

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，概不對任何就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的任何損失承擔責任。



中国铁建
中國鐵建股份有限公司
China Railway Construction Corporation Limited
(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：1186)

(上市債務證券代號：5945, 5778和5610)

2016年中期業績公告

本公司董事會欣然宣佈本公司及其附屬公司截至2016年6月30日止六個月的未經審計中期業績。本公告列載本公司2016年半年度報告全文，並符合香港聯合交易所有限公司證券上市規則中有關中期業績初步公告附載的資料的要求。本公司2016年半年度報告的印刷版本將於2016年9月30日或之前寄發予本公司的H股股東，並可於其時在香港聯合交易所有限公司的網站www.hkex.com.hk及本公司的網站<http://www.crcc.cn>上閱覽。

重要提示

一. 本公司董事會、監事會及董事、監事、高級管理人員保證半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。

二. 未出席董事情況

未出席董事職務	未出席董事姓名	未出席董事的原因說明	被委託人姓名
黨委書記、副董事長、 執行董事	齊曉飛	因其他公務未出席	葛付興
執行董事、總裁、 黨委副書記	莊尚標	因其他公務未出席	孟鳳朝
獨立非執行董事	辛定華	因其他公務未出席	路小蕾

三. 公司2016年半年度財務報告按中國會計準則編製，經安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)審閱並出具審閱報告，本半年度報告未經審計。除特別指明外，本半年度報告所用記賬本位幣均為人民幣。

四. 本公司董事會下屬審計與風險管理委員會已審閱本集團截至2016年6月30日止六個月期間的經安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)審閱的中期財務報表，亦已就本公司所採納的會計政策及常規以及內部監控等事項，與本公司的管理層進行商討。

五. 公司負責人孟鳳朝、主管會計工作負責人王秀明及會計機構負責人(會計主管人員)曹錫銳聲明：保證半年度報告中財務報告的真實、準確、完整。

六. 經董事會審議的報告期利潤分配預案或公積金轉增股本預案

無

七. 前瞻性陳述的風險聲明

本報告中所涉及未來計劃、發展戰略等前瞻性陳述不構成公司對投資者的實質承諾，投資者及相關人士均應當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。敬請投資者注意投資風險。

八. 是否存在被控股股東及其關聯方非經營性佔用資金情況

否

九. 是否存在違反規定決策程序對外提供擔保的情況

否

十. 本半年度報告的內容已符合上交所上市規則及聯交所上市規則中對半年度報告所應披露的數據的所有要求，並同時在中國和香港刊發。本報告分別以中英文編製，在對中外文文本的理解發生歧義時，以中文文本為準。

目 錄

第一節	釋義	2
第二節	公司簡介	3
第三節	會計數據和財務指標摘要	5
第四節	董事會報告	7
第五節	重要事項	38
第六節	股份變動及股東情況	51
第七節	優先股相關情況	57
第八節	董事、監事、高級管理人員和員工情況	58
第九節	公司債券相關情況	60
第十節	財務報告	63
第十一節	財務報表補充資料	234
第十二節	備查文件目錄	236

第一節 釋義

在本報告書中，除非文義另有所指，下列詞語具有如下含義：

常用詞語釋義

「本公司」、「公司」或「中國鐵建」	指	中國鐵建股份有限公司
「本集團」	指	中國鐵建股份有限公司及其全資、控股子公司
「控股股東」、「中鐵建總公司」或「總公司」	指	中國鐵道建築總公司
「股東大會」	指	中國鐵建股份有限公司股東大會
「董事會」	指	中國鐵建股份有限公司董事會
「監事會」	指	中國鐵建股份有限公司監事會
「報告期」	指	2016年1-6月
「報告期末」	指	2016年6月30日
「上年同期」	指	2015年1-6月
「上年年末」	指	2015年12月31日
「香港聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
「聯交所上市規則」	指	香港聯合交易所有限公司證券上市規則
「上交所上市規則」	指	上海證券交易所股票上市規則
「證券及期貨條例」	指	證券及期貨條例(香港法例第571章)
「中國證監會」、「證監會」	指	中國證券監督管理委員會
「香港」	指	中國香港特別行政區
「中國」	指	中華人民共和國，就本報告而言不包括香港、澳門特別行政區及台灣地區
「國資委」	指	國務院國有資產監督管理委員會
「公司章程」	指	中國鐵建股份有限公司章程

第二節 公司簡介

一. 公司信息

公司的中文名稱	中國鐵建股份有限公司
公司的中文簡稱	中國鐵建
公司的外文名稱	China Railway Construction Corporation Limited
公司的外文名稱縮寫	CRCC
公司的法定代表人	孟鳳朝

二. 聯繫人和聯繫方式

	董事會秘書	聯席公司秘書	證券事務代表
姓名	余興喜	余興喜、羅振颺	謝華剛
聯繫地址	北京市海淀區復興路40號東院	北京市海淀區復興路40號東院	北京市海淀區復興路40號東院
電話	010-52688600	010-52688600	010-52688600
傳真	010-52688302	010-52688302	010-52688302
電子信箱	ir@crcc.cn	ir@crcc.cn	ir@crcc.cn

三. 基本情況變更簡介

公司註冊地址	北京市海淀區復興路40號東院
公司註冊地址的郵政編碼	100855
公司中國辦公地址	北京市海淀區復興路40號東院
公司中國辦公地址的郵政編碼	100855
公司香港辦公地址	香港九龍尖沙咀漆咸道南39號鐵路大廈23樓
公司網址	www.crcc.cn
電子信箱	ir@crcc.cn
報告期內變更情況查詢索引	報告期內，公司基本情況未發生變更。

四. 信息披露及備置地點變更情況簡介

公司選定的信息披露報紙名稱	中國證券報、上海證券報、證券日報、證券時報
登載半年度報告的中國證監會指定網站的網址	www.sse.com.cn
登載半年度報告的香港聯交所指定網站的網址	www.hkex.com.hk
公司半年度報告備置地地點	北京市海淀區復興路40號東院中國鐵建董事會秘書局
報告期內變更情況查詢索引	報告期內，公司信息披露及備置地地點未發生變更。

五. 公司股票簡況

股票種類	股票上市交易所	股票簡稱	股票代碼
A股	上海證券交易所	中國鐵建	601186
H股	香港聯交所	中國鐵建(China Rail Cons)	1186

第二節 公司簡介(續)

六. 公司報告期內註冊變更情況

註冊登記日期	2016年3月25日
註冊登記地點	北京市海澱區復興路40號東院
企業法人營業執照註冊號	91110000710935150D
稅務登記號碼	91110000710935150D
組織機構代碼	91110000710935150D
報告期內註冊變更情況查詢索引	詳見公司刊登在《中國證券報》、《上海證券報》、《證券日報》、《證券時報》及上海證券交易所網站(www.sse.com.cn)、香港聯交所網站(www.hkex.com.hk)和本公司網站(www.crcc.cn)上日期為2016年7月28日的《關於完成工商變更登記及「三證合一」的公告》。

註：根據《國務院辦公廳關於加快推進「三證合一」登記制度改革的意見》以及《工商總局等六部門關於貫徹落實〈國務院辦公廳關於加快推進「三證合一」登記制度改革的意見〉的通知》等相關文件要求，公司向北京市工商行政管理局申請辦理了註冊資本工商變更登記及原營業執照、組織機構代碼證、稅務登記證「三證合一」的登記手續。實施「三證合一」後，企業組織機構代碼證、稅務登記證和統計登記證不再核發，改為統一社會信用代碼，公司統一社會信用代碼為：911100007109350150D。

七. 其他有關資料

1. 公司聘請的會計師事務所

名稱	安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)
辦公地址	北京市東城區東長安街1號東方廣場安永大樓16層

2. 公司聘請的法律顧問

有關香港法律	名稱	貝克•麥堅時律師事務所
	辦公地址	香港中環夏慤道十號和記大廈十四樓
有關中國法律	名稱	北京德恒律師事務所
	辦公地址	北京市金融街19號富凱大廈B座12層

3. 公司H股股份過戶登記處

名稱	香港中央證券登記有限公司
辦公地址	香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716室

第三節 會計數據和財務指標摘要

一. 公司主要會計數據和財務指標

(一) 主要會計數據

單位：千元 幣種：人民幣

主要會計數據	本報告期 (1-6月)	上年同期	本報告期比 上年同期增減 (%)
營業收入	266,727,199	262,894,264	1.46
歸屬於上市公司股東的淨利潤	5,822,183	5,330,703	9.22
歸屬於上市公司股東的扣除 非經常性損益的淨利潤	5,792,843	4,783,203	21.11
經營活動產生的現金流量淨額	-13,739,795	6,889,144	不適用
主要會計數據	本報告期末	上年度末	本報告期末比 上年度末增減 (%)
歸屬於上市公司股東的淨資產	123,046,414	111,664,991	10.19
總資產	731,478,201	696,096,330	5.08

(二) 主要財務指標

主要財務指標	本報告期 (1-6月)	上年同期	本報告期比 上年同期增減 (%)
基本每股收益(元/股)	0.43	0.43	0
稀釋每股收益(元/股)	0.42	不適用	不適用
扣除非經常性損益後的基本每股收益(元/股)	0.43	0.39	10.26
加權平均淨資產收益率(%)	5.09	5.59	減少0.50個 百分點
扣除非經常性損益後的加權平均淨資產收益率(%)	5.06	5.01	增加0.05個 百分點

二. 境內外會計準則下會計數據差異

適用 不適用

第三節 會計數據和財務指標摘要(續)

三. 非經常性損益項目和金額

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

非經常性損益項目	金額
非流動資產處置損益	-87,607
計入當期損益的政府補助，但與公司正常經營業務密切相關， 符合國家政策規定、按照一定標準定額或定量持續享受的政府補助除外	99,082
債務重組損益	6,871
除同公司正常經營業務相關的有效套期保值業務外，持有交易性金融資產、交易性金融負債 產生的公允價值變動損益，以及處置交易性金融資產、交易性金融負債和可供出售金融資 產取得的投資收益	-257,840
單獨進行減值測試的應收款項減值準備轉回	257,803
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	21,305
處置長期股權投資收益	2,982
少數股東權益影響額	-4,660
所得稅影響額	-8,596
合計	29,340

第四節 董事會報告

一、 董事會關於公司報告期內經營情況的討論與分析

2016年上半年，本集團堅持戰略引領，著力提質增效，深化企業改革，強化創新驅動，加快轉型升級，經濟運行穩中向好，經營規模穩步提升。

(一) 報告期內整體經營情況的討論與分析

1. 新簽合同額情況

報告期內，本集團實現新簽合同額3,756.783億元，為年度計劃的44.06%，較上年同期增長18.16%。其中，海外業務新簽合同額258.239億元，佔新簽合同總額的6.87%；國內業務新簽合同總額3,498.544億元，佔新簽合同總額的93.13%。截至2016年6月30日，本集團未完合同額為18,323.526億元。其中，海外業務未完合同額3,629.480億元，佔未完合同總額的19.81%。主要指標如下：

單位：億元

類別	新簽合同額			未完合同額		
	報告期	上年同期	增長 (%)	報告期末	上年年末	增長 (%)
工程承包	2,999.645	2,540.773	18.06	16,821.735	16,902.685	-0.48
勘察設計諮詢	90.612	59.114	53.28	64.508	50.658	27.34
工業製造	96.754	95.139	1.70	102.653	73.234	40.17
物流與物資貿易	326.762	333.249	-1.95	914.858	756.283	20.97
房地產開發	208.136	142.816	45.74	418.413	280.354	49.24
其他業務	34.874	8.289	320.73	1.358	22.070	-93.85
總計	3,756.783	3,179.380	18.16	18,323.526	18,085.284	1.32

第四節 董事會報告(續)

報告期內，工程承包板塊新簽合同額2,999.645億元，佔新簽合同總額的79.85%，同比增長18.06%。其中，鐵路工程新簽合同額977.492億元，佔工程承包板塊新簽合同額的32.59%，同比增長21.25%；公路工程新簽合同額659.228億元，佔工程承包板塊新簽合同額的21.98%，同比減少0.68%；城市軌道工程新簽合同額310.936億元，佔工程承包板塊新簽合同額的10.37%，同比增長80.27%；房建工程新簽合同額630.857億元，佔工程承包板塊新簽合同額的21.03%，同比增長7.09%；市政工程新簽合同額330.864億元，佔工程承包板塊新簽合同額的11.03%，同比增長188.95%；水利電力工程新簽合同額42.338億元，佔工程承包板塊新簽合同額的1.41%，同比減少44.02%；機場碼頭工程新簽合同額16.271億元，佔工程承包板塊新簽合同額的0.54%，同比減少35.72%。城市軌道、市政工程合同額增幅較大主要是因為受到國內行業投資規模增加影響；水利電力、機場碼頭新簽合同額因規模較小，出現較大幅度波動屬於正常情況。

報告期內，本集團非工程承包板塊新簽合同額757.138億元，佔新簽合同總額的20.15%，同比增長18.56%。其中：勘察設計諮詢新簽合同額90.612億元，同比增長53.28%；工業製造新簽合同額96.754億元，同比增長1.70%；物流與物資貿易新簽合同額326.762億元，同比減少1.95%；房地產開發新簽合同額208.136億元，同比增長45.74%。勘察設計諮詢新簽合同額同比增幅較大的原因是相關行業投資不斷增強，促進勘察設計諮詢行業增長；房地產開發新簽合同額同比增幅較大的原因是今年以來，中央及地方政府出台有關政策，改善市場環境，本集團房地產項目順應市場形勢，積極推盤，搶抓市場客戶，加快項目去化，上半年銷售業績出現回升。

第四節 董事會報告(續)

2. 主要財務指標及同比變動情況

報告期內，本集團實現營業收入2,667.272億元，同比增長1.46%；實現淨利潤61.992億元，同比增長10.82%。

單位：千元

科目	報告期	上年同期	本報告期比 上年同期增減
營業收入	266,727,199	262,894,264	1.46%
營業成本	239,399,390	234,091,391	2.27%
營業利潤	7,718,248	6,753,551	14.28%
營業利潤率	2.89%	2.57%	增加0.32個 百分點
淨利潤	6,199,189	5,594,097	10.82%

3. 行業發展趨勢分析

2016年是本集團提質增效的關鍵之年，也是「十三五」規劃的開局之年，對企業發展意義重大。「十三五」期間，國內建築市場將充分受益於“京津冀一體化”、“長江經濟帶”和「一帶一路」三大戰略的實施，隨著京津冀地區交通、物流、產業、環境一體化的建設，沿長江地區綜合交通立體走廊、新型城市群和經濟一體化的推進，以及沿海延邊省份「一帶一路」基礎設施互聯互通重點項目的啟動，鐵路、公路、房建、水道、機場、城軌等交通基礎設施領域將蘊含巨大的機會。國家持續推進新型城鎮化建設，對建築市場帶來重大利好，大、中小城市將需要建設更多更好的基礎設施，全面提升城市功能，加快城市綜合交通網實施，加快城鎮棚戶區、危房改造，實施地下管網改造，推動海綿城市、綠色城市、智慧城市建設，提升城市公共服務水平。「八縱八橫」新鐵路通道項目的逐步實施，為以鐵路施工為主業的建築企業提供了業務強勁增長的廣闊平台。綜上所述，「十三五」期間，國家將繼續充分發揮基礎設施投資對國民經濟的拉動作用，將實施建設一大批具有全局性、基礎性、戰略性的重大工程，從而為建築行業的發展提供難得的歷史機遇。

第四節 董事會報告(續)

4. 經營中面臨的問題、困難及下半年對策

本集團經營中面臨的主要問題：一是國內市場競爭激烈。無論是「兩路」傳統市場還是房建、城軌等其他市場，無論是工程建築市場還是其他產業市場，市場競爭都很激烈。二是全球經濟仍處於深度調整期，復蘇乏力，國際地緣政治風險和突發事件又增加了新的不確定性。三是改革影響逐步顯現。「營改增」，PPP模式推廣，中央企業瘦身健體、兼併重組，清理「僵尸企業」等一系列的改革對企業的影響正逐步顯現。

下半年，本集團將堅持問題導向和目標導向，以提質增效、轉型升級、瘦身健體為著力方向，全力穩增長、強力抓經營、切實嚴管控、著力促改革、持續強保障，堅定信心不動搖、咬定目標不放鬆、狠抓落實不懈怠，確保圓滿完成全年各項改革發展任務，為「十三五」開好局、起好步。

(二) 主營業務分析

1. 財務報表相關科目變動分析表

單位：千元 幣種：人民幣

科目	本期數	上年同期數	變動比例 (%)
營業收入	266,727,199	262,894,264	1.46
營業成本	239,399,390	234,091,391	2.27
銷售費用	1,795,919	1,528,736	17.48
管理費用	10,930,519	9,977,443	9.55
財務費用	2,033,917	2,612,510	-22.15
經營活動產生的現金流量淨額	-13,739,795	6,889,144	不適用
投資活動產生的現金流量淨額	-10,050,957	-8,011,456	不適用
籌資活動產生的現金流量淨額	20,096,950	3,682,261	445.78
研發支出	4,395,854	3,715,764	18.30

本期本集團營業收入和營業成本分別為266,727,199千元和239,399,390千元，與上年同期基本持平，公司生產經營穩定。

第四節 董事會報告(續)

銷售費用變動原因說明：主要是本集團本期加大了經營承攬力度所致。

管理費用變動原因說明：主要是本集團本期研發費用支出增加所致。

財務費用變動原因說明：主要是本集團本期有息負債利率降低所致。

經營活動產生的現金流量淨額變動原因說明：主要是本期公司下屬子公司中國鐵建財務有限公司償還同業拆借資金增加及吸收存款減少所致。

投資活動產生的現金流量淨額變動原因說明：主要是本期本集團購建固定資產和無形資產支出增加所致。

籌資活動產生的現金流量淨額變動原因說明：主要是本期公司新發行可續期公司債所致。

研發支出變動原因說明：主要是本期本集團加強了複雜地質條件下隧道和地鐵施工技術以及大型橋樑施工技術研究所致。

2. 其他

(1) 公司利潤構成或利潤來源發生重大變動的詳細說明

不適用。

(2) 公司前期各類融資、重大資產重組事項實施進度分析說明

① 公司發行超短期融資券情況

公司於2012年6月12日召開2011年年度股東大會，審議通過了關於公司發行超短期融資券的議案，同意公司註冊發行本金餘額不超過300億元的超短期融資券。綜合分析公司的資金現狀、融資需求以及資金來源等情況，並結合國內債券市場的情況，2015年4月24日，公司發行2015年度第一期超短期融資券30億元，期限為270天。該超短期融資券已於2016年1月19日到期並已全額兌付。

詳情參見公司刊登在《中國證券報》、《上海證券報》、《證券日報》、《證券時報》及上海證券交易所網站(www.sse.com.cn)、香港聯交所網站(www.hkex.com.hk)和本公司網站(www.crcc.cn)上日期為2012年6月13日的公告。

第四節 董事會報告(續)

② 公司發行中期票據的情況

公司分別於2009年1月13日、2011年5月31日召開股東大會，審議通過了關於公司發行中期票據的議案，於2012年12月28日召開2012年第二次臨時股東大會審議通過了關於增加公司中期票據和短期融資券註冊發行額度的議案，同意公司在中國銀行間市場交易商協會註冊發行餘額不超過公司每期經審計的財務報告所述淨資產40%的中期票據；2010年8月27日，公司發行2010年度第一期中期票據50億元，票據期限為5年，該中期票據已於2015年8月31日到期並已全額兌付；2011年10月14日，公司發行2011年度第一期中期票據75億元，票據期限為7年；2013年6月20日，公司發行2013年度第一期中期票據100億元，票據期限為7年。

詳情參見公司刊登在《中國證券報》、《上海證券報》、《證券日報》、《證券時報》及上海證券交易所網站(www.sse.com.cn)、香港聯交所網站(www.hkex.com.hk)和本公司網站(www.crcc.cn)上日期分別為2009年1月14日、2010年9月2日、2011年6月1日、2011年10月19日、2012年12月29日和2013年6月21日的公告。

③ 公司發行境外債券的情況

公司於2012年6月12日召開2011年年度股東大會，審議通過了關於公司發行境外債券的議案，同意公司發行本金餘額不超過等值人民幣50億元的境外債券。公司於2013年6月6日召開2012年年度股東大會，審議通過了關於公司增加境外債券發行額度的議案，同意由公司或公司的一家境外全資子公司在香港或其他境外債券市場新增發行本金不超過等值人民幣100億元的境外債券。2013年5月16日，本公司、本公司的下屬子公司鐵建宇翔有限公司與托管人香港上海滙豐銀行有限公司就鐵建宇翔有限公司發行2023年到期的利率為3.5%的8億美元票據簽署了《信託契約》。2014年8月1日，本公司、本公司的下屬子公司鐵建宇鵬有限公司與託管人香港上海滙豐銀行有限公司就鐵建宇鵬有限公司發行票息為3.95%的8億美元永續證券簽署了《信託契約》。該永續證券在合併財務報表中以權益工具列示。

第四節 董事會報告(續)

2016年1月29日，本公司發售於2021年到期之500,000,000美元零息可轉換債券，並於2016年2月1日在聯交所上市。詳見本報告「第五節重要事項」中的「十、可轉換公司債券情況」。

詳情參見公司刊登在《中國證券報》、《上海證券報》、《證券日報》、《證券時報》及上海證券交易所網站(www.sse.com.cn)、香港聯交所網站(www.hkex.com.hk)和本公司網站(www.crcc.cn)上日期分別為2012年6月13日、2013年5月17日、2013年6月7日、2014年8月2日、2015年6月3日、2015年10月29日、2015年10月30日、2016年1月19日和2016年1月28日的公告。

④ 公司非公開發行A股股票情況

根據公司2015年2月5日召開的2015年第一次臨時股東大會、2015年第一次A股類別股東大會和2015年第一次H股類別股東大會決議，國務院國有資產監督管理委員會國資產權[2015]31號《關於中國鐵建股份有限公司非公開發行A股股票有關問題的批覆》以及中國證監會證監許可[2015]1412號文《關於核准中國鐵建股份有限公司非公開發行股票的批覆》的核准，公司向特定投資者非公開發行人民幣普通股(A股)共計1,242,000,000股，發行價格為人民幣8.00元/股。截止2015年7月13日止，公司本次非公開發行實際募集資金人民幣9,936,000,000.00元，扣除各種發行費用人民幣113,057,200.00元後，募集資金淨額為人民幣9,822,942,800.00元。安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)對公司募集資金到位情況進行了驗證，並出具了安永華明(2015)驗字第60618770_A02號驗資報告。截至2016年6月30日，募集資金存放銀行產生的利息並扣除銀行手續費支出共計人民幣17,766,849.68元，公司本年度使用募集資金人民幣1,508,900,000.00元，已累計使用募集資金總額為人民幣9,839,020,304.43元(包括使用閒置募集資金暫時補充流動資金的人民幣25億元)，尚未使用募集資金餘額為人民幣1,689,345.25元(含募集資金存放銀行產生的利息並扣除銀行手續費支出)。募集資金使用情況參見公司同日披露的《中國鐵建2016年半年度募集資金存放與實際使用情況專項報告》。

第四節 董事會報告(續)

詳情參見公司刊登在《中國證券報》、《上海證券報》、《證券日報》、《證券時報》及上海證券交易所網站(www.sse.com.cn)、香港聯交所網站(www.hkex.com.hk)和本公司網站(www.crcc.cn)上日期分別為2015年2月6日、2015年5月13日、2015年6月3日、2015年6月11日、2015年6月25日、2015年6月30日、2015年7月18日、2015年7月30日和2015年8月31日的公告。

⑤ 公司發行可續期公司債券情況

詳見本報告「第九節 公司債相關情況」。

(3) 經營計劃進展說明

① 完成經營計劃情況

本集團上半年新簽合同3,756.783億元，為年度計劃8,527億元的44.06%；實現營業收入2,667.272億元，為年度計劃6,080億元的43.87%，基本上符合年度計劃要求。

② 完成盈利預測情況

報告期內，公司無盈利預測事項。

③ 公司董事會下半年的經營計劃修改計劃

無。

第四節 董事會報告(續)

(三) 業務板塊和地區經營情況分析

本集團主營業務包括：工程承包、勘察設計諮詢、工業製造、房地產開發、物流與物資貿易及其他等。

1. 主營業務分板塊經營情況

單位：千元 幣種：人民幣

主營業務分板塊情況

分板塊	營業收入	營業成本	毛利率 (%)	營業收入 比上年增減 (%)	營業成本 比上年增減 (%)	毛利率比 上年增減 (%)
工程承包業務	233,839,346	213,666,168	8.63	1.09	2.34	減少1.11個 百分點
勘察設計諮詢業務	4,742,931	3,328,175	29.83	15.19	16.27	減少0.65個 百分點
工業製造業務	6,454,621	4,780,636	25.93	-0.31	-4.19	增加2.99個 百分點
房地產開發業務	7,538,682	5,700,526	24.38	27.25	28.01	減少0.45個 百分點
物流與物資貿易及 其他	21,461,344	19,044,488	11.26	-9.70	-12.27	增加2.60個 百分點
分部間抵銷	-7,309,725	-7,120,603	/	/	/	/
合計	266,727,199	239,399,390	10.25	1.46	2.27	減少0.71個 百分點

註：根據中國證監會《公開發行證券的公司信息披露內容與格式準則第3號——半年度報告的內容與格式(2014年修訂)》規定，公司應當按照行業、產品進行經營情況分析，根據本公司業務的特點，本公司按板塊進行分析。

第四節 董事會報告(續)

主營業務分板塊情況的說明

(1) 工程承包業務

工程承包業務是本集團核心及傳統業務，業務種類覆蓋鐵路、公路、房屋建築、市政工程、城市軌道、水利水電、橋樑、隧道、機場建設等多個領域。本集團在中國31個省市、自治區以及香港和澳門提供服務，並在非洲、亞洲、中東和歐洲等海外國家及地區參與基礎設施建設工程項目。報告期內，本集團工程承包業務營業收入2,338.393億元，較上年同期增長1.09%，毛利較上年同期下降10.48%。

工程承包業務(未扣除分部間交易)

單位：千元

項目	報告期	上年同期	增長率
營業收入	233,839,346	231,311,698	1.09%
營業成本	213,666,168	208,777,849	2.34%
毛利	20,173,178	22,533,849	-10.48%
毛利率	8.63%	9.74%	減少1.11個百分點
銷售費用	654,138	529,195	23.61%
管理費用	9,032,027	8,338,505	8.32%
利潤總額	5,157,965	4,727,202	9.11%

工程承包業務利潤總額較上年同期增長9.11%，主要是成本管控水平提高以及融資費用降低所致。工程承包業務毛利較上年同期下降10.48%，主要是由於本期實施「營改增」後，本集團對未完成部分工程量實施價稅分離，使得本期整體毛利呈現下降趨勢。

第四節 董事會報告(續)

(2) 勘察設計諮詢業務

勘察設計諮詢業務覆蓋範圍包括提供鐵路、公路、城市軌道交通、水利水電、機場、碼頭、工業與民用建築和市政工程等領域土木工程和交通基礎設施建設的勘察設計及諮詢服務。本集團是我國基礎設施建設勘察設計諮詢行業的領導者之一，在勘察設計諮詢服務市場處於領先地位。報告期內，本集團勘察設計諮詢業務營業收入47.429億元，較上年同期增長15.19%，毛利較上年同期增長12.72%。

勘察設計諮詢業務(未扣除分部間交易)

單位：千元

項目	報告期	上年同期	增長率
營業收入	4,742,931	4,117,525	15.19%
營業成本	3,328,175	2,862,415	16.27%
毛利	1,414,756	1,255,110	12.72%
毛利率	29.83%	30.48%	減少0.65個百分點
銷售費用	377,558	310,026	21.78%
管理費用	518,467	448,722	15.54%
利潤總額	494,552	521,452	-5.16%

勘察設計諮詢業務利潤總額較上年同期下降5.16%，主要是本期大部分新開項目均處於前期勘察階段，前期勘察階段毛利率水平較低導致勘察設計利潤總額有所下降。

第四節 董事會報告(續)

(3) 工業製造業務

本集團是亞洲最大、世界第二的大型鐵路養路機械設備製造商，是中國生產能力最大、設備最全、工藝最先進的盾構製造商，此外本集團還生產各類高速鐵路專用施工設備、大噸位礦用自卸車、衝擊式壓路機、混凝土噴射台車、鏈刀式地下連續牆成槽機等工程設備和高速鐵路道岔及彈條扣件、高速鐵路接觸網導線、鐵路電氣化零部件等軌道系統產品。報告期內，本集團工業製造業務營業收入64.546億元，較上年同期下降0.31%，毛利較上年同期增長12.70%。

工業製造業務(未扣除分部間交易)

單位：千元

項目	報告期	上年同期	增長率
營業收入	6,454,621	6,475,017	-0.31%
營業成本	4,780,636	4,989,688	-4.19%
毛利	1,673,985	1,485,329	12.70%
毛利率	25.93%	22.94%	增加2.99個百分點
銷售費用	153,925	140,339	9.68%
管理費用	579,958	487,716	18.91%
利潤總額	894,661	762,897	17.27%

第四節 董事會報告(續)

(4) 房地產開發業務

房地產業務是經國資委批准的本集團的主業。面對國內部分一、二線熱點城市土地市場競爭日趨激烈，土地價格快速攀升的實際情況，為有效提高本集團房地產項目的獲取能力，控制土地成本，降低資金壓力，本集團積極推進系統內單位與外部優秀企業開展全方位的項目合作開發。報告期末，本集團房地產業務已進入48個國內城市及其他區域，總建設用地面積1,442萬平方米，總建築規模約4,586萬平方米。報告期內，本集團房地產板塊營業收入75.387億元，較上年同期增長27.25%，毛利較上年同期增長24.94%；實現銷售金額208.136億元，銷售面積182.07萬平方米，同比分別增長45.74%及21.88%。

房地產開發業務(未扣除分部間交易)

單位：千元

項目	報告期	上年同期	增長率
營業收入	7,538,682	5,924,448	27.25%
營業成本	5,700,526	4,453,212	28.01%
毛利	1,838,156	1,471,236	24.94%
毛利率	24.38%	24.83%	減少0.45個百分點
銷售費用	221,822	246,971	-10.18%
管理費用	234,479	199,064	17.79%
利潤總額	658,396	557,233	18.15%

房地產開發業務利潤總額較上年同期增長18.15%，主要是收入增加所致。

第四節 董事會報告(續)

(5) 物流與物資貿易及其他業務

本集團擁有遍佈全國各大重要城市和物流節點城市的70餘個區域性經營網點、133萬平米的物流場地、4萬餘延長米鐵路專用線、32,550立方米成品油儲存能力，通過完善高效的物流信息化、區域化、市場化服務體系，提供一體化流通服務。報告期內，本集團物流與物資貿易及其他業務營業收入214.613億元，較上年同期減少9.70%，毛利較上年同期增長17.37%。

物流與物資貿易及其他業務(未扣除分部間交易)

單位：千元

項目	報告期	上年同期	增長率
營業收入	21,461,344	23,767,376	-9.70%
營業成本	19,044,488	21,708,182	-12.27%
毛利	2,416,856	2,059,194	17.37%
毛利率	11.26%	8.66%	增加2.60個百分點
銷售費用	388,476	302,205	28.55%
管理費用	565,588	503,436	12.35%
利潤總額	749,596	431,260	73.82%

物流與物資貿易及其他業務營業收入較上年同期下降9.70%，主要是物流貿易業務規模下降所致。物流與物資貿易及其他業務利潤總額較上年同期增長73.82%，主要是物流與物資貿易業務上年同期計提大額減值所致。

第四節 董事會報告(續)

2. 主營業務分地區情況

單位：千元 幣種：人民幣

地區	營業收入	營業收入比上年增減 (%)
境內	252,083,543	0.58
境外	14,643,656	19.51
合計	266,727,199	1.46

主營業務分地區情況的說明

報告期內，本集團實現境外營業收入146.437億元，較上年同期增長19.51%。截至2016年6月30日，本集團海外經營業務遍及世界95個國家和香港、澳門等地區，擁有在建項目521個，海外業務的發展穩定正常。

本公司所屬子公司中國土木工程集團有限公司與尼日利亞聯邦交通部於2014年11月20日簽署了尼日利亞沿海鐵路項目商務合同，項目合同金額約119.7億美元。報告期內，尼日利亞沿海鐵路項目簽訂補充協議。鑒於自2014年合同簽署至今，全球經濟下滑而造成的某些材料價格下跌導致的相應項目實施成本的減少，雙方同意將合同價格調整為111.75億美元。該項目尚在進行前期工作中，未開工。詳情參見刊登在《中國證券報》、《上海證券報》、《證券日報》、《證券時報》及上海證券交易所網站(www.sse.com.cn)、香港聯交所網站(www.hkex.com.hk)和本公司網站(www.crcc.cn)上日期分別為2014年11月21日和2016年7月13日的相關公告。

第四節 董事會報告(續)

(四) 流動資金及資本來源

1. 集團現金流量情況

單位：千元

項目	報告期	上年同期	本報告期與 上年同期相比增減額
經營活動產生的現金流量淨額	-13,739,795	6,889,144	-20,628,939
投資活動產生的現金流量淨額	-10,050,957	-8,011,456	-2,039,501
籌資活動產生的現金流量淨額	20,096,950	3,682,261	16,414,689

經營活動產生的現金流量淨額截至2016年6月30日6個月期間為淨流出13,739,795千元，較上年同期淨流入6,889,144千元減少20,628,939千元，主要是本期公司下屬子公司中國鐵建財務有限公司償還拆借資金增加及吸收存款減少所致。

投資活動產生的現金流量淨額截至2016年6月30日6個月期間為-10,050,957千元，較上年同期淨流出增加2,039,501千元，主要是因為本期購建固定資產和無形資產支出增加所致。

籌資活動產生的現金流量淨額截至2016年6月30日6個月期間為20,096,950千元，較上年同期增加16,414,689千元，主要是因為本期公司新發行可續期公司債券所致。

第四節 董事會報告(續)

2. 資本開支

本集團資本開支主要用於工程承包項目工程施工、設施的擴充及技術升級以及設備的購置，以及BOT項目的建設等。截至2015年6月30日止六個月期間及2016年6月30日止六個月期間，本集團的資本開支分別為104.906億元及125.392億元，增長的主要因素是本期新增購建固定資產和BOT項目的建設投入較上年同期增加。

單位：千元

類別	截至2016年6月30日 止六個月期間	截至2015年6月30日 止六個月期間
工程承包業務	6,101,338	5,067,163
勘察設計諮詢業務	288,946	166,495
工業製造業務	538,985	123,368
房地產開發業務	29,852	20,495
其他業務	5,580,035	5,113,070
合計	12,539,156	10,490,591

3. 營運資金

(1) 在建工程承包合同

下表載列本集團截至所示資產負債表日的在建工程承包合同：

單位：千元

	2016年6月30日	2015年12月31日
累計已發生成本	2,649,834,257	2,453,239,265
累計已確認毛利減已確認虧損之淨額	278,406,122	259,533,003
減：工程施工預計損失準備	-497,153	-533,862
減：已辦理結算的價款	-2,821,085,626	-2,616,779,795
合計	106,657,600	95,458,611

第四節 董事會報告(續)

期/年末的建造合同工程：

單位：千元

	2016年6月30日	2015年12月31日
應收客戶合同工程款項	125,756,120	112,511,970
減：應付客戶合同工程款項	-19,098,520	-17,053,359
合計	106,657,600	95,458,611

本集團在建工程承包合同從2015年12月31日的954.586億元增長至2016年6月30日的1,066.576億元。

(2) 應收賬款、長期應收款及應付賬款

下表載列本集團於所示資產負債表日的應收賬款及應付賬款的週轉日數：

	2016年6月30日	2015年12月31日
應收賬款的週轉日數	87	74
應付賬款的週轉日數	173	148

- ① 應收賬款的週轉日數是根據截至2016年6月30日止六個月期間的應收賬款的期初與期末結餘的平均數除以營業收入後乘以180日計得(截至2015年12月31日止年度乘以365日計得)。
- ② 應付賬款的週轉日數是根據截至2016年6月30日止六個月期間的應付賬款的期初與期末結餘的平均數除以營業成本後乘以180日計得(截至2015年12月31日止年度乘以365日計得)。

第四節 董事會報告(續)

下表載列應收賬款截至所示資產負債表日的賬齡分析：

單位：千元

應收賬款	2016年6月30日	2015年12月31日
1年以內	117,770,540	116,634,869
1年至2年	9,277,234	8,915,476
2年至3年	4,582,098	3,926,070
3年以上	2,325,502	1,330,339
合計	133,955,374	130,806,754
減：壞賬準備	-2,796,852	-2,778,311
合計	131,158,522	128,028,443

公司董事相信本集團已計提了足夠的壞賬準備。

下表載列應付賬款截至所示資產負債表日的賬齡分析：

單位：千元

	2016年6月30日	2015年12月31日
1年以內	227,745,205	221,276,084
1年至2年	3,899,400	3,467,880
2年至3年	944,143	649,876
3年以上	612,368	582,403
合計	233,201,116	225,976,243

於2016年6月30日，本集團應付賬款從2015年12月31日的2,259.762億元增加到2,332.011億元。

第四節 董事會報告(續)

4. 預付款項及其他應收款項

本集團預付款項及其他應收款項自截至2015年12月31日的633.744億元增加到截至2016年6月30日的716.908億元。

5. 其他應付款及應計項目

其他應付款項及應計項目包括預收款項、其他應付款、應付職工薪酬(含長期應付職工薪酬)、應交稅費及遞延收益(含一年內到期遞延收益)。於2015年12月31日及2016年6月30日本集團其他應付款項及應計項目分別為1,413.774億元和1,498.061億元。

6. 債務

(1) 借款

於2015年12月31日及2016年6月30日，本集團短期借款情況如下：

單位：千元

	2016年6月30日	2015年12月31日
質押借款	1,790,424	4,897,234
抵押借款	5,000	12,000
保證借款	6,016,536	5,915,210
信用借款	36,014,456	32,546,436
合計	43,826,416	43,370,880

於2015年12月31日及2016年6月30日，本集團其他流動負債情況如下：

單位：千元

	2016年6月30日	2015年12月31日
其他流動負債	447,849	3,721,637

第四節 董事會報告(續)

於2015年12月31日及2016年6月30日，本集團一年內到期的長期借款情況如下：

單位：千元

	2016年6月30日	2015年12月31日
質押借款	489,380	229,380
抵押借款	4,505,257	4,445,584
保證借款	1,426,514	4,022,908
信用借款	14,381,911	20,013,864
合計	20,803,062	28,711,736

於2015年12月31日及2016年6月30日，本集團長期借款情況如下：

單位：千元

	2016年6月30日	2015年12月31日
質押借款	14,019,750	6,406,750
抵押借款	7,143,413	6,748,067
保證借款	8,947,898	8,043,275
信用借款	33,146,787	26,200,356
合計	63,257,848	47,398,448

於2015年12月31日及2016年6月30日，本集團應付債券情況如下：

單位：千元

	2016年6月30日	2015年12月31日
應付債券	42,265,999	31,058,948
一年內到期的應付債券	1,470,000	1,950,000
合計	43,735,999	33,008,948

於2015年12月31日及2016年6月30日，本集團的資本負債比率分別為73%及72%。資本負債比率乃將淨負債除以權益總額和淨負債的和計算得出。淨負債包括所有借款款項、吸收存款、拆入資金、其他流動負債(不含遞延收益)、應付票據、應付賬款、應付利息、應付股利、其他應付款、應付債券、長期應付款以及一年內到期的非流動負債等抵減貨幣資金後的淨額。資本包括歸屬於母公司股東權益及少數股東權益(詳見本報告所附財務報表附註八、4資本管理)。

第四節 董事會報告(續)

(2) 承諾事項

單位：千元

資本承諾	2016年6月30日	2015年12月31日
資本承諾	274,782	375,795
投資承諾	1,700,000	115,000
其他承諾	4,122,464	8,275,318
合計	6,097,246	8,766,113

(3) 或有負債

報告期內，本集團沒有重大或有負債。

7. 資產抵押

單位：千元

項目	2016年6月30日	2015年12月31日
貨幣資金	8,197,761	7,685,186
應收票據	-	11,300
應收賬款	7,037,559	7,228,148
存貨	36,326,995	32,786,087
固定資產	1,304,554	1,316,554
無形資產	18,844,146	7,138,624
合計	71,711,015	56,165,899

詳見本報告所附財務報表附註五、61所有權或使用權受到限制的資產。

8. 外匯風險及匯兌損益

本集團主要生產經營活動位於中國境內，主要業務以人民幣結算。本集團已確認的外幣資產和負債以及未來以外幣計價的交易存在外匯風險。於2016年6月30日，本集團持有的以外幣(主要為美元、阿爾及利亞第納爾、新加坡元、沙特里亞爾及其他)計價的貨幣資金、應收賬款、其他應收款、短期借款、應付賬款、其他應付款、長期借款及應付債券，詳情請參閱本報告所附財務報表附註五、62外幣貨幣性項目。

本集團管理層密切關注匯率變動對本集團外匯風險的影響，本集團未簽署重大遠期外匯合約，但集團財務部門負責監控外匯風險，並將於需要時對沖重大外匯風險。匯率風險參閱本報告所附財務報表附註八、3金融工具風險。

(五) 核心競爭力分析

1. 綜合競爭實力優勢明顯

中國鐵建已經實現了圍繞工程建築產業鏈的全面佈局，具有強大的市場經營開拓能力，各項經營指標增幅明顯，行業領先地位得到鞏固。全球化經營格局初現雛形，海外業務收入逐年提升，躍居「全球250家最大承包商」三甲。擁有A+H股的融資平台和充足的銀行授信。經過多年經營，在基礎設施建設領域建立了良好的品牌效應，已獲得穩定的客戶基礎和豐富的市場資源。

2. 技術領先地位持續加強

中國鐵建技術領先優勢明顯，在高原、高寒、高速鐵路設計施工技術穩居世界領先水平。自主知識產權的產品不斷湧現，大直徑全斷面硬巖隧道掘進機、雙護盾硬巖隧道掘進機等地下工程裝備填補了國內空白，窄軌搗固車、窄軌配碴整形車等大型養路機械達到國際領先水平，並且實現了出口。地下工程建設、四電系統集成等技術達到行業領先水平。

3. 產業結構佈局日趨完善

中國鐵建業務涵蓋工程承包、勘察設計諮詢、裝備製造、房地產開發、資本運營、礦產資源開發及物資物流。具備了全產業鏈擴張和協同的能力，逐步發展為集科研、規劃、勘察、設計、施工、監理、維護、運營和投融資為一體的一站式方案解決商。

第四節 董事會報告(續)

4. 組織管理架構逐步優化

中國鐵建通過持續優化組織管理架構，不斷規範三級法人的組織管理體制，嚴格控制法人企業的設立，縮短管理鏈條，充分調動各級單位的經營積極性。在專業化運營的總體戰略下，中國鐵建成立了6個專業化子公司，專業運營能力顯著增強，同時規模小、效益差、偏離主業發展方向的三級、四級公司數量明顯減小。整合撤併、瘦身健體的力度不斷加強，管理效率得到有效提升，進一步改革、調整和優化總部機構設置，構建了職責明確、運轉暢通的管理體制和運行機制。

5. 鐵道兵文化歷久彌新

以「逢山鑿路、遇水架橋，鐵道兵前無險阻；風餐露宿、沐雨櫛風，鐵道兵前無困難」為核心的鐵道兵精神始終貫穿中國鐵建的發展和壯大的歷程。鐵道兵精神傳承昇華形成了「誠信、創新永恆，精品、人品同在」的企業價值觀；積澱發揚形成了「不畏艱險、勇攀高峰、領先行業、創譽中外」的企業精神和「服從大局、令行禁止、敢打必勝、甘於奉獻」的優良作風。鐵道兵精神薪火相傳，文化軟實力助推中國鐵建不斷克服難關、勇於創新，鑄造了大批精品工程，樹立了「高效、誠信」的市場形象。

第四節 董事會報告(續)

(六) 投資狀況分析

1. 對外股權投資總體分析

2016年6月30日，本集團長期股權投資賬面餘額為58.117億元，比年初的41.684億元增加16.433億元，增長39.42%。

(1) 證券投資情況

適用 不適用

序號	證券品種	證券代碼	證券簡稱	最初投資金額 (元)	持有數量 (股)	期末賬面價值 (元)	佔期末證券 總投資比例 (%)	報告期損益 (元)
1	股票	HK03969	中國通號	131,950,350	25,000,000	110,038,763	55.62	-
2	股票	HK01258	中國有色礦業	64,862,865	36,363,000	29,608,391	14.97	-22,751,710
3	開放式基金	000652	博時裕隆混合	17,369,836	17,369,836	31,578,362	15.96	-1,267,998
4	股票	601618	中國中冶	59,265,109	10,600,000	21,471,020	10.85	269,100
5	開放式基金	519606	國泰金鑫	3,908,303	3,908,303	4,764,221	2.41	-586,246
6	股票	600028	中國石化	533,250	135,000	362,350	0.19	-53,914
期末持有的其他證券投資				-	/	-	-	-
報告期已出售證券投資損益				/	/	/	/	-
合計				277,889,713	/	197,823,107	100%	-24,390,768

第四節 董事會報告(續)

(2) 持有其他上市公司股權情況

適用 不適用

單位：千元

證券代碼	證券簡稱	最初	期初	期末	期末	報告期所有者		會計核算科目	股份來源
		投資成本	持股比例 (%)	持股比例 (%)	賬面值	報告期損益	權益變動		
601328	交通銀行	49,892	0.07	0.07	227,033	3,323	-30,022	可供出售金融資產	原始股
HK3898	南車時代電氣	9,800	0.90	0.90	231,933	-	-7,216	可供出售金融資產	原始股
002159	三特索道	3,000	0.99	0.99	30,301	-	-5,488	可供出售金融資產	原始股
600885	宏發股份	1,440	0.71	0.71	33,535	-	761	可供出售金融資產	原始股
600809	山西汾酒	708	0.05	0.05	8,872	-	954	可供出售金融資產	原始股
000759	武漢中百	1,058	0.14	0.14	6,621	-	-1,385	可供出售金融資產	原始股
601169	北京銀行	2	-	-	1,444	-	-17	可供出售金融資產	原始股
600322	天房發展	160	0.03	0.03	446	-	-99	可供出售金融資產	原始股
601211	國泰君安	7,604	0.16	0.10	134,285	-	-34,846	可供出售金融資產	原始股
600061	國投安信	268,452	2.09	1.66	1,095,268	-	-373,846	可供出售金融資產	原始股
合計		342,116	/	/	1,769,738	3,323	-451,204	/	/

第四節 董事會報告(續)

(3) 持有金融企業股權情況

適用 不適用

所持對象名稱	最初	期初	期末	期末	報告期所有者			股份來源
	投資金額 (元)	持股比例 (%)	持股比例 (%)	賬面價值 (元)	報告期損益 (元)	權益變動 (元)	會計核算科目	
國泰君安投資管理股份有限公司	55,860	0.004	0.004	55,860	-	-	可供出售金融資產	發起設立
合計	55,860	/	/	55,860	-	-	/	/

2. 非金融類公司委託理財及衍生品投資的情況

(1) 委託理財情況

適用 不適用

(2) 委託貸款情況

適用 不適用

(3) 其他投資理財及衍生品投資情況

適用 不適用

第四節 董事會報告(續)

單位：千元

投資類型	資金來源	簽約方	投資份額	投資期限	產品類型	預計收益	投資盈虧	是否涉訴
渝信創新優勢別墅信託 ^註	自有資金	重慶信託有限公司	30,000	424天	集合信託	8.50%	2,962	否
民安一號信託 ^註	自有資金	華鑫國際信託有限公司	50,000	1年	集合信託	9.00%	4,575	否
無錫北塘鳳翔建發應收賬款投資集合資金信託 ^註	自有資金	中泰信託有限責任公司	30,000	1年	集合信託	9.50%	648	否
臻鑫26號信託	自有資金	華澳國際信託有限公司	20,000	1年	集合信託	10.00%	1,003	否
興業國際渝乾3號單一信託 ^註	自有資金	興業國際信託公司	300,000	2年	集合信託	8.80%	13,308	否
武漢CBD泛海優債1號集合資金信託	自有資金	四川信託有限公司	50,000	2年	集合信託	8.80%	3,219	否
方興213號信託	自有資金	方正東亞信託有限責任公司	50,000	2年	集合信託	9.80%	2,491	否
北大資源貸款項目集合信託	自有資金	大業信託有限責任公司	50,000	2年	集合信託	8.00%	-	否
海航實業鴻運2號集合資金信託	自有資金	四川信託有限公司	50,000	1年	集合信託	7.30%	-	否
建信信託—鐵建藍海集合資金信託計劃(2號)	自有資金	建信信託有限責任公司	253,000	19個月	信託基金	5.50%	13,980	否
建信信託—鐵建藍海集合資金信託計劃(3號) ^註	自有資金	建信信託有限責任公司	34,000	7年	信託基金	8.50%	2,761	否
建信信託—鐵建藍海集合基金信託計劃(7號)	自有資金	建信信託有限責任公司	42,300	4年	信託基金	7.30%	-	否
建信信託—鐵建藍海集合資金信託計劃(9號)	自有資金	建信信託有限責任公司	2,500	72個月	信託基金	7.00%	-	否

註：該五項信託產品本報告期已經贖回，期末餘額為0。

3. 募集資金使用情況

公司募集資金使用情況請參見同日刊登在《中國證券報》、《上海證券報》、《證券日報》、《證券時報》及上海證券交易所網站(www.sse.com.cn)、香港聯交所網站(www.hkex.com.hk)和本公司網站(www.crcc.cn)上的《中國鐵建2016年半年度募集資金存放與實際使用情況專項報告》。

第四節 董事會報告(續)

4. 主要子公司、參股公司分析

(1) 主要子公司

報告期內，本集團主要子公司情況如下：

單位：千元

公司名稱	註冊資本	2016年6月30日主要財務指標			主營業務	行業
		總資產	淨資產	淨利潤		
中國土木工程集團有限公司	3,000,000	25,300,374	5,361,452	456,065	建築施工	建築業
中鐵十一局集團有限公司	5,030,000	42,491,668	10,406,009	544,554	建築施工	建築業
中鐵十二局集團有限公司	5,060,677	40,796,021	7,068,963	544,029	建築施工	建築業
中國鐵建大橋工程局集團有限公司	2,000,000	32,022,826	4,820,063	108,840	建築施工	建築業
中鐵十四局集團有限公司	3,110,000	33,211,136	3,806,639	273,489	建築施工	建築業
中鐵十五局集團有限公司	1,117,210	24,811,555	2,193,287	63,148	建築施工	建築業
中鐵十六局集團有限公司	1,268,300	33,334,419	4,089,826	238,332	建築施工	建築業
中鐵十七局集團有限公司	1,105,470	31,607,219	3,979,912	271,714	建築施工	建築業
中鐵十八局集團有限公司	2,284,322	33,092,138	3,848,070	380,770	建築施工	建築業
中鐵十九局集團有限公司	5,080,000	31,111,487	5,624,624	235,844	建築施工	建築業
中鐵二十局集團有限公司	3,130,000	30,495,201	3,059,116	416,887	建築施工	建築業
中鐵二十一局集團有限公司	1,150,000	22,181,513	2,445,699	162,154	建築施工	建築業
中鐵二十二局集團有限公司	1,057,000	22,216,099	5,775,837	171,001	建築施工	建築業
中鐵二十三局集團有限公司	1,185,000	18,036,288	1,017,745	46,955	建築施工	建築業
中鐵二十四局集團有限公司	1,050,000	15,945,300	2,193,404	158,085	建築施工	建築業
中鐵二十五局集團有限公司	1,003,650	13,677,070	1,262,908	40,663	建築施工	建築業
中鐵建設集團有限公司	2,500,000	38,772,146	5,613,832	286,033	建築施工	建築業
中國鐵建電氣化局集團有限公司	710,000	21,443,818	4,556,831	506,350	建築施工	建築業
中國鐵建房地產集團有限公司	7,000,000	109,354,669	17,459,421	489,729	房地產開發、 經營	房地產業
中鐵物資集團有限公司	3,000,000	18,934,195	828,971	35,616	物資採購銷售	物流貿易業
中國鐵建投資集團有限公司	10,000,000	54,950,057	14,875,313	328,209	項目投資	投資業
中國鐵建財務有限公司	6,000,000	63,876,920	7,249,600	299,866	財務代理業務	金融業
中鐵城建集團有限公司	2,000,000	12,898,292	2,136,109	85,986	建築施工	建築業
中國鐵建新裝備股份有限公司	1,519,884	6,812,052	5,288,958	214,864	工業製造	工業製造

本報告期，本集團無合併經營業績佔比超過10%的子公司。

(2) 主要參股公司

本集團無重要的參股企業，具體信息見本報告所附財務報表附註五、11.對主要合營企業和聯營企業投資。

第四節 董事會報告(續)

5. 非募集資金項目情況

適用 不適用

單位：萬元 幣種：人民幣

項目名稱	項目金額	項目進度	本報告期	累計實際	項目收益情況
			投入金額	投入金額	
四川簡陽至蒲江高速公路BOT項目	1,567,850	工程進展正常，項目已完成總投資的55.41%。	200,494	868,798	建設期無收益。
成都經濟區環線高速公路德陽至簡陽段BOT項目	1,362,000	目前正在開展初步設計、項目融資、徵地拆遷、設計施工招標等工作。	246	345	建設期無收益。
G0511線德陽至都江堰段BOT項目	1,595,400	目前正在開展初步設計、項目融資、徵地拆遷、設計施工招標等工作。	201	304	建設期無收益。
南充至大足至瀘州高速公路(重慶境)BOT項目	1,174,800	目前正在推進徵地拆遷工作。	60,000	60,000	建設期無收益。
渝黔高速公路擴能(重慶境)工程BOT項目	1,625,000	目前正在推進徵地拆遷工作。	5,000	5,000	建設期無收益。
重慶梁平至黔江高速公路石柱至黔江段工程BOT項目	1,246,300	目前正在推進徵地拆遷工作。	66,400	66,400	建設期無收益。
成都經濟區環線高速公路浦江至都江堰段BOT項目	3,555,900	BOT投資合同已簽署，建設合同在協商中。	0	0	建設期無收益。
青島藍色硅谷城際交通軌道工程BT項目	1,678,226	工程進展正常，項目已完成總投資的22.53%。	26,342	378,038	項目未完成，收益不確定。
成都地鐵5號線二期工程投融資建設BT項目	1,719,899	工程進展正常，項目已完成總投資的2.12%。	33,758	36,517	項目未完成，收益不確定。
北京興延高速公路政府與社會資本合作PPP項目	1,309,598	工程進展正常，項目已完成總投資的19.91%。	10,394	260,793	建設期無收益。
合計	16,834,973	/	402,835	1,676,195	/

第四節 董事會報告(續)

非募集資金項目情況說明

徐州市城市軌道交通2號線一期工程PPP項目原設定由徐州市城市軌道交通有限責任公司(以下簡稱「徐州軌道公司」)與本公司共同出資成立項目公司，項目公司註冊資本金10億元，其中本公司出資5.1億元，佔比51%。報告期內，PPP項目合作協議已簽署，投資主體變更為中國鐵建聯合體、徐州軌道公司、國開發基金有限公司、江蘇省國際信託有限責任公司；項目公司註冊資本金變更為52億元，其中本公司出資17億元、佔比32.69%。工程已正常施工，截止2016年6月30日，項目已完成總投資的0.68%。

二. 利潤分配或資本公積金轉增預案

(一) 報告期實施的利潤分配方案的執行或調整情況

根據公司2016年3月29-30日召開的第三屆董事會第二十四次會議決議，2015年度，以2015年12月31日總股本(13,579,541,500股)為基數，每1股派發現金股利0.15元(含稅)，共分配現金股利2,036,931,225.00元。該利潤分配方案已經公司2016年6月16日召開的2015年年度股東大會審議通過。至2016年8月2日，上述現金紅利發放完畢。

(二) 半年度擬定的利潤分配預案、公積金轉增股本預案

是否分配或轉增 否

三. 其他披露事項

(一) 預測年初至下一報告期期末的累計淨利潤可能為虧損或者與上年同期相比發生大幅度變動的警示及說明

適用 不適用

(二) 董事會、監事會對會計師事務所「非標準審計報告」的說明

適用 不適用

(三) 其他披露事項

無。

第五節 重要事項

一. 重大訴訟、仲裁和媒體普遍質疑的事項

適用 不適用

二. 破產重整相關事項

適用 不適用

三. 資產交易、企業合併事項

適用 不適用

四. 公司股權激勵情況及其影響

適用 不適用

五. 重大關聯交易

適用 不適用

(一) 與日常經營相關的關聯交易

1. 已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

事項概述

查詢索引

根據中國證監會《公開發行證券的公司信息披露內容與格式準則第3號—半年度報告的內容與格式》(2014年修訂)、《上海證券交易所股票上市規則》和《上海證券交易所上市公司關聯交易實施指引》的規定，本集團關聯交易涉及的關聯人主要為控股股東中鐵建總公司及其控制的子公司。本公司於2015年12月28日召開第三屆董事會第二十一次會議審議通過了《關於擬定2016-2018年持續關連交易上限和續簽〈服務提供框架協議〉的議案》，同意與中鐵建總公司續簽《服務提供框架協議》及確定相關關連交易上限。根據本公司與中鐵建總公司簽訂的《服務提供框架協議》，擬定2016-2018年的年交易金額均不超過60,000萬元人民幣；根據《房屋租賃框架協議》(包括一項補充協議)及《土地使用權租賃框架協議》，考慮到2007年簽訂的《房屋租賃框架協議》有效期10年，將於2017年到期，本次僅擬定2016-2017年本公司就租賃中鐵建總公司所有房屋和土地產生的支出的年交易金額上限均為30,000萬元人民幣。在提交公司董事會會議審議前，該議案已經取得公司獨立非執行董事的認可；在董事會審議相關議案時，公司獨立非執行董事亦發表了同意該議案的獨立意見，認為：表決程序符合法律法規等規範性法律文件和《公司章程》的規定；各項交易定價方法客觀公允；交易程序安排符合法律法規等規範性法律文件的規定，公平合理。各項交易有利於股份公司發展，不存在損害本公司及其股東特別是中小股東利益的情形。

詳情參見刊登在《中國證券報》、《上海證券報》、《證券日報》、《證券時報》及上海證券交易所網站(www.sse.com.cn)、香港聯交所網站(www.hkex.com.hk)和本公司網站(www.crcc.cn)上日期為2015年12月29日的相關公告。

第五節 重要事項(續)

本集團2016年上半年度內與日常經營相關的主要關聯交易情況如下：

單位：千元

關聯交易方	關聯交易類型	關聯交易內容	關聯交易定價原則	關聯交易價格	關聯交易金額	佔同類交易金額的比例	關聯交易結算方式	市場價格	交易價格與市場參考價格差異較大的原因
陝西鐵道工程勘察有限公司等11家單位	接受勞務支出	勘察設計諮詢	協議定價	-	194,353	0.08%	現款	-	-
控股股東	房屋租賃支出	房屋租賃	協議定價	-	32,285	-	現款	-	-

2. 已在臨時公告披露，但有後續實施的進展或變化的事項

不適用。

3. 臨時公告未披露的事項

適用 不適用

(二) 資產收購、出售發生的關聯交易

1. 已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

不適用。

2. 已在臨時公告披露，但有後續實施的進展或變化的事項

不適用。

3. 臨時公告未披露的事項

適用 不適用

第五節 重要事項(續)

(三) 共同對外投資的重大關聯交易

1. 已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

不適用。

2. 已在臨時公告披露，但有後續實施的進展或變化的事項

不適用。

3. 臨時公告未披露的事項

適用

不適用

(四) 關聯債權債務往來

根據中國證監會《公開發行證券的公司信息披露內容與格式準則第3號——半年度報告的內容和格式》(2014年修訂)、《上海證券交易所股票上市規則》和《上海證券交易所上市公司關聯交易實施指引》的規定，本集團關聯交易涉及的關聯人為控股股東中鐵建總公司及其控制的子公司。

1. 已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

不適用。

2. 已在臨時公告披露，但有後續實施的進展或變化的事項

單位：千元

關聯方	關聯關係	上市公司向關聯方提供資金			關聯方向上市公司提供資金		
		期初餘額	發生額	期末餘額	期初餘額	發生額	期末餘額
中鐵建總公司 ^{註1}	控股股東	-	-	-	771,770	-	771,770
中鐵建總公司 ^{註2}	控股股東	-	-	-	204,419	56,588	261,007
中鐵建總公司 ^{註3}	控股股東	3,777	-3,777	0	4,914,466	-4,891,413	23,053
錦鯉資產管理中心 ^{註3}	控股股東的全資 子公司	-	-	-	129,594	962	130,556
北京通達京承高速公路 有限公司 ^{註3}	控股股東的控股 子公司	-	-	-	72,075	-19,844	52,231
鐵道建築技術雜誌社 ^{註3}	控股股東的全資 子公司	-	-	-	4,073	951	5,024
合計		3,777	-3,777	-	6,096,397	-4,852,756	1,243,641

第五節 重要事項(續)

報告期內公司向控股股東及其子公司提供資金的發生額(千元)	-
關聯債權債務形成原因	公司與關聯方形成的債權債務往來為經營性的債權債務往來。
關聯債權債務清償情況	均按正常進度清算。
與關聯債權債務有關的承諾	無。
關聯債權債務對公司經營成果及財務狀況的影響	無重大影響。

註1: 關聯方向上市公司提供資金主要為財政部對控股股東的撥款。2013年, 根據《財政部國資委關於下達中國鐵道建築總公司2013年中央國有資本經營預算(撥款)的通知》, 財政部撥付給控股股東人民幣500,000千元; 2012年, 根據《財政部關於下達2012年中央國有資本經營預算安全生產保障能力建設專項資金預算(撥款)的通知》, 財政部撥付給控股股東人民幣82,110千元。根據財政部《加強企業財務信息管理暫行規定》要求, 控股股東將款項以委託貸款形式借給本公司。

註2: 該款項主要為控股股東在本集團資金結算中心的存款, 以及本集團下屬子公司中國鐵建國際集團有限公司收到控股股東的代墊款項。

註3: 上市公司向關聯方提供資金為本公司和控股股東及其子公司以前年度發生的持續性關聯交易而產生。關聯方向上市公司提供資金為控股股東及其子公司在本集團下屬子公司中國鐵建財務有限公司的存款。

3. 臨時公告未披露的事項

適用 不適用

(五) 其他

報告期內, 本集團無其他重大關聯交易。

第五節 重要事項(續)

六. 重大合同及其履行情况

(一) 託管、承包、租賃事項

適用 不適用

(二) 擔保情況

適用 不適用

單位：千元 幣種：人民幣

公司對外擔保情況(不包括對子公司的擔保)

擔保方	擔保方與上市		擔保發生日期				擔保類型	擔保				
	公司的關係	被擔保方	擔保金額	(協議簽署日)	擔保起始日	擔保到期日		是否已經履行完畢	擔保	擔保逾期	是否存在	是否為
								是否逾期	金額	反擔保	關聯方擔保	關聯關係
本公司	公司本部	四川納欽鐵路有限公司	67,200	2006年12月28日	2006年12月28日	2026年12月28日	一般擔保	否	否	否	否	
本公司	公司本部	四川納欽鐵路有限公司	50,400	2008年4月16日	2008年4月16日	2028年4月16日	一般擔保	否	否	否	否	
本公司	公司本部	中鐵建鋼冠投資有限公司	287,055	2015年5月20日	2015年5月20日	2023年11月20日	一般擔保	否	否	否	是	聯營公司
本公司	公司本部	中鐵建鋼冠投資有限公司	518,294	2014年3月17日	2014年3月17日	2023年12月30日	一般擔保	否	否	否	是	聯營公司

第五節 重要事項(續)

報告期內擔保發生額合計(不包括對子公司的擔保)	135,209
報告期末擔保餘額合計(A)(不包括對子公司的擔保)	922,949

公司對子公司的擔保情況

報告期內對子公司擔保發生額合計	3,765,025
報告期末對子公司擔保餘額合計(B)	21,907,368

公司擔保總額情況(包括對子公司的擔保)

擔保總額(A+B)	22,830,317
擔保總額佔公司淨資產的比例(%)	16.15
其中：	
為股東、實際控制人及其關聯方提供擔保的金額(C)	—
直接或間接為資產負債率超過70%的被擔保對象提供的債務擔保金額(D)	21,907,368
擔保總額超過淨資產50%部分的金額(E)	—
上述三項擔保金額合計(C+D+E)	21,907,368
未到期擔保可能承擔連帶清償責任說明	不適用
擔保情況說明	無

公司擔保的決策程序：

(1) 對全資子公司擔保的決策程序

經2016年3月29-30日召開的第三屆董事會第二十四次會議和公司2015年年度股東大會審議通過，核定公司2016年內部擔保額度為700億元。報告期內，公司對全資子公司的擔保嚴格按照擔保額度辦理。截至2016年6月30日，公司對全資子公司的對外擔保餘額合計219.074億元，未超出核定擔保額度。

第五節 重要事項(續)

(2) 對外擔保的決策程序

截至2016年6月30日，公司對外擔保餘額共計9.229億元。主要包括以下兩項：

- ① 2006年，中鐵建總公司為四川納叙鐵路有限公司按出資額16.8%，提供4億元借款0.672億元擔保，因公司改制於2007年12月與中國鐵建股份有限公司、中國建設銀行股份有限公司瀘州分行簽訂了三方協議，將合同主體變更為中國鐵建股份有限公司。2008年10月，公司第一屆董事會第十次會議審議通過關於為納叙公司借款擔保的議案，同意按16.8%出資比例，為參股公司四川納叙鐵路有限責任公司3億元借款提供0.504億元的擔保。截至2016年6月30日，公司實際擔保餘額為1.176億元。
- ② 2012年8月，公司第二屆董事會第十四次會議審議通過關於厄瓜多爾米拉多銅礦投資開發建設的議案，同意公司對中鐵建銅冠投資有限公司申請借款按照股權比例提供總額為3.87億美元的擔保，截至2016年6月30日，實際發生擔保餘額折合人民幣為5.183億元。2014年4月29日，第二屆董事會第三十二次會議審議通過中鐵建銅冠投資有限公司向進出口行借款提供擔保議案，同意按照持股比例30%提供0.432億美元擔保。截至2016年6月30日，公司實際擔保餘額折合人民幣為2.870億元。

(三) 其他重大合同或交易

單位：億元

簽約日期	項目名稱	合同金額	公司簽約主體	履行期限
2016年4月28日	濟南至青島高速公路改擴建工程項目 主體工程施工第一標段(JQSG-1)	34.042	中鐵十四局集團有限公司和山東路 之峰有限公司組成的聯合體	42個月

第五節 重要事項(續)

七. 承諾事項履行情況

適用 不適用

(一) 上市公司、持股5%以上的股東、控股股東及實際控制人在報告期內或持續到報告期內的承諾事項

承諾背景	承諾類型	承諾方	承諾內容	承諾時間及期限	是否 有履行期限	是否及時 嚴格履行	如未能及時	如未能及時
							履行應說明 未完成履行 的具體原因	履行應說明 下一步計劃
與再融資相關的承諾	其他	中鐵建總公司	如因中國鐵建存在未披露的土地閒置等違法違規行為，給中國鐵建和投資者造成損失的，中鐵建總公司將依法向中國鐵建和投資者承擔民事賠償責任。	長期	否	是		
	其他	董事、高級管理人員	如因中國鐵建存在未披露的土地閒置等違法違規行為，給中國鐵建和投資者造成損失的，董事、高級管理人員將依法向中國鐵建和投資者承擔民事賠償責任。	長期	否	是		
其他承諾	解決土地等產權瑕疵	中鐵建總公司	辦理土地證、辦理房產證、承擔辦證費用及承擔由此而遭受的損失。	長期	否	是		
	股份限售	中鐵建總公司	中鐵建總公司自2015年7月8日首次增持之日起6個月內通過上海證券交易所交易系統視股價變化情況增持公司股份，累計增持比例不超過公司已發行總股份的2%，並承諾在增持實施期間及法定期限內不減持所持有的公司股份。	2015年 7月8日 至2016年 1月8日	是	是		

註：詳情參見刊登在《中國證券報》、《上海證券報》、《證券日報》、《證券時報》及上海證券交易所網站(www.sse.com.cn)、香港聯合交易所有限公司網站(www.hkex.com.hk)和本公司網站(www.crcc.cn)上日期分別為2014年3月29日、2014年6月19日、2015年5月13日、2015年7月9日和2016年1月13日的相關公告。

八. 聘任、解聘會計師事務所情況

適用 不適用

聘任、解聘會計師事務所的情況說明

本年公司繼續聘請安永華明會計師事務所(特殊普通合伙)為2016年度外部審計機構，對公司2016年度財務報表進行審計，並對2016年中期財務報表進行審閱。該所連續審計年限為第十年。相關審計費用尚在談判中。

審計期間改聘會計師事務所的情況說明

不適用。

九. 上市公司及其董事、監事、高級管理人員、持有5%以上股份的股東、實際控制人、收購人處罰及整改情況

適用 不適用

十. 可轉換公司債券情況

適用 不適用

(一) 轉債發行情況

1. 截至本報告披露日，本公司未發行A股可轉換公司債券。
2. 關於公司發行H股零息可轉股債券事項

公司於2015年6月2日召開2014年年度股東大會，審議通過了《關於授予董事會發行公司H股股份一般性授權的議案》，授予董事會於有關期間內無條件及一般性授權，以發行、配發及／或處理新增面值不超過公司已發行H股總面值20%的H股股份；於2015年10月29日召開2015年第二次臨時股東大會，審議通過了關於公司增加境內外債券發行額度的議案，同意公司在境內外債券市場新增發行本金不超過人民幣或等值人民幣300億元的境內外債券；如發行可轉換債券的，則單筆發行本金不超過10億美元或等值人民幣。2016年1月19日，公司披露《建議發行於2021年到期之500,000,000美元零息可轉股債券公告》。2016年1月28日，公司披露《關於發行2021年到期之500,000,000美元零息可換股債券於香港聯合交易所有限公司上市的公告》。2016年1月29日，公司與票據託管人香港上海滙豐銀行有限公司就發行2021年到期的本金總額5億美元的零息、可轉換為中國鐵建股份有限公司H股的可轉換債券(以下簡稱「H股可轉債」)簽署了《信託契約》。該H股可轉債於2016年2月1日在香港聯交所上市。

以上詳情參見公司刊登在《中國證券報》、《上海證券報》、《證券日報》、《證券時報》及上海證券交易所網站(www.sse.com.cn)、香港聯交所網站(www.hkex.com.hk)和本公司網站(www.crcc.cn)上日期分別為2015年6月3日、2015年10月29日、2015年10月30日、2016年1月19日及2016年1月28日的公告。

(二) 報告期轉債持有人及擔保人情況

公司2016年1月29日發行的5億美元H股可轉債由信託人香港上海滙豐銀行有限公司代持，無擔保。根據H股可轉換債券有關規定，債券持有人的信息只存在於清算系統中，沒有客戶授權信託人不能向任何第三方披露客戶信息。

(三) 報告期轉債變動情況

報告期內，公司發行的5億美元H股可轉債無變化。

(四) 報告期轉債累計轉股情況

報告期內，公司發行的5億美元H股可轉債無轉股情況。

第五節 重要事項(續)

(五) 轉股價格歷次調整情況

單位：元 幣種：港元

轉股價格調整日	調整後轉股價格	披露時間	披露媒體	轉股價格調整說明
2016年7月19日	10.15	2016年7月18日	《中國證券報》、《上海證券報》、《證券日報》、《證券時報》及上海證券交易所網站(www.sse.com.cn)、香港聯交所網站(www.hkex.com.hk)和本公司網站(www.crcc.cn)	根據2015年度分紅派息實施方案調整轉股價格
截止本報告期末最新轉股價格	10.30			

註：報告期內，公司發行的5億美元H股可轉債轉股價格未發生變化，為10.30港元。報告期後到半年報披露日期間，轉股價格發生一次調整，調整生效於2016年7月19日。

(六) 公司的負債情況、資信變化情況及在未來年度還債的現金安排

報告期內，公司的負債情況及資信情況未發生顯著變化，各信用評級機構給與公司的信用等級保持不變。公司本次發行的H股可轉債初始轉股價格10.30港元，報告期已有4個交易日收盤價超過該初始價格，說明公司發行的可轉債轉股價值高，投資人願意持有公司可轉債的意願強烈；且該債券為零息債券，即使要求公司兌付也不能取得債券利息。因此，投資人持有至到期兌付本金的可能性相對較低。即使持有人持有至到期，公司也完全有能力全額以現金兌付。

(七) 轉債其他情況說明

1. H股可轉債對股份攤薄影響

於本報告期末，H股可轉債未償還本金總額為5億美元。倘若按照調整前轉股價格(每股H股10.30港元)及調整後轉股價格(每股H股10.15港元)轉換所有未償還H股可轉債後，本公司將發行的H股最大總數分別為378,368,932股H股及383,960,591股H股(按預先釐定1.00美元兌7.7944港元的匯率兌換)。據此計算稀釋每股收益均為人民幣0.42元/股，對每股盈利的攤薄影響分析請見本報告所附財務報表附注五、58每股收益。

第五節 重要事項(續)

下表載列如H股可轉債於本報告期末已獲悉數轉換，本公司的股權結構變化情況：

股東	性質	H股可轉債未獲任何轉換		倘若H股可轉債於本報告期末已按照調整前 轉股價格每股H股10.30港元悉數轉換	
		股份數目 (股)	佔已發行股本 之概約百分比 (%)	股份數目 (股)	佔經擴大已發行 股本之概約百分比 (%)
中鐵建總公司	A股	7,567,395,500	55.73	7,567,395,500	54.21
A股公眾股東	A股	3,935,850,000	28.98	3,935,850,000	28.20
H股公眾股東	H股 ^註	2,076,296,000	15.29	2,454,664,932	17.59
總計	-	13,579,541,500	100	13,957,910,432	100

註： 含全國社會保障基金理事會所持H股。

2. H股可轉債的會計處理

本集團發行的可轉股債券根據其條款將包含負債成份和嵌入衍生工具，即股份轉換權具備嵌入衍生工具特徵的，則將其從可轉換債券整體中分拆，作為衍生金融工具單獨處理，按其公允價值進行初始確認。發行價格超過初始確認為衍生金融工具的部分被確認為債務工具。交易費用根據初始確認時債務工具和衍生金融工具分配的發行價格為基礎按比例分攤。與債務工具有關的交易費用確認為負債，與衍生金融工具有關的交易費用確認為當期損益。在以後期間，金融負債部分按攤余成本法進行處理，而衍生工具的價值於資產負債表日需重新評估，對每個資產負債日評價價值的變動計入公允價值變動損益。

本集團對於該債券於發行日的公允價值進行了評估，並依據評估結果對該可轉股債券包含的負債部分和衍生金融工具部分進行了拆分，在拆分時，將衍生金融工具按其公允價值進行初始確認，發行價格總額扣除衍生金融工具部分確認為負債部分的初始確認金額。發行該債券的交易費用約3,791,089美元，在負債成份和衍生工具成份之間按照各自的公允價值進行分攤。負債成份的初始入賬價值為美元370,332千元，衍生工具成份的初始入賬價值為美元126,838千元，計入其他非流動負債科目核算，並於期末按即期匯率進行折算。

對於負債部分，本集團根據其初始確認金額在債券存續期間採用實際利率法按攤余成本進行後續計量，並於期末按即期匯率進行重新評估。

對於衍生工具部分，於2016年6月30日，本集團對衍生工具的公允價值進行了重新評估，衍生工具公允價值上升美元34,507千元，將其計入損益表。

第五節 重要事項(續)

十一. 公司治理情況

(一) 公司治理基本情況

報告期內，公司按照《公司法》、《證券法》等有關法律法規的要求，嚴格遵循上市地監管規定和上市規則，規範公司運作，積極開展投資者關係管理工作，加強與投資者的溝通交流，規範和完善信息披露的流程，切實提高公司治理水平。報告期內，公司共召開了1次年度股東大會，7次董事會會議，13次董事會專門委員會會議。公司股東大會、董事會、監事會、經理層切實履行各自職責，保障了公司和股東的合法權益。

報告期內，公司整體運作規範，公司治理的實際情況符合中國證監會發佈的有關上市公司治理規範性文件的規定。公司將繼續不斷探索、創新和提升治理水平，促進法人治理制度體系不斷完善，進一步提高規範運作水平，保障公司持續、健康、協調發展。

(二) 遵守《企業管治守則》情況

報告期內，公司已遵守了聯交所上市規則附錄十四《企業管治守則》所載的守則條文。

十二. 其他重大事項的說明

(一) 董事會對會計政策、會計估計或核算方法變更的原因和影響的分析說明

適用 不適用

(二) 董事會對重要前期差錯更正的原因及影響的分析說明

適用 不適用

十三. 期後事項

報告期後到半年報披露日期間，本集團無重要期後事項。

第六節 股份變動及股東情況

一. 股本變動情況

(一) 股份變動情況表

1. 股份變動情況表

報告期內，公司股份總數及股本結構未發生變化。

2. 股份變動情況說明

不適用。

3. 報告期後到半年報披露日期間發生股份變動對每股收益、每股淨資產等財務指標的影響(如有)

不適用。

4. 公司認為必要或證券監管機構要求披露的其他內容

無。

(二) 限售股份變動情況

適用 不適用

(三) 回購、出售或贖回本公司之證券

報告期內，本公司及其任何子公司沒有回購、出售或贖回本公司任何證券。

第六節 股份變動及股東情況(續)

二. 股東情況

(一) 股本結構

於2016年6月30日，本公司的股本結構如下：

股東	性質	股份數目 (股)	佔已發行股本 之概約百分比 (%)
中鐵建總公司	A股	7,567,395,500	55.73
A股公眾股東	A股	3,935,850,000	28.98
H股公眾股東	H股 ^註	2,076,296,000	15.29
總計	-	13,579,541,500	100.00

註： 含全國社會保障基金理事會所持H股。

(二) 股東總數：

於2016年6月30日，本公司股東總數為：A股股東300,697戶，H股股東18,217戶，合計318,914戶。

截止報告期末股東總數(戶)	318,914
截止報告期末表決權恢復的優先股股東總數(戶)	不適用

第六節 股份變動及股東情況(續)

(三) 截止報告期末前十名股東、前十名流通股股東(或無限售條件股東)持股情況表

單位：股

前十名股東持股情況

股東名稱(全稱)	報告期內增減	期末持股數量	比例 (%)	持有有限售	質押或凍結情況		股東性質
				條件股份數量	股份狀態	數量	
中國鐵道建築總公司	0	7,567,395,500	55.73	0	無	0	國家
HKSCC NOMINEES LIMITED	82,500	2,059,839,381	15.17	0	未知		境外法人
中國證券金融股份有限公司	68,990,314	400,329,433	2.95	0	無	0	未知
中央匯金資產管理有限責任公司	0	141,519,100	1.04	0	無	0	未知
國華人壽保險股份有限公司—自有資金	0	125,000,000	0.92	125,000,000	無	0	其他
安徽省鐵路建設投資基金有限公司	0	125,000,000	0.92	125,000,000	無	0	其他
申萬菱信基金—光大銀行—申萬菱信 資產—華寶瑞森林定增1號	0	125,000,000	0.92	125,000,000	無	0	其他
華夏人壽保險股份有限公司—萬能保險 產品	0	125,000,000	0.92	125,000,000	無	0	其他
長安基金—民生銀行—長安定增1號資 產管理計劃	0	97,488,750	0.72	97,488,750	無	0	其他
光大保德信—寧波銀行—上海城投控 股股份有限公司	0	62,500,000	0.46	62,500,000	無	0	其他

第六節 股份變動及股東情況(續)

前十名無限售條件股東持股情況

股東名稱	持有無限售條件 流通股的數量	股份種類及數量	
		種類	數量
中國鐵道建築總公司	7,567,395,500	人民幣普通股	7,567,395,500
HKSCC NOMINEES LIMITED	2,059,839,381	境外上市外資股	2,059,839,381
中國證券金融股份有限公司	400,329,433	人民幣普通股	400,329,433
中央匯金資產管理有限責任公司	141,519,100	人民幣普通股	141,519,100
南方基金—農業銀行—南方中證金融資產管理計劃	38,641,200	人民幣普通股	38,641,200
大成基金—農業銀行—大成中證金融資產管理計劃	38,641,200	人民幣普通股	38,641,200
華夏基金—農業銀行—華夏中證金融資產管理計劃	38,641,200	人民幣普通股	38,641,200
中歐基金—農業銀行—中歐中證金融資產管理計劃	38,641,200	人民幣普通股	38,641,200
銀華基金—農業銀行—銀華中證金融資產管理計劃	38,641,200	人民幣普通股	38,641,200
博時基金—農業銀行—博時中證金融資產管理計劃	38,641,200	人民幣普通股	38,641,200
嘉實基金—農業銀行—嘉實中證金融資產管理計劃	38,641,200	人民幣普通股	38,641,200
易方達基金—農業銀行—易方達中證金融資產管理計劃	38,641,200	人民幣普通股	38,641,200
工銀瑞信基金—農業銀行—工銀瑞信中證金融資產管理計劃	38,641,200	人民幣普通股	38,641,200
廣發基金—農業銀行—廣發中證金融資產管理計劃	38,641,200	人民幣普通股	38,641,200
上述股東關聯關係或一致行動的說明	公司未知上述股東是否存在關聯關係或一致行動關係。		
表決權恢復的優先股股東及持股數量的說明	不適用。		

註： HKSCC Nominees Limited(香港中央結算(代理人)有限公司)持有的H股為代表多個客戶所持有。報告期末，HKSCC Nominees Limited持有公司2,059,839,381股，股份的質押凍結情況不詳。

第六節 股份變動及股東情況(續)

前十名有限售條件股東持股數量及限售條件

單位：股

序號	有限售條件股東名稱	持有的有限售 條件股份數量	有限售條件股份可上市交易情況		
			可上市交易時間	新增可上市 交易股份數量	限售條件
1	安徽省鐵路建設投資基金有限公司	125,000,000	2016年7月18日	125,000,000	12個月
2	申萬菱信基金—光大銀行—申萬菱 信資產—華寶瑞森林定增1號	125,000,000	2016年7月18日	125,000,000	12個月
3	華夏人壽保險股份有限公司—萬能 保險產品	125,000,000	2016年7月18日	125,000,000	12個月
4	國華人壽保險股份有限公司—自有 資金	125,000,000	2016年7月18日	125,000,000	12個月
5	長安基金—民生銀行—長安定增 號資產管理計劃	97,488,750	2016年7月18日	97,488,750	12個月
6	光大保德信—寧波銀行—上海城投 控股股份有限公司	62,500,000	2016年7月18日	62,500,000	12個月
7	全國社保基金五零一組合	42,500,000	2016年7月18日	42,500,000	12個月
8	全國社保基金一零三組合	38,750,000	2016年7月18日	38,750,000	12個月
9	中國人壽保險股份有限公司—分紅 —個人分紅—005L-FH002滬	29,750,000	2016年7月18日	29,750,000	12個月
10	中國長城資產管理公司	29,750,000	2016年7月18日	29,750,000	12個月

上述股東關聯關係或一致行動的說明 公司未知上述股東是否存在關聯關係或一致行動關係。

(四) 戰略投資者或一般法人因配售新股成為前10名股東

適用 不適用

第六節 股份變動及股東情況(續)

(五) 根據《證券及期貨條例》披露主要股東持股情況

據本公司董事所知，截至2016年6月30日，除本公司董事、監事或最高行政人員以外，如下人士在本公司的股份或相關股份中擁有根據《證券及期貨條例》第XV部第336條所規定須登記於該條所指登記冊的權益及淡倉：

主要股東名稱	股份類別	身份	持有股份數目 ^{註1}	佔有關已發行類別股本之百分比	佔已發行股本總數之百分比
中國鐵道建築總公司	A股	實益擁有人	7,567,395,500	65.78%	55.73%
全國社會保障基金理事會	H股	實益擁有人	188,754,500(L)	9.09%	1.39%
JPMorgan Chase & Co. ^{註2}	H股	實益擁有人，投資經理， 保管人—法團/核准 借出代理人	262,546,636(L)	12.64%	1.93%
		實益擁有人	33,549,404(S)	1.61%	0.24%
		保管人—法團/核准借出 代理人	95,495,043(P)	4.59%	0.70%
BlackRock, Inc. ^{註3}	H股	大股東所控制的法團的權益	156,350,781(L)	7.53%	1.15%

註1： L—好倉，S—淡倉，P—可供借出的股份。

註2： 於2016年6月30日，JPMorgan Chase & Co. (包括通過其控制的若干法團)持有本公司共262,546,636股H股的好倉及33,549,404股H股的淡倉。

註3： 於2016年6月30日，BlackRock, Inc. 通過其控制的若干法團持有本公司共156,350,781股H股的好倉。

三. 控股股東或實際控制人變更情況

適用 不適用

第七節 優先股相關情況

適用

不適用



第八節 董事、監事、高級管理人員和員工情況

一. 持股變動情況

(一) 現任及報告期內離任董事、監事和高級管理人員持股變動情況

適用 不適用

(二) 董事、監事、高級管理人員報告期內被授予的股權激勵情況

適用 不適用

(三) 董事、監事、高級管理人員擁有的證券權益

截至報告期末，本公司董事、監事、高級管理人員未持有本公司股票，也未被授予公司股票期權或限制性股票。

截至報告期末，本公司董事、監事及最高行政人員及其各自的聯繫人概無在本公司及其相聯法團(定義見《證券及期貨條例》第XV部)的股份、相關股份或債權證中擁有(a)根據《證券及期貨條例》第352條規定須記錄於本公司保存的登記冊；或(b)根據聯交所上市規則附錄十《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》須知會本公司及香港聯交所的任何權益或淡倉。

二. 公司董事、監事、高級管理人員變動情況

適用 不適用

第八節 董事、監事、高級管理人員和員工情況(續)

三. 董事、監事證券交易行為守則

本公司就董事、監事及有關僱員的證券交易已按不遜於聯交所上市規則附錄十《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》所規定的標準，採納有關董事、監事及有關僱員的證券交易行為守則(「規定的準則」)。本公司在向所有董事及監事作出查詢後，確認其在報告期內已遵守規定的準則。

四. 其他說明

1. 報告期公司董事、監事、總裁履歷變動情況

報告期內，公司總會計師王秀明先生自2016年5月25日任總會計師兼總法律顧問，公司執行董事、總裁、黨委副書記兼總法律顧問莊尚標先生不再擔任公司總法律顧問職務。

2. 公司員工情況及其薪酬、培訓情況

報告期內，本集團員工總數、構成及其薪酬和培訓情況自2015年年報披露以來無重大變動。

第九節 公司債券相關情況

適用 不適用

一、 公司債券基本情況

單位：千元 幣種：人民幣

債券名稱	簡稱	代碼	發行日	到期日	債券餘額	利率	還本付息方式	交易場所
中國鐵建2016年可續期公司債券(第一期)	16鐵建Y1	136997	2016年6月29日	本期債券基礎期限為3年，在約定的基礎期限末及每個續期的週期末，發行人有權行使續期選擇權，於發行人行使續期選擇權時延長1個週期(即延長3年)，在發行人不行使續期選擇權全額兌付時到期。	7,992,104	3.53%	在公司不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。	上海證券交易所

註：本公司於2016年6月29日發行2016年可續期公司債券(第一期)，本金總額為人民幣80億元，扣除發行費用(含承銷費、律師費及會計師費用)共計人民幣7,896千元後將剩餘部分人民幣7,992,104千元計入其他權益工具。

二、 公司債券受託管理聯繫人、聯繫方式及資信評級機構聯繫方式

	名稱	中信證券股份有限公司
債券受託管理人	辦公地址	北京市朝陽區亮馬橋路48號中信證券大廈22層
	聯繫人	王艷艷、何佳睿
	聯繫電話	010-60833551、60833626
資信評級機構	名稱	中誠信證券評估有限公司
	辦公地址	上海市黃浦區西藏南路760號安基大廈8樓

三、 公司債券募集資金使用情況

中國鐵建2016年可續期公司債券(第一期)募集資金嚴格按照募集資金說明書約定用途使用，扣除發行費用後全部用於補充流動資金。公司在中國工商銀行股份有限公司北京玉東支行開立了募集資金專用賬戶。

四、 公司債券資信評級機構情況

中誠信證券評估有限公司為公司發行2016年可續期公司債券(第一期)出具了評級報告，債券發行主體評級為AAA級，債項評級為AAA級。

第九節 公司債券相關情況(續)

五. 報告期內公司債券增信機制、償債計劃及其他相關情況

中國鐵建2016年可續期公司債券(第一期)無擔保。

償債計劃為在公司不行使遞延支付利息權的情況下，每年付息一次。

六. 公司債券持有人會議召開情況

報告期內，公司未召開債券持有人會議。

七. 公司債券受託管理人履職情況

中信證券股份有限公司作為「16鐵建Y1」的債券受託管理人，在報告期內，持續關注公司經營情況、財務狀況及資信狀況，嚴格按照《債券受託管理人協議》約定履行受託管理人職責。

八. 截至報告期末和上年末(或本報告期和上年同期)下列會計數據和財務指標

主要指標	本報告期末	上年度末	本報告期末比	
			上年度末增減 (%)	變動原因
流動比率	1.27	1.19	6.72	-
速動比率	0.70	0.68	2.94	-
資產負債率	80.67%	81.49%	減少0.82個百分點	-
貸款償還率	1	1	0	-

主要指標	本報告期末 (1-6月)	上年同期	本報告期末比	
			上年度末增減 (%)	變動原因
EBITDA利息保障倍數	3.62	2.97	21.89	-
利息償付率	1	1	0	-

第九節 公司債券相關情況(續)

九. 報告期末公司資產情況

報告期末公司資產情況具體分析和說明請參考本報告「第四節 董事會報告」項下「一、(四)流動資金及資本來源」中的「7、資產抵押」。

十. 公司其他債券和債務融資工具的付息兌付情況

公司現有的其他債券和債券融資工具，都按時還本付息，未出現違約情況。

十一. 公司報告期內的銀行授信情況

本集團的流動性主要依賴維持足夠經營活動現金流以償還到期債務責任的能力，及獲取外部融資以應付將來資本承諾的支出需要。有關將來資本支出承諾及其他籌資需要，於2016年6月30日，本集團已取得國內多家銀行提供的銀行授信額度，金額為人民幣8,865億元，其中已運用之授信金額為人民幣3,137億元。

十二. 公司報告期內執行公司債券募集說明書相關約定或承諾的情況

報告期內，公司嚴格執行中國鐵建2016年可續期公司債券(第一期)募集說明書相關約定和承諾事項，未出現違約情況。

十三. 公司發生重大事項及對公司經營情況和償債能力的影響

不適用。

第十節 財務報告

審閱報告

安永華明(2016)專字第60618770_A07號

中國鐵建股份有限公司全體股東：

我們審閱了後附的中國鐵建股份有限公司的財務報表，包括2016年6月30日的合併及公司資產負債表，截至2016年6月30日止六個月會計期間的合併及公司的利潤表、股東權益變動表和現金流量表以及財務報表附註(以下統稱「中期財務報表」)。這些中期財務報表乃根據財政部頒佈的《企業會計準則第32號—中期財務報告》的要求而編製，而這些中期財務報表的編製是中國鐵建股份有限公司管理層的責任，我們的責任是在實施審閱工作的基礎上對中期財務報表出具審閱報告。

我們按照《中國註冊會計師審閱準則第2101號—財務報表審閱》的規定執行了審閱業務。該準則要求我們計劃和實施審閱工作，以對中期財務報表是否不存在重大錯報獲取有限保證。審閱主要限於詢問公司有關人員和對財務數據實施分析程序，提供的保證程度低於審計。我們沒有實施審計，因而不發表審計意見。

根據我們的審閱，我們沒有注意到任何事項使我們相信上述中期財務報表沒有按照《企業會計準則第32號—中期財務報告》的規定編製，未能在所有重大方面公允反映被審閱單位的財務狀況、經營成果和現金流量。

安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)

中國註冊會計師：楊淑娟

中國註冊會計師：沈 岩

中國•北京
2016年8月30日

合併資產負債表

2016年6月30日

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

資產	附註五	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
流動資產			
貨幣資金	1	115,636,059	121,934,009
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	2	197,823	218,437
應收票據	3	2,028,376	2,493,640
應收賬款	4	131,158,522	128,028,443
預付款項	5	23,662,168	23,194,402
應收利息		349,597	274,586
應收股利		118,116	117,901
其他應收款	6	48,028,656	40,180,001
存貨	7	271,432,984	245,591,139
一年內到期的非流動資產	10	10,567,326	11,916,150
其他流動資產	8	2,231,476	1,299,524
流動資產合計		605,411,103	575,248,232
非流動資產			
發放貸款及墊款		400,000	-
可供出售金融資產	9	5,906,217	6,546,436
持有至到期投資		41	1,269
長期應收款	10	22,965,289	24,885,951
長期股權投資	12	5,801,073	4,157,796
固定資產	13	40,997,927	41,820,680
在建工程	14	3,944,837	3,183,416
無形資產	15	41,340,293	35,865,150
商譽	16	189,756	103,293
長期待攤費用		346,227	260,463
遞延所得稅資產	17	2,521,926	2,373,821
其他非流動資產		1,653,512	1,649,823
非流動資產合計		126,067,098	120,848,098
資產總計		731,478,201	696,096,330

合併資產負債表(續)

2016年6月30日
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

負債和股東權益	附註五	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
流動負債			
短期借款	19	43,826,416	43,370,880
吸收存款	20	209,477	5,116,842
拆入資金	21	-	6,000,000
應付票據	22	24,949,920	26,279,109
應付賬款	23	233,201,116	225,976,243
預收款項	24	92,281,295	75,981,106
應付職工薪酬	25	8,024,532	8,596,268
應交稅費	26	2,802,018	9,499,737
應付利息	27	1,150,404	1,008,370
應付股利	28	2,222,151	460,648
其他應付款	29	44,871,797	45,434,154
一年內到期的非流動負債	30	23,676,118	32,434,170
其他流動負債	31	447,849	3,721,637
流動負債合計		477,663,093	483,879,164
非流動負債			
長期借款	32	63,257,848	47,398,448
應付債券	33	42,265,999	31,058,948
長期應付款	34	3,305,985	2,208,765
長期應付職工薪酬	35	1,351,175	1,416,464
專項應付款	36	573,329	552,048
遞延收益	37	339,154	332,869
遞延所得稅負債	17	282,276	430,459
其他非流動負債	38	1,069,910	-
非流動負債合計		112,445,676	83,398,001
負債合計		590,108,769	567,277,165
股東權益			
股本	39	13,579,542	13,579,542
資本公積	40	40,393,734	40,394,401
其他綜合收益	41	764,478	1,159,744
其他權益工具	42	7,992,104	-
盈餘公積	44	2,120,232	2,120,232
未分配利潤	45	58,196,324	54,411,072
歸屬於母公司股東權益合計		123,046,414	111,664,991
少數股東權益		18,323,018	17,154,174
股東權益合計		141,369,432	128,819,165
負債和股東權益總計		731,478,201	696,096,330

財務報表由以下人士簽署：

法定代表人：
孟鳳朝
2016年8月30日

主管會計工作負責人：
王秀明
2016年8月30日

會計機構負責人：
曹錫銳
2016年8月30日

合併利潤表

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

	附註五	截至 2016年6月30日 止6個月期間 (未經審計)	截至 2015年6月30日 止6個月期間 (未經審計)
營業收入	46	266,727,199	262,894,264
減：營業成本	46	239,399,390	234,091,391
營業税金及附加	47	4,397,415	7,572,211
銷售費用	48	1,795,919	1,528,736
管理費用	49	10,930,519	9,977,443
財務費用	50	2,033,917	2,612,510
資產減值損失	51	274,473	649,513
加：公允價值變動(損失)/收益	52	(264,514)	21,501
投資收益	53	87,196	269,590
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益		31,223	95,963
營業利潤		7,718,248	6,753,551
加：營業外收入	54	258,908	353,315
其中：非流動資產處置利得		45,005	53,599
減：營業外支出	55	211,107	108,667
其中：非流動資產處置損失		132,612	34,020
利潤總額	56	7,766,049	6,998,199
減：所得稅費用	57	1,566,860	1,404,102
淨利潤		6,199,189	5,594,097
其中：同一控制下企業合併中被合併方在合併前淨利潤		-	210,120
歸屬於母公司股東的淨利潤		5,822,183	5,330,703
少數股東損益		377,006	263,394

合併利潤表(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

	附註五	截至 2016年6月30日 止6個月期間 (未經審計)	截至 2015年6月30日 止6個月期間 (未經審計)
其他綜合收益的稅後淨額			
歸屬於母公司股東的其他綜合(損失)/收益的稅後淨額	41	(395,266)	1,653,033
以後不能重分類進損益的其他綜合收益			
重新計量設定受益計劃淨負債的變動		2,677	(22,063)
以後將重分類進損益的其他綜合收益			
權益法下在被投資單位將重分類進損益的			
其他綜合收益中享有的份額		87,715	(110,545)
可供出售金融資產公允價值變動(損失)/收益		(448,678)	1,766,659
外幣財務報表折算差額		(36,980)	18,982
歸屬於少數股東的其他綜合損失的稅後淨額		(2,526)	-
綜合收益總額		5,801,397	7,247,130
其中：			
歸屬於母公司股東的綜合收益總額		5,426,917	6,983,736
歸屬於少數股東的綜合收益總額		374,480	263,394
每股收益			
基本每股收益(人民幣元/股)	58	0.43	0.43
稀釋每股收益(人民幣元/股)	58	0.42	不適用

合併股東權益變動表

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別注明外，金額單位為人民幣千元)

	截至2016年6月30日止6個月期間(未經審計)									
	歸屬於母公司股東權益									
	股本	資本公積	其他綜合收益	其他權益工具	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	小計	少數股東權益	股東權益合計
一、本期期初餘額	13,579,542	40,394,401	1,159,744	-	-	2,120,232	54,411,072	111,664,991	17,154,174	128,819,165
二、本期增減變動金額										
(一) 綜合收益總額	-	-	(395,266)	-	-	-	5,822,183	5,426,917	374,480	5,801,397
(二) 股東投入和減少資本										
1. 股東投入資本(註1)	-	-	-	7,992,104	-	-	-	7,992,104	1,065,897	9,058,001
(三) 利潤分配										
1. 對股東的分配(註2)	-	-	-	-	-	-	(2,036,931)	(2,036,931)	(271,533)	(2,308,464)
(四) 專項儲備(附註五、43)										
1. 本期提取	-	-	-	-	3,204,381	-	-	3,204,381	-	3,204,381
2. 本期使用	-	-	-	-	(3,204,381)	-	-	(3,204,381)	-	(3,204,381)
(五) 其他										
1. 其他	-	(667)	-	-	-	-	-	(667)	-	(667)
三、本期期末餘額	13,579,542	40,393,734	764,478	7,992,104	-	2,120,232	58,196,324	123,046,414	18,323,018	141,369,432

註1：2016年6月29日，本公司發行了2016年可續期公司債券(第一期)，本金總額為人民幣80億元，所得款項淨額人民幣7,992,104千元，計入其他權益工具，詳見附註五、42。

註2：根據本公司2016年6月16日召開的2015年年度股東大會決議，本公司向全體股東派發現金股利，每股人民幣0.15元(2015年派發2014年度現金股利：每股人民幣0.15元)，按照已發行股份13,579,541,500股計算，共計人民幣2,036,931千元(2015年派發2014年度現金股利：人民幣1,850,631千元)。

合併股東權益變動表(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別注明外，金額單位為人民幣千元)

	截至2015年6月30日止6個月期間(未經審計)								
	歸屬於母公司股東權益						小計	少數股東權益	股東權益合計
	股本	資本公積	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤			
一、上期期末餘額	12,337,542	33,884,833	249,621	-	1,794,862	42,668,871	90,935,729	11,955,511	102,891,240
同一控制下企業合併(註1)	-	560,000	-	-	-	1,272,724	1,832,724	459,382	2,292,106
二、本期期初餘額	12,337,542	34,444,833	249,621	-	1,794,862	43,941,595	92,768,453	12,414,893	105,183,346
三、本期增減變動金額									
(一)綜合收益總額	-	-	1,653,033	-	-	5,330,703	6,983,736	263,394	7,247,130
(二)股東投入和減少資本									
1. 同一控制下企業合併(註1)	-	(3,098,226)	-	-	-	-	(3,098,226)	-	(3,098,226)
2. 股東投入資本	-	-	-	-	-	-	-	3,576,502	3,576,502
3. 收購少數股東股權	-	(1,814)	-	-	-	-	(1,814)	(13,786)	(15,600)
(三)利潤分配									
1. 對股東的分配(註2)	-	-	-	-	-	(1,850,631)	(1,850,631)	(130,727)	(1,981,358)
(四)專項儲備(附註五·43)									
1. 本期提取	-	-	-	2,818,657	-	-	2,818,657	-	2,818,657
2. 本期使用	-	-	-	(2,818,657)	-	-	(2,818,657)	-	(2,818,657)
(五)其他									
1. 其他	-	1,284	-	-	-	-	1,284	-	1,284
四、本期期末餘額	12,337,542	31,346,077	1,902,654	-	1,794,862	47,421,667	94,802,802	16,110,276	110,913,078

註1：於2015年6月2日，本公司完成了對重慶鐵發遂渝高速公路有限公司(「重慶鐵發遂渝」)的同一控制下企業合併。

註2：根據本公司2015年6月2日召開的2014年年度股東大會決議，本公司向全體股東派發現金股利，每股人民幣0.15元(2014年派發2013年度現金股利：每股人民幣0.13元)，按照已發行股份12,337,541,500股計算，共計人民幣1,850,631千元(2014年派發2013年度現金股利：人民幣1,603,880千元)。

合併現金流量表

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別注明外，金額單位為人民幣千元)

附註五	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
一. 經營活動產生的現金流量：		
銷售商品、提供勞務收到的現金	269,200,586	276,957,437
收到的稅費返還	258,784	214,827
存放中央銀行款項淨減少額	-	665,059
吸收存款及拆入資金淨增加額	-	4,417,603
收到的其他與經營活動有關的現金	59 3,823,848	1,814,946
經營活動現金流入小計	273,283,218	284,069,872
二. 投資活動產生的現金流量：		
購買商品、接受勞務支付的現金	(235,082,436)	(244,032,022)
吸收存款及拆入資金淨減少額	(10,907,365)	-
存放中央銀行款項淨增加額	(97,935)	-
支付給職工以及為職工支付的現金	(21,323,153)	(19,424,900)
支付的各項稅費	(16,246,277)	(11,573,663)
支付的其他與經營活動有關的現金	59 (3,365,847)	(2,150,143)
經營活動現金流出小計	(287,023,013)	(277,180,728)
經營活動(使用)/產生的現金流量淨額	60 (13,739,795)	6,889,144
一. 投資活動產生的現金流量：		
收回投資收到的現金	499,428	80,249
取得投資收益收到的現金	54,064	117,916
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額	978,450	726,008
受限制貨幣資金的淨減少額	2,772,455	2,191,888
收到的其他與投資活動有關的現金	672,979	1,456,724
投資活動現金流入小計	4,977,376	4,572,785
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金	(13,006,380)	(11,243,736)
投資支付的現金	(2,021,953)	(1,140,505)
支付的其他與投資活動有關的現金	-	(200,000)
投資活動現金流出小計	(15,028,333)	(12,584,241)
投資活動使用的現金流量淨額	(10,050,957)	(8,011,456)

合併現金流量表(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別注明外，金額單位為人民幣千元)

	附註五	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
三. 籌資活動產生的現金流量：			
吸收投資收到的現金		9,058,001	3,576,502
其中：子公司吸收少數股東投資收到的現金		1,065,897	3,576,502
發行債券收到的現金		13,021,105	4,300,000
取得借款收到的現金		49,548,033	52,757,254
籌資活動現金流入小計		71,627,139	60,633,756
償還債務支付的現金		(47,205,028)	(46,779,362)
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		(4,325,161)	(7,073,907)
其中：子公司支付給少數股東的股利		(271,533)	(130,727)
同一控制下企業合併支付的對價		-	(3,098,226)
籌資活動現金流出小計		(51,530,189)	(56,951,495)
籌資活動產生的現金流量淨額		20,096,950	3,682,261
四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響			
		70,372	(76,519)
五. 現金及現金等價物淨(減少)/增加額			
加：期初現金及現金等價物餘額	60	(3,623,430)	2,483,430
		108,470,553	84,757,505
六. 期末現金及現金等價物餘額			
	60	104,847,123	87,240,935

公司資產負債表

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別注明外，金額單位為人民幣千元)

資產	附註十四	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
流動資產			
貨幣資金		15,141,150	9,832,554
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產		36,343	38,196
應收賬款	1	1,958,739	1,738,820
預付款項		375,278	365,358
應收股利		158,728	-
其他應收款	2	38,044,601	37,145,463
存貨		3,764,823	4,043,762
一年內到期的非流動資產		-	92,500
其他流動資產		299	-
流動資產合計		59,479,961	53,256,653
非流動資產			
可供出售金融資產		277,397	344,297
長期應收款		180,000	180,000
長期股權投資	3	82,887,317	78,527,394
固定資產		36,023	32,945
在建工程		21,839	21,777
無形資產		13,834	14,694
遞延所得稅資產		65,741	5,710
非流動資產合計		83,482,151	79,126,817
資產總計		142,962,112	132,383,470

公司資產負債表(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別注明外，金額單位為人民幣千元)

負債和股東權益	附註十四	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
流動負債			
應付賬款		2,587,548	3,144,859
預收款項		4,136,667	4,947,018
應付職工薪酬		75,157	64,469
應交稅費		11,365	31,361
應付利息		343,314	400,499
應付股利		2,036,931	-
其他應付款		20,491,712	17,622,798
一年內到期的非流動負債		6,094,998	11,198,007
其他流動負債		-	3,082,228
流動負債合計		35,777,692	40,491,239
非流動負債			
長期借款		6,136,785	3,367,893
應付債券		19,936,048	17,411,152
長期應付款		232,500	232,500
長期應付職工薪酬		19,050	19,050
遞延所得稅負債		41,087	58,276
其他非流動負債		1,069,910	-
非流動負債合計		27,435,380	21,088,871
負債合計		63,213,072	61,580,110
股東權益			
股本		13,579,542	13,579,542
資本公積		46,493,552	46,493,552
其他綜合收益		98,789	148,964
其他權益工具		7,992,104	-
盈餘公積		2,120,232	2,120,232
未分配利潤		9,464,821	8,461,070
股東權益合計		79,749,040	70,803,360
負債和股東權益總計		142,962,112	132,383,470

公司利潤表

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別注明外，金額單位為人民幣千元)

	附註十四	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
營業收入	4	3,523,422	2,252,753
減：營業成本		3,314,523	2,129,927
營業税金及附加		7,665	2,504
銷售費用		6,161	3,263
管理費用		168,907	137,443
財務費用		483,738	12,168
加：公允價值變動(損失)/收益		(241,977)	13,740
投資收益	5	3,679,293	3,399,373
其中：對合營企業的投資(損失)/收益		(77)	3,414
營業利潤		2,979,744	3,380,561
加：營業外收入		1,105	20,371
減：營業外支出		660	423
其中：非流動資產處置損失		150	116
利潤總額		2,980,189	3,400,509
減：所得稅(收入)/費用		(60,493)	3,435
淨利潤		3,040,682	3,397,074
其他綜合收益的稅後淨額			
以後將重分類進損益的其他綜合(損失)/收益			
可供出售金融資產公允價值變動		(50,175)	216,649
綜合收益總額		2,990,507	3,613,723

公司股東權益變動表

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別注明外，金額單位為人民幣千元)

	截至2016年6月30日止6個月期間(未經審計)						股東權益合計
	股本	資本公積	其他綜合收益	其他權益工具	盈餘公積	未分配利潤	
一、 上期期末餘額	13,579,542	46,493,552	148,964	-	2,120,232	8,461,070	70,803,360
二、 本期增減變動金額							
(一) 綜合收益總額	-	-	(50,175)	-	-	3,040,682	2,990,507
(二) 股東投入							
1. 股東投入資本(註1)	-	-	-	7,992,104	-	-	7,992,104
(三) 利潤分配							
1. 對股東的分配(註2)	-	-	-	-	-	(2,036,931)	(2,036,931)
三、 本期期末餘額	13,579,542	46,493,552	98,789	7,992,104	2,120,232	9,464,821	79,749,040

註1：詳見合併股東權益變動表註釋1。

註2：詳見合併股東權益變動表註釋2。

	截至2015年6月30日止6個月期間(未經審計)						股東權益合計
	股本	資本公積	其他綜合收益	盈餘公積	未分配利潤		
一、 上期期末餘額	12,337,542	39,009,051	27,923	1,794,862	7,383,375	60,552,753	
二、 本期增減變動金額							
(一) 綜合收益總額	-	-	216,649	-	3,397,074	3,613,723	
(二) 股東投入							
1. 同一控制下企業合併	-	(1,096,442)	-	-	-	(1,096,442)	
2. 其他	-	19,188	-	-	-	19,188	
(三) 利潤分配							
1. 對股東的分配(註)	-	-	-	-	(1,850,631)	(1,850,631)	
三、 本期期末餘額	12,337,542	37,931,797	244,572	1,794,862	8,929,818	61,238,591	

註：詳見合併股東權益變動表註釋。

公司現金流量表

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別注明外，金額單位為人民幣千元)

附註十四	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
一. 經營活動產生的現金流量：		
銷售商品、提供勞務收到的現金	2,850,106	2,536,290
收到的其他與經營活動有關的現金	2,488,705	3,472,812
經營活動現金流入小計	5,338,811	6,009,102
購買商品、接受勞務支付的現金	(3,911,507)	(2,685,666)
支付給職工以及為職工支付的現金	(99,434)	(84,627)
支付的各項稅費	(43,179)	(29,679)
支付的其他與經營活動有關的現金	(1,044,330)	(91,414)
經營活動現金流出小計	(5,098,450)	(2,891,386)
經營活動產生的現金流量淨額	6	240,361
二. 投資活動產生的現金流量：		
收回投資收到的現金	—	54,185
取得投資收益收到的現金	3,520,642	3,147,429
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額	431	4,561
收到的其他與投資活動有關的現金	957,797	1,256,216
投資活動現金流入小計	4,478,870	4,462,391
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金	(13,422)	(14,941)
投資所支付的現金	(4,160,000)	(5,598,226)
受限制貨幣資金的淨增加額	(1,500,000)	(800,099)
支付的其他與投資活動有關的現金	(92,500)	(60,000)
投資活動現金流出小計	(5,765,922)	(6,473,266)
投資活動使用的現金流量淨額	(1,287,052)	(2,010,875)

公司現金流量表(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別注明外，金額單位為人民幣千元)

	附註十四	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
三. 籌資活動產生的現金流量：			
吸收投資所收到的現金		7,992,104	-
取得借款所收到的現金		2,800,000	2,000,000
發行債券所收到的現金		3,275,800	3,000,000
籌資活動現金流入小計		14,067,904	5,000,000
償還債務支付的現金		(8,099,289)	(3,915,341)
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		(1,094,700)	(2,825,961)
支付其他與籌資活動有關的現金		(24,838)	-
籌資活動現金流出小計		(9,218,827)	(6,741,302)
籌資活動產生的／(使用的)現金流量淨額		4,849,077	(1,741,302)
四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響		6,210	(156)
五. 現金及現金等價物淨增加／(減少)額		3,808,596	(634,617)
加：期初現金及現金等價物餘額		7,819,754	9,689,230
六. 期末現金及現金等價物餘額	6	11,628,350	9,054,613

財務報表附註

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

一. 本集團基本情況

中國鐵建股份有限公司(以下簡稱「本公司」)是一家在中華人民共和國北京市註冊的股份有限公司，於2007年11月5日成立。本公司所發行人民幣普通股A股及境外上市H股股票，已在上海證券交易所和香港聯合交易所有限公司上市。本公司總部位於北京市海淀區復興路40號東院。

本公司及子公司(統稱「本集團」)主要從事建築工程承包、勘察設計及諮詢、物流貿易、工業製造、房地產開發等業務。

本集團的母公司和最終母公司均為於中華人民共和國成立的中國鐵道建築總公司(以下簡稱「控股股東」)。

本財務報表業經本公司董事會於2016年8月30日決議批准。

合併財務報表的合併範圍以控制為基礎確定，本期間變化情況參見附註六、1。

二. 財務報表的編製基礎

本中期財務報表根據財政部頒佈的《企業會計準則第32號 — 中期財務報告》的要求編製，因此並不包括2015年度已審財務報表中的所有信息和披露內容；據此，本中期財務報表應與本集團2015年度財務報表一併閱讀。

本財務報表以持續經營為基礎列報。

編製本財務報表時，除某些金融工具外，均以歷史成本為計價原則。資產如果發生減值，則按照相關規定計提相應的減值準備。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計

本集團根據實際生產經營特點，制定了具體會計政策和會計估計，主要體現在應收款項壞賬準備的計提、存貨計價方法、存貨跌價準備的計提、固定資產折舊方法及折舊率的確定、無形資產攤銷方法、資產減值方法、收入確認政策等。

1. 遵循企業會計準則的聲明

本財務報表符合企業會計準則的要求，真實、完整地反映了本公司及本集團於2016年6月30日的財務狀況以及截至2016年6月30日止6個月期間的經營成果和現金流量。

2. 會計期間

本集團會計年度採用公曆年度，即每年自1月1日起至12月31日止，唯本財務報表的最近一期期間為2016年1月1日至6月30日止。

3. 記賬本位幣

本集團記賬本位幣和編製本財務報表所採用的貨幣均為人民幣。除有特別說明外，均以人民幣千元為單位表示。

本集團下屬境外經營的子公司、合營企業、聯營企業，根據其所處的主要經濟環境決定其記賬本位幣，編製財務報表時折算為人民幣。

4. 企業合併

企業合併，是指將兩個或兩個以上單獨的企業合併形成一個報告主體的交易或事項。企業合併分為同一控制下企業合併和非同一控制下企業合併。

同一控制下企業合併

參與合併的企業在合併前後均受同一方或相同的多方最終控制，且該控制並非暫時性的，為同一控制下的企業合併。同一控制下的企業合併，在合併日取得對其他參與合併企業控制權的一方為合併方，參與合併的其他企業為被合併方。合併日，是指合併方實際取得對被合併方控制權的日期。

合併方在同一控制下企業合併中取得的資產和負債(包括最終控制方收購被合併方而形成的商譽)，按合併日在最終控制方財務報表中的賬面價值為基礎進行相關會計處理。合併方取得的淨資產賬面價值與支付的合併對價的賬面價值(或發行股份面值總額)的差額，調整資本公積中的股本溢價，不足衝減的則調整留存收益。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

4. 企業合併(續)

非同一控制下的企業合併

參與合併的企業在合併前後不受同一方或相同的多方最終控制的，為非同一控制下的企業合併。非同一控制下的企業合併，在購買日取得對其他參與合併企業控制權的一方為購買方，參與合併的其他企業為被購買方。購買日，是指購買方實際取得對被購買方控制權的日期。

非同一控制下企業合併中所取得的被購買方可辨認資產、負債及或有負債在收購日以公允價值計量。

支付的合併對價的公允價值(或發行的權益性證券的公允價值)與購買日之前持有的被購買方的股權的公允價值之和大於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的差額，確認為商譽，並以成本減去累計減值損失進行後續計量。支付的合併對價的公允價值(或發行的權益性證券的公允價值)與購買日之前持有的被購買方的股權的公允價值之和小於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的，首先對取得的被購買方各項可辨認資產、負債及或有負債的公允價值以及支付的合併對價的公允價值(或發行的權益性證券的公允價值)及購買日之前持有的被購買方的股權的公允價值的計量進行覆核，覆核後支付的合併對價的公允價值(或發行的權益性證券的公允價值)與購買日之前持有的被購買方的股權的公允價值之和仍小於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的，其差額計入當期損益。

5. 合併財務報表

合併財務報表的合併範圍以控制為基礎確定，包括本公司及全部子公司截至2016年6月30日止期間的財務報表。子公司，是指被本公司控制的主體(含企業、被投資單位中可分割的部分，以及本公司所控制的結構化主體等)。

編製合併財務報表時，子公司採用與本公司一致的會計年度和會計政策。本集團內部各公司之間的所有交易產生的資產、負債、權益、收入、費用和現金流量於合併時全額抵銷。

子公司少數股東分擔的當期虧損超過了少數股東在該子公司期初股東權益中所享有的份額的，其餘額仍衝減少數股東權益。

對於通過非同一控制下的企業合併取得的子公司，被購買方的經營成果和現金流量自本集團取得控制權之日起納入合併財務報表，直至本集團對其控制權終止。在編製合併財務報表時，以購買日確定的各項可辨認資產、負債及或有負債的公允價值為基礎對子公司的財務報表進行調整。

對於通過同一控制下的企業合併取得的子公司，被合併方的經營成果和現金流量自合併當期期初納入合併財務報表。編製比較合併財務報表時，對前期財務報表的相關項目進行調整，視同合併後形成的報告主體自最終控制方開始實施控制時一直存在。

如果相關事實和情況的變化導致對控制要素中的一項或多項發生變化的，本集團重新評估是否控制被投資方。

不喪失控制權情況下，少數股東權益發生變化作為權益性交易。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

6. 合營安排分類及共同經營

合營安排分為共同經營和合營企業。共同經營，是指合營方享有該安排相關資產且承擔該安排相關負債的合營安排。合營企業，是指合營方僅對該安排的淨資產享有權利的合營安排。

合營方確認其與共同經營中利益份額相關的下列項目：確認單獨所持有的資產，以及按其份額確認共同持有的資產；確認單獨所承擔的負債，以及按其份額確認共同承擔的負債；確認出售其享有的共同經營產出份額所產生的收入；按其份額確認共同經營因出售產出所產生的收入；確認單獨所發生的費用，以及按其份額確認共同經營發生的費用。

7. 現金及現金等價物

現金，是指本集團的庫存現金以及可以隨時用於支付的存款；現金等價物，是指本集團持有的期限短、流動性強、易於轉換為已知金額的現金、價值變動風險很小的投資。

8. 外幣業務和外幣報表折算

本集團對於發生的外幣交易，將外幣金額折算為記賬本位幣金額。

外幣交易在初始確認時，採用交易發生日的即期匯率將外幣金額折算為記賬本位幣金額。於資產負債表日，對於外幣貨幣性項目採用資產負債表日即期匯率折算。由此產生的結算和貨幣性項目折算差額，除屬於與購建符合資本化條件的資產相關的外幣專門借款產生的差額按照借款費用資本化的原則處理之外，均計入當期損益。以歷史成本計量的外幣非貨幣性項目，仍採用交易發生日的即期匯率折算，不改變其記賬本位幣金額。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，由此產生的差額根據非貨幣性項目的性質計入當期損益或其他綜合收益。

對於境外經營，本集團在編製財務報表時將其記賬本位幣折算為人民幣：對資產負債表中的資產和負債項目，採用資產負債表日的即期匯率折算，股東權益項目除「未分配利潤」項目外，其他項目採用發生時的即期匯率折算；利潤表中的收入和費用項目，採用交易發生日的即期匯率折算。按照上述折算產生的外幣財務報表折算差額，確認為其他綜合收益。處置境外經營時，將與該境外經營相關的其他綜合收益轉入處置當期損益，部分處置的按處置比例計算。

外幣現金流量以及境外子公司的現金流量，採用現金流量發生日的即期匯率折算。匯率變動對現金的影響額作為調節項目，在現金流量表中單獨列報。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

9. 金融工具

金融工具，是指形成一個企業的金融資產，並形成其他單位的金融負債或權益工具的合同。

金融工具的確認和終止確認

本集團於成為金融工具合同的一方時確認一項金融資產或金融負債。

滿足下列條件的，終止確認金融資產(或金融資產的一部分，或一組類似金融資產的一部分)，即從其賬戶和資產負債表內予以轉銷：

- (1) 收取金融資產現金流量的權利屆滿；
- (2) 轉移了收取金融資產現金流量的權利，或在「過手協議」下承擔了及時將收取的現金流量全額支付給第三方的義務；並且(a)實質上轉讓了金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬，或(b)雖然實質上既沒有轉移也沒有保留金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬，但放棄了對該金融資產的控制。

如果金融負債的責任已履行、撤銷或屆滿，則對金融負債進行終止確認。如果現有金融負債被同一債權人以實質上幾乎完全不同條款的另一金融負債所取代，或者現有負債的條款幾乎全部被實質性修改，則此類替換或修改作為終止確認原負債和確認新負債處理，差額計入當期損益。

以常規方式買賣金融資產，按交易日會計進行確認和終止確認。常規方式買賣金融資產，是指按照合同條款的約定，在法規或通行慣例規定的期限內收取或交付金融資產。交易日，是指本集團承諾買入或賣出金融資產的日期。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

9. 金融工具(續)

金融資產分類和計量

本集團的金融資產於初始確認時分類為：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、可供出售金融資產。金融資產在初始確認時以公允價值計量。對於以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產，相關交易費用直接計入當期損益，其他類別的金融資產相關交易費用計入其初始確認金額。

金融資產的後續計量取決於其分類：

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產，包括交易性金融資產和初始確認時指定為以公允價值計量且變動計入當期損益的金融資產。交易性金融資產，是指滿足下列條件之一的金融資產：取得該金融資產的目的是為了在短期內出售；屬於進行集中管理的可辨認金融工具組合的一部分，且有客觀證據表明企業近期採用短期獲利方式對該組合進行管理；屬於衍生工具，但是，被指定且為有效套期工具的衍生工具、屬於財務擔保合同的衍生工具、與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工具投資掛鈎並須通過交付該權益工具結算的衍生工具除外。對於此類金融資產，採用公允價值進行後續計量，所有已實現和未實現的損益均計入當期損益。與以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產相關的股利或利息收入，計入當期損益。

持有至到期投資

持有至到期投資，是指到期日固定、回收金額固定或可確定，且本集團有明確意圖和能力持有至到期的非衍生金融資產。對於此類金融資產，採用實際利率法，按照攤餘成本進行後續計量，其攤銷或減值以及終止確認產生的利得或損失，均計入當期損益。

貸款和應收款項

貸款和應收款項，是指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。對於此類金融資產，採用實際利率法，按照攤餘成本進行後續計量，其攤銷或減值產生的利得或損失，均計入當期損益。

可供出售金融資產

可供出售金融資產，是指初始確認時即指定為可供出售的非衍生金融資產，以及除上述金融資產類別以外的金融資產。對於此類金融資產，採用公允價值進行後續計量。其折價或溢價採用實際利率法進行攤銷並確認為利息收入或費用。除減值損失及外幣貨幣性金融資產的匯兌差額確認為當期損益外，可供出售金融資產的公允價值變動作為其他綜合收益確認，直到該金融資產終止確認或發生減值時，累計利得或損失轉入當期損益。與可供出售金融資產相關的股利或利息收入，計入當期損益。

對於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工具投資，按成本計量。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

9. 金融工具(續)

金融負債分類和計量

本集團的金融負債於初始確認時分類為：以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債、其他金融負債。對於以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債，相關交易費用直接計入當期損益，其他金融負債的相關交易費用計入其初始確認金額。

金融負債的後續計量取決於其分類：

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債，包括交易性金融負債和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負債。交易性金融負債，是指滿足下列條件之一的金融負債：承擔該金融負債的目的是為了在近期內回購；屬於進行集中管理的可辨認金融工具組合的一部分，且有客觀證據表明企業近期採用短期獲利方式對該組合進行管理；屬於衍生工具，但是，被指定且為有效套期工具的衍生工具、屬於財務擔保合同的衍生工具、與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工具投資掛鉤並須通過交付該權益工具結算的衍生工具除外。對於此類金融負債，按照公允價值進行後續計量，所有已實現和未實現的損益均計入當期損益。

其他金融負債

對於此類金融負債，採用實際利率法，按照攤餘成本進行後續計量。

金融工具抵銷

同時滿足下列條件的，金融資產和金融負債以相互抵銷後的淨額在資產負債表內列示：具有抵銷已確認金額的法定權利，且該種法定權利是當前可執行的；計劃以淨額結算，或同時變現該金融資產和清償該金融負債。

財務擔保合同

財務擔保合同，是指保證人和債權人約定，當債務人不履行債務時，保證人按照約定履行債務或者承擔責任的合同。財務擔保合同在初始確認為負債時按公允價值計量，不屬於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的財務擔保合同，在初始確認後，按照資產負債表日履行相關現時義務所需支出的當前最佳估計數確定的金額，和初始確認金額扣除按照收入確認的原則確定的累計攤銷額後的餘額，以兩者之中的較高者進行後續計量。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

9. 金融工具(續)

可轉股債券

本集團發行可轉股債券時依據條款確定其是否同時包含負債和權益成份。發行的可轉股債券既包含負債也包含權益成份的，在初始確認時將負債和權益成份進行分拆，並分別進行處理。在進行分拆時，先確定負債成份的公允價值並以此作為其初始確認金額，再按照可轉股債券整體的發行價格扣除負債成份初始確認金額後的金額確定權益成份的初始確認金額。交易費用在負債成份和權益成份之間按照各自的相對公允價值進行分攤。負債成份作為負債列示，以攤餘成本進行後續計量，直至被撤銷、轉換或贖回。權益成份作為權益列示，不進行後續計量。

發行的可轉股債券僅包含負債成份和嵌入衍生工具，即股份轉換權具備嵌入衍生工具特徵的，則將其從可轉股債券整體中分拆，作為衍生金融工具單獨處理，按其公允價值進行初始確認。發行價格超過初始確認為衍生金融工具的部分被確認為債務工具。交易費用根據初始確認時債務工具和衍生金融工具分配的發行價格為基礎按比例分攤。與債務工具有關的交易費用確認為負債，與衍生金融工具有關的交易費用確認為當期損益。

金融資產減值

本集團於資產負債表日對金融資產的賬面價值進行檢查，有客觀證據表明該金融資產發生減值的，計提減值準備。表明金融資產發生減值的客觀證據，是指金融資產初始確認後實際發生的、對該金融資產的預計未來現金流量有影響，且企業能夠對該影響進行可靠計量的事項。金融資產發生減值的客觀證據，包括發行人或債務人發生嚴重財務困難、債務人違反合同條款(如償付利息或本金發生違約或逾期等)、債務人很可能倒閉或進行其他財務重組，以及公開的數據顯示預計未來現金流量確已減少且可計量。

以攤餘成本計量的金融資產

發生減值時，將該金融資產的賬面價值通過備抵項目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)現值，減記金額計入當期損益。預計未來現金流量現值，按照該金融資產原實際利率(即初始確認時計算確定的實際利率)折現確定，並考慮相關擔保物的價值。減值後利息收入按照確定減值損失時對未來現金流量進行折現採用的折現率作為利率計算確認。對於貸款和應收款項，如果沒有未來收回的現實預期且所有抵押品均已變現或已轉入本集團，則轉銷貸款和應收款項以及與之相關的減值準備。

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，確認減值損失，計入當期損益。對單項金額不重大的金融資產，單獨進行減值測試。單獨測試未發生減值的金融資產(包括單項金額重大和不重大的金融資產)，包括在具有類似信用風險特徵的金融資產組合中再進行減值測試。已單項確認減值損失的金融資產，不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。

本集團對以攤餘成本計量的金融資產確認減值損失後，如有客觀證據表明該金融資產價值已恢復，且客觀上與確認該損失後發生的事項有關，原確認的減值損失予以轉回，計入當期損益。但是，該轉回後的賬面價值不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。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

9. 金融工具(續)

金融資產減值(續)

可供出售金融資產

如果有客觀證據表明該金融資產發生減值，原計入其他綜合收益的因公允價值下降形成的累計損失，予以轉出，計入當期損益。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和已攤銷金額、當前公允價值和原已計入損益的減值損失後的餘額。

可供出售權益工具投資發生減值的客觀證據，包括公允價值發生嚴重或非暫時性下跌。「嚴重」根據公允價值低於成本的程度進行判斷，「非暫時性」根據公允價值低於成本的期間長短進行判斷。存在發生減值的客觀證據的，轉出的累計損失，為取得成本扣除當前公允價值和原已計入損益的減值損失後的餘額。可供出售權益工具投資發生的減值損失，不通過損益轉回，減值之後發生的公允價值增加直接在其他綜合收益中確認。

在確定何謂「嚴重」或「非暫時性」時，需要進行判斷。本集團根據公允價值低於成本的程度或期間長短，結合其他因素進行判斷。

對於可供出售債務工具投資，其減值按照與以攤餘成本計量的金融資產相同的方法評估。不過，轉出的累計損失，為攤餘成本扣除當前公允價值和原已計入損益的減值損失後的餘額。減值後利息收入按照確定減值損失時對未來現金流量進行折現採用的折現率作為利率計算確認。

對於已確認減值損失的可供出售債務工具，在隨後的會計期間公允價值已上升且客觀上與原減值損失確認後發生的事項有關的，原確認的減值損失予以轉回，計入當期損益。

以成本計量的金融資產

如果有客觀證據表明該金融資產發生減值，將該金融資產的賬面價值，與按照類似金融資產當時市場收益率對未來現金流量折現確定的現值之間的差額，確認為減值損失，計入當期損益。發生的減值損失一經確認，不再轉回。

金融資產轉移

本集團已將金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬轉移給轉入方的，終止確認該金融資產；保留了金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬的，不終止確認該金融資產。

本集團既沒有轉移也沒有保留金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬的，分別下列情況處理：放棄了對該金融資產控制的，終止確認該金融資產並確認產生的資產和負債；未放棄對該金融資產控制的，按照其繼續涉入所轉移金融資產的程度確認有關金融資產，並相應確認有關負債。

通過對所轉移金融資產提供財務擔保方式繼續涉入的，按照金融資產的賬面價值和財務擔保金額兩者之中的較低者，確認繼續涉入形成的資產。財務擔保金額，是指所收到的對價中，將被要求償還的最高金額。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

10. 應收款項

本集團應收款項主要包括應收賬款、預付款項、其他應收款和長期應收款。於資產負債表日，本集團對應收款項賬面價值進行檢查，存在客觀證據表明應收款項發生減值的，應當根據其賬面價值與預計未來現金流量現值之間的差額確認減值損失。

(1) 單項金額重大並單獨計提壞賬準備的應收款項

對單項金額重大(人民幣1,000萬元以上)的應收款項單獨進行減值測試，如有客觀證據(例如：債務人發生嚴重財務困難、倒閉、違反合同條款等)，表明其已發生減值，根據其未來現金流量現值低於其賬面價值的差額確認減值損失，計入當期損益。

(2) 按信用風險特徵組合計提壞賬準備的應收款項

對於單項金額不重大和單項測試未發生減值的應收款項，應包括在具有類似信用風險特徵的應收款項組合中進行減值測試，根據企業歷史經驗確定按照應收款項期末餘額賬齡對其未來現金流量進行預計，並採用賬齡分析法對應收款項計提壞賬準備，計提比例如下：

	應收賬款 計提比例	其他應收款 計提比例
	%	%
6個月以內	—	—
6個月至1年(含1年)	0.5	0.5
1至2年(含2年)	5	5
2至3年(含3年)	10	10
3至5年(含5年)	30	30
5年以上	80	80

此外，建造合同工程質量保證金的賬齡以該工程竣工後，按照施工合同確定的工程缺陷責任期滿，應當收回質量保證金的日期為賬齡計算的起始日，並按比例計提壞賬準備。

(3) 其他不重大但單獨計提壞賬準備的應收款項

對其他單項金額不重大且無法按照信用風險特徵的相似性和相關性進行組合的應收款項單獨進行減值測試，如有客觀證據(例如：債務人發生嚴重財務困難、倒閉、違反合同條款等)，表明其已發生減值，根據其未來現金流量現值低於其賬面價值的差額確認減值損失，計入當期損益。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

11. 存貨

存貨包括原材料、在產品、庫存商品、週轉材料、房地產開發成本、房地產開發產品及應收客戶合同工程款項等。房地產開發成本和房地產開發產品主要包括土地取得成本、前期開發費用、工程建築成本、基礎設施成本、配套設施成本以及與工程相關的其他費用等。

存貨按照成本進行初始計量。存貨成本包括採購成本、加工成本和其他成本。發出存貨，採用加權平均法確定其實際成本。週轉材料包括低值易耗品和包裝物等，低值易耗品和包裝物採用一次轉銷法進行攤銷，其餘週轉材料採用分次攤銷法進行攤銷。

存貨的盤存制度採用永續盤存制。

於資產負債表日，存貨按照成本與可變現淨值孰低計量，對成本高於可變現淨值的，計提存貨跌價準備，計入當期損益。如果以前計提存貨跌價準備的影響因素已經消失，使得存貨的可變現淨值高於其賬面價值，則在原已計提的存貨跌價準備金額內，將以前減記的金額予以恢復，轉回的金額計入當期損益。

可變現淨值，是指在日常活動中，存貨的估計售價減去至完工時估計將要發生的成本、估計的銷售費用以及相關稅費後的金額。計提存貨跌價準備時，原則上按照單個存貨項目計提，對於數量繁多、單價較低的存貨，按照存貨類別計提存貨跌價準備。

12. 建造合同

建造合同工程按累計已發生的工程施工成本和累計已確認的毛利(虧損)減已辦理結算的價款金額及合同預計損失準備列示。

工程施工成本以實際成本核算，包括直接材料費用、直接人工費用、施工機械使用費、其他直接費用及相應的工程施工間接費用等。個別建造合同工程累計已發生的成本和累計已確認的毛利(虧損)超過已辦理結算價款的列為流動資產之「存貨 — 應收客戶合同工程款項」；個別建造合同工程已辦理結算的價款超過累計已發生的成本和累計已確認的毛利(虧損)的金額列為流動負債之「預收賬款 — 應付客戶合同工程款項」。

本集團根據實際情況估計單項建造合同總成本，若單項建造合同預計總成本將超過其預計總收入，則提取合同預計損失準備，計入當期損益。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

13. 長期股權投資

長期股權投資包括對子公司、合營企業和聯營企業的權益性投資。

長期股權投資在取得時以初始投資成本進行初始計量。通過同一控制下的企業合併取得的長期股權投資，以合併日取得被合併方所有者權益在最終控制方合併財務報表中的賬面價值的份額作為初始投資成本；初始投資成本與合併對價賬面價值之間差額，調整資本公積(不足衝減的，衝減留存收益)；合併日之前的其他綜合收益，在處置該項投資時採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理，因被投資方除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他股東權益變動而確認的股東權益，在處置該項投資時轉入當期損益；其中，處置後仍為長期股權投資的按比例結轉，處置後轉換為金融工具的則全額結轉。通過非同一控制下的企業合併取得的長期股權投資，以合併成本作為初始投資成本(通過多次交易分步實現非同一控制下的企業合併的，以購買日之前所持被購買方的股權投資的賬面價值與購買日新增投資成本之和作為初始投資成本)，合併成本包括購買方付出的資產、發生或承擔的負債、發行的權益性證券的公允價值之和；購買日之前持有的因採用權益法核算而確認的其他綜合收益，在處置該項投資時採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理，因被投資方除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他股東權益變動而確認的股東權益，在處置該項投資時轉入當期損益；其中，處置後仍為長期股權投資的按比例結轉，處置後轉換為金融工具的則全額結轉；購買日之前持有的股權投資作為金融工具計入其他綜合收益的累計公允價值變動在改按成本法核算時全部轉入當期損益。除企業合併形成的長期股權投資以外方式取得的長期股權投資，按照下列方法確定初始投資成本：支付現金取得的，以實際支付的購買價款及與取得長期股權投資直接相關的費用、稅金及其他必要支出作為初始投資成本；發行權益性證券取得的，以發行權益性證券的公允價值作為初始投資成本；通過非貨幣性資產交換取得的，按照《企業會計準則第7號——非貨幣性資產交換》確定初始投資成本；通過債務重組取得的，按照《企業會計準則第12號——債務重組》確定初始投資成本。

本公司能夠對被投資單位實施控制的長期股權投資，在本公司個別財務報表中採用成本法核算。控制，是指擁有對被投資方的權力，通過參與被投資方的相關活動而享有可變回報，並且有能力運用對被投資方的權力影響回報金額。

採用成本法時，長期股權投資按初始投資成本計價。追加或收回投資的，調整長期股權投資的成本。被投資單位宣告分派的現金股利或利潤，確認為當期投資收益。

本集團對被投資單位具有共同控制或重大影響的，長期股權投資採用權益法核算。共同控制，是指按照相關約定對某項安排所共有的控制，並且該安排的相關活動必須經過分享控制權的參與方一致同意後才能決策。重大影響，是指對被投資單位的財務和經營政策有參與決策的權力，但並不能夠控制或者與其他方一起共同控制這些政策的制定。

採用權益法時，長期股權投資的初始投資成本大於投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值份額的，歸入長期股權投資的初始投資成本；長期股權投資的初始投資成本小於投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值份額的，其差額計入當期損益，同時調整長期股權投資的成本。

採用權益法時，取得長期股權投資後，按照應享有或應分擔的被投資單位實現的淨損益和其他綜合收益的份額，分別確認投資損益和其他綜合收益並調整長期股權投資的賬面價值。在確認應享有被投資單位淨損益的份額時，以取得投資時被投資單位可辨認資產等的公允價值為基礎，按照本集團的會計政策及會計期間，並抵銷與聯營企業及合營企業之間發生的內部交易損益按照應享有的比例計算歸屬於投資方的部分(但內部交易損失屬於資產減值損失的，應全額確認)，對被投資單位的淨利潤進行調整後確認，但投出或出售的資產構成業務的除外。對於首次執行企業會計準則之前已經持有的對聯營企業及合營企業的長期股權投資，如存在與該投資相關的股權投資借方差額，還應扣除按原剩餘期限直線攤銷的股權投資借方差額，確認投資損益。按照被投資單位宣告分派的利潤或現金股利計算應享有的部分，相應減少長期股權投資的賬面價值。本集團確認被投資單位發生的淨虧損，以長期股權投資的賬面價值以及其他實質上構成對被投資單位淨投資的長期權益減記至零為限，本集團負有承擔額外損失義務的除外。對於被投資單位除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外股東權益的其他變動，調整長期股權投資的賬面價值並計入股東權益。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

13. 長期股權投資(續)

處置長期股權投資，其賬面價值與實際取得價款的差額，計入當期損益。採用權益法核算的長期股權投資，終止採用權益法的，原權益法核算的相關其他綜合收益採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理，因被投資方除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他股東權益變動而確認的股東權益，全部轉入當期損益；仍採用權益法的，原權益法核算的相關其他綜合收益採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理並按比例轉入當期損益，因被投資方除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他股東權益變動而確認的股東權益，按相應的比例轉入當期損益。

通過多次交易分步處置對子公司股權投資直至喪失控制權，屬於一攬子交易的，將各項交易作為一項處置子公司並喪失控制權的交易進行會計處理；但是，在喪失控制權之前每一次處置價款與所處置的股權對應的長期股權投資賬面價值之間的差額，在個別財務報表中確認為其他綜合收益，在喪失控制權時一併轉入喪失控制權當期的損益。不屬於一攬子交易的，對每一項交易分別進行會計處理。喪失控制權的，在個別財務報表中，對於剩餘股權，能夠對原有子公司實施共同控制或重大影響的，確認為長期股權投資，按有關成本法轉為權益法的相關規定進行會計處理；否則，確認為金融工具，在喪失控制之日的公允價值與賬面價值的差額計入當期損益。

14. 固定資產

固定資產僅在與其有關的經濟利益很可能流入本集團，且其成本能夠可靠地計量時才予以確認。與固定資產有關的後續支出，符合該確認條件的，計入固定資產成本，並終止確認被替換部分的賬面價值；否則，在發生時計入當期損益。

固定資產按照成本進行初始計量，並考慮預計棄置費用等因素的影響。固定資產的成本一般包括購買價款、相關稅費、以及為使固定資產達到預定可使用狀態前所發生的可直接歸屬於該資產的其他支出，如運輸費、安裝費等。但購買的固定資產如果超過正常的信用條件延期支付，固定資產的成本以各期付款額的現值之和為基礎確定。實際支付的價款與購買價款的現值之間的差額，除按照《企業會計準則第17號—借款費用》應予資本化的以外，在信用期內計入當期損益。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

14. 固定資產(續)

研發類固定資產的折舊採用加速折舊方法計提，大型施工設備的折舊採用工作量法計提，其他類固定資產的折舊採用年限平均法計提，各類固定資產的使用壽命、預計淨殘值率及年折舊率如下：

固定資產類別	預計淨殘值率	使用壽命	年折舊率
房屋及建築物	5%	20-35年	2.71%-4.75%
施工機械	5%	10-25年	3.80%-9.50%
運輸設備	5%	5-10年	9.50%-19.00%
生產設備	5%	5-10年	9.50%-19.00%
測量及試驗設備	5%	5年	19.00%
其他固定資產	5%	3-5年	19.00%-31.67%

固定資產的各組成部分具有不同使用壽命或者以不同方式為企業提供經濟利益的，適用不同折舊率。

以融資租賃方式租入的固定資產採用與自有固定資產一致的政策計提租賃資產折舊。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，無法合理確定租賃期屆滿能夠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。

本集團至少於每年年度終了，對固定資產的使用壽命、預計淨殘值和折舊方法進行覆核，必要時進行調整。

15. 在建工程

在建工程成本按實際工程支出確定，包括在建期間發生的各項必要工程支出、工程達到預定可使用狀態前的應予資本化的借款費用以及其他相關費用等。

在建工程在達到預定可使用狀態時轉入固定資產、無形資產。

16. 借款費用

借款費用，是指本集團因借款而發生的利息及其他相關成本，包括借款利息、折價或者溢價的攤銷、輔助費用以及因外幣借款而發生的匯兌差額等。

可直接歸屬於符合資本化條件的資產的購建或者生產的借款費用，予以資本化，其他借款費用計入當期損益。符合資本化條件的資產，是指需要經過相當長時間的購建或者生產活動才能達到預定可使用或者可銷售狀態的固定資產和存貨等資產。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

16. 借款費用(續)

借款費用同時滿足下列條件的，才能開始資本化：

- (1) 資產支出已經發生；
- (2) 借款費用已經發生；及
- (3) 為使資產達到預定可使用或者可銷售狀態所必要的購建或者生產活動已經開始。

購建或者生產符合資本化條件的資產達到預定可使用或者可銷售狀態時，借款費用停止資本化。之後發生的借款費用計入當期損益。

在資本化期間內，每一會計期間的利息資本化金額，按照下列方法確定：

- (1) 專門借款以當期實際發生的利息費用，減去暫時性的存款利息收入或投資收益後的金額確定；
- (2) 佔用的一般借款，根據累計資產支出超過專門借款部分的資產支出加權平均數乘以所佔用一般借款的加權平均利率計算確定。

符合資本化條件的資產在購建或者生產過程中，發生除達到預定可使用或者可銷售狀態必要的程序之外的非正常中斷、且中斷時間連續超過3個月的，暫停借款費用的資本化。在中斷期間發生的借款費用確認為費用，計入當期損益，直至資產的購建或者生產活動重新開始。

17. 無形資產

本集團的無形資產包括土地使用權、特許經營權、採礦權等。

無形資產僅在與其有關的經濟利益很可能流入本集團，且其成本能夠可靠地計量時才予以確認，並以成本進行初始計量。但非同一控制下企業合併中取得的無形資產，其公允價值能夠可靠地計量的，即單獨確認為無形資產並按照公允價值計量。

無形資產按照其能為本集團帶來經濟利益的期限確定使用壽命，無法預見其為本集團帶來經濟利益期限的作為使用壽命不確定的無形資產。

使用壽命有限的無形資產，在其使用壽命內採用按照車流量法、直線法或產量法攤銷。本集團至少於每年年度終了，對使用壽命有限的無形資產的使用壽命及攤銷方法進行覆核，必要時進行調整。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

17. 無形資產(續)

土地使用權

土地使用權是指為取得一定期限土地使用權利而支付的成本。

本集團取得的土地使用權，通常作為無形資產核算。自行開發建造廠房等建築物，相關的土地使用權和建築物分別作為無形資產和固定資產核算。外購土地及建築物支付的價款在土地使用權和建築物之間進行分配，難以合理分配的，全部作為固定資產處理。

本集團之土地使用權根據所取得的土地使用證標明的年限按直線法進行攤銷。

特許經營權

本集團涉及若干服務特許經營安排，據此，本集團按照授權當局所訂預設條件，為授權當局開展建築工程（如收費高速公路及橋樑），以換取有關資產的經營權。特許經營安排下的資產可列作無形資產或應收特許經營權的授權當局的款項。如本集團可以無條件地自合同授予方收取確定金額的貨幣資金或其他金融資產，或本集團提供經營服務的收費低於某一定限定金額的情況下，由授權當局將差價補償給本集團的，確認收入的同時確認金融資產。如授權當局賦予本集團在從事經營的一定期間內有權利向獲取服務的對象收取費用，但收費金額不確定的，確認收入的同時確認無形資產。如適用無形資產模式，則本集團會將該等特許經營安排下相關的非流動資產於資產負債表內列作無形資產類別中的特許經營權。特許經營權項目在進入運營期間初始根據與該項目有關經濟利益的預期實現方式選擇車流量法或直線法進行攤銷。

採礦權

採礦權代表取得採礦許可證的成本。採礦權依據相關的已探明礦山儲量採用產量法進行攤銷。

開發支出

本集團將內部研究開發項目的支出，區分為研究階段支出和開發階段支出。研究階段的支出，於發生時計入當期損益。開發階段的支出，只有在同時滿足下列條件時，才能予以資本化，即：完成該無形資產以使其能夠使用或出售在技術上具有可行性；具有完成該無形資產並使用或出售的意圖；無形資產產生經濟利益的方式，包括能夠證明運用該無形資產生產的產品存在市場或無形資產自身存在市場，無形資產將在內部使用的，能夠證明其有用性；有足夠的技術、財務資源和其他資源支持，以完成該無形資產的開發，並有能力使用或出售該無形資產；歸屬於該無形資產開發階段的支出能夠可靠地計量。不滿足上述條件的開發支出，於發生時計入當期損益。

18. 長期待攤費用

長期待攤費用是指已經發生但應由本期和以後各期負擔的分攤期限在一年以上的各項費用，包括經營租入固定資產改良支出等，其在受益期限內平均攤銷。籌建期間發生的費用，於發生時計入當期損益。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

19. 預計負債

除了非同一控制下企業合併中的或有對價及承擔的或有負債之外，當與或有事項相關的義務同時符合以下條件，本集團將其確認為預計負債：

- (1) 該義務是本集團承擔的現時義務；
- (2) 該義務的履行很可能導致經濟利益流出本集團；及
- (3) 該義務的金額能夠可靠地計量。

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，並綜合考慮與或有事項有關的風險、不確定性和貨幣時間價值等因素。每個資產負債表日對預計負債的賬面價值進行覆核。有確鑿證據表明該賬面價值不能反映當前最佳估計數的，按照當前最佳估計數對該賬面價值進行調整。

企業合併中取得的被購買方或有負債在初始確認時按照公允價值計量，在初始確認後，按照預計負債確認的金額，和初始確認金額扣除收入確認原則確定的累計攤銷額後的餘額，以兩者之中的較高者進行後續計量。

20. 收入

收入在經濟利益很可能流入本集團、且金額能夠可靠計量，並同時滿足下列條件時予以確認。

建造合同收入

於資產負債表日，本集團在建造合同的結果能夠可靠估計時，根據完工百分比法確認建造合同收入和成本。依據合同的性質，完工百分比按(1)當時已執行工程所產生的合同成本佔合同估計總成本的比例；(2)經監理確認的工程量佔合同預計總工作量的比例；或(3)合同工程實際測定的已完工進度計算。

建造合同的結果能夠可靠估計是指同時具備下列條件：

- (1) 合同總收入能夠可靠地計量；
- (2) 與合同相關的經濟利益很可能流入本集團；
- (3) 在資產負債表日合同完工進度和為完成合同尚需發生的成本能夠可靠地確定；及
- (4) 為完成合同已經發生的合同成本能夠清楚地區分並且能夠可靠地計量，以便實際合同成本能夠與以前的預計成本相比較。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

20. 收入(續)

提供勞務收入(續)

當建造合同的結果不能可靠地估計時，本集團根據已經發生並預計能夠收回的實際合同成本確認建造合同收入，合同成本在其發生的當期確認為合同費用。合同成本不可能收回的，在發生時立即確認為合同費用，不確認合同收入。建造合同預計總成本超過預計總收入的，將預計損失立即確認為當期費用。

合同總收入金額，包括合同規定的初始收入和因合同變更、索賠、獎勵等形成的收入。

提供勞務收入

本集團在提供勞務的結果能夠可靠估計時，根據完工百分比法在資產負債表日確認提供勞務收入和成本。依據合同的性質，完工百分比按(1)當時已執行勞務所產生的成本佔估計總成本的比例；(2)經確認的工作量；或(3)已經提供的勞務佔應提供勞務總量的比例計算。包括特許經營下的使用費收入，亦在經濟利益很可能流入本集團，且提供勞務的結果能夠可靠估計時確認。

提供勞務的結果能夠可靠估計是指同時具備下列條件：

- (1) 勞務總收入能夠可靠地計量；
- (2) 與勞務合同相關的經濟利益很可能流入本集團；
- (3) 在資產負債表日合同完工進度和為完成勞務合同尚需發生的成本能夠可靠地確定；及
- (4) 為完成勞務合同已經發生的成本能夠清楚地區分並且能夠可靠地計量，以便實際發生的成本能夠與以前的預計成本相比較。

提供勞務收入總額，按照從接受勞務方已收或應收的合同或協議價款確定，但已收或應收的合同或協議價款不公允的除外。

當提供勞務的結果不能可靠地估計，本集團根據已經發生並預計能夠收回的實際勞務成本確認提供勞務收入，勞務成本在其發生的當期確認為費用。提供勞務預計總成本超過預計總收入的預計損失確認為當期費用。

本集團與其他企業簽訂的合同或協議包括銷售商品和提供勞務時，如銷售商品部分和提供勞務部分能夠區分並單獨計量的，將銷售商品部分和提供勞務部分分別處理；如銷售商品部分和提供勞務部分不能夠區分，或雖能區分但不能夠單獨計量的，將該合同全部作為銷售商品處理。

銷售商品收入

本集團已將商品所有權上的主要風險和報酬轉移給購貨方，並不再對該商品保留通常與所有權相聯繫的繼續管理權和實施有效控制，且相關的已發生或將發生的成本能夠可靠地計量，確認為收入的實現。銷售商品收入金額，按照從購貨方已收或應收的合同或協議價款確定，但已收或應收的合同或協議價款不公允的除外；合同或協議價款的收取採用遞延方式，實質上具有融資性質的，按照應收的合同或協議價款的公允價值確定。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

20. 收入(續)

利息收入

按照他人使用本集團貨幣資金的時間和實際利率計算確認。

使用費收入

按照有關合同或協議約定的收費時間和方法確認。

租賃收入

經營租賃的租金收入在租賃期內各個期間按照直線法確認，或有租金在實際發生時計入當期損益。

21. 政府補助

政府補助在能夠滿足其所附的條件並且能夠收到時，予以確認。政府補助為貨幣性資產的，按照收到或應收的金額計量。政府補助為非貨幣性資產的，按照公允價值計量；公允價值不能可靠取得的，按照名義金額計量。

政府文件規定用於構建或以其他方式形成長期資產的，作為與資產相關的政府補助；政府文件不明確的，以取得該補助必須具備的基本條件為基礎進行判斷，以構建或以其他方式形成長期資產為基本條件的作為與資產相關的政府補助，除此之外的作為與收益相關的政府補助。

與收益相關的政府補助，用於補償以後期間的相關費用或損失的，確認為遞延收益，並在確認相關費用的期間計入當期損益；用於補償已發生的相關費用或損失的，直接計入當期損益。與資產相關的政府補助，確認為遞延收益，在相關資產使用壽命內平均分配，計入當期損益。但按照名義金額計量的政府補助，直接計入當期損益。

因公共利益進行搬遷而收到的搬遷補償

本集團因城鎮整體規劃、庫區建設、棚戶區改造、沉陷區治理等公共利益進行搬遷，收到政府從財政預算直接撥付的搬遷補償款，作為專項應付款處理。其中，屬於對企業在搬遷和重建過程中發生的固定資產和無形資產損失、有關費用性支出、停工損失及搬遷後擬新建資產進行補償的，自專項應付款轉入遞延收益，並根據其性質按照與資產相關的政府補助和與收益相關的政府補助核算，企業取得的搬遷補償款扣除轉入遞延收益的金額後如有結餘的，確認為資本公積。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

22. 所得稅

所得稅包括當期所得稅和遞延所得稅。除由於企業合併產生的調整商譽，或與直接計入股東權益的交易或者事項相關的計入股東權益外，均作為所得稅費用或收益計入當期損益。

本集團對於當期和以前期間形成的當期所得稅負債或資產，按照稅法規定計算的預期應交納或返還的所得稅金額計量。

本集團根據資產與負債於資產負債表日的賬面價值與計稅基礎之間的暫時性差異，以及未作為資產和負債確認但按照稅法規定可以確定其計稅基礎的項目的賬面價值與計稅基礎之間的差額產生的暫時性差異，採用資產負債表債務法計提遞延所得稅。

各種應納稅暫時性差異均據以確認遞延所得稅負債，除非：

- (1) 應納稅暫時性差異是在以下交易中產生的：商譽的初始確認，或者具有以下特徵的交易中產生的資產或負債的初始確認：該交易不是企業合併，並且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；
- (2) 對於與子公司、合營企業及聯營企業投資相關的應納稅暫時性差異，該暫時性差異轉回的時間能夠控制並且該暫時性差異在可預見的未來很可能不會轉回。

對於可抵扣暫時性差異、能夠結轉以後年度的可抵扣虧損和稅款抵減，本集團以很可能取得用來抵扣可抵扣暫時性差異、可抵扣虧損和稅款抵減的未來應納稅所得額為限，確認由此產生的遞延所得稅資產，除非：

- (1) 可抵扣暫時性差異是在以下交易中產生的：該交易不是企業合併，並且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；
- (2) 對於與子公司、合營企業及聯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，且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。

本集團於資產負債表日，對於遞延所得稅資產和遞延所得稅負債，依據稅法規定，按照預期收回該資產或清償該負債期間的適用稅率計量，並反映資產負債表日預期收回資產或清償負債方式的所得稅影響。

於資產負債表日，本集團對遞延所得稅資產的賬面價值進行覆核，如果未來期間很可能無法獲得足夠的應納稅所得額用以抵扣遞延所得稅資產的利益，減記遞延所得稅資產的賬面價值。於資產負債表日，本集團重新評估未確認的遞延所得稅資產，在很可能獲得足夠的應納稅所得額可供所有或部分遞延所得稅資產轉回的限度內，確認遞延所得稅資產。

如果擁有以淨額結算當期所得稅資產及當期所得稅負債的法定權利，且遞延所得稅與同一應納稅主體和同一稅收徵管部門相關，則將遞延所得稅資產和遞延所得稅負債以抵銷後的淨額列示。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

23. 租賃

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為融資租賃，除此之外的均為經營租賃。

作為經營租賃承租人

經營租賃的租金支出，在租賃期內各個期間按照直線法計入相關的資產成本或當期損益，或有租金在實際發生時計入當期損益。

作為經營租賃出租人

經營租賃的租金收入在租賃期內各個期間按直線法確認為當期損益，或有租金在實際發生時計入當期損益。

作為融資租賃承租人

融資租入的資產，於租賃期開始日將租賃開始日租賃資產的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，將最低租賃付款額作為長期應付款的入賬價值，其差額作為未確認融資費用，在租賃期內各個期間採用實際利率法進行分攤。或有租金在實際發生時計入當期損益。

24. 資產減值

本集團對除存貨、建造合同工程、遞延所得稅、金融資產外的資產減值，按以下方法確定：

本集團於資產負債表日判斷資產是否存在可能發生減值的跡象，存在減值跡象的，本集團將估計其可收回金額，進行減值測試。對因企業合併所形成的商譽和使用壽命不確定的無形資產，無論是否存在減值跡象，至少於每年末進行減值測試。對於尚未達到可使用狀態的無形資產，也每年進行減值測試。

可收回金額根據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較高者確定。本集團以單項資產為基礎估計其可收回金額；難以對單項資產的可收回金額進行估計的，以該資產所屬的資產組為基礎確定資產組的可收回金額。資產組的認定，以資產組產生的主要現金流入是否獨立於其他資產或者資產組的現金流入為依據。

當資產或者資產組的可收回金額低於其賬面價值時，本集團將其賬面價值減記至可收回金額，減記的金額計入當期損益，同時計提相應的資產減值準備。

就商譽的減值測試而言，對於因企業合併形成的商譽的賬面價值，自購買日起按照合理的方法分攤至相關的資產組；難以分攤至相關的資產組的，將其分攤至相關的資產組組合。相關的資產組或者資產組組合，是能夠從企業合併的協同效應中受益的資產組或者資產組組合，且不大於本集團確定的報告分部。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

24. 資產減值(續)

對包含商譽的相關資產組或者資產組組合進行減值測試時，如與商譽相關的資產組或者資產組組合存在減值跡象的，首先對不包含商譽的資產組或者資產組組合進行減值測試，計算可收回金額，確認相應的減值損失。然後對包含商譽的資產組或者資產組組合進行減值測試，比較其賬面價值與可收回金額，如可收回金額低於賬面價值的，減值損失金額首先抵減分攤至資產組或者資產組組合中商譽的賬面價值，再根據資產組或者資產組組合中除商譽之外的其他各項資產的賬面價值所佔比重，按比例抵減其他各項資產的賬面價值。

上述資產減值損失一經確認，在以後會計期間不再轉回。

25. 職工薪酬

職工薪酬，是指本集團為獲得職工提供的服務或解除勞動關係而給予的各種形式的報酬或補償。職工薪酬包括短期薪酬、離職後福利、辭退福利和其他長期職工福利。本集團提供給職工配偶、子女、受贍養人、已故員工遺屬及其他受益人等的福利，也屬於職工薪酬。

短期薪酬

在職工提供服務的會計期間，將實際發生的短期薪酬確認為負債，並計入當期損益或相關資產成本。

離職後福利(設定提存計劃)

本集團的職工參加由當地政府管理的養老保險和失業保險，還參加了企業年金，相應支出在發生時計入相關資產成本或當期損益。

離職後福利(設定受益計劃)

本集團為長期離崗人員提供一項福利計劃，其被視為根據設定受益計劃作出。該計劃未注入資金，設定受益計劃下提供該福利的成本採用預期累積福利單位法。

設定受益計劃引起的重新計量，包括精算利得或損失，均在資產負債表中立即確認，並在其發生期間通過其他綜合收益計入股東權益，後續期間不轉回至損益。

在下列日期孰早日將過去服務成本確認為當期費用：修改設定受益計劃時；本集團確認相關重組費用或辭退福利時。

利息淨額由設定受益計劃淨負債或淨資產乘以折現率計算而得。本集團在利潤表的管理費用中確認設定受益計劃淨義務的變動：服務成本，包括當期服務成本、過去服務成本和結算利得或損失；利息淨額，包括計劃義務的利息費用。

辭退福利

本集團向職工提供辭退福利的，在下列兩者孰早日確認辭退福利產生的職工薪酬負債，並計入當期損益：企業不能單方面撤回因解除勞動關係計劃或裁減建議所提供的辭退福利時；企業確認與涉及支付辭退福利的重組相關的成本或費用時。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

25. 職工薪酬(續)

住房公積金

本集團為所有在中國內地的在職員工提供了政府規定的住房公積金計劃，即本集團根據員工薪酬總額的一定比例，按月向政府規定的住房公積金管理機構繳存住房公積金。

獎金計劃

支付獎金的預期成本在員工提供服務而使本集團產生現有的法律或推定責任，且能可靠估算責任時確認為負債。有關獎金的責任預期在12個月內清償，並按清償時預期應付的金額計量。

26. 利潤分配

本公司的現金股利，於股東大會批准後確認為負債。

27. 永續證券等其他金融工具

如永續證券不可贖回(或只可在發行人的選擇下贖回)且其中任何利息及分派均為酌情性質，則該證券應分類為權益。分類為權益的永續證券的利息和分派均確認為權益中的分配。

28. 安全生產費

本集團根據財政部、國家安全生產監督管理總局《關於印發〈企業安全生產費用提取和使用管理辦法〉的通知》(財企[2012]16號)及《企業安全生產費用提取和使用管理辦法》的規定計提安全生產費用。

按照規定提取的安全生產費，計入相關產品的成本或當期損益，同時計入專項儲備；使用時區分是否形成固定資產分別進行處理：屬於費用性支出的，直接衝減專項儲備；形成固定資產的，歸集所發生的支出，於達到預定可使用狀態時確認固定資產，同時衝減等值專項儲備並確認等值累計折舊。

29. 公允價值計量

本集團於每個資產負債表日以公允價值計量上市的權益工具投資。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。本集團以公允價值計量相關資產或負債，假定出售資產或者轉移負債的有序交易在相關資產或負債的主要市場進行；不存在主要市場的，本集團假定該交易在相關資產或負債的最有利市場進行。主要市場(或最有利市場)是本集團在計量日能夠進入的交易市場。本集團採用市場參與者在對該資產或負債定價時為實現其經濟利益最大化所使用的假設。

以公允價值計量非金融資產的，考慮市場參與者將該資產用於最佳用途產生經濟利益的能力，或者將該資產出售給能夠用於最佳用途的其他市場參與者產生經濟利益的能力。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策及會計估計(續)

29. 公允價值計量(續)

本集團採用在當前情況下適用並且有足夠可利用數據和其他信息支持的估值技術，優先使用相關可觀察輸入值，只有在可觀察輸入值無法取得或取得不切實可行的情況下，才使用不可觀察輸入值。

在財務報表中以公允價值計量或披露的資產和負債，根據對公允價值計量整體而言具有重要意義的最低層次輸入值，確定所屬的公允價值層次：第一層次輸入值，在計量日能夠取得的相同資產或負債在活躍市場上未經調整的報價；第二層次輸入值，除第一層次輸入值外相關資產或負債直接或間接可觀察的輸入值；第三層次輸入值，相關資產或負債的不可觀察輸入值。

每個資產負債表日，本集團對在財務報表中確認的持續以公允價值計量的資產和負債進行重新評估，以確定是否在公允價值計量層次之間發生轉換。

30. 重大會計判斷和估計

編製財務報表要求管理層作出判斷、估計和假設，這些判斷、估計和假設會影響收入、費用、資產和負債的列報金額及其披露，以及資產負債表日或有負債的披露。然而，這些假設和估計的不確定性所導致的結果可能造成對未來受影響的資產或負債的賬面金額進行重大調整。

判斷

在應用本集團的會計政策的過程中，管理層作出了以下對財務報表所確認的金額具有重大影響的判斷：

可供出售金融資產減值

本集團在確定一項可供出售金融資產何時出現非暫時性減值時，依循《企業會計準則第22號——金融工具確認和計量》的要求。此項確定需要作出重大判斷。在作出判斷時，本集團評估各項因素，其中包括該項可供出售金融資產的公允價值低於其成本的持續時間及程度，以及被投資者的財政健全情況及短期業務前景，包括行業及板塊表現、技術轉變以及營運及融資現金流量等因素。

有關訴訟及索償的或有負債

本集團以往曾涉及若干建築工程的多宗訴訟及索償。管理層已參考法律顧問的意見，評估因該等訴訟及索償產生的或有負債。本集團已根據管理層的最佳估計及判斷就可能承擔的債務作出預提。

對子公司的實質控制權

本集團管理層對持股比例為半數或半數以下的主體將其評估為本集團的子公司時，主要是評估本集團是否對其擁有實質控制權，通過評估本集團是否具有單方面主導該主體相關活動的實際能力作出判斷。在作出判斷時，本集團的管理層考慮了本集團在該主體是否擁有絕對控股規模和其他股東所擁有股權的相對規模和分佈情況。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策會計估計(續)

30. 重大會計判斷和估計(續)

估計的不確定性

以下為於資產負債表日有關未來的關鍵假設以及估計不確定性的其他關鍵來源，這些重大估計的不確定性可能會導致未來會計期間資產和負債賬面金額重大調整。

固定資產的可使用年限和殘值

固定資產的預計可使用年限，以過去性質及功能相似的固定資產的實際可使用年限為基礎，按照歷史經驗進行估計。如果該些固定資產的可使用年限縮短，本集團將提高折舊率、淘汰閒置或技術性陳舊的該些固定資產。

為確定固定資產的可使用年限及預計淨殘值，本集團會按期檢查市場狀況的變動、預期的實際耗損及資產保養。資產的可使用年限估計是根據本集團對相同用途的相類似資產的經驗作出。倘若固定資產的估計可使用年限及／或預計淨殘值跟先前的估計不同，則會作出額外折舊。本集團將會於每個結算日根據情況變動對可使用年限和預計淨殘值作出檢查。

所得稅及遞延所得稅資產

本公司及其子公司因分佈在國內若干省份及國外若干國家而需分別在其所在地繳納企業所得稅。在計提企業所得稅時，由於有關企業所得稅的若干事項尚未獲得主管稅務機關確認，因此需以現行的稅收法規及其他相關政策為依據，作出可靠的估計和判斷。若有關事項的最終稅務結果有別於已確認金額時，該些差額將對當期的所得稅造成影響。

有關若干暫時性差異及稅項虧損之遞延所得稅資產，乃於管理層認為日後很可能獲得足夠的應納稅所得額以用作抵消暫時性差異或可抵扣虧損時方始確認。倘若該項預計與原來估計有所差異，該等差額將影響更改有關估計期間所確認之遞延所得稅資產及所得稅。

建造工程完工百分比

本集團根據建造工程個別合同的完工百分比確認收益。管理層根據總預算成本中所涉實際成本估計建造工程完工百分比，亦估計有關合同收益。鑒於建造合同中所進行活動性質，進行活動之日及活動完成之日通常會歸入不同的會計期間。本集團會隨着合同進程檢查並修訂預算(若實際合同收益小於預計或實際合同成本，則計提合同預計損失準備)中的合同收益及合同成本估計。

應收賬款減值

本集團為客戶無能力支付需繳款項而導致的估計損失計提壞賬準備。本集團是根據應收賬款結餘的賬齡、顧客的信貸可靠度及過往的轉銷經驗作出估計。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三. 重要會計政策會計估計(續)

30. 重大會計判斷和估計(續)

估計的不確定性(續)

房地產開發成本減值

於每個資產負債表日，房地產開發成本的可變現淨值低於其成本的，本集團計提存貨跌價準備。本集團依據同地區同類房地產的現行市場售價、至完工時預計將要發生的成本和折現率而估計房地產開發成本的可變現淨值。

商譽減值

本集團至少每年測試商譽是否發生減值。這要求對分配了商譽的資產組或者資產組組合的未來現金流量的現值進行預計。對未來現金流量的現值進行預計時，本集團需要預計未來資產組或者資產組組合產生的現金流量，同時選擇恰當的折現率確定未來現金流量的現值。

長期離崗人員福利負債

本集團已將長期離崗人員的福利確認為一項負債。該等福利費用支出及負債的金額應當依靠各種假設條件計算。這些假設條件包括貼現率、養老金保險通脹比率、醫療保險通脹比率和其他因素。鑒於該等計劃的長期性，上述估計具有較大不確定性。

實際結果和假設的差異將在發生時立即確認並計入其他綜合收益。儘管管理層認為這些假設是合理的，實際經驗的差異及假設條件的變化將影響本集團長期離崗人員福利支出相關的其他綜合收益和負債餘額。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四. 稅項

1. 主要稅種及稅率

- | | | |
|---------|---|---|
| 增值稅 | - | 本公司及部分下屬子公司凡被認定為增值稅一般納稅人的，按應稅收入6%、11%或17%的稅率計算銷項稅，並按扣除當期允許抵扣的進項稅額後的差額繳納增值稅；其他視同為增值稅小規模納稅人的子公司，按3%的徵收率計繳增值稅。 |
| 營業稅 | - | 2016年5月1日以前按照建築和工程作業收入及服務收入的3%或5%分別計繳營業稅。 |
| 城市維護建設稅 | - | 按照實際繳納的營業稅稅額和增值稅稅額的7%、5%或1%計繳。 |
| 教育費附加 | - | 按照實際繳納的營業稅稅額和增值稅稅額的3%計繳。 |
| 地方教育費 | - | 按照實際繳納的營業稅稅額和增值稅稅額的2%計繳。 |
| 企業所得稅 | - | 本集團內除部分於境內設立的子公司因享受稅務優惠及於境外設立的子公司需按其註冊當地的所得稅法規計提企業所得稅以外，企業所得稅按應納稅所得額的25%計繳。

本公司所屬企業，以法人單位為企業所得稅納稅人，在企業登記註冊地繳納企業所得稅。

本公司各境外子公司(包括中華人民共和國香港特別行政區以及澳門特別行政區)按照當地稅法要求按適用的稅種及稅率計算並繳納稅款。 |
| 房產稅 | - | 從價計徵房產以房產原值的70%、75%或80%為納稅基準，稅率為1.2%；從租計徵房產以租金收入為納稅基準，稅率為12%。房產稅由本公司及所屬子公司按規定自行申報繳納。 |
| 個人所得稅 | - | 根據國家有關稅務法規，本公司及所屬子公司支付給職工的報酬所得，由本公司及所屬子公司代為扣繳個人所得稅。 |
| 土地增值稅 | - | 按轉讓房地產所取得的增值額為納稅基準，按超率累進稅率計繳土地增值稅。 |

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四. 稅項(續)

2. 稅收優惠

研究開發費用加計扣除

根據《中華人民共和國企業所得稅法》(新企業所得稅法)第四章稅收優惠第三十條第(一)項及國家稅務總局關於印發《企業研究開發費用稅前扣除管理辦法(試行)》的通知(國稅發[2008]116號)的規定，凡本公司下屬子公司符合上述規定的支出在計算應納稅所得額時加計扣除。

西部大開發稅收優惠政策

根據《財政部、海關總署、國家稅務總局關於深入實施西部大開發戰略有關稅收政策問題的通知》(財稅[2011]58號)，西部大開發稅收優惠政策可繼續沿用至2020年。該文件規定：「自2011年1月1日至2020年12月31日，對設在西部地區的鼓勵類產業企業減按15%的稅率徵收企業所得稅。上述鼓勵類產業企業是指以《西部地區鼓勵類產業目錄》中規定的產業項目為主營業務，且其主營業務收入佔企業收入總額70%以上的企業。《西部地區鼓勵類產業目錄》另行發佈」。

目前，《西部地區鼓勵類產業目錄》已經國務院批准，並自2014年10月1日起施行。本公司的子公司，包括中鐵十一局集團第五工程公司、中鐵十二局集團第一工程有限公司、中鐵十二局集團第四工程有限公司、中鐵十二局集團鐵路養護工程有限公司、中鐵建大橋工程局集團第五工程有限公司、中鐵十五局集團第一工程有限公司、中鐵十七局集團第四工程有限公司、中鐵十八局集團隧道工程有限公司、中鐵二十局集團有限公司、中鐵二十局集團第二工程有限公司、中鐵二十局集團第三工程有限公司、中鐵二十局集團第五工程有限公司、中鐵二十局集團第六工程有限公司、中鐵二十局集團電氣化工程有限公司、中鐵二十局集團市政工程有限公司、中鐵二十一局集團有限公司、中鐵二十一局集團第一工程有限公司、中鐵二十一局集團第二工程有限公司、中鐵二十一局集團第三工程有限公司、中鐵二十一局集團第四工程有限公司、中鐵二十一局集團第五工程有限公司、中鐵二十一局集團電務電化工程有限公司、中鐵二十一局集團路橋工程有限公司、中鐵二十二局集團第五工程有限公司、中鐵二十三局集團有限公司、中鐵二十三局集團第三工程有限公司、中鐵二十三局集團第四工程有限公司、中鐵二十三局集團第六工程有限公司、中鐵二十三局集團第八工程有限公司、中鐵第一勘察設計院集團有限公司、甘肅潤通電氣化工程有限公司、甘肅潤通電信與自動化控制工程有限公司、成都中鐵建項目建設管理有限公司、昆明廣維通機械設備有限公司以及中國鐵建高新裝備股份有限公司、四川中鐵建地鐵投資管理有限公司均經當地稅務機關確認，按西部大開發優惠所得稅稅率計算繳納所得稅。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四. 稅項(續)

2. 稅收優惠(續)

本公司各子公司的其他稅收優惠政策

中鐵十二局集團有限公司：

中鐵十二局集團建築安裝工程有限公司2014年向山西省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2014年1月1日起至2016年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵十二局集團第二工程有限公司2015年向山西省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵十二局集團第三工程有限公司2015年向山西省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵十二局集團電氣化工程有限公司2015年向天津市科學技術委員會、財政局、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中國鐵建大橋工程局集團有限公司：

中鐵建大橋工程局集團第六工程有限公司於2014年向吉林省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2014年1月1日起至2016年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵建大橋工程局集團第一工程有限公司於2015年向大連市科學技術局、財政局、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四. 稅項(續)

2. 稅收優惠(續)

本公司各子公司的其他稅收優惠政策(續)

中國鐵建大橋工程局集團有限公司：(續)

中鐵建大橋工程局集團電務工程有限公司於2014年向天津市科學技術委員會、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2014年1月1日起至2016年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵十四局集團有限公司：

北京中鐵房山橋樑有限公司於2015年向北京市科學技術委員會、財政局、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵十四局集團電氣化工程有限公司於2015年向山東省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

山東鐵正工程試驗檢測中心有限公司於2015年向山東省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵十五局集團有限公司：

中鐵十五局集團有限公司2015年向上海市科學技術委員會、財政局、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵十六局集團有限公司：

中鐵十六局集團有限公司於2015年向北京市科學技術委員會、財政局、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵十六局集團第二工程有限公司2015年向天津市科學技術委員會、財政局、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四. 稅項(續)

2. 稅收優惠(續)

本公司各子公司的其他稅收優惠政策(續)

中鐵十六局集團有限公司：(續)

中鐵十六局集團第三工程有限公司2014年向浙江省科學技術廳、財政局、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2014年1月1日起至2016年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵十六局集團鐵運工程有限公司2015年向內蒙古自治區科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵十七局集團有限公司：

中鐵十七局集團第二工程有限公司於2015年向陝西省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵十七局集團第三工程有限公司於2014年向河北省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2014年1月1日起至2016年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵十七局集團第五工程有限公司於2014年向山西省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2014年1月1日起至2016年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵十九局集團有限公司：

中鐵十九局集團軌道交通工程有限公司於2015年向北京市科學技術委員會、財政局、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止享受按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵十九局集團第六工程有限公司於2015年向江蘇省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止享受按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵十九局集團第七工程有限公司於2015年向廣東省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止享受按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵十九局集團電務工程有限公司於2015年向北京市科學技術委員會、財政局、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2014年1月1日起至2016年12月31日止享受按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四. 稅項(續)

2. 稅收優惠(續)

本公司各子公司的其他稅收優惠政策(續)

中鐵二十三局集團有限公司：

中鐵二十三局集團軌道交通工程有限公司於2014年向上海市科學技術委員會、財政局、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2014年1月1日起至2016年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵二十三局集團第二工程有限公司於2014年向北京市科學技術委員會、財政局、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2014年1月1日起至2016年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中國鐵建高新裝備股份有限公司：

北京瑞維通工程機械有限公司於2015年向北京市科學技術委員會、財政局、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

北京昆維通鐵路機械化工程有限公司於2015年向北京市科學技術委員會、財政局、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

昆明奧通達鐵路機械有限公司2015年向雲南省科學技術委員會、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中國鐵建重工集團有限公司：

中國鐵建重工集團有限公司2014年向湖南省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2014年1月1日起至2016年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵隆昌鐵路器材有限公司2014年向四川省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2014年1月1日起至2016年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四. 稅項(續)

2. 稅收優惠(續)

本公司各子公司的其他稅收優惠政策(續)

中國鐵建電氣化局集團有限公司：

中國鐵建電氣化局集團有限公司2015年向北京市科學技術廳、財政局、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵建電氣化局集團第四工程有限公司2014年向湖南省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2014年1月1日起至2016年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

北京中鐵建電氣化設計研究院有限公司2015年向北京市科學技術委員會、財政局、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵建電氣化局集團南方工程有限公司2015年向湖北省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵建電氣化局集團康遠新材料有限公司2014年向江蘇省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2014年1月1日起至2016年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵建電氣化局集團科技有限公司於2015年向河北省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵建電氣化局集團軌道交通器材有限公司於2015年向江蘇省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中國鐵建電氣化局集團北方工程有限公司2014年向山西省科學技術廳、財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2014年1月1日起至2016年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四. 稅項(續)

2. 稅收優惠(續)

本公司各子公司的其他稅收優惠政策(續)

中鐵城建集團有限公司：

中鐵城建集團有限公司2015年向湖南省科學技術廳、湖南省財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

中鐵城建集團第三工程有限公司2015年向天津市科學技術委員會、天津市財政廳、國稅局、地稅局申請並最終認定為高新技術企業，自2015年1月1日起至2017年12月31日止按15%的優惠稅率繳納企業所得稅。

五. 合併財務報表主要項目註釋

1. 貨幣資金

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
庫存現金	218,722	157,251
銀行存款	107,005,817	113,886,872
其他貨幣資金	5,285,514	4,861,815
財務公司存放中央銀行法定準備金	3,126,006	3,028,071
	115,636,059	121,934,009

本集團所有權受到限制的貨幣資金見附註五·61。

於2016年6月30日，本集團存放於境外的貨幣資金為人民幣8,707,272千元(2015年12月31日：人民幣5,774,279千元)，其中無匯回受到限制的貨幣資金(2015年12月31日：無)。

銀行活期存款按照銀行活期存款利率取得利息收入。短期定期存款的存款期分為1天至3個月不等，依本集團的現金需求而定，並按照相應的銀行定期存款利率取得利息收入。

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
貨幣資金期/年末餘額	115,636,059	121,934,009
減：財務公司存放中央銀行法定準備金	(3,126,006)	(3,028,071)
減：存款期為三個月以上的未作質押的定期存款	(2,591,175)	(5,778,270)
減：其他使用受限的貨幣資金	(5,071,755)	(4,657,115)
現金及現金等價物期/年末餘額	104,847,123	108,470,553
減：現金及現金等價物期/年初餘額	(108,470,553)	(84,757,505)
現金及現金等價物淨(減少)/增加	(3,623,430)	23,713,048

2. 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
交易性金融資產 — 權益工具投資	197,823	218,437

本公司管理層認為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產投資變現不存在重大限制。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋

3. 應收票據

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
商業承兌匯票	884,722	1,005,345
銀行承兌匯票	1,143,654	1,488,295
	2,028,376	2,493,640

於2016年6月30日，無外部單位已質押的應收票據(2015年12月31日：人民幣11,300千元)。

已背書或貼現但在資產負債表日尚未到期的應收票據如下：

	2016年6月30日 (未經審計)		2015年12月31日 (經審計)	
	終止確認	未終止確認	終止確認	未終止確認
銀行承兌匯票	266,496	—	469,391	—

於2016年6月30日及於2015年12月31日，無出票人未履約而將票據轉為應收賬款的應收票據。

4. 應收賬款

本集團的收入主要通過工程承包業務產生，並按有關交易合同指定的條款結算。銷售產品形成之應收款項的信用期通常為30日至90日；而有關建造合同之應收質保金則通常於建築工程完成後1至6年內到期，到期年限1年以上部分列入長期應收款核算。應收賬款並不計息。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

4. 應收賬款(續)

應收賬款的賬齡分析如下：

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
1年以內	117,770,540	116,634,869
1年至2年	9,277,234	8,915,476
2年至3年	4,582,098	3,926,070
3年以上	2,325,502	1,330,339
減：壞賬準備	133,955,374 (2,796,852)	130,806,754 (2,778,311)
	131,158,522	128,028,443

應收賬款壞賬準備的變動如下：

	截至2016年6月30日 止6個月期間 (未經審計)	2015年 (經審計)
期／年初餘額	2,778,311	1,596,792
本期／年計提	239,424	1,462,656
本期／年減少 — 轉回	(201,615)	(189,363)
本期／年減少 — 核銷	(4,335)	(24,843)
本期／年轉出	(14,933)	(66,931)
期／年末餘額	2,796,852	2,778,311

應收賬款及壞賬準備按類別披露如下：

	2016年6月30日(未經審計)			
	賬面餘額		壞賬準備	
	金額	比例 %	金額	計提比例 %
單項金額重大並單獨計提壞賬準備	114,835,458	85.73	(2,002,945)	1.74
按信用風險特徵組合計提壞賬準備	15,767,215	11.77	(155,157)	0.98
其他單項金額不重大但單獨計提壞賬準備	3,352,701	2.50	(638,750)	19.05
	133,955,374	100.00	(2,796,852)	

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

4. 應收賬款(續)

	2015年12月31日(經審計)			
	賬面餘額		壞賬準備	
	金額	比例 %	金額	計提比例 %
單項金額重大並單獨計提壞賬準備	112,101,348	85.70	(1,925,425)	1.72
按信用風險特徵組合計提壞賬準備	15,233,089	11.65	(186,034)	1.22
其他單項金額不重大但單獨計提壞賬準備	3,472,317	2.65	(666,852)	19.20
	130,806,754	100.00	(2,778,311)	

於2016年6月30日，單項金額重大並單獨計提壞賬準備的應收賬款情況如下(未經審計)：

	賬面餘額	壞賬準備	計提比例 %	理由
單位1	161,567	(129,253)	80.00	註
單位2	142,279	(128,052)	90.00	註
單位3	121,705	(121,705)	100.00	註
單位4	92,462	(92,462)	100.00	註
單位5	73,059	(43,836)	60.00	註
其他	24,850,512	(1,487,637)		
	25,441,584	(2,002,945)		

於2015年12月31日，單項金額重大並單獨計提壞賬準備的應收賬款情況如下(經審計)：

	賬面餘額	壞賬準備	計提比例 %	理由
單位1	161,567	(96,940)	60.00	註
單位2	142,279	(128,052)	90.00	註
單位3	121,705	(121,705)	100.00	註
單位4	92,462	(92,462)	100.00	註
單位5	73,059	(43,836)	60.00	註
其他	27,397,584	(1,442,430)		
	27,988,656	(1,925,425)		

註： 本集團結合賬齡及與對方公司業務情況，對其全部或部分計提壞賬準備。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

4. 應收賬款(續)

按信用風險特徵組合計提壞賬準備的應收賬款情況如下：

	2016年6月30日(未經審計)			
	賬面餘額 金額	比例 %	壞賬準備 金額	計提比例 %
6個月以內	14,961,132	94.89	—	—
6個月至1年	151,937	0.96	(760)	0.50
1至2年	227,772	1.44	(11,389)	5.00
2至3年	193,175	1.23	(19,317)	10.00
3年以上	233,199	1.48	(123,691)	53.04
	15,767,215	100.00	(155,157)	

	2015年12月31日(經審計)			
	賬面餘額 金額	比例 %	壞賬準備 金額	計提比例 %
6個月以內	14,290,605	93.81	—	—
6個月至1年	164,932	1.08	(825)	0.50
1至2年	278,166	1.83	(13,908)	5.00
2至3年	215,107	1.41	(21,511)	10.00
3年以上	284,279	1.87	(149,790)	52.69
	15,233,089	100.00	(186,034)	

於2016年6月30日，應收賬款金額前五名如下(未經審計)：

	與本集團關係	金額	賬齡	佔應收賬款 總額的比例 %
單位1	第三方	1,313,435	1年以內	0.98
單位2	第三方	1,249,532	1年以內	0.93
單位3	第三方	1,111,642	1年以內	0.83
單位4	第三方	1,046,248	1年以內	0.78
單位5	第三方	1,022,462	1年以內	0.77
		5,743,319		4.29

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

4. 應收賬款(續)

於2015年12月31日，應收賬款金額前五名如下(經審計)：

	與本集團關係	金額	賬齡	佔應收賬款 總額的比例 %
單位1	第三方	1,673,539	1年以內	1.28
單位2	第三方	1,436,296	1年以內	1.10
單位3	第三方	1,366,962	1年以內	1.05
單位4	第三方	970,228	1年以內	0.74
單位5	第三方	923,220	1年以內	0.71
		6,370,245		4.88

於2016年6月30日，本集團應收賬款中尚未逾期和發生減值的金額為人民幣104,355,006千元(2015年12月31日：人民幣98,403,297千元)。

於2016年6月30日，實際核銷的應收賬款為人民幣4,335千元(2015年12月31日：人民幣24,843千元)。

本集團所有權受到限制的應收賬款見附註五、61。

5. 預付款項

預付款項的賬齡分析如下：

	2016年6月30日(未經審計)		2015年12月31日(經審計)	
	賬面餘額	比例 %	賬面餘額	比例 %
1年以內	23,162,107	97.89	22,582,390	97.36
1年至2年	187,046	0.79	311,846	1.34
2年至3年	236,835	1.00	252,623	1.09
3年以上	76,180	0.32	47,543	0.21
	23,662,168	100.00	23,194,402	100.00

於資產負債表日，賬齡超過1年的金額重要的預付款項列示如下：

	2016年6月30日 (未經審計)	業務性質
單位1	263,592	預付材料款
單位2	90,000	預付材料款
單位3	30,001	預付材料款
單位4	30,000	預付材料款
單位5	29,569	預付材料款
	443,162	

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

5. 預付款項(續)

	2015年12月31日 (經審計)	業務性質
單位1	263,592	預付材料款
單位2	90,000	預付材料款
單位3	44,699	預付材料款
單位4	30,000	預付材料款
單位5	28,964	預付材料款
	457,255	

以上賬齡超過1年的預付款項未及時結算的主要因為相關工程項目尚未完工或材料、設備尚未收到。

於2016年6月30日，預付款項金額前五名如下(未經審計)：

	與本集團關係	金額	預付時間	佔預付款項 總額的比例 %
單位1	第三方	263,592	2至3年	1.11
單位2	第三方	189,872	1年以內	0.80
單位3	第三方	178,090	1年以內	0.75
單位4	第三方	136,624	1年以內	0.58
單位5	第三方	131,885	1年以內	0.56
		900,063		3.80

於2015年12月31日，預付款項金額前五名如下(經審計)：

	與本集團關係	金額	預付時間	佔預付款項 總額的比例 %
單位1	第三方	263,592	2至3年	1.14
單位2	第三方	210,488	1年以內	0.90
單位3	第三方	163,979	1年以內	0.71
單位4	第三方	139,859	1年以內	0.60
單位5	第三方	129,510	1年以內	0.56
		907,428		3.91

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

6. 其他應收款

其他應收款的賬齡分析如下：

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
1年以內	43,216,528	37,369,603
1年至2年	4,208,552	2,155,927
2年至3年	2,310,981	2,718,249
3年以上	1,514,378	998,093
	51,250,439	43,241,872
減：壞賬準備	(3,221,783)	(3,061,871)
	48,028,656	40,180,001

其他應收款壞賬準備的變動如下：

	截至2016年6月30日 止6個月期間 (未經審計)	2015年 (經審計)
期／年初餘額	3,061,871	1,173,777
本期／年計提	191,449	1,677,575
本期／年轉入	—	296,054
本期／年減少 — 轉回	(27,053)	(93,218)
本期／年減少 — 核銷	(1,470)	(12,346)
其他	(3,014)	20,029
期／年末餘額	3,221,783	3,061,871

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

6. 其他應收款(續)

其他應收款及壞賬準備按類別披露如下：

	2016年6月30日(未經審計)			
	賬面餘額		壞賬準備	
	金額	比例 %	金額	計提比例 %
單項金額重大並單獨計提壞賬準備	32,911,711	64.22	(2,848,064)	8.65
按信用風險特徵組合計提壞賬準備	12,536,550	24.46	(54,811)	0.44
其他單項金額雖不重大但單獨計提壞賬準備	5,802,178	11.32	(318,908)	5.50
	51,250,439	100.00	(3,221,783)	

	2015年12月31日(經審計)			
	賬面餘額		壞賬準備	
	金額	比例 %	金額	計提比例 %
單項金額重大並單獨計提壞賬準備	26,745,726	61.85	(2,700,532)	10.10
按信用風險特徵組合計提壞賬準備	10,971,114	25.37	(77,538)	0.71
其他單項金額雖不重大但單獨計提壞賬準備	5,525,032	12.78	(283,801)	5.14
	43,241,872	100.00	(3,061,871)	

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

6. 其他應收款(續)

於2016年6月30日，單項金額重大並單獨計提壞賬準備的其他應收款情況如下(未經審計)：

	賬面餘額	壞賬準備	計提比例 %	理由
單位1	168,000	(168,000)	100.00	註
單位2	138,003	(138,003)	100.00	註
單位3	97,372	(97,372)	100.00	註
單位4	75,421	(75,421)	100.00	註
單位5	70,399	(70,399)	100.00	註
其他	4,266,438	(2,298,869)		
	4,815,633	(2,848,064)		

於2015年12月31日，單項金額重大並單獨計提壞賬準備的其他應收款情況如下(經審計)：

	賬面餘額	壞賬準備	計提比例 %	理由
單位1	168,000	(168,000)	100.00	註
單位2	138,003	(138,003)	100.00	註
單位3	97,372	(97,372)	100.00	註
單位4	75,421	(75,421)	100.00	註
單位5	68,806	(68,806)	100.00	註
其他	3,631,972	(2,152,930)		
	4,179,574	(2,700,532)		

註： 本集團結合賬齡及與對方公司業務情況，對其全部或部分計提了壞賬準備。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

6. 其他應收款(續)

其他應收款及壞賬準備按組合計提披露如下：

	2016年6月30日(未經審計)			
	賬面餘額		壞賬準備	
	金額	比例 %	金額	計提比例 %
6個月以內	12,227,827	97.53	—	—
6個月至1年	76,704	0.61	(384)	0.50
1至2年	104,881	0.84	(5,244)	5.00
2至3年	75,035	0.60	(7,500)	10.00
3年以上	52,103	0.42	(41,683)	80.00
	12,536,550	100.00	(54,811)	

	2015年12月31日(經審計)			
	賬面餘額		壞賬準備	
	金額	比例 %	金額	計提比例 %
6個月以內	10,561,836	96.27	—	—
6個月至1年	81,294	0.74	(406)	0.50
1至2年	135,115	1.23	(6,756)	5.00
2至3年	119,886	1.09	(11,989)	10.00
3年以上	72,983	0.67	(58,387)	80.00
	10,971,114	100.00	(77,538)	

於2016年6月30日，本集團其他應收款中尚未逾期和發生減值的金額為人民幣40,323,905千元(2015年12月31日：人民幣33,127,988千元)。

於2016年6月30日，實際核銷的其他應收款為人民幣1,470千元(2015年12月31日：人民幣12,346千元)。

其他應收款按性質分類如下：

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
保證金、押金	26,867,184	25,543,250
代墊代付款	3,641,083	3,566,138
第三方借款	11,943,693	5,941,473
其他	8,798,479	8,191,011
	51,250,439	43,241,872

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

6. 其他應收款(續)

於2016年6月30日，其他應收款金額前五名如下(未經審計)：

	佔其他應收款 餘額合計數		性質	賬齡	壞賬準備 期內餘額
	期末餘額	比例 %			
單位1	2,726,034	5.32	關聯方借款	1年以內	—
單位2	2,496,543	4.87	關聯方借款	1年以內	—
單位3	2,356,072	4.60	關聯方借款	1年以內	—
單位4	938,402	1.83	履約保證金	1年以內	—
單位5	876,691	1.71	關聯方借款	1年以內	—
	9,393,742	18.33			—

於2015年12月31日，其他應收款金額前五名如下(經審計)：

	佔其他應收款 餘額合計數		性質	賬齡	壞賬準備 年內餘額
	年末餘額	比例 %			
單位1	2,587,186	5.98	關聯方借款	1年以內	—
單位2	1,401,293	3.24	關聯方借款	1年以內	—
單位3	860,386	1.99	投標保證金	1年以內	—
單位4	650,829	1.51	材料款	1年以內	—
單位5	608,407	1.41	材料款	1至2年	—
	6,108,101	14.13			—

於2016年6月30日，應收政府補助款項如下(未經審計)：

補助項目	金額	賬齡	預計收取時間	依據
盤錦土地補償款	2,000	3年以上	2016年11月	盤委辦發[2010]16號

於2015年12月31日，應收政府補助款項如下(經審計)：

補助項目	金額	賬齡	預計收取時間	依據
盤錦土地補償款	5,681	3年以上	2016年6月	盤委辦發[2010]16號

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

7. 存貨

	2016年6月30日(未經審計)		
	賬面餘額	跌價準備	賬面價值
原材料	22,523,423	(21,468)	22,501,955
在產品	1,037,242	—	1,037,242
庫存商品	4,190,662	(155,936)	4,034,726
週轉材料	7,704,525	—	7,704,525
房地產開發成本(1)	93,716,593	—	93,716,593
房地產開發產品(2)	16,754,158	(72,335)	16,681,823
應收客戶合同工程款(3)	126,253,273	(497,153)	125,756,120
	272,179,876	(746,892)	271,432,984

	2015年12月31日(經審計)		
	賬面餘額	跌價準備	賬面價值
原材料	22,400,525	(24,484)	22,376,041
在產品	895,484	—	895,484
庫存商品	4,003,661	(161,446)	3,842,215
週轉材料	7,306,567	—	7,306,567
房地產開發成本(1)	80,085,957	—	80,085,957
房地產開發產品(2)	18,645,240	(72,335)	18,572,905
應收客戶合同工程款(3)	113,045,832	(533,862)	112,511,970
	246,383,266	(792,127)	245,591,139

存貨跌價準備變動分析如下：

截至2016年6月30日止620個月期間(未經審計)

	期初餘額	本期增加 計提	本期減少		期末餘額
			轉回	轉銷及其他	
原材料	24,484	105	(3,121)	—	21,468
庫存商品	161,446	78	(786)	(4,802)	155,936
房地產開發產品	72,335	—	—	—	72,335
工程施工預計損失準備	533,862	29,512	(18,617)	(47,604)	497,153
	792,127	29,695	(22,524)	(52,406)	746,892

2015年(經審計)

	年初餘額	本年增加 計提	本年減少		年末餘額
			轉回	轉銷及其他	
原材料	13,927	10,886	—	(329)	24,484
庫存商品	8,178	159,960	(6,949)	257	161,446
房地產開發產品	72,335	—	—	—	72,335
工程施工預計損失準備	254,986	324,476	(41,316)	(4,284)	533,862
	349,426	495,322	(48,265)	(4,356)	792,127

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

7. 存貨(續)

(1) 房地產開發成本明細如下：

項目名稱	開工時間	預計竣工時間	預計總投資額	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
貴陽中國鐵建國際城項目	2007年09月	2016年09月	8,104,880	2,863,944	2,477,220
合肥中國鐵建國際城項目	2009年05月	2017年12月	7,400,000	1,014,156	832,293
武漢1818中心項目	2009年11月	2015年05月	2,062,610	612,051	531,722
中國鐵建嶺秀城項目	2010年04月	2018年07月	3,910,930	601,274	496,453
杭州中國鐵建國際城項目	2011年03月	2018年08月	5,190,030	2,074,165	2,007,473
中鐵驪都項目	2011年08月	2016年12月	4,103,270	1,337,624	1,180,058
西安中國鐵建國際城項目	2011年08月	2020年12月	9,773,964	2,892,404	2,895,041
濟南中國鐵建國際城項目	2011年08月	2016年12月	3,003,640	1,013,466	853,654
天津中國鐵建國際城項目	2011年11月	2018年04月	12,003,200	4,165,409	3,900,227
房山聖水嘉名項目	2012年05月	2016年12月	3,483,220	828,047	738,767
貴州中國鐵建蘭草壩項目	2012年10月	2017年12月	11,614,040	892,707	868,663
武漢東湖高新區光谷項目	2012年12月	2017年12月	2,348,290	1,279,207	1,288,507
長沙梅溪湖項目	2013年05月	2019年12月	3,537,990	1,223,287	1,146,562
萊州中國鐵建國際城項目	2013年07月	2018年12月	2,760,560	602,537	1,049,779
成都北湖新區項目	2013年08月	2018年09月	4,667,440	3,134,870	1,847,085
中國鐵建書香小鎮項目	2013年09月	2015年05月	2,391,420	631,784	607,813
中國鐵建·太原國際城項目	2013年10月	2020年06月	8,500,850	1,591,694	1,396,682
成都中鐵西派瀾岸項目	2013年11月	2018年12月	5,049,370	3,409,229	3,244,754
江灣山語城二期項目	2013年12月	2017年12月	2,190,270	1,083,214	865,210
中國鐵建·國濱苑項目	2014年03月	2017年11月	3,009,826	1,970,572	1,843,557
大連青秀藍灣項目	2014年03月	2016年12月	3,497,880	1,613,180	1,506,453
合肥青秀城項目	2014年03月	2018年09月	4,050,568	1,918,072	1,729,028
中國鐵建·楊春湖畔	2014年04月	2019年12月	2,855,090	1,468,331	1,388,306
上海青秀城2號項目	2014年04月	2016年12月	2,472,309	1,748,356	1,584,546
江西京誠青秀城項目	2014年05月	2017年06月	2,367,100	1,261,416	1,033,163
涪陵中國鐵建山語城項目	2014年05月	2018年12月	2,955,640	741,393	694,589
江蘇青秀城項目	2014年06月	2017年12月	6,600,000	4,968,828	4,568,324
順新嘉苑項目	2014年06月	2016年07月	1,895,070	1,283,337	1,257,258
原香嘉苑項目	2014年07月	2016年12月	1,979,230	1,619,941	1,435,816
北京中國鐵建青秀尚城項目	2014年07月	2016年12月	1,806,060	657,148	638,581
佛山國際公館項目	2014年08月	2016年12月	4,224,000	2,829,349	2,552,291
重慶茶園新區項目	2014年09月	2018年05月	1,211,837	1,272,997	1,108,166
成都鐵建廣場項目	2014年09月	2017年06月	1,479,000	843,855	742,909
玖城壹號項目	2014年09月	2017年12月	2,146,890	1,602,557	1,388,521
海淀環保科技園	2014年10月	2017年12月	2,482,310	1,090,577	1,039,050

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

7. 存貨(續)

(1) 房地產開發成本明細如下：(續)

項目名稱	開工時間	預計竣工時間	預計總投資額	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
武漢國際花園項目	2014年11月	2016年12月	1,300,000	968,326	892,758
璧山中國鐵建山語城項目	2014年11月	2017年12月	1,500,000	763,017	742,787
廣州增城國際城項目	2014年12月	2017年09月	2,236,060	1,412,124	1,268,116
中國鐵建珠海大廈項目	2014年12月	2019年09月	3,018,160	667,421	640,294
通瑞興盛南園花語項目	2014年12月	2016年08月	3,879,780	2,950,316	2,543,608
江南國際城項目	2014年12月	2017年12月	4,435,050	3,000,758	2,755,912
上海中國鐵建西渡項目	2015年12月	2019年10月	6,723,010	3,871,913	760,115
杭州西湖國際城項目	2015年12月	2018年08月	2,674,690	1,594,889	752,234
中鐵成都武侯鐵佛村項目	2015年12月	2020年10月	4,365,760	1,812,866	917,019
太原紫郡項目	2015年12月	2018年04月	2,563,210	1,048,596	984,109
寧波江北灣頭項目	2016年04月	2018年10月	4,590,000	1,119,643	-
中鐵成都武侯鐵佛村7號地項目	2016年05月	2020年11月	4,756,310	1,989,486	672,382
廣州南沙基地項目	2016年06月	2019年04月	3,611,410	710,880	663,844
其他			93,159,786	13,665,380	13,754,258
合計			285,942,010	93,716,593	80,085,957

於2016年6月30日，存貨中房地產開發成本餘額中包含的借款費用資本化金額為人民幣7,037,621千元(2015年12月31日：人民幣6,093,611千元)。截至2016年6月30日止6個月期間資本化的借款費用金額為人民幣1,807,990千元(截至2015年6月30日止6個月期間：人民幣1,550,473千元)，用於確定借款費用資本化金額的資本化率為4.1%–7.34%(截至2015年6月30日止6個月期間：4.0%–7.0%)。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

7. 存貨(續)

(2) 房地產開發產品明細如下：

項目名稱	竣工時間	截至2016年6月30日止6個月期間			期末餘額 (未經審計)
		期初餘額 (經審計)	本期增加 (未經審計)	本期減少 (未經審計)	
中鐵北城華府項目	2013年11月	239,445	219	(3,317)	236,347
中鐵建荔灣國際城項目	2014年12月	248,032	3,943	(65,781)	186,194
杭州京發國際花園項目	2014年12月	230,150	3,164	(41,850)	191,464
北京梧桐苑項目	2015年08月	603,289	14,763	(73,452)	544,600
成都龍泉驛項目	2015年09月	405,399	—	(2,287)	403,112
杭州中國鐵建青秀城項目	2015年10月	666,154	33,593	(137,558)	562,189
天津中國鐵建梧桐苑項目一期	2015年10月	357,944	—	(61,266)	296,678
上海青秀城項目	2015年11月	457,097	—	(217,788)	239,309
北京中國鐵建山語城項目	2015年12月	595,601	8,549	(186,733)	417,417
徐州中國鐵建原香漫谷項目	2015年12月	567,313	9,161	(190,328)	386,146
中國鐵建京南一品項目	2015年12月	144,112	67,188	(44,137)	167,163
成都國際花園項目	2016年02月	—	1,667,174	(842,407)	824,767
中國鐵建樞中心項目	2016年03月	721,890	34,256	(452,689)	303,457
西安中國鐵建逸園項目	2016年04月	—	679,608	(329,617)	349,991
中鐵驪都項目	2016年04月	370,326	—	(56,232)	314,094
杭州中國鐵建國際城項目	2016年06月	727,651	939	(150,574)	578,016
貴陽中國鐵建國際城項目	2016年09月	594,672	—	(84,639)	510,033
中國鐵建國際花園一期項目	2016年10月	226,446	—	(37,508)	188,938
房山聖水嘉名項目	2016年12月	566,529	13,836	(98,533)	481,832
中鐵浦和馨苑項目	2016年12月	610,690	31,840	—	642,530
北京中國鐵建青秀尚城項目	2016年12月	392,920	—	(1,618)	391,302
北京中國鐵建·國際城項目	2016年12月	704,186	2,615	(57,033)	649,768
大連青秀藍灣項目	2016年12月	415,456	—	(31,457)	383,999
臨沂中國鐵建東來尚城項目	2016年12月	285,067	—	(7,470)	277,597
武漢中國鐵建國際城項目	2016年12月	246,630	9,841	(68,697)	187,774
重慶中國鐵建山語城項目	2017年03月	494,192	—	—	494,192
株州中國鐵建荷塘星城項目	2017年03月	361,237	213,881	(102,887)	472,231
周口中國鐵建東來尚城項目	2017年10月	358,891	—	(42,406)	316,485
寧波中國鐵建山語城項目	2017年10月	383,667	—	—	383,667
合肥中國鐵建國際城項目	2017年12月	677,012	—	(191,360)	485,652
天津中國鐵建國際城項目	2018年04月	614,220	17,882	(302,064)	330,038
重慶同景國際城項目	2018年05月	329,111	—	(98,009)	231,102
成都北湖新區項目	2018年09月	904,174	10,032	(52,129)	862,077
西安中國鐵建國際城項目	2018年12月	472,002	—	(298,691)	173,311
萊州中國鐵建國際城項目	2018年12月	132,992	509,927	(282,931)	359,988
長沙山語城項目	2018年12月	376,273	—	(100,132)	276,141
其他		3,164,470	254,762	(764,675)	2,654,557
合計		18,645,240	3,587,173	(5,478,255)	16,754,158

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

7. 存貨(續)

(2) 房地產開發產品明細如下：(續)

項目名稱	竣工時間	2015年(經審計)			年末餘額
		年初餘額	本年增加	本年減少	
中鐵北城華府項目	2013年11月	238,181	96,502	(95,238)	239,445
中鐵建荔灣國際城項目	2014年12月	606,107	-	(358,075)	248,032
北京梧桐苑項目	2015年08月	130,776	762,497	(289,984)	603,289
成都龍泉驛項目	2015年09月	687,674	44,359	(326,634)	405,399
杭州中國鐵建青秀城項目	2015年10月	-	1,564,848	(898,694)	666,154
天津中國鐵建梧桐苑項目一期	2015年10月	-	465,756	(107,812)	357,944
上海青秀城項目	2015年11月	409,008	974,639	(926,550)	457,097
北京中國鐵建山語城項目	2015年12月	80,830	1,117,406	(602,635)	595,601
徐州中國鐵建原香漫谷項目	2015年12月	-	928,862	(361,549)	567,313
臨沂中國鐵建東來尚城項目	2015年12月	196,119	281,697	(192,749)	285,067
中國鐵建樞中心項目	2016年03月	-	1,215,989	(494,099)	721,890
武漢中國鐵建國際城項目	2016年04月	107,134	743,995	(604,499)	246,630
中鐵驪都項目	2016年04月	244,910	1,136,289	(1,010,873)	370,326
杭州中國鐵建國際城項目	2016年06月	492,074	1,018,276	(782,699)	727,651
北京中國鐵建青秀尚城項目	2016年08月	-	1,019,580	(626,660)	392,920
貴陽中國鐵建國際城項目	2016年09月	549,110	1,166,004	(1,120,442)	594,672
中國鐵建國際花園一期項目	2016年10月	147,082	461,486	(382,122)	226,446
房山聖水嘉名項目	2016年12月	366,917	1,659,332	(1,459,720)	566,529
中鐵浦和馨苑項目	2016年12月	-	925,076	(314,386)	610,690
北京中國鐵建•國際城項目	2016年12月	946,969	-	(242,783)	704,186
大連青秀藍灣項目	2016年12月	-	998,732	(583,276)	415,456
重慶中國鐵建山語城項目	2017年03月	466,192	122,563	(94,563)	494,192
株洲中國鐵建荷塘星城項目	2017年03月	171,552	407,462	(217,777)	361,237
周口中國鐵建東來尚城項目	2017年10月	144,455	297,084	(82,648)	358,891
寧波中國鐵建山語城項目	2017年10月	-	462,421	(78,754)	383,667
北京中國鐵建環保嘉苑項目	2017年12月	-	1,243,548	(1,007,274)	236,274
合肥中國鐵建國際城項目	2017年12月	698,588	862,605	(884,181)	677,012
天津中國鐵建國際城項目	2018年04月	52,820	1,200,525	(639,125)	614,220
重慶同景國際城項目	2018年05月	-	629,366	(300,255)	329,111
西安曲江梧桐苑項目	2018年05月	91,678	977,800	(514,680)	554,798
成都北湖新區項目	2018年09月	-	1,322,541	(418,367)	904,174
長沙山語城項目	2018年12月	368,541	319,114	(311,382)	376,273
長沙梅溪湖項目	2019年12月	583,174	-	(332,707)	250,467
其他		3,553,949	3,471,653	(3,923,415)	3,102,187
合計		11,333,840	27,898,007	(20,586,607)	18,645,240

本集團所有權受到限制的存貨參見附註五、61。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

7. 存貨(續)

(3) 應收/應付客戶合同工程款

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
累計已發生成本	2,649,834,257	2,453,239,265
累計已確認毛利減已確認虧損之淨額	278,406,122	259,533,003
減：工程施工預計損失準備	(497,153)	(533,862)
減：已辦理結算的價款	(2,821,085,626)	(2,616,779,795)
	106,657,600	95,458,611

期/年末的建造合同工程：

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
應收客戶合同工程款	125,756,120	112,511,970
應付客戶合同工程款(附註五·24)	(19,098,520)	(17,053,359)
	106,657,600	95,458,611

8. 其他流動資產

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
預繳稅金	1,899,242	867,309
短期信託產品	323,000	430,000
其他	9,234	2,215
	2,231,476	1,299,524

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

9. 可供出售金融資產

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
可供出售權益工具		
上市公司權益投資	1,769,738	2,382,433
– 香港	231,933	240,422
– 其他地區	1,537,805	2,142,011
非上市公司權益投資	3,941,679	3,684,703
其他	194,800	479,300
	5,906,217	6,546,436

	2016年6月30日(未經審計)			2015年12月31日(經審計)		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
可供出售權益工具						
按公允價值計量(註1)	1,769,738	–	1,769,738	2,382,433	–	2,382,433
按成本計量(註2)	4,014,266	(72,587)	3,941,679	3,757,290	(72,587)	3,684,703
其他(註3)	194,800	–	194,800	479,300	–	479,300
	5,978,804	(72,587)	5,906,217	6,619,023	(72,587)	6,546,436

註1：以公允價值計量的可供出售權益工具：

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
權益工具成本	465,641	479,413
累計計入其他綜合收益的公允價值變動	1,304,097	1,903,020
公允價值	1,769,738	2,382,433

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

9. 可供出售金融資產(續)

註2：以成本計量的可供出售權益工具：

截至2016年6月30日止6個月期間：

	賬面餘額				減值準備				持股比例 (%)	本期 現金紅利
	期初 (經審計)	本期增加 (未經審計)	本期減少 (未經審計)	期末 (未經審計)	期初 (經審計)	本期增加 (未經審計)	本期減少 (未經審計)	期末 (未經審計)		
福斯羅扣件系統(中國)有限公司	56,969	-	-	56,969	-	-	-	-	16.20	-
珠海百醫科技—雲南華星資源開發公司	10,000	-	-	10,000	(7,215)	-	-	(7,215)	16.00	-
拉伊台克林橋鐵路扣件(武漢)有限公司	3,085	-	-	3,085	-	-	-	-	15.00	-
武漢江城明珠酒店有限責任公司	60,000	-	-	60,000	-	-	-	-	12.00	-
漢和飛輪(北京)電氣化器材有限公司	1,600	-	-	1,600	-	-	-	-	10.00	-
Djibouti Paid Port & Doraleh Port-Galle Railway Project	355,254	-	-	355,254	-	-	-	-	10.00	-
貴州茅台集團健康產業有限公司	30,000	-	-	30,000	-	-	-	-	10.00	-
川鐵(瀘州)鐵路有限責任公司	122,150	-	-	122,150	(58,720)	-	-	(58,720)	8.84	-
北京鐵道大廈有限責任公司	15,000	-	-	15,000	-	-	-	-	8.10	-
信達財產保險股份有限公司	-	188,556	-	188,556	-	-	-	-	6.67	-
京廣鐵路客運專線河南有限責任公司	2,500,000	-	-	2,500,000	-	-	-	-	6.21	-
石太鐵路客運專線有限責任公司	200,000	-	-	200,000	-	-	-	-	3.65	-
杭州城投海潮建設發展有限公司	-	31,420	-	31,420	-	-	-	-	2.00	-
蘭州銀行股份有限公司	201,654	-	-	201,654	-	-	-	-	1.43	-
內蒙古集通鐵路有限公司	13,082	-	-	13,082	-	-	-	-	0.43	-
華潤置地(北京)股份有限公司	5,485	-	-	5,485	-	-	-	-	0.24	-
濟南鐵創宏潤投資合夥企業(有限合夥)	60,000	-	-	60,000	-	-	-	-	19.99	1,601
其他	123,011	41,000	(4,000)	160,011	(6,652)	-	-	(6,652)	-	7,317
合計	3,757,290	260,976	(4,000)	4,014,266	(72,587)	-	-	(72,587)	-	8,918

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

9. 可供出售金融資產(續)

註2：以成本計量的可供出售金融資產：(續)

2015年(經審計)：

	賬面餘額				減值準備				持股比例 (%)	本年 現金紅利
	年初	本年增加	本年減少	年末	年初	本年增加	本年減少	年末		
福斯羅扣件系統(中國)有限公司	56,969	-	-	56,969	-	-	-	-	16.20	25,945
珠海百醫科技—雲南華星資源開發公司	10,000	-	-	10,000	(7,215)	-	-	(7,215)	16.00	-
拉伊台克株橋鐵路扣件(武漢)有限公司	3,085	-	-	3,085	-	-	-	-	15.00	-
武漢江城明珠酒店有限責任公司	60,000	-	-	60,000	-	-	-	-	12.00	-
漢和飛輪(北京)電氣化器材有限公司	1,600	-	-	1,600	-	-	-	-	10.00	-
Djibouti Paid Port & Doraleh Port-Galle Railway Project	355,254	-	-	355,254	-	-	-	-	10.00	-
貴州茅台集團健康產業有限公司	-	30,000	-	30,000	-	-	-	-	10.00	-
川鐵(瀘州)鐵路有限責任公司	122,150	-	-	122,150	-	(58,720)	-	(58,720)	8.84	-
北京鐵道大廈有限責任公司	15,000	-	-	15,000	-	-	-	-	8.10	-
京廣鐵路客運專線河南有限責任公司	2,000,000	500,000	-	2,500,000	-	-	-	-	6.21	-
石太鐵路客運專線有限責任公司	200,000	-	-	200,000	-	-	-	-	3.65	-
安信證券股份有限公司	268,452	-	(268,452)	-	-	-	-	-	2.09	-
蘭州銀行股份有限公司	1,654	200,000	-	201,654	-	-	-	-	1.43	-
內蒙古集通鐵路有限公司	13,082	-	-	13,082	-	-	-	-	0.43	-
華潤置地(北京)股份有限公司	5,485	-	-	5,485	-	-	-	-	0.24	-
國泰君安證券股份有限公司	7,604	-	(7,604)	-	-	-	-	-	0.16	-
濟南鐵創宏潤投資合夥企業(有限合夥)	-	60,000	-	60,000	-	-	-	-	19.99	1,514
其他	121,317	31,480	(29,786)	123,011	(7,125)	(3)	476	(6,652)	-	6,563
合計	3,241,652	821,480	(305,842)	3,757,290	(14,340)	(58,723)	476	(72,587)	-	34,022

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

9. 可供出售金融資產(續)

註3： 其他主要為金融機構發放的理財產品。該類理財產品主要投資於信託產品，期末按其公允價值列示。

- i. 本集團2015年認購建信信託—鐵建藍海集合資金信託計劃(2號)劣後信託受益權人民幣253,000千元，於以公允價值計量的可供出售金融資產中核算，由於其到期期限為一年以內，故本期將其重分類至其他流動資產核算。該信託計劃主要投資於北京鐵建藍海興產投資中心(有限合夥)。該信託計劃為本集團未納入合併範圍的結構化主體。截至2016年6月30日止，該信託計劃已募集人民幣1,290,000千元，其中優先信託受益權資金規模為人民幣1,037,000千元、劣後信託受益權資金規模為人民幣253,000千元。本集團在該信託計劃的最大風險敞口為本集團所購份額在資產負債表日的賬面價值人民幣253,000千元。本集團不存在向該信託計劃提供財務支持的義務和意圖。
- ii. 本集團2015年認購建信信託—鐵建藍海集合資金信託計劃(3號)劣後信託受益權人民幣34,000千元，於以公允價值計量的可供出售金融資產中核算。該信託計劃主要投資於北京鐵建藍海邕水投資中心(有限合夥)。該信託計劃為本集團未納入合併範圍的結構化主體。截至2016年6月30日止，本集團已將上述信託產品處置。
- iii. 本集團2015年認購建信信託—鐵建藍海集合資金信託計劃(7號)劣後信託受益權人民幣42,300千元，於以公允價值計量的可供出售金融資產中核算。該信託計劃主要投資於廣德鐵建藍海豐建投資中心(有限合夥)。該信託計劃為本集團未納入合併範圍的結構化主體。截至2016年6月30日止，該信託計劃已募集人民幣427,300千元，其中優先信託受益權資金規模為人民幣385,000千元、劣後信託受益權資金規模為人民幣42,300千元。本集團在該信託計劃的最大風險敞口為本集團所購份額在資產負債表日的賬面價值人民幣42,300千元。本集團不存在向該信託計劃提供財務支持的義務和意圖。
- iv. 本集團本期認購建信信託—鐵建藍海集合資金信託計劃(9號)劣後信託受益權人民幣2,500千元，於以公允價值計量的可供出售金融資產中核算。該信託計劃主要投資於廣德鐵建藍海豐建投資中心(有限合夥)。該信託計劃為本集團未納入合併範圍的結構化主體。截至2016年6月30日止，該信託計劃已募集人民幣25,300千元，其中優先信託受益權資金規模為人民幣22,800千元、劣後信託受益權資金規模為人民幣2,500千元。本集團在該信託計劃的最大風險敞口為本集團所購份額在資產負債表日的賬面價值人民幣2,500千元。本集團不存在向該信託計劃提供財務支持的義務和意圖。
- v. 於2016年6月30日，本集團認購其他信託產品合計人民幣150,000千元(2015年12月31日：人民幣150,000千元)，於以公允價值計量的可供出售金融資產中核算。

可供出售金融資產減值準備變動如下：

	截至2016年6月30日 止6個月期間 (未經審計) 可供出售權益工具	2015年 (經審計) 可供出售權益工具
期/年初已計提減值	72,587	14,340
本期/年計提	—	58,723
本期/年減少	—	(476)
期/年末已計提減值	72,587	72,587

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

10. 長期應收款

	2016年6月30日(未經審計)		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值
工程質量保證金	2,546,231	(23,210)	2,523,021
「建造—轉移」項目應收款	23,342,512	(319,901)	23,022,611
一級土地開發	4,154,413	—	4,154,413
其他	3,832,570	—	3,832,570
	33,875,726	(343,111)	33,532,615
減：一年內到期的長期應收款：			
工程質量保證金	1,649,050	(9,656)	1,639,394
「建造—轉移」項目應收款	6,554,574	—	6,554,574
一級土地開發	2,244,666	—	2,244,666
其他	128,692	—	128,692
	10,576,982	(9,656)	10,567,326
長期應收款	23,298,744	(333,455)	22,965,289

	2015年12月31日(經審計)		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值
工程質量保證金	2,817,636	(26,387)	2,791,249
「建造—轉移」項目應收款	26,709,331	(317,751)	26,391,580
一級土地開發	4,239,617	(598)	4,239,019
其他	3,380,274	(21)	3,380,253
	37,146,858	(344,757)	36,802,101
減：一年內到期的長期應收款：			
工程質量保證金	2,169,891	(24,362)	2,145,529
「建造—轉移」項目應收款	9,094,441	—	9,094,441
一級土地開發	517,154	(598)	516,556
其他	159,645	(21)	159,624
	11,941,131	(24,981)	11,916,150
長期應收款	25,205,727	(319,776)	24,885,951

截至2016年6月30日止6個月期間，長期應收款均按照折現後淨值列示，折現率為4.35%–4.90%(2015年折現率為4.35%–4.90%)。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

10. 長期應收款(續)

長期應收款的賬齡分析如下：

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
1年以內	13,406,842	18,879,689
1年至2年	15,386,129	14,113,086
2年至3年	3,690,398	3,314,757
3年以上	1,392,357	839,326
	33,875,726	37,146,858
減：壞賬準備	(343,111)	(344,757)
	33,532,615	36,802,101
減：一年內到期的長期應收款	(10,567,326)	(11,916,150)
	22,965,289	24,885,951

長期應收款壞賬準備的變動如下：

	截至2016年6月30日 止6個月期間 (未經審計)	2015年 (經審計)
期／年初數	344,757	639,503
本期／年計提	40	13,386
本期／年其他增加	14,933	-
本期／年轉回	(16,618)	(306,199)
本期／年核銷	(1)	(1,933)
期／年末數	343,111	344,757

本集團對單項金額重大的長期應收款單獨進行減值測試，對於有客觀證據(例如：債務人發生嚴重財務困難、倒閉、違反合同條款、拖欠付款以及長期無交易等)表明其已發生減值，預計只可收回部分款項，確認減值損失，計入當期損益。於2016年6月30日，長期應收款賬面餘額人民幣944,711千元(2015年12月31日：人民幣1,071,593千元)單獨進行減值測試後計提的壞賬準備為人民幣343,111千元(2015年12月31日：人民幣344,757千元)。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

10. 長期應收款(續)

本集團長期應收款中尚未逾期且未發生減值的金額，以及雖已逾期但未減值的長期應收款的期限分析如下：

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
未逾期且未減值	32,595,485	35,368,302
已逾期未減值		
– 3個月以內	–	198,000
– 3至6個月	31,370	7,049
– 6個月以上	304,160	501,914
	32,931,015	36,075,265

已逾期未減值的長期應收款為應收不同客戶的款項，該些客戶以往均有良好的還款記錄。本公司管理層認為上述客戶的信用狀況並無重大變化，相關款項預期可以全部收回，故無需對上述長期應收款計提減值準備。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

11. 對主要合營企業和聯營企業投資

	主要經營地	註冊地	業務性質	註冊資本	持股比例(%)		會計處理
					直接	間接	
合營企業							
中非萊基投資有限公司(註1)	北京市	北京市	投資管理	1,143,380	74.47	-	權益法
中鐵交通國際工程技術有限公司(註2)	陝西省西安市	陝西省西安市	施工設計	150,000	51.30	-	權益法
徐州貳號線軌道交通投資發展有限公司(註3)	江蘇省徐州市	江蘇省徐州市	軌道交通建設投資	5,200,000	32.69	-	權益法
聯營企業							
北京中鐵建協工程技術諮詢有限公司	北京市	北京市	技術諮詢	5,000	49.00	-	權益法
蛇口興華實業股份有限公司	廣東省蛇口市	廣東省蛇口市	房地產開發	46,377	32.90	-	權益法
重慶渝蓉高速公路有限公司	重慶市	重慶市	建築施工	979,750	40.00	-	權益法
湖北交投紫雲鐵路有限公司	湖北省枝江市	湖北省枝江市	鐵路運營	500,000	20.00	-	權益法
南昌新龍置業有限公司	江西省南昌市	江西省南昌市	物業管理、房屋租賃、房地產開發	283,350	37.50	-	權益法
重慶單軌交通工程有限責任公司	重慶市	重慶市	建築施工	100,000	37.50	-	權益法
中鐵建銅冠投資有限公司	安徽省銅陵市	安徽省銅陵市	礦業投資	2,000,000	30.00	-	權益法
內蒙博源新型能源有限公司	內蒙古自治區	內蒙古自治區	建築施工	200,000	30.00	-	權益法
湖南磁浮交通發展股份有限公司	湖南省長沙市	湖南省長沙市	磁浮交通項目的投資、建設、經營	1,280,000	22.18	-	權益法
中鐵建置業有限公司	北京市	北京市	土地一級開發	235,000	43.00	-	權益法
貴州瓮馬鐵路有限公司	貴州省福泉縣	貴州省福泉縣	鐵路建設及運營	500,000	22.00	-	權益法
寧波首泰金澤投資合夥企業(有限合夥)	浙江省寧波市	浙江省寧波市	投資管理	307,000	42.35	-	權益法
中鐵建金融租賃有限公司(註4)	天津市	天津市	融資租賃	2,400,000	50.00	-	權益法
廣州環啤房地產開發有限公司	廣東省廣州市	廣東省廣州市	房地產開發	300,000	16.67	-	權益法
湖北交投荊門北高速公路有限公司	湖北省武漢市	湖北省武漢市	基礎設施經營開發	100,000	22.50	-	權益法

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

11. 對主要合營企業和聯營企業投資(續)

- 註1：中非萊基投資有限公司(「中非萊基」)公司章程規定：股東會會議重大決議須經四分之三以上表決權的股東通過。本集團持有中非萊基74.47%的股權，未達到控制但與其他股東共同控制該公司，因此本集團對其按合營企業核算。
- 註2：中鐵交通國際工程技術有限公司(「中交國際」)公司章程規定：股東會會議重大決議應當由代表三分之二以上表決權的股東通過。本集團持有中交國際51.30%的股權，未達到控制但與其他股東共同控制該公司，因此本集團對其按合營企業核算。
- 註3：徐州二號線軌道交通投資發展有限公司(「徐州軌道」)公司章程規定：凡股東會表決事項需經過代表三分之二以上表決權的股東同意方可生效。本集團持有徐州軌道32.69%的股權，未達到控制但與其他股東共同控制該公司，因此本集團對其按合營企業核算。
- 註4：中鐵建金融租賃有限公司(「金融租賃公司」)公司章程規定：股東會會議作出修改公司章程、增加註冊資本的決議，以及公司合併、分立、解散或者變更公司形式、變更經營範圍、發行公司債券、選舉董事的決議，必須經代表三分之二以上表決權的股東通過，其他事項須經代表二分之一以上表決權的股東通過。本集團持有金融租賃公司50%的表決權，未達到控制且未與其他股東共同控制該公司，因此本集團對其按聯營企業核算。

本集團無單項重要的合營企業，下表列示了對本集團單項不重要的合營企業的合計財務信息：

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
本集團在合營企業淨(虧損)/利潤中所佔份額	(5,893)	3,073
本集團在合營企業綜合(損失)/收益總額中所佔份額	(5,893)	3,073
本集團對合營企業投資的賬面價值	1,489,958	1,101,387

本集團無單項重要的聯營企業，下表列示了對本集團單項不重要的聯營企業的合計財務信息：

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
本集團在聯營企業淨利潤中所佔份額	37,116	92,997
本集團在聯營企業其他綜合收益/(損失)中所佔份額	87,715	(104,096)
本集團在聯營企業綜合收益/(損失)總額中所佔份額	124,831	(11,099)
本集團對聯營企業投資的賬面價值	4,321,693	3,066,987

12. 長期股權投資

		2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
非上市公司股權投資			
權益法			
合營企業	(1)	1,489,958	1,101,387
聯營企業	(2)	4,321,693	3,066,987
減：長期股權投資減值準備	(3)	(10,578)	(10,578)
		5,801,073	4,157,796

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

12. 長期股權投資(續)

(1) 合營企業

截至2016年6月30日止6個月期間

被投資企業名稱	投資成本	期初餘額 (經審計)	追加投資 (未經審計)	本期變動		期末餘額 (未經審計)	期末 減值準備 (未經審計)
				權益法下 投資損益 (未經審計)	宣告 現金股利 (未經審計)		
中非萊基投資有限公司	851,410	858,504	-	(77)	-	858,427	-
中鐵交通國際工程技術有限公司	77,000	61,508	-	-	-	61,508	(10,578)
徐州貳號線軌道交通投資發展有限公司	114,000	-	114,000	-	-	114,000	-
其他		181,375	280,977	(5,816)	(513)	456,023	-
		1,101,387	394,977	(5,893)	(513)	1,489,958	(10,578)

2015年12月31日(經審計)

被投資企業名稱	投資成本	年初餘額	本年變動			年末餘額	年末 減值準備
			(轉出)/ 追加投資	權益法下 投資損益	宣告 現金股利		
中石油鐵建油品銷售 有限公司	50,000	55,207	(55,332)	125	-	-	-
中非萊基投資有限公司	851,410	857,016	-	2,061	(573)	858,504	-
中鐵交通國際工程技術 有限公司	77,000	66,733	-	(5,225)	-	61,508	(10,578)
重慶中油鐵發遂渝實業 有限公司	11,760	25,109	(21,818)	5,156	(8,447)	-	-
其他		110,775	69,943	956	(299)	181,375	-
		1,114,840	(7,207)	3,073	(9,319)	1,101,387	(10,578)

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

12. 長期股權投資(續)

(2) 聯營企業

截至2016年6月30日止6個月期間

被投資企業名稱	投資成本	期初餘額 (經審計)	本期變動			宣告 現金股利 (未經審計)	期末餘額 (未經審計)
			(轉出)/ 追加投資 (未經審計)	權益法下 投資損益 (未經審計)	其他 綜合收益 (未經審計)		
北京中鐵建協工程技術諮詢有限公司	2,450	2,911	-	-	-	-	2,911
蛇口興華實業股份有限公司	16,693	37,665	-	1,006	-	-	38,671
重慶渝蓉高速公路有限公司	853,960	718,514	-	(65,973)	-	-	652,541
湖北交投紫雲鐵路有限公司	100,000	100,000	-	-	-	-	100,000
南昌新能置業有限公司	90,000	89,527	-	-	-	-	89,527
重慶單軌交通工程有限責任公司	37,642	64,143	-	4,729	-	-	68,872
中鐵建銅冠投資有限公司	720,000	678,608	-	51,716	87,715	-	818,039
內蒙博源新型能源有限公司	60,000	59,487	-	(316)	-	-	59,171
寧夏中鐵建寧東路橋投資發展有限公司	41,830	151,830	(151,830)	-	-	-	-
湖南磁浮交通發展股份有限公司	280,000	280,000	-	(3,669)	-	-	276,331
中鐵建置業有限公司	298,900	319,985	-	44,687	-	-	364,672
貴州瓮馬鐵路有限公司	110,000	110,000	-	-	-	-	110,000
寧波首泰金澤投資合夥企業(有限合夥)	130,000	130,000	-	-	-	-	130,000
中鐵建金融租賃有限公司	1,200,000	-	1,200,000	-	-	-	1,200,000
廣州環畔房地產開發有限公司	49,980	-	49,980	-	-	-	49,980
湖北交投荊門北高速公路有限公司	22,500	-	22,500	-	-	-	22,500
其他		324,317	10,000	4,936	-	(775)	338,478
		3,066,987	1,130,650	37,116	87,715	(775)	4,321,693

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

12. 長期股權投資(續)

(2) 聯營企業(續)

2015年12月31日(經審計)

被投資企業名稱	投資成本	年初餘額	追加投資	本年變動			年末餘額
				權益法下 投資損益	其他 綜合收益	宣告 現金股利	
北京中鐵建協工程技術諮詢 有限公司	2,450	2,880	-	31	-	-	2,911
蛇口興華實業股份有限公司	16,693	36,852	-	1,358	-	(545)	37,665
重慶渝蓉高速公路有限公司	853,960	853,960	-	(135,446)	-	-	718,514
湖北交投紫雲鐵路有限公司	100,000	100,000	-	-	-	-	100,000
南昌新龍置業有限公司	90,000	89,527	-	-	-	-	89,527
重慶單軌交通工程有限 責任公司	37,642	56,289	-	7,854	-	-	64,143
中鐵建銅冠投資有限公司	720,000	703,485	-	79,219	(104,096)	-	678,608
內蒙博源新型能源有限公司	60,000	59,113	-	374	-	-	59,487
寧夏中鐵建寧東路橋投資 發展有限公司	41,830	101,830	50,000	-	-	-	151,830
湖南磁浮交通發展股份 有限公司	280,000	280,000	-	-	-	-	280,000
中鐵建置業有限公司	298,900	-	321,101	(1,116)	-	-	319,985
貴州金馬鐵路有限公司	110,000	-	110,000	-	-	-	110,000
寧波首泰金澤投資合夥 企業(有限合夥)	130,000	-	130,000	-	-	-	130,000
其他	-	110,824	168,205	140,723	-	(95,435)	324,317
		2,394,760	779,306	92,997	(104,096)	(95,980)	3,066,987

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

12. 長期股權投資(續)

(3) 長期股權投資減值準備

被投資企業名稱	截至2016年6月30日止6個月期間		
	期初餘額 (經審計)	本期變動 (未經審計)	期末餘額 (未經審計)
合營企業：			
中鐵交通國際工程技術有限公司	10,578	-	10,578

被投資企業名稱	2015年12月31日(經審計)		
	年初餘額	本年變動	年末餘額
合營企業：			
中鐵交通國際工程技術有限公司	10,578	-	10,578

13. 固定資產

截至2016年6月30日6個月期間(未經審計)

	房屋及建築物	機器設備	運輸工具	其他設備	合計
原價					
期初餘額	15,810,543	40,317,795	14,466,331	30,402,659	100,997,328
購置	629,223	1,181,358	375,815	3,303,433	5,489,829
在建工程轉入	234,155	140,403	10,721	57,445	442,724
處置或報廢	(147,015)	(1,410,136)	(553,534)	(2,371,128)	(4,481,813)
期末餘額	16,526,906	40,229,420	14,299,333	31,392,409	102,448,068
累計折舊					
期初餘額	(3,635,055)	(22,620,213)	(11,342,736)	(20,786,253)	(58,384,257)
計提	(293,810)	(1,768,672)	(616,234)	(3,201,981)	(5,880,697)
處置或報廢	80,072	1,092,179	505,160	1,931,902	3,609,313
期末餘額	(3,848,793)	(23,296,706)	(11,453,810)	(22,056,332)	(60,655,641)
減值準備					
期初餘額	(216,672)	(329,591)	(88,301)	(157,827)	(792,391)
處置或報廢	-	-	-	215	215
其他	(2,324)	-	-	-	(2,324)
期末餘額	(218,996)	(329,591)	(88,301)	(157,612)	(794,500)
賬面價值					
期末餘額	12,459,117	16,603,123	2,757,222	9,178,465	40,997,927
期初餘額	11,958,816	17,367,991	3,035,294	9,458,579	41,820,680

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

13. 固定資產(續)

2015年(經審計)

	房屋及建築物	機器設備	運輸工具	其他設備	合計
原價					
年初餘額	14,279,328	38,169,997	13,824,889	28,447,563	94,721,777
購置	1,261,056	2,886,753	1,115,600	5,187,886	10,451,295
在建工程轉入	489,646	1,075,932	187,038	74,179	1,826,795
處置或報廢	(219,487)	(1,814,887)	(661,196)	(3,306,969)	(6,002,539)
年末餘額	15,810,543	40,317,795	14,466,331	30,402,659	100,997,328
累計折舊					
年初餘額	(3,285,420)	(20,455,791)	(10,207,246)	(18,582,510)	(52,530,967)
計提	(494,441)	(3,438,145)	(1,712,912)	(5,182,222)	(10,827,720)
處置或報廢	144,806	1,273,723	577,422	2,978,479	4,974,430
年末餘額	(3,635,055)	(22,620,213)	(11,342,736)	(20,786,253)	(58,384,257)
減值準備					
年初餘額	(80,317)	(330,222)	(88,242)	(60,105)	(558,886)
計提	(131,907)	-	(78)	(101,720)	(233,705)
處置或報廢	563	631	19	3,998	5,211
其他	(5,011)	-	-	-	(5,011)
年末餘額	(216,672)	(329,591)	(88,301)	(157,827)	(792,391)
賬面價值					
年末餘額	11,958,816	17,367,991	3,035,294	9,458,579	41,820,680
年初餘額	10,913,591	17,383,984	3,529,401	9,804,948	41,631,924

本集團所有權受到限制的固定資產參見附註五、61。

於2016年6月30日，固定資產餘額中包含的借款費用資本化金額為人民幣14,097千元(2015年12月31日：人民幣14,097千元)。截至2016年6月30日止6個月期間，未發生資本化借款費用(2015年：人民幣3,097千元)。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

13. 固定資產(續)

暫時閑置的固定資產如下：

2016年6月30日(未經審計)

	原價	累計折舊	減值準備	賬面價值
機器設備	19,391	(13,344)	—	6,047
運輸工具	1,756	(1,378)	—	378
其他	34,229	(9,444)	—	24,785
	55,376	(24,166)	—	31,210

2015年12月31日(經審計)

	原價	累計折舊	減值準備	賬面價值
機器設備	2,922	(1,070)	—	1,852
運輸工具	548	(231)	—	317
其他設備	27,123	(4,141)	—	22,982
	30,593	(5,442)	—	25,151

融資租入固定資產如下：

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
原價	5,630,961	6,416,897
累計折舊	(3,169,265)	(2,751,423)
賬面價值	2,461,696	3,665,474

於2016年6月30日及於2015年12月31日，本集團融資租入固定資產均為施工機械。

於2016年6月30日，本集團正在為賬面價值總計人民幣807,891千元(2015年12月31日：人民幣747,224千元)的房屋申請產權證明及辦理登記或過戶手續。本公司管理層認為本集團有權合法、有效地佔用並使用上述房屋，並且本公司管理層認為上述事項不會對本集團2016年6月30日的整體財務狀況構成任何重大不利影響。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

13. 固定資產(續)

於2016年6月30日，未辦妥產權證書的固定資產如下(未經審計)：

房屋建築物名稱	賬面價值	未辦妥 產權證書原因
中鐵十七局建築科技大廈	84,956	正在辦理
中鐵二十一局綜合辦公樓	393,472	正在辦理
中鐵物資集團西南公司萬達辦公樓	186,456	正在辦理
其他	143,007	正在辦理
	807,891	

14. 在建工程

	2016年6月30日(未經審計)			2015年12月31日(經審計)		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
中鐵十一局盾構機	-	-	-	30,620	-	30,620
中鐵十二局盾構機	70,132	-	70,132	-	-	-
中鐵十四局平衡盾構機	229,304	-	229,304	64,864	-	64,864
中鐵十四局建築產業化基地	50,871	-	50,871	44,313	-	44,313
中鐵十四局泰安戰備器材倉庫遷建項目	69,681	-	69,681	66,244	-	66,244
中鐵十五局盾構機改造	103,420	-	103,420	-	-	-
中鐵十七局集團有限公司中心醫院 醫技綜合樓	49,722	-	49,722	42,556	-	42,556
中鐵十八局土壓平衡盾構機	-	-	-	69,350	-	69,350
中鐵十八局五公司綜合樓	49,892	-	49,892	58,136	-	58,136
中鐵十八局集團建安國際公寓辦公樓	149,893	-	149,893	128,381	-	128,381
中鐵十八局集團建安公司綜合樓	51,426	-	51,426	47,844	-	47,844
中鐵十九局電鍍和礦山專用大型運輸車	222,677	-	222,677	199,624	-	199,624
中鐵二十局集團住宅辦公綜合樓	56,311	-	56,311	54,188	-	54,188
中鐵二十局集團閬良新生產基地1號 廠房及地基	243,446	-	243,446	234,399	-	234,399
中鐵二十局二公司西安綜合辦公樓	-	-	-	69,165	-	69,165
中鐵二十局陝西物資有限公司綜合辦公樓	82,841	-	82,841	48,756	-	48,756
中國鐵建電氣化局京燕飯店業務綜合樓	94,110	-	94,110	93,010	-	93,010
鐵四院總部設計大樓	458,408	-	458,408	342,668	-	342,668

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

14. 在建工程(續)

	2016年6月30日(未經審計)			2015年12月31日(經審計)		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
鐵四院蘇州創意廠房	120,812	-	120,812	84,144	-	84,144
鐵四院杭州分院設計基地	177,371	-	177,371	160,080	-	160,080
鐵四院光谷高科創新基地	74,391	-	74,391	-	-	-
中鐵五院研發實驗及附屬用房	178,660	-	178,660	136,350	-	136,350
上海設計院科研大樓	67,337	-	67,337	41,094	-	41,094
中鐵物資集團金世界綜合樓	32,493	-	32,493	32,493	-	32,493
中國鐵建重工西南產業園	115,838	-	115,838	86,805	-	86,805
中國鐵建重工鋼結構廠房	76,223	-	76,223	63,572	-	63,572
中國鐵建重工基建工程	136,490	-	136,490	106,964	-	106,964
港航局船舶建造	305,214	-	305,214	301,213	-	301,213
其他	701,722	(23,848)	677,874	600,431	(23,848)	576,583
	3,968,685	(23,848)	3,944,837	3,207,264	(23,848)	3,183,416

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

14. 在建工程(續)

截至2016年6月30日止6個月期間(未經審計)

	預算	期初餘額	增加	轉出	處置	期末餘額	資金來源	工程投入 佔預算比例 %
中鐵十一局盾構機	110,000	30,620	-	-	(30,620)	-	自籌	28
中鐵十二局盾構機	70,132	-	70,132	-	-	70,132	貸款	100
中鐵十四局平衡盾構機	328,733	64,864	164,440	-	-	229,304	自籌	70
中鐵十四局集團建築產業化基地	98,353	44,313	6,559	-	-	50,872	自籌	52
中鐵十四局泰安戰備器材倉庫遷建項目	71,782	66,244	3,437	-	-	69,681	自籌及貸款	97
中鐵十五局盾構機改造	103,420	-	103,420	-	-	103,420	自籌	100
中鐵十七局集團有限公司中心醫院醫技綜合樓	55,000	42,556	7,166	-	-	49,722	自籌	90
中鐵十八局土壓平衡盾構機	73,000	69,350	-	(69,350)	-	-	自籌	95
中鐵十八局五公司綜合樓	64,175	58,136	-	-	(8,244)	49,892	自籌	91
中鐵十八局集團建安國際公寓辦公樓	480,000	128,381	21,512	-	-	149,893	自籌及貸款	31
中鐵十八局集團建安公司綜合樓	51,500	47,844	3,582	-	-	51,426	自籌及貸款	100
中鐵十九局電鍍和礦山專用大型運輸車	972,677	199,624	23,053	-	-	222,677	貸款	23
中鐵二十局集團住宅辦公綜合樓	60,000	54,188	2,123	-	-	56,311	自籌	94
中鐵二十局集團閩良新生產基地1號廠房及地基	317,534	234,399	9,047	-	-	243,446	自籌	77
中鐵二十局二公司西安綜合辦公樓	88,290	69,165	19,125	(88,290)	-	-	自籌	100
中鐵二十局集團陝西物資有限公司綜合樓項目	90,000	48,756	34,085	-	-	82,841	自籌	92
中國鐵建電氣化局京燕飯店業務綜合樓	470,000	93,010	1,100	-	-	94,110	自籌	20

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

14. 在建工程(續)

截至2016年6月30日止6個月期間(未經審計)(續)

	預算	期初餘額	增加	轉出	處置	期末餘額	資金來源	工程投入
								佔預算比例 %
鐵四院總部設計大樓	490,000	342,668	115,740	-	-	458,408	自籌	94
鐵四院蘇州創意廠房	194,529	84,143	36,668	-	-	120,811	自籌	62
鐵四院杭州分院設計基地	241,000	160,080	17,291	-	-	177,371	自籌	74
鐵四院光谷高科創新基地	498,260	-	74,391	-	-	74,391	自籌	15
中鐵五院研發實驗及附屬用房	558,879	136,350	42,310	-	-	178,660	自籌	32
上海科研設計大樓	170,000	41,094	26,243	-	-	67,337	自籌及貸款	40
中鐵物資集團金世界綜合樓	33,000	32,493	-	-	-	32,493	自籌	98
中國鐵建重工西南產業園	201,020	86,805	29,032	-	-	115,837	自籌	58
中國鐵建重工鋼結構廠房	82,600	63,572	12,651	-	-	76,223	自籌	92
中國鐵建重工基建工程	180,000	106,964	29,526	-	-	136,490	自籌	76
港航局船舶建造	500,000	301,214	4,000	-	-	305,214	自籌及貸款	61
其他		600,431	473,022	(285,251)	(86,479)	701,723		
		3,207,264	1,329,655	(442,891)	(125,343)	3,968,685		
減值準備		(23,848)	-	-	-	(23,848)		
期末淨值		3,183,416	1,329,655	(442,891)	(125,343)	3,944,837		

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

14. 在建工程(續)

2015年(經審計)

	預算	年初餘額	增加	轉出	處置	年末餘額	資金來源	工程投入 佔預算比例 %
中鐵十一局盾構機	110,000	18,832	11,788	-	-	30,620	自籌	28
中鐵十四局平衡盾構機	236,733	152,422	81,120	(168,678)	-	64,864	自籌	99
中鐵十四局建築產業化基地	98,353	-	44,313	-	-	44,313	自籌	45
中鐵十四局泰安戰備器材倉庫	71,782	3,289	62,955	-	-	66,244	自籌及貸款	92
中鐵十七局集團有限公司中心醫院醫技綜合樓	43,100	23,240	19,316	-	-	42,556	自籌	99
中鐵十八局土壓平衡盾構機	73,000	34,675	34,675	-	-	69,350	自籌	95
中鐵十八局五公司綜合樓	64,175	62,075	709	-	(4,648)	58,136	自籌	98
中鐵十八局集團建安國際公寓辦公樓	480,000	114,480	13,901	-	-	128,381	自籌及貸款	27
中鐵十八局集團建安公司綜合樓	51,500	30,283	17,561	-	-	47,844	自籌及貸款	93
中鐵十九局電鍍和礦山專用大型運輸車	750,000	256,230	73,778	(130,384)	-	199,624	貸款	75
中鐵二十局集團住宅辦公綜合樓	60,000	34,480	19,708	-	-	54,188	自籌	90
中鐵二十局集團閬良新生產基地1號廠房及地基	359,000	174,424	59,975	-	-	234,399	自籌	65
中鐵二十局二公司西安綜合辦公樓	80,540	32,005	37,160	-	-	69,165	自籌	86
中鐵二十局陝西物資有限公司綜合辦公樓	90,000	13,771	34,985	-	-	48,756	自籌	54
中國鐵建電氣化局京燕飯店業務綜合樓	210,000	87,925	5,085	-	-	93,010	自籌	44
鐵四院總部設計大樓	490,000	137,284	205,384	-	-	342,668	自籌	70
鐵四院蘇州創意廠房	194,529	50,866	33,277	-	-	84,143	自籌	43

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

14. 在建工程(續)

2015年(經審計)(續)

	預算	年初餘額	增加	轉出	處置	年末餘額	資金來源	工程投入 佔預算比例 %
鐵四院杭州分院設計基地	241,000	127,524	32,556	-	-	160,080	自籌	66
中鐵五院研發實驗及附屬用房	558,879	23,209	113,141	-	-	136,350	自籌	24
上海設計院科研大樓	170,000	4,208	36,886	-	-	41,094	自籌及貸款	24
中鐵物資集團金世界綜合樓	32,493	32,493	-	-	-	32,493	自籌	100
鐵建重工西南產業園	201,020	23,092	63,713	-	-	86,805	自籌	43
鐵建重工鋼結構廠房	82,600	-	63,572	-	-	63,572	自籌	77
鐵建重工基建工程	180,000	-	106,964	-	-	106,964	自籌	59
港航局船舶建造	500,000	272,206	29,015	-	(7)	301,214	自籌及貸款	86
其他		1,118,356	1,170,225	(1,555,090)	(133,060)	600,431		
		2,827,369	2,371,762	(1,854,152)	(137,715)	3,207,264		
減值準備		(9,563)	(14,285)	-	-	(23,848)		
年末淨值		2,817,806	2,357,477	(1,854,152)	(137,715)	3,183,416		

註1：截至2016年6月30日止6個月期間，在建工程轉出中轉入固定資產賬面價值為人民幣442,724千元(2015年：人民幣1,826,795千元)；轉入無形資產賬面價值為人民幣167千元(2015年：人民幣27,357千元)；本期無轉入房地產開發成本的在建工程(2015年：無)。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

14. 在建工程(續)

在建工程餘額中包含的借款費用資本化金額及資本化率分析如下：

截至2016年6月30日止6個月期間(未經審計)

	工程進度 %	利息資本化 累計金額	本期利息 資本化	本期利息 資本化率 %
中鐵十四局泰安戰備器材倉庫	97	4,416	547	5.84
中鐵十八局集團建安國際公寓辦公樓	29	6,552	—	—
中鐵十八局集團建安公司綜合樓	29	229	—	—
中鐵十九局電鏟和礦山專用大型運輸車	10	14,850	2,895	6.60
港航局船舶建造	97	10,579	—	—
港航局北方藍色海洋生產基地	29	566	433	5.94
上海設計院科研大樓	80	2,947	1,226	4.09
		40,139	5,101	

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

14. 在建工程(續)

2015年(經審計)

	工程進度 %	利息資本化 累計金額	本年利息 資本化	本年利息 資本化率 %
中鐵十四局泰安戰備器材倉庫	92	3,869	2,536	6.21
中鐵十八局集團建安國際公寓辦公樓	27	6,552	3,010	6.00
中鐵十八局集團建安公司綜合樓	93	229	50	6.00
中鐵十九局電鍍和礦山專用大型運輸車	75	11,955	8,963	6.73
港航局船舶建造	86	10,579	—	—
港航局北方藍色海洋生產基地	10	133	133	6.25
上海設計院科研大樓	24	1,721	1,721	5.70
		35,038	16,413	

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

15. 無形資產

截至2016年6月30日止6個月期間(未經審計)

	土地使用權	特許經營權	採礦權	其他	合計
原價					
期初餘額	6,082,615	31,667,838	172,511	310,683	38,233,647
購置	385,870	5,328,203	—	5,599	5,719,672
在建工程轉入	—	—	—	167	167
處置或報廢	(60,393)	—	—	(7,391)	(67,784)
期末餘額	6,408,092	36,996,041	172,511	309,058	43,885,702
累計攤銷					
期初餘額	(932,101)	(1,210,905)	(23,931)	(158,581)	(2,325,518)
計提	(73,387)	(75,320)	(41)	(29,843)	(178,591)
處置或報廢	1,458	—	—	221	1,679
期末餘額	(1,004,030)	(1,286,225)	(23,972)	(188,203)	(2,502,430)
減值準備					
期初餘額	(42,979)	—	—	—	(42,979)
期末餘額	(42,979)	—	—	—	(42,979)
賬面價值					
期末餘額	5,361,083	35,709,816	148,539	120,855	41,340,293
期初餘額	5,107,535	30,456,933	148,580	152,102	35,865,150

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

15. 無形資產(續)

2015年(經審計)

	土地使用權	特許經營權	採礦權	其他	合計
原價					
期初餘額	6,025,935	18,013,556	172,511	238,096	24,450,098
購置	202,018	13,654,282	–	46,958	13,903,258
在建工程轉入	–	–	–	27,357	27,357
處置或報廢	(145,338)	–	–	(1,728)	(147,066)
期末餘額	6,082,615	31,667,838	172,511	310,683	38,233,647
累計攤銷					
期初餘額	(855,093)	(1,060,399)	(20,559)	(127,229)	(2,063,280)
計提	(102,738)	(150,506)	(3,372)	(32,518)	(289,134)
處置或報廢	25,730	–	–	1,166	26,896
期末餘額	(932,101)	(1,210,905)	(23,931)	(158,581)	(2,325,518)
減值準備					
期初餘額	(9,044)	–	–	–	(9,044)
計提	(33,935)	–	–	–	(33,935)
期末餘額	(42,979)	–	–	–	(42,979)
賬面價值					
期末餘額	5,107,535	30,456,933	148,580	152,102	35,865,150
期初餘額	5,161,798	16,953,157	151,952	110,867	22,377,774

於2016年6月30日及於2015年12月31日，無通過內部研發形成的無形資產。

本集團的土地使用權均是在中國內地的土地使用權，按剩餘使用權期限分析如下：

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
不少於50年	180,851	103,756
少於50年但不少於10年	5,140,136	4,952,085
少於10年	40,096	51,694
	5,361,083	5,107,535

本集團所有權受到限制的無形資產見附註五、61。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

15. 無形資產(續)

於2016年6月30日，本集團正在為賬面價值總計人民幣98,427千元(2015年12月31日：人民幣92,370千元)的土地申請產權證明及辦理登記。本公司管理層認為本集團有權合法、有效地佔用並使用上述土地，並且本公司管理層認為上述事項不會對本集團2016年6月30日的整體財務狀況構成任何重大不利影響。

於2016年6月30日，未辦妥產權證書的無形資產如下(未經審計)：

土地名稱	賬面價值	未辦妥產權證書原因
西安灤灩區生產用地	34,922	正在辦理
西安工程機械有限公司閻良新生產基地	31,057	正在辦理
其他	32,448	正在辦理
	98,427	

無形資產餘額中包含的借款費用資本化金額及資本化率分析如下：

截至2016年6月30日止6個月期間(未經審計)

	工程進度 %	利息資本化 累計金額	本期利息 資本化	本期利息 資本化率 %
濟陽黃河大橋特許經營權	100	23,564	—	—
德商高速公路夏津至聊城段特許經營權	95	190,576	47,044	5.16
四川簡蒲高速公路特許經營權	66	523,189	152,547	5.19
濟南至樂陵高速公路特許經營權	100	424,801	—	—
廣西資源(梅溪)至興安高速公路 特許經營權	67	201,374	73,283	4.77
貴州省安順至紫雲高速公路特許經營權	41	38,663	21,416	5.09
山東濟魚高速公路特許經營權	64	177,124	56,440	4.85
渝遂高速公路項目特許經營權	100	192,971	—	—
重慶秀山至貴州松桃高速公路特許經營權	75	56,677	19,069	4.90
寧夏永寧黃河大橋特許經營權	66	16,284	16,284	4.79
		1,845,223	386,083	

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

15. 無形資產(續)

2015年(經審計)

	工程進度 %	利息資本化 累計金額	本年利息 資本化	本年利息 資本化率 %
濟陽黃河大橋特許經營權	100	23,564	—	—
德商高速公路夏津至聊城段特許經營權	85	143,532	83,663	5.81
四川簡蒲高速公路特許經營權	56	370,642	222,049	6.26
濟南至樂陵高速公路特許經營權	100	424,801	12,126	6.10
廣西資源(梅溪)至興安高速公路特許經營權	60	128,091	96,143	5.25
貴州省安順至紫雲高速公路特許經營權	20	17,247	10,441	5.55
山東濟魚高速公路特許經營權	52	120,684	84,148	5.36
渝遂高速公路項目特許經營權	100	192,971	—	—
重慶秀山至貴州松桃高速公路特許經營權	49	37,608	30,082	5.50
		1,459,140	538,652	

16. 商譽

截至2016年6月30日止6個月期間

	期初餘額 (經審計)	本期增加 (未經審計)	本期減少 (未經審計)	期末餘額 (未經審計)
收購航盛公司	100,135	—	—	100,135
其他(註)	3,158	86,463	—	89,621
合計	103,293	86,463	—	189,756

2015年(經審計)

	年初餘額	本年增加 非同一控制下 企業合併	本年 減少處置	年末餘額
收購航盛公司	100,135	—	—	100,135
其他	3,158	—	—	3,158
合計	103,293	—	—	103,293

註：於2016年2月29日，本集團收購CIDEON Engineering GmbH & Co. KG、CIDEON Engineering Verwaltungs GmbH和CIDEON Schweiz AG三家公司，為非同一控制企業合併，導致商譽增加人民幣86,463千元，詳見附註六、1。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

17. 遞延所得稅資產/負債

	2016年6月30日(未經審計)		2015年12月31日(經審計)	
	可抵扣 暫時性差異	遞延 所得稅資產	可抵扣 暫時性差異	遞延 所得稅資產
遞延所得稅資產				
應付離崗福利	1,677,700	345,823	1,952,938	402,808
資產減值準備	1,578,623	391,069	1,931,839	417,267
可抵扣虧損	406,785	100,807	507,276	94,675
預提費用和預計負債	123,009	30,460	149,016	35,886
可轉股債券	240,124	60,031	-	-
重組期間產生的可抵稅資產評估 增值而確認的遞延所得稅資產	2,027,191	443,954	2,103,573	459,375
其他	4,607,246	1,149,782	3,919,258	963,810
	10,660,678	2,521,926	10,563,900	2,373,821
	應納稅 暫時性差異	遞延 所得稅負債	應納稅 暫時性差異	遞延 所得稅負債
遞延所得稅負債				
可供出售金融資產	1,211,401	279,833	1,791,291	427,552
其他	9,776	2,443	11,632	2,907
	1,221,177	282,276	1,802,923	430,459

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

17. 遞延所得稅資產/負債(續)

未確認遞延所得稅資產如下：

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
可抵扣暫時性差異	5,826,371	5,259,908
可抵扣虧損	3,368,479	2,269,914
	9,194,850	7,529,822

未確認遞延所得稅資產相關的可抵扣虧損將於以下期間/年度到期：

	2016年6月30日 (未經審計)
2017年	89,451
2018年	154,546
2019年	524,354
2020年	1,366,080
2021年	1,234,048
	3,368,479

	2015年12月31日 (經審計)
2016年	15,774
2017年	111,476
2018年	155,972
2019年	532,741
2020年	1,453,951
	2,269,914

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

18. 資產減值準備

截至2016年6月30日止6個月期間

	期初餘額 (經審計)	本期增加 計提 (未經審計)	本期減少		其他 (未經審計)	期末餘額 (未經審計)
			轉回 (未經審計)	轉銷 (未經審計)		
壞賬準備	6,399,620	525,105	(257,803)	(7,467)	(1,353)	6,658,102
存貨跌價準備	792,127	29,695	(22,524)	(49,744)	(2,662)	746,892
可供出售金融資產減值準備	72,587	—	—	—	—	72,587
長期股權投資減值準備	10,578	—	—	—	—	10,578
固定資產減值準備	792,391	—	—	(215)	2,324	794,500
在建工程減值準備	23,848	—	—	—	—	23,848
無形資產減值準備	42,979	—	—	—	—	42,979
	8,134,130	554,800	(280,327)	(57,426)	(1,691)	8,349,486

2015年(經審計)

	年初餘額	本年增加 計提	本年減少		其他	年末餘額
			轉回	轉銷		
壞賬準備	3,641,844	3,393,630	(616,720)	(39,163)	20,029	6,399,620
存貨跌價準備	349,426	495,322	(48,265)	(4,880)	524	792,127
可供出售金融資產減值準備	14,340	58,723	—	(476)	—	72,587
長期股權投資減值準備	10,578	—	—	—	—	10,578
固定資產減值準備	558,886	233,705	—	(5,211)	5,011	792,391
在建工程減值準備	9,563	14,285	—	—	—	23,848
無形資產減值準備	9,044	33,935	—	—	—	42,979
	4,593,681	4,229,600	(664,985)	(49,730)	25,564	8,134,130

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

19. 短期借款

		2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
質押借款	註1	1,790,424	4,897,234
抵押借款	註2	5,000	12,000
保證借款	註3	6,016,536	5,915,210
信用借款		36,014,456	32,546,436
		43,826,416	43,370,880

註1：於2016年6月30日，本集團無以定期存款為質押取得的短期借款(2015年12月31日：本集團以賬面價值人民幣63千元的定期存款為質押取得短期借款人民幣50千元)(附註五、61(註1))。

於2016年6月30日，本集團以應收賬款賬面價值人民幣2,857,184千元以及該應收賬款所屬合同項下的全部權益和收益(2015年12月31日：人民幣6,374,148千元)為質押取得短期借款人民幣1,790,424千元(2015年12月31日：人民幣4,897,184千元)(附註五、61(註3))。

註2：於2016年6月30日，本集團以賬面價值為人民幣5,000千元的房屋及建築物為抵押取得短期借款人民幣5,000千元(2015年12月31日：本集團以賬面價值為人民幣17,000千元的房屋及建築物為抵押取得短期借款人民幣12,000千元)(附註五、61(註5))。

註3：於2016年6月30日，所有保證借款均由本集團內部提供擔保。

於2016年6月30日，上述短期借款年利率為2.35%至6.94%(2015年12月31日：2.35%至7.50%)。

於2016年6月30日及於2015年12月31日，本集團無逾期借款。

20. 吸收存款

	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
吸收存款	209,477	5,116,842

21. 拆入資金

	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
境內銀行拆入	—	6,000,000

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

22. 應付票據

	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
商業承兌匯票	1,384,425	1,603,328
銀行承兌匯票	23,565,495	24,675,781
	24,949,920	26,279,109

於2016年6月30日及於2015年12月31日，本集團無到期未付的應付票據。

23. 應付賬款

應付賬款不計息，並通常在約定期限內清償。

	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
1年以內	227,745,205	221,276,084
1年至2年	3,899,400	3,467,880
2年至3年	944,143	649,876
3年以上	612,368	582,403
	233,201,116	225,976,243

於資產負債表日，賬齡超過1年的重要應付賬款列示如下：

	與本集團關係	2016年6月30日 (未經審計)	未償還原因
單位1	第三方	150,012	材料款，未結算
單位2	第三方	98,939	工程款，未結算
單位3	第三方	45,193	材料款，未結算
單位4	第三方	44,824	工程款，未結算
單位5	第三方	41,595	材料款，未結算
		380,563	
	與本集團關係	2015年12月31日 (經審計)	未償還原因
單位1	第三方	150,012	材料款，未結算
單位2	第三方	41,966	工程款，未結算
單位3	第三方	41,000	材料款，未結算
單位4	第三方	28,643	工程款，未結算
單位5	第三方	25,678	工程款，未結算
		287,299	

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

24. 預收款項

	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
預收工程款	33,644,737	35,364,620
預收售樓款(註)	34,120,474	18,637,083
應付客戶合同工程款(附註五、7(3))	19,098,520	17,053,359
預收材料款	4,615,502	4,100,885
預收產品銷售款	274,982	255,139
其他	527,080	570,020
	92,281,295	75,981,106

註： 預收售樓款明細如下：

項目名稱	2016年6月30日	2016年6月30日	預計竣工時間
	(未經審計)	累計預售比例 %	
江蘇青秀城項目	2,788,448	47	2016年09月
江南國際城項目	2,459,892	59	2017年10月
通瑞嘉苑自住房項目	1,953,854	100	2016年08月
合肥中國鐵建國際城項目	1,602,656	90	2017年12月
武漢梧桐苑項目	1,567,884	90	2017年03月
佛山國際公館項目	1,491,046	33	2017年12月
原香嘉苑項目	1,439,771	77	2016年12月
青秀城(2號地)項目	1,202,112	62	2017年12月
通瑞嘉苑安置房項目	1,101,600	100	2016年08月
中鐵驪都項目	1,056,222	75	2016年06月
上海青秀城2號項目	1,048,672	97	2016年12月
天津中國鐵建國際城項目	976,190	43	2018年04月
原香漫谷項目	830,609	82	2016年12月
廣州增城國際城項目	744,414	41	2017年10月
江灣山語城二期項目	689,021	40	2017年12月
玖城壹號項目	679,280	80	2018年12月
成都北湖新區項目	615,467	25	2018年09月
中國鐵建領秀城項目	555,581	80	2017年12月
貴陽國際城D2組團項目	539,622	97	2017年05月
西安中國鐵建國際城項目	537,545	57	2018年12月
青秀尚城項目	518,114	87	2016年12月
中國鐵建耀中心項目	496,440	71	2016年12月
成都中鐵西派瀾岸項目	463,903	12	2018年12月
中國鐵建·國濱苑項目	457,463	59	2017年12月
大連青秀藍灣項目	449,212	69	2016年12月
中國鐵建·國際花園項目	398,191	48	2016年12月
其他	7,457,265		
	34,120,474		

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

24. 預收款項(續)

註： 預收售樓款明細如下：(續)

項目名稱	2015年12月31日	2015年12月31日	預計竣工時間
	(經審計)	累計預售比例 %	
原香嘉苑項目	1,255,345	70	2016年12月
合肥中國鐵建國際城項目	1,250,102	87	2017年12月
武漢梧桐苑項目	1,184,491	87	2016年03月
江蘇青秀城項目	1,129,190	33	2016年09月
錦江國際城項目	989,985	84	2016年02月
江南國際城項目	778,277	32	2017年10月
通瑞嘉苑自住房項目	700,914	100	2016年08月
中鐵驪都項目	689,848	59	2016年04月
通瑞嘉苑安置房項目	688,500	100	2016年08月
天津中國鐵建國際城項目	675,626	31	2018年04月
中國鐵建耀中心項目	675,130	58	2016年03月
西安中國鐵建國際城項目	659,639	50	2018年12月
西安中國鐵建逸園項目	558,991	31	2016年04月
上海青秀城2號項目	554,804	70	2016年12月
玖城壹號項目	373,234	70	2018年12月
中國鐵建領秀城項目	348,362	42	2017年12月
萊州中國鐵建國際城項目	347,661	68	2017年12月
江灣山語城二期項目	311,742	35	2017年12月
廣州增城國際城項目	311,042	45	2017年09月
成都北湖新區項目	307,559	17	2018年09月
貴陽國際城D2組團項目	305,452	81	2017年05月
中國鐵建·國濱苑項目	304,385	9	2016年12月
通瑞嘉苑限價房項目	208,430	58	2016年08月
成都中鐵西派瀾岸項目	204,960	7	2018年12月
佛山國際公館項目	189,217	16	2017年12月
大連青秀藍灣項目	187,387	64	2016年12月
其他	3,446,810		
	18,637,083		

於資產負債表日，賬齡超過1年的重要預收款項列示如下：

	與本集團關係	2016年6月30日 (未經審計)	未結轉原因
單位1	第三方	2,905,329	工程尚未計價
單位2	第三方	221,017	工程尚未計價
單位3	第三方	174,247	工程尚未計價
單位4	第三方	145,784	工程尚未計價
單位5	第三方	142,679	工程尚未計價
		3,589,056	

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

24. 預收款項(續)

	與本集團關係	2015年12月31日 (經審計)	未結轉原因
單位1	第三方	2,839,903	工程尚未計價
單位2	第三方	316,155	工程尚未計價
單位3	第三方	233,764	工程尚未計價
單位4	第三方	224,657	工程尚未計價
單位5	第三方	185,327	工程尚未計價
		3,799,806	

25. 應付職工薪酬

截至2016年6月30日止6個月期間：

	期初餘額 (經審計)	本期增加 (未經審計)	本期減少 (未經審計)	期末餘額 (未經審計)
短期薪酬	7,113,779	19,185,836	(19,735,241)	6,564,374
離職後福利(設定提存計劃)	1,482,489	2,103,180	(2,125,511)	1,460,158
	8,596,268	21,289,016	(21,860,752)	8,024,532

2015年(經審計)：

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
短期薪酬	6,125,353	36,198,728	(35,210,302)	7,113,779
離職後福利(設定提存計劃)	1,284,859	4,373,388	(4,175,758)	1,482,489
	7,410,212	40,572,116	(39,386,060)	8,596,268

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

25. 應付職工薪酬(續)

短期薪酬：

截至2016年6月30日止6個月期間：

	期初餘額 (經審計)	本期增加 (未經審計)	本期減少 (未經審計)	期末餘額 (未經審計)
工資、獎金、津貼和補貼	4,543,854	15,149,127	(15,762,749)	3,930,232
職工福利費	-	729,958	(729,958)	-
社會保險費	1,014,436	1,185,147	(1,176,362)	1,023,221
其中：				
醫療保險費	871,189	1,031,587	(1,021,812)	880,964
工傷保險費	91,851	97,014	(97,120)	91,745
生育保險費	51,396	56,546	(57,430)	50,512
住房公積金	717,822	958,639	(950,906)	725,555
工會經費和職工教育經費	458,927	337,339	(259,784)	536,482
其他	378,740	825,626	(855,482)	348,884
	7,113,779	19,185,836	(19,735,241)	6,564,374

2015年(經審計)：

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
工資、獎金、津貼和補貼	3,869,628	27,832,191	(27,157,965)	4,543,854
職工福利費	-	1,576,782	(1,576,782)	-
社會保險費	845,269	2,188,347	(2,019,180)	1,014,436
其中：				
醫療保險費	723,344	1,898,084	(1,750,239)	871,189
工傷保險費	78,580	179,863	(166,592)	91,851
生育保險費	43,345	110,400	(102,349)	51,396
住房公積金	670,457	1,889,204	(1,841,839)	717,822
工會經費和職工教育經費	445,064	724,103	(710,240)	458,927
其他	294,935	1,988,101	(1,904,296)	378,740
	6,125,353	36,198,728	(35,210,302)	7,113,779

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

25. 應付職工薪酬(續)

設定提存計劃：

截至2016年6月30日止6個月期間：

	期初餘額 (經審計)	本期增加 (未經審計)	本期減少 (未經審計)	期末餘額 (未經審計)
基本養老保險費	1,112,025	1,822,809	(1,840,783)	1,094,051
失業保險費	111,301	103,286	(101,807)	112,780
補充養老保險費	259,163	177,085	(182,921)	253,327
	1,482,489	2,103,180	(2,125,511)	1,460,158

2015年(經審計)：

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
基本養老保險費	971,424	3,656,496	(3,515,895)	1,112,025
失業保險費	109,473	226,752	(224,924)	111,301
補充養老保險費	203,962	490,140	(434,939)	259,163
	1,284,859	4,373,388	(4,175,758)	1,482,489

26. 應交稅費

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
增值稅	613,801	414,416
企業所得稅	1,069,665	2,419,526
個人所得稅	930,546	1,122,368
城市維護建設稅	29,513	339,973
其他	158,493	5,203,454
	2,802,018	9,499,737

27. 應付利息

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
企業債券利息	782,213	726,403
短期借款利息	225,911	202,673
長期借款利息	142,280	79,294
	1,150,404	1,008,370

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

28. 應付股利

單位名稱	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
控股股東	1,135,109	-
人保資產管理股份有限公司	-	330,146
北京摩達斯投資有限公司	39,971	39,971
A股社會投資者	590,378	-
H股社會投資者	283,131	-
其他	173,562	90,531
	2,222,151	460,648

29. 其他應付款

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
保證金、押金	15,888,151	14,052,472
應付代墊款	10,768,435	11,239,816
其他	18,215,211	20,141,866
	44,871,797	45,434,154

於資產負債表日，賬齡超過1年的重要其他應付款列示如下(未經審計)：

	與本集團關係	2016年6月30日	未償還原因
單位1	第三方	251,616	往來款，未結算
單位2	第三方	157,276	拆遷款，未結算
單位3	第三方	40,000	保證金，未到期
單位4	第三方	32,000	保證金，未到期
單位5	第三方	31,503	保證金，未到期
		512,395	

	與本集團關係	2015年12月31日	未償還原因
單位1	第三方	251,616	往來款，未結算
單位2	第三方	157,276	拆遷款，未結算
單位3	第三方	40,000	保證金，未到期
單位4	第三方	37,116	保證金，未到期
單位5	第三方	32,000	保證金，未到期
		518,008	

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

30. 一年內到期的非流動負債

	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
一年內到期的長期借款(附註五、32)	20,803,062	28,711,736
一年內到期的應付債券	1,470,000	1,950,000
一年內到期的長期應付款(附註五、34)	1,076,531	1,235,960
一年內到期的離職後福利費(附註五、35)	326,525	536,474
	23,676,118	32,434,170

一年內到期的長期借款如下：

	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
質押借款(附註五、32(註2、註4))	489,380	229,380
抵押借款(附註五、32(註3))	4,505,257	4,445,584
保證借款	1,426,514	4,022,908
信用借款	14,381,911	20,013,864
	20,803,062	28,711,736

於2016年6月30日，一年內到期的應付債券如下：

	面值	發行日期	債券期限	發行金額	年利率	期初餘額 (經審計)	本期計提利息 (未經審計)	本期折溢攤銷 (未經審計)	本期償還 (未經審計)	期末餘額 (未經審計)
中鐵十七局2014年度第一期 非公開定向債務融資工具	500,000	2014年6月25日	3年	500,000	7.30%	500,000	18,250	-	(36,600)	500,000
重慶鐵發遂渝高速公路有限公司 2014年度第一期中期票據	470,000	2014年4月23日	3年	470,000	6.38%	470,000	13,327	-	(29,986)	470,000
重慶鐵發遂渝高速公路有限公司 2013年度第一期中期票據	300,000	2013年7月17日	3年	300,000	5.36%	300,000	8,129	-	-	300,000
中國鐵建港航局集團有限公司2014年度 第一期非公開定向債務融資工具	200,000	2014年4月30日	3年	200,000	7.98%	200,000	7,847	-	(15,960)	200,000
中鐵十五局2013年度第一期 非公開定向債務融資工具	400,000	2013年3月28日	3年	400,000	5.90%	400,000	5,302	-	(423,600)	-
中鐵十七局集團2013年度第一期 非公開定向債務融資工具	500,000	2013年3月21日	3年	500,000	5.88%	500,000	7,350	-	(529,400)	-
中鐵二十三局2014年度第一期 非公開定向債務融資工具	150,000	2014年3月14日	2年	150,000	7.50%	150,000	2,438	-	(161,250)	-
中鐵二十四局2014年度第一期 非公開定向債務融資工具	600,000	2013年4月11日	3年	600,000	5.40%	600,000	8,910	-	(632,400)	-
	3,120,000			3,120,000		3,120,000	71,553	-	(1,829,196)	1,470,000

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

30. 一年內到期非流動負債(續)

於2015年12月31日，一年內到期的應付債券如下(經審計)：

	面值	發行日期	債券期限	發行金額	年利率	年初餘額	本年計提利息	本年折溢價攤銷	本年償還	年末餘額
中鐵十五局2013年度第一期 非公開定向債務融資工具	400,000	2013年3月28日	3年	400,000	5.90%	400,000	24,505	-	(23,600)	400,000
中鐵十七局集團2013年度第一期 非公開定向債務融資工具	500,000	2013年3月21日	3年	500,000	5.88%	500,000	29,400	-	(29,400)	500,000
中鐵二十三局2014年度第一期 非公開定向債務融資工具	150,000	2014年3月14日	2年	150,000	7.50%	150,000	11,250	-	(11,250)	150,000
中鐵二十四局2014年度第一期 非公開定向債務融資工具	600,000	2013年4月11日	3年	600,000	5.40%	600,000	32,400	-	(32,400)	600,000
重慶鐵發遂渝高速公路有限公司 2013年度第一期中期票據	300,000	2013年7月17日	3年	300,000	5.36%	300,000	15,589	-	(16,080)	300,000
中國鐵建股份有限公司2010年度 第一期中期票據	5,000,000	2010年8月27日	5年	5,000,000	3.78%	4,993,958	131,869	6,042	(5,189,000)	-
中鐵十五局2012年度第一期 非公開定向債務融資工具	400,000	2012年11月23日	3年	400,000	6.50%	400,000	23,934	-	(426,000)	-
中鐵二十五局2012年度第一期 非公開定向債務融資工具	400,000	2012年8月6日	3年	400,000	6.10%	400,000	12,100	-	(421,927)	-
	7,750,000			7,750,000		7,743,958	281,047	6,042	(6,149,657)	1,950,000

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

31. 其他流動負債

	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
遞延收益(附註五、37)	136,109	116,788
短期融資債券及非公開定向融資工具(註)	302,269	3,595,179
其他	9,471	9,670
	447,849	3,721,637

註：短期融資債券和非公開定向債務融資工具計息方式為固定利率、到期一次還本付息。

其變動列示如下：

	期初餘額 (經審計)	本期增加 (未經審計)	本期減少 (未經審計)	期末餘額 (未經審計)
截至2016年6月30日止6個月期間	3,595,179	324,951	(3,617,861)	302,269
2015年12月31日(經審計)	5,704,924	3,713,255	(5,823,000)	3,595,179

於2016年6月30日，短期融資債券和非公開定向債務融資工具餘額列示如下(未經審計)：

債券名稱	面值	發行日期	年利率	債券期限	期末應付 利息總額	2016年6月30日
重慶鐵發遂渝高速公路有限公司 2016年度第一期短期融資券	300,000	2016年4月22日	3.89%	365天	2,269	302,269

於2015年12月31日，短期融資債券和非公開定向債務融資工具餘額列示如下(經審計)：

債券名稱	面值	發行日期	年利率	債券期限	年末應付 利息總額	2015年12月31日
中國鐵建股份有限公司2015年度 第一期超短期融資券	3,000,000	2015年4月24日	3.97%	270天	82,228	3,082,228
重慶鐵發遂渝高速公路有限公司2015年度 第一期超短期融資券	500,000	2015年5月18日	6.00%	270天	12,951	512,951
	3,500,000				95,179	3,595,179

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

32. 長期借款

	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
質押借款(註2、註4)	14,019,750	6,406,750
抵押借款(註1、註3)	7,143,413	6,748,067
保證借款(註5)	8,947,898	8,043,275
信用借款	33,146,787	26,200,356
	63,257,848	47,398,448

註1：於2016年6月30日，本集團以賬面價值人民幣1,299,554千元(2015年12月31日：人民幣1,299,554千元)的房屋及建築物為抵押取得長期借款人民幣830,129千元(2015年12月31日：人民幣831,738千元)(附註五、61(註5))。

註2：於2016年6月30日，本集團以賬面價值人民幣18,844,146千元(2015年12月31日：人民幣7,138,624千元)的特許經營權為質押取得長期借款人民幣11,209,130千元，其中一年內到期部分人民幣154,380千元(2015年12月31日：人民幣6,106,130千元，其中一年內到期部分人民幣179,380千元(附註五、61(註6)))。

註3：於2016年6月30日，本集團以賬面價值人民幣36,326,995千元(2015年12月31日：人民幣32,786,087千元)的存貨為抵押取得長期借款人民幣10,818,541千元，其中一年內到期部分人民幣4,505,257千元(2015年12月31日：人民幣10,361,913千元，其中一年內到期部分人民幣4,445,584千元)(附註五、61(註4))。

註4：於2016年6月30日，本集團以賬面價值人民幣4,180,375千元(2015年12月31日：人民幣854,000千元)的應收賬款為質押取得長期借款人民幣3,300,000千元，其中一年內到期部分人民幣335,000千元(2015年12月31日：人民幣530,000千元，其中一年內到期部分人民幣50,000千元)(附註五、61(註3))。

註5：於2016年6月30日，所有保證借款均由本集團內部提供擔保。

於2016年6月30日及於2015年12月31日，本集團無已到期但未償還的長期借款。

於報告期末，長期借款的到期情況如下：

	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
一年內到期或隨時要求償付(附註五、30)	20,803,062	28,711,736
兩年內到期(含兩年)	15,033,527	10,813,094
三至五年內到期(含三年和五年)	18,999,561	17,268,616
五年以上	29,224,760	19,316,738
	84,060,910	76,110,184

33. 應付債券

應付債券包括為本公司及其子公司在全國銀行間債券市場發行的無需擔保的中期票據及非公開定向債務融資工具，債券計息方式為固定利率、每年付息、到期還本；及境外子公司在國際市場發行的10年期美元債券，由本公司提供保證擔保，計息方式為固定利率、半年付息、到期還本。

	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
應付債券	42,265,999	31,058,948

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

33. 應付債券(續)

於2016年6月30日，應付債券餘額列示如下：

	面值	發行日期	債券期限	發行金額	年利率	期初餘額	本期			期末餘額	
						(經審計)	本期發行	本期計提利息	折溢價攤銷		本期償還
中國鐵建股份有限公司2011年度 第一期中期票據	7,500,000	2011年10月14日	7年	7,500,000	6.28%	7,461,968	-	234,213	5,605	-	7,467,573
中國鐵建股份有限公司2013年度 第一期中期票據	10,000,000	2013年6月20日	7年	10,000,000	5.10%	9,949,184	-	253,648	8,139	(510,000)	9,957,323
中國鐵建股份有限公司2021年到期的 5億美元零息可轉換債券(註)	500,000美元	2016年1月29日	5年	500,000美元	0.00%	-	2,426,269	-	84,884	-	2,511,153
中鐵十四局2012年度第一期 非公開定向債務融資工具	400,000	2012年8月27日	5年	400,000	6.70%	400,000	-	13,474	-	-	400,000
中鐵十五局2014年度第一期 非公開定向債務融資工具	300,000	2014年9月4日	3年	300,000	6.80%	300,000	-	10,172	-	-	300,000
中鐵十五局2016年度第一期 非公開定向債務融資工具	400,000	2016年3月4日	3年	400,000	6.80%	-	400,000	5,867	-	-	400,000
中鐵二十局2015年度第一期 非公開定向債務融資工具	700,000	2015年3月13日	3年	700,000	6.50%	700,000	-	22,453	-	(43,400)	700,000
中鐵二十三局2015年第一期 非公開定向債務融資工具	100,000	2015年2月11日	3年	100,000	6.30%	99,347	-	2,293	154	-	99,501
中鐵二十三局2015年第二期 非公開定向債務融資工具	100,000	2015年2月12日	3年	100,000	6.30%	99,346	-	2,275	154	-	99,500
中鐵二十四局2016年第一期 非公開定向債務融資工具	600,000	2016年3月24日	3年	600,000	4.13%	-	600,000	5,989	-	-	600,000
中鐵二十五局2014年度第一期 非公開定向債務融資工具	400,000	2014年10月28日	3年	400,000	6.50%	400,000	-	12,929	-	-	400,000
中鐵二十五局2015年度第一期 非公開定向債務融資工具	400,000	2015年1月30日	3年	400,000	6.50%	400,000	-	12,929	-	(26,000)	400,000
重慶鐵發遂渝高速公路有限公司2014年度 第二期非公開定向債務融資工具	200,000	2014年7月31日	3年	200,000	7.20%	200,000	-	6,834	-	-	200,000
重慶鐵發遂渝高速公路有限公司2014年度 第三期非公開定向債務融資工具	300,000	2014年10月31日	3年	300,000	6.70%	300,000	-	11,494	-	-	300,000
重慶鐵發遂渝高速公路有限公司2014年度 第四期非公開定向債務融資工具	50,000	2014年10月1日	3年	50,000	7.05%	50,000	-	1,782	-	-	50,000

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

33. 應付債券(續)

於2016年6月30日，應付債券餘額列示如下：(續)

	面值	發行日期	債券期限	發行金額	年利率	期初餘額		本期			期末餘額
						(經審計)	本期發行	本期計提利息	折溢價攤銷	本期償還	
重慶鐵發遂渝高速公路有限公司2014年度 第五期非公開定向債券融資工具	200,000	2014年12月18日	3年	200,000	6.50%	200,000	-	5,436	-	-	200,000
重慶鐵發遂渝高速公路有限公司2015年度 第一期非公開定向債券融資工具	200,000	2015年2月11日	3年	200,000	6.00%	200,000	-	7,280	-	(12,000)	200,000
中國鐵建投資集團有限公司2015年度第一 期非公開定向債券融資工具	1,000,000	2015年7月28日	3年	1,000,000	4.85%	1,000,000	-	24,250	-	-	1,000,000
中國鐵建房地產集團有限公司 2015年第一期公司債券	3,000,000	2015年9月29日	5年	3,000,000	4.02%	2,975,074	-	60,300	949	-	2,976,023
中國鐵建房地產集團有限公司 2016年第一期公司債券	2,800,000	2016年1月8日	5年	2,800,000	3.70%	-	2,776,044	43,167	3,053	-	2,779,097
中國鐵建房地產集團有限公司 2016年第二期公司債券	3,000,000	2016年1月20日	5年	3,000,000	4.58%	-	2,978,770	57,250	1,856	-	2,980,626
中國鐵建房地產集團有限公司 2016年第三期公司債券	1,500,000	2016年4月19日	5年	1,500,000	4.80%	-	1,489,500	12,000	313	-	1,489,813
中國鐵建房地產集團有限公司 2016年第四期公司債券	1,500,000	2016年5月24日	5年	1,500,000	5.10%	-	1,489,500	6,375	154	-	1,489,654
鐵建宇翔有限公司2023年到期的 利率為3.5%的8億美元債券	800,000美元	2013年5月16日	10年	800,000美元	3.50%	5,154,029	-	93,888	111,707	-	5,265,736
						29,888,948	12,160,083	906,298	216,968	(591,400)	42,265,999

註：本公司於2016年1月29日於境外發行了五年期零利率可轉股債券，本金總額為5億美元，債券轉換期為2016年3月10日或之後起，直至到期日前第十日營業時間結束時為止，行使轉換權而將予發行之H股之價格初步為每股H股10.30港元，在某些情況下予以調整。在發行日，可轉股債券嵌入衍生金融工具按公允價值進行初始確認，發行價格超過初始確認為衍生金融工具的部分被確認為債務工具。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

33. 應付債券(續)

於2015年12月31日，應付債券餘額列示如下(經審計)：

	面值	發行日期	債券期限	發行金額	年利率	年初餘額	本年發行	本年計提利息	本年		年末餘額
									折溢價攤銷	本年償還	
中國鐵建股份有限公司2011年度 第一期中期票據	7,500,000	2011年10月14日	7年	7,500,000	6.28%	7,450,804	-	481,900	11,164	(471,000)	7,461,968
中國鐵建股份有限公司2013年度 第一期中期票據	10,000,000	2013年6月20日	7年	10,000,000	5.10%	9,939,636	-	518,804	9,548	(510,000)	9,949,184
中鐵十四局2012年度第一期 非公開定向債務融資工具	400,000	2012年8月27日	5年	400,000	6.70%	400,000	-	27,590	-	(26,800)	400,000
中鐵十五局2014年度第一期 非公開定向債務融資工具	300,000	2014年9月4日	3年	300,000	6.80%	300,000	-	20,959	-	(20,400)	300,000
中鐵十七局2014年度第一期 非公開定向債務融資工具	500,000	2014年6月25日	3年	500,000	7.30%	500,000	-	36,500	-	(36,500)	500,000
中鐵二十局2015年度第一期 非公開定向債務融資工具	700,000	2015年3月13日	3年	700,000	6.50%	-	700,000	33,968	-	-	700,000
中鐵二十三局2015年第一期 非公開定向債務融資工具	100,000	2015年2月11日	3年	100,000	6.30%	-	99,100	4,765	247	(6,300)	99,347
中鐵二十三局2015年第二期 非公開定向債務融資工具	100,000	2015年2月12日	3年	100,000	6.30%	-	99,100	4,765	246	(6,300)	99,346
中鐵二十五局2014年度第一期 非公開定向債務融資工具	400,000	2014年10月28日	3年	400,000	6.50%	400,000	-	25,929	-	(26,000)	400,000
中鐵二十五局2015年度第一期 非公開定向債務融資工具	400,000	2015年1月30日	3年	400,000	6.50%	-	400,000	23,863	-	-	400,000
重慶鐵發遂渝高速公路有限公司2014年度 第一期非公開定向債務融資工具	470,000	2014年4月23日	3年	470,000	6.38%	470,000	-	29,985	-	(28,569)	470,000
重慶鐵發遂渝高速公路有限公司2014年度 第二期非公開定向債務融資工具	200,000	2014年7月31日	3年	200,000	7.20%	200,000	-	14,891	-	(14,400)	200,000
重慶鐵發遂渝高速公路有限公司2014年度 第二期非公開定向債務融資工具	300,000	2014年10月31日	3年	300,000	6.70%	300,000	-	20,100	-	(20,100)	300,000

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

33. 應付債券(續)

於2015年12月31日，應付債券餘額列示如下(經審計)：(續)

	面值	發行日期	債券期限	發行金額	年利率	年初餘額	本年			年末餘額	
							本年發行	本年計提利息	折溢價攤銷		
重慶鐵發遂渝高速公路有限公司2014年度 第四期非公開定向債券融資工具	50,000	2014年10月1日	3年	50,000	7.05%	50,000	-	3,525	-	(3,525)	50,000
重慶鐵發遂渝高速公路有限公司2014年度 第五期非公開定向債券融資工具	200,000	2014年12月18日	3年	200,000	6.50%	200,000	-	12,584	-	(12,600)	200,000
重慶鐵發遂渝高速公路有限公司2015年度 第一期非公開定向債券融資工具	200,000	2015年2月11日	3年	200,000	6.00%	-	200,000	10,800	-	-	200,000
中國鐵建港航局集團有限公司2014年度第 一期非公開定向債券融資工具	200,000	2014年4月30日	3年	200,000	7.98%	200,000	-	26,378	-	(15,960)	200,000
中國鐵建投資集團有限公司2015年度 第一期非公開定向債券融資工具	1,000,000	2015年7月28日	3年	1,000,000	4.85%	-	1,000,000	20,862	-	-	1,000,000
中國鐵建房地產集團有限公司2015年 第一期公司債券	3,000,000	2015年9月29日	5年	3,000,000	4.02%	-	2,973,850	30,150	1,224	-	2,975,074
鐵建宇翔有限公司2023年到期的利率為 3.5%的8億美元債券	800,000美元	2013年5月16日	10年	800,000美元	3.50%	4,852,227	-	179,242	301,802	(174,665)	5,154,029
						25,262,667	5,472,050	1,527,560	324,231	(1,373,119)	31,058,948

34. 長期應付款

	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
工程質量保證金	9,490	1,175
應付融資租賃款	1,310,098	1,506,534
其他	1,986,397	701,056
	3,305,985	2,208,765

於報告期末，長期應付款的到期情況如下：

	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
一年內到期或隨時要求償付(附註五、30)	1,076,531	1,235,960
兩年內到期(含兩年)	872,236	980,397
三至五年內到期(含三年和五年)	1,947,523	760,290
五年以上	486,226	468,078
	4,382,516	3,444,725

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

35. 長期應付職工薪酬

	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
設定受益計劃 — 離職後福利費	1,351,175	1,416,464

本集團部分職工已辦理長期離崗。離職後福利費在本集團與相關員工訂立相關協議/文件或在告知個別職工具體條款後的當期期間於本集團內相關的法人單位計提。離職後福利的具體條款視乎相關職工的職位、服務年資及地區等各項因素而有所不同。

於本期內，本集團對因離崗人員而產生的設定受益計劃由獨立精算師韜睿惠悅企業管理諮詢(深圳)有限公司於2016年6月30日，用預期累積福利單位法計算。該精算師是美國精算師會計公會的會員。

該計劃不存在設定受益計劃資產。

該計劃受利率風險、離崗人員的預期壽命變動風險的影響。

下表為資產負債表日所使用的主要精算假設：

	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
折現率(%)	2.50	2.50
長期離崗人員平均費用增長率(%)	2.50	2.50
平均醫療費用增長率(%)	8.00	8.00
設定受益計劃的平均期間(年)	2-3	2-3

設定受益計劃義務現值變動如下：

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	2015年 (經審計)
期/年初餘額	1,952,938	2,521,123
計入利潤表中的淨利息成本	20,282	76,666
計入其他綜合收益表中的重新計量影響	(340)	(6,668)
本期/年離職後福利費用支出	(295,180)	(638,183)
期/年末餘額	1,677,700	1,952,938
其中：一年內到期的離職後福利費(附註五、30)	(326,525)	(536,474)
	1,351,175	1,416,464

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

35. 長期應付職工薪酬(續)

設定受益計劃義務變動如下：

截至2016年6月30日止6個月期間(未經審計)

	計入損益的福利成本				已付薪酬	計入其他綜合收益的重新計量利得			期末餘額
	期初餘額	服務成本	利息淨額	小計		財務假設 變化引起的 精算變動	經驗差異產生 的精算變動	小計	
設定受益計劃	1,952,938	-	20,282	20,282	(295,180)	-	(340)	(340)	1,677,700

2015年(經審計)

	計入損益的福利成本				已付薪酬	計入其他綜合收益的重新計量利得			年末餘額
	年初餘額	服務成本	利息淨額	小計		財務假設 變化引起的 精算變動	經驗差異產生 的精算變動	小計	
設定受益計劃	2,521,123	(550)	77,216	76,666	(638,183)	47,420	(54,088)	(6,668)	1,952,938

36. 專項應付款

截至2016年6月30日止6個月期間

	期初餘額 (經審計)	本期增加 (未經審計)	本期減少 (未經審計)	期末餘額 (未經審計)
科研經費	62,017	5,157	(17,178)	49,996
專項撥付資金	489,680	62,775	(29,562)	522,893
其他	351	300	(211)	440
	552,048	68,232	(46,951)	573,329

2015年(經審計)

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
科研經費	77,098	40,482	(55,563)	62,017
專項撥付資金	339,787	251,828	(101,935)	489,680
其他	551	-	(200)	351
	417,436	292,310	(157,698)	552,048

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

37. 遞延收益

截至2016年6月30日止6個月期間

	期初餘額 (經審計)	本期增加 (未經審計)	本期減少 (未經審計)	期末餘額 (未經審計)
與資產相關的政府補助	421,377	32,935	(11,139)	443,173
與收益相關的政府補助	4,856	26,786	(517)	31,125
其他	23,424	3	(22,462)	965
	449,657	59,724	(34,118)	475,263
減：一年內到期的遞延收益 (附註五·31)	(116,788)	(19,321)	—	(136,109)
	332,869	40,403	(34,118)	339,154

2015年(經審計)

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
與資產相關的政府補助	184,288	303,278	(66,189)	421,377
與收益相關的政府補助	43,067	16,380	(54,591)	4,856
其他	5,892	25,551	(8,019)	23,424
	233,247	345,209	(128,799)	449,657
減：一年內到期的遞延收益 (附註五·31)	(28,141)	(88,647)	—	(116,788)
	205,106	256,562	(128,799)	332,869

於2016年6月30日，涉及政府補助的負債項目如下：

	本期計入				期末餘額 (未經審計)	與資產/收益 相關
	期初餘額 (經審計)	本期新增 (未經審計)	營業外收入 (未經審計)	其他變動 (未經審計)		
鐵道部專項設備撥款	21,000	—	(8,000)	—	13,000	與資產相關
杭州鐵路東站樞紐工程彭 埠社區農轉居公寓及配 套公建項目拆遷補償	51,555	—	—	—	51,555	與資產相關
企業發展及扶持基金	23,448	—	(2,697)	—	20,751	與資產相關
濟魚項目政府補助	90,000	—	—	—	90,000	與資產相關
安紫項目政府補助	95,000	—	—	—	95,000	與資產相關
秀松項目政府補助	91,380	—	—	—	91,380	與資產相關
資興項目政府補助	32,867	22,214	—	—	55,081	與資產相關
其他	20,983	37,507	(959)	—	57,531	
合計	426,233	59,721	(11,656)	—	474,298	

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

37. 遞延收益(續)

於2015年12月31日，涉及政府補助的負債項目如下(經審計)：

	年初餘額	本年新增	本年計入 營業外收入	其他變動	年末餘額	與資產/收益 相關
鐵道部專項設備撥款	41,000	-	(20,000)	-	21,000	與資產相關
杭州鐵路東站樞紐工程彭 埠社區農轉居公寓及配 套公建項目拆遷補償	51,555	-	-	-	51,555	與資產相關
徵地拆遷經濟補助	40,100	-	(40,100)	-	-	與資產相關
企業發展及扶持基金	28,842	-	(5,394)	-	23,448	與資產相關
濟魚項目政府補助	-	90,000	-	-	90,000	與資產相關
安紫項目政府補助	-	95,000	-	-	95,000	與資產相關
秀松項目政府補助	20,000	71,380	-	-	91,380	與資產相關
其他	45,858	63,278	(17,010)	(38,276)	53,850	
合計	227,355	319,658	(82,504)	(38,276)	426,233	

38. 其他非流動負債

截至2016年6月30日止6個月期間：

	期初餘額 (經審計)	本期增加 (未經審計)	本期減少 (未經審計)	期末餘額 (未經審計)
衍生工具 — 可轉股債券(附註五、33)	-	1,069,910	-	1,069,910

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

39. 股本

截至2016年6月30日止6個月期間

	期初餘額 (經審計)	本期增加 (未經審計)	本期減少 (未經審計)	期末餘額 (未經審計)
有限售條件股份				
- 控股股東	1,150	-	(1,150)	-
- 人民幣普通股	1,242,000	-	-	1,242,000
無限售條件股份				
- 人民幣普通股	10,015,096	1,150	-	10,016,246
- 境外上市的外資股	2,076,296	-	-	2,076,296
- 全國社會保障基金理事會	245,000	-	-	245,000
	13,579,542	1,150	(1,150)	13,579,542

2015年(經審計)

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
有限售條件股份				
- 控股股東(註1)	-	1,150	-	1,150
- 人民幣普通股(註2)	-	1,242,000	-	1,242,000
無限售條件股份				
- 人民幣普通股(註1)	10,016,246	-	(1,150)	10,015,096
- 境外上市的外資股	2,076,296	-	-	2,076,296
- 全國社會保障基金理事會	245,000	-	-	245,000
	12,337,542	1,243,150	(1,150)	13,579,542

註1：本公司控股股東於2015年7月8日至2015年12月31日期間通過二級市場買入的方式增持本公司股份1,150,000股，買入均價為人民幣15.867元，佔公司總股本的0.00932%，控股股東承諾，在增持實施期間及法定期限內不減持所持有的公司股份。本次增持前，控股股東持有本公司股份7,566,245,500股，本次增持後，控股股東持有本公司股份7,567,395,500股。

註2：於2015年7月13日，本公司完成非公開發行A股股票1,242,000,000股，計募集資金人民幣9,936,000千元，扣除發行相關費用人民幣113,057千元後，實際募集資金淨額為人民幣9,822,943千元，其中新增註冊資本(實收股本)合計人民幣1,242,000千元，資本公積合計人民幣8,580,943千元。投資者認購的股票限售期為12個月。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

40. 資本公積

截至2016年6月30日止6個月期間

	期初餘額 (經審計)	本期增加 (未經審計)	本期減少 (未經審計)	期末餘額 (未經審計)
股本溢價	41,241,813	—	—	41,241,813
政府給予的搬遷補償款	124,992	—	—	124,992
收購少數股東股權	(465,778)	—	—	(465,778)
其他	(506,626)	—	(667)	(507,293)
	40,394,401	—	(667)	40,393,734

2015年12月31日(經審計)

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
股本溢價	35,306,711	9,033,328	(3,098,226)	41,241,813
政府給予的搬遷補償款	112,160	12,832	—	124,992
收購少數股東股權	(467,412)	1,634	—	(465,778)
其他	(506,626)	—	—	(506,626)
	34,444,833	9,047,794	(3,098,226)	40,394,401

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

41. 其他綜合收益

資產負債表中歸屬於母公司的其他綜合收益累積餘額：

	2015年1月1日 (經審計)	增減變動 (經審計)	2015年12月31日 (經審計)	增減變動 (未經審計)	2016年6月30日 (未經審計)
重新計量設定受益計劃淨負債的變動	(205,397)	1,763	(203,634)	2,677	(200,957)
權益法下在被投資單位以後將重分類進損 益的其他綜合收益中享有的份額	(100,925)	(104,096)	(205,021)	87,715	(117,306)
可供出售金融資產公允價值變動	220,883	1,051,908	1,272,791	(448,678)	824,113
外幣報表折算差額	335,060	(39,452)	295,608	(36,980)	258,628
	249,621	910,123	1,159,744	(395,266)	764,478

資產負債表中歸屬於少數股東的其他綜合收益累積餘額：

	2015年1月1日 (經審計)	增減變動 (經審計)	2015年12月31日 (經審計)	增減變動 (未經審計)	2016年6月30日 (未經審計)
可供出售金融資產公允價值變動	-	-	-	(2,526)	(2,526)

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

41. 其他綜合收益(續)

利潤表中其他綜合收益當期發生額：

截至2016年6月30日止6個月期間(未經審計)

	稅前發生額	減：所得稅	歸屬母公司	歸屬少數股東權益
以後不能重分類進損益的其他綜合收益重新計量設定受益計劃淨負債的變動	340	2,337	2,677	—
以後將重分類進損益的其他綜合收益權益法下在被投資單位以後將重分類進損益的其他綜合收益中享有的份額	87,715	—	87,715	—
可供出售金融資產公允價值變動	(598,923)	147,719	(448,678)	(2,526)
外幣報表折算差額	(36,980)	—	(36,980)	—

截至2015年6月30日止6個月期間(未經審計)

	稅前發生額	減：所得稅	歸屬母公司	歸屬少數股東權益
以後不能重分類進損益的其他綜合收益重新計量設定受益計劃淨負債的變動	(29,350)	7,287	(22,063)	—
以後將重分類進損益的其他綜合收益權益法下在被投資單位以後將重分類進損益的其他綜合收益中享有的份額	(110,545)	—	(110,545)	—
可供出售金融資產公允價值變動	2,344,109	(577,450)	1,766,659	—
外幣報表折算差額	18,982	—	18,982	—

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

42. 其他權益工具

截至2016年6月30日止6個月期間

		期初餘額 (經審計)	本期增加 (未經審計)	期末餘額 (未經審計)
2016年可續期公司債券(第一期)	註	—	7,992,104	7,992,104

註：本公司於2016年6月29日發行2016年可續期公司債券(第一期)，本金總額為人民幣80億元，扣除發行費用(含承銷費、律師費及會計師費用)共計人民幣7,896千元後將剩餘部分人民幣7,992,104千元計入其他權益工具。

43. 專項儲備

本集團依據財政部、國家安全生產監督管理總局制定的《企業安全生產費用提取和使用管理辦法》(財企[2012]16號)的規定按建造安裝工程造價的1.5%和2%提取安全生產費用，並按其規定使用。具體內容詳見附註三、28。

44. 盈餘公積

截至2016年6月30日止6個月期間

		期初餘額 (經審計)	本期增加 (未經審計)	期末餘額 (未經審計)
法定盈餘公積	註	2,120,232	—	2,120,232

2015年(經審計)

		年初餘額	本年增加	年末餘額
法定盈餘公積	註	1,794,862	325,370	2,120,232

註：根據公司法及本公司章程的規定，本公司按淨利潤彌補虧損後的10%提取法定盈餘公積。法定盈餘公積累計額達到本公司註冊資本50%以上的，可不再提取。

本公司在提取法定盈餘公積金後，可提取任意盈餘公積金。經批准，任意盈餘公積金可用於彌補以前年度虧損或增加股本。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

45. 未分配利潤

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	2015年 (經審計)
期/年初未分配利潤	54,411,072	43,941,595
歸屬於母公司股東的淨利潤	5,822,183	12,645,478
減：提取法定盈餘公積	—	(325,370)
分配普通股現金股利	註 (2,036,931)	(1,850,631)
期/年末未分配利潤	58,196,324	54,411,072

註： 根據本公司2016年6月16日召開的2015年年度股東大會決議，本公司向全體股東派發現金股利，每股人民幣0.15元(2015年：每股人民幣0.15元)，按照已發行股份13,579,541,500股計算，共計人民幣2,036,931千元(2015年：人民幣1,850,631千元)，該股利截至2016年6月30日尚未發放。

46. 營業收入及成本

營業收入，也是集團的營業額，代表扣除退貨和貿易折扣後已銷售貨物的發票淨值；適當比例的建築合同收入、所提供服務的價值、已收到的租賃收入淨額。

	截至2016年 6月30日止 6個月期間		截至2015年 6月30日止6個月期間	
	收入 (未經審計)	成本 (未經審計)	收入 (未經審計)	成本 (未經審計)
主營業務	265,587,930	238,529,600	262,106,221	233,521,750
其他業務	1,139,269	869,790	788,043	569,641
	266,727,199	239,399,390	262,894,264	234,091,391

營業收入列示如下：

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
工程承包	232,171,525	228,488,288
房地產	7,504,768	5,924,448
工業製造	6,258,818	6,265,059
勘察設計	4,741,063	4,114,881
其他	16,051,025	18,101,588
	266,727,199	262,894,264

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

47. 營業税金及附加

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
營業稅	3,762,479	6,540,352
城市維護建設稅	218,653	354,511
其他	416,283	677,348
	4,397,415	7,572,211

48. 銷售費用

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
職工薪酬	875,455	676,510
廣告及業務宣傳費	447,469	452,597
運輸費	281,910	213,796
其他	191,085	185,833
	1,795,919	1,528,736

49. 管理費用

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
職工薪酬	4,464,018	4,101,316
研究與開發支出	4,395,854	3,715,764
固定資產折舊費	394,591	456,528
辦公差旅及交通費	410,041	468,670
其他	1,266,015	1,235,165
	10,930,519	9,977,443

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

50. 財務費用

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
利息支出	4,437,202	5,437,668
減：利息收入	(815,133)	(1,414,045)
減：利息資本化金額	(2,199,174)	(1,799,065)
匯兌損失	230,752	36,733
銀行手續費及其他	380,270	351,219
	2,033,917	2,612,510

本集團的利息支出分析如下：

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
須於5年內償還的銀行貸款及其他貸款利息	3,030,292	4,119,183
無須於5年內償還的銀行貸款利息	251,126	213,605
融資租賃的利息	44,874	82,130
已貼現票據的利息	108,108	192,919
公司債券的利息	1,002,802	829,831
	4,437,202	5,437,668

借款費用資本化金額已計入固定資產(附註五、13)、在建工程(附註五、14)、無形資產(附註五、15)及房地產開發成本(附註五、7(1))中。

51. 資產減值損失

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
壞賬損失	267,302	617,710
存貨跌價損失	7,171	31,800
固定資產減值損失	—	3
	274,473	649,513

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

52. 公允價值變動(損失)/收益

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
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	(264,514)	21,501

53. 投資收益

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
權益法核算的長期股權投資收益	31,223	95,963
處置長期股權投資產生的投資收益	2,982	8,555
可供出售金融資產在持有期間取得的投資收益	46,166	49,468
處置以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產 取得的投資收益	1,096	104
處置可供出售金融資產取得的投資收益	5,578	113,846
其他	151	1,654
	87,196	269,590

54. 營業外收入

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	計入截至2016年 6月30日止6個月 期間非經常性損益 (未經審計)
政府補助	107,232	176,135	99,082
非流動資產處置利得	45,005	53,599	45,005
其中：固定資產處置利得	41,055	22,462	41,055
無形資產處置利得	3,950	31,137	3,950
賠償金、違約金及各種罰款收入	40,587	62,038	40,587
債務重組利得	6,926	5,035	6,926
其他	59,158	56,508	59,158
	258,908	353,315	250,758

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

54. 營業外收入(續)

計入當期損益的政府補助如下：

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	與資產/收益相關
企業發展及扶持資金	23,636	50,940	與收益相關
企業發展及扶持資金	2,697	2,436	與資產相關
稅收返還及獎勵	19,227	11,467	與收益相關
鐵道部專項設備撥款	8,000	8,000	與資產相關
財政部專項設備撥款	150	150	與收益相關
經濟技術合作專項資金	5,469	70,229	與收益相關
徵地拆遷經濟補助	34,673	524	與收益相關
其他	13,380	32,389	與資產/ 收益相關
	107,232	176,135	

55. 營業外支出

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	計入截至2016年 6月30日止6個月 期間非經常性損益 (未經審計)
非流動資產處置損失	132,612	34,020	132,612
其中：固定資產處置損失	132,612	33,842	132,612
無形資產處置損失	—	178	—
賠償金、違約金及各種罰款支出	49,782	36,539	49,782
捐贈支出	2,217	2,641	2,217
其他	26,496	35,467	26,496
	211,107	108,667	211,107

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

56. 費用按性質分類

本集團營業成本、銷售費用、管理費用按照性質分類的補充資料如下：

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
提供服務成本	215,354,105	208,622,381
商品銷售成本	24,045,285	25,469,010
職工薪酬(附註五、48及49)	5,339,473	4,777,826
研究與開發費	4,395,854	3,715,764
固定資產折舊(註1)	421,842	477,450
無形資產攤銷(註2)	80,760	77,427

註1：截至2016年6月30日止6個月期間，固定資產折舊包含在營業成本中的金額為人民幣5,458,855千元(截至2015年6月30日止6個月期間：人民幣4,901,348千元)。

註2：截至2016年6月30日止6個月期間，無形資產攤銷包含在營業成本中的金額為人民幣97,831千元(截至2015年6月30日止6個月期間：人民幣75,236千元)。

57. 所得稅費用

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
當期所得稅費用 — 中國企業所得稅	1,709,823	1,441,346
當期所得稅費用 — 香港利得稅	129	110
當期所得稅費用 — 其他	1,138	3,311
遞延所得稅費用	(144,230)	(40,665)
	1,566,860	1,404,102

香港利得稅按16.5%(截至2015年6月30日止6個月期間：16.5%)的稅率乘以本期在香港取得的估計應納稅所得額來計提。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

57. 所得稅費用(續)

所得稅費用與利潤總額的關係列示如下：

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
利潤總額	7,766,049	6,998,199
按法定25%稅率計算的所得稅費用(註1)	1,941,512	1,749,550
某些子公司適用不同稅率的影響	(604,649)	(386,722)
歸屬於合營企業和聯營企業的損益(註2)	(7,806)	(23,991)
無須納稅的收入	(122,721)	(83,728)
不可抵扣的費用	40,345	51,121
利用以前年度的可抵扣虧損	(26,858)	(29,298)
研究開發支出的稅收優惠	(234,467)	(172,979)
未確認的可抵扣虧損	308,512	181,006
資產減值未確認遞延所得稅的影響	97,187	63,523
對以前期間當期所得稅的調整	12,437	(1,383)
其他	163,368	57,003
按本集團實際稅率計算的所得稅費用	1,566,860	1,404,102

註1：本集團所得稅按在中國境內取得的估計應納稅所得額及適用稅率計提。源於其他地區應納稅所得額的稅項根據本集團經營所在國家/所受管轄區域的現行法律、解釋公告和慣例，按照適用稅率計算。

註2：截至2016年6月30日止6個月期間，合營公司及聯營公司應佔稅項分別為人民幣2,005千元(截至2015年6月30日止6個月期間：人民幣2,201千元)及人民幣1,038千元(截至2015年6月30日止6個月期間：人民幣2,077千元)，記入合併利潤表中「投資收益—歸屬於聯營企業和合營企業的損益」。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

58. 每股收益

基本每股收益按照歸屬於本公司普通股股東的當期淨利潤，除以發行在外普通股的加權平均數計算。

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
收益		
歸屬於本公司普通股股東的當期淨利潤	5,822,183	5,330,703
股份		
本公司發行在外普通股的加權平均數(註1)	13,579,541,500	12,337,541,500
基本每股收益(人民幣元/股)	0.43	0.43
稀釋每股收益(人民幣元/股)(註2)	0.42	不適用

註1：如本財務報表附註一所述本公司於2008年完成A股及H股的股份發行及於2015年7月完成A股非公開發行後，本公司發行在外的普通股的加權平均數為13,579,541,500股。

註2：本公司本期發行於2021年1月29日到期之500,000,000美元可轉股債券。假設按初步轉換價每股10.30港元悉數轉換債券，則債券將轉換為約378,368,932股，據此計算稀釋每股收益為人民幣0.42元/股。

59. 現金流量表項目註釋

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
(1) 收到的其他與經營活動有關的現金：		
押金保證金	1,835,679	247,231
原材料銷售收入	837,091	135,089
出租固定資產收入	401,538	303,618
商務管理收入	288,643	243,936
物業管理費收入	187,558	132,542
政府補助收入	107,232	176,135
培訓收入	64,367	57,345
政府撥入的徵地拆遷款	—	410,000
其他	101,740	109,050
	3,823,848	1,814,946
(2) 支付的其他與經營活動有關的現金：		
押金保證金	1,323,934	81,926
辦公運輸費	697,236	682,466
維修及保養費	301,653	304,715
銷售服務費	250,606	244,767
其他	792,418	836,269
	3,365,847	2,150,143

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

60. 現金流量表補充資料

(1) 現金流量表補充資料

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
將淨利潤調節為經營活動現金流量：		
淨利潤	6,199,189	5,594,097
加：資產減值損失	274,473	649,513
固定資產折舊	5,880,697	5,378,798
無形資產攤銷	178,591	152,663
處置固定資產、無形資產和其他長期資產 的損失／(收益)	87,607	(19,579)
公允價值變動損失／(收益)	264,514	(21,501)
財務費用	1,653,647	2,261,291
投資收益	(87,196)	(269,590)
遞延所得稅資產的增加	(143,767)	(44,099)
遞延所得稅負債的(減少)／增加	(464)	3,435
存貨的增加	(24,031,605)	(11,201,457)
經營性應收項目的增加	(9,566,271)	(5,245,367)
經營性應付項目的增加	5,648,725	8,985,881
存放中央銀行款項的(增加)／減少	(97,935)	665,059
經營活動(使用)／產生的現金流量淨額	(13,739,795)	6,889,144
不涉及現金的重大投資和籌資活動：		
	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
融資租入固定資產	267,655	20,503
現金及現金等價物淨變動：		
	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
現金的期末餘額	101,797,163	85,846,445
減：現金的期初餘額	(106,259,831)	(77,830,348)
加：現金等價物的期末餘額	3,049,960	1,394,490
減：現金等價物的期初餘額	(2,210,722)	(6,927,157)
現金及現金等價物淨(減少)／增加額	(3,623,430)	2,483,430

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

60. 現金流量表補充資料

(2) 現金及現金等價物

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
現金	101,797,163	106,259,831
其中：庫存現金	218,722	157,251
可隨時用於支付的銀行存款	101,578,441	106,102,580
現金等價物	3,049,960	2,210,722
期/年末現金及現金等價物餘額	104,847,123	108,470,553

61. 所有權或使用權受到限制的資產

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)	
貨幣資金	8,197,761	7,685,186	註1
應收票據	—	11,300	註2
應收賬款	7,037,559	7,228,148	註3
存貨	36,326,995	32,786,087	註4
固定資產	1,304,554	1,316,554	註5
無形資產	18,844,146	7,138,624	註6
	71,711,015	56,165,899	

註1：於2016年6月30日，無銀行定期存單(2015年12月31日：人民幣63千元)用於取得銀行借款質押，賬面價值為人民幣158,639千元(2015年12月31日：人民幣95,709千元)的銀行存款被凍結，人民幣4,913,116千元(2015年12月31日：人民幣4,561,343千元)為各類保證金等，人民幣3,126,006千元(2015年12月31日：人民幣3,028,071千元)為財務公司存放中央銀行法定準備金。

註2：於2016年6月30日，無(2015年12月31日：人民幣11,300千元)應收票據質押用於開立應付票據。

註3：於2016年6月30日，賬面價值為人民幣7,037,559千元的應收賬款以及該應收賬款所屬合同項下的全部權益和收益(2015年12月31日：人民幣7,228,148千元)用於取得銀行借款質押。

註4：於2016年6月30日，賬面價值為人民幣36,326,995千元(2015年12月31日：人民幣32,786,087千元)的存貨用於取得銀行借款質押。

註5：於2016年6月30日，賬面價值為人民幣1,304,554千元(2015年12月31日：人民幣1,316,554千元)的固定資產用於取得銀行借款抵押。

註6：於2016年6月30日，賬面價值為人民幣18,844,146千元(2015年12月31日：人民幣7,138,624千元)的特許經營權用於取得銀行借款抵押；該特許經營權於截至2016年6月30日止6個月期間的攤銷額為人民幣103,359千元(2015年：人民幣140,433千元)。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

62. 外幣貨幣性項目

貨幣資金	2016年6月30日(未經審計)			2015年12月31日(經審計)		
	原幣	匯率	折合人民幣	原幣	匯率	折合人民幣
美元	892,951	6.63120	5,921,337	585,372	6.49360	3,801,172
新加坡元	331,197	4.92390	1,630,781	65,530	4.58750	300,619
阿爾及利亞第納爾	7,273,084	0.05989	435,585	16,975,618	0.06029	1,023,460
巴基斯坦盧比	3,887,313	0.06282	244,201	637,398	0.06110	38,945
港幣	196,180	0.85467	167,669	160,144	0.83778	134,165
其他			2,262,243			1,790,528
合計			10,661,816			7,088,889

應收賬款	2016年6月30日(未經審計)			2015年12月31日(經審計)		
	原幣	匯率	折合人民幣	原幣	匯率	折合人民幣
美元	89,560	6.63120	593,890	101,627	6.49360	659,925
沙特里亞爾	281,070	1.77086	497,736	266,540	1.72863	460,749
坦桑尼亞先令	92,360,708	0.00302	278,929	116,531,700	0.00294	342,603
澳元	42,024	4.94520	207,817	73,537	4.72760	347,654
阿聯酋迪拉姆	94,770	1.80852	171,393	78,524	1.76626	138,694
其他			510,218			709,866
合計			2,259,983			2,659,491

其他應收款	2016年6月30日(未經審計)			2015年12月31日(經審計)		
	原幣	匯率	折合人民幣	原幣	匯率	折合人民幣
沙特里亞爾	99,332	1.77086	175,903	55,670	1.72863	96,233
科威特第納爾	6,155	21.97350	135,247	1,519	21.34340	32,421
美元	8,879	6.63120	58,878	63,387	6.49360	411,610
新加坡元	9,199	4.92390	45,295	257	4.58750	1,179
阿爾及利亞第納爾	580,199	0.05989	34,748	1,129,613	0.06029	68,104
其他			197,681			236,790
合計			647,752			846,337

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

62. 外幣貨幣性項目(續)

短期借款	2016年6月30日(未經審計)			2015年12月31日(經審計)		
	原幣	匯率	折合人民幣	原幣	匯率	折合人民幣
美元	609,300	6.63120	4,040,390	646,421	6.49360	4,197,599
歐元	40,067	7.37500	295,494	-	7.09520	-
阿聯酋迪拉姆	35,290	1.80852	63,823	10,000	1.76626	17,663
沙特里亞爾	33,250	1.77086	58,881	-	1.72863	-
馬來西亞元	80,400	1.64467	132,231	50,400	1.63870	82,590
科威特第納爾	7,270	21.97350	159,747	2,798	21.34340	59,719
合計			4,750,566			4,357,571

應付賬款	2016年6月30日(未經審計)			2015年12月31日(經審計)		
	原幣	匯率	折合人民幣	原幣	匯率	折合人民幣
阿爾及利亞第納爾	33,875,070	0.05989	2,028,778	41,235,655	0.06029	2,486,098
新加坡元	158,834	4.92390	782,083	1,541	4.58750	7,069
沙特里亞爾	279,653	1.77086	495,226	274,459	1.72863	474,438
美元	60,916	6.63120	403,946	44,093	6.49360	286,322
格魯吉亞拉里	101,260	2.85682	289,282	49,965	1.76626	88,251
其他			501,520			691,880
合計			4,500,835			4,034,058

其他應付款	2016年6月30日(未經審計)			2015年12月31日(經審計)		
	原幣	匯率	折合人民幣	原幣	匯率	折合人民幣
沙特里亞爾	275,072	1.77086	487,114	80,885	1.72863	139,820
尼日利亞奈拉	13,928,074	0.02336	325,360	14,007,208	0.03222	451,312
港幣	87,495	0.85467	74,779	76,112	0.83778	63,765
美元	7,975	6.63120	52,884	7,050	6.49360	45,780
阿爾及利亞第納爾	699,563	0.05989	41,897	712,840	0.06029	42,977
其他			168,989			155,542
合計			1,151,023			899,196

長期借款	2016年6月30日(未經審計)			2015年12月31日(經審計)		
	原幣	匯率	折合人民幣	原幣	匯率	折合人民幣
美元	701,340	6.63120	4,650,726	1,136,000	6.49360	7,376,730
歐元	29,181	7.37500	215,210	36,722	7.09520	260,550
新加坡元	-	4.92390	-	60,000	4.58750	275,250
港幣	7,840	0.85467	6,701	8,055	0.83778	6,748
合計			4,872,637			7,919,278

應付債券	2016年6月30日(未經審計)			2015年12月31日(經審計)		
	原幣	匯率	折合人民幣	原幣	匯率	折合人民幣
美元	1,172,773	6.63120	7,776,889	793,709	6.49360	5,154,029

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

六. 合併範圍的變動

1. 非同一控制下企業合併

於2015年12月17日，本公司為取得CIDEON Engineering GmbH & Co. KG、CIDEON Engineering Verwaltungs GmbH和CIDEON Schweiz AG三家公司100%的股權，與其母公司CIDEON Holding GmbH & Co. KG和Rittal Software Systems International Stiftung & Co. KG達成股權轉讓協議，交易對價合計為人民幣104,080千元。於2016年2月3日，本公司獲得中國商務部頒發的《企業境外投資證書》，於2016年2月29日，本公司與CIDEON Holding GmbH & Co. KG和Rittal Software Systems International Stiftung & Co. KG公司簽訂了交接確認函，同時本公司按照股權轉讓協議一次性全額支付了股權轉讓款人民幣104,080千元。至此，本公司完成對上述三家公司的非同一控制下的企業合併，購買日確定為2016年2月29日。

CIDEON Engineering GmbH & Co. KG、CIDEON Engineering Verwaltungs GmbH和CIDEON Schweiz AG在購買日資產和負債情況列示如下：

	2016年2月29日 公允價值	2016年2月29日 賬面價值
貨幣資金	8,103	8,103
應收賬款	16,606	16,606
其他應收款	3,054	3,054
存貨	11,422	11,422
固定資產	1,094	1,094
無形資產	722	722
短期借款	(8)	(8)
應付賬款	(767)	(767)
預收賬款	(4,364)	(4,364)
應付職工薪酬	(4,833)	(4,833)
應交稅費	(503)	(503)
其他應付款	(12,909)	(12,909)
	17,617	17,617
購買產生的商譽	86,463	
合併對價	104,080	

CIDEON Engineering GmbH & Co. KG、CIDEON Engineering Verwaltungs GmbH和CIDEON Schweiz AG三家公司自購買日起至本期末的經營成果和現金流量列示如下：

	2016年2月29日 至6月30日期間
營業收入	24,329
淨利潤	578
現金流量淨額	3,804

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

七. 在其他主體中的權益

1. 在子公司中的權益

本公司重要子公司的情况如下：

通過設立或投資等方式取得的子公司

公司名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	註冊資本	持股比例	
					直接	間接
中國土木工程集團有限公司	北京市	北京市	建築施工	3,000,000	100	-
中鐵十一局集團有限公司(註1)	湖北省武漢市	湖北省武漢市	建築施工	5,030,000	100	-
中鐵十二局集團有限公司(註2)	山西省太原市	山西省太原市	建築施工	5,060,677	100	-
中國鐵建大橋工程局集團有限公司	天津市	天津市	建築施工	2,000,000	100	-
中鐵十四局集團有限公司(註3)	山東省濟南市	山東省濟南市	建築施工	3,110,000	100	-
中鐵十五局集團有限公司	上海市	上海市	建築施工	1,117,210	100	-
中鐵十六局集團有限公司	北京市	北京市	建築施工	1,268,300	100	-
中鐵十七局集團有限公司	山西省太原市	山西省太原市	建築施工	1,105,470	100	-
中鐵十八局集團有限公司	天津市	天津市	建築施工	2,284,322	100	-
中鐵十九局集團有限公司	北京市	北京市	建築施工	5,080,000	100	-
中鐵二十局集團有限公司(註4)	陝西省西安市	陝西省西安市	建築施工	3,130,000	100	-
中鐵二十一局集團有限公司	甘肅省蘭州市	甘肅省蘭州市	建築施工	1,150,000	100	-
中鐵二十二局集團有限公司	北京市	北京市	建築施工	1,057,000	100	-
中鐵二十三局集團有限公司	四川省成都市	四川省成都市	建築施工	1,185,000	100	-
中鐵二十四局集團有限公司	上海市	上海市	建築施工	1,050,000	100	-
中鐵二十五局集團有限公司	廣東省廣州市	廣東省廣州市	建築施工	1,003,650	100	-
中鐵建設集團有限公司	北京市	北京市	建築施工	2,500,000	100	-
中國鐵建電氣化局集團有限公司	北京市	北京市	建築施工	710,000	100	-
中鐵物資集團有限公司(註5)	北京市	北京市	物資採購銷售	3,000,000	100	-
中國鐵建高新裝備股份有限公司	雲南省昆明市	雲南省昆明市	工業製造	1,519,884	63.7	1.3
中國鐵建房地產集團有限公司	北京市	北京市	房地產開發、經營	7,000,000	100	-
中國鐵建重工集團有限公司	湖南省長沙市	湖南省長沙市	工業製造	3,850,000	100	-

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

七. 在其他主體中的權益(續)

1. 在子公司中的權益(續)

本公司重要子公司的情況如下：(續)

通過設立或投資等方式取得的子公司(續)

公司名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	註冊資本	持股比例	
					直接	間接
中國鐵建投資集團有限公司	廣東省珠海市	廣東省珠海市	項目投資	10,000,000	100	-
中國鐵建財務有限公司	北京市	北京市	財務代理業務	6,000,000	94	-
中國鐵建國際集團有限公司	北京市	北京市	工程承包	3,000,000	100	-
中鐵建資產管理有限公司	北京市	北京市	資產管理	20,000	100	-
中鐵城建集團有限公司	湖南省長沙市	湖南省長沙市	建築施工	2,000,000	100	-
重慶鐵發遂渝高速公路有限公司	重慶市	重慶市	建築施工	1,900,000	80	-

註1：本公司本期對下屬子公司中鐵十一局集團有限公司增資人民幣3,998,150千元，相關工商變更手續已於2016年5月20日辦理完畢。

註2：本公司本期對下屬子公司中鐵十二局集團有限公司增資人民幣4,000,000千元，相關工商變更手續已於2016年4月19日辦理完畢。

註3：本公司本期對下屬子公司中鐵十四局集團有限公司增資人民幣2,000,000千元，相關工商變更手續已於2016年5月17日辦理完畢。

註4：本公司本期對下屬子公司中鐵二十局集團有限公司增資人民幣1,999,150千元，相關工商變更手續已於2016年4月25日辦理完畢。

註5：本公司本期對下屬子公司中鐵物資集團有限公司增資人民幣1,000,000千元，截至2016年6月30日相關工商變更手續正在辦理中。

存在重要少數股東權益的子公司如下：

2016年6月30日

	少數股東持股比例	歸屬少數股東損益	向少數股東分配股利	期末累計少數股東權益
中國鐵建高新裝備股份有限公司	35%	75,202	21,278	1,851,135

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

七. 在其他主體中的權益(續)

1. 在子公司中的權益(續)

存在重要少數股東權益的子公司如下：(續)

中國鐵建高新裝備股份有限公司(續)

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
流動資產	5,171,180	5,059,018
非流動資產	1,640,870	1,678,656
資產合計	6,812,050	6,737,674
流動負債	1,478,507	1,546,990
非流動負債	44,585	48,579
負債合計	1,523,092	1,595,569

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
營業收入	1,675,304	1,806,983
淨利潤	214,864	225,887
綜合收益總額	207,648	280,681
經營活動產生/(使用)的現金流量淨額	250,371	(76,042)

2. 在合營企業和聯營企業中的權益

本集團無單項重要的合營企業和聯營企業，請參見附註五、11。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

八. 與金融工具相關的風險

1. 金融工具分類

資產負債表日的各類金融工具的賬面價值如下：

2016年6月30日(未經審計)

金融資產

	以公允價值計量且變動計入當期損益的金融資產				合計
	持有至到期投資	貸款和應收款項	可供出售金融資產		
持有至到期投資	41	-	-	41	
可供出售金融資產	-	-	5,906,217	5,906,217	
應收票據	-	2,028,376	-	2,028,376	
應收賬款	-	131,158,522	-	131,158,522	
發放貸款及墊款	-	400,000	-	400,000	
應收利息	-	349,597	-	349,597	
應收股利	-	118,116	-	118,116	
其他應收款	-	48,028,656	-	48,028,656	
其他流動資產	-	-	323,000	323,000	
長期應收款	-	22,965,289	-	22,965,289	
一年內到期的非流動資產	-	10,567,326	-	10,567,326	
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	197,823	-	-	197,823	
貨幣資金	-	115,636,059	-	115,636,059	
	197,823	41	331,251,941	6,229,217	337,679,022

金融負債

	其他金融負債
短期借款	43,826,416
吸收存款	209,477
應付票據	24,949,920
應付賬款	233,201,116
應付利息	1,150,404
應付股利	2,222,151
其他應付款	44,871,797
一年內到期的非流動負債(不含一年內到期的應付職工薪酬)	23,349,593
其他流動負債(不含遞延收益及其他)	302,269
長期借款	63,257,848
應付債券	42,265,999
長期應付款	3,305,985
其他非流動負債	1,069,910
	483,982,885

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

八. 與金融工具相關的風險(續)

1. 金融工具分類(續)

2015年12月31日(經審計)

金融資產

	以公允價值計量 且變動計入當期 損益的金融資產	持有至 到期投資	貸款和 應收款項	可供出售 金融資產	合計
持有至到期投資	-	1,269	-	-	1,269
可供出售金融資產	-	-	-	6,546,436	6,546,436
應收票據	-	-	2,493,640	-	2,493,640
應收賬款	-	-	128,028,443	-	128,028,443
應收利息	-	-	274,586	-	274,586
應收股利	-	-	117,901	-	117,901
其他應收款	-	-	40,180,001	-	40,180,001
其他流動資產	-	-	-	430,000	430,000
長期應收款	-	-	24,885,951	-	24,885,951
一年內到期的非流動資產	-	-	11,916,150	-	11,916,150
以公允價值計量且其變動計入 當期損益的金融資產	218,437	-	-	-	218,437
貨幣資金	-	-	121,934,009	-	121,934,009
	218,437	1,269	329,830,681	6,976,436	337,026,823

金融負債

	其他金融負債
短期借款	43,370,880
吸收存款	5,116,842
拆入資金	6,000,000
應付票據	26,279,109
應付賬款	225,976,243
應付利息	1,008,370
應付股利	460,648
其他應付款	45,434,154
一年內到期的非流動負債(不含一年內到期的長期應付職工薪酬)	31,897,696
其他流動負債(不含遞延收益及其他)	3,595,179
長期借款	47,398,448
應付債券	31,058,948
長期應付款	2,208,765
	469,805,282

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

八. 與金融工具相關的風險(續)

2. 金融資產轉移

已整體終止確認但繼續涉入的已轉移金融資產

於2016年6月30日，本集團的子公司已背書或貼現給供應商用於結算應付賬款的銀行承兌匯票的賬面價值為人民幣266,496千元(2015年12月31日：人民幣469,391千元)。於2016年6月30日，其到期日為1至6個月，根據《票據法》相關規定，若承兌銀行拒絕付款的，其持有人有權向本集團追索(「繼續涉入」)。本集團認為，本集團已經轉移了其幾乎所有的風險和報酬，因此，終止確認其及與之相關的已結算應付賬款的賬面價值。繼續涉入及回購的最大損失和未折現現金流量等於其賬面價值。本集團認為，繼續涉入公允價值並不重大。

截至2016年6月30日止6個月期間，本集團於其轉移日未確認利得或損失。本集團無因繼續涉入已終止確認金融資產當年度和累計確認的收益或費用。背書在本期間大致均衡發生。

3. 金融工具風險

本集團的主要金融工具，包括借款、吸收存款、拆入資金、應付債券、其他流動負債、可轉股債券、融資租賃負債及貨幣資金等。這些金融工具的主要目的在於為本集團的運營融資。本集團具有多種因經營而直接產生的其他金融資產和負債，如應收賬款、其他應收款、應付賬款、應付票據和其他應付款等。

本集團的金融工具導致的主要風險是利率風險、外幣風險、信用風險及流動性風險。一般而言，本公司高級管理人員一年至少召開四次會議，分析並制訂措施以管理本集團承受的這些風險。此外，本公司董事會每年至少召開兩次會議，分析及審批本公司高級管理人員提出的建議。一般而言，本集團在風險管理中引入保守策略。由於本集團承受的這些風險保持在最低，所以於整個年度內，本集團未使用任何衍生工具及其他工具做對沖。

信用風險

本集團僅與經認可的、信譽良好的交易方進行交易。按照本集團的政策，需對所有要求採用信用方式進行交易的客戶進行信用審核。另外，本集團對應收賬款餘額進行持續監控，以確保本集團不致面臨重大壞賬風險。對於未採用相關經營單位的記賬本位幣結算的交易，除非本集團信用控制部門特別批准，否則本集團不提供信用交易條件。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

八. 與金融工具相關的風險(續)

3. 金融工具風險(續)

信用風險(續)

本集團其他金融資產包括貨幣資金、可供出售的金融資產、其他應收款，這些金融資產的信用風險源自交易對手違約，最大風險敞口等於這些工具的賬面金額。本集團還因提供財務擔保而面臨信用風險，詳見附註十一、3中披露。本集團絕大多數貨幣資金由本公司管理層認為高信貸質量的中國大型金融機構持有。本集團的政策是，根據各知名金融機構的市場信譽、經營規模及財務背景來控制存放當中的存款金額，以限制對任何單個金融機構的信用風險金額。

本集團的主要客戶為中國政府的國家級、省級及地方政府代理機構，以及其他國有企業，該些客戶具有可靠及良好的信譽，因此，本集團認為該些客戶並無重大信用風險。由於本集團的客戶廣泛，因此沒有重大的信用集中度風險。

於2016年6月30日及2015年12月31日，本集團應收賬款、其他應收款及長期應收款中尚未逾期和發生減值的金額，以及雖已逾期但未減值的期限分析已載於本財務報表的附註五、4、6和10註釋中。

流動性風險

本集團採用循環流動性計劃工具管理資金短缺風險。該工具既考慮其金融工具的到期日，也考慮本集團運營產生的預計現金流量。

本集團之目標在於以通過管理不同到期日的各種銀行及其他借款，確保維持充足且靈活的現金及信用額度，從而確保本集團尚未償還的借貸義務在任何一年不會承受過多的償還風險。由於本集團業務資金密集性的特徵，本集團需確保持有足夠的資金及信用額度以滿足流動性需求。

本集團的流動性主要依賴維持足夠經營活動現金流以償還到期債務責任的能力，及獲取外部融資以應付將來資本承諾的支出需要。有關將來資本支出承諾及其他籌資需要，於2016年6月30日，本集團已取得國內多家銀行提供的銀行授信額度，金額為人民幣8,865億元，其中已運用之授信金額為人民幣3,137億元。

本集團的政策是，根據財務報表中反映的借款的賬面價值，不超過75%的借款應於12個月內到期。於2016年6月30日，本集團38.6%(2015年12月31日：49.7%)的借款和應付債券在不足1年內到期。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

八. 與金融工具相關的風險(續)

3. 金融工具風險(續)

流動性風險(續)

下表概括了本集團金融負債按未折現的合同現金流量所作的到期期限分析：

	2016年6月30日(未經審計)					合計
	隨時到期	1年以內	1-2年	2-5年	5年以上	
短期借款	-	43,826,416	-	-	-	43,826,416
吸收存款	209,477	-	-	-	-	209,477
應付票據	-	24,949,920	-	-	-	24,949,920
應付賬款	-	233,201,116	-	-	-	233,201,116
應付利息	-	1,150,404	-	-	-	1,150,404
應付股利	-	2,222,151	-	-	-	2,222,151
其他應付款	-	44,871,797	-	-	-	44,871,797
一年內到期的非流動負債 (不含一年內到期 應付職工薪酬)	-	23,349,593	-	-	-	23,349,593
其他流動負債(不含 遞延收益及其他)	-	302,269	-	-	-	302,269
長期借款	-	24,476,282	17,995,025	24,479,240	47,572,477	114,523,024
應付債券	-	1,966,329	10,776,515	27,436,122	10,645,577	50,824,543
長期應付款	-	99,020	916,978	1,948,426	486,226	3,450,650
其他非流動負債	-	-	-	1,069,910	-	1,069,910
為聯營公司及其他公司 作出的擔保(不含 房地產按揭擔保)	861,621	-	-	-	-	861,621
	1,071,098	400,415,297	29,688,518	54,933,698	58,704,280	544,812,891

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

八. 與金融工具相關的風險(續)

3. 金融工具風險(續)

流動性風險(續)

	2015年12月31日(經審計)					合計
	隨時到期	1年以內	1-2年	2-5年	5年以上	
短期借款	-	43,370,880	-	-	-	43,370,880
吸收存款	5,116,842	-	-	-	-	5,116,842
拆入資金	6,000,000	-	-	-	-	6,000,000
應付票據	-	26,279,109	-	-	-	26,279,109
應付賬款	-	225,976,243	-	-	-	225,976,243
應付利息	-	1,008,370	-	-	-	1,008,370
應付股利	-	460,648	-	-	-	460,648
其他應付款	-	45,434,154	-	-	-	45,434,154
一年內到期的非流動負債(不含 一年內到期應付職工薪酬)	-	31,897,696	-	-	-	31,897,696
其他流動負債(不含 遞延收益及其他)	-	3,595,179	-	-	-	3,595,179
長期借款	-	3,483,738	13,146,286	21,322,145	30,603,247	68,555,416
應付債券	-	1,634,292	4,573,472	25,551,412	5,627,209	37,386,385
長期應付款	-	99,170	1,031,139	785,049	468,078	2,383,436
為聯營公司及其他公司 作出的擔保(不含 房地產按揭擔保)	787,740	-	-	-	-	787,740
	11,904,582	383,239,479	18,750,897	47,658,606	36,698,534	498,252,098

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

八. 與金融工具相關的風險(續)

3. 金融工具風險(續)

市場風險

利率風險

本集團面臨的市場利率變動的風險主要與本集團以浮動利率計息的長期負債有關。

本集團主要通過定期審閱並監督維持適當的固定和浮動利率組合以管理利率風險。借款及貨幣資金按攤餘成本計量，並無作定期重估計量。浮動利率利息收入及支出均於發生時計入當期損益。

於2016年6月30日，本集團的借款中，浮動利率借款約佔51.51%，固定利率借款約佔48.49%，管理層會根據市場利率變動來調整浮動利率資產進而減少利率風險造成的重大影響。

若按浮動利率計算的借款整體加息／減息一個百分點，而所有其他變量不變，則截至2016年6月30日止6個月期間的合併淨利潤將分別減少／增加約人民幣525,863千元(截至2015年6月30日止6個月期間：人民幣471,310千元)，除留存收益外，對本集團合併股東權益的其他組成部分並無重大影響。上述敏感分析是假設利率變動已於2016年6月30日發生，並將承受的利率風險用於該日存在的金融工具而釐定。估計每增加或減少一個百分點是本公司管理層對年內直至下個年度資產負債表日為止利率能合理變動的評估。

匯率風險

由於本集團之業務主要在中國大陸運營，本集團之收入、支出及超過90%之金融資產和金融負債以人民幣計值。故人民幣對外幣匯率的波動對本集團經營業績的影響並不大，於2016年6月30日及2015年12月31日，本集團並未訂立任何對沖交易，以減低本集團為此所承受的外匯風險。

下表為匯率風險的敏感性分析，反映了在其他變量不變的假設下，美元、歐元、尼日利亞奈拉、阿爾及利亞第納爾、新加坡元等主要外幣匯率發生合理、可能的變動時，將對淨損益和其他綜合收益的稅後淨額產生的影響。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

八. 與金融工具相關的風險(續)

3. 金融工具風險(續)

市場風險(續)

匯率風險(續)

截至2016年6月30日止6個月期間(未經審計)

	匯率 增加/ (減少)	淨損益 增加/ (減少)	其他綜合 收益的稅後 淨額增加/ (減少)	股東權益 合計增加/ (減少)
人民幣對美元貶值	3%	(201,500)	—	(201,500)
人民幣對美元升值	(3%)	201,500	—	201,500
人民幣對尼日利亞奈拉貶值	8%	(22,700)	—	(22,700)
人民幣對尼日利亞奈拉升值	(8%)	22,700	—	22,700
人民幣對歐元貶值	8%	(30,900)	—	(30,900)
人民幣對歐元升值	(8%)	30,900	—	30,900
人民幣對阿爾及利亞第納爾貶值	8%	(103,100)	—	(103,100)
人民幣對阿爾及利亞第納爾升值	(8%)	103,100	—	103,100
人民幣對新加坡元貶值	4%	(18,600)	—	(18,600)
人民幣對新加坡元升值	(4%)	18,600	—	18,600

截至2015年6月30日止6個月期間(未經審計)

	匯率 增加/ (減少)	淨損益 增加/ (減少)	其他綜合 收益的稅後 淨額增加/ (減少)	股東權益 合計增加/ (減少)
人民幣對美元貶值	3%	(110,000)	—	(110,000)
人民幣對美元升值	(3%)	110,000	—	110,000
人民幣對尼日利亞奈拉貶值	7%	14,200	—	14,200
人民幣對尼日利亞奈拉升值	(7%)	(14,200)	—	(14,200)
人民幣對歐元貶值	6%	6,200	—	6,200
人民幣對歐元升值	(6%)	(6,200)	—	(6,200)
人民幣對阿爾及利亞第納爾貶值	7%	(46,100)	—	(46,100)
人民幣對阿爾及利亞第納爾升值	(7%)	46,100	—	46,100
人民幣對新加坡元貶值	4%	(17,300)	—	(17,300)
人民幣對新加坡元升值	(4%)	17,300	—	17,300

上述敏感度分析是假設外匯匯率變動已於2016年6月30日發生，並將承受的外匯匯率風險用於該日存在的貨幣性資產及負債而釐定。估計每增加或減少的百分點是本公司管理層對年內直至下個年度資產負債表日為止匯率可能合理變動的評估。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

八. 與金融工具相關的風險(續)

4. 資本管理

本集團資本管理的主要目標是確保本集團持續經營的能力，並保持健康的資本比率，以支持業務發展並使股東價值最大化。

本集團管理資本結構並根據經濟形勢以及相關資產的風險特徵的變化對其進行調整。為維持或調整資本結構，本集團可以調整對股東的利潤分配、向股東歸還資本、發行新股，或出售資產以抵減債務。本集團不受外部強制性資本要求約束。在截至2016年6月30日止6個月期間及截至2015年6月30日止6個月期間內，資本管理目標、政策或程序未發生變化。

本集團採用槓桿比率來管理資本，槓桿比率是指淨負債和調整後資本加淨負債的比率。淨負債包括所有借款、吸收存款、拆入資金、其他流動負債(不含遞延收益及其他)、應付票據、應付賬款、應付利息、應付股利、其他應付款、應付債券、長期應付款、一年內到期的非流動負債以及其他非流動負債等抵減貨幣資金後的淨額。資本包括歸屬於母公司股東權益及少數股東權益，本集團於資產負債表日的槓桿比率如下：

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
短期借款	43,826,416	43,370,880
長期借款	63,257,848	47,398,448
吸收存款	209,477	5,116,842
拆入資金	—	6,000,000
應付票據	24,949,920	26,279,109
應付賬款	233,201,116	225,976,243
應付利息	1,150,404	1,008,370
應付股利	2,222,151	460,648
其他應付款	44,871,797	45,434,154
一年內到期的非流動負債(不含一年內到期應付職工薪酬)	23,349,593	31,897,696
其他流動負債(不含遞延收益及其他)	302,269	3,595,179
應付債券	42,265,999	31,058,948
長期應付款	3,305,985	2,208,765
其他非流動負債	1,069,910	—
減：貨幣資金	(115,636,059)	(121,934,009)
淨負債	368,346,826	347,871,273
歸屬於母公司股東權益	123,046,414	111,664,991
少數股東權益	18,323,018	17,154,174
調整後資本	141,369,432	128,819,165
資本和淨負債	509,716,258	476,690,438
槓桿比率	72%	73%

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

九. 公允價值的披露

1. 以公允價值計量的資產和負債

2016年6月30日

	公允價值計量使用的輸入值(未經審計)			合計
	活躍市場報價 (第一層次)	重要可觀察 輸入值 (第二層次)	重要不可觀察 輸入值 (第三層次)	
持續的公允價值計量以公允 價值計量且其變動計入當期 損益的金融資產	197,823	—	—	197,823
可供出售金融資產	1,537,805	231,933	194,800	1,964,538
其他非流動負債	—	1,069,910	—	1,069,910
	1,735,628	1,301,843	194,800	3,232,271

2015年12月31日

	公允價值計量使用的輸入值(經審計)			合計
	活躍市場報價 (第一層次)	重要可觀察 輸入值 (第二層次)	重要不可觀察 輸入值 (第三層次)	
持續的公允價值計量以公允 價值計量且其變動計入當期 損益的金融資產	218,437	—	—	218,437
可供出售金融資產	2,142,011	240,422	479,300	2,861,733
	2,360,448	240,422	479,300	3,080,170

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

九. 公允價值的披露(續)

2. 以公允價值披露的資產和負債

2016年6月30日

	公允價值計量使用的輸入值(未經審計)			合計
	活躍市場報價 (第一層次)	重要可觀察 輸入值 (第二層次)	重要不可觀察 輸入值 (第三層次)	
長期應收款	—	21,055,542	—	21,055,542
長期借款	—	62,550,787	—	62,550,787
應付債券	—	44,512,272	—	44,512,272
長期應付款	—	3,331,234	—	3,331,234
	—	131,449,835	—	131,449,835

2015年12月31日

	公允價值計量使用的輸入值(經審計)			合計
	活躍市場報價 (第一層次)	重要可觀察 輸入值 (第二層次)	重要不可觀察 輸入值 (第三層次)	
長期應收款	—	21,163,488	—	21,163,488
長期借款	—	48,893,180	—	48,893,180
應付債券	—	32,210,911	—	32,210,911
長期應付款	—	2,247,867	—	2,247,867
	—	104,515,446	—	104,515,446

截至2016年6月30日止6個月期間及2015年度，並無金融資產和金融負債公允價值計量在第一層次和第二層次之間的轉移，亦無轉入或轉出第三層級的情況。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

九. 公允價值的披露(續)

3. 公允價值估值

以下是本集團除賬面價值與公允價值相差很小的短期金融工具之外的各類別金融工具的賬面價值與公允價值：

	賬面價值		公允價值	
	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
金融資產				
長期應收款	21,055,542	21,163,488	21,055,542	21,163,488
金融負債				
長期借款	63,257,848	47,398,448	62,550,787	48,893,180
應付債券	42,265,999	31,058,948	44,512,272	32,210,911
長期應付款	3,305,985	2,208,765	3,331,234	2,247,867
其他非流動負債	1,069,910	-	1,069,910	-
	109,899,742	80,666,161	111,464,203	83,351,958

管理層已經評估了貨幣資金、應收票據、應收賬款、短期借款、應付票據、應付賬款等，因剩餘期限不長，公允價值與賬面價值相若。

金融資產和金融負債的公允價值，以在公平交易中，熟悉情況的交易雙方自願進行資產交換或者債務清償的金額確定。以下方法和假設用於估計公允價值。

長期應收款、長期借款、長期應付款及應付債券等，採用未來現金流量折現法確定公允價值，以有相似合同條款、信用風險和剩餘期限的其他金融工具的市場收益率作為折現率。2016年6月30日，針對長短期借款等自身不履約風險評估為不重大。可轉股債券負債成份的公允價值，以考慮本集團自身不履約風險後相似可轉股債券的約當市場利率將未來現金流量折現後的現值估計。

衍生金融工具，包括可轉股債券嵌入衍生工具，採用二叉樹期權定價模型的估值技術進行計量。模型涵蓋了多個市場可觀察到的輸入值，包括股價、股價波動率和無風險利率。可轉股債券嵌入衍生工具的賬面價值，與公允價值相同。

上市的權益工具，以市場報價確定公允價值。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十. 關聯方關係及其交易

1. 母公司

母公司名稱	註冊地	業務性質	註冊資本	對本公司 持股比例 %	對本公司 表決權比例 %
中國鐵道建築總公司	北京	工程施工、管理	5,969,888	55.73	55.73

2. 子公司

本公司的子公司詳見附註十四、3(i)子公司。

3. 合營企業和聯營企業

公司名稱	關聯方關係
南昌鐵路第二建築工程公司	聯營企業
重慶單軌交通工程有限責任公司	聯營企業
南昌新龍置業有限公司	聯營企業
陝西久正醫藥科技有限公司	聯營企業
深圳市中鐵達韋俊儲運有限公司	聯營企業
重慶渝蓉高速公路有限公司	聯營企業
武漢綠茵草坪工程有限責任公司	聯營企業
湖北交投紫雲鐵路有限公司	聯營企業
中鐵建銅冠投資有限公司	聯營企業
內蒙博源新型能源有限公司	聯營企業
中鐵房地產集團北京金郡興盛置業有限公司	聯營企業
湖南磁浮交通發展股份有限公司	聯營企業
黑龍江中鐵龍興投資發展有限公司	聯營企業
廣州市保瑞房地產開發有限公司	聯營企業
廣州宏軒房地產開發有限公司	聯營企業
廣州宏嘉房地產開發有限公司	聯營企業
福州火車北站南廣場建設發展有限公司	聯營企業
中鐵建金融租賃有限公司	聯營企業
常州中鐵藍焰構件有限公司	聯營企業
中鐵建置業有限公司	聯營企業
廣州璟擘房地產開發有限公司	聯營企業
武漢貝通科技有限公司	聯營企業
上海泓鈞房地產開發有限公司	合營企業
北京捷海房地產開發有限公司	合營企業
太原融創慧豐房地產開發有限公司	合營企業
杭州建申房地產開發有限公司	合營企業
南京新城廣閱房地產有限公司	合營企業
廣州坤方置業有限公司	合營企業
湖南運通軌道交通設備有限公司	合營企業
中鐵交通國際工程技術有限公司	合營企業

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十. 關聯方關係及其交易(續)

3. 合營企業和聯營企業(續)

公司名稱	關聯方關係
中信集團 — 中國鐵建聯合體	合營企業
CRCC-HC-CR15G Joint Venture	合營企業
天津中鐵鈺華置業有限公司	合營企業
綠地集團成都申瓏房地產開發有限公司	合營企業
杭州京濱置業有限公司	合營企業
杭州京平置業有限公司	合營企業
北京鑾莊房地產開發有限公司	合營企業
大連京誠置業有限公司	合營企業
成都鐵誠房地產開發有限公司	合營企業

4. 其他關聯方

公司名稱	關聯方關係
中國土木(香港)建築有限公司	屬同一母公司控制
北京通達京承高速公路有限公司	屬同一母公司控制
達喜有限公司	屬同一母公司控制
西安天創房地產有限公司	屬同一母公司控制
中國鐵道建築(香港)有限公司	屬同一母公司控制
鐵道建築技術雜誌社	屬同一母公司控制
北京軌道建築學會	屬同一母公司控制
北京路路廣告公司	屬同一母公司控制
錦鯉資產管理中心	屬同一母公司控制

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十. 關聯方關係及其交易(續)

5. 本集團與關聯方的主要交易

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
(1) 建造合同收入(註1)		
重慶渝蓉高速公路有限公司	112,975	13,700
重慶單軌交通工程有限責任公司	94,225	186,792
CRCC-HC-CR15G Joint Venture	85,034	193,352
湖北交投紫雲鐵路有限公司	65,698	250,691
中鐵建銅冠投資有限公司	53,159	36,041
中信集團 — 中國鐵建聯合體	40,041	681
福州火車北站南廣場建設發展有限公司 控股股東(註4)	7,051	—
內蒙博源新型能源有限公司	—	4,557
	—	631
	458,183	686,445
(2) 其他關聯方交易的收入(註2)		
中鐵建金融租賃有限公司	124,325	—
綠地集團成都申瓏房地產開發有限公司	369	—
	124,694	—
(3) 接受勞務或採購商品支出(註3)		
常州中鐵藍焰構件有限公司	42,697	—
控股股東(註4)	4,590	—
北京路路廣告公司	53	—
武漢綠茵草坪工程有限責任公司	31	—
	47,371	—
(4) 其他關聯方交易的支出(註2)		
控股股東(註4)	47,288	21,724
錦鯉資產管理中心(註4)	2,485	2,214
北京通達京承高速公路有限公司(註4)	—	273
鐵道建築技術雜誌社(註4)	—	5
	49,773	24,216

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十. 關聯方關係及其交易(續)

5. 本集團與關聯方的主要交易(續)

(5) 向關聯方提供擔保

2016年6月30日(未經審計)

	擔保金額	擔保起始日	擔保到期日	擔保是否履行完畢
中鐵建銅冠投資有限公司	287,055	2015年5月20日	2023年11月20日	否
中鐵建銅冠投資有限公司	518,294	2014年3月17日	2023年12月30日	否

2015年12月31日(經審計)

	擔保金額	擔保起始日	擔保到期日	擔保是否履行完畢
中鐵建銅冠投資有限公司	280,524	2015年5月20日	2023年11月20日	否
中鐵建銅冠投資有限公司	389,616	2014年3月17日	2023年12月30日	否

註1：本集團與關聯公司簽訂的建築承包建造合同的條款乃由雙方協商確定。

註2：本集團向關聯公司提供或接受其他服務的條款乃由雙方協商確定。

註3：本集團接受關聯公司提供勞務或採購商品支出的條款乃由雙方協商確定。

註4：關於上述項目的關聯方交易也構成《香港上市規則》第14A章中定義的關連交易或持續關連交易。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十. 關聯方關係及其交易(續)

6. 關聯方應收應付款項餘額

	2016年6月30日(未經審計)		2015年12月31日(經審計)	
	賬面餘額	壞賬準備	賬面餘額	壞賬準備
應收賬款(註1)				
重慶單軌交通工程有限責任公司	223,151	—	256,185	—
重慶渝蓉高速公路有限公司	181,041	—	155,266	—
中鐵建金融租賃有限公司	145,460	—	—	—
湖北交投紫雲鐵路有限公司	66,617	—	73,948	—
內蒙博源新型能源有限公司	44,767	—	49,910	—
CRCC-HC-CR15G Joint Venture	813	—	17,464	—
控股股東	—	—	3,777	—
	661,849	—	556,550	—
應收票據(註1)				
重慶單軌交通工程有限責任公司	—	—	498	—
應收股利(註1)				
中鐵建置業有限公司	99,426	—	99,426	—
重慶單軌交通工程有限責任公司	15,592	—	15,592	—
	115,018	—	115,018	—

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十. 關聯方關係及其交易(續)

6. 關聯方應收應付款項餘額(續)

	2016年6月30日(未經審計)		2015年12月31日(經審計)	
	賬面餘額	壞賬準備	賬面餘額	壞賬準備
其他應收款(註1)				
北京鑾莊房地產開發有限公司	2,726,034	—	2,587,186	—
中鐵房地產集團北京金郡興盛置業有限公司	2,496,543	—	1,401,293	—
上海泓鈞房地產開發有限公司	2,356,072	—	—	—
北京捷海房地產開發有限公司	876,691	—	—	—
杭州京濱置業有限公司	692,835	—	334,109	—
太原融創慧豐房地產開發有限公司	592,300	—	—	—
廣州市保瑞房地產開發有限公司	377,224	—	372,096	—
重慶渝蓉高速公路有限公司	370,360	—	—	—
杭州建申房地產開發有限公司	332,602	—	—	—
南京新城廣閱房地產有限公司	297,160	—	—	—
成都鐵誠房地產開發有限公司	180,000	—	—	—
廣州宏嘉房地產開發有限公司	163,654	—	158,270	—
杭州京平置業有限公司	141,163	—	456,369	—
廣州宏軒房地產開發有限公司	93,088	—	89,964	—
大連京誠置業有限公司	56,465	—	32,830	—
廣州坤方置業有限公司	45,080	—	—	—
廣州環擘房地產開發有限公司	30,956	—	—	—
綠地集團成都中瓏房地產開發有限公司	27,393	—	191,760	—
南昌新龍置業有限公司	26,599	475	26,599	475
南昌鐵路第二建築工程公司	6,561	656	6,561	656
天津中鐵鈺華置業有限公司	5,452	—	—	—
深圳市中鐵達韋俊儲運有限公司	1,694	—	1,547	—
湖北交投紫雲鐵路有限公司	837	—	—	—
湖南運通軌道交通設備有限公司	561	—	561	—
黑龍江中鐵龍興投資發展有限公司	21	—	12	—
中鐵建銅冠投資有限公司	—	—	360,518	—
	11,897,345	1,131	6,019,675	1,131

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十. 關聯方關係及其交易(續)

6. 關聯方應收應付款項餘額(續)

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
應付賬款(註1)		
常州中鐵藍焰構件有限公司	2,073	—
武漢貝通科技有限公司	381	—
武漢綠茵草坪工程有限責任公司	37	6
	2,491	6
預收款項(註1)		
中鐵建銅冠投資有限公司	2,847	—
鐵道建築技術雜誌社	949	400
湖南磁浮交通發展股份有限公司	—	100,000
	3,796	100,400
其他應付款(註1)		
中信集團 — 中國鐵建聯合體 控股股東(註2)	289,974	262,176
中鐵交通國際工程技術有限公司	261,007	204,419
CRCC-HC-CR15G Joint Venture	90,429	55,969
重慶單軌交通工程有限責任公司	58,579	46,245
陝西久正醫藥科技有限公司	2,276	2,630
錦鯉資產管理中心	450	450
重慶渝蓉高速公路有限公司	438	2,966
	—	63,427
	703,153	638,282
應付股利(註1)		
中國鐵道建築總公司	1,135,109	—
吸收存款(註3)		
錦鯉資產管理中心	130,118	126,628
北京通達京承高速公路有限公司 控股股東	52,231	72,075
鐵道建築技術雜誌社	23,053	4,914,466
	4,075	3,673
	209,477	5,116,842
長期借款		
控股股東(註4)	771,770	771,770

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十. 關聯方關係及其交易(續)

6. 關聯方應收應付款項餘額(續)

註1：該等應收及應付關聯方款項均不計利息，無抵押且無固定還款期。

註2：該款項主要為控股股東在本集團資金結算中心的存款，以及本集團下屬子公司中國鐵建國際集團有限公司收到控股股東的代墊款項。

註3：該款項為控股股東及受其控制的其他公司在本集團下屬子公司中國鐵建財務有限公司的存款。

註4：該款項主要為財政部對控股股東的撥款。2013年，根據《財政部國資委關於下達中國鐵道建築總公司2013年中央國有資本經營預算(撥款)的通知》，財政部撥付給控股股東人民幣500,000千元；2012年，根據《財政部關於下達2012年中央國有資本經營預算安全生產保障能力建設專項資金預算(撥款)的通知》，財政部撥付給控股股東人民幣82,110千元。根據財政部《加強企業財務信息管理暫行規定》要求，控股股東將款項以委託貸款形式借給本公司。同時在委託貸款合同中約定，在本公司發生增資擴股等事項時，將委託貸款轉為控股股東的股權投資。

對子公司的投資	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
非上市股份，按成本計量	82,060,112	77,860,112
其他應收款中向子公司提供的貸款	37,861,986	37,070,877
	119,922,098	114,930,989

於2016年6月30日，本公司流動資產中應收子公司股利為人民幣158,728千元(2015年12月31日：無)，流動負債中應付子公司款項為人民幣21,728,355千元(2015年12月31日：人民幣19,640,265千元)，該些款項除子公司存放於母公司款項按金融機構同期市場利率計息外，無擔保，不帶息，並且隨時須償付或一年內到期。

上述對子公司的投資中所含的向子公司提供貸款的金額按金融機構同期市場利率計息，無擔保，並且無固定還款期限。

十一. 承諾及或有事項

1. 重要承諾事項

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
已簽約但未撥備:		
資本承諾	274,782	375,795
投資承諾	1,700,000	115,000
其他承諾	4,122,464	8,275,318
	6,097,246	8,766,113

2. 或有事項

本集團於日常業務過程中會涉及一些與客戶、分包商、供應商等之間的糾紛、訴訟或索償，經諮詢相關法律顧問及經本公司管理層合理估計該些未決糾紛、訴訟或索償的結果後，對於很有可能給本集團造成損失的糾紛、訴訟或索償等，本集團已計提了相應的準備金。對於該些目前無法合理估計最終結果的未決糾紛、訴訟或索償或本公司管理層認為該些糾紛、訴訟或索償不會對本集團的經營成果或財務狀況構成重大不利影響的，本公司管理層未就此計提準備金。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十一. 承諾及或有事項(續)

3. 對外擔保事項

本集團對外提供擔保的金額明細如下：

本集團	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
為聯營公司作出擔保	805,349	670,140
為其他公司作出擔保	117,600	117,600
	922,949	787,740

於2016年6月30日，本集團對外擔保(不包括房地產業務階段性按揭擔保)金額為人民幣922,949千元(2015年12月31日：人民幣787,740千元)，房地產按揭擔保金額為人民幣21,498,298千元(2015年12月31日：人民幣15,786,204千元)。

上述房地產按揭擔保系本集團向商品房承購人提供的銀行抵押借款擔保。

本公司對外提供擔保的金額明細如下：

本公司	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
為子公司作出擔保	21,907,368	18,142,343
為聯營公司作出擔保	805,349	670,140
為其他公司作出擔保	117,600	117,600
	22,830,317	18,930,083

此外，於2016年6月30日本公司下屬子公司未對本公司提供擔保(2015年12月31日：無)。

十二. 資產負債表日後事項

截至本財務報表批准日，本集團並無須作披露的重大資產負債表日後事項。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十三. 其他重要事項

1. 租賃

作為承租人

融資租賃：於2016年6月30日，未確認融資費用的餘額為人民幣140,233千元(2015年12月31日：人民幣174,671千元)，採用實際利率法在租賃期內各個期間進行分攤。根據與出租人簽訂的租賃合同，不可撤銷租賃的最低租賃付款額如下：

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
1年以內(含1年)	1,160,575	1,312,336
1年至2年(含2年)	905,445	1,008,628
2年至5年(含5年)	438,116	573,407
	2,504,136	2,894,371

重大經營租賃：根據與出租人簽訂的租賃合同，不可撤銷租賃的最低租賃付款額如下：

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
1年以內(含1年)	139,771	60,792
1年至2年(含2年)	92,100	51,201
2年至3年(含3年)	10,947	47,141
3年以上	28,792	8,385
	271,610	167,519

截至2016年6月30日止6個月期間，計入當期損益的經營租賃租金為人民幣133,373千元(2015年度：人民幣80,394千元)。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十三. 其他重要事項(續)

2. 分部報告

經營分部

出於管理目的，本集團根據產品和服務被劃分成若干業務單元，並有如下5個報告分部：

- (1) 工程承包分部用於鐵路、公路、城市軌道等基礎設施和房建項目的承攬和施工；
- (2) 勘察、設計及諮詢分部用於提供土木工程의 施工設計、應用技術與裝備的研發與管理服務；
- (3) 工業製造分部用於提供養路機械及軌道系統產品的研發、生產和銷售；
- (4) 房地產開發分部用於提供民用住房、商用建築的開發、建設與銷售；及
- (5) 「其他」分部主要包括物流貿易業務、金融保險業務和高速公路運營。

本集團管理層出於配置資源和評價業績的決策目的，對各業務單元的經營成果分開進行管理。分部業績，以利潤總額為基礎進行評價。由於本集團未按經營分部管理所得稅，因此該費用未被分配至各經營分部。

截至2016年6月30日止6個月期間(未經審計)

	工程承包	勘察、 設計及諮詢	工業製造	房地產開發	其他	調整和抵銷	合併
對外交易收入	232,171,525	4,741,063	6,258,818	7,504,768	16,051,025	-	266,727,199
分部間交易收入	1,667,821	1,868	195,803	33,914	5,410,319	(7,309,725)	-
	233,839,346	4,742,931	6,454,621	7,538,682	21,461,344	(7,309,725)	266,727,199
對合營企業和聯營企業的 投資收益/(損失)	8,866	(3,695)	-	(11,148)	37,200	-	31,223
資產減值損失	(14,649)	3,964	(7,083)	681	291,560	-	274,473
折舊和攤銷費用	5,625,053	81,736	160,678	23,646	168,175	-	6,059,288
利潤總額	5,157,965	494,552	894,661	658,396	749,596	(189,121)	7,766,049
資產總額(註1)	477,153,870	16,782,965	26,193,238	163,888,020	113,636,419	(66,176,311)	731,478,201
負債總額(註2)	400,492,430	12,317,748	13,298,648	146,156,470	84,673,554	(66,830,081)	590,108,769
其他披露：							
對合營企業和聯營企業的 長期股權投資	1,860,762	402,231	1,190,000	426,279	1,921,801	-	5,801,073
長期股權投資以外的其他 非流動資產增加額	6,101,338	288,946	538,985	29,852	5,580,035	-	12,539,156

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十三. 其他重要事項(續)

2. 分部報告(續)

經營分部(續)

截至2015年6月30日止6個月期間(未經審計)

	工程承包	勘察、 設計及諮詢	工業製造	房地產開發	其他	調整和抵銷	合併
對外交易收入	228,488,288	4,114,881	6,265,059	5,924,448	18,101,588	-	262,894,264
分部間交易收入	2,823,410	2,644	209,958	-	5,665,788	(8,701,800)	-
	231,311,698	4,117,525	6,475,017	5,924,448	23,767,376	(8,701,800)	262,894,264
對合營企業和聯營企業的							
投資(損失)/收益	(6,626)	(648)	-	11	103,226	-	95,963
資產減值損失	58,132	270	17,155	645	573,311	-	649,513
折舊和攤銷費用	5,109,004	83,313	154,234	21,362	163,548	-	5,531,461
利潤總額	4,727,202	521,452	762,897	557,233	431,260	(1,845)	6,998,199
資產總額(註1)	485,661,143	12,770,544	17,820,840	140,199,812	82,242,975	(90,466,068)	648,229,246
負債總額(註2)	416,347,463	8,902,773	10,406,421	125,577,993	59,207,599	(83,126,081)	537,316,168
其他披露：							
對合營企業和聯營企業的長期股權投資	1,457,759	332,338	41,874	66,596	1,515,540	-	3,414,107
長期股權投資以外的其他 非流動資產增加額	5,067,163	166,495	123,368	20,495	5,113,070	-	10,490,591

註1：各分部資產不包括遞延所得稅資產人民幣2,521,926千元(2015年12月31日：人民幣2,373,821千元)，原因在於本集團未按經營分部管理該資產。此外，分部間應收款項人民幣68,698,237千元(2015年12月31日：人民幣93,803,960千元)在合併時進行了抵銷。

註2：各分部負債不包括遞延所得稅負債人民幣282,276千元(2015年12月31日：人民幣430,459千元)和應交企業所得稅人民幣1,069,665千元(2015年12月31日：人民幣2,419,526千元)，原因在於本集團未按經營分部管理這些負債。此外，分部間應付款項人民幣68,182,022千元(2015年12月31日：人民幣93,666,657千元)在合併時進行了抵銷。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十三. 其他重要事項(續)

2. 分部報告(續)

集團信息

地理信息

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
對外交易收入		
中國大陸	252,083,543	250,641,639
境外	14,643,656	12,252,625
	266,727,199	262,894,264

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
非流動資產總額(註)		
中國大陸	90,007,919	82,534,108
境外	2,422,438	2,753,397
	92,430,357	85,287,505

上述地理信息中，對外交易收入歸屬於客戶所處區域，非流動資產歸屬於該資產所處區域。

註：非流動資產包括：固定資產、在建工程、無形資產、長期待攤費用和按權益法核算的長期股權投資。

主要客戶信息

截至2016年6月30日止6個月期間，從本集團任何主要客戶產生的營業收入均未超過本集團收入的10%(截至2015年6月30日止6個月期間：10%)。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十三. 其他重要事項(續)

3. 其他財務信息

(i) 養老金計劃繳納款額

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
養老金計劃繳納款額(設定提存計劃)	1,999,894	1,857,764
養老金計劃成本(設定受益計劃)	20,282	38,847

於2016年6月30日，本集團無被迫放棄的繳納款額以減少其在未來年度的養老金計劃繳納款額(2015年12月31日：無)。

(ii) 董事、監事以及關鍵管理人員薪酬

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
董事、監事以及關鍵管理人員薪酬	2,038	2,167

4. 比較數據

財務報表中若干項目的會計處理和列報以及財務報表中的金額已經過修改，以符合新的要求。相應地，若干以前年度數據已經調整，若干比較數據已經過重分類並重述，以符合本期間的列報和會計處理要求。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十四. 公司財務報表主要項目註釋

1. 應收賬款

應收賬款的賬齡分析如下：

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
1年以內	1,814,678	1,529,443
1-2年	144,061	209,377
	1,958,739	1,738,820

應收賬款按類別披露如下：

	2016年6月30日(未經審計)			
	金額	比例 %	壞賬準備	計提比例 %
單項金額重大且單獨計提壞賬準備	1,958,739	100.00	-	-

	2015年12月31日(經審計)			
	金額	比例 %	壞賬準備	計提比例 %
單項金額重大且單獨計提壞賬準備	1,738,820	100.00	-	-

於2016年6月30日及於2015年12月31日，本賬戶餘額中無應收持有本公司5%或以上表決權股份的股東單位或其他關聯方的款項。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十四. 公司財務報表主要項目註釋(續)

1. 應收賬款(續)

於2016年6月30日，應收賬款金額前五名如下(未經審計)：

	與本公司關係	金額	賬齡	佔應收款 總額的比例 %
單位1	第三方	509,424	1年以內	26.01
單位2	第三方	454,915	1年以內	23.22
單位3	第三方	180,045	1年以內	9.19
單位4	第三方	171,786	1年以內	8.77
單位5	第三方	170,152	1年以內	8.69
		1,486,322		75.88

於2015年12月31日，應收賬款金額前五名如下(經審計)：

	與本公司關係	金額	賬齡	佔應收款 總額的比例 %
單位1	第三方	479,300	1年以內	27.56
單位2	第三方	381,163	2年以內	21.92
單位3	第三方	309,307	1年以內	17.79
單位4	第三方	243,781	1年以內	14.02
單位5	第三方	220,591	1年以內	12.69
		1,634,142		93.98

2. 其他應收款

其他應收款的賬齡分析如下：

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
1年以內	37,866,524	36,972,062
1年至2年	4,827	150
2年至3年	1,639	1,639
3年以上	171,611	171,612
	38,044,601	37,145,463

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十四. 公司財務報表主要項目註釋(續)

2. 其他應收款(續)

其他應收款按類別披露如下：

	2016年6月30日(未經審計)			
	金額	比例 %	壞賬準備	計提比例 %
單項金額重大並單獨計提壞賬準備	37,931,011	99.70	—	—
單項金額雖不重大但單獨計提壞賬準備	113,590	0.30	—	—
	38,044,601	100.00	—	—

	2015年12月31日(經審計)			
	金額	比例 %	壞賬準備	計提比例 %
單項金額重大並單獨計提壞賬準備	37,022,268	99.67	—	—
單項金額雖不重大但單獨計提壞賬準備	123,195	0.33	—	—
	37,145,463	100.00	—	—

於2016年6月30日，其他應收款金額前五名如下(未經審計)：

	與本公司關係	金額	賬齡	佔其他應收款 總額的比例 %
單位1	子公司	19,515,000	1年以內	51.30
單位2	子公司	6,143,404	1年以內	16.15
單位3	子公司	1,433,635	1年以內	3.77
單位4	子公司	990,000	1年以內	2.60
單位5	子公司	971,536	1年以內	2.55
		29,053,575		76.37

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十四. 公司財務報表主要項目註釋(續)

2. 其他應收款(續)

於2015年12月31日，其他應收款金額前五名如下(經審計)：

	與本公司關係	金額	賬齡	佔其他應收款 總額的比例 %
單位1	子公司	19,515,600	1年以內	52.54
單位2	子公司	5,967,404	1年以內	16.06
單位3	子公司	3,008,210	1年以內	8.10
單位4	子公司	957,100	1年以內	2.58
單位5	子公司	932,778	1年以內	2.51
		30,381,092		81.79

於2016年6月30日及於2015年12月31日，本賬戶餘額中無應收持本公司5%或以上表決權股份的股東單位的款項。

於2016年6月30日，本賬戶餘額中應收關聯方餘額如下：

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
應收子公司	37,861,986	37,070,877

3. 長期股權投資

		2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
按成本法核算的股權投資			
– 子公司	(i)	82,060,112	77,860,112
按權益法核算的股權投資			
– 佔合營企業之權益	(ii)	827,205	667,282
		82,887,317	78,527,394

註：除中國鐵建高新裝備股份有限公司外，本公司其他長期股權投資均為對非上市公司的股權投資。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十四. 公司財務報表主要項目註釋(續)

3. 長期股權投資(續)

(i) 子公司

被投資公司名稱	2016年 6月30日 (未經審計)	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (經審計)
	直接佔被 投資公司 註冊資本比例 %	賬面價值	賬面價值
中國土木工程集團有限公司	100.00	2,946,507	2,946,507
中鐵十一局集團有限公司(附註七·1(註1))	100.00	1,893,912	1,893,912
中鐵十二局集團有限公司(附註七·1(註2))	100.00	1,957,277	1,957,277
中國鐵建大橋工程局集團有限公司	100.00	2,460,480	2,460,480
中鐵十四局集團有限公司(附註七·1(註3))	100.00	2,130,105	2,130,105
中鐵十五局集團有限公司	100.00	1,585,152	1,585,152
中鐵十六局集團有限公司	100.00	1,482,412	1,482,412
中鐵十七局集團有限公司	100.00	1,714,582	1,714,582
中鐵十八局集團有限公司	100.00	1,103,234	1,103,234
中鐵十九局集團有限公司	100.00	3,954,638	3,954,638
中鐵二十局集團有限公司(附註七·1(註4))	100.00	1,615,144	1,615,144
中鐵二十一局集團有限公司	100.00	1,557,251	1,557,251
中鐵二十二局集團有限公司	100.00	1,295,286	1,295,286
中鐵二十三局集團有限公司	100.00	1,545,004	1,545,004
中鐵二十四局集團有限公司	100.00	1,346,917	1,346,917
中鐵二十五局集團有限公司	100.00	1,078,597	1,078,597
中鐵建設集團有限公司	100.00	2,868,346	2,868,346
中國鐵建電氣化局集團有限公司	100.00	1,105,530	1,105,530
中國鐵建房地產集團有限公司	100.00	7,233,191	7,233,191
中鐵第一勘察設計院集團有限公司	100.00	623,730	623,730
中鐵第四勘察設計院集團有限公司	100.00	1,015,309	1,015,309
中鐵第五勘察設計院集團有限公司	100.00	318,196	318,196
中鐵上海設計院集團有限公司	100.00	267,624	267,624
中鐵物資集團有限公司(附註七·1(註5))	100.00	3,314,805	2,314,805
中國鐵建新裝股份股份有限公司	63.70	1,714,797	1,714,797
中國鐵建重工集團有限公司	100.00	4,042,705	4,042,705
誠合保險經紀有限公司	100.00	113,290	113,290
中鐵建(北京)商務管理有限公司	100.00	28,313	28,313
中國鐵建投資有限公司	100.00	10,000,000	10,000,000
中國鐵建港航局集團有限公司	100.00	1,385,891	1,385,891
中國鐵建財務有限公司	94.00	5,640,000	5,640,000
中國鐵建國際集團有限公司	100.00	3,000,102	3,000,102
中鐵建資產管理有限公司	100.00	20,000	20,000
中鐵城建集團有限公司	100.00	2,000,000	2,000,000
重慶鐵發遂渝高速公路有限公司	80.00	2,001,785	2,001,785
北京中鐵天瑞機械設備有限公司	98.04	2,000,000	2,000,000
中鐵海峽建設集團有限公司	50.00	500,000	500,000
中鐵建昆侖投資有限公司	100.00	3,000,000	-
中鐵建華北投資發展有限公司	100.00	200,000	-
		82,060,112	77,860,112

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十四. 公司財務報表主要項目註釋(續)

3. 長期股權投資(續)

(ii) 佔合營企業之權益

截至2016年6月30日止6個月期間

被投資企業名稱	投資成本 (未經審計)	期初餘額 (經審計)	權益法下		期末餘額 (未經審計)	持股比例 %	表決權比例 %
			投資收益 (未經審計)	分派股利 (未經審計)			
中非萊基(註)	654,930	667,282	-	(77)	667,205	57.29	57.29
其他	160,000	-	160,000	-	160,000	-	-
	814,930	667,282	160,000	(77)	827,205		

2015年(經審計)

被投資企業名稱	投資成本	年初餘額	投資收益		年末餘額	持股比例 %	表決權比例 %
			權益法下	分派股利			
中非萊基(註)	654,930	665,794	2,061	(573)	667,282	57.29	57.29

註： 本集團對中非萊基按合營企業核算，詳見附註五、11。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十四. 公司財務報表主要項目註釋(續)

4. 營業收入及成本

營業收入列示如下：

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
主營業務收入	3,523,176	2,252,599
其他業務收入	246	154
	<u>3,523,422</u>	<u>2,252,753</u>

營業成本列示如下：

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
營業成本	<u>3,314,523</u>	<u>2,129,927</u>

5. 投資收益

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
確認佔合營企業淨(損失)/收益	(77)	3,414
成本法下取得的長期股權投資收益	3,675,416	3,389,042
其他	3,954	6,917
	<u>3,679,293</u>	<u>3,399,373</u>

截至2016年6月30日止6個月內，上述投資收益中來自上市公司投資的收益為人民幣64,749千元(截至2015年6月30日止6個月內：人民幣6,813千元)，來自非上市公司投資的收益為人民幣3,614,544千元(截至2015年6月30日止6個月內：人民幣3,392,560千元)。

於2016年6月30日，本公司投資收益的匯回無重大限制。

財務報表附註(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十四. 公司財務報表主要項目註釋(續)

6. 現金流量表補充資料

(1) 現金流量表補充資料

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
將淨利潤調節為經營活動現金流量：		
淨利潤	3,040,682	3,397,074
加：固定資產折舊	9,685	6,911
無形資產攤銷	876	681
固定資產報廢損失	150	-
公允價值變動損失/(收益)	241,977	(13,740)
財務費用/(收入)	431,689	(19,550)
投資收益	(3,679,293)	(3,399,373)
遞延所得稅資產的增加	(43,306)	-
遞延所得稅負債的(減少)/增加	(17,189)	3,435
存貨的減少/(增加)	278,641	(29,920)
經營性應收項目的(增加)/減少	(1,132,516)	3,124,782
經營性應付項目的增加	1,108,965	47,416
經營活動產生的現金流量淨額	240,361	3,117,716

(2) 現金及現金等價物

	2016年6月30日 (未經審計)	2015年12月31日 (經審計)
現金	3,750,239	5,869,234
其中：庫存現金	905	234
可隨時用於支付的銀行存款	3,749,334	5,869,000
現金等價物	7,878,111	1,950,520
期/年末現金及現金等價物餘額	11,628,350	7,819,754

第十一節 財務報表補充資料

2016年6月30日

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

1. 非經常性損益明細表

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)
固定資產和無形資產處置(損失)/收益	(87,607)	19,579
處置長期股權投資收益	2,982	8,555
記入當期損益的政府補助(與公司正常經營業務密切相關、 符合國家政策、能夠定額或定量持續享受的政府補助除外)	99,082	167,985
債務重組淨損益	6,871	5,026
處置以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產取得的投資收益	1,096	104
處置可供出售金融資產取得的投資收益	5,578	113,846
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產 產生的公允價值變動(損失)/收益	(264,514)	21,501
應收款項減值準備轉回	257,803	175,446
同一控制下企業合併產生的子公司期初至合併日的當期淨收益	-	210,120
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	21,305	43,908
所得稅影響數	(8,596)	(191,518)
少數股東損益影響數(稅後)	(4,660)	(27,052)
非經常性損益淨影響額	29,340	547,500

計入當期損益的政府補助中，因與正常經營業務密切相關，符合國家政策規定，按照一定標準定額或定量持續享受，從而未作為非經常性損益的項目如下：

	截至2016年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	截至2015年 6月30日止 6個月期間 (未經審計)	認定為經常性 損益原因
鐵道部專項設備撥款	8,000	8,000	與日常業務相關
財政部專項設備撥款	150	150	與日常業務相關
	8,150	8,150	

第十一節 財務報表補充資料(續)

截至2016年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

2. 淨資產收益率和每股收益

本集團

截至2016年6月30日止6個月期間(未經審計)	加權平均 淨資產 收益率 (%)	每股收益(人民幣元)	
		基本	稀釋
歸屬於母公司普通股股東的淨利潤	5.09	0.43	0.42
扣除非經常性損益後歸屬於公司普通股股東的淨利潤	5.06	0.43	0.42

截至2015年6月30日止6個月期間(未經審計)	加權平均 淨資產 收益率 (%)	每股收益(人民幣元)	
		基本	稀釋
歸屬於母公司普通股股東的淨利潤	5.59	0.43	不適用
扣除非經常性損益後歸屬於公司普通股股東的淨利潤	5.01	0.39	不適用

本公司無稀釋性潛在普通股。

以上加權平均淨資產收益率和每股收益按中國證券監督管理委員會證監會計字[2009]2號《公開發行證券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與披露》(2010年修訂)所載之計算公式計算。

第十二節 備查文件目錄

備查文件目錄

以下文件備置於北京本公司總部，以供監管機構及股東依據法律法規或《公司章程》規定參閱：

1. 載有法定代表人簽名的半年度報告文本；
2. 載有單位負責人、主管會計工作的負責人、會計機構負責人簽名並蓋章的財務報告文本；
3. 報告期內在證監會指定報刊和上海證券交易所網站上公開披露過的所有文件的正本及公告的原稿；及
4. 公司章程。

董事長：孟鳳朝

董事會批准報送日期：2016年8月30日

修訂信息

報告版本號	更正、補充公告發佈時間	更正、補充公告內容

承董事會命
中國鐵建股份有限公司
董事長
孟鳳朝

中國•北京
2016年8月30日

於本公告日期，董事會成員包括：孟鳳朝先生(董事長、執行董事)、齊曉飛先生(副董事長、執行董事)、莊尚標先生(總裁、執行董事)、葛付興先生(非執行董事)、王化成先生(獨立非執行董事)、辛定華先生(獨立非執行董事)、承文先生(獨立非執行董事)及路小薈女士(獨立非執行董事)。