

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



中國銀行

BANK OF CHINA

中國銀行股份有限公司
BANK OF CHINA LIMITED

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(「本行」)

(股份代號：3988及4601(優先股))

2017年年度業績公告

本行董事會欣然宣佈本行及其附屬公司截至2017年12月31日止之經審計業績。本公告列載本行2017年年度報告全文，並符合香港上市規則中有關年度業績初步公告附載的資料之要求。本行2017年年度報告的印刷版本將於2018年4月下旬寄發予本行H股股東，並可於其時在香港交易及結算所有限公司的網站 www.hkexnews.hk 及本行的網站 www.boc.cn 閱覽。

中國銀行簡介

中國銀行是中國持續經營時間最久的銀行。1912年2月，經孫中山先生批准，中國銀行正式成立。從1912年至1949年，中國銀行先後行使中央銀行、國際匯兌銀行和國際貿易專業銀行職能，堅持以服務社會民眾、振興民族金融為己任，歷經磨難，艱苦奮鬥，在民族金融業中長期處於領先地位，並在國際金融界佔有一席之地。1949年以後，中國銀行長期作為國家外匯外貿專業銀行，統一經營管理國家外匯，開展國際貿易結算、僑匯和其他非貿易外匯業務，大力支持外貿發展和經濟建設。改革開放以來，中國銀行牢牢抓住國家利用國外資金和先進技術加快經濟建設的歷史機遇，充分發揮長期經營外匯業務的獨特優勢，成為國家利用外資的主渠道。1994年，中國銀行改為國有獨資商業銀行。2004年8月，中國銀行股份有限公司掛牌成立。2006年6月、7月，中國銀行先後在香港聯交所和上海證券交易所成功掛牌上市，成為國內首家「A+H」發行上市的中國商業銀行。2017年，中國銀行再次入選全球系統重要性銀行，成為新興市場經濟體中唯一連續7年入選的金融機構。繼服務2008年北京夏季奧運會之後，2017年中國銀行成為北京2022年冬奧會和冬殘奧會官方銀行合作夥伴，成為中國唯一的「雙奧銀行」。

中國銀行是中國全球化和綜合化程度最高的銀行，在中國內地及54個國家和地區設有機構，擁有比較完善的全球服務網絡，形成了公司金融、個人金融和金融市場等商業銀行業務為主體，涵蓋投資銀行、直接投資、證券、保險、基金、飛機租賃等多個領域的綜合服務平台，為客戶提供全面的金融服務。中銀香港、澳門分行擔任當地的發鈔行。

在一百多年的發展歷程中，中國銀行始終秉承追求卓越的精神，將愛國愛民作為辦行之魂，將誠信至上作為立行之本，將改革創新作為強行之路，將以人為本作為興行之基，樹立了卓越的品牌形象，得到了業界和客戶的廣泛認可和贊譽。面對大有可為的歷史機遇期，中國銀行作為國有大型商業銀行，將以習近平新時代中國特色社會主義思想為指導，全面貫徹中國共產黨的十九大精神，堅持科技引領、創新驅動、轉型求實、變革圖強，努力建設成為新時代全球一流銀行，為建設現代化經濟體系、實現中華民族偉大復興的中國夢、實現人民對美好生活的嚮往做出新的更大貢獻。

發展戰略

戰略目標：

以習近平新時代中國特色社會主義思想為指導，堅持科技引領、創新驅動、轉型求實、變革圖強，把中國銀行建設成為新時代全球一流銀行。

實現戰略目標分「三步走」：**到2020年**我國全面建成小康社會之際，達到發展基礎進一步夯實，特色優勢進一步鞏固，體制機制進一步完善，綜合實力進一步增強。**到2035年**國家基本實現現代化時，實現從世界一流大行向世界一流強行的跨越，全面建成新時代全球一流銀行。**到2050年**將中國銀行打造成為社會主義現代化強國的「金融重器」，打造成為全球金融業的一面旗幟。

戰略內涵：

— 堅持科技引領。加快打造用戶體驗極致、場景生態豐富、線上線下協同、產品創新靈活、運營管理高效、風險控制智能的數字化銀行。以手機銀行為載體，打造綜合金融移動門戶，讓客戶一機在手、走遍全球，一機在手、共享所有。

— 堅持創新驅動。緊盯市場趨勢和客戶需求，加快推動技術創新、產品創新和業務創新，通過「顛覆」傳統、打破常規的行動，在全球範圍內成為優質金融服務的提供者、平台連接的締造者、數據價值的創造者和智能服務的先行者。

— 堅持轉型求實。緊緊圍繞實體經濟需要和高質量發展要求，加快推進科技數字化、業務全球化、服務綜合化、資產輕型化、機構簡約化，大力優化金融供給，積極服務「三大攻堅戰」，積極服務實體經濟發展，打造具有強大價值創造能力和市場競爭能力的高質量發展模式。

— 堅持變革圖強。進一步強化憂患意識，保持戰略定力，增強變革勇氣，深入推進全行思想變革、機制變革和組織變革，匯聚起推動中國銀行改革發展的磅礴力量。

— 堅持加強黨的領導，加強黨的建設，全面從嚴治黨，帶動全面從嚴治行，不斷完善治理體系，提升治理能力，為建設新時代全球一流銀行提供強大動力和戰略支撐。

核心價值觀：

擔當、誠信、專業、創新、穩健、績效

— **擔當**，堅持對國家負責，對社會負責，對客戶負責，對員工負責，對股東負責，對銀行負責，面對責任能夠挺身而出，面對矛盾能夠迎難而上，面對任務能夠善始善終。

— **誠信**，堅持重承諾、守信用，言行相符、表裏如一，襟懷坦蕩、誠實無欺。

— **專業**，堅持本領高強，業務精湛，發揚工匠精神，做到精益求精。

— **創新**，堅持永不停滯、永不僵化，敢於大膽探索，善於博採眾長，勇於推陳出新。

— **穩健**，堅守風險底線，堅持合規經營，遵循發展規律，實現行穩致遠。

— **績效**，堅持結果導向，注重經營效益，促進持續增長。

榮譽與獎項

The Banker (《銀行家》)	全球1,000家大銀行第4位
	全球銀行品牌500強第5位
FORTUNE (《財富》)	2017年世界500強第42位
Forbes (《福布斯》)	全球企業2,000強第8位
Global Finance (《環球金融》)	最佳國際化銀行
	最佳併購銀行
Euromoney (《歐洲貨幣》)	亞洲最佳現金管理銀行
Asia Money (《亞洲貨幣》)	「一帶一路」倡議最佳中資銀行
	最佳跨境現金管理銀行
	最佳中小企業銀行
	最佳貿易融資銀行
The Asian Banker (《亞洲銀行家》)	亞太區最佳人民幣清算行
亞太貸款市場公會(APLMA)	最佳亞太區銀團貸款行
	亞太區最佳槓桿及收購融資銀團貸款行
	亞太區最佳項目融資銀團貸款
	中國最佳銀團貸款行
中國人民銀行	銀行科技發展一等獎
《21世紀經濟報道》	2017年度亞洲卓越商業銀行
	2017年度最佳金融交易APP (手機銀行)
《中國報道》	金融行業最佳海外形象企業
《金融時報》	最佳上市銀行
《上海證券報》	2017年度財富管理品牌TOP大獎
	2017年度私人銀行卓越獎
《證券時報》	2017中國區債券承銷銀行君鼎獎
	2017中國區全能銀行投行君鼎獎
WPP集團	BrandZ最具價值中國品牌100強第13位
世界品牌實驗室	中國500最具價值品牌第12位
胡潤研究所	2017胡潤品牌榜第12位
中國銀行業協會	年度最具社會責任金融機構
	年度公益慈善優秀項目
新浪財經	金融企業扶貧創新獎
中華英才網	中國大學生金融業最佳僱主

年報目錄

釋義	2
重要提示	5
財務摘要	6
公司基本情況	9
董事長致辭	11
監事長致辭	14
管理層討論與分析	15
綜合財務回顧	15
業務回顧	32
風險管理	59
機構管理、人力資源開發與管理	70
展望	73
社會責任	74
股本變動和股東情況	76
董事、監事、高級管理人員	84
公司治理	97
董事會報告	115
監事會報告	124
重要事項	128
獨立審計師報告	131
合併會計報表	138
股東參考資料	366
組織架構	370
機構名錄	371

釋義

在本報告中，除非文義另有所指，下列詞語具有如下涵義：

A股	本行普通股股本中每股面值人民幣1.00元的內資股，有關股份於上交所上市(股票代碼：601988)
本行／本集團／集團	中國銀行股份有限公司或其前身及(除文義另有所指外)中國銀行股份有限公司的所有子公司
財政部	中華人民共和國財政部
東北地區	就本報告而言，包括黑龍江省、吉林省、遼寧省分行及大連市分行
獨立董事	上交所上市規則及公司章程下所指的獨立董事，及香港上市規則下所指的獨立非執行董事
《公司法》	《中華人民共和國公司法》
公司章程	本行現行的《中國銀行股份有限公司章程》
H股	本行普通股股本中每股面值人民幣1.00元的境外上市外資股，有關股份於香港聯交所上市及以港幣買賣(股份代號：3988)
華北地區	就本報告而言，包括北京市、天津市、河北省、山西省、內蒙古自治區分行及總行本部
華東地區	就本報告而言，包括上海市、江蘇省、蘇州、浙江省、寧波市、安徽省、福建省、江西省、山東省及青島市分行
匯金公司	中央匯金投資有限責任公司
基點(Bp, Bps)	利率或匯率改變量的計量單位。1個基點等於0.01個百分點
境內優先股	本行優先股股本中每股面值人民幣100元的在境內發行的優先股，有關股份於上交所掛牌轉讓(優先股代碼：360002、360010)

境外優先股	本行優先股股本中每股面值人民幣100元的在境外發行的優先股，有關股份於香港聯交所上市及以美元買賣(股份代號：4601)
上交所	上海證券交易所
西部地區	就本報告而言，包括重慶市、四川省、貴州省、雲南省、陝西省、甘肅省、寧夏回族自治區、青海省、西藏自治區及新疆維吾爾自治區分行
香港交易所	香港交易及結算所有限公司
香港聯交所	香港聯合交易所有限公司
香港上市規則	《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》
香港《證券及期貨條例》	《證券及期貨條例》(香港法例第571章)
銀監會／中國銀監會	中國銀行業監督管理委員會
元	人民幣元
中國證監會	中國證券監督管理委員會
中南地區	就本報告而言，包括河南省、湖北省、湖南省、廣東省、深圳市、廣西壯族自治區及海南省分行
中銀保險	中銀保險有限公司
中銀國際控股	中銀國際控股有限公司
中銀國際證券	中銀國際證券有限責任公司
中銀航空租賃	中銀航空租賃有限公司，一家根據新加坡公司法在新加坡註冊成立的公眾股份有限公司，並於香港聯交所上市
中銀基金	中銀基金管理有限公司
中銀集團保險	中銀集團保險有限公司

中銀集團投資	中銀集團投資有限公司
中銀人壽	中銀集團人壽保險有限公司
中銀三星人壽	中銀三星人壽保險有限公司
中銀香港	中國銀行(香港)有限公司，一家根據香港法律註冊成立的持牌銀行，並為中銀香港(控股)的全資子公司
中銀香港(控股)	中銀香港(控股)有限公司，一家根據香港法律註冊成立的公司，並於香港聯交所上市
中銀資產	中銀金融資產投資有限公司

重要提示

本行董事會、監事會及董事、監事、高級管理人員保證年度報告內容的真實、準確、完整，不存在虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏，並承擔個別和連帶的法律責任。

本行於2018年3月29日召開了董事會會議，審議通過了本行2017年年度報告及年度業績公告。會議應出席董事12名，實際親自出席董事12名。12名董事均行使表決權。本行部份監事及高級管理人員列席了本次會議。

本行按照中國會計準則和國際財務報告準則編製的2017年度財務報告已經安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)和安永會計師事務所分別根據中國和國際審計準則審計，並出具標準無保留意見的審計報告。

本行董事長陳四清、主管財務會計工作副行長張青松及會計信息部負責人張建游保證本報告中財務報告的真實、準確、完整。

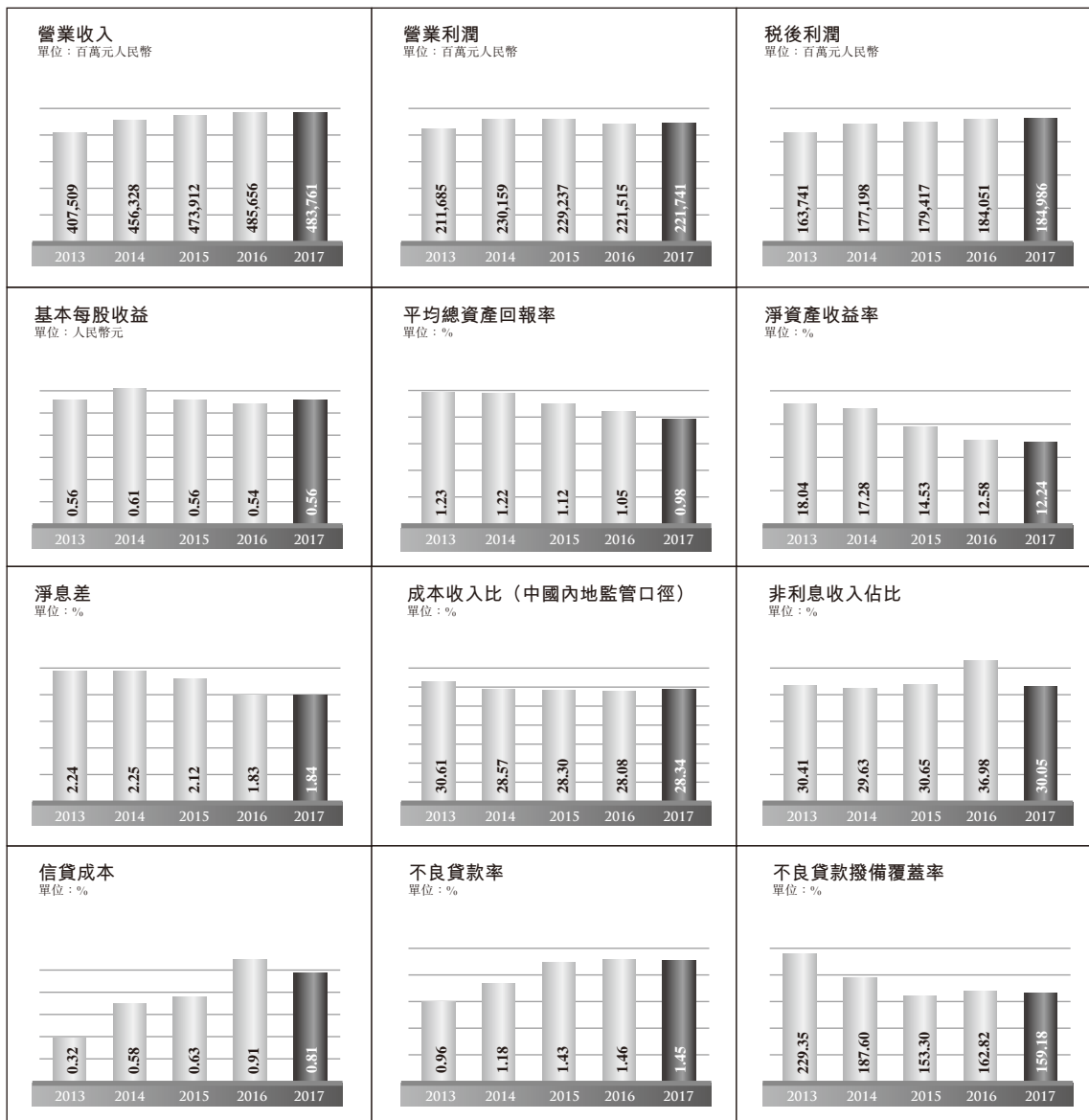
本行董事會建議派發2017年度末期普通股股息每股0.176元人民幣(稅前)，須待本行於2018年6月28日召開的年度股東大會批准後生效。本次分配不實施資本公積金轉增股本。

報告期內，本行不存在控股股東及其他關聯方非經營性佔用資金的情況，不存在違反規定決策程序對外提供重大擔保的情況。

本報告可能包含涉及風險和未來計劃等的前瞻性陳述。這些前瞻性陳述的依據是本行自己的信息和本行認為可靠的其他來源的信息。該等前瞻性陳述與日後事件或本行日後財務、業務或其他表現有關，並受若干可能會導致實際結果出現重大差異的不確定因素的影響，其中可能涉及的未來計劃等不構成本行對投資者的實質承諾。投資者及相關人士均應對此保持足夠的風險認識，並且應當理解計劃、預測與承諾之間的差異。

本行目前面臨來自宏觀經濟形勢以及不同國家和地區政治經濟形勢變化的風險，以及在業務經營中存在的相關風險，包括借款人信用狀況變化帶來的風險、市場價格不利變動帶來的風險以及操作風險等，同時需滿足監管各項合規要求。本行積極採取措施，有效管理各類風險，具體情況請參見「管理層討論與分析—風險管理」部份。

財務摘要



註：本報告根據國際財務報告準則編製。除特別註明外，為本集團數據，以人民幣列示。

單位：百萬元人民幣

註釋	2017年	2016年	2015年	2014年	2013年
全年業績					
淨利息收入	338,389	306,048	328,650	321,102	283,585
非利息收入	145,372	179,608	145,262	135,226	123,924
營業收入	483,761	485,656	473,912	456,328	407,509
營業費用	(173,859)	(175,069)	(185,401)	(177,788)	(172,314)
資產減值損失	(88,161)	(89,072)	(59,274)	(48,381)	(23,510)
營業利潤	221,741	221,515	229,237	230,159	211,685
稅前利潤	222,903	222,412	231,571	231,478	212,777
稅後利潤	184,986	184,051	179,417	177,198	163,741
本行股東應享稅後利潤	172,407	164,578	170,845	169,595	156,911
普通股股息總額	N.A.	49,457	51,518	55,934	54,755
於年底					
資產總計	19,467,424	18,148,889	16,815,597	15,251,382	13,874,299
客戶貸款總額	10,896,558	9,973,362	9,135,860	8,483,275	7,607,791
貸款減值準備	(252,254)	(237,716)	(200,665)	(188,531)	(168,049)
投資	4,554,722	3,972,884	3,595,095	2,710,375	2,403,631
負債合計	17,890,745	16,661,797	15,457,992	14,067,954	12,912,822
客戶存款	13,657,924	12,939,748	11,729,171	10,885,223	10,097,786
本行股東應享權益合計	1,496,016	1,411,682	1,304,946	1,140,859	923,916
股本	294,388	294,388	294,388	288,731	279,365
每股計					
基本每股收益(元)	0.56	0.54	0.56	0.61	0.56
每股股息(稅前, 元)	0.176	0.168	0.175	0.19	0.196
每股淨資產(元)	4.74	4.46	4.09	3.70	3.31
主要財務比率					
平均總資產回報率(%)	0.98	1.05	1.12	1.22	1.23
淨資產收益率(%)	12.24	12.58	14.53	17.28	18.04
淨息差(%)	1.84	1.83	2.12	2.25	2.24
非利息收入佔比(%)	30.05	36.98	30.65	29.63	30.41
成本收入比(中國內地監管口徑, %)	28.34	28.08	28.30	28.57	30.61
資本指標					
核心一級資本	1,377,408	1,297,421	1,197,868	1,068,706	925,037
其他一級資本	105,002	103,523	103,159	72,923	698
二級資本	264,652	225,173	212,937	250,714	262,768
核心一級資本充足率(%)	11.15	11.37	11.10	10.61	9.69
一級資本充足率(%)	12.02	12.28	12.07	11.35	9.70
資本充足率(%)	14.19	14.28	14.06	13.87	12.46
資產質量					
減值貸款率(%)	1.45	1.46	1.43	1.18	0.96
不良貸款率(%)	1.45	1.46	1.43	1.18	0.96
不良貸款撥備覆蓋率(%)	159.18	162.82	153.30	187.60	229.35
信貸成本(%)	0.81	0.91	0.63	0.58	0.32
貸款撥備率(%)	2.77	2.87	2.62	2.68	2.62
匯率					
1美元兌人民幣年末中間價	6.5342	6.9370	6.4936	6.1190	6.0969
1歐元兌人民幣年末中間價	7.8023	7.3068	7.0952	7.4556	8.4189
1港幣兌人民幣年末中間價	0.8359	0.8945	0.8378	0.7889	0.7862

註釋

- 1 非利息收入 = 手續費及佣金收支淨額 + 淨交易收益 / (損失) + 金融投資淨收益 / (損失) + 其他營業收入。
- 2 投資包括可供出售證券、持有至到期債券、分類為貸款及應收款的金融投資、以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。
- 3 每股股息為本行派發給普通股股東的每股股息。
- 4 每股淨資產 = (期末本行股東應享權益合計 - 其他權益工具) ÷ 期末普通股股本總數。
- 5 平均總資產回報率 = 稅後利潤 ÷ 資產平均餘額 × 100%。資產平均餘額 = (期初資產總計 + 期末資產總計) ÷ 2。
- 6 淨資產收益率 = 本行普通股股東應享稅後利潤 ÷ 本行普通股股東應享權益加權平均餘額 × 100%。根據中國證監會《公開發行證券的公司信息披露編報規則第9號——淨資產收益率和每股收益的計算及披露(2010年修訂)》(證監會公告[2010]2號)的規定計算。
- 7 淨息差 = 淨利息收入 ÷ 生息資產平均餘額 × 100%。平均餘額為本行管理賬目未經審計的日均餘額。
- 8 非利息收入佔比 = 非利息收入 ÷ 營業收入 × 100%。
- 9 成本收入比根據財政部《金融企業績效評價辦法》(財金[2016]35號)的規定計算。
- 10 資本指標根據《商業銀行資本管理辦法(試行)》(銀監會令[2012]1號)等相關規定計算，其中，2017年、2016年、2015年和2014年採用高級方法計算，2013年採用非高級方法計算。2017年、2016年、2015年和2014年數據不應與2013年數據作直接比較。
- 11 減值貸款率 = 期末已識別減值貸款餘額 ÷ 期末客戶貸款總額 × 100%。
- 12 不良貸款率 = 期末不良貸款餘額 ÷ 期末客戶貸款總額 × 100%。
- 13 不良貸款撥備覆蓋率 = 期末貸款減值準備 ÷ 期末不良貸款餘額 × 100%。
- 14 信貸成本 = 貸款減值損失 ÷ 客戶貸款平均餘額 × 100%。客戶貸款平均餘額 = (期初客戶貸款總額 + 期末客戶貸款總額) ÷ 2。
- 15 貸款撥備率 = 期末貸款減值準備 ÷ 期末客戶貸款總額 × 100%，根據本行中國內地機構數據計算。

公司基本情況

法定中文名稱

中國銀行股份有限公司
(簡稱「中國銀行」)

法定英文名稱

BANK OF CHINA LIMITED
(簡稱「Bank of China」)

法定代表人、董事長

陳四清

董事會秘書(擬任)、公司秘書

梅非奇

地址：中國北京市復興門內大街1號
電話：(86) 10-6659 2638
傳真：(86) 10-6659 4568
電子信箱：ir@bankofchina.com

證券事務代表

余珂

地址：中國北京市復興門內大街1號
電話：(86) 10-6659 2638
傳真：(86) 10-6659 4568
電子信箱：ir@bankofchina.com

註冊地址

中國北京市復興門內大街1號

辦公地址

中國北京市復興門內大街1號
郵政編碼：100818
電話：(86) 10-6659 6688
傳真：(86) 10-6601 6871
國際互聯網網址：<http://www.boc.cn>
電子信箱：ir@bankofchina.com
客服和投訴電話：(86)區號-95566

香港營業地點：香港花園道1號中銀大廈

選定的信息披露報紙(A股)

《中國證券報》《上海證券報》
《證券時報》《證券日報》

刊登年度報告的中國證監會指定網站
<http://www.sse.com.cn>

刊登年度報告的香港交易所網站

<http://www.hkexnews.hk>

年度報告備置地地點

中國銀行股份有限公司總行
上海證券交易所

法律顧問

金杜律師事務所
安理國際律師事務所

審計師

安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)

辦公地址：中國北京市東城區

東長安街1號

東方廣場安永大樓16層

簽字會計師：張小東、楊勃

安永會計師事務所

辦公地址：香港中環添美道1號

中信大廈22樓

統一社會信用代碼：911000001000013428

金融許可證機構編碼：B0003H111000001

註冊資本：人民幣貳仟玖佰肆拾叁億捌仟柒佰柒拾玖萬壹仟貳佰肆拾壹元整

證券信息

A股：上海證券交易所

股票簡稱：中國銀行

股票代碼：601988

H股：香港聯合交易所有限公司

股票簡稱：中國銀行

股份代號：3988

境內優先股：上海證券交易所

第一期

優先股簡稱：中行優1

優先股代碼：360002

第二期

優先股簡稱：中行優2

優先股代碼：360010

境外優先股：香港聯合交易所有限公司

股票簡稱：BOC 2014 PEF

股份代號：4601

董事長致辭

在這個春意盎然、生機勃發的美好時節，我高興地向廣大股東和各界朋友報告中國銀行2017年的經營業績：根據國際財務報告準則，2017年集團實現稅後利潤1,850億元，比上年增長0.51%；實現本行股東應享稅後利潤1,724億元，比上年增長4.76%。年末集團資產總額、負債總額、股東權益合計分別達到19.47萬億元、17.89萬億元和1.58萬億元，分別比上年末增長7.27%、7.38%、6.02%。不良貸款率為1.45%，比上年末下降0.01個百分點。本行董事會建議派發2017年普通股股息每股0.176元，將提交2018年6月召開的股東大會審議。

2017年是極不平凡的一年。黨的十九大作出了中國特色社會主義進入新時代的重大政治論斷，描繪了中國發展的新藍圖，開啓了中國前進的新征程。中國銀行緊密團結在以習近平同志為核心的黨中央周圍，認真貫徹落實中央各項決策部署，緊緊圍繞服務實體經濟、防控金融風險、深化改革創新任務，堅持穩中求進的工作總基調，紮實推進各項重點工作，保持了穩中有進的良好態勢。

我們堅持服務實體經濟，努力為社會提供優質、高效的金融服務，實現與實體經濟共生共榮。一是積極破解融資難、融資貴問題。本行認真落實「去槓桿、防風險」要求，2017年境內人民幣貸款新增7,627億元，重點支持國民經濟的重點領域和關鍵環節，促進經濟增長動能轉換。認真落實「中國製造2025」，積極推動產業轉型升級，製造業貸款新增200億元，戰略新興產業貸款新增487億元。我們還發揮全球化優勢，利用外幣和海外低成本資金為企業融資。2017年末，境內外幣和海外貸款餘額為4,060億美元。二是積極打造「一帶一路」金融大動脈。本行在「一帶一路」沿線23個國家設有機構，是中資銀行中最多的。截至2017年末，本行共跟進「一帶一路」重大項目逾500個。2015至2017年期間，對「一帶一路」沿線國家提供約1,000億美元的授信支持。三是服務國家重大戰略實施。大力支持京津冀協同發展、長江經濟帶建設，支持粵港澳大灣區建設，支持冬奧會基礎設施建設。目前本行在京津冀、長江經濟帶、珠三角地區機構的本外幣貸款餘額為6.20萬億元，佔中國內地本外幣貸款餘額72.19%，同比提升0.31個百分點。四是大力支持小微企業。2017年末，中國內地小微企業貸款餘額為1.5萬億元，增長13.5%，高出全行各項貸款增速4個百分點。開展中小企業跨境撮合服務，截至2017年末，本行已在全球舉辦41場跨境撮合對接會，吸引2萬餘家中外企業參加。五是堅定踐行普惠金融事業。成立普惠金融事業部，建成國內最大的村鎮銀行集團。六是積極推進扶貧公益事業。落實中央關於扶貧攻堅各項要求，統籌做好定點扶貧和金融扶貧工作。開發「公益中行」精準扶貧平台，超過10萬貧困人口得到幫扶。

我們堅持從經濟社會發展全局出發，把防範化解金融風險放在更加重要的位置，持續完善全面風險管理體系，為業務發展保駕護航，為金融穩定貢獻力量。一是穩妥推進經濟去槓桿。我們以國有企業降槓桿作為重點，穩妥推進「殭屍企業」清理處置。對於暫時陷入財務困境但仍有營運價值的企業，通過債務重組、市場化債轉股等方式，幫助企業度過難關。二是有效防控信用風險。我們加強對地方政府債務、過剩產能行業、房地產泡沫、影子銀行、跨境併購等重點領域的風險防控，加大潛在風險化解力度，加強存量不良化解，集團資產質量保持穩定。三是持續做好合規與內控工作。我們嚴格落實監管規定，依法合規開展各項業務特別是創新業務，切實防範合規風險。紮實開展內控案防專項治理，深入排查風險隱患，切實加強內部控制，堅決遏制案件反彈。

2017年，田國立先生因工作調動，辭去本行董事長、執行董事、董事會戰略發展委員會主席及委員職務。田國立先生擔任本行董事長期間，恪盡職守，勤勉履職，帶領全行認真落實中央各項決策部署，緊緊圍繞國家重大戰略實施和實體經濟需要，堅持擔當社會責任，做最好的銀行，持續完善公司治理，科學制定戰略規劃，不斷深化改革創新，全面加強風險管理，開創了本行改革發展的新局面。我代表董事會，對田國立先生的卓越貢獻表示衷心的感謝！我還要代表董事會，熱烈歡迎新任本行董事的肖立紅女士、汪小亞女士、趙杰先生和趙安吉女士，對不再擔任本行董事的高迎欣先生、王偉先生、張奇先生和劉向輝先生為中國銀行改革發展作出的貢獻表示誠摯的謝意！

當前，中國特色社會主義進入新時代。站在這個新的歷史方位上，我們將以習近平新時代中國特色社會主義思想為指導，堅持科技引領、創新驅動、轉型求實、變革圖強，把中國銀行建設成為新時代全球一流銀行。

為了響應黨的十九大提出的到本世紀中葉各階段目標，本行實現「新時代全球一流銀行」的戰略目標分「三步走」：到2020年全面建成小康社會之際，中國銀行要達到「發展基礎進一步夯實，特色優勢進一步鞏固，體制機制進一步完善，綜合實力進一步增強」。到2035年國家基本實現現代化時，本行要實現從世界一流大行向世界一流強行的跨越，全面建成新時代全球一流銀行。在此基礎上，再奮鬥15年，到2050年將中國銀行打造成為社會主義現代化強國的「金融重器」，打造成為全球金融業的一面旗幟。

建設新時代全球一流銀行，我們將堅持科技引領。加快打造用戶體驗極致、場景生態豐富、線上線下協同、產品創新靈活、運營管理高效、風險控制智能的數字化銀行。以手機銀行為載體，打造綜合金融移動門戶，讓客戶一機在手、走遍全球，一機在手、共享所有。

建設新時代全球一流銀行，我們將堅持創新驅動。緊盯市場趨勢和客戶需求，加快推動技術創新、產品創新和業務創新，通過「顛覆」傳統、打破常規的行動，在全球範圍內成為優質金融服務的提供者、平台連接的締造者、數據價值的創造者和智能服務的先行者。

建設新時代全球一流銀行，我們將堅持轉型求實。緊緊圍繞實體經濟需要和高質量發展要求，加快推進科技數字化、業務全球化、服務綜合化、資產輕型化、機構簡約化，大力優化金融供給，積極服務「三大攻堅戰」，積極服務實體經濟發展，着力打造具有強大價值創造能力和市場競爭能力的高質量發展模式。

建設新時代全球一流銀行，我們將堅持變革圖強。進一步強化憂患意識，保持戰略定力，增強變革勇氣，深入推進全行思想變革、機制變革和組織變革，匯聚起推動中國銀行改革發展的磅礴力量。

建設新時代全球一流銀行，我們將加強黨的領導，加強黨的建設，全面從嚴治黨，帶動全面從嚴治行，不斷完善治理體系，提升治理能力，為建設新時代全球一流銀行提供強大動力和戰略支撐。

文化是企業的靈魂，是推動企業發展最深沉的力量。在建設新時代全球一流銀行的征程中，我們倡導「擔當、誠信、專業、創新、穩健、績效」的價值觀，傳承和弘揚中行百年文化，塑造新時代中行員工的價值理念和行為準則。

時代潮流，浩浩蕩蕩，唯有弄潮兒能勇立潮頭；歷史車輪，滾滾向前，唯有奮鬥者能乘勢而上。面對空前廣闊的新時代，我們將以習近平新時代中國特色社會主義思想為指導，銳意進取，奮發有為，努力譜寫中國銀行建設新時代全球一流銀行的新篇章，服務人民美好生活，服務民族偉大復興！

陳四清
董事長
2018年3月29日

監事長致辭

2017年，監事會根據國家有關法律、法規、監管要求和本行公司章程的規定，研究新形勢下發揮作用的方法路徑，注重在服務全行深化改革、穩健發展的大局中謀劃推進工作，聚焦突出問題，落實監督責任，以自身建設為基礎，以專題調研為抓手，以履職、財務、內控與風險監督為重點，拓寬監督視野，豐富監督成果，認真發揮建設性監督作用，為實現全行發展目標作出了努力。

過去一年，監事會認真貫徹監管要求，加強對董事、高級管理人員履職盡職行為的監督和評價，督促董事、高級管理人員增強責任擔當、提高履職水平，推動各司其職、各負其責、協調運轉、有效制衡的公司治理架構更加完善。認真落實公司章程賦予的新的監督職責，紮實開展戰略和財務監督，強化全行發展戰略制定、執行和評估情況的跟蹤和監督，加強定期報告編製、審計和披露情況的審議和監督，及時就需要重點關注事項，向董事會、高級管理層及職能部門提出監督意見和建議。認真履行風險防控監督責任，跟進了解本行面臨的區域性、行業性、政策性風險狀況，深化內控監督與評價，針對發現的苗頭性、傾向性問題以及管理中的薄弱環節，加強監督與提示，促進重點領域風險早識別、早預警、早發現、早處置。

過去一年，監事會認真發揮監督建言職能，圍繞全行經營管理、業務發展、風險內控中的全局性問題和薄弱環節，組織開展重點課題專項調研，提出監督意見，為促進防範化解潛在風險、保障全行穩健經營、推動業務健康發展發揮積極作用。

過去一年，監事會認真落實從嚴治黨要求，深化監事會自身建設，增補監事會兩個專門委員會人員組成，發揮專門委員會基础性作用，加強與同業監事會的溝通交流，舉辦監事會研討培訓班，提升監事履職能力和水平。監事會成員忠實勤勉，認真發揮自身專長，積極參加會議、審議議案、開展調研，獨立客觀發表監督意見，切實履行好監督職責。董事會、高級管理層充分理解、支持和肯定監事會的工作，高度重視監事會的監督提示，不斷優化改進相關工作，持續提升經營管理水平。

2018年，監事會將以「建設新時代全球一流銀行」的戰略目標為引領，圍繞全行改革發展和戰略實施，恪盡職守，奮發有為，履行好各項監督職責，加強與董事會、高級管理層溝通與互動，發揮好建設性監督作用，為建設新時代全球一流銀行提供有力保障。

王希全
監事長
2018年3月29日

管理層討論與分析

綜合財務回顧

經濟與金融環境

2017年，全球經濟溫和復蘇，物價水平保持平穩。其中，美國經濟加快增長，歐盟經濟全面復蘇，日本經濟表現良好；亞太新興經濟體維持較高增速，東歐和拉美地區受外部需求回暖和大宗商品價格回升等因素提振，實體經濟擺脫困境。國際貨物貿易增速六年來再度高於全球經濟增速。

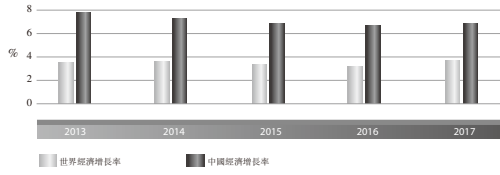
國際金融形勢基本穩定，市場波動性維持較低水平。美聯儲加息三次並啟動縮表計劃，加拿大和英國央行加息，全球流動性有所收緊，債券市場利率回升。受特朗普新政推出不及預期、歐洲政經形勢向好等因素影響，美元指數回調，新興經濟體跨境資本流動和匯率走勢改善。在經濟復蘇力度增強和前景向好的帶動下，全球股指普遍上行，國際銀行業盈利水平提高。

中國經濟運行穩中向好。生產和需求總體平穩，物價漲幅基本穩定，經濟結構持續優化，高技術產業增長較快，第三產業比重進一步上升，網上消費持續高速增長，區域發展協調性增強，企業效益顯著改善，經濟正向高質量發展邁進。全年國內生產總值(GDP)增長6.9%，居民消費價格(CPI)上漲1.6%，社會消費品零售總額增長10.2%，固定資產投資增長7.2%，萬元國內生產總值能耗下降3.7%。

中國政府繼續實施穩健中性的貨幣政策，更加注重為促改革、去槓桿、防風險營造適宜環境。國務院成立金融穩定發展委員會，中國人民銀行持續完善宏觀審慎評估體系(MPA)，將表外理財納入廣義信貸指標範圍。金融市場開放提速，A股納入MSCI新興市場指數，「債券通」正式上線。貨幣信貸穩步增長，金融市場運行平穩。廣義貨幣供應量(M2)餘額同比增長8.2%，增速比上年低3.1個百分點；人民幣貸款增加13.5萬億元，同比多增8,782億元。社會融資規模存量為174.64萬億元，同比增長12.0%。債券發行規模增長，全年累計發行各類債券39.8萬億元，同比增長12.0%。上證綜合指數上漲6.6%，滬深兩市股票流通市值上升14.2%。

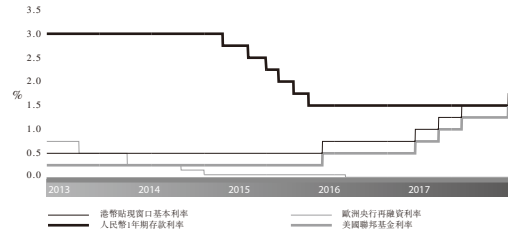
中國銀行業整體運行穩健。銀行業金融機構認真落實黨的十九大精神、中央經濟工作會議及全國金融工作會議要求，在服務實體經濟、防控金融風險和深化金融改革方面取得積極進展。大力支持供給側結構性改革，持續優化信貸結構，將信貸資源配置到經濟社會發展的重點領域和薄弱環節。完善普惠金融體系，加強對小微企業、「三農」和偏遠地區的金融服務，積極探索發展綠色金融。有序推進金融去槓桿，嚴防影子銀行及房地產市場泡沫等風險，嚴格落實金融亂象排查及整改工作，堅守不發生系統性金融風險的底線。持續推進雙向開放，穩步推進科技創新，提升商業銀行服務質量與效率。年末中國銀行業金融機構總資產252.4萬億元，比上年末增長8.7%；總負債232.9萬億元，比上年末增長8.4%。商業銀行全年累計實現稅後利潤1.75萬億元，同比增長5.99%；不良貸款餘額1.71萬億元，不良貸款率1.74%。

2013–2017年 世界經濟與中國經濟增長



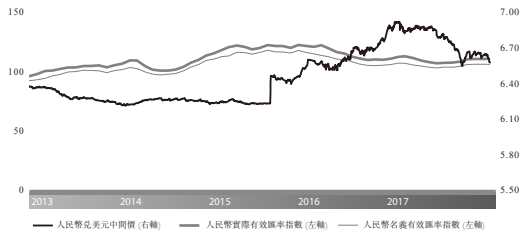
數據來源：國際貨幣基金組織，
中國國家統計局

2013–2017年 主要國家和地區基準利率



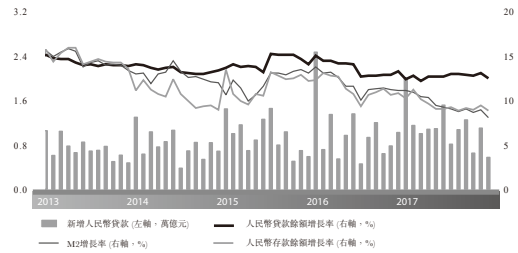
數據來源：湯森路透EcoWin數據庫

2013–2017年 人民幣匯率走勢



數據來源：湯森路透EcoWin數據庫

2013–2017年 中國貨幣與信貸增長情況



數據來源：湯森路透EcoWin數據庫

利潤表主要項目分析

2017年，集團實現稅後利潤1,849.86億元，同比增加9.35億元，增長0.51%；實現本行股東應享稅後利潤1,724.07億元，同比增加78.29億元，增長4.76%。平均總資產回報率(ROA) 0.98%，淨資產收益率(ROE) 12.24%。

集團利潤表主要項目及變動情況如下表所示：

項目	單位：百萬元人民幣(百分比除外)			
	2017年	2016年	變動	變動比率
淨利息收入	338,389	306,048	32,341	10.57%
非利息收入	145,372	179,608	(34,236)	(19.06%)
其中：手續費及佣金收支淨額	88,691	88,664	27	0.03%
營業收入	483,761	485,656	(1,895)	(0.39%)
營業費用	(173,859)	(175,069)	1,210	(0.69%)
資產減值損失	(88,161)	(89,072)	911	(1.02%)
營業利潤	221,741	221,515	226	0.10%
稅前利潤	222,903	222,412	491	0.22%
所得稅	(37,917)	(38,361)	444	(1.16%)
稅後利潤	184,986	184,051	935	0.51%
本行股東應享稅後利潤	172,407	164,578	7,829	4.76%

集團主要項目分季度情況如下表所示：

項目	單位：百萬元人民幣			
	2017年 10-12月	2017年 7-9月	2017年 4-6月	2017年 1-3月
營業收入	119,629	115,764	118,845	129,523
本行股東應享稅後利潤	26,901	41,816	57,041	46,649
經營活動收到／(支付)的現金 流量淨額	27,475	(243,037)	237,007	384,691

淨利息收入與淨息差

2017年，集團實現淨利息收入3,383.89億元，同比增加323.41億元，增長10.57%。集團主要生息資產和付息負債項目的平均餘額¹、平均利率以及利息收支受規模因素和利率因素²變動而引起的變化如下表所示：

項目	2017年			2016年			單位：百萬元人民幣(百分比除外) 對利息收支變動的因素分析		
	平均餘額	利息收支	平均利率	平均餘額	利息收支	平均利率	規模因素	利率因素	合計
集團									
生息資產									
客戶貸款	10,601,544	414,695	3.91%	9,705,782	391,956	4.04%	36,189	(13,450)	22,739
投資	4,290,094	132,167	3.08%	3,723,928	114,399	3.07%	17,381	387	17,768
存放中央銀行及 存拆放同業	3,468,502	75,754	2.18%	3,337,638	59,784	1.79%	2,342	13,628	15,970
小計	18,360,140	622,616	3.39%	16,767,348	566,139	3.38%	55,912	565	56,477
付息負債									
客戶存款	13,488,149	204,794	1.52%	12,501,297	199,915	1.60%	15,790	(10,911)	4,879
同業及其他 金融機構 存放和拆入 款項	2,934,718	63,634	2.17%	2,606,838	47,993	1.84%	6,033	9,608	15,641
發行債券	432,587	15,799	3.65%	322,431	12,183	3.78%	4,164	(548)	3,616
小計	16,855,454	284,227	1.69%	15,430,566	260,091	1.69%	25,987	(1,851)	24,136
淨利息收入		338,389			306,048		29,925	2,416	32,341
淨息差			1.84%			1.83%			1 Bp

註：

- 1 投資包括可供出售債券、持有至到期債券、分類為貸款及應收款的債券、交易性債券、指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的債券、信託投資及資產管理計劃。
- 2 存放中央銀行及存拆放同業包括法定準備金、超額存款準備金、其他存放中央銀行款項以及存拆放同業。
- 3 同業及其他金融機構存放和拆入款項包括同業存拆入、對央行負債以及其他款項。

¹ 平均餘額是根據集團管理賬目計算的每日平均餘額，未經審計。

² 規模變化因素對利息收支的影響是根據報告期內生息資產和付息負債平均餘額的變化計算的，利率變化因素對利息收支的影響是根據報告期內生息資產和付息負債平均利率的變化計算的，因規模因素和利率因素共同作用產生的影響歸結為利率因素變動。

中國內地按業務類型劃分的客戶貸款、客戶存款的平均餘額和平均利率如下表所示：

項目	2017年		單位：百萬元人民幣(百分比除外) 2016年 變動			
	平均餘額	平均利率	平均餘額	平均利率	平均餘額	平均利率
中國內地人民幣業務						
客戶貸款						
公司貸款	4,500,691	4.40%	4,265,998	4.73%	234,693	(33) Bps
個人貸款	3,250,322	4.25%	2,701,868	4.42%	548,454	(17) Bps
票據貼現	181,448	4.09%	248,002	3.34%	(66,554)	75 Bps
小計	7,932,461	4.33%	7,215,868	4.57%	716,593	(24) Bps
其中：						
中長期貸款	5,446,487	4.53%	4,810,011	4.78%	636,476	(25) Bps
1年以內短期貸款及其他	2,485,974	3.90%	2,405,857	4.14%	80,117	(24) Bps
客戶存款						
公司活期存款	2,914,497	0.62%	2,555,909	0.60%	358,588	2 Bps
公司定期存款	2,206,175	2.73%	2,229,930	2.99%	(23,755)	(26) Bps
個人活期存款	1,798,631	0.62%	1,632,989	0.59%	165,642	3 Bps
個人定期存款	2,629,645	2.71%	2,554,838	2.88%	74,807	(17) Bps
其他存款	374,257	3.77%	336,713	3.22%	37,544	55 Bps
小計	9,923,205	1.76%	9,310,379	1.89%	612,826	(13) Bps
中國內地外幣業務						
客戶貸款	51,280	2.47%	54,490	2.22%	(3,210)	25 Bps
客戶存款						
公司活期存款	43,947	0.22%	36,762	0.13%	7,185	9 Bps
公司定期存款	22,550	1.33%	16,602	1.14%	5,948	19 Bps
個人活期存款	27,714	0.05%	24,916	0.07%	2,798	(2) Bps
個人定期存款	20,445	0.59%	18,711	0.58%	1,734	1 Bp
其他存款	2,308	2.17%	2,120	2.41%	188	(24) Bps
小計	116,964	0.49%	99,111	0.42%	17,853	7 Bps

註：其他存款包含結構性存款。

2017年，集團淨息差為1.84%，比上年提升1個基點。其中，中國內地人民幣和外幣淨息差分別為2.04%和0.41%。影響集團淨息差的主要因素包括：

第一，營業稅改徵增值稅(簡稱「營改增」)實施。按照《關於全面推開營業稅改徵增值稅試點的通知》(財稅[2016]36號)的要求，從2016年5月1日起，本行中國內地機構全面落實「營改增」工作，2017年利息收入為「價稅分離」後金額。

第二，持續優化資產負債結構。本行積極應對外部經營環境變化，在努力盤活存量的同時，高效配置增量，資產負債結構持續優化。2017年，客戶貸款平均餘額在生息資產中的佔比相對穩定，投資平均餘額佔比上升1.16個百分點；在中國內地人民幣客戶貸款中，個人貸款平均餘額佔比上升3.53個百分點，中長期貸款佔比上升2.00個百分點；在中國內地人民幣存款中，活期存款平均餘額佔比上升2.51個百分點。

非利息收入

2017年，集團實現非利息收入1,453.72億元，同比減少342.36億元，下降19.06%。非利息收入在營業收入中的佔比為30.05%。

手續費及佣金收支淨額

集團實現手續費及佣金收支淨額886.91億元，同比增加0.27億元，增長0.03%，在營業收入中的佔比為18.33%。主要是本行把握市場業務契機，加大客戶營銷力度，提高產品定價能力，銀行卡、結算與清算和外匯買賣價差等收入同比較快增長。此外，本行加大對實體經濟的支持力度，努力降低企業成本，信用承諾、顧問諮詢等業務收入同比下降；嚴格執行保險產品監管規定，代理業務手續費同比下降。

項目	單位：百萬元人民幣(百分比除外)			
	2017年	2016年	變動	變動比率
集團				
代理業務手續費	23,310	24,178	(868)	(3.59%)
銀行卡手續費	25,798	24,054	1,744	7.25%
結算與清算手續費	12,323	11,113	1,210	10.89%
信用承諾手續費及佣金	15,090	15,426	(336)	(2.18%)
顧問和諮詢費	5,615	5,701	(86)	(1.51%)
外匯買賣價差收入	8,083	7,149	934	13.06%
託管和其他受託業務佣金	3,527	3,397	130	3.83%
其他	7,054	7,301	(247)	(3.38%)
手續費及佣金收入	100,800	98,319	2,481	2.52%
手續費及佣金支出	(12,109)	(9,655)	(2,454)	25.42%
手續費及佣金收支淨額	88,691	88,664	27	0.03%
中國內地				
代理業務手續費	17,074	18,278	(1,204)	(6.59%)
銀行卡手續費	22,442	20,366	2,076	10.19%
結算與清算手續費	10,773	9,613	1,160	12.07%
信用承諾手續費及佣金	7,513	7,685	(172)	(2.24%)
顧問和諮詢費	5,415	5,561	(146)	(2.63%)
外匯買賣價差收入	7,096	6,335	761	12.01%
託管和其他受託業務佣金	3,421	3,282	139	4.24%
其他	4,194	4,133	61	1.48%
手續費及佣金收入	77,928	75,253	2,675	3.55%
手續費及佣金支出	(7,200)	(4,550)	(2,650)	58.24%
手續費及佣金收支淨額	70,728	70,703	25	0.04%

其他非利息收入

集團實現其他非利息收入566.81億元，同比減少342.63億元，下降37.67%。主要影響因素有：第一，2016年本行完成南洋商業銀行有限公司的出售，相應確認投資處置收益。第二，2017年本行確認的金融投資淨收益同比有所減少。見合併會計報表註釋五、3，4，5。

營業費用

本行堅持厲行節約、勤儉辦行，持續優化費用支出結構，嚴格控制行政運營開支，加大對重點地區、業務一線、海外業務的資源傾斜力度，加大科技投入，提高成本管理效率。2017年，集團營業費用1,738.59億元，同比減少12.10億元，下降0.69%。集團成本收入比(中國內地監管口徑)為28.34%，同比上升0.26個百分點。見合併會計報表註釋五、6，7。

項目	單位：百萬元人民幣(百分比除外)			
	2017年	2016年	變動	變動比率
員工費用	82,061	81,080	981	1.21%
業務費用	41,235	41,565	(330)	(0.79%)
折舊和攤銷	13,667	13,175	492	3.73%
稅金及附加	4,676	9,810	(5,134)	(52.33%)
保險索償支出	22,607	16,804	5,803	34.53%
其他	9,613	12,635	(3,022)	(23.92%)
合計	173,859	175,069	(1,210)	(0.69%)

資產減值損失

本行持續完善全面風險管理體系，加強風險管理的主動性和前瞻性，信貸資產質量保持相對穩定。嚴格執行審慎穩健的撥備政策，保持充足的風險抵禦能力。2017年，集團貸款減值損失840.25億元，同比減少27.70億元，下降3.19%。其中，組合評估減值損失439.41億元，同比減少123.46億元；單項評估減值損失400.84億元，同比增加95.76億元。貸款質量和貸款減值準備情況見「風險管理—信用風險管理」部份和合併會計報表註釋五、9，六、3。

所得稅

2017年，集團所得稅費用379.17億元，同比減少4.44億元，下降1.16%。實際稅率17.01%，同比下降0.24個百分點。主要是本行享受企業所得稅稅收優惠的債券投資規模有所增加。集團所得稅費用與按法定稅率計算的所得稅費用之間的調節過程見合併會計報表註釋五、10。

資產負債項目分析

2017年末，集團資產總計194,674.24億元，比上年末增加13,185.35億元，增長7.27%。集團負債合計178,907.45億元，比上年末增加12,289.48億元，增長7.38%。

集團財務狀況表主要項目如下表所示：

項目	單位：百萬元人民幣(百分比除外)			
	2017年12月31日		2016年12月31日	
	金額	佔比	金額	佔比
資產				
客戶貸款淨額	10,644,304	54.68%	9,735,646	53.64%
投資	4,554,722	23.40%	3,972,884	21.89%
存放中央銀行	2,227,614	11.44%	2,271,640	12.52%
存拆放同業	1,060,456	5.45%	1,176,482	6.48%
其他資產	980,328	5.03%	992,237	5.47%
資產總計	19,467,424	100.00%	18,148,889	100.00%
負債				
客戶存款	13,657,924	76.34%	12,939,748	77.66%
同業存拆入及對央行負債	2,961,151	16.55%	2,590,413	15.55%
其他借入資金	529,756	2.96%	389,470	2.34%
其他負債	741,914	4.15%	742,166	4.45%
負債合計	17,890,745	100.00%	16,661,797	100.00%

註：

- 1 投資包括可供出售證券、持有至到期債券、分類為貸款及應收款的金融投資、以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。
- 2 其他借入資金包括發行債券、借入其他資金。

客戶貸款

本行緊緊圍繞實體經濟需求，堅決貫徹國家宏觀政策，合理安排投放節奏，貸款規模保持平穩適度增長。持續優化信貸結構，支持重點投資領域，促進區域經濟協調發展，服務供給側結構性改革，支持「一帶一路」金融大動脈建設和新興產業、高端製造業、生產性服務業發展，嚴格限制高污染、高能耗行業和嚴重產能過剩行業貸款投放，發展綠色金融。年末集團客戶貸款總額108,965.58億元，比上年末增加9,231.96億元，增長9.26%。其中，人民幣貸款總額83,250.13億元，比上年末增加7,172.83億元，增長9.43%。外幣貸款總額折合3,935.52億美元，比上年末增加525.35億美元，增長15.41%。

本行進一步完善風險管理體系，密切關注宏觀經濟形勢變化，加強重點領域風險識別和管控，加大不良資產清收力度，資產質量保持相對穩定。年末集團貸款減值準備餘額2,522.54億元，比上年末增加145.38億元。重組貸款總額為81.37億元，比上年末減少15.62億元。

投資

本行密切跟蹤金融市場動態，加大人民幣利率債券投資力度，持續優化投資結構，合理擺布投資久期，綜合平衡風險收益。

年末集團投資總額45,547.22億元，比上年末增加5,818.38億元，增長14.65%。其中，人民幣投資總額35,306.73億元，比上年末增加5,297.38億元，增長17.65%。外幣投資總額折合1,567.21億美元，比上年末增加166.10億美元，增長11.85%。

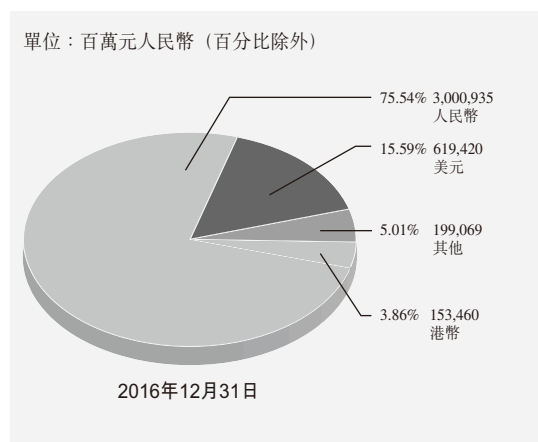
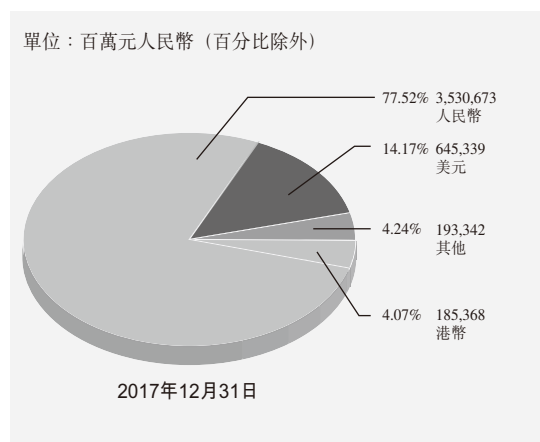
集團投資結構如下表所示：

項目	單位：百萬元人民幣(百分比除外)			
	2017年12月31日		2016年12月31日	
	金額	佔比	金額	佔比
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	193,611	4.25%	124,090	3.12%
可供出售證券	1,857,222	40.78%	1,609,830	40.52%
持有至到期債券	2,089,864	45.88%	1,843,043	46.39%
分類為貸款及應收款的金融投資	414,025	9.09%	395,921	9.97%
合計	4,554,722	100.00%	3,972,884	100.00%

按發行人劃分的投資

項目	單位：百萬元人民幣(百分比除外)			
	2017年12月31日		2016年12月31日	
	金額	佔比	金額	佔比
債券				
中國內地發行人				
政府	2,403,536	52.77%	2,004,727	50.46%
公共實體及準政府	64,016	1.40%	52,015	1.31%
政策性銀行	519,245	11.40%	389,774	9.81%
金融機構	322,827	7.09%	292,861	7.37%
公司	188,811	4.15%	190,222	4.79%
東方資產管理公司	158,806	3.49%	160,000	4.03%
小計	3,657,241	80.30%	3,089,599	77.77%
香港澳門台灣及 其他國家和地區發行人				
政府	377,196	8.28%	342,698	8.62%
公共實體及準政府	92,211	2.02%	90,101	2.27%
金融機構	191,321	4.20%	217,554	5.47%
公司	115,164	2.53%	120,620	3.04%
小計	775,892	17.03%	770,973	19.40%
權益工具及其他	121,589	2.67%	112,312	2.83%
合計	4,554,722	100.00%	3,972,884	100.00%

按貨幣劃分的投資



集團持有規模最大的十支金融債券情況

債券名稱	面值	單位：百萬元人民幣(百分比除外)		
		年利率	到期日	減值
2016年政策性銀行債券	13,650	2.65%	2019-10-20	—
2017年政策性銀行債券	8,916	3.88%	2020-04-19	—
2017年非銀行金融機構普通債	8,600	6.10%	2018-05-15	—
2014年政策性銀行債券	8,416	5.44%	2019-04-08	—
2017年政策性銀行債券	6,440	3.54%	2020-01-06	—
2017年政策性銀行債券	5,030	4.02%	2022-04-17	—
2017年非銀行金融機構普通債	5,000	5.60%	2018-05-29	—
2017年非銀行金融機構普通債	5,000	4.60%	2018-03-02	—
2017年非銀行金融機構普通債	5,000	5.30%	2018-05-23	—
2017年非銀行金融機構普通債	5,000	4.80%	2018-03-08	—

註：金融債券指金融機構法人在債券市場發行的有價債券，包括政策性銀行發行的債券、同業及非銀行金融機構發行的債券，但不包括重組債券及央行票據。

客戶存款

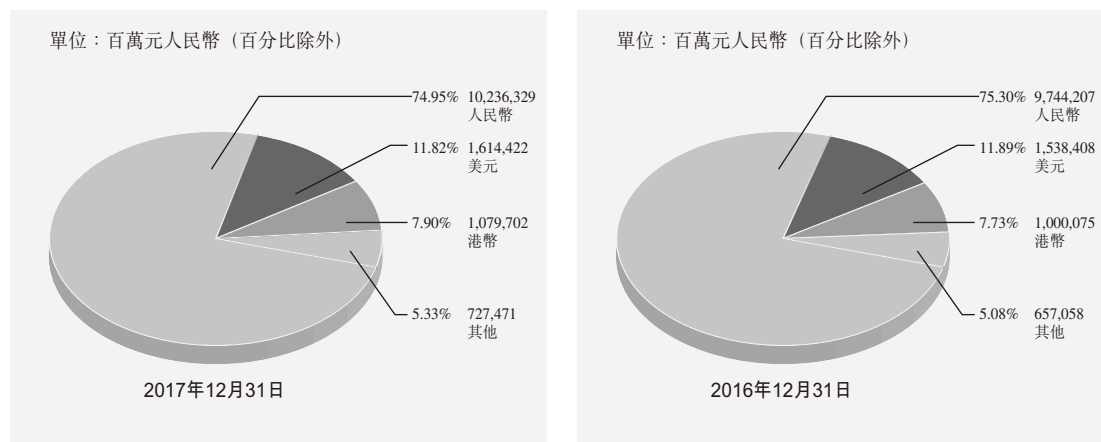
本行積極順應利率市場化、互聯網金融快速發展趨勢，加快產品和服務創新，努力提升金融服務水平，帶動負債業務平穩發展。持續做好代發薪、代收付等基礎服務，優化完善個人大額存單產品功能，穩步拓展行政事業單位客戶，加強維護基本結算客戶和現金管理客戶，把握企業直接融資快速發展等業務契機，推動客戶存款穩步增長。

年末集團客戶存款總額136,579.24億元，比上年末增加7,181.76億元，增長5.55%。其中，人民幣客戶存款總額102,363.29億元，比上年末增加4,921.22億元，增長5.05%。外幣客戶存款總額折合5,236.44億美元，比上年末增加629.92億美元，增長13.67%。

集團以及中國內地客戶存款結構如下表所示：

項目	單位：百萬元人民幣(百分比除外)			
	2017年12月31日		2016年12月31日	
	金額	佔比	金額	佔比
集團				
公司存款				
活期存款	3,955,206	28.96%	3,620,945	27.98%
定期存款	3,213,375	23.53%	3,100,383	23.96%
結構性存款	215,193	1.58%	271,885	2.10%
小計	7,383,774	54.07%	6,993,213	54.04%
個人存款				
活期存款	2,613,409	19.13%	2,490,309	19.25%
定期存款	3,060,245	22.41%	2,992,051	23.12%
結構性存款	157,574	1.15%	78,426	0.61%
小計	5,831,228	42.69%	5,560,786	42.98%
發行存款證	377,460	2.76%	327,908	2.53%
其他存款	65,462	0.48%	57,841	0.45%
合計	13,657,924	100.00%	12,939,748	100.00%
中國內地				
公司存款				
活期存款	3,368,630	31.05%	3,046,617	29.48%
定期存款	2,361,406	21.76%	2,286,107	22.12%
結構性存款	201,916	1.86%	259,434	2.51%
小計	5,931,952	54.67%	5,592,158	54.11%
個人存款				
活期存款	1,992,092	18.36%	1,904,292	18.42%
定期存款	2,714,253	25.01%	2,711,679	26.24%
結構性存款	155,076	1.43%	75,374	0.73%
小計	4,861,421	44.80%	4,691,345	45.39%
其他存款	58,045	0.53%	51,398	0.50%
合計	10,851,418	100.00%	10,334,901	100.00%

按貨幣劃分的客戶存款



股東權益

年末集團股東權益合計15,766.79億元，比上年末增加895.87億元，增長6.02%。主要影響因素有：第一，2017年，集團實現稅後利潤1,849.86億元。第二，根據股東大會審議批准的2016年度利潤分配方案，派發年度現金股利494.57億元。第三，本行派發優先股股息67.54億元。第四，市場利率上行導致可供出售金融資產公允價值減少206.41億元。見合併會計報表之「合併股東權益變動表」。

資產負債表表外項目

集團資產負債表表外項目主要包括衍生金融工具、或有事項及承諾等。

集團主要以交易、套期、資產負債管理及代客為目的敘做衍生金融工具，包括外匯衍生工具、利率衍生工具、權益性衍生工具、信用衍生工具、貴金屬及其他商品衍生工具等。有關集團衍生金融工具的合同／名義金額及公允價值，見合併會計報表註釋五、17。

集團或有事項及承諾包括法律訴訟及仲裁、抵質押資產、接受的抵質押物、資本性承諾、經營租賃、國債兌付承諾、信用承諾和證券承銷承諾等。或有事項及承諾情況見合併會計報表註釋五、41。

現金流量分析

年末集團現金及現金等價物餘額9,587.52億元，比上年末減少604.95億元。

2017年，集團經營活動產生的現金流量為淨流入4,061.36億元，淨流入額同比增加2,240.55億元。主要是存放中央銀行和存放同業淨變動額同比減少、同業存入和同業拆入淨變動額同比增加。

投資活動產生的現金流量為淨流出5,050.90億元，淨流出額同比增加2,587.04億元。主要是與金融投資相關的現金淨流出同比增加。

籌資活動產生的現金流量為淨流入655.84億元，上年為淨流出17.13億元。主要是發行債券收到的現金同比增加。

地區分部報告

集團主要在中國內地、香港澳門台灣以及其他國家和地區開展業務活動。三大地區的利潤貢獻及資產負債總體情況如下表所示：

項目	中國內地		香港澳門台灣		其他國家和地區		抵銷		單位：百萬元人民幣 集團	
	2017年	2016年	2017年	2016年	2017年	2016年	2017年	2016年	2017年	2016年
淨利息收入	284,930	263,642	37,745	29,342	15,714	13,064	-	-	338,389	306,048
非利息收入	85,774	104,432	57,401	72,299	6,856	6,151	(4,659)	(3,274)	145,372	179,608
其中：手續費及佣金收支淨額	70,728	70,703	15,073	14,486	4,336	4,285	(1,446)	(810)	88,691	88,664
營業費用	(126,351)	(138,639)	(43,172)	(31,731)	(6,265)	(5,987)	1,929	1,288	(173,859)	(175,069)
資產減值損失	(85,286)	(86,427)	(1,722)	(1,803)	(1,153)	(842)	-	-	(88,161)	(89,072)
稅前利潤	159,067	143,008	51,414	69,004	15,152	12,386	(2,730)	(1,986)	222,903	222,412
於年底										
資產	15,503,536	14,341,792	3,534,044	3,256,526	1,911,087	1,812,521	(1,481,243)	(1,261,950)	19,467,424	18,148,889
負債	14,285,717	13,198,402	3,235,718	2,967,621	1,850,392	1,757,564	(1,481,082)	(1,261,790)	17,890,745	16,661,797

年末中國內地資產總額³155,035.36億元，比上年末增加11,617.44億元，增長8.10%，佔集團資產總額的74.01%。2017年實現稅前利潤1,590.67億元，同比增加160.59億元，增長11.23%，對集團稅前利潤的貢獻為70.50%。

香港澳門台灣地區資產總額35,340.44億元，比上年末增加2,775.18億元，增長8.52%，佔集團資產總額的16.87%。2017年實現稅前利潤514.14億元，同比減少175.90億元，下降25.49%，對集團稅前利潤的貢獻為22.79%。

其他國家和地區資產總額19,110.87億元，比上年末增加985.66億元，增長5.44%，佔集團資產總額的9.12%。2017年實現稅前利潤151.52億元，同比增加27.66億元，增長22.33%，對集團稅前利潤的貢獻為6.71%。

集團主要業務分部的情況見「業務回顧」部份。

³ 分部資產總額、稅前利潤，以及在集團中的佔比均為抵銷前數據。

主要會計估計和判斷

本行作出的會計估計和判斷通常會影響下一會計年度資產和負債的賬面價值。本行根據歷史經驗以及對未來事件的合理預期等因素作出會計估計和判斷，並且會持續對其進行後續評估。本行管理層相信，本行作出的估計和判斷，均已適當地反映本行面臨的經營環境。會計政策和會計估計見合併會計報表註釋二、三。

公允價值計量

公允價值計量金融工具變動情況表

項目	年初餘額	年末餘額	單位：百萬元人民幣	
			當年變動	對當年利潤的影響金額
以公允價值計量且 其變動計入當期損益的金融資產				
債券	106,172	168,399	62,227	
貸款	6,022	5,493	(529)	1,564
權益工具	7,547	8,029	482	
基金及其他	4,349	11,690	7,341	
可供出售金融資產				
債券	1,535,963	1,769,758	233,795	
權益工具	33,936	38,694	4,758	(326)
基金及其他	39,931	48,770	8,839	
衍生金融資產	130,549	94,912	(35,637)	431
衍生金融負債	(107,109)	(111,095)	(3,986)	
以公允價值計量的同業存拆入	(1,968)	(1,246)	722	2
以公允價值計量的客戶存款	(350,311)	(372,767)	(22,456)	(518)
以公允價值計量的發行債券	-	(1,907)	(1,907)	10
債券賣空	(9,990)	(17,219)	(7,229)	29

本行針對公允價值計量建立了完善的內部控制機制。根據《商業銀行市場風險管理指引》《商業銀行金融工具公允價值估值監管指引》《企業會計準則》及《國際財務報告準則》，參照巴塞爾新資本協議，並借鑒國際同業在估值方面的實踐經驗，制定《中國銀行股份有限公司金融工具公允價值估值政策》，以規範本行金融工具公允價值計量，及時準確進行信息披露。持有與公允價值計量相關項目的主要情況見合併會計報表註釋六、6。

其他財務信息

本行按國際財務報告準則與按中國會計準則編製的股東權益與稅後利潤沒有差異，相關說明見合併會計報表補充信息一。

業務回顧

集團主要業務分部的營業收入情況如下表所示：

項目	單位：百萬元人民幣(百分比除外)			
	2017年		2016年	
	金額	佔比	金額	佔比
商業銀行業務	436,251	90.18%	420,498	86.59%
其中：公司金融業務	204,509	42.27%	211,245	43.50%
個人金融業務	159,197	32.91%	150,609	31.01%
資金業務	72,545	15.00%	58,644	12.08%
投資銀行及保險業務	31,622	6.54%	24,634	5.07%
其他業務及抵銷項目	15,888	3.28%	40,524	8.34%
合計	483,761	100.00%	485,656	100.00%

集團主要存貸款業務情況如下表所示：

項目	單位：百萬元人民幣		
	2017年12月31日	2016年12月31日	2015年12月31日
公司存款			
中國內地：人民幣	5,495,494	5,213,790	4,818,850
各外幣折人民幣	436,458	378,368	314,162
港澳台及其他國家和地區：			
各貨幣折人民幣	1,451,822	1,401,055	1,310,194
小計	7,383,774	6,993,213	6,443,206
個人存款			
中國內地：人民幣	4,551,168	4,349,300	3,982,160
各外幣折人民幣	310,253	342,045	257,439
港澳台及其他國家和地區：			
各貨幣折人民幣	969,807	869,441	759,726
小計	5,831,228	5,560,786	4,999,325
公司貸款			
中國內地：人民幣	4,761,874	4,496,888	4,402,258
各外幣折人民幣	338,379	336,294	398,103
港澳台及其他國家和地區：			
各貨幣折人民幣	1,872,448	1,735,787	1,569,551
小計	6,972,701	6,568,969	6,369,912
個人貸款			
中國內地：人民幣	3,481,682	2,983,945	2,397,327
各外幣折人民幣	1,250	1,381	1,406
港澳台及其他國家和地區：			
各貨幣折人民幣	440,925	419,067	367,215
小計	3,923,857	3,404,393	2,765,948

商業銀行業務

中國內地商業銀行業務

2017年，中國內地商業銀行業務實現營業收入3,654.70億元，同比增加62.30億元，增長1.73%。具體如下表所示：

項目	單位：百萬元人民幣(百分比除外)			
	2017年		2016年	
	金額	佔比	金額	佔比
公司金融業務	177,868	48.67%	185,014	51.50%
個人金融業務	141,296	38.66%	133,220	37.08%
資金業務	42,379	11.60%	37,902	10.55%
其他	3,927	1.07%	3,104	0.87%
合計	365,470	100.00%	359,240	100.00%

公司金融業務

本行大力推進公司金融業務轉型，加大產品創新力度，持續優化客戶結構，進一步拓展客戶基礎，加快推動海內外一體化、綜合化經營，努力提升公司金融客戶全球服務能力，實現公司金融業務穩健發展。2017年，中國內地公司金融業務實現營業收入1,778.68億元，同比減少71.46億元，下降3.86%。

公司存款業務

本行加快發展公司負債業務，持續提升金融服務水平，帶動公司存款穩定增長。緊抓重點行業業務機遇，加強全產品線營銷。加大行政事業單位客戶拓展力度，完善對民生保障、財政社保、教育衛生等行業客戶的產品服務體系，行政事業機構存款實現較快增長。大力拓展供應鏈、產業鏈上下遊客戶，深挖客戶存款增長潛力。順應利率市場化趨勢，堅持規模與效益平衡，優化產品功能，加大現金管理等產品營銷力度。完善網點服務功能，提高網點公司客戶服務能力和存款貢獻。

年末本行中國內地人民幣公司存款總額54,954.94億元，比上年末增加2,817.04億元，增長5.40%。外幣公司存款總額折合667.96億美元，比上年末增加122.53億美元，增長22.46%。

公司貸款業務

本行持續加大實體經濟支持力度，貫徹綠色金融理念，加大對先進製造、現代服務、基礎設施、節能環保等重點行業和領域的信貸支持，積極拓展戰略新興產業。

持續優化信貸結構，努力用好增量、盤活存量，助力國內經濟轉型升級和國際產能合作。緊跟國家戰略，加大對京津冀、長江經濟帶、粵港澳大灣區等重點地區的支持，促進區域經濟協調發展。加快公司金融服務轉型，引導客戶拓寬融資渠道，滿足客戶多元化融資需求。

年末本行中國內地人民幣公司貸款總額47,618.74億元，比上年末增加2,649.86億元，增長5.89%。外幣公司貸款總額折合517.86億美元，比上年末增加33.08億美元，增長6.82%。

貿易金融業務

本行充分發揮貿易金融業務傳統優勢，緊抓國家戰略機遇，加快業務模式創新，有效防控業務風險，推動業務高質量增長，市場領先優勢持續鞏固。2017年，集團完成國際結算業務量3.95萬億美元，中國內地機構國際貿易結算市場份額穩居同業首位，跨境擔保、國內保理業務市場份額保持同業領先。

助力人民幣國際化，保持人民幣在全球貨幣體系中的穩定地位，擔當人民幣跨境流通的主渠道，擔當人民幣產品和服務創新的引領者。2017年，集團跨境人民幣結算量3.83萬億元，中國內地機構跨境人民幣結算量2.48萬億元，市場份額穩居第一。推動人民幣在新興領域的使用，協助匈牙利政府成功發行首支募集資金明確用於「一帶一路」合作的主權熊貓債；成為上海國際能源交易中心首批境外原油期貨客戶保證金指定存管銀行，助力人民幣進入大宗商品交易和定價體系。持續發佈中國銀行跨境人民幣指數(CRI)、中國銀行離岸人民幣指數(ORI)和《人民幣國際化白皮書》，為全球客戶了解和使用人民幣提供全面、有力的專業支持。積極發揮全國外匯市場自律機制總牽頭行、外匯和跨境人民幣展業工作組牽頭行作用，推動外匯市場自律機制建設。

穩步拓展自由貿易試驗區(簡稱「自貿區」)業務，為重點項目、區內客戶提供全面優質金融服務。密切跟進遼寧、浙江等第三批自貿區籌建進程，在掛牌當日成功敘做首批業務，實現自貿區業務的全面首發。大力推廣大宗商品融資業務，完善上海、新加坡、倫敦、紐約四地大宗商品業務中心佈局。推進業務模式創新，實現飛機租賃保理和再保理業務突破。通過銀企直聯、網銀渠道提供在線「1+N」供應鏈金融服務，圍繞核心企業為上下游企業提供貿易融資解決方案。成功加入上海票據交易所系統一期票據交易平台，大力推廣電子商業匯票業務。持續加大結算產品創新力度，推廣「中銀智匯(GPI)」、國際匯款電子審單、跨國公司資金集中收付等新產品。

成功當選國際商會中國國家委員會(ICC China)銀行委員會主席單位、國際保理商聯合會(FCI)市場營銷委員會委員，獲得知名媒體與專業機構評選的「最佳貿易金融銀行」「最佳跨境人民幣業務銀行」等獎項。

現金管理業務

本行充分發揮全球化經營優勢，積極踐行「一帶一路」倡議，成功中標多家跨國企業現金管理項目，跨境本外幣資金集中運營、自貿區等業務市場份額保持領先。現金管理集團客戶實現快速增長，業務覆蓋區域擴展至海外50個國家和地區。把握全面深化改革機遇，為客戶定制標準、靈活、高效的配套服務，支持客戶管理制度轉型。加大現金管理產品創新，構建全球現金管理平台、銀銀直連、SWIFT直連及多銀行現金管理系統互聯互通的產品體系。獲得《歐洲貨幣》「亞洲最佳現金管理銀行」、《亞洲貨幣》「最佳跨境現金管理銀行」等多個國際權威財經媒體獎項，「中銀全球現金管理」品牌影響力持續提升。

金融機構業務

本行繼續深化與境內銀行及境外代理行、非銀行金融機構及境外央行、主權財富基金和國際金融組織等全球各類金融機構的全方位合作，搭建綜合金融服務平台，客戶覆蓋率保持市場領先。與全球178個國家和地區的近1,600家機構建立代理行關係，為跨國機構和企業提供國際結算、債券融資、外匯交易、投資託管、全球現金管理等金融服務。緊跟國家「一帶一路」建設步伐，夯實沿線地區重點代理行合作基礎，持續深化與亞洲基礎設施投資銀行、金磚國家新開發銀行和絲路基金等新興國際組織或開發機構的全面合作，參與國內政策性金融機構沿線投融資項目，並提供延伸金融服務。加大跨境人民幣業務拓展力度，成為境外央行等主權類機構、商業銀行、交易所的人民幣清算主渠道，成為中資企業人民幣業務首選銀行。為121個國家和地區的代理行客戶開立跨境人民幣同業往來賬戶1,482戶，領先國內同業。推廣跨境人民幣支付系統(CIPS)，與199家境內外金融機構簽署間接參與行合作協議，市場佔有率排名第一。合格境外機構投資者(QFII/RQFII)託管服務和境外央行類機構代理服務的客戶數量及業務規模居同業前列。成功舉辦全球主權機構投資者與中國金融市場國際研討會。與香港交易所攜手舉辦2017「互聯互通·共同市場」金融論壇，共同探討兩地金融市場的新趨勢、新政策、新機遇。積極響應「一帶一路」倡議，成功協辦第12屆東盟財政部長投資者研討會，協助亞洲金融合作協會舉辦成立工作會議，邀請「一帶一路」沿線國家相關金融機構主要負責人出席「一帶一路」國際合作高峰論壇。與亞洲基礎設施投資銀行獨家簽署《全球美元清算框架協議》，與深圳證券交易所及大連商品交易所簽署《全面戰略合作協議》。

年末本行金融機構外幣存款市場份額排名第一，B股清算業務量排名第一，海外代理行結算來委業務量排名第一，第三方存管業務快速增長，代理保險手續費收入市場份額進一步提升。

中小企業金融

本行全面貫徹國家支持中小企業發展的政策措施，全面踐行普惠金融。積極推進普惠金融「五專」機制建設，持續完善中小企業產品服務體系，升級信貸工廠服務模式，穩步推進投貸聯動試點。2017年，中國內地小微企業貸款持續增長，實現「三個不低於」，即增速不低於中國內地貸款平均增速、小微企業貸款戶數不低於上年同期戶數、小微企業申貸獲得率不低於監管要求。強化風險管控和合規經營，健全資產質量管控預警機制，持續提升信用風險甄別和化解能力，中小企業貸款質量穩定可控。

深入推廣中小企業跨境撮合服務，在服務實體經濟、服務國家戰略、配合國家外交和助力多邊合作等方面成果顯著、亮點紛呈，逐步實現服務理念、服務內容和服務模式的轉型升級。2017年，本行共舉辦18場跨境撮合對接會，聚焦「一帶一路」和「16+1」主題。截至2017年末，本行已在全球舉辦41場跨境撮合對接會，吸引來自五大洲80個國家和地區的2萬餘家中外企業參加。

年末小微企業⁴貸款餘額14,578億元，比上年末增加1,729億元。

養老金業務

本行積極支持國家社會保障體系建設，持續拓展業務範圍，深入推進產品創新，完善服務系統功能，建立綜合服務體系，為客戶提供企業年金、職業年金、薪酬福利計劃、員工持股計劃以及養老保障管理產品等一系列養老金融服務，客戶滿意度持續提升。年末養老金個人賬戶管理數451.60萬戶，比上年末新增34.70萬戶，增長8.32%；託管運營資金餘額1,922.40億元，比上年末新增349.20億元，增長22.20%；服務客戶超過1萬家。

⁴ 小微企業貸款統計按照《關於2014年小微企業金融服務工作的指導意見》(銀監發[2014]7號)執行。

專欄一：構建「一帶一路」金融大動脈，推動國際金融交流與合作

本行切實貫徹落實國家戰略部署，積極響應「一帶一路」倡議，加快構建「一帶一路」金融大動脈。爭當中國內地企業「走出去」、外資企業「引進來」和沿線國家當地企業的首選銀行，打造「一帶一路」人民幣國際化業務主渠道，完善在沿線國家的機構網絡，引導全球金融資源向「一帶一路」聚集。

持續完善沿線國家機構佈局。截至2017年末，本行海外機構覆蓋全球53個國家和地區，包括22個「一帶一路」沿線國家，是全球和「一帶一路」沿線佈局最廣的中資銀行。優化「一帶一路」海外機構佈局，持續推進東南亞地區機構整合，提升綜合金融服務能力，助力東南亞地區「一帶一路」建設。

穩步推進授信投放和項目拓展。截至2017年末，共跟進「一帶一路」重大項目逾500個。2015至2017年期間，對「一帶一路」沿線國家提供約1,000億美元的授信支持。

持續推動人民幣國際化進程。不斷完善跨境人民幣清算體系，努力提高清算服務的質量和效率，推動當地人民幣市場發展。2017年，「一帶一路」沿線機構人民幣清算業務量近5萬億元，市場份額全球領先。積極促進人民幣在「一帶一路」貿易和投資領域的使用。辦理中國與「一帶一路」國家之間的跨境人民幣結算業務近1,900億元。

積極拓展外匯資金類產品。通過拓展「一帶一路」沿線國家多幣種即期和遠期外匯買賣、掉期和期權等外匯資金類產品，助力企業規避匯率風險。具備對十餘個新興市場貨幣的報價能力，新增對客報價產品。配合中國人民銀行開展銀行間外匯市場小貨幣直接交易。

全方位開啓「一帶一路」金融合作模式。成為亞洲基礎設施投資銀行指定的獨家資本金開戶行、獨家美元清算行。充分利用中國出口信用保險公司、世界銀行多邊投資擔保機構(MIGA)以及其他國際組織的擔保增信工具，增加風險緩釋手段。作為金磚國家工商理事會金融組組長單位，積極推進理事會與新開發銀行的合作。在全球搭建與主流商品交易所的合作平台，與境內外約20家交易所建立合作關係。

個人金融業務

本行把握宏觀經濟穩中向好的發展勢頭，狠抓創新、突出特色，持續提升個人金融業務市場競爭力，進一步優化客戶體驗，取得了良好的經營業績。2017年，本行中國內地個人金融業務實現營業收入1,412.96億元，同比增加80.76億元，增長6.06%。

個人存款業務

本行充分發揮業務全球化和服務綜合化的經營優勢，積極應對利率市場化等外部挑戰，在大力拓展代發薪、代收付、代歸集、代監管等業務基礎上，繼續加大個人存款產品創新力度，為客戶提供多期限、多類型的存款產品，滿足客戶差異化服務需求。發揮跨境業務優勢，滿足客戶開立及使用外匯儲蓄、結算等多樣化需求，為跨境客戶提供優質的代理開戶見證服務。豐富個人外幣存款產品種類，個人存取款業務覆蓋幣種達到25種，外匯服務領先優勢持續擴大。外幣現鈔兌換幣種達到33種，繼續保持同業首位。

年末本行中國內地人民幣個人存款總額45,511.68億元，比上年末增加2,018.68億元，增長4.64%。外幣個人存款總額折合474.81億美元，市場份額繼續居同業之首。

個人貸款業務

本行深化個人貸款業務轉型創新，努力滿足個人客戶日益升級的金融需求。落實國家房地產市場調控政策，保持個人住房貸款業務穩健發展，重點支持居民家庭首套自住性購房需求。加快發展消費金融業務，應用互聯網和大數據技術，完善風險管控模型，推廣「中銀E貸」全流程在線消費貸款服務。合理調整個人經營類貸款行業結構，提供商圈、產業鏈、涉農及扶貧客戶群體特色化服務模式。持續改進國家助學貸款服務，擔當扶貧攻堅責任。

年末本行中國內地人民幣個人貸款總額34,816.82億元，比上年末增加4,977.37億元，增長16.68%。個人汽車貸款、教育助學貸款繼續保持市場領先地位。

財富管理和私人銀行服務

本行加快發展財富管理和私人銀行業務，以客戶為中心，推動產品銷售服務模式轉型，優化客戶資產配置，持續改進客戶資產結構；建立多層次、綜合化產品遴選平台，完善產品研發機制，提升產品競爭力。以科技為支撐，運用大數據和人工智能技術，推進客戶畫像，開展精準營銷，個人客戶數量和金融資產持續增長。深化個人客戶經理和私人銀行家隊伍建設，建立「中銀財富管理學院」，完善專業人才培養體系，多位理財經理獲得「2017年福布斯·富國中國優選理財師」金獎和銀獎。發揮跨境優勢，加強跨境金融服務中心建設，推進境內外機構資源整合，跨境金融服務能力顯著增強。建立大灣區個人客戶一體化服務模式，個人客戶協同服務能力有效提升。推動私人銀行發展，優化全球私人銀行佈局，掛牌成立中國銀行(英國)有限公司私人銀行服務中心，歐洲地區高淨值客戶服務能力進一步增強。圍繞私人銀行客戶需求，推進全權委託及家族信託服務創新，推出家族信託嵌套全權委託、保險金信託、慈善信託等業務。完善「中銀私享薈」平台建設，打造公益慈善、商務留學、生活休閒、文化藝術四大系列主題活動，升級高淨值客戶專享服務體系。

年末在中國內地設立理財中心7,746家、財富管理中心1,022家、私人銀行中心40家。集團私人銀行業務持續快速發展，管理私人銀行客戶金融資產規模1.2萬億元。獲得中國銀行業協會「年度最佳私人銀行獎」「年度最佳家族財富管理獎」「年度最佳創新業務獎」和「年度最佳跨境金融服務獎」；獲得《亞洲貨幣》「最佳國際網絡私人銀行獎」、《經濟觀察報》「值得托付私人銀行獎」、《上海證券報》「2017年度財富管理品牌TOP大獎」和「2017年度私人銀行卓越獎」等獎項。

銀行卡業務

本行緊隨市場導向及客戶需求變化，圍繞目標客群，提升客戶體驗，構建權益精準豐富、特色突出鮮明的產品體系。探索跨界合作模式，聚焦跨境與年輕兩大客群，推出平昌冬奧會主題信用卡、中國銀行長城環球通美國運通信用卡、中國銀行長城世界信用卡、全幣種國際芯片卡萬事達港幣／歐元鈦金卡、全幣種國際芯片卡威士港幣金卡及Visa歐元卓雋白金信用卡、萬事達英鎊卓雋白金信用卡、長城澳游信用卡、長城環球通自由行精彩南非信用卡等系列跨境產品，中銀神偷奶爸系列信用卡、中銀都市繽紛幾米信用卡等IP類產品，以及中銀長城中國移動信用卡、中國銀行唯品會信用卡等新產品。完善「卡戶+場景+客群」消費分期產品體系，推出本行第一款定制分期卡「易分享白金信用卡」，多模式拓展場景分期業務，榮膺「2017最佳汽車消費金融服務銀行」獎項。推廣消費分期中心和特色支行模式，提升消費分期隊伍專業性。打造互聯網輕型獲客模式，實現渠道移動化、申請場景化、審批自動化。推進「中銀智慧付」聚合支付收單業務，滿足線上線下不同類型商戶全支付受理需求及增值服務需求，助力建設支付生態閉環。重塑品牌體系建設，積極開展具有市場影響力的品牌營銷活動。實施360度客戶生命周期管理，優化客戶維護策略，推行額度動態管理，建設一體化服務體系。

本行持續完善借記卡產品服務體系，通過產品創新帶動借記卡業務快速發展。推出EMV長城跨境通借記卡，提高客戶境外用卡安全性和便利性。加快借記卡線上業務發展，實現借記IC卡銀聯小額免密快速支付服務等移動支付功能。以「金融服務民生」為目標，在社保、醫療、校園等領域拓展普惠金融，年末已與全國近30個省(直轄市)社保中心合作發行加載金融功能的社會保障卡，為客戶提供五險資金代收付、專屬投資理財、費用優惠等金融服務，以及預約掛號、專屬旅遊線路、消費優惠、名醫講座等非金融增值服務。在廣東、遼寧、河北、貴州、四川等多個省市發行「居民健康卡」，為客戶提供一卡全國通用的就醫支付、健康管理等服務。與300多家高校合作，實現功能豐富的借記卡校園應用。

本行銀行卡發卡量和交易額數據如下表所示：

項目	單位：萬張／億元人民幣(百分比除外)		
	2017年 12月31日	2016年 12月31日	變動比率
借記卡累計卡量	48,299.71	44,143.27	9.42%
信用卡累計有效卡量	6,821.73	5,933.56	14.97%
加載金融功能的社會保障卡累計卡量	9,281.36	8,372.78	10.85%
	2017年	2016年	變動比率
借記卡消費交易額	42,201.80	33,978.18	24.20%
信用卡分期交易額	2,589.90	2,121.96	22.05%

專欄二：大力發展普惠金融

本行堅持以服務實體經濟為己任，認真貫徹普惠金融工作要求，聚焦小微企業、「三農」、創業創新群體、脫貧攻堅及校園金融，持續提高金融服務的覆蓋率、可得性和滿意度。

形成中行特色「1+2」普惠金融架構。發揮集團化經營優勢，打造具有中國銀行特色的普惠金融服務體系，形成「中國銀行法人+中銀富登村鎮銀行、中銀消費金融公司」的「1+2」普惠金融架構。加強綜合化服務平台聯動，加大在產品、渠道、人員等方面的協同和支持力度，形成層次豐富、覆蓋廣泛、合作良好的「大普惠」金融機構服務體系。

建立普惠金融事業部垂直化管理體系。2017年6月20日，正式掛牌成立普惠金融事業部，成立普惠金融管理委員會，全面推進普惠金融業務。36家一級分行全部成立普惠金融事業分部，各二級分支行成立普惠金融服務中心，在「2025中國製造示範區」的31個城市率先完成一批普惠金融信貸發起重點網點的落地工作。

推進普惠金融「五專」機制落地。綜合服務方面，把普惠金融相關的「中銀信貸工廠」「中關村模式」、個人經營貸款、「校園貸」「三農」、金融扶貧和精準扶貧等產品和服務做強做大。統計核算方面，完善普惠金融核算及業務分析框架，完成監管報表投產並做好統計分析工作。風險管理方面，基於現有客戶分層情況下的風險計量和風險政策，完善風險計量與控制手段、不良容忍度、盡職免責等相關政策。資源配置方面，專門配置信貸、經濟資本、費用、固定資產、用工等經營資源，為普惠金融服務提供強有力的資源保障。考核評價方面，逐步建立符合普惠金融業務特點的專項績效考核制度。

全面服務普惠金融客戶。圍繞客戶差異化需求，持續創新普惠金融產品，有效提高服務質效。中小企業方面，貼合小微企業「短、小、頻、急」的資金需求特點，持續完善「中銀信貸工廠」模式。推出「中銀全球中小企業跨境撮合服務」，幫助中國內地中小企業融入全球資金鏈、價值鏈、產業鏈。「三農」客戶方面，針對農業企業抵押擔保難問題，推出「中銀新農通寶」「中銀林權通寶」系列產品，開創性將林權、棉花、蘋果等產品作為抵押品。創業創新群體方面，針對創業創新和科技型中小企業需求特徵，積極推廣「投貸聯動」和「中關村模式」，支持科技創新型企業持續發展、做大做強。脫貧攻堅方面，推出「科技+智慧+載體+資金」定點扶貧服務模式，建立「銀行+政府+核心企業+農戶」產業鏈金融扶貧模式，通過差異化信貸政策鼓勵支持現代農業、旅遊業等潛力行業。校園金融方面，在國家助學貸款、商業助學貸款、留學貸款、創業貸款、就職貸款等校園專屬貸款產品基礎上，率先推出學生小額消費信用循環貸款，滿足大學生合理消費金融需求。

金融市場業務

本行積極順應利率匯率市場化和人民幣國際化步伐，密切跟蹤金融市場動態，充分發揮專業優勢，持續深化業務結構調整，深度參與金融市場創新，推進國際監管合規達標，金融市場影響力進一步提升。

投資業務

本行加強市場利率走勢研判，積極把握市場機遇，抓住市場利率波動機會，擇機進行債券投資。繼續加大人民幣利率債投資佔比，降低信用風險敞口，合理擺布投資久期，投資結構進一步優化。跟進國家宏觀政策，穩妥參與地方政府債投資。把握國際債券市場趨勢，優化外幣投資結構，防範利率風險和信用風險。推進海外機構債券集中經營和決策，加強集團債券投資統一管理。

交易業務

本行持續加強專業交易、專業服務、風險管控和科技應用四項核心能力建設，交易業務平穩健康發展。推進境外債券交易產品線建設，在新加坡設立大宗商品交易台，完善全球一體化交易架構。積極踐行「一帶一路」倡議，開展蒙古圖格里克現匯結售匯業務，啓動人民幣對蒙古圖格里克和柬埔寨瑞爾的銀行間市場區域交易，並作為首批報價行和參與行順利完成首筆銀行間交易。新增加納塞地、斯里蘭卡盧比、孟加拉塔卡等14種新興市場貨幣對客外匯買賣業務，外匯買賣貨幣數量達到61種。豐富保值和交易產品體系，推出匯率聯動期權、人民幣白銀遠期、原油寶等新產品，新增14種商品遠期保值品種。代客結售匯市場份額穩居市場首位。

強化總行及海外交易中心對區域分行的業務支持，提升全球客戶服務能力。依託專業報價和合規先行優勢，穩健拓展同業客戶需求。加強交易業務與傳統銀行業務聯動，全面服務客戶匯率、利率和大宗商品風險對沖需求。舉辦「中國銀行個人外匯、期權交易大賽」「中國銀行2017年金交所代理業務交易大賽」和「2017年中國銀行『E融匯』交易大賽」等專項活動，邀請客戶參與並評選獎項，擴大個人客戶覆蓋範圍。順應互聯網金融和大數據應用趨勢，推動線上交易發展，推廣「E融匯」綜合資金交易品牌，提升服務效率和客戶體驗。積極參與境內金融市場開放進程，推廣銀行間債券和外匯市場代理業務，發揮集團聯動優勢拓展「債券通」業務，進一步加強與境外機構投資者的交易聯繫。推進主要國際監管法案合規建設，在強制保證金、中央清算、交易報告等方面率先達標，有效緩釋風險、提升報價競爭力。

投資銀行與資產管理

本行充分發揮業務全球化和服務綜合化的經營優勢，為客戶提供全方位、專業化、定制化的投資銀行與資產管理解決方案，涵蓋債券承分銷、資產管理、資產證券

化、併購重組等專業金融產品及服務。助力國內多層次資本市場建設，支持客戶開展直接融資，承銷中國銀行間市場非金融企業債務融資工具2,409億元。大力推進金融機構債券承銷業務，金融債承銷額和市場份額穩中有升，銀行間市場資產證券化承銷業務市場份額列商業銀行前列。加快發展綠色金融，作為主承銷商參與多個重要綠色債券項目，包括首單「雙綠」資產支持票據(ABN)。積極探索金融扶貧，獨家承銷山西路橋建設集團專項扶貧票據，募集資金全部用於貧困地區公路項目。打造跨境競爭優勢，協助匈牙利政府、加拿大不列顛哥倫比亞省等境外主體發行熊貓債，熊貓債市場份額保持領先。作為聯席主承銷商及賬簿管理人，牽頭協助中國財政部成功發行20億美元主權債券，該債券的發行有利於建立中國外幣債券定價基準，完善主權外幣債券的收益率曲線。中資企業G3貨幣(美元、歐元、日元)投資級債券承銷市場份額排名第一，「債券通」一級市場承銷量保持市場首位。榮獲中央國債登記結算有限責任公司「優秀承銷機構」、上海清算所「年度優秀承銷商」、《財新》「最佳中國國內債券市場銀行」「最佳中國熊貓債券承銷商」「最佳中國國際G3貨幣債券市場承銷商」、《證券時報》「中國區債券承銷銀行君鼎獎」「中國區全能銀行投行君鼎獎」、《財資》「最佳全球債券顧問」等多個獎項，「中銀債券資本市場」品牌影響力持續提升。

順應資產管理行業趨勢，完善資管產品體系，推進資管產品轉型，擴大淨值型產品規模，推動理財業務回歸資產管理本質。增強投資能力建設，建立專業化資產管理人員隊伍，提升業務核心競爭力。優化資產配置結構，豐富投資標的與投資渠道，強化投資組合風險管理，實現收益與風險的綜合平衡。投產資產管理系統，實現前中後一體化運作。發揮業務全球化經營優勢，加快拓展海外資管業務。全年累計發行理財產品8,414支，年末理財產品規模達到15,159億元，其中非保本理財產品餘額11,577億元，保本理財產品餘額3,582億元。

完善財務顧問服務體系，為企業客戶提供融資方案設計、跨境業務諮詢、併購重組、資產證券化等專業化顧問服務，滿足客戶多樣化金融需求。穩步推進信貸資產證券化，優化存量資產結構，成功發行三期總額256.59億元個人住房抵押貸款資產支持證券、兩期總額7.24億元不良信貸資產支持證券。在境外市場創新發行以中國地方政府債券為基礎資產的證券化產品6.32億美元，榮獲《財資》「2017年最佳跨境資產證券化項目」獎項。

託管業務

本行有力應對外部環境變化，以產品創新為抓手，加強客戶分層管理，推進業務流程優化，全方位強化風險防控，託管資產規模持續增長。積極把握市場機遇，加快養老金、資產證券化、產業基金、基金外包等託管產品的研發推廣，鞏固基本養老保險基金營銷成果。提升全球託管服務能力，建立跨境產品體系，打造聯動營銷體系，推進全球託管系統功能整合，做大做實海外託管業務中心，構建海外機構與外資託管行互為補充的跨境託管服務網絡，跨境託管業務市場競爭力持續提升。加快網上銀行託管功能建設，為客戶提供智能化服務體驗。2017年末，集團託管資產規模突破9.53萬億元。

村鎮銀行

中銀富登村鎮銀行積極落實國家「三農」政策，秉承「立足縣域發展，堅持支農支小，與社區共成長」的發展理念，致力於為農村客戶、小微企業、個體商戶和工薪階層提供現代化金融服務，助推新農村建設。

加快村鎮銀行機構佈局，支持縣域金融發展。年內成功收購國家開發銀行持有的15家村鎮銀行股權，進一步擴大村鎮銀行業務規模，更好服務於中西部地區和縣域實體經濟。2017年末，在全國19個省（直轄市）通過自設及併購的方式，共控股95家村鎮銀行，下設118家支行，成為國內機構數量最多、業務範圍最廣的村鎮銀行。持續完善產品服務體系，客戶數量進一步增長。註冊資本47.51億元，資產總額434.63億元，淨資產61.27億元。存款餘額281.35億元，比上年末增長39.15%。貸款總額274.48億元，比上年末增長48.28%。不良貸款率3.23%，不良貸款撥備覆蓋率196.93%。全年實現稅後利潤4.57億元。其中，本行自設的82家村鎮銀行存款餘額215.15億元，貸款總額231.46億元，不良貸款率1.66%，撥備覆蓋率達245.61%，實現稅後利潤4.14億元。

海外商業銀行業務

2017年，本行穩步拓展海外機構佈局，持續推進海內外一體化發展，全球服務和保障能力進一步增強，市場競爭力持續提高。年末海外商業銀行客戶存款、貸款總額分別折合4,267.60億美元、3,512.89億美元。2017年，實現稅前利潤84.68億美元，對集團利潤的貢獻度為25.61%，經營規模、盈利能力和海外業務佔比繼續保持國內領先。

機構網絡佈局方面，本行緊跟全球客戶金融服務需求，加快完善在「一帶一路」沿線國家的機構佈局，在已設立機構的國家進一步增加經營網點數量，全球服務網絡進一步完善。2017年末，本行共擁有545家海外分支機構，橫跨全球六大洲53個國家和地區，比上年新增3個國家。

公司金融業務方面，本行深耕企業跨境服務，持續加強海外本土客戶拓展，進一步完善全球客戶分層服務體系和跨境融資產品服務體系建設。充分發揮高端產品優勢，重點通過銀團貸款、項目融資、併購融資、槓桿融資、私募股權融資等產品，支持中資企業跨境投資和國際產能合作，參與全球基礎設施建設、能源與礦產資源、裝備製造、優勢產能合作等領域的大型跨境項目，助力海外企業國際化發展，海外公司金融核心客戶群持續優化。加強與國際主流銀行及政策性金融機構的業務合作，持續提升對「一帶一路」沿線國家重大項目的金融支持力度與服務水平。

個人金融業務方面，本行依託豐富的海外機構網絡，為「走出去」個人客戶提供「一站式」金融服務。持續拓展出國金融見證開戶服務，覆蓋北美洲、歐洲、亞洲、澳洲的18個國家和地區，打造美國「美好前程」、英國「金色年華」「英倫管家」、加拿大「加國有家」、澳大利亞「留金歲月」、新加坡「揚帆獅城」等留學服務品牌。推進跨境支付業務特色化發展，持續開展「環球精彩 一卡盡享」和「中銀海淘」系列營銷活動，打造跨境金融生態圈。升級「基礎返現+產品返現+疊加活動」營銷框架，搭建新版跨境專區，整合出境服務、熱門地區、中銀海淘、境外用卡與服務四大板塊。拓展海外發卡和收單業務，研發悉尼銀聯Rewards信用卡、新加坡中銀昇菘卡、中銀早報信用卡等新產品，加載創新型產品功能，推廣海外二維碼支付和金融IC卡閃付，推動海外信用卡服務電子化進程。完善海外借記卡佈局，發行銀聯雙幣(人民幣和當地貨幣)借記卡、Visa和萬事達單幣借記卡，在18個國家和地區的海外機構發行借記卡產品。

金融市場業務方面，本行充分發揮跨境優勢，在韓國、俄羅斯、中國澳門等地積極拓展人民幣主報價業務，在新加坡、中國台灣、韓國等地積極開展交易所人民幣期貨做市業務，在澳大利亞及其他國家和地區進一步拓展債務保值業務，海外客戶服務能力進一步提升。順應人民幣國際化趨勢，加快全球託管系統開發，完善全球網絡搭建，提升海外託管服務能力，為合格境內機構投資者(QDII)、合格境外機構投資者(QFII)等「走出去」和「引進來」客戶提供一體化的跨境服務支持，跨境託管市場排名和市場份額進一步提升。在國際市場上成功發行36億美元等值「一帶一路」主題債券、15億美元等值氣候債券，籌集中長期資金支持「一帶一路」和綠色項目。

支付清算服務方面，本行持續提升跨境人民幣清算能力，進一步鞏固在國際支付領域的領先優勢。在全球23家授權人民幣清算行中佔有11席，繼續保持同業第一。人民幣跨境支付系統(CIPS)間接參與行數量市場排名第一。全年跨境人民幣清算量349.68萬億元，同比增長12%，繼續保持全球第一。成功投產英國清算所自動支付系統(CHAPS)直參行項目，成為第一家參加英鎊直接清算的亞洲銀行。參加SWIFT組織全球支付創新平台項目，同步推出「中銀全球智匯」國際匯款產品，顯著提升客戶跨境支付體驗，保持全球領先地位。完成全球統一支付平台(GUPP)項目總行及境內分行投產，打通境內外支付網絡，打造行內資金清算高速通道。

電子渠道服務方面，本行進一步拓展海外渠道服務覆蓋範圍，完成中國銀行(塞爾維亞)有限公司、卡塔爾金融中心分行、都柏林分行、科倫坡分行等機構的網上銀行服務推廣，推出泰國語、葡萄牙語、越南語版網上銀行，覆蓋的國家和地區達到46個。企業網銀跨境集團服務、國際結算單證服務等功能進一步完善。

中銀香港

2017年，中銀香港緊抓市場業務機遇，充分發揮競爭優勢，核心業務表現良好，重點業務成效顯現，主要財務指標保持穩健。積極推進東盟地區業務重組，區域佈局進一步優化。深耕香港本地市場，全力發展跨境業務。加快重點業務平台建設，有效提升綜合經營收入。強化金融科技創新，提升產品服務智能化水平和服務能力。年末已發行股本528.64億港元；資產總額26,457.53億港元，淨資產2,473.44億港元。全年實現稅後利潤318.37億港元。

加快推進區域資產整合，業務佈局進一步完善。2017年3月順利完成出售集友銀行有限公司股權的交割。穩步推進東盟地區業務重組，1月完成收購中國銀行(泰國)股份有限公司股權，7月和11月分別完成收購中國銀行印度尼西亞業務和柬埔寨業務的交割。11月與中國銀行就轉讓越南業務及菲律賓業務簽訂收購協議，並於2018年1月完成交割。中銀香港繼續充分發揮香港地區業務優勢，持續完善東盟機構管理機制，區域協同效應逐步顯現，國際化區域性銀行轉型工作全面推進。

經營業績增長良好，主要業務領先市場。客戶存貸款快速增長，市場影響力持續擴大。資產負債結構進一步優化，資產質量優於當地同業。發展多元化企業融資，成功籌組多筆大型銀團貸款、跨境併購及大額雙邊融資項目，連續13年保持香港—澳門銀團貸款市場最大安排行地位。IPO收款行業務繼續保持香港市場領先地位。為工商企業提供創新的產品及服務，支持香港本地企業和經濟發展，市場滲透持續深化。銀聯卡商戶收單及發卡業務保持香港市場領先地位，政府及機構客戶業務快速發展。推動產品創新及功能升級，交易銀行建設進展良好，環球交易銀行平台系統建設加快推進。持續豐富產品組合，進一步優化財富管理服務模式，打造品牌特色，中高端客戶總量及理財資產規模持續增長。為慶祝和紀念中國銀行在香港地區服務100周年，成功發行港幣100元面值的「中國銀行(香港)百年華誕紀念鈔票」。

充分發揮集團網絡優勢，全力推進跨境業務。深化集團聯動合作，圍繞主流客戶、主流項目、主流業務及主流產品，全面拓展「一帶一路」沿線及東盟地區業務。貼合客戶需求，為中國內地企業「走出去」及「一帶一路」沿線國家企業提供融資方案，擴大與當地龍頭企業的多元化業務合作，進一步提升市場份額和影響力。抓住自貿區和粵港澳大灣區的業務機遇，增設跨境金融服務中心，以服務互通、產品創新、統一品牌、業務聯動和建設渠道為導向，優化跨境服務模式，提升市場競爭力，跨境客戶數量取得理想增長。

擴大金融市場競爭優勢，加快重點業務平台建設。配合客戶財資需求，推出個性化產品及服務，持續提高交易能力和業務收益。致力發展海外央行及主權國際機構業務，相關收益實現較大增長。強化現鈔市場領導地位，成為全球唯一歐元海外代保管庫，配合中國銀行廣西分行建立東盟貨幣現鈔中心，積極開拓東盟現鈔業務新客戶。進一步鞏固全球人民幣清算業務優勢，人民幣跨境支付系統(CIPS)清算業務穩定增長。擔任香港債務工具中央結算系統的獨家開戶行，為兩地機構提供跨境資金清算服務，為「債券通」相關機構提供全面服務。繼續推進信用卡、私人銀行、人壽保險、資產管理、託管、信託、證券期貨等重點業務平台建設，為客戶提供全面金融服務，有效增加綜合經營收入，努力打造新的競爭優勢。

強化金融科技創新，提高客戶服務效率。大力發展網絡金融服務，打通線上線下，通過智能化產品和服務，營造更佳客戶體驗。電子渠道客戶數量持續上升，交易筆數大幅增長。加大金融科技創新力度，運用大數據分析及場景應用。推出貿易融資區塊鏈應用，推出指紋、指靜脈及聲紋認證等生物認證科技應用，為客戶提供更加便捷和安全的金融新體驗。積極拓展互聯網企業、通訊公司及金融機構業務合作，加快發展移動支付業務，構建跨境業務綜合化服務平台。發揮網點數量在香港地區最多的優勢，持續深化分行網點轉型，優化對公對私全方位服務，提升網點智能化水平，加強個人中高端客戶、中小企業以及跨境業務服務能力，網點整體生產力顯著提高。

獲得《亞洲銀行家》「亞太及香港區最穩健銀行」「香港區最佳貿易融資銀行」、《銀行家》「2017年香港區最佳銀行獎」、《亞洲銀行及財金》「香港區最佳本地現金管理銀行」「香港區最佳本地外匯銀行」「香港區最佳流動銀行項目大獎」「香港區最佳電子銀行項目大獎」「香港區最佳網上證券平台大獎」、2017年香港資訊及通訊科技獎「最佳金融科技(新興解決方案／創新支付方案)金獎」等獎項。獲得香港中小型企業總商會頒發的「2017年中小企業最佳拍檔金獎」。

(欲進一步了解中銀香港的經營業績及相關情況，請閱讀同期中銀香港業績報告。)

專欄三：中國銀行開啓在港服務新的百年征程

1917年，中國銀行成立香港分號，成為中國銀行設立的首家境外機構，也開啓了中國銀行業國際化發展的歷史。經過一個世紀的不懈努力，當年不到10人的分號，已發展成為香港主要商業銀行集團、三家發鈔行之一、最大上市公司之一和唯一人民幣清算行，擁有全港最龐大的分行網絡及多元化和高效的電子渠道，不僅在香港經濟發展中發揮舉足輕重的作用，也為香港社會繁榮穩定作出了重要貢獻，成為中國銀行業百年國際化發展的一個縮影。2017年7月7日，為慶祝和紀念中國銀行在香港服務100周年，中國銀行（香港）舉行慶祝大會。成功發行港幣100元面值的「中國銀行（香港）百年華誕紀念鈔票」。本行繼續充分發揮香港地區業務優勢，持續完善東盟機構管理機制，全面推進中銀香港建設一流的全功能國際化區域性銀行。

綜合經營平台

本行充分發揮綜合經營優勢，積極響應「一帶一路」倡議，把握多層次資本市場加快建設等市場機遇，立足專業領域，深化業務聯動，加快推進交叉銷售和產品創新，向客戶提供全面優質的綜合化金融服務。

投資銀行業務

中銀國際控股

本行通過中銀國際控股經營投資銀行業務。年末中銀國際控股已發行股本35.39億港元；資產總額721.38億港元，淨資產177.36億港元。全年實現稅後利潤20.77億港元。多項核心業務市場排名位居前列。

中銀國際控股積極把握「一帶一路」建設、中國內地企業「走出去」、國企混合所有制改革、粵港澳大灣區建設等戰略機遇，強化市場營銷，加強內控建設，強化風險管控，以服務實體經濟為己任，提出「客戶主導、科技助力、創新驅動」發展理念，打造「合縱連橫、多邊合作」商業思維，構建以客戶為中心、與業務夥伴「共生共榮、共同成長壯大」的生態系統。

優化兼併收購業務架構，提升全球服務能力，併購業務再創佳績。股票承銷和財務顧問業務穩健增長。債券發行和承銷業務繼續保持市場領先，敘做多項里程碑業務，創造歷史最好成績。持續拓展亞洲、歐洲等區域業務，成功進軍新加坡及其他東南亞國家債券發行市場。深入開展交叉銷售，激活非活躍客戶，穩步推進交易系統建設，證券銷售及衍生產品業務在香港股票及認股證市場名列前茅。

加大跨境合作力度，拓展銷售服務網絡。持續加大研究業務投入，提升跨境研究能力，準確把握時勢動態和市場脈絡，智庫價值和影響力持續提升。旗下中銀國際英國保誠資產管理有限公司的香港強積金業務和澳門退休金業務繼續位居市場前列，並推出新基金進一步豐富投資品種。旗下基金入選中國內地與香港地區兩地基金互認安排，所管理的強積金計劃中標成為香港房屋委員會選定的三個強積金計劃之一。

把握中國內地資本市場發展機遇，加強跨境業務合作，發掘符合行業發展趨勢的優質項目。打造境內外大宗商品業務平台，構建跨境交易通道，持續完善清算系統，為中資券商提供倫敦金屬交易所和歐洲洲際交易所清算業務。完善私人銀行和資產管理服務平台，穩步發展信託業務，成立集團首家海外信託公司——中銀國際信託(香港)有限公司。順應市場趨勢推出家族信託等多項新產品，進一步拓展收入來源。

獲得權威媒體和機構頒發的「最佳離岸中資投行」「最佳中資海外IPO承銷商」「最佳中國國際G3貨幣債券市場承銷商」「香港地區最佳國際投資銀行」「最受投資者歡迎大中華區證券商」「最具研究實力中資機構」「最佳私人銀行——香港(高端客戶)」「亞洲前十強研究團隊」「亞洲最佳石油交易商」「強積金最佳基金3年獎」等獎項。獲得國際信用評級機構給予的中資投資銀行最高級別信用評級。

中銀國際證券

本行通過中銀國際證券在中國內地經營證券相關業務。年末中銀國際證券註冊資本25.00億元；資產總額465.22億元，淨資產115.74億元。全年實現稅後利潤10.69億元。

中銀國際證券堅持「以客戶為中心，穩健進取」的核心價值觀，堅持「嚴守風險合規底線」的經營理念，大力推進各項業務轉型發展，提升公司核心競爭力，行業影響力穩步增強。持續推動投行業務向「投行+商行」「投行+投資」「境內+境外」的業務模式轉型，推動經紀業務向財富管理轉型，客戶服務能力和市場影響力持續提升，推動分支機構向全功能轉型。資產管理業務規模和收入增速跑贏同業，綜合實力保持行業領先，推出市場首單銀行機構表外非標資產的公募證券化業務和首單「一帶一路」概念交易所企業資產支持證券。

獲得《證券時報》「股權再融資投行君鼎獎」「債券投行君鼎獎」「資產管理券商君鼎獎」「中國財富管理領軍人物君鼎獎」、《國際金融報》「IPO先鋒投行」「債券承銷先鋒投行」、《證券市場周刊》「賣方分析師水晶球獎」等獎項。

中銀基金

本行通過中銀基金在中國內地經營基金業務。年末中銀基金註冊資本1.00億元；資產總額38.25億元，淨資產28.38億元。全年實現稅後利潤9.80億元。

中銀基金持續加強內部控制，穩步拓展資產管理業務，綜合實力進一步增強。年末資產管理規模達到8,220億元。其中，公募基金規模3,625億元，比上年末增長5.96%；非貨幣公募基金規模達到2,328億元。

榮獲「金基金債券投資回報基金管理公司獎」，旗下中銀穩健添利基金榮獲「三年期開放式債券型持續優勝金牛基金」「金基金債券基金獎(3年期)」。

保險業務

中銀集團保險

本行通過中銀集團保險在香港地區經營一般保險業務。年末中銀集團保險已發行股本37.49億港元；資產總額80.64億港元，淨資產40.39億港元。全年實現毛保費收入21.12億港元，稅後利潤1.23億港元。毛保費收入繼續在香港地區一般保險市場位居前列。

中銀集團保險在香港市場積累了眾多優質客戶，有着豐富的承保經驗和業內一流的承保能力。公司按照「立足香港、聯動內地、服務集團、提升價值」的發展戰略，服務「一帶一路」金融大動脈、「粵港澳大灣區」建設，打造集團客戶綜合金融服務能力。

緊跟科技引領的戰略安排，推進系統架構轉型、客戶服務轉型、數據應用轉型、科技創新轉型。按照核心系統中長期發展規劃，加快系統更新換代，提升科技數字化能力。

提升保險業務專業能力，按照「做深香港、做精內地、做好海外、做大品牌」的市場發展策略，服務中國內地「走出去」企業和香港地區大型中資企業，做好粵港澳平台的對接和業務聯動。深化與保險類金融機構的業務合作，加大與本行保險板塊其他公司的業務聯動，加強與海外先進同業的交流合作，持續提升公司品牌影響力。

加強全面風險管理，健全風險管理體系，提升風險防控能力。落實全面、全程和全員風險管理要求，從面、線、點三個維度使風險管理覆蓋至所有業務領域。實施積極保後管理措施，加強投保項目有效管理，從源頭上降低各類風險。

中銀人壽

本行通過中銀人壽在香港地區經營人壽保險業務。年末中銀人壽已發行股本35.38億港元；資產總額1,305.96億港元，淨資產88.33億港元。全年實現稅後利潤11.84億港元。

中銀人壽積極發揮多元銷售渠道優勢，開發創新產品及增值服務。圍繞香港本地、高淨值和訪港客戶的差異化需求，推出多項新型產品，其中創新年金產品「非凡悠年保險計劃」以全港首創的「提取退休儲備選項」「保費繳費年期選擇」等靈活性吸引年輕客群，引起市場廣泛關注。

積極應用創新科技，提升客戶體驗。推出香港地區首個網上即時批核住院現金賠償申請的服務平台「簡易賠」，為客戶提供方便快捷的索償服務。首創「e站通」服務平台，方便客戶儲存其他保險公司的保單資料。率先採用「電子賬單及繳費」服務收取保費，創新電子簽章專案，減少客戶簽字次數。建立全新客戶服務中心，配備業界首創「預先核保引擎」等多項特色設施，為訪港及高端客戶提供專業化一站式服務。

獲得《彭博商業周刊》「年度保險品牌」及「跨境保險服務」卓越大獎、香港大公文匯傳媒集團「2017年人民幣業務傑出大獎」、《指標》「高資產值客戶團隊年度大獎」等獎項。

中銀保險

本行通過中銀保險在中國內地經營財產保險業務。年末中銀保險註冊資本45.35億元；資產總額124.11億元，淨資產36.68億元。全年實現毛保費收入57.68億元，稅後利潤1.83億元。

中銀保險持續完善以客戶為中心的營銷管理體系，推進客群建設戰略，重大項目拓展取得較大進展，百萬以上保費客戶保費收入同比增長31.1%。加快拓展跨境保險業務，推動建立金磚國家保險再保險支撐體系，國際影響力有效提升。積極響應「一帶一路」倡議，支持中國內地大型企業「走出去」，在近60個國家和地區安排境外保險項目，相關保費收入同比增長37.7%，境外保險業務居市場領先地位。通過「直郵+電銷」、微信、APP等新渠道，豐富線上服務功能，拓展個人意外險和健康險產品，相關保費收入同比增長35%。堅持「專業創造價值、服務贏得客戶」理念，加大科技投入，創新服務手段，妥善處置重大理賠案件，服務品質持續提升。

獲得中國保險監督管理委員會(簡稱「中國保監會」)2017年保險法人機構公司治理評估「優質類公司」評級。連續四年獲得標準普爾A-評級，評級展望為「穩定」。

中銀三星人壽

本行通過中銀三星人壽在中國內地經營人壽保險業務。年末中銀三星人壽註冊資本16.67億元；資產總額129.85億元，淨資產11.80億元。全年實現規模保費收入70.75億元，稅後利潤為0.19億元。

中銀三星人壽聚焦保險本源，大力發展期繳和高價值業務，業務結構進一步優化，發展質量持續提高。全年期繳保費收入同比增長111%，長期儲蓄和風險保障型業務保費收入同比增長196%。穩步提升投資能力，獲得中國保監會信用風險管理能力備案。加大科技創新支持，通過智能櫃檯銷售壽險產品，實現「在線商城」全流程電子化自助投保，開通團體醫療保險理賠APP自助服務，開通微信自助保全，新增客戶服務專線。推進產品供給側改革，面向養老群體開發年金產品「尊享金生」，面向中高端客戶升級特色產品「尊享家盈二號」，面向客戶差異化需求推出醫療險產品「安佑相伴」和重疾險產品「祥佑」。

獲得《中國經營報》「卓越競爭力創新服務保險公司」、《每日經濟新聞》「年度最佳銀行保險服務商」、和訊網第十五屆中國財經風雲榜「年度成長力保險公司」等獎項。

投資業務

中銀集團投資

本行通過中銀集團投資經營直接投資和投資管理業務，業務範圍覆蓋企業股權投資、基金投資與管理、不動產投資與管理、不良資產投資等。年末中銀集團投資已發行股本340.52億港元；資產總額1,013.44億港元，淨資產575.50億港元。全年實現稅後利潤30.43億港元。

中銀集團投資積極貫徹集團整體發展戰略，穩步推進基金化管理模式，逐步實現從「投資」向「投資+投資管理」轉型，經營實力不斷增強。抓住「一帶一路」業務機遇，加快沿線投資佈局，參與投資全球領先物流行業項目，籌備設立中銀海外基金。支持國家新型城鎮化建設，發起設立中國內地首支以特色小鎮為主投方向的投資基金——「中銀特色小鎮建設基金」。堅持市場化運作，發掘新興行業機遇，有效提升財務效益。拓展資產證券化業務，推出中國內地銀行系首單投資性物業資產證券化(REITs)項目——「中銀招商——北京凱恒大廈資產支持專項計劃」。豐富多元化融資渠道，公開發行中國內地銀行間首單創投類熊貓債。創新精準扶貧模式，發起成立中銀西部物流基金，投資設立「公益中行」精準扶貧平台公司。

中銀航空租賃

本行通過中銀航空租賃經營飛機租賃業務。中銀航空租賃是全球領先的飛機經營性租賃公司之一，是總部位於亞洲的最大飛機經營性租賃公司（按自有飛機價值計算）。年末已發行股本11.58億美元；資產總額160.40億美元，淨資產38.19億美元。全年實現稅後利潤5.87億美元。

中銀航空租賃始終致力於可持續增長，持續實施積極經營策略，穩步拓展飛機租賃市場。大力支持「一帶一路」倡議，截至年末向沿線國家航空公司租出的飛機累計超過公司飛機總數的65%。密切圍繞客戶需求，持續增加飛機訂單，全年共接收飛機74架，並簽訂長期租約，創歷史新高。年內為未來交付的飛機簽署租約103個，新增客戶17名。堅持優化資產結構，提高可持續發展能力。全年出售飛機30架，年末自有機隊平均機齡為3年（賬面淨值加權），保持飛機租賃業內最年輕的現代化機隊之一的地位。

（欲進一步了解中銀航空租賃的經營業績及相關情況，請閱讀同期中銀航空租賃業績報告。）

中銀資產

本行通過中銀資產在中國內地經營債轉股及配套支持業務。中銀資產於2017年11月獲得銀監會批覆同意開業，為本行全資子公司，註冊資本100.00億元。

中銀資產密切圍繞集團戰略目標，積極貫徹落實國家深化供給側結構性改革決策部署，堅持市場化、法治化原則，以改善企業運營為目標實施債轉股，幫助企業降低槓桿率，提升企業價值，致力於提升服務實體經濟質效、防範和化解金融風險。2017年12月，已完成首單項目——中國鋁業市場化債轉股項目的投資，成為銀行系實施機構最大投資人。

服務渠道

本行是中國業務全球化和服務綜合化程度最高的銀行，在中國內地及眾多國家和地區為客戶提供全面的金融服務，具備專業化、多樣化的服務渠道。本行致力於推動營業網點和電子渠道的協同發展，通過渠道間的協作互動打造整合一致的客戶體驗，通過信息技術與金融服務的深度融合，使銀行服務化繁為簡，做到「一點接入、全程響應」，隨時隨地滿足客戶需求。

網點建設

全面推進網點智能化升級改造。以智能櫃檯投放為契機，促進網點在廳堂管理格局、銷售服務理念、風險控制體系等方面轉型，推動網點主動適應並積極應對互聯網時代金融競爭新常態。截至2017年末，中國內地8,526家網點已投放使用智能櫃檯，業務流程顯著優化，客戶體驗顯著提升。

持續完善網點運營管理機制。優化網點效能評價體系，推進網點差異化建設，加快網點轉型發展，延伸服務渠道，提升縣域金融服務水平。增加網點營銷類人員配置，增強網點營銷服務能力，加強網點各項業務風險管理，提升網點業務發展綜合效能。中國內地商業銀行機構(含總行、一級分行、二級分行及基層分支機構)10,674家，中國內地非商業銀行機構386家，香港澳門台灣地區及其他國家機構545家。

項目	單位：台／家(百分比除外)		
	2017年12月31日	2016年12月31日	增長率
ATM	42,507	46,810	(9.19%)
智能櫃檯	16,235	253	6,317.00%
自助終端	31,239	36,083	(13.42%)

網絡金融

加快發展網絡金融業務，初步建成移動金融統一門戶。2017年，電子渠道交易金額達到192.40萬億元，同比增長19.73%，電子渠道對網點業務的替代率達到94.19%。其中，手機銀行交易金額達到10.97萬億元，同比增長60.25%，成為個人客戶最為活躍的線上交易渠道。

項目	單位：萬戶(百分比除外)		
	2017年12月31日	2016年12月31日	增長率
企業網銀客戶數	341.69	314.08	8.79%
個人網銀客戶數	14,797.22	13,371.10	10.67%
手機銀行客戶數	11,532.57	9,439.95	22.17%
電話銀行客戶數	11,336.91	11,129.93	1.86%

項目	單位：人民幣億元(百分比除外)		
	2017年	2016年	增長率
企業網銀交易金額	1,658,818.31	1,358,530.67	22.10%
個人電子銀行交易金額	225,919.12	203,330.10	11.11%
手機銀行交易金額	109,651.39	68,424.08	60.25%

進一步深化數據應用，利用互聯網模式與新技術提升電子渠道服務水平、推動產品創新、發展場景金融。利用指紋認證、OCR識別、人臉識別、Face ID等先進技術，提升手機銀行操作安全性與便利性，在入口、信息、產品、流程等方面以客戶為中心進行整合，有效改善渠道功能，客戶體驗領先同業。研發推出電子渠道新功能，個人網銀和企業網銀率先投產「中銀智匯(GPI)」、SFTP銀企直連等服務功能，微銀行新增「中銀E貸」申請入口和客戶經理一對一服務，短信渠道向海外機構不斷延伸。

加快發展網絡消費貸款產品，持續拓展「中銀E貸」客群，研發優質企業和個人客戶識別模型，建立產品孵化機制。持續推進網絡支付業務，率先推出銀聯二維碼支付產品，全面佈局近場支付(NFC)產品。積極配合網聯平台、銀聯統一APP建設等工作，推進支付行業規範發展。網絡資產管理業務方面，拓展中銀金融超市功能，新增餘額理財、證券交易等多項服務，一站式滿足客戶綜合金融服務需求，相關業務規模快速增長。推動移動資金交易APP「E融匯」2.0版上線，新增原油寶、模擬交易等多項功能服務。

拓展跨境業務線上場景，配合監管完成「報關即時通」系統改造，市場份額保持第一，較上年末提升1.11個百分點。「中銀E商」泛金融平台試水「網絡直播+電商」營銷方式。深化大數據應用，在精準營銷領域試點開展客戶資產提升項目，在風險管控領域上線「新一代網絡金融事中風控系統」，並借助互聯網數據完善企業風險畫像與關聯關係。創新跨業拓展模式，與中國移動通信集團進一步深化戰略合作，整合數據、客戶、渠道資源，發行借記卡及信用卡，開展校園聯合營銷。

信息科技建設

本行堅持科技創新引領不動搖，持續強化信息科技治理體系，促進集團範圍內信息科技一體化發展，有力支持集團綜合化經營戰略實施。

強化全球一體化信息科技建設，穩步推進海外信息系統整合轉型項目港澳批次實施，大力支持海外新設機構信息系統建設，實現全球50餘個海外機構信息系統版本統一、集中部署與運營管理一體化。實施手機銀行3.0、風險管理6+1、智能櫃檯、資產管理系統、中小企業跨境撮合服務等重點項目，提高業務處理效率和客戶服務水平，有力支持業務發展。

遵循集中式與分佈式架構並重的技術發展路線，全面推動技術架構戰略轉型，重點開展分佈式架構私有雲平台建設、大數據技術平台建設與場景應用等基礎性工程，並不斷強化高可用與容災備份體系建設，為信息科技長遠發展奠定基礎。順利完成主機系統同城實切，實現了核心系統無縫切換至備份中心連續穩定運行，標誌着本行系統高可用能力及容災體系建設取得重大突破，具有里程碑意義。積極適應數字化時代發展浪潮，開展人工智能、生物識別、區塊鏈、量子通訊等新興技術發展與應用研究，重點開展人工智能技術在風險防控、客戶體驗、業務交易、安全運維等領域的探索運用。

高度重視金融科技對轉變經營模式、拓展金融服務的驅動作用，積極擁抱金融科技領域的新技術，推動新技術與金融業務的深度融合，解決業務痛點，提升客戶體驗。成功搭建基於雲架構的金融技術創新試驗環境，完成分佈式IT架構初步驗證，並準備在全行推廣。研發基於區塊鏈技術的電子錢包，將區塊鏈技術成功應用於「公益中行」精準扶貧平台。應用人工智能技術，開展外匯價格預測和智能報文分發模型研究，將深度學習等先進技術與交易員長期以來積累的知識經驗、SWIFT頭寸電報的自身特點進行深度融合，以自主研發的方式建立多個場景下的外匯價格預測模型和智能報文分發預測模型，兩個模型均已達到輔助生產水平。

專欄四：堅持科技引領，推動銀行數字化轉型

本行高度重視科技引領，把科技元素注入業務全流程，通過業務、技術、數據的深度融合，打通線上線下業務，實現關鍵業務領域的數字化轉型，本行既是傳統商業銀行，又大踏步地邁向手機銀行、智能銀行和互聯網銀行。

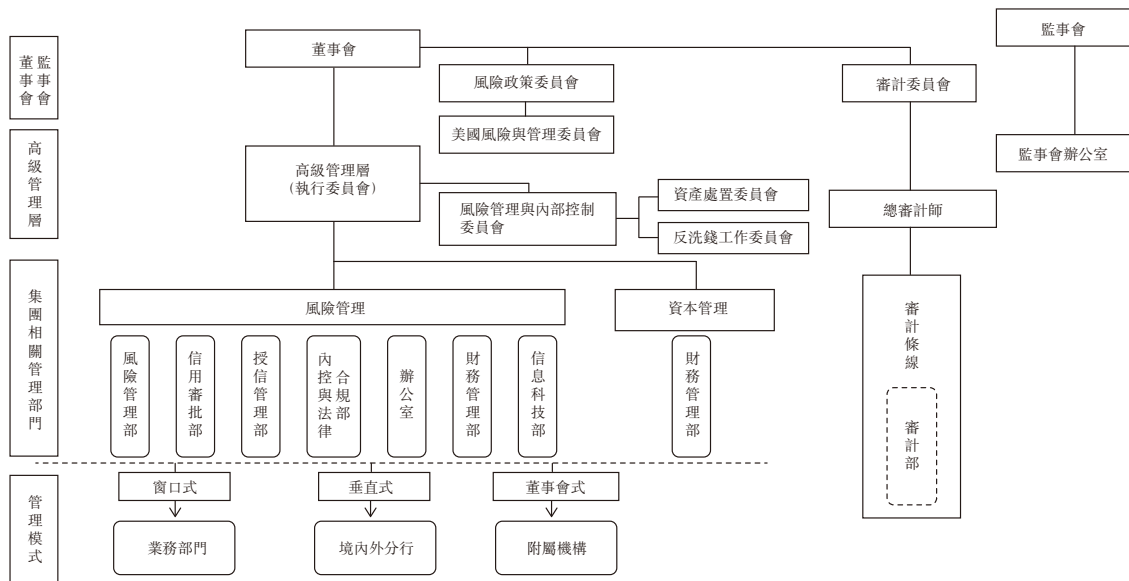
2017年，本行手機銀行充分利用移動互聯、大數據、生物識別等新技術，向客戶提供「功能完備」「特色突出」「技術先進」「個性定制」的一站式線上金融服務，手機銀行簽約客戶數、交易金額均快速增長。未來，本行將把手機銀行打造成本行的綜合金融移動門戶，為客戶實現「一機在手，共享所有；一機在手，走遍全球」。

2017年，本行以智能櫃檯為核心，積極推進線下渠道流程優化和智能化建設。實現智能櫃檯境內分行全覆蓋，推廣至8,526家網點，網點覆蓋率達80%。深度推進流程優化，全年實施12次智能櫃檯迭代升級，73類金融業務場景實現「一站式」智能化辦理，在國際化服務、應用人臉識別和大數據等前沿科技、支持普惠金融、線上線下貫通等方面形成鮮明特色，推動新時代下網點從交易操作型向價值創造型的升級。

風險管理

本行恪守全球系統重要性銀行職責，積極應對經濟高質量發展新階段，持續完善與經營模式相適應的風險管理體系。全面落實境內外監管要求，認真開展風險排查，推進有效風險數據加總和風險報告達標工作，確保合規經營。完善全面風險管理機制，加強集團併表風險管理，完善新產品風險評估流程。推進資本管理高級方法實施，主動推進風險計量模型優化升級，提升內部評級管理覆蓋率。加快風險管理信息系統建設，推進風險數據基礎建設，推進風險數據治理工作，提升風險報告能力，積極推動大數據等新技術在風險管理領域的應用。

本行風險管理架構如下圖所示：



信用風險管理

本行密切跟進宏觀經濟金融形勢，抓化解、控風險、調結構、促發展、強基礎，強化信貸資產質量管理，推進信貸結構優化，完善信用風險管理政策，提升風險管理的主動性與前瞻性。

以客戶為中心，進一步強化統一授信，全面扎口信用風險管理。完善資產質量監控體系，通過強化貸後管理、加強客戶集中度管控等措施，進一步完善潛在風險識別、管控和化解機制。加強對重點地區的風險分析與資產質量管控工作督導，加強對各業務條線的窗口指導，保持資產質量相對穩定。

持續調整優化信貸結構。本行以促進戰略實施和平衡風險、資本、收益為目標，加大應用新資本協議實施成果，完善信貸組合管理方案。結合國家宏觀調控措施和產業政策導向，制定行業授信指引，持續推進行業政策體系建設，優化信貸結構。

公司金融方面，進一步加強重點領域風險識別、管控和主動壓退，通過限額管理嚴格控制總量和投向，防範化解產能嚴重過剩行業風險。加強地方政府融資平台貸款管理，嚴格控制總量。落實國家房地產調控政策和監管措施，加強房地產貸款風險管理。

個人金融方面，建立個人客戶統一授信，完善個人貸款、個人網絡貸款、信用卡授信管理政策，防範過度授信和交叉傳染風險。落實個人住房貸款的監管要求，繼續嚴格執行差別化的個人住房貸款政策。加強對重點產品、重點地區的風險管控。

加強國別風險管理，將國別風險管理納入全面風險管理體系。開展國別風險評級年審，對國別風險敞口實施限額管控。持續優化國別風險敞口統計系統，定期評估、監測、分析、報告國別風險敞口，實現對限額使用情況的精準管理。建立「年度報告+季度監測+重大風險事項報告」的國別風險監測報告體系，定期發佈國別風險分析報告，更新國別風險監測表，及時評估國別風險重大風險事項影響，發佈風險提示。對潛在高風險及敏感國家和地區實施差異化管理。

進一步加大不良資產清收力度。繼續推進集中清收，統一調配行內外清收資源，對不良項目進行集中管理，持續完善重點項目分層管理，強化對重點地區、重點客戶的把控，提升處置質效。深挖不良資產潛在價值，多策並舉，積極探索不良清收與「互聯網+」的結合，因企施策，加大重組力度，努力幫助企業走出困境。推動個人貸款和銀行卡不良資產證券化等創新方式，積極參與監管政策研究和調整，支持實體經濟發展。

根據中國銀監會制定的《貸款風險分類指引》，科學衡量與管理信貸資產質量。《貸款風險分類指引》要求中國商業銀行將信貸資產分為正常、關注、次級、可疑、損失五類，其中後三類被視為不良貸款。為提高信貸資產風險管理的精細化水平，本行對中國內地公司類貸款實施十三級風險分類，範圍涵蓋表內外信貸資產。加強對重點行業、地區和重大風險事項的風險分類管理，及時進行動態調整。強化貸款期限管理，對逾期貸款實行名單式管理，及時調整風險分類結果，如實反映資產質量。對本行海外業務，若當地適用規則及要求比《貸款風險分類指引》更嚴格，則按當地規則及要求進行信貸資產分類。

2017年末，集團不良貸款總額1,584.69億元，比上年末增加124.66億元，不良貸款率1.45%，比上年末下降0.01個百分點。集團貸款減值準備餘額2,522.54億元，比上年末增加145.38億元。不良貸款撥備覆蓋率159.18%，比上年末下降3.64個百分點。中國內地機構不良貸款總額1,542.08億元，比上年末增加127.50億元，不良貸款率1.80%，比上年末下降0.01個百分點。集團關注類貸款餘額3,170.25億元，比上年末增加63.95億元，佔貸款餘額的2.91%，比上年末下降0.20個百分點。

貸款五級分類狀況

項目	單位：百萬元人民幣(百分比除外)			
	2017年12月31日		2016年12月31日	
	金額	佔比	金額	佔比
集團				
正常	10,421,064	95.64%	9,516,729	95.43%
關注	317,025	2.91%	310,630	3.11%
次級	59,265	0.54%	61,247	0.61%
可疑	45,404	0.42%	36,817	0.37%
損失	53,800	0.49%	47,939	0.48%
合計	10,896,558	100.00%	9,973,362	100.00%
不良貸款總額	158,469	1.45%	146,003	1.46%
中國內地				
正常	8,140,120	94.83%	7,387,949	94.49%
關注	288,857	3.37%	289,101	3.70%
次級	57,659	0.67%	58,763	0.75%
可疑	43,370	0.51%	35,758	0.46%
損失	53,179	0.62%	46,937	0.60%
合計	8,583,185	100.00%	7,818,508	100.00%
不良貸款總額	154,208	1.80%	141,458	1.81%

集團貸款五級分類遷徙率

項目	單位：%		
	2017年	2016年	2015年
正常	1.97	3.05	2.22
關注	20.37	19.39	22.07
次級	57.97	36.67	48.25
可疑	31.98	44.31	46.25

根據國際會計準則第39號的規定，若有客觀證據證明貸款的預計未來現金流量減少且減少金額可以可靠計量，本行確認該客戶貸款已減值，並計提減值準備。年末集團已識別減值貸款總額1,578.82億元，比上年末增加125.71億元，減值貸款率1.45%，比上年末下降0.01個百分點。中國內地機構減值貸款總額1,542.08億元，比上年末增加127.50億元，減值貸款率1.80%，比上年末下降0.01個百分點。香港澳門台灣及其他國家和地區機構已識別減值貸款總額36.74億元，比上年末下降1.79億元，減值貸款率0.16%，比上年末下降0.02個百分點。

已識別減值貸款變化情況

項目	2017年	單位：百萬元人民幣	
		2016年	2015年
集團			
期初餘額	145,311	130,237	99,789
增加額	71,573	72,721	71,325
減少額	(59,002)	(57,647)	(40,877)
期末餘額	157,882	145,311	130,237
中國內地			
期初餘額	141,458	127,635	97,057
增加額	69,854	70,700	69,422
減少額	(57,104)	(56,877)	(38,844)
期末餘額	154,208	141,458	127,635

按貨幣劃分的貸款和已識別減值貸款

項目	單位：百萬元人民幣					
	2017年12月31日		2016年12月31日		2015年12月31日	
	貸款總額	減值貸款	貸款總額	減值貸款	貸款總額	減值貸款
集團						
人民幣	8,325,013	145,605	7,607,730	130,301	7,011,867	112,983
外幣	2,571,545	12,277	2,365,632	15,010	2,123,993	17,254
合計	10,896,558	157,882	9,973,362	145,311	9,135,860	130,237
中國內地						
人民幣	8,243,556	145,540	7,480,833	130,277	6,799,585	112,763
外幣	339,629	8,668	337,675	11,181	399,509	14,872
合計	8,583,185	154,208	7,818,508	141,458	7,199,094	127,635

本行按照審慎、真實的原則，及時、足額地計提貸款減值準備。貸款減值準備包括按單項方式評估和按組合方式評估的準備。貸款減值準備的會計政策見合併會計報表註釋二、4，六、3。

2017年，集團貸款減值損失840.25億元，同比減少27.70億元，信貸成本0.81%，同比下降0.10個百分點。其中，中國內地機構貸款減值損失813.69億元，同比減少39.13億元，信貸成本0.99%，同比下降0.15個百分點。

本行持續加強貸款客戶的集中風險控制，符合借款人集中度的監管要求。

指標	監管標準	單位：%		
		2017年 12月31日	2016年 12月31日	2015年 12月31日
單一最大客戶貸款比例	≤10	3.8	2.3	2.3
最大十家客戶貸款比例	≤50	17.4	14.2	14.0

註：

- 1 單一最大客戶貸款比例 = 單一最大客戶貸款餘額 ÷ 資本淨額。
- 2 最大十家客戶貸款比例 = 最大十家客戶貸款餘額 ÷ 資本淨額。

貸款分類、已識別減值貸款分類以及貸款減值準備等其他信息，見合併會計報表註釋五、18，六、3。

下表列示2017年末本行十大單一借款人。

		單位：百萬元人民幣(百分比除外)		
客戶	行業	是否 關聯方	貸款餘額	佔貸款總 額百分比
客戶A	製造業	否	65,342	0.60%
客戶B	交通運輸、倉儲和郵政業	否	35,758	0.33%
客戶C	交通運輸、倉儲和郵政業	否	35,414	0.33%
客戶D	製造業	否	35,311	0.32%
客戶E	採礦業	否	28,760	0.26%
客戶F	商業及服務業	否	22,578	0.21%
客戶G	商業及服務業	否	20,185	0.19%
客戶H	交通運輸、倉儲和郵政業	否	19,791	0.18%
客戶I	商業及服務業	否	18,800	0.17%
客戶J	電力、熱力、燃氣及水生產和供應業	否	17,817	0.16%

市場風險管理

本行積極應對市場環境變化，持續優化市場風險管理體系，嚴控業務市場風險。

完善市場風險偏好傳導機制，優化集團市場風險限額管理模式，主動適應業務發展變化。加強市場風險及交叉風險前瞻性研判，提高風險預警及化解能力。持續推進市場風險數據集市及系統建設，研究運用先進風險計量手段，提高風險計量準確性及風險量化能力。加強全流程風險監控，強化市場風險流程管理。市場風險情況見合併會計報表註釋六、4。

密切跟蹤市場波動，開展前瞻性風險分析，加強債券投資業務新產品、重點風險領域以及關鍵環節的管控。定期對集團債券投資進行風險排查和壓力測試，建立違約債券處置核銷管理框架，完善債券投資風險管控流程。

本行主要通過利率重定價缺口分析來評估銀行賬戶利率風險，並根據市場變化及時進行資產負債結構調整，將淨利息收入的波動控制在可接受水平。假設所有貨幣收益率曲線向上或向下平行移動25個基點，集團各貨幣的收益敏感性狀況如下⁵：

項目	2017年12月31日				2016年12月31日			
	人民幣	美元	港幣	其他	人民幣	美元	港幣	其他
上升25基點	(3,503)	(563)	360	(487)	(2,316)	(560)	97	(222)
下降25基點	3,503	563	(360)	487	2,316	560	(97)	222

單位：百萬元人民幣

匯率風險管理力求實現資金來源與運用的貨幣匹配，並通過結匯、套期保值等方式管理匯率風險，外匯敞口得到有效控制。

流動性風險管理

本行流動性風險管理的目標是建立健全流動性風險管理體系，對集團和法人層面、各機構、各業務條線的流動性風險進行有效識別、計量、監測和控制，確保以合理成本及時滿足流動性需求。

本行堅持安全性、流動性、盈利性平衡的經營原則，嚴格執行監管要求，完善流動性風險管理體系，持續提高流動性風險管理的前瞻性和科學性。本行加強集團和法人層面、各機構、各業務條線的流動性風險管控，制定了完善的流動性風險管理政策和流動性風險應急預案，定期對流動性風險限額進行重檢，進一步完善

⁵ 上述分析採用中國銀監會規定的方法，包括所有表外頭寸。

流動性風險預警體系，加強優質流動性資產管理，實現風險與收益平衡。本行定期完善流動性壓力測試方案，按季度進行壓力測試，測試結果顯示本行在壓力情況下有足夠的支付能力應對危機情景。

2017年末，本行各項流動性風險指標達到監管要求。集團流動性比例情況具體如下表(根據中國內地監管機構的相關規定計算)：

			單位：%		
主要監管指標	監管標準	2017年	2016年	2015年	
		12月31日	12月31日	12月31日	
流動性比例	人民幣	≥25	47.1	45.6	48.6
	外幣	≥25	56.9	52.7	62.0

缺口分析是本行評估流動性風險狀況的方法之一。本行定期計算和監測流動性缺口，利用缺口數據進行敏感性分析和壓力測試。年末本行流動性缺口狀況如下(見合併會計報表註釋六、5)：

項目	單位：百萬元人民幣	
	2017年12月31日	2016年12月31日
逾期／無期限	2,213,972	2,132,049
即期償還	(6,879,942)	(6,502,279)
1個月及以下	(1,429,232)	(1,130,916)
1個月至3個月(含)	(312,210)	(73,401)
3個月至1年(含)	163,908	39,125
1年至5年(含)	3,050,952	2,561,345
5年以上	4,769,231	4,461,169
合計	1,576,679	1,487,092

註：流動性缺口 = 一定期限內到期的資產 - 相同期限內到期的負債。

聲譽風險管理

本行認真落實聲譽風險管理監管要求，持續完善聲譽風險管理體系和機制建設，強化聲譽風險併表管理，提高聲譽風險管理水平。重視潛在聲譽風險因素排查預警，進一步提升日常輿情監測能力，開展聲譽風險識別、評估和報告工作，建立聲譽風險管理單位和責任單位聯動機制，妥善應對聲譽風險事件，有效維護品牌聲譽。開展聲譽風險培訓，提高員工聲譽風險意識，培育聲譽風險管理文化。

內部控制與操作風險管理

內部控制

本行董事會、高級管理層以及下設專業委員會，認真履行內控管理與監督職責，着力加強風險預警和防範，提升集團合規經營水平。

繼續落實內部控制三道防線體系。業務部門和基層機構是內部控制的第一道防線，是風險和控制的所有者和責任人，履行經營過程中的制度建設與執行、業務檢查、控制缺陷報告與組織整改等自我風險控制職能。

各級機構的內部控制及風險管理職能部門是內部控制的第二道防線，負責風險管理及內部控制的統籌規劃、組織實施和檢查評估，負責識別、計量、監督和控制風險。深入應用集團操作風險監控分析平台，對重要風險實現常態化監控，推動業務流程和系統優化。

審計部門、監察部門是內部控制的第三道防線。審計部門負責對內部控制和風險管理的充分性和有效性進行內部審計。監察部門負責履行員工違規違紀處理及案件查處、管理問責等職能。本行持續加強道德風險警示教育，強化員工行為管理，嚴肅查處內部舞弊案件，堅持「一案四問、雙線問責、重大案件上追兩級」，嚴格責任追究。2017年，本行持續推進審計條線人力資源管理體制改革方案的落地實施，進一步強化審計工作的垂直管理。加強審計隊伍建設，推進審計科技化建設，強化技術手段運用，探索建立循環監測機制。堅持問題導向，以機構全面審計和業務專項審計為抓手，加大對高風險機構和業務、集團重點管控以及監管關注領域的審計檢查，聚焦系統性、趨勢性、苗頭性、重要性問題，切實履行審計監督職能。進一步明確整改管理工作的職責和流程，督促問題得到有效整改，內部治理和管控機制持續提升。

認真落實銀監會系列專項治理要求，組織「兩個加強、兩個遏制」回頭看整改問責，開展「優化流程，治本強基」內控案防專項治理活動，推動流程優化，夯實內控基礎。規範員工合規檔案，塑造合規文化。建設內控合規管理評價體系，強化機構日常管控。

繼續推進《企業內部控制基本規範》及其配套指引的實施，以保證財務報告內部控制有效、財務信息準確為首要目標，持續完善非財務內部控制。落實《商業銀行內部控制指引》，遵循「全覆蓋、制衡性、審慎性、相匹配」的基本原則，推進全行建立分工合理、職責明確、報告關係清晰的內部控制治理和組織架構。

本行按照各項會計法律法規，建立了系統的財務會計制度體系，並認真組織實施。會計基礎紮實，財務會計管理規範化、精細化程度進一步提高。制定會計基礎達標考評標準，繼續深入開展會計基礎達標工作。持續加強會計信息質量管理，確保本行財務報告內部控制的有效性。財務報告的編製符合適用的會計準則和相關會計制度的規定，在所有重大方面公允地反映了本行的財務狀況、經營成果和現金流量。

加強欺詐舞弊風險防控，主動識別、評估、控制和緩釋風險。2017年，成功堵截外部案件149起，涉及金額7,216萬元。

操作風險管理

本行持續完善操作風險管理體系，深化操作風險管理工具應用，運用操作風險與控制評估(RACA)、關鍵風險指標監控(KRI)、損失數據收集(LDC)等管理工具，持續開展操作風險的識別、評估、監控。優化操作風險管理信息系統，提高系統支持力度。推進業務連續性管理體系建設，優化業務連續性管理運行機制，開展災備演練，提升業務持續運營能力。

合規管理

本行持續完善合規風險治理機制和管理流程，保障集團穩健發展和可持續經營。制定實施反洗錢體系建設方案，完善治理架構，加大資源投入和人才隊伍建設，整合監測分析力量，提高考核權重。強化制裁合規管理，嚴格制裁管理政策，落實聯合國、中國和海外機構經營所在地的制裁要求，規範客戶和交易的盡職調查，強化代理行的統一管理。制定強化海外合規管理的50條措施，強調集團合規管理基本準則，明確五大合規支柱和具體合規要求，加強境外業務風險控制。及時跟進全球最新監管動態、監管檢查與評價等合規風險信息，落實境內外監管機構要求。推進系統與模型建設，優化系統功能。實施反洗錢全員培訓計劃，在全轄開展多種形式的合規培訓，提升全員合規意識和能力。

加強關聯交易及內部交易管理。強化關聯交易日常監控，嚴格把控關聯交易風險。開展關聯交易專項自查，從制度執行、系統管理、數據質量等維度實現自我評估、自我提升。修訂內部交易管理辦法，持續開展內部交易監控和報告，指導規範內部交易審核機制運行。

資本管理

本行堅持價值創造導向，持續完善資本管理體系，確保全行保持充足的資本水平和較強的風險抵禦能力，促進資本使用效率和價值創造能力進一步提升。

堅持投入產出掛鉤原則，進一步完善資本預算配置機制。加大資本考核管理力度，強化價值創造理念，強化資本約束意識。推進表內外資產結構調整，積極發展輕資本型業務，降低高資本消耗型資產佔比，合理控制表外風險資產增長，努力提高價值貢獻。加強內部資本充足評估程序(ICAAP)建設，完成年度內部資本充足評估工作。2017年末，資本充足率保持穩健水平，滿足監管要求。積極穩妥推進外部融資工作，在境內市場成功發行總規模600億元二級資本債券，有效提升資本實力。本行將進一步提升資本管理水平，推動各項業務高質量發展，持續滿足股東價值回報要求。

資本充足率情況

2017年末，本行根據《商業銀行資本管理辦法(試行)》及《商業銀行資本充足率管理辦法》分別計量的資本充足率情況列示如下：

資本充足率情況表

項目	單位：百萬元人民幣(百分比除外)			
	中國銀行集團		中國銀行	
	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2017年 12月31日	2016年 12月31日
根據《商業銀行資本管理辦法(試行)》計算：				
核心一級資本淨額	1,356,088	1,280,841	1,180,299	1,106,112
一級資本淨額	1,461,090	1,384,364	1,280,013	1,205,826
資本淨額	1,725,330	1,609,537	1,526,537	1,414,052
核心一級資本充足率	11.15%	11.37%	10.85%	10.98%
一級資本充足率	12.02%	12.28%	11.77%	11.96%
資本充足率	14.19%	14.28%	14.04%	14.03%
根據《商業銀行資本充足率管理辦法》計算：				
核心資本充足率	11.69%	11.77%	11.39%	11.65%
資本充足率	14.56%	14.67%	14.36%	14.50%

關於本行更多資本計量相關信息見合併會計報表註釋六、7。

槓桿率情況表

2017年末，本行根據《商業銀行槓桿率管理辦法(修訂)》和《商業銀行資本管理辦法(試行)》的相關規定，計量的槓桿率情況列示如下：

項目	單位：百萬元人民幣(百分比除外)	
	2017年12月31日	2016年12月31日
一級資本淨額	1,461,090	1,384,364
調整後的表內外資產餘額	20,927,313	19,604,737
槓桿率	6.98%	7.06%

關於本行更多槓桿率相關信息見合併會計報表補充信息二、5。

機構管理、人力資源開發與管理

機構管理

2017年末，本行境內外機構共有11,605家。其中，中國內地機構11,060家，香港澳門台灣地區及其他國家機構545家。中國內地商業銀行機構10,674家，其中，一級分行、直屬分行37家，二級分行336家，基層分支機構10,300家。

本行分支機構和員工的地區分佈情況：

項目	資產總額情況		機構情況		人員情況	
	資產總計	佔比	機構總量	佔比	員工總數	佔比
華北地區	5,972,587	28.44%	1,991	17.16%	60,780	19.54%
東北地區	673,820	3.21%	949	8.18%	25,399	8.16%
華東地區	4,248,684	20.23%	3,602	31.04%	94,130	30.25%
中南地區	3,095,381	14.74%	2,796	24.09%	69,623	22.38%
西部地區	1,565,227	7.45%	1,722	14.84%	38,274	12.30%
香港澳門台灣	3,534,045	16.83%	424	3.65%	17,665	5.68%
其他國家和地區	1,911,087	9.10%	121	1.04%	5,262	1.69%
抵銷	(1,533,407)					
合計	19,467,424	100.00%	11,605	100.00%	311,133	100.00%

註：各地區資產總額佔比情況基於抵銷前匯總數據計算。

人力資源開發與管理

2017年末，本行共有員工311,133人。中國內地機構員工288,206人，其中中國內地商業銀行機構員工277,870人；香港澳門台灣地區及其他國家機構員工22,927人。年末本行需承擔費用的離退休人員數為5,671人。

員工年齡與學歷結構

項目	集團	中國內地 商業銀行	海外及 附屬公司
員工年齡結構			
30歲及以下	32.09%	31.51%	36.95%
31-40歲	27.01%	26.59%	30.53%
41-50歲	30.17%	31.25%	21.14%
51歲及以上	10.73%	10.65%	11.38%
員工學歷結構			
研究生及以上學歷	8.87%	7.58%	19.74%
大學本科	64.60%	66.34%	50.00%
大學專科	20.87%	21.18%	18.31%
其他	5.66%	4.90%	11.95%

員工職能結構(中國內地商業銀行)

項目	中國內地 商業銀行	項目	中國內地 商業銀行
公司金融業務	13.37%	運營服務與財務管理	9.63%
個人金融業務	14.18%	風險與內部控制管理	9.21%
金融市場業務	0.36%	信息科技	2.50%
綜合營銷服務與櫃員	41.18%	其他	9.57%

2017年，本行圍繞集團戰略和年度重點工作，深化集團組織架構和管理機制改革，完善普惠金融組織架構和服務體系建設，增強普惠金融服務能力。完善反洗錢管理體系，加大反洗錢工作資源投入，提高風險控制能力，為集團戰略實施和經營管理提供有力支持和堅強保障。

堅持戰略導向和業績導向的人員配置機制，着力調整優化人員結構，加大人力資源向戰略業務、核心業務、新興業務的傾斜力度，持續提升人員效能。建立分層、分類、長效的全球化人才培養體系，推進全球化、綜合化人才培養開發，加強小語種人才儲備。緊緊圍繞國家戰略，加大對涉及精準扶貧、「一帶一路」、京津冀協同發展、雄安新區建設、普惠金融、縣域經濟發展等重點領域的人才支持與培養力度。連續10年位居「中國大學生金融行業最佳僱主」榜首。

圍繞集團戰略重點，優化人事費用配置機制，資源投入向戰略性、基礎性領域傾斜，着力提升投入產出效率。完善績效考核評價體系，全面實施榮譽獎勵制度，全方位激勵各級機構和員工努力進取、追求卓越。

響應國家「一帶一路」倡議，面向8個太平洋島國和4個拉美國家分別舉辦「一帶一路」國際金融交流合作研修班，促進國家經貿合作和人文交流。加大重點領域專業培訓，提升員工在風險內控與不良化解、人民幣國際化、京津冀協同發展、互聯網金融、利率市場化、綠色信貸等方面的專業能力。2017年，本行內地商業銀行機構共舉辦各類培訓班75,039期，培訓員工2,851,047人次。

展望

2018年，經濟環境積極因素與不確定因素並存，機遇大於挑戰。國際方面，全球經濟將維持穩定復蘇的態勢，美國和歐洲踏上復蘇正軌，中國以及「一帶一路」國家將成為經濟發展的亮點，但仍需警惕局部金融風險。國內方面，中國經濟步入高質量發展新階段，國家加快實施創新驅動戰略，預計宏觀經濟政策取向將保持穩定，經濟增長新動能將持續增強。

站在新時代的新起點上，本行將牢牢把握歷史機遇，堅持科技引領、創新驅動、轉型求實、變革圖強，全力以赴做好改革發展各項工作，努力把本行建設成為新時代全球一流銀行。**一是**，堅持科技引領，加快打造用戶體驗極致、場景生態豐富、線上線下協同、產品創新靈活、運營管理高效、風險控制智能的數字化銀行。**二是**，堅持創新驅動，緊盯市場趨勢和客戶需求，加快推動技術創新、產品創新和業務創新，努力在全球範圍內打造優質金融服務的提供者、平台連接的締造者、數據價值的創造者和智能服務的先行者。**三是**，堅持轉型求實，緊緊圍繞實體經濟需要和高質量發展要求，大力優化金融供給，積極服務實體經濟發展，打造具有強大價值創造能力和市場競爭能力的高質量發展模式。**四是**，堅持變革圖強，努力夯實客戶基礎、完善產品體系、加強風險管控、推動渠道轉型、優化運營效能、加強隊伍建設，以思想變革、機制變革和組織變革推動實現高質量發展。

2018年是全面落實黨的十九大精神的開局之年，本行將全面貫徹國家宏觀政策導向，堅持穩中求進的工作總基調，為建設新時代全球一流銀行開好局、起好步。**一是**，搶抓發展機遇。圍繞服務實體經濟，加快打通線上線下、境內境外、增量存量和綜合服務平台，加快發展個人金融、重點地區各項業務，加大科技對業務的支持力度，把更多金融資源配置到經濟社會發展的重點領域和關鍵環節。2018年本行中國內地人民幣貸款預計增長10%左右。**二是**，破解發展難題。堅持問題導向，深入分析原因，加快擴展全行客戶基礎，大力拓展全量資金來源，持續推進集約化運營服務，夯實全行業務發展根基。**三是**，嚴守風險底線。從維護國家金融安全穩定的高度，認真落實監管要求，切實強化風險治理，加強重點領域管控，加大不良資產化解，切實加強合規內控管理，堅決打贏防範化解金融風險攻堅戰，守住不發生系統性風險的底線。**四是**，加強隊伍建設。加大人才培養力度，加強專業序列建設，努力建設一支專業化高素質人才隊伍，為建設新時代全球一流銀行奠定堅實基礎。

社會責任

密切把握新時代下中國經濟社會發展的新格局與新挑戰，圍繞服務實體經濟、推進普惠金融、推進精準脫貧等重點領域，積極肩負起作為國有商業銀行的責任擔當。依託自身全球化、綜合化優勢，探索創新社會責任實踐，與利益相關方合作共贏，推動經濟、社會和環境的持續健康發展。

對國家的責任

先後接待英國、奧地利、巴基斯坦、秘魯、菲律賓、巴拿馬等多國政要到訪。深化「一帶一路」金融大動脈建設。2017年末，本行共跟進「一帶一路」重大項目逾500個。2015至2017年期間，對「一帶一路」沿線國家提供約1,000億美元的授信支持。舉辦太平洋島國、拉美四國(巴拿馬、厄瓜多爾、哥斯達黎加、哥倫比亞)「一帶一路」國際金融交流合作研修班。加大對京津冀協同發展、長江經濟帶、粵港澳大灣區及雄安新區建設的支持力度。圍繞「三去一降一補」，助力供給側改革，服務實體經濟提質增效。成立普惠金融事業部，積極完善普惠金融服務架構，着力保障和改善民生，支持鄉村振興戰略，助力消費升級。成功獲得北京2022年冬奧會和冬殘奧會官方銀行合作夥伴資格，繼服務北京2008年夏季奧運會之後再次攜手奧運。

對股東的責任

深入完善公司治理機制、信息披露機制、利益相關方參與機制。切實提升風險管理能力和市場競爭力，確保誠信合規經營，實現穩健發展，為股東持續創造價值。截至2017年底，本行資產總額19.47萬億元，居全球銀行前列。標準普爾個體信用狀況和優先股各項評級保持國內同業最高水平。美國《財富》雜誌「世界500強」排名第42位；英國《銀行家》雜誌「全球1,000家大銀行」排名第4位；胡潤研究所「2017胡潤品牌榜」排名第12位，品牌價值1,470億元，同比增長13.95%。

對客戶的責任

持續拓展全球跨境金融服務，加強全球一體化經營能力，在海外54個國家和地區設立分支機構，全年完成跨境人民幣清算349.68萬億元、結算3.83萬億元。充分結合信息技術，推進營業網點與電子渠道的協同發展。智能櫃檯建設加快推進，實現對境內一級分行全覆蓋，客戶體驗顯著提升。手機銀行交易客戶達11,532.57萬戶，同比增長22.17%，實現對接網點落地處理，提供無縫銜接的O2O渠道服務。

對員工的責任

堅持以人為本。切實保障員工權益，組織召開職工代表大會，鼓勵員工為企業發展建言獻策。構建符合自身企業文化和經營管理需要的人力資源管理模式。創新開展全球校園招聘，選拔優秀青年人才。積極完善教育培訓體系，暢通職業發展

通道，為員工拓展廣闊的職業發展空間。創造積極向上的職場環境，開展多種形式的員工關愛活動，鼓勵員工平衡工作與生活。連續10年位列中華英才網「中國大學生金融業最佳僱主」榜首。

對社會的責任

從2002年起，連續15年在陝西省咸陽市永壽、長武、旬邑、淳化四個縣開展定點扶貧工作。2017年，在充分發揮自身、客戶、員工、國際力量，推進「十個一批」工作措施的基礎上，圍繞「精準」，聚焦產業扶貧，聚焦民生領域，聚焦深度貧困村，發揮行業優勢，加大幫扶力度。實施產業、教育、醫療、基礎設施等31個扶貧援建項目；引入正大新型農牧綜合示範項目；組織咸陽—江蘇扶貧產業項目推介會；設立2,000萬港元獎教助學基金；利用「公益中行」電商平台等渠道開展消費扶貧，購買4個定點貧困縣農副產品8,000餘萬元。全年各項幫扶措施直接受益貧困群眾超過10萬人，為當地經濟社會發展提供了支持，有效幫助貧困人口減貧脫貧。

連續18年承辦國家助學貸款業務，累計發放228.41億元、資助180多萬名貧困學生完成學業。連續17年支持倫敦特拉法加廣場中國春節慶祝活動，已成為亞洲地區以外最大規模的中國春節慶祝活動。連續14年支持「陳嘉庚科學獎」，獎勵作出原創性科技成果的中國科學家。連續9年與國家大劇院開展戰略合作。連續6年支持「彩虹橋」公益項目，資助中美兩國290多名品學兼優、家境貧困的學生到對方國家交流學習。連續4年支持新疆「訪民情、惠民生、聚民心」扶貧工作。

對環境的責任

着力發展綠色金融，擔當綠色信貸的積極踐行者、綠色發展的同業領跑者。積極落實中央「去產能」的要求，努力壓降過剩產能信貸規模，增加綠色產業投入，在促進發展方式轉變方面發揮積極作用。加大綠色金融產品和服務創新力度，積極開展綠色金融國際交流與合作，協助企業在境內外市場發行綠色債券。成功發行首筆CBI(氣候債券倡議組織)貼標認證人民幣綠色債券。堅持綠色低碳運營，倡導綠色辦公，在總行及各分支機構推進節能技術應用，降低資源消耗，減少溫室氣體排放和廢棄物排放。

本行社會責任工作得到社會各界廣泛認可。先後榮獲中國銀行業協會「年度最具社會責任金融機構」「年度最佳社會責任特殊貢獻網點」「年度公益慈善優秀項目」、中國金融品牌高峰論壇「卓越社會責任金融品牌」、中國銀行業發展論壇「最具社會責任銀行」等獎項。

本行履行社會責任的具體情況詳見登載於上交所網站、香港交易所網站及本行網站的2017年度社會責任報告。

股本變動和股東情況

普通股情況

普通股變動情況

單位：股

	2017年1月1日		報告期內增減					2017年12月31日	
	數量	比例	發行新股	送股	公積金 轉股	其他	小計	數量	比例
一、有限售條件股份	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、無限售條件股份	294,387,791,241	100.00%	-	-	-	-	-	294,387,791,241	100.00%
1、人民幣普通股	210,765,514,846	71.59%	-	-	-	-	-	210,765,514,846	71.59%
2、境內上市的外資股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、境外上市的外資股	83,622,276,395	28.41%	-	-	-	-	-	83,622,276,395	28.41%
4、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三、普通股股份總數	294,387,791,241	100.00%	-	-	-	-	-	294,387,791,241	100.00%

註：

- 1 2017年12月31日，本行普通股股份總額為294,387,791,241股，其中包括210,765,514,846股A股和83,622,276,395股H股。
- 2 2017年12月31日，本行全部A股和全部H股均為無限售條件股份。

普通股股東數量和持股情況

2017年12月31日普通股股東總數：759,155名（其中包括565,106名A股股東及194,049名H股股東）

本報告披露日前上一月末普通股股東總數：724,112名（其中包括533,440名A股股東及190,672名H股股東）

2017年12月31日，前十名普通股股東持股情況如下：

單位：股

序號	普通股股東名稱	報告期內增減	期末持股數量	持股比例	持有有限售條件股份數量	質押或凍結的股份數量	股東性質	普通股股份種類
1	中央匯金投資有限責任公司	-	188,461,533,607	64.02%	-	無	國家	A股
2	香港中央結算(代理人)有限公司	74,258,449	81,872,134,909	27.81%	-	未知	境外法人	H股
3	中國證券金融股份有限公司	466,929,827	8,071,148,385	2.74%	-	無	國有法人	A股
4	中央匯金資產管理有限責任公司	-	1,810,024,500	0.61%	-	無	國有法人	A股
5	梧桐樹投資平台有限責任公司	-	1,060,059,360	0.36%	-	無	國有法人	A股
6	The Bank of Tokyo-Mitsubishi UFJ Ltd.	-	520,357,200	0.18%	-	未知	境外法人	H股
7	香港中央結算有限公司	183,093,100	496,801,651	0.17%	-	無	境外法人	A股
8	華泰證券股份有限公司	191,698,830	217,995,345	0.07%	-	無	境內非國有法人	A股
9	安邦財產保險股份有限公司—傳統產品	-	208,018,959	0.07%	-	無	其他	A股
10	上證50交易型開放式指數證券投資基金	5,259,350	161,439,600	0.05%	-	無	其他	A股

H股股東持有情況根據H股股份登記處設置的本行股東名冊中所列的股份數目統計。

香港中央結算(代理人)有限公司是以代理人身份，代表截至2017年12月31日止，在該公司開戶登記的所有機構和個人投資者持有本行H股股份合計數，其中包括全國社會保障基金理事會所持股份。

中央匯金資產管理有限責任公司是中央匯金投資有限責任公司的全資子公司。

香港中央結算有限公司是以名義持有人身份，受他人指定並代表他人持有股票的機構，其中包括香港及海外投資者持有的滬股通股票。

除上述情況外，本行未知上述普通股股東之間存在關聯關係或一致行動關係。

主要股東權益

於2017年12月31日，本行根據香港《證券及期貨條例》第336條而備存的登記冊，載錄下列人士作為主要股東擁有本行的權益（按照香港《證券及期貨條例》所定義者）如下：

股東名稱	身份(權益類別)	持股數量/ 相關股份數目 (單位：股)	股份 種類	佔已發行A股 股本總額 的百分比	佔已發行H股 股本總額 的百分比	佔已發行 普通股股本 總額的百分比
中央匯金投資有限責任公司	實益擁有人	188,461,533,607	A股	89.42%	-	64.02%
	所控制法團的權益	1,810,024,500	A股	0.86%	-	0.61%
	合計	190,271,558,107	A股	90.28%	-	64.63%
全國社會保障基金理事會	實益擁有人	7,518,157,041	H股	-	8.99%	2.55%
BlackRock, Inc.	所控制法團的權益	5,979,827,830	H股	-	7.15%	2.03%
		1,064,000(S)	H股	-	0.00127%	0.00036%
JPMorgan Chase & Co.	實益擁有人	1,275,055,949	H股	-	1.52%	0.43%
		290,074,918(S)	H股	-	0.35%	0.10%
	投資經理	441,487,694	H股	-	0.53%	0.15%
	受託人	28,325	H股	-	0.00003%	0.00001%
	保管人—法團/ 核准借出代理人	2,500,393,560(P)	H股	-	2.99%	0.85%
	合計	4,216,965,528	H股	-	5.04%	1.43%
		290,074,918(S)	H股	-	0.35%	0.10%
2,500,393,560(P)		H股	-	2.99%	0.85%	

註：

- BlackRock, Inc.持有BlackRock Holdco 2 Inc.全部已發行股本，而BlackRock Holdco 2 Inc.持有BlackRock Financial Management, Inc.全部已發行股本。因此，根據香港《證券及期貨條例》，BlackRock, Inc.及BlackRock Holdco 2 Inc.均被視為擁有與BlackRock Financial Management, Inc.相同的本行權益。BlackRock, Inc.通過BlackRock Financial Management, Inc.及其他其控制法團共持有本行5,979,827,830股H股的好倉和1,064,000股H股的淡倉。在5,979,827,830股H股好倉中，9,966,000股以衍生工具持有。在1,064,000股H股淡倉中，27,000股以衍生工具持有。
- JPMorgan Chase & Co.持有JPMorgan Chase Bank, N.A.全部已發行股本。因此，根據香港《證券及期貨條例》，JPMorgan Chase & Co.被視為擁有與JPMorgan Chase Bank, N.A.相同的本行權益。JPMorgan Chase & Co.通過JPMorgan Chase Bank, N.A.及其他其所控制的法團持有本行4,216,965,528股H股的好倉和290,074,918股H股的淡倉。在4,216,965,528股H股好倉中，2,500,393,560股H股為可供借出的股份，266,313,652股H股以衍生工具持有。在290,074,918股H股淡倉中，281,944,918股H股以衍生工具持有。
- 「S」代表淡倉，「P」代表可供借出的股份。

除另有說明，上述全部權益皆屬好倉。除上述披露外，於2017年12月31日，本行根據香港《證券及期貨條例》第336條而備存的登記冊沒有載錄其他權益(包括衍生權益)或淡倉。

控股股東情況

中央匯金投資有限責任公司

中央匯金投資有限責任公司(「匯金公司」)是依據《公司法》由國家出資設立的國有獨資公司，法定代表人丁學東。匯金公司是中國投資有限責任公司的全資子公司，根據國務院授權，對國有重點金融企業進行股權投資，以出資額為限代表國家依法對國有重點金融企業行使出資人權利和履行出資人義務，實現國有金融資產保值增值。匯金公司不開展其他任何商業性經營活動，不干預其控股的國有重點金融企業的日常經營活動。

截至2017年12月31日，匯金公司直接持股企業基本信息如下：

序號	機構名稱	匯金公司持股比例
1	國家開發銀行	34.68%
2	中國工商銀行股份有限公司★☆	34.71%
3	中國農業銀行股份有限公司★☆	40.03%
4	中國銀行股份有限公司★☆	64.02%
5	中國建設銀行股份有限公司★☆	57.11%
6	中國光大集團股份公司	55.67%
7	中國光大銀行股份有限公司★☆	19.53%
8	中國出口信用保險公司	73.63%
9	中國再保險(集團)股份有限公司☆	71.56%
10	新華人壽保險股份有限公司★☆	31.34%
11	中國建銀投資有限責任公司	100.00%
12	中國銀河金融控股有限責任公司	78.57%
13	申萬宏源集團股份有限公司★	25.03%
14	中國國際金融股份有限公司☆	58.58%
15	中信建投證券股份有限公司☆	32.93%
16	建投中信資產管理有限責任公司	70.00%
17	國泰君安投資管理股份有限公司	14.54%

註：

- ★代表A股上市公司；☆代表H股上市公司。
- 2018年2月，中國銀河金融控股有限責任公司(「銀河金控」)與中國銀河投資管理有限公司實施整合的工商變更手續完成，匯金公司直接持有銀河金控的股權比例變更為69.07%。
- 2017年12月12日，中國證監會核准申萬宏源集團股份有限公司(「申萬宏源集團」)非公開發行不超過25億股新股。2018年1月30日，上述新股在深圳證券交易所發行上市，匯金公司直接持有的申萬宏源集團股權比例變更為22.28%。
- 2017年9月20日，中國國際金融股份有限公司與Tencent Mobility Limited簽訂認購協議，向該公司定向增發H股，約佔發行後全部股份的4.95%。截至2017年底，相關手續正在辦理中。
- 除上述控參股企業外，匯金公司還全資持有子公司中央匯金資產管理有限責任公司。中央匯金資產管理有限責任公司於2015年11月設立，註冊地北京，註冊資本50億元，從事資產管理業務。

關於中國投資有限責任公司，請參見中國投資有限責任公司網站(www.china-inv.cn)的相關信息。中國投資有限責任公司有關情況請參見本行於2007年10月9日對外發佈的《關於中國投資有限責任公司成立有關事宜的公告》。

於2017年12月31日，本行沒有其他持有有表決權股份總數10%或以上的法人股東（不包括香港中央結算（代理人）有限公司）。

自2017年1月1日至2017年12月31日止，下列人士為匯金公司推薦到本行任職的全部股權董事：

張向東	非執行董事
張 奇	非執行董事(2017年6月離任)
王 偉	非執行董事(2017年1月離任)
劉向輝	非執行董事(2017年6月離任)
李巨才	非執行董事
肖立紅	非執行董事
汪小亞	非執行董事
趙 杰	非執行董事

除上述人士外，匯金公司未向本行推薦其他對其經營活動在計劃、指揮和控制方面直接或間接擁有權力及負有責任的人士。

優先股情況

優先股發行及上市情況

經中國銀監會銀監覆[2014]563號文和中國證監會證監許可[2014]938號文核准，本行於2014年10月23日在境外市場非公開發行總面值為399.4億元人民幣（約65億美元）的境外優先股。境外優先股於2014年10月24日起在香港聯交所掛牌上市。

經中國銀監會銀監覆[2014]562號文和中國證監會證監許可[2014]990號文核准，本行於2014年11月21日在境內市場非公開發行第一期境內優先股，發行規模320億元人民幣。經上交所上證函[2014]818號文同意，第一期境內優先股於2014年12月8日起在上交所綜合業務平台掛牌轉讓。本行於2015年3月13日在境內市場非公開發行第二期境內優先股，發行規模280億元人民幣。經上交所上證函[2015]377號文同意，第二期境內優先股於2015年3月31日起在上交所綜合業務平台掛牌轉讓。

有關境外優先股和境內優先股的發行條款，請參見本行於上交所網站、香港交易所網站及本行網站發佈的公告。

優先股股東數量和持股情況

2017年12月31日優先股股東總數：48名（其中包括47名境內優先股股東及1名境外優先股股東）

本報告披露日前上一月末優先股股東總數：48名（其中包括47名境內優先股股東及1名境外優先股股東）

2017年12月31日，前十名優先股股東持股情況如下：

單位：股

序號	優先股股東名稱	報告期內增減	期末持股數量	持股比例	質押或凍結的股份數量	股東性質	優先股股份種類
1	美國紐約梅隆銀行有限公司	-	399,400,000	39.96%	未知	境外法人	境外優先股
2	中國移動通信集團有限公司	-	180,000,000	18.01%	無	國有法人	境內優先股
3	中國煙草總公司	-	50,000,000	5.00%	無	國有法人	境內優先股
4	中維資本控股股份有限公司	-	30,000,000	3.00%	無	國有法人	境內優先股
5	中國煙草總公司雲南省公司	-	22,000,000	2.20%	無	國有法人	境內優先股
6	中國人壽保險股份有限公司—分紅—個人分紅—005L—FH002滬	-	21,000,000	2.10%	無	其他	境內優先股
7	中國雙維投資有限公司	-	20,000,000	2.00%	無	國有法人	境內優先股
7	全國社保基金三零四組合	-	20,000,000	2.00%	無	其他	境內優先股
7	博時基金—工商銀行—博時—工行—靈活配置5號特定多個客戶資產管理計劃	-	20,000,000	2.00%	無	其他	境內優先股
10	中國平安人壽保險股份有限公司—自有資金	-	19,000,000	1.90%	無	境內非國有法人	境內優先股

美國紐約梅隆銀行有限公司以託管人身份，代表截至2017年12月31日，在清算系統Euroclear和Clearstream中的所有投資者持有399,400,000股境外優先股，佔境外優先股總數的100%。

中國煙草總公司雲南省公司、中國雙維投資有限公司均為中國煙草總公司的全資子公司。中維資本控股股份有限公司為中國雙維投資有限公司的子公司。

除上述情況外，本行未知上述優先股股東之間、上述優先股股東與上述前10名普通股股東之間存在關聯關係或一致行動關係。

優先股利潤分配情況

優先股的利潤分配政策及報告期內利潤分配情況請參見「董事會報告」部份。

優先股的其他情況

報告期內，本行未發生優先股回購、轉換為普通股或表決權恢復的情況。

本行發行的優先股不包括交付現金或其他金融資產給其他方，或在潛在不利條件下與其他方交換金融資產或金融負債的合同義務；同時，該等優先股為將來須用自身權益工具結算的非衍生金融工具，但不包括交付可變數量的自身權益工具進行結算的合同義務。本行將發行的優先股分類為權益工具。本行發行優先股發生的手續費、佣金等交易費用從權益中扣除。優先股股息在宣告時，作為利潤分配處理。

本行發行境外優先股和境內優先股所募集的資金已全部用於補充本行其他一級資本，提高本行資本充足率。

其他證券發行情況

本行發行債券情況見合併會計報表註釋五、30。

本行無內部職工股。

董事、監事、高級管理人員

基本情況

現任董事、監事、高級管理人員

姓名	出生年份	性別	職務	任期
陳四清	1960年	男	董事長	2014年4月起至2020年召開的年度股東大會之日止
任德奇	1963年	男	執行董事、副行長	2016年12月起至2019年召開的年度股東大會之日止
張向東	1957年	男	非執行董事	2011年7月起至2020年召開的年度股東大會之日止
李巨才	1964年	男	非執行董事	2015年9月起至2018年召開的年度股東大會之日止
肖立紅	1965年	女	非執行董事	2017年8月起至2020年召開的年度股東大會之日止
汪小亞	1964年	女	非執行董事	2017年8月起至2020年召開的年度股東大會之日止
趙杰	1962年	男	非執行董事	2017年8月起至2020年召開的年度股東大會之日止
Nout WELLINK	1943年	男	獨立董事	2012年10月起至2018年召開的年度股東大會之日止
陸正飛	1963年	男	獨立董事	2013年7月起至2019年召開的年度股東大會之日止
梁卓恩	1951年	男	獨立董事	2013年9月起至2019年召開的年度股東大會之日止
汪昌雲	1964年	男	獨立董事	2016年8月起至2019年召開的年度股東大會之日止
趙安吉	1973年	女	獨立董事	2017年1月起至2019年召開的年度股東大會之日止
王希全	1960年	男	監事長	2016年11月起至2019年召開的年度股東大會之日止
王學強	1957年	男	股東監事	2004年8月起至2019年召開的年度股東大會之日止
劉萬明	1958年	男	股東監事	2004年8月起至2019年召開的年度股東大會之日止

姓名	出生年份	性別	職務	任期
鄧智英	1959年	男	職工監事	2010年8月起至2019年職工代表會議之日止
高兆剛	1969年	男	職工監事	2016年4月起至2019年職工代表會議之日止
項 晞	1971年	女	職工監事	2012年8月起至2019年職工代表會議之日止
陳玉華	1953年	男	外部監事	2015年6月起至2018年召開的年度股東大會之日止
張青松	1965年	男	副行長、 首席信息官	2016年11月起任副行長， 2017年3月起兼任首席信息官
劉 強	1971年	男	副行長	2016年11月起
樊大志	1964年	男	紀委書記	2016年12月起
潘岳漢	1964年	男	首席風險官	2016年4月起
肖 偉	1960年	男	總審計師	2014年11月起

註：報告期內，上述董事、監事、高級管理人員均不持有本行股份。

離任董事、監事、高級管理人員

姓名	出生年份	性別	離任前職務	任職期間
田國立	1960年	男	董事長	2013年5月起至2017年8月止
高迎欣	1962年	男	執行董事、副行長	2016年12月起至2018年1月止
王 偉	1957年	男	非執行董事	2014年9月起至2017年1月止
張 奇	1972年	男	非執行董事	2011年7月起至2017年6月止
劉向輝	1954年	男	非執行董事	2014年10月起至2017年6月止
許羅德	1962年	男	副行長	2015年6月起至2017年6月止
耿 偉	1963年	男	董事會秘書、 公司秘書	2015年6月起至2018年3月止 (董事會秘書)，2015年10月 起至2018年3月止(公司秘書)

註：上述已離任董事、高級管理人員在任職期間內均不持有本行股份。

2017年度本行董事、監事、高級管理人員已支付薪酬情況

姓名	職務	2017年從本行獲得的稅前報酬情況(萬元人民幣)				是否在股東單位或其他關聯方領取薪酬
		已支付薪酬	社會保險、企業年金、補充醫療保險及住房公積金的單位繳存部分	其他貨幣性收入	合計	
現任董事、監事、高級管理人員						
陳四清	董事長	51.91	18.65	-	70.56	否
任德奇	執行董事、副行長	46.72	14.18	-	60.90	否
張向東	非執行董事	-	-	-	-	是
李巨才	非執行董事	-	-	-	-	是
肖立紅	非執行董事	-	-	-	-	是
汪小亞	非執行董事	-	-	-	-	是
趙杰	非執行董事	-	-	-	-	是
Nout WELLINK	獨立董事	60.00	-	-	60.00	否
陸正飛	獨立董事	55.00	-	-	55.00	是
梁卓恩	獨立董事	40.00	-	-	40.00	否
汪昌雲	獨立董事	40.00	-	-	40.00	是
趙安吉	獨立董事	39.74	-	-	39.74	是
王希全	監事長	51.91	13.25	-	65.16	否
王學強	股東監事	81.26	32.59	4.58	118.43	否
劉萬明	股東監事	76.02	33.86	4.58	114.46	否
鄧智英	職工監事	5.00	-	-	5.00	否
高兆剛	職工監事	5.00	-	-	5.00	否
項晞	職工監事	5.00	-	-	5.00	否
陳玉華	外部監事	24.88	-	-	24.88	否
張青松	副行長、首席信息官	46.72	15.04	-	61.76	否
劉強	副行長	46.72	13.11	-	59.83	否
樊大志	紀委書記	38.93	11.02	-	49.95	否
潘岳漢	首席風險官	86.69	33.96	2.54	123.19	否
肖偉	總審計師	86.69	35.83	2.54	125.06	否

姓名	職務	2017年從本行獲得的稅前報酬情況(萬元人民幣)				是否在股東單位或其他關聯方領取薪酬
		已支付薪酬	社會保險、企業年金、補充醫療保險及住房公積金的單位繳存部分	其他貨幣性收入	合計	
離任董事、監事、高級管理人員						
田國立	董事長	30.28	10.63	-	40.91	否
高迎欣	執行董事、副行長	46.72	16.35	-	63.07	否
王偉	非執行董事	-	-	-	-	是
張奇	非執行董事	-	-	-	-	是
劉向輝	非執行董事	-	-	-	-	是
許羅德	副行長	19.47	5.67	-	25.14	否
耿偉	董事會秘書、公司秘書	82.56	33.62	4.58	120.76	否

註：

- 1 根據國家有關規定，自2015年1月1日起，本行董事長、行長、監事長以及其他副職負責人的薪酬，按照國家有關中央管理企業負責人薪酬制度改革的意見執行。
- 2 本行董事長、行長、監事長、執行董事、股東監事和其他高級管理人員2017年度最終薪酬仍在確認過程中，本行將另行發佈公告披露。
- 3 本行為同時是本行員工的董事、監事、高級管理人員提供報酬，包括工資、獎金、社會保險、企業年金、補充醫療保險及住房公積金的單位繳存部分及其他貨幣性收入等。本行獨立董事領取董事酬金及津貼。本行其他董事不在本行領取酬金。本行董事長、執行董事及高級管理人員均不在本行附屬機構領取酬金。
- 4 獨立董事的薪酬根據2007年年度股東大會決議確定。外部監事的薪酬根據2009年年度股東大會決議確定。股東監事的報酬按照本行有關薪酬管理規定執行，由股東大會審議批准。
- 5 2017年，非執行董事張向東先生、李巨才先生、肖立紅女士、汪小亞女士、趙杰先生、王偉先生、張奇先生、劉向輝先生不在本行領取薪酬。
- 6 本行部分獨立董事因在其他法人或組織擔任獨立非執行董事，而使該法人或組織成為本行關聯方。除上述情形外，報告期內本行董事、監事、高級管理人員均未在本行關聯方領取薪酬。
- 7 上述人員薪酬情況以其本人2017年在本行擔任董事、監事、高級管理人員的實際任期時間為基準計算。職工監事上述薪酬是其本人在報告期內因擔任本行監事而獲得的報酬。
- 8 上述董事、監事、高級管理人員的任職起始時間請參見前述「基本情況」部分。
- 9 2017年上述本行已支付董事、監事、高級管理人員的報酬總額為1,373.80萬元。

董事、監事、高級管理人員在股東單位的任職情況

除已披露者外，2017年本行董事、監事、高級管理人員沒有在股東單位任職的情況。

董事、監事、高級管理人員的主要工作經歷和在其他單位任職或兼職情況

董事

陳四清 董事長

自2017年8月起任本行董事長。1990年加入本行。2014年4月至2017年8月任本行副董事長，2014年2月至2017年8月任本行行長。2008年6月至2014年2月任本行副行長。2000年6月至2008年5月，先後擔任本行福建省分行行長助理、副行長、總行風險管理部總經理、廣東省分行行長。此前曾在湖南省分行工作多年並外派中南銀行香港分行任助理總經理。2011年12月至2018年3月兼任中銀航空租賃有限公司董事長。2011年12月起兼任中銀香港(控股)有限公司非執行董事，2014年3月至2017年8月兼任中銀香港(控股)有限公司副董事長，2017年8月起兼任中銀香港(控股)有限公司董事長。1982年畢業於湖北財經學院，1999年獲澳大利亞莫道克大學工商管理碩士學位。具有註冊會計師資格和高級經濟師職稱。

任德奇 執行董事、副行長

自2016年12月起任本行執行董事，2014年7月起任本行副行長。2014年加入本行。在中國建設銀行工作多年，並擔任多個職務。2013年10月至2014年5月擔任中國建設銀行風險管理部總經理。2003年8月至2013年10月先後擔任中國建設銀行信貸審批部副總經理、風險監控部總經理、授信管理部總經理、湖北省分行行長。2015年10月起兼任中銀香港(控股)有限公司非執行董事，2016年9月起兼任上海人民幣交易業務總部總裁。1988年畢業於清華大學，獲工學碩士學位。具有高級經濟師職稱。

張向東 非執行董事

自2011年7月起任本行非執行董事。自2004年11月至2010年6月期間，曾擔任中國建設銀行股份有限公司非執行董事，並於2005年4月至2010年6月擔任其董事會風險管理委員會主席。自2001年8月至2004年11月期間，曾任中國人民銀行海口中心支行副行長兼國家外匯管理局海南省分局副局長、國家外匯管理局綜合司副司長、綜合司巡視員等職務。於1999年9月至2001年9月兼任中國證監會股票發行審核委員會委員。2004年1月至2008年12月為中國國際經濟貿易仲裁委員會委員。1986年畢業於中國人民大學法學專業，獲學士學位，1988年中國人民大學國際經濟法專業研究生畢業，1990年獲法學碩士學位。具有高級經濟師職稱及中國律師資格。

李巨才 非執行董事

自2015年9月起任本行非執行董事。2014年12月至2015年9月任財政部信息網絡中心黨委委員、紀委書記，2010年4月至2014年12月任財政部信息網絡中心黨委專職副書記，1996年11月至2010年4月歷任財政部文教行政司科學處副處長、投資評審中心處長、信息網絡中心辦公室主任、綜合處處長。1986年畢業於東北財經大學財政學專業，獲得學士學位。具有高級經濟師資格。

肖立紅 非執行董事

自2017年8月起擔任本行非執行董事。2014年4月至2017年8月任國家外匯管理局經常項目管理司巡視員，2004年9月至2014年4月曾任國家外匯管理局經常項目管理司副司長，期間曾於2011年7月至2012年7月任中國建設銀行北京分行副行長、黨委委員。自1996年10月至2004年9月歷任國家外匯管理局管理檢查司經常項目處副處長、非貿易外匯管理處副處長、經常項目管理司業務監管處處長。1988年8月畢業於中央財政金融學院，獲學士學位。2003年9月和2012年7月分別畢業於中央財經大學和北京大學，均獲得碩士學位。

汪小亞 非執行董事

自2017年8月起擔任本行非執行董事。2012年1月至2017年6月曾任中國工商銀行非執行董事。2007年5月至2011年12月曾任中國人民銀行研究局副局長。1985年7月至1995年1月任華中師範大學助教、講師。1997年7月至2007年5月任中國人民銀行研究局宏觀經濟分析處副處長、處長，期間2005年10月至2007年2月掛職內蒙古自治區通遼市任副市長。2005年獲研究員職稱。曾任中國人民銀行金融研究所博士後流動站學術委員會委員、博士後合作導師。現兼任中國社會科學院研究生院特邀教授、清華大學五道口金融學院碩士導師、清華大學中國農村研究院學術委員。1990年1月和1997年6月畢業於華中師範大學經濟系和中國社會科學院研究生院，分別獲得碩士和博士學位。

趙杰 非執行董事

自2017年8月起任本行非執行董事。2014年8月至2017年8月任財政部農業司巡視員，2008年9月至2014年8月曾任國務院農村綜合改革工作小組辦公室巡視員。自1991年12月至2008年9月歷任財政部稅政司稅政處處長、綜合處處長、稅政司副司長、稅制稅則司副司長、國務院農村稅費改革工作小組辦公室主任、國務院農村綜合改革工作小組辦公室副主任、國務院農村綜合改革工作小組辦公室巡視員。1982年8月和2005年7月畢業於江西財經學院和財政部財政科學研究所，分別獲得學士和博士學位。

Nout WELLINK 獨立董事

自2012年10月起任本行獨立董事。曾任荷蘭中央銀行執行委員會委員近30年，並於其中後14年一直擔任行長之職至2011年7月1日退休。荷蘭中央銀行自1999年起成為歐洲中央銀行系統的成員，但仍同時負責荷蘭養老基金和保險公司的監管。自歐洲貨幣聯盟成立起即擔任歐洲中央銀行管理委員會委員。1997年成為國際清算銀行董事會成員，2002年至2006年擔任董事會主席，2006年至2011年擔任巴塞爾銀行監管委員會主席。1997年至2011年，擔任十國集團中央銀行行長會議成員及國際貨幣基金理事。1982年獲委任為荷蘭中央銀行執行委員之前，曾在荷蘭財政部出任多個職位，包括1977年至1982年擔任財政部國庫司長。1961年至1968年在荷蘭萊頓大學學習荷蘭法並獲得碩士學位，1975年獲得荷蘭鹿特丹伊拉斯姆斯大學經濟學博士學位。2008年獲得荷蘭蒂爾堡大學榮譽博士學位。1988年至1998年擔任阿姆斯特丹自由大學名譽教授。目前擔任普華永道會計師事務所(荷蘭)監事會副主席、系統風險理事會諮詢委員會委員。曾擔任過其他多個職務，包括代表荷蘭政府擔任一家銀行、一家再保險公司及其他企業的監事會成員、荷蘭露天博物館監事會主席、Mauritshuis皇家畫廊及海牙Westeinde醫院的成員和司庫。1980年被授予荷蘭獅騎士勳章並於2011年被授予Orange-Nassau司令勳章。

陸正飛 獨立董事

自2013年7月起任本行獨立董事。現任北京大學光華管理學院長江學者特聘教授。1994年至1999年期間擔任南京大學商學院會計系主任，2001年至2007年期間擔任北京大學光華管理學院會計系主任，2007年至2014年擔任北京大學光華管理學院副院長。目前兼任中國會計學會常務理事及財務管理專業委員會副主任、《會計研究》和《審計研究》編委、中國註冊會計師協會懲戒委員會委員。2001年入選「北京市新世紀社科理論人才百人工程」，2005年入選中國教育部「新世紀優秀人才支持計劃」，2013年入選財政部「會計名家培養工程」(首批)，2014年被評為中國教育部長江學者特聘教授。目前擔任以下於香港聯交所上市的公司獨立非執行董事或獨立監事：自2004年9月起，擔任中國外運股份有限公司獨立非執行董事；自2005年11月起，擔任中國生物製藥股份有限公司獨立非執行董事；自2009年12月起，擔任中國中材股份有限公司獨立非執行董事；自2011年1月起，擔任中國人民財產保險股份有限公司獨立監事，並曾於2004年2月至2010年12月期間，出任中國人民財產保險股份有限公司獨立非執行董事。1988年畢業於中國人民大學，獲經濟學(會計學)碩士學位，1996年獲南京大學經濟學(企業管理)博士學位。

梁卓恩 獨立董事

自2013年9月起任本行獨立董事。貝克•麥堅時律師事務所前合夥人，1987年7月加入該所，2011年6月退休。2009年至2010年期間兼任香港特別行政區政府中央政策組非全職顧問。2012年7月起出任於香港聯合交易所有限公司上市的五礦資源有限公司獨立非執行董事。1976年畢業於香港中文大學，獲甲級榮譽社會科學學士學位，1981年畢業於英國牛津大學，獲哲學碩士學位，1982年在英國法律學院完成法律學習。具有香港(1985年)、英格蘭及威爾士(1988年)、澳大利亞首府區(1989年)和澳大利亞維多利亞省(1991年)的律師執業資格。獲得牛津大學聖安多尼學院授予資深名譽院友。

汪昌雲 獨立董事

自2016年8月起任本行獨立董事。現任中國人民大學金融學教授、博士生導師。1989年至1995年任教於中國人民大學，1999年至2005年任教於新加坡國立大學商學院，2006年至2016年先後曾任中國人民大學財政金融學院應用金融系主任、中國財政金融政策研究中心(教育部重點研究基地)主任、中國人民大學漢青高級經濟與金融研究院執行副院長。目前兼任中國投資學專業建設委員會副會長、中國金融學年會理事、中國金融學會理事、《金融學季刊》副主編、《中國金融學》副主編、《中國金融評論》副主編、北京市海淀區政協常委、中國民主同盟中央委員、國家審計署特約審計員，同時兼任厚樸商業保理有限公司、四川明星電纜股份有限公司及北京昊華能源股份有限公司的獨立非執行董事。享受國務院政府津貼。曾獲2001年芝加哥商品交易所最佳研究論文獎及「有突出貢獻中青年專家」榮譽稱號，2004年入選教育部「新世紀創新人才支持計劃」，2007年入選「國家傑出青年科學基金」，2013年入選「國家百千萬人才工程」，2014年入選教育部「長江學者」特聘教授。1989年7月畢業於中國人民大學，獲經濟學碩士學位。1999年1月獲倫敦大學金融經濟學博士學位。

趙安吉 獨立董事

自2017年1月起任本行獨立董事。現任美國福茂集團(一家國際船運公司)董事長和首席執行官。1994年至1996年在史密絲•邦尼(Morgan Stanley Smith Barney，現屬摩根士丹利集團)合併與併購部門任職。1996年至1999年任美國福茂集團副總經理，2001年至2017年先後任美國福茂集團副總裁、資深副總裁和副董事長，2018年起任美國福茂集團董事長和首席執行官。2005年5月全票當選「BIMCO39」(波羅的海國際海運公會39俱樂部)顧問，2005年9月獲選中國國務院僑務辦公室「海外華人青年領袖」。2007年11月受邀擔任「世界船運(中國)領袖會」主講人。2011年4月獲邀成為《華爾街日報》「經濟世界中的女性」組織的創始成員之一。目前擔任大都會歌劇院、現代藝術博物館PS1、英國船東責任互保協會、福茂基金會及上海木蘭教育基金會的董事，並擔任哈佛商學院院長顧問委員會、卡內基—清華全

球政策中心諮詢委員會、林肯中心全球中國顧問委員會、大都會藝術博物館主席委員會及美國船級協會委員會的顧問委員。同時還在美中關係全國委員會「美中傑出青年論壇」任職並當選為美國外交協會會員、上海交通大學安泰經濟與管理學院顧問委員，也是交通大學現美洲校友基金會的榮譽主席。趙女士1994年以三年時間畢業於哈佛大學，獲經濟學學士學位及高級獎(Magna Cum Laude)，於2001年獲哈佛大學商學院工商管理碩士學位。

監事

王希全 監事長

自2016年11月起任本行監事長。自2016年6月起任本行黨委副書記。此前在中國工商銀行工作多年，並擔任多個職務。2012年9月至2016年7月任中國工商銀行副行長，並於2015年6月至2016年7月任中國工商銀行執行董事。2010年4月至2012年9月任中國工商銀行高級管理層成員，1999年9月至2010年4月曾先後擔任中國工商銀行河北省分行副行長、總行資產風險管理部總經理、內部審計局局長、人力資源部總經理。1983年畢業於山西財經學院，2009年獲南京大學管理學博士學位。具有高級經濟師職稱。

王學強 股東監事

自2004年8月起任本行專職監事。2005年4月起兼任監事會辦公室主任。2003年7月至2004年8月，本行進行公司重組前，任本行副局級、正局級專職監事。2001年10月至2003年7月任中國農業發展銀行副局級專職監事。2000年10月至2001年10月就職於中央金融工委。1996年11月至2000年9月就職於香港港澳國際集團公司、香港福海集團公司。1985年8月至1996年10月就職於財政部。1985年畢業於中央財政金融學院，2008年獲得財政部財政科學研究所經濟學博士學位。具有高級會計師資格，且為中國註冊會計師協會的註冊會計師。

劉萬明 股東監事

自2004年8月起任本行專職監事。2005年4月起兼任監事會辦公室副主任，2014年1月起轉任本行總行審計部副總經理。此前於2001年11月至2004年8月，分別任國務院派駐的交通銀行及本行正處級、副局級專職監事。1984年8月至2001年11月，先後就職於國家審計署、中國農業發展銀行及中央金融工委。1984年獲得江西財經大學經濟學學士學位。

鄧智英 職工監事

自2010年8月起任本行職工監事。現任本行總行監察部總經理。2008年7月至2010年7月任總行監察部副總經理。2007年6月至2008年7月任本行天津市分行黨委委員、紀委書記，2008年2月至2008年7月兼任工會主任。1993年6月至2007年6月先後就職於本行總行監察室、監察稽核部、監察部。1984年8月至1993年6月就職於中紀委。1984年獲得南開大學歷史系中國史學士學位。

高兆剛 職工監事

自2016年4月起任本行職工監事。現任本行人力資源部總經理。2001年1月至2014年7月，歷任中央組織部企業幹部辦公室副處級調研員，幹部五局副處長、處長、副巡視員。1998年12月至2001年1月任中國石油天然氣集團公司發展研究部副處長。1992年7月至1998年12月先後就職於大港油田、中國石油天然氣總公司。1992年畢業於西安石油學院，2012年獲北京工業大學管理科學與工程專業博士學位。

項晞 職工監事

自2012年8月起任本行職工監事。現任本行江蘇省分行副行長兼財務總監。2010年3月至2015年6月任本行蘇州分行副行長兼財務總監。2005年7月至2010年3月歷任本行蘇州分行黨委委員、副行長、兼任財務總監。2003年3月至2005年7月兼任本行蘇州分行行長助理。2000年10月至2005年7月歷任本行蘇州分行高新技術產業開發區支行副行長、行長。1993年7月至2000年10月歷任本行蘇州分行國際貿易結算處幹部、副股長、科長、副處長、國際貿易結算部副總經理。1993年畢業於華東理工大學英語專業，2004年12月獲得復旦大學與美國華盛頓大學合辦工商管理專業碩士學位。

陳玉華 外部監事

自2015年6月起任本行外部監事。2008年12月至2013年8月任中國信達資產管理股份有限公司副總裁。2004年4月至2008年12月任信達投資有限公司董事長。2000年3月至2004年4月任中國信達資產管理公司股權部主任、信達投資有限公司總經理。1996年12月至2000年3月任中國信達信託投資公司總裁。1994年4月至1996年12月任中國建設銀行總行人事部副總經理、人事教育部副總經理。1992年3月至1994年3月任中國建設銀行總行建築經濟部處長、建銀房地產諮詢公司總經理。1986年8月至1992年3月任中國建設銀行四川省分行建經處副處長、房地產信貸部副主任、直屬支行行長。1986年畢業於中南財經大學，獲經濟學碩士學位。

高級管理人員

任德奇 執行董事、副行長

請參見前述董事部份

張青松 副行長、首席信息官

自2016年11月起任本行副行長，2017年3月起兼任本行首席信息官。1990年加入本行。2014年3月至2016年7月擔任總行支付清算部總經理。2011年12月至2014年6月擔任本行新加坡分行總經理。2006年3月至2011年12月先後擔任總行資產負債管理部副總經理、司庫副總經理、全球金融市場部總監、金融市場總部總監(證券投資)、金融市場總部總經理(證券投資)，並於2009年7月至2011年12月兼任本行香港交易中心(香港分行)總經理。1990年畢業於中國人民銀行研究生部，獲經濟學碩士學位。具有副研究員職稱。

劉強 副行長

自2016年11月起任本行副行長。2016年加入本行。此前在中國農業銀行工作多年，並擔任多個職務。2015年7月至2016年7月擔任中國農業銀行上海市分行行長，並於2015年9月至2016年7月兼任中國農業銀行上海管理部常務副主任。2005年6月至2015年6月先後擔任中國農業銀行營業部副總經理、總經理，大客戶部總經理兼北京市分行副行長，資產負債管理部／三農資本和資金管理中心總經理等職務，並曾兼任農銀金融租賃有限公司監事長。2018年3月起兼任中銀航空租賃有限公司董事長。1993年畢業於中國農業大學，1997年獲中國農業大學農學碩士學位。具有高級經濟師職稱。

樊大志 紀委書記

自2016年12月起任本行紀委書記。2016年加入本行。2016年11月擔任華夏銀行股份有限公司董事長，2007年8月至2016年11月先後擔任華夏銀行股份有限公司董事、副行長、行長。2004年1月至2007年8月擔任北京證券有限責任公司董事、總經理。1999年12月至2004年1月先後擔任北京市境外融投資管理中心副主任，北京市國有資產經營有限責任公司董事、副總經理。1987年畢業於東北財經大學，2012年獲中國社會科學院研究生院經濟學博士學位。具有高級會計師職稱。

潘岳漢 首席風險官

自2016年4月起任本行首席風險官。1984年加入本行。2011年3月至2015年11月任本行上海市分行行長，並於2012年3月至2015年11月兼任本行上海人民幣交易業務總部副總裁。2009年4月至2011年3月擔任本行蘇州分行行長。此前曾擔任本行江蘇省分行副行長兼財務總監。2008年獲中歐國際工商學院碩士學位。

肖偉 總審計師

自2014年11月起任本行總審計師。1994年加入本行。2009年11月至2014年11月擔任總行財務管理部總經理。2004年5月至2009年11月擔任本行北京市分行副行長，2007年1月至2009年11月兼任本行北京市分行財務總監。1999年12月至2004年5月先後擔任總行資產負債管理部助理總經理、副總經理，並於2002年11月至2004年5月在本行北京市分行掛職擔任副行長。1994年畢業於中國人民大學，獲經濟學博士學位。具有高級會計師職稱。

董事、監事、高級管理人員的變更

本行董事變更情況如下：

自2017年1月4日起，趙安吉女士擔任本行獨立董事、董事會審計委員會委員、風險政策委員會委員、關聯交易控制委員會委員。

自2017年1月19日起，王偉先生因工作調動，不再擔任本行非執行董事、董事會戰略發展委員會委員、風險政策委員會委員。

自2017年6月30日起，張奇先生因任期屆滿，不再擔任本行非執行董事、董事會戰略發展委員會委員、人事和薪酬委員會委員。

自2017年6月30日起，劉向輝先生因任期屆滿，不再擔任本行非執行董事、董事會戰略發展委員會委員、風險政策委員會委員。

自2017年8月4日起，趙杰先生擔任本行非執行董事，並自2017年8月28日起擔任本行董事會審計委員會委員、風險政策委員會委員。

自2017年8月16日起，田國立先生因工作調動，不再擔任本行董事長、執行董事、董事會戰略發展委員會主席及委員。

自2017年8月29日起，陳四清先生擔任本行董事長、董事會戰略發展委員會主席，不再擔任本行副董事長。

自2017年8月31日起，肖立紅女士擔任本行非執行董事、董事會戰略發展委員會委員、風險政策委員會委員。

自2017年8月31日起，汪小亞女士擔任本行非執行董事、董事會戰略發展委員會委員、人事和薪酬委員會委員。

自2018年1月24日起，高迎欣先生因工作調動，不再擔任本行執行董事、董事會風險政策委員會委員。

本行監事變更情況如下：

自2017年2月20日起，高兆剛先生擔任本行監事會履職盡職監督委員會委員。

自2017年2月20日起，陳玉華先生擔任本行監事會財務與內部控制監督委員會主任委員。

本行高級管理人員變更情況如下：

自2017年3月31日起，張青松先生兼任本行首席信息官。

自2017年6月11日起，許羅德先生不再擔任本行副行長。

自2017年8月16日起，陳四清先生不再擔任本行行長，在本行聘任新任行長並經中國銀監會核准前，由陳四清先生代為履行行長職務。

自2018年1月24日起，高迎欣先生不再擔任本行副行長。

本行董事會於2018年3月2日審議批准了關於聘任林景臻先生為本行副行長的議案。林景臻先生擔任本行副行長的任職資格尚待中國銀監會核准。

自2018年3月2日起，耿偉先生不再擔任本行董事會秘書、公司秘書。

本行董事會於2018年3月2日審議批准了關於聘任梅非奇先生為本行董事會秘書、公司秘書的議案。梅非奇先生將自取得上海證券交易所董事會秘書資格培訓合格證書及中國銀監會核准其任職資格後擔任本行董事會秘書。在梅非奇先生就任董事會秘書之前，由本行執行董事、副行長任德奇先生代行董事會秘書職責。

公司治理

公司治理綜述

本行將卓越的公司治理作為重要目標，按照資本市場監管和行業監管規則要求，不斷完善以股東大會、董事會、監事會、高級管理層為主體的公司治理架構，「三會一層」職權明晰、運行順暢，董事會及監事會各專業委員會切實履行職責、積極有效運作，公司治理水平持續提升。

不斷完善公司治理制度體系。本行認真貫徹落實全國國有企業黨的建設工作會議精神，將黨建工作要求寫入公司章程。同時，根據監管要求和本行發展實際，進一步調整和優化董事會專業委員會職責，修訂董事會專業委員會議事規則等公司治理規範性文件，有效協助董事會履行職責。

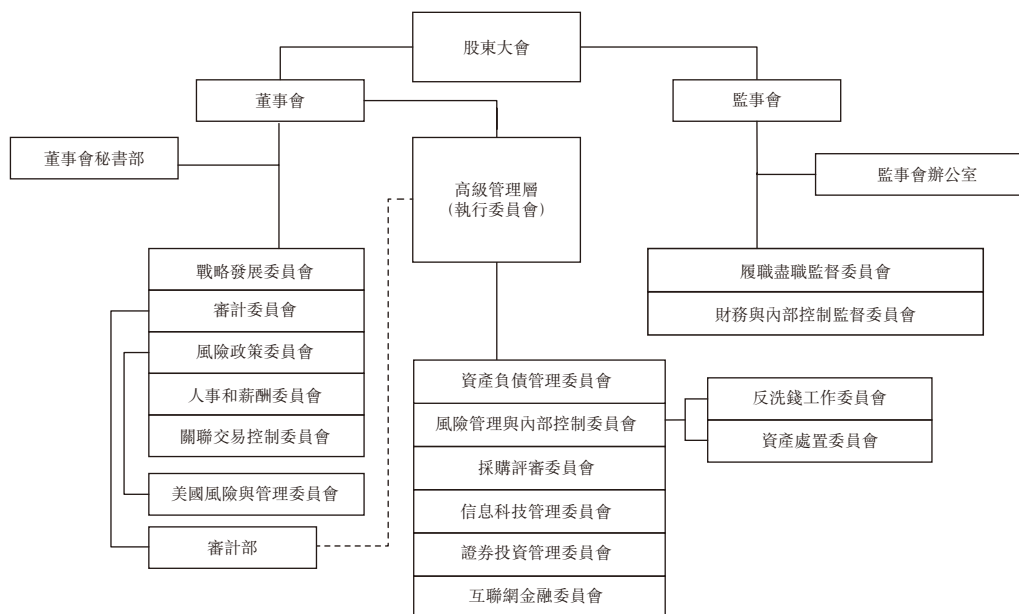
着力提升公司治理的運作機制。切實保護中小股東的知情權、參與權和決策權，在北京和香港以視像會議方式召開年度股東大會，兩地股東均可親身參會，並提供A股網絡投票方式，切實保障中小股東權益的實現。以不斷優化董事會運作機制、信息披露機制、利益相關者機制的協調運作為主要着力點，持續提高董事會工作的建設性，支持董事會科學、高效決策，提升透明度，積極履行對股東、客戶、員工、社會等利益相關者的責任。

努力推動董事會的多元化建設。本行已制定《中國銀行股份有限公司董事會成員多元化政策》，列明本行關於董事會成員多元化所持立場以及在實現過程中持續採取的方針。本行董事會成員的委任以董事會整體良好運作所需的技能和經驗為本，同時從多個方面充分考慮董事會成員多元化的目標和要求，包括但不限於監管要求、董事性別、年齡、文化及教育背景、地區、專業經驗、技能、知識和任期等。本行將上述多元化政策要求貫穿於董事選聘的全過程。

2017年，本行公司治理持續得到資本市場和社會各界的充分肯定，相繼獲得中國董事局網「最佳董事局」和金融界網站「2017年度中國上市公司最受尊敬董事會」等多項公司治理大獎。

公司治理架構

本行公司治理架構如下：



公司治理合規

報告期內，本行公司治理的實際狀況與《公司法》及中國證監會發佈的有關上市公司治理的規範性文件的要求不存在差異。

報告期內，本行嚴格遵守香港上市規則附錄十四《企業管治守則》（「《守則》」）。除本年報已披露情形外，本行在報告期內全面遵循《守則》中的守則條文，同時達到了《守則》中所列明的絕大多數建議最佳常規。

公司章程修訂

本行於2016年11月18日召開的2016年第一次臨時股東大會審議批准了修訂本行公司章程的議案，內容主要包括公司治理相關條款的修訂等。上述修訂已於2017年5月22日獲中國銀監會核准並正式生效。

本行於2017年6月29日召開的2016年年度股東大會審議批准了修訂本行公司章程的議案，內容主要包括將黨建工作要求寫入公司章程等。上述修訂已於2017年11月27日獲中國銀監會核准並正式生效。

股東和股東權利

本行一貫高度重視股東利益的保護，通過召開股東大會、設立投資者熱線等多種形式建立及維護與股東溝通的有效渠道，確保所有股東享有平等地位，確保所有股東對本行重大事項的知情權、參與權和表決權。本行具有獨立完整的業務及自主經營能力，與控股股東匯金公司在業務、人員、資產、機構及財務等方面相互分開並保持獨立。

股東提請召開臨時股東大會及類別股東會議的權利

根據本行公司章程，單獨或者合計持有本行有表決權股份總數百分之十以上股份的股東有權書面提請董事會召開臨時股東大會。合併持有本行有表決權股份總數的百分之十以上股份的兩個或兩個以上的股東，可以簽署一份或者數份同樣格式內容的書面要求，提請董事會召集類別股東會議，並闡明會議的議題。如果董事會在收到提議股東提議召集臨時股東大會或者類別股東會議的提案書面要求後三十日內沒有發出召集會議的通告，提議股東可以在董事會收到該要求後四個月內自行召集會議，召集的程序應當盡可能與董事會召集股東會議的程序相同。提議股東因董事會未應前述要求舉行會議而自行召集並舉行會議的，其所發生的合理費用，應當由本行承擔，並從本行欠付失職董事的款項中扣除。

股東提出股東大會提案的權利

根據本行公司章程，本行召開股東大會，單獨或者合併持有本行有表決權股份總數百分之三以上股份的股東，有權向本行提出提案。單獨或者合併持有本行有表決權股份總數百分之三以上股份的股東，有權在股東大會召開十日前提出臨時提案並書面提交董事會。董事會決定不將股東大會提案列入會議議程的，應當在該次股東大會上進行解釋和說明。提出提案的股東對董事會不將其提案列入股東大會會議議程的決定持有異議的，可以按照本行公司章程規定的程序要求召集臨時股東大會。

股東質詢的權利

根據本行公司章程，單獨或者合併持有本行有表決權股份總數百分之五以上股份的股東，有權向股東大會提出質詢案，董事會、監事會或者高級管理層相關成員應出席股東大會接受質詢，並對股東的質詢和建議作出答覆或說明。

關於股東權利的詳細規定請參見本行公司章程。本行股東如為上述事項聯繫董事會，或對董事會有其他查詢，相關聯絡方式請參見「股東參考資料 — 投資者查詢」部份。

股東大會

股東大會的職權

股東大會是本行的權力機構，負責對本行重大事項做出決策，包括審議批准利潤分配方案、年度財務預算方案和決算方案、註冊資本的改變、發行債券及其他證券、合併、分立以及修改公司章程、選舉董事、選舉由股東代表出任的監事和外部監事並決定董事和監事的報酬事項等。

股東大會召開情況

本行於2017年6月29日在北京和香港兩地以視像會議形式召開2016年年度股東大會，並為A股股東提供網絡投票方式。會議審議批准了2016年度董事會工作報告、2016年度監事會工作報告、2016年度財務決算方案、2016年度利潤分配方案、2017年度固定資產投資預算、聘任安永華明會計師事務所為本行2017年度外部審計師、選舉本行董事、發行債券、修訂公司章程等9項議案，聽取了2016年度關聯交易情況報告、2016年度獨立董事述職報告、《中國銀行股東大會對董事會授權方案》2016年度執行情況報告。其中發行債券和修訂公司章程的議案為特別決議案。

上述股東大會嚴格按照有關法律法規及兩地上市規則召集、召開，本行董事、監事、高級管理人員出席會議並與股東就其關心的問題進行了交流。

本行按照監管要求及時發佈了上述股東大會的決議公告和法律意見書。有關決議公告已於2017年6月29日登載於上交所網站、香港交易所網站及本行網站。

董事會對股東大會決議的執行情況

報告期內，本行董事會全面執行本行股東大會審議批准的各項決議及股東大會對董事會授權方案，認真落實股東大會審議通過的2016年度利潤分配方案、2017年度固定資產投資預算、發行債券、聘任董事、聘任2017年度外部審計師、修訂公司章程等議案。

董事會

董事會的職責

董事會是本行的決策機構，對股東大會負責。依照本行公司章程，董事會主要行使下列職權：召集股東大會及執行股東大會決議，決定本行的戰略方針、經營計劃和重大投資方案(依本行公司章程需提交股東大會批准的除外)，制訂年度財務預算、決算及利潤分配、彌補虧損等重大方案，聘任或解聘本行董事會專業委員會委員和高級管理人員，審定本行基本管理制度、內部管理架構及重要分支機構設置，審定本行公司治理政策，負責高級管理人員的績效考核及重要獎懲事項，聽取本行高級管理層的工作匯報並檢查高級管理層的工作等。董事會依照本行適用的法律法規、相關監管要求及上市規則對本行公司章程等公司治理各項政策和制度進行持續的檢查和更新，並確保本行遵守各項政策和制度。

董事會的組成

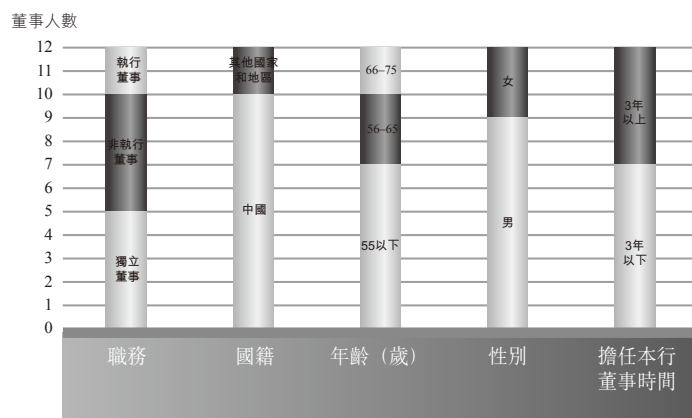
董事會下設戰略發展委員會、審計委員會、風險政策委員會、人事和薪酬委員會及關聯交易控制委員會，並在風險政策委員會之下設立美國風險與管理委員會，根據董事會的授權，協助董事會履行職責。

本行董事會結構合理、多元化。目前，董事會由12名成員組成，除董事長外，包括1名執行董事、5名非執行董事、5名獨立董事，獨立董事在董事會成員中佔比超過三分之一。董事由股東大會選舉，任期三年，從中國銀監會核准其任職資格之日起計算。董事任期屆滿，可連選連任，法律、法規、監管機構和本行公司章程有特別規定的除外。

本行董事長和行長由兩人分別擔任。自2017年8月16日起，陳四清先生不再擔任本行行長。自2017年8月29日起，陳四清先生擔任本行董事長。在本行聘任新任行長並經中國銀監會核准前，由陳四清先生代為履行行長職務。

董事會成員的詳細資料及變更情況，請參見「董事、監事、高級管理人員」部份。

董事會構成



董事會會議召開情況

2017年，本行於1月23日、3月31日、4月28日、6月9日、6月30日、8月17日、8月30日、10月30日以現場會議方式召開8次董事會會議，審議批准了46項議案，主要包括：本行定期報告、提名董事候選人、修訂公司章程、發行債券、股息分配、設立境外分支機構等。同時，董事會會議聽取了外部審計師關於2016年內部控制審計結果及其管理建議書等9項報告。

2017年，本行以書面議案方式召開2次董事會會議，主要審議批准了董事會專業委員會成員調整等議案。

董事會及其專業委員會風險管理及內部控制工作的情況

本行董事會認為完善的風險管理體系，以及不斷提升風險管理的獨立性、專業性、前瞻性和主動性是實現銀行戰略目標、保障銀行業務健康、持續發展以及為股東創造更大價值的基礎和前提。

根據監管規則及內部管理要求，高級管理層將重要的風險管理政策、制度、流程提交董事會、風險政策委員會審批。風險政策委員會定期就集團整體風險狀況(涵蓋信用風險、市場風險、操作風險、流動性風險、法律與合規風險、聲譽風險等各主要風險類別)以及下一步工作計劃進行審議並提出相應的工作要求。

董事會及下設的風險政策委員會密切監督並按季評估本行風險管理系統的有效性，並認為現有的風險管理系統足夠有效。

本行董事會高度重視並持續推進集團內控長效機制建設，定期聽取和審議高級管理層關於《商業銀行內部控制指引》落實情況，全行經營管理、風險管理、案件治理、內部控制體系建設及評價工作的匯報和報告，切實承擔建立健全和有效實施內部控制的責任。

董事會下設的審計委員會密切關注國內外經濟金融形勢變化、集團內部控制整體狀況，包括財務報告及非財務報告內部控制制度的建立和運行情況。定期、不定期聽取和審議內部審計檢查報告和對內部控制的評價意見，外部審計師關於內部控制改進建議的整改情況，案件及風險事件的防控和整改情況。指導督促高級管理層改進優化內部控制三道防線體系，就審計條線人力資源改革方案落實實施情況及內部審計發現問題整改工作情況開展專題調研。

報告期內，本行按照《企業內部控制基本規範》及配套指引的相關要求，開展了內部控制自我評估工作，評估過程中未發現本行內部控制體系(包括財務報告及非財務報告領域)存在重大缺陷。本行聘請的內部控制外部審計師安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)已對本行財務報告內部控制的有效性進行了審計，出具了標準無保留審計意見。《中國銀行股份有限公司2017年度內部控制評價報告》及安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)出具的《中國銀行股份有限公司2017年度內部控制審計報告》已登載於上交所網站、香港交易所網站及本行網站。

董事履職

董事出席股東大會、董事會及專業委員會會議情況

報告期內，董事參加股東大會、董事會及專業委員會會議的出席情況如下：

董事	親自出席次數／任期內召開會議次數							
	股東大會	董事會	董事會專業委員會					關聯交易 控制 委員會
			戰略發展 委員會	審計 委員會	風險政策 委員會	人事和 薪酬 委員會		
現任董事								
陳四清	1/1	10/10	6/6	-	-	-	-	
任德奇	1/1	10/10	-	-	-	-	3/3	
張向東	1/1	10/10	6/6	-	-	7/7	-	
李巨才	1/1	10/10	6/6	4/4	-	-	-	
肖立紅	0/0	1/1	1/1	-	1/1	-	-	
汪小亞	0/0	1/1	1/1	-	-	2/2	-	
趙杰	0/0	4/4	-	2/2	2/2	-	-	
Nout WELLINK	1/1	10/10	6/6	4/4	4/4	-	-	
陸正飛	1/1	10/10	-	4/4	-	7/7	3/3	
梁卓恩	1/1	9/10	-	4/4	-	7/7	3/3	
汪昌雲	1/1	10/10	6/6	4/4	4/4	7/7	-	
趙安吉	1/1	10/10	-	4/4	4/4	-	3/3	
離任董事								
田國立	0/1	4/6	4/4	-	-	-	-	
高迎欣	1/1	10/10	-	-	4/4	-	-	
王偉	0/0	0/0	-	-	-	-	-	
張奇	1/1	5/5	4/4	-	-	2/2	-	
劉向輝	1/1	5/5	4/4	-	1/1	-	-	

註：

- 1 董事變更情況請參見「董事、監事、高級管理人員 — 董事、監事、高級管理人員的變更」部份。
- 2 田國立先生因其他重要公務未能出席2017年6月29日本行2016年年度股東大會及2017年1月23日、3月31日董事會會議，委託其他董事代為出席董事會會議並表決。
- 3 梁卓恩先生因其他重要公務未能出席2017年8月17日董事會會議，委託其他董事代為出席並表決。

董事培訓及專業發展

2017年，本行董事會注重董事持續專業發展，關注並積極組織董事參加培訓。本行董事全面遵照《守則》A.6.5以及中國內地監管要求，積極參加了以理解中國經濟、有效風險數據加總與風險報告原則的背景情況和監管要求、反洗錢、美國核心監管法規和最新趨勢等為主題的多次專項培訓。本行就業務發展情況、風險管理體系、董事職責等向2017年新任的董事進行了專題介紹及培訓。此外，本行董事還通過撰寫和發表專業文章、參加研討會、與境內外監管機構會談、對國際先進同業和本行境內外分支機構實地考察調研等多種方式促進自身的專業發展。

獨立董事的獨立性及履職情況

本行董事會現有獨立董事5名，在董事會成員中佔比超過三分之一，人數符合本行公司章程及相關監管要求。獨立董事的專業背景和其他情況請參見「董事、監事、高級管理人員」部份。本行審計委員會、風險政策委員會、人事和薪酬委員會、關聯交易控制委員會的主席由獨立董事分別擔任。根據境內相關監管規定和香港上市規則第3.13條的有關規定，本行已收到每名獨立董事就其獨立性所做出的年度書面確認。基於該項確認及董事會掌握的相關資料，本行繼續確認其獨立身份。

2017年，本行獨立董事按照本行公司章程、《中國銀行股份有限公司董事會議事規則》及《中國銀行股份有限公司獨立董事工作規則》等規定認真參加董事會會議，審議各項議案，積極參與討論，提出專業性建議，獨立發表意見，嚴謹客觀，勤勉盡責。獨立董事出席會議情況請參見前述「董事出席股東大會、董事會及專業委員會會議情況」部份。

2017年，獨立董事在戰略規劃、集團風險管理、反洗錢、海外機構發展等多個方面提出的建設性意見已被本行採納並認真落實。

2017年，獨立董事沒有對本行董事會或專業委員會的決議事項提出任何異議。

獨立董事對本行對外擔保情況出具的專項說明和獨立意見

根據中國證監會證監發[2003]56號文的相關規定及要求，本行獨立董事Nout WELLINK先生、陸正飛先生、梁卓恩先生、汪昌雲先生、趙安吉女士，本着公正、公平、客觀的原則，特對本行的對外擔保情況進行如下說明：

本行開展對外擔保業務屬於經中國人民銀行和中國銀監會批准的本行正常業務之一，不屬於《關於規範上市公司對外擔保行為的通知》所規範的擔保行為。本行針對擔保業務的風險制定了具體的管理辦法、操作流程和審批程序，並據此開展相關業務。本行擔保業務以保函為主，截至2017年12月31日，本行開出保函的擔保餘額為人民幣10,791.78億元。

董事關於財務報告的責任聲明

以下所載的董事對財務報告的責任聲明，應與本報告中獨立審計師報告內的審計師責任聲明一併閱讀。兩者的責任聲明應分別獨立理解。

董事確認其有責任為每一財政年度編製能真實反映本行經營成果的財務報告書。就董事所知，並無任何可能對本行的持續經營產生重大不利影響的事件或情況。

董事會專業委員會

戰略發展委員會

本行戰略發展委員會目前由7名成員組成，包括董事長陳四清先生，非執行董事張向東先生、李巨才先生、肖立紅女士、汪小亞女士和獨立董事Nout WELLINK先生、汪昌雲先生。主席由董事長陳四清先生擔任。

該委員會主要職責為：審議高級管理層提交的戰略發展規劃，對可能影響本行戰略及其實施的因素進行評估，並向董事會及時提出戰略調整建議；對本行年度預算、戰略性資本配置（資本結構、資本充足率和風險—收益平衡政策）、資產負債管理目標以及信息科技發展及其他專項戰略發展規劃等進行審議，並向董事會提出建議；對各類金融業務的總體發展以及海內外分支機構的發展進行戰略協調，並在授權範圍內對海內外分支機構的設立、撤銷、增加資本金、減少資本金等做出決定；負責本行重大投融資方案以及兼併、收購方案的設計、制訂；對本行重大機構重組和調整方案進行審議並向董事會提出建議；審議本行綠色信貸戰略以及履行社會責任的情況並向董事會提出建議；制定本行普惠金融業務的發展戰略規劃、基本管理制度，審議普惠金融業務年度經營計劃、考核評價辦法等，並監督普惠金融各項戰略、政策、制度的實施。

戰略發展委員會於2017年以現場會議方式召開4次會議，以書面議案方式召開2次會議。主要審批了2016年度利潤分配方案、2017年業務計劃及財務預算、2016年度社會責任報告、優先股股息分配方案、發行債券的議案等。此外，針對國際國內經濟金融形勢的變化，戰略發展委員會加強對經營環境的分析，持續關注供給側結構性改革給銀行帶來的機遇與挑戰，在推動集團轉型發展等方面提出了重要意見和建議，為董事會的科學決策提供有力支持。

審計委員會

本行審計委員會目前由7名成員組成，包括非執行董事李巨才先生、趙杰先生和獨立董事Nout WELLINK先生、陸正飛先生、梁卓恩先生、汪昌雲先生、趙安吉女士。主席由獨立董事陸正飛先生擔任。

該委員會主要職責為：審議高級管理層編製的財務報告、重要會計政策及規定；審查外部審計師對財務報告的審計意見，年度審計計劃及管理建議；審批內部審計年度檢查計劃及預算；評估外部審計師、內部審計履職情況及工作質量和效果，監督其獨立性遵循情況；提議外部審計師的聘請、續聘、更換及相關審計費用；提議任命解聘總審計師，評價總審計師業績；監督本行內部控制，審查高級管理層有關內部控制設計及執行中重大缺陷，審查欺詐案件；審查員工舉報制度，督促本行對員工舉報事宜做出公正調查和適當處理。

審計委員會於2017年共召開4次會議，主要審議了季度、中期和年度財務報告以及年度內部控制評價報告、《關於修訂審計委員會議事規則》的議案。審批了內部審計2017年工作計劃及財務預算。聽取了新金融工具準則實施情況報告、高級管理層關於外部審計師2016年度管理建議書的回應、2016年海外監管信息情況匯報、內部審計2016年和2017年上半年工作情況報告、審計科技化三年規劃、2017年第一季度資產質量情況匯報、2017年內部控制工作情況報告、2016年外部侵害案件防控工作匯報等。

此外，針對國內外經濟形勢的變化，審計委員會密切關注本行經營業績提升、效益成本管控所取得的成效，在完善公司治理機制、強化內部審計獨立性、提升授信資產質量及改善內部控制措施等方面提出了很多重要的意見和建議。

根據《中國銀行股份有限公司董事會審計委員會年報工作規程》，審計委員會於會計師事務所進場前，向其詳細了解了2017年審計計劃，包括2017年年度報告審計的重點、風險判斷與識別方法、會計準則應用、內控、合規、舞弊測試以及人力資源安排，特別提示會計師事務所在審計過程中注意向委員會反映與高級管理層對同一問題判斷的差異以及取得一致意見的過程與結果。

針對本行經營情況及主要財務數據，審計委員會聽取並審議了高級管理層的匯報，同時督促高級管理層向會計師事務所提交財務報告，以便其有充分時間實施年審。期間審計委員會保持了與會計師事務所的單獨溝通，並特別安排了獨立董事與會計師事務所的單獨溝通。審計委員會於2018年第二次會議表決通過了本行2017年財務報告，形成決議後提交董事會審核。

按照《中國銀行股份有限公司選聘、輪換和解聘外部審計師政策》，本行會計師事務所對其審計工作提交了總結報告，並向審計委員會匯報了其獨立性遵循情況，高級管理層對其工作情況進行了評價。在此基礎上，審計委員會評估了現任會計師事務所2017年度工作表現、成效及其獨立性遵循情況；討論了續聘事項，決定繼續聘請安永華明會計師事務所(特殊普通合伙)為本行2018年度國內審計師及內部控制審計外部審計師；繼續聘請安永會計師事務所為本行2018年度國際審計師，已提請董事會審議。

風險政策委員會

本行風險政策委員會目前由5名成員組成，包括非執行董事肖立紅女士、趙杰先生和獨立董事Nout WELLINK先生、汪昌雲先生、趙安吉女士。主席由獨立董事Nout WELLINK先生擔任。

該委員會主要職責為：履行全面風險管理的相關職責；審訂風險管理戰略、重大風險管理政策以及風險管理程序和制度，向董事會提出建議；與管理層討論風險管理程序與制度，並提出相關完善建議，確保風險管理政策、程序與制度在本行內部得到統一遵守；審議集團風險數據加總和風險報告框架，確保充足的資源支持；審查本行重大風險活動，對可能使本行承擔的債務和／或市場風險超過風險政策委員會或董事會批准的單筆交易風險限度或導致超過經批准的累計交易風險限度的交易正確合理地行使否決權；監控本行風險管理戰略、政策和程序的貫徹落實情況，並向董事會提出建議；審議本行風險管理狀況及重檢風險管理的程序與制度；定期聽取本行管理層、職能部門、機構履行風險管理和內部控制職責情況以及風險數據加總與風險報告工作的匯報並進行評估，同時提出改進要求；監督本行法律與合規管理工作情況；審議本行法律與合規政策及相關的基本管理制度並提出意見，決定提交董事會審議批准；聽取並審議本行法律與合規政策執行情況的報告；主動或根據董事會要求，就有關風險管理事項的重要調查結果及管理層對調查結果的回應進行評估；根據本行總體發展戰略規劃，審議本行消費者權益保護工作的戰略、政策和目標，並向董事會提出建議；監督、評價本行消費者權益保護工作，定期聽取本行消費者權益保護工作開展情況的報告；審議批准本行案件防控工作的總體政策，明確管理層相關職責及權限；提出案件防控工作整體要求，審議相關工作報告；對本行案件防控工作進行有效審查和監督，考核評估案件防控工作的有效性，推動案件防控管理體系建設。

風險政策委員會於2017年共召開4次會議，主要審批了風險管理總則、信用風險內部評級體系政策、市場風險管理政策、市場風險限額、國別風險評級及限額，並定期審議集團風險報告等。

此外，針對國內外經濟金融形勢變化、國家宏觀政策調整以及境內外監管整體情況，風險政策委員會對相關風險熱點問題高度關注，並就進一步改進、完善本行風險治理機制，加強風險防控，包括信用風險、市場風險、操作風險、法律合規風險、流動性風險等提出了許多重要的意見和建議。

風險政策委員會下設美國風險與管理委員會，負責監督管理本行在美機構業務產生的所有風險，同時履行本行紐約分行董事會及其下設各專業委員會的各項職責。

美國風險與管理委員會目前由4名成員組成，均為風險政策委員會委員，包括非執行董事肖立紅女士、趙杰先生，獨立董事Nout WELLINK先生、趙安吉女士。獨立董事Nout WELLINK先生擔任美國風險與管理委員會聯席主席。

美國風險與管理委員會於2017年召開了4次會議，定期聽取各在美機構風險管理及經營情況、美國監管最新動態等方面的匯報。此外，根據監管要求，審批了在美機構和紐約分行的相關框架性文件和重要政策制度。

美國風險與管理委員會針對美國監管動態、市場變化以及本行在美機構業務發展策略，就如何加強風險防控及滿足合規提出了相關意見和建議。

人事和薪酬委員會

本行人事和薪酬委員會目前由5名成員組成，包括非執行董事張向東先生、汪小亞女士和獨立董事陸正飛先生、梁卓恩先生、汪昌雲先生。主席由獨立董事陸正飛先生擔任。

該委員會主要職責為：協助董事會審查本行的人力資源和薪酬戰略，並監控有關戰略的實施；對董事會的架構、人數和組成進行年度審查並就董事會的規模和構成向董事會提出建議；研究審查有關董事及各專業委員會委員以及高級管理人員的篩選標準、提名及委任程序，並向董事會提出建議；物色具備合適資格可擔任董事的人士，並就出任董事的人選向董事會提出建議；對本行高級管理人員以及專業委員會主席候選人進行初步審查，選擇並提名各專業委員會委員候選人，並報董事會批准；審議並監控本行的薪酬和激勵政策；擬定董事和高級管理人員的薪酬方案，並向董事會提出建議；確定本行高級管理人員考核標準並進行考核。

人事和薪酬委員會於2017年以現場會議方式召開3次會議，以書面議案方式召開4次會議。主要審批了2016年度董事長、執行董事及高級管理人員績效考核結果和薪酬分配方案，董事長、行長、監事長及其他高級管理人員2017年度績效考核實施方案，關於提名陳四清先生、張向東先生連任本行董事的議案，關於提名肖立紅女士、汪小亞女士和趙杰先生為本行非執行董事候選人的議案，關於張青松先生兼任本行首席信息官的議案，關於選舉陳四清先生連任本行副董事長的議案，關於選舉陳四清先生為本行董事長的議案，關於董事會專業委員會成員調整的議案，關於美國風險與管理委員會成員調整的議案，關於修訂人事和薪酬委員會議事規則的議案。此外，人事和薪酬委員會按照監管要求就進一步完善本行績效管理等方面提出了重要意見和建議。

根據本行公司章程規定，持有或合併持有本行發行在外有表決權股份總數的百分之三以上股份的股東可以以書面提案方式向股東大會提出董事候選人，但提名的人數必須符合本行公司章程的規定(本行公司章程規定董事會由五至十七名董事組成)，並且不得多於擬選人數。董事會可以在本行公司章程規定的人數範圍內，參考本行多元化政策按照擬選任的人數，提出董事候選人的建議名單；董事候選人的任職資格和條件由董事會人事和薪酬委員會進行初步審查，合格人選提交董事會審議。董事會經審查並通過決議確定董事候選人後，應以書面提案的方式向股東大會提出。遇有臨時增補董事的，由董事會提出，建議股東大會予以選舉或更換。報告期內，本行嚴格執行公司章程的相關規定，聘任了本行董事。

關聯交易控制委員會

本行關聯交易控制委員會目前由4名成員組成，包括執行董事任德奇先生和獨立董事陸正飛先生、梁卓恩先生、趙安吉女士。主席由獨立董事梁卓恩先生擔任。

該委員會主要職責為：按照法律法規和規範性文件的規定對本行的關聯交易進行管理，並制定相應的關聯交易管理制度；按照法律法規和規範性文件的規定負責確認本行的關聯方，並向董事會和監事會報告；按照法律法規和規範性文件的規定對本行的關聯交易進行界定；按照法律法規和規範性文件的規定和公正、公允的商業原則對本行的關聯交易進行審核；審核本行重大關聯交易的信息披露事項。

關聯交易控制委員會於2017年共召開3次會議，主要審批了關於2016年度關聯交易情況的報告、關於關聯方名單情況的報告等議案，審議了關於本行2016年度關聯交易的聲明等議案。報告期內，關聯交易控制委員會持續關注關聯方管理、關聯交易監控系統建設等情況，各委員就關聯方管理和關聯交易監控系統建設等事項提出了建設性意見和建議。

監事會

監事會的職責

監事會是本行的監督機構，對股東大會負責。監事會依據《公司法》和本行公司章程的規定，負責監督董事會確立穩健的經營理念、價值準則和制定符合本行實際的發展戰略，監督董事會、高級管理層及其成員的履職盡職情況，監督本行的財務活動、內部控制和風險管理情況。

監事會的組成

本行監事會現有監事7名，包括3名股東監事(包括監事長)，3名職工監事和1名外部監事。根據本行公司章程規定，監事每屆任期三年，任期屆滿可連選連任，法律、法規、監管機構和本行公司章程有特別規定的除外。股東監事和外部監事由股東大會選舉產生或更換。

本行監事會下設履職盡職監督委員會和財務與內部控制監督委員會，負責根據監事會的授權，協助監事會履行職責。上述專門委員會對監事會負責，其成員由監事組成，每個專門委員會成員不少於三人。

監事會履職

2017年，本行監事會和下設專門委員會切實履行監督職責，認真審議有關議案。監事會共召開會議6次，並做出了相關決議，監事會履職盡職監督委員會召開會議2次，監事會財務與內部控制監督委員會召開會議4次。報告期內監事會開展工作的情況和監督意見，詳見「監事會報告」部份。

高級管理層

高級管理層的職責

高級管理層是本行的執行機構。以行長為代表，副行長等高級管理人員協助行長工作。行長的主要職責包括：主持全行日常行政、業務、財務管理工作，組織實施經營計劃與投資方案，擬訂基本管理制度及制定具體規章，提名其他高級管理人員人選，審定本行職工的工資、福利、獎懲方案等。

高級管理層履職

2017年，本行高級管理層在公司章程及董事會授權範圍內實施本行的經營管理，按照董事會審批的年度績效目標，遵循「資產總量要穩、結構調整要進，資產業務要穩、負債業務要進，境內業務要穩、境外業務要進，利息收入要穩、非息收入要進，服務基礎要穩、服務質量要進，資產質量要穩，化解措施要進」的工作思路，紮實推進各項工作，實現經營業績持續提升。

報告期內，本行高級管理層共召開23次執行委員會會議，研究決定集團業務發展、績效管理、風險管理、信息科技建設、網絡金融、精準扶貧等重大事項。召開103次專題會議，部署公司金融、個人金融、金融市場、產品創新、普惠金融、風險管理與內部控制、海外發展及綜合經營等具體工作。

目前，本行高級管理層下設的委員會包括：資產負債管理委員會、風險管理與內部控制委員會(下轄反洗錢工作委員會、資產處置委員會)、採購評審委員會、信息科技管理委員會、證券投資管理委員會、互聯網金融委員會。報告期內，各委員會在委員會章程規定的授權範圍及執行委員會授權範圍內勤勉工作，認真履職，推動本行各項工作健康發展。

董事、監事的證券交易

根據境內外證券監管機構的有關規定，本行制定實施了《中國銀行股份有限公司董事、監事和高級管理人員證券交易管理辦法》(「《管理辦法》」)，以規範本行董事、監事、高級管理人員的證券交易事項。《管理辦法》與香港上市規則附錄十《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》(「《標準守則》」)中的強制性規定相比更加嚴格。本行所有董事及監事均已確認其於報告期內嚴格遵守了《管理辦法》及《標準守則》的相關規定。

聘任會計師事務所情況

經本行2016年年度股東大會審議批准，本行繼續聘請安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)為本行2017年度國內審計師及內部控制審計外部審計師；繼續聘請安永會計師事務所為本行2017年度國際審計師。

截至2017年12月31日，本集團就財務報表審計(包括海外分行以及子公司財務報表審計)向安永及其成員機構支付的審計專業服務費共計人民幣2.15億元，其中向安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)支付的內部控制審計服務費共計人民幣1,400萬元。

安永及其成員機構本年度未向本行提供其他重大非審計業務服務。本年度本行向安永及其成員機構支付的非審計業務費用為人民幣2,958.45萬元。

安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)及安永會計師事務所已連續五年為本行提供審計服務。2017年度為本行中國會計準則財務報表審計報告簽字的註冊會計師為張小東、楊勃。

在即將舉行的2017年年度股東大會上，本行董事會將提請股東大會審議批准聘請安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)為本行2018年度國內審計師及內部控制審計外部審計師，按照中國會計準則提供相關財務報表審計服務及提供內部控制審計服務；聘請安永會計師事務所為本行2018年度國際審計師，按照國際財務報告準則提供相關財務報表審計服務。

投資者關係與信息披露

2017年，本行持續加大市場溝通力度，成功舉行2016年年度業績、2017年中期業績發佈會，並通過舉辦業績路演、參加大型投資研討會、接待分析師及投資者來訪等形式，積極向市場介紹本行發展戰略及業務進展，及時回應市場關注問題，認真聽取市場反饋。報告期內，本行召開各類投資者會議合計近200場，受到市場普遍歡迎。本行持續完善電子化市場溝通渠道，不斷更新本行網站投資者關係網頁內容，及時接聽投資者關係熱線，認真答覆股東郵件及「上證e互動」網絡平台問詢，保持與中小股東的便捷溝通，切實保障股東權利。此外，繼續加強與外部評級機構的溝通，標普、穆迪、惠譽等主要評級機構均維持本行評級，本行各項外部信用評級繼續保持國內同業最高水平，在降低融資成本、提升市場形象方面發揮了積極作用。

2017年，本行嚴格遵循真實、準確、完整、及時和公平的原則，編製和披露定期報告及各項臨時報告，不斷提高信息披露的針對性、有效性和透明度，切實保障投資者的知情權，確保兩地投資者公平獲取信息的權利。積極探索主動性信息披露，力爭為投資者提供更為豐富、有效的信息。2017年，本行在上交所和香港聯交所共計發佈310餘項信息披露文件。

本行已建立全面、完整的信息披露制度，對需要披露信息的範圍和標準、相關主體的職責和分工、處理及發佈信息的程序、內部監控措施等進行了明確規範。2017年，本行密切跟進監管規則變化，及時梳理及修訂信息披露工作流程，進一步提升了本行規章制度的完備性和信息披露管理的規範性。嚴格依照監管要求和本行規定開展內幕信息知情人登記及報送工作。強化信息披露一把手負責制和信息員工作機制，開展信息披露轄內培訓與義務提示，進一步加強集團合規文化建設，提高信息披露管理的主動性和前瞻性。

2017年，本行投資者關係和信息披露工作持續獲得市場的廣泛認可。本行榮獲「華富財經—2016華富卓越投資者關係大獎」「金融界—2017年度上市公司傑出投資者關係團隊獎」。本行年報榮獲美國通訊公關職業聯盟(League of American Communications Professionals)年度報告綜合類評比金獎，並榮獲美國ARC(Annual Report Competition)年度報告評比「董事長／行長致辭」金獎及「財務數據」銅獎。

董事會報告

董事會全體同仁謹此提呈本行及其附屬公司(合稱「本集團」)截至2017年12月31日的董事會報告及經審計的合併會計報表。

主要業務

本行從事銀行業及有關的金融服務，包括商業銀行業務、投資銀行業務、保險業務、直接投資和投資管理業務、基金管理業務和飛機租賃業務等。

主要客戶

本年度內，本集團最大五名客戶佔本集團利息收入及其他經營收入總金額少於30%。

業績及分配

本行2017年度業績載於合併會計報表。董事會建議派發2017年度末期普通股股息每股0.176元人民幣(稅前)，須待本行於2018年6月28日召開的年度股東大會批准後生效。如獲批准，本行所派2017年度末期普通股股息將以人民幣計值和宣佈，以人民幣或等值港幣支付，港幣實際派發金額按照本行年度股東大會召開日(即2018年6月28日)前一周(包括年度股東大會當日)中國人民銀行公佈的人民幣兌換港幣平均基準匯率計算。根據有關監管要求和業務規則，A股股息的發放時間預計為2018年7月13日，H股股息的發放時間預計為2018年8月8日。本次分配不實施資本公積金轉增股本。

本行於2017年6月29日召開的2016年年度股東大會批准按照每股0.168元人民幣(稅前)派發2016年度末期普通股股息。A股、H股股息已分別按規定於2017年7月、8月向股東發放，該分配方案已實施完畢，實際派發普通股股息總額約為494.57億元人民幣(稅前)。本行沒有派發截至2017年6月30日的中期普通股股息。2017年本行未實施資本公積金轉增股本方案。

本行於2017年1月23日召開的董事會會議審議通過了第二期境內優先股的股息分配方案，批准本行於2017年3月13日派發第二期境內優先股股息，派息總額為15.40億元人民幣(稅前)，股息率為5.50%(稅前)。該分配方案已實施完畢。

本行於2017年8月30日召開的董事會會議審議通過了境外優先股和第一期境內優先股的股息分配方案，批准本行於2017年10月23日派發境外優先股股息及於2017年11月21日派發第一期境內優先股股息。根據本行境外優先股發行條款，境外優先股股息按人民幣計價並以固定匯率折美元支付，派息總額約為4.39億美元(稅後)，股息率為6.75%(稅後)；第一期境內優先股股息派息總額為19.20億元人民幣(稅前)，股息率為6.00%(稅前)。該分配方案已實施完畢。

本行於2018年1月19日召開的董事會會議審議通過了第二期境內優先股的股息分配方案，批准本行於2018年3月13日派發第二期境內優先股股息，派息總額為15.40億元人民幣(稅前)，股息率為5.50%(稅前)。該分配方案已實施完畢。

前三年普通股現金分紅及資本公積金轉增股本情況

分紅年度	每股派息金額 (元，稅前)	派息總額 (百萬元，稅前)	本行股東 應享稅後 利潤 (百萬元)	派息率	是否實施 資本公積金 轉增股本
2016	0.168	49,457	164,578	30%	否
2015	0.175	51,518	170,845	30%	否
2014	0.190	55,934	169,595	33%	否

優先股派息情況

優先股類別	股息發放日	派息總額	股息率
境外優先股	2015年10月23日	439 (百萬元美元，稅後)	6.75% (稅後)
第一期境內優先股	2015年11月23日	1,920 (百萬元人民幣，稅前)	6.00% (稅前)
第二期境內優先股	2016年3月14日	1,540 (百萬元人民幣，稅前)	5.50% (稅前)
境外優先股	2016年10月24日	439 (百萬元美元，稅後)	6.75% (稅後)
第一期境內優先股	2016年11月21日	1,920 (百萬元人民幣，稅前)	6.00% (稅前)
第二期境內優先股	2017年3月13日	1,540 (百萬元人民幣，稅前)	5.50% (稅前)
境外優先股	2017年10月23日	439 (百萬元美元，稅後)	6.75% (稅後)
第一期境內優先股	2017年11月21日	1,920 (百萬元人民幣，稅前)	6.00% (稅前)
第二期境內優先股	2018年3月13日	1,540 (百萬元人民幣，稅前)	5.50% (稅前)

現金分紅政策的制定及執行情況

普通股情況

本行於2009年修訂公司章程，規定利潤分配政策應保持連續性和穩定性。

本行於2013年修訂公司章程中現金分紅的相關條款，進一步明確了本行利潤分配原則、政策及調整的程序、利潤分配方案的審議等事宜，規定本行優先採用現金分紅的利潤分配方式，除特殊情況外，本行在當年盈利且累計未分配利潤為正的情況下，採取現金方式分配股利，每年以現金方式分配的利潤不少於歸屬於本行普通股股東的稅後利潤的10%，並規定在審議利潤分配政策變更事項以及利潤分配方案時，本行為股東提供網絡投票方式。

本行上述利潤分配政策的制定程序合規、透明，決策程序完備，分紅標準和比例明確、清晰，獨立董事充分發表意見，中小股東的合法權益得到充分保護，符合本行公司章程等文件的規定。

本行普通股利潤分配方案經股東大會審議批准。2017年，本行嚴格按照公司章程、股息分配政策和股東大會關於利潤分配的決議派發了2016年度普通股股息。

優先股情況

本行優先股股東按照約定的票面股息率，優先於普通股股東分配利潤。本行應當以現金的形式向優先股股東支付股息，在完全支付約定的股息之前，不得向普通股股東分配利潤。

本行優先股採用每年派息一次的派息方式，計息起始日為優先股的發行日。優先股股東按照約定的股息率獲得股息後，不再同普通股股東一起參加剩餘利潤分配。

本行優先股採取非累積股息支付方式，即未向本次優先股股東足額派發股息的差額部份，不會累積到下一計息年度。本行有權取消優先股的派息，且不構成違約事件。本行可以自由支配取消派息的收益用於償付其他到期債務。

股息的支付不與本行自身的評級掛鉤，也不隨着評級變化而調整。

本行優先股股息分配方案經董事會審議批准。2017年，本行嚴格按照公司章程、優先股發行條款和董事會關於股息分配的決議派發了境內外優先股股息。

暫停辦理H股股份過戶登記手續

本行將於2018年7月9日(星期一)至7月12日(星期四)(首尾兩天包括在內)暫停辦理H股股份過戶登記手續，以確定有權收取末期普通股股息的股東名單。本行H股股東如欲獲派發末期普通股股息而尚未登記過戶文件，須於2018年7月6日(星期五)下午4時30分或之前，將過戶文件連同有關股票一併送交本行股份登記處香港中央證券登記有限公司，地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716室。本行H股股份將於2018年7月5日(星期四)起除息。

捐款

報告期內本集團慈善及其他捐款總額約為6,414萬元人民幣。

股本

於本報告付印前的最後可行日期及根據已公開資料，本行具有足夠的公眾持股量，符合香港上市規則對公眾持股量的最低要求及在本行上市時香港聯交所所授予的有關豁免。

可供分配儲備

本行可供分配儲備情況見合併會計報表註釋五、38。

固定資產

本行固定資產情況見合併會計報表註釋五、21。

財務摘要

本行過去五年的年度業績、資產及負債摘要請參見「財務摘要」部份。

關連交易

根據香港上市規則的規定，本行與本行的關連人士(定義見香港上市規則)間的交易構成本行的關連交易。對於該等交易，本行按照香港上市規則予以監控和管理。2017年，在日常業務過程中，本行與本行的關連人士進行的關連交易，均可根據香港上市規則豁免遵守有關申報、年度審核、公告及獨立股東批准的規定。

董事在與本行構成競爭的業務中所佔的權益

本行董事沒有在與本集團直接或間接構成或可能構成競爭的業務中持有任何權益。

董事、監事、高級管理人員的薪酬政策

本行已對董事、監事、高級管理人員的薪酬政策作出明確規範。董事長、行長、監事長及其他副職負責人的薪酬，按照國家有關中央管理企業負責人薪酬制度改革意見執行，由基本年薪、績效年薪以及任期激勵收入構成。其他高級管理人員和股東代表監事的薪酬由基本年薪和績效年薪構成，部份績效年薪實行延遲支付。獨立董事和外部監事、職工監事在本行領取酬金。非執行董事不在本行領取薪酬。本行為同時是本行員工的董事、監事、高級管理人員提供報酬，包括工資、獎金、社會保險、企業年金、補充醫療保險及住房公積金的單位繳存部份及其他貨幣性收入等。

董事、監事、高級管理人員的報酬情況，請參見「董事、監事、高級管理人員」部份。

董事及監事的服務合約

本行所有董事和監事，均未與本行或本行附屬公司訂立任何在一年內不能終止，或除法定補償外還須支付補償方可終止的服務合約。

董事及監事在重要交易、安排或合約中的權益

報告期內，本行任何董事、監事或與其有關的實體均未直接或間接從本行、本行控股公司、附屬公司或各同系附屬公司的重要交易、安排或合約中擁有重大權益。

董事及監事認購股份權益

報告期內，本行、本行控股公司、附屬公司或各同系附屬公司均未訂立任何安排，使董事、監事或其配偶或18歲以下子女可以購買本行或任何其他法人團體的股份或債券而獲益。

董事和監事在股份、相關股份及債券中的權益

就本行所知，截至2017年12月31日，本行董事、監事或其各自的聯繫人均沒有在本行或其相聯法團（按香港《證券及期貨條例》第XV部所指的定義）的股份、相關股份或債券中擁有任何權益或淡倉，該等權益或淡倉是根據香港《證券及期貨條例》第352條須備存的登記冊所記錄或根據香港上市規則附錄十《標準守則》須知會本行及香港聯交所的權益。

董事會成員之間財務、業務、家屬關係

本行董事會成員之間不存在任何關係，包括財務、業務、家屬或其他重大或相關的關係。

主要股東權益

本行主要股東權益請參見「股本變動和股東情況」部份。

管理合約

報告期內，本行沒有就整體或任何重要業務的管理和行政工作簽訂或存有任何合約。

股票增值權計劃及認股權計劃

關於本集團股票增值權計劃及認股權計劃見合併會計報表註釋五、34。

購買、出售或購回本行證券

截至2017年12月31日，本行庫藏股總數約為3,185萬股。

本行及其附屬公司購買、出售或購回本行證券情況詳見合併會計報表註釋。

優先認股權

本行公司章程沒有關於優先認股權的強制性規定，不要求本行按股東的持股比例向現有股東發售新股。本行公司章程規定，本行增加資本，可以採用公開發行股份、非公開發行股份、向現有股東配售新股或派送新股、以資本公積金轉增股本、發行可轉債或者法律、行政法規規定以及相關監管機構批准的其他方式。

有關獲彌償條文

本行公司章程規定，在適用的法律、行政法規及本行公司章程規定允許的限度內，本行可為本行過去的和在職的董事購買和維持任何責任保險。除非董事被證明在履行其職責時未能誠實或善意地行事，本行將在法律、行政法規允許的最大範圍內，或在法律、行政法規未禁止的範圍內，用其自身的資產向每位過去的和在職的董事賠償其作為本行董事期間產生的任何責任。

報告期內，本行續保了董事責任保險，為本行董事依法履職過程中可能產生的賠償責任提供保障，促進董事充分履行職責。

股票掛鈎協議

本行在報告期內未訂立股票掛鈎協議。

業務審視

有關本行就香港上市規則附錄十六第28條業務審視相關要求的披露，請參見「管理層討論與分析」及「社會責任」部份。相關披露內容構成董事會報告的一部份。

募集資金的使用情況

本行首次公開發行股票、次級債券、供股、二級資本債券、優先股募集的資金已全部用於補充本行資本，提升本行資本充足程度。

詳見本行在上交所網站、香港交易所網站及本行網站刊登的相關公告及合併會計報表註釋。

稅項和稅項減免

本行股東依據以下規定及不時更新的稅務法規繳納相關稅項，並根據實際情況享受可能的稅項減免，並應就具體繳納事宜諮詢其專業稅務和法律顧問意見。下列引用的法律、法規和規定均為截至2017年12月31日發佈的有關規定。

A股股東

根據財政部、國家稅務總局、中國證監會《關於實施上市公司股息紅利差別化個人所得稅政策有關問題的通知》(財稅[2012]85號)和《關於上市公司股息紅利差別化個人所得稅政策有關問題的通知》(財稅[2015]101號)的規定，個人從公開發行和轉讓市場取得的上市公司股票，持股期限在1個月以內(含1個月)的，其股息紅利所得全額計入應納稅所得額；持股期限在1個月以上至1年(含1年)的，暫減按50%計入應納稅所得額；持股期限超過1年的，其股息紅利所得暫免徵收個人所得稅。上述所得統一適用20%的稅率計徵個人所得稅。證券投資基金從上市公司取得的股息紅利所得，亦按照上述規定計徵個人所得稅。

根據《企業所得稅法》第二十六條第(二)項的規定，符合條件的居民企業之間的股息、紅利等權益性投資收益為免稅收入。

根據《企業所得稅法實施條例》第八十三條的規定，《企業所得稅法》第二十六條第(二)項所稱符合條件的居民企業之間的股息、紅利等權益性投資收益，是指居民企業直接投資於其他居民企業取得的投資收益。《企業所得稅法》第二十六條第(二)項所稱股息、紅利等權益性投資收益，不包括連續持有居民企業公開發行並上市流通的股票不足12個月取得的投資收益。

根據《企業所得稅法》和《企業所得稅法實施條例》的規定，非居民企業取得的股息所得，減按10%的稅率徵收企業所得稅。

H股股東

根據中國稅務法規，境外居民個人股東從境內非外商投資企業在香港發行的股票取得的股息紅利所得，應由扣繳義務人依法代扣代繳個人所得稅，但是，持有境內非外商投資企業在香港發行的股票的境外居民個人股東，可根據其居民身份所屬國家與中國簽署的稅收協定或中國內地和香港、澳門間稅收安排的規定，享受相關稅收優惠。對於H股個人股東，本行一般按10%稅率代扣代繳股息的個人所得稅，稅務法規及相關稅收協定另有規定的除外。

根據國家稅務總局《關於中國居民企業向境外H股非居民企業股東派發股息代扣代繳企業所得稅有關問題的通知》(國稅函[2008]897號)的規定，中國居民企業向境外H股非居民企業股東派發2008年及以後年度股息時，本行將統一按10%的稅率代扣代繳企業所得稅。

根據現行香港稅務局的慣例，在香港無須就本行派付的H股股息繳付稅款。

有關滬港通的稅項事宜根據財政部、國家稅務總局、中國證監會《關於滬港股票市場交易互聯互通機制試點有關稅收政策的通知》的規定執行。

境內優先股股東

個人取得的非公開發行的境內優先股股息涉及的個人所得稅繳納事宜，根據中國相關稅務法規規定執行。

根據《企業所得稅法》和《企業所得稅法實施條例》的規定，符合條件的居民企業之間的境內優先股股息收益為免稅收入，非居民企業取得的境內優先股股息所得，減按10%的稅率徵收企業所得稅。

境外優先股股東

根據中國稅務法律法規，本行向境外非居民企業股東派發境外優先股股息時，按10%的稅率代扣代繳企業所得稅。

根據現行香港稅務局的慣例，在香港無須就本行派付的境外優先股股息繳付稅款。

審計師

本行審計師情況，請參見「公司治理—聘任會計師事務所情況」部份。

消費者權益保護

本行高度重視消費者權益保護，將消費者權益保護納入公司治理和發展戰略，嚴格落實法律法規，切實保障金融消費者合法權益。

2017年，本行充分關注和保障消費者權益，成立消費者權益保護辦公室，進一步完善工作機制，有序推動各項工作穩步開展。響應監管要求，全面實施理財產品銷售專區及錄音錄像工作，開發統一產品信息查詢平台。及時妥善處理客戶投訴，提升客戶滿意度，持續提升投訴管理的規範化、精細化和系統化。深入開展多項公眾宣傳教育活動，配合監管開展「金融知識進萬家」「金融知識普及月」等活動，自主開展以特殊消費者為主要對象的「關注•共享•普惠」主題宣傳活動。

榮獲中國銀行業協會「年度最具社會責任金融機構」「年度最佳社會責任特殊貢獻網點」「年度公益慈善優秀項目」「中國銀行業普及金融知識萬里行最佳成效獎」以及中國銀行業監督管理委員會「金融知識進萬家活動先進單位」等多個獎項。

本行董事會成員

執行董事：陳四清、任德奇

非執行董事：張向東、李巨才、肖立紅、汪小亞、趙杰

獨立董事：Nout WELLINK、陸正飛、梁卓恩、汪昌雲、趙安吉

承董事會命
陳四清
董事長
2018年3月29日

監事會報告

監事會召開會議的情況

2017年，本行於3月31日、4月28日、8月30日、10月30日以現場會議方式召開了4次監事會會議，主要審議通過了本行2016年度報告、2016年度利潤分配方案、2016年度內部控制評價報告、2016年度企業社會責任報告、2016年度監事會工作報告、2017年度監事會工作計劃、董事會及高級管理層成員2016年度履職盡職評價意見、2017年第一季度報告、2017年半年度報告、2017年第三季度報告等14項議案。

2017年，本行以書面議案方式召開了2次監事會會議，主要審議通過了委任財務與內部控制監督委員會主任委員、委任履職盡職監督委員會委員等議案。

2017年，監事參加監事會會議的出席情況列示如下：

監事	親自出席會議次數／ 任期內召開的會議次數
現任監事	
王希全	6/6
王學強	6/6
劉萬明	6/6
鄧智英	5/6
高兆剛	6/6
項 晞	4/6
陳玉華	6/6

註：

- 1 鄧智英先生因其他重要公務未能出席2017年3月31日監事會會議，委託其他監事代為出席並表決。
- 2 項晞女士因其他重要公務未能出席2017年4月28日、2017年8月30日監事會會議，委託其他監事代為出席並表決。

2017年，監事會履職盡職監督委員會以現場會議方式召開1次會議，以書面議案方式召開1次會議，審議通過了委任財務與內部控制監督委員會主任委員、委任履職盡職監督委員會委員、董事會及高級管理層成員2016年度履職盡職評價意見等議案；監事會財務與內部控制監督委員會以現場會議方式召開4次會議，審議通過了本行2016年度報告、2016年度利潤分配方案、2016年度內部控制評價報告、2016年度企業社會責任報告、2017年第一季度報告、2017年半年度報告、2017年第三季度報告等議案。

監事會開展監督檢查工作的情況

2017年，監事會根據國家有關法律、法規、監管要求和本行公司章程的規定，研究新形勢下發揮作用的方法路徑，注重在服務全行深化改革、穩健發展的大局中謀劃推進工作，聚焦突出問題，落實監督責任，以自身建設為基礎，以專題調研為抓手，以履職、財務、內控與風險監督為重點，拓寬監督視野，豐富監督成果，積極發揮在公司治理中的建設性監督作用，為實現全行發展目標作出了努力。

認真貫徹監管要求，加強對董事、高級管理人員履職盡職行為的監督和評價。通過出席股東大會，列席董事會會議及專業委員會會議，以及高級管理層會議等，了解董事、高級管理人員履職盡職表現，跟進重大事項和重點經營管理舉措的決策、執行和推進情況，及時就重點關注事項發表監督意見或建議。跟進了解董事在董事會及專業委員會上的重要發言等履職情況及高級管理層會議議決事項、重要批示的落實情況，增強對董事、高級管理人員日常履職盡職行為的了解和把握，按月對管理層履職情況進行匯總分析，就需要重點關注的事項向有關方面進行提示。組織開展董事、高級管理人員年度履職盡職訪談，綜合履職報告、履職訪談及日常監督信息，客觀公正評價董事會、高級管理層及其成員年度履職情況，形成年度履職評價意見。通過對董事、高級管理人員履職盡職行為的監督和評價，督促董事、高級管理人員增強責任擔當、提高履職水平，推動各司其職、各負其責、協調運轉、有效制衡的公司治理架構更加完善。

認真落實公司章程賦予的新的監督職責，紮實開展戰略和財務監督。一是加強戰略和財務監督。通過列席董事會、高級管理層會議，跟進了解全行發展戰略的制定、執行和評估情況，跟蹤了解2017年度業務計劃及財務預算執行進展情況以及本行境外分支機構設立、股息分配、資本管理等重大事項。從公司治理和監事會監督的角度，對新一期發展戰略規劃提出前瞻性意見和建議。關注戰略、財務、會計管理工作部署及執行情況，梳理分析全行月度財務會計數據，深入了解全行經營管理動態，加強對宏觀形勢和監管政策的跟蹤研究，加強與同業業務及財務數據的比較分析，按月對戰略執行、財務狀況進行匯總分析，及時揭示問題、分析原因、提出建議，向有關方面進行提示。二是紮實開展定期報告的審議監督。組織召開監事會及專門委員會會議，定期與會計信息、財務管理、授信管理、內部審計、相關業務部門以及外部審計師進行專題溝通，聽取定期報告的編製和審計

情況匯報，提出加強授信風險管控、防範市場風險、加強債券投資管理、保持資本充足率穩定、挖掘收入增長點、加強零售資產業務創新、持續提升盈利能力、發揮國際化優勢、推進資產結構調整優化、關注新會計準則實施影響等審議意見和建議，及時發送監督提示函，董事會、高級管理層和相關部門認真吸收採納，不斷優化改進相關工作。

認真探索實踐風險監督責任人要求，深化風險管理與內部控制監督。一是加強重點風險防控監督與提示。把促進防範化解系統性風險放在更加重要的位置，通過參加董事會及風險政策委員會會議、高級管理層風險內控相關會議，聽取集團風險狀況、資產質量管控和不良化解工作情況匯報，跟進了解本行面臨的區域性、行業性、政策性風險狀況，關注重點地區和行業信用風險、流動性風險和市場風險、非銀業務風險、影子銀行風險、互聯網金融風險及防控情況，動態了解重點不良項目化解工作的部署、落實及成效情況。按月對風險管理情況進行匯總分析，針對發現的薄弱環節和苗頭性、傾向性問題，有針對性地向高級管理層、相關部門進行提示，促進重點風險早識別、早預警、早發現、早處置。二是深化內部控制監督與評價。定期聽取內控合規工作情況匯報，認真審議本行內部控制自我評價報告，針對本行重大風險事件及時向董事會及高級管理層進行風險提示。建立監事會與內部審計之間的溝通互動機制，加強信息共享，派員參與審計項目，通過加強聯動和監督，促進審計條線更好地發揮內控第三道防線的作用。

認真發揮監督建言職能，深入開展專題調研工作。在做好日常監督及程序性工作的同時，監事會立足當前，着眼長遠，圍繞全行經營管理、業務發展、風險內控中的一些全局性問題和薄弱環節，重點組織開展了客戶授信風險管控、境內行經營管理、附屬公司風險管理和海外機構戰略發展與監管合規等4項專題調研。監事帶隊、部份董事參與、總行相關部門派員組成調研組，赴總行部門及多家分支機構調查研究，拜訪部份客戶，深入了解總行決策部署的貫徹落實情況、工作中面臨的困難和問題，對其中涉及普遍性、苗頭性和警示性的問題進行梳理剖析，提出對策建議，向董事會、高級管理層提交專題調研報告。董事會、高級管理層對有關報告充分肯定，作出重要批示，要求高級管理層成員和相關職能部門認真研究，對存在的問題加強整改落實，及時反饋整改進展情況。調研工作對於促進防範潛在風險、保障全行穩健經營、推動業務健康發展發揮了積極作用。

認真落實從嚴治黨要求，加強監事會自身建設。按照有關規定，增補監事會兩個專門委員會的人員組成，發揮專門委員會的基礎性作用。加強監事會辦事機構人員配置，持續增強服務意識和效率意識，認真做好日常服務保障，為監事會及兩個專門委員會、各位監事有效履職當好參謀助手。組織開展監事會履職自我評價和監事年度履職評價，督促各位監事自覺履行好法律法規、公司章程賦予的監督職責。加強與同業監事會的溝通和交流，舉辦監事會2017年度研討培訓班，提升監事履職能力和水平。監事會成員忠實勤勉，認真發揮自身專長，積極參加會議、審議議案、開展調研，獨立客觀發表監督意見，切實履行好監督職責。報告期內，外部監事在行內工作的時間超過15個工作日。

董事會、高級管理層充分理解、支持和肯定監事會的工作，高度重視監事會提出的監督提示，積極落實整改意見，不斷優化工作措施，及時化解風險隱患，持續提升經營管理水平。

監事會對本行依法運作情況、財務情況、募集資金使用情況、收購和出售資產情況、關聯交易情況、內部控制情況、公司信息披露情況等報告期內的監督事項無異議。

重要事項

重大訴訟、仲裁事項

本行在正常業務經營中存在若干法律訴訟及仲裁事項。此外，由於國際經營的範圍和規模，本行有時會在不同司法轄區內面臨不同類型的訴訟。經向專業法律顧問諮詢後，本行高級管理層認為目前該等法律訴訟及仲裁事項不會對本集團的財務狀況或經營成果產生重大影響。

收購及出售重大資產

中銀香港（作為賣方）於2016年12月22日就擬議出售集友銀行有限公司約70.49%股份事宜，與廈門國際投資有限公司及福建省廈門市私立集美學校委員會（作為買方）簽訂了股權買賣協議，交易對價總計76.85億港元。有關出售的交割已於2017年3月27日根據股權買賣協議的條款及條件完成，集友銀行有限公司不再為本行、中銀香港（控股）及中銀香港各自的附屬公司。

作為本集團在東盟地區戰略重組計劃的一部份，本行（作為賣方）於2016年6月30日與中銀香港（作為買方）就買賣中國銀行（泰國）股份有限公司的全部已發行股本簽訂了買賣協議。買賣協議所述的各項先決條件已獲得滿足，有關轉讓的交割已於2017年1月9日根據買賣協議的條款及條件完成。本行（作為賣方）於2017年2月28日與中銀香港（作為買方）分別就買賣本行於印度尼西亞通過中國銀行雅加達分行及其八家支行運營的銀行業務以及本行於柬埔寨通過中國銀行金邊分行及其支行運營的銀行業務簽訂了買賣協議。其中，中國銀行雅加達分行及其八家支行轉讓的交割已於2017年7月10日根據買賣協議所述的條件和條款完成；中國銀行金邊分行及其支行轉讓的交割已於2017年11月6日根據買賣協議所述的條件和條款完成。本行（作為轉讓方）於2017年11月6日與中銀香港（作為受讓方）分別就轉讓於越南通過中國銀行胡志明市分行運營的銀行業務，以及本行於菲律賓通過中國銀行馬尼拉分行運營的銀行業務簽訂了協議。有關轉讓的交割已於2018年1月29日根據各自協議所述的條件和條款完成。

有關詳情請參見本行於上交所網站、香港交易所網站及本行網站登載的公告。

股權激勵計劃和員工持股計劃的實施情況

本行於2005年11月的董事會會議及臨時股東大會上通過了長期激勵政策，其中包括管理層股票增值權計劃和員工持股計劃。截至目前，本行管理層股票增值權計劃和員工持股計劃尚未實施。

重大關聯交易

報告期內，本行無重大關聯交易。報告期末，會計準則下的關聯交易情況見合併會計報表註釋五、43。

重大合同及其履行情況

重大託管、承包、租賃事項

報告期內，本行未發生或存續有需披露的重大託管、承包、租賃其他公司資產的事項，也不存在其他公司託管、承包、租賃本行重大資產的事項。

重大擔保事項

本行開展對外擔保業務是經中國人民銀行和中國銀監會批准的，屬於本行常規的表外項目之一。本行在開展對外擔保業務時一貫遵循審慎原則，針對擔保業務的風險制定了具體的管理辦法、操作流程和審批程序，並據此開展相關業務。除此之外，報告期內，本行未發生或存續有需披露的其他重大擔保事項。

其他重大合同

報告期內，本行未發生或存續有需披露的其他重大合同。

控股股東及其他關聯方佔用資金情況

報告期內，本行不存在控股股東及其他關聯方非經營性佔用本行資金的情況。

承諾事項

匯金公司在本行首次公開發行時曾做出「不競爭承諾」。截至2017年12月31日，匯金公司嚴格履行該承諾，無違反承諾的行為。

本行及本行董事、監事、高級管理人員、控股股東受處罰情況

報告期內，本行及本行董事、監事、高級管理人員、控股股東沒有被有權機關調查、採取強制措施或追究刑事責任，被中國證監會立案調查、行政處罰或採取監管措施，被其他行政管理部門給予重大行政處罰，以及被證券交易所公開譴責的情形。

本行及本行控股股東的誠信情況

本行及本行控股股東在報告期內不存在未履行法院生效判決、所負數額較大的債務到期未清償等情況。

本行履行扶貧社會責任的情況

本行履行扶貧社會責任的情況請參見「社會責任」部份及本行在上交所網站、香港交易所網站及本行網站登載的2017年度社會責任報告。

其他重大事項

報告期內，本行依據監管要求所披露的其他重大事項請參見本行在上交所網站、香港交易所網站及本行網站登載的公告。

獨立審計師報告



安永會計師事務所
香港中環添美道1號
中信大廈22樓

致中國銀行股份有限公司全體股東：
(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

審計意見

我們審計了後附第140頁至第356頁的中國銀行股份有限公司(「貴行」)及其子公司(以下統稱「貴集團」)的合併會計報表，包括於2017年12月31日的合併財務狀況表與截至2017年12月31日止年度合併利潤表、合併綜合收益表、合併股東權益變動表和合併現金流量表，以及合併會計報表註釋，包括重要會計政策。

我們認為，後附的合併會計報表已按照國際會計準則理事會發佈的《國際財務報告準則》的規定，真實而公允地反映了貴集團於2017年12月31日的合併財務狀況以及貴集團截至2017年12月31日止年度的合併經營成果和合併現金流量，並已按照香港《公司條例》的披露要求編製。

審計意見的基礎

我們按照國際審計與鑒證準則理事會發佈的《國際審計準則》的規定執行了審計工作。本報告的「審計師對合併會計報表審計的責任」部份進一步闡述了我們在這些準則下的責任。按照香港會計師公會發佈的《專業會計師道德守則》(以下簡稱「守則」)，我們獨立於貴集團，並已履行守則中的其他專業道德責任。我們相信，我們獲取的審計證據是充分、適當的，為發表審計意見提供了基礎。

關鍵審計事項

關鍵審計事項是根據我們的專業判斷，認為對本期合併會計報表的審計最為重要的事項。這些事項是在對合併會計報表整體進行審計並形成意見的背景下來進行處理的，我們不對這些事項提供單獨的意見。我們對下述每一事項在審計中是如何應對的描述也以此為背景。

我們已經履行了在本報告的「審計師對合併會計報表審計的責任」部份闡述的責任，包括與這些關鍵審計事項相關的責任。相應地，我們的審計工作包括執行為應對評估的合併會計報表重大錯報風險而設計的審計程序。我們執行審計程序的結果，包括應對下述關鍵審計事項所執行的程序，為合併會計報表整體發表審計意見提供了基礎。

獨立審計師報告(續)

關鍵審計事項(續)

關鍵審計事項

該事項在審計中是如何應對的

客戶貸款及墊款的減值準備

貴集團評估客戶貸款及墊款的減值準備需要依賴重大的判斷。對於金額重大的貸款，採用單項評估的方式進行減值評估；對於金額不重大的貸款或單項評估未發生減值的貸款，包括在具有類似信用風險特徵的貸款組合中進行減值評估。貸款組合未來現金流的評估基於類似資產的歷史損失經驗，並根據宏觀經濟環境變化及不確定性產生的影響作出適當調整。對於無抵押或擔保的貸款，或者抵押物價值不足的貸款，其未來現金流具有更高的不確定性。

由於貸款減值準備涉及較多判斷和假設，且考慮金額的重要性(於2017年12月31日，客戶貸款和墊款總額為人民幣108,965.58億元，佔總資產的56%；貸款減值準備總額為人民幣2,522.54億元)，我們將其作為一項關鍵審計事項。

相關披露參見合併會計報表註釋三、1、註釋五、18和註釋六、3。

我們評估並測試了與貸款審批、貸後管理、信用評級、押品管理以及貸款減值測試相關的關鍵控制的設計和執行的有效性，包括相關的數據質量和信息系統。

我們採用風險導向的抽樣方法，選取樣本執行信貸審閱程序，基於貸後調查報告、債務人的財務信息、抵押品價值評估報告以及其他可獲取信息，分析債務人的還款能力，評估貴集團對貸款分類的判斷結果。

我們對貴集團採用的組合評估模型及其相關假設的應用進行測試，包括貸款組合分類，對貸款損失識別期間、遷徙率和損失率的應用，宏觀經濟環境變化對貸款組合影響的相關假設等。我們評估了貴集團對模型參數和假設的修改，將其與組合歷史損失數據，還有可觀察的經濟數據、市場信息和行業趨勢等進行比較。

我們對單項評估所採用的現金流折現模型及其相關假設進行測試，分析貴集團預計未來現金流的金額、時間以及發生概率，尤其是抵押物的可回收金額，並與可獲得的外部信息進行比較。

我們評估並測試了與貴集團信用風險敞口和減值準備相關披露的控制設計和執行的有效性。

獨立審計師報告(續)

關鍵審計事項(續)

關鍵審計事項

該事項在審計中是如何應對的

金融工具的估值

對於沒有活躍市場報價的金融工具，貴集團採用估值技術確定其公允價值，而估值技術中常包括依賴主觀判斷的假設和估計，尤其是那些包括了重大不可觀察參數的估值技術。採用不同的估值技術或假設，將可能導致對金融工具的公允價值的估計存在重大差異。

於2017年12月31日，以公允價值計量的金融資產和金融負債總額分別為人民幣21,457.45億元和人民幣5,042.34億元，佔總資產和總負債比例分別為11%和3%。在估值中採用重大不可觀察參數的金融工具，因其估值存在更高的不確定性，被劃分為公允價值計量的第三層級。於2017年12月31日，該等第三層級金融資產佔以公允價值計量的金融資產比例為3%。考慮金額的重要性，且估值存在不確定性，涉及較多的主觀判斷，尤其是未上市股權和基金投資、缺乏流動性的資產支持證券、以及場外結構性衍生交易等，我們將其作為一項關鍵審計事項。

相關披露參見合併會計報表註釋三、2和註釋六、6。

我們評估並測試了與金融工具估值、獨立價格驗證、估值模型驗證和批准等相關的關鍵控制的設計和執行的有效性。

我們執行了審計程序對貴集團所採用的估值技術、參數和假設進行評估，包括對比當前市場上同業機構常用的估值技術，將所採用的可觀察參數與可獲得的外部市場數據進行核對，獲取不同來源的估值結果進行比較分析等。

對於在估值中採用了重大不可觀察參數的金融工具，比如未上市的股權投資和私募股權基金投資等，我們利用我所內部估值專家對估值模型進行評估，重新執行獨立的估值，並分析了模型結果對重要參數和假設的敏感性。

我們評估並測試了與貴集團金融工具公允價值相關披露的控制設計和執行的有效性。

獨立審計師報告(續)

關鍵審計事項(續)

關鍵審計事項

該事項在審計中是如何應對的

結構化主體

貴集團在開展金融投資、資產管理、信貸資產轉讓等業務過程中，持有許多不同的結構化主體的權益，比如銀行理財產品、基金、信託計劃等。貴集團需要綜合考慮擁有的權力、享有的可變回報及兩者的聯繫等，判斷對每個結構化主體是否存在控制，從而應將其納入合併報表範圍。

貴集團在逐一分析是否對結構化主體存在控制時需要考慮諸多因素，包括每個結構化主體的設立目的、貴集團主導其相關活動的能力、直接或間接持有的權益及回報、獲取的管理業績報酬、提供信用增級或流動性支持等而獲得的報酬或承擔的損失等。對這些因素進行綜合分析並形成控制與否的結論，涉及重大的管理層判斷和估計。考慮到該事項的重要性以及管理層判斷的複雜程度，我們將其作為一項關鍵審計事項。

相關披露參見合併會計報表註釋三、9和註釋五、46。

我們評估並測試了對結構化主體控制與否的判斷相關的關鍵控制的設計和執行的有效性。

我們根據貴集團對結構化主體擁有的權力、從結構化主體獲得的可變回報的量級和可變動性的分析，評估了貴集團對其是否控制結構化主體的分析 and 結論。我們還檢查了相關的合同文件以分析貴集團是否有法定或推定義務最終承擔結構化主體的風險損失，並檢查了貴集團是否對其發起的結構化主體提供過流動性支持、信用增級等情況，貴集團與結構化主體之間交易的公允性等。

我們評估並測試了與貴集團對未納入合併範圍的結構化主體相關披露的控制設計和執行的有效性。

獨立審計師報告(續)

刊載於年度報告中的其他信息

貴行董事需對其他信息負責。其他信息包括刊載於年度報告中的信息，但不包括合併會計報表及我們的審計報告。

我們對合併會計報表的審計意見並不涵蓋其他信息，我們也不對其他信息發表任何形式的鑒證結論。

結合我們對合併會計報表的審計，我們的責任是閱讀其他信息，在此過程中，考慮其他信息是否與合併會計報表或我們在審計過程中所了解的情況存在重大抵觸或者似乎存在重大錯報的情況。基於我們已執行的工作，如果我們認為其他信息存在重大錯報，我們需要報告該事實。在這方面，我們沒有任何報告。

董事對合併會計報表的責任

貴行董事負責按照《國際財務報告準則》的規定及香港《公司條例》的披露要求編製真實而公允列報的合併會計報表，並對其認為為使合併會計報表的編製不存在由於舞弊或錯誤而導致的重大錯報所需的內部控制負責。

在編製合併會計報表時，貴行董事負責評估貴集團的持續經營能力，並在適用的情況下披露與持續經營有關的事項，以及使用持續經營為會計基礎，除非貴行董事有意將貴集團清算或停止經營，或別無其他實際的替代方案。

審計委員會協助貴行董事履行職責監督貴集團的財務報告過程。

審計師對合併會計報表審計的責任

我們的目標是對合併會計報表整體是否不存在由於舞弊或錯誤而導致的重大錯報取得合理保證，並出具包括我們審計意見的審計報告。我們僅向全體股東報告，除此之外，我們的報告不可用作其他用途。我們不就本報告的內容，對任何其他人士負責或承擔任何責任。

合理保證是高水平的保證，但並不能保證按照《國際審計準則》執行的審計在某一重大錯報存在時總能發現。錯報可能由舞弊或錯誤引起，如果合理預期錯報單獨或匯總起來可能影響合併會計報表使用者依據合併會計報表作出的經濟決策，則有關的錯報可被視作重大。

獨立審計師報告(續)

審計師對合併會計報表審計的責任(續)

在按照《國際審計準則》執行審計的過程中，我們運用了專業判斷，保持了專業懷疑態度。我們同時：

- 識別和評估由於舞弊或錯誤而導致合併會計報表存在重大錯報的風險，設計及執行審計程序以應對這些風險，以及獲取充分和適當的審計證據，作為我們審計意見的基礎。由於舞弊可能涉及申謀、偽造、蓄意遺漏、虛假陳述或凌駕於內部控制之上，因此未能發現因舞弊而導致的重大錯報的風險高於未能發現因錯誤而導致的重大錯報的風險。
- 了解與審計相關的內部控制，以設計恰當的審計程序，但目的並非對貴集團內部控制的有效性發表意見。
- 評價貴行董事所採用會計政策的恰當性及作出會計估計和相關披露的合理性。
- 對貴行董事採用持續經營會計基礎的恰當性作出結論。根據所獲取的審計證據，確定是否存在與事項或情況有關的重大不確定性，從而可能導致對貴集團的持續經營能力產生重大疑慮。如果我們認為存在重大不確定性，則有必要在審計報告中提請使用者注意合併會計報表中的相關披露。如果有關的披露不充分，則我們應當發表非無保留意見。我們的結論是基於審計報告日止所取得的審計證據。然而，未來事項或情況可能導致貴集團不能持續經營。
- 評價合併會計報表的整體列報方式、結構和內容，包括披露，以及合併會計報表是否公允反映交易和事項。
- 就貴集團內實體或業務活動的財務信息獲取充分、適當的審計證據，以便對合併會計報表發表意見。我們負責貴集團審計的方向、監督和執行。我們對審計意見承擔全部責任。

除其他事項外，我們與審計委員會溝通了計劃的審計範圍、時間安排和重大審計發現等，包括我們在審計中識別出內部控制的任何重大缺陷。

我們還向審計委員會提交聲明，說明我們已符合有關獨立性的相關專業道德要求，並與他們溝通有可能合理地被認為會影響我們獨立性的所有關係和其他事項，以及在適用的情況下，相關的防範措施。

獨立審計師報告(續)

審計師對合併會計報表審計的責任(續)

從與審計委員會溝通的事項中，我們確定哪些事項對本期合併會計報表的審計最為重要，因而構成關鍵審計事項。我們在審計報告中描述這些事項，除非法律法規不允許公開披露這些事項，或在極端罕見的情況下，如果合理預期在我們報告中溝通某事項造成的負面後果超過產生的公眾利益，我們決定不應在報告中溝通該事項。

出具本獨立審計師報告的審計項目合夥人是梁成傑。

安永會計師事務所
執業會計師

香港
2018年3月29日

合併會計報表

目錄

合併會計報表	
合併利潤表.....	140
合併綜合收益表.....	141
合併財務狀況表.....	142
合併股東權益變動表.....	144
合併現金流量表.....	146
合併會計報表註釋	
一、公司基本情況.....	148
二、主要會計政策.....	149
三、在執行會計政策中所作出的重要會計估計和判斷.....	191
四、稅項.....	195
五、合併會計報表主要項目註釋	
1 淨利息收入.....	196
2 手續費及佣金收支淨額.....	197
3 淨交易收益.....	197
4 金融投資淨收益.....	198
5 其他營業收入.....	198
6 營業費用.....	199
7 員工費用.....	200
8 董事、監事及高級管理層薪酬.....	201
9 資產減值損失.....	205
10 所得稅.....	206
11 基本每股收益和稀釋每股收益.....	208
12 其他綜合收益.....	209
13 現金及存放同業.....	210
14 存放中央銀行.....	211
15 拆放同業.....	212
16 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產.....	213
17 衍生金融工具及套期會計.....	215
18 客戶貸款和墊款.....	219
19 金融投資.....	224
20 投資聯營企業及合營企業.....	229
21 固定資產.....	230
22 投資物業.....	234
23 其他資產.....	236
24 資產減值準備.....	241
25 同業存入.....	242
26 對中央銀行負債.....	242
27 存出發鈔基金和發行貨幣債務.....	242
28 同業拆入.....	243

目錄(續)

29	客戶存款.....	244
30	發行債券.....	246
31	借入其他資金.....	249
32	應付稅款.....	249
33	退休福利負債.....	249
34	股票增值權計劃.....	251
35	遞延所得稅.....	252
36	其他負債.....	255
37	股本、資本公積、庫藏股及其他權益工具.....	260
38	盈餘公積、一般準備、法定儲備金及未分配利潤.....	262
39	非控制性權益.....	264
40	合併範圍的變動.....	265
41	或有事項及承諾.....	269
42	合併現金流量表註釋.....	273
43	關聯交易.....	274
44	分部報告.....	282
45	金融資產的轉讓.....	288
46	在結構化主體中的權益.....	290
47	金融資產和金融負債的抵銷.....	292
48	本行財務狀況表及股東權益變動表.....	294
49	期後事項.....	298
六、金融風險管理		
1	概述.....	299
2	金融風險管理框架.....	299
3	信用風險.....	299
4	市場風險.....	328
5	流動性風險.....	338
6	公允價值.....	344
7	資本管理.....	351
8	保險風險.....	355
補充信息		
一、國際財務報告準則與中國企業會計準則合併會計報表差異說明.....		356
二、未經審計補充信息		
1	流動性比例和流動性覆蓋率.....	356
2	貨幣集中情況.....	359
3	國際債權.....	360
4	逾期資產.....	362
5	槓桿率.....	363
6	商業銀行全球系統重要性評估指標.....	365

中國銀行股份有限公司

合併利潤表

截至二零一七年十二月三十一日止年度(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

	註釋	2017年	2016年
利息收入	五、1	622,616	566,139
利息支出	五、1	<u>(284,227)</u>	<u>(260,091)</u>
淨利息收入		<u>338,389</u>	<u>306,048</u>
手續費及佣金收入	五、2	100,800	98,319
手續費及佣金支出	五、2	<u>(12,109)</u>	<u>(9,655)</u>
手續費及佣金收支淨額		<u>88,691</u>	<u>88,664</u>
淨交易收益	五、3	1,686	8,496
金融投資淨收益	五、4	2,406	12,524
其他營業收入	五、5	<u>52,589</u>	<u>69,924</u>
營業收入		<u>483,761</u>	<u>485,656</u>
營業費用	五、6	(173,859)	(175,069)
資產減值損失	五、9	<u>(88,161)</u>	<u>(89,072)</u>
營業利潤		<u>221,741</u>	<u>221,515</u>
聯營企業及合營企業投資淨收益	五、20	<u>1,162</u>	<u>897</u>
稅前利潤		<u>222,903</u>	<u>222,412</u>
所得稅	五、10	<u>(37,917)</u>	<u>(38,361)</u>
稅後利潤		<u><u>184,986</u></u>	<u><u>184,051</u></u>
歸屬於：			
本行股東		172,407	164,578
非控制性權益		<u>12,579</u>	<u>19,473</u>
		<u><u>184,986</u></u>	<u><u>184,051</u></u>
每股收益(人民幣元)	五、11		
— 基本每股收益		0.56	0.54
— 稀釋每股收益		<u>0.56</u>	<u>0.54</u>

已宣告派發或擬派發的股利詳情請參見註釋五、38.3。

後附合併會計報表註釋為本合併會計報表的組成部份。

中國銀行股份有限公司

合併綜合收益表

截至二零一七年十二月三十一日止年度(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

	註釋	2017年	2016年
本年利潤		<u>184,986</u>	<u>184,051</u>
其他綜合收益：	五、12		
預計不能重分類計入損益的項目			
— 退休福利計劃精算(損失)/收益		(59)	259
— 其他		<u>7</u>	<u>18</u>
小計		<u>(52)</u>	<u>277</u>
預計將重分類計入損益的項目			
— 可供出售金融資產公允價值 變動淨損益		(20,641)	(15,128)
— 按照權益法核算的在被投資單位 其他綜合收益中所享有的份額		521	(131)
— 外幣報表折算差額		(16,226)	15,480
— 其他		<u>324</u>	<u>1,898</u>
小計		<u>(36,022)</u>	<u>2,119</u>
本年其他綜合收益(稅後淨額)		<u>(36,074)</u>	<u>2,396</u>
本年綜合收益總額		<u>148,912</u>	<u>186,447</u>
綜合收益歸屬於：			
本行股東		140,688	163,069
非控制性權益		<u>8,224</u>	<u>23,378</u>
		<u>148,912</u>	<u>186,447</u>

後附合併會計報表註釋為本合併會計報表的組成部份。

中國銀行股份有限公司

合併財務狀況表

二零一七年十二月三十一日(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

	註釋	2017年 12月31日	2016年 12月31日
資產			
現金及存放同業	五、13	560,463	659,982
存放中央銀行	五、14	2,227,614	2,271,640
拆放同業	五、15	575,399	594,048
存出發鈔基金	五、27	129,350	117,421
貴金屬		172,763	161,417
以公允價值計量且其變動計入			
當期損益的金融資產	五、16	193,611	124,090
衍生金融資產	五、17	94,912	130,549
客戶貸款和墊款淨額	五、18	10,644,304	9,735,646
金融投資	五、19	4,361,111	3,848,794
— 可供出售證券		1,857,222	1,609,830
— 持有至到期債券		2,089,864	1,843,043
— 貸款及應收款		414,025	395,921
投資聯營企業及合營企業	五、20	17,180	14,059
固定資產	五、21	205,614	194,897
投資物業	五、22	21,026	21,659
遞延所得稅資產	五、35	46,487	34,341
持有待售資產		—	50,371
其他資產	五、23	217,590	189,975
資產總計		19,467,424	18,148,889

後附合併會計報表註釋為本合併會計報表的組成部份。

中國銀行股份有限公司

合併財務狀況表(續)

二零一七年十二月三十一日(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

	註釋	2017年 12月31日	2016年 12月31日
負債			
同業存入	五、25	1,425,262	1,420,527
對中央銀行負債	五、26	1,035,797	867,094
發行貨幣債務	五、27	129,671	117,656
同業拆入	五、28	500,092	302,792
衍生金融負債	五、17	111,095	107,109
客戶存款	五、29	13,657,924	12,939,748
— 以攤餘成本計量		13,285,157	12,589,437
— 以公允價值計量		372,767	350,311
發行債券	五、30	499,128	362,318
借入其他資金	五、31	30,628	27,152
應付稅款	五、32	34,521	28,055
退休福利負債	五、33	3,027	3,439
遞延所得稅負債	五、35	4,018	4,501
持有待售負債		—	42,488
其他負債	五、36	459,582	438,918
負債合計		17,890,745	16,661,797
股東權益			
本行股東應享權益			
股本	五、37.1	294,388	294,388
其他權益工具	五、37.4	99,714	99,714
資本公積	五、37.2	141,880	141,972
庫藏股	五、37.3	(102)	(53)
其他綜合收益	五、12	(35,573)	(3,854)
盈餘公積	五、38.1	141,334	125,714
一般準備及法定儲備金	五、38.2	207,817	193,462
未分配利潤	五、38	646,558	560,339
		1,496,016	1,411,682
非控制性權益	五、39	80,663	75,410
股東權益合計		1,576,679	1,487,092
負債及股東權益總計		19,467,424	18,148,889

本合併會計報表於2018年3月29日由本行董事會批准並授權公佈。

後附合併會計報表註釋為本合併會計報表的組成部份。

陳四清
董事

任德奇
董事

中國銀行股份有限公司

合併股東權益變動表

截至二零一七年十二月三十一日止年度(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

註釋	本行股東應享權益									
	股本	其他 權益工具	資本公積	其他 綜合收益	盈餘公積	一般準備 及法定 儲備金	未分配 利潤	庫藏股	非控制性 權益	合計
2017年1月1日餘額	294,388	99,714	141,972	(3,854)	125,714	193,462	560,339	(53)	75,410	1,487,092
綜合收益總額	-	-	-	(31,719)	-	-	172,407	-	8,224	148,912
提取盈餘公積	-	-	-	-	15,808	-	(15,808)	-	-	-
提取一般準備及法定儲備金	-	-	-	-	-	14,450	(14,450)	-	-	-
股利分配	-	-	-	-	-	-	(56,211)	-	(4,508)	(60,719)
庫藏股淨變動	-	-	-	-	-	-	-	(49)	-	(49)
非控制性股東投入資本	-	-	-	-	-	-	-	-	2,152	2,152
處置附屬公司及其他	-	-	(92)	-	(188)	(95)	281	-	(615)	(709)
2017年12月31日餘額	294,388	99,714	141,880	(35,573)	141,334	207,817	646,558	(102)	80,663	1,576,679

後附合併會計報表註釋為本合併會計報表的組成部份。

中國銀行股份有限公司

合併股東權益變動表(續)

截至二零一七年十二月三十一日止年度(除特別註明外,金額單位均為百萬元人民幣)

註釋	本行股東應享權益							合計		
	股本	權益工具	其他	其他	一般準備 及法定 儲備金	未分配 利潤	庫藏股		非控制性 權益	
2016年1月1日餘額	294,388	99,714	140,098	(2,345)	111,511	179,485	482,181	(86)	52,659	1,357,605
綜合收益總額	-	-	-	(1,509)	-	-	164,578	-	23,378	186,447
提取盈餘公積	-	-	-	-	14,310	-	(14,310)	-	-	-
提取一般準備及法定儲備金	-	-	-	-	-	15,245	(15,245)	-	-	-
股利分配	-	-	-	-	-	-	(58,236)	-	(6,003)	(64,239)
庫藏股淨變動	-	-	-	-	-	-	-	33	-	33
非控制性股東投入資本	-	-	1,738	-	-	-	-	-	5,995	7,733
處置附屬公司及其他	-	-	136	-	(107)	(1,268)	1,371	-	(619)	(487)
2016年12月31日餘額	<u>294,388</u>	<u>99,714</u>	<u>141,972</u>	<u>(3,854)</u>	<u>125,714</u>	<u>193,462</u>	<u>560,339</u>	<u>(53)</u>	<u>75,410</u>	<u>1,487,092</u>

後附合併會計報表註釋為本合併會計報表的組成部份。

中國銀行股份有限公司

合併現金流量表

截至二零一七年十二月三十一日止年度(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

	註釋	2017年	2016年
經營活動產生的現金流量			
稅前利潤		222,903	222,412
調整：			
資產減值損失		88,161	89,072
固定資產折舊		13,611	12,898
無形資產及其他資產攤銷		3,158	2,793
處置固定資產、無形資產和 其他長期資產淨收益		(606)	(576)
處置子公司、聯營企業及 合營企業投資淨收益		(4,333)	(29,083)
聯營企業及合營企業投資淨收益		(1,162)	(897)
金融投資利息收入		(127,360)	(110,993)
證券投資收到的股利		(1,353)	(775)
金融投資淨收益		(2,406)	(12,524)
發行債券利息支出		15,799	12,183
已減值貸款利息收入		(1,989)	(2,480)
經營性資產和負債項目淨變化：			
存放中央銀行淨減少／(增加)額		27,192	(200,508)
存放及拆放同業淨減少／(增加)額		48,496	(25,240)
貴金屬淨(增加)／減少額		(11,459)	15,256
以公允價值計量且其變動計入 當期損益的金融資產淨增加額		(47,256)	(1,749)
客戶貸款和墊款淨增加額		(985,177)	(914,251)
其他資產淨減少／(增加)額		123,415	(134,139)
同業存入淨增加／(減少)額		4,735	(343,437)
對中央銀行負債淨增加額		168,638	451,386
同業拆入淨增加／(減少)額		198,560	(155,290)
客戶存款淨增加額		712,389	1,248,709
借入其他資金淨增加／(減少)額		3,476	(3,129)
其他負債淨(減少)／增加額		(2,833)	117,732
經營活動收到的現金流量		444,599	237,370
支付的所得稅		(38,463)	(55,289)
經營活動收到的現金流量淨額		406,136	182,081

後附合併會計報表註釋為本合併會計報表的組成部份。

中國銀行股份有限公司

合併現金流量表(續)

截至二零一七年十二月三十一日止年度(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

	註釋	2017年	2016年
投資活動產生的現金流量			
處置固定資產、無形資產和 其他長期資產所收到的現金		8,736	11,201
處置子公司、聯營企業及 合營企業投資所收到的現金		5,176	27,857
分得股利或利潤所收到的現金		1,750	1,387
金融投資收到的利息收入		117,396	109,869
處置／到期金融投資收到的現金		2,065,668	2,150,079
增加子公司、聯營企業及 合營企業投資所支付的現金		(3,949)	(2,860)
購建固定資產、無形資產和 其他長期資產所支付的現金		(46,011)	(34,247)
購買金融投資支付的現金		(2,657,496)	(2,509,672)
其他與投資活動有關的現金流量淨額		3,640	—
		<u>(505,090)</u>	<u>(246,386)</u>
籌資活動產生的現金流量			
發行債券所收到的現金		586,789	150,721
非控制性股東投入的現金		2,152	7,733
償還債務所支付的現金		(446,896)	(83,560)
償付發行債券利息所支付的現金		(15,693)	(11,654)
向本行股東分配股利所支付的現金		(56,211)	(58,236)
向非控制性股東分配股利或利潤 所支付的現金		(4,508)	(6,003)
其他與籌資活動有關的現金流量淨額		(49)	(714)
		<u>65,584</u>	<u>(1,713)</u>
匯率變動對現金及現金等價物的影響		(27,125)	33,187
現金及現金等價物淨減少額		(60,495)	(32,831)
現金及現金等價物一年初餘額		1,019,247	1,052,078
現金及現金等價物一年末餘額	五、42	<u>958,752</u>	<u>1,019,247</u>

後附合併會計報表註釋為本合併會計報表的組成部份。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

一 公司基本情況

中國銀行股份有限公司(以下簡稱「本行」或「中國銀行」)系國有控股股份制商業銀行，其前身中國銀行成立於1912年2月5日。自成立之日起至1949年，本行曾履行中央銀行、國際匯兌銀行和國際貿易專業銀行等職能。1949年中華人民共和國成立後，本行成為外匯專業銀行。1994年，本行開始向國有商業銀行轉軌。根據國務院批准的中國銀行股份制改革實施總體方案，本行於2004年8月26日整體改制為股份制商業銀行，成立中國銀行股份有限公司。2006年，本行在香港聯合交易所有限公司和上海證券交易所上市。

本行經中國銀行業監督管理委員會(以下簡稱「銀監會」)批准持有B0003H111000001號金融許可證，並經國家工商行政管理總局核准領取統一社會信用代碼911000001000013428號企業法人營業執照。註冊地址為中國北京市復興門內大街1號。

本行及本行所屬子公司(以下簡稱「本集團」或「中國銀行集團」)在中國內地、香港澳門台灣以及國際主要金融中心地區從事全面的公司金融業務、個人金融業務、資金業務、投資銀行業務、保險業務和其他業務。

本行的主要監管者為銀監會。本集團香港澳門台灣及其他國家和地區機構亦需遵循經營所在地監管機構的監管要求。

本行的母公司—中央匯金投資有限責任公司(以下簡稱「匯金公司」)為中國投資有限責任公司(以下簡稱「中投公司」)的全資子公司，於2017年12月31日持有本行64.02%的普通股股權(2016年12月31日：64.02%)。

本合併會計報表已於2018年3月29日由本行董事會審核通過。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策

1 會計報表編製基礎

本集團合併會計報表依據國際財務報告準則編製並同時遵循了香港《公司條例》的信息披露要求。

本合併會計報表中，可供出售金融資產、以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產及金融負債(包括衍生金融工具)和投資性房地產按公允價值計量。持有待售資產按公允價值減去預計費用後的金額，以及符合持有待售條件時的原賬面價值，取兩者孰低計價。其他會計項目均按歷史成本計量。資產如果發生減值，則按照相關規定計提相應的減值準備。

在按照國際財務報告準則要求編製會計報表時，管理層需要作出某些估計。同時，在執行本集團會計政策的過程中，管理層還需要作出某些判斷。對會計報表影響重大的估計和判斷事項，請參見註釋三。

1.1 2017年已生效的準則、修訂及解釋公告

2017年1月1日，本集團開始適用以下準則、修訂及解釋公告。

國際會計準則第7號(修訂)	現金流量表
國際會計準則第12號(修訂)	未實現損失確認遞延所得稅資產
國際財務報告準則改進2014-2016 (2016年12月發佈)：	
國際財務報告準則第12號	在其他主體中權益的披露

國際會計準則第7號的修訂要求主體提供披露，以使財務報表使用者能夠評價籌資活動引起的負債變動(包括現金流量和非現金變動引起的變動)。

二 主要會計政策(續)

1 會計報表編製基礎(續)

1.1 2017年已生效的準則、修訂及解釋公告(續)

國際會計準則第12號的修訂澄清，主體需要在評估應稅利潤是否足夠用以轉回可抵扣暫時性差異時，考慮稅法是否對這些應稅利潤的來源進行限制。另外，該修訂就主體應如何確定未來應稅利潤提供了指引，並解釋了應稅利潤何種情況下可包括以高於賬面價值的金額收回某些資產的情況。

國際財務報告準則改進2014–2016：

國際財務報告準則第12號 — 在其他主體中權益的披露

該修訂澄清，國際財務報告準則第12號中的披露規定適用於主體在被分類為持有待售(或包含在被分類為持有待售的處置組中)的子公司、合營企業或聯營企業中的權益(或在合營企業或聯營企業中的部份權益)。

上述準則、修訂及解釋公告的採用對集團的經營成果、財務狀況及綜合收益不產生重大影響。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

1 會計報表編製基礎(續)

1.2 2017年未生效且未被本集團提前採用的準則、修訂及解釋公告

		於此日期起/ 之後的年度內生效
國際會計準則第40號(修訂)	投資物業轉換	2018年1月1日
國際財務報告準則第2號(修訂)	以股份為基礎的支付	2018年1月1日
國際財務報告準則第4號(修訂)	保險合同	2018年1月1日
國際財務報告準則第9號	金融工具	2018年1月1日
國際財務報告準則第15號及其修訂	客戶合同收入	2018年1月1日
國際財務報告解釋委員會 解釋公告第22號	外幣交易和預付對價	2018年1月1日
國際財務報告準則第16號	租賃	2019年1月1日
國際財務報告解釋委員會 解釋公告第23號	所得稅處理的不確定性	2019年1月1日
國際財務報告準則第9號(修訂)	反向賠償的提前還款特徵	2019年1月1日
國際會計準則第19號(修訂)	僱員福利	2019年1月1日
國際會計準則第28號(修訂)	聯營或合營企業中的長期權益	2019年1月1日
國際財務報告準則第17號	保險合同	2021年1月1日
國際財務報告準則第10號、 國際會計準則第28號(修訂)	投資者與其聯營或合營企業之間的 資產轉讓或投入	生效期已被 無限遞延
國際財務報告準則改進2014-2016 (2016年12月發佈)：		
國際會計準則第28號	投資聯營企業及合營企業	2018年1月1日
國際財務報告準則第1號	首次採用國際財務報告準則	2018年1月1日
國際財務報告準則改進2015-2017 (2017年12月發佈)		2019年1月1日

國際會計準則第40號(修訂)澄清，當物業滿足或不再滿足投資物業的定義且有證據表明物業的用途發生改變時，主體應將物業(包括在建物業和開發中的物業)轉入投資物業或從投資物業轉出。僅管理層的物業使用意圖發生改變不能證明物業的用途發生改變。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

1 會計報表編製基礎(續)

1.2 2017年未生效且未被本集團提前採用的準則、修訂及解釋公告(續)

國際會計準則理事會發佈的對國際財務報告準則第2號 — 以股份為基礎的支付的修訂主要涉及以下三個主要方面：可行權條件對以現金結算的股份支付交易計量的影響；以代扣稅款後淨額結算的股份支付交易的分類；當對股份支付交易的條款和條件的修改使交易的分類從以現金結算改為以權益結算時的會計處理。

國際會計準則理事會發佈的國際財務報告準則第4號(修訂)主要為了解決理事會正在制定的用來取代國際財務報告準則第4號的新保險合同準則生效之前實施新的國際財務報告準則第9號 — 金融工具所產生的問題。該修訂向簽發保險合同的主體提供了兩個選擇：暫時豁免應用國際財務報告準則第9號以及重疊法。

國際財務報告解釋委員會解釋公告第22號澄清，預付對價相關的非貨幣性資產或非貨幣性負債終止確認所產生的相關資產、費用或收入(或部份收入)，在確定其初始確認所使用的即期匯率時，其交易日為主體因預付對價而初始確認非貨幣性資產或非貨幣性負債的日期。如果支付或收取多筆預付款，則主體必須對支付或收取的每一筆預付對價確定交易日。

國際財務報告準則第16號要求，在大多數租賃安排中，承租人將同時確認一項資產和負債；出租人的會計處理與現行的國際會計準則第17號相比基本沒有變化。新租賃準則適用所有資產類型的租賃安排，但是某些特定資產的租賃安排除外。

國際財務報告解釋委員會公告第23號，對國際會計準則第12號 — 所得稅中的確認及計量如何應用於具有不確定性的所得稅處理進行了澄清。該解釋公告主要涉及四個方面：主體是否單獨考慮稅務處理的不確定性；主體針對稅務機關檢查採用的假設；主體如何確定應稅利潤(可抵扣虧損)、計稅基礎、未利用的可抵扣虧損、未利用稅收抵免和稅率；主體如何考慮事實和情況變化。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

1 會計報表編製基礎(續)

1.2 2017年未生效且未被本集團提前採用的準則、修訂及解釋公告(續)

國際會計準則第19號(修訂)闡述了設定受益計劃在報告期間出現了修改、縮減或結算等情況時的會計核算。該修訂要求在發生上述事件後，主體應在剩餘報告期間採用更新的精算假設計算當期服務成本和淨利息收入。該修訂澄清了設定受益計劃的修訂、縮減和結算的會計核算要求會如何影響資產上限規定，但未涉及設定收益計劃的修訂、縮減和結算時「顯著市場波動」的會計核算。

國際會計準則第28號(修訂)澄清了國際財務報告準則第9號金融工具適用於未採用權益法計量但實質構成聯營企業和合營企業淨投資的長期利益。除個別例外，主體採用修訂時必須追溯調整。

2017年5月，國際會計準則理事會發佈國際財務報告準則第17號—保險合同，替代國際財務報告準則第4號—保險合同。該準則提供了保險合同的一般會計模型及其補充方法：浮動收費法及保費分配法，涵蓋保險合同的確認、計量、列報和披露，適用於所有類型的保險合同。

對國際財務報告準則第10號和國際會計準則第28號的修訂旨在解決兩者對關於投資者與其聯營企業或合營企業之間資產轉讓或投入的不同處理規定。該修訂規定，當主體向合營企業或聯營企業出售或投入資產構成一項業務，則相關的利得或損失應予全額確認；如果上述資產交易不構成一項業務，則相關利得或損失以其他不相關主體在聯營或合營企業的利益為限進行確認。

本集團正在考慮上述準則、修訂及解釋公告對合併及母公司會計報表的影響。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

1 會計報表編製基礎(續)

1.2 2017年未生效且未被本集團提前採用的準則、修訂及解釋公告(續)

國際財務報告準則改進2014–2016於2016年12月頒佈。該年度改進對國際財務報告準則進行了必要但不緊急的修訂。其中國際會計準則第28號—投資聯營企業及合營企業和國際財務報告準則第1號—首次採用國際財務報告準則於2018年1月1日生效。本集團暫不提前採用該修訂，該等修訂不會對本集團2017年度的會計政策產生重大影響。

國際財務報告準則改進2015–2017於2017年12月頒佈。該年度改進影響國際財務報告準則第3號—企業合併、國際財務報告準則第11號—合營安排、國際會計準則第12號—所得稅和國際會計準則第23號—借款費用。該年度改進於2019年1月1日生效。本集團暫不提前採用該修訂，該等修訂不會對本集團2017年度的會計政策產生重大影響。

1.2.1 國際財務報告準則第9號—金融工具

2014年7月，國際會計準則理事會發佈國際財務報告準則第9號—金融工具，匯總金融工具所有階段性項目，為金融工具的分類與計量、減值和套期提供了新的指引。2017年10月，國際會計準則理事會發佈了對國際財務報告準則第9號的修訂，該修訂允許具有提前還款特徵的金融資產，在合同的一方允許或被要求在合同到期前終止合同而支付或獲取合理補償的情況下，以攤餘成本計量或以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益。該項修訂於2019年1月1日起生效並允許提前採用。本集團於2018年1月1日起採用國際財務報告準則第9號及上述修訂。

二 主要會計政策(續)

1 會計報表編製基礎(續)

1.2 2017年未生效且未被本集團提前採用的準則、修訂及解釋公告(續)

1.2.1 國際財務報告準則第9號—金融工具(續)

分類及計量

國際財務報告準則第9號要求將金融資產按照主體管理其的業務模式及其合同現金流量特徵分為以攤餘成本計量、以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益及以公允價值計量且其變動計入損益三類；另外，權益工具投資應按公允價值計量且其變動計入損益，若初始不可撤銷地選擇在其他綜合收益計量公允價值變動，則其他綜合收益不會循環計入損益。

業務模式

業務模式反映了主體如何管理其金融資產以產生現金流。主體持有該項金融資產是僅為收取合同現金流量為目標，還是既以收取合同現金流量為目標又以出售金融資產為目標。如果以上兩種情況都不適用，那麼該組金融資產的業務模式為「其他」。本集團在確定一組金融資產業務模式時考慮的關鍵因素主要包括：以往如何收取該組資產的現金流、該組資產的業績如何評估並上報給關鍵管理人員、風險如何評估和管理，以及業務管理人員獲得報酬的方式等。

合同現金流量特徵

合同現金流量特徵的評估旨在識別合同現金流量是否僅為本金及未償付本金額之利息的支付。如果業務模式為收取合同現金流量，或包括收取合同現金流量和出售金融資產的雙重目的，那麼本集團將評估金融工具的現金流量是否僅為對本金和利息的支付。進行該評估時，本集團考慮合同現金流量是否與基本借貸安排相符。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

1 會計報表編製基礎(續)

1.2 2017年未生效且未被本集團提前採用的準則、修訂及解釋公告(續)

1.2.1 國際財務報告準則第9號 — 金融工具(續)

減值

國際財務報告準則第9號要求金融資產減值計量由「已發生損失模型」改為「預期信用損失模型」，適用於以攤餘成本計量的金融資產、以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產，以及貸款承諾和財務擔保合同。

預期信用損失的計量

預期信用損失是以發生違約的風險為權重的金融工具信用損失的加權平均值。信用損失是本集團按照原實際利率折現的、根據合同應收的所有合同現金流量與預期收取的所有現金流量之間的差額，即全部現金短缺的現值。

根據金融工具自初始確認後信用風險的變化情況，本集團區分三個階段計算預期信用損失：

- 第一階段：自初始確認後信用風險無顯著增加的金融工具納入階段一，按照該金融工具未來12個月內預期信用損失的金額計量其減值準備；
- 第二階段：自初始確認起信用風險顯著增加，但尚無客觀減值證據的金融工具納入階段二，按照該金融工具整個存續期內預期信用損失的金額計量其減值準備；
- 第三階段：在資產負債表日存在客觀減值證據的金融資產納入階段三，按照該金融工具整個存續期內預期信用損失的金額計量其減值準備。

對於前一會計期間已經按照相當於金融工具整個存續期內預期信用損失的金額計量了減值準備，但在當期資產負債表日，該金融工具已不再屬於自初始確認後信用風險顯著增加的情形的，本集團在當期資產負債表日按照相當於未來12個月內預期信用損失的金額計量該金融工具的減值準備。

二 主要會計政策(續)

1 會計報表編製基礎(續)

1.2 2017年未生效且未被本集團提前採用的準則、修訂及解釋公告(續)

1.2.1 國際財務報告準則第9號—金融工具(續)

減值(續)

本集團計量金融工具預期信用損失的方式反映了：

- 通過評價一系列可能的結果而確定的無偏概率加權金額；
- 貨幣時間價值；
- 在無須付出不必要的額外成本或努力的情況下可獲得的有關過去事項、當前狀況及未來經濟狀況預測的合理且有依據的信息。

在計量預期信用損失時，並不需要識別每一可能發生的情形。然而，本集團考慮信用損失發生的風險或概率已反映信用損失發生的可能性及不會發生信用損失的可能性(即使發生信用損失的可能性極低)。

本集團結合前瞻性信息進行了預期信用損失評估，其預期信用損失的計量中使用了複雜的模型和假設。這些模型和假設涉及未來的宏觀經濟情況和借款人的信用狀況(例如，客戶違約的可能性及相應損失)。本集團根據會計準則的要求在預期信用損失的計量中使用了判斷、假設和估計，例如：

- 信用風險顯著增加的判斷標準
- 已發生信用減值資產的定義
- 預期信用損失計量的參數
- 前瞻性信息

二 主要會計政策(續)

1 會計報表編製基礎(續)

1.2 2017年未生效且未被本集團提前採用的準則、修訂及解釋公告(續)

1.2.1 國際財務報告準則第9號—金融工具(續)

減值(續)

信用風險顯著增加的判斷標準

本集團在每個資產負債表日評估相關金融工具的信用風險自初始確認後是否已顯著增加。在確定信用風險自初始確認後是否顯著增加時，本集團考慮在無須付出不必要的額外成本或努力即可獲得合理且有依據的信息，包括基於本集團歷史數據的定性和定量分析、外部信用風險評級以及前瞻性信息。本集團以單項金融工具或者具有相似信用風險特徵的金融工具組合為基礎，通過比較金融工具在資產負債表日發生違約的風險與在初始確認日發生違約的風險，以確定金融工具預計存續期內發生違約風險的變化情況。

當觸發以下一個或多個定量、定性標準或上限指標時，本集團認為金融工具的信用風險已發生顯著增加：

定量標準

- 在報告日，剩餘存續期違約概率較初始確認時上升超過一定比例

定性標準

- 債務人經營或財務情況出現重大不利變化
- 五級分類為關注級別
- 預警客戶清單

上限標準

- 債務人合同付款(包括本金和利息)逾期超過30天

二 主要會計政策(續)

1 會計報表編製基礎(續)

1.2 2017年未生效且未被本集團提前採用的準則、修訂及解釋公告(續)

1.2.1 國際財務報告準則第9號 — 金融工具(續)

減值(續)

已發生信用減值資產的定義

在國際財務報告準則第9號下為確定是否發生信用減值時，本集團所採用的界定標準，與內部針對相關金融工具的信用風險管理目標保持一致，同時考慮定量、定性指標。本集團評估債務人是否發生信用減值時，主要考慮以下因素：

- 發行方或債務人發生重大財務困難；
- 債務人違反合同，如償付利息或本金違約或逾期等；
- 債權人出於與債務人財務困難有關的經濟或合同考慮，給予債務人在任何其他情況下都不會做出的讓步；
- 債務人很可能破產或進行其他財務重組；
- 發行方或債務人財務困難導致該金融資產的活躍市場消失；
- 以大幅折扣購買或源生一項金融資產，該折扣反映了發生信用損失的事實；
- 債務人對本集團的任何本金、墊款、利息或投資的公司債券逾期超過90天。

金融資產發生信用減值，有可能是多個事件的共同作用所致，未必是可單獨識別的事件所致。

二 主要會計政策(續)

1 會計報表編製基礎(續)

1.2 2017年未生效且未被本集團提前採用的準則、修訂及解釋公告(續)

1.2.1 國際財務報告準則第9號 — 金融工具(續)

減值(續)

預期信用損失計量的參數

根據信用風險是否發生顯著增加以及是否已發生信用減值，本集團對不同的資產分別以12個月或整個存續期的預期信用損失計量減值準備。預期信用損失計量的關鍵參數包括違約概率、違約損失率和違約風險敞口。本集團以當前風險管理所使用的巴塞爾新資本協議體系為基礎，根據國際財務報告準則第9號的要求，考慮歷史統計數據(如交易對手評級、擔保方式及抵質押物類別、還款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立違約概率、違約損失率及違約風險敞口模型。

相關定義如下：

- 違約概率是指債務人在未來12個月或在整個剩餘存續期，無法履行其償付義務的可能性。本集團的違約概率以新資本協議內評模型結果為基礎進行調整，加入前瞻性信息並剔除審慎性調整，以反映當前宏觀經濟環境下的「時點型」債務人違約概率；
- 違約損失率是指本集團對違約風險暴露發生損失程度作出的預期。根據交易對手的類型、追索的方式和優先級，以及擔保品的不同，違約損失率也有所不同。違約損失率為違約發生時風險敞口損失的百分比，以未來12個月內或整個存續期為基準進行計算；
- 違約風險敞口是指，在未來12個月或在整個剩餘存續期中，在違約發生時，本集團應被償付的金額。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

1 會計報表編製基礎(續)

1.2 2017年未生效且未被本集團提前採用的準則、修訂及解釋公告(續)

1.2.1 國際財務報告準則第9號—金融工具(續)

減值(續)

前瞻性信息

信用風險顯著增加的評估及預期信用損失的計算均涉及前瞻性信息。本集團通過進行歷史數據分析，識別出影響各業務類型信用風險及預期信用損失的關鍵經濟指標。

這些經濟指標對違約概率和違約損失率的影響，對不同的業務類型有所不同。本集團在此過程中應用了專家判斷，根據專家判斷的結果，每季度對這些經濟指標進行預測，並通過進行回歸分析確定這些經濟指標對違約概率和違約損失率的影響。

除了提供基準經濟情景外，本集團結合統計分析及專家判斷結果來確定其他可能的情景及其權重。本集團以加權的12個月預期信用損失(第一階段)或加權的整個存續期預期信用損失(第二階段及第三階段)計量相關的減值準備。上述加權信用損失是由各情景下預期信用損失乘以相應情景的權重計算得出。

套期會計

新套期會計模型旨在加強主體風險管理策略、套期的基本原理與套期對財務報表的影響之間的聯繫，該準則對於適用套期會計的交易類型提供了更大的靈活性。為消除現有宏觀套期會計慣例與新修訂的一般套期會計規定之間存在任何衝突的風險，國際財務報告準則第9號規定主體可選擇在會計政策中保留國際會計準則第39號的套期會計方法。本集團選擇自2018年1月1日起採用國際財務報告準則第9號的套期會計要求。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

1 會計報表編製基礎(續)

1.2 2017年未生效且未被本集團提前採用的準則、修訂及解釋公告(續)

1.2.1 國際財務報告準則第9號 — 金融工具(續)

影響

本集團將調整2018年1月1日的股東權益來體現採用國際財務報告準則第9號對合併會計報表的影響，但比較數據並無重述。本集團估計採用國際財務報告準則第9號將令2018年1月1日的股東權益減少約2%，主要原因是受到本集團採用預期信用損失模型的影響。

1.2.2 國際財務報告準則第15號 — 客戶合同收入

2014年5月發佈並於2016年4月修訂的國際財務報告準則第15號，建立了一個五步法模型用於核算與客戶之間的合同產生的所有收入。該準則下，主體確認的收入應反映其向客戶轉移商品或勞務的對價，該對價為預計有權向客戶收取的金額。準則的原則是提供一個更結構化的方法來計量和確認收入。

新的收入準則不適用於與金融工具相關的收入，因此不會影響本集團大部份收入，包括國際財務報告準則第9號所涵蓋的淨利息收入、淨交易收益和金融投資淨收益。根據目前的評估情況，國際財務報告準則第15號對本集團會計報表無重大影響。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

2 合併報表

2.1 子公司

當本集團承擔或有權取得一個主體(包括企業、被投資單位中可分割的部份，以及企業所控制的結構化主體)的可變經營回報，並有能力通過本集團對該主體所持有的權力去影響這些回報，即本集團對其擁有控制權時，該主體為本集團的子公司。在判斷本集團是否對某個主體擁有控制權時，本集團會考慮目前可實現或轉換的潛在表決權以及其他合同安排的影響。子公司於實際控制權轉入本集團之日起納入合併範圍，於本集團的控制停止時不再納入合併範圍。如果相關事實和情況的變化導致對控制定義所涉及的相關要素發生變化的，本集團重新評估是否控制被投資方。

本集團對企業合併採用購並法進行會計處理。購買子公司所支付的對價為付出的資產、承擔的負債以及本集團發行的權益性工具的公允價值，並包括由或有對價協議產生的資產或負債的公允價值。企業合併相關費用於發生時計入當期利潤表。企業合併中取得的可辨認資產、負債以及或有負債以合併日的公允價值進行初始計量。在每次合併時，本集團對被購買方的非控制性權益可選擇按公允價值或非控制性權益佔被購買方淨資產的比例份額進行計量。

支付的對價、被購買方的非控制性權益及分步實現企業合併前持有的被購買方的股權於購買日的公允價值之合計，超過合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值的差額確認為商譽；對廉價購買中上述金額合計小於取得的被購買方可辨認淨資產公允價值的差額，直接計入利潤表。商譽以成本扣除減值準備後的淨值列示，並每年進行減值測試。當有跡象表明商譽發生減值時，本集團對商譽的可收回金額進行估計，並將其與賬面價值的差額確認為減值損失。商譽的減值損失一經確認，在以後會計期間不能沖回。處置經濟實體的收益或損失已將與該實體相關的商譽的賬面價值計算在內。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

2 合併報表(續)

2.1 子公司(續)

本集團內部交易產生的資產、負債、權益、收入、費用和現金流量於合併時全額抵銷。如有需要，在編製合併報表時，會對子公司的會計政策進行適當調整，以確保其與本集團所採用的會計政策一致。

在本行的財務狀況表內，對子公司的股權投資以投資成本扣除減值準備後的淨額列示。投資成本需根據或有對價協議的變更導致支付對價的變動進行相應調整，但不包括企業合併相關費用，該等費用於發生時計入當期利潤表。本行以被投資單位宣告分派的現金股利或利潤確認為對子公司的投資損益。本集團在財務報告日判斷對子公司的股權投資是否存在減值跡象，一旦存在減值跡象，則進行減值評估，對子公司的股權投資的賬面價值高出其可收回金額部份確認為減值損失。可收回金額是指對子公司的股權投資的公允價值扣除處置費用後的淨額與其預計未來現金流量的現值兩者之間的較高者。

2.2 聯營企業和合營企業

聯營企業是指本集團對其雖無控制或共同控制，但能夠施加重大影響的實體，通常本集團擁有其20%至50%的表決權。

合營企業是指根據合同約定，本集團與一方或多方通過共同控制來從事經營活動的實體。

本集團對聯營企業和合營企業的股權投資以投資成本進行初始確認，並採用權益法進行核算。本集團對聯營企業和合營企業的投資包含商譽。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

2 合併報表(續)

2.2 聯營企業和合營企業(續)

本集團與聯營企業或合營企業間交易產生的未實現收益已按本集團在聯營企業或合營企業的投資比例進行抵銷。除非該交易提供了轉讓資產發生減值的證據，否則未實現損失也已被抵銷。如有需要，在編製合併報表時，會對聯營企業和合營企業的會計政策進行適當調整，以確保其與本集團所採用的會計政策一致。

本集團在財務報告日判斷對聯營企業或合營企業的股權投資是否存在減值跡象。一旦存在減值跡象，則進行減值評估。對聯營企業或合營企業的股權投資的賬面價值高出其可收回金額部份確認為減值損失。可收回金額是指對聯營企業或合營企業的股權投資的公允價值扣除處置費用後的淨額與其預計未來現金流量的現值兩者之間的較高者。

2.3 與非控制性權益持有人的交易

本集團將與非控制性權益持有人的交易視為與本集團股東間的交易。對於向非控制性權益持有人購買的股權，支付的所有對價與所購買子公司淨資產賬面價值的份額間的差額計入股東權益。向非控制性權益持有人出售股權的利得和損失也計入股東權益。

當本集團喪失控制權或不再具有重大影響時，持有被投資企業的全部剩餘股權以公允價值進行重新計量，與原賬面價值之間的差額計入當期利潤表。該等公允價值將作為剩餘的投資聯營企業、合營企業或金融資產進行後續計量時的新的初始賬面價值。此外，之前通過其他綜合收益確認的、與被投資企業相關的全部金額轉入利潤表。

3 外幣折算

3.1 功能性貨幣和列報貨幣

本集團中國內地機構的功能性貨幣為人民幣，香港澳門台灣及其他國家和地區機構根據其經營所處的主要經濟環境自行決定其功能性貨幣。本集團合併會計報表的列報貨幣為人民幣。

二 主要會計政策(續)

3 外幣折算(續)

3.2 交易和餘額

本集團外幣交易在初始確認時，採用交易發生日的即期匯率或與其近似的匯率將外幣金額折算為功能性貨幣金額。該等外幣交易結算產生的匯兌收益或損失計入利潤表。

在財務報告日，外幣貨幣性項目採用財務報告日即期匯率折算。以外幣計價，分類為可供出售證券的貨幣性證券，其外幣折算差額分解為由攤餘成本變動產生的折算差額和該等證券的其他賬面金額變動產生的折算差額。屬於攤餘成本變動產生的折算差額計入利潤表，屬於其他賬面金額變動產生的折算差額計入其他綜合收益。其他貨幣性資產及負債項目產生的折算差額計入利潤表。

對以歷史成本計量的外幣非貨幣性項目，採用交易發生日的即期匯率折算。以公允價值計量的外幣非貨幣性項目，採用公允價值確定日的即期匯率折算。分類為可供出售的非貨幣性金融資產，其折算差額計入其他綜合收益；以公允價值計量且其變動計入當期損益的非貨幣性金融資產和金融負債，其折算差額計入利潤表中的「淨交易收益」。

本集團內各經營實體如使用與人民幣不同的貨幣作為其功能性貨幣，其經營成果和財務狀況按照如下方法折算成人民幣：

- 財務狀況表中列示的資產和負債項目按照財務報告日的即期匯率進行折算；
- 利潤表中的收入和費用項目採用交易發生日的即期匯率或與即期匯率近似的匯率折算；及
- 產生的所有折算差異計入其他綜合收益。

在編製合併會計報表時，境外經營實體淨投資及被指定為淨投資的套期工具的客戶存款與其他外幣工具的折算差額計入其他綜合收益。當處置境外經營實體時，該等折算差額計入當期利潤表。匯率變動對現金及現金等價物的影響額，在現金流量表中單獨列示。

二 主要會計政策(續)

4 金融工具

4.1 金融工具的分類

本集團將金融資產劃分為下列四類：以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產、持有至到期投資、貸款和應收款項及可供出售金融資產。

本集團將金融負債劃分為下列兩類：以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債和其他金融負債。

本集團在初始確認時，確定金融資產和金融負債的分類。

(1) 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和金融負債

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和金融負債，包括交易性金融資產和金融負債，以及本集團指定的以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和金融負債。

若取得金融資產或承擔金融負債的目的主要是為了近期内出售或回購，或者該金融資產或金融負債屬於進行集中管理的可辨認金融工具組合的一部份，且有客觀證據表明本集團近期採用短期獲利方式對該組合進行管理，則該金融資產或金融負債被分類為交易性金融資產或金融負債。衍生工具也被分類為交易性金融工具，但是作為財務擔保合同或被指定為有效套期工具的衍生工具除外。

二 主要會計政策(續)

4 金融工具(續)

4.1 金融工具的分類(續)

(1) 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和金融負債(續)

本集團金融資產或金融負債滿足下列條件之一的，該金融資產或金融負債在初始確認時指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產或金融負債：

- 該指定可以消除或明顯減少由於該金融資產或金融負債的計量基礎不同所導致的相關利得或損失在確認或計量方面不一致的情況；或
- 本集團風險管理或投資策略的正式書面文件已載明，該金融資產組合、該金融負債組合或該金融資產和金融負債組合，以公允價值為基礎進行管理、評價並向關鍵管理人員報告；或
- 包含一種或多種嵌入式衍生工具的混合工具，除非嵌入式衍生工具不會對混合工具的現金流量產生重大改變，或者所嵌入的衍生工具明顯不應當從相關混合工具中分拆。

(2) 持有至到期投資

持有至到期投資為到期日固定、回收金額固定或可確定，本集團有明確意圖和能力持有至到期的非衍生金融資產，並且該資產不符合貸款及應收款的定義、且沒有被指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益和可供出售的金融資產。

如果當前會計年度或前兩個會計年度內，在投資到期之前，本集團將超過不重大金額的持有至到期投資出售或重分類，則本集團不能將任何金融資產歸類為持有至到期投資，在發行人信用狀況的嚴重惡化或行業法定要求引起的出售或重分類等有限的情況下除外。

二 主要會計政策(續)

4 金融工具(續)

4.1 金融工具的分類(續)

(3) 貸款和應收款項

貸款和應收款項為在活躍市場中沒有報價、回收金額固定或可確定的非衍生金融資產。本集團未將下列非衍生金融資產劃分為貸款和應收款項：

- 分類為交易性金融資產，即準備立即出售或在近期出售的非衍生金融資產，或初始確認時被指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的非衍生金融資產；
- 初始確認時被指定為可供出售的非衍生金融資產；及
- 因債務人信用惡化以外的原因，使本集團可能難以收回幾乎所有初始投資的非衍生金融資產。

(4) 可供出售金融資產

可供出售金融資產為初始確認時即被指定為可供出售金融資產或未被分類為以上其他類別的非衍生金融資產。

(5) 其他金融負債

其他金融負債指除以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債以外的非衍生金融負債。

二 主要會計政策(續)

4 金融工具(續)

4.2 金融工具的初始確認

本集團成為金融工具合同的一方時，即於買賣交易日，確認該項金融資產或金融負債。

非以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和金融負債以公允價值加上或扣除交易費用進行初始確認；以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和金融負債以公允價值進行初始確認，交易費用於交易日計入利潤表。

4.3 金融工具的後續計量

本集團按照公允價值對可供出售金融資產及以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和金融負債進行後續計量；對貸款和應收款項、持有至到期投資及其他金融負債，採用實際利率法，按攤餘成本計量。

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產或金融負債公允價值變動形成的利得或損失，計入當期利潤表；本集團有權收取的本類別的權益工具分派的股利也計入利潤表。

可供出售金融資產公允價值變動形成的利得或損失計入股東權益項目「其他綜合收益」，直至該金融資產終止確認或發生減值時從「其他綜合收益」轉出，計入利潤表。採用實際利率法計算的可供出售債券利息，以及本集團有權收取的本類別權益工具分派的股利均計入利潤表。

二 主要會計政策(續)

4 金融工具(續)

4.4 公允價值的確定

公允價值，是指市場參與者在計量日發生的有序交易中，出售一項資產所能收到或者轉移一項負債所需支付的價格。存在活躍市場的金融資產或金融負債，本集團將活躍市場中的現行出價或現行要價用於確定其公允價值。金融工具不存在活躍市場的，本集團採用估值技術確定其公允價值。估值技術包括參考熟悉情況並自願交易的各方最近進行的市場交易中使用的價格、現金流量折現法和期權定價模型及被其他市場交易者普遍使用的估值技術等。

本集團選擇市場參與者普遍認同，且被以往市場實際交易價格驗證具有可靠性的估值技術確定金融工具的公允價值。採用估值技術確定金融工具的公允價值時，本集團盡可能使用市場參與者在金融工具定價時考慮的所有市場參數，並採用相同金融工具當前市場的可觀察到的交易價格來測試估值技術的有效性。

4.5 金融工具的終止確認

當從金融資產獲得現金流的權利已經到期，或本集團已將與所有權相關的幾乎所有風險和報酬轉移，或雖然沒有轉移也沒有保留與該金融資產所有權有關的幾乎所有風險和報酬，但已放棄對該金融資產的控制時，終止確認該項金融資產。

金融資產終止確認時，其賬面價值與收到的對價以及原通過其他綜合收益直接計入股東權益的公允價值累計變動之和的差額，計入當期利潤表。

當合同所指定的義務解除、撤銷或屆滿時，本集團終止確認該金融負債。終止確認部份的賬面價值與支付的對價之間的差額，計入當期利潤表。

二 主要會計政策(續)

4 金融工具(續)

4.6 金融資產的減值

本集團在財務報告日對除以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產以外的金融資產或金融資產組合是否存在減值的客觀證據進行評估。當有客觀證據表明金融資產因在其初始確認後發生的一項或多項損失事件而發生減值，且這些損失事件對該項或該組金融資產的預計未來現金流量產生的影響能可靠估計時，本集團認定該項或該組金融資產已發生減值並確認減值損失。金融資產發生減值的客觀證據，包括下列可觀察到的各項事件：

- 發行方或債務人發生嚴重財務困難；
- 債務人違反了合同條款，如償付利息或本金發生違約或逾期等；
- 債權人出於經濟或法律等方面因素的考慮，對發生財務困難的債務人作出讓步；
- 債務人很可能倒閉或進行其他財務重組；
- 因發行方發生重大財務困難，該金融資產無法在活躍市場繼續交易；
- 無法辨認一組金融資產中的某項資產的現金流量是否已經減少，但根據公開的數據對其進行總體評價後發現，該組金融資產自初始確認以來的預計未來現金流量確已減少且可計量，如該組金融資產的債務人支付能力逐步惡化，或債務人所在國家或地區失業率提高、擔保物在其所在地區的價格明顯下降、所處行業不景氣等；
- 權益工具發行人經營所處的技術、市場、經濟或法律環境等發生重大不利變化，使權益工具投資人可能無法收回投資成本；

二 主要會計政策(續)

4 金融工具(續)

4.6 金融資產的減值(續)

- 權益工具投資的公允價值發生嚴重或非暫時性下跌，如權益工具投資於財務報告日的公允價值低於其初始投資成本超過50%(含50%)或低於其初始投資成本持續時間超過一年(含一年)，對於已持續6個月(或以上)低於其初始投資成本超過20%(含20%)或短期內(1個月內)下降幅度超過30%也表明其發生減值；或
- 其他表明金融資產發生減值的客觀證據。

本集團首先對單項金額重大的金融資產單獨進行減值測試，如有客觀證據表明其已發生減值，則確認減值損失，計入利潤表。本集團將單項金額不重大的金融資產或單獨測試未發生減值的金融資產包括在具有類似信用風險特徵的金融資產組合中進行減值測試。

(1) 以攤餘成本計量的金融資產

以攤餘成本計量的金融資產發生減值時，本集團將該金融資產的賬面價值減記至預計未來現金流量(不包括尚未發生的未來信用損失)的現值，減記的金額確認為資產減值損失，計入利潤表。預計未來現金流量現值按照該金融資產的原實際利率折現確定。原實際利率是初始確認該金融資產時計算確定的實際利率。對於以浮動利率計息的金融資產，在計算未來現金流量現值時採用合同規定的現行實際利率作為折現率。

無論該擔保物是否將被收回，本集團計算帶有擔保物的金融資產的未來現金流現值時，已將擔保物價值及取得和出售擔保物發生的費用考慮在內。

本集團在實際操作中，亦會用觀察到的市場價格確定金融資產的公允價值，並以此為基礎確定減值損失。

在以組合方式進行減值評估時，本集團基於類似信用風險特徵對金融資產進行分組。這些信用風險特徵表明了債務人按照該等金融資產的合同條款償還所有到期金額的能力，與被評估資產的預計未來現金流量相關。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

4 金融工具(續)

4.6 金融資產的減值(續)

(1) 以攤餘成本計量的金融資產(續)

對於以組合方式進行減值評估的金融資產組合，本集團基於與該組合中的資產具有相似信用風險特徵的資產的歷史損失經驗，估計其未來現金流量。為反映該組金融資產的實際情況，以上歷史損失經驗將根據當期數據進行調整，包括反映歷史損失期間不存在的現實情況及從歷史損失經驗數據中剔除當期已不存在事項的影響。

當某金融資產不可回收，待所有必要的程序執行完畢，該資產在沖減相應的減值準備後進行核銷。核銷後又收回的金額，計入利潤表。

本集團對金融資產組合的未來現金流變動的估計已反映各期可觀察到的相關數據的變動，並與其變化方向保持一致。為減少預計損失和實際損失之間的差異，本集團定期審閱預計未來現金流的方法和假設。

如有客觀證據表明該金融資產價值已恢復，且客觀上與確認原減值損失後發生的事項有關(如債務人的信用評級已提高等)，原確認的減值損失予以轉回，計入利潤表。但是，轉回後的賬面價值不應超過假定不計提減值準備情況下該金融資產在轉回日的攤餘成本。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

4 金融工具(續)

4.6 金融資產的減值(續)

(2) 可供出售金融資產

如果存在客觀證據表明可供出售金融資產發生減值，原計入「其他綜合收益」的累計損失從股東權益轉出，計入利潤表。該轉出的累計損失，為可供出售金融資產的初始取得成本扣除已收回本金、已攤銷金額、當前公允價值和原已計入利潤表的減值損失後的餘額。

對於已確認減值損失的可供出售債券，在隨後的會計期間公允價值已上升且客觀上與確認原減值損失後發生的事項有關的，原已確認的減值損失予以轉回，計入利潤表。

可供出售權益性證券發生的減值損失，不得通過利潤表轉回。但是，在活躍市場中沒有報價且其公允價值不能可靠計量的權益性證券，發生的減值損失不得轉回。

4.7 衍生金融工具及套期會計

衍生金融工具以衍生交易合同簽訂當日的公允價值進行初始確認，並以公允價值進行後續計量。公允價值從活躍市場上的公開市場報價中取得(包括最近的市場交易價格等)，或使用估值技術確定(例如：現金流量折現法、期權定價模型等)。本集團對場外交易的衍生工具作出了信用風險估值調整，以反映交易對手和集團自身的信用風險。有關調整根據每一個交易對手未來預期敞口、違約率等確定。當公允價值為正數時，衍生金融工具作為資產反映；當公允價值為負數時，則作為負債反映。

衍生金融工具初始確認時公允價值的最佳證據是交易價格(即所收到或給付對價的公允價值)。當對比可觀察到的當前市場交易中相同金融工具(未經調整或重新打包)的價格、或運用某種所有變量均來自可觀察市場的估值方法得出的公允價值可以證明該衍生金融工具的交易價格不是其公允價值時，本集團在交易當日確認損益。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

4 金融工具(續)

4.7 衍生金融工具及套期會計(續)

衍生金融工具公允價值變動的確認方式取決於該項衍生金融工具是否被指定為套期工具並符合套期工具的要求，以及此種情況下被套期項目的性質。未指定為套期工具或不符合套期工具要求的衍生金融工具，包括以為特定利率和匯率風險提供套期保值為目的，但不符合套期會計要求的衍生金融工具，其公允價值的變動計入利潤表的「淨交易收益」。

本集團於套期開始時為套期工具與被套期項目之間的關係、風險管理目標和進行各類套期交易時的策略準備了正式書面文件。本集團還於套期開始及以後期間書面評估了套期業務中使用的衍生金融工具在抵銷被套期項目的公允價值變動或現金流量變動方面是否高度有效。這些標準應在該套期被確認為適用套期會計前予以滿足。

(1) 公允價值套期

公允價值套期為對已確認資產或負債、尚未確認的確定承諾，或該資產或負債、尚未確認的確定承諾中可辨認部份的公允價值變動風險進行的套期。該類價值變動源於某類特定風險，並將對利潤表產生影響。

對於被指定為套期工具並符合公允價值套期要求的套期工具，其公允價值的變動連同被套期項目因被套期風險形成的公允價值變動均計入當期利潤表，二者的淨影響作為套期無效部份計入利潤表。

若套期關係不再符合套期會計的要求，對以攤餘成本計量的被套期項目的賬面價值所作的調整，應在調整日至到期日的期間內按照實際利率法進行攤銷並計入當期利潤表。當被套期項目被終止確認時，尚未攤銷的對賬面價值所作的調整直接計入利潤表。

二 主要會計政策(續)

4 金融工具(續)

4.7 衍生金融工具及套期會計(續)

(2) 現金流量套期

現金流量套期為對現金流量變動風險進行的套期。該類現金流量變動源於與已確認資產或負債(如可變利率債務的全部或部份未來利息償付額)、很可能發生的預期交易有關的某類特定風險，最終將對利潤表產生影響。

對於被指定為套期工具並符合現金流量套期要求的套期工具，其公允價值變動中屬於有效套期的部份，應計入「其他綜合收益」。屬於無效套期的部份計入當期利潤表。

原已計入股東權益中的累計利得或損失，應當在被套期項目影響利潤表的相同期間轉出並計入當期利潤表。

當套期工具已到期、被出售，或不再被指定為套期或者套期關係不再符合套期會計的要求時，原已計入股東權益的套期工具的累計利得或損失暫不轉出，直至預期交易實際發生時才被重分類至利潤表。如果預期交易預計不會發生，則原已計入股東權益的累計利得或損失應轉出，計入當期利潤表。

(3) 淨投資套期

境外經營淨投資套期為對境外經營淨投資進行的套期。

對境外經營淨投資的套期，按照類似於現金流量套期會計的方式處理。套期工具利得或損失中屬於有效套期的部份，直接計入其他綜合收益；屬於無效套期的部份，計入當期利潤表。處置境外經營時，原已計入股東權益的累計利得或損失作為處置損益的一部份計入利潤表。

二 主要會計政策(續)

4 金融工具(續)

4.8 嵌入衍生金融工具

嵌入衍生金融工具是同時包含非衍生金融工具主合同的混合(組合)工具的一個組成部份，並導致該混合(組合)工具中的某些現金流量以類似於單獨存在的衍生金融工具的變動方式變動。

同時滿足下列條件時，本集團從混合工具中分拆嵌入衍生工具，作為單獨存在的衍生工具處理：

- 與主合同在經濟特徵及風險方面不存在緊密關係；
- 與嵌入衍生工具條件相同，單獨存在的工具符合衍生工具定義；及
- 嵌入衍生工具相關的混合(組合)工具不是以公允價值計量，公允價值的變動也不計入當期利潤表。

上述分拆出的嵌入衍生金融工具以公允價值計量，且其變動計入當期利潤表。

4.9 金融工具的抵銷

當依法有權抵銷債權債務且該法定權利是現時可執行的，並且交易雙方準備按淨額進行結算，或同時結清資產和負債時，金融資產和負債以抵銷後的淨額在財務狀況表中列示。

二 主要會計政策(續)

5 貴金屬及貴金屬互換

貴金屬包括黃金、白銀和其他貴重金屬。本集團對於客戶存入的貴金屬承擔風險並享有相關收益，包括可以進行自由抵押和轉讓的權利。本集團收到客戶存入的貴金屬時確認資產，並同時確認相關負債。若與做市或交易活動無關，則貴金屬按照取得時的成本進行初始計量，以成本與可變現淨值較低者進行後續計量。反之，則按照取得時的公允價值進行初始確認，並在以後期間將其變動計入利潤表中的「淨交易收益」。

貴金屬互換交易，與其交易實質保持一致，若出於融資目的，按照抵押協議下的貴金屬交易處理，抵押的貴金屬不予終止確認，相關負債在「同業拆入」中列示；若出於交易目的，則按照衍生交易處理。

6 賣出回購、買入返售款項及債券出租

按回購合約出售的有價證券和票據(「賣出回購」)不予終止確認，在「金融投資」中列示，對交易對手的債務在「同業拆入」或「對中央銀行負債」中列示。按返售合約買入的有價證券和票據(「買入返售」)不予以確認，對交易對手的債權在「拆放同業」或「存放中央銀行」中列示。

出售和回購及買入和返售間的價差採用實際利率法在合約有效期內計入利潤表中的「利息支出」或「利息收入」。

債券出租業務通常以現金或債券作為抵質押物。本集團出租給交易對手的債券，繼續在合併會計報表中反映；從交易對手承租的債券，不確認為資產。本集團收取或支付現金的同時，確認一項負債或資產。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

7 固定資產

本集團的固定資產主要包括房屋和建築物、機器設備、運輸工具、飛行設備和在建工程。外購土地及建築物的價款難以在土地使用權與建築物之間合理分配的，全部作為固定資產。

購置或新建的固定資產按取得時的實際成本或認定成本進行初始計量，該成本包括因取得該固定資產而直接產生的費用。

與固定資產有關的後續支出，在相關的經濟利益很可能流入本集團且其成本能夠可靠的計量時，計入固定資產成本。所有其他修理維護費用均在發生時直接計入利潤表。

固定資產根據其原價減去預計淨殘值後的金額，按其預計使用年限以直線法計提折舊。本集團在財務報告日對固定資產的預計淨殘值和預計使用年限進行檢查，並根據實際情況作出調整。

本集團於財務報告日對固定資產是否存在減值跡象進行評估。當有跡象表明固定資產的可收回金額低於賬面價值時，本集團將賬面價值調減至可收回金額。固定資產的可收回金額是指固定資產的公允價值減去處置費用後的淨額與資產預計未來現金流量的現值兩者之間的較高者。

固定資產出售或報廢的處置收入扣除其賬面價值和相關稅費後的淨值計入利潤表。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

7 固定資產(續)

7.1 房屋和建築物、機器設備和運輸工具

房屋和建築物主要包括分行網點物業和辦公場所。房屋和建築物、機器設備和運輸工具的預計使用年限、預計淨殘值率和折舊率列示如下：

資產類別	預計使用年限	預計淨殘值率	年折舊率
房屋和建築物	15-50年	3%	1.9%-6.5%
機器設備	3-15年	3%	6.4%-32.4%
運輸工具	4-6年	3%	16.1%-24.3%

7.2 飛行設備

飛行設備用於本集團的經營租賃業務。

飛行設備根據原價減去預計淨殘值後的金額，按照25年的預計使用年限(扣除購買時已使用年限)以直線法計提折舊，其預計淨殘值率介於0%至15%之間。

7.3 在建工程

在建工程是指正在建設或安裝的資產，以成本計價。成本包括設備原價、建築成本、安裝成本和發生的其他直接成本。在建工程在達到預定可使用狀態時，轉入固定資產並計提折舊。

8 租賃

8.1 租賃的分類

融資租賃是指無論所有權最終是否轉移但實質上轉移了與資產所有權有關的全部風險和報酬的租賃。經營租賃是指除融資租賃以外的其他租賃。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

8 租賃(續)

8.2 融資租賃

本集團作為承租人，在租賃期開始日，將租賃資產公允價值與最低租賃付款額現值兩者中較低者作為租入資產的入賬價值，其對應的負債計入「其他負債」。本集團採用實際利率法確認當期的融資費用。

本集團採用與自有固定資產相一致的折舊政策計提融資租入固定資產折舊。對於能夠合理確定租賃期屆滿時取得租賃資產所有權的，在租賃資產使用壽命內計提折舊。對於無法合理確定租賃期屆滿時能否取得租賃資產所有權的，在租賃期與租賃資產使用壽命兩者中較短的期間內計提折舊。

本集團作為出租人，在租賃期開始日，將租賃開始日最低租賃收款額與初始直接費用之和作為應收款的入賬價值，同時記錄未擔保餘值；應收款總額和其現值之間的差額確認為未實現融資收益。本集團採用實際利率法確認當期的融資收入。

8.3 經營租賃

本集團作為承租人，租金在租賃期內按直線法攤銷，計入利潤表中的「營業費用」。

本集團作為出租人，出租的資產仍作為本集團資產反映，租金扣除給予承租人的優惠在租賃期內按直線法攤銷，計入利潤表中的「其他營業收入」。

9 投資物業

投資物業是指為賺取租金或資本增值，或兩者兼有而持有的房屋及建築物，主要包括非集團自用的辦公樓。本集團投資物業以公允價值計量，公允價值變動計入當期利潤表。公允價值由獨立評估師根據公開市場價格及其他相關信息定期評估。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

10 無形資產

無形資產為本集團擁有和控制的沒有實物形態的可辨認非貨幣性資產，包括電腦軟件及其他無形資產。

電腦軟件及其他無形資產按取得時的實際成本扣除累計攤銷以及減值準備後的淨值列示，並按照預計使用年限平均攤銷，計入當期利潤表。

本集團於財務報告日對無形資產進行減值評估，當有跡象表明無形資產的可收回金額低於賬面價值時，本集團將賬面價值調減至可收回金額。

無形資產的可收回金額是指無形資產的公允價值減去處置費用後的淨額與資產預計未來現金流量的現值兩者之間的較高者。

11 抵債資產

以抵債資產抵債貸款和墊款及應收利息時，該抵債資產以公允價值入賬，取得抵債資產應支付的相關費用計入抵債資產賬面價值。當有跡象表明抵債資產的可變現淨值低於賬面價值時，本集團將賬面價值調減至可變現淨值。

12 員工福利

12.1 養老金計劃

中國內地機構在職員工，依據國家和地方有關政策，參加由各地勞動及社會保障機構組織實施的社會基本養老保險。該等機構以各地規定的社會基本養老保險繳納基數和比例，按月向當地社會基本養老保險經辦機構繳納養老保險費。員工退休後，各地勞動及社會保障機構有責任向已退休員工支付社會基本養老金。除了社會基本養老保險之外，2004年1月1日之後退休的中國內地機構員工還可以自願參加本行設立的中國銀行股份有限公司企業年金計劃(「年金計劃」)。本行按員工工資總額的一定比例向年金計劃繳款。

香港澳門台灣及其他國家和地區機構符合相關資格的員工參加當地認可的養老金設定提存計劃或設定受益計劃。

二 主要會計政策(續)

12 員工福利(續)

12.1 養老金計劃(續)

本集團向養老金設定提存計劃的繳款於發生時計入利潤表中的「營業費用」。如出現員工在有權享有本集團支付的養老金設定提存計劃繳款前退出該計劃，被沒收的提存金由本集團根據經營機構所在地的相關政策將其用來扣減當期的提存金供款或根據養老金設定提存計劃而歸屬有關的退休福利計劃。

對於設定受益計劃中承擔的義務，在財務報告日由獨立精算師使用預期累計福利單位法進行精算。精算利得或損失在發生當期計入「其他綜合收益」，養老金計劃的修改產生的利得或損失在發生當期計入利潤表中的「營業費用」。

12.2 退休福利義務

本集團向2003年12月31日以前退休的中國內地機構員工支付補充退休福利，並向接受內部退養安排的該等機構員工支付內部退養福利。

補充退休福利包括補充養老金和補充醫療福利。

內部退養福利是為未達到國家規定的退休年齡，經本集團管理層批准自願退出工作崗位休養的員工支付的各項福利費用。本集團自內部退養安排開始之日起至達到國家正常退休年齡止，向內退員工支付內部退養福利。

對於上述補充退休福利義務和內部退養福利義務在財務報告日由獨立精算師使用預期累計福利單位法進行精算，並反映在財務狀況表的「退休福利負債」中。負債的現值是將預期未來現金流出額按與員工福利負債期限相似的國債利率折現計算的。補充退休福利義務和內部退養福利義務的精算利得或損失在發生當期分別計入「其他綜合收益」和「營業費用」。退休福利計劃的修改產生的利得或損失在發生當期計入利潤表中的「營業費用」。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

12 員工福利(續)

12.3 住房公積金

中國內地機構在職員工均按當地政府規定參加當地住房公積金計劃。該等機構每月按照員工工資的一定比例向住房公積金計劃支付住房公積金，並在發生當期計入利潤表中的「營業費用」。

12.4 以現金結算的股票期權計劃

為獲取員工服務所授予的股票增值權在員工服務期間以公允價值計入相關成本及負債。該等股票增值權按照授予日的公允價值入賬。在財務報告日，本集團將重新估計股票增值權的公允價值，並將其變化計入當期利潤表中的「營業費用」，待實際支付時終止確認該負債。

在授予期間列入費用的總金額由所授予的股票期權的公允價值決定，但不包括任何非市場性的行權條件。非市場性的行權條件已包括在預計可執行期權數量的假設中。在財務報告日，本集團將重新估計可執行期權的數量。由於改變原先的估計而產生的影響在剩餘的授予期間計入利潤表中的「營業費用」，並相應調整負債。

12.5 獎金計劃

本集團根據經營業績和可歸屬於本行股東的利潤情況確定獎金金額，並計入相關負債和費用。本集團在有合同義務支付獎金或根據過去的經驗形成支付獎金的推定義務時確認負債。

13 預計負債

本集團因過去事項而形成的現時法定或推定義務，在該義務的履行很可能導致經濟利益的流出，且該義務的金額能夠可靠計量時，確認為預計負債。預計負債按照履行相關現時義務所需支出的最佳估計數進行初始計量。

二 主要會計政策(續)

14 保險合同

14.1 保險合同分類

本集團保險子公司因簽發保險合同而承擔重大保險風險。本集團在合同初始確認日進行重大保險風險測試，發生合同約定的保險事故可能導致保險人支付重大附加利益的，即認定該保險風險重大，但不具有商業實質的除外。本集團所簽發的保險合同包括非壽險合同和壽險合同，非壽險合同涵蓋意外事故及財產保險風險，而壽險合同則主要於長時期內承擔與人身相關的保險風險(如死亡或傷殘等)。

對於符合保險合同定義的嵌入式衍生金融工具，或嵌入保險合同中的投保人可以固定金額(或以固定金額和利率為基礎的金額)退保的選擇權，本集團未予以單獨計量。

14.2 保險合同確認及計量

(1) 非壽險合同

非壽險合同的保費根據承保期按比例確認為收入(已賺保費)。財務報告日，與有效合同未到期風險相關的保費部份作為未到期責任準備金負債，列示於「其他負債」中。賠款及理賠支出根據應付合同持有人或受合同持有人損害的第三方的賠償負債全額估計，並於發生時計入利潤表中的「營業費用」中。該等支出包括於財務報告日發生的所有賠案(包括已發生未報告的賠案)的直接及間接賠付成本。

(2) 壽險合同

壽險合同的保費於合同持有人應予支付時確認為保費收入。賠款及理賠支出於發生當期計入利潤表。本集團在確認保費收入的當期，提取保險合同準備金負債。對於投資連結型保險合同，即將投保人支付的保費設立投資基金，保單持有人所享利益與投資基金收益相關聯的保險合同，除在確認保險收入時計提的保險合同準備金負債外，本集團還根據投資資產的公允價值變動對保險負債進行調整。

二 主要會計政策(續)

14 保險合同(續)

14.3 負債充足性測試

在每個財務報告日，本集團對保險合同準備金負債(包括非壽險合同的未賺取保費)進行充足性測試。進行充足性測試時，本集團考慮了以下項目的最佳估計值：所有合同項下未來現金流、索償、理賠費用及與負債相關的資產用於投資產生的投資收益。如重新計算的相關準備金金額超過充足性測試日已確認的相關準備金餘額的，按照其差額補提相關準備金，並計入當期利潤表，列示於「營業費用」中。

15 持有待售資產和持有待售負債

如果非流動資產或某一資產組將通過處置而非持續使用回收其賬面價值，本集團將其劃分為持有待售資產和持有待售負債，在財務狀況表中單獨列示。劃分為持有待售的非流動資產或處置組，按照賬面價值與公允價值減去處置費用後的淨額孰低進行計量。劃分為持有待售的固定資產及無形資產不計提折舊或攤銷。

16 庫藏股及優先股

當本行或本集團的其他成員購買本行的普通股股份時，其所支付的對價作為庫藏股從股東權益中扣除，直到這些股份被註銷，出售或再發行。當這些股份在期後被出售或再發行時，收到的所有對價在本行股東應享權益中確認。

本集團發行的優先股不包括交付現金或其他金融資產給其他方，或在潛在不利條件下與其他方交換金融資產或金融負債的合同義務；同時，該等優先股為將來須用自身權益工具結算的非衍生金融工具，但不包括交付可變數量的自身權益工具進行結算的合同義務。本集團將發行的優先股分類為權益工具，發行優先股發生的手續費、佣金等交易費用從權益中扣除。優先股股息在宣告時，作為利潤分配處理。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

17 或有負債

或有負債是指過去的交易或者事項形成的潛在義務，其存在須通過不完全由本集團控制的一個或數個未來不確定事項的發生或不發生予以證實。或有負債也可能是由於過去事項而產生的現時義務，但履行該義務不是很可能導致經濟利益的流出或經濟利益的流出不能可靠計量。

18 財務擔保合同

財務擔保合同要求提供者為合同持有人提供償還保障，即在被擔保人到期不能履行合同條款時，代為償付合同持有人的損失。本集團將財務擔保合同提供給銀行、金融機構和其他實體，為客戶貸款、透支和取得其他銀行額度提供保證。

財務擔保合同在擔保提供日按公允價值進行初始確認。在財務報告日按合同的攤餘價值和對本集團履行擔保責任所需準備金的最佳估計孰高列示，與該合同相關負債的增加計入當期利潤表。這些估計基於類似交易經驗、過去損失歷史和管理層判斷而得出。

19 受託業務

本集團通常作為代理人、受託人在受託業務中為個人、證券投資基金、社會保障基金、保險公司、合格境外投資者、年金計劃和其他客戶持有和管理資產。這些代理活動所涉及的資產不屬於本集團，因此不包括在本集團財務狀況表中。

本集團也經營委託貸款業務。委託貸款業務指由委託人提供資金，本集團根據委託人確定的貸款對象、用途、金額、利率及還款計劃等代理發放並協助收回貸款的業務，其風險由委託人承擔，本集團只收取相關手續費。委託貸款不納入本集團財務狀況表。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

20 利息收入和支出

除衍生金融工具之外的所有生息金融資產和付息金融負債的利息收入和支出，按實際利率法計入利潤表中的「利息收入」和「利息支出」。衍生金融工具產生的利息收入與支出計入利潤表中的「淨交易收益」。

實際利率法，是指按照金融資產或金融負債的實際利率計算其攤餘成本及各期利息收入或利息支出的方法。實際利率，是指將金融資產或金融負債在預期存續期間或適用的更短期間內的未來現金流量，折現為該金融資產或金融負債當前賬面價值所使用的利率。在確定實際利率時，本集團在考慮金融資產或金融負債所有合同條款的基礎上預計未來現金流量，但不考慮未來信用損失。本集團支付或收取的、屬於實際利率組成部份的各項收費、交易費用及溢價或折價等，在確定實際利率時予以考慮。

金融資產確認減值損失後，確認利息收入所使用的利率為計量減值損失時對未來現金流進行折現時使用的利率。

21 手續費及佣金收入

本集團通過向客戶提供各類服務收取手續費及佣金。其中，通過在一定期間內提供服務收取的手續費及佣金在相應期間內平均確認，其他手續費及佣金於相關交易完成時確認。

22 所得稅

所得稅包括當期所得稅和遞延所得稅。本集團除了將與計入股東權益的交易或者事項相關的所得稅計入股東權益外，其他所得稅均作為所得稅費用或收益計入當期利潤表。

22.1 當期所得稅

當期所得稅包括根據當期應納稅所得額及稅法規定稅率計算的預期應交所得稅和對以前年度應交所得稅的調整。

二 主要會計政策(續)

22 所得稅(續)

22.2 遞延所得稅

本集團對合併報表中的資產和負債的賬面價值與其計稅基礎之間的暫時性差異採用債務法計提遞延稅項。財務報告日，對於遞延所得稅資產和遞延所得稅負債，根據稅法規定，按照預期收回該資產或清償該負債期間的適用稅率計量。

本集團的暫時性差異主要來自資產減值準備、金融資產及負債(包括衍生金融工具)的估值、投資物業的估值、固定資產折舊及養老金、退休員工福利負債及應付工資的計提。

本集團以很可能取得用來抵扣可抵扣暫時性差異的應納稅所得額為限，確認由可抵扣暫時性差異產生的遞延所得稅資產，但是同時具有以下特徵的交易中因資產或負債的初始確認所產生的遞延所得稅資產不予確認：該項交易不是企業合併；交易發生時既不影響會計利潤也不影響應納稅所得額(或可抵扣虧損)。

本集團對與子公司、聯營企業及合營企業投資相關的可抵扣暫時性差異，同時滿足下列條件的，確認相應的遞延所得稅資產：暫時性差異在可預見的未來很可能轉回；未來很可能獲得用來抵扣可抵扣暫時性差異的應納稅所得額。

除下列交易中產生的遞延所得稅負債以外，本集團確認所有應納稅暫時性差異產生的遞延所得稅負債：商譽的初始確認；同時具有下列特徵的交易中產生的資產或負債的初始確認：該項交易不是企業合併；交易發生時既不影響會計利潤也不影響應納稅所得額(或可抵扣虧損)。

本集團對子公司、聯營企業及合營企業的投資引起的應納稅暫時性差異確認遞延所得稅負債，除非能夠控制該暫時性差異轉回的時間，並且該暫時性差異在可預見的未來不會轉回。

對於能夠結轉以後年度的可抵扣稅務虧損，本集團以很可能獲得用來抵扣可抵扣稅務虧損的未來應納稅所得額為限，確認相應的遞延所得稅資產。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 主要會計政策(續)

23 分部報告

本集團通過審閱內部報告進行業績評價並決定資源的分配。分部信息按照與本集團內部管理和報告一致的方式進行列報。

24 對比數字

為符合本會計報表的列報方式，本集團對個別比較數字進行了調整。

三 在執行會計政策中所作出的重要會計估計和判斷

本集團作出的會計估計和判斷通常會影響下一會計年度的資產和負債的賬面價值。本集團根據歷史經驗以及對未來事件的合理預期等因素作出會計估計和判斷，並且會不斷地對其進行後續評估。

本集團在執行會計政策過程中作出重要會計估計和判斷時，已考慮了本集團行業和地區運營所處經濟環境的影響。

資產和負債的賬面價值受會計估計和判斷影響的主要領域列示如下。未來的實際結果可能與下述的會計估計和判斷情況存在重大差異。

1 貸款和墊款的減值損失

除非已知情況顯示在兩次評估的期間可能已經發生減值損失，本集團只定期對貸款和墊款的減值損失情況進行評估。

在對貸款和墊款進行減值損失測算時，本集團進行判斷和假設，以確定是否需要計提減值準備。這些減值準備反映了單筆貸款或類似貸款的組合，其賬面價值與未來現金流現值之間的差異。對於金額重大的貸款，本集團採用單獨評估的方式進行測算，對於金額不重大的貸款或單項測算未發生減值的貸款包括在具有類似信用風險特徵的貸款組合中進行減值測算。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

三 在執行會計政策中所作出的重要會計估計和判斷(續)

1 貸款和墊款的減值損失(續)

對於採用單獨評估方式進行減值損失測算的減值貸款，對其未來現金流的估計是至關重要的。可能影響該估計的因素包括但不限於以下內容：特定借款人財務信息的詳盡程度、借款人同行業競爭者相關信息的可獲得性，行業發展趨勢與特定借款人未來經營表現之間的相關度等。由於中國仍處於經濟增長期，因此上述因素對現金流量的影響較成熟市場更難於判斷，在進行未來現金流的估計時，評估上述因素所造成的影響需要依賴高度判斷，尤其是對於新增領域的貸款而言。

對組合評估減值損失的測算需要高度依賴判斷，對於組合中單筆貸款的預計現金流尚未發現減少的貸款組合，本集團對該組合是否存在預計未來現金流減少的跡象進行了判斷。發生減值損失的證據包括有可觀察數據表明該組合中借款人的支付狀況發生了不利的變化(例如，借款人不按規定還款)，或出現了可能導致組合內貸款違約的國家或地方經濟狀況的不利變化等。對具有類似信用風險特徵和客觀減值證據的貸款組合，管理層採用與此類似資產的歷史損失經驗作為測算該貸款組合未來現金流的基礎。本集團會定期審閱對未來現金流的金額和時間進行估計所使用的方法和假設，以減少估計貸款減值損失和實際貸款減值損失之間的差異。本集團對進行減值估計所使用的方法和假設進行評估時，已經考慮了本集團運營地區的宏觀經濟環境變化及不確定性產生的影響，並作出了適當調整。

2 衍生金融工具以及其他金融工具的公允價值

對有活躍交易市場的金融工具，本集團通過向市場詢價確定其公允價值；對沒有活躍交易市場的金融工具，本集團使用估值技術確定其公允價值。這些估值技術包括使用近期公平市場交易價格，可觀察到的類似金融工具價格，使用風險調整後的折現現金流量分析，以及普遍使用的市場定價模型。本集團對衍生及其他金融工具公允價值的估值模型盡可能使用可觀察的市場數據，例如：利率收益率曲線，外匯匯率和期權波動率等。使用估值技術計算出的公允價值會根據行業慣例，以及當期可觀察到的市場交易中相同或類似金融工具的價格進行驗證。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

三 在執行會計政策中所作出的重要會計估計和判斷(續)

2 衍生金融工具以及其他金融工具的公允價值(續)

本集團通過常規的覆核和審批程序對估值技術所採用的假設和估計進行評估，包括檢查模型的假設條件和定價因素，模型假設條件的變化，市場參數性質，市場是否活躍，未被模型涵蓋的公允價值調整因素，以及各期間估值技術運用的一致性。估值技術經過有效性測試並被定期檢驗，且在適當情況下進行更新以反映財務報告日的市場情況。

對於中國政府在大額政策性金融安排中的債務，因為不存在其他與其規模或期限相當的公平交易的市場價格或收益率，其公允價值根據該金融工具的相關條款確定，並參考了中國政府在參與或安排類似交易時確定的條款。

3 可供出售證券和持有至到期債券的減值

本集團遵循國際會計準則第39號確定可供出售證券和持有至到期債券是否發生減值及債券減值是否需轉回。減值確定在很大程度上依賴於管理層判斷。在進行判斷的過程中，本集團需評估該項投資的公允價值低於成本的程度和持續期間，與信用事件相關的公允價值變動的程度，以及被投資對象的財務狀況和短期業務展望，包括行業狀況、技術變革、信用評級、違約率、損失覆蓋率和對手方的風險。

4 持有至到期債券

本集團遵循國際會計準則第39號，將有固定或可確定還款金額和固定到期日的非衍生金融資產分類為「持有至到期債券」。進行此項分類工作需涉及大量的判斷。在進行判斷的過程中，本集團會對將該類債券持有至到期的意願和能力進行評估。

5 預計負債

本集團在每個財務報告日會判斷是否因過去事項而形成現時法定義務或推定義務，同時判斷履行相關義務導致經濟利益流出的可能性，以確定該義務金額的可靠估計數及在合併會計報表中的相關披露。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

三 在執行會計政策中所作出的重要會計估計和判斷(續)

6 退休福利負債

本行已將部份退休員工和內退員工的福利確認為一項負債(見註釋二、12.2，五、33)。該等負債金額依據各種精算假設條件計算，這些假設條件包括貼現率、養老金通脹率、醫療福利通脹率和其他因素。管理層認為這些假設是合理的，然而實際經驗值及假設條件的變化將影響其他綜合收益、費用和負債餘額。

7 稅項

本集團在多個國家和地區繳納所得稅、增值稅等各項稅金，其中主要包括中國內地和中國香港。在正常的經營活動中，某些交易及活動最終的稅務處理存在不確定性。本集團結合當前的稅收法規及以前年度政府主管機關對本集團的政策，對新稅收法規的實施及不確定性的事項，如對境外所得境內補稅的處理等進行了稅務估計。

如果這些稅務事項的最終認定結果同原估計的金額存在差異，則該差異將對最終認定期間的當期所得稅、遞延所得稅及增值稅產生影響。

8 非金融資產的減值

本集團定期對非金融資產的減值進行評估，當有跡象表明一項資產的預計可收回金額低於賬面價值時，本集團將該資產的賬面價值調減至可收回金額。可收回金額是指一項資產的公允價值減去處置費用後的淨額與資產預計未來現金流量的現值兩者之間的較高者。

在估計子公司持有的飛行設備預計未來現金流量的現值時，本集團對其未來現金流量進行了估計，並使用了恰當的折現率用於計算現值。本集團獲得了獨立評估師提供的飛行設備評估價值，評估所使用的主要假設是基於相同地點、相同條件的類似飛行設備的市場交易狀況所確定的。本集團在評估無形資產和由併購中銀航空租賃有限公司時所產生的商譽的可回收金額時，也使用了獨立評估師提供的飛行設備的公允價值。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

三 在執行會計政策中所作出的重要會計估計和判斷(續)

9 對結構化主體擁有控制的判斷

對於在日常業務中涉及的結構化主體，本集團需要分析判斷是否對這些結構化主體存在控制，以確定是否將其納入合併財務報表範圍。在判斷是否控制結構化主體時，本集團綜合考慮直接享有以及通過所有子公司(包括控制的結構化主體)間接享有權利而擁有的權力、可變回報及其聯繫。

本集團從結構化主體獲得的可變回報包括各種形式的管理費和業績報酬等決策者薪酬，也包括各種形式的其他利益，例如直接投資收益、提供信用增級或流動性支持等而獲得的報酬和可能承擔的損失、與結構化主體進行交易取得的可變回報等。在分析判斷是否控制結構化主體時，本集團不僅考慮相關的法律法規及各項合同安排的實質，還考慮是否存在其他可能導致本集團最終承擔結構化主體損失的情況。

如果相關事實和情況的變化導致對控制定義涉及的相關要素發生變化的，本集團將重新評估是否控制結構化主體。

四 稅項

根據中華人民共和國財政部(以下簡稱「財政部」、國家稅務總局《關於全面推開營業稅改徵增值稅試點的通知》(財稅[2016]36號)的規定，自2016年5月1日起，本集團在境內提供金融服務應繳納增值稅，不再繳納營業稅。本集團適用的主要所得稅和其他稅種及其稅率列示如下：

稅種	稅基	法定稅率
中國內地		
企業所得稅	應納稅所得額	25%
增值稅	應稅增值額	6%
營業稅	應稅營業收入	5%
城市維護建設稅	實際繳納的流轉稅	1%-7%
教育費附加	實際繳納的流轉稅	3%
地方教育附加	實際繳納的流轉稅	2%
香港		
香港利得稅	應評稅利潤	16.5%

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋

1 淨利息收入

	2017年	2016年
利息收入		
客戶貸款和墊款	414,695	391,956
金融投資及以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產 ⁽¹⁾	132,167	114,399
存拆放同業和存放央行	75,754	59,784
小計	<u>622,616</u>	<u>566,139</u>
利息支出		
客戶存款	(204,794)	(199,915)
同業存拆入	(62,962)	(46,427)
發行債券及其他	(16,471)	(13,749)
小計	<u>(284,227)</u>	<u>(260,091)</u>
淨利息收入 ⁽²⁾	<u><u>338,389</u></u>	<u><u>306,048</u></u>
利息收入中包括：		
已識別減值金融資產的利息收入	<u><u>1,997</u></u>	<u><u>2,532</u></u>

(1) 金融投資及以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產利息收入主要來源於在中國內地銀行間債券市場交易的上市債券及香港澳門台灣及其他國家和地區非上市債券。

(2) 除「以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融工具」類別外的金融資產的利息收入和金融負債的利息支出分別為人民幣6,175.86億元和人民幣2,698.37億元(2016年：人民幣5,625.18億元和人民幣2,491.03億元)。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

2 手續費及佣金收支淨額

	2017年	2016年
銀行卡手續費	25,798	24,054
代理業務手續費	23,310	24,178
信用承諾手續費及佣金	15,090	15,426
結算與清算手續費	12,323	11,113
外匯買賣價差收入	8,083	7,149
顧問和諮詢費	5,615	5,701
託管和其他受託業務佣金	3,527	3,397
其他	7,054	7,301
	<u>100,800</u>	<u>98,319</u>
手續費及佣金收入		
手續費及佣金支出	<u>(12,109)</u>	<u>(9,655)</u>
手續費及佣金收支淨額	<u><u>88,691</u></u>	<u><u>88,664</u></u>

3 淨交易收益

	2017年	2016年
匯兌及匯率產品淨(損失)/收益	(2,334)	6,221
利率產品淨收益	1,998	334
權益性產品淨收益	1,444	254
商品交易淨收益	578	1,687
	<u>1,686</u>	<u>1,687</u>
合計 ⁽¹⁾	<u><u>1,686</u></u>	<u><u>8,496</u></u>

(1) 2017年的「淨交易收益」中包括與指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產及負債相關的收益人民幣1.21億元(2016年：收益人民幣5.20億元)。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

4 金融投資淨收益

	2017年	2016年
可供出售證券淨收益	1,637	7,301
持有至到期債券淨收益	770	4,674
其他	(1)	549
	<hr/>	<hr/>
合計	<u>2,406</u>	<u>12,524</u>

5 其他營業收入

	2017年	2016年
保險業務收入 ⁽¹⁾	22,249	18,346
飛行設備租賃收入	8,651	6,976
貴金屬銷售收入	8,080	6,737
處置對子公司、聯營企業及 合營企業投資淨收益 ⁽²⁾	4,333	29,083
股利收入	1,697	1,054
投資物業公允價值變動(註釋五、22)	771	1,134
處置固定資產、無形資產和其他資產收益	720	669
其他 ⁽³⁾	6,088	5,925
	<hr/>	<hr/>
合計	<u>52,589</u>	<u>69,924</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

5 其他營業收入(續)

(1) 保險業務收入具體列示如下：

	2017年	2016年
壽險合同		
已賺保費	23,103	20,727
減：分出保費	(6,209)	(7,495)
淨保費收入	<u>16,894</u>	<u>13,232</u>
非壽險合同		
已賺保費	6,480	5,954
減：分出保費	(1,125)	(840)
淨保費收入	<u>5,355</u>	<u>5,114</u>
合計	<u><u>22,249</u></u>	<u><u>18,346</u></u>

(2) 本年處置對子公司、聯營企業及合營企業投資淨收益主要是處置集友銀行有限公司(以下簡稱「集友銀行」)和中銀集團投資有限公司(以下簡稱「中銀投資」)若干子公司產生的收益。2016年主要是處置南洋商業銀行有限公司(以下簡稱「南洋商業銀行」)產生的收益。

(3) 2017年度，本集團其他營業收入中包括與日常活動相關的政府補助收入為人民幣15.11億元。

6 營業費用

	2017年	2016年
員工費用(註釋五、7)	82,061	81,080
業務費用 ⁽¹⁾	41,235	41,565
保險索償支出		
— 壽險合同	18,946	13,322
— 非壽險合同	3,661	3,482
折舊和攤銷	13,667	13,175
貴金屬銷售成本	7,306	6,234
稅金及附加	4,676	9,810
其他	2,307	6,401
合計 ⁽²⁾	<u><u>173,859</u></u>	<u><u>175,069</u></u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

6 營業費用(續)

- (1) 2017年度的業務費用中包括支付給主要審計師的酬金人民幣2.15億元(2016年：人民幣2.13億元)，其中人民幣0.59億元為本集團香港澳門台灣及其他國家和地區機構支付(2016年：人民幣0.59億元)。
- (2) 2017年度的營業費用中包括經營租賃費用人民幣74.72億元，與房屋及設備相關的支出(主要包括物業管理費、房屋維修費、稅金等支出)人民幣120.92億元(2016年：人民幣73.68億元和人民幣119.77億元)。

7 員工費用

	2017年	2016年
工資、獎金、津貼和補貼	56,477	55,792
職工福利費	3,146	2,908
退休福利	2	18
社會保險費		
— 醫療保險費	3,404	3,254
— 基本養老保險費	6,657	6,585
— 年金繳費	2,060	2,060
— 失業保險費	212	325
— 工傷保險費	90	102
— 生育保險費	215	203
住房公積金	4,692	5,066
工會經費和職工教育經費	1,925	1,918
因解除勞動關係給予的補償	7	11
其他	3,174	2,838
	<hr/>	<hr/>
合計	<u>82,061</u>	<u>81,080</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

8 董事、監事及高級管理層薪酬

董事及監事的薪酬詳情如下：

2017年

	酬金	已支付 的薪酬	養老金 計劃供款	其他福利	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
執行董事					
陳四清 ⁽⁴⁾⁽⁵⁾	— ⁽²⁾	519	118	69	706
任德奇 ⁽⁴⁾	— ⁽²⁾	467	73	69	609
田國立 ⁽⁴⁾⁽⁶⁾	— ⁽²⁾	303	67	39	409
高迎欣 ⁽⁴⁾⁽⁶⁾	— ⁽²⁾	467	95	69	631
非執行董事					
張向東 ⁽¹⁾	—	—	—	—	—
李巨才 ⁽¹⁾	—	—	—	—	—
肖立紅 ⁽¹⁾⁽⁵⁾	—	—	—	—	—
汪小亞 ⁽¹⁾⁽⁵⁾	—	—	—	—	—
趙杰 ⁽¹⁾⁽⁵⁾	—	—	—	—	—
王偉 ⁽¹⁾⁽⁶⁾	—	—	—	—	—
張奇 ⁽¹⁾⁽⁶⁾	—	—	—	—	—
劉向輝 ⁽¹⁾⁽⁶⁾	—	—	—	—	—
獨立董事					
Nout WELLINK	600	—	—	—	600
陸正飛	550	—	—	—	550
梁卓恩	400	—	—	—	400
汪昌雲	400	—	—	—	400
趙安吉 ⁽⁵⁾	397	—	—	—	397
監事					
王希全 ⁽⁴⁾	—	519	64	69	652
王學強 ⁽⁴⁾	—	813	118	253	1,184
劉萬明 ⁽⁴⁾	—	760	141	244	1,145
鄧智英	50 ⁽³⁾	—	—	—	50
高兆剛	50 ⁽³⁾	—	—	—	50
項晞	50 ⁽³⁾	—	—	—	50
陳玉華	249	—	—	—	249
	<u>2,746</u>	<u>3,848</u>	<u>676</u>	<u>812</u>	<u>8,082</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

8 董事、監事及高級管理層薪酬(續)

2016年

	酬金	已支付 的薪酬	養老金 計劃供款	其他福利	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
執行董事					
田國立 ⁽⁴⁾	- ⁽²⁾	680	114	63	857
陳四清 ⁽⁴⁾	- ⁽²⁾	680	112	63	855
任德奇 ⁽⁴⁾	- ⁽²⁾	612	76	63	751
高迎欣 ⁽⁴⁾	- ⁽²⁾	609	93	63	765
朱鶴新 ⁽⁴⁾	- ⁽²⁾	255	35	25	315
非執行董事					
張向東 ⁽¹⁾	-	-	-	-	-
張奇 ⁽¹⁾	-	-	-	-	-
劉向輝 ⁽¹⁾	-	-	-	-	-
李巨才 ⁽¹⁾	-	-	-	-	-
王勇 ⁽¹⁾	-	-	-	-	-
王偉 ⁽¹⁾	-	-	-	-	-
獨立董事					
Nout WELLINK	500	-	-	-	500
陸正飛	514	-	-	-	514
梁卓恩	400	-	-	-	400
汪昌雲	130	-	-	-	130
周文耀	300	-	-	-	300
戴國良	267	-	-	-	267
監事					
王希全 ⁽⁴⁾	-	57	5	5	67
王學強 ⁽⁴⁾	-	1,402	128	248	1,778
劉萬明 ⁽⁴⁾	-	1,312	123	237	1,672
鄧智英	50 ⁽³⁾	-	-	-	50
高兆剛	38 ⁽³⁾	-	-	-	38
項晞	50 ⁽³⁾	-	-	-	50
陳玉華	180	-	-	-	180
李軍 ⁽⁴⁾	-	623	122	58	803
劉曉中	17 ⁽³⁾	-	-	-	17
	<u>2,446</u>	<u>6,230</u>	<u>808</u>	<u>825</u>	<u>10,309</u>

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

8 董事、監事及高級管理層薪酬(續)

- (1) 於2017及2016年度，本行該等非執行董事均不在本行領取薪酬。
- (2) 於2017及2016年度，本行該等執行董事未取得任何董事酬金。
- (3) 職工監事上述薪酬是其本人因擔任本行監事獲得的薪酬。
- (4) 根據國家有關部門的規定，本行執行董事及監事2017年包含酌情獎金在內的薪酬總額尚未最終確定，但預計未計提的薪酬不會對本集團2017年度的會計報表產生重大影響。該等薪酬總額待確認之後將再行披露。

該類董事及監事的2016年度薪酬總額已根據2017年8月30日的本行補充公告中列示的最終情況進行重述。

根據國家有關規定，本行執行董事、監事長的薪酬中，有部份酌情獎金根據以後年度經營業績情況實行延期支付，延期支付期限一般不少於3年。

- (5) 陳四清於2017年8月29日起擔任本行董事長。趙杰於2017年8月4日起擔任本行非執行董事。肖立紅於2017年8月31日起擔任本行非執行董事。汪小亞於2017年8月31日起擔任本行非執行董事。趙安吉於2017年1月4日起擔任本行獨立董事。
- (6) 田國立於2017年8月16日起不再擔任本行董事長及執行董事。高迎欣於2018年1月24日起不再擔任本行執行董事。王偉於2017年1月19日起不再擔任本行非執行董事。張奇於2017年6月30日起不再擔任本行非執行董事。劉向輝於2017年6月30日起不再擔任本行非執行董事。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

8 董事、監事及高級管理層薪酬(續)

五位最高薪酬人士

本集團的五位最高薪酬人士均非上表中披露的董事和監事。

於2017及2016年度，本集團五位最高薪酬人士的薪酬列示如下：

	2017年	2016年
基本工資及津貼	22	20
酌情獎金	85	81
養老金計劃供款及其他	3	3
	<u>110</u>	<u>104</u>

該等人士的薪酬介於以下範圍：

以人民幣元表示	2017年	2016年
12,000,001–14,000,000	1	–
14,000,001–16,000,000	–	1
16,000,001–20,000,000	2	3
20,000,001–50,000,000	<u>2</u>	<u>1</u>

上述五位最高薪酬人士的薪酬是按照已知情況可估計的酌情獎金為基礎來確定的。該酌情獎金包含了延期發放的部份。

於2017及2016年度，本集團未向董事、監事或高級管理人員支付任何酬金，作為促使其加入或於加入本集團時授予的獎勵或失去職位的補償。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

9 資產減值損失

	2017年	2016年
客戶貸款和墊款		
— 以單項方式進行評估	40,084	30,508
— 以組合方式進行評估	<u>43,941</u>	<u>56,287</u>
小計	<u>84,025</u>	<u>86,795</u>
金融投資		
— 可供出售證券	326	946
— 持有至到期債券	—	(20)
— 貸款及應收款	<u>2,910</u>	<u>718</u>
小計	<u>3,236</u>	<u>1,644</u>
其他	<u>900</u>	<u>633</u>
合計 ⁽¹⁾	<u><u>88,161</u></u>	<u><u>89,072</u></u>

(1) 客戶貸款和墊款及金融投資準備金當期計提和轉回的減值損失見註釋五、18和五、24。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

10 所得稅

	2017年	2016年
當期所得稅		
— 中國內地所得稅	37,940	38,097
— 中國香港利得稅	5,297	4,446
— 澳門台灣及其他國家和地區所得稅	5,218	4,275
以前年度所得稅調整	<u>(3,595)</u>	<u>(1,590)</u>
小計	44,860	45,228
遞延所得稅(註釋五、35)	<u>(6,943)</u>	<u>(6,867)</u>
合計	<u><u>37,917</u></u>	<u><u>38,361</u></u>

本集團適用的主要稅率參見註釋四。

中國內地所得稅包括：根據相關中國所得稅法規，按照25%的法定稅率和本行內地分行及本行在中國內地開設的子公司的應納稅所得計算的所得稅，以及為境外經營應納稅所得計算和補提的中國內地所得稅(註釋三、7)。

香港澳門台灣及其他國家和地區所得稅為根據當地稅法規定估計的應納稅所得及當地適用的稅率計算的所得稅。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

10 所得稅(續)

本集團實際所得稅支出與按法定稅率計算的所得稅支出不同，主要調節事項列示如下：

	2017年	2016年
稅前利潤	<u>222,903</u>	<u>222,412</u>
按稅前利潤乘以適用稅率計算之當期所得稅	55,726	55,603
香港澳門台灣及其他國家和地區採用 不同稅率所產生的影響	(4,084)	(5,641)
境外所得在境內補繳所得稅	1,055	3,689
免稅收入 ⁽¹⁾	(20,994)	(20,154)
不可稅前抵扣的項目 ⁽²⁾	9,316	6,292
其他	<u>(3,102)</u>	<u>(1,428)</u>
所得稅支出	<u><u>37,917</u></u>	<u><u>38,361</u></u>

(1) 免稅收入主要包括中國國債利息收入、地方政府債券利息收入以及境外機構根據當地稅法規定確認的免稅收入。

(2) 不可稅前抵扣的項目主要為不良貸款核銷損失不可稅前抵扣的部份和超過稅法抵扣限額的業務宣傳費及招待費等。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

11 基本每股收益和稀釋每股收益

基本每股收益按照歸屬於本行普通股股東的當期稅後利潤除以當期發行在外普通股的加權平均數計算。

稀釋每股收益以全部稀釋性潛在普通股均已轉換為假設，以調整後歸屬於本行普通股股東的當期稅後利潤除以調整後的當期發行在外普通股加權平均數計算。2017年，本行不存在具有稀釋性的潛在普通股，因此基本每股收益與稀釋每股收益不存在差異。

	2017年	2016年
歸屬於本行股東的當期稅後利潤	172,407	164,578
減：本行優先股當期宣告股息	<u>(6,754)</u>	<u>(6,718)</u>
歸屬於本行普通股股東的當期稅後利潤	165,653	157,860
當期發行在外普通股的加權平均數(百萬股)	<u>294,365</u>	<u>294,376</u>
基本及稀釋每股收益(人民幣元)	<u><u>0.56</u></u>	<u><u>0.54</u></u>

發行在外普通股的加權平均數(百萬股)

	2017年	2016年
年初已發行的普通股	294,388	294,388
減：庫藏股加權平均股數	<u>(23)</u>	<u>(12)</u>
當期發行在外普通股的加權平均數	<u><u>294,365</u></u>	<u><u>294,376</u></u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

12 其他綜合收益

其他綜合收益的本年發生額：

	2017年	2016年
預計不能重分類計入損益的項目		
退休福利計劃精算(損失)/收益	(59)	259
其他	7	18
	<u> </u>	<u> </u>
小計	(52)	277
	<u> </u>	<u> </u>
預計將重分類計入損益的項目		
可供出售金融資產公允價值變動損益	(24,911)	(12,920)
減：相關所得稅影響	5,438	2,823
	<u> </u>	<u> </u>
當期轉入損益的金額	(1,397)	(6,786)
減：相關所得稅影響	229	1,755
	<u> </u>	<u> </u>
	(20,641)	(15,128)
	<u> </u>	<u> </u>
按照權益法核算的在被投資單位		
其他綜合收益中所享有的份額	646	(133)
減：相關所得稅影響	(125)	2
	<u> </u>	<u> </u>
	521	(131)
	<u> </u>	<u> </u>
外幣報表折算差額	(16,013)	16,949
減：前期計入其他綜合收益當期		
轉入損益的淨額	(213)	(1,469)
	<u> </u>	<u> </u>
	(16,226)	15,480
	<u> </u>	<u> </u>
其他	324	1,898
	<u> </u>	<u> </u>
小計	(36,022)	2,119
	<u> </u>	<u> </u>
合計	<u><u>(36,074)</u></u>	<u><u>2,396</u></u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

12 其他綜合收益(續)

合併財務狀況表中歸屬於本行股東的其他綜合收益：

	可供出售 金融資產 公允價值 變動損益	外幣報表 折算差額	其他	合計
2016年1月1日餘額	16,980	(20,048)	723	(2,345)
上年增減變動金額	<u>(14,850)</u>	<u>11,825</u>	<u>1,516</u>	<u>(1,509)</u>
2017年1月1日餘額	2,130	(8,223)	2,239	(3,854)
本年增減變動金額	<u>(20,941)</u>	<u>(11,461)</u>	<u>683</u>	<u>(31,719)</u>
2017年12月31日餘額	<u><u>(18,811)</u></u>	<u><u>(19,684)</u></u>	<u><u>2,922</u></u>	<u><u>(35,573)</u></u>

13 現金及存放同業

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
現金	75,406	77,548
存放中國內地銀行	423,479	521,567
存放中國內地非銀行金融機構	6,738	6,579
存放香港澳門台灣及其他國家和地區銀行	54,757	54,201
存放香港澳門台灣及其他國家和地區非銀行 金融機構	<u>83</u>	<u>87</u>
合計	<u><u>560,463</u></u>	<u><u>659,982</u></u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

14 存放中央銀行

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
法定準備金 ⁽¹⁾	1,740,871	1,723,495
超額存款準備金 ⁽²⁾	124,331	118,166
其他 ⁽³⁾	362,412	429,979
	<u>2,227,614</u>	<u>2,271,640</u>
合計	<u>2,227,614</u>	<u>2,271,640</u>

(1) 本集團將法定準備金存放在中國人民銀行，香港澳門台灣及其他國家和地區的中央銀行。於2017年12月31日，中國內地分支機構人民幣及外幣存款準備金繳存比例分別為16.5% (2016年12月31日：17.0%) 及5.0% (2016年12月31日：5.0%)。本集團中國內地子公司法定準備金繳存比例按中國人民銀行相關規定執行。存放在香港澳門台灣及其他國家和地區中央銀行的法定準備金比例由當地監管部門確定。

(2) 主要為本集團中國內地機構存放在中國人民銀行的備付金等款項。

(3) 主要為本集團存放在中國人民銀行、香港澳門台灣及其他國家和地區的中央銀行的除法定準備金和超額存款準備金外的其他款項。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

15 拆放同業

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
拆放中國內地銀行	133,136	206,246
拆放中國內地非銀行金融機構	355,290	285,122
拆放香港澳門台灣及其他國家和地區銀行	74,065	100,291
拆放香港澳門台灣及其他國家和地區非銀行 金融機構	<u>13,082</u>	<u>2,589</u>
小計 ⁽¹⁾	575,573	594,248
減值準備	<u>(174)</u>	<u>(200)</u>
合計	<u><u>575,399</u></u>	<u><u>594,048</u></u>
減值拆放款項	157	158
減值拆放款項佔拆放同業總額的百分比	<u><u>0.03%</u></u>	<u><u>0.03%</u></u>

(1) 拆放同業中所含買入返售協議及抵押融資協議項下的拆出款項按抵質押物分類列示如下：

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
債券		
— 政府債券	50,117	40,853
— 政策性銀行債券	9,229	56,696
— 金融機構債券	23,242	9,408
— 公司債券	<u>6,252</u>	<u>3,162</u>
合計	<u><u>88,840</u></u>	<u><u>110,119</u></u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

16 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
交易性金融資產		
債券		
中國內地發行人		
— 政府	3,604	3,399
— 公共實體及準政府	229	49
— 政策性銀行	12,124	4,525
— 金融機構	48,503	31,773
— 公司	39,649	4,044
香港澳門台灣及其他國家和地區發行人		
— 政府	22,214	16,371
— 公共實體及準政府	946	587
— 金融機構	3,336	4,886
— 公司	3,504	2,921
	134,109	68,555
權益工具	4,870	5,567
基金及其他	4,115	1,503
	143,094	75,625

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

16 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產(續)

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的		
金融資產		
債券		
中國內地發行人		
— 政府	219	224
— 政策性銀行	824	136
— 金融機構	2,314	1,815
— 公司	6,385	4,213
香港澳門台灣及其他國家和地區發行人		
— 政府	2,311	5,721
— 金融機構	16,463	20,952
— 公司	5,774	4,556
	34,290	37,617
貸款 ⁽¹⁾	5,493	6,022
權益工具	3,159	1,980
基金	7,575	2,846
	50,517	48,465
合計 ⁽²⁾⁽³⁾	193,611	124,090
按上市地列示如下：		
香港上市	27,306	25,260
香港以外地區上市 ⁽⁴⁾	117,608	64,555
非上市	48,697	34,275
	193,611	124,090
合計	193,611	124,090

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

16 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產(續)

- (1) 2017及2016年度，該貸款因信用風險變化引起的公允價值變動額和累計變動額均不重大。
- (2) 於2017年12月31日，以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產中包括本集團持有的由財政部發行的國債和中國人民銀行發行的票據，其賬面價值及票面利率範圍如下：

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
賬面價值	3,745	3,613
票面利率範圍	0.00%-4.97%	0.00%-4.67%

- (3) 於2017年12月31日，本集團「以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產」中包含持有存款證人民幣437.98億元(2016年12月31日：人民幣287.37億元)。
- (4) 「香港以外地區上市」中包含在中國內地銀行間債券市場交易的債券。

17 衍生金融工具及套期會計

本集團主要以交易、套期、資產負債管理及代客為目的而敘做與匯率、利率、權益、信用、貴金屬及其他商品相關的衍生金融工具。

本集團持有的衍生金融工具的合同／名義金額及其公允價值列示如下。各種衍生金融工具的合同／名義金額僅為財務狀況表內所確認的資產或負債的公允價值提供對比的基礎，並不代表所涉及的未來現金流量或當前公允價值，因而也不能反映本集團所面臨的信用風險或市場風險。隨着與衍生金融工具合約條款相關的市場利率、外匯匯率、信用差價或權益／商品價格的波動，衍生金融工具的估值可能對銀行產生有利(資產)或不利(負債)的影響，這些影響可能在不同期間有較大的波動。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

17 衍生金融工具及套期會計(續)

17.1 衍生金融工具

	2017年12月31日			2016年12月31日		
	合同/ 名義金額	公允價值		合同/ 名義金額	公允價值	
		資產	負債		資產	負債
外匯衍生金融工具						
外匯遠期、貨幣 掉期及交叉貨幣 利率互換 ⁽¹⁾	6,671,858	76,007	(96,630)	5,364,363	109,007	(86,779)
貨幣期權	321,625	4,248	(1,773)	302,945	2,224	(3,873)
貨幣期貨	2,376	5	(22)	953	1	(4)
小計	6,995,859	80,260	(98,425)	5,668,261	111,232	(90,656)
利率衍生金融工具						
利率互換	2,803,583	10,382	(8,302)	1,779,761	10,616	(8,654)
利率期權	11,309	12	(8)	9,910	18	(24)
利率期貨	15,239	9	(1)	3,304	3	(8)
小計	2,830,131	10,403	(8,311)	1,792,975	10,637	(8,686)
權益性衍生金融工具	19,302	398	(498)	12,168	224	(225)
商品衍生金融工具及 其他	267,139	3,851	(3,861)	405,541	8,456	(7,542)
合計	<u>10,112,431</u>	<u>94,912</u>	<u>(111,095)</u>	<u>7,878,945</u>	<u>130,549</u>	<u>(107,109)</u>

(1) 此類外匯衍生金融工具主要包括與客戶敘做的外匯衍生交易，用以管理與客戶交易產生的外匯風險而敘做的外匯衍生交易，以及為資產負債管理及融資需要而敘做的外匯衍生交易。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

17 衍生金融工具及套期會計(續)

17.2 套期會計

上述衍生金融工具中包括的本集團指定的套期工具如下：

	2017年12月31日			2016年12月31日		
	合同/ 名義金額	公允價值		合同/ 名義金額	公允價值	
		資產	負債		資產	負債
被指定為公允價值						
套期工具的衍生產品						
交叉貨幣利率互換	-	-	-	7,718	-	(1,369)
利率互換	120,407	1,955	(574)	123,642	2,502	(1,024)
小計 ⁽¹⁾	120,407	1,955	(574)	131,360	2,502	(2,393)
被指定為現金流量						
套期工具的衍生產品						
交叉貨幣利率互換	2,211	43	(48)	1,087	66	(79)
利率互換	5,227	110	-	5,550	122	-
小計 ⁽²⁾	7,438	153	(48)	6,637	188	(79)
合計	<u>127,845</u>	<u>2,108</u>	<u>(622)</u>	<u>137,997</u>	<u>2,690</u>	<u>(2,472)</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

17 衍生金融工具及套期會計(續)

17.2 套期會計(續)

(1) 公允價值套期

本集團利用交叉貨幣利率互換及利率互換對匯率和利率變動導致的公允價值變動進行套期保值。被套期項目包括發行債券、持有的可供出售債券和長期借款。

公允價值套期產生的淨收益／(損失)如下：

	2017年	2016年
淨收益／(損失)		
— 套期工具	33	1,651
— 被套期項目	328	(1,117)
	<u>361</u>	<u>(1,117)</u>
淨交易收益中確認的套期無效部份	<u>361</u>	<u>534</u>

(2) 現金流量套期

本集團利用交叉貨幣利率互換及利率互換對匯率和利率風險導致的現金流量波動進行套期保值。被套期項目為資金拆借及長期借款。

2017年度，現金流量套期產生的淨損失計人民幣0.05億元計入「其他綜合收益」(2016年：淨收益人民幣0.86億元)，2017及2016年度均無套期無效部份。

2017及2016年度，不存在由於很可能發生的預期現金流不再預計會發生而導致的終止使用套期會計的情況。

(3) 淨投資套期

本集團的合併財務狀況表受到控股公司的功能性貨幣與其分支機構和子公司的功能性貨幣之間折算差額的影響。本集團在有限的情況下對此類外匯敞口進行套期保值。本集團以與相關分支機構和子公司的功能性貨幣同幣種的客戶存款對部份境外經營進行淨投資套期。

2017年度，套期工具產生的淨收益計人民幣8.60億元計入「其他綜合收益」(2016年：淨損失人民幣13.57億元)，2017及2016年度均無套期無效部份。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

18 客戶貸款和墊款

18.1 貸款和墊款按企業和個人分佈情況列示如下：

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
企業貸款和墊款		
— 貸款	6,792,502	6,270,728
— 貼現	180,199	298,241
小計	6,972,701	6,568,969
個人貸款		
— 住房抵押	3,061,553	2,635,960
— 信用卡	374,297	302,302
— 其他	488,007	466,131
小計	3,923,857	3,404,393
貸款和墊款總額	10,896,558	9,973,362
減：貸款減值準備		
— 單項計提數	(79,316)	(70,093)
— 組合計提數	(172,938)	(167,623)
貸款減值準備總額	(252,254)	(237,716)
貸款和墊款賬面價值	10,644,304	9,735,646

18.2 貸款和墊款按地區分佈、行業分佈、擔保方式分佈情況及逾期貸款和墊款情況詳見註釋六、3.5。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

18 客戶貸款和墊款(續)

18.3 貸款和墊款按評估方式列示如下：

	組合計提減值 準備的貸款 和墊款 ⁽¹⁾	已識別的減值貸款和墊款 ⁽²⁾			已識別的減值 貸款和墊款 佔貸款和墊款 總額的百分比
		組合計提 減值準備	單項計提 減值準備	小計	
2017年12月31日					
貸款和墊款總額	10,738,676	42,986	114,896	157,882	10,896,558
貸款減值準備	(144,372)	(28,566)	(79,316)	(107,882)	(252,254)
	<u>10,594,304</u>	<u>14,420</u>	<u>35,580</u>	<u>50,000</u>	<u>10,644,304</u>
貸款和墊款賬面價值					
2016年12月31日					
貸款和墊款總額	9,828,051	44,225	101,086	145,311	9,973,362
貸款減值準備	(139,957)	(27,666)	(70,093)	(97,759)	(237,716)
	<u>9,688,094</u>	<u>16,559</u>	<u>30,993</u>	<u>47,552</u>	<u>9,735,646</u>

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

18 客戶貸款和墊款(續)

18.3 貸款和墊款按評估方式列示如下(續)：

- (1) 該部份為尚未逐筆識別為減值的貸款和墊款。這些貸款和墊款的減值準備以組合方式計提。
- (2) 該部份為有客觀依據表明存在減值跡象且已經被識別為有減值損失的貸款和墊款：
 - 單項方式評估計提(主要為一定金額以上的重大減值企業貸款和墊款)；或
 - 組合方式評估計提(包括單筆金額不重大但具有類似信用風險特徵的減值企業貸款和墊款及減值個人貸款)。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

18 客戶貸款和墊款(續)

18.4 貸款減值準備變動情況按評估方式列示如下：

	2017年			2016年		
	單項計提 減值準備	組合計提 減值準備	合計	單項計提 減值準備	組合計提 減值準備	合計
年初餘額	70,093	167,623	237,716	60,791	139,874	200,665
本年計提	50,369	76,314	126,683	40,589	86,847	127,436
本年回撥	(10,285)	(32,373)	(42,658)	(10,081)	(30,560)	(40,641)
本年核銷及轉出	(32,932)	(37,412)	(70,344)	(23,611)	(28,865)	(52,476)
本年轉回						
— 收回原轉銷貸款和墊款 導致的轉回	3,379	167	3,546	3,106	237	3,343
— 已減值貸款和墊款利息沖轉 導致的轉回	(1,184)	(805)	(1,989)	(1,261)	(1,219)	(2,480)
— 匯率變動導致的轉回	(124)	(1,394)	(1,518)	560	1,309	1,869
收購子公司	—	818	818	—	—	—
年末餘額	<u>79,316</u>	<u>172,938</u>	<u>252,254</u>	<u>70,093</u>	<u>167,623</u>	<u>237,716</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

18 客戶貸款和墊款(續)

18.5 貸款減值準備變動情況按客戶類型列示如下：

	2017年			2016年		
	企業貸款 和墊款	個人貸款	合計	企業貸款 和墊款	個人貸款	合計
年初餘額	185,828	51,888	237,716	160,380	40,285	200,665
本年計提	117,565	9,118	126,683	105,936	21,500	127,436
本年回撥	(42,498)	(160)	(42,658)	(40,551)	(90)	(40,641)
本年核銷及轉出	(59,849)	(10,495)	(70,344)	(42,962)	(9,514)	(52,476)
本年轉回						
— 收回原轉銷貸款和墊款 導致的轉回	3,435	111	3,546	3,279	64	3,343
— 已減值貸款和墊款利息沖轉 導致的轉回	(1,618)	(371)	(1,989)	(2,027)	(453)	(2,480)
— 匯率變動導致的轉回	(1,390)	(128)	(1,518)	1,773	96	1,869
收購子公司	816	2	818	—	—	—
年末餘額	<u>202,289</u>	<u>49,965</u>	<u>252,254</u>	<u>185,828</u>	<u>51,888</u>	<u>237,716</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

19 金融投資

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
可供出售證券		
債券		
中國內地發行人		
— 政府	590,988	505,537
— 公共實體及準政府	27,457	21,919
— 政策性銀行	278,504	152,188
— 金融機構	182,759	174,998
— 公司	112,069	133,362
香港澳門台灣及其他國家和地區發行人		
— 政府	308,985	272,531
— 公共實體及準政府	43,914	33,682
— 金融機構	145,003	160,399
— 公司	80,079	81,347
	<u>1,769,758</u>	<u>1,535,963</u>
權益工具	38,694	33,936
基金及其他	<u>48,770</u>	<u>39,931</u>
可供出售證券小計 ⁽¹⁾	<u>1,857,222</u>	<u>1,609,830</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

19 金融投資(續)

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
持有至到期債券		
中國內地發行人		
— 政府	1,609,204	1,336,609
— 公共實體及準政府	36,330	30,047
— 政策性銀行	226,293	231,425
— 金融機構	58,033	51,696
— 公司	25,226	42,111
香港澳門台灣及其他國家和地區發行人		
— 政府	43,034	47,728
— 公共實體及準政府	40,766	41,878
— 金融機構	26,517	31,185
— 公司	24,500	30,408
	<u>2,089,903</u>	<u>1,843,087</u>
減值準備	(39)	(44)
持有至到期債券小計 ⁽²⁾	<u>2,089,864</u>	<u>1,843,043</u>
貸款及應收款		
債券		
中國內地發行人		
— 政府 ⁽³⁾⁽⁴⁾	199,521	158,958
— 政策性銀行	1,500	1,500
— 金融機構	31,218	32,579
— 公司	5,538	6,548
— 東方資產管理公司 ⁽⁵⁾	158,806	160,000
香港澳門台灣及其他國家和地區發行人		
— 政府	652	347
— 公共實體及準政府	6,624	13,995
— 金融機構	2	135
— 公司	1,313	1,394
	<u>405,174</u>	<u>375,456</u>
信託投資、資產管理計劃及其他	14,234	22,938
減值準備	(5,383)	(2,473)
貸款及應收款小計	<u>414,025</u>	<u>395,921</u>
金融投資合計⁽⁶⁾⁽⁷⁾	<u><u>4,361,111</u></u>	<u><u>3,848,794</u></u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

19 金融投資(續)

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
按上市地列示如下：		
可供出售證券		
債券		
— 香港上市	119,454	81,136
— 香港以外地區上市	1,267,426	1,070,542
— 非上市	382,878	384,285
權益工具、基金及其他		
— 香港上市	6,912	7,102
— 香港以外地區上市	969	1,188
— 非上市	79,583	65,577
持有至到期債券		
— 香港上市	31,414	36,990
— 香港以外地區上市	1,963,925	1,701,213
— 非上市	94,525	104,840
貸款及應收款		
— 非上市	414,025	395,921
合計	<u>4,361,111</u>	<u>3,848,794</u>
香港上市	157,780	125,228
香港以外地區上市	3,232,320	2,772,943
非上市	<u>971,011</u>	<u>950,623</u>
合計	<u>4,361,111</u>	<u>3,848,794</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

19 金融投資(續)

	2017年12月31日		2016年12月31日	
	賬面價值	市值	賬面價值	市值
持有至到期債券				
— 香港上市	31,414	31,668	36,990	37,196
— 香港以外地區上市	<u>1,963,925</u>	<u>1,914,595</u>	<u>1,701,213</u>	<u>1,711,302</u>

- (1) 於2017年12月31日，本集團為上述可供出售債券、權益工具及其他分別累計確認了人民幣10.29億元和人民幣56.39億元的減值準備(2016年12月31日：人民幣12.95億元和人民幣58.08億元)。
- (2) 2017年，本集團將賬面價值為人民幣50.97億元的可供出售債券重分類為持有至到期債券，管理層有明確意圖和能力將該重分類資產持有至到期(2016年：人民幣16.35億元)。2017年，受管理層持有意圖的改變的影響，本集團將攤餘成本為人民幣3.64億元的持有至到期債券重分類為可供出售債券(2016年：人民幣42.43億元)。
- (3) 1998年8月18日，財政部向本行定向發行面額為人民幣425億元的特別國債。此項債券將於2028年8月18日到期，年利率原為7.20%，於2004年12月1日起調整為2.25%。
- (4) 本行通過分支機構承銷及分銷財政部發行的部份國債並根據售出的金額取得手續費收入。該等國債持有人可以要求提前兌付持有的國債，而本行亦有義務履行兌付責任。於2017年12月31日，本行持有的該等國債的相關餘額為人民幣21.40億元(2016年12月31日：人民幣18.91億元)。
- (5) 1999年和2000年，本行向中國東方資產管理公司剝離不良資產。作為對價，中國東方資產管理公司於2000年7月1日向本行定向發行面額為人民幣1,600億元、年利率為2.25%的十年期金融債券。2010年，該債券到期日已延至2020年6月30日，其他條款不變。財政部仍將根據《財政部關於中國銀行和中國建設銀行所持金融資產管理公司債券本息有關問題的通知》(財金[2004]87號)，繼續對本行持有的該債券本息給予資金支持。截至2017年12月31日，本行累計收到提前還款合計人民幣11.94億元。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

19 金融投資(續)

- (6) 於2017年12月31日，金融投資中包括本集團持有的由財政部發行的國債和由中國人民銀行發行的票據，其賬面價值及其票面利率範圍如下：

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
賬面價值	982,753	900,817
票面利率範圍	0.00%–5.41%	0.00%–5.41%

- (7) 於2017年12月31日，本集團金融投資中包含持有存款證人民幣1,169.82億元(2016年12月31日：人民幣761.52億元)。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

20 投資聯營企業及合營企業

	2017年	2016年
年初賬面價值	14,059	10,843
投資成本增加	3,079	3,277
處置	(692)	(666)
應享稅後利潤	1,162	897
收到的股利	(396)	(612)
外幣折算差額及其他	(32)	320
	<u>17,180</u>	<u>14,059</u>
年末賬面價值	<u>17,180</u>	<u>14,059</u>

本集團對聯營企業及合營企業的投資均為非上市公司的普通股，賬面價值列示如下。本集團與聯營企業及合營企業交易的信息見註釋五、43.4。

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
中銀國際證券股份有限公司	4,318	3,983
中銀信達(蕪湖)投資合夥企業(有限合夥)	2,976	2,734
中廣核一期產業投資基金有限公司	1,349	1,186
優領環球有限公司	1,311	1,409
中鑫博達(蕪湖)投資合夥企業(有限合夥)	1,285	-
香港寶來控股有限公司	827	501
Wkland Investments II Limited	793	-
廣東中小企業股權投資基金有限公司	735	759
浙江浙商產業投資基金合夥企業(有限合夥)	537	488
其他	3,049	2,999
	<u>17,180</u>	<u>14,059</u>
合計	<u>17,180</u>	<u>14,059</u>

於2017年12月31日，聯營企業及合營企業向本集團轉移資金的能力未受到限制。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

21 固定資產

2017年

	房屋、 建築物	機器設備 和運輸工具	在建工程	飛行設備	合計
原價					
年初餘額	111,323	69,621	26,160	82,876	289,980
本年增加	365	6,172	12,029	21,419	39,985
投資物業轉入(註釋五、22)	177	-	-	-	177
在建工程轉入/(轉出)	3,890	638	(14,412)	9,884	-
本年減少	(688)	(3,835)	(365)	(8,851)	(13,739)
外幣折算差額	(1,154)	(500)	(890)	(4,777)	(7,321)
年末餘額	<u>113,913</u>	<u>72,096</u>	<u>22,522</u>	<u>100,551</u>	<u>309,082</u>
累計折舊					
年初餘額	(31,771)	(53,889)	-	(8,358)	(94,018)
本年增加	(3,636)	(6,873)	-	(4,550)	(15,059)
本年減少	369	3,711	-	1,381	5,461
轉至投資物業(註釋五、22)	45	-	-	-	45
外幣折算差額	261	368	-	573	1,202
年末餘額	<u>(34,732)</u>	<u>(56,683)</u>	<u>-</u>	<u>(10,954)</u>	<u>(102,369)</u>
減值準備					
年初餘額	(768)	-	(221)	(76)	(1,065)
本年增加	(31)	-	-	(130)	(161)
本年減少	9	-	4	109	122
外幣折算差額	1	-	-	4	5
年末餘額	<u>(789)</u>	<u>-</u>	<u>(217)</u>	<u>(93)</u>	<u>(1,099)</u>
淨值					
年初餘額	<u>78,784</u>	<u>15,732</u>	<u>25,939</u>	<u>74,442</u>	<u>194,897</u>
年末餘額	<u>78,392</u>	<u>15,413</u>	<u>22,305</u>	<u>89,504</u>	<u>205,614</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

21 固定資產(續)

2016年

	房屋、 建築物	機器設備 和運輸工具	在建工程	飛行設備	合計
原價					
年初餘額	102,447	66,288	29,100	71,303	269,138
本年增加	404	5,152	5,349	18,476	29,381
投資物業轉入(註釋五、22)	1,495	-	-	-	1,495
在建工程轉入/(轉出)	7,279	639	(9,184)	1,266	-
本年減少	(1,341)	(2,903)	(133)	(13,047)	(17,424)
外幣折算差額	1,039	445	1,028	4,878	7,390
年末餘額	111,323	69,621	26,160	82,876	289,980
累計折舊					
年初餘額	(28,658)	(49,468)	-	(7,555)	(85,681)
本年增加	(3,504)	(6,878)	-	(2,516)	(12,898)
本年減少	462	2,773	-	2,337	5,572
轉至投資物業(註釋五、22)	174	-	-	-	174
外幣折算差額	(245)	(316)	-	(624)	(1,185)
年末餘額	(31,771)	(53,889)	-	(8,358)	(94,018)
減值準備					
年初餘額	(768)	-	(221)	(437)	(1,426)
本年增加	-	-	-	(32)	(32)
本年減少	-	-	-	424	424
外幣折算差額	-	-	-	(31)	(31)
年末餘額	(768)	-	(221)	(76)	(1,065)
淨值					
年初餘額	73,021	16,820	28,879	63,311	182,031
年末餘額	78,784	15,732	25,939	74,442	194,897

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

21 固定資產(續)

於2017年12月31日，本集團中銀航空租賃有限公司通過融資租賃取得的飛行設備賬面淨值為人民幣6.08億元(2016年12月31日：人民幣6.73億元)。

於2017年12月31日，本集團中銀航空租賃有限公司經營租出的飛行設備賬面淨值為人民幣893.00億元(2016年12月31日：人民幣741.40億元)。

於2017年12月31日，本集團中銀航空租賃有限公司以賬面淨值為人民幣259.30億元(2016年12月31日：人民幣319.04億元)的飛行設備作為借款的抵押物(註釋五、31)。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

21 固定資產(續)

根據中國的相關法律規定，本集團在成立股份有限公司後需將原國有商業銀行固定資產之權屬更改至股份有限公司名下。於2017年12月31日，權屬更名手續尚未全部完成，但固定資產權屬更名手續不會影響本集團承繼該等資產的權利。

房屋、建築物的賬面淨值按剩餘租賃期分析如下：

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
位於香港		
長期租賃(50年以上)	3,039	3,030
中期租賃(10-50年)	7,301	7,914
短期租賃(10年以內)	—	13
	<hr/>	<hr/>
小計	10,340	10,957
	<hr/>	<hr/>
位於香港以外地區		
長期租賃(50年以上)	4,199	4,323
中期租賃(10-50年)	58,407	59,365
短期租賃(10年以內)	5,446	4,139
	<hr/>	<hr/>
小計	68,052	67,827
	<hr/>	<hr/>
合計	<u>78,392</u>	<u>78,784</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

22 投資物業

	2017年	2016年
年初餘額	21,659	23,281
本年增加	1,051	2,932
轉至固定資產，淨值(註釋五、21)	(222)	(1,669)
本年減少	(970)	(5,292)
公允價值變動(註釋五、5)	771	1,134
外幣折算差額	(1,263)	1,273
	<u>21,026</u>	<u>21,659</u>
年末餘額	<u>21,026</u>	<u>21,659</u>

本集團投資物業所在地均存在活躍的房地產交易市場，外部評估師可以從房地產交易市場上取得同類或類似房地產的市場價格及其他相關信息，從而能夠對投資物業的公允價值作出合理的估計。

投資物業主要由本集團的子公司中銀香港(控股)有限公司(以下簡稱「中銀香港(控股)」)及中銀投資持有。於2017年12月31日，由中銀香港(控股)及中銀投資持有的該等物業的賬面淨值分別為人民幣128.59億元及人民幣61.04億元(2016年12月31日：人民幣125.97億元及人民幣68.83億元)。該等物業最近一次估值以2017年12月31日為基準日，主要由萊坊測計師行有限公司根據公開市值及其他相關信息計算而確定。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

22 投資物業(續)

投資物業的賬面淨值按剩餘租賃期分析如下：

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
位於香港		
長期租賃(50年以上)	2,994	3,774
中期租賃(10-50年)	9,688	9,514
	<hr/>	<hr/>
小計	12,682	13,288
	<hr/>	<hr/>
位於香港以外地區		
長期租賃(50年以上)	3,922	3,337
中期租賃(10-50年)	3,690	3,965
短期租賃(10年以內)	732	1,069
	<hr/>	<hr/>
小計	8,344	8,371
	<hr/>	<hr/>
合計	<u>21,026</u>	<u>21,659</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

23 其他資產

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
應收利息 ⁽¹⁾	96,919	79,836
應收及暫付款項 ⁽²⁾	86,243	81,489
無形資產 ⁽³⁾	11,605	6,863
土地使用權 ⁽⁴⁾	7,230	7,679
長期待攤費用	3,105	3,235
抵債資產 ⁽⁵⁾	2,675	2,775
商譽 ⁽⁶⁾	2,481	2,473
其他	7,332	5,625
	<hr/>	<hr/>
合計	<u>217,590</u>	<u>189,975</u>

(1) 應收利息

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
金融投資及以公允價值計量且其變動計入當期 損益的金融資產利息	57,509	47,121
客戶貸款和墊款利息	29,035	25,531
存拆放同業及央行利息	10,375	7,184
	<hr/>	<hr/>
合計	<u>96,919</u>	<u>79,836</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

23 其他資產(續)

(1) 應收利息(續)

應收利息變動情況列示如下：

	2017年	2016年
年初餘額	79,836	77,354
本年計提	615,966	561,670
本年收到	<u>(598,883)</u>	<u>(559,188)</u>
年末餘額	<u><u>96,919</u></u>	<u><u>79,836</u></u>

(2) 應收及暫付款項

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
應收及暫付款項	91,080	85,886
壞賬準備	<u>(4,837)</u>	<u>(4,397)</u>
淨值	<u><u>86,243</u></u>	<u><u>81,489</u></u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

23 其他資產(續)

(2) 應收及暫付款項(續)

應收及暫付款項主要包括應收待結算及清算款項。應收及暫付款項的賬齡分析列示如下：

	2017年12月31日		2016年12月31日	
	金額	壞賬準備	金額	壞賬準備
1年以內	81,458	(587)	77,782	(379)
1-3年	5,631	(1,569)	3,048	(2,062)
3年以上	3,991	(2,681)	5,056	(1,956)
合計	<u>91,080</u>	<u>(4,837)</u>	<u>85,886</u>	<u>(4,397)</u>

(3) 無形資產

	2017年	2016年
原價		
年初餘額	13,861	11,629
本年增加	6,358	2,291
本年減少	(160)	(117)
外幣折算差額	(64)	58
年末餘額	<u>19,995</u>	<u>13,861</u>
累計攤銷		
年初餘額	(6,998)	(5,879)
本年增加	(1,498)	(1,130)
本年減少	55	55
外幣折算差額	51	(44)
年末餘額	<u>(8,390)</u>	<u>(6,998)</u>
淨值		
年初餘額	<u>6,863</u>	<u>5,750</u>
年末餘額	<u>11,605</u>	<u>6,863</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

23 其他資產(續)

(4) 土地使用權

土地使用權的賬面淨值按剩餘租賃期分析如下：

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
位於香港以外地區		
長期租賃(50年以上)	112	123
中期租賃(10-50年)	6,260	6,657
短期租賃(10年以內)	858	899
	<hr/>	<hr/>
合計	<u>7,230</u>	<u>7,679</u>

(5) 抵債資產

本集團因債務人違約而取得的抵債資產情況列示如下：

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
商業用房地產	2,123	1,913
居住用房地產	643	691
其他	566	821
	<hr/>	<hr/>
小計	3,332	3,425
減值準備	(657)	(650)
	<hr/>	<hr/>
抵債資產淨值	<u>2,675</u>	<u>2,775</u>

2017年度本集團共處置抵債資產原值為人民幣5.43億元(2016年：人民幣2.57億元)。本集團計劃通過拍賣、競價和轉讓等方式對2017年12月31日的抵債資產進行處置。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

23 其他資產(續)

(6) 商譽

	2017年	2016年
年初餘額	2,473	2,449
收購子公司增加	137	147
本年減少	-	(262)
外幣折算差額	(129)	139
	<u>2,481</u>	<u>2,473</u>
年末餘額	<u>2,481</u>	<u>2,473</u>

本集團的商譽主要包括於2006年對中銀航空租賃有限公司進行收購產生的商譽2.41億美元(折合人民幣15.74億元)。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

24 資產減值準備

2017年

	年初 賬面餘額	本年 計提額	本年減少額		外幣 折算差額 及其他	年末 賬面餘額
			轉回	核銷及轉出		
減值準備						
— 拆放同業	200	15	(40)	—	(1)	174
— 客戶貸款和墊款 ⁽¹⁾	237,716	126,683	(42,658)	(68,787)	(700)	252,254
— 金融投資						
— 可供出售證券 (註釋五、19)	7,103	387	(61)	(288)	(473)	6,668
— 持有至到期債券	44	—	—	(3)	(2)	39
— 貸款及應收款	2,473	2,961	(51)	—	—	5,383
— 固定資產	1,065	161	—	(122)	(5)	1,099
— 抵債資產	650	36	(6)	(17)	(6)	657
— 土地使用權	15	—	—	—	—	15
— 壞賬準備	4,397	1,393	(794)	(47)	(112)	4,837
— 其他	1,466	671	(536)	(163)	(54)	1,384
合計	<u>255,129</u>	<u>132,307</u>	<u>(44,146)</u>	<u>(69,427)</u>	<u>(1,353)</u>	<u>272,510</u>

2016年

	年初 賬面餘額	本年 計提額	本年減少額		外幣 折算差額 及其他	年末 賬面餘額
			轉回	核銷及轉出		
減值準備						
— 拆放同業	192	13	(7)	—	2	200
— 客戶貸款和墊款 ⁽¹⁾	200,665	127,436	(40,641)	(51,613)	1,869	237,716
— 金融投資						
— 可供出售證券 (註釋五、19)	6,274	1,012	(66)	(508)	391	7,103
— 持有至到期債券	194	—	(20)	(140)	10	44
— 貸款及應收款	1,754	1,114	(396)	—	1	2,473
— 固定資產	1,426	32	—	(424)	31	1,065
— 抵債資產	647	54	(10)	(58)	17	650
— 土地使用權	15	—	—	—	—	15
— 壞賬準備	3,854	1,137	(609)	(80)	95	4,397
— 其他	1,449	94	(71)	(57)	51	1,466
合計	<u>216,470</u>	<u>130,892</u>	<u>(41,820)</u>	<u>(52,880)</u>	<u>2,467</u>	<u>255,129</u>

(1) 上述客戶貸款和墊款「核銷及轉出」包括貸款減值準備變動表中的貸款核銷及轉出、收回原轉銷貸款和墊款導致的轉回及已減值貸款和墊款利息沖轉導致的轉回。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

25 同業存入

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
中國內地銀行存入	318,660	377,882
中國內地非銀行金融機構存入	895,225	847,818
香港澳門台灣及其他國家和 地區銀行存入	157,582	144,915
香港澳門台灣及其他國家和 地區非銀行金融機構存入	53,795	49,912
合計	<u>1,425,262</u>	<u>1,420,527</u>

26 對中央銀行負債

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
國家外匯存款	205,607	206,210
其他	830,190	660,884
合計	<u>1,035,797</u>	<u>867,094</u>

27 存出發鈔基金和發行貨幣債務

存出發鈔基金是指中國銀行(香港)有限公司(以下簡稱「中銀香港」)和中國銀行澳門分行分別作為香港和澳門特別行政區的發鈔行，按照特區政府有關規定，在特區政府存放的發鈔基金，作為發行貨幣債務的擔保。

發行貨幣債務是指中銀香港和中國銀行澳門分行分別在香港和澳門特別行政區發行的在市場上流通的港元鈔票和澳門元鈔票所形成的負債。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

28 同業拆入

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
中國內地銀行拆入	289,541	134,754
中國內地非銀行金融機構拆入	26,463	43,353
香港澳門台灣及其他國家和 地區銀行拆入	180,554	116,723
香港澳門台灣及其他國家和 地區非銀行金融機構拆入	<u>3,534</u>	<u>7,962</u>
合計 ⁽¹⁾	<u><u>500,092</u></u>	<u><u>302,792</u></u>

(1) 同業拆入中所含賣出回購協議及抵押協議項下的拆入款項列示如下：

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
回購債券 ⁽ⁱ⁾	<u><u>258,400</u></u>	<u><u>116,375</u></u>

(i) 回購債券主要為政府債券，已包含在註釋五、41.2披露的金額中。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

29 客戶存款

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
以攤餘成本計量		
活期存款		
— 公司客戶	3,955,206	3,620,945
— 個人客戶	2,613,409	2,490,309
小計	<u>6,568,615</u>	<u>6,111,254</u>
定期存款		
— 公司客戶	3,213,375	3,100,383
— 個人客戶	3,060,245	2,992,051
小計	<u>6,273,620</u>	<u>6,092,434</u>
發行存款證	377,460	327,908
其他存款 ⁽¹⁾	65,462	57,841
以攤餘成本計量的客戶存款合計	<u>13,285,157</u>	<u>12,589,437</u>
以公允價值計量		
結構性存款		
— 公司客戶	215,193	271,885
— 個人客戶	157,574	78,426
以公允價值計量的客戶存款合計 ⁽²⁾	<u>372,767</u>	<u>350,311</u>
客戶存款合計 ⁽³⁾	<u><u>13,657,924</u></u>	<u><u>12,939,748</u></u>

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

29 客戶存款(續)

- (1) 其他存款中包含轉貸款資金。轉貸款資金是指本集團以買方信貸、外國政府信貸、混合信貸等方式，自外國政府或機構取得的多幣種長期款項。轉貸款資金通常用於外國政府或機構指定的特定商業用途，資金償付責任由本集團承擔。

於2017年12月31日，轉貸款資金的剩餘期限為31天至36年不等，計息利率範圍為0.15%至7.92% (2016年12月31日：0.03%至7.92%)，與從該類機構獲取相似開發信貸的利率一致。

- (2) 以公允價值計量的客戶存款為在初始確認時被指定以公允價值計量且其變動計入當期損益的結構性存款。

2017及2016年度，本集團自身的信用風險沒有發生重大變化，因此上述結構性存款也未發生任何重大的因本集團自身信用風險變化而導致的損益。

- (3) 於2017年12月31日，本集團客戶存款中包含的存入保證金金額為人民幣3,112.02億元(2016年12月31日：人民幣3,392.16億元)。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

30 發行債券

	發行日	到期日	年利率	2017年 12月31日	2016年 12月31日
發行次級債券					
2009年人民幣債券 第一期 ⁽¹⁾	2009年7月6日	2024年7月8日	4.00%	24,000	24,000
2010年人民幣債券 ⁽²⁾	2010年3月9日	2025年3月11日	4.68%	24,930	24,930
2010年中銀香港 發行美元後償票據	2010年2月11日	2020年2月11日	5.55%	15,461	16,634
2011年人民幣債券 ⁽³⁾	2011年5月17日	2026年5月19日	5.30%	32,000	32,000
2012年人民幣債券 第一期 ⁽⁴⁾	2012年11月27日	2022年11月29日	4.70%	–	5,000
2012年人民幣債券 第二期 ⁽⁴⁾	2012年11月27日	2027年11月29日	4.99%	18,000	18,000
小計 ⁽⁹⁾				114,391	120,564
發行二級資本債券					
2014年人民幣 二級資本債券 ⁽⁵⁾	2014年8月8日	2024年8月11日	5.80%	29,972	29,972
2014年美元 二級資本債券 ⁽⁶⁾	2014年11月13日	2024年11月13日	5.00%	19,424	20,700
2017年人民幣二級 資本債券第一期 ⁽⁷⁾	2017年9月26日	2027年9月28日	4.45%	29,960	–
2017年人民幣 資本債券第二期 ⁽⁸⁾	2017年10月31日	2027年11月2日	4.45%	29,962	–
小計 ⁽⁹⁾				109,318	50,672
發行其他債券					
美元債券 ⁽¹⁰⁾				173,517	100,021
人民幣債券 ⁽¹¹⁾				22,869	17,754
其他債券 ⁽¹²⁾				68,607	22,219
小計				264,993	139,994
發行同業存單 ⁽¹³⁾				10,426	51,088
合計 ⁽¹⁴⁾				499,128	362,318

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

30 發行債券(續)

- (1) 2009年7月6日發行的第一期次級債券中固定利率部份屬於十五年期固定利率債券，其票面利率為4.00%，每年付息一次。本集團有權選擇在2019年7月8日按面值提前贖回全部債券。如本集團不行使贖回條款，則本期債券後五年的票面利率為原有票面利率加3.00%，在債券存續期內固定不變。
- (2) 2010年3月9日發行的次級債券屬於十五年期固定利率債券，其票面利率為4.68%，每年付息一次。本集團有權選擇於2020年3月11日按面值贖回全部債券。如本集團不行使贖回條款，則本債券後五年的票面利率為原有票面利率加3.00%，在債券存續期間內固定不變。
- (3) 2011年5月17日發行的次級債券為十五年期固定利率債券，其票面利率為5.30%，每年付息一次。本集團有權選擇在第十年末按面值提前贖回全部債券。如本集團不行使贖回條款，本債券後五年的票面利率不變，仍為5.30%。
- (4) 2012年11月27日在國內銀行間債券市場發行了兩期次級債券。第一期為十年期固定利率債券，票面利率為4.70%，每年付息一次。本集團有權選擇在第五年末按面值提前贖回全部債券。本集團已在2017年11月29日按面值提前贖回全部債券。第二期為十五年期固定利率債券，票面利率為4.99%，每年付息一次。本集團有權選擇在第十年末按面值提前贖回全部債券。如本集團不行使贖回條款，本債券後五年的票面利率不變，仍為4.99%。
- (5) 經銀監會和中國人民銀行批准，本集團於2014年8月8日在全國銀行間債券市場發行總額為300億元人民幣的二級資本債券，期限為10年，票面固定利率為5.80%，在第五年末附發行人贖回權。
- (6) 經銀監會、中國人民銀行與中國國家發展和改革委員會批准，本集團於2014年11月13日在境外發行總額為30億美元的二級資本債券，期限為10年，票面利率為5.00%。
- (7) 經銀監會和中國人民銀行批准，本集團於2017年9月26日在全國銀行間債券市場發行總額為300億元人民幣的二級資本債券，期限為10年，票面固定利率為4.45%，在第五年末附發行人贖回權。
- (8) 經銀監會和中國人民銀行批准，本集團於2017年10月31日在全國銀行間債券市場發行總額為300億元人民幣的二級資本債券，期限為10年，票面固定利率為4.45%，在第五年末附發行人贖回權。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

30 發行債券(續)

- (9) 該等次級債券及二級資本債券的索償權排在本集團的其他負債之後，先於本集團的股權資本。
- (10) 2013年至2017年間，本集團在香港、澳門、歐洲地區及其他亞太地區發行的美元債券，到期日介於2018年至2027年之間。
- (11) 2013年至2017年間，本集團在中國內地、香港、台灣、歐洲地區、非洲地區、北美洲地區及其他亞太地區發行的人民幣債券，到期日介於2018年至2030年之間。
- (12) 2013年至2017年間，本集團在香港、澳門、歐洲地區、非洲地區及其他亞太地區發行的除人民幣和美元以外的其他外幣債券，到期日介於2018年至2027年之間。
- (13) 2016年本行在全國銀行間市場發行人民幣同業存單已於2017年全部到期。2017年本行在全國銀行間市場發行16期人民幣同業存單，面值均為人民幣100元，貼現發行。未到期的同業存單將於2018年到期。
- (14) 本集團應付債券2017及2016年度沒有出現拖欠本金、利息，或贖回款項的違約情況。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

31 借入其他資金

本行全資子公司中銀航空租賃有限公司借入其他資金用於經營飛行設備租賃業務，並以其擁有的飛行設備作為抵押物，見註釋五、21。

於2017年12月31日，借入其他資金的剩餘期限為3天至8年不等，利率範圍為1.41%至3.10% (2016年12月31日：0.90%至2.95%)。

本集團借入其他資金2017及2016年度沒有出現拖欠本金、利息，或者其他違反應償還金額的情況。

32 應付稅款

	2017年	2016年
	12月31日	12月31日
企業所得稅	27,722	22,023
增值稅	5,453	4,832
城市維護建設稅	411	355
教育費附加	285	252
其他	650	593
	<hr/>	<hr/>
合計	<u>34,521</u>	<u>28,055</u>

33 退休福利負債

於2017年12月31日，本集團按精算方法計算確認的2003年12月31日前退休員工及內退員工的退休福利負債分別為人民幣22.05億元(2016年12月31日：人民幣22.61億元)和人民幣8.22億元(2016年12月31日：人民幣11.78億元)。於2017年及2016年12月31日的退休福利負債均以預期累計福利單位法的精算結果確認。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

33 退休福利負債(續)

淨負債變動情況列示如下：

	2017年	2016年
年初餘額	3,439	4,255
利息費用	94	109
精算收益	(33)	(350)
已支付福利	(473)	(575)
	<u>3,027</u>	<u>3,439</u>
年末餘額	<u>3,027</u>	<u>3,439</u>

精算所使用的主要假設如下：

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
貼現率		
— 退休員工	3.92%	3.00%
— 內退員工	3.82%	2.80%
養老金通脹率		
— 退休員工	3.0%	5.0%–3.0%
— 內退員工	6.0%–3.0%	7.0%–3.0%
醫療福利通脹率	8.0%	8.0%
退休年齡		
— 男性	60	60
— 女性	50/55	50/55

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

33 退休福利負債(續)

未來死亡率的假設是基於中國人壽保險業經驗生命表確定的，該表為中國地區的公開統計信息。

於2017年及2016年12月31日，因上述精算假設變動引起的退休福利計劃負債變動金額均不重大。

34 股票增值權計劃

為了激勵和獎勵本行管理層及其他關鍵員工，本行設立了一項股票增值權計劃，並於2005年11月獲得本行董事會及股東批准。本行股票增值權計劃的合格參與者包括董事、監事、管理層和其他董事會指定的員工。合格參與者將會獲得股票增值權，於授出之日第三周年起每年最多可行使其中的25%。股票增值權將於授出之日起七年內有效。合格參與者將有機會獲得本行H股於授出之日前十天的平均收市價和於行使日期前十二個月的平均收市價(將根據本行權益變動作適當調整)的差額(如有)。該計劃以股份為基礎，僅提供現金結算。因此，本行不會根據股票增值權計劃發行任何股份。

本行尚未根據上述股票增值權計劃授予任何股票增值權。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

35 遞延所得稅

35.1 遞延所得稅資產及負債只有在本集團有權將所得稅資產與所得稅負債進行合法互抵，而且遞延所得稅與同一稅收徵管部門相關時才可以互抵。本集團互抵後的遞延所得稅資產和負債及對應的暫時性差異列示如下：

	2017年12月31日		2016年12月31日	
	可抵扣/ (應納稅) 暫時性 差異	遞延 所得稅 資產/ (負債)	可抵扣/ (應納稅) 暫時性 差異	遞延 所得稅 資產/ (負債)
遞延所得稅資產	179,004	46,487	129,323	34,341
遞延所得稅負債	(24,669)	(4,018)	(25,998)	(4,501)
淨額	<u>154,335</u>	<u>42,469</u>	<u>103,325</u>	<u>29,840</u>

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

35 遞延所得稅(續)

35.2 互抵前的遞延所得稅資產和負債及對應的暫時性差異列示如下：

	2017年12月31日		2016年12月31日	
	可抵扣/ (應納稅) 暫時性 差異	遞延 所得稅 資產/ (負債)	可抵扣/ (應納稅) 暫時性 差異	遞延 所得稅 資產/ (負債)
遞延所得稅資產				
資產減值準備	155,379	38,707	150,865	37,952
退休員工福利負債及 應付工資	18,716	4,673	19,504	4,871
以公允價值計量且其變動 計入當期損益的 金融工具、衍生 金融工具的估值	104,486	26,090	89,688	22,339
計入其他綜合收益的 可供出售證券公允 價值變動	30,551	7,464	7,318	1,617
其他暫時性差異	16,932	3,351	14,004	2,924
小計	<u>326,064</u>	<u>80,285</u>	<u>281,379</u>	<u>69,703</u>
遞延所得稅負債				
以公允價值計量且其變動 計入當期損益的 金融工具、衍生 金融工具的估值	(86,856)	(21,688)	(100,862)	(25,216)
計入其他綜合收益的 可供出售證券公允 價值變動	(8,835)	(2,097)	(7,690)	(1,792)
固定資產折舊	(19,131)	(3,261)	(18,671)	(3,207)
固定資產及投資物業估值	(6,968)	(1,335)	(8,351)	(1,555)
其他暫時性差異	(49,939)	(9,435)	(42,480)	(8,093)
小計	<u>(171,729)</u>	<u>(37,816)</u>	<u>(178,054)</u>	<u>(39,863)</u>
淨額	<u><u>154,335</u></u>	<u><u>42,469</u></u>	<u><u>103,325</u></u>	<u><u>29,840</u></u>

於2017年12月31日，本集團因投資子公司而產生的未確認遞延所得稅負債的暫時性差異為人民幣1,118.41億元(2016年12月31日：人民幣1,004.28億元)，見註釋二、22.2。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

35 遞延所得稅(續)

35.3 遞延所得稅變動情況列示如下：

	2017年	2016年
年初餘額	29,840	17,955
計入當年利潤表(註釋五、10)	6,943	6,867
計入其他綜合收益	5,542	4,580
其他	144	438
	<u>42,469</u>	<u>29,840</u>
年末餘額	<u>42,469</u>	<u>29,840</u>

35.4 計入當期利潤表的遞延所得稅影響由下列暫時性差異組成：

	2017年	2016年
資產減值準備	755	7,515
以公允價值計量且其變動計入當期損益的 金融工具、衍生金融工具的估值	7,279	(395)
退休員工福利負債及應付工資	(198)	90
其他暫時性差異	(893)	(343)
	<u>6,943</u>	<u>6,867</u>
合計	<u>6,943</u>	<u>6,867</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

36 其他負債

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
應付利息 ⁽¹⁾	190,226	183,516
保險負債		
— 壽險合同	91,618	82,166
— 非壽險合同	9,098	8,725
應付待結算及清算款項	41,621	51,838
應付工資及福利費 ⁽²⁾	28,883	27,817
債券賣空	17,219	9,990
遞延收入	8,680	8,000
預計負債 ⁽³⁾	2,941	6,065
以公允價值計量的發行債券 ⁽⁴⁾	1,907	—
以公允價值計量的同業存拆入 ⁽⁴⁾	1,246	1,968
其他 ⁽⁵⁾	66,143	58,833
	<hr/>	<hr/>
合計	<u>459,582</u>	<u>438,918</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

36 其他負債(續)

(1) 應付利息

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
客戶存款利息	167,328	163,878
同業存拆入利息	8,539	9,476
發行債券利息及其他	14,359	10,162
	<hr/>	<hr/>
合計	<u>190,226</u>	<u>183,516</u>

應付利息變動情況列示如下：

	2017年	2016年
年初餘額	183,516	174,256
本年計提	284,227	260,091
本年支付	(277,517)	(250,831)
	<hr/>	<hr/>
年末餘額	<u>190,226</u>	<u>183,516</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

36 其他負債(續)

(2) 應付工資及福利費

2017年

	年初 賬面餘額	本年計提	本年支付	年末 賬面餘額
工資、獎金、津貼和補貼	22,322	56,477	(56,102)	22,697
職工福利費	-	3,146	(3,146)	-
社會保險費				
— 醫療保險費	985	3,404	(3,360)	1,029
— 基本養老保險費	170	6,657	(6,656)	171
— 年金繳費	23	2,060	(2,060)	23
— 失業保險費	7	212	(212)	7
— 工傷保險費	2	90	(90)	2
— 生育保險費	3	215	(215)	3
住房公積金	32	4,692	(4,693)	31
工會經費和職工教育經費	3,885	1,925	(1,442)	4,368
因解除勞動關係給予的補償	15	7	(6)	16
其他	373	3,174	(3,011)	536
合計 ⁽ⁱ⁾	<u>27,817</u>	<u>82,059</u>	<u>(80,993)</u>	<u>28,883</u>

2016年

	年初 賬面餘額	本年計提	本年支付	年末 賬面餘額
工資、獎金、津貼和補貼	21,916	55,792	(55,386)	22,322
職工福利費	-	2,908	(2,908)	-
社會保險費				
— 醫療保險費	888	3,254	(3,157)	985
— 基本養老保險費	158	6,585	(6,573)	170
— 年金繳費	22	2,060	(2,059)	23
— 失業保險費	7	325	(325)	7
— 工傷保險費	1	102	(101)	2
— 生育保險費	2	203	(202)	3
住房公積金	50	5,066	(5,084)	32
工會經費和職工教育經費	3,369	1,918	(1,402)	3,885
因解除勞動關係給予的補償	13	11	(9)	15
其他	285	2,838	(2,750)	373
合計 ⁽ⁱ⁾	<u>26,711</u>	<u>81,062</u>	<u>(79,956)</u>	<u>27,817</u>

(i) 於2017年及2016年12月31日，本集團上述應付工資及福利費年末餘額中並無屬於拖欠性質的餘額。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

36 其他負債(續)

(3) 預計負債

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
預計訴訟損失(註釋五、41.1)	995	727
其他	1,946	5,338
合計	<u>2,941</u>	<u>6,065</u>

預計負債變動情況列示如下：

	2017年	2016年
年初餘額	6,065	3,362
本年淨(回撥)/計提	(2,995)	2,992
本年支付	(129)	(289)
年末餘額	<u>2,941</u>	<u>6,065</u>

(4) 以公允價值計量的同業存拆入和發行債券

根據風險管理策略，為與衍生產品相匹配，降低市場風險，本集團將該部份同業存拆入和發行債券指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債。於財務報告日，本集團上述金融負債的公允價值與按合同於到期日應支付持有人的金額的差異並不重大。2017及2016年度，本集團信用風險沒有發生重大變化，因此上述同業存拆入和發行債券由於信用風險變化導致公允價值變化的金額並不重大。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

36 其他負債(續)

(5) 其他

其他項目中包括應付融資租賃款，主要由中銀航空租賃有限公司融資租入飛行設備產生。

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
1年以內(含1年)	229	82
1-2年(含2年)	22	243
2-3年(含3年)	21	23
3年以上	139	169
	<hr/>	<hr/>
最低租賃付款額合計	411	517
	<hr/>	<hr/>
未確認融資費用	(28)	(43)
	<hr/>	<hr/>
應付融資租賃款淨值	<u>383</u>	<u>474</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

37 股本、資本公積、庫藏股及其他權益工具

37.1 股本

本行股本情況列示如下：

	單位：股	
	2017年 12月31日	2016年 12月31日
境內上市(A股)，每股面值人民幣1元	210,765,514,846	210,765,514,846
境外上市(H股)，每股面值人民幣1元	<u>83,622,276,395</u>	<u>83,622,276,395</u>
合計	<u><u>294,387,791,241</u></u>	<u><u>294,387,791,241</u></u>

所有A股及H股股東均具有同等地位，享有相同權力及利益。

37.2 資本公積

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
股本溢價	139,921	139,921
其他資本公積	<u>1,959</u>	<u>2,051</u>
合計	<u><u>141,880</u></u>	<u><u>141,972</u></u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

37 股本、資本公積、庫藏股及其他權益工具(續)

37.3 庫藏股

本集團全資子公司因敘做衍生及套利業務而持有本行發行的股票。此部份股份作為庫藏股列為股東權益的減項。因庫藏股的出售或贖回產生的收益和損失將增加或抵減股東權益。於2017年12月31日，庫藏股總股數約為3,185萬股(2016年12月31日：約1,723萬股)。

37.4 其他權益工具

2017年，本行的其他權益工具變動情況列示如下：

	2017年1月1日		本年增減變動		2017年12月31日	
	數量 (億股)	賬面 價值	數量 (億股)	賬面 價值	數量 (億股)	賬面 價值
發行優先股						
2014年境外優先股 ⁽¹⁾	3.994	39,782	-	-	3.994	39,782
2014年境內優先股 ⁽²⁾	3.200	31,963	-	-	3.200	31,963
2015年境內優先股 ⁽³⁾	2.800	27,969	-	-	2.800	27,969
合計	<u>9.994</u>	<u>99,714</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>9.994</u>	<u>99,714</u>

- (1) 經中國相關監管機構的批准，本行於2014年10月23日在境外發行了以美元認購和交易的非累積優先股，面值總額為人民幣399.40億元，每股面值為人民幣100元，發行數量為399,400,000股，初始年股息率為6.75%，在存續期內按約定重置，但最高不超過18.07%。股息以人民幣計價按固定匯率折美元支付。

該境外優先股無到期日，但在滿足贖回先決條件且事先取得銀監會批准的前提下，本行可選擇於2019年10月23日或此後任何一個股息支付日按照優先股的面值加當期應付股息的價格贖回全部或部份優先股，贖回價格以人民幣計價按固定匯率折美元支付。

- (2) 經中國相關監管機構的批准，本行於2014年11月21日在中國境內發行了非累積優先股，面值總額為人民幣320億元，每股面值為人民幣100元，發行數量為320,000,000股，年股息率為6.0%。

該境內優先股無到期日，但在滿足贖回先決條件且事先取得銀監會批准的前提下，本行可選擇於2019年11月21日或此後任何一個股息支付日按照優先股的面值加當期應付股息的價格贖回全部或部份優先股。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

37 股本、資本公積、庫藏股及其他權益工具(續)

37.4 其他權益工具(續)

- (3) 經中國相關監管機構的批准，本行於2015年3月13日在中國境內發行了非累積優先股，面值總額為人民幣280億元，每股面值為人民幣100元，發行數量為280,000,000股，年股息率為5.5%。

該境內優先股無到期日，但在滿足贖回先決條件且事先取得銀監會批准的前提下，本行可選擇於2020年3月13日或此後任何一個股息支付日按照優先股的面值加當期應付股息的價格贖回全部或部份優先股。

本行優先股股東按照約定的股息率分配股息後，不再同普通股股東一起參加剩餘利潤分配。上述優先股採取非累積股息支付方式，本行有權取消上述優先股的股息，且不構成違約事件。但直至恢復全額支付股息之前，本行將不會向普通股股東分配利潤。在出現約定的強制轉股觸發事件的情況下，報銀監會審查並決定，本行上述優先股將全額或部份強制轉換為普通股。

本行上述優先股發行所募集的資金在扣除發行費用後，全部用於補充本行其他一級資本，提高本行資本充足率。

38 盈餘公積、一般準備、法定儲備金及未分配利潤

38.1 盈餘公積

根據國家的相關法律規定，本行須按淨利潤提取10%作為法定盈餘公積。當本行法定盈餘公積累計額為本行股本的50%以上時，可以不再提取法定盈餘公積。經股東大會批准，本行提取的法定盈餘公積可用於彌補本行的虧損或者轉增本行股本。運用法定盈餘公積轉增股本後，所留存的法定盈餘公積不得少於股本的25%。

根據2018年3月29日董事會決議，本行按照2017年度淨利潤的10%提取法定盈餘公積，總計人民幣151.47億元(2016年：人民幣136.88億元)。

此外，部份香港澳門台灣及其他國家和地區機構根據當地銀行監管的要求從稅後利潤中提取法定盈餘公積。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

38 盈餘公積、一般準備、法定儲備金及未分配利潤(續)

38.2 一般準備及法定儲備金

本行根據財政部《金融企業準備金計提管理辦法》(財金[2012]20號)，在提取資產減值準備的基礎上，設立一般風險準備用以部份彌補尚未識別的可能性損失。該一般風險準備作為利潤分配處理，是所有權權益的組成部份，原則上不低於風險資產期末餘額的1.5%，可以分年到位，原則上不得超過5年。

根據2018年3月29日董事會決議，本行根據2017年度稅後利潤提取人民幣132.82億元的一般準備(2016年：人民幣145.05億元)。

法定儲備金主要是指本行子公司中銀香港(集團)有限公司(以下簡稱「中銀香港集團」)提取的用作防範銀行一般風險(包括未來損失或其他不可預期風險)的準備。於2017年及2016年12月31日，中銀香港集團的法定儲備金餘額分別為人民幣64.33億元和人民幣57.12億元。

38.3 股利分配

普通股股利

2017年6月29日召開的年度股東大會審議批准了2016年度股利分配方案。根據該股利分配方案，本行已派發2016年度普通股現金股利人民幣494.57億元。

本行董事會建議派發的2017年度普通股每股股息為人民幣0.176元(2016年：人民幣0.168元/股)，基於2017年12月31日止的年度利潤和發行股數計算的股利分配總額為人民幣518.12億元。該等2017年度股利分配方案尚待將於2018年6月28日召開的年度股東大會審議批准。以上股利分配未反映在本會計報表的負債中。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

38 盈餘公積、一般準備、法定儲備金及未分配利潤(續)

38.3 股利分配(續)

優先股股息

本行於2017年1月23日召開的董事會會議審議通過了第二期境內優先股的股息分配方案。根據該股息分配方案，本行已於2017年3月13日派發第二期境內優先股股息人民幣15.40億元。

本行於2017年8月30日召開的董事會會議審議通過了境外優先股和第一期境內優先股的股息分配方案。根據該股息分配方案，本行已於2017年10月23日派發境外優先股股息約4.87億美元(稅前)；於2017年11月21日派發第一期境內優先股股息人民幣19.20億元。

39 非控制性權益

本集團子公司非控制性權益列示如下：

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
中銀香港(集團)有限公司	60,084	60,476
中銀集團投資有限公司	8,265	6,335
澳門大豐銀行有限公司	8,173	5,640
其他	4,141	2,959
	<hr/>	<hr/>
合計	<u>80,663</u>	<u>75,410</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

40 合併範圍的變動

40.1 處置附屬公司

於2016年12月22日，本行附屬公司中銀香港(控股)直接擁有的全資附屬公司中銀香港就出售所持集友銀行約70.49%已發行股份事宜，與廈門國際投資有限公司及福建省廈門市私立集美學校委員會簽訂了股權買賣協議。有關出售的交割已於2017年3月27日根據股權買賣協議的條款及條件進行。交割完成後，集友銀行不再作為本行及中銀香港(控股)的附屬公司納入合併報表範圍。

處置集友銀行的收益：

	2017年
對價總額	6,599
處置資產淨值	(3,693)
交易費用	(143)
從累積其他綜合收益重新分類至利潤表	(13)
	<hr/>
處置收益	<u>2,750</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

40 合併範圍的變動(續)

40.1 處置附屬公司(續)

處置當日集友銀行的淨資產：

	於出售日
現金及存放同業	1,236
存放中央銀行	267
拆放同業	5,569
客戶貸款和墊款淨額	26,918
金融投資	12,415
其他資產	1,608
同業存入	(587)
同業拆入	(1,778)
客戶存款	(39,812)
其他負債	(601)
合計	5,235
非控制性權益	(1,542)
處置資產淨值	<u>3,693</u>

處置集友銀行現金流量淨額：

	2017年
處置集友銀行收到的現金	6,599
交易費用	(143)
處置當日集友銀行持有的現金及現金等價物	<u>(5,169)</u>
處置集友銀行收到的現金淨額	<u>1,287</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

40 合併範圍的變動(續)

40.2 非同一控制下企業合併

2017年12月20日，本行取得了國家開發銀行股份有限公司、德國復興信貸銀行及國際金融公司持有的13家村鎮銀行的股權，交易對價為人民幣8.75億元，股份佔比為40.5%到67.5%不等。

被購買方可辨認資產和負債的情況如下：

	購買日	
	公允價值	賬面價值
現金及存放同業	4,412	4,412
存放中央銀行	694	694
客戶貸款和墊款淨額	3,611	3,611
固定資產	44	24
無形資產	6	5
遞延所得稅資產	74	74
其他資產	50	50
同業拆入	(300)	(300)
客戶存款	(6,531)	(6,531)
遞延所得稅負債	(7)	(2)
其他負債	(151)	(151)
合計	1,902	1,886
非控制性權益	(984)	(975)
可辨認淨資產	918	
購買產生的商譽	42	
其他營業收入	(85)	
合併成本	<u>875</u>	

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

40 合併範圍的變動(續)

40.2 非同一控制下企業合併(續)

上述13家村鎮銀行自購買日起至本年末的經營成果和現金流量列示如下：

	自購買日至 2017年12月31日 期間
營業收入	55
淨利潤	44
現金流量淨額	<u>286</u>

為收購村鎮銀行所收到的現金淨額分析如下：

	2017年
購買日村鎮銀行持有的現金及現金等價物	3,640
收購村鎮銀行已支付的現金	<u>(875)</u>
收購村鎮銀行所收到的現金淨額	<u>2,765</u>

40.3 新設子公司

於2017年11月16日，本行設立了全資子公司中銀金融資產投資有限公司(以下簡稱「中銀資產」)，主要從事債轉股及配套支持業務。截至2017年12月31日，本行持有中銀資產100%的股份。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

41 或有事項及承諾

41.1 法律訴訟及仲裁

於2017年12月31日，本集團在正常業務經營中存在若干法律訴訟及仲裁事項。此外，由於國際經營的範圍和規模，本集團有時會在不同司法轄區內面臨不同類型的訴訟。於2017年12月31日，根據法庭判決或者法律顧問的意見確認的訴訟損失準備餘額為人民幣9.95億元(2016年12月31日：人民幣7.27億元)，見註釋五、36。經向專業法律顧問諮詢後，本集團高級管理層認為目前該等法律訴訟與仲裁事項不會對本集團的財務狀況或經營成果產生重大影響。

41.2 抵質押資產

本集團部份資產被用作同業間拆入業務、回購業務、賣空業務、衍生交易和當地監管要求等的抵質押物，該等交易按相關業務的常規及慣常條款進行。具體抵質押物情況列示如下：

	2017年	2016年
	12月31日	12月31日
債券投資	1,119,921	804,425
票據	751	656
	<hr/>	<hr/>
合計	<u>1,120,672</u>	<u>805,081</u>

41.3 接受的抵質押物

本集團在與同業進行的買入返售業務及衍生業務中接受了可以出售或再次向外抵押的證券作為抵質押物。於2017年12月31日，本集團從同業接受的上述抵質押物的公允價值為人民幣320.52億元(2016年12月31日：人民幣114.68億元)。於2017年12月31日，本集團已出售或向外抵押、但有義務到期返還的證券等抵質押物的公允價值為人民幣30.67億元(2016年12月31日：人民幣10.98億元)。該等交易按相關業務的常規及慣常條款進行。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

41 或有事項及承諾(續)

41.4 資本性承諾

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
固定資產		
— 已簽訂但未履行合同	52,839	61,237
— 已批准但未簽訂合同	1,804	1,967
無形資產		
— 已簽訂但未履行合同	709	860
— 已批准但未簽訂合同	47	15
投資物業		
— 已簽訂但未履行合同	9	13
— 已批准但未簽訂合同	—	1
合計	<u>55,408</u>	<u>64,093</u>

41.5 經營租賃

(1) 經營租賃承諾 — 承租人

根據已簽訂的不可撤銷的經營租賃合同，本集團未來最低租賃付款額列示如下：

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
1年以內	6,570	6,446
1-2年	4,952	5,049
2-3年	3,597	3,711
3年以上	6,667	7,157
合計	<u>21,786</u>	<u>22,363</u>

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

41 或有事項及承諾(續)

41.5 經營租賃(續)

(2) 經營租賃承諾 — 出租人

本集團作為出租人在經營租賃中主要通過子公司中銀航空租賃有限公司從事飛機租賃業務。截至2017年12月31日，根據已簽訂的不可撤銷的經營租賃合同，本集團收取的與已交付及未來應交付的飛機相關的最低經營租賃收款額中一年以內金額為人民幣103.19億元(2016年12月31日：人民幣92.12億元)，一年至五年金額為人民幣422.37億元(2016年12月31日：人民幣377.67億元)，五年以上金額為人民幣474.90億元(2016年12月31日：人民幣385.89億元)。

41.6 國債兌付承諾

本行受財政部委託作為其代理人承銷部份國債。該等國債持有人可以要求提前兌付持有的國債，而本行亦有義務履行兌付責任。財政部對提前兌付的該等國債不會即時兌付，但會在其到期時一次性兌付本金和利息。本行的國債提前兌付金額為本行承銷並賣出的國債本金及根據提前兌付協議確定的應付利息。

於2017年12月31日，本行具有提前兌付義務的國債本金餘額為人民幣498.55億元(2016年12月31日：人民幣467.37億元)。上述國債的原始期限為三至五年不等。本行管理層認為在該等國債到期日前，本行所需提前兌付的金額並不重大。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

41 或有事項及承諾(續)

41.7 信用承諾

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
貸款承諾 ⁽¹⁾		
— 原到期日在1年以內	188,198	179,110
— 原到期日在1年或以上	1,147,484	992,264
信用卡信用額度	840,078	673,669
開出保函 ⁽²⁾	1,079,178	1,097,448
銀行承兌匯票	295,991	331,138
開出信用證	139,298	151,155
信用證下承兌匯票	90,175	119,490
其他	90,230	45,334
	<hr/>	<hr/>
合計 ⁽³⁾	<u>3,870,632</u>	<u>3,589,608</u>

(1) 貸款承諾主要包括已簽訂合同但尚未向客戶提供資金的貸款，不包括無條件可撤銷貸款承諾。於2017年12月31日，本集團無條件可撤銷貸款承諾為人民幣2,403.03億元(2016年12月31日：人民幣2,555.27億元)。

(2) 開出保函包括融資性保函和履約保函等。本集團將根據未來事項的結果而承擔付款責任。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

41 或有事項及承諾(續)

41.7 信用承諾(續)

(3) 信用承諾的信用風險加權資產

本集團根據銀監會發佈的《商業銀行資本管理辦法(試行)》及相關規定，按照資本計量高級方法計量信用承諾的信用風險加權資產，金額大小取決於交易對手的信用能力和合同到期期限等因素。

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
信用承諾	<u>1,067,636</u>	<u>1,057,647</u>

41.8 證券承銷承諾

於2017年12月31日，本集團未履行的承擔包銷義務的證券承銷承諾為人民幣5.70億元(2016年12月31日：無)。

42 合併現金流量表註釋

在合併現金流量表中，現金及現金等價物包括以下項目(原始到期日均在3個月以內)：

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
現金及存放同業	279,651	293,410
存放中央銀行	438,711	456,304
拆放同業	177,129	236,846
金融投資	<u>63,261</u>	<u>32,687</u>
合計	<u>958,752</u>	<u>1,019,247</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

43 關聯交易

43.1 中投公司於2007年9月29日成立，註冊資本為人民幣15,500億元。中投公司是一家從事外匯資金投資管理的國有獨資企業。中華人民共和國國務院通過中投公司及其全資子公司匯金公司對本集團實施控制。

本集團按一般商業條款與中投公司敘做常規銀行業務。

43.2 與匯金公司及其旗下公司的交易

(1) 匯金公司的一般信息

中央匯金投資有限責任公司

法定代表人	丁學東
註冊資本	人民幣8,282.09億元
註冊地	北京
持股比例	64.02%
表決權比例	64.02%
經濟性質	國有獨資公司
業務性質	根據國務院授權，對國有重點金融企業進行股權投資； 國務院批准的其他相關業務。
統一社會信用代碼	911000007109329615

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

43 關聯交易(續)

43.2 與匯金公司及其旗下公司的交易(續)

(2) 與匯金公司的交易

本集團按一般商業條款與匯金公司敘做常規銀行業務。

匯金公司存入款項

	2017年	2016年
年初餘額	13,349	17,944
當年存入	33,436	52,762
當年取出	<u>(34,739)</u>	<u>(57,357)</u>
年末餘額	<u>12,046</u>	<u>13,349</u>

匯金公司發行的債券

於2017年12月31日，本行在「持有至到期債券」和「可供出售證券」項目下持有匯金公司發行的政府支持機構債券，賬面餘額為人民幣85.60億元(2016年12月31日：人民幣64.30億元)。該等債券為按年付息的固定利率債券，最長期限不超過30年。本行購買該等債券屬於正常的商業經營活動，符合相關監管規定和本行相關公司治理文件的要求。

(3) 與匯金公司旗下公司的交易

匯金公司對中華人民共和國部份銀行和非銀行機構擁有股權。匯金公司旗下公司包括其子公司、聯營企業及合營企業。本集團在日常業務過程中按一般商業條款與該等機構交易，主要包括買賣債券、進行貨幣市場往來及衍生交易。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

43 關聯交易(續)

43.2 與匯金公司及其旗下公司的交易(續)

(3) 與匯金公司旗下公司的交易(續)

與上述公司的交易的餘額及利率範圍列示如下：

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
存放同業	31,663	117,584
拆放同業	76,983	106,948
以公允價值計量且其變動計入當期損益的		
金融資產及金融投資	326,238	229,305
衍生金融資產	4,795	7,606
客戶貸款和墊款總額	10,825	12,868
客戶及同業存款	(143,803)	(184,894)
同業拆入	(117,432)	(71,632)
衍生金融負債	(8,620)	(4,022)
信用承諾	<u>8,683</u>	<u>4,599</u>
	2017年 12月31日	2016年 12月31日
利率範圍		
存放同業	0.00%–5.50%	0.00%–5.50%
拆放同業	-0.25%–8.50%	0.00%–8.30%
以公允價值計量且其變動計入當期損益的		
金融資產及金融投資	0.00%–6.20%	0.00%–6.74%
客戶貸款和墊款總額	1.04%–5.51%	1.23%–4.75%
客戶及同業存款	0.00%–6.10%	0.00%–6.10%
同業拆入	<u>0.00%–9.50%</u>	<u>0.00%–9.50%</u>

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

43 關聯交易(續)

43.3 與政府機構及其他國有控制實體的交易

中華人民共和國國務院亦通過政府機關、代理機構及附屬機構直接或間接控制大量其他實體。本集團按一般商業條款與政府機關、代理機構、附屬機構及其他國有控制實體之間進行廣泛的金融業務交易。

本集團與政府機關、代理機構、附屬機構及其他國有控制實體發生的交易包括買賣及贖回政府機構發行的證券，承銷並分銷政府機構發行的國債，進行外匯交易、衍生產品交易，發放貸款，提供信貸與擔保及吸收存款等。

43.4 與聯營企業及合營企業的交易

本集團按一般商業條款與聯營企業及合營企業進行交易，包括發放貸款、吸收存款及開展其他常規銀行業務。與聯營企業及合營企業的主要交易餘額列示如下：

	2017年	2016年
	12月31日	12月31日
客戶貸款和墊款總額	2,823	2,464
客戶及同業存款	(9,326)	(8,270)
信用承諾	<u>957</u>	<u>16,845</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

43 關聯交易(續)

43.4 與聯營企業及合營企業的交易(續)

本集團主要聯營企業及合營企業的基本情況如下：

名稱	註冊／ 成立地點	統一社會 信用代碼	持股比例 (%)	表決權 比例 (%)	註冊資本／ 實收資本 (百萬元)	主營業務
中銀國際證券股份有限公司	中國	91310000736650364G	37.14	37.14	人民幣2,500	證券經紀；證券投資諮詢；證券交易；證券諮詢；證券承銷與財務顧問；證券發行的財務管理；證券資產管理；證券基金代銷；證券產品；證券投資管理；證券基金代銷；證券產品；證券投資管理；證券基金代銷；證券產品；證券投資管理
中銀信達(蕪湖)投資合夥企業(有限合夥)	中國	91340202MA2MU5438W	49.00	49.00	合夥企業 無註冊資本	證券經紀；證券投資諮詢；證券交易；證券諮詢；證券承銷與財務顧問；證券發行的財務管理；證券資產管理；證券基金代銷；證券產品；證券投資管理；證券基金代銷；證券產品；證券投資管理
中廣核一期產業投資基金有限公司	中國	91110000717827478Q	20.00	20.00	人民幣100	證券經紀；證券投資諮詢；證券交易；證券諮詢；證券承銷與財務顧問；證券發行的財務管理；證券資產管理；證券基金代銷；證券產品；證券投資管理；證券基金代銷；證券產品；證券投資管理
優領環球有限公司	英屬維爾京群島	不適用	80.00	註(1)	美元0.0025	核電項目及相關產業投資；投資管理；諮詢服務
中鑫博達(蕪湖)投資合夥企業(有限合夥)	中國	91340202MA2N9TTA6R	25.50	25.50	合夥企業 無註冊資本	證券經紀；證券投資諮詢；證券交易；證券諮詢；證券承銷與財務顧問；證券發行的財務管理；證券資產管理；證券基金代銷；證券產品；證券投資管理；證券基金代銷；證券產品；證券投資管理
香港寶來控股有限公司	中國香港	不適用	19.50	註(1)	港幣0.01	控股公司業務
Wkland Investments II Limited	英屬維爾京群島	不適用	50.00	50.00	美元0.00002	控股公司業務
廣東中小企業股權投資基金有限公司	中國	91440000564568961E	40.00	40.00	人民幣1,578	投資
浙江浙商產業投資基金合夥企業(有限合夥)	中國	91330000559679480L	38.96	38.96	合夥企業 無註冊資本	實業投資；投資諮詢

(1) 根據相關公司章程，本集團對上述公司實施重大影響或共同控制。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

43 關聯交易(續)

43.5 與本行年金計劃的交易

本集團與本行設立的企業年金基金除正常的供款和普通銀行業務外，2017及2016年度均未發生其他關聯交易。

43.6 與關鍵管理人員的交易

關鍵管理人員是指有權並負責直接或間接規劃、指導及控制本集團業務的人士，包括董事及高級管理人員。

本集團於日常業務中與關鍵管理人員進行正常的銀行業務交易。2017及2016年度，本集團與關鍵管理人員的交易及餘額單筆均不重大。

關鍵管理人員2017及2016年度的薪酬組成如下：

	2017年	2016年
短期僱員福利 ⁽¹⁾	9	11
退休福利供款	1	1
	<hr/>	<hr/>
合計	<u>10</u>	<u>12</u>

(1) 根據國家有關部門的規定，該等關鍵管理人員的2017年的薪酬總額尚未最終確定，但預計未計提的薪酬不會對本集團2017年度的會計報表產生重大影響。該等薪酬總額待確認之後將再行披露。

43.7 與關聯自然人的交易

截至2017年12月31日，本行與銀監會《商業銀行與內部人和股東關聯交易管理辦法》所界定的關聯自然人貸款餘額共計人民幣1.38億元(2016年12月31日：人民幣1.09億元)，本行與中國證券監督管理委員會《上市公司信息披露管理辦法》所界定的關聯自然人貸款餘額共計人民幣0.05億元(2016年12月31日：人民幣0.11億元)。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

43 關聯交易(續)

43.8 與子公司的餘額

本行財務狀況表項目中主要包含與子公司的餘額列示如下：

	2017年	2016年
	12月31日	12月31日
存放同業	30,932	47,406
拆放同業	90,913	71,543
同業存入	(112,859)	(27,300)
同業拆入	<u>(86,316)</u>	<u>(98,073)</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

43 關聯交易(續)

43.8 與子公司的餘額(續)

本集團主要子公司的基本情況如下：

名稱	註冊及 經營地點	註冊/ 成立日期	註冊資本/ 實收資本 (百萬元)	持股 比例 (%)	表決權 比例 (%)	主營業務
直接控股⁽¹⁾						
中銀香港(集團)有限公司	中國香港	2001年9月12日	港幣34,806	100.00	100.00	控股公司業務
中銀國際控股有限公司 ⁽³⁾	中國香港	1998年7月10日	港幣3,539	100.00	100.00	投資銀行業務
中銀集團保險有限公司	中國香港	1992年7月23日	港幣3,749	100.00	100.00	保險業務
中銀集團投資有限公司	中國香港	1993年5月18日	港幣34,052	100.00	100.00	實業投資及其他
澳門大豐銀行有限公司	中國澳門	1942年	澳門元1,000	50.31	50.31	商業銀行業務
中國銀行(英國)有限公司	英國	2007年9月24日	英鎊250	100.00	100.00	商業銀行業務
中銀保險有限公司	中國北京	2005年1月5日	人民幣4,535	100.00	100.00	保險業務
中銀金融資產投資有限公司	中國北京	2017年11月16日	人民幣10,000	100.00	100.00	債轉股及 配套支持等業務
間接持有						
中銀香港(控股)有限公司 ⁽²⁾	中國香港	2001年9月12日	港幣52,864	66.06	66.06	控股公司業務
中國銀行(香港)有限公司 ⁽³⁾	中國香港	1964年10月16日	港幣43,043	66.06	100.00	商業銀行業務
中銀信用卡(國際)有限公司	中國香港	1980年9月9日	港幣480	66.06	100.00	信用卡業務
中銀集團信託人有限公司 ⁽³⁾	中國香港	1997年12月1日	港幣200	77.60	100.00	信託業務
中銀航空租賃有限公司	新加坡	1993年11月25日	美元1,158	70.00	70.00	飛行設備租賃

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

43 關聯交易(續)

43.8 與子公司的餘額(續)

- (1) 上述直接控股子公司均為非上市公司。本行所持有的投資皆為普通股，其向本集團及本行轉移資金的能力未受到限制。
- (2) 中銀香港(控股)在香港聯合交易所有限公司上市。
- (3) 中銀香港、中銀國際控股有限公司(以下簡稱「中銀國際控股」)分別持有中銀集團信託人有限公司66%和34%的股權，而本集團分別持有該等公司66.06%和100%的股權。

上表中部份公司的持股比例與表決權比例不一致主要是由間接持股的影響造成。

44 分部報告

本集團從地區和業務兩方面對業務進行管理。從地區角度，本集團主要在三大地區開展業務活動，包括中國內地、香港澳門台灣及其他國家和地區；從業務角度，本集團主要通過六大分部提供金融服務，包括公司金融業務、個人金融業務、資金業務、投資銀行業務、保險業務及其他業務。

分部資產、負債、收入、費用、經營成果及資本性支出以集團會計政策為基礎進行計量。在分部中列示的項目包括直接歸屬於各分部的及可基於合理標準分配到各分部的相關項目。作為資產負債管理的一部份，本集團的資金來源和運用通過資金業務分部在各個業務分部中進行分配。本集團的內部轉移定價機制以市場利率為基準，參照不同產品及其期限確定轉移價格，相關內部交易的影響在編製合併報表時業已抵銷。本集團定期檢驗內部轉移定價機制，並調整轉移價格以反映當期實際情況。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

44 分部報告(續)

地區分部

中國內地 — 在中國內地從事公司金融業務、個人金融業務、資金業務及保險服務等業務。

香港澳門台灣 — 在香港澳門台灣從事公司金融業務、個人金融業務、資金業務、投資銀行業務及保險服務。此分部的業務主要集中於中銀香港集團。

其他國家和地區 — 在其他國家和地區從事公司和個人金融業務。重要的其他國家和地區包括紐約、倫敦、新加坡和東京。

業務分部

公司金融業務 — 為公司客戶、政府機關和金融機構提供的銀行產品和服務。這些產品和服務包括活期賬戶、存款、透支、貸款、與貿易相關的產品及其他信貸服務、外幣業務及衍生產品、理財產品等。

個人金融業務 — 為個人客戶提供的銀行產品和服務。這些產品和服務包括儲蓄存款、個人貸款、信用卡及借記卡、支付結算、理財產品、代理基金和保險等。

資金業務 — 包括外匯交易、根據客戶要求敘做利率及外匯衍生工具交易、貨幣市場交易、自營性交易以及資產負債管理。該業務分部的經營成果包括分部間由於生息資產和付息負債業務而引起的內部資金盈餘或短缺的損益影響及外幣折算損益。

投資銀行業務 — 包括提供債務和資本承銷及財務顧問、買賣證券、股票經紀、投資研究及資產管理服務，以及私人資本投資服務。

保險業務 — 包括提供財產險、人壽險及保險代理服務。

其他業務 — 本集團的其他業務包括集團投資和其他任何不形成單獨報告的業務。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

44 分部報告(續)

2017年12月31日及2017年

	香港澳門台灣					其他	小計	其他國家和地區	抵銷	合計
	中國內地	中銀香港集團	其他	其他	其他	其他	其他	其他	其他	其他
利息收入	540,129	43,236	30,242	30,242	30,242	73,478	37,780	(28,771)	622,616	
利息支出	(255,199)	(12,791)	(22,942)	(22,942)	(22,942)	(35,733)	(22,066)	28,771	(284,227)	
淨利息收入	284,930	30,445	7,300	7,300	7,300	37,745	15,714	-	338,389	
手續費及佣金收入	77,928	12,994	6,967	6,967	6,967	19,961	6,161	(3,250)	100,800	
手續費及佣金支出	(7,200)	(3,356)	(1,532)	(1,532)	(1,532)	(4,888)	(1,825)	1,804	(12,109)	
手續費及佣金收支淨額	70,728	9,638	5,435	5,435	5,435	15,073	4,336	(1,446)	88,691	
淨交易(損失)/收益	(4,820)	2,419	1,704	1,704	1,704	4,123	2,383	-	1,686	
金融投資淨收益	821	980	597	597	597	1,577	8	-	2,406	
其他營業收入 ⁽¹⁾	19,045	17,820	18,808	18,808	18,808	36,628	129	(3,213)	52,589	
營業收入	370,704	61,302	33,844	33,844	33,844	95,146	22,570	(4,659)	483,761	
營業費用 ⁽¹⁾	(126,351)	(26,649)	(16,523)	(16,523)	(16,523)	(43,172)	(6,265)	1,929	(173,859)	
資產減值損失	(85,286)	(926)	(796)	(796)	(796)	(1,722)	(1,153)	-	(88,161)	
營業利潤	159,067	33,727	16,525	16,525	16,525	50,252	15,152	(2,730)	221,741	
聯營企業及合營企業投資淨收益	-	14	1,148	1,148	1,148	1,162	-	-	1,162	
稅前利潤	159,067	33,741	17,673	17,673	17,673	51,414	15,152	(2,730)	222,903	
所得稅	-	-	-	-	-	-	-	-	(37,917)	
稅後利潤	159,067	33,741	17,673	17,673	17,673	51,414	15,152	(2,730)	222,903	
分部資產	15,503,377	2,181,757	1,335,266	1,335,266	1,335,266	3,517,023	1,911,087	(1,481,243)	19,450,244	
投資聯營企業及合營企業	159	168	16,853	16,853	16,853	17,021	-	-	17,180	
總資產	15,503,536	2,181,925	1,352,119	1,352,119	1,352,119	3,534,044	1,911,087	(1,481,243)	19,467,424	
其中：非流動資產 ⁽²⁾	100,449	25,340	121,829	121,829	121,829	147,169	5,590	(161)	253,047	
分部負債	14,285,717	2,001,454	1,234,264	1,234,264	1,234,264	3,235,718	1,850,392	(1,481,082)	17,890,745	
其他分部信息：										
分部間淨利息(支出)/收入	(9,245)	1,657	11,820	11,820	11,820	13,477	(4,232)	-	-	
分部間手續費及佣金收支淨額	261	34	1,529	1,529	1,529	1,563	(378)	(1,446)	-	
資本性支出	14,084	1,281	30,090	30,090	30,090	31,371	467	-	45,922	
折舊及攤銷	11,467	1,059	3,907	3,907	3,907	4,966	336	-	16,769	
信用承諾	3,412,867	293,376	124,563	124,563	124,563	417,939	461,310	(421,484)	3,870,632	

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

44 分部報告(續)

2016年12月31日及2016年

	香港澳門台灣					合計
	中國內地	中銀香港集團	其他	小計	其他國家和地區	
利息收入	494,913	35,293	21,393	56,686	30,231	566,139
利息支出	(231,271)	(10,663)	(16,681)	(27,344)	(17,167)	(260,091)
淨利息收入	263,642	24,630	4,712	29,342	13,064	306,048
手續費及佣金收入	75,253	12,783	6,529	19,312	5,820	98,319
手續費及佣金支出	(4,550)	(3,636)	(1,190)	(4,826)	(1,535)	(9,655)
手續費及佣金收支淨額	70,703	9,147	5,339	14,486	4,285	88,664
淨交易收益	2,496	3,567	787	4,354	1,646	8,496
金融投資淨收益 ⁽¹⁾	11,078	929	495	1,424	22	12,524
其他營業收入	20,155	39,585	12,450	52,035	198	69,924
營業收入	368,074	77,858	23,783	101,641	19,215	485,656
營業費用 ⁽¹⁾	(138,639)	(20,632)	(11,099)	(31,731)	(5,987)	(175,069)
資產減值損失	(86,427)	(864)	(939)	(1,803)	(842)	(89,072)
營業利潤	143,008	56,362	11,745	68,107	12,386	221,515
聯營企業及合營企業投資淨(損失)/收益	-	(1)	898	897	-	897
稅前利潤	143,008	56,361	12,643	69,004	12,386	222,412
所得稅	-	-	-	-	-	(38,361)
稅後利潤	143,008	56,361	12,643	69,004	12,386	184,051
分部資產	14,341,792	2,048,841	1,193,626	3,242,467	1,812,521	18,134,830
投資聯營企業及合營企業	-	170	13,889	14,059	-	14,059
總資產	14,341,792	2,049,011	1,207,515	3,256,526	1,812,521	18,148,889
其中：非流動資產 ⁽²⁾	98,685	25,544	109,091	134,635	5,522	238,681
分部負債	13,198,402	1,870,712	1,096,909	2,967,621	1,757,564	16,661,797
其他分部信託：						
分部間淨利息(支出)/收入	(3,251)	985	6,363	7,348	(4,097)	-
分部間手續費及佣金收支淨額	349	26	1,230	1,256	(795)	-
資本性支出	10,909	1,325	21,058	22,383	815	34,107
折舊及攤銷	11,346	864	3,245	4,109	236	15,691
信用承諾	3,062,802	267,190	128,792	395,982	481,663	3,589,608
抵銷	-	-	-	-	-	-
合計	-	-	-	-	-	-

(1) 其他營業收入中包括保險業務收入，營業費用中包括保險索償支出。

(2) 非流動資產包括固定資產、投資物業及其他長期資產。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

44 分部報告(續)

2017年12月31日及2017年

	公司金融業務	個人金融業務	資金業務	投資銀行業務	保險業務	其他業務	抵銷	合計
利息收入	308,532	200,836	190,248	1,216	3,064	818	(82,098)	622,616
利息支出	(143,490)	(90,434)	(128,679)	(328)	(64)	(3,330)	82,098	(284,227)
淨利息收入/(支出)	165,042	110,402	61,569	888	3,000	(2,512)	-	338,389
手續費及佣金收入	38,737	44,549	13,865	4,495	-	1,210	(2,056)	100,800
手續費及佣金支出	(2,790)	(5,262)	(1,760)	(1,095)	(2,863)	(66)	1,727	(12,109)
手續費及佣金收支淨額	35,947	39,287	12,105	3,400	(2,863)	1,144	(329)	88,691
淨交易收益/(損失)	1,563	946	(3,487)	373	1,872	346	73	1,686
金融投資淨收益	18	3	1,235	122	671	357	-	2,406
其他營業收入	1,939	8,559	1,123	235	23,924	19,483	(2,674)	52,589
營業收入	204,509	159,197	72,545	5,018	26,604	18,818	(2,930)	483,761
營業費用	(55,405)	(69,065)	(16,605)	(2,374)	(24,900)	(8,440)	2,930	(173,859)
資產減值損失	(75,093)	(9,147)	(3,064)	(4)	(7)	(846)	-	(88,161)
營業利潤	74,011	80,985	52,876	2,640	1,697	9,532	-	221,741
聯營企業及合營企業投資淨收益/(損失)	-	-	-	465	(34)	784	(53)	1,162
稅前利潤	74,011	80,985	52,876	3,105	1,663	10,316	(53)	222,903
所得稅	-	-	-	-	-	-	-	(37,917)
稅後利潤	74,011	80,985	52,876	3,105	1,663	10,316	(53)	184,986
分部資產	7,139,973	3,954,150	7,908,168	66,050	139,945	325,825	(83,867)	19,450,244
投資聯營企業及合營企業	-	-	-	4,449	-	12,799	(68)	17,180
總資產	7,139,973	3,954,150	7,908,168	70,499	139,945	338,624	(83,935)	19,467,424
分部負債	8,846,697	5,826,209	2,960,947	53,067	125,765	161,766	(83,706)	17,890,745
其他分部信息：								
分部間淨利息收入/(支出)	27,889	53,019	(80,159)	-	54	(803)	-	-
分部間手續費及佣金收支淨額	203	810	105	(385)	(1,274)	870	(329)	-
資本性支出	4,266	4,719	226	129	141	36,441	-	45,922
折舊及攤銷	4,894	6,225	1,525	94	113	3,918	-	16,769
信用承諾	2,869,323	1,001,309	-	-	-	-	-	3,870,632

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

44 分部報告(續)

2016年12月31日及2016年

	公司金融業務	個人金融業務	資金業務	投資銀行業務	保險業務	其他業務	抵銷	合計
利息收入	301,759	194,421	152,986	942	2,714	833	(87,516)	566,139
利息支出	(130,312)	(89,877)	(124,623)	(174)	(28)	(2,593)	87,516	(260,091)
淨利息收入/(支出)	171,447	104,544	28,363	768	2,686	(1,760)	-	306,048
手續費及佣金收入	39,751	41,435	13,680	4,351	-	953	(1,851)	98,319
手續費及佣金支出	(3,180)	(3,507)	(1,022)	(901)	(2,484)	(59)	1,498	(9,655)
手續費及佣金收支淨額	36,571	37,928	12,658	3,450	(2,484)	894	(353)	88,664
淨交易收益/(損失)	1,610	867	5,102	136	(255)	1,007	29	8,496
金融投資淨收益	31	6	11,677	33	366	411	-	12,524
其他營業收入	1,586	7,264	844	238	19,696	41,784	(1,488)	69,924
營業收入	211,245	150,609	58,644	4,625	20,009	42,336	(1,812)	485,656
營業費用	(65,248)	(68,278)	(16,502)	(2,181)	(18,887)	(5,785)	1,812	(175,069)
資產減值損失	(65,651)	(21,308)	(828)	10	(25)	(1,270)	-	(89,072)
營業利潤	80,346	61,023	41,314	2,454	1,097	35,281	-	221,515
聯營企業及合營企業投資淨收益/(損失)	-	-	-	413	(13)	538	(41)	897
稅前利潤	80,346	61,023	41,314	2,867	1,084	35,819	(41)	222,412
所得稅	-	-	-	-	-	-	-	(38,361)
稅後利潤	-	-	-	-	-	-	-	184,051
分部資產	7,039,052	3,475,983	7,219,165	61,634	126,461	297,078	(84,543)	18,134,830
投資聯營企業及合營企業	-	-	-	4,114	-	10,013	(68)	14,059
總資產	7,039,052	3,475,983	7,219,165	65,748	126,461	307,091	(84,611)	18,148,889
分部負債	8,378,306	5,675,800	2,366,627	49,998	112,474	162,974	(84,382)	16,661,797
其他分部信息：								
分部間淨利息收入/(支出)	21,591	65,132	(86,117)	88	53	(747)	-	-
分部間手續費及佣金收支淨額	102	1,411	17	(162)	(1,324)	309	(353)	-
資本性支出	3,442	3,812	182	131	116	26,424	-	34,107
折舊及攤銷	4,891	6,000	1,274	73	160	3,293	-	15,691
信用承諾	2,803,340	786,268	-	-	-	-	-	3,589,608

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

45 金融資產的轉讓

在日常業務中，本集團進行的某些交易會將已確認的金融資產轉讓給第三方或特殊目的實體。這些金融資產轉讓若符合終止確認條件的，相關金融資產全部或部份終止確認。當本集團保留了已轉讓資產的絕大部份風險與回報時，相關金融資產轉讓不符合終止確認的條件，本集團繼續在財務狀況表中確認上述資產。

賣出回購交易

全部未終止確認的已轉讓金融資產主要為賣出回購交易中作為擔保物交付給交易對手的證券及證券租出交易中租出的證券，此種交易下交易對手在本集團無任何違約的情況下，可以將上述證券出售或再次用於擔保，但同時需承擔在協議規定的到期日將上述證券歸還於本集團的義務。在某些情況下，若相關證券價值上升或下降，本集團可以要求交易對手支付額外的現金作為抵押或需要向交易對手歸還部份現金抵押物。對於上述交易，本集團認為本集團保留了相關證券的大部份風險和報酬，故未對相關證券進行終止確認。同時，本集團將收到的現金抵押品確認為一項金融負債。

下表為已轉讓給第三方而不符合終止確認條件的金融資產及相關金融負債的賬面價值分析：

	2017年12月31日		2016年12月31日	
	轉讓 資產的 賬面價值	相關 負債的 賬面價值	轉讓 資產的 賬面價值	相關 負債的 賬面價值
賣出回購交易	<u>59,494</u>	<u>58,333</u>	<u>45,558</u>	<u>44,695</u>

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

45 金融資產的轉讓(續)

信貸資產轉讓

在日常業務中，本集團將信貸資產出售給特殊目的實體，再由特殊目的實體向投資者發行資產支持證券或基金份額。本集團在該等信貸資產轉讓業務中可能會持有部份次級檔投資，從而對所轉讓信貸資產保留了部份風險和報酬。本集團會按照風險和報酬的保留程度，分析判斷是否終止確認相關信貸資產。

對於符合終止確認條件的信貸資產證券化，本集團全部終止確認已轉移的信貸資產。本集團在該等信貸資產證券化交易中持有的資產支持證券投資於2017年12月31日的賬面價值為人民幣17.17億元(2016年12月31日：人民幣17.19億元)，其最大損失敞口與賬面價值相若。

對於既沒有轉移也沒有保留與所轉讓信貸資產所有權有關的幾乎所有風險和報酬，且未放棄對該信貸資產控制的，本集團按照繼續涉入程度確認該項資產。本年度，本集團通過持有部份投資對已轉讓的信貸資產保留了一定程度的繼續涉入，已轉讓的信貸資產於轉讓日的賬面價值為人民幣357.69億元(2016年：人民幣227.21億元)。於2017年12月31日，本集團繼續確認的資產價值為人民幣57.68億元(2016年12月31日：人民幣33.70億元)。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

46 在結構化主體中的權益

本集團主要在金融投資、資產管理、信貸資產轉讓等業務中會涉及結構化主體，這些結構化主體通常以發行證券或以其他方式募集資金以購買資產。本集團會分析判斷是否對這些結構化主體存在控制，以確定是否將其納入合併財務報表範圍。

46.1 在未納入合併範圍的結構化主體中的權益

本集團在未納入合併財務報表範圍的結構化主體中的權益的相關信息如下：

本集團發起的結構化主體

本集團在中國內地開展資產管理業務過程中，設立了不同的目標界定明確且範圍較窄的結構化主體，向客戶提供包括非保本理財產品、公募基金和資產管理計劃等專業化的投資機會並收取管理費、手續費及託管費。

截至2017年12月31日本集團未合併的銀行理財產品規模餘額合計人民幣11,577.36億元(2016年12月31日：人民幣11,768.24億元)；本集團未合併的公募基金和資產管理計劃規模餘額為人民幣8,024.05億元(2016年12月31日：人民幣9,089.50億元)。

2017年，上述業務相關的手續費、託管費和管理費收入為人民幣112.47億元(2016年：人民幣113.53億元)。

截至2017年12月31日，本集團持有上述結構化主體中的權益和應收手續費的賬面餘額並不重大。理財產品主體出於資產負債管理目的，向本集團及其他銀行同業提出短期資金需求。本集團無合同義務為其提供融資。在通過內部風險評估後，本集團方會按市場規則與其進行回購或拆借交易。2017年本集團向未合併理財產品主體提供的融資交易的最高餘額為人民幣310.49億元(2016年：人民幣260.00億元)。本集團提供的此類融資反映在「拆放同業」科目中。於2017年12月31日，上述交易餘額為人民幣310.49億元(2016年12月31日：無)。這些融資交易的最大損失敞口與賬面價值相若。

此外，2017年本集團向證券化交易中設立的未合併結構化主體轉移了的信貸資產於轉讓日的賬面價值為人民幣158.74億元(2016年：人民幣318.66億元)。本集團持有上述結構化主體發行的部份資產支持證券，相關信息參見註釋五、45。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

46 在結構化主體中的權益(續)

46.1 在未納入合併範圍的結構化主體中的權益(續)

第三方金融機構發起的結構化主體

本集團通過直接投資在第三方金融機構發起的結構化主體中分佔的權益列示如下：

結構化主體類型	以公允 價值計量 且其變動 計入當期 損益的 金融資產	可供 出售證券	持有至 到期債券	貸款及 應收款	合計	最大 損失敞口
2017年12月31日						
基金	8,408	26,439	—	—	34,847	34,847
理財產品	—	15,000	—	—	15,000	15,000
信託投資及 資產管理計劃	316	—	—	7,134	7,450	7,450
資產支持證券	<u>2,014</u>	<u>35,525</u>	<u>33,469</u>	<u>1,307</u>	<u>72,315</u>	<u>72,315</u>
2016年12月31日						
基金	3,409	17,148	—	—	20,557	20,557
理財產品	—	15,000	—	—	15,000	15,000
信託投資及 資產管理計劃	—	—	—	15,852	15,852	15,852
資產支持證券	<u>—</u>	<u>21,572</u>	<u>31,838</u>	<u>1,387</u>	<u>54,797</u>	<u>54,797</u>

46.2 納入合併範圍的結構化主體

本集團納入合併範圍的結構化主體包括開放式證券投資基金、私募股權基金、資產證券化信託計劃和特殊目的公司等。由於本集團對此類結構化主體擁有權力，通過參與相關活動享有可變回報，並且有能力運用對被投資方的權力影響其可變回報，因此本集團對此類結構化主體存在控制。除了為融資目的設立的公司提供財務擔保外，本集團未向其他納入合併範圍內的結構化主體提供財務支持。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

47 金融資產和金融負債的抵銷

予以抵銷、受淨額交割總約定或類似協議約束的金融資產分析如下：

	已確認的 金融資產 的總額	予以抵銷 的金額	財務 狀況表 列示的 淨額	未予以抵銷的金額		淨額
				金融工具*	收到的 現金 抵押品	
2017年12月31日						
衍生金融工具	35,854	-	35,854	(24,687)	(3,726)	7,441
買入返售	9,616	-	9,616	(9,616)	-	-
其他資產	14,572	(8,814)	5,758	-	-	5,758
合計	<u>60,042</u>	<u>(8,814)</u>	<u>51,228</u>	<u>(34,303)</u>	<u>(3,726)</u>	<u>13,199</u>
2016年12月31日						
衍生金融工具	66,258	-	66,258	(40,962)	(6,082)	19,214
買入返售	6,212	-	6,212	(6,212)	-	-
其他資產	14,251	(8,090)	6,161	-	-	6,161
合計	<u>86,721</u>	<u>(8,090)</u>	<u>78,631</u>	<u>(47,174)</u>	<u>(6,082)</u>	<u>25,375</u>

予以抵銷、受淨額交割總約定或類似協議約束的金融負債分析如下：

	已確認的 金融負債 的總額	予以抵銷 的金額	財務 狀況表 列示的 淨額	未予以抵銷的金額		淨額
				金融工具*	支付的 現金 抵押品	
2017年12月31日						
衍生金融工具	32,508	-	32,508	(24,439)	(619)	7,450
賣出回購	12,086	-	12,086	(12,086)	-	-
其他負債	9,416	(8,814)	602	-	-	602
合計	<u>54,010</u>	<u>(8,814)</u>	<u>45,196</u>	<u>(36,525)</u>	<u>(619)</u>	<u>8,052</u>
2016年12月31日						
衍生金融工具	65,167	-	65,167	(44,764)	(4,127)	16,276
賣出回購	17,211	-	17,211	(17,211)	-	-
其他負債	8,671	(8,090)	581	-	-	581
合計	<u>91,049</u>	<u>(8,090)</u>	<u>82,959</u>	<u>(61,975)</u>	<u>(4,127)</u>	<u>16,857</u>

* 包括非現金抵押品

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

47 金融資產和金融負債的抵銷(續)

當依法有權抵銷債權債務且該法定權利是現時可執行的，並且交易雙方準備按淨額進行結算，或同時結清資產和負債時(「抵銷準則」)，金融資產和負債以抵銷後的淨額在財務狀況表中列示。

計入未予以抵銷的金額的衍生工具及買入返售／賣出回購符合以下條件：

- 交易對手與中國銀行集團之間涉及予以抵銷的風險，以及存在淨額結算或類似安排(包括國際掉期及衍生工具協會總協議與全球淨額結算總協議)僅有權在違約、無力償債或破產，或在其他方面未能符合抵銷準則時抵銷；及
- 已就上述交易收取／支付現金及非現金抵押品。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

48 本行財務狀況表及股東權益變動表

48.1 本行財務狀況表

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
資產		
現金及存放同業	513,836	656,003
存放中央銀行	2,129,262	2,188,722
拆放同業	585,638	553,551
存出發鈔基金	7,141	7,048
貴金屬	166,687	156,155
以公允價值計量且其變動計入		
當期損益的金融資產	109,022	59,144
衍生金融資產	72,055	85,604
客戶貸款和墊款淨額	9,443,898	8,683,440
金融投資	3,624,294	3,178,695
— 可供出售證券	1,193,010	1,026,700
— 持有至到期債券	2,028,333	1,773,569
— 貸款及應收款	402,951	378,426
投資子公司	106,404	96,892
投資聯營企業及合營企業	226	68
納入合併範圍的結構化主體	140,000	93,000
固定資產	83,439	84,962
投資物業	2,025	2,144
遞延所得稅資產	47,933	35,892
其他資產	134,019	106,665
資產總計	17,165,879	15,987,985

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

48 本行財務狀況表及股東權益變動表(續)

48.1 本行財務狀況表(續)

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
負債		
同業存入	1,476,244	1,401,155
對中央銀行負債	973,120	813,197
發行貨幣債務	7,462	7,284
同業拆入	537,448	364,149
衍生金融負債	89,647	74,549
客戶存款	11,981,597	11,428,022
— 以攤餘成本計量	11,622,731	11,093,065
— 以公允價值計量	358,866	334,957
發行債券	423,485	309,616
應付稅款	28,413	23,712
退休福利負債	3,027	3,439
遞延所得稅負債	113	109
其他負債	287,893	283,743
負債合計	15,808,449	14,708,975
股東權益		
股本	294,388	294,388
其他權益工具	99,714	99,714
資本公積	138,832	138,832
其他綜合收益	(21,282)	(4,441)
盈餘公積	138,275	122,975
一般準備及法定儲備金	200,022	186,640
未分配利潤	507,481	440,902
股東權益合計	1,357,430	1,279,010
負債及股東權益總計	17,165,879	15,987,985

本會計報表於2018年3月29日由本行董事會批准並授權公佈。

陳四清
董事

任德奇
董事

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

48 本行財務狀況表及股東權益變動表(續)

48.2 本行股東權益變動表

	股本	其他 權益工具	資本公積	綜合收益	盈餘公積	一般準備及 法定儲備金	未分配利潤	合計
2017年1月1日餘額	294,388	99,714	138,832	(4,441)	122,975	186,640	440,902	1,279,010
綜合收益總額	-	-	-	(16,841)	-	-	151,472	134,631
提取盈餘公積	-	-	-	-	15,300	-	(15,300)	-
提取一般準備及法定儲備金	-	-	-	-	-	13,382	(13,382)	-
股利分配	-	-	-	-	-	-	(56,211)	(56,211)
2017年12月31日餘額	294,388	99,714	138,832	(21,282)	138,275	200,022	507,481	1,357,430

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

48 本行財務狀況表及股東權益變動表(續)

48.2 本行股東權益變動表(續)

	股本	其他 權益工具	資本公積	綜合收益	其他 盈餘公積	一般準備及 法定儲備金	未分配利潤	合計
2016年1月1日餘額	294,388	99,714	138,832	7,104	109,215	172,029	390,626	1,211,908
綜合收益總額	-	-	-	(11,545)	-	-	136,883	125,338
提取盈餘公積	-	-	-	-	13,760	-	(13,760)	-
提取一般準備及法定儲備金	-	-	-	-	-	14,611	(14,611)	-
股利分配	-	-	-	-	-	-	(58,236)	(58,236)
2016年12月31日餘額	294,388	99,714	138,832	(4,441)	122,975	186,640	440,902	1,279,010

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

五 合併會計報表主要項目註釋(續)

49 期後事項

第二期境內優先股的股息分配方案

本行於2018年1月19日召開的董事會會議審議通過了第二期境內優先股的股息分配方案，批准於2018年3月13日派發第二期境內優先股股息，股息率5.5%，派息總額為人民幣15.40億元。以上股息分配未反映在本會計報表的負債中。

海外發行債券

於2018年2月26日，本行在總額為300億美元的中期票據計劃下發行了40億人民幣票據，並於2018年3月6日在香港聯合交易所有限公司上市，有關詳情已載於本行2018年3月5日發佈的公告中。

於2018年3月1日，本行在總額為300億美元的中期票據計劃下發行了22.5億美元票據，並於2018年3月9日在香港聯合交易所有限公司上市，有關詳情已載於本行2018年3月8日發佈的公告中。

東盟地區戰略重組

作為本集團在東盟地區戰略重組計劃的一部份，本行(作為賣方)於2017年11月6日與中銀香港(作為買方)分別就買賣本行於菲律賓通過中國銀行馬尼拉分行運營的銀行業務以及本行於越南通過中國銀行胡志明市分行運營的銀行業務簽訂了買賣協議，並於2018年1月29日完成交割。

六 金融風險管理

1 概述

本集團金融風險管理的目標是在滿足監管部門、存款人和其他利益相關者對銀行穩健經營要求的前提下，在可接受的風險範圍內，優化資本配置，實現股東利益的最大化。

本集團通過制定風險管理政策，設定適當的風險限額及控制程序，以及通過相關的信息系統來分析、識別、監控和報告風險情況。本集團還定期覆核其風險管理政策及相關系統，以反映市場、產品及行業最佳做法的新變化。

本集團面臨的金融風險主要包括信用風險、市場風險及流動性風險。其中，市場風險包括匯率風險、利率風險和其他價格風險。

2 金融風險管理框架

本集團董事會負責制定本集團總體風險偏好，審議和批准本集團風險管理的目標和戰略。

本集團高級管理層負有整體管理責任，負責風險管理的各個方面，包括實施風險管理策略、措施和信貸政策，批准風險管理的內部制度、措施和程序；風險管理部、授信管理部、財務管理部等相關職能部門負責管理金融風險。

本集團通過由分行層面向總行風險管理職能部門直接報告的模式管理分行的風險，通過在業務部門內設立專門的風險管理團隊對業務條線的風險狀況實施監控管理；通過委任子公司的董事會或風險管理委員會的若干成員，監控子公司的風險管理。

3 信用風險

本集團的信用風險是指由於客戶或交易對手未能履行義務而導致本集團蒙受財務損失的風險。信用風險是本集團業務經營所面臨最重大的風險之一。

信用風險敞口主要來源於信貸業務以及債券投資業務。此外，表外金融工具也存在信用風險，如衍生交易、貸款承諾、承兌匯票、保函及信用證等。

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.1 信用風險的計量

(1) 客戶貸款和墊款及表外信用承諾

授信管理部負責集中監控和評估客戶貸款和墊款及表外信用承諾的信用風險，並定期向高級管理層和董事會報告。

本集團主要基於客戶對約定義務的「違約可能性」和財務狀況，並考慮當前的信用敞口及未來可能的發展趨勢，計量企業貸款和墊款的信用風險。對個人客戶，本集團採用標準的信貸審批程序評估個人貸款的信用風險，採用基於歷史違約率的評分卡模型計量信用卡的信用風險。

對於表外業務產生的信用風險，本集團按照產品特點分別管理。這些表外信用風險敞口主要包括貸款承諾、開出保函、承兌匯票和信用證等。本集團認為開出保函、承兌匯票及信用證與貸款同樣具有信用風險。跟單信用證和商業信用證是指銀行依照客戶的要求和指示開立的、承諾在一定條件下支付固定金額給第三方的書面文件。由於此類信用證以貨運單據或保證金作為質押物，因此信用風險較一般貸款低。本集團通過監控信用承諾的到期日條款識別較長期限承諾，較長期限承諾的信用風險一般高於較短期限承諾。

本集團根據銀監會制定的《貸款風險分類指引》(簡稱「指引」)計量並管理企業及個人貸款和墊款的質量。指引要求銀行將企業及個人貸款劃分為以下五級：正常、關注、次級、可疑和損失，其中次級、可疑和損失類貸款被視為不良貸款。本集團參考指引對於信用風險敞口下表外業務進行評估和風險分類。就本集團香港澳門台灣及其他國家和地區業務而言，若當地規則的審慎程度超過指引，則本集團按當地規則及要求進行信貸資產分類。

五級貸款的定義分別為：

正常：借款人能夠履行合同，沒有足夠理由懷疑貸款本息不能按時足額償還。

關注：儘管借款人目前有能力償還貸款本息，但存在一些可能對償還產生不利影響的因素。

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.1 信用風險的計量(續)

(1) 客戶貸款和墊款及表外信用承諾(續)

次級：借款人的還款能力出現明顯問題，完全依靠其正常營業收入無法足額償還貸款本息，即使執行擔保，也可能會造成一定損失。

可疑：借款人無法足額償還貸款本息，即使執行擔保，也肯定要造成較大損失。

損失：在採取所有可能的措施或一切必要的法律程序之後，本息仍然無法收回，或只能收回極少部份。

本行實施基於PD(違約概率)模型的客戶信用評級系統。PD模型運用邏輯回歸原理預測客戶在未來一年內的違約概率。根據計算得到的違約概率值，通過相關的映射關係表，得到客戶的風險評級。本集團根據每年客戶實際違約情況，對模型進行回溯測試，使模型計算結果與客觀實際更加貼近。

本行將客戶按信用等級劃分為A、B、C、D四大類，並進一步分為AAA、AA、A、BBB+、BBB、BBB-、BB+、BB、BB-、B+、B-、CCC、CC、C、D十五個信用等級。D級為違約級別，其餘為非違約級別。

五級分類和信用評級根據權限由總行和一級分行認定。本行每年對信用評級進行一次集中審閱，對五級分類進行年度常規審閱和季度重審，並實時根據客戶經營、財務等情況對以上分類與評級進行動態調整。

本集團按照行業、地域和客戶維度組合識別信用風險，管理層定期對有關信息進行監控。

管理層定期審閱影響集團信貸風險管理流程的各種要素，包括貸款組合的增長、資產結構的改變、集中度以及不斷變化的組合風險特徵。同時，管理層致力於對集團信貸風險管理流程進行不斷改進，以最有效地管理上述變化對集團信用風險帶來的影響。這些改進包括但不限於對資產組合層面控制的調整，例如對借款人准入清單、行業配額及准入標準的修正。對於會增加本行信用風險的特定貸款或貸款組合，管理層將採取各種措施，包括追加擔保人或抵質押物，以盡可能地增強本集團的資產安全性。

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.1 信用風險的計量(續)

(2) 存放及拆放同業款項

對於存放及拆放同業，本集團主要考慮同業規模、財務狀況及內、外部信用風險評級結果確定交易對手的信用情況。考慮到當前不利的信用市場狀況，本集團自2008年實施了多種措施以更好地管理及報告信用風險，包括成立特別委員會並定期或不定期召開會議討論市場變化對集團信用風險敞口的影響以及應對措施，並基於交易對手風險制定了關注清單。

(3) 債券及衍生金融工具

債券的信用風險源於信用利差、違約率和損失率以及基礎資產信用質量等的變化。

本集團對債券信用風險的管理，通過監控標準普爾或類似外部機構對債券的信用評級、債券發行人的內部信用評級以及證券化產品基礎資產的信用質量(包括檢查違約率、還款率)、行業和地區狀況、損失覆蓋率和對手方風險以識別信用風險敞口。

本集團制定政策嚴格控制未平倉衍生合約淨敞口的金額及期限。在任何時點，受到信用風險影響的金額以有利於本集團的金融工具的現行公允價值(即公允價值為正數的該等資產)為限。衍生產品的信用風險作為客戶及金融機構綜合授信額度的一部份予以管理。衍生金融工具的信用風險敞口通常不以獲得抵押品或其他擔保來降低風險。

3.2 信用風險限額控制和緩釋政策

本集團進行客戶層面的風險限額管理，並同時監控單一客戶及行業的風險集中度。

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.2 信用風險限額控制和緩釋政策(續)

(1) 信用風險限額及其控制

(i) 客戶貸款和墊款及表外信用承諾

為管理本集團面臨的信用風險，本集團所採取的授信政策和流程由總行的授信管理部和信用審批部進行審核更新。企業貸款及個人貸款的貸款審批程序可大致分為三個階段：(1)信貸發起及評估；(2)信貸評審及審批；及(3)資金發放和發放後管理。

中國內地的企業客戶授信由總行公司金融部及分行的公司金融部發起，提交給信用審批部進行盡責審查，並由總行及國內一級分行的有權審批人審批，但是符合規定條件的低風險貸款除外。本集團對包括銀行在內的任一客戶，按照風險限額管理有關的表內和表外業務風險敞口。

中國內地的個人貸款由分行個人金融業務部門發起。除個人質押貸款及國家助學貸款可經二級及其以下支行進行批准外，其餘貸款均須由國內一級分行的有權審批人審批。高風險個人貸款，如超過一定額度的個人經營類貸款，必須經由一級分行的風險管理部審查。

總行還負責監督香港澳門台灣及其他國家和地區分行的風險管理。該等分行須將超出其權限的信貸申請提交總行審批。

本集團通過定期分析借款人及潛在借款人的本息償還能力，在適當的時候調整授信限額，對信用風險敞口進行管理。

(ii) 債券投資和衍生交易

本集團亦因債券投資和衍生交易活動而存在信用風險。本集團針對金融工具的類型及交易對手、債券發行人和債券的信用質量設定授信額度，並對該額度進行動態監控。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.2 信用風險限額控制和緩釋政策(續)

(2) 信用風險緩釋政策

(i) 抵押和擔保

本集團通過一系列政策和措施降低信用風險。其中，最通用的方法是要求借款人交付保證金、提供抵質押品或擔保。本集團專門制訂了接受抵質押品的指引，由授信管理部確定可接受的抵質押品及其最高貸款成數。貸款發起時一般根據抵質押品的種類確定貸款成數，並由授信管理部對抵質押品價值進行後續跟蹤。對於企業貸款，針對主要的抵質押品設定的最高貸款成數列示如下：

抵質押品種類	最高貸款成數
存單	95%
中國國債	90%
中國金融機構債券	85%
公開上市交易股票	50%
建設用地使用權	70%
不動產	70%
車輛	40%

個人住房貸款通常由房產作為抵押品。其他貸款是否要求抵質押由貸款的性質決定。

對於第三方提供擔保的貸款，本集團通過綜合評估保證人的財務狀況、信用記錄及償債能力，對擔保人進行信用評級。

除貸款和墊款之外的其他金融資產的抵質押品，由金融工具本身的性質決定。通常情況下，除以金融工具組合提供信用支持的資產支持性證券或類似金融工具外，債券、國債和其他合格票據沒有擔保。

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.2 信用風險限額控制和緩釋政策(續)

(2) 信用風險緩釋政策(續)

(i) 抵押和擔保(續)

買入返售協議下，也存在資產被作為抵質押品的情況。在該等協議下，即使抵質押品所有人未違約，本集團也可以出售相應抵質押品或再次向外抵押。本集團接受的、但有義務返還的抵質押品情況參見註釋五、41.3。

(ii) 淨額結算協議

本集團與大額交易的交易對手訂立淨額結算協議，借此進一步降低信用風險。由於交易通常按總額結算，淨額結算協議不一定會導致財務狀況表上資產及負債的互抵。但是，在出現違約時，與該交易對手的所有交易將被終止且按淨額結算，有利合約的相關信用風險會因淨額結算方式而降低。對於存在淨額結算協議的衍生金融工具，本集團所承擔的整體信用風險可能在短期內大幅波動，原因是採用淨額結算安排的每宗交易均會影響信用風險。

3.3 減值及準備金計提政策

相關政策見註釋二、4.6。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.4 不考慮抵質押品或其他信用增級措施的最大信用風險敞口

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
表內資產項目相關的信用風險敞口如下：		
存放同業	485,057	582,434
存放中央銀行	2,227,614	2,271,640
拆放同業	575,399	594,048
存出發鈔基金	129,350	117,421
以公允價值計量且其變動 計入當期損益的金融資產	173,892	112,194
衍生金融資產	94,912	130,549
客戶貸款和墊款淨額	10,644,304	9,735,646
金融投資		
— 可供出售證券	1,788,517	1,554,675
— 持有至到期債券	2,089,864	1,843,043
— 貸款及應收款	414,025	395,921
其他資產	189,328	144,039
小計	<u>18,812,262</u>	<u>17,481,610</u>
表外資產項目相關的信用風險敞口如下：		
開出保函	1,079,178	1,097,448
貸款承諾和其他信用承諾	2,791,454	2,492,160
小計	<u>3,870,632</u>	<u>3,589,608</u>
合計	<u><u>22,682,894</u></u>	<u><u>21,071,218</u></u>

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.4 不考慮抵質押品或其他信用增級措施的最大信用風險敞口(續)

上表列示了本集團於2017年及2016年12月31日未考慮任何抵質押品、淨額結算協議或其他信用增級措施的最大信用風險敞口。對於表內資產，最大信用風險敞口以財務狀況表中賬面淨額列示。

於2017年12月31日，本集團最大信用風險敞口中，46.93%來源於客戶貸款和墊款(2016年12月31日：46.20%)，19.58%來源於債券投資(2016年12月31日：18.42%)。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.5 客戶貸款和墊款

(1) 貸款和墊款風險集中度

(i) 貸款和墊款按地區分佈情況列示如下：

中國銀行集團	2017年12月31日		2016年12月31日	
	金額	佔比	金額	佔比
中國內地	8,583,185	78.77%	7,818,508	78.40%
香港澳門台灣	1,339,149	12.29%	1,220,962	12.24%
其他國家和地區	974,224	8.94%	933,892	9.36%
貸款和墊款總額	<u>10,896,558</u>	<u>100.00%</u>	<u>9,973,362</u>	<u>100.00%</u>

中國內地	2017年12月31日		2016年12月31日	
	金額	佔比	金額	佔比
華北地區	1,364,869	15.90%	1,254,192	16.04%
東北地區	517,581	6.03%	494,595	6.33%
華東地區	3,362,753	39.18%	3,096,019	39.60%
中南地區	2,242,985	26.13%	1,979,793	25.32%
西部地區	1,094,997	12.76%	993,909	12.71%
貸款和墊款總額	<u>8,583,185</u>	<u>100.00%</u>	<u>7,818,508</u>	<u>100.00%</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.5 客戶貸款和墊款(續)

(1) 貸款和墊款風險集中度(續)

(ii) 貸款和墊款按貸款類型分佈情況列示如下：

	中國內地	香港 澳門台灣	其他 國家和地區	合計
2017年12月31日				
企業貸款和墊款				
— 貼現及貿易融資	652,115	107,817	104,817	864,749
— 其他	4,448,138	828,592	831,222	6,107,952
個人貸款	<u>3,482,932</u>	<u>402,740</u>	<u>38,185</u>	<u>3,923,857</u>
貸款和墊款總額	<u><u>8,583,185</u></u>	<u><u>1,339,149</u></u>	<u><u>974,224</u></u>	<u><u>10,896,558</u></u>
2016年12月31日				
企業貸款和墊款				
— 貼現及貿易融資	687,283	86,887	166,922	941,092
— 其他	4,145,899	745,297	736,681	5,627,877
個人貸款	<u>2,985,326</u>	<u>388,778</u>	<u>30,289</u>	<u>3,404,393</u>
貸款和墊款總額	<u><u>7,818,508</u></u>	<u><u>1,220,962</u></u>	<u><u>933,892</u></u>	<u><u>9,973,362</u></u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.5 客戶貸款和墊款(續)

(1) 貸款和墊款風險集中度(續)

(iii) 貸款和墊款按行業分佈情況列示如下：

中國銀行集團	2017年12月31日		2016年12月31日	
	金額	佔比	金額	佔比
企業貸款和墊款				
製造業	1,685,179	15.46%	1,632,912	16.37%
商業及服務業	1,557,095	14.29%	1,313,693	13.17%
交通運輸、倉儲和郵政業	1,056,755	9.70%	988,773	9.91%
房地產業	820,922	7.53%	751,035	7.53%
電力、熱力、燃氣及 水生產和供應業	599,896	5.51%	519,161	5.21%
採礦業	338,316	3.10%	352,706	3.54%
金融業	285,598	2.62%	426,023	4.27%
建築業	207,201	1.90%	193,318	1.94%
水利、環境和公共設施 管理業	160,941	1.48%	159,660	1.60%
公共事業	117,419	1.08%	107,372	1.08%
其他	143,379	1.32%	124,316	1.25%
小計	<u>6,972,701</u>	<u>63.99%</u>	<u>6,568,969</u>	<u>65.87%</u>
個人貸款				
住房抵押	3,061,553	28.10%	2,635,960	26.43%
信用卡	374,297	3.43%	302,302	3.03%
其他	488,007	4.48%	466,131	4.67%
小計	<u>3,923,857</u>	<u>36.01%</u>	<u>3,404,393</u>	<u>34.13%</u>
貸款和墊款總額	<u><u>10,896,558</u></u>	<u><u>100.00%</u></u>	<u><u>9,973,362</u></u>	<u><u>100.00%</u></u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.5 客戶貸款和墊款(續)

(1) 貸款和墊款風險集中度(續)

(iii) 貸款和墊款按行業分佈情況列示如下(續)：

中國內地	2017年12月31日		2016年12月31日	
	金額	佔比	金額	佔比
企業貸款和墊款				
製造業	1,371,246	15.98%	1,361,631	17.42%
商業及服務業	1,140,012	13.28%	890,841	11.40%
交通運輸、倉儲和郵政業	918,214	10.70%	846,349	10.83%
房地產業	402,693	4.69%	394,156	5.04%
電力、熱力、燃氣及 水生產和供應業	487,941	5.68%	414,180	5.30%
採礦業	172,973	2.01%	201,186	2.57%
金融業	145,652	1.70%	291,587	3.73%
建築業	173,373	2.02%	157,465	2.01%
水利、環境和公共設施 管理業	149,964	1.75%	147,995	1.89%
公共事業	105,675	1.23%	98,654	1.26%
其他	32,510	0.38%	29,138	0.37%
小計	<u>5,100,253</u>	<u>59.42%</u>	<u>4,833,182</u>	<u>61.82%</u>
個人貸款				
住房抵押	2,750,946	32.05%	2,335,210	29.87%
信用卡	360,699	4.20%	288,788	3.69%
其他	371,287	4.33%	361,328	4.62%
小計	<u>3,482,932</u>	<u>40.58%</u>	<u>2,985,326</u>	<u>38.18%</u>
貸款和墊款總額	<u><u>8,583,185</u></u>	<u><u>100.00%</u></u>	<u><u>7,818,508</u></u>	<u><u>100.00%</u></u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.5 客戶貸款和墊款(續)

(2) 貸款和墊款按逾期及減值情況列示如下：

	中國銀行集團		中國內地	
	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2017年 12月31日	2016年 12月31日
企業貸款和墊款				
— 未逾期且未減值	6,811,112	6,401,135	4,945,580	4,670,792
— 已逾期但未減值	31,630	51,520	28,085	49,627
— 減值	129,959	116,314	126,588	112,763
小計	<u>6,972,701</u>	<u>6,568,969</u>	<u>5,100,253</u>	<u>4,833,182</u>
個人貸款				
— 未逾期且未減值	3,870,737	3,350,369	3,433,749	2,935,352
— 已逾期但未減值	25,197	25,027	21,563	21,279
— 減值	27,923	28,997	27,620	28,695
小計	<u>3,923,857</u>	<u>3,404,393</u>	<u>3,482,932</u>	<u>2,985,326</u>
合計	<u><u>10,896,558</u></u>	<u><u>9,973,362</u></u>	<u><u>8,583,185</u></u>	<u><u>7,818,508</u></u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.5 客戶貸款和墊款(續)

(2) 貸款和墊款按逾期及減值情況列示如下(續)：

(i) 未逾期且未減值的貸款和墊款

本集團根據包括銀監會制定的指引在內的有關監管規定，進行信貸資產分類，詳見註釋六、3.1。未逾期且未減值貸款和墊款按照上述監管規定的分類結果如下表所示：

中國銀行集團	2017年12月31日			2016年12月31日		
	正常	關注	合計	正常	關注	合計
企業貸款和墊款	6,549,415	261,697	6,811,112	6,164,951	236,184	6,401,135
個人貸款	<u>3,868,720</u>	<u>2,017</u>	<u>3,870,737</u>	<u>3,349,132</u>	<u>1,237</u>	<u>3,350,369</u>
合計	<u>10,418,135</u>	<u>263,714</u>	<u>10,681,849</u>	<u>9,514,083</u>	<u>237,421</u>	<u>9,751,504</u>

中國內地	2017年12月31日			2016年12月31日		
	正常	關注	合計	正常	關注	合計
企業貸款和墊款	4,705,978	239,602	4,945,580	4,449,893	220,899	4,670,792
個人貸款	<u>3,433,452</u>	<u>297</u>	<u>3,433,749</u>	<u>2,935,191</u>	<u>161</u>	<u>2,935,352</u>
合計	<u>8,139,430</u>	<u>239,899</u>	<u>8,379,329</u>	<u>7,385,084</u>	<u>221,060</u>	<u>7,606,144</u>

對於上述貸款已發生減值但未單項認定的損失按照組合方式評估減值。作為評估的一部份，本集團考慮了根據銀監會信用評級指引進行貸款分類時收集的信息以及行業和組合的風險暴露。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.5 客戶貸款和墊款(續)

(2) 貸款和墊款按逾期及減值情況列示如下(續)：

(ii) 已逾期但未減值的貸款和墊款

已逾期但未減值的貸款和墊款總額按逾期時間列示如下：

中國銀行集團

	逾期 1個月以內	逾期 1-3個月	逾期 超過3個月	合計
2017年12月31日				
企業貸款和墊款	21,934	9,572	124	31,630
個人貸款	<u>14,727</u>	<u>10,457</u>	<u>13</u>	<u>25,197</u>
合計	<u><u>36,661</u></u>	<u><u>20,029</u></u>	<u><u>137</u></u>	<u><u>56,827</u></u>
2016年12月31日				
企業貸款和墊款	28,912	22,607	1	51,520
個人貸款	<u>14,330</u>	<u>10,657</u>	<u>40</u>	<u>25,027</u>
合計	<u><u>43,242</u></u>	<u><u>33,264</u></u>	<u><u>41</u></u>	<u><u>76,547</u></u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.5 客戶貸款和墊款(續)

(2) 貸款和墊款按逾期及減值情況列示如下(續)：

(ii) 已逾期但未減值的貸款和墊款(續)

中國內地

	逾期 1個月以內	逾期 1-3個月	逾期 超過3個月	合計
2017年12月31日				
企業貸款和墊款	18,715	9,370	—	28,085
個人貸款	11,941	9,622	—	21,563
合計	<u>30,656</u>	<u>18,992</u>	<u>—</u>	<u>49,648</u>
2016年12月31日				
企業貸款和墊款	27,471	22,156	—	49,627
個人貸款	11,132	10,147	—	21,279
合計	<u>38,603</u>	<u>32,303</u>	<u>—</u>	<u>70,906</u>

逾期超過3個月的貸款和墊款的抵押物主要包括房產、機器設備和現金存款。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.5 客戶貸款和墊款(續)

(2) 貸款和墊款按逾期及減值情況列示如下(續)：

(iii) 減值貸款和墊款

(a) 減值貸款和墊款按地區分佈情況列示如下：

中國銀行集團	2017年12月31日			2016年12月31日		
	金額	佔比	減值比率	金額	佔比	減值比率
中國內地	154,208	97.67%	1.80%	141,458	97.35%	1.81%
香港澳門台灣	1,813	1.15%	0.14%	1,630	1.12%	0.13%
其他國家和地區	1,861	1.18%	0.19%	2,223	1.53%	0.24%
合計	<u>157,882</u>	<u>100.00%</u>	<u>1.45%</u>	<u>145,311</u>	<u>100.00%</u>	<u>1.46%</u>

中國內地	2017年12月31日			2016年12月31日		
	金額	佔比	減值比率	金額	佔比	減值比率
華北地區	28,244	18.31%	2.07%	15,863	11.22%	1.26%
東北地區	32,565	21.12%	6.29%	26,342	18.62%	5.33%
華東地區	55,365	35.90%	1.65%	54,521	38.54%	1.76%
中南地區	24,948	16.18%	1.11%	28,774	20.34%	1.45%
西部地區	13,086	8.49%	1.20%	15,958	11.28%	1.61%
合計	<u>154,208</u>	<u>100.00%</u>	<u>1.80%</u>	<u>141,458</u>	<u>100.00%</u>	<u>1.81%</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.5 客戶貸款和墊款(續)

(2) 貸款和墊款按逾期及減值情況列示如下(續)：

(iii) 減值貸款和墊款(續)

(b) 減值貸款和墊款按企業和個人分佈情況列示如下：

中國銀行集團	2017年12月31日			2016年12月31日		
	金額	佔比	減值比率	金額	佔比	減值比率
企業貸款和墊款	129,959	82.31%	1.86%	116,314	80.04%	1.77%
個人貸款	27,923	17.69%	0.71%	28,997	19.96%	0.85%
合計	<u>157,882</u>	<u>100.00%</u>	<u>1.45%</u>	<u>145,311</u>	<u>100.00%</u>	<u>1.46%</u>

中國內地	2017年12月31日			2016年12月31日		
	金額	佔比	減值比率	金額	佔比	減值比率
企業貸款和墊款	126,588	82.09%	2.48%	112,763	79.71%	2.33%
個人貸款	27,620	17.91%	0.79%	28,695	20.29%	0.96%
合計	<u>154,208</u>	<u>100.00%</u>	<u>1.80%</u>	<u>141,458</u>	<u>100.00%</u>	<u>1.81%</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.5 客戶貸款和墊款(續)

(2) 貸款和墊款按逾期及減值情況列示如下(續)：

(iii) 減值貸款和墊款(續)

(c) 減值貸款和墊款按地區分佈和行業集中度列示如下：

	2017年12月31日			2016年12月31日		
	金額	佔比	減值比率	金額	佔比	減值比率
中國內地						
企業貸款和墊款						
製造業	66,281	41.98%	4.83%	58,433	40.22%	4.29%
商業及服務業	30,957	19.61%	2.72%	33,918	23.34%	3.81%
交通運輸、倉儲和 郵政業	8,518	5.40%	0.93%	5,395	3.71%	0.64%
房地產業	5,624	3.56%	1.40%	3,411	2.35%	0.87%
電力、熱力、燃氣及 水生產和供應業	1,833	1.16%	0.38%	3,018	2.08%	0.73%
採礦業	6,065	3.84%	3.51%	4,232	2.91%	2.10%
金融業	196	0.12%	0.13%	2	-	-
建築業	2,872	1.82%	1.66%	2,832	1.95%	1.80%
水利、環境和 公共設施管理業	329	0.21%	0.22%	295	0.20%	0.20%
公共事業	242	0.15%	0.23%	221	0.15%	0.22%
其他	3,671	2.33%	11.29%	1,006	0.69%	3.45%
小計	126,588	80.18%	2.48%	112,763	77.60%	2.33%
個人貸款						
住房抵押	9,700	6.14%	0.35%	9,675	6.66%	0.41%
信用卡	9,154	5.80%	2.54%	9,954	6.85%	3.45%
其他	8,766	5.55%	2.36%	9,066	6.24%	2.51%
小計	27,620	17.49%	0.79%	28,695	19.75%	0.96%
中國內地合計	154,208	97.67%	1.80%	141,458	97.35%	1.81%
香港澳門台灣及 其他國家和地區	3,674	2.33%	0.16%	3,853	2.65%	0.18%
合計	157,882	100.00%	1.45%	145,311	100.00%	1.46%

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.5 客戶貸款和墊款(續)

(2) 貸款和墊款按逾期及減值情況列示如下(續)：

(iii) 減值貸款和墊款(續)

(d) 減值貸款和墊款及其減值準備按地區分佈情況列示如下：

	減值貸款	單項方式 評估的 減值準備	組合方式 評估的 減值準備	淨值
2017年12月31日				
中國內地	154,208	(77,295)	(28,387)	48,526
香港澳門台灣	1,813	(900)	(91)	822
其他國家和地區	1,861	(1,121)	(88)	652
合計	<u>157,882</u>	<u>(79,316)</u>	<u>(28,566)</u>	<u>50,000</u>
2016年12月31日				
中國內地	141,458	(67,915)	(27,472)	46,071
香港澳門台灣	1,630	(773)	(82)	775
其他國家和地區	2,223	(1,405)	(112)	706
合計	<u>145,311</u>	<u>(70,093)</u>	<u>(27,666)</u>	<u>47,552</u>

減值貸款和墊款的減值準備的相關描述見註釋五、18.3。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.5 客戶貸款和墊款(續)

(2) 貸款和墊款按逾期及減值情況列示如下(續)：

(iii) 減值貸款和墊款(續)

(e) 已減值企業貸款和墊款總額中，抵質押品涵蓋和未涵蓋情況列示如下：

	中國銀行集團		中國內地	
	2017年 12月31日	2016年 12月31日	2017年 12月31日	2016年 12月31日
涵蓋部份	78,987	73,121	77,719	71,794
未涵蓋部份	50,972	43,193	48,869	40,969
總額	<u>129,959</u>	<u>116,314</u>	<u>126,588</u>	<u>112,763</u>
抵質押品公允價值	<u>37,501</u>	<u>29,304</u>	<u>35,975</u>	<u>28,471</u>

已減值企業貸款和墊款的抵質押品主要為土地、房屋及建築物、設備及其他。抵質押品的公允價值為本集團根據目前抵質押品處置經驗和市場狀況對最新可獲得的外部評估價值進行調整的基礎上確定。

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.5 客戶貸款和墊款(續)

(3) 重組貸款

重組是通過基於自願或在一定程度上由法院監督的程序，本集團與借款人或其擔保人(如有)重新確定貸款條款。重組通常因借款人的財務狀況惡化或借款人無法如期還款而進行。只有在借款人經營具有良好前景的情況下，本集團才會考慮重組不良貸款。此外，本集團在批准貸款重組前，通常還會要求增加擔保或抵質押品，或要求將該貸款劃轉給較原借款人還款能力強的公司或個人承擔。

重組貸款通常須經過為期6個月的觀察。在觀察期間，重組貸款仍作為不良貸款呈報。同時，本集團密切關注重組貸款借款人的業務運營及貸款償還情況。觀察期結束後，若借款人達到了特定標準，則重組貸款經審核後可升級為「關注」類貸款。如果重組貸款到期不能償還或借款人仍未能證明其還款能力，有關貸款將重新分類為「可疑」或以下級別。於2017年及2016年12月31日，本集團觀察期內重組貸款均被歸類為已減值貸款和墊款。

於2017年及2016年12月31日，減值貸款和墊款中逾期尚未超過90天的重組貸款金額不重大。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.5 客戶貸款和墊款(續)

(4) 逾期貸款和墊款

(i) 逾期貸款和墊款按擔保方式和逾期天數分佈情況列示如下：

中國銀行集團

	逾期 1天至 90天	逾期 91天至 360天	逾期 361天至 3年	逾期 3年以上	合計
2017年12月31日					
信用貸款	11,986	11,716	6,678	2,087	32,467
保證貸款	28,988	26,042	31,416	4,674	91,120
附擔保物貸款					
— 抵押貸款	28,583	19,443	19,300	6,986	74,312
— 質押貸款	1,799	956	1,549	639	4,943
合計	<u>71,356</u>	<u>58,157</u>	<u>58,943</u>	<u>14,386</u>	<u>202,842</u>
2016年12月31日					
信用貸款	11,036	15,530	5,197	788	32,551
保證貸款	48,645	19,293	21,585	4,595	94,118
附擔保物貸款					
— 抵押貸款	34,906	21,952	15,217	5,406	77,481
— 質押貸款	7,694	1,292	1,105	350	10,441
合計	<u>102,281</u>	<u>58,067</u>	<u>43,104</u>	<u>11,139</u>	<u>214,591</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.5 客戶貸款和墊款(續)

(4) 逾期貸款和墊款(續)

(i) 逾期貸款和墊款按擔保方式和逾期天數分佈情況列示如下(續)：

中國內地

	逾期 1天至 90天	逾期 91天至 360天	逾期 361天至 3年	逾期 3年以上	合計
2017年12月31日					
信用貸款	9,277	11,220	6,570	2,083	29,150
保證貸款	28,540	25,985	30,836	4,656	90,017
附擔保物貸款					
— 抵押貸款	24,922	19,153	19,140	6,978	70,193
— 質押貸款	1,150	748	1,231	589	3,718
合計	<u>63,889</u>	<u>57,106</u>	<u>57,777</u>	<u>14,306</u>	<u>193,078</u>
2016年12月31日					
信用貸款	9,815	15,351	5,096	659	30,921
保證貸款	48,492	18,691	21,306	4,144	92,633
附擔保物貸款					
— 抵押貸款	30,431	21,685	15,019	5,357	72,492
— 質押貸款	7,405	1,082	1,060	350	9,897
合計	<u>96,143</u>	<u>56,809</u>	<u>42,481</u>	<u>10,510</u>	<u>205,943</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.5 客戶貸款和墊款(續)

(4) 逾期貸款和墊款(續)

(ii) 逾期貸款和墊款按地區分佈情況列示如下：

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
中國內地	193,078	205,943
香港澳門台灣	5,773	6,032
其他國家和地區	3,991	2,616
	<hr/>	<hr/>
小計	202,842	214,591
佔比	1.86%	2.15%
減：逾期3個月以內的貸款和墊款總額	(71,356)	(102,281)
	<hr/>	<hr/>
逾期超過3個月的貸款和墊款總額	<u>131,486</u>	<u>112,310</u>
以單項方式評估的減值準備		
— 逾期超過3個月的貸款和墊款	<u>(66,449)</u>	<u>(51,834)</u>

3.6 存放及拆放同業款項

存放及拆放同業款項業務的交易對手包括中國內地、香港澳門台灣及其他國家和地區的銀行和非銀行金融機構。

本集團收集和分析交易對手信息，根據交易對手性質、規模、信用評級等信息核定授信總量，對其信用風險進行監控。

於2017年12月31日，存放及拆放銀行及非銀行金融機構交易對手主要為中國內地銀行，如政策性銀行及大、中型商業銀行(見註釋五、13和註釋五、15)。對於交易對手中香港澳門台灣及其他國家和地區的銀行，其評級主要為A以上。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.7 債券資產

下表按照債券的信用評級或發行人評級和風險性質列示了債券資產的賬面價值。

	未評級	A(含)以上	A以下	合計
2017年12月31日				
中國內地發行人				
— 政府	—	2,403,536	—	2,403,536
— 公共實體及準政府	64,016	—	—	64,016
— 政策性銀行	—	519,245	—	519,245
— 金融機構	86,721	142,150	93,956	322,827
— 公司	62,149	106,092	20,570	188,811
— 東方資產管理公司	158,806	—	—	158,806
小計	371,692	3,171,023	114,526	3,657,241
香港澳門台灣及其他 國家和地區發行人				
— 政府	—	370,423	6,773	377,196
— 公共實體及準政府	39,951	52,064	196	92,211
— 金融機構	3,910	147,742	39,669	191,321
— 公司	10,661	84,541	19,962	115,164
小計	54,522	654,770	66,600	775,892
合計 ⁽¹⁾	<u>426,214</u>	<u>3,825,793</u>	<u>181,126</u>	<u>4,433,133</u>
2016年12月31日				
中國內地發行人				
— 政府	—	2,004,727	—	2,004,727
— 公共實體及準政府	52,015	—	—	52,015
— 政策性銀行	—	389,774	—	389,774
— 金融機構	86,434	130,083	76,344	292,861
— 公司	72,278	103,279	14,665	190,222
— 東方資產管理公司	160,000	—	—	160,000
小計	370,727	2,627,863	91,009	3,089,599
香港澳門台灣及其他 國家和地區發行人				
— 政府	—	337,857	4,841	342,698
— 公共實體及準政府	31,785	58,316	—	90,101
— 金融機構	6,396	168,075	43,083	217,554
— 公司	13,769	90,034	16,817	120,620
小計	51,950	654,282	64,741	770,973
合計 ⁽¹⁾	<u>422,677</u>	<u>3,282,145</u>	<u>155,750</u>	<u>3,860,572</u>

(1) 本集團持有的可供出售債券及持有至到期債券全部以單項方式進行減值評估。截至2017年12月31日，本集團對其持有的可供出售債券及持有至到期債券分別累計計提了人民幣10.29億元和人民幣0.39億元的減值準備(2016年12月31日：人民幣12.95億元和人民幣0.44億元)，對應的可供出售和持有至到期減值債券賬面價值分別為人民幣5.74億元和零(2016年12月31日：人民幣5.07億元和人民幣0.04億元)。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

3 信用風險(續)

3.8 衍生金融工具

本集團根據銀監會發佈的《商業銀行資本管理辦法(試行)》及相關規定，按照資本計量高級方法計量衍生工具的交易對手信用風險加權資產，包括交易對手違約風險加權資產、信用估值調整風險加權資產和中央交易對手信用風險加權資產。

衍生工具的交易對手信用風險加權資產金額列示如下：

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
交易對手違約風險加權資產		
貨幣衍生工具	70,498	81,344
利率衍生工具	4,228	3,431
權益衍生工具	314	298
商品衍生工具及其他	3,343	3,674
	<u>78,383</u>	<u>88,747</u>
信用估值調整風險加權資產	92,338	75,387
中央交易對手信用風險加權資產	1,573	594
	<u>172,294</u>	<u>164,728</u>

3.9 抵債資產

本集團因債務人違約而取得的抵債資產的詳細信息請見註釋五、23。

六 金融風險管理(續)

4 市場風險

4.1 概況

本集團承擔由於市場價格(利率、匯率、股票價格和商品價格)的不利變動使銀行表內和表外業務發生損失的市場風險。市場風險存在於本集團的交易賬戶與銀行賬戶中。交易賬戶包括為交易目的而持有的或為了對沖交易賬戶其他風險而持有的金融工具或商品頭寸。銀行賬戶包括除交易賬戶外的金融工具(包括本行運用剩餘資金購買金融工具所形成的投資賬戶)。

本集團董事會承擔對市場風險管理實施監控的最終責任，負責審批市場風險管理的政策和程序，確定可承受的市場風險水平。高級管理層負責落實董事會確定的市場風險管理政策與市場風險偏好，協調風險總量與業務目標的匹配。

市場風險管理部門負責集團層面市場風險識別、計量、監測、控制與報告，業務部門負責對所管理賬戶的市場風險的監控和報告。

4.2 市場風險的計量技術和限額設置

(1) 交易賬戶

在交易賬戶市場風險管理方面，本集團每日監控交易賬戶整體風險價值、壓力測試和敞口限額，跟蹤交易台和交易員各類限額執行情況。

本集團通過風險價值估算在特定持有期和置信度內由於市場不利變動而導致的最大潛在損失。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

4 市場風險(續)

4.2 市場風險的計量技術和限額設置(續)

(1) 交易賬戶(續)

本行及承擔市場風險的主要子公司中銀香港(控股)和中銀國際控股分別採用風險價值分析管理市場風險。為統一集團市場風險計量模型使用的參數，本行、中銀香港(控股)和中銀國際控股採用99%的置信水平(即實際損失超過風險價值估計結果的統計概率為1%)和歷史模擬法計算風險價值。本集團計算風險價值的持有期為1天。本集團已實現了集團層面交易業務風險價值的每日計量，並搭建了集團市場風險數據集市，以加強集團市場風險的管理。

本集團每日對市場風險計量模型進行返回檢驗，以檢驗風險計量模型的準確性和可靠性。返回檢驗結果定期報告高級管理層。

本集團採用壓力測試對交易賬戶風險價值分析進行有效補充，壓力測試情景從集團交易業務特徵出發，對發生極端情況時可能造成的潛在損失進行模擬和估計，識別最不利的情況。針對金融市場變動，本集團不斷調整和完善交易賬戶壓力測試情景和計量方法，捕捉市場價格和波動率的變化對交易市值影響，提高市場風險識別能力。

下表按照不同的風險類型列示了2017及2016年度交易賬戶的風險價值：

單位：百萬美元

	2017年			2016年		
	平均	高	低	平均	高	低
本行交易賬戶						
風險價值						
利率風險	14.54	17.58	9.61	10.24	16.45	6.59
匯率風險	10.67	17.70	6.12	5.24	9.75	2.62
波動風險	0.35	1.21	0.11	0.69	1.55	0.29
商品風險	1.25	3.92	0.14	0.93	1.56	0.01
風險價值總額	17.44	23.89	12.43	10.31	17.45	6.75

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

4 市場風險(續)

4.2 市場風險的計量技術和限額設置(續)

(1) 交易賬戶(續)

本行2017及2016年度的風險價值計量包括集團除中銀香港(控股)、中銀國際控股外的交易頭寸。

與黃金相關的風險價值已在上述匯率風險中反映。

單位：百萬美元

	2017年			2016年		
	平均	高	低	平均	高	低
中銀香港(控股)交易						
賬戶風險價值						
利率風險	5.70	10.61	2.47	3.71	7.37	1.97
匯率風險	4.00	6.97	1.60	4.62	8.05	3.13
權益風險	0.33	0.75	0.09	0.27	0.74	0.00
商品風險	0.16	0.26	0.07	0.03	0.18	0.00
風險價值總額	6.39	10.43	3.47	5.92	9.09	3.79
中銀國際控股交易						
賬戶風險價值⁽ⁱ⁾						
權益性衍生業務	0.94	1.48	0.50	1.33	2.68	0.71
固定收入業務	1.17	2.40	0.63	0.84	1.57	0.42
環球商品業務	0.32	0.65	0.08	0.11	0.33	0.04
風險價值總額	2.43	3.58	1.53	2.28	3.44	1.63

(i) 中銀國際控股將其交易賬戶的風險價值按權益性衍生業務、固定收入業務和環球商品業務分別進行計算，該風險價值包括權益風險、利率風險、匯率風險和商品風險。

六 金融風險管理(續)

4 市場風險(續)

4.2 市場風險的計量技術和限額設置(續)

(1) 交易賬戶(續)

每一個風險因素的風險價值都是獨立計算得出的僅因該風險因素的波動而可能產生的特定持有期和置信水平下的最大潛在損失。各項風險價值的累加並不能得出總的風險價值，因為各風險因素之間會產生風險分散效應。

(2) 銀行賬戶

銀行賬戶承擔的利率風險主要來源於銀行賬戶資產和負債重新定價期限不匹配，以及資產負債所依據基準利率變動的不一致。因存在利率風險敞口，本集團的財務狀況會受到市場利率水平波動的影響。

本集團主要通過利率重定價缺口分析來評估銀行賬戶所承受的利率風險。利率重定價缺口分析用於衡量在一定期限內需重新定價的生息資產和付息負債的差額，本集團也利用利率重定價缺口分析並考慮表外業務的影響來計算盈利對利率變動的敏感度指標。利率重定價缺口分析見註釋六、4.3(包括交易賬戶)。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

4 市場風險(續)

4.2 市場風險的計量技術和限額設置(續)

(2) 銀行賬戶(續)

淨利息收入的敏感度分析

本集團通過衡量利率變動對淨利息收入的影響進行敏感度分析。該分析假設所有期限利率均以相同幅度變動以及資產負債結構保持不變，未將客戶行為、基準風險等變化考慮在內。本集團根據市場變化及時進行資產負債結構調整，將淨利息收入的波動控制在可接受水平。

下表列示利率向上或向下平行移動25個基點對本集團淨利息收入的潛在影響。由於實際情況與假設可能存在不一致，以下分析對本集團淨利息收入的影響可能與實際結果不同。

	淨利息收入(減少)/增加	
	2017年 12月31日	2016年 12月31日
各收益率曲線向上平移25個基點	(4,193)	(3,001)
各收益率曲線向下平移25個基點	<u>4,193</u>	<u>3,001</u>

考慮到活期存款利率的變動頻率及幅度低於其他產品的特徵，如果在上述分析中剔除收益率曲線變動對與活期存款相關的利息支出的影響，則隨着收益率曲線向上或向下平移25個基點，未來十二個月的利息淨收入會增加或減少人民幣122.79億元(2016年：人民幣123.67億元)。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

4 市場風險(續)

4.3 利率重定價缺口分析

本集團的利率風險敞口如下表所示。下表根據合同約定的重新定價日或到期日中的較早者，按本集團的資產與負債的賬面價值分類列示。

	2017年12月31日						合計
	1個月以內	1個月至3個月	3個月至1年	1年至5年	5年以上	非計息	
資產							
現金及存放同業	259,468	74,565	147,376	1,880	-	77,174	560,463
存放中央銀行	2,047,762	457	1,586	-	-	177,809	2,227,614
拆放同業	196,566	95,641	207,146	76,046	-	-	575,399
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	19,498	44,177	57,501	19,681	33,035	19,719	193,611
衍生金融資產	-	-	-	-	-	94,912	94,912
客戶貸款和墊款淨額	2,869,571	2,142,963	5,139,321	84,639	48,280	359,530	10,644,304
金融投資	111,201	174,862	306,200	774,190	418,807	71,962	1,857,222
— 可供出售證券	28,562	57,433	196,795	1,234,167	572,907	-	2,089,864
— 持有至到期債券	4,708	3,827	12,448	253,350	137,293	2,399	414,025
— 貸款及應收款	4,108	1,444	123	-	1,145	803,190	810,010
其他	5,541,444	2,595,369	6,068,496	2,443,953	1,211,467	1,606,695	19,467,424
負債							
同業存入	839,840	205,871	149,615	68,320	-	161,616	1,425,262
中央銀行負債	385,348	131,064	510,280	9,087	-	18	1,035,797
同業拆入	375,004	74,776	49,871	441	-	-	500,092
衍生金融負債	-	-	-	-	-	111,095	111,095
客戶存款	7,947,067	1,332,278	2,443,803	1,711,282	37,795	185,699	13,657,924
發行債券	67,225	72,688	40,302	284,818	34,095	-	499,128
其他	21,734	19,221	8,002	5,163	1,807	605,520	661,447
負債合計	<u>9,636,218</u>	<u>1,835,898</u>	<u>3,201,873</u>	<u>2,079,111</u>	<u>73,697</u>	<u>1,063,948</u>	<u>17,890,745</u>
利率重定價缺口	<u>(4,094,774)</u>	<u>759,471</u>	<u>2,866,623</u>	<u>364,842</u>	<u>1,137,770</u>	<u>542,747</u>	<u>1,576,679</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

4 市場風險(續)

4.3 利率重定價缺口分析(續)

	2016年12月31日						合計
	1個月以內	1個月至3個月	3個月至1年	1年至5年	5年以上	非計息	
資產							
現金及存放同業	176,032	223,847	178,222	2,020	-	79,861	659,982
存放中央銀行	2,064,238	1,431	1,364	781	-	203,826	2,271,640
拆放同業	231,961	110,994	224,351	26,742	-	-	594,048
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	9,184	19,636	29,709	23,198	30,467	11,896	124,090
衍生金融資產	-	-	-	-	-	130,549	130,549
客戶貸款和墊款淨額	2,641,864	2,056,767	4,581,188	104,586	54,745	296,496	9,735,646
金融投資	73,205	175,806	245,619	662,649	394,030	58,521	1,609,830
—可供出售證券	17,739	63,545	216,412	966,564	578,783	-	1,843,043
—持有至到期債券	4,341	15,611	16,767	234,036	123,788	1,378	395,921
—貸款及應收款	27,428	5,973	5,630	4,285	3	7,052	50,371
持有待售資產	3,536	578	3,413	-	-	726,242	733,769
其他							
資產合計	5,249,528	2,674,188	5,502,675	2,024,861	1,181,816	1,515,821	18,148,889
負債							
同業存入	921,705	97,435	180,102	73,590	-	147,695	1,420,527
中央銀行負債	343,246	131,312	380,647	11,862	-	27	867,094
對同業拆入	178,931	62,562	61,150	149	-	-	302,792
同業金融負債	-	-	-	-	-	107,109	107,109
客戶存款	7,405,926	1,341,350	2,391,472	1,611,515	13,319	176,166	12,939,748
發行債券	27,287	27,661	56,063	198,432	52,875	-	362,318
持有待售負債	25,716	6,645	6,392	60	-	3,675	42,488
其他	15,558	20,804	4,522	2,144	605	576,088	619,721
負債合計	8,918,369	1,687,769	3,080,348	1,897,752	66,799	1,010,760	16,661,797
利率重定價缺口	(3,668,841)	986,419	2,422,327	127,109	1,115,017	505,061	1,487,092

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

4 市場風險(續)

4.4 外匯風險

本集團大部份的業務以人民幣進行，此外有美元、港幣和少量其他外幣業務。本集團的主要子公司中銀香港集團大部份的業務以港幣、人民幣及美元進行。本集團通過合理安排外幣資金的來源和運用以最大限度減少潛在的貨幣錯配。

本集團通過控制外匯敞口以實現對匯率風險的管理。針對交易賬戶，本集團通過風險價值對交易賬戶的外匯風險進行監控，見註釋六、4.2。同時，本集團對匯率風險進行匯率敏感性分析，以判斷外幣對人民幣的潛在匯率波動對稅前利潤和權益的影響。

下表列示了本集團主要幣種外匯風險敞口的匯率敏感性分析。其計算了當其他項目不變時，外幣對人民幣匯率的合理可能變動對稅前利潤和權益的影響。負數表示可能減少稅前利潤或權益，正數表示可能增加稅前利潤或權益。該分析未考慮不同貨幣匯率變動之間的相關性，也未考慮管理層在財務報告日後可能已經或可以採取的降低匯率風險的措施，以及外匯敞口的後續變動。

幣種	匯率變動	對稅前利潤的影響		對權益的影響*	
		2017年 12月31日	2016年 12月31日	2017年 12月31日	2016年 12月31日
美元	+1%	536	631	351	325
港元	+1%	(410)	(247)	2,067	2,012

* 對其他綜合收益的影響(不考慮相關所得稅影響)

上表列示了美元及港元相對人民幣升值1%對稅前利潤及權益所產生的影響，若上述幣種以相同幅度貶值，則將對稅前利潤和權益產生與上表相同金額方向相反的影響。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

4 市場風險(續)

4.4 外匯風險(續)

下表按幣種列示了2017年及2016年12月31日本集團受外匯匯率變動影響的風險敞口。本集團人民幣敞口列示在下表中用於比較。本集團的資產和負債以及表外敞口淨額和信用承諾按原幣以等值人民幣賬面價值列示。衍生金融工具以名義金額列示在表外敞口淨額中。

	2017年12月31日							
	人民幣	美元折合 人民幣	港幣折合 人民幣	歐元折合 人民幣	日元折合 人民幣	英鎊折合 人民幣	其他貨幣 折合人民幣	合計
資產								
現金及存放同業	368,772	142,024	13,599	7,326	5,961	6,074	16,707	560,463
存放中央銀行	1,810,377	248,995	4,357	31,240	49,485	50,286	32,874	2,227,614
拆放同業	388,211	114,812	23,750	9,034	2,462	90	37,040	575,399
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	109,406	55,073	26,513	1,133	1,043	429	14	193,611
衍生金融資產	44,950	8,065	31,285	749	40	4,895	4,928	94,912
客戶貸款和墊款淨額	8,101,830	1,157,714	794,625	217,660	7,962	50,856	313,657	10,644,304
金融投資								
—可供出售證券	1,080,354	449,628	154,809	33,545	63,946	5,944	68,996	1,857,222
—持有至到期債券	1,935,833	138,678	3,627	1,693	696	1,196	8,141	2,089,864
—貸款及應收款	405,080	1,960	419	—	—	—	6,566	414,025
其他	298,863	135,600	175,535	1,354	1,102	1,546	196,010	810,010
資產合計	14,543,676	2,452,549	1,228,519	303,734	132,697	121,316	684,933	19,467,424
負債								
同業存入	855,661	329,466	30,276	35,616	12,779	7,301	154,163	1,425,262
對中央銀行負債	779,483	231,585	16,865	4,514	—	571	2,779	1,035,797
同業拆入	290,531	150,748	6,974	10,720	17,110	16,789	7,220	500,092
衍生金融負債	70,458	1,690	30,131	800	35	4,932	3,049	111,095
客戶存款	10,236,329	1,614,422	1,079,702	192,313	64,989	55,956	414,213	13,657,924
發行債券	222,119	208,402	786	38,006	—	20,318	9,497	499,128
其他	347,577	82,908	213,516	1,497	445	1,261	14,243	661,447
負債合計	12,802,158	2,619,221	1,378,250	283,466	95,358	107,128	605,164	17,890,745
財務狀況表內敞口淨額	1,741,518	(166,672)	(149,731)	20,268	37,339	14,188	79,769	1,576,679
財務狀況表外敞口淨額	(420,313)	195,069	319,073	(11,672)	(36,371)	(12,165)	(40,135)	(6,514)
信用承諾	2,556,398	811,938	245,575	107,154	10,050	44,472	95,045	3,870,632

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

4 市場風險(續)

4.4 外匯風險(續)

	2016年12月31日							合計
	人民幣	美元折合 人民幣	港幣折合 人民幣	歐元折合 人民幣	日元折合 人民幣	英鎊折合 人民幣	其他貨幣 折合人民幣	
資產								
現金及存放同業	498,095	107,735	14,324	6,477	15,944	1,700	15,707	659,982
存放中央銀行	1,807,526	340,513	4,510	32,245	21,640	33,772	31,434	2,271,640
拆放同業	379,735	123,994	36,454	2,286	3,886	255	47,438	594,048
以公允價值計量且其變動								
計入當期損益的金融資產	50,702	47,475	23,527	1,540	360	475	11	124,090
衍生金融資產	56,291	4,507	52,945	695	286	12,085	3,740	130,549
客戶貸款和墊款淨額	7,399,294	1,167,127	722,240	190,822	11,866	31,372	212,925	9,735,646
其他								
可供出售證券	894,034	416,315	125,060	22,604	87,159	7,609	57,049	1,609,830
持有至到期債券	1,676,845	153,896	4,035	1,941	720	516	5,090	1,843,043
一貸款及應收款	379,354	1,734	838	—	—	—	13,995	395,921
持有待售資產	10,556	8,860	29,185	229	78	224	1,239	50,371
其他	263,114	125,563	160,709	2,472	1,213	1,415	179,283	733,769
資產合計	13,415,546	2,497,719	1,173,827	261,311	143,152	89,423	567,911	18,148,889
負債								
同業存款	785,818	394,408	31,258	41,011	15,053	6,685	146,294	1,420,527
中央銀行負債	610,339	242,546	9,931	2,448	—	1,830	—	867,094
同業拆入	115,806	146,285	3,816	21,877	4,815	7,215	2,978	302,792
衍生金融負債	33,338	3,299	50,653	771	204	12,118	6,726	107,109
客戶存款	9,744,207	1,538,408	1,000,075	178,965	56,706	60,916	360,471	12,939,748
發行債券	202,744	137,355	1,287	14,709	—	2,034	4,189	362,318
持有待售負債	5,044	7,278	28,398	253	76	215	1,224	42,488
其他	341,041	71,241	186,466	2,482	1,398	1,415	15,678	619,721
負債合計	11,838,337	2,540,820	1,311,884	262,516	78,252	92,428	537,560	16,661,797
財務狀況表內敞口淨額	1,577,209	(43,101)	(138,057)	(1,205)	64,900	(3,005)	30,351	1,487,092
財務狀況表外敞口淨額	(313,211)	84,443	298,500	10,334	(64,129)	4,699	2,668	23,304
信用承諾	2,249,059	861,382	255,971	94,639	7,432	39,121	82,004	3,589,608

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

4 市場風險(續)

4.5 價格風險

本集團持有的可供出售權益工具中的上市證券承擔價格風險。於2017年12月31日，該部份上市證券價格的5個百分點的潛在波動對可供出售權益工具公允價值的影響為人民幣3.94億元(2016年12月31日：人民幣4.15億元)。對於已確認減值的可供出售權益工具，其減值損失轉入利潤表。本集團承擔的商品風險主要來源於貴金屬。本集團將該等商品風險與外匯風險一併管理(註釋六、4.2)。

5 流動性風險

流動性風險是指商業銀行無法以合理成本及時獲得充足資金，用於償付到期債務、履行其他支付義務和滿足正常業務開展的其他資金需求的風險。

5.1 流動性風險管理政策和程序

本行流動性風險管理的目標是建立健全流動性風險管理體系，對集團和法人層面、各機構、各業務條線的流動性風險進行有效識別、計量、監測和控制，確保以合理成本及時滿足流動性需求。

本集團將流動性風險管理作為資產負債管理的重要組成部份，以資產負債綜合平衡的原則確定資產負債規模、結構和期限；建立流動性組合以緩衝流動性風險，調節資金來源與運用在數量、時間上的不平衡；完善融資策略，綜合考慮客戶風險敏感度、融資成本和資金來源集中度等因素，優先發展客戶存款，利用同業存款、市場拆借等市場化融資方式來動態調整資金來源結構，提高融資來源的多元化和穩定度。

可以用來滿足所有負債和未來貸款承諾等業務現金流出的資產包括現金及存放同業、存放中央銀行、拆放同業、客戶貸款和墊款等。在正常的商業過程中，部份合同期內償還的短期貸款會展期，而部份短期客戶存款到期後也可能不被提取。本集團也可以通過回購交易、出售債券以及其他額外融資方式來滿足不可預期的現金淨流出。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

5 流動性風險(續)

5.2 到期分析

下表依據財務報告日至合同到期日的剩餘期限對本集團的資產和負債進行了到期分析。其中，客戶貸款和墊款只有當本金逾限期時才被視為逾期。同時，對於分期還款的客戶貸款和墊款，只有實際逾期的部份才被列示在逾期類，其餘尚未到期的部份仍然按剩餘期限列示。

	2017年12月31日						合計
	逾期/ 無期限	1個月 以內	1個月 至3個月	3個月 至1年	1年 至5年	5年 以上	
資產							
現金及存放同業	21	168,678	74,565	147,376	1,880	-	560,463
存放中央銀行	1,754,965	15,003	6,735	21,487	-	-	2,227,614
拆放同業	-	186,151	90,770	213,567	84,854	57	575,399
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	19,853	18,738	42,528	54,336	25,002	33,154	193,611
衍生金融資產	-	16,222	19,854	36,575	10,449	3,021	94,912
客戶貸款和墊款淨額	75,194	356,974	1,042,606	2,569,551	2,797,082	3,693,744	10,644,304
金融投資							
—可供出售證券	85,346	74,857	117,797	314,233	839,773	425,216	1,857,222
—持有至到期債券	-	26,361	43,894	189,622	1,242,694	587,293	2,089,864
—貸款及應收款	2,399	4,659	2,981	10,749	252,602	140,635	414,025
其他	276,194	46,920	42,772	65,593	58,666	18,305	810,010
資產合計	2,213,972	914,563	1,484,502	3,623,089	5,313,002	4,901,425	19,467,424
負債							
同業存入	-	188,365	204,621	156,040	71,260	-	1,425,262
對中央銀行負債	-	205,278	131,064	510,280	9,087	-	1,035,797
同業拆入	-	375,004	74,776	49,871	441	-	500,092
衍生金融負債	-	19,442	25,130	49,274	9,323	2,352	111,095
客戶存款	-	1,413,948	1,287,316	2,493,635	1,758,935	39,387	13,657,924
發行債券	-	45,773	41,671	42,755	333,211	35,718	499,128
其他	-	95,985	32,134	157,326	79,793	54,737	661,447
負債合計	-	2,343,795	1,796,712	3,459,181	2,262,050	132,194	17,890,745
流動性淨額	2,213,972	(1,429,232)	(312,210)	163,908	3,050,952	4,769,231	1,576,679

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

5 流動性風險(續)

5.2 到期分析(續)

	2016年12月31日						合計
	逾期/ 無期限	1個月 以內	1個月 至3個月	3個月 至1年	1年 至5年	5年以上	
資產							
現金及存放同業	22	84,034	223,847	178,222	2,020	-	659,982
存放中央銀行	1,743,459	16,841	15,383	46,569	781	-	2,271,640
拆放同業	-	229,651	106,802	229,002	28,593	-	594,048
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	11,896	8,783	18,065	28,217	25,495	31,634	124,090
衍生金融資產	-	15,745	23,369	62,855	12,310	3,031	130,549
客戶貸款和墊款淨額	52,413	410,546	1,002,740	2,208,527	2,555,287	3,423,350	9,735,646
金融投資	56,897	45,239	131,697	256,484	718,220	401,293	1,609,830
— 可供出售證券	-	10,623	45,020	212,939	983,275	591,186	1,843,043
— 持有至到期債券	1,378	4,291	14,221	14,073	234,830	127,128	395,921
— 貸款及應收款	6,652	5,432	4,143	8,722	16,193	5,085	50,371
持有待售資產	259,332	36,294	30,690	45,714	42,247	17,644	733,769
其他							
資產合計	2,132,049	867,479	1,615,977	3,291,324	4,619,251	4,600,351	18,148,889
負債							
同業存入	-	166,691	96,552	180,941	85,297	-	1,420,527
對中央銀行負債	-	172,626	131,312	380,647	11,863	-	867,094
同業拆入	-	178,624	62,562	61,150	149	307	302,792
衍生金融負債	-	11,081	21,432	49,358	12,953	2,842	107,109
客戶存款	-	1,355,804	1,319,746	2,380,204	1,652,646	23,150	12,939,748
發行債券	-	19,669	16,851	57,014	214,169	54,615	362,318
持有待售負債	-	6,882	6,679	6,428	819	-	42,488
其他	-	87,018	34,244	136,457	80,010	58,268	619,721
負債合計	-	1,998,395	1,689,378	3,252,199	2,057,906	139,182	16,661,797
流動性淨額	2,132,049	(1,130,916)	(73,401)	39,125	2,561,345	4,461,169	1,487,092

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

5 流動性風險(續)

5.3 以合同到期日劃分的未折現合同現金流

下表按照財務報告日至合同到期日的剩餘期限列示了本集團非衍生金融資產和負債的現金流，以及以淨額和總額結算的衍生金融工具的現金流。除部份衍生產品以公允價值(即折現現金流)列示外，下表披露的其他金額均為未經折現的合同現金流。本集團以預期的未折現現金流為基礎管理短期固有流動性風險。

	2017年12月31日							合計
	逾期/ 無期限	即期償還	1個月 以內	1個月 至3個月	3個月 至1年	1年 至5年	5年以上	
非衍生金融工具現金流								
現金及存放同業	21	168,986	171,430	76,774	151,510	2,066	-	570,787
存放中央銀行	1,754,965	429,447	15,013	6,737	21,487	-	-	2,227,649
拆放同業	-	-	186,941	95,728	219,492	89,453	57	591,671
以公允價值計量且其 變動計入當期損益的 金融資產	19,853	-	19,669	44,803	58,605	31,468	43,157	217,555
客戶貸款和墊款淨額	76,835	109,160	386,278	1,128,147	2,843,559	3,683,179	5,188,628	13,415,786
金融投資								
— 可供出售證券	85,441	-	76,924	124,877	358,881	974,366	496,165	2,116,654
— 持有至到期債券	-	-	30,419	52,093	252,884	1,427,553	681,592	2,444,541
— 貸款及應收款	2,515	20	5,650	4,778	21,524	286,238	157,883	478,608
其他金融資產	3,189	132,283	16,818	2,432	4,004	480	2,254	161,460
金融資產合計	1,942,819	839,896	909,142	1,536,369	3,931,946	6,494,803	6,569,736	22,224,711
同業存入	-	805,036	194,129	206,113	158,269	76,111	-	1,439,658
對中央銀行負債	-	180,336	205,979	132,329	523,492	9,733	-	1,051,869
同業拆入	-	-	375,607	75,416	50,727	479	-	502,229
客戶存款	-	6,665,373	1,468,636	1,315,115	2,580,018	1,910,944	41,272	13,981,358
發行債券	-	-	46,187	43,512	55,235	369,592	38,245	552,771
其他金融負債	-	188,633	23,186	3,057	10,635	28,951	9,466	263,928
金融負債合計	-	7,839,378	2,313,724	1,775,542	3,378,376	2,395,810	88,983	17,791,813
衍生金融工具現金流								
按淨額結算的 衍生金融工具	-	3,172	(2,690)	(5,403)	(18,442)	907	501	(21,955)
按總額結算的 衍生金融工具								
流入合計	-	78,712	2,022,405	1,432,624	2,712,400	319,113	9,986	6,575,240
流出合計	-	(77,976)	(2,022,972)	(1,430,796)	(2,705,044)	(318,204)	(9,990)	(6,564,982)

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

5 流動性風險(續)

5.3 以合同到期日劃分的未折現合同現金流(續)

	2016年12月31日							合計
	逾期/ 無期限	即期償還	1個月 以內	1個月 至3個月	3個月 至1年	1年 至5年	5年以上	
非衍生金融工具現金流								
現金及存放同業	22	172,950	84,820	226,525	182,202	2,188	-	668,707
存放中央銀行	1,743,459	448,631	16,847	15,383	46,574	781	-	2,271,675
拆放同業	-	-	230,363	109,093	233,774	29,622	-	602,852
以公允價值計量且其 變動計入當期損益的 金融資產	11,896	-	9,113	18,601	30,266	31,095	41,800	142,771
客戶貸款和墊款淨額	54,286	82,785	433,586	1,070,564	2,428,493	3,255,189	4,470,367	11,795,270
金融投資								
—可供出售證券	56,903	-	49,509	147,292	302,474	830,459	447,665	1,834,302
—持有至到期債券	-	-	13,889	52,801	267,465	1,144,917	685,195	2,164,267
—貸款及應收款	1,455	-	4,330	16,266	24,228	268,263	144,179	458,721
持有待售資產	340	4,006	5,465	4,234	9,104	17,095	5,750	45,994
其他金融資產	3,800	124,632	17,565	2,946	7,676	549	1,145	158,313
金融資產合計	1,872,161	833,004	865,487	1,663,705	3,532,256	5,580,158	5,796,101	20,142,872
同業存入	-	891,758	171,650	97,787	183,745	90,885	-	1,435,825
對中央銀行負債	-	170,717	173,318	132,379	388,036	12,777	-	877,227
同業拆入	-	-	179,072	62,893	62,544	236	352	305,097
客戶存款	-	6,215,933	1,407,034	1,348,339	2,458,734	1,808,556	23,900	13,262,496
發行債券	-	-	20,088	18,543	67,294	247,772	60,864	414,561
持有待售負債	-	21,670	6,881	6,660	6,477	62	-	41,750
其他金融負債	-	171,126	23,466	6,629	9,970	25,523	14,098	250,812
金融負債合計	-	7,471,204	1,981,509	1,673,230	3,176,800	2,185,811	99,214	16,587,768
衍生金融工具現金流								
按淨額結算的 衍生金融工具	-	3,675	(30)	872	15,639	409	399	20,964
按總額結算的 衍生金融工具								
流入合計	-	73,950	1,540,606	1,258,275	2,420,131	258,759	5,649	5,557,370
流出合計	-	(72,307)	(1,534,915)	(1,256,284)	(2,421,057)	(257,888)	(5,664)	(5,548,115)

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

5 流動性風險(續)

5.4 表外項目

本集團表外項目按合同的剩餘期限在下表中列示。財務擔保按照最早的合同到期日以名義金額列示。本集團作為承租人在不可撤銷的經營租賃條件下未來最低租賃付款額(見註釋五、41.5)也包括在下表中。

	不超過1年	1年至5年	5年以上	合計
2017年12月31日				
貸款承諾 ⁽¹⁾	1,588,385	462,722	124,653	2,175,760
擔保、承兌及其他信用承諾	1,107,630	363,227	224,015	1,694,872
小計	2,696,015	825,949	348,668	3,870,632
經營租賃承諾	6,570	12,496	2,720	21,786
資本性承諾	15,127	40,279	2	55,408
合計	<u>2,717,712</u>	<u>878,724</u>	<u>351,390</u>	<u>3,947,826</u>
2016年12月31日				
貸款承諾 ⁽¹⁾	1,357,703	387,117	100,223	1,845,043
擔保、承兌及其他信用承諾	1,088,797	384,629	271,139	1,744,565
小計	2,446,500	771,746	371,362	3,589,608
經營租賃承諾	6,446	13,165	2,752	22,363
資本性承諾	23,554	40,537	2	64,093
合計	<u>2,476,500</u>	<u>825,448</u>	<u>374,116</u>	<u>3,676,064</u>

(1) 上述「貸款承諾」包括信用承諾表中的貸款承諾和信用卡信用額度，詳見註釋五、41.7。

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

6 公允價值

6.1 以公允價值計量的資產和負債

以公允價值計量的資產和負債在估值方面分為以下三個層級：

- 第一層級：採用相同資產或負債在活躍市場中的報價計量(未經調整)，包括在交易所交易的證券、部份政府債券和若干場內交易的衍生合約。
- 第二層級：使用估值技術計量——直接或間接的全部使用除第一層級中的資產或負債的市場報價以外的其他可觀察參數，包括大多數場外交易的衍生合約、從價格提供商獲取價格的債券、指定類貸款和發行的結構性存款。
- 第三層級：使用估值技術計量——使用了任何非基於可觀察市場數據的參數(不可觀察參數)，包括有重大不可觀察因素的股權和債權投資工具。

本集團政策為報告時段期末確認公允價值層級之間的轉移。

當無法從公開市場獲取報價時，本集團通過一些估值技術或者詢價來確定公允價值。

本集團在估值技術中使用的主要參數包括債券價格、利率、匯率、權益及股票價格、波動水平、相關性、提前還款率及交易對手信用差價等，均為可觀察到的且可從公開市場獲取的參數。

對於本集團持有的某些低流動性債券(主要為資產支持債券)、未上市股權(私募股權)、場外結構性衍生交易、未上市基金及部份投資物業，管理層從交易對手處詢價或使用估值技術確定公允價值，估值技術包括現金流折現法、資產淨值法、市場比較法等。其公允價值的計量可能採用了對估值產生重大影響的不可觀察參數，因此本集團將這些資產和負債劃分至第三層級。可能對估值產生影響的不可觀察參數主要包括加權平均資本成本、流動性折讓、市淨率、租金增長率等，於2017年12月31日，因上述不可觀察參數變動引起的公允價值變動金額均不重大。管理層已評估了宏觀經濟變動因素，外部評估師估值及損失覆蓋率等參數的影響，以確定是否對第三層級金融工具公允價值作出必要的調整。本集團已建立相關內部控制程序監控集團對此類金融工具的敞口。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

6 公允價值(續)

6.1 以公允價值計量的資產和負債(續)

	2017年12月31日			
	第一層級	第二層級	第三層級	合計
以公允價值計量的資產				
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產				
— 債券	4,263	161,542	2,594	168,399
— 貸款	—	5,493	—	5,493
— 權益工具	8,029	—	—	8,029
— 基金及其他	9,203	2,058	429	11,690
衍生金融資產	9,808	85,104	—	94,912
可供出售金融資產				
— 債券	173,783	1,595,125	850	1,769,758
— 權益工具	7,202	3,592	27,900	38,694
— 基金及其他	4,246	17,054	27,470	48,770
投資物業	—	2,429	18,597	21,026
以公允價值計量的負債				
以公允價值計量的同業存拆入	—	(1,246)	—	(1,246)
以公允價值計量的客戶存款	—	(372,767)	—	(372,767)
以公允價值計量的發行債券	—	(1,907)	—	(1,907)
債券賣空	(3,028)	(14,191)	—	(17,219)
衍生金融負債	(6,754)	(104,341)	—	(111,095)

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

6 公允價值(續)

6.1 以公允價值計量的資產和負債(續)

	2016年12月31日			
	第一層級	第二層級	第三層級	合計
以公允價值計量的資產				
以公允價值計量且其變動				
計入當期損益的金融資產				
— 債券	5,257	98,206	2,709	106,172
— 貸款	—	6,022	—	6,022
— 權益工具	7,547	—	—	7,547
— 基金及其他	4,349	—	—	4,349
衍生金融資產	14,914	115,635	—	130,549
可供出售金融資產				
— 債券	196,730	1,337,577	1,656	1,535,963
— 權益工具	7,744	2,830	23,362	33,936
— 基金及其他	4,883	15,895	19,153	39,931
投資物業	—	2,592	19,067	21,659
以公允價值計量的負債				
以公允價值計量的同業存拆入	—	(1,968)	—	(1,968)
以公允價值計量的客戶存款	—	(350,311)	—	(350,311)
債券賣空	(840)	(9,150)	—	(9,990)
衍生金融負債	(11,235)	(95,874)	—	(107,109)

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

6 公允價值(續)

6.1 以公允價值計量的資產和負債(續)

第三層級項目調節表

	以公允價值計量且其 變動計入當期損益的 金融資產		可供出售金融資產			投資物業
	債券	基金	債券	權益工具	基金及其他	
2017年1月1日	2,709	-	1,656	23,362	19,153	19,067
損益合計						
— 收益/(損失)	196	36	14	(359)	194	592
— 其他綜合收益	-	-	28	(951)	(2,037)	-
賣出	(307)	-	(357)	(439)	(3,395)	(968)
買入	-	393	-	5,535	13,555	668
結算	-	-	-	-	-	-
第三層級淨轉出	(4)	-	(198)	-	-	(3)
其他變動	-	-	(293)	752	-	(759)
2017年12月31日	<u>2,594</u>	<u>429</u>	<u>850</u>	<u>27,900</u>	<u>27,470</u>	<u>18,597</u>
上述計入當期損益的 收益/(損失)與期末 資產/負債相關的部份	<u>196</u>	<u>36</u>	<u>-</u>	<u>(371)</u>	<u>-</u>	<u>592</u>
2016年1月1日	1,531	-	954	22,269	13,955	21,111
損益合計						
— 收益/(損失)	12	-	2	(177)	(448)	1,054
— 其他綜合收益	-	-	(35)	1,069	1,974	-
賣出	-	-	(10)	(195)	(1,613)	-
買入	1,166	-	1,184	401	5,285	1,530
結算	-	-	-	-	-	-
第三層級淨轉入/(轉出)	-	-	77	-	-	(175)
其他變動	-	-	(516)	(5)	-	(4,453)
2016年12月31日	<u>2,709</u>	<u>-</u>	<u>1,656</u>	<u>23,362</u>	<u>19,153</u>	<u>19,067</u>
上述計入當期損益的 收益/(損失)與期末 資產/負債相關的部份	<u>12</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>(181)</u>	<u>(848)</u>	<u>1,054</u>

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

6 公允價值(續)

6.1 以公允價值計量的資產和負債(續)

計入2017及2016年度利潤表的收益或損失以及於2017年及2016年12月31日持有的金融工具產生的損益根據其性質或分類的不同分別計入「淨交易收益」、「金融投資淨收益」或「資產減值損失」。

第三層級的資產和負債本年損益影響如下：

	2017年			2016年		
	已實現	未實現	合計	已實現	未實現	合計
淨收益影響	<u>220</u>	<u>453</u>	<u>673</u>	<u>404</u>	<u>39</u>	<u>443</u>

2017年度以公允價值計量的資產和負債在第一層級和第二層級之間無重大轉移。

6.2 非以公允價值計量的金融資產和金融負債

財務狀況表中非以公允價值計量的金融資產和負債主要包括：存放中央銀行、存放同業、拆放同業、客戶貸款和墊款淨額、分類為持有至到期債券和貸款及應收款的金融投資、對中央銀行負債、同業存入、同業拆入、以攤餘成本計量的客戶存款、發行債券。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

6 公允價值(續)

6.2 非以公允價值計量的金融資產和金融負債(續)

下表列示了在財務報告日未按公允價值列示的持有至到期債券、貸款及應收款類債券投資、發行債券的賬面價值以及相應的公允價值：

	2017年12月31日		2016年12月31日	
	賬面價值	公允價值	賬面價值	公允價值
金融資產				
債券投資 ⁽¹⁾				
— 持有至到期債券	2,089,864	2,039,533	1,843,043	1,853,050
— 貸款及應收款類 債券投資	<u>405,112</u>	<u>397,269</u>	<u>375,394</u>	<u>374,161</u>
金融負債				
發行債券 ⁽²⁾	<u>499,128</u>	<u>499,039</u>	<u>362,318</u>	<u>369,686</u>

(1) 持有至到期債券和貸款及應收款類債券投資

本行持有的中國東方資產管理公司債券和財政部特別國債是不可轉讓的。因為不存在可觀察的與其規模或期限相當的公平交易的市場價格或收益率，其公允價值根據該金融工具的票面利率確定。

其他債券投資的公允價值以市場價或經紀人/交易商的報價為基礎。如果無法獲得相關信息，則參考估值服務商提供的價格或採用現金流折現模型進行估值。估值參數包括市場利率、預期違約率、提前還款率及市場流動性等。人民幣債券的公允價值主要基於中央國債登記結算有限責任公司的估值結果。

(2) 發行債券

該等負債的公允價值按照市場報價計算。對於沒有市場報價的債券，則以基於和剩餘到期日相匹配的當前收益曲線的現金流折現模型計量其公允價值。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

6 公允價值(續)

6.2 非以公允價值計量的金融資產和金融負債(續)

下表列示了在財務報告日未按公允價值列示的持有至到期債券、貸款及應收款類債券投資(除中國東方資產管理公司債券和財政部特別國債外)、發行債券三個層級的公允價值：

	2017年12月31日			
	第一層級	第二層級	第三層級	合計
金融資產				
債券投資				
— 持有至到期債券	38,194	2,001,046	293	2,039,533
— 貸款及應收款類 債券投資	<u>—</u>	<u>193,250</u>	<u>2,713</u>	<u>195,963</u>
金融負債				
發行債券				
	<u>—</u>	<u>499,039</u>	<u>—</u>	<u>499,039</u>
	2016年12月31日			
	第一層級	第二層級	第三層級	合計
金融資產				
債券投資				
— 持有至到期債券	45,967	1,807,083	—	1,853,050
— 貸款及應收款類 債券投資	<u>—</u>	<u>170,041</u>	<u>1,620</u>	<u>171,661</u>
金融負債				
發行債券				
	<u>—</u>	<u>369,686</u>	<u>—</u>	<u>369,686</u>

除上述金融資產和負債外，在財務狀況表中非以公允價值計量的其他金融資產和負債的賬面價值和公允價值無重大差異。其公允價值採用未來現金流折現法確定。

六 金融風險管理(續)

7 資本管理

本集團資本管理遵循如下原則：

- 資本充足，持續發展。深入貫徹落實科學發展觀，緊緊圍繞集團發展戰略規劃要求，始終保持較高的資本質量和充足的資本水平，確保滿足監管要求和支持業務發展，促進全行業務規模、質量和效益的健康協調持續發展。
- 優化配置，增加效益。合理配置資本，重點發展資本佔用少、綜合收益高的資產業務，穩步提升資本使用效率和資本回報水平，實現風險、資本和收益的相互匹配和動態平衡。
- 精細管理，提高水平。完善資本管理體系，充分識別、計量、監測、緩釋和控制各類主要風險，將資本約束貫穿於產品定價、資源配置、結構調整、績效評估等經營管理過程，確保資本水平與面臨的風險及風險管理水平相適應。

本集團管理層基於巴塞爾委員會的相關指引，以及銀監會的監管規定，實時監控資本的充足性和監管資本的運用情況。本集團每季度向銀監會報送所要求的資本信息。

本集團根據銀監會《商業銀行資本管理辦法(試行)》及其他相關規定的要求計算資本充足率。經銀監會的批准，本集團使用資本計量高級方法，包括公司風險暴露初級內部評級法、零售風險暴露內部評級法、市場風險內部模型法和操作風險標準法。高級方法未覆蓋的部份，按照非高級方法進行計量。

本集團作為系統重要性銀行，各級資本充足率應在2018年底前達到銀監會規定的最低要求，即核心一級資本充足率、一級資本充足率以及資本充足率分別不得低於8.50%、9.50%及11.50%。

六 金融風險管理(續)

7 資本管理(續)

本集團資本管理相關職能部門負責對下列資本項目進行管理：

- 核心一級資本，包括普通股、資本公積、盈餘公積、一般風險準備、未分配利潤、少數股東資本可計入部份和其他；
- 其他一級資本，包括其他一級資本工具及溢價和少數股東資本可計入部份；
- 二級資本，包括二級資本工具及其溢價、超額貸款損失準備和少數股東資本可計入部份。

商譽、其他無形資產(不含土地使用權)、對有控制權但不併表的金融機構的核心一級資本投資、對未併表金融機構大額少數資本投資中的二級資本和其他需要從資本中扣減的項目已從核心一級資本和二級資本中對應扣除以符合監管資本要求。

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

7 資本管理(續)

本集團按照銀監會《商業銀行資本管理辦法(試行)》及其他相關規定計算的核心一級資本充足率、一級資本充足率及資本充足率如下⁽¹⁾：

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
核心一級資本充足率	11.15%	11.37%
一級資本充足率	12.02%	12.28%
資本充足率	<u>14.19%</u>	<u>14.28%</u>
資本基礎組成部份		
核心一級資本	1,377,408	1,297,421
股本	294,388	294,388
資本公積	140,176	139,443
盈餘公積	140,692	125,109
一般風險準備	207,693	193,338
未分配利潤	606,765	526,804
少數股東資本可計入部份	26,280	30,051
其他 ⁽²⁾	(38,586)	(11,712)
核心一級資本監管扣除項目	(21,320)	(16,580)
商譽	(138)	(96)
其他無形資產(不含土地使用權)	(11,259)	(6,498)
直接或間接持有本行的普通股	(102)	(53)
未按公允價值計量的項目進行現金流 套期形成的儲備	4	20
對有控制權但不併表的金融機構的 核心一級資本投資	<u>(9,825)</u>	<u>(9,953)</u>
核心一級資本淨額	<u>1,356,088</u>	<u>1,280,841</u>

中國銀行股份有限公司

2017年度合併會計報表註釋

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

六 金融風險管理(續)

7 資本管理(續)

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
其他一級資本	105,002	103,523
優先股及其溢價	99,714	99,714
少數股東資本可計入部份	5,288	3,809
一級資本淨額	<u>1,461,090</u>	<u>1,384,364</u>
二級資本	264,652	225,173
二級資本工具及其溢價可計入金額	191,596	149,406
超額貸款損失準備	63,672	64,572
少數股東資本可計入部份	9,384	11,195
二級資本監管扣除項目	(412)	-
對未併表金融機構大額少數資本 投資中的二級資本	<u>(412)</u>	<u>-</u>
資本淨額	<u><u>1,725,330</u></u>	<u><u>1,609,537</u></u>
風險加權資產	<u><u>12,157,771</u></u>	<u><u>11,269,592</u></u>

(1) 本集團按照銀監會要求確定併表資本充足率的計算範圍，其中，本集團下屬子公司中的中銀投資、中銀保險有限公司(以下簡稱「中銀保險」、中銀集團保險有限公司(以下簡稱「中銀集團保險」)和中銀集團人壽保險有限公司(以下簡稱「中銀人壽」)四家機構不納入集團併表資本充足率計算範圍。

(2) 主要為外幣報表折算差額和可供出售金融資產公允價值變動損益等。

六 金融風險管理(續)

8 保險風險

本集團主要在中國內地及香港經營保險業務，並且主要以人民幣及港幣為計量單位。任何一份保險合同的風險均為保險事故發生及其所導致的索償金額的不確定性。此類風險屬隨機發生，因此無法合理估計。本集團通過制定合理的承保策略、運用組合管理技術、適當的再保險安排以及積極的理賠處理等控制保險風險。通過制定合理的承保策略，本集團確保承保風險分散在不同類型的風險及行業中。

對於應用概率原理進行定價及計提準備的保險合同組合，本集團主要面對的保險風險為實際賠付成本超出保險負債的賬面金額。出現此情況的原因是賠款及給付的頻率與金額可能高於原有估計。因保險事故隨機發生，實際發生的賠付次數及金額與根據數理統計方法估計的結果每年均有所不同。

壽險合同的預計未來賠付成本及所收取保費的不確定性來自於無法預測死亡率整體水平的長期變化。為評估由於死亡率假設及退保假設而產生的不確定性，本集團進行死亡率及退保分析，以確保採用了適當的假設。

補充信息

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

一 國際財務報告準則與中國企業會計準則合併會計報表差異說明

本集團按照國際財務報告準則編製的合併會計報表及按照中國企業會計準則編製的合併會計報表中列示的2017及2016年度的經營成果和於2017年及2016年12月31日的股東權益並無差異。

二 未經審計補充信息

1 流動性比例和流動性覆蓋率

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
人民幣流動資產與人民幣流動負債比例	<u>47.09%</u>	<u>45.60%</u>
外幣流動資產與外幣流動負債比例	<u>56.93%</u>	<u>52.73%</u>

上述流動性比例按銀監會發佈的相關規定計算。

流動性覆蓋率披露信息

本集團根據銀監會《商業銀行流動性覆蓋率信息披露辦法》的要求，披露以下流動性覆蓋率⁽¹⁾信息。

流動性覆蓋率監管要求

銀監會《商業銀行流動性風險管理辦法(試行)》規定，商業銀行的流動性覆蓋率應當在2018年底前達到100%。在過渡期內，應當在2014年底、2015年底、2016年底及2017年底前分別達到60%、70%、80%、90%。在過渡期內，鼓勵有條件的商業銀行提前達標；對於流動性覆蓋率已達到100%的銀行，鼓勵其流動性覆蓋率繼續保持在100%之上。

補充信息

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 未經審計補充信息(續)

1 流動性比例和流動性覆蓋率(續)

本集團流動性覆蓋率情況

從2017年起，本集團按日計量併表口徑⁽²⁾流動性覆蓋率。2017年第四季度本集團共計量92日併表口徑流動性覆蓋率，其平均值為⁽³⁾117.41%，較上季度平均值上升2.28個百分點，主要是非業務關係存款下降導致壓力情景下現金淨流出減少所致。

本集團合格優質流動性資產由現金、存放於中央銀行且在壓力情景下可以提取的準備金，以及滿足銀監會《商業銀行流動性風險管理辦法(試行)》規定的一級資產和二級資產定義的債券構成。

	2017年			
	第四季度	第三季度	第二季度	第一季度
流動性覆蓋率平均值	<u>117.41%</u>	<u>115.13%</u>	<u>117.22%</u>	<u>119.54%</u>

補充信息

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 未經審計補充信息(續)

1 流動性比例和流動性覆蓋率(續)

本集團流動性覆蓋率情況(續)

本集團2017年第四季度併表口徑流動性覆蓋率各明細項目的平均值如下表所示：

序號	折算前 數值	折算後 數值
合格優質流動性資產		
1 合格優質流動性資產		3,312,174
現金流出		
2 零售存款、小企業客戶存款，其中：	6,207,839	453,087
3 穩定存款	3,247,871	157,090
4 欠穩定存款	2,959,968	295,997
5 無抵(質)押批發融資，其中：	7,868,212	3,065,808
6 業務關係存款(不包括代理行業務)	4,167,115	1,031,287
7 非業務關係存款(所有交易對手)	3,660,936	1,994,360
8 無抵(質)押債務	40,161	40,161
9 抵(質)押融資		3,817
10 其他項目，其中：	2,809,418	1,857,882
11 與衍生產品及其他抵(質)押品要求相關的現金流出	1,778,796	1,778,796
12 與抵(質)押債務工具融資流失相關的現金流出	4,880	4,880
13 信用便利和流動性便利	1,025,742	74,206
14 其他契約性融資義務	43,369	43,369
15 或有融資義務	2,455,236	49,498
16 預期現金流出總量		5,473,461
現金流入		
17 抵(質)押借貸(包括逆回購和借入證券)	98,506	86,055
18 完全正常履約付款帶來的現金流入	1,078,539	686,702
19 其他現金流入	1,957,520	1,879,997
20 預期現金流入總量	3,134,565	2,652,754
		調整後 數值
21 合格優質流動性資產		3,312,174
22 現金淨流出量		2,820,707
23 流動性覆蓋率(%)		117.41%

補充信息

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 未經審計補充信息(續)

1 流動性比例和流動性覆蓋率(續)

本集團流動性覆蓋率情況(續)

- (1) 流動性覆蓋率旨在確保商業銀行具有充足的合格優質流動性資產，能夠在銀監會規定的流動性壓力情景下，通過變現這些資產滿足未來至少30天的流動性需求。
- (2) 本集團根據銀監會要求確定併表口徑流動性覆蓋率的計算範圍，其中，本行下屬子公司中的中銀投資、中銀保險、中銀集團保險和中銀人壽四家機構不納入計算範圍。
- (3) 2017年流動性覆蓋率及各明細項目的平均值指季內每日數值的簡單算術平均值。

2 貨幣集中情況

以下信息根據銀監會相關要求計算。

	等值百萬元人民幣			
	美元	港元	其他	合計
2017年12月31日				
即期資產	1,158,457	20,384	450,791	1,629,632
即期負債	(1,354,531)	(378,404)	(378,637)	(2,111,572)
遠期購入	4,826,149	655,260	1,174,088	6,655,497
遠期出售	(4,524,308)	(338,715)	(1,250,349)	(6,113,372)
淨期權敞口*	(52,215)	463	(12,922)	(64,674)
淨多頭/(空頭)	<u>53,552</u>	<u>(41,012)</u>	<u>(17,029)</u>	<u>(4,489)</u>
結構性敞口	<u>35,084</u>	<u>206,661</u>	<u>67,696</u>	<u>309,441</u>
2016年12月31日				
即期資產	1,312,715	22,870	353,621	1,689,206
即期負債	(1,382,623)	(361,995)	(321,029)	(2,065,647)
遠期購入	4,624,107	569,469	1,023,746	6,217,322
遠期出售	(4,439,207)	(254,529)	(1,073,565)	(5,767,301)
淨期權敞口*	(51,861)	(515)	(141)	(52,517)
淨多頭/(空頭)	<u>63,131</u>	<u>(24,700)</u>	<u>(17,368)</u>	<u>21,063</u>
結構性敞口	<u>32,534</u>	<u>201,228</u>	<u>54,047</u>	<u>287,809</u>

* 淨期權敞口根據銀監會銀行申報要求的得爾塔值方法計算。

補充信息

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 未經審計補充信息(續)

3 國際債權

本集團根據《銀行業(披露)規則》(2014年第160號法律公告)披露國際債權。國際債權是經考慮認可風險轉移後，對承擔最終風險的交易對手所處國家或地域分部所產生的風險暴露，但不包括與債權人處於同一國家或地域分部的當地貨幣債權。國際債權風險轉移於債務人的擔保人所處國家與債務人不同，或債務人為分支機構但其總部處於另一個國家時成立。

國際債權包括存放中央銀行、存拆放同業、存出發鈔基金、以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產、客戶貸款和墊款及金融投資等。

國際債權已按主要國家或地域分部予以披露。經考慮認可風險轉移後，一個國家或地域分部構成國際債權總額10%或以上時即予呈列。

中國銀行股份有限公司

補充信息

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 未經審計補充信息(續)

3 國際債權(續)

	銀行	官方機構	非銀行 私人機構	合計
2017年12月31日				
亞太區				
中國內地	695,126	188,160	775,963	1,659,249
香港	14,442	–	461,546	475,988
其他亞太地區	<u>80,331</u>	<u>84,812</u>	<u>307,773</u>	<u>472,916</u>
小計	789,899	272,972	1,545,282	2,608,153
南北美洲				
其他	<u>46,815</u>	<u>172,661</u>	<u>167,913</u>	<u>387,389</u>
其他	<u>70,518</u>	<u>51,318</u>	<u>183,639</u>	<u>305,475</u>
合計	<u><u>907,232</u></u>	<u><u>496,951</u></u>	<u><u>1,896,834</u></u>	<u><u>3,301,017</u></u>
2016年12月31日				
亞太區				
中國內地	601,461	200,367	709,491	1,511,319
香港	15,532	3,188	423,094	441,814
其他亞太地區	<u>125,198</u>	<u>102,622</u>	<u>343,365</u>	<u>571,185</u>
小計	742,191	306,177	1,475,950	2,524,318
南北美洲				
其他	<u>64,201</u>	<u>190,282</u>	<u>148,600</u>	<u>403,083</u>
其他	<u>70,327</u>	<u>51,652</u>	<u>145,130</u>	<u>267,109</u>
合計	<u><u>876,719</u></u>	<u><u>548,111</u></u>	<u><u>1,769,680</u></u>	<u><u>3,194,510</u></u>

補充信息

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 未經審計補充信息(續)

4 逾期資產

在下列表中，若客戶貸款或拆放同業款項之本金或利息存在逾期情況，則其全部餘額均視為逾期。

4.1 逾期客戶貸款和墊款總額

	2017年 12月31日	2016年 12月31日
逾期貸款和墊款總額		
3個月以下	71,356	102,281
3至6個月以內	20,202	20,203
6至12個月以內	37,955	37,864
12個月以上	73,329	54,243
	<u>202,842</u>	<u>214,591</u>
合計	<u>202,842</u>	<u>214,591</u>
百分比		
3個月以下	0.65%	1.03%
3至6個月以內	0.19%	0.20%
6至12個月以內	0.35%	0.38%
12個月以上	0.67%	0.54%
	<u>1.86%</u>	<u>2.15%</u>
合計	<u>1.86%</u>	<u>2.15%</u>

4.2 逾期拆放同業

逾期拆放同業及其他金融機構款項於2017年及2016年12月31日均不重大。

中國銀行股份有限公司

補充信息

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 未經審計補充信息(續)

5 槓桿率

本集團根據《商業銀行槓桿率管理辦法(修訂)》和《商業銀行資本管理辦法(試行)》的相關規定，計量的槓桿率情況列示如下⁽¹⁾：

	2017年			
	12月31日	9月30日	6月30日	3月31日
一級資本淨額	1,461,090	1,450,534	1,415,758	1,416,373
調整後的表內外資產餘額	<u>20,927,313</u>	<u>20,877,586</u>	<u>20,915,888</u>	<u>20,397,353</u>
槓桿率	<u>6.98%</u>	<u>6.95%</u>	<u>6.77%</u>	<u>6.94%</u>

序號	項目	2017年 12月31日
1	併表總資產	19,467,424
2	併表調整項	(9,825)
3	客戶資產調整項	-
4	衍生產品調整項	108,028
5	證券融資交易調整項	75,068
6	表外項目調整項	1,579,038
7	其他調整項	<u>(292,420)</u>
8	調整後的表內外資產餘額	<u>20,927,313</u>

中國銀行股份有限公司

補充信息

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 未經審計補充信息(續)

5 槓桿率(續)

序號	項目	2017年 12月31日
1	表內資產(除衍生產品和證券融資交易外)	19,002,747
2	減：一級資本扣減項	<u>(21,320)</u>
3	調整後的表內資產餘額(衍生產品和證券融資交易除外)	18,981,427
4	各類衍生產品的重置成本(扣除合格保證金)	94,734
5	各類衍生產品的潛在風險暴露	108,206
6	已從資產負債表中扣除的抵質押品總和	—
7	減：因提供合格保證金形成的應收資產	—
8	減：為客戶提供清算服務時與中央交易對手交易形成的 衍生產品資產餘額	—
9	賣出信用衍生產品的名義本金	—
10	減：可扣除的賣出信用衍生產品資產餘額	<u>—</u>
11	衍生產品資產餘額	202,940
12	證券融資交易的會計資產餘額	87,990
13	減：可以扣除的證券融資交易資產餘額	—
14	證券融資交易的交易對手信用風險暴露	75,918
15	代理證券融資交易形成的證券融資交易資產餘額	<u>—</u>
16	證券融資交易資產餘額	163,908
17	表外項目餘額	4,199,277
18	減：因信用轉換減少的表外項目餘額	<u>(2,620,239)</u>
19	調整後的表外項目餘額	1,579,038
20	一級資本淨額	1,461,090
21	調整後的表內外資產餘額	<u>20,927,313</u>
22	槓桿率	<u>6.98%</u>

- (1) 本集團根據銀監會《商業銀行資本管理辦法(試行)》要求確定併表槓桿率的計算範圍，其中，本集團下屬子公司中的中銀投資、中銀保險、中銀集團保險和中銀人壽四家機構不納入集團併表槓桿率計算範圍。

補充信息

(除特別註明外，金額單位均為百萬元人民幣)

二 未經審計補充信息(續)

6 商業銀行全球系統重要性評估指標

本集團根據銀監會《商業銀行全球系統重要性評估指標披露指引》(銀監發[2014]1號)的規定，編製商業銀行全球系統重要性評估指標如下：

序號	指標 ⁽¹⁾	2017年 指標值
1	調整後的表內外資產餘額	20,927,313
2	金融機構間資產	1,726,022
3	金融機構間負債	1,562,337
4	發行證券和其他融資工具	2,814,744
5	通過支付系統或代理行結算的支付額	504,254,853
6	託管資產	9,534,188
7	有價證券承銷額	1,369,652
8	場外衍生產品名義本金	10,189,345
9	交易類和可供出售證券	761,568
10	第三層次資產	8,964
11	跨境債權	3,126,005
12	跨境負債	4,041,460

(1) 以上評估指標按照《商業銀行全球系統重要性評估指標披露指引》口徑計算及披露，為未經審計數據，與會計報表披露的口徑存在差異。

股東參考資料

2018年度財務日誌

2017年度全年業績	於2018年3月29日公佈
2017年年度報告	於2018年4月下旬完成印刷和發送H股股東
2017年年度股東大會	將於2018年6月28日召開
2018年中期業績	公佈日期不遲於2018年8月30日

年度股東大會

本行2017年年度股東大會將於2018年6月28日(星期四)上午9時30分於中國北京及中國香港召開。

普通股股息

董事會建議派發2017年度末期普通股股息每股0.176元人民幣(稅前)，須待股東於2017年年度股東大會上批准。

證券資料

上市與轉讓

本行普通股分別於2006年6月1日及2006年7月5日在香港聯交所及上交所上市。

本行境外優先股於2014年10月24日在香港聯交所掛牌上市。本行第一期境內優先股於2014年12月8日起在上交所綜合業務平台掛牌轉讓，第二期境內優先股於2015年3月31日起在上交所綜合業務平台掛牌轉讓。

普通股

已發行股份：294,387,791,241股(截至2017年12月31日)

其中A股股份：210,765,514,846股

H股股份：83,622,276,395股

優先股

已發行股份：999,400,000股(截至2017年12月31日)

其中境內優先股股份：600,000,000股

境外優先股股份：399,400,000股

市值

截至2017年最後一個交易日(A股、H股均為12月29日)，本行市值為11,051.58億元人民幣(按照2017年12月29日A股、H股收市價計算，匯率為當日國家外匯管理局公佈匯率100元港幣 = 83.591元人民幣)。

證券價格

	2017年12月29日收市價	年度最高成交價	年度最低成交價
A股	3.97元人民幣	4.37元人民幣	3.42元人民幣
H股	3.84港元	4.18港元	3.40港元

證券代號

A股		H股	
股票簡稱	中國銀行	股票簡稱	中國銀行
上海證券交易所	601988	香港聯合交易所有限公司	3988
路透社	601988.SS	路透社	3988.HK
彭博	601988 CH	彭博	3988 HK
第一期境內優先股		第二期境內優先股	
優先股簡稱	中行優1	優先股簡稱	中行優2
上海證券交易所	360002	上海證券交易所	360010
彭博	EK6323670	彭博	EK8196546
境外優先股			
優先股簡稱	BOC 2014 PREF		
香港聯合交易所有限公司	4601		
路透社	4601.HK		
彭博	EK5371647		

股東查詢

股東如對所持股份有任何查詢，例如股份轉讓、轉名、更改地址、報失股票等事項，請致函如下地址：

A股

中國證券登記結算有限責任公司上海分公司
上海市浦東新區陸家嘴東路166號
中國保險大廈3樓
電話：(86) 21-3887 4800

H股

香港中央證券登記有限公司
香港灣仔皇后大道東183號合和中心17M樓
電話：(852) 2862 8555
傳真：(852) 2865 0990

境內優先股

中國證券登記結算有限責任公司上海分公司
上海市浦東新區陸家嘴東路166號
中國保險大廈3樓
電話：(86) 21-3887 4800

信用評級(長期，外幣)

標準普爾：	A
穆迪：	A1
惠譽：	A
日本評信：	A
大公國際(本幣)：	AAA

指數成分股

恒生指數	道瓊斯指數系列
恒生中國H股金融行業指數	標普指數系列
恒生中國企業指數	彭博指數系列
恒生綜合指數(HSCI)系列	富時指數系列
恒生可持續發展企業指數系列	上海證券交易所指數系列
摩根士丹利資本國際(MSCI)指數系列	中證指數系列

投資者查詢

中國銀行股份有限公司董事會秘書部投資者關係團隊

中國北京市復興門內大街1號中銀大廈8樓

電話：(86) 10-6659 2638

傳真：(86) 10-6659 4568

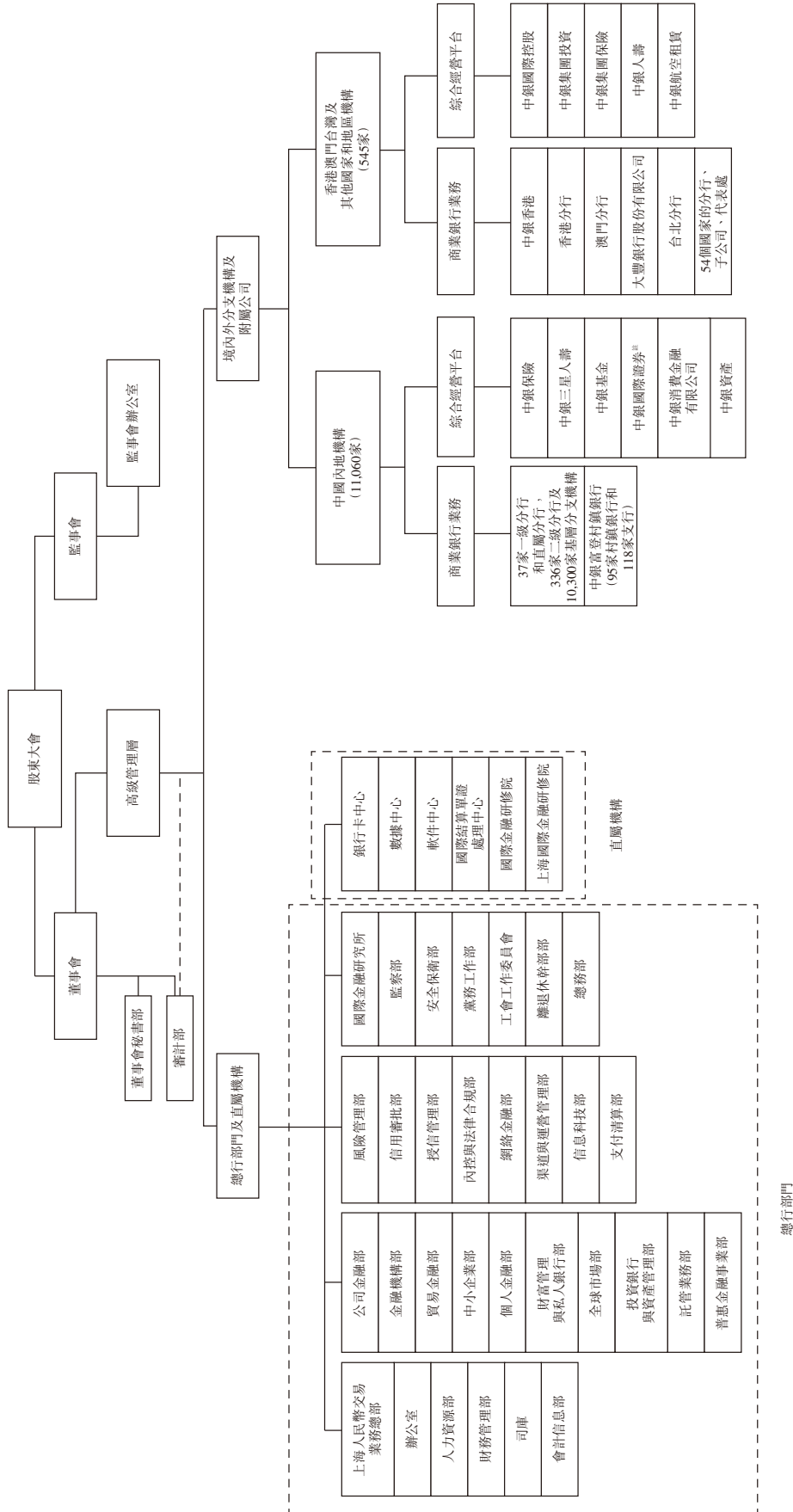
電郵：ir@bankofchina.com

其他資料

可致函本行H股股份登記處香港中央證券登記有限公司(地址：香港灣仔皇后大道東183號合和中心17M樓)索取按照國際財務報告準則編製的年度報告，或於本行住所索取按照中國會計準則編製的年度報告。亦可在下列網址www.boc.cn、www.sse.com.cn、www.hkexnews.hk閱覽本報告中文和／或英文版本。

對如何索取本報告或如何在本行網址上閱覽該文件有任何疑問，請致電本行H股股份登記處(852) 2862 8688或本行熱線(86) 10-6659 2638。

組織架構



註：本行通過全資附屬公司中銀國際控股持有中銀國際證券37.14%的股權。

機構名錄

中國內地主要機構名錄

總行

中國北京市復興門內大街1號
SWIFT：BKCHCNBJ
電話：(86) 010-66596688
傳真：(86) 010-66016871
郵政編碼：100818
網址：www.boc.cn

北京市分行

中國北京市東城區朝陽門內大街2號凱恒中心A、C、E座
SWIFT：BKCHCNBJ110
電話：(86) 010-85122288
傳真：(86) 010-85121739
郵政編碼：100010

天津市分行

中國天津市河西區友誼北路8號
SWIFT：BKCHCNBJ200
電話：(86) 022-27108001
傳真：(86) 022-23312805
郵政編碼：300204

河北省分行

中國河北省石家莊市自強路28號
SWIFT：BKCHCNBJ220
電話：(86) 0311-69696681
傳真：(86) 0311-69696692
郵政編碼：050000

山西省分行

中國山西省太原市小店區平陽路186號
SWIFT：BKCHCNBJ680
電話：(86) 0351-8266016
傳真：(86) 0351-8266021
郵政編碼：030006

內蒙古自治區分行

中國內蒙古呼和浩特市新城區新華大街12號
SWIFT：BKCHCNBJ880
電話：(86) 0471-4690052
傳真：(86) 0471-4690001
郵政編碼：010010

遼寧省分行

中國遼寧省瀋陽市沈河區市府大路253號
SWIFT：BKCHCNBJ810
電話：(86) 024-22810827
傳真：(86) 024-22857333
郵政編碼：110013

吉林省分行

中國吉林省長春市西安大路699號
SWIFT：BKCHCNBJ840
電話：(86) 0431-88408888
傳真：(86) 0431-88408901
郵政編碼：130061

黑龍江省分行

中國黑龍江省哈爾濱市南崗區紅軍街19號
SWIFT：BKCHCNBJ860
電話：(86) 0451-53636890
傳真：(86) 0451-53624147
郵政編碼：150001

上海市分行

中國上海市浦東新區銀城中路200號
SWIFT：BKCHCNBJ300
電傳：33062BOCSHCN
電話：(86) 021-50375566
傳真：(86) 021-50372911
郵政編碼：200120

江蘇省分行

中國江蘇省南京市中山南路148號
SWIFT：BKCHCNBJ940
電傳：34116BOCJSCN
電話：(86) 025-84207888
傳真：(86) 025-84206082
郵政編碼：210005

浙江省分行

中國浙江省杭州市鳳起路321號
SWIFT：BKCHCNBJ910
電話：(86) 0571-85011888
傳真：(86) 0571-87074837
郵政編碼：310003

安徽省分行

中國安徽省合肥市濱湖新區雲谷路1688號
SWIFT：BKCHCNBJ780
電話：(86) 0551-62926995
傳真：(86) 0551-62926993
郵政編碼：230091

福建省分行

中國福建省福州市五四路136號福建中銀大廈
SWIFT：BKCHCNBJ720
電傳：92109BOCFJCN
電話：(86) 0591-87090999
傳真：(86) 0591-87090111
郵政編碼：350003

江西省分行

江西省南昌市紅谷灘新區綠茵路10號
SWIFT：BKCHCNBJ550
電話：(86) 0791-86471503
傳真：(86) 0791-86471505
郵政編碼：330038

山東省分行

中國山東省濟南市濼源大街22號
 SWIFT：BKCHCNBJ500
 電話：(86) 0531-58522000
 傳真：(86) 0531-58522001
 郵政編碼：250000

河南省分行

中國河南省鄭州市鄭東新區
 CBD商務外環3-1號
 SWIFT：BKCHCNBJ530
 電話：(86) 0371-87008888
 傳真：(86) 0371-87007888
 郵政編碼：450018

湖北省分行

中國湖北省武漢市
 建設大道677號
 SWIFT：BKCHCNBJ600
 電話：(86) 027-85562866
 (86) 027-85562766
 傳真：(86) 027-85562955
 郵政編碼：430022

湖南省分行

中國湖南省長沙市
 芙蓉中路一段593號
 SWIFT：BKCHCNBJ970
 電話：(86) 0731-82580888
 傳真：(86) 0731-82580707
 郵政編碼：410005

廣東省分行

中國廣東省廣州市
 東風西路197-199號
 SWIFT：BKCHCNBJ400
 電話：(86) 020-83398888
 傳真：(86) 020-83344066
 郵政編碼：510180

廣西壯族自治區分行

中國廣西南寧市古城路39號
 SWIFT：BKCHCNBJ480
 電話：(86) 0771-2879316
 傳真：(86) 0771-2813844
 郵政編碼：530022

海南省分行

中國海南省海口市龍華區
 大同路29號、31號
 SWIFT：BKCHCNBJ740
 電話：(86) 0898-66562038
 傳真：(86) 0898-66562026
 郵政編碼：570102

四川省分行

中國四川省成都市
 人民中路二段35號
 SWIFT：BKCHCNBJ570
 電話：(86) 028-86741950
 傳真：(86) 028-86403346
 郵政編碼：610031

貴州省分行

中國貴州省貴陽市
 瑞金南路347號中銀大廈
 SWIFT：BKCHCNBJ240
 電話：(86) 0851-85822419
 傳真：(86) 0851-85825770
 郵政編碼：550002

雲南省分行

中國雲南省昆明市北京路515號
 SWIFT：BKCHCNBJ640
 電話：(86) 0871-63106335
 傳真：(86) 0871-63107516
 郵政編碼：650051

西藏自治區分行

中國西藏自治區拉薩市
 金珠西路113號
 SWIFT：BKCHCNBJ900
 電話：(86) 0891-6599394
 傳真：(86) 0891-6599394
 郵政編碼：850000

陝西省分行

中國陝西省西安市
 蓮湖區唐延路北段18號
 SWIFT：BKCHCNBJ620
 電話：(86) 029-89593000
 傳真：(86) 029-89592128
 郵政編碼：710077

甘肅省分行

中國甘肅省蘭州市
 城關區天水南路525號
 SWIFT：BKCHCNBJ660
 電話：(86) 0931-7825003
 傳真：(86) 0931-7825004
 郵政編碼：730000

青海省分行

中國青海省西寧市
 城東區東關大街218號
 SWIFT：BKCHCNBJ280
 電話：(86) 0971-8178888
 傳真：(86) 0971-8174971
 郵政編碼：810000

寧夏回族自治區分行

中國寧夏銀川市
 金鳳區新昌東路39號
 SWIFT：BKCHCNBJ260
 電話：(86) 0951-5681501
 傳真：(86) 0951-5681509
 郵政編碼：750002

新疆維吾爾自治區分行

中國新疆烏魯木齊市東風路1號
SWIFT：BKCHCNBJ760
電話：(86) 0991-2328888
傳真：(86) 0991-2825095
郵政編碼：830002

重慶市分行

中國重慶市渝中區
中山一路218號
SWIFT：BKCHCNBJ59A
電話：(86) 023-63889234
傳真：(86) 023-63889217
郵政編碼：400013

深圳市分行

中國廣東省深圳市羅湖區
建設路2022號國際金融大廈
SWIFT：BKCHCNBJ45A
電話：(86) 0755-22338888
傳真：(86) 0755-82259209
郵政編碼：518001

蘇州分行

中國江蘇省蘇州工業園區
旺墩路128號
SWIFT：BKCHCNBJ95B
電話：(86) 0512-66595566
傳真：(86) 0512-65114906
郵政編碼：215028

寧波市分行

中國浙江省寧波市藥行街139號
SWIFT：BKCHCNBJ92A
電話：(86) 0574-87196666
傳真：(86) 0574-87198889
郵政編碼：315000

青島市分行

中國山東省青島市
香港中路59號
SWIFT：BKCHCNBJ50A
電話：(86) 0532-81859700
傳真：(86) 0532-67755601
郵政編碼：266071

大連市分行

中國遼寧省大連市
中山區中山廣場9號
SWIFT：BKCHCNBJ81A
電話：(86) 0411-82586666
傳真：(86) 0411-82637098
郵政編碼：116001

廈門市分行

中國福建省廈門市
湖濱北路40號中銀大廈
SWIFT：BKCHCNBJ73A
電話：(86) 0592-5066417
傳真：(86) 0592-5095130
郵政編碼：361012

河北雄安分行

中國河北省容城縣
羅薩大街149號
SWIFT：BKCHCNBJ23B
電話：(86) 0312-5988023
傳真：(86) 0312-5988023
郵政編碼：071700

中銀保險有限公司

中國北京市西城區
西單北大街110號9、10、11層
電話：(86) 010-83260001
傳真：(86) 010-83260006
郵政編碼：100032
網址：www.bocins.com

中銀基金管理有限公司

中國上海市浦東新區
銀城中路200號中銀大廈45層
電話：(86) 021-38834999
傳真：(86) 021-68873488
郵政編碼：200120
網址：www.bocim.com

中銀消費金融有限公司

中國上海市浦東新區
銀城中路200號中銀大廈1409室
電話：(86) 021-63291680
傳真：(86) 021-63291789
郵政編碼：200120
網址：www.boccf.cn
電子郵箱：boccfadmin@boccf.cn

中銀國際證券有限責任公司

中國上海市浦東新區
銀城中路200號中銀大廈39層
電話：(86) 021-20328000
傳真：(86) 021-58883554
郵政編碼：200120
網址：www.bocichina.com
電子郵箱：admindiv.china@bocichina.com

中銀富登村鎮銀行籌備組

中國北京市西城區
西單北大街110號9層
電話：(86) 010-57765000
傳真：(86) 010-57765550
郵政編碼：100032
網址：www.bocfullertonbank.com

中銀三星人壽保險有限公司

中國北京市西城區
西單北大街110號9層
電話：(86) 010-83262688
傳真：(86) 010-83262777
郵政編碼：100032
網址：www.boc-samsunglife.cn

中銀金融資產投資有限公司

中國北京市西城區
西單北大街110號8層
電話：(86) 010-83262440
傳真：(86) 010-83262478
郵政編碼：100032

香 港 澳 門 台 灣 主 要 機 構 名 錄

中銀香港(控股)有限公司

香港花園道1號中銀大廈24樓
電話：(852) 28462700
傳真：(852) 28105830
網址：www.bochk.com

中銀國際控股有限公司

香港花園道1號中銀大廈26樓
電話：(852) 39886000
傳真：(852) 21479065
網址：www.bocigroup.com
電子郵箱：info@bocigroup.com

香港分行

香港花園道1號中銀大廈7樓
電話：(852) 28101203
傳真：(852) 25377609

中銀集團保險有限公司

香港中環德輔道中71號
永安集團大廈9樓
電話：(852) 28670888
傳真：(852) 25221705
網址：www.bocgins.com
電子郵箱：info_ins@bocgroup.com

中銀集團投資有限公司

香港花園道1號中銀大廈23樓
電話：(852) 22007500
傳真：(852) 28772629
網址：www.bocgi.com
電子郵箱：bocginv_bgi@bocgroup.com

中銀集團人壽保險有限公司

香港太古城英皇道1111號
太古城中心第1期13樓
電話：(852) 21608800
傳真：(852) 28660938
網址：www.boclif.com.hk
電子郵箱：enquiry@boclif.com.hk

澳門分行

澳門蘇亞利斯博士大馬路
中國銀行大廈
SWIFT：BKCHMOMX
電話：(853) 28781828
傳真：(853) 28781833
網址：www.bocmacau.com
電子郵箱：bocmo@bocmacau.com

大豐銀行股份有限公司

澳門新口岸宋玉生廣場418號
大豐銀行總行大廈
SWIFT：TFBLMOMX
電話：(853) 28322323
傳真：(853) 28570737
網址：www.taifungbank.com
電子郵箱：tfbsecr@taifungbank.com

台北分行

台灣台北市信義區
松仁路105號1-5樓
SWIFT：BKCHTWTP
電話：(886) 227585600
傳真：(886) 227581598
電子郵箱：service.tw@bankofchina.com

其他國家主要機構名錄

亞太地區

ASIA-PACIFIC AREA

新加坡分行

SINGAPORE BRANCH

4 BATTERY ROAD,
BANK OF CHINA BUILDING,
SINGAPORE 049908
SWIFT : BKCHSGSGXXX
電話 : (65) 67795566
傳真 : (65) 65343401
電子郵箱 : service.sg@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/sg

東京分行

TOKYO BRANCH

BOC BLDG. 3-4-1 AKASAKA
MINATO-KU,
TOKYO 107-0052,
JAPAN
SWIFT : BKCHJPJT
電話 : (81) 335058818
傳真 : (81) 335058868
電子郵箱 : service.jp@boctokyo.co.jp
網址 : www.bankofchina.com/jp

首爾分行

SEOUL BRANCH

1/2/3F YOUNG POONG BLDG.,
41, CHEONG GYE CHEON-RO,
JONGNO-GU,
SEOUL 03188,
KOREA
SWIFT : BKCHKRSEXXX
電話 : (82) 16705566
傳真 : (82) 23996265
網址 : www.bankofchina.com/kr

馬來西亞中國銀行

**BANK OF CHINA
(MALAYSIA) BERHAD**

GROUND, MEZZANINE,
& 1 ST FLOOR
PLAZA OSK,
25 JALAN AMPANG
50450 KUALA LUMPUR,
MALAYSIA
SWIFT : BKCHMYKL
電話 : (60) 323878888
傳真 : (60) 321615150
電子郵箱 : service.my@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/my

中國銀行(泰國)股份有限公司
**BANK OF CHINA (THAI)
PUBLIC COMPANY LIMITED**

179/4 BANGKOK CITY TOWER,
SOUTH SATHORN ROAD,
TUNGMAHAMEK
SATHORN DISTRICT,
BANGKOK 10120,
THAILAND
SWIFT : BKCHTHBK
電話 : (66) 22861010
傳真 : (66) 22861020
客戶服務中心 : (66) 26795566
電子郵箱 : service.th@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/th

中國銀行(香港)有限公司
雅加達分行

**BANK OF CHINA
(HONGKONG) LIMITED
JAKARTA BRANCH**

TAMARA CENTER
11TH FLOOR,
JALAN JEND.
SUDIRMAN KAV. 24
JAKARTA 12920,
INDONESIA
SWIFT : BKCHIDJA
電話 : (62) 215205502
傳真 : (62) 215201113 / 215207552
電子郵箱 : service.id@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.co.id

中國銀行(香港)
有限公司金邊分行
**BANK OF CHINA
(HONGKONG) LIMITED
PHNOM PENH BRANCH**

CANADIA TOWER,
1ST & 2ND FLOOR,
#315 ANG DOUNG ST.
P.O.BOX 110, PHNOM PENH,
CAMBODIA
SWIFT : BKCHKHPP
電話 : (855) 23988886
傳真 : (855) 23988880
電子郵箱 : phnombd@mail.notes.bank-of-china.com
網址 : www.bankofchina.com/kh

中國銀行(香港)
有限公司胡志明市分行
**BANK OF CHINA
(HONGKONG) LIMITED
HOCHIMINH CITY BRANCH**

GROUND & 11TH FL,
TIMES SQUARE BUILDING,
22-36 NGUYEN HUE STREET,
DISTRICT 1,
HOCHIMINH CITY,
VIETNAM
SWIFT : BKCHVNVX
電話 : (84) 2838219949
傳真 : (84) 2838219948
電子郵件 : service.vn@bankofchina.com

馬尼拉分行
MANILA BRANCH

G/F. & 36/F.
PHILAMLIFE TOWER
8767 PASEO DE ROXAS,
MAKATI CITY,
MANILA,
PHILIPPINES
SWIFT : BKCHPHMM
電話 : (63) 28850111
傳真 : (63) 28850532
電子郵件 : service.ph@bankofchina.com

中國銀行(香港)
有限公司文萊分行
**BANK OF CHINA
(HONGKONG) LIMITED
BRUNEI BRANCH**

KIARONG JAYA KOMPLEK,
LOT NO. 56244, SIMPANG 22,
JALAN DATO RATNA,
KAMPONG KIARONG,
BANDAR SERI
BEGAWAN BE1318,
BRUNEI DARUSSALAM
SWIFT : BKCHBNBB
電話 : (673) 2459888
傳真 : (673) 2459878

悉尼分行
SYDNEY BRANCH

39-41 YORK STREET,
SYDNEY NSW 2000,
AUSTRALIA
SWIFT : BKCHAU2SXXX
電話 : (61) 282355888
傳真 : (61) 292621794
電子郵件 : service.au@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/au

中國銀行(澳大利亞)有限公司
**BANK OF CHINA
(AUSTRALIA) LIMITED**

39-41 YORK STREET,
SYDNEY NSW 2000,
AUSTRALIA
SWIFT : BKCHAU2AXXX
電話 : (61) 282355888
傳真 : (61) 292621794
電子郵件 : service.au@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/au

中國銀行(新西蘭)有限公司
**BANK OF CHINA
(NEW ZEALAND) LIMITED**

LEVEL 17,
TOWER 1, 205 QUEEN STREET,
AUCKLAND, 1010,
NEW ZEALAND
SWIFT : BKCHNZ22
電話 : (64) 99809000
傳真 : (64) 99809088
電子郵件 : service.nz@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/nz

哈薩克中國銀行
**JSC AB (BANK OF CHINA
KAZAKHSTAN)**

71B, MICRODISTRICT
ZHETYSU-2,
AUEZOV DISTRICT, 050063,
ALMATY,
REPUBLIC OF KAZAKHSTAN
SWIFT : BKCHKZKA
電話 : (7727) 2585510
傳真 : (7727) 2585514
電子郵件 : boc@bankofchina.kz

萬象分行
VIENTIANE BRANCH

NO.A1003-A2003,
VIENTIANE CENTER,
KHOUVIENG ROAD,
NONGCHAN VILLAGE,
SISATTANAK DISTRICT,
VIENTIANE CAPITAL,
LAO P.D.R.
SWIFT : BKCHLALAXXX
電話 : (856) 21228888
傳真 : (856) 21228880
電子郵件 : service.la@bankofchina.com

卡拉奇分行
KARACHI BRANCH

5TH FLOOR, CORPORATE
OFFICE BLOCK, DOLMEN
CITY, HC-3, BLOCK 4,
SCHEME 5, CLIFTON,
KARACHI,
PAKISTAN
SWIFT : BKCHPKKA
電話 : (92) 2133110688
傳真 : (92) 2133110600
電子郵件 : services.pk@bankofchina.com

科倫坡分行
COLOMBO BRANCH

NO.40, YORK STREET
COLOMBO 001
SRI LANKA
SWIFT : BKCHLKLX
電話 : (94) 0112195566
傳真 : (94) 0112118800
電子郵件 : service.lk@bankofchina.com

仰光代表處
**YANGON REPRESENTATIVE
OFFICE**

08-06, LEVEL 8,
UNION FINANCIAL CENTER
(UFC), CORNER
OF MAHABANDoola
ROAD & THEIN PHYU ROAD
45TH STREET,
BOTATUNG TOWNSHIP,
YANGON,
MYANMAR
電話 : (95) 18610408
電子郵件 : service.mm@bankofchina.com

烏蘭巴托代表處
**ULAANBAATAR
REPRESENTATIVE OFFICE**

11TH FLOOR
CENTRAL TOWER,
SUKHBAATAR
SQUARE-2, SBD-8,
ULAANBAATAR 14200,
MONGOLIA
電話 : (976) 77095566
傳真 : (976) 77195566
電子郵件 : service.mn@bankofchina.com

迪拜分行
**BANK OF CHINA
(DHABI) BRANCH**

LEVEL 11 TOWER 2, AL
FATTAN CURRENCY HOUSE
DUBAI INTERNATIONAL
FINANCIAL CENTRE
P.O. BOX 118842,
DUBAI, U.A.E.
SWIFT : BKCHAEADXXX
電話 : (971) 43819100
傳真 : (971) 43880778
電子郵件 : service.ae@bankofchina.com

阿布扎比分行
**BANK OF CHINA
LTD-ABU DHABI**

GROUND FLOOR,
MANSOUR TOWER,
AL SALAM STREET,
P.O.BOX 73098,
ABU DHABI, U.A.E.
SWIFT : BKCHAEAA
電話 : (9712) 4041666
傳真 : (9712) 4041668
電子郵件 : abudhabi.ae@bankofchina.com

卡塔爾金融中心分行
**QATAR FINANCIAL
CENTRE BRANCH**

24TH FLOOR,
ALFARDAN TOWERS-
OFFICE TOWER, BUILDING
NO.12, ZONE 61, AL FUNDUQ,
STREET NO.814,
DOHA, QATAR
P.O BOX : 5768
SWIFT : BKCHQAQA
電話 : (974) 44473681/44473682
傳真 : (974) 44473696
電子郵件 : service.qa@bankofchina.com

巴林代表處
**BAHRAIN REPRESENTATIVE
OFFICE**

OFFICE 1502,
AL JASRAH TOWER,
DIPLOMATIC AREA
BUILDING 95, ROAD 1702,
BLOCK 317, MANAMA
KINGDOM OF BAHRAIN
電話 : (973) 17531119
傳真 : (973) 17531009
電子郵件 : bldbcbgs@mail.notes.
bank-of-china.com

伊斯坦布爾代表處
**ISTANBUL
REPRESENTATIVE OFFICE**

ESEANTEPE, BUYUKDERE CD.
NO: 209 KAT: 21, 34394 4.
LEVENT, SISLI, ISTANBUL,
TURKEY
電話 : (90) 2122608888
傳真 : (90) 2122798866
電子郵件 : service.tr@bankofchina.com

中銀航空租賃有限公司
BOC AVIATION LIMITED

8 SHENTON WAY #18-01
SINGAPORE 068811
電話 : (65) 63235559
傳真 : (65) 63236962
網址 : www.bocaviation.com

歐洲地區
EUROPE

倫敦分行
LONDON BRANCH

1 LOTHBURY,
LONDON EC2R 7DB,
U.K.
SWIFT : BKCHGB2L
電話 : (44) 2072828888
傳真 : (44) 2076263892
電子郵箱 : service.uk@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/uk

中國銀行(英國)有限公司
**BANK OF CHINA
(UK) LIMITED**

1 LOTHBURY,
LONDON EC2R 7DB,
U.K.
SWIFT : BKCHGB2U
電話 : (44) 2072828888
傳真 : (44) 2076263892
電子郵箱 : service.uk@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/uk

中銀航空租賃(愛爾蘭)有限公司
**BOC AVIATION
(IRELAND) LIMITED**

THE CRESCENT BUILDING
NORTHWOOD, SANTRY
DUBLIN 9
D09 C6X8
REPUBLIC OF IRELAND
電話 : (353) 18934173

中國銀行(英國)有限公司
都柏林分行
**BANK OF CHINA (UK)
LIMITED DUBLIN BRANCH**

FIFTH FLOOR, STYNE HOUSE,
UPPER HATCH STREET,
DUBLIN
2, D02 DY27, IRELAND
SWIFT : BKCHIE2D
電話 : (353) 14767888
傳真 : (353) 14767868
電子郵箱 : dublinbranch@mail.
notes.bank-of-china.com

巴黎分行
PARIS BRANCH

23-25 AVENUE DE LA
GRANDE ARMEE 75116 PARIS,
FRANCE
SWIFT : BKCHFRPP
電傳 : 281 090 BDCSP
電話 : (33) 149701370
傳真 : (33) 149701372
網址 : www.bankofchina.com/fr

法蘭克福分行
FRANKFURT BRANCH

BOCKENHEIMER LANDSTR.
24 60323 FRANKFURT
AM MAIN,
GERMANY
SWIFT : BKCHDEFF
電話 : (49) 691700900
傳真 : (49) 69170090500
電子郵箱 : service.de@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/de

盧森堡分行
LUXEMBOURG BRANCH

37/39 BOULEVARD PRINCE
HENRI L-1724 LUXEMBOURG
P.O. BOX 114 L-2011,
LUXEMBOURG
SWIFT : BKCHLULL
電話 : (352) 268688
傳真 : (352) 221795
電子郵箱 : service.lu@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/lu

中國銀行(盧森堡)有限公司
**BANK OF CHINA
(LUXEMBOURG) S.A.**

37/39 BOULEVARD PRINCE
HENRI L-1724 LUXEMBOURG
P.O. BOX 721 L-2017,
LUXEMBOURG
SWIFT : BKCHLULA
電話 : (352) 268688
傳真 : (352) 221795
電子郵箱 : service.lu@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/lu

中國銀行(盧森堡)有限公司
鹿特丹分行
**BANK OF CHINA
(LUXEMBOURG) S.A.
ROTTERDAM BRANCH**

COOLSINGEL 63,
3012AB ROTTERDAM,
THE NETHERLANDS
SWIFT : BKCHNL2R
電話 : (31) 102175888
傳真 : (31) 102175899
電子郵箱 : service.nl@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/nl

中國銀行(盧森堡)有限公司
布魯塞爾分行
**BANK OF CHINA
(LUXEMBOURG) S.A.
BRUSSELS BRANCH**

20 AVENUE DES ARTS,
1000, BRUSSELS,
BELGIUM
SWIFT : BKCHBEBB
電話 : (32) 24056688
傳真 : (32) 22302892
電子郵箱 : service.be@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/be

中國銀行(盧森堡)有限公司
波蘭分行
**BANK OF CHINA
(LUXEMBOURG) S.A.
POLAND BRANCH**

UL. ZIELNA 41/43,
00-108 WARSAW,
POLAND
SWIFT : BKCHPLPX
電話 : (48) 224178888
傳真 : (48) 224178887
電子郵箱 : service.pl@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/pl

中國銀行(盧森堡)有限公司
斯德哥爾摩分行
**BANK OF CHINA
(LUXEMBOURG) S.A.
STOCKHOLM BRANCH**

BIRGER JARLSGATAN 28,
114 34 STOCKHOLM,
SWEDEN
SWIFT : BKCHSESS
電話 : (46) 107888888
傳真 : (46) 107888801
電子郵箱 : service.se@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/se

中國銀行(盧森堡)有限公司
里斯本分行
**BANK OF CHINA
(LUXEMBOURG) S.A.
LISBON BRANCH**

RUA DUQUE DE PALMELA
NO. 35,35A E 37;
1250-097 LISBOA,
PORTUGAL
SWIFT : BKCHPTPL
電話 : (351) 210495710
傳真 : (351) 210495738
電子郵箱 : service.pt@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/pt

米蘭分行
MILAN BRANCH

VIA SANTA MARGHERITA,
14/16-20121 MILAN,
ITALY
SWIFT : BKCHITMM
電話 : (39) 02864731
傳真 : (39) 0289013411
網址 : www.bankofchina.com/it

中國銀行(匈牙利)有限公司
**BANK OF CHINA
(HUNGARY) CLOSE LTD.**

7 JOZSEF NADOR TER,
1051 BUDAPEST,
HUNGARY
SWIFT : BKCHHUHB
電話 : (36) 14299200
傳真 : (36) 14299202
電子郵箱 : service.hu@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/hu

匈牙利分行
HUNGARIAN BRANCH

7 JOZSEF NADOR TER,
1051 BUDAPEST,
HUNGARY
SWIFT : BKCHHUHH
電話 : (36) 14299200
傳真 : (36) 14299202
網址 : www.bankofchina.com/hu

中國銀行(匈牙利)有限公司
布拉格分行
**BANK OF CHINA (HUNGARY)
CLOSE LTD.
PRAGUE BRANCH**

NA FLORENCI 2116/15,
NOVE MESTO,
11000 PRAHA 1,
CZECH REPUBLIC
SWIFT : BKCHCZPPXXX
電話 : (42) 0225986666
傳真 : (42) 0225986699
電子郵箱 : service.cz@bankofchina.com

中國銀行(匈牙利)有限公司
維也納分行
**BANK OF CHINA (HUNGARY)
CLOSE LTD.
VIENNA BRANCH**

BOERSEPLATZ 6,
A-1010 VIENNA
AUSTRIA
SWIFT : BKCHATWWXXX
電話 : (43) 153666800
傳真 : (43) 153666888
電子郵箱 : service.at@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/at

中國銀行(塞爾維亞)有限公司
BANK OF CHINA SRBIJA A.D.
BEOGRAD

BULEVAR ZORANA DINDICA
2A, BELGRADE,
SERBIA
電話：(381) 112018976
傳真：(381) 112018977
電子郵箱：service.rs@bankofchina.com
網址：www.bankofchina.com/rs

俄羅斯中國銀行
BANK OF CHINA (RUSSIA)

72, PROSPEKT MIRA,
MOSCOW, 129110
RUSSIA
SWIFT：BKCHRUMM
電話：(7495) 2585301
傳真：(7495) 7950454
電子郵箱：iboc@boc.ru
網址：www.boc.ru

美洲地區
AMERICA

紐約分行
NEW YORK BRANCH

1045 AVENUE
OF THE AMERICAS,
NEW YORK, NY 10018,
U.S.A.
SWIFT：BKCHUS33
電傳：WU 661723
電話：(1212) 9353101
傳真：(1212) 5931831
網址：www.bocusa.com

加拿大中國銀行
BANK OF CHINA (CANADA)

SUITE 600, 50 MINTHORN
BOULEVARD MARKHAM,
ONTARIO
CANADA, L3T 7X8
SWIFT：BKCHCATT
電話：(1905) 7716886
傳真：(1905) 7718555
電子郵箱：service.ca@bankofchina.com
網址：www.bankofchina.com/ca

多倫多分行
TORONTO BRANCH

6108 ONE FIRST
CANADIAN PLACE,
100 KING STREET WEST,
P.O.BOX 241, TORONTO,
ONTARIO,
CANADA, M5X 1C8
SWIFT：BKCHCAT2
電話：(1416) 9559788
傳真：(1416) 9559880
電子郵箱：service.ca@bankofchina.com

開曼分行
GRAND CAYMAN BRANCH

GRAND PAVILION
COMMERCIAL CENTER
802 WEST BAY ROAD,
P.O. BOX 30995,
GRAND CAYMAN KY1-1204
CAYMAN ISLANDS
SWIFT：BKCHKYKY
電話：(1345) 9452000
傳真：(1345) 9452200
電子郵箱：gcb@mail.notes.bank-of-china.com

巴拿馬分行
PANAMA BRANCH

P.O. BOX 0823-01030
PUNTA PACIFICA
P.H. OCEANIA BUSINESS
PLAZA
TORRE 2000 PISO 36
PANAMA CITY,
REPUBLIC OF PANAMA
SWIFT：BKCHPAPA
電話：(507) 2169400
傳真：(507) 2239960
電子郵箱：bocpanama@cwpanama.net

中國銀行(巴西)有限公司
BANCO DA CHINA BRASIL
S.A.

AVENIDA PAULISTA,
901-14 ANDAR BELA
VISTA CEP:
01311-100, SAO PAULO, SP,
BRASIL
SWIFT：BKCHBRSP
電話：(55) 1135083200
傳真：(55) 1135083299
網址：www.bankofchina.com/br
郵箱：ouvidoria@boc-brazil.com

秘魯代表處
PERU REPRESENTATIVE
OFFICE

AV. JORGE BASADRE 607,
OFFICE 701,
SAN ISIDRO, LIMA,
PERU
電話：(51) 920137238
電子郵箱：service.pe@bankofchina.com

非洲地區
AFRICA

約翰內斯堡分行

JOHANNESBURG BRANCH

14TH-16TH FLOORS,
ALICE LANE TOWERS,
15 ALICE LANE, SANDTON,
JOHANNESBURG,
SOUTH AFRICA
SWIFT : BKCHZAJJ
電話 : (27) 115209600
傳真 : (27) 117832336
電子郵件 : bocjhb@mail.notes.bank-of-china.com
網址 : www.bankofchina.com/za

贊比亞中國銀行

**BANK OF CHINA (ZAMBIA)
LIMITED**

PLOT NO. 2339,
KABELINGA ROAD,
P. O. BOX 34550, LUSAKA,
ZAMBIA
SWIFT : BKCHZMLU
電話 : (260) 211233271
傳真 : (260) 211236782
電子郵件 : executive.zm@mail.notes.bank-of-china.com
網址 : www.bankofchina.com/zm

中國銀行(毛里求斯)有限公司
**BANK OF CHINA
(MAURITIUS)LIMITED**

4TH-5TH FLOOR,
DIAS PIER BUILDING,
CAUDAN WATERFRONT,
PORT LOUIS,
MAURITIUS
SWIFT : BKCHMUMU
電話 : (230) 2034878
傳真 : (230) 2034879
電子郵件 : services.mu@bankofchina.com
網址 : www.bankofchina.com/mu

羅安達分行

LUANDA BRANCH

VIA S10 No.701, CONDOMINIO
BELAS BUSSINESS PARK,
TORRE CUANZA SUL 8
ANDAR,
LUANDA,
REPUBLIC OF ANGOLA
SWIFT : BKCHAOLU
電話 : (244) 923165700
傳真 : (244) 923165717
電子郵件 : service.ao@bankofchina.com

內羅畢代表處
**NAIROBI REPRESENTATIVE
OFFICE**

MORNING SIDE OFFICE PARK,
NGONG ROAD,
P.O. BOX 21357-00505,
NAIROBI,
KENYA
電話 : (254) 203862811
傳真 : (254) 203862812
電子郵件 : service.ke@bankofchina.com

摩洛哥代表處

**MOROCCO
REPRESENTATIVE OFFICE**

NO.71, ANFA CENTER, 128,
BD D'ANFA & ANGLE
RUE LAHCEN BASRI,
CASABLANCA,
MAROC
電話 : (212) 522203779
傳真 : (212) 522273083
電子郵件 : service.ma@bankofchina.com

坦桑尼亞代表處

**TANZANIA
REPRESENTATIVE OFFICE**

8TH FLOOR, AMANI PLACE,
OHIO STREET, P.O. BOX 13602,
DAR ES SALAAM,
TANZANIA
電話 : (225) 222112973
傳真 : (225) 222112974
電子郵件 : repoffice.tz@bankofchina.com

承董事會命
中國銀行股份有限公司
梅非奇
公司秘書

中國，北京
2018年3月29日

於本公告日期，本行董事為陳四清、任德奇、張向東*、李巨才*、肖立紅*、汪小亞*、趙杰*、
Nout Wellink#、陸正飛#、梁卓恩#、汪昌雲#、趙安吉#。

* 非執行董事

獨立非執行董事