



中國冶金科工股份有限公司

METALLURGICAL CORPORATION OF CHINA LTD.*

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)
股份代號：1618

聚焦中冶主業
建設美好中冶

2015 中期報告



* 僅供識別

目錄

董事長致辭	2
公司資料	4
公司簡介	6
財務摘要	8
董事會報告	13
管理層討論與分析	21
重要事項	37
股本變動及股東情況	47
董事、監事、高級管理人員和員工情況	51
企業管治報告	55
獨立審計師報告	57
合併資產負債表	58
公司資產負債表	61
合併利潤表	64
公司利潤表	66
合併現金流量表	67
公司現金流量表	69
合併股東權益變動表	71
公司股東權益變動表	73
財務報表附註	75
定義及技術術語表	270

董事長致辭



國文清
董事長

尊敬的各位股東：

今年以來，面對我國經濟下行壓力巨大、市場需求疲軟和競爭加劇的錯綜複雜形勢，中國中冶搶抓機遇，主動作為，砥礪奮進，生產運營實現穩中提質、穩中增效，繼續保持勻加速發展態勢。報告期內，公司實現營業收入人民幣1,006.92億元，同比增長4.71%；實現利潤總額人民幣35.04億元，同比增長10.28%；歸屬上市公司股東淨利潤人民幣21.72億元，同比增長20.06%。2015年以中國中冶為核心資產的中冶集團在世界500強排名中位居第326位，比2014年的排名上升了28位。

公司持續良好的業績和長期穩定的發展，得益於我們始終突出戰略引領，堅持「聚焦中冶主業，建設美好中冶」不動搖；得益於我們始終保持強勢的大發展態勢和格局，牢牢把控企業風險，向改革要競爭力、發展力；得益於廣大投資者和社會各界的大力支持。

新常態下我國經濟具有巨大韌性、潛力和回旋餘地，發展的空間很大。鋼鐵行業產業佈局、產品結構升級、淘汰落後產能、城市鋼廠環保搬遷、節能環保改造等是企業傳統冶金工程領域未來的市場和業務增長點；「一帶一路」戰略、國家推進國際產能和裝備製造合作的逐步落實，為企業在廣闊的海外市場大展作為提供了有利契機；區域結構優化、增長動力轉換及交通市政基礎設施、生態環境建設、節能環保、新型農村建設、地下設施等投資機會大量湧現，這些領域是中國中冶最能夠發揮傳統比較優勢和核心能力再造新優勢的高成長領域。

面對新機遇，中國中冶將全面開啟打造世界第一冶金建設運營服務「國家隊」革新創新大幕，以提升中國鋼鐵產業全球競爭力為己任，以獨佔鰲頭、國際領先的鋼鐵工程技術為支撐，成為引領鋼鐵大國向鋼鐵強國邁進的「推動者」，成為鋼鐵國際產能和裝備製造合作的「主導者」，作中國鋼鐵產業走向海外的「引領者」，搶佔世界鋼鐵制高點，提升中央企業的國際影響力和控制力。與此同時，堅持業務適度多元發展，找準國家戰略與自身比較優勢、發展需求的契合點，加快轉型升級再造新優勢，力促公司從單純的建設企業向投資建設運營等綜合服務企業轉變，積極拓展高端房建，中高端地產，以大氣、水、土壤為重點的環境與新能源工程，城市綜合管廊等業務，構建起更具競爭力的「四梁八柱」業務體系升級版。

尊敬的各位股東，中國中冶正處在全面振興、跨越發展的提升時期，我們將以「中冶人用心鑄造世界」為座右銘，大力弘揚「一天也不耽誤、一天也不懈怠」樸實厚重的中冶精神，萬眾一心、眾志成城，奮力開啟中國冶金史上邁向世界第一企業新的歷史征程，以更優異的業績回報股東、回報社會！



公司資料

公司中文名稱	中國冶金科工股份有限公司
公司中文名稱縮寫	中國中冶
公司英文名稱	Metallurgical Corporation of China Ltd.*
公司英文名稱縮寫	MCC
公司法定代表人	國文清
註冊地址	北京市朝陽區曙光西里28號
公司首次註冊登記日期	2008年12月1日
境內辦公地址	中國北京市朝陽區曙光西里28號中冶大廈
香港辦公地址	香港灣仔港灣道1號會展廣場辦公大樓32樓3205室
公司國際互聯網網址	http://www.mccchina.com
電子信箱	ir@mccchina.com
董事會秘書	肖學文
公司秘書	林曉輝
聯繫地址	中國北京市朝陽區曙光西里28號中冶大廈
電話	86-10-59868666
傳真	86-10-59868999
股票上市地點	香港聯合交易所有限公司、上海證券交易所
股票簡稱	中國中冶
股票代碼	1618(香港)、601618(上海)

H股股份過戶登記處	香港中央證券登記有限公司
H股股份過戶登記處辦公地址	香港灣仔皇后大道東183號合和中心17M樓
會計師事務所名稱	德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)
會計師事務所辦公地址	中國北京市東長安街1號東方廣場東方經貿城西二辦公樓8樓
境內法律顧問名稱	北京大成律師事務所
境內法律顧問辦公地址	中國北京市朝陽區東大橋路9號僑福芳草大地廈7層
香港法律顧問名稱	瑞生國際律師事務所
香港法律顧問辦公地址	香港中環康樂廣場8號交易廣場第1座18樓

* 僅供識別

公司簡介

本公司於2008年12月1日由中國冶金科工集團有限公司與寶鋼集團有限公司共同發起設立，並先後於2009年9月21日和2009年9月24日分別在上海證券交易所和香港聯合交易所有限公司主板兩地上市。

本公司是以強大的冶金建設實力為依託，以工程承包、房地產開發、裝備製造及資源開發為主業的多專業、跨行業、跨國經營的特大型企業集團。本公司是我國乃至全球最大的工程建設綜合企業集團之一，以本公司為核心資產的中冶集團位列2015年「財富」世界500強企業第326位。

目前，本公司A股已被納入上證180指數，一帶一路指數，滬深300價值指數，上證央企指數，上證市值百強指數等；H股已被納入恒生AH股A+H指數，富時中國50指數，彭博全球工程和建設業指數，標普中國BMI指數等。

於2015年6月30日，本公司在境內外主要有52家二級全資及控股子公司，具體如下：

中冶建築研究總院有限公司	中國三冶集團有限公司
北京中冶設備研究設計總院有限公司	中國五冶集團有限公司
中國有色工程有限公司	中冶天工集團有限公司
中冶京誠工程技術有限公司	中國十七冶集團有限公司
中冶賽迪集團有限公司	中冶建工集團有限公司
中冶南方工程技術有限公司	中國十九冶集團有限公司
中冶華天工程技術有限公司	中國二十冶集團有限公司
中冶焦耐工程技術有限公司	中國二十二冶集團有限公司
中冶長天國際工程有限責任公司	上海寶冶集團有限公司
中冶東方控股有限公司	中國華冶科工集團有限公司
中冶北方工程技術有限公司	中冶寶鋼技術服務有限公司
中冶沈勘工程技術有限公司	中冶交通建設集團有限公司 (原名：中冶交通工程技術有限公司)
中冶集團武漢勘察研究院有限公司	中冶建設高新工程技術有限責任公司

中國一冶集團有限公司

中國二冶集團有限公司

中冶金吉礦業開發有限公司

瑞木鎳鈷管理(中冶)有限公司

中冶置業集團有限公司

中冶集團財務有限公司

中冶國際工程集團有限公司

中冶陝壓重工設備有限公司

北京鋼鐵設計研究總院有限公司

武漢鋼鐵設計研究總院有限公司

中冶馬鞍山鋼鐵設計研究總院有限公司

中冶鞍山冶金設計研究總院有限公司

中冶鞍山焦化耐火材料設計研究總院有限公司

中冶集團銅鋅有限公司

中冶澳大利亞控股有限公司

中冶海外工程有限公司

中冶集團國際經濟貿易有限公司

中冶(廣西)馬梧高速公路建設發展有限公司

中冶控股(香港)有限公司

中冶西澳礦業有限公司

長沙冶金設計研究院有限公司

中冶瀋陽勘察研究總院有限公司

中國第十三冶金建設有限公司

中冶東北建設發展有限公司

前海中冶(深圳)國際貿易有限公司

中冶融資租賃有限公司

一. 概覽

本公司於2015年6月30日的財務狀況及截至2015年6月30日止6個月期間的經營結果如下：

- 營業收入為人民幣1,006.92億元，較2014年同期的人民幣961.67億元，同比增加人民幣45.25億元(即4.71%)。
- 營業利潤為人民幣31.27億元，較2014年同期的人民幣27.21億元，同比增加人民幣4.06億元(即14.92%)。
- 淨利潤為人民幣24.61億元，較2014年同期的人民幣19.62億元，同比增加人民幣4.99億元(即25.46%)。
- 歸屬上市公司股東淨利潤為人民幣21.72億元，較2014年同期的人民幣18.09億元，同比增加人民幣3.63億元(即20.06%)。
- 基本每股收益為人民幣0.11元，2014年同期的基本每股收益為人民幣0.09元。
- 資產總值於2015年6月30日為人民幣3,375.21億元，較2014年12月31日的人民幣3,259.78億元增加人民幣115.43億元(即3.54%)。
- 股東權益總值於2015年6月30日為人民幣644.92億元，較2014年12月31日的人民幣580.25億元增加人民幣64.67億元(即11.15%)。
- 新簽合同額為人民幣1,772.5億元，較2014年同期的人民幣1,782.8億元減少人民幣10.3億元(即-0.58%)。

二. 主要業務分部營業額

報告期內，本公司：

- 工程承包業務

營業收入為人民幣853.77億元，較2014年同期的人民幣807.47億元增加人民幣46.30億元(即5.73%)。

- 房地產開發業務

營業收入為人民幣99.87億元，較2014年同期的人民幣92.84億元增加人民幣7.03億元(即7.57%)。

- 裝備製造業務

營業收入為人民幣38.24億元，較2014年同期的人民幣42.16億元減少人民幣3.92億元(即-9.30%)。

- 資源開發業務

營業收入為人民幣12.83億元，較2014年同期的人民幣19.41億元減少人民幣6.58億元(即-33.90%)。

- 其他業務

營業收入為人民幣13.65億元，較2014年同期的人民幣14.70億元減少人民幣1.05億元(即-7.14%)。

註： 上述分部營業收入全部是抵銷分部間交易前的數據。

三. 財務報表

合併利潤表

截至2015年6月30日止六個月期間

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
一. 營業總收入	100,691,551	96,166,552
其中：營業收入	100,691,551	96,166,552
二. 營業總成本	97,709,872	93,981,253
其中：營業成本	87,593,659	84,296,869
營業稅金及附加	2,616,952	2,397,811
銷售費用	606,020	689,284
管理費用	4,067,552	3,871,026
財務費用	1,767,396	1,632,237
資產減值損失	1,058,293	1,094,026
加：公允價值變動收益(損失)	21,693	(5,244)
投資收益	123,863	541,072
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益	58,907	(124,242)
三. 營業利潤	3,127,235	2,721,127
加：營業外收入	422,230	561,177
其中：非流動資產處置利得	22,916	26,459
減：營業外支出	45,325	104,691
其中：非流動資產處置損失	13,247	20,513
四. 利潤總額	3,504,140	3,177,613
減：所得稅費用	1,043,323	1,216,107

項目	本期發生額	上期發生額
五. 淨利潤	2,460,817	1,961,506
歸屬於母公司股東的淨利潤	2,172,265	1,809,335
少數股東損益	288,552	152,171
六. 其他綜合收益的稅後淨額	63,897	(257,367)
歸屬母公司股東的其他綜合收益的稅後淨額	74,945	(254,236)
(一) 以後不能重分類進損益的其他綜合收益	(125,351)	(107,728)
1. 重新計量設定受益計劃淨負債或淨資產的變動	(125,351)	(107,728)
(二) 以後將重分類進損益的其他綜合收益	200,296	(146,508)
1. 可供出售金融資產公允價值變動損益	93,086	6,553
2. 外幣財務報表折算差額	107,210	(153,061)
歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額	(11,048)	(3,131)
七. 綜合收益總額	2,524,714	1,704,139
歸屬於母公司股東的綜合收益總額	2,247,210	1,555,099
歸屬於少數股東的綜合收益總額	277,504	149,040
八. 每股收益：		
(一) 基本每股收益(元/股)	0.11	0.09
(二) 稀釋每股收益(元/股)	不適用	不適用

財務摘要

公司利潤表

截至2015年6月30日止六個月期間

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
一. 營業收入	1,093,177	707,956
減：營業成本	961,641	706,465
營業稅金及附加	–	5,650
管理費用	61,463	74,672
財務費用	316,202	605,834
資產減值損失	(9,710)	28,901
加：投資收益(損失)	–	(40)
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益(損失)	–	(40)
二. 營業利潤	(236,419)	(713,606)
加：營業外收入	42,040	3
其中：非流動資產處置利得	41,966	–
減：營業外支出	18	24
其中：非流動資產處置損失	18	24
三. 利潤總額	(194,397)	(713,627)
減：所得稅費用	–	(8,901)
四. 淨利潤	(194,397)	(704,726)
五. 其他綜合收益的稅後淨額	(2,560)	609
(一) 以後不能重分類進損益的其他綜合收益	(2,560)	626
1. 重新計量設定受益計劃淨負債或淨資產的變動	(2,560)	626
(二) 以後將重分類進損益的其他綜合收益	–	(17)
1. 外幣財務報表折算差額	–	(17)
六. 綜合收益總額	(196,957)	(704,117)

一. 投資狀況分析

(一) 對外股權投資情況

1. 證券投資情況

幣種：人民幣

序號	證券品種	證券代碼	證券簡稱	最初投資	持有數量	期末賬面	佔期末證券	報告期損益
				金額		價值	總投資比例	
				(元)	(股)	(元)	(%)	(元)
1	股票	600787	中儲股份	498,768	57,528	861,194	100	306,624
報告期已出售證券投資損益				/	/	/	/	
合計				498,768	/	861,194	100	306,624

2. 持有其他上市公司股權情況

單位：人民幣千元

證券代碼	證券簡稱	最初投資成本	期初持股比例	期末持股比例	期末賬面值	報告期損益	報告期	會計核算科目	股份來源
							所有者權益變動		
			(%)	(%)					
601328	交通銀行	93,402	0.06	0.06	367,786	1,539	70,074	可供出售金融資產	部分為原始股，部分為二級市場購入
000939	凱迪電力	2,502	1.10	1.09	150,000	4,171	35,089	可供出售金融資產	原始股
600643	愛建股份	275	0.03	0.02	4,545	2,097	1,678	可供出售金融資產	原始股
600729	重慶百貨	450	0.01	0.01	13,729	0	2,173	可供出售金融資產	原始股
000709	河北鋼鐵	10,337	0.79	0.79	19,918	0	9,020	可供出售金融資產	原始股
600117	西寧特鋼	1,400	0.19	0.19	15,042	0	7,439	可供出售金融資產	原始股
000005	世紀星源	420	0.04	0.04	3,425	0	1,895	可供出售金融資產	原始股
600665	天地源	1,123	0.02	0.02	1,385	0	447	可供出售金融資產	原始股
600642	申能股份	188	0.01	0.01	450	0	160	可供出售金融資產	原始股
合計		110,097	/	/	576,280	7,807	127,975	/	/

董事會報告

3. 持有金融企業股權情況

幣種：人民幣

所持對象名稱	最初 投資金額 (元)	期初 持股比例 (%)	期末 持股比例 (%)	期末 賬面價值 (元)	報告期損益 (元)	報告期 所有者權益		會計核算科目	股份來源
						變動	(元)		
長城人壽保險股份有限公司	30,000,000	1.70	1.70	30,000,000	0	—	可供出售金融資產	購入	
漢口銀行股份有限公司	27,696,000	0.74	0.74	27,696,000	6,600,000	—	可供出售金融資產	購入	
寶鋼集團財務有限責任公司	10,497,680	2.20	2.20	10,497,680	0	—	可供出售金融資產	購入	
武鋼集團財務公司	2,000,000	0.13	0.13	2,000,000	240,000	—	可供出售金融資產	購入	
申銀萬國證券股份有限公司	2,000,000	0.02	0.02	2,000,000	0	—	可供出售金融資產	購入	
合計	72,193,680	/	/	72,193,680	6,840,000	/	/	/	

(二) 主要子公司、參股公司分析

單位：人民幣千元

企業名稱	資產總額	所有者權益	營業總收入	淨利潤
中冶置業集團有限公司	37,450,931	6,853,594	1,865,102	966,404
中冶天工集團有限公司	22,382,261	3,787,847	13,593,006	354,862
中國五冶集團有限公司	16,291,786	3,120,269	8,532,138	322,997
上海寶冶集團有限公司	16,447,147	4,516,603	10,527,769	278,480
中冶金吉礦業開發有限公司	11,729,983	292,362	575,330	-471,794

(三) 委託理財及衍生品投資情況

1. 委託理財的情況

報告期內，公司未發生委託理財事項。

2. 委託貸款情況

單位：萬元 幣種：人民幣

貸款方名稱	借款方名稱	借款方與上市 公司的關係	委託貸款		貸款利率	借款用途	抵押物或 擔保人	是否逾期	是否 關聯交易	是否展期	是否涉訴	資金來源		預期收益	投資盈虧
			金額	貸款期限								是否為 募集資金	關聯關係		
中國五冶集團有限公司	四川航冶實業有限公司	聯營公司	10,005	2014/12/4至 2015/12/3	15%	工程板塊	無	否	否	否	否	否	不適用	1,500.8	750.4
中國五冶集團有限公司	四川航冶實業有限公司	聯營公司	4,070	2015/01/23至 2016/01/22	15%	工程板塊	無	否	否	否	否	否	不適用	610.5	268.0

(四) 募集資金使用及承諾項目情況

1. 募集資金總體使用情況

幣種：人民幣／港元

募集年份	募集方式	募集 資金總額	本報告期		尚未使用 募集資金總額	尚未使用募集資金用途及去向
			已使用募 集資金總額	已累計使用 募集資金總額		
2009	首次發行 H股	港元155.85 億元	港元1.29 億元	港元130.30 億元	港元25.91 億元 ⁽¹⁾	存放於公司募集資金專戶， 並將繼續投入使用
2009	首次發行 A股	人民幣183.59 億元	0	人民幣174.23 億元	人民幣11.91 億元 ⁽²⁾	存放於公司募集資金專戶， 並將繼續投入公司承諾的 相關項目

註(1)：含存款利息等。

註(2)：含募集資金銀行存款產生的利息以及暫時用於補充流動資金的閒置募集資金。

2014年3月，經本公司第一屆董事會第六十五次會議審議通過，批准使用部份A股閒置募集資金暫時補充流動資金，總額不超過人民幣11.619億元，使用期限不超過一年（詳見本公司於2014年3月28日披露的海外監管公告）。根據上述決議，本公司及下屬子公司使用閒置A股募集資金人民幣11.61億元暫時用於補充流動資金。截至2015年3月20日，本公司已將上述資金全部歸還至A股募集資金專戶（詳見本公司於2015年3月23日發佈的海外監管公告）。

2015年3月，經本公司第二屆董事會第四次會議審議通過，批准使用部份A股閒置募集資金暫時補充流動資金，總額不超過人民幣11.81億元，使用期限不超過一年（詳見本公司於2015年3月27日披露的海外監管公告）。截至報告期末，根據上述決議，本公司以及下屬子公司已累計使用閒置A股募集資金人民幣11.81億元暫時用於補充流動資金。

2. 募集資金承諾項目情況

(1) H股募集資金承諾項目情況

單位：萬元 幣種：港元

承諾項目名稱	是否 變更 項目	募集資金 擬投入金額	募集資金 實際投入 金額	使用進度	產生收益 情況	未達到計 劃進度和 收益說明
海外資源開發項目	否	約32%的 H股募集資金	244,670.49	在實施	項目完成後 才可明確	投入期
海外建設工程項目	否	約45%的 H股募集資金	700,000.00	完成	項目完成後 才可明確	投入期
潛在海外資源收購	否	約0.1%的 H股募集資金	1,062.62	完成	項目完成後 才可明確	投入期
償還銀行借款及 補充營運資金	否	約11%的 H股募集資金	174,000.00	完成	不適用	不適用
海外工程承包項目 流動資金 ⁽¹⁾	是	約12%的 H股募集資金	183,330.39	完成	項目完成後 才可明確	投入期
小計	-	-	1,303,063.50	-	-	-

註(1)：經2013年11月22日召開的2013年第一次臨時股東大會審議批准，將H股募集資金約18.33億港元變更至海外工程承包項目的流動資金。

董事會報告

(2) A股募集資金承諾項目情況

幣種：人民幣

承諾項目名稱	是否 變更項目	募集資金 擬投入金額 (萬元)	募集資金		是否符 合計進度 使用進度 ⁽¹⁾	預計收益	產生收益情況	是否符合 預計收益	未達到計劃進度和收益說明	變更原因及募集資金變更程序說明
			本報告期 投入金額 (萬元)	累計實際 投入金額 (萬元)						
阿富汗艾爾克 銅礦項目	否	85,000.00	0	0.00	否	0.00%	內部收益率11.01%	項目完成後才可明確	-	截至報告期末，阿富汗政府仍在開展文物發掘、土地徵用、村莊搬遷和掃雷排雷等影響項目開工的工作。2015年7月，本公司已與阿富汗礦業石油部開展首輪探礦合同修改談判，公司明確提出修改合同的具體方案。公司將繼續加強與阿方溝通，抓緊進行合同修改事宜。
瑞木錦紅土礦項目	否	250,000.00	0	250,000.00 ⁽²⁾	是	100%	內部收益率12.67%	自投產以來累計利潤-253,190.7萬元	否	項目於2012年順利投產。受當前金屬鎳價處於較低水平影響，以及項目許多工藝技術、基礎設施仍需繼續完善等原因，目前項目累計虧損，公司將通過產能提升、技術攻關、技改實施等措施，逐步解決生產難題。
國家鋼結構工程技術 研究中心創新基地	是	55,453.95	0	42,813.68	否	77.21%	不適用	不適用	不適用	項目正在推進，部份募集資金尚未使用到位。 經2011年6月17日召開的2010年度股東週年大會審議批准，將原計劃投入「國家鋼結構工程技術研究中心創新基地」的人民幣15億元募集資金中的人民幣7.5億元變更為補充公司流動資金。經2013年第一次臨時股東大會審議批准，將該項目部份募集資金本金和利息合計的人民幣1.95億元變更為補充流動資金。
工程承包及研發所需 設備的購置項目	是	187,036.12	0	199,304.73 ⁽²⁾	否	100%	內部收益率15.99%	不適用	不適用	經2013年11月22日召開的2013年第一次臨時股東大會審議批准，將該項目剩餘募集資金及利息變更為補充各相關子公司流動資金。
陝西富平新建鐵鋼軋 軋製造及提高熱加 工生產能力項目	否	64,300.00	0	64,308.53 ⁽²⁾	是	100%	內部收益率10.65%	項目達產後方可明確	不適用	項目所有設備調試完成，試生產過程順利，但尚未達產，收益情況暫無法確定。

承諾項目名稱	是否變更項目	募集資金		是否符合計劃進度	使用進度 ⁽¹⁾	預計收益	產生收益情況	是否符合預計收益	未達到計劃進度和收益說明	變更原因及募集資金變更程序說明	
		擬投入金額 (萬元)	本報告期 投入金額 (萬元)								累計實際 投入金額 (萬元)
唐山曹妃甸50萬噸冷彎型鋼及鋼結構項目	否	44,000.00	0	44,044.10 ⁽²⁾	是	100%	內部收益率17.60%	累計實現利潤人民幣2,134.57萬元	否	受市場環境影響，價格低和成本高，項目效益不好。	
中冶遼寧德龍銅管有限公司年產40萬噸ERW焊管項目	是	20,436.04	0	20,667.54 ⁽²⁾	是	100%	內部收益率20.90%	累計實現利潤人民幣-1,755萬元	否	市場情況不佳，項目生產經營形勢和各項經營指標尚未達到預期。	經2013年11月22日召開的2013年第一次臨時股東大會審議批准，將該項目固定資產投資節餘A股募集資金及利息變更為流動資金。
遼寧鞍山精品鋼結構製造基地(風電塔筒製造生產線)10萬噸/年項目	是	0.00	0	0.00	-	-	-	-	-	-	經2010年度股東週年大會批准，該項目整體變更為「大型多向模鍛件及重型裝備自動化產業基地建設項目」。
浦東高行地塊開發項目	否	58,800.00	0	58,800.00	是	100%	內部收益率16.35%	累計實現利潤人民幣65,391.59萬元	是		
重慶北部新區經開園鴛鴦舊城改造二期地塊開發項目	否	50,000.00	0	50,693.73 ⁽²⁾	是	100%	內部收益率29.07%	累計實現利潤人民幣55,438.9萬元	是		
大型多向模鍛件及重型裝備自動化產業基地建設項目	否	48,200.00	0	39,001.18	否	80.92%	內部收益率17.10%	累計實現利潤人民幣448.83萬元	否	用於多向模鍛件生產的預應力鋼絲纏繞多向模鍛液壓機國內屬空白，項目的40MN、120MN、300MN多模鍛液壓機為分步建設，目前120MN多向模鍛液壓機生產線已完成連線調試，正在完善鍛造工藝。	
補充流動資金和償還銀行貸款	否	821,573.89	0	821,573.89	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用		
超額募集資金補充流動資金和償還銀行貸款	否	151,097.24	0	151,097.24	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用		
合計	/	1,835,897.24	0	1,742,304.66	/	/	/	/	/	/	/

註1： 使用進度 = 募集資金實際投入金額 / 募集資金擬投入金額。

註2： 項目實際投入募集資金金額超出擬投入金額的部份為項目對應募集資金專戶產生的利息。

(五) 重大非募集資金投資使用情況

報告期內，公司無重大非募集資金投資項目。

二. 利潤分配方案執行或調整情況

(一) 報告期內實施的利潤分配方案執行情況

經公司2014年度股東週年大會審議通過，公司2014年度利潤分配方案為：以公司2014年末總股本19,110,000,000股為基數，向全體股東每股派發現金紅利人民幣0.05元(含稅)，共派發現金紅利人民幣955,500,000元。公司A股利潤分配方案實施公告刊登在2015年7月9日的《中國證券報》、《上海證券報》、《證券時報》、《證券日報》和上海證券交易所網站。派付2014年度H股末期股息的公告於2015年7月8日刊登在香港聯交所網站。截至本報告披露日，公司2014年度利潤分配已全部實施完畢。

(二) 半年度擬定的利潤分配預案、公積金轉增股本預案

報告期內，公司無半年度利潤分配預案、公積金轉增股本預案。

三. 核心競爭力分析

報告期內，公司核心競爭力未發生重大變化。

一. 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	100,691,551	96,166,552	4.71
營業成本	87,593,659	84,296,869	3.91
銷售費用	606,020	689,284	-12.08
管理費用	4,067,552	3,871,026	5.08
財務費用	1,767,396	1,632,237	8.28
利潤總額	3,504,140	3,177,613	10.28
淨利潤	2,460,817	1,961,506	25.46
歸屬於母公司股東的淨利潤	2,172,265	1,809,335	20.06
研發支出	838,291	663,664	26.31

2. 收入

(1) 驅動業務收入變化的因素分析

本公司的財務狀況和經營業績受國際、國內宏觀經濟走勢、本公司主營業務所處行業發展狀況和我國相關行業政策、財政政策和貨幣政策的實施和變化等多種因素的綜合影響：

1) 國際、國內宏觀經濟走勢

本公司的各項業務經營受到國際、國內宏觀經濟環境的影響，國內外宏觀經濟走勢可能影響到本公司採購、生產、銷售等各業務環節，進而導致本公司的經營業績產生波動。本公司的業務收入主要在國內，因此，國內宏觀經濟形勢的變化和相關政策的調整，對本公司經營業績的影響較大。

2) 本公司業務所處行業政策及其國內外市場需求的變化

本公司工程承包、房地產開發、裝備製造和資源開發業務均受到所處行業政策的影響。近年來國家針對鋼鐵行業的產業調控、針對裝備製造業的振興規劃及對資源開發和房地產市場的行業政策，以及行業的週期性波動、行業上下游企業經營狀況的變化等均在一定程度上引導著本公司未來的業務重點和戰略佈局，從而影響本公司的財務狀況和經營業績。

上述1)、2)兩點是影響公司2015年半年度業績的重要風險因素。

3) 國家的稅收政策和匯率的變化

① 稅收政策變化的影響

國家稅收政策的變化將通過影響本公司及下屬各子公司稅收負擔而影響本公司財務狀況。

本公司部分下屬子公司目前享受的西部大開發稅收優惠政策、高新技術企業稅收優惠政策以及資源稅、房地產開發稅、建築業「營改增」等可能隨著國家稅收政策的變化而發生變動，相關稅收優惠政策的變化將可能影響本公司的財務表現。

② 匯率波動及貨幣政策的影響

本公司部分業務收入來自海外市場，匯率的變動有可能帶來本公司境外業務收入和貨幣結算的匯率風險。

此外，銀行存款準備金率的調整、存貸款利率的變化等將對本公司的融資成本、利息收入產生影響。

4) 境外稅收政策及其變化

本公司在境外多個國家和地區經營業務，繳納多種稅項。由於各地稅務環境不同，包括企業所得稅、外國承包商稅、個人所得稅、人頭稅等在內的各種稅項的規定複雜多樣，以及該等稅項政策的調整，可能影響本公司境外經營業務稅務負擔的變化。同時，一些經營活動的交易和事項的稅務處理也可能會因其不確定性而需企業做出相應的判斷。

5) 主要原材料價格的變動

本公司工程承包、房地產開發業務需要使用鋼材、木材、水泥、火工品、防水材料、土工材料、添加劑等原材料，裝備製造業務需使用鋼材與電子零件等，資源開發業務需要使用燃料、機械配件等。受產量、市場狀況、材料成本等因素影響，上述原材料價格的變化會影響本公司相應原材料及消耗品成本。

6) 工程分包支出

本公司在工程承包中根據項目的不同情況，有可能將非主體工程分包給分包商。工程分包一方面提高了本公司承接大型項目的能力以及履行合同的靈活性；另一方面，對分包商的管理及分包成本的控制能力，也會影響到本公司的項目盈利能力。

7) 重點項目經營狀況

由於本公司的巴新瑞木鎳鈷紅土礦項目仍處於投產運營初期，其實際產量尚未達到設計產能，且報告期鎳價降幅較大，仍處於虧損狀態；由於報告期內多晶硅價格下降幅度較大，本公司的多晶硅業務仍處於虧損狀態。上述事項對本公司2015年半年度經營業績產生了較大的影響。

8) 經營管理水平的提升

經營管理水平對公司的業績將產生重要影響，本公司將繼續「聚焦中冶主業」，通過「大環境、大平台、大市場、大項目、大客戶」的運作進一步加大市場開拓力度，通過改革創新、科學決策、強化內控等措施提高管理水平和管理效率，以及健全考核與激勵機制等，進一步激發本公司的活力和創造力。這些管理目標能否有效地實現，也將對公司的經營業績改善產生較大的影響。

9) 收入分佈的非均衡性

本公司的營業收入主要來源於工程承包業務。工程承包業務的收入由於受政府對項目的立項審批、節假日、北方「封凍期」等因素的影響，通常本公司每年下半年的業務收入會高於上半年，收入的分佈存在非均衡性。

(2) 主要銷售客戶的情況

報告期內，本公司自前五大客戶取得的營業收入佔本公司總營業收入的比例超過10%。（詳見報表附註七51）

3. 成本

(1) 成本分析表

單位：千元 幣種：人民幣

分板塊	本期金額	分板塊情況		本期金額較 上年同期 變動比例 (%)	
		本期佔 總成本比例 (%)	上年 同期金額 佔總成本比例 (%)		
工程承包	74,946,935	85.56	71,236,504	84.51	5.21
房地產開發	7,776,339	8.88	7,765,225	9.21	0.14
裝備製造	3,288,824	3.75	3,764,508	4.47	-12.64
資源開發	1,400,015	1.60	1,657,874	1.97	-15.55

註：分部成本為未抵銷分部間交易的數據。

(2) 主要供應商情況

報告期內，本公司自前五大供應商的購貨額佔本公司營業成本的比例不超過10%。

4. 費用

銷售費用

本公司的銷售費用主要為職工薪酬、運輸費及廣告費等。2015年上半年及2014年上半年，本公司的銷售費用分別為人民幣606,020千元和人民幣689,284千元，同比下降12.08%，佔同期營業收入的比重分別為0.60%和0.72%，下降0.12個百分點。銷售費用同比下降主要原因是運輸費用的同比減少人民幣63,552千元，降幅47.72%。

管理費用

本公司的管理費用主要包括職工薪酬、研發費、辦公費等。2015年上半年及2014年上半年，本公司的管理費用分別為人民幣4,067,552千元和人民幣3,871,026千元，同比上升5.08%，佔同期營業收入的比重分別為4.04%和4.03%，同比上升0.01個百分點。管理費用同比上升的主要原因是研發費用同比增長人民幣174,627千元，增幅26.31%。

財務費用

本公司的財務費用包括經營業務中發生的借款費用、匯兌損益及銀行手續費等。2015年上半年及2014年上半年，本公司的財務費用分別為人民幣1,767,396千元和人民幣1,632,237千元，同比上升8.28%，佔同期營業收入的比重分別為1.76%和1.70%，同比上升0.06個百分點。財務費用同比上升的主要原因是匯兌損失增加人民幣350,325千元。

二. 行業、產品或地區經營情況分析

1. 主營業務分行業、分產品情況

單位：千元 幣種：人民幣

分行業	營業收入	營業成本	主營業務分行業情況			
			營業收入比	營業成本比	毛利率比	
			毛利率	上年同期增減	上年同期增減	上年同期增減
			(%)	(%)	(%)	
工程承包	85,377,452	74,946,935	12.22	5.73	5.21	增加0.44個百分點
房地產開發	9,986,562	7,776,339	22.13	7.57	0.14	增加5.77個百分點
裝備製造	3,823,682	3,288,824	13.99	-9.30	-12.64	增加3.29個百分點
資源開發	1,282,808	1,400,015	-9.14	-33.90	-15.55	減少23.71個百分點

註：分部收入成本為未抵銷分部間交易的數據。

主營業務分行業和分產品情況的說明：

(1) 工程承包業務

工程承包業務是本公司傳統的核心業務，是目前本公司收入和利潤的主要來源。從盈利能力上看，2015年上半年工程承包業務實現毛利人民幣10,430,517千元，同比上升9.67%。2015年上半年及2014年上半年，本公司工程承包業務的毛利率分別為12.22%和11.78%，同比提高0.44個百分點。工程承包業務毛利率同比提高的原因主要是房建和交通基礎設施建設項目的毛利率上升。

從經營結構上看，受國內鋼鐵行業調整的影響，本公司冶金工程承包業務在工程板塊收入的比重呈下降趨勢。

(2) 房地產開發業務

2015年上半年本公司房地產業務實現毛利人民幣2,210,223千元，同比上升45.54%。2015年上半年及2014年上半年，本公司房地產開發業務的毛利率分別為22.13%和16.36%，同比提高5.77個百分點。房地產開發業務毛利率同比提高的原因主要是佔營業收入比重較大的部分大型房地產項目的毛利率較高的拉動。

(3) 裝備製造業務

本公司的裝備製造業務主要包括冶金設備、鋼結構及其他金屬製品。2015年上半年，本公司裝備製造業務實現毛利人民幣534,858千元，同比上升18.57%。2015年上半年及2014年上半年，本公司裝備製造業務的毛利率分別為13.99%及10.70%，同比提高3.29個百分點。裝備製造業務毛利率同比提高的原因主要是本期冶金裝備和鋼結構製造的毛利率提高。

(4) 資源開發業務

本公司的資源開發業務包括礦山開採及加工業務，從事礦山開採的主要是所屬中冶銅鋅有限公司、中冶金吉礦業開發有限公司等，從事加工業務的主要是所屬多晶硅生產企業洛陽中硅高科技有限公司。報告期內，礦山業務的收入主要來自於巴布亞新幾內亞瑞木鎳鈷礦、巴基斯坦山達克銅金礦以及阿根廷希蘭格拉德鐵礦等資源開發項目。本公司資源開發業務實現毛利人民幣-117,207千元，同比下降141.46%。2015年上半年及2014年上半年，本公司資源開發業務的毛利率分別為-9.14%及14.57%，同比下降23.71個百分點。資源開發業務毛利率同比下降的原因主要是受鎳價影響佔營業收入比重較大的瑞木鎳鈷項目毛利率同比下降較多。

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 上年同期增減 (%)
中國	95,860,142	8.70
其他國家(地區)	4,831,409	-39.43
合計	100,691,551	4.71

2015年上半年及2014年上半年，本公司實現的境外營業收入分別為人民幣4,831,409千元及人民幣7,976,954千元，其中主要收入來源於科威特大學城項目與越南河靜鋼廠項目等工程承包業務，新加坡房地產開發業務以及巴布亞新幾內亞瑞木鎳鈷項目、巴基斯坦山達克銅金礦的資源開發業務。

三. 現金流量分析

本公司的現金流量情況如下表所示：

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2015年上半年度	2014年上半年度
經營活動產生的現金流量淨額	-4,053,589	-5,732,536
投資活動產生的現金流量淨額	-2,151,899	-940,699
籌資活動產生的現金流量淨額	2,101,512	-1,113,595

(1) 經營活動

2015年上半年及2014年上半年，本公司經營活動產生的現金流量淨額分別為人民幣-4,053,589千元和人民幣-5,732,536千元。本期及上期，本公司經營活動產生的現金流入主要來自銷售產品和提供服務收到的現金，分別佔經營活動現金流入的比重為98.71%和96.57%。

本公司經營活動產生的現金流出主要為購買商品和接受勞務所支付的現金、支付給職工以及為職工支付的現金、支付的各項稅費等，2015年上半年及2014年上半年佔經營活動現金流出的比重分別為81.65%、7.07%、6.21%及78.19%、7.33%、5.65%。

(2) 投資活動

本公司投資活動的現金流入主要為收回投資、取得投資收益、處置非流動資產等所取得的現金，2015年上半年及2014年上半年分別佔到投資活動現金流入的比重為6.28%、57.89%、17.50%及4.49%、2.71%、65.49%。現金流出主要為購建非流動資產所支付的現金，2015年上半年及2014年上半年分別佔投資活動現金流出的比重為56.09%及82.62%。

2015年上半年及2014年上半年，本公司投資活動產生的現金流量淨額為人民幣-2,151,899千元和人民幣-940,699千元，本公司投資活動主要在工程承包、房地產業務。

(3) 籌資活動

本公司籌資活動的現金流入主要為取得借款等收到的現金，分別佔到2015年上半年及2014年上半年籌資活動現金流入的比重為86.48%及99.74%；本公司籌資活動的現金流出主要為償還債務所支付的現金和分配股利、利潤或償還利息所支付的現金等，分別佔到2015年上半年及2014年上半年籌資活動現金流出的93.33%、6.56%及91.71%、6.27%。

2015年上半年及2014年上半年，本公司籌資活動產生的現金流量淨額分別為人民幣2,101,512千元和人民幣-1,113,595千元。

四、資產、負債情況分析

1. 資產負債情況分析表

單位：千元 幣種：人民幣

項目名稱	本期期末數	本期 期末數佔 總資產/ 總負債 的比例 (%)	上期期末數	上期 期末數佔 總資產/ 總負債 的比例 (%)	本期 期末金額 較上期 期末變動 比例 (%)
流動資產合計：	260,524,606	77.19	247,086,564	75.80	5.44
貨幣資金	28,186,591	8.35	33,409,480	10.25	-15.63
應收賬款	59,019,351	17.49	55,799,282	17.12	5.77
預付款項	14,022,035	4.15	16,510,723	5.06	-15.07
其他應收款	21,532,541	6.38	19,768,319	6.06	8.92
存貨	123,462,079	36.58	106,415,992	32.65	16.02
非流動資產合計：	76,996,458	22.81	78,891,915	24.20	-2.40
長期應收款	16,724,563	4.96	17,383,285	5.33	-3.79
固定資產	30,571,385	9.06	32,874,747	10.08	-7.01
無形資產	14,916,703	4.42	14,967,560	4.59	-0.34
資產總計	337,521,064	100.00	325,978,479	100.00	3.54
流動負債合計：	224,457,156	82.21	217,564,185	81.19	3.17
短期借款	36,963,528	13.54	36,461,263	13.61	1.38
應付賬款	82,585,895	30.25	77,722,163	29.01	6.26
預收款項	33,329,960	12.21	33,978,850	12.68	-1.91
其他應付款	15,903,401	5.82	15,888,498	5.93	0.09
非流動負債合計：	48,571,418	17.79	50,389,786	18.81	-3.61
長期借款	18,277,956	6.69	21,329,884	7.96	-14.31
應付債券	23,367,422	8.56	21,945,923	8.19	6.48
負債合計	273,028,574	100.00	267,953,971	100.00	1.89

(1) 資產負債結構分析

① 資產結構分析

截至2015年6月30日及2014年12月31日，本公司的資產總額分別為人民幣337,521,064千元和人民幣325,978,479千元。

作為擁有工程承包和房地產開發主業的綜合性企業集團，流動資產是本公司資產的主要組成部分。截至2015年6月30日及2014年12月31日，本公司流動資產佔總資產的比重分別為77.19%和75.80%。

貨幣資金

本公司的貨幣資金由庫存現金、銀行存款及其他貨幣資金組成。根據本公司所從事業務的特點，本公司通常保持適度的貨幣資金存量，以維持生產經營需要。

2015年6月30日及2014年12月31日，本公司的貨幣資金餘額分別為人民幣28,186,591千元及人民幣33,409,480千元，佔流動資產的比例分別為10.82%及13.52%。

2015年6月30日及2014年12月31日，本公司使用受限制的貨幣資金分別為人民幣3,735,769千元及人民幣4,838,303千元，佔貨幣資金的比例分別為13.25%及14.48%。使用受限制的貨幣資金主要包括承兌匯票保證金、保函保證金及凍結存款等，較上年末減少22.79%，主要是承兌匯票保證金的減少。

應收賬款

本公司的應收賬款主要包括工程款、產品銷售款、設計諮詢及技術服務款等。

2015年6月30日及2014年12月31日，本公司應收賬款淨額分別為人民幣59,019,351千元及人民幣55,799,282千元，佔流動資產的比例分別為22.65%及22.58%，應收賬款淨額增加5.77%。應收賬款增加的原因主要是經營規模的增長。本公司將繼續通過選擇優質客戶、調整商業模式和進一步強化落實應收賬款回收責任來逐步降低應收賬款的比重。

截至2015年6月30日，按照賬面原值計算，本公司82.27%的應收賬款賬齡在2年以內（含2年），60.91%的應收賬款賬齡在1年以內（含1年），應收賬款的賬齡結構與本公司業務特點、經營模式、結算週期等相關。

本公司通過應收賬款的全過程管理來應對可能存在的壞賬風險，並充分考慮應收賬款的性質和可收回性，計提相應的壞賬準備，以公允反映本公司的資產質量。截至2015年6月30日及2014年12月31日，本公司的應收賬款壞賬準備餘額分別為人民幣8,466,432千元及人民幣7,669,247千元，分別佔應收賬款原值的12.55%和12.08%。

預付款項

本公司的預付款項主要包括預付給原材料供應商的材料款、預付給分包商的工程款及預付給設備供應商的設備款，以及從事房地產開發業務預付的土地出讓款和預付給承包商的建安工程款等。

2015年6月30日及2014年12月31日，本公司預付款項餘額分別為人民幣14,022,035千元及人民幣16,510,723千元，佔流動資產的比重分別為5.38%及6.68%，預付款項餘額減少約15.07%，主要是本公司預付的房地產開發土地出讓金的減少。

截至2015年6月30日，按照賬面原值計算，本公司約82.60%的預付款項賬齡在2年以內(含2年)，71.41%的預付款項賬齡在1年以內(含1年)。

其他應收款

本公司的其他應收款主要包括履約保證金、投標保證金、項目合作保證金、備用金等。

2015年6月30日及2014年12月31日，本公司的其他應收款淨額分別為人民幣21,532,541千元及人民幣19,768,319千元，佔流動資產的比重分別為8.27%及8.00%，其他應收款淨額增加8.92%，主要原因是履約保證金等款項的增加。

截至2015年6月30日，按照賬面原值計算，本公司約80.36%的其他應收款賬齡在2年以內(含2年)，約63.12%的其他應收款賬齡在1年以內(含1年)。本公司對存在壞賬風險的其他應收款計提了相應的壞賬準備。截至2015年6月30日及2014年12月31日，其他應收款壞賬準備餘額分別為人民幣2,141,383千元及人民幣1,922,327千元，佔其他應收款原值比例分別為9.05%及8.86%。

存貨

本公司的存貨主要由已完工未結算工程施工、房地產開發成本、房地產開發產品、原材料、在產品、庫存商品等構成，本公司的存貨結構體現了本公司從事工程承包、房地產開發、裝備製造、資源開發等業務的特點。

2015年6月30日及2014年12月31日，本公司的存貨淨值分別為人民幣123,462,079千元及人民幣106,415,992千元，佔流動資產的比重分別為47.39%及43.07%，存貨淨值增加16.02%，主要原因是已完工未結算工程施工增加人民幣9,573,029千元和房地產開發成本的增加人民幣6,964,755千元。

截至2015年6月30日，本公司已完工未結算工程施工存貨原值佔存貨原值總額的比重為41.36%，房地產開發成本及房地產開發產品存貨原值佔存貨原值總額的比重為51.94%。本公司對存貨計提了相應的跌價準備，截至2015年6月30日及2014年12月31日，本公司存貨跌價準備分別為人民幣1,359,655千元及人民幣1,387,315千元，佔期末存貨原值的比例分別為1.09%及1.29%。

長期應收款

本公司的長期應收款主要包括根據合同約定收賬期限在一年以上的應收工程款。

2015年6月30日及2014年12月31日，本公司長期應收款淨額分別為人民幣16,724,563千元及人民幣17,383,285千元，佔非流動資產的比例分別為21.72%、22.03%，長期應收款淨額減少3.79%，主要是本公司承攬的城市基礎設施建設BT業務應收款的減少。

固定資產

2015年6月30日及2014年12月31日，本公司固定資產淨額分別為人民幣30,571,385千元及人民幣32,874,747千元，佔非流動資產的比例分別為39.70%及41.67%；本公司固定資產主要包括房屋建築物、機器設備和運輸設備等。

無形資產

2015年6月30日及2014年12月31日，本公司的無形資產賬面價值合計分別為人民幣14,916,703千元及人民幣14,967,560千元，佔非流動資產的比重分別為19.37%及18.97%。本公司的無形資產主要為土地使用權、特許經營使用權及採礦權等。

② 負債結構分析

2015年6月30日及2014年12月31日，流動負債分別為人民幣224,457,156千元及人民幣217,564,185千元，佔負債總額的比例分別為82.21%及81.19%；非流動負債分別為人民幣48,571,418千元及人民幣50,389,786千元，佔負債總額的17.79%及18.81%。

短期借款

本公司短期借款主要由向商業銀行等金融機構的信用借款、保證借款等組成。2015年6月30日及2014年12月31日，本公司短期借款餘額分別為人民幣36,963,528千元及人民幣36,461,263千元，較年初增加1.38%，短期借款增加的主要原因是本公司根據經營發展需要適度調整借款結構。

應付賬款與其他應付款

應付賬款主要為本公司應付原材料供應商的材料款、應付分包商的工程款及應付設備供應商的設備款等。其他應付款主要包括收取業務往來單位的保證金、押金、租賃費等。

2015年6月30日及2014年12月31日，本公司應付賬款和其他應付款餘額分別為人民幣82,585,895千元、人民幣15,903,401千元和人民幣77,722,163千元、人民幣15,888,498千元，佔負債總額30.25%、5.82%及29.01%、5.93%。

應付賬款的增加主要是應付分包商工程款的增加。

預收款項

預收款項主要為收到建造合同甲方預付的工程款和備料款、已結算未完工款項，以及預收售樓款等。

2015年6月30日及2014年12月31日，本公司預收款項餘額分別為人民幣33,329,960千元及人民幣33,978,850千元，佔負債總額的12.21%及12.68%。2015年6月30日預收款項與2014年12月31日相比下降1.91%，主要原因是本公司建造合同預收工程款和備料款的減少。

長期借款和應付債券

本公司的長期借款主要由信用借款、抵押借款、質押借款和保證借款組成。2015年6月30日及2014年12月31日，本公司的長期借款餘額為人民幣18,277,956千元及人民幣21,329,884千元，佔負債總額的比重分別為6.69%及7.96%。

2015年6月30日及2014年12月31日，本公司應付債券餘額分別為人民幣23,367,422千元及人民幣21,945,923千元，佔負債總額的8.56%及8.19%。

(2) 償債能力分析

根據本公司經審閱財務報告計算的主要短期償債能力指標如下表所示：

單位：人民幣千元

項目	2015年6月30日	2014年12月31日
流動比率(倍)	1.16	1.14
速動比率(倍)	0.61	0.65
資產負債率(合併)	80.89%	82.20%

項目	2015年1-6月	2014年1-6月
息税前利潤	5,522,097	5,283,368
利息保障倍數	2.74	2.51

① 資產流動性指標同比上升

2015年6月30日及2014年12月31日，本公司流動比率分別為1.16及1.14，速動比率分別為0.61及0.65，資產流動性較去年相差不大。

② 合併資產負債率同比下降

2015年6月30日及2014年12月31日，本公司合併報表資產負債率80.89%及82.20%，同比下降1.31個百分點，總體償債能力上升。

③ 利息保障倍數同比上升

2015年1-6月及2014年1-6月，本公司的利息保障倍數為2.74及2.51，同比上升0.23倍，本公司帶息負債償債能力有所增強。

④ 融資渠道暢通

本公司與境內外多家大型商業銀行及政策性銀行等金融機構保持著長期穩定的業務關係，信用記錄良好，銀行授信度高，融資渠道暢通；同時，本公司資信良好，在資本市場多次發行短期融資券和中期票據，融資能力強。

本公司還將採取如下措施不斷提高短期償付能力與財務結構的安全性：合理配置資產結構，提高資金運營管理水平與運營效率，加速資金回收，持續改善經營活動現金流；不斷提高經營管理水平，深入推進降本增效措施，提高企業經營積累，務實財務實力，保障償債能力。

(3) 資產週轉能力分析

報告期，本公司主要資產週轉能力指標見下表：

單位：次/年

項目	2015年上半年	2014年上半年
總資產週轉率	0.30	0.29
應收賬款週轉率	1.54	1.58
存貨週轉率	0.75	0.76

① 總資產週轉率

2015年上半年及2014年上半年，本公司的總資產週轉率分別為0.30次及0.29次，在報告期內略有上升，主要原因是本公司在報告期內營業收入的增幅高於資產總額的增幅。

② 應收賬款週轉率

2015年上半年及2014年上半年，本公司的應收賬款週轉率分別為1.54次及1.58次，在報告期內下降0.04次，主要是由於本公司應收賬款規模受工程承包業務結算週期及業務模式變化的影響有所增加。

③ 存貨週轉率

2015年上半年及2014年上半年，本公司的存貨週轉率分別為0.75次及0.76次，在報告期內下降0.01次，主要是由於本公司房地產和工程施工存貨的增加。

一. 重大訴訟、仲裁和媒體普遍質疑事項

報告期內，本公司不存在對生產經營造成重大不利影響的重大訴訟仲裁事項。

二. 破產重整相關事項

報告期內，公司無破產重整相關事項。

三. 資產交易、企業合併事項

報告期內，公司無重大資產收購、出售事項，無企業合併事項。

四. 股權激勵事項

報告期內，公司無股權激勵事項。

五. 關連交易

報告期內，跟中冶集團實際發生的各類持續性關連交易金額如下：

單位：萬元 幣種：人民幣

項目	交易類別	截至	
		2015年度上限	2015年6月30日止
與中冶集團	中冶集團及其他下屬子公司向本公司及下屬子公司 出租物業	7,600	2,340.4
	中冶集團及其他下屬子公司向本公司及下屬子公司 提供原材料、產品及服務	1,700	46.1

六. 重大合同及其履行情況

(一) 託管、承包、租賃事項

報告期內，公司無重大託管、承包、租賃事項。

(二) 擔保情況

公司對外擔保情況(不包括對子公司的擔保)

單位：千元 幣種：人民幣

擔保方	擔保方與 上市公司 的關係		公司對外擔保情況(不包括對子公司的擔保)				擔保			是否			
			擔保金額	擔保發生日期		擔保類型	是否已經 履行完畢	擔保 逾期金額	是否存在 反擔保	是否 為關聯方 擔保	關聯 關係		
				(協議簽署日)	擔保起始日							擔保到期日	
中冶京誠工程技術有限公司	控股子公司	石鋼京誠裝備技術有限公司	55,490 ⁽¹⁾	2009/1/14	2009/1/14	2015/7/14	連帶責任擔保	否	否	0	否	否	-
中冶京誠工程技術有限公司	控股子公司	石鋼京誠裝備技術有限公司	266,000 ⁽²⁾	2009/6/18	2009/6/18	2017/12/10	連帶責任擔保	否	否	0	否	否	-
中冶京誠工程技術有限公司	控股子公司	石鋼京誠裝備技術有限公司	186,200 ⁽³⁾	2010/2/2	2010/2/2	2017/12/2	連帶責任擔保	否	否	0	否	否	-
中國二十二冶集團有限公司	全資子公司	河北鋼鐵集團灤縣司家營鐵礦有限公司	20,580	2007/9/7	2007/9/7	2015/9/6	連帶責任擔保	否	否	0	否	否	-
中國華冶科工集團有限公司	全資子公司	邯鄲鋼鐵集團有限責任公司	28,761	2003/12/19	2003/12/19	2015/12/19	連帶責任擔保	否	否	0	否	否	-

報告期內擔保發生額合計(不包括對子公司的擔保)	-55,500 ⁽⁴⁾
報告期末擔保餘額合計(A)(不包括對子公司的擔保)	557,031
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	-62,701 ⁽⁴⁾
報告期末對子公司擔保餘額合計(B)	10,442,084
公司擔保總額情況(包括對子公司的擔保)	
擔保總額(A+B)	10,999,115
擔保總額佔公司淨資產的比例(%)	20.54
其中：	
為股東、實際控制人及其關聯方提供擔保的金額(C)	0
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)	9,517,157
擔保總額超過淨資產50%部份的金額(E)	0
上述三項擔保金額合計(C+D+E)	9,380,348
未到期擔保可能承擔連帶清償責任說明	無
擔保情況說明	無

- 註 (1) 原擔保總金額為人民幣16,669萬元，根據借款及擔保合同，石鋼京誠裝備技術有限公司2014年12月31日貸款到期人民幣5,570萬元，2015年6月30日貸款到期人民幣5,550萬元，期末擔保金額為人民幣5,549萬元。
- (2) 原擔保總金額為人民幣35,400萬元。根據借款及擔保合同，石鋼京誠裝備技術有限公司2014年10月10日貸款到期人民幣8,800萬元，報告期末擔保金額為人民幣26,600萬元。
- (3) 原擔保總金額為人民幣24,780萬元。根據借款及擔保合同，石鋼京誠裝備技術有限公司2014年10月10日貸款到期人民幣6,160萬元，報告期末擔保金額為人民幣18,620萬元。
- (4) 報告期內擔保發生額為負數的主要原因是擔保到期額大於新增擔保額。

(三) 其他重大合同

報告期內，公司新簽訂的金額超過人民幣10億元的重大合同如下：

1. 國內重大合同

序號	合同簽訂主體	項目(合同)名稱	合同金額 (人民幣億元)	履行期限
1	中冶交通建設集團有限公司	長春至深圳高速公路新民至魯北聯絡線 通遼至魯北段施工總承包	45.7	33個月
2	上海寶冶集團有限公司	新密軒轅聖境黃帝故里文化產業園項目 施工總承包合同	41.0	依進度
3	中冶東北建設發展有限公司、北京中冶設備研究 設計總院有限公司、中 國十七冶集團有限公司	高青縣北區舊城成片改造項目、黃河樓 旅遊產業園	33.7	36個月
4	中國二十二冶集團有限公司	西柏坡電廠廢熱引用入市工程	30.0	17個月
5	中國一冶集團有限公司	貴州仁懷市南部新城拆遷安置及棚戶區 改造(集中統建安置區)和部份市政基 礎設施工程	30.0	120個月

序號	合同簽訂主體	項目(合同)名稱	合同金額 (人民幣億元)	履行期限
6	中國二十冶集團有限公司	新沂必康新醫藥產業綜合體工程	25.5	30個月
7	上海寶冶集團有限公司	哈爾濱哈南展覽中心、會議中心工程	25.0	6個月
8	中國十七冶集團有限公司	鳳陽生產基地項目	20.0	依進度
9	中國五冶集團有限公司	晉中市迎賓廣場王府井項目(CBD)建築 安裝工程施工總承包項目	20.0	37個月
10	中國五冶集團有限公司	皇朝·孔雀城邦項目	19.2	43個月
11	中冶天工集團有限公司	浙江青田華僑總部經濟大樓	18.0	48個月
12	中冶賽迪集團有限公司	山鋼集團日照鋼鐵精品基地項目煉鋼工 程	17.6	33個月
13	中國一冶集團有限公司	福建永安竹天下文化廣場二、三期及修 竹小鎮住宅區工程	15.6	39個月
14	中國一冶集團有限公司	牡丹江方潤中俄科貿城	14.0	依進度
15	中國十九冶集團有限公司	瀘州空港路工程	14.0	20個月

重要事項

序號	合同簽訂主體	項目(合同)名稱	合同金額 (人民幣億元)	履行期限
16	中國五冶集團有限公司	上海名特農產品國際物流交易基地EPC 總承包項目	14.0	36個月
17	中國十九冶集團有限公司	邢台市南大郭村舊城區改造(地塊一)	12.0	24個月
18	中國一冶集團有限公司	廣西桂林市雁山區相思江國際度假村工 程項目	12.0	25個月
19	中國十七冶集團有限公司	貴陽盛世南岸工程	11.0	25個月
20	中國二十冶集團有限公司	中國天成國際畜產業中心園區建設項目 施工合同	10.1	48個月
21	中國十七冶集團有限公司	新建運城西部物流港項目	10.0	25個月

2. 國際重大項目合同

序號	合同簽訂主體	項目(合同)名稱	合同金額 (人民幣億元)	履行期限
1	中國二十冶集團有限公 司	印尼廣青鎳業有限公司年產60萬噸 鎳鐵廠項目施工工程	23.4	20個月

七. 承諾事項履行情況

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

(一) 有關房屋產權和土地使用權的承諾

經本公司2013年度股東週年大會審議批准，本公司及控股股東中冶集團對瑕疵房地產辦證的承諾變更為：1、對預計未來可以完成辦證工作的1項房屋(建築面積156.01平方米)、2宗土地(面積合計15,959.20平方米)的辦證期限延長至自該事項經本公司股東大會批准之日起36個月內。2、對無法辦理或無法在確定期限內完成辦證工作的181項房屋、11宗土地不再辦理權屬證明。上述承諾期為2014年6月27日至2017年6月26日，截至報告期末，1項房屋的權證已辦理完畢。

(二) 有關解決同業競爭的承諾

本公司控股股東中冶集團承諾其將避免從事或參與與中國中冶的主營業務可能產生同業競爭的業務。上述承諾期自2008年12月5日開始。

(三) 有關股份限售的承諾

中冶集團承諾將其持有本公司的12,265,108,500股股份(佔本公司股份總數的64.18%)，在2012年9月21日限售期滿後繼續鎖定三年，至2015年9月20日。2015年7月8日，中冶集團承諾繼續鎖定至2015年12月31日不減持。

八. 聘任會計師事務所的情況及報告期內支付的報酬

經本公司2014年度股東週年大會批准，聘請德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)為公司2015年度財務報告審計機構和2015年度內部控制審計機構，聘期至2015年度股東週年大會結束時止，並授權公司董事會決定其具體酬金。

九. 上市公司及其董事、監事、高級管理人員、公司股東、實際控制人處罰及整改情況

報告期內，公司及其董事、監事、高級管理人員、持有5%以上股份的股東、實際控制人均未受中國證監會的稽查、行政處罰、通報批評及證券交易所的公開譴責。

十. 財務與審計委員會對中期業績的審閱工作

財務與審計委員會已審閱了本公司截至2015年6月30日止6個月未經審核之中期業績，認為截至2015年6月30日止6個月未經審核之中期業績符合適用的會計準則及法律規定，並已作出適當的披露。

十一. 其他重大事項

1. 重大資源項目進展情況

(1) 巴布亞新幾內亞瑞木鎳鈷項目

通過實施技改和填平補齊等措施，瑞木項目2015年1月的月度達產率首次突破80%，上半年月度平均達產率為74.6%，累計生產氫氧化鎳鈷31,499噸，含鎳12,156噸、鈷1,174噸，其中鎳金屬產量同比增長29.4%；銷售氫氧化鎳鈷含金屬鎳9,671噸，同比增長6.6%。儘管產量有所增長，單位生產成本也較去年同期下降約13%，但由於鎳價持續低迷，導致瑞木項目的銷售收入和利潤均出現較大幅度的下滑，報告期內實現歸屬於中國中冶的營業收入人民幣5.63億元；歸屬於中國中冶的利潤總額人民幣-4.18億元。

(2) 巴基斯坦杜達鉛鋅礦項目

報告期內，杜達鉛鋅礦繼續推進恢復生產和建設的各項工作，包括掘進工程、生產探礦、選礦試驗以及通風系統和排水系統的修覆和完善等，計劃提前實現上部系統的試生產。

(3) 阿富汗艾娜克銅礦項目

因阿方仍未能履行合同項下文物發掘、掃雷排雷、土地徵用搬遷等義務，基於阿富汗的安全局勢，艾娜克項目已在國家有關部委的指導和支持下，啟動和開展採礦合同修改談判。2015年4月，經過多輪技術交流後，中阿雙方就艾娜克銅礦項目可行性研究報告的技術性達成了一致。2015年7月，本公司與阿富汗礦業石油部開展了首輪採礦合同修改談判，公司已明確提出修改合同的具體方案。本公司將繼續加強與阿方溝通，抓緊進行合同修改事宜。

2. 本公司全資子公司中冶置業集團有限公司(簡稱「中冶置業」)控股的南京臨江老城改造建設投資有限公司(簡稱「項目公司」)於2010年9月19日通過競拍取得南京市下關區濱江江邊路以西1號地塊和3號地塊土地使用權，土地出讓價分別為人民幣121.41億元和人民幣78.93億元，合計人民幣200.34億元(詳見本公司於2010年9月20日發佈的公告)。

由於1、3號地塊整體開發體量較大，項目開發週期較長，為保證項目投資收益，項目公司將優先集中力量推進3號地塊的開發，並擬根據項目規劃所確定的業態引進其他方參與1號地的開發，或分階段通過股權掛牌的方式進行轉讓。報告期內，項目公司通過上海聯合產權交易所公開掛牌方式轉讓其持有的南京證大三角洲置業有限公司、南京證大寬域置業有限公司、南京喜瑪拉雅置業有限公司、南京大拇指商業發展有限公司、南京水清木華置業有限公司以及南京麗笙置業有限公司六家子公司100%股權及相關債權，產權交易合同已於2015年8月12日簽訂，待先決條件滿足後生效(詳見公司於2015年8月12日發佈的公告)。另外，3號地塊的規劃設計方案、施工圖等正在陸續進行報批，部份地塊進行土方開挖和樁基施工，項目招商工作也在逐步展開。

3. 2012年7月17日，中冶置業與北京第五建築工程有限公司協議建立的聯合體通過競拍以人民幣22億元並配建4,700平方米公共租賃住房，取得北京市大興區舊宮鎮綠隔地區建設舊邨改造二期A1地塊的土地使用權(詳見本公司於2012年7月18日發佈的公告)。該項目於2014年10月18日首次開盤，推出1#、2#和3#樓共計173套房源。截至2015年6月30日，已完成簽約96套，簽約面積1.46萬平方米，簽約金額人民幣6.13億元，成交均價人民幣4.2萬元/平方米。
4. 2014年5月28日，中冶置業通過競拍以人民幣49.49億元成功取得天津黑牛城道新八大里七里地塊(詳見本公司於2014年5月28日發佈的公告)。報告期內，公司穩步推進該項目的手續辦理、設計規劃、工程建設和銷售等各項工作。該項目一期於2015年7月4日開盤，開盤當日售罄，銷售均價為人民幣2.4萬元/平方米。

重要事項

5. 經公司股東大會審議通過，並經中國銀行間市場交易商協會註冊，報告期內，本公司發行超短期融資券及中期票據的情況如下：

序號	發行日期	名稱	金額	發行利率	發行結果	
					期限	公告日期
1	2015年4月7日	2015年度第一期 超短期融資券	人民幣30億元	5.00%	180天	2015年4月9日
2	2015年4月22日	2015年度第二期 超短期融資券	人民幣30億元	4.30%	240天	2015年4月23日
3	2015年5月11日	2015年度第三期 超短期融資券	人民幣30億元	3.90%	270天	2015年5月13日
4	2015年6月1日	2015年度第一期 中期票據	人民幣50億元	前5個計息 年度的票 面利率為 5.70%， 自第6個 計息年度 起，每5年 重置一次 票面利率	5+N年(公 司依據發 行條款的 約定贖回 到期)	2015年6月4日

一. 股本變動

(一) 股份變動情況

於2015年6月30日，本公司註冊資本為人民幣19,110,000,000元，分為19,110,000,000股，每股面值人民幣1.00元，該等股份包括A股16,239,000,000股，H股2,871,000,000股。

報告期內，本公司未發生股份變動情況。

(二) 限售股份變動情況

報告期內，本公司無限售股份。

(三) 公司股份總數及股本結構的變動情況

報告期內，公司股份總數及股本結構未發生變化。

(四) 購入、出售或贖回本公司的上市證券

本公司或其附屬公司於報告期內沒有購入、出售或贖回本公司的任何上市證券。

(五) 優先認股權、股份期權安排

本公司之《公司章程》沒有關於優先認股權的強制性規定。受香港上市規則的規限及根據《公司章程》的規定，如本公司增加註冊資本，可以採取公開或非公開發行股份、向現有股東派送新股、以資本公積轉增股本以及法律、行政法規規定和相關部門核准的其他方式。

報告期內，本公司沒有任何股份期權安排。

股本變動及股東情況

二. 股東和實際控制人情況

(一) 股東數量和持股情況

於報告期末，本公司股東總數為702,732戶，其中A股股東695,603戶，H股登記股東7,129戶。

前十名股東持股情況¹

單位：股

股東名稱	報告期內增減	期末持股總數	持股比例 (%)	持有有限售 條件股份數量	質押或凍結 的股份數量	股東性質
中國冶金科工集團有限公司	0	12,265,108,500	64.18	0	0	國有法人
香港中央結算(代理人)有限公司 ²	2,899,000	2,841,425,000	14.87	0	0	其他
招商證券股份有限公司—安信中證一帶 一路主題指數分級證券投資基金	23,753,810	23,753,810	0.12	0	0	其他
中國農業銀行股份有限公司—中融中證 一帶一路主題指數分級證券投資基金	21,241,800	21,241,800	0.11	0	0	其他
中國銀行股份有限公司—長盛中證申萬 一帶一路主題指數分級證券投資基金	12,647,626	12,647,626	0.07	0	0	其他
中國銀行股份有限公司—嘉實滬深300 交易型開放式指數證券投資基金	-14,674,200	11,972,310	0.06	0	0	其他
中國工商銀行股份有限公司—華泰柏瑞 滬深300交易型開放式指數證券投資 基金	-9,525,780	10,995,423	0.06	0	0	其他
蒙棣良	9,000,487	9,000,487	0.05	0	0	其他
鐘彥華	8,699,501	8,699,501	0.05	0	0	其他
香港中央結算有限公司 ³	5,884,856	8,346,056	0.04	0	0	其他

註1： 表中所示的數字來自於截至2015年6月30日止之本公司股東名冊。

註2： 香港中央結算(代理人)有限公司持有的H股乃代表多個實益擁有人持有。

註3： 香港中央結算有限公司作為名義持有人代持本公司滬股通股票。

(二) 控股股東及實際控制人情況

1. 控股股東情況

中國冶金科工集團有限公司為本公司的控股股東，註冊地址為北京市朝陽區曙光西里28號中冶大廈，法定代表人為國文清，於本報告發佈日，註冊資本為人民幣8,538,555,870.73元。

中冶集團是國務院國資委監管的大型國有企業集團，其前身為中國冶金建設公司。1994年，經原國家經貿委批准，中國冶金建設公司更名為中國冶金建設集團公司，並以該公司為核心組建中冶集團。2006年3月12日，國務院國資委同意中國冶金建設集團公司更名為中國冶金科工集團公司。經國務院國資委批准，2009年4月27日，中冶集團改制為國有獨資公司—中國冶金科工集團有限公司。本公司設立後，中冶集團作為本公司的控股股東，其主要職能為對本公司行使股東職責、以及存續資產的處置和清理。

2. 實際控制人情況

國務院國有資產監督管理委員會為公司實際控制人。

3. 控股股東及實際控制人變更情況

本報告期內公司控股股東及實際控制人沒有發生變更。

(三) 其他持股在百分之十以上的法人股東

截至報告期末，除香港中央結算(代理人)有限公司外，本公司無其他持股在百分之十以上的法人股東。

股本變動及股東情況

(四) 主要股東及其他人士擁有股份和相關股份的權益及持有股份的淡倉

於2015年6月30日，本公司已獲告知如下於本公司股份或相關股份中擁有需按《證券及期貨條例》第336條而備存登記冊的權益或淡倉的人士：

A股股東

主要股東名稱	身份	A股數目	權益性質	約佔全部 已發行A股 百分比 (%)	約佔全部 已發行股份 百分比 (%)
中國冶金科工集團有限公司	實益擁有人	12,265,108,500	好倉	75.53	64.18

H股股東

主要股東名稱	身份	H股數目	權益性質	約佔全部 已發行H股 百分比 (%)	約佔全部 已發行股份 百分比 (%)
BlackRock, Inc. ¹	受控制的 法團的權益	150,766,331	好倉	5.25	0.79

註1： BlackRock, Inc.透過其控制的多間實體持有150,766,331股H股好倉。另外，有3,385,000股H股好倉乃涉及衍生工具，類別為：非上市衍生工具—以現金交收。

除上述以外，根據公司董事、監事和最高行政人員所知，於2015年6月30日，根據須按《證券及期貨條例》第336條備存的登記冊，概無其他人士或法團於本公司股本中擁有根據《證券及期貨條例》第XV部第2及第3分部的規定須向本公司披露的權益或淡倉。

董事、監事、高級管理人員和員工情況

一、董事、監事和高級管理人員的變動

2015年5月12日，徐向春先生因工作變動原因，辭去公司監事及監事會主席職務。由於徐向春先生的辭職導致公司監事會人數低於法定人數，根據《公司章程》和相關法律法規的規定，徐向春先生繼續履行監事職務直至補選監事就任。2015年5月12日，因工作變動原因，李世鈺先生辭去公司副總裁、總會計師(財務總監)職務，王秀峰先生辭去公司副總裁職務。2015年6月，黃丹女士因個人原因辭去公司副總裁職務。

2015年5月12日，公司第二屆董事會聘任張孟星先生、肖學文先生和鄒宏英女士擔任公司副總裁，同時聘任鄒宏英女士擔任公司總會計師。

2015年6月26日，經公司2014年度股東週年大會審議通過，李世鈺先生獲委任為公司監事。同日，公司第二屆監事會第四次會議選舉李世鈺先生為公司第二屆監事會主席。

因工作需要另有任用，康承業先生辭去本公司董事會秘書及公司秘書職務，亦不再擔任公司授權代表。2015年7月6日，公司第二屆董事會聘任肖學文先生擔任公司董事會秘書、聘任林曉輝女士擔任公司秘書及授權代表。

董事、監事、高級管理人員和員工情況

二. 董事、監事和高級管理人員所擁有的證券權益

1. 董事、監事及最高行政人員於本公司及相聯法團的股份、相關股份及債券的權益及淡倉

於2015年6月30日，就本公司所知，本公司董事、監事及最高行政人員或彼等聯繫人於本公司或其任何相聯法團(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依據「證券及期貨條例」第352條須予記入該條文所述登記冊的任何權益或淡倉，或依據「上市規則」附錄10所載「上市發行人董事進行證券交易的標準守則」中董事及監事須另行知會本公司及香港聯交所的權益及淡倉，或被授予購買本公司或其任何相聯法團的股份或債權證的權利如下：

單位：股

姓名	職位	股份類別	好倉／淡倉	身份	股份數目	佔相關股份 類別已發行 股份百分比 (%)	佔全部已 發行股份 百分比 (%)
董事							
國文清	董事長、 執行董事	A股	好倉	實益擁有人	130,000	0	0
張兆祥	總裁、執行董事	A股	好倉	實益擁有人	80,000	0	0
經天亮	非執行董事	A股	好倉	實益擁有人	117,500	0	0
林錦珍	職工代表董事 (非執行董事)	A股	好倉	實益擁有人	60,000	0	0
監事							
李世鈺	監事會主席	A股	好倉	實益擁有人	60,000	0	0
彭海清	監事	A股	好倉	實益擁有人	41,500	0	0
邵波	職工代表監事	A股	好倉	實益擁有人	33,800	0	0
				配偶的權益	1,000	0	0

除上文所披露者外，於2015年6月30日，就本公司所知，本公司董事、監事及最高行政人員或彼等聯繫人概無於本公司或其任何相聯法團(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依據「證券及期貨條例」第352條須予記入該條文所述登記冊的任何權益或淡倉，或依據「上市規則」附錄十所載「上市發行人董事進行證券交易的標準守則」中董事及監事須另行知會本公司及香港聯交所的權益及淡倉。

董事、監事、高級管理人員和員工情況

2. 其他高級管理人員於本公司及相關法團的股份、相關股份及債券的權益及淡倉

於2015年6月30日，就本公司所知，本公司其他高級管理人員於本公司的股份如下：

單位：股

姓名	職位	股份類別	好倉／淡倉	身份	股份數目	佔相關股份	佔全部已
						類別已發行	發行股份
						股份百分比	百分比
						(%)	(%)
王永光	副總裁	A股	好倉	實益擁有人	50,000	0	0
張孟星	副總裁	A股	好倉	實益擁有人	60,000	0	0
肖學文	副總裁、 董事會秘書	A股	好倉	配偶的權益	161,000	0	0
鄒宏英	副總裁、 總會計師	A股	好倉	實益擁有人	40,000	0	0

三. 僱員及薪酬政策

2015年6月30日，公司在崗職工101,229人。

在崗職工受教育程度：

受教育程度	在崗職工人數	比例
研究生以上	8,093	7.99%
大學本科	37,785	37.34%
大學專科	19,977	19.73%
大學專科以下	35,374	34.94%
合計	101,229	100%

董事、監事、高級管理人員和員工情況

在崗職工年齡結構：

年齡結構	在崗職工人數	比例
56歲及以上	3,881	3.83%
51歲至55歲	11,204	11.07%
46歲至50歲	15,499	15.31%
41歲至45歲	16,500	16.30%
36歲至40歲	11,864	11.72%
35歲以下	42,281	41.77%
合計	101,229	100%

本公司實施以市場為導向、以績效考核為基礎的薪酬體系。根據適用的規定，本公司為職工建立養老保險、醫療保險、失業保險、生育保險、工傷保險及住房公積金。根據適用的中國法律及法規，上述社會保險及住房公積金嚴格按照中國國家和省市的規定繳納。本公司也根據中國的適用法規，經上級部門批准，為職工建立企業年金。

報告期內，本公司嚴格按照中國《公司法》、《證券法》以及境內外上市地相關法律法規、監管規則關於公司治理的要求，不斷完善公司治理體系，提升運作效率，合法合規披露信息，積極拓展與投資者的溝通渠道，公司治理水平穩步提升。

董事會已審閱本公司的企業管治文件，認為本公司在報告期內遵守了《企業管治守則》之守則條文要求。

1. 報告期內各項會議的召集召開符合《公司法》、《公司章程》的有關規定。

2015年1月20日，本公司召開2015年第一次臨時股東大會，公司董事張兆祥、余海龍、陳嘉強，監事徐向春、彭海清、邵波，董事會秘書康承業出席了會議；公司高級管理人員列席了會議。會議審議並通過了《關於中國中冶申請註冊100億元永續中票的議案》。

2015年6月26日，本公司召開了2014年度股東週年大會，公司董事張兆祥、余海龍、任旭東、陳嘉強、林錦珍，監事及監事候選人李世鈺、彭海清、邵波，董事會秘書康承業出席了會議；公司高級管理人員列席了會議。會議審議並通過了2014年度董事會工作報告、監事會工作報告，2014年財務決算、利潤分配，聘請2015年度境內外審計機構及內控審計機構，2014年度董事、監事薪酬，2015年度擔保計劃、債券發行計劃，修改《公司章程》、《董事會議事規則》，選舉公司監事等事項，並聽取了《2014年度獨立董事述職報告》。報告期內，本公司共召開董事會會議6次，專門委員會會議8次；監事會會議3次。

2. 進一步完善治理制度體系。報告期內，公司按照監管要求及公司實際發生的變化，對《公司章程》、《董事會議事規則》進行了修訂。

3. 報告期內，公司嚴格遵守中國證監會、上海證券交易所、香港聯交所等監管機構的各項規定，充分做好信息披露工作，進一步加強與資本市場的溝通和市場研究。一方面，在合規披露公司定期報告和臨時公告的基礎上，持續跟進監管動態，進一步強化信息披露的準確性和專業性，並結合市場關注熱點，加強自願性披露，主動向資本市場傳達公司發展的正能量。另一方面，通過股東大會、業績溝通會、一對一溝通以及E互動平台等進一步加強與投資者、分析師、財經媒體等的溝通與互動，向資本市場積極展示公司的發展新貌，增進市場相關方對公司的了解。同時，大力加強資本市場研究，探索公司強化市值管理、尋求多樣化融資渠道、實現股東利益最大化的有益途徑。

4. 繼續建立健全全面風險管理和內部控制的組織體系、制度體系、業務流程，培育風險管理與內部控制文化，構建「體系健全、運行有效」的風險管理和內部控制體系，實現全面風險管理與內控體系的有機融合。一是制定《年度風險管理與內控的工作方案》，對體系建設、監督評價和內控審計的具體工作進行詳細安排和部署，使風險和內控的各項任務目標明確、有序開展。二是深入研究公司內外部形勢，制定年度風險評估標準，客觀開展風險評估工作，梳理風險點，強化應對措施，編製重大風險解決方案，建立健全事前、事中、事後風險管控機制。三是繼續梳理公司現行規章制度，組織做好制度的立、改、廢工作，確保制度體系的科學性、系統性和適用性。四是制定並發佈《風險管理與內部控制手冊》，理順風險點和控制點的映射關係，梳理流程和控制措施，固化內控與風險工作結果。五是指導各子公司開展風險管理與內控體系優化工作。

此外，本公司已採納《標準守則》作為其董事及監事進行本公司證券交易的守則。經向本公司全體董事及監事作出特定查詢，本公司確認董事及監事於截至2015年6月30日止6個月內全面遵守《標準守則》及其要求。

一. 審閱報告

德師報(閱)字(15)第R0030號

中國冶金科工股份有限公司全體股東：

我們審閱了後附的中國冶金科工股份有限公司的財務報表，包括2015年6月30日的公司及合併資產負債表、截至2015年6月30日止六個月期間的公司及合併利潤表、公司及合併股東權益變動表和公司及合併現金流量表以及財務報表附註。這些財務報表的編製是中國冶金科工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這些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財務報表沒有在所有重大方面按照企業會計準則的規定編製，未能在所有重大方面公允反映中國冶金科工股份有限公司2015年6月30日的公司及合併財務狀況以及截至2015年6月30日止六個月期間的公司及合併經營成果和公司及合併現金流量。

德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)
中國·上海

中國註冊會計師
馬燕梅
陳文龍
2015年8月25日

合併資產負債表

截至2015年6月30日止六個月期間

二. 財務報表

合併資產負債表

編製單位：中國冶金科工股份有限公司

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	期末餘額	期初餘額
流動資產：			
貨幣資金	七1	28,186,591	33,409,480
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	七2	413,188	555
衍生金融資產	七3	27,592	18,532
應收票據	七4	7,859,456	9,977,574
應收賬款	七5	59,019,351	55,799,282
預付款項	七6	14,022,035	16,510,723
應收利息	七7	9,658	11,505
應收股利	七8	137,234	119,234
其他應收款	七9	21,532,541	19,768,319
存貨	七10	123,462,079	106,415,992
一年內到期的非流動資產	七11	5,620,827	4,867,780
其他流動資產	七12	234,054	187,588
流動資產合計		260,524,606	247,086,564
非流動資產：			
可供出售金融資產	七13	1,810,304	1,643,092
持有至到期投資	七14	20	20
長期應收款	七15	16,724,563	17,383,285
長期股權投資	七16	3,922,896	3,939,211
投資性房地產	七17	1,920,692	1,864,386
固定資產	七18	30,571,385	32,874,747
在建工程	七19	3,058,088	2,280,214
工程物資	七20	69,510	47,617
無形資產	七21	14,916,703	14,967,560
商譽	七22	265,210	270,448
長期待攤費用	七23	175,593	167,767
遞延所得稅資產	七24	3,424,298	3,316,126
其他非流動資產	七25	137,196	137,442
非流動資產合計		76,996,458	78,891,915
資產總計		337,521,064	325,978,479

合併資產負債表

截至2015年6月30日止六個月期間

二. 財務報表(續)

合併資產負債表

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	期末餘額	期初餘額
流動負債：			
短期借款	七26	36,963,528	36,461,263
應付票據	七27	13,738,514	11,808,491
應付賬款	七28	82,585,895	77,722,163
預收款項	七29	33,329,960	33,978,850
應付職工薪酬	七30	2,108,151	1,987,771
應交稅費	七31	5,008,627	6,399,466
應付利息	七32	1,536,257	970,589
應付股利	七33	1,442,356	504,931
其他應付款	七34	15,903,401	15,888,498
一年內到期的非流動負債	七35	14,898,178	11,875,968
其他流動負債	七36	16,942,289	19,966,195
流動負債合計		224,457,156	217,564,185
非流動負債：			
長期借款	七37	18,277,956	21,329,884
應付債券	七38	23,367,422	21,945,923
其中：優先股		—	—
永續債		—	—
長期應付款	七39	816,343	864,818
長期應付職工薪酬	七40	3,963,947	3,944,693
專項應付款	七41	15,468	22,501
預計負債	七42	137,822	208,154
遞延收益	七43	1,502,910	1,552,840
遞延所得稅負債	七24	450,450	481,873
其他非流動負債		39,100	39,100
非流動負債合計		48,571,418	50,389,786
負債合計		273,028,574	267,953,971

合併資產負債表

截至2015年6月30日止六個月期間

二. 財務報表(續)

合併資產負債表

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	期末餘額	期初餘額
股東權益：			
股本	七44	19,110,000	19,110,000
其他權益工具	七45	4,925,000	—
其中：優先股		—	—
永續債		4,925,000	—
資本公積	七46	17,828,652	17,826,218
減：庫存股		—	—
其他綜合收益	七47	658,366	583,421
專項儲備	七48	12,550	12,550
盈餘公積	七49	529,549	529,549
未分配利潤	七50	10,492,284	9,275,519
歸屬於母公司股東權益合計		53,556,401	47,337,257
少數股東權益		10,936,089	10,687,251
股東權益合計		64,492,490	58,024,508
負債和股東權益總計		337,521,064	325,978,479

後附財務報表附註為財務報表的組成部份。

法定代表人：國文清

主管會計工作負責人：鄒宏英

會計機構負責人：范萬柱

公司資產負債表

截至2015年6月30日止六個月期間

二. 財務報表(續)

公司資產負債表

編製單位：中國冶金科工股份有限公司

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	期末餘額	期初餘額
流動資產：			
貨幣資金		2,984,996	7,025,950
應收賬款	十六1	325,141	389,062
預付款項		75,024	105,106
應收利息	十六2	1,345,664	955,561
應收股利	十六3	1,264,817	1,264,817
其他應收款	十六4	29,405,643	26,396,763
存貨		1,391,643	889,870
一年內到期的非流動資產		6,022,038	6,780,040
其他流動資產		-	283
流動資產合計		42,814,966	43,807,452
非流動資產：			
可供出售金融資產		231	231
長期應收款	十六5	4,622,374	4,573,576
長期股權投資	十六6	73,648,654	72,549,338
投資性房地產		-	118,773
固定資產		17,113	55,263
無形資產		12,281	13,601
非流動資產合計		78,300,653	77,310,782
資產總計		121,115,619	121,118,234

公司資產負債表

截至2015年6月30日止六個月期間

二. 財務報表(續)

公司資產負債表

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	期末餘額	期初餘額
流動負債：			
短期借款	十六7	7,284,626	8,378,860
應付賬款		1,471,256	1,074,091
預收款項		412,880	303,192
應付職工薪酬		7,734	8,251
應交稅費		35,988	48,154
應付利息		1,291,946	742,538
應付股利		955,500	—
其他應付款	十六8	9,212,222	10,697,648
一年內到期的非流動負債	十六9	9,174,138	7,124,503
其他流動負債		16,900,000	19,900,000
流動負債合計		46,746,290	48,277,237
非流動負債：			
長期借款	十六10	3,179,902	5,403,934
應付債券		12,960,789	12,904,839
其中：優先股		—	—
永續債		—	—
長期應付款		300,000	378,980
長期應付職工薪酬		22,470	19,772
遞延收益		1,110	957
非流動負債合計		16,464,271	18,708,482
負債合計		63,210,561	66,985,719

公司資產負債表

截至2015年6月30日止六個月期間

二. 財務報表(續)

公司資產負債表

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	期末餘額	期初餘額
股東權益：			
股本		19,110,000	19,110,000
其他權益工具		4,925,000	—
其中：優先股		—	—
永續債		4,925,000	—
資本公積		33,481,220	33,481,220
減：庫存股		—	—
其他綜合收益		711	3,267
專項儲備		12,550	12,550
盈餘公積		529,549	529,549
未分配利潤		(153,972)	995,929
股東權益合計		57,905,058	54,132,515
負債和股東權益總計		121,115,619	121,118,234

後附財務報表附註為財務報表的組成部份。

法定代表人：國文清

主管會計工作負責人：鄒宏英

會計機構負責人：范萬柱

合併利潤表

截至2015年6月30日止六個月期間

二. 財務報表(續)

合併利潤表

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	本期發生額	上期發生額
一. 營業總收入		100,691,551	96,166,552
其中：營業收入	七51	100,691,551	96,166,552
二. 營業總成本		97,709,872	93,981,253
其中：營業成本	七51	87,593,659	84,296,869
營業稅金及附加	七52	2,616,952	2,397,811
銷售費用	七53	606,020	689,284
管理費用	七54	4,067,552	3,871,026
財務費用	七55	1,767,396	1,632,237
資產減值損失	七56	1,058,293	1,094,026
加：公允價值變動收益(損失)	七57	21,693	(5,244)
投資收益	七58	123,863	541,072
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益		58,907	(124,242)
三. 營業利潤		3,127,235	2,721,127
加：營業外收入	七59	422,230	561,177
其中：非流動資產處置利得		22,916	26,459
減：營業外支出	七60	45,325	104,691
其中：非流動資產處置損失		13,247	20,513
四. 利潤總額		3,504,140	3,177,613
減：所得稅費用	七61	1,043,323	1,216,107
五. 淨利潤		2,460,817	1,961,506
歸屬於母公司股東的淨利潤		2,172,265	1,809,335
少數股東損益		288,552	152,171

合併利潤表

截至2015年6月30日止六個月期間

二. 財務報表(續)

合併利潤表

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	本期發生額	上期發生額
六. 其他綜合收益的稅後淨額	七62	63,897	(257,367)
歸屬母公司股東的其他綜合收益的稅後淨額		74,945	(254,236)
(一) 以後不能重分類進損益的其他綜合收益		(125,351)	(107,728)
1. 重新計量設定受益計劃淨負債或淨資產的變動		(125,351)	(107,728)
(二) 以後將重分類進損益的其他綜合收益		200,296	(146,508)
1. 可供出售金融資產公允價值變動損益		93,086	6,553
2. 外幣財務報表折算差額		107,210	(153,061)
歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額		(11,048)	(3,131)
七. 綜合收益總額		2,524,714	1,704,139
歸屬於母公司股東的綜合收益總額		2,247,210	1,555,099
歸屬於少數股東的綜合收益總額		277,504	149,040
八. 每股收益：	十五3		
(一) 基本每股收益(元/股)		0.11	0.09
(二) 稀釋每股收益(元/股)		不適用	不適用

後附財務報表附註為財務報表的組成部份。

法定代表人：國文清

主管會計工作負責人：鄒宏英

會計機構負責人：范萬柱

公司利潤表

截至2015年6月30日止六個月期間

二. 財務報表(續)

公司利潤表

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	本期發生額	上期發生額
一. 營業收入	十六11	1,093,177	707,956
減：營業成本	十六11	961,641	706,465
營業稅金及附加		–	5,650
管理費用		61,463	74,672
財務費用		316,202	605,834
資產減值損失	十六12	(9,710)	28,901
加：投資收益(損失)	十六13	–	(40)
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益 (損失)		–	(40)
二. 營業利潤		(236,419)	(713,606)
加：營業外收入		42,040	3
其中：非流動資產處置利得		41,966	–
減：營業外支出		18	24
其中：非流動資產處置損失		18	24
三. 利潤總額		(194,397)	(713,627)
減：所得稅費用		–	(8,901)
四. 淨利潤		(194,397)	(704,726)
五. 其他綜合收益的稅後淨額		(2,560)	609
(一) 以後不能重分類進損益的其他綜合收益		(2,560)	626
1. 重新計量設定受益計劃淨負債或淨資產 的變動		(2,560)	626
(二) 以後將重分類進損益的其他綜合收益		–	(17)
1. 外幣財務報表折算差額		–	(17)
六. 綜合收益總額		(196,957)	(704,117)

後附財務報表附註為財務報表的組成部份。

法定代表人：國文清

主管會計工作負責人：鄒宏英

會計機構負責人：范萬柱

合併現金流量表

截至2015年6月30日止六個月期間

二. 財務報表(續)

合併現金流量表

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	本期發生額	上期發生額
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		101,900,408	91,970,346
收到的稅費返還		317,528	36,849
收到其他與經營活動有關的現金	七63(1)	1,018,254	3,230,164
經營活動現金流入小計		103,236,190	95,237,359
購買商品、接受勞務支付的現金		87,598,119	78,949,874
支付給職工以及為職工支付的現金		7,589,863	7,401,188
支付的各項稅費		6,664,029	5,707,070
支付其他與經營活動有關的現金	七63(2)	5,437,768	8,911,763
經營活動現金流出小計		107,289,779	100,969,895
經營活動產生的現金流量淨額	七64(1)	(4,053,589)	(5,732,536)
二. 投資活動產生的現金流量			
收回投資收到的現金		18,313	10,134
取得投資收益收到的現金		168,872	6,117
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額		51,039	147,658
收到其他與投資活動有關的現金	七63(3)	53,504	61,568
投資活動現金流入小計		291,728	225,477
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金		1,370,674	963,515
投資支付的現金		520,722	40,621
支付其他與投資活動有關的現金	七63(4)	552,231	162,040
投資活動現金流出小計		2,443,627	1,166,176
投資活動產生的現金流量淨額		(2,151,899)	(940,699)

合併現金流量表

截至2015年6月30日止六個月期間

二. 財務報表(續)

合併現金流量表

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	本期發生額	上期發生額
三. 籌資活動產生的現金流量			
吸收投資收到的現金		4,955,368	129,249
其中：子公司吸收少數股東投資收到的現金		30,368	129,249
發行永續債收到的現金		4,925,000	—
取得借款收到的現金		38,757,288	50,311,043
收到其他與籌資活動有關的現金	七63(5)	1,102,534	—
籌資活動現金流入小計		44,815,190	50,440,292
償還債務支付的現金		39,866,071	47,280,594
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		2,799,942	3,232,584
其中：子公司支付給少數股東的股利、利潤		74,675	141,753
支付其他與籌資活動有關的現金	七63(6)	47,665	1,040,709
籌資活動現金流出小計		42,713,678	51,553,887
籌資活動產生的現金流量淨額		2,101,512	(1,113,595)
四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響		(16,379)	53,256
五. 現金及現金等價物淨減少額		(4,120,355)	(7,733,574)
加：期初現金及現金等價物餘額		28,571,177	31,242,554
六. 期末現金及現金等價物餘額	七64(2)	24,450,822	23,508,980

後附財務報表附註為財務報表的組成部份。

法定代表人：國文清

主管會計工作負責人：鄒宏英

會計機構負責人：范萬柱

公司現金流量表

截至2015年6月30日止六個月期間

二. 財務報表(續)

公司現金流量表

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	本期發生額	上期發生額
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		1,024,480	846,707
收到的稅費返還		8,979	-
收到其他與經營活動有關的現金		66,538	83,500
經營活動現金流入小計		1,099,997	930,207
購買商品、接受勞務支付的現金		955,949	588,443
支付給職工以及為職工支付的現金		37,574	26,663
支付的各項稅費		18,877	23,188
支付其他與經營活動有關的現金		22,447	79,243
經營活動現金流出小計		1,034,847	717,537
經營活動產生的現金流量淨額	十六14(1)	65,150	212,670
二. 投資活動產生的現金流量：			
取得投資收益收到的現金		782,743	469,025
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額		-	8
投資活動現金流入小計		782,743	469,033
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金		681	4,132
投資支付的現金		625,000	1,032,748
支付其他與投資活動有關的現金		2,398,437	393,569
投資活動現金流出小計		3,024,118	1,430,449
投資活動產生的現金流量淨額		(2,241,375)	(961,416)

公司現金流量表

截至2015年6月30日止六個月期間

二. 財務報表(續)

公司現金流量表

單位：千元 幣種：人民幣

項目	附註	本期發生額	上期發生額
三. 籌資活動產生的現金流量：			
吸收投資收到的現金		4,925,000	—
其中：發行永續債收到的現金		4,925,000	—
取得借款收到的現金		17,443,387	23,895,864
收到其他與籌資活動有關的現金		—	19,700
籌資活動現金流入小計		22,368,387	23,915,564
償還債務支付的現金		23,338,563	24,377,620
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		856,373	1,052,719
支付其他與籌資活動有關的現金		38,162	31,873
籌資活動現金流出小計		24,233,098	25,462,212
籌資活動產生的現金流量淨額		(1,864,711)	(1,546,648)
四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響		(18)	30,068
五. 現金及現金等價物淨減少額		(4,040,954)	(2,265,326)
加：期初現金及現金等價物餘額		7,025,950	6,494,604
六. 期末現金及現金等價物餘額	十六14(2)	2,984,996	4,229,278

後附財務報表附註為財務報表的組成部份。

法定代表人：國文清

主管會計工作負責人：鄒宏英

會計機構負責人：范萬柱

合併股東權益變動表

截至2015年6月30日止六個月期間

二. 財務報表(續)

合併股東權益變動表

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期											
	歸屬於母公司股東權益										少數股東權益	股東權益合計
	股本	其他權益工具			資本公積	減：庫存股	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤		
	優先股	永續債	其他									
一、上期期末餘額	19,110,000	-	-	-	17,826,218	-	583,421	12,550	529,549	9,275,519	10,687,251	58,024,508
加：會計政策變更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差錯更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本期期初餘額	19,110,000	-	-	-	17,826,218	-	583,421	12,550	529,549	9,275,519	10,687,251	58,024,508
三、本期增減變動金額	-	-	4,925,000	-	2,434	-	74,945	-	-	1,216,765	248,838	6,467,982
(一) 綜合收益總額	-	-	-	-	-	-	74,945	-	-	2,172,265	277,504	2,524,714
(二) 股東投入和減少資本	-	-	4,925,000	-	2,434	-	-	-	-	-	27,934	4,955,368
1. 股東投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,368	30,368
2. 其他權益工具持有者投入資本	-	-	4,925,000	-	-	-	-	-	-	-	-	4,925,000
3. 其他	-	-	-	-	2,434	-	-	-	-	-	(2,434)	-
(三) 利潤分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(955,500)	(56,600)	(1,012,100)
1. 提取盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 對股東的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(955,500)	(56,600)	(1,012,100)
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 股東權益內部結轉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 資本公積轉增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈餘公積轉增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈餘公積彌補虧損	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 專項儲備	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	903,563	-	-	75,505	979,068
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	(903,563)	-	-	(75,505)	(979,068)
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末餘額	19,110,000	-	4,925,000	-	17,828,652	-	658,366	12,550	529,549	10,492,284	10,936,089	64,492,490

合併股東權益變動表

截至2015年6月30日止六個月期間

二. 財務報表(續)

合併股東權益變動表

單位:千元 幣種:人民幣

項目	上期											
	歸屬於母公司股東權益										少數股東權益	股東權益合計
	股本	其他權益工具			資本公積	減:庫存股	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤		
	優先股	永續債	其他									
一、上期期末餘額	19,110,000	-	-	-	17,947,113	-	465,797	12,550	420,659	6,585,181	10,523,919	55,065,219
加:會計政策變更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差錯更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本期期初餘額	19,110,000	-	-	-	17,947,113	-	465,797	12,550	420,659	6,585,181	10,523,919	55,065,219
三、本期增減變動金額	-	-	-	-	(112,186)	-	(254,236)	-	-	643,625	340,834	618,037
(一) 綜合收益總額	-	-	-	-	-	-	(254,236)	-	-	1,809,335	149,040	1,704,139
(二) 股東投入和減少資本	-	-	-	-	(112,186)	-	-	-	-	-	263,301	151,115
1. 股東投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	159,487	159,487
2. 其他權益工具持有者投入資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	(112,186)	-	-	-	-	-	103,814	(8,372)
(三) 利潤分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,165,710)	(71,507)	(1,237,217)
1. 提取盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 對股東的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,165,710)	(71,507)	(1,237,217)
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 股東權益內部結轉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 資本公積轉增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈餘公積轉增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈餘公積彌補虧損	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 專項儲備	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	908,822	-	-	93,400	1,002,222
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	(908,822)	-	-	(93,400)	(1,002,222)
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末餘額	19,110,000	-	-	-	17,834,927	-	211,561	12,550	420,659	7,228,806	10,864,753	55,683,256

後附財務報表附註為財務報表的組成部份。

法定代表人：國文清

主管會計工作負責人：鄒宏英

會計機構負責人：范萬柱

公司股東權益變動表

截至2015年6月30日止六個月期間

二. 財務報表(續)

公司股東權益變動表

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期										
	股本	優先股	永續債	其他	資本公積	減：庫存股	其他 綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配 利潤	股東 權益合計
一. 上期期末餘額	19,110,000	-	-	-	33,481,220	-	3,267	12,550	529,549	995,929	54,132,515
加：會計政策變更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差錯更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二. 本年期初餘額	19,110,000	-	-	-	33,481,220	-	3,267	12,550	529,549	995,929	54,132,515
三. 本期增減變動金額	-	-	4,925,000	-	-	-	(2,556)	-	-	(1,149,901)	3,772,543
(一) 綜合收益總額	-	-	-	-	-	-	(2,560)	-	-	(194,397)	(196,957)
(二) 股東投入和減少資本	-	-	4,925,000	-	-	-	4	-	-	(4)	4,925,000
1. 股東投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他權益工具持有者投入資本	-	-	4,925,000	-	-	-	-	-	-	-	4,925,000
3. 其他	-	-	-	-	-	-	4	-	-	(4)	-
(三) 利潤分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(955,500)	(955,500)
1. 提取盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 對股東的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(955,500)	(955,500)
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 股東權益內部結轉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 資本公積轉增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈餘公積轉增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈餘公積彌補虧損	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 專項儲備	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四. 本期期末餘額	19,110,000	-	4,925,000	-	33,481,220	-	711	12,550	529,549	(153,972)	57,905,058

公司股東權益變動表

截至2015年6月30日止六個月期間

二. 財務報表(續)

公司股東權益變動表

單位:千元 幣種:人民幣

項目	上期										
	股本	其他權益工具			資本公積	減:庫存股	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	股東權益合計
	優先股	永續債	其他								
一、上期期末餘額	19,110,000	-	-	-	33,481,220	-	(159)	12,550	420,659	1,181,626	54,205,896
加:會計政策變更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差錯更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初餘額	19,110,000	-	-	-	33,481,220	-	(159)	12,550	420,659	1,181,626	54,205,896
三、本期增減變動金額	-	-	-	-	-	-	609	-	-	(1,870,436)	(1,869,827)
(一) 綜合收益總額	-	-	-	-	-	-	609	-	-	(704,726)	(704,117)
(二) 股東投入和減少資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股東投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他權益工具持有者投入資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利潤分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,165,710)	(1,165,710)
1. 提取盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 對股東的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,165,710)	(1,165,710)
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 股東權益內部結轉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 資本公積轉增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈餘公積轉增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈餘公積彌補虧損	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 專項儲備	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末餘額	19,110,000	-	-	-	33,481,220	-	450	12,550	420,659	(688,810)	52,336,069

後附財務報表附註為財務報表的組成部份。

法定代表人：國文清

主管會計工作負責人：鄒宏英

會計機構負責人：范萬柱

三. 公司基本情況

1. 公司概況

中國冶金科工股份有限公司(以下簡稱「本公司」)是根據國務院國有資產監督管理委員會(以下簡稱「國務院國資委」)於2008年6月10日出具的《關於中國冶金科工集團公司整體改制並境內外上市的批覆》(國資改革[2008]528號)批准,由中國冶金科工集團有限公司(以下簡稱「中冶集團」)聯合寶鋼集團有限公司(以下簡稱「寶鋼集團」)於2008年12月1日共同發起設立的股份有限公司,註冊地為中華人民共和國北京市。中冶集團為本公司的母公司,國務院國資委為本公司的最終控制方。本公司設立時總股本為人民幣13,000,000千元,每股面值人民幣1元。本公司於2009年9月14日向境內投資者發行了3,500,000千股人民幣普通股(A股),並於2009年9月21日在上海證券交易所掛牌上市交易。本公司於2009年9月16日向境外投資者發行股票(H股)2,610,000千股,並於2009年9月24日在香港聯合交易所掛牌上市交易。在A股和H股發行過程中,中冶集團和寶鋼集團依據國家相關規定將內資國有股合計350,000千股(A股)和261,000千股(H股)劃轉給全國社會保障基金理事會,其中根據《關於委託出售全國社會保障基金理事會所持中國冶金科工股份有限公司國有股的函》,由本公司在發行H股時代售全國社會保障基金理事會所持有的261,000千股(H股)。上述發行完成後,總股本增至人民幣19,110,000千元。

本公司及子公司(以下合稱「本集團」)主要經營工程承包、房地產開發、裝備製造及資源開發業務。

本集團提供的服務或產品如下:工程承包業務主要包括冶金工程、房屋建築工程、交通基礎設施工程以及礦山、環保、電力、化工、輕工及電子等其他工程的科研、規劃、勘探、諮詢、設計、採購、施工、安裝、維檢、監理及相關技術服務;房地產開發業務主要包括住宅和商業地產的開發與銷售、保障性住房建設及一級土地開發等;裝備製造業務的產品主要包括冶金專用設備、鋼結構及其他金屬製品等;資源開發業務主要包括境內外金屬礦產資源的開發、冶煉以及非金屬礦產資源、有色金屬以及多晶硅的生產和加工。

本集團在報告期內未發生主營業務的重大變更。

本公司的公司及合併財務報表於2015年8月25日已經本公司董事會批准。

2. 合併財務報表範圍

本期合併財務報表範圍的詳細情況參見附註九「在其他主體中的權益」。本期合併財務報表範圍變化的詳細情況參見附註八「合併範圍的變更」。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

四. 財務報表的編製基礎

1. 編製基礎

本集團執行財政部頒佈的企業會計準則及其應用指南、解釋以及其他相關規定(統稱「企業會計準則」)。

根據香港聯交所2010年12月刊發的《有關接受在香港上市的內地註冊成立公司採用內地的會計及審計準則以及聘用內地會計師事務所的諮詢總結》及相應的香港上市規則修訂，以及財政部、中國證券監督管理委員會的有關文件，經本公司股東大會審議批准，從2014年度開始，本公司不再向A股股東及H股股東分別提供根據中國會計準則及國際財務報告準則編製的財務報告；而是向所有股東提供根據中國會計準則編製的財務報告，並在編製此財務報告時考慮了香港公司條例及香港上市規則有關披露的規定。

此外，本財務報表還按照中國證券監督管理委員會《公開發行證券的公司信息披露編報規則第15號—財務報告的一般規定》(2014年修訂)(以下簡稱「第15號文(2014年修訂)」)的要求列報和披露相關信息。

2. 記賬基礎和計價原則

本集團會計核算以權責發生制為記賬基礎。除附註十一1所述金融工具以公允價值計量外，本財務報表以歷史成本作為計量基礎。資產如果發生減值，則按照相關規定計提相應的減值準備。

在歷史成本計量下，資產按照購置時支付的現金或者現金等價物的金額或者所付出的對價的公允價值計量。負債按照因承擔現時義務而實際收到的款項或者資產的金額，或者承擔現時義務的合同金額，或者按照日常活動中為償還負債預期需要支付的現金或者現金等價物的金額計量。

公允價值是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。無論公允價值是可觀察到的還是採用估值技術估計的，在本財務報表中計量和披露的公允價值均在此基礎上予以確定。

公允價值計量基於公允價值的輸入值的可觀察程度以及該等輸入值對公允價值計量整體的重要性，被劃分為三個層次：

- 第一層次輸入值是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；
- 第二層次輸入值是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；
- 第三層次輸入值是相關資產或負債的不可觀察輸入值。

3. 持續經營

本集團對自2015年6月30日起12個月的持續經營能力進行了評價，未發現對持續經營能力產生重大懷疑的事項和情況。因此，本財務報表系在持續經營假設的基礎上編製。

五. 重要會計政策及會計估計

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於2015年6月30日的公司及合併財務狀況以及截至2015年6月30日止六個月期間的公司及合併經營成果和公司及合併現金流量。

2. 會計期間

會計年度為公曆1月1日起至12月31日止。

3. 營業週期

營業週期是指企業從購買用於加工的資產起至實現現金或現金等價物的期間。本集團基建建設業務及房地產開發業務由於項目建設期及基建質保期較長，其營業週期一般超過一年，其他業務的營業週期通常為12個月。

4. 記賬本位幣

本公司及境內子公司以人民幣為記賬本位幣。本公司之境外經營的子公司根據其經營所處的主要經濟環境確定其記賬本位幣，編製財務報表時折算為人民幣。本公司編製本財務報表時所採用的貨幣為人民幣。

5. 同一控制下和非同一控制下企業合併的會計處理方法

(1) 同一控制下的企業合併

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。合併方支付的合併對價及取得的淨資產均按賬面價值計量。合併方取得的淨資產賬面價值與支付的合併對價賬面價值的差額，調整資本公積(股本溢價)；資本公積(股本溢價)不足以沖減的，調整留存收益。為進行企業合併發生的直接相關費用於發生時計入當期損益。為企業合併而發行權益性證券或債務性證券的交易費用，計入權益性證券或債務性證券的初始確認金額。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 重要會計政策及會計估計(續)

5. 同一控制下和非同一控制下企業合併的會計處理方法(續)

(2) 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，為非同一控制下的企業合併。

合併成本指購買方為取得被購買方的控制權而付出的資產、發生或承擔的負債和發行的權益性工具的公允價值。通過多次交易分步實現非同一控制下企業合併的，合併成本為購買日支付的對價與購買日之前已經持有的被購買方的股權在購買日的公允價值之和。對於購買日之前已經持有的被購買方的股權，按照購買日的公允價值進行重新計量，公允價值與其賬面價值之間的差額計入當期投資收益；購買日之前已經持有的被購買方的股權涉及其他綜合收益的，與其相關的其他綜合收益轉為購買日當期投資收益。

購買方為企業合併發生的審計、法律服務、評估諮詢等中介費用以及其他相關管理費用，於發生日計入當期損益。為企業合併而發行權益性證券或債務性證券的交易費用，計入權益性證券或債務性證券的初始確認金額。

購買方在合併中所取得的被購買方符合確認條件的可辨認資產、負債及或有負債在購買日以公允價值計量。合併成本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，作為一項資產確認為商譽並按成本進行初始計量。合併成本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合併成本的計量進行覆核，覆核後合併成本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，計入當期損益。

因企業合併形成的商譽在合併財務報表中單獨列報，並按成本扣除累計減值準備後的金額計量。

五. 重要會計政策及會計估計(續)

6. 合併財務報表的編製方法

編製合併財務報表時，合併範圍以控制為基礎予以確定。控制是指本公司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其回報金額。

對於本集團處置的子公司，處置日(喪失控制權的日期)前的經營成果和現金流量已經包括在合併利潤表和合併現金流量表中。

對於通過非同一控制下的企業合併取得的子公司，其自購買日(取得控制權的日期)起的經營成果及現金流量已經包括在合併利潤表和合併現金流量表中，不調整合併財務報表的期初數和對比數。

對於同一控制下企業合併取得的子公司，無論該項企業合併發生在報告期的任一時點，自其與本公司同受最終控制方控制之日起納入本公司合併範圍。

在編製合併財務報表時，子公司與本公司採用的會計政策或會計期間不一致的，按照本公司的會計政策和會計期間對子公司財務報表進行必要的調整。對於非同一控制下企業合併取得的子公司，以購買日可辨認淨資產公允價值為基礎對其財務報表進行調整。

集團內所有重大往來餘額、交易及未實現利潤在合併財務報表編製時予以抵銷。子公司的股東權益及當期淨損益中不屬於本公司所擁有的部份分別作為少數股東權益及少數股東損益在合併財務報表中股東權益及淨利潤項下單獨列示。

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部份仍沖減少數股東權益。

對於購買子公司少數股權或因處置部份股權投資但沒有喪失對該子公司控制權的交易，作為權益性交易核算，調整母公司所有者權益和少數股東權益的賬面價值以反映其在子公司中相關權益的變化。少數股東權益的調整額與支付/收到對價的公允價值之間的差額調整資本公積，資本公積不足沖減的，調整留存收益。

因處置部份股權投資或其他原因喪失了對原有子公司控制權的，對於剩餘股權按照其在喪失控制權日的公允價值進行重新計量。處置股權取得的對價與剩餘股權公允價值之和，減去按原持股比例計算應享有原子公司自購買日開始持續計算的淨資產的份額之間的差額，計入喪失控制權當期的投資收益。與原有子公司股權投資相關的其他綜合收益，在喪失控制權時轉為當期投資收益。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 重要會計政策及會計估計(續)

7. 合營安排分類及共同經營會計處理方法

合營安排指一項由兩個或兩個以上的參與方共同控制的安排。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。

本集團根據在合營安排中享有的權利和承擔的義務確定合營安排的分類。合營安排分為共同經營和合營企業。

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。本集團對於合營企業的長期股權投資採用權益法核算。

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。本集團根據共同經營的安排確認本集團單獨所持有的資產以及按本集團份額確認共同持有的資產；確認本集團單獨所承擔的負債以及按本集團份額確認共同承擔的負債；確認出售本集團享有的共同經營產出份額所產生的收入；按本集團份額確認共同經營因出售產出所產生的收入；確認本集團單獨所發生的費用，以及按本集團份額確認共同經營發生的費用。本集團按照適用於特定資產、負債、收入和費用的規定核算確認的與共同經營相關的資產、負債、收入和費用。

8. 現金及現金等價物的確定標準

現金及現金等價物是指庫存現金，可隨時用於支付的存款，以及持有的期限短、流動性強、易於轉換為已知金額現金、價值變動風險很小的投資。

9. 外幣業務和外幣報表折算

(1) 外幣業務

外幣交易按交易發生日的即期匯率將外幣金額折算為人民幣入賬。

於資產負債表日，外幣貨幣性項目採用資產負債表日的即期匯率折算為人民幣。因該日的即期匯率與初始確認時或者前一資產負債表日即期匯率不同而產生的匯兌差額，除：(i)符合資本化條件的外幣專門借款的匯兌差額在資本化期間予以資本化計入相關資產的成本；(ii)可供出售貨幣性項目除攤餘成本之外的其他賬面餘額變動產生的匯兌差額確認為其他綜合收益外，均計入當期損益。匯率變動對現金的影響額在現金流量表中單獨列示。

五. 重要會計政策及會計估計(續)

9. 外幣業務和外幣報表折算(續)

(1) 外幣業務(續)

編製合併財務報表涉及境外經營的，如有實質上構成對境外經營淨投資的外幣貨幣性項目，因匯率變動而產生的匯兌差額，確認為其他綜合收益；處置境外經營時，計入處置當期損益。

以歷史成本計量的外幣非貨幣性項目仍以交易發生日的即期匯率折算的記賬本位幣金額計量。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，折算後的記賬本位幣金額與原記賬本位幣金額的差額，作為公允價值變動(含匯率變動)處理，計入當期損益或確認為其他綜合收益。

(2) 外幣財務報表折算

境外經營的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，股東權益中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。境外經營的利潤表中的收入與費用項目，採用交易發生日的即期匯率或即期匯率的近似匯率折算；期初未分配利潤為上一期折算後的期末未分配利潤；期末未分配利潤按折算後的利潤分配各項目計算列示。上述折算產生的外幣報表折算差額，確認為其他綜合收益。

境外經營的現金流量項目，採用現金流量發生日的即期匯率或即期匯率的近似匯率折算。匯率變動對現金的影響額，在現金流量表中單獨列示。

期初數和上期實際數按照上期財務報表折算後的數額列示。

在處置本集團在境外經營的全部股東權益或因處置部份股權投資或其他原因喪失了對境外經營控制權時，將資產負債表中其他綜合收益項目下列示的、與該境外經營相關的歸屬於母公司股東權益的外幣報表折算差額，全部轉入處置當期損益。

在處置部份股權投資或其他原因導致境外經營權益比例的降低但不喪失對境外經營控制權時，與該境外經營處置部份相關的外幣報表折算差額將歸屬於少數股東權益，不轉入當期損益。在處置境外經營為聯營企業或合營企業的部份股權時，與該境外經營相關的外幣報表折算差額，按處置該境外經營的比例轉入處置當期損益。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 重要會計政策及會計估計(續)

10. 金融工具

(1) 金融資產

(a) 金融資產分類

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、貸款和應收款項、可供出售金融資產和持有至到期投資。金融資產的分類取決於本集團對金融資產的持有意圖和持有能力。

— 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指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。本集團以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產均為交易性金融資產。

交易性金融資產是指滿足下列條件之一的金融資產：(i)取得該金融資產的目的，主要是為了近期內出售；(ii)初始確認時屬於進行集中管理的可辨認金融工具組合的一部份，且有客觀證據表明本集團近期採用短期獲利方式對該組合進行管理；(iii)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。

— 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。本集團劃分為貸款和應收款項的金融資產包括貨幣資金、應收票據、應收賬款、應收利息、應收股利、部份其他應收款、一年內到期的非流動資產和長期應收款。

— 可供出售金融資產

可供出售金融資產包括初始確認時即被指定為可供出售的非衍生金融資產，以及除了以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產、貸款和應收款項、持有至到期投資以外的金融資產。預計自資產負債表日起12個月內出售的可供出售金融資產在資產負債表中列示為其他流動資產。

五. 重要會計政策及會計估計(續)

10. 金融工具(續)

(1) 金融資產(續)

(a) 金融資產分類(續)

— 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，且管理層有明確意圖和能力持有至到期的非衍生金融資產。取得時期限超過12個月但自資產負債表日起12個月(含12個月)內到期的持有至到期投資，列示為一年內到期的非流動資產；取得時期限在12個月之內(含12個月)的持有至到期投資，列示為其他流動資產。

(b) 確認和計量

金融資產於本集團成為金融工具合同的一方時，按公允價值在資產負債表內確認。以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產，取得時發生的相關交易費用計入當期損益；其他金融資產的相關交易費用計入初始確認金額。

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和可供出售金融資產按照公允價值進行後續計量，但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，按照成本計量；應收款項以及持有至到期投資採用實際利率法，以攤餘成本計量。

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產的公允價值變動作為公允價值變動損益計入當期損益；在資產持有期間所取得的利息或現金股利以及處置時產生的處置損益計入當期損益。

除減值損失及外幣貨幣性金融資產形成的匯兌損益外，可供出售金融資產公允價值變動計入其他綜合收益，待該金融資產終止確認時轉入當期損益。可供出售債務工具投資在持有期間按實際利率法計算的利息，以及被投資單位已宣告發放的與可供出售權益工具投資相關的現金股利，作為投資收益計入當期損益。

貸款和應收款項以及持有至到期投資採用實際利率法，按攤餘成本進行後續計量，在終止確認、發生減值或攤銷時產生的利得或損失，計入當期損益。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 重要會計政策及會計估計(續)

10. 金融工具(續)

(1) 金融資產(續)

(c) 金融資產減值

除以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產外，本集團於資產負債表日對其他金融資產的賬面價值進行檢查，如果有客觀證據表明某項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，包括下列可觀察到的各項事項：

- 發行方或債務人發生嚴重財務困難；
- 債務人違反了合同條款，如償付利息或本金發生違約或逾期等；
- 本集團出於經濟或法律等方面因素的考慮，對發生財務困難的債務人作出讓步；
- 債務人很可能倒閉或者進行其他財務重組；
- 因發行方發生重大財務困難，導致金融資產無法在活躍市場繼續交易；
- 無法辨認一組金融資產中的某項資產的現金流量是否已經減少，但根據公開的數據對其進行總體評價後發現，該組金融資產自初始確認以來的預計未來現金流量確已減少且可計量，包括：
 - (i) 該組金融資產的債務人支付能力逐步惡化；
 - (ii) 債務人所在國家或地區經濟出現了可能導致該組金融資產無法支付的狀況；

五. 重要會計政策及會計估計(續)

10. 金融工具(續)

(1) 金融資產(續)

(c) 金融資產減值(續)

- 權益工具發行人經營所處的技術、市場、經濟或法律環境等發生重大不利變化，使權益工具投資人可能無法收回投資成本；
- 權益工具投資的公允價值發生嚴重或非暫時性下跌，即於資產負債表日，若一項權益工具投資的公允價值低於其初始投資成本超過50%(含50%)，或低於其初始投資成本持續時間超過12個月(含12個月)；
- 其他表明金融資產發生減值的客觀證據。

以攤餘成本計量的金融資產將其賬面價值減記至按照該金融資產的原實際利率折現確定的預計未來現金流量現值(不包括尚未發生的未來信用風險)，減記金額確認為減值損失，計入當期損益。金融資產在確認減值損失後，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，但金融資產轉回減值損失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。

本集團對單項金額重大的金融資產單獨進行減值測試；對單項金額不重大的金融資產，單獨進行減值測試或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。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。

當有客觀證據表明可供出售金融資產發生減值時，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並計入減值損失，該轉出的累計損失為該資產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。對已確認減值損失的可供出售債務工具投資，在期後公允價值上升且客觀上與確認原減值損失後發生的事項有關的，原確認的減值損失予以轉回並計入當期損益。對已確認減值損失的可供出售權益工具投資，期後公允價值上升計入其他綜合收益。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 重要會計政策及會計估計(續)

10. 金融工具(續)

(1) 金融資產(續)

(d) 金融資產的終止確認

金融資產滿足下列條件之一的，予以終止確認：(i)收取該金融資產現金流量的合同權利終止；(ii)該金融資產已轉移，且本集團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；或者(iii)該金融資產已轉移，雖然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，但是放棄了對該金融資產控制。

如果本集團保留了被轉讓金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬，則繼續確認該金融資產並同時將取得的款額確認為一項質押借款。

金融資產終止確認時，其賬面價值與收到的對價以及原計入其他綜合收益的公允價值變動累計額之和的差額，計入當期損益。

(2) 金融負債

本集團將發行的金融工具根據該金融工具合同安排的實質以及金融負債和權益工具的定義確認為金融負債或權益工具。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和其他金融負債。本集團的金融負債主要為其他金融負債，包括應付款項、借款及應付債券等。

應付款項包括應付票據、應付賬款、其他應付款等，以公允價值進行初始計量，並採用實際利率法按攤餘成本進行後續計量。

借款及應付債券按其公允價值扣除交易費用後的金額進行初始計量，並採用實際利率法按攤餘成本進行後續計量。

其他金融負債期限在一年以下(含一年)的，列示為流動負債；期限在一年以上但自資產負債表日起一年內(含一年)到期的，列示為一年內到期的非流動負債；其餘列示為非流動負債。

當金融負債的現時義務全部或部份已經解除時，終止確認該金融負債或義務已解除的部份。本集團(債務人)與債權人之間簽訂協議，以承擔新金融負債方式替換現存金融負債，且新金融負債與現存金融負債的合同條款實質上不同的，終止確認現存金融負債，並同時確認新金融負債。終止確認部份的賬面價值與支付的對價之間的差額，計入當期損益。

五. 重要會計政策及會計估計(續)

10. 金融工具(續)

(3) 金融資產和金融負債的抵銷

金融資產和金融負債在資產負債表內分別列示，不相互抵銷。但當本集團具有抵銷已確認金融資產和金融負債的法定權利，且目前可執行該種法定權利，同時本集團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時，金融資產和金融負債以相互抵銷後的金額在資產負債表內列示。

11. 應收款項

(1) 單項金額重大並單獨計提壞賬準備的應收款項

單項金額重大的判斷依據或金額標準 單項金額超過1億元人民幣。

單項金額重大並單項計提壞賬準備的計提方法 根據應收款項的預計未來現金流量現值低於其賬面價值的差額進行計提。

(2) 按信用風險特徵組合計提壞賬準備的應收款項

按信用風險特徵組合計提壞賬準備的計提方法

組合1：賬齡分析法 根據業務性質，認定有信用風險。

組合2：不計提壞賬 根據業務性質，認定無信用風險。

組合中，採用賬齡分析法計提壞賬準備的：

賬齡	應收賬款 計提比例	其他應收款 計提比例
1年以內(含1年)	5%	5%
1-2年	10%	10%
2-3年	30%	30%
3-4年	50%	50%
4-5年	80%	80%
5年以上	100%	100%

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 重要會計政策及會計估計(續)

11. 應收款項(續)

- (3) 單項金額不重大但單獨計提壞賬準備的應收款項

單項計提壞賬準備的理由

存在客觀證據表明本集團將無法按應收款項的原有條款收回款項。

壞賬準備的計提方法

根據應收款項的預計未來現金流量現值低於其賬面價值的差額進行計提。

12. 存貨

- (1) 分類及初始計量

本集團的存貨按成本進行初始計量。存貨包括原材料、材料採購、委託加工物資、在產品、庫存商品、周轉材料、房地產開發成本、房地產開發產品和建造合同—已完工未結算等。

- (2) 發出存貨的計價方法

存貨發出時的成本按先進先出或加權平均法等核算，庫存商品和在產品成本包括原材料、直接人工以及在正常生產能力下按系統的方法分配的製造費用。

- (3) 存貨可變現淨值的確定依據及存貨跌價準備的計提方法

資產負債表日，存貨按成本與可變現淨值孰低計量。存貨跌價準備按存貨成本高於其可變現淨值的差額計提。可變現淨值按日常活動中，以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確定。在確定存貨的可變現淨值時，以取得的確鑿證據為基礎，同時考慮持有存貨的目的以及資產負債表日後事項的影響。

計提存貨跌價準備後，如果以前減記存貨價值的影響因素已經消失，導致存貨的可變現淨值高於其賬面價值的，在原已計提的存貨跌價準備金額內予以轉回，轉回的金額計入當期損益。

五. 重要會計政策及會計估計(續)

12. 存貨(續)

(4) 本集團的存貨盤存制度採用永續盤存制。

(5) 低值易耗品和包裝物的攤銷方法

周轉材料包括低值易耗品和包裝物等，低值易耗品和包裝物根據產品類別採用一次轉銷或分次攤銷法進行攤銷。

(6) 房地產開發產品、開發成本的會計政策

房地產開發成本和房地產開發產品主要包括土地出讓金、基礎配套設施支出、建築安裝工程支出、開發項目完工前所發生的符合資本化條件的借款費用及開發過程中的其他相關費用。開發用土地所發生的支出列入開發成本核算；公共配套設施(按政府有關部門批准的公共配套項目如道路等)所發生的支出列入開發成本，按成本核算對象和成本項目進行明細核算。房地產開發產品成本結轉時按實際成本核算。

(7) 建造合同-已完工未結算

建造合同按實際成本計量，包括從合同簽訂開始至合同完成止所發生的、與執行合同有關的直接費用和間接費用。建造合同工程按照累計發生的工程施工成本和累計確認的合同毛利(虧損)扣除已經辦理結算的價款以及確認的合同預計損失後的淨額列示。

建造合同工程累計發生的工程施工成本和累計確認的合同毛利(虧損)超過累計已經辦理結算的價款部份在存貨中列示為「已完工未結算」；累計已經辦理結算的價款超過累計發生的工程施工成本和累計確認的合同毛利(虧損)部份在預收款項中列示為「已結算未完工」。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 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：本公司對子公司的長期股權投資；本集團對聯營企業、合營企業的權益性投資。

子公司是指本公司能夠對其實施控制的被投資單位；聯營企業是指本集團能夠對其實施重大影響的被投資單位；合營企業是指本集團與其他合資方實施共同控制，並對其淨資產享有權利的合營安排。

對子公司的投資，在公司財務報表中按照成本法核算；對合營企業和聯營企業投資採用權益法核算。

(1) 投資成本的確定

對於企業合併形成的長期股權投資：同一控制下企業合併取得的長期股權投資，在合併日按照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長期股權投資的初始投資成本；非同一控制下企業合併取得的長期股權投資，按照合併成本作為長期股權投資的投資成本。對於多次交易實現非同一控制下的企業合併，長期股權投資成本為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。

對於以企業合併以外的其他方式取得的長期股權投資：支付現金取得的長期股權投資，按照實際支付的購買價款作為初始投資成本；發行權益性證券取得的長期股權投資，以發行權益性證券的公允價值作為初始投資成本。

(2) 後續計量及損益確認方法

採用成本法核算的長期股權投資，按照初始投資成本計量，享有的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。

採用權益法核算的長期股權投資，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，以初始投資成本作為長期股權投資成本；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，並相應調增長期股權投資成本。

五. 重要會計政策及會計估計(續)

13. 長期股權投資(續)

(2) 後續計量及損益確認方法(續)

採用權益法核算的長期股權投資，本集團按應享有或應分擔的被投資單位的淨損益及其他綜合收益份額確認當期投資損益及其他綜合收益。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各項可辨認資產等的公允價值為基礎，並按照本集團的會計政策及會計期間，對被投資單位的淨利潤進行調整後確認。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，但本集團負有承擔額外損失義務且符合或有事項準則所規定的預計負債確認條件的，繼續確認投資損失並作為預計負債核算。本集團對於被投資單位除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外所有者權益的其他變動，調整長期股權投資的賬面價值並計入所有者權益。被投資單位分派的利潤或現金股利於宣告分派時按照本集團應分得的部份，相應減少長期股權投資的賬面價值。本集團與被投資單位之間發生的交易，投出或出售的資產不構成業務的，未實現的內部交易損益按照持股比例計算歸屬於本集團的部份，予以抵銷，在此基礎上確認投資損益。本集團與被投資單位發生的內部交易損失，其中屬於資產減值損失的部份，相應的未實現損失不予抵銷。

(3) 確定對被投資單位具有控制、共同控制、重大影響的依據

控制是指本集團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其回報金額。

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。

在確定能否對被投資單位實施控制或施加重大影響時，已考慮投資企業和其他方持有的被投資單位當期可轉換公司債券、當期可執行認股權證等潛在表決權因素。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 重要會計政策及會計估計(續)

13. 長期股權投資(續)

(4) 長期股權投資減值

對子公司、合營企業、聯營企業的長期股權投資，當其可收回金額低於其賬面價值時，賬面價值減記至可收回金額(附註五19)。

(5) 長期股權投資處置

處置長期股權投資時，其賬面價值與實際取得價款的差額，計入當期損益。

本集團因處置部份股權投資喪失了對被投資單位的控制的，在編製個別財務報表時，處置後的剩餘股權能夠對被投資單位實施共同控制或施加重大影響的，改按權益法核算，並對該剩餘股權視同自取得時即採用權益法核算進行調整；處置後的剩餘股權不能對被投資單位實施共同控制或施加重大影響的，改按金融工具確認和計量準則的有關規定進行會計處理，其在喪失控制之日的公允價值與賬面價值之間的差額計入當期損益。

對於本集團取得對被投資單位的控制之前，因採用權益法核算或金融工具確認和計量準則核算而確認的其他綜合收益，在喪失對被投資單位控制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，因採用權益法核算而確認的被投資單位淨資產中除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他所有者權益變動在喪失對被投資單位控制時結轉入當期損益。其中，處置後的剩餘股權採用權益法核算的，其他綜合收益和其他所有者權益按比例結轉；處置後的剩餘股權改按金融工具確認和計量準則進行會計處理的，其他綜合收益和其他所有者權益全部結轉。

五. 重要會計政策及會計估計(續)

14. 投資性房地產

投資性房地產包括已出租的土地使用權和以出租為目的的建築物以及正在建造或開發過程中將來用於出租的建築物，以成本進行初始計量。與投資性房地產有關的後續支出，在相關的經濟利益很可能流入本集團且其成本能夠可靠的計量時，計入投資性房地產成本；否則，於發生時計入當期損益。

本集團採用成本模式對所有投資性房地產進行後續計量，按其預計使用壽命及淨殘值率對建築物和土地使用權計提折舊或攤銷。投資性房地產的預計使用壽命、淨殘值率及年折舊(攤銷)率列示如下：

	預計使用壽命	預計淨殘值率	年折舊(攤銷)率
建築物	15-40年	3%-5%	2.38%-6.47%
土地使用權	40-70年	-	1.43%-2.50%

投資性房地產的用途改變為自用時，自改變之日起，將該投資性房地產轉換為固定資產或無形資產。自用的房屋及建築物、土地使用權的用途改變為賺取租金或資本增值時，自改變之日起，將固定資產或無形資產轉換為投資性房地產。發生轉換時，以轉換前的賬面價值作為轉換後的入賬價值。

對投資性房地產的預計使用壽命、預計淨殘值和折舊(攤銷)方法於每年年度終了進行覆核並作適當調整。

當投資性房地產被處置、或者永久退出使用且預計不能從其處置中取得經濟利益時，終止確認該項投資性房地產。投資性房地產出售、轉讓、報廢或毀損的處置收入扣除其賬面價值和相關稅費後計入當期損益。

當投資性房地產的可收回金額低於其賬面價值時，賬面價值減記至可收回金額(附註五19)。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 重要會計政策及會計估計(續)

15. 固定資產

(1) 確認條件

固定資產包括房屋及建築物、機器設備、運輸工具、辦公設備及其他等。

固定資產是指為生產商品、提供勞務、出租或經營管理而持有的，使用壽命超過一個會計年度的有形資產。固定資產在與其有關的經濟利益很可能流入本集團、且其成本能夠可靠計量時予以確認。購置或新建的固定資產按取得時的成本進行初始計量。本公司在進行公司制改建時，國有股股東投入的固定資產，按國有資產管理部門確認的評估值作為入賬價值。

與固定資產有關的後續支出，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計量時，計入固定資產成本；對於被替換的部份，終止確認其賬面價值；所有其他後續支出於發生時計入當期損益。

(2) 折舊方法

固定資產採用年限平均法並按其入賬價值減去預計淨殘值後在預計使用壽命內計提。對計提了減值準備的固定資產，則在未來期間按扣除減值準備後的賬面價值及依據尚可使用年限確定折舊額。對固定資產的預計使用壽命、預計淨殘值和折舊方法於每年年度終了進行覆核並作適當調整。固定資產的預計使用壽命、淨殘值率及年折舊率列示如下：

類別	折舊方法	折舊年限(年)	殘值率	年折舊率
普通房屋及建築物	年限平均法	15-40	3%-5%	2.38%-6.47%
臨時設施類房屋及建築物	年限平均法	3-5	3%-5%	19.00%-32.33%
機器設備	年限平均法	3-14	3%-5%	6.79%-32.33%
運輸工具	年限平均法	5-12	3%-5%	7.92%-19.40%
辦公設備及其他	年限平均法	5-12	3%-5%	7.92%-19.40%

五. 重要會計政策及會計估計(續)

15. 固定資產(續)

(3) 融資租入固定資產的認定依據、計價和折舊方法

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。融資租入固定資產以租賃資產的公允價值與最低租賃付款額的現值兩者中的較低者作為租入資產的入賬價值。租入資產的入賬價值與最低租賃付款額之間的差額作為未確認融資費用(附註五27(2))。

融資租入的固定資產採用與自有固定資產相一致的折舊政策。能夠合理確定租賃期屆滿時將取得租入資產所有權的，租入固定資產在其預計使用壽命內計提折舊；否則，租入固定資產在租賃期與該資產預計使用壽命兩者中較短的期間內計提折舊。

(4) 其他說明

當固定資產處於處置狀態或預期通過使用或處置不能產生經濟利益時，終止確認該固定資產。固定資產出售、轉讓、報廢或毀損的處置收入扣除其賬面價值和相關稅費後的差額計入當期損益。

當固定資產的可收回金額低於其賬面價值時，賬面價值減記至可收回金額(附註五19)。

16. 在建工程

在建工程按實際發生的成本計量。實際成本包括建築成本、安裝成本、符合資本化條件的借款費用以及其他為使在建工程達到預定可使用狀態所發生的必要支出。在建工程在達到預定可使用狀態時，轉入固定資產並自次月起開始計提折舊。

當在建工程的可收回金額低於其賬面價值時，賬面價值減記至可收回金額(附註五19)。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 重要會計政策及會計估計(續)

17. 借款費用

發生的可直接歸屬於需要經過相當長時間的購建活動才能達到預定可使用狀態之資產的購建的借款費用，在資產支出及借款費用已經發生、為使資產達到預定可使用狀態所必要的購建活動已經開始時，開始資本化並計入該資產的成本。當購建的或者生產的符合資本化條件的資產達到預定可使用狀態時停止資本化，其後發生的借款費用計入當期損益。如果資產的購建活動發生非正常中斷，並且中斷時間連續超過3個月，暫停借款費用的資本化，直至資產的購建活動重新開始。

對於為購建或者生產符合資本化條件的資產而借入的專門借款，以專門借款當期實際發生的利息費用減去尚未動用的借款資金存入銀行取得的利息收入或進行暫時性投資取得的投資收益後的金額確定專門借款借款費用的資本化金額。

對於為購建或者生產符合資本化條件的固定資產而佔用的一般借款，按照累計資產支出超過專門借款部份的資本支出加權平均數乘以所佔用一般借款的加權平均實際利率計算確定一般借款借款費用的資本化金額。實際利率為將借款在預期存續期間或適用的更短期間內的未來現金流量折現為該借款初始確認金額所使用的利率。

資本化期間內，外幣專門借款的匯兌差額全部予以資本化；外幣一般借款的匯兌差額計入當期損益。

18. 無形資產

(1) 計價方法、使用壽命、減值測試

無形資產包括土地使用權、採礦權、特許經營使用權、軟件、專利權及專有技術等，以成本計量。本公司在進行公司制改建時，國有股股東投入的無形資產，按國有資產管理部門確認的評估值作為入賬價值。

(a) 土地使用權

土地使用權按使用年限40至70年以直線法攤銷。

(b) 採礦權

採礦權根據已探明可採儲量按產量法攤銷。

五. 重要會計政策及會計估計(續)

18. 無形資產(續)

(1) 計價方法、使用壽命、減值測試(續)

(c) 特許經營使用權

本集團涉及若干服務特許經營安排，本集團按照授權當局所訂的預設條件，為授權當局開展工程建設，以換取有關資產的經營權。特許經營安排下的資產列示為無形資產或應收特許經營權的授權當局的款項。

合同規定基礎設施建成後的一定期間內，可以無條件地自授權當局收取確定金額的貨幣資金或其他金融資產的；或在提供經營服務的收費低於某一限定金額的情況下，授權當局按照合同規定負責補償有關差價的，在確認收入的同時確認金融資產。

合同規定在有關基礎設施建成後，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，該權利不構成一項無條件收取現金的權利，在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使用權。於特許經營安排的相關基建項目落成後，特許經營使用權根據無形資產模式在特許經營期內以直線法或車流量法進行攤銷。

如適用金融資產模式，則本集團將該等特許經營安排下的資產於資產負債表內列作金融資產。於特許經營安排的相關基建項目落成後，金融資產在特許經營期內按照實際利率法計算利息並確認損益。

(d) 軟件

軟件按其估計可使用年限3至5年以直線法攤銷。

(e) 專利權及專有技術

專利權及專有技術按合同規定的可使用年限5至20年以直線法攤銷。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 重要會計政策及會計估計(續)

18. 無形資產(續)

(1) 計價方法、使用壽命、減值測試(續)

(f) 定期覆核使用壽命和攤銷方法

對使用壽命有限的無形資產的預計使用壽命及攤銷方法於每年年度終了進行覆核並作適當調整。

(g) 當無形資產的可收回金額低於其賬面價值時，賬面價值減記至可收回金額(附註五19)。

(2) 內部研究開發支出會計政策

內部研究開發項目支出根據其性質以及研發活動最終形成無形資產是否具有較大不確定性，被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，同時滿足下列條件的，予以資本化：

- 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；
- 管理層具有完成該無形資產並使用或出售的意圖；
- 能夠證明該無形資產將如何產生經濟利益；
- 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；以及
- 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階段的支出，於發生時計入當期損益。以前期間已計入損益的開發支出不在以後期間重新確認為資產。已資本化的開發階段的支出在資產負債表上列示為開發支出，自該項目達到預定用途之日起轉為無形資產。

五. 重要會計政策及會計估計(續)

19. 長期資產減值

固定資產、在建工程、使用壽命有限的無形資產、以成本模式計量的投資性房地產及對子公司、合營企業、聯營企業的長期股權投資等，於資產負債表日存在減值跡象的，進行減值測試。減值測試結果表明資產的可收回金額低於其賬面價值的，按其差額計提減值準備並計入減值損失。可收回金額為資產的公允價值減去處置費用後的淨額與資產預計未來現金流量的現值兩者之間的較高者。資產減值準備按單項資產為基礎計算並確認，如果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確定資產組的可收回金額。資產組是能夠獨立產生現金流入的最小資產組合。

在財務報表中單獨列示的商譽，無論是否存在減值跡象，至少每年進行減值測試。減值測試時，商譽的賬面價值分攤至預期從企業合併的協同效應中受益的資產組或資產組組合。測試結果表明包含分攤的商譽的資產組或資產組組合的可收回金額低於其賬面價值的，確認相應的減值損失。減值損失金額先抵減分攤至該資產組或資產組組合的商譽的賬面價值，再根據資產組或資產組組合中除商譽以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，以後期間不予轉回價值得以恢復的部份。

20. 長期待攤費用

長期待攤費用包括經營租入固定資產改良及其他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，按預計受益期間分期平均攤銷，並以實際支出減去累計攤銷後的淨額列示。

21. 職工薪酬

(1) 短期薪酬的會計處理方法

短期薪酬主要包括工資、獎金、津貼和補貼、職工福利費、醫療保險費、工傷保險費、生育保險費等社會保險費及住房公積金、工會經費和職工教育經費等其他與獲得職工提供的服務的相關支出。

本集團在職工為其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。本集團發生的職工福利費，在實際發生時根據實際發生額計入當期損益或相關資產成本。職工福利費為非貨幣性福利的，按照公允價值計量。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 重要會計政策及會計估計(續)

21. 職工薪酬(續)

(1) 短期薪酬的會計處理方法(續)

本集團為職工繳納的醫療保險費、工傷保險費、生育保險費等社會保險費和住房公積金，以及本集團按規定提取的工會經費和職工教育經費，在職工為本集團提供服務的會計期間，根據規定的計提基礎和計提比例計算確定相應的職工薪酬金額，確認相應負債，並計入當期損益或相關資產成本。

(2) 離職後福利的會計處理方法

離職後福利分類為設定提存計劃和設定受益計劃。

本集團的所有在職員工均參與並享受由地方政府組織的固定供款的養老保險計劃，該等社會保險計劃被視為設定提存計劃。本集團按照在職職工工資總額的一定比例且在不超過規定上限的基礎上提取養老保險金，並向當地勞動和社會保障機構繳納，相應的支出在職工提供服務的會計期間計入相關資產成本或當期損益。

本集團向退休職工提供補充退休金津貼，該等補充退休金津貼被視為設定受益計劃。對於設定受益計劃，在半年度和年度資產負債表日由獨立精算師進行精算估值，以預期累計福利單位法確定提供福利的成本。本集團設定受益計劃導致的職工薪酬成本包括下列組成部份：
(i)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。其中，當期服務成本是指，職工當期提供服務所導致的設定受益義務現值的增加額；過去服務成本是指，設定受益計劃修改所導致的與以前期間職工服務相關的設定受益義務現值的增加或減少；(ii)設定受益計劃負債的利息費用；(iii)重新計量設定受益計劃負債導致的變動。

除非其他會計準則要求或允許職工福利成本計入資產成本，本集團將上述第(i)和(ii)項計入當期損益；第(iii)項計入其他綜合收益且不會在後續會計期間轉回至損益。

本集團所屬部份公司向其退休僱員提供退休後醫療福利。預期該等福利的成本以設定受益計劃所用相同的會計政策計算。

五. 重要會計政策及會計估計(續)

21. 職工薪酬(續)

(3) 辭退福利的會計處理方法

辭退福利及職工內部退養計劃在本集團與有關僱員訂立協議訂明終止僱傭條款或在告知該僱員具體條款後的期間確認。本集團在(i)不能單方面撤回解除勞動關係計劃或裁減建議所提供的辭退福利時和(ii)確認與涉及支付辭退福利的重組相關的成本費用時兩者孰早日，確認因解除與職工的勞動關係給予補償而產生的負債，同時計入當期損益。在提出鼓勵自願遣散的情況時，辭退福利基於預期接受該提議的僱員人數來進行計量。終止僱用及提前退休僱員的具體條款，視乎相關僱員的職位、服務年資及地區等各項因素而有所不同。

本集團向接受內部退養安排的職工提供內退福利。內退福利是指，向未達到國家規定的退休年齡、經本集團管理層批准自願退出工作崗位的職工支付的工資及為其繳納的社會保險費等。本集團自內部退養安排開始之日起至職工達到規定退休年齡止，向內退職工支付內部退養福利。對於內退福利，本集團比照辭退福利進行會計處理，在符合辭退福利相關確認條件時，將自職工停止提供服務日至正常退休日期間擬支付的內退福利，確認為負債，計入當期損益。

22. 預計負債

當與或有事項相關的義務是本集團承擔的現時義務，且履行該義務很可能導致經濟利益的流出，以及其金額能夠可靠計量時，確認為預計負債。

預計負債按照履行相關現時義務所需支出的最佳估計數進行初始計量，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。貨幣時間價值影響重大的，通過對相關未來現金流出進行折現後確定最佳估計數；因隨著時間推移所進行的折現還原而導致的預計負債賬面價值的增加金額，確認為利息費用。

如果清償預計負債所需支出全部或部份預期由第三方補償的，補償金額在基本確定能夠收到時，作為資產單獨確認，且確認的補償金額不超過預計負債的賬面價值。

於資產負債表日，對預計負債的賬面價值進行覆核並作適當調整，以反映當前的最佳估計數。

因特許經營權合同要求本集團需承擔對所管理收費公路進行大修養護及路面重鋪的責任形成的現時義務，其履行很可能導致經濟利益的流出，在該義務的金額能夠可靠計量時，確認為預計負債。

因尚未判決的訴訟導致本集團需承擔對可能敗訴的判決結果形成的現時義務，其履行很可能導致經濟利益的流出，在該義務的金額能夠可靠計量時，確認為預計負債。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 重要會計政策及會計估計(續)

23. 永續債等其他金融工具

本集團發行的永續債等其他金融工具，同時符合以下條件的，作為權益工具：

- (1) 該金融工具不包括交付現金或其他金融資產給其他方，或在潛在不利條件下與其他方交換金融資產或金融負債的合同義務；
- (2) 將來須用或可用企業自身權益工具結算該金融工具的，如該金融工具為非衍生工具，不包括交付可變數量的自身權益工具進行結算的合同義務。

除按上述條件可歸類為權益工具的其他金融工具以外，本集團發行的其他金融工具歸類為金融負債。

歸類為權益工具的永續債等其他金融工具，利息支出或股利分配作為本集團的利潤分配，其回購、註銷等作為權益的變動處理，相關交易費用從權益中扣減。

24. 收入

與交易相關的經濟利益能夠流入本集團，相關的收入能夠可靠計量且滿足下列各項經營活動的特定收入確認標準時，確認相關的收入：

(1) 商品銷售

本集團商品銷售收入同時滿足下列條件時予以確認：

- 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；
- 本集團既沒有保留通常與所有權相聯繫的繼續管理權，也沒有對已售出的商品實施有效控制；
- 收入的金額能夠可靠地計量；
- 相關的經濟利益很可能流入企業；
- 相關的已發生或將發生的成本能夠可靠地計量。

五. 重要會計政策及會計估計(續)

24. 收入(續)

(2) 建造合同

- (a) 當建造合同的結果能夠可靠地估計時，與其相關的合同收入和合同費用在資產負債表日按完工百分比法予以確認。完工百分比法，是指根據合同完工進度確認合同收入和合同費用的方法。

合同完工進度按照累計實際發生的合同費用佔合同預計總成本的比例確定。

固定造價合同的結果能夠可靠估計，是指同時滿足下列條件：

- 合同總收入能夠可靠地計量；
- 與合同相關的經濟利益很可能流入企業；
- 實際發生的合同成本能夠清楚地區分和可靠地計量；
- 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。

成本加成合同的結果能夠可靠估計，是指同時滿足下列條件：

- 與合同相關的經濟利益很可能流入企業；
- 實際發生的合同成本能夠清楚地區分和可靠地計量。

在資產負債表日，按照合同總收入乘以完工進度扣除以前會計期間累計已確認收入後的金額，確認為當期合同收入；同時，按照合同預計總成本乘以完工進度扣除以前會計期間累計已確認費用後的金額，確認為當期合同費用。合同工程的變動、索賠及獎金以可能帶來收入並能可靠計算的數額為限計入合同總收入。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 重要會計政策及會計估計(續)

24. 收入(續)

(2) 建造合同(續)

(b) 建造合同的結果不能可靠估計的，分別下列情況處理：

- 合同成本能夠收回的，合同收入根據能夠收回的實際合同成本予以確認，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。

(c) 如果合同總成本很可能超過合同總收入，則預期損失立即確認為費用。

本集團對於個別建造合同的披露參見附註七10(4)和附註七29(3)。

(3) 提供勞務

(a) 本集團在資產負債表日提供勞務交易的結果能夠可靠估計的，採用完工百分比法確認提供勞務收入。完工百分比法，是指按照提供勞務交易的完工進度確認收入與費用的方法。

提供勞務交易的結果能夠可靠估計，是指同時滿足下列條件：

- 收入的金額能夠可靠地計量；
- 相關的經濟利益很可能流入企業；
- 交易的完工進度能夠可靠地確定；
- 交易中已發生和將發生的成本能夠可靠地計量。

五. 重要會計政策及會計估計(續)

24. 收入(續)

(3) 提供勞務(續)

(b) 提供勞務交易的結果在資產負債表日不能夠可靠估計的，分別下列情況處理：

- 已經發生的勞務成本預計能夠得到補償，按已經發生的勞務成本金額確認提供勞務收入，並按相同金額結轉勞務成本；
- 已經發生的勞務成本預計不能夠得到補償，將已經發生的勞務成本計入當期損益不確認勞務收入。

(4) 讓渡資產使用權

讓渡資產使用權收入包括利息收入、使用費收入及租金收入等，在同時滿足以下條件時予以確認：

- 與交易相關的經濟利益能夠流入企業；
- 收入的金額能夠可靠地計量。

利息收入金額，按照他人使用本集團貨幣資金的時間和實際利率計算確定。

使用費收入金額，按照有關合同或協議約定的收費時間和方法計算確定。

經營租賃收入，按照直線法在租賃期內確認。

(5) 採礦收入

礦產資源的銷售收入，在商品的所有權上的主要風險和報酬轉移給購買方；本集團既沒有保留通常與所有權相聯繫的繼續管理權，也沒有對已售出的商品實施有效控制；收入的金額能夠可靠地計量；相關的經濟利益很可能流入企業；相關的已發生或將發生的成本能夠可靠地計量時予以確認。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 重要會計政策及會計估計(續)

24. 收入(續)

(6) 房地產銷售收入

出售開發產品的收入在開發產品完工並驗收合格，簽訂具有法律約束力的銷售合同，將開發產品所有權上的主要風險和報酬轉移給購買方，本集團既沒有保留通常與所有權相聯繫的繼續管理權，也沒有對已售出的商品實施有效控制時予以確認。

(7) 建設-經營-轉移(「BOT」)業務相關收入的確認

建造期間，對於所提供的建造服務按照建造合同確認相關的收入和費用。項目建成後，按照提供勞務收入確認原則確認與後續經營服務相關的收入。

25. 政府補助

政府補助為本集團從政府無償取得的貨幣性資產或非貨幣性資產，包括稅費返還、財政補貼等。

政府補助在本集團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。

(1) 與資產相關的政府補助判斷依據及會計處理方法

本集團的政府補助主要包括對購建新型設備和購建其他生產用基礎設施等的投資補貼。由於該等政府補助為用於購建或以其他方式形成長期資產的政府補助，因此為與資產相關的政府補助。

與資產相關的政府補助，確認為遞延收益，並在相關資產使用壽命內平均分配，計入當期損益。按照名義金額計量的政府補助，直接計入當期損益。

五. 重要會計政策及會計估計(續)

25. 政府補助(續)

(2) 與收益相關的政府補助判斷依據及會計處理方法

與收益相關的政府補助是指除與資產相關的政府補助之外的政府補助。本集團的政府補助主要包括科研補貼等，由於該等政府補助主要是對企業相關費用或損失的補償，因此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。

(3) 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，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。

26. 遞延所得稅資產／遞延所得稅負債

對於某些資產、負債項目的賬面價值與其計稅基礎之間的差額，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確認遞延所得稅資產及遞延所得稅負債。

一般情況下所有應納稅暫時性差異均確認相關的遞延所得稅負債。遞延所得稅資產的確認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應納稅所得額為限。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 重要會計政策及會計估計(續)

26. 遞延所得稅資產／遞延所得稅負債(續)

對於按照稅法規定能夠於以後年度抵減應納稅所得額的可抵扣虧損及其他可抵扣暫時性差異，確認相應的遞延所得稅資產；對於以後年度預計無法抵減應納稅所得額的可抵扣虧損及其他可抵扣暫時性差異，不確認為遞延所得稅資產。對於商譽的初始確認產生的暫時性差異，不確認相應的遞延所得稅負債。對於既不影響會計利潤也不影響應納稅所得額(或可抵扣虧損)的非企業合併的交易中產生的資產或負債的初始確認形成的暫時性差異，不確認相應的遞延所得稅資產和遞延所得稅負債。於資產負債表日，遞延所得稅資產和遞延所得稅負債，按照預期收回該資產或清償該負債期間的適用稅率計量。

對與子公司、聯營企業及合營企業投資相關的應納稅暫時性差異，確認遞延所得稅負債，除非本集團能夠控制該暫時性差異轉回的時間且該暫時性差異在可預見的未來很可能不會轉回。對與子公司、聯營企業及合營企業投資相關的可抵扣暫時性差異，當該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時，確認遞延所得稅資產。

除與直接計入其他綜合收益或股東權益的交易和事項相關的當期所得稅和遞延所得稅計入其他綜合收益或股東權益，以及企業合併產生的遞延所得稅調整商譽的賬面價值外，其餘當期所得稅和遞延所得稅費用或收益計入當期損益。

資產負債表日，對遞延所得稅資產的賬面價值進行覆核，如果未來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，則減記遞延所得稅資產的賬面價值。在很可能獲得足夠的應納稅所得額時，減記的金額予以轉回。

當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，且遞延所得稅資產及遞延所得稅負債是與同一稅收徵管部門對同一納稅主體徵收的所得稅相關或者是對不同的納稅主體相關，但在未來每一具有重要性的遞延所得稅資產及負債轉回的期間內，涉及的納稅主體意圖以淨額結算當期所得稅資產和負債或是同時取得資產、清償負債時，本集團遞延所得稅資產及遞延所得稅負債以抵銷後的淨額列報。

五. 重要會計政策及會計估計(續)

27. 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。其他的租賃為經營租賃。

(1) 經營租賃的會計處理方法

經營租賃的租金支出在租賃期內按照直線法計入相關資產成本或當期損益。

(2) 融資租賃的會計處理方法

以租賃資產的公允價值與最低租賃付款額的現值兩者中較低者作為租入資產的入賬價值，租入資產的入賬價值與最低租賃付款額之間的差額作為未確認融資費用，在租賃期內按實際利率法攤銷。最低租賃付款額扣除未確認融資費用後的餘額作為長期應付款列示。

(3) 售後租回交易的會計處理方法

售後租回交易被認定為融資租賃時，售價與資產賬面價值之間的差額予以遞延，並按照該項租賃資產的折舊進度進行分攤，作為折舊費用的調整。

28. 其他重要的會計政策和會計估計

(1) 股利分配

現金股利於股東大會批准的當期，確認為負債。

(2) 安全生產費用

本集團根據財政部、國家安全生產監督管理總局財企[2012]16號《關於印發〈企業安全生產費用提取和使用管理辦法〉的通知》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，安全生產費用專門用於完善和改進企業安全生產條件。

本集團計提安全生產費用時，計入相關產品的成本或當期損益，並相應增加專項儲備。本集團使用提取的安全生產費用時，屬於費用性的支出直接沖減專項儲備；屬於資本性的支出，先通過在建工程歸集所發生的支出，待安全項目完工達到預定可使用狀態時確認為固定資產，同時按照形成固定資產的成本沖減專項儲備，並確認相同金額的累計折舊。該固定資產在以後期間不再計提折舊。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 重要會計政策及會計估計(續)

28. 其他重要的會計政策和會計估計(續)

(3) 分部信息

分部信息相關的會計政策，見附註十五1(1)。

(4) 重要會計估計和判斷

本集團在運用上述的會計政策過程中，由於經營活動內在的不確定性，本集團需要對無法準確計量的報表項目的賬面價值進行判斷、估計和假設。這些判斷、估計和假設是基於本集團管理層過去的歷史經驗，並在考慮其他相關因素的基礎上作出的。實際的結果可能與本集團的估計存在差異。

本集團對前述判斷、估計和假設在持續經營的基礎上進行定期覆核，會計估計的變更僅影響變更當期的，其影響數在變更當期予以確認；既影響變更當期又影響未來期間的，其影響數在變更當期和未來期間予以確認。

一 運用會計政策過程中所做的重要判斷

本集團在運用會計政策過程中作出了以下重要判斷，並對財務報表中確認的金額產生了重大影響：

(a) 永續債

根據發行條款規定，本公司發行的永續債沒有明確到期期限，本公司擁有遞延支付利息的權利，同時該永續債贖回的真實選擇權屬於本公司，本公司並未承擔包括交付現金或其他金融資產給其他方，或在潛在不利條件下與其他方交換金融資產或金融負債的合同義務，滿足附註五23所述的分類為權益工具的條件，因此將其劃分為權益工具，詳情參見附註七45。

一 會計估計所採用的關鍵假設和不確定因素

資產負債表日，下列重要會計估計及關鍵假設存在會導致未來十二個月資產和負債的賬面價值出現重大調整的重要風險：

五. 重要會計政策及會計估計(續)

28. 其他重要的會計政策和會計估計(續)

(4) 重要會計估計和判斷(續)

— 會計估計所採用的關鍵假設和不確定因素(續)

(a) 建造合同

當建造合同的結果能夠可靠估計時，各項合同的收入按照完工百分比法(預算合同成本須由管理層作出估計)確認。當建造合同的結果不能可靠估計時，合同成本能夠收回的，合同收入根據能夠收回的實際合同成本予以確認，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。如果合同總成本很可能超過合同總收入，則應立即確認預期合同損失。預期合同損失一經確定，就會就有關損失部份計提全額準備，確認為費用。由於建造合同的業務性質，簽訂合同的日期與工程完工的日期通常屬於不同的會計期間。在合同進行過程中，本集團管理層會定期覆核各項合同的合同收入變更、預算合同成本、完工進度及累計實際發生的合同成本。如果出現可能會導致合同收入、合同成本或完工進度發生變更的情況，則會進行修訂。修訂可能導致收入或成本的增加或減少，並在修訂期間的利潤表中反映。

(b) 壞賬準備

本集團根據應收款項的可收回性為判斷基礎確認壞賬準備。當存在跡象表明應收款項無法收回時需要確認壞賬準備。壞賬準備的確認需要運用判斷和估計。如重新估計結果與現有估計存在差異，該差異將會影響估計改變期間的利潤和應收款項賬面價值。

(c) 固定資產預計使用壽命和預計淨殘值

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。

於每年年度終了，本集團對固定資產的預計使用壽命和預計淨殘值進行覆核並作適當調整。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 重要會計政策及會計估計(續)

28. 其他重要的會計政策和會計估計(續)

(4) 重要會計估計和判斷(續)

— 會計估計所採用的關鍵假設和不確定因素(續)

(d) 資產減值損失

本集團於資產負債表日對商譽以及存在減值跡象的長期股權投資、固定資產、在建工程、使用壽命有限的無形資產等長期資產進行減值測試，資產及資產組的可收回金額根據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。

管理層在預計可收回金額時需要利用一系列假設和估計，包括資產預計可使用壽命、對未來市場的預期、未來收入及毛利率、折現率等。本集團於本報告期對存在減值跡象的資產進行了減值測試。計算預計未來現金流量現值所使用的折現率為稅前14.29%至17.33%。本集團根據預計的可回收金額計提了長期股權投資、固定資產、在建工程、無形資產及商譽減值準備，減值金額參見附註七16、附註七18、附註七19、附註七21和附註七22。本公司根據預計可收回金額計提了長期股權投資減值準備，減值金額參見附註十六6。

如果管理層對資產組和資產組組合未來現金流量計算中採用的收入及毛利率進行重新修訂，修訂後的收入及毛利率低於目前採用的收入及毛利率，本集團需對長期資產的可收回金額進行修訂，以判斷是否需要進一步計提減值準備。

如果管理層對應用於現金流量折現的稅前折現率進行重新修訂，修訂後的稅前折現率高於目前採用的折現率，本集團需對長期資產的可收回金額進行修訂，以判斷是否需要進一步計提減值準備。

如果實際收入及毛利率高於或稅前折現率低於管理層的估計，則本集團不能轉回原已計提的長期資產減值損失。

五. 重要會計政策及會計估計(續)

28. 其他重要的會計政策和會計估計(續)

(4) 重要會計估計和判斷(續)

— 會計估計所採用的關鍵假設和不確定因素(續)

(e) 稅項

本集團在多個地區繳納多種稅項。在正常的經營活動中，很多交易和事項的最終稅務處理都存在不確定性。在計提各個地區的土地增值稅和所得稅費用時，本集團需要作出重大判斷。如果這些稅務事項的最終認定結果與最初入賬的金額存在差異，該差異將對作出上述最終認定期間的稅金金額產生影響。

若管理層預計未來很有可能出現應納稅盈利，並可用作抵扣可抵扣暫時性差異或稅項虧損，則確認與該暫時性差異及稅項虧損有關的遞延所得稅資產。當預計的金額與原先估計有差異，則該差異將會影響於估計改變的期間內遞延所得稅資產及稅項的確認。若管理層預計未來無法抵減應納稅所得額，則對可抵扣暫時性差異及稅項虧損不確認相關的遞延所得稅資產。

2015年6月30日，本集團已確認遞延所得稅資產為人民幣3,424,298千元(2014年12月31日：人民幣3,316,126千元)，並列於合併資產負債表中。如未來實際產生的盈利少於預期，或實際稅率低於預期，確認的遞延所得稅資產將被轉回，確認在轉回發生期間的合併利潤表中。此外，2015年6月30日，由於無法確定相關可抵扣稅務虧損和可抵扣暫時性差異的回收期，故本集團對於可抵扣稅務虧損人民幣21,244,584千元(2014年12月31日：人民幣20,436,884千元)，以及可抵扣暫時性差異人民幣6,128,728千元(2014年12月31日：人民幣6,778,885千元)，未確認為遞延所得稅資產。如未來實際產生的盈利多於預期，或實際稅率高於預期，將調整相應的遞延所得稅資產，確認在該情況發生期間的合併利潤表中。

(f) 退休福利負債

對本集團確認為負債的退休福利計劃的費用支出及負債的金額依靠各種假設條件計算確定。這些假設條件包括折現率、退休期間工資增長比率、醫療費用增長比率和其他因素。實際結果和假設的差異將在當期按照相關會計政策進行調整。儘管管理層認為這些假設是合理的，實際經驗值及假設條件的變化將影響本集團員工退休福利支出相關的費用、其他綜合收益和負債餘額。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

五. 重要會計政策及會計估計(續)

29. 重要會計政策和會計估計的變更

(1) 重要會計政策變更

本報告期內，本集團未發生重要會計政策的變更。

(2) 重要會計估計變更

本報告期內，本集團未發生重要會計估計的變更。

六. 稅項

1. 主要稅種及稅率

稅種	計稅依據	稅率
增值稅	應納稅增值額(應納稅額按應納稅銷售額乘以適用稅率扣除當期允許抵扣的進項稅後的餘額計算)	6%、11%、13%及17%
營業稅	應納稅營業額	3%及5%
城市維護建設稅	繳納的增值稅、營業稅及消費稅稅額	1%、5%及7%
教育費附加	繳納的增值稅、營業稅及消費稅稅額	3%
企業所得稅	應納稅所得額	25%
土地增值稅	轉讓房地產所取得的應納稅增值額	30%至60%

根據財政部、國家稅務總局《關於印發〈營業稅改徵增值稅試點方案〉的通知》(財稅[2011]110號)和財政部、國家稅務總局《關於將鐵路運輸和郵政業納入營業稅改徵增值稅試點的通知》(財稅[2013]106號)，自2014年1月1日起，在中華人民共和國境內提供交通運輸業、郵政業和部份現代服務業服務的單位和個人，為增值稅納稅人。納稅人提供應稅服務，應當繳納增值稅，不再繳納營業稅。

本集團部份下屬子公司已經按照上述通知的要求，實施營業稅改徵增值稅。

(1) 存在不同企業所得稅稅率的境內經營實體見附註六2。

六. 稅項(續)

1. 主要稅種及稅率(續)

(2) 存在不同企業所得稅稅率的境外經營實體

納稅主體名稱	所得稅稅率
中冶阿根廷礦業有限公司	35%
中冶魯巴國際建築(私人)有限公司	35%
中冶國際委內瑞拉有限公司	34%
中國第一冶金印度(私人)有限公司	32.45%
中國恩菲(納米比亞)有限公司	30%
中冶澳大利亞控股有限公司	30%
中冶澳大利亞三金礦業有限公司	30%
中冶西澳礦業有限公司	30%
中冶海外馬來西亞有限公司	26%
中冶科工賽迪巴西GUSA項目有限責任公司	24%
中冶海外柬埔寨有限公司	20%
中國京冶建設新加坡有限公司	17%
中冶置業新加坡有限公司	17%
中冶置業波東巴西有限公司	17%
中冶國貿(香港)有限公司	16.5%
中冶海外香港有限公司	16.5%
香港南華國際工程有限公司	16.5%
熊輝投資有限公司	16.5%
中冶置業香港有限公司	16.5%
新悅投資有限責任公司	10%
中冶天工建設有限公司蒙古公司	10%
中冶控股(香港)有限公司	7%
中冶印度印度尼西亞建設有限公司	零稅率
冶金建設津巴布韋(私人)有限公司	零稅率
中冶瑞木鎳鈷有限公司	零稅率
瑞木鎳鈷管理(中冶)有限公司	零稅率
中冶集團銅鋅有限公司	零稅率
中冶江銅艾娜克礦業有限公司	零稅率
中冶集團杜達礦業開發有限公司	零稅率
中冶集團資源開發有限公司	零稅率

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

六. 稅項(續)

2. 稅收優惠

(1) 西部大開發企業稅收優惠

根據財政部財稅[2001]202號《財政部、國家稅務局、海關總署關於西部大開發稅收優惠政策問題的通知》及國稅發[2002]47號文件，財政部、海關總署、國家稅務總局聯合印發財稅[2011]58號《關於深入實施西部大開發戰略有關稅收政策問題的通知》(以下簡稱《通知》)，明確了進一步支持西部大開發的一攬子稅收政策。《通知》自2011年1月1日起執行。在企業所得稅方面，《通知》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。根據規定，本公司所屬下列企業經當地稅務局批准，享受西部大開發稅收優惠政策，相關優惠需要每年進行申請，其中：

- (a) 中冶陝壓重工設備有限公司2006年至2020年減按15%稅率繳納企業所得稅。
- (b) 中冶建工集團有限公司2007年至2020年減按15%稅率繳納企業所得稅。
- (c) 中冶賽迪重慶信息技術有限公司、重慶賽迪工程諮詢有限公司、重慶賽迪熱工環保工程技術有限公司(原名：重慶賽迪工業爐有限公司)、中冶賽迪工程技術股份有限公司、重慶賽迪冶煉裝備系統集成工程技術研究中心有限公司、重慶賽迪重工設備有限公司、重慶賽迪物業管理有限公司、西安電爐研究所有限公司、重慶中冶房地產開發有限公司、重慶中冶物業管理有限公司2011年至2020年減按15%稅率繳納企業所得稅。
- (d) 重慶賽迪施工圖審查諮詢有限公司2015年至2020年減按15%稅率繳納企業所得稅。

(2) 高新技術企業稅收優惠

本公司下列所屬企業經省級科技廳等相關機構認定為高新技術企業，享受相關高新技術企業稅收優惠：

- (a) 馬鞍山十七冶工程科技有限責任公司、包頭北雷高新技術開發有限公司2009年至2015年減按15%稅率繳納企業所得稅。
- (b) 北京京誠科林環保科技有限責任公司、北京京誠新星造紙工程技術有限公司、中冶京誠(揚州)冶金科技產業有限公司、中冶集團武漢勘察研究院有限公司、北京金威焊材有限公司、中冶東方工程技術有限公司、北京太富力傳動機器有限責任公司、中冶賽迪電氣技術有限公司2012年至2015年減按15%稅率繳納企業所得稅。

六. 稅項(續)

2. 稅收優惠(續)

(2) 高新技術企業稅收優惠(續)

- (c) 中冶武漢冶金建築研究院有限公司、上海寶冶鋼渣綜合開發實業有限公司、中冶焦耐(大連)工程技術有限公司、中冶南方武漢鋼鐵設計研究院有限公司、中冶南方邯鄲武彭爐襯新材料有限公司、中冶北方(大連)工程技術有限公司、北京思達建茂科技發展有限公司、中冶焊接科技有限責任公司、中冶節能環保有限責任公司2013年至2015年減按15%稅率繳納企業所得稅。
- (d) 中冶賽迪上海工程技術有限公司、湖南中冶長天重工科技有限責任公司2013年至2016年減按15%稅率繳納企業所得稅。
- (e) 上海寶冶工程技術有限公司、中冶華天南京工程技術有限公司、中冶華天工程技術有限公司、中冶華天南京工業爐有限公司、武漢華夏精沖技術有限公司、中國十九冶集團(防城港)設備結構有限公司、中國十七冶集團有限公司、中冶建築研究總院有限公司、北京恩菲環保股份有限公司、北京恩菲環保技術有限公司、中冶南方(武漢)自動化有限公司、中冶南方(武漢)威仕工業爐有限公司、中冶南方工程技術有限公司、武漢都市環保工程技術股份有限公司、中冶南方(武漢)信息技術工程有限責任公司、中國五冶集團有限公司、中國京冶工程技術有限公司、北京冶核技術發展有限責任公司、中冶交通建設集團有限公司、中國一冶集團有限公司、中冶沈勘工程技術有限公司2014年至2016年減按15%稅率繳納企業所得稅。
- (f) 北京京誠瑞達電氣工程技術有限公司、北京京誠鳳凰工業爐工程技術有限公司、北京京誠賽瑞圖文信息科技有限責任公司、北京京誠瑞信長材工程技術有限公司、北京京誠澤宇能源環保工程技術有限公司、北京京誠嘉宇環境科技有限責任公司、北京京誠之星科技開發有限公司、中冶京誠工程技術有限公司、北京京誠鼎宇管理系統有限公司、北京京誠華宇建築設計研究院有限公司、中冶長天國際工程有限責任公司、湖南長天自控工程有限責任公司、湖南中冶長天節能環保技術有限公司2014年至2017年減按15%稅率繳納企業所得稅。
- (g) 中國華冶科工集團有限公司、北京遠達國際工程管理諮詢有限公司、北京紐維遜建築工程技術有限公司、中冶連鑄技術工程股份有限公司、洛陽中硅高科技有限公司、北京中冶設備研究設計總院有限公司、中冶(北京)交通科技發展有限公司、天津冶建特種材料有限公司、五冶集團上海有限公司、中國恩菲工程技術有限公司2015年至2017年減按15%稅率繳納企業所得稅。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

六. 稅項(續)

2. 稅收優惠(續)

(3) 其他主要稅收優惠

- (a) 根據中華人民共和國國務院令第512號、《中華人民共和國企業所得稅法實施條例》第四章第八十八條關於環保項目稅收優惠的相關規定：

中冶秦皇島水務有限公司、中冶撫寧水務有限公司屬於環境保護、節能節水項目企業，享受所得稅稅收優惠，自取得第一筆生產經營收入所屬納稅年度起享受企業所得稅「三免三減半」優惠政策。自2010年起施行，2015年仍處於優惠期，本期適用稅率為12.5%。

- (b) 根據中華人民共和國主席令[2007]63號關於環保項目稅收優惠的相關規定：

中冶華天工程技術有限公司下屬的來安縣中冶華天水務有限公司、壽光市城北中冶水務有限公司、黃石市中冶水務有限公司、六安市中冶水務有限公司、馬鞍山市中冶水務有限公司經營的業務屬於國家支持性的環境保護業務，自取得營業收入起享受企業所得稅「三免三減半」優惠政策。

其中，來安縣中冶華天水務有限公司、壽光市城北中冶水務有限公司自2010年起施行，本期適用稅率為12.5%；黃石市中冶水務有限公司自2011年起開始施行，本期適用稅率為12.5%；六安市中冶水務有限公司、馬鞍山市中冶水務有限公司自2014年起開始施行，本期適用零稅率。

- (c) 根據《中華人民共和國企業所得稅法》第二十七條第二款以及《中華人民共和國企業所得稅法實施條例》第八十七條，經稅務機關審核批准，蘭州中投水務有限公司、恩菲新能源(中衛)有限公司自2012年起享受企業所得稅「三免三減半」優惠政策。本期，蘭州中投水務有限公司適用稅率為12.5%，恩菲新能源(中衛)有限公司適用稅率為7.5%。

襄陽恩菲環保能源有限公司自2012年起享受企業所得稅「三免三減半」優惠政策，本年適用優惠稅率為12.5%。另外，公司購置的節能環保專用設備投資額的10%可從企業當年的應納稅額中抵免，不足抵免的，可以在以後5個納稅年度結轉抵免，享受該優惠的期間為2014年至2018年。

六. 稅項(續)

2. 稅收優惠(續)

(3) 其他主要稅收優惠(續)

(d) 根據國家稅務總局《關於執行軟件企業所得稅優惠政策有關問題的公告》的規定，中冶賽迪重慶信息技術有限公司從2011年開始享受「兩免三減半」優惠政策，本期適用稅率為12.5%。

(e) 根據財政部、國家稅務總局[2014]第34號《關於繼續實施小型微利企業所得稅優惠政策的通知》、《企業所得稅法》第二十八條、《實施細則》第九十二條中關於小型微利企業的相關規定：

中冶耐火材料檢測中心、煉鐵雜誌社(湖北)有限公司、吉林市中冶建研物業服務有限公司2015年符合小型微利企業標準，本期適用20%企業所得稅優惠稅率；上海中冶寶鋼技術職業技能培訓中心、大連中冶焦耐飛龍儀錶有限公司、大連鳳林安全評價檢驗諮詢有限公司、中冶國際投資發展有限公司2015年符合小型微利企業標準，本期適用10%企業所得稅優惠稅率。

(f) 根據《中華人民共和國企業所得稅法》、《中華人民共和國企業所得稅法實施條例》(國務院令第512號)以及《關於安置殘疾人員就業有關企業所得稅優惠政策問題的通知》(財稅[2009]70號)的有關規定，企業安置殘疾人員的，在按照支付給殘疾職工工資據實扣除的基礎上，可以在計算應納稅所得額時按照支付給殘疾職工工資的100%加計扣除：

中國十九冶集團有限公司、十九冶集團物業服務有限公司、天津二十冶建設有限公司、中冶寶鋼技術服務有限公司(本部)、上海寶鴻工貿實業有限公司2015年支付給殘疾人的實際工資可在企業所得稅前按支付給殘疾人實際工資的100%加計扣除。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

六. 稅項(續)

2. 稅收優惠(續)

(3) 其他主要稅收優惠(續)

- (g) 根據財政部、國家稅務總局國稅發[2008]116號《關於技術開發費可以加計扣除的稅收優惠政策》規定，凡與從事國家重點支持的高新技術領域項目相關的研究開發費用，允許再按其當期研發費用實際發生額的50%抵扣當期的應納稅所得額。本公司所屬的下列企業經當地稅務局同意享受此項優惠：

包頭北雷高新技術開發有限公司、中冶東方工程技術有限公司2008年至2016年享受技術開發費用加計扣除。

中冶賽迪上海工程技術有限公司、中冶賽迪工程技術股份有限公司、重慶賽迪熱工環保工程技術有限公司、中冶賽迪重慶信息技術有限公司、中冶賽迪電氣技術有限公司、西安電爐研究所有限公司、中國十九冶集團有限公司、中國十九冶集團(防城港)設備結構有限公司、十九冶成都建設有限公司、攀枝花天譽工程檢測有限公司、中國二十冶集團有限公司、天津二十冶建設有限公司、中冶長天國際工程有限責任公司、湖南長天自控工程有限責任公司、湖南中冶長天重工科技有限責任公司、湖南中冶長天節能環保技術有限公司、中冶寶鋼技術服務有限公司、上海寶冶工業技術服務有限公司、上海寶冶鋼渣綜合開發實業有限公司、中冶南方(武漢)自動化有限公司、中冶南方(武漢)信息技術工程有限責任公司、中冶南方工程技術有限公司(本部)、中冶南方(武漢)威仕工業爐有限公司、武漢都市環保工程技術股份有限公司(本部)、中冶連鑄技術工程股份有限公司(本部)、中冶陝壓重工設備有限公司、中冶華天工程技術有限公司、中冶華天南京工程技術有限公司、中國五冶集團有限公司、五冶集團上海有限公司、中國一冶集團有限公司、武漢一冶鋼結構有限責任公司、武漢華夏精沖技術有限公司、中冶武漢冶金建築研究院有限公司2015年享受技術開發費用加計扣除。

- (h) 根據財政部、國家稅務總局財稅[2010]110號《關於促進節能服務產業發展增值稅、營業稅和企業所得稅政策問題的通知》，對符合條件的節能服務公司實施合同能源管理項目，取得的營業稅應稅收入，暫免徵收營業稅(「營改增」後，免徵增值稅)；對符合條件的節能服務公司實施合同能源管理項目，符合企業所得稅稅法有關規定的，自項目取得第一筆生產經營收入所屬納稅年度起，第一年至第三年免徵企業所得稅，第四年至第六年按照25%的法定稅率減半徵收企業所得稅：

湖南中冶長天節能環保技術有限公司擁有若干合同能源管理項目，均暫免徵收增值稅，不同的合同能源管理項目獨立核算所得稅，各項目分別自取得第一筆生產經營收入所屬納稅年度起享受所得稅「三免三減半」優惠政策。

六. 稅項(續)

2. 稅收優惠(續)

(3) 其他主要稅收優惠(續)

- (i) 根據財稅[2008]117號《財政部國家稅務總局國家發展改革委關於公佈資源綜合利用企業所得稅優惠目錄(2008年版)的通知》和[2008]156號《財政部國家稅務總局關於資源綜合利用及其他產品增值稅政策的通知》，生產綜合利用的資源屬於企業所得稅優惠目錄中規定的資源(共生伴生礦產資源、廢水(液)、廢氣、廢渣、再生資源)的企業，享受增值稅免稅政策。同時根據廣東省經貿委粵資綜[2010]第132號、湖北國稅函[2009]185號文件及武漢市青山區國稅局減、免通知書[2011]008號關於資源利用方面的稅收優惠規定：

攀枝花十九冶集團工業開發有限公司2015年資源綜合利用企業增值稅優惠稅率6%。

上海寶冶鋼渣綜合開發實業有限公司2015年享受混凝土銷售增值稅免徵政策。

- (j) 根據財政部、國家稅務總局《關於污水處理費有關增值稅政策的通知》(財稅[2001]97號和[2008]156號)的規定，對各級政府及主管部門委託自來水廠(公司)隨水費收取的污水處理費，免徵增值稅。

浙江春南污水處理有限公司、北京恩菲中水有限公司、孝感中設水務有限公司、北京中設水處理有限公司、蘭州中投水務有限公司、常州恩菲水務有限公司自成立之日起至2015年免徵增值稅。

北京恩菲環保技術有限公司2015年技術開發合同免徵增值稅。

中冶秦皇島水務有限公司、中冶撫寧水務有限公司2015年免徵增值稅。

中冶華天工程技術有限公司下屬的來安縣中冶華天水務有限公司、壽光市中冶華天水務有限公司、壽光市城北中冶水務有限公司、滁州市中冶華天水務有限公司、天長市中冶華天水務有限公司、黃石市中冶水務有限公司、六安市中冶水務有限公司、馬鞍山市中冶水務有限公司、宣城市中冶水務有限公司、中冶南方工程技術有限公司下屬的都市環保武漢水務有限公司污水處理勞務免徵增值稅。

- (k) 根據財政部、國家稅務總局財稅字[2013]106號文，從事技術轉讓、技術開發業務和與之相關的技術諮詢技術服務業務取得的收入，減免徵營業稅。中冶長天國際工程有限責任公司2015年享受技術轉讓收入減免營業稅(「營改增」後，免徵增值稅)。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

六. 稅項(續)

2. 稅收優惠(續)

(3) 其他主要稅收優惠(續)

- (l) 根據財政部、國家稅務總局、海關總署財稅[2000]25號《關於鼓勵軟件產業和集成電路產業發展有關稅收政策問題的通知》，中冶焦耐自動化有限公司自2010年起軟件產品銷售增值稅享受即徵即退優惠政策，退稅率14%，2015年仍然適用。
- (m) 根據財政部、國家稅務總局財稅[2011]100號《關於軟件產品增值稅政策的通知》，軟件銷售實際稅負超過3%部份即徵即退，中冶賽迪重慶信息技術有限公司2015年至2019年享受軟件產品銷售增值稅享受即徵即退優惠政策，退稅率14%。
- (n) 根據國家稅務總局財稅[2003]137號文，西安電爐研究所有限公司2015年享受技術開發收入免徵增值稅的優惠政策。
- (o) 根據蘇綜證書電[2014]第30號文，中冶南方工程技術有限公司下屬的都市環保新能源開發大豐有限公司2014年至2015年享受增值稅即徵即退的優惠政策。
- (p) 蕪湖中冶置業有限公司在2015年享受免徵土地使用稅(原本按每平方米12-15元徵收)及財產轉移書據免徵印花稅的政策。
- (q) 根據財政部、國家稅務總局財稅[2000]125號文，北京鋼鐵設計研究總院有限公司2015年享受企業公有住房租賃免除營業稅和房產稅的優惠政策；根據財政部、國家稅務總局財稅[2014]71號文，北京鋼鐵設計研究總院有限公司2014年10月至2015年享受月應納營業稅收入小於3萬元免除營業稅的優惠政策。
- (r) 根據2006年8月10日中冶瑞木鎳鈷有限公司與巴布亞新幾內亞政府簽訂的《礦業開發合同修訂案》，企業適用所得稅稅率為30%，公司享有10年免稅期，免稅期間開始時間採用企業可獲得產品累計出口超過9萬噸或企業給稅務局開始納稅通知孰先的原則。現企業正處於10年免稅期內。

七. 合併財務報表項目註釋

1. 貨幣資金

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
庫存現金	31,249	23,660
人民幣	19,469	16,656
美元	1,933	1,964
歐元	160	138
澳元	319	275
其他幣種	9,368	4,627
銀行存款	22,088,384	26,732,332
人民幣	18,569,352	23,245,720
美元	2,253,555	2,303,973
歐元	50,681	33,692
澳元	192,917	184,729
其他幣種	1,021,879	964,218
其他貨幣資金	6,066,958	6,653,488
人民幣	6,007,410	6,498,316
美元	27,013	117,702
歐元	2,820	3,060
澳元	3,313	3,529
其他幣種	26,402	30,881
合計	28,186,591	33,409,480
其中：存放在境外的款項總額	1,733,503	1,344,935

2015年6月30日，其他貨幣資金餘額中所有權受限制的金額為人民幣3,735,769千元(2014年12月31日：人民幣4,838,303千元)(附註七65)，主要包括承兌匯票保證金存款人民幣1,865,385千元(2014年12月31日：人民幣2,312,599千元)，法定存款準備金人民幣1,194,802千元(2014年12月31日：人民幣1,811,027千元)，保函保證金人民幣274,228千元(2014年12月31日：人民幣399,560千元)，以及凍結存款人民幣91,136千元(2014年12月31日：人民幣41,829千元)等。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

2. 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
交易性金融資產	413,188	555
其中：貨幣基金	412,327	—
權益工具投資(在中國大陸上市)	861	555
合計	413,188	555

交易性金融資產的公允價值根據公開交易市場最後一個交易日價格確定。

3. 衍生金融資產

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
遠期結售匯合約	27,592	18,532
合計	27,592	18,532

衍生金融資產的公允價值根據活躍市場上的類似衍生金融工具報價進行確定。

4. 應收票據

(1) 應收票據分類列示

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
銀行承兌票據	5,519,124	7,238,677
商業承兌票據	2,340,332	2,738,897
合計	7,859,456	9,977,574

七. 合併財務報表項目註釋(續)

4. 應收票據(續)

(2) 期末公司已質押的應收票據

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末已質押金額
銀行承兌票據	314,698
商業承兌票據	—
合計	314,698

(3) 期末公司已背書或貼現且在資產負債表日尚未到期的應收票據

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末終止 確認金額	期末未終止 確認金額
銀行承兌票據	5,195,510	—
商業承兌票據	99,586	—
合計	5,295,096	—

(4) 2015年6月30日，應收票據所有權受限制的情況見附註七65。

5. 應收賬款

(1) 應收賬款賬面原值賬齡分析

單位：千元 幣種：人民幣

賬齡	期末餘額	期初餘額
一年以內	41,107,993	38,947,676
一到二年	14,415,931	13,341,763
二到三年	5,407,343	6,333,875
三到四年	3,357,896	2,231,819
四到五年	1,159,429	1,163,111
五年以上	2,037,191	1,450,285
合計	67,485,783	63,468,529

通過工程及建築服務產生的貿易應收款項按有關交易合同所訂明的條款結算。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

5. 應收賬款(續)

(2) 應收賬款分類披露

單位：千元 幣種：人民幣

類別	期末餘額				期初餘額					
	賬面餘額		壞賬準備		賬面餘額		壞賬準備		賬面價值	
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)		
單項金額重大並 單獨計提壞賬 準備的應收賬 款(a)	2,940,290	4.36	1,037,252	35.28	1,903,038	2,756,520	4.34	934,954	33.92	1,821,566
按信用風險特徵 組合計提壞賬 準備的應收賬 款	63,327,977	/	6,714,140	/	56,613,837	59,492,385	/	6,186,119	/	53,306,266
組合1(b)	50,318,392	74.56	6,714,140	13.34	43,604,252	44,726,855	70.47	6,186,119	13.83	38,540,736
組合2	13,009,585	19.28	-	-	13,009,585	14,765,530	23.26	-	-	14,765,530
單項金額不重大 但單獨計提壞 賬準備的應收 賬款	1,217,516	1.80	715,040	58.73	502,476	1,219,624	1.93	548,174	44.95	671,450
合計	67,485,783	/	8,466,432	/	59,019,351	63,468,529	/	7,669,247	/	55,799,282

七. 合併財務報表項目註釋(續)

5. 應收賬款(續)

(2) 應收賬款分類披露(續)

(a) 期末單項金額重大並單項計提壞賬準備的應收賬款

單位：千元 幣種：人民幣

應收賬款 (按單位)	期末餘額			計提理由
	應收賬款	壞賬準備	計提比例 (%)	
單位1	1,124,017	120,077	10.68	未來現金流入
單位2	575,198	287,599	50.00	折現金額低
單位3	345,089	172,544	50.00	於原賬面
單位4	338,601	138,081	40.78	價值
單位5	318,104	175,383	55.13	
單位6	239,281	143,568	60.00	
合計	2,940,290	1,037,252	/ /	

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

5. 應收賬款(續)

(2) 應收賬款分類披露(續)

(b) 組合中，按賬齡分析法計提壞賬準備的應收賬款

單位：千元 幣種：人民幣

賬齡	期末餘額			期初餘額		
	應收賬款	壞賬準備	計提比例 (%)	應收賬款	壞賬準備	計提比例 (%)
1年以內	32,814,867	1,640,743	5.00	28,611,824	1,430,591	5.00
1至2年	9,630,759	963,076	10.00	8,431,361	843,136	10.00
2至3年	3,817,010	1,145,103	30.00	4,016,196	1,204,859	30.00
3至4年	1,911,681	955,841	50.00	1,662,263	831,131	50.00
4至5年	673,491	538,793	80.00	644,044	515,235	80.00
5年以上	1,470,584	1,470,584	100.00	1,361,167	1,361,167	100.00
合計	50,318,392	6,714,140	13.34	44,726,855	6,186,119	13.83

(3) 本期計提壞賬準備金額為人民幣736,630千元；本期收回或轉回壞賬準備金額為人民幣7,484千元。

其中本期壞賬準備收回或轉回金額重要的：

單位：千元 幣種：人民幣

單位名稱	收回或轉回金額	收回方式
單位1	5,000	現金收回
合計	5,000	／

七. 合併財務報表項目註釋(續)

5. 應收賬款(續)

(4) 按欠款方歸集的期末餘額前五名的應收賬款情況

單位：千元 幣種：人民幣

單位名稱	與本集團關係	期末餘額	佔應收賬款 總額比例 (%)	壞賬準備 期末餘額
單位1	第三方	1,631,642	2.42	148,149
單位2	第三方	1,479,556	2.19	—
單位3	第三方	1,124,017	1.67	120,077
單位4	第三方	987,345	1.46	226,419
單位5	第三方	967,417	1.43	49,318
合計	／	6,189,977	9.17	543,963

(5) 2015年6月30日，本集團因其所有權上幾乎所有的風險和報酬已轉移給轉入方而終止確認的應收賬款為人民幣1,836,000千元(2014年12月31日：人民幣1,002,279千元)，本期終止確認所發生的損失為人民幣136,000千元(2014年1-6月：無)。

(6) 2015年6月30日，應收賬款所有權受限制的情況見附註七65。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

6. 預付款項

(1) 預付款項按賬齡列示

單位：千元 幣種：人民幣

賬齡	期末餘額		期初餘額	
	金額	比例 (%)	金額	比例 (%)
1年以內	10,013,750	71.42	12,350,371	74.80
1至2年	1,568,239	11.18	1,807,721	10.95
2至3年	902,788	6.44	1,079,607	6.54
3年以上	1,537,258	10.96	1,273,024	7.71
合計	14,022,035	100.00	16,510,723	100.00

2015年6月30日，賬齡超過一年的預付款項為人民幣4,008,285千元(2014年12月31日：人民幣4,160,352千元)，主要為預付土地款項及工程款項。

(2) 按預付對象歸集的期末餘額前五名的預付款情況

單位：千元 幣種：人民幣

單位名稱	與本集團關係	期末餘額	佔預付款項 總額比例 (%)
單位1	第三方	431,000	3.08
單位2	第三方	396,025	2.82
單位3	第三方	259,555	1.85
單位4	聯營企業	217,882	1.55
單位5	第三方	120,512	0.86
合計	/	1,424,974	10.16

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

7. 應收利息

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
定期存款	9,658	11,505
合計	9,658	11,505

8. 應收股利

(1) 應收股利

單位：千元 幣種：人民幣

被投資單位	期末餘額	期初餘額
河北鋼鐵集團灤縣司家營鐵礦有限公司	101,136	101,136
天津中冶團泊城鄉發展有限公司	18,000	-
天津中冶和苑置業有限公司	17,097	17,097
武漢中和工程技術有限公司	720	720
武漢武鑫國際招標代理有限公司	281	281
合計	137,234	119,234

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

8. 應收股利(續)

(2) 重要的賬齡超過1年的應收股利

單位：千元 幣種：人民幣

被投資單位	期末餘額	賬齡	未收回的原因	是否發生減值 及其判斷依據
河北鋼鐵集團灤縣司家 營鐵礦有限公司	101,136	1-2年	已宣告尚未支付	否，其控股股東 具備償債能力
合計	<u>101,136</u>	/	/	/

2015年6月30日，賬齡為一年以上的應收股利期末餘額為人民幣102,137千元。

9. 其他應收款

(1) 其他應收款賬面原值賬齡分析

單位：千元 幣種：人民幣

賬齡	期末餘額	期初餘額
一年以內	14,942,870	13,600,181
一到二年	4,082,555	3,730,253
二到三年	1,958,331	1,795,603
三到四年	895,476	828,925
四到五年	478,685	494,921
五年以上	1,316,007	1,240,763
合計	23,673,924	21,690,646

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

9. 其他應收款(續)

(2) 其他應收款分類披露

單位：千元 幣種：人民幣

類別	期末餘額				期初餘額							
	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值		賬面餘額		壞賬準備		賬面價值	
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)
單項金額重大並 單獨計提壞賬 準備的其他應 收款(a)	560,050	2.37	323,205	57.71	236,845	460,050	2.12	223,205	48.52	236,845		
按信用風險特徵 組合計提壞賬 準備的其他應 收款	22,249,818	/	1,446,978	/	20,802,840	20,788,292	/	1,357,991	/	19,430,301		
組合1(b)	6,633,090	28.02	1,446,978	21.81	5,186,112	5,529,046	25.49	1,357,991	24.56	4,171,055		
組合2	15,616,728	65.97	-	-	15,616,728	15,259,246	70.35	-	-	15,259,246		
單項金額不重大 但單獨計提壞 賬準備的其他 應收款	864,056	3.64	371,200	42.96	492,856	442,304	2.04	341,131	77.13	101,173		
合計	23,673,924	/	2,141,383	/	21,532,541	21,690,646	/	1,922,327	/	19,768,319		

本期計提壞賬準備金額為人民幣219,573千元；本期收回或轉回壞賬準備金額為人民幣300千元。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

9. 其他應收款(續)

(2) 其他應收款分類披露(續)

(a) 期末單項金額重大並單項計提壞賬準備的其他應收款

單位：千元 幣種：人民幣

其他應收款 (按單位)	期末餘額			計提理由
	其他應收款	壞賬準備	計提比例 (%)	
單位1	262,050	25,205	9.62	未來現金流入
單位2	198,000	198,000	100.00	折現金額低
單位3	100,000	100,000	100.00	於原賬面 價值
合計	560,050	323,205	/	/

七. 合併財務報表項目註釋(續)

9. 其他應收款(續)

(2) 其他應收款分類披露(續)

(b) 組合中，按賬齡分析法計提壞賬準備的其他應收款

單位：千元 幣種：人民幣

賬齡	期末餘額			期初餘額		
	其他應收款	壞賬準備	計提比例 (%)	其他應收款	壞賬準備	計提比例 (%)
1年以內	3,282,560	164,128	5.00	2,574,861	128,743	5.00
1至2年	1,663,360	166,336	10.00	1,298,131	129,813	10.00
2至3年	457,861	137,358	30.00	551,313	165,394	30.00
3至4年	428,921	214,461	50.00	271,132	135,566	50.00
4至5年	178,468	142,775	80.00	175,669	140,535	80.00
5年以上	621,920	621,920	100.00	657,940	657,940	100.00
合計	6,633,090	1,446,978	21.81	5,529,046	1,357,991	24.56

(3) 其他應收款按款項性質分類情況

單位：千元 幣種：人民幣

款項性質	期末賬面餘額	期初賬面餘額
押金及保證金	15,768,638	14,049,569
給予關聯方及第三方貸款	3,561,839	3,009,608
備用金	676,670	477,538
待收回股權轉讓款及投資款	1,027,010	2,346,808
其他	2,639,767	1,807,123
合計	23,673,924	21,690,646

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

9. 其他應收款(續)

(4) 按欠款方歸集的期末餘額前五名的其他應收款情況

單位：千元 幣種：人民幣

單位名稱	與本集團 關係	款項的性質	期末餘額	賬齡	佔其他應 收款期末 餘額合計 數的比例 (%)	壞賬準備 期末餘額
單位1	聯營企業	給予關聯方貸款	914,578	二年以內	3.86	-
單位2	合營企業	給予關聯方貸款	900,485	零至五年以上	3.81	-
單位3	第三方	待收回股權轉讓款	669,450	一年以內	2.83	-
單位4	第三方	保證金	560,000	一年以內	2.37	-
單位5	第三方	其他	464,097	二年以內	1.96	31,222
合計	/	/	3,508,610	/	14.83	31,222

(5) 2015年6月30日，本集團無因金融資產轉移而終止確認的其他應收款(2014年12月31日：無)。

七. 合併財務報表項目註釋(續)

10. 存貨

(1) 存貨分類

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	跌價準備	賬面價值	賬面餘額	跌價準備	賬面價值
原材料	2,228,933	106,783	2,122,150	2,383,904	99,522	2,284,382
材料採購	211,144	–	211,144	156,771	–	156,771
委託加工物資	60,920	–	60,920	65,854	–	65,854
在產品	2,690,147	15,297	2,674,850	2,254,347	13,161	2,241,186
庫存商品	2,710,410	121,066	2,589,344	2,387,633	91,923	2,295,710
周轉材料	454,414	6,650	447,764	491,845	4,950	486,895
已完工未結算	51,630,903	1,098,597	50,532,306	42,125,774	1,166,497	40,959,277
房地產開發成本(a)	54,194,693	–	54,194,693	47,229,938	–	47,229,938
房地產開發產品(b)	10,640,170	11,262	10,628,908	10,707,241	11,262	10,695,979
合計	124,821,734	1,359,655	123,462,079	107,803,307	1,387,315	106,415,992

註： 存貨所有權受到限制的情況見附註七65。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

10. 存貨(續)

(1) 存貨分類(續)

(a) 房地產開發成本明細

單位：千元 幣種：人民幣

項目名稱	開工時間	預計竣工時間	預計總投資	期初餘額	期末餘額
南京下關濱江項目	2011-01-01	2020-04-30	22,743,840	15,265,618	15,832,021
天津新八大裏地區七賢裏項目	2014-12-25	2017-06-30	6,375,700	194,149	4,503,845
北京市大興區舊宮綠隔A1地塊項目	2013-09-13	2015-12-31	4,246,051	3,075,919	3,321,409
波東巴西公寓項目	2015-06-30	2018-12-31	3,686,040	2,290,243	2,423,068
新加坡義順7道執行共管公寓項目	2012-01-01	2015-12-31	1,953,961	1,746,697	1,811,442
重慶市鐵山坪項目	2014-11-01	2020-12-31	3,500,000	1,752,897	1,770,667
新加坡淡濱尼十道項目	2013-10-16	2018-10-16	2,755,922	1,690,701	1,757,852
包頭中冶校園南路小區項目	2011-08-01	2019-06-30	3,551,140	1,422,576	1,531,648
廣東省珠海市橫琴新區總部大廈一期	2012-11-06	2019-12-31	1,809,711	1,272,155	1,444,575
黑龍江省齊齊哈爾市中冶濱江 國際城一期	2010-10-16	2016-10-15	1,617,820	1,329,312	1,390,547
唐山豐潤溇陽新城項目	2010-03-01	2020-12-31	10,550,000	1,138,425	1,256,934
沁海雲墅	2011-08-08	2018-12-31	4,400,000	1,154,791	1,230,143
重慶市大渡口區中冶城邦國際二期	2011-12-01	2015-12-01	1,380,000	741,946	845,485
遼寧省大連市旅順中冶乾城項目	2012-08-25	2017-12-31	2,460,956	736,579	818,000

七. 合併財務報表項目註釋(續)

10. 存貨(續)

(1) 存貨分類(續)

(a) 房地產開發成本明細(續)

項目名稱	開工時間	預計竣工時間	預計總投資	期初餘額	期末餘額
浙江省紹興市中冶梧桐園	2011-05-05	2015-11-30	2,027,530	453,267	721,551
河北省秦皇島市玉帶灣項目	2008-12-23	2017-12-31	4,100,000	712,428	714,581
上海市閘北區靈石路商業房產開發項目	2015-04-05	2016-08-05	895,156	190	669,795
鎮江玉翠園	2014-06-01	2019-06-30	1,200,000	587,078	666,888
西安中冶長安大都二期	2013-03-15	2016-05-31	1,160,806	572,729	663,921
馬鞍山鐘鼎悅城	2011-09-08	2016-09-08	1,500,000	604,165	572,156
北京中冶藍城	2012-12-25	2015-12-01	1,645,662	449,097	496,934
馬鞍山金福花園二期保障性住房 工程項目	2013-07-01	2015-12-31	1,120,000	167,107	461,404
湖北省黃石市-中冶黃石公園二期	2015-01-01	2018-12-31	1,351,899	410,837	446,630
吉林長春中冶藍城項目	2011-04-01	2016-12-31	1,060,000	454,092	439,627
中冶南方國際社區(原名:武漢中冶南 方韻湖首府1期)	2014-01-01	2017-04-30	1,400,000	390,865	425,457
香港荃灣項目	2013-12-06	2017-01-31	1,000,000	415,819	425,309
中冶:水岸一、二期	2013-12-31	2016-12-31	430,000	420,108	420,160
鎮江中冶藍灣(鎮江中冶藍城項目)	2011-06-03	2017-12-31	1,939,540	362,651	383,807
馬鞍山金福花園保障性住房工程項目	2010-06-01	2015-12-31	976,000	399,530	372,561
中冶上和郡項目	2014-06-20	2016-06-20	985,930	323,566	357,061
五星佳苑二期	2013-11-06	2015-07-06	334,000	218,328	353,771
山西省運城市空港區關公企業之 家會員俱樂部花園洋房	2012-03-16	2015-12-31	1,751,000	348,198	348,198
重慶市璧山區中冶黛山壹品二期	2011-03-08	2015-07-31	774,310	471,477	343,602
馬鞍山金安小區安置房工程	2009-12-28	2015-10-28	570,000	370,872	334,253
中冶天潤菁園	2014-08-01	2016-05-31	1,125,000	184,866	320,118
山西太原北大街柳溪花園	2008-03-01	2017-12-31	1,302,263	299,249	317,625
唐冶鳳凰城(原名:唐海林蔭大道 小區項目)	2013-09-01	2017-10-01	600,000	281,661	312,752
上海市金山區-中冶楓郡苑二期	2015-12-31	2017-12-31	517,955	265,843	265,772
馬鞍山市花山區高山農民安置房工程	2010-05-01	2015-12-30	1,700,000	145,594	239,244
鞍山市中冶玉巒灣	2010-04-01	2018-12-30	2,400,000	231,408	233,261
瀋陽CB2013-5長白西路北地塊	2015-05-01	2018-05-01	681,750	228,958	230,297
其他	/	/	67,605,399	3,647,947	2,720,322
合計	/	/	173,185,341	47,229,938	54,194,693

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

10. 存貨(續)

(1) 存貨分類(續)

(b) 房地產開發產品明細

單位：千元 幣種：人民幣

項目名稱	竣工時間	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
大連國際商務城 (原名：大連中冶藍城項目)	2014-12-31	1,026,468	-	136,388	890,080
唐山梧桐大道開發項目	2012-10-31	558,553	3,979	5,613	556,919
上海市金山區一中冶楓郡苑一期	2014-01-30	515,463	9,745	10,943	514,265
曹妃甸置業大廈	2014-12-31	511,289	-	-	511,289
中冶錦園	2015-06-23	-	819,265	364,496	454,769
鳳凰新城裕華道南側項目	2014-12-25	502,751	7,891	75,911	434,731
沁海雲墅	2014-10-31	395,139	-	-	395,139
吉林市青山碧水小區	2013-12-31	408,742	-	15,888	392,854
馬鞍山鐘鼎悅城	2013-11-21	327,655	108,456	63,317	372,794
鞍山市玉巒灣二期商品房項目	2014-10-30	417,698	-	89,038	328,660
中冶藍灣(鎮江中冶藍城項目)	2012-12-31	339,648	468	23,321	316,795
西安中冶長安大都一期	2013-12-25	313,564	-	14,598	298,966
四川郫縣田園世界	2013-05-18	354,361	2,662	61,742	295,281
北京金魚池二期	2009-01-04	292,563	-	1,969	290,594
武漢經濟技術開發區-中冶楓樹灣	2013-06-30	289,822	16,962	21,803	284,981
重慶市中冶重慶早晨項目	2012-12-28	299,617	-	31,256	268,361
廣西防城港市-中冶興港華府	2014-12-31	233,910	36,953	19,515	251,348
唐山瀾陽新城一區一期	2014-12-30	281,736	-	50,029	231,707
唐山瀾陽新城三區	2014-12-30	258,138	-	30,503	227,635
唐山市河聯工房(開平東出口) 片區危改還遷住宅項目	2012-06-30	220,099	-	-	220,099
其他	/	3,160,025	1,478,742	1,535,864	3,102,903
合計	/	10,707,241	2,485,123	2,552,194	10,640,170

七. 合併財務報表項目註釋(續)

10. 存貨(續)

(2) 存貨跌價準備

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加金額		本期減少金額			期末餘額
		計提	其他	轉回	轉銷	其他	
原材料	99,522	10,420	-	-	3,159	-	106,783
在產品	13,161	2,136	-	-	-	-	15,297
庫存商品	91,923	39,132	-	-	9,978	11	121,066
周轉材料	4,950	1,704	-	-	4	-	6,650
已完工未結算	1,166,497	24,332	-	23,790	3,425	65,017	1,098,597
房地產開發產品	11,262	-	-	-	-	-	11,262
合計	1,387,315	77,724	-	23,790	16,566	65,028	1,359,655

(3) 2015年6月30日，存貨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5,832,695千元(2014年12月31日：人民幣5,017,604千元)。本期資本化的借款費用金額為人民幣1,123,604千元(2014年1-6月：人民幣933,140千元)，用於確定借款費用資本化金額的資本化率為3%至8.5%(2014年1-6月：5.54%至7.34%)。

(4) 期末建造合同形成的已完工未結算資產情況

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額
累計已發生成本	541,843,369
累計已確認毛利	41,247,046
減：預計損失	1,098,597
已辦理結算的金額	531,459,512
建造合同形成的已完工未結算資產	50,532,306

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

10. 存貨(續)

(4) 期末建造合同形成的已完工未結算資產情況(續)

2012年度，由於一些諸如澳大利亞極端天氣等不可預計的原因，本集團全資子公司中冶西澳礦業有限公司(以下簡稱「中冶西澳」)承接的西澳Sino鐵礦項目被迫延期。該項目業主為中國中信股份有限公司(「中信股份」)(原名：中信泰富有限公司)，本集團與中國中信集團有限公司(「中信集團」，中信股份的母公司)就項目延期和成本超支後的合同總價進行了協商。中信集團同意2011年12月30日簽署的《關於西澳大利亞SINO鐵礦項目的工程總承包補充協議(三)》項下完成第二條主工藝生產線帶負荷聯動試車的相關建設成本應控制在美元43.57億元。對於項目建設實際發生的總成本將在第三方審計認定後給予確認為最終合同額。根據上述與中信集團就合同總價達成的共識及對總成本的預計，本集團於2012年度共確認該項目合同損失美元4.81億元，約合人民幣30.35億元。

截至2013年12月31日，中冶西澳承接的該項目第一、二條線已建成投產。2013年12月24日，中冶西澳與中信股份全資子公司Sino Iron Pty Ltd.(「業主」)簽訂了《關於西澳大利亞SINO鐵礦項目的工程總承包合同補充協議(四)》(《補充協議(四)》)。據此，由中冶西澳於2013年底將該項目第一、二條生產線和相關建設工程移交給業主；中冶西澳在原總承包合同項下的建設、安裝、調試工作結束。對於第三至六條線工程建設，中冶西澳和本集團下屬中冶北方工程技術有限公司已分別與業主新簽訂了《項目管理服務協議》及《工程設計、設備採購管理技術服務協議》，為業主提供後續技術服務管理服務。同時，雙方同意共同委託獨立第三方對項目已完工程的總支出及工程造價的合理性、工期延期的原因及責任等進行審計。雙方將參照第三方審計結果，辦理最終工程結算。

截至2015年6月30日，本集團與中信集團之前就相關建設成本應控制在43.57億美元的共識未發生改變。基於對項目成本的更新評估，本集團認為項目預計的總成本與2012年底所作出的估計未發生重大變化，因此本集團2015年6月30日未對前期已確認的合同損失予以調整。

由於最終合同額尚需經過第三方審計後確定，因此項目結果仍具有不確定性。待第三方審計結束後，本集團將與中信集團及業主積極進行協商、談判以確定最終合同額，並進行相應的會計處理。

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

11. 一年內到期的非流動資產

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
一年內到期的長期應收款(附註七15)	5,620,827	4,867,780
合計	5,620,827	4,867,780

12. 其他流動資產

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
預繳稅費	234,054	187,588
合計	234,054	187,588

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

13. 可供出售金融資產

(1) 可供出售金融資產情況

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額		
	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：	1,732,518	88,564	1,643,954	1,595,269	88,727	1,506,542
– 按公允價值計量的 (在中國大陸上市)	576,280	–	576,280	450,109	–	450,109
– 按成本計量的(非上市)	1,156,238	88,564	1,067,674	1,145,160	88,727	1,056,433
其他(非上市)	166,350	–	166,350	136,550	–	136,550
合計	1,898,868	88,564	1,810,304	1,731,819	88,727	1,643,092

(2) 期末按公允價值計量的可供出售金融資產

單位：千元 幣種：人民幣

可供出售金融資產分類	可供出售		合計
	上市權益工具	其他	
成本／攤餘成本	110,097	166,350	276,447
公允價值	576,280	166,350	742,630
累計計入其他綜合收益的 公允價值變動金額	466,183	–	466,183
已計提減值金額	–	–	–

上述可供出售上市權益工具的期末價值已按期末公允價值調整，期末公允價值來源於證券交易所最後一個交易日提供的收盤價格。

七. 合併財務報表項目註釋(續)

13. 可供出售金融資產(續)

(3) 期末按成本計量的可供出售金融資產

單位：千元 幣種：人民幣

被投資單位	賬面餘額				減值準備			在被投資 單位持股		本期 現金紅利
	期初	本期增加	本期減少	期末	期初	本期增加	本期減少	期末	比例 (%)	
唐山不銹鋼有限責任 公司(附註九2(1))	645,000	-	-	645,000	-	-	-	-	23.89	-
河北鋼鐵集團灤縣 司家營鐵礦有限公司	80,000	-	-	80,000	-	-	-	-	14.45	-
中冶東方江蘇重工有限公司 (附註九2(1))	48,000	-	-	48,000	48,000	-	-	48,000	20.00	-
哈爾濱市雙琦環保資源利用 有限公司(附註九2(1))	48,000	-	-	48,000	-	-	-	-	20.00	-
雲南盤興房地產開發 有限公司	30,000	-	-	30,000	-	-	-	-	10.00	-
長城人壽保險股份有限公司	30,000	-	-	30,000	-	-	-	-	1.70	-
冀東水泥灤縣有限責任公司	29,705	-	-	29,705	-	-	-	-	6.74	2,726
漢口銀行股份有限公司	27,696	-	-	27,696	-	-	-	-	0.74	6,600
陝西三金礦業股份 有限公司(附註九2(1))	20,000	-	-	20,000	-	-	-	-	20.00	-
中冶美利嶗山紙業有限公司	18,000	-	-	18,000	-	-	-	-	15.00	-
其他	168,759	11,241	163	179,837	40,727	-	163	40,564	/	2,945
合計	1,145,160	11,241	163	1,156,238	88,727	-	163	88,564	/	12,271

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

13. 可供出售金融資產(續)

(4) 報告期內可供出售金融資產減值的變動情況

單位：千元 幣種：人民幣

可供出售金融資產分類	可供出售 權益工具	合計
期初已計提減值餘額	88,727	88,727
本期增加	—	—
其中：本期計提	—	—
本期減少	163	163
其中：期後公允價值回升轉回	/	/
期末已計提減值餘額	88,564	88,564

(5) 本報告期內，本集團未發生可供出售權益工具期末公允價值嚴重下跌或非暫時性下跌但未計提減值準備的情況。

14. 持有至到期投資

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
持有至到期投資—國債	144	144	—	144	144	—
持有至到期投資—其他債券	3,971	3,951	20	3,971	3,951	20
合計	4,115	4,095	20	4,115	4,095	20

七. 合併財務報表項目註釋(續)

15. 長期應收款

(1) 長期應收款情況

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額			
	賬面餘額	壞賬準備	賬面價值	賬面餘額	壞賬準備	賬面價值	折現率區間
建造—移交(「BT」)項目款項	20,165,435	154,709	20,010,726	21,250,763	106,926	21,143,837	/
待收回股權出售款	306,814	-	306,814	259,530	-	259,530	5.40%
其他(a)	2,027,850	-	2,027,850	847,698	-	847,698	4.85%至8%
合計	22,500,099	154,709	22,345,390	22,357,991	106,926	22,251,065	/
其中：一年內到期的長期應收款	5,649,114	28,287	5,620,827	4,901,847	34,067	4,867,780	/
一年以後到期的 長期應收款	16,850,985	126,422	16,724,563	17,456,144	72,859	17,383,285	/

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

15. 長期應收款(續)

(1) 長期應收款情況(續)

- (a) 中冶瑞木鎳鈷有限公司(「瑞木鎳鈷」)，一家由本公司最終控股67.02%的子公司，於2005年與巴布亞新幾內亞(「巴新」)的三家公司(「巴新方」)簽署協議，合作開發經營瑞木鎳鈷項目(「項目」)，業務主要為開採和加工位於巴新的鎳鈷礦。2005年以前，該項目由巴新方進行了勘探與預可研等前期工作，巴新方是項目的100%的所有者。2005年，瑞木鎳鈷與巴新方簽署了《瑞木鎳鈷項目主協議》，瑞木鎳鈷參與該項目並負責項目的開發和建設。根據上述協議，瑞木鎳鈷參與該項目後，瑞木鎳鈷和巴新方在該項目中的權益分別為85%和15%。巴新方在自該項目進入開發和運營階段之日起的15年內，可以選擇某個時點通知瑞木鎳鈷，自通知之日起，巴新方在承諾按雙方協商確定的金額承擔項目歷史開發成本的前提下，有權享有項目產出礦產品的15%，並有義務按15%的比例承擔該項目的後續運營成本。在巴新方向瑞木鎳鈷發出該通知之前，由瑞木鎳鈷承擔項目的全部開發和建設支出，亦同時承擔項目的全部債務，享有項目所產出礦產品的100%。待巴新方補足其應承擔的項目歷史開發成本或自上述通知之日起已滿13周年後，巴新方將可以獲取額外5%的權益。此外，巴新方在獲得上述20%的權益後，還可選擇按照市場公允價向瑞木鎳鈷收購額外共計15%的權益。

截至2014年12月31日止，巴新方未發出上述通知，本集團全部合併該項目所開發建設的資產、負債及收入、成本費用。

於2015年內，巴新方通知瑞木鎳鈷其將獲取項目產出礦產品15%的權益，並且自2015年1月1日起生效。瑞木鎳鈷與巴新方最終確定巴新方應承擔的項目歷史開發成本約為美元1.9億元(約折合人民幣11.6億元)，本集團將其作為長期應收款核算，同時減少該項目的建設成本。該款項將由巴新方以其享有的項目產品未來銷售額的一定比例分期支付。在巴新方未付清該款項前，本集團將按約定利率向巴新方收取利息。同時，巴新方將承擔項目運營成本的15%。故自2015年1月1日起，瑞木鎳鈷所享有的礦產品產出比例減少至85%，並按所享有份額核算與該項目生產相關的收入及成本費用。截至本合併財務報告批准日，巴新方尚未補足其應承擔的項目歷史開發成本。

- (2) 2015年6月30日，本集團因其所有權上幾乎所有的風險和報酬已轉移給轉入方而終止確認的長期應收款為人民幣4,000,000千元(2014年12月31日：人民幣5,024,000千元)。本期未發生相關損失(2014年1-6月：無)。

七. 合併財務報表項目註釋(續)

16. 長期股權投資

單位：千元 幣種：人民幣

被投資單位	期初		本期增減變動						期末		
	賬面價值	追加投資	減少投資	權益法下 確認的 投資損益	其他綜合 收益調整	其他 權益變動	宣告發放 現金股利 或利潤	計提 減值準備	其他	賬面價值	減值準備
一、合營企業-非上市											
天津中際裝備製造有限公司	396,160	-	-	(16,143)	-	-	-	-	-	380,017	-
北京新世紀飯店有限公司 (附註九1(1)(b))	206,811	-	-	(1,526)	-	-	-	-	-	205,285	-
小計	602,971	-	-	(17,669)	-	-	-	-	-	585,302	-
二、聯營企業-非上市											
石鋼京誠裝備技術有限公司	810,119	-	-	(75,935)	-	-	-	-	-	734,184	-
天津賽瑞機器設備有限公司	708,858	-	-	2,588	-	-	-	-	-	711,446	-
南京大明文化實業有限責任公司	299,713	-	-	(352)	-	-	-	-	-	299,361	-
包頭市中冶置業有限責任公司	216,918	-	-	(5,380)	-	-	-	-	-	211,538	-
天津中冶團泊城發展有限公司	203,281	-	-	24,900	-	-	(18,000)	-	-	210,181	-
中冶南方(新餘)冷軋新材料技術有限公司	138,693	-	-	1,717	-	-	-	-	-	140,410	-
天津中冶新華置業有限責任公司	133,422	-	-	(17,513)	-	-	-	-	-	115,909	-
上海中冶祥騰投資有限公司	117,212	-	-	(218)	-	-	-	-	-	116,994	-
其他	708,024	78,000	(17,465)	29,692	-	-	(680)	-	-	797,571	56,731
小計	3,336,240	78,000	(17,465)	(40,501)	-	-	(18,680)	-	-	3,337,594	56,731
合計	3,939,211	78,000	(17,465)	(58,170)	-	-	(18,680)	-	-	3,922,896	56,731

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

17. 投資性房地產

(1) 採用成本計量模式的投資性房地產

單位：千元 幣種：人民幣

項目	房屋、建築物	土地使用權	合計
一. 賬面原值			
1. 期初餘額	1,941,305	343,920	2,285,225
2. 本期增加金額	68,071	42,943	111,014
(1) 固定資產/無形資產轉入	51,374	42,943	94,317
(2) 存貨/在建工程轉入	16,697	—	16,697
3. 本期減少金額	9,207	—	9,207
(1) 轉入固定資產	9,207	—	9,207
4. 期末餘額	2,000,169	386,863	2,387,032
二. 累計折舊和累計攤銷			
1. 期初餘額	386,547	34,292	420,839
2. 本期增加金額	35,830	10,535	46,365
(1) 計提或攤銷	26,954	4,241	31,195
(2) 固定資產/無形資產轉入	8,876	6,294	15,170
3. 本期減少金額	864	—	864
(1) 轉入固定資產	858	—	858
(2) 其他	6	—	6
4. 期末餘額	421,513	44,827	466,340
三. 減值準備			
1. 期初餘額	—	—	—
2. 本期增加金額	—	—	—
(1) 計提	—	—	—
3. 本期減少金額	—	—	—
(1) 處置	—	—	—
4. 期末餘額	—	—	—
四. 賬面價值			
1. 期末賬面價值	1,578,656	342,036	1,920,692
2. 期初賬面價值	1,554,758	309,628	1,864,386

(2) 2015年6月30日和2014年12月31日，本集團投資性房地產均位於中國內地根據中期租賃持有的土地上，無尚未辦妥權證的房屋及土地使用權。

(3) 2015年6月30日，投資性房地產所有權受限制的情況見附註七65。

七. 合併財務報表項目註釋(續)

18. 固定資產

(1) 固定資產情況

單位：千元 幣種：人民幣

項目	房屋及建築物	機器設備	運輸工具	辦公設備及其他	合計
一. 賬面原值：					
1. 期初餘額	20,248,790	22,029,301	2,467,491	2,962,383	47,707,965
2. 本期增加金額	165,816	277,791	41,125	51,922	536,654
(1) 購置	64,779	154,203	38,757	34,811	292,550
(2) 投資性房地產轉入	9,207	-	-	-	9,207
(3) 在建工程轉入	90,666	122,601	820	998	215,085
(4) 其他	1,164	987	1,548	16,113	19,812
3. 本期減少金額	513,060	863,320	114,077	192,834	1,683,291
(1) 處置或報廢	412,216	680,495	107,070	190,915	1,390,696
(2) 轉入投資性房地產	51,374	-	-	-	51,374
(3) 轉入在建工程	36,769	151,378	-	-	188,147
(4) 其他	12,701	31,447	7,007	1,919	53,074
4. 期末餘額	19,901,546	21,443,772	2,394,539	2,821,471	46,561,328
二. 累計折舊					
1. 期初餘額	4,012,445	7,940,926	1,424,328	883,088	14,260,787
2. 本期增加金額	446,404	714,064	117,423	106,787	1,384,678
(1) 計提	445,546	714,064	116,503	105,169	1,381,282
(2) 投資性房地產轉入	858	-	-	-	858
(3) 其他	-	-	920	1,618	2,538
3. 本期減少金額	37,762	108,625	71,990	10,159	228,536
(1) 處置或報廢	22,890	96,508	68,460	9,420	197,278
(2) 轉入投資性房地產	8,876	-	-	-	8,876
(3) 轉入在建工程	1,870	2,188	-	-	4,058
(4) 其他	4,126	9,929	3,530	739	18,324
4. 期末餘額	4,421,087	8,546,365	1,469,761	979,716	15,416,929
三. 減值準備					
1. 期初餘額	112,092	450,938	7,476	1,925	572,431
2. 本期增加金額	-	608	-	-	608
(1) 計提	-	608	-	-	608
3. 本期減少金額	-	25	-	-	25
(1) 處置或報廢	-	15	-	-	15
(2) 其他	-	10	-	-	10
4. 期末餘額	112,092	451,521	7,476	1,925	573,014
四. 賬面價值					
1. 期末賬面價值	15,368,367	12,445,886	917,302	1,839,830	30,571,385
2. 期初賬面價值	16,124,253	13,637,437	1,035,687	2,077,370	32,874,747

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

18. 固定資產(續)

(2) 暫時閒置的固定資產情況

單位：千元 幣種：人民幣

項目	賬面原值	累計折舊	減值準備	賬面價值	備註
房屋及建築物	82,483	66,479	–	16,004	季節性停工或閒置
機器設備	2,752	2,423	–	329	季節性停工或閒置
運輸設備	24,333	19,391	1,519	3,423	季節性停工或閒置
辦公設備及其他	397	379	–	18	季節性停工或閒置

(3) 通過融資租賃租入的固定資產情況

單位：千元 幣種：人民幣

項目	賬面原值	累計折舊	減值準備	賬面價值
機器設備	200,000	30,212	–	169,788

(4) 通過經營租賃租出的固定資產

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末賬面價值
機器設備	56,762
運輸設備	8,242

七. 合併財務報表項目註釋(續)

18. 固定資產(續)

(5) 未辦妥產權證書的固定資產情況

2015年6月30日，賬面價值約為人民幣909,188千元(原值人民幣1,018,445千元)的房屋、建築物(2014年12月31日：賬面價值人民幣965,440千元、原值人民幣1,058,482千元)尚未辦妥房屋產權證。

單位：千元 幣種：人民幣

項目	賬面價值	未辦妥產權 證書的原因
中冶焦耐工程技術有限公司大連公司辦公樓	696,245	正在辦理手續中
中一重工生產基地項目	142,735	正在辦理手續中
中國華冶科工集團天津辦公樓	52,895	正在辦理手續中
中國華冶科工集團北京辦公樓	17,313	正在辦理手續中

(6) 2015年6月30日，固定資產所有權受限制的情況見附註七65。

(7) 本期固定資產計提的折舊金額為人民幣1,381,282千元(2014年1-6月：人民幣1,421,867千元)，其中計入營業成本、銷售費用及管理費用的折舊費用分別為人民幣935,253千元、人民幣6,837千元及人民幣316,483千元(2014年1-6月：人民幣969,323千元、人民幣5,476千元及人民幣316,398千元)，未計入損益的固定資產折舊人民幣122,709千元(2014年1-6月：人民幣130,670千元)計入存貨。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

18. 固定資產(續)

- (8) 2015年6月30日，本集團累計計提了固定資產減值準備人民幣573,014千元(2014年12月31日：人民幣572,431千元)。
- (a) 由於多晶硅市場價格持續低迷，本公司下屬子公司洛陽中硅高科技有限公司(以下簡稱「洛陽中硅」)的個別固定資產存在減值跡象。本集團於2012年對洛陽中硅的其中一條生產線最終做出關停決議。本集團聘請獨立評估機構洛陽明鑒資產評估事務所有限公司進行評估，根據減值評估結果，本集團於2012年度對固定資產計提資產減值準備人民幣435,718千元。截至2015年6月30日，本集團對上述影響資產減值評估的主要因素進行了更新評估。根據評估結果，本集團無需額外計提減值準備。
- (b) 由於國際金屬鎳鈷價格持續低迷，本集團附屬的中冶金吉礦業開發有限公司巴新瑞木鎳鈷項目固定資產出現了減值跡象。截至2015年6月30日止，該等固定資產的賬面價值合計人民幣95.29億元，本集團按其預計可收回金額對該等固定資產執行了減值測試。預計可收回金額根據預計未來現金流量的現值估計，並按照管理層批准的財務預算及稅前折現率14.29%計算。預計未來現金流量根據考慮了巴新方行權因素影響後(附註七15)的估計產能、計劃年產量、未來鎳鈷價格預測、預計收入增長和毛利率以及估計生產年限預測得出。根據減值評估結果，本集團管理層認為該等固定資產的預計可收回金額高於賬面價值，無需計提資產減值準備。儘管如此，一旦未來期間的鎳鈷價格出現進一步下跌，該等固定資產仍將面臨減值風險。本集團將根據實際情況及時更新評估，並在必要時對該等固定資產計提減值準備。

七. 合併財務報表項目註釋(續)

19. 在建工程

(1) 在建工程情況

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
中冶江銅艾娜克礦業有限公司						
基建工程	870,697	-	870,697	857,846	-	857,846
湛江鋼鐵環保BOO項目	428,350	-	428,350	120,095	-	120,095
有色院辦公樓改造	230,912	-	230,912	187,600	-	187,600
鋼渣線改造水泥生產線工程	183,980	-	183,980	-	-	-
科研設計中心	142,674	-	142,674	63,959	-	63,959
杜達鉛鋅礦項目	743,415	603,202	140,213	757,420	603,202	154,218
大型多項模鍛件及重型裝備						
自主化產業基地	95,370	-	95,370	92,421	-	92,421
軍糧城基地建設項目	72,982	-	72,982	54,827	-	54,827
中冶賽迪成都研發設計中心	68,494	-	68,494	18,082	-	18,082
中冶南方大廈	58,138	-	58,138	25,940	-	25,940
其他	766,278	-	766,278	705,226	-	705,226
合計	3,661,290	603,202	3,058,088	2,883,416	603,202	2,280,214

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

19. 在建工程(續)

(2) 在建工程項目本期變動情況

單位：千元 幣種：人民幣

項目名稱	預算數	期初餘額	本期增加金額	本期	本期	期末餘額	工程累計		利息	其中：		資金來源
				轉入固定	其他		投入佔	資本化	本期利息	本期利息		
				資產金額	變動金額		預算比例	工程進度	累計金額	資本化金額	資本化率	
							(%)	(%)			(%)	
中冶江銅艾娜克礦業有限公司	23,847,800	857,846	13,682	-	(831)	870,697	19.05	19.05	-	-	-	自籌資金
基建工程												
湛江鋼鐵環保BOO項目	1,243,000	120,095	308,255	-	-	428,350	34.07	34.07	4,887	4,887	5.60	自籌資金及 金融機構貸款
有色院辦公樓改造	680,000	187,600	43,312	-	-	230,912	33.96	33.96	9,097	6,623	6.55	金融機構貸款
鋼渣線改造水泥生產線工程	188,832	-	183,980	-	-	183,980	97.43	97.43	-	-	-	自籌資金
科研設計中心	569,000	63,959	78,715	-	-	142,674	39.24	39.24	-	-	-	自籌資金
杜達鉛鋅礦項目	1,070,448	757,420	2,424	-	(16,429)	743,415	70.76	70.76	-	-	-	自籌資金
大型多項模鍛件及重型裝備	527,449	92,421	2,949	-	-	95,370	71.82	71.82	-	-	-	自籌資金
自主化產業基地												
軍糧城基地建設項目	120,000	54,827	18,155	-	-	72,982	96.69	96.69	-	-	-	自籌資金
中冶賽迪成都研發設計中心	766,550	18,082	50,412	-	-	68,494	8.97	8.97	-	-	-	自籌資金
中冶南方大廈	220,000	25,940	32,198	-	-	58,138	26.43	26.43	-	-	-	自籌資金
其他	22,823,241	705,226	302,753	(215,085)	(26,616)	766,278	/	/	3,767	-	/	/
合計	52,056,320	2,883,416	1,036,835	(215,085)	(43,876)	3,661,290	/	/	17,751	11,510	/	/

七. 合併財務報表項目註釋(續)

19. 在建工程(續)

(3) 本期，本集團未計提在建工程減值準備。

(a) 2012年本集團完成了對杜達鉛鋅礦項目的經營計劃的更新，根據修改後的財務預算發現該項目相關的資產存在減值跡象。因此，本集團按其預計可收回金額對相關資產執行了減值評估，根據減值評估結果，本集團於2012年對杜達鉛鋅礦項目相關資產計提了資產減值準備人民幣439,087千元。

2014年，本集團開始對杜達鉛鋅礦項目資產實施技術改造，並對影響該等在建工程資產減值評估的主要因素進行了更新評估，根據評估結果，2014年末，本集團對該等在建工程增加計提了資產減值準備人民幣164,115千元，累計計提資產減值準備人民幣603,202千元。

截至2015年6月30日，本集團對影響該等在建工程資產減值評估的主要因素進行了更新評估，根據評估結果，無需進一步計提減值準備。

20. 工程物資

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
專用材料	19,239	10,337
專用設備	49,553	36,527
為生產準備的工具及器具	697	732
其他	21	21
合計	69,510	47,617

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

21. 無形資產

(1) 無形資產情況

單位：千元 幣種：人民幣

項目	土地使用權	探礦權	特許經營使用權	計算機軟件	專利權及專有技術	商標權	合計
一. 賬面原值							
1. 期初餘額	7,071,059	3,996,966	7,235,133	428,208	47,492	270	18,779,128
2. 本期增加金額	46,199	9,182	141,528	10,080	663	-	207,652
(1) 購置	46,199	7,730	141,528	10,080	278	-	205,815
(2) 其他	-	1,452	-	-	385	-	1,837
3. 本期減少金額	55,931	164,787	-	67	-	-	220,785
(1) 處置	9,076	-	-	4	-	-	9,080
(2) 轉入投資性房地產	42,943	-	-	-	-	-	42,943
(3) 其他	3,912	164,787	-	63	-	-	168,762
4. 期末餘額	7,061,327	3,841,361	7,376,661	438,221	48,155	270	18,765,995
二. 累計攤銷							
1. 期初餘額	927,954	91,322	522,994	254,328	35,705	270	1,832,573
2. 本期增加金額	72,351	5,870	66,606	25,373	1,131	-	171,331
(1) 計提	72,351	5,870	66,606	25,373	1,131	-	171,331
3. 本期減少金額	8,079	-	-	61	-	-	8,140
(1) 處置	1,196	-	-	2	-	-	1,198
(2) 轉入投資性房地產	6,294	-	-	-	-	-	6,294
(3) 其他	589	-	-	59	-	-	648
4. 期末餘額	992,226	97,192	589,600	279,640	36,836	270	1,995,764
三. 減值準備							
1. 期初餘額	-	1,978,995	-	-	-	-	1,978,995
2. 本期增加金額	-	-	-	-	-	-	-
(1) 計提	-	-	-	-	-	-	-
3. 本期減少金額	-	125,467	-	-	-	-	125,467
(1) 其他	-	125,467	-	-	-	-	125,467
4. 期末餘額	-	1,853,528	-	-	-	-	1,853,528
四. 賬面價值							
1. 期末賬面價值	6,069,101	1,890,641	6,787,061	158,581	11,319	-	14,916,703
2. 期初賬面價值	6,143,105	1,926,649	6,712,139	173,880	11,787	-	14,967,560

本期末通過公司內部研發形成的無形資產佔無形資產原值的比例為0.03%（2014年12月31日：0.03%）。

七. 合併財務報表項目註釋(續)

21. 無形資產(續)

- (2) 本集團土地使用權期限詳細情況

單位：千元 幣種：人民幣

	期末賬面價值	期初賬面價值
位於中國內地		
-10年以內期限的土地使用權	—	—
-10年至50年期限的土地使用權	4,254,874	4,268,201
-50年以上期限的土地使用權	1,814,227	1,874,904
合計	6,069,101	6,143,105

- (3) 2012年本集團完成了中冶澳大利亞控股有限公司(本公司之全資子公司，以下簡稱「中冶澳控」)所持有的蘭伯特角鐵礦項目的可行性研究，根據可行性研究的結果，本集團認為蘭伯特角鐵礦項目資產(以下簡稱「蘭伯特角資產」)可能發生減值。

在2012年至2014年的三個會計年度末，本集團均聘請獨立評估師仲量聯行企業評估及諮詢有限公司(以下簡稱「仲量聯行」)根據蘭伯特角資產的預計可收回金額對其進行減值評估，根據減值評估結果，截至2014年12月31日，本集團累計確認與蘭伯特角資產有關的無形資產減值準備餘額為人民幣1,978,995千元，其中包括累計澳元匯率變動減少影響人民幣494,186千元。

2015年6月30日，本集團繼續聘請了仲量聯行對項目進展及其他影響資產減值評估的主要因素進行了評估。根據評估結果，本集團本期無需對其進一步計提減值準備。此外，本期減值準備減少人民幣125,467千元(2014年1-6月：增加人民幣135,252千元)屬澳元匯率變動導致。

- (4) 2015年6月30日，無形資產所有權受限制的情況見附註七65。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

22. 商譽

(1) 商譽賬面原值

單位：千元 幣種：人民幣

被投資單位名稱	期初餘額	本期增加		本期減少		期末餘額
		企業合併形成的	其他	處置	其他	
北京廣源利房地產開發有限公司	170,886	-	-	-	-	170,886
中冶集團財務有限公司	105,032	-	-	-	-	105,032
北京聖鵬房地產開發有限公司	94,923	-	-	-	-	94,923
中冶阿根廷礦業有限公司	96,560	-	-	-	5,238	91,322
承德市天工建築設計有限公司	33,460	-	-	-	-	33,460
中冶建工集團重慶禾遠混凝土有限公司	18,533	-	-	-	-	18,533
北京欣安房地產開發有限公司	11,830	-	-	-	-	11,830
青島金澤華帝房地產有限公司	9,779	-	-	-	-	9,779
上海三鋼運輸裝卸有限公司	9,676	-	-	-	-	9,676
寧城縣宏大礦業有限公司	7,187	-	-	-	-	7,187
北京海科房地產開發有限公司	6,477	-	-	-	-	6,477
北京天潤建設有限公司	5,142	-	-	-	-	5,142
上海五鋼設備工程有限公司	1,114	-	-	-	-	1,114
武漢華夏精沖技術有限公司	837	-	-	-	-	837
上海一鋼機電有限公司	448	-	-	-	-	448
合計	571,884	-	-	-	5,238	566,646

七. 合併財務報表項目註釋(續)

22. 商譽(續)

(2) 商譽減值準備

單位：千元 幣種：人民幣

被投資單位名稱	期初餘額	本期增加		本期減少		期末餘額
		計提	其他	處置	其他	
北京廣源利房地產開發有限公司	170,886	-	-	-	-	170,886
北京聖鵬房地產開發有限公司	94,923	-	-	-	-	94,923
北京欣安房地產開發有限公司	11,830	-	-	-	-	11,830
上海三鋼運輸裝卸有限公司	9,676	-	-	-	-	9,676
青島金澤華帝房地產有限公司	7,644	-	-	-	-	7,644
北京海科房地產開發有限公司	6,477	-	-	-	-	6,477
合計	301,436	-	-	-	-	301,436

資產組的可收回金額是根據管理層批准的資產預計未來現金流量的現值得出，中冶集團財務有限公司使用的稅前折現率為17.33%(2014年12月31日：17.33%)。資產組於預算期內的現金流量預測根據預算期內的預期收入增長及毛利率確定。收入增長率預算根據行業的預期增長率確定，而毛利率預算則根據市場發展的過往表現及管理層預期確定。

2015年6月30日，本集團管理層認為商譽未出現新增減值，並相信任何重大假設的合理轉變不會導致資產組的賬面價值超過其可收回金額。中冶阿根廷礦業有限公司商譽減少人民幣5,238千元屬阿根廷比索匯率變動導致。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

23. 長期待攤費用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期 增加金額	本期 攤銷金額	其他 減少金額	期末餘額
經營租入固定資產改良支出	28,594	6,161	5,486	285	28,984
保險費	10,743	–	2,214	152	8,377
租賃費	43,316	–	4,180	–	39,136
修理費	9,170	4,387	1,051	–	12,506
其他	75,944	20,789	10,131	12	86,590
合計	167,767	31,337	23,062	449	175,593

24. 遞延所得稅資產／遞延所得稅負債

(1) 未經抵銷的遞延所得稅資產

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額		期初餘額	
	可抵扣暫時性 差異／稅務虧損	遞延 所得稅資產	可抵扣暫時性 差異／稅務虧損	遞延 所得稅資產
資產減值準備	11,410,293	2,274,549	10,506,613	2,104,036
內部交易未實現利潤	1,280,003	273,609	1,229,966	262,874
設定受益計劃	1,748,031	417,578	1,810,629	415,799
可抵扣虧損	606,897	146,540	641,128	151,646
應付職工薪酬	658,682	148,517	631,730	140,115
可供出售金融資產 公允價值變動	–	–	44	11
其他	1,191,895	271,553	1,302,474	279,541
合計	16,895,801	3,532,346	16,122,584	3,354,022

七. 合併財務報表項目註釋(續)

24. 遞延所得稅資產/遞延所得稅負債(續)

(2) 未經抵銷的遞延所得稅負債

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額		期初餘額	
	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
非同一控制企業				
合併資產評估增值	176,782	58,484	193,476	64,320
可供出售金融資產				
公允價值變動	465,921	115,613	341,467	85,367
其他	1,557,699	384,401	1,497,806	370,082
合計	2,200,402	558,498	2,032,749	519,769

(3) 以抵銷後淨額列示的遞延所得稅資產或負債

單位：千元 幣種：人民幣

項目	遞延所得稅	抵銷後遞延	遞延所得稅	抵銷後遞延
	資產和負債 期末互抵金額	所得稅資產或 負債期末餘額	資產和負債 期初互抵金額	所得稅資產或 負債期初餘額
遞延所得稅資產	108,048	3,424,298	37,896	3,316,126
遞延所得稅負債	108,048	450,450	37,896	481,873

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

24. 遞延所得稅資產／遞延所得稅負債(續)

(4) 未確認遞延所得稅資產明細

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
可抵扣暫時性差異	6,128,728	6,778,885
可抵扣虧損	21,244,584	20,436,884
合計	27,373,312	27,215,769

(5) 未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損將於以下年度到期

單位：千元 幣種：人民幣

年份	期末餘額	期初餘額
2015年	—	1,034,556
2016年	3,615,300	3,626,636
2017年	7,429,274	7,441,647
2018年	4,933,804	4,984,160
2019年	3,328,269	3,349,885
2020年	1,937,937	—
合計	21,244,584	20,436,884

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

25. 其他非流動資產

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
自有資產購置款	98,096	98,342
其他	39,100	39,100
合計	137,196	137,442

26. 短期借款

(1) 短期借款分類

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
質押借款(a)	500,000	400,000
抵押借款(b)	63,000	208,000
保證借款(c)	733,632	50,000
信用借款	35,666,896	35,803,263
合計	36,963,528	36,461,263

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

26. 短期借款(續)

(1) 短期借款分類(續)

(a) 質押借款

2015年6月30日，銀行質押借款人民幣500,000千元(2014年12月31日：人民幣400,000千元)系賬面價值為人民幣529,236千元的應收賬款(2014年12月31日：人民幣468,352千元)作為質押取得的。

(b) 抵押借款

2015年6月30日，銀行抵押借款人民幣63,000千元(2014年12月31日：人民幣208,000千元)系賬面價值為人民幣127,794千元的無形資產和固定資產(2014年12月31日：人民幣249,756千元)作為抵押取得的。

(c) 保證借款

2015年6月30日，銀行保證借款人民幣733,632千元系由中冶集團提供的擔保取得的(2014年12月31日：人民幣50,000千元系由第三方提供的擔保取得)。

(2) 2015年6月30日，短期借款的加權平均年利率為5.93%(2014年12月31日：6.14%)。

27. 應付票據

單位：千元 幣種：人民幣

種類	期末餘額	期初餘額
商業承兌匯票	732,402	492,975
銀行承兌匯票	13,006,112	11,315,516
合計	13,738,514	11,808,491

七. 合併財務報表項目註釋(續)

28. 應付賬款

(1) 應付賬款列示

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
工程款	49,991,343	47,510,512
購貨款	19,155,974	18,271,806
設計款	137,815	142,596
勞務款	4,513,281	4,170,684
暫估應付賬款	7,816,864	6,738,635
質保金	456,596	392,229
其他	514,022	495,701
合計	82,585,895	77,722,163

(2) 應付賬款賬齡分析

單位：千元 幣種：人民幣

賬齡	期末餘額	期初餘額
一年以內	58,864,071	52,328,513
一到二年	14,174,713	15,524,584
二到三年	4,593,122	4,934,765
三年以上	4,953,989	4,934,301
合計	82,585,895	77,722,163

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

28. 應付賬款(續)

(3) 賬齡超過1年的重要應付賬款

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	未償還或結轉的原因
工程款	14,566,773	工程尚未結算
購貨款	5,265,816	未到約定付款期限
勞務款	1,069,078	工程尚未結算
合計	20,901,667	/

29. 預收款項

(1) 預收賬款項列示

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
工程款	9,267,740	11,287,564
銷貨款	9,727,181	8,387,364
設計款	914,904	1,000,162
勞務款	49,438	32,831
已結算未完工	13,010,094	12,913,718
其他	360,603	357,211
合計	33,329,960	33,978,850

七. 合併財務報表項目註釋(續)

29. 預收款項(續)

(2) 賬齡超過1年的重要預收款項

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	未償還或結轉的原因
工程款	3,351,127	工程尚未結算
銷貨款	2,861,656	房屋/貨物尚未交付
合計	6,212,783	/

(3) 期末建造合同形成的已結算未完工項目情況

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額
累計已發生成本	209,812,727
累計已確認毛利	18,885,716
減：預計損失	21,944
已辦理結算的金額	241,686,593
建造合同形成的已結算未完工項目	(13,010,094)

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

30. 應付職工薪酬

(1) 應付職工薪酬列示

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
一. 短期薪酬	1,761,544	6,194,993	6,086,546	1,869,991
二. 離職後福利—設定 提存計劃	182,811	1,282,622	1,271,488	193,945
三. 辭退福利	20,596	28,327	29,242	19,681
四. 其他福利	22,820	101,076	99,362	24,534
合計	1,987,771	7,607,018	7,486,638	2,108,151

(2) 短期薪酬列示

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
一. 工資、獎金、 津貼和補貼	1,001,685	4,808,252	4,744,628	1,065,309
二. 職工福利費	2,851	144,367	144,605	2,613
三. 社會保險費	53,281	492,704	492,007	53,978
其中：醫療保險費	52,103	431,567	431,009	52,661
工傷保險費	849	33,577	33,402	1,024
生育保險費	329	27,560	27,596	293
四. 住房公積金	135,086	628,261	611,993	151,354
五. 工會經費和職工 教育經費	568,641	121,409	93,313	596,737
合計	1,761,544	6,194,993	6,086,546	1,869,991

七. 合併財務報表項目註釋(續)

30. 應付職工薪酬(續)

(3) 設定提存計劃列示

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
1. 基本養老保險	126,764	989,748	988,309	128,203
2. 失業保險費	7,288	72,088	72,747	6,629
3. 企業年金繳費	48,759	220,786	210,432	59,113
合計	182,811	1,282,622	1,271,488	193,945

本集團按規定參加政府機構設立的社會保險計劃。根據計劃，本集團按照當地政府的有關規定向該等計劃繳存費用。除上述繳存費用外，本集團不再承擔進一步支付義務。相應的支出於發生時計入當期損益或相關資產成本。

本集團本期應向參與的設定提存計劃繳存費用人民幣1,282,622千元(2014年1-6月：人民幣1,223,755千元)。2015年6月30日，本集團尚有人民幣193,945千元(2014年12月31日：人民幣182,811千元)的應繳存費用是於本報告期間到期而未支付的，有關應繳存費用已於報告期後支付。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

31. 應交稅費

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
增值稅	(459,929)	(105,897)
消費稅	—	4,630
營業稅	3,898,967	3,970,374
企業所得稅	1,045,040	1,500,634
個人所得稅	79,305	358,693
城市維護建設稅	290,016	309,275
教育費附加	195,841	210,520
土地增值稅	(188,509)	(54,663)
其他	147,896	205,900
合計	5,008,627	6,399,466

32. 應付利息

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
分期付息到期還本的長期借款利息	103,695	128,968
企業債券利息	1,258,273	626,069
短期借款應付利息	141,588	164,073
其他	32,701	51,479
合計	1,536,257	970,589

截至2015年6月30日，本集團無重大已到期未償還的應付利息。

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

33. 應付股利

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
中冶集團	613,255	—
除中冶集團外的本公司其他股東	342,245	—
其他股東股利	486,856	504,931
合計	1,442,356	504,931

超過一年未支付股利的原因是相關子公司的股利支付計劃正與股東協商中。

34. 其他應付款

(1) 按款項性質列示其他應付款

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
應付押金及保證金	8,794,910	9,060,477
應付租賃費	271,539	307,780
應付水電費	280,095	229,239
應付修理費	258,238	249,905
應付土地出讓金	121,992	104,268
其他	6,176,627	5,936,829
合計	15,903,401	15,888,498

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

34. 其他應付款(續)

(2) 賬齡超過1年的重要其他應付款

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	未償還或結轉的原因
應付押金及保證金	5,124,008	尚未到合同約定退回日期
合計	5,124,008	/

35. 一年內到期的非流動負債

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
一年內到期的長期借款(附註七37)	9,585,198	6,620,469
一年內到期的應付債券(附註七38)	4,751,030	4,722,403
一年內到期的長期應付款(附註七39)	213,445	98,206
一年內到期的長期應付職工薪酬(附註七40)	348,505	434,424
一年內到期的預計負債(附註七42)	-	466
合計	14,898,178	11,875,968

七. 合併財務報表項目註釋(續)

36. 其他流動負債

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
短期應付債券(a)	16,900,000	19,900,000
預計一年內轉入利潤表的遞延收益(附註七43)	42,289	66,195
合計	16,942,289	19,966,195

(a) 短期應付債券的增減變動

單位：千元 幣種：人民幣

債券名稱	面值	發行日期	債券期限	發行金額	期初餘額	本期發行	按面值			期末餘額
							計提利息	溢折價攤銷	本期償還	
短期融資券(i)	4,000,000	2014-07-17	365	4,000,000	4,000,000	-	106,229	-	-	4,000,000
短期融資券(ii)	3,900,000	2014-08-13	365	3,900,000	3,900,000	-	97,820	-	-	3,900,000
超短期融資券	3,000,000	2014-07-14	270	3,000,000	3,000,000	-	40,685	-	3,000,000	-
超短期融資券	3,000,000	2014-09-17	270	3,000,000	3,000,000	-	67,397	-	3,000,000	-
超短期融資券	3,000,000	2014-10-27	180	3,000,000	3,000,000	-	41,602	-	3,000,000	-
超短期融資券	3,000,000	2014-11-19	180	3,000,000	3,000,000	-	48,982	-	3,000,000	-
超短期融資券(iii)	3,000,000	2015-04-07	180	3,000,000	-	3,000,000	34,426	-	-	3,000,000
超短期融資券(iv)	3,000,000	2015-04-22	240	3,000,000	-	3,000,000	24,320	-	-	3,000,000
超短期融資券(v)	3,000,000	2015-05-11	270	3,000,000	-	3,000,000	15,984	-	-	3,000,000
合計	28,900,000	/	/	28,900,000	19,900,000	9,000,000	477,445	-	12,000,000	16,900,000

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

36. 其他流動負債(續)

(a) 短期應付債券的增減變動(續)

- (i) 經中國銀行間市場交易商協會中市協註[2012]CP340號文批准，本公司於2014年7月17日發行了中國冶金科工股份有限公司2014年度第一期短期融資券，實際發行總額為人民幣4,000,000千元，自發行日起365天到期，按面值發行。該債券為無抵押，按固定年利率5.40%計息，到期一次還本付息。
- (ii) 經中國銀行間市場交易商協會中市協註[2013]CP238號文批准，本公司於2014年8月13日發行了中國冶金科工股份有限公司2014年度第二期短期融資券，實際發行總額為人民幣3,900,000千元，自發行日起365天到期，按面值發行。該債券為無抵押，按固定年利率5.10%計息，到期一次還本付息。
- (iii) 經中國銀行間市場交易商協會中市協註[2014]SCP59號文批准，本公司於2015年4月7日發行了中國冶金科工股份有限公司2015年度第一期超短期融資券，實際發行總額為人民幣3,000,000千元，自發行日起180天到期，按面值發行。該債券為無抵押，按固定年利率5.00%計息，到期一次還本付息。
- (iv) 經中國銀行間市場交易商協會中市協註[2014]SCP32號文批准，本公司於2015年4月22日發行了中國冶金科工股份有限公司2015年度第二期超短期融資券，實際發行總額為人民幣3,000,000千元，自發行日起240天到期，按面值發行。該債券為無抵押，按固定年利率4.30%計息，到期一次還本付息。
- (v) 經中國銀行間市場交易商協會中市協註[2014]SCP59號文批准，本公司於2015年5月11日發行了中國冶金科工股份有限公司2015年度第三期超短期融資券，實際發行總額為人民幣3,000,000千元，自發行日起270天到期，按面值發行。該債券為無抵押，按固定年利率3.90%計息，到期一次還本付息。

七. 合併財務報表項目註釋(續)

37. 長期借款

(1) 長期借款分類

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
質押借款(a)	811,274	609,671
抵押借款(b)	6,142,398	6,613,272
信用借款	20,909,482	20,727,410
合計	27,863,154	27,950,353
減：一年內到期的長期借款(附註七35)：	9,585,198	6,620,469
其中：質押借款	127,340	38,557
抵押借款	852,632	480,316
信用借款	8,605,226	6,101,596
一年後到期的長期借款	18,277,956	21,329,884

(a) 質押借款

2015年6月30日，長期質押借款人民幣811,274千元(2014年12月31日：人民幣609,671千元)系由賬面價值為人民幣1,050,000千元的應收賬款(2014年12月31日：人民幣830,000千元)作為質押取得的。

(b) 抵押借款

2015年6月30日，長期抵押借款人民幣6,142,398千元(2014年12月31日：人民幣6,613,272千元)系由賬面價值為人民幣8,995,858千元的無形資產、固定資產、投資性房地產、長期應收款和存貨(2014年12月31日：人民幣9,445,993千元)作為抵押取得的。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

37. 長期借款(續)

(2) 長期借款的到期情況

單位：千元 幣種：人民幣

	期末餘額	期初餘額
一年以內	9,585,198	6,620,469
一至兩年	6,776,681	7,817,612
二至五年	6,554,705	8,816,342
五年以上	4,946,570	4,695,930
合計	27,863,154	27,950,353

(3) 2015年6月30日，長期借款的加權平均年利率為5.29%(2014年12月31日：6.09%)。

(4) 截至2015年6月30日，本集團無重大已到期未償還的長期借款。

38. 應付債券

(1) 應付債券

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
企業債券	2,704,000	2,704,000
企業中期票據	15,007,819	14,923,242
企業債券—美元	9,045,228	9,041,084
企業債券—新加坡元	1,361,405	—
合計	28,118,452	26,668,326
其中：一年以內到期的應付債券(附註七35)	4,751,030	4,722,403
一年以上到期的應付債券	23,367,422	21,945,923

七. 合併財務報表項目註釋(續)

38. 應付債券(續)

(2) 應付債券的增減變動

單位：千元 幣種：人民幣

債券名稱	面值	發行日期	債券期限	發行金額	期初餘額	本期發行	按面值 計提利息	匯率變 動影響	溢折價 攤銷	本期償還	期末餘額
企業債券(a)	3,500,000	2008-07-23	10年	3,500,000	2,704,000	-	83,388	-	-	-	2,704,000
企業中期票據(b)	10,000,000	2010-09-19	10年	9,971,110	10,200,839	-	196,959	-	55,950	-	10,256,789
企業中期票據(c)	4,700,000	2010-11-15	5年	4,686,400	4,722,403	-	110,616	-	28,627	-	4,751,030
美元債券(d)	3,322,100	2011-07-29	5年	3,188,432	3,064,304	-	72,723	(2,704)	583	-	3,062,183
美元債券(e)	3,076,850	2014-06-16	3年	2,953,930	2,954,950	-	40,343	(2,608)	2,600	-	2,954,942
美元債券(f)	3,081,900	2014-08-28	3年	3,050,434	3,021,830	-	68,959	(2,667)	8,940	-	3,028,103
企業債券											
- 新加坡元(g)	1,367,400	2015-05-21	2年	1,361,151	-	1,361,151	3,362	-	254	-	1,361,405
合計	29,048,250	/	/	28,711,457	26,668,326	1,361,151	576,350	(7,979)	96,954	-	28,118,452

- (a) 經國家發展改革委員會批准，本集團於2008年7月發行公司債券。該債券面值為人民幣3,500,000千元，自發行當日起10年內到期，按面值發行，發行利率為6.10%。2013年7月24日，本公司回購債券持有人的債券共人民幣796,000千元。
- (b) 經中國銀行間市場交易商協會中市協註[2010]MTN90號文批准，本公司於2010年9月19日發行2010年度第一期中期票據，折價金額為人民幣9,971,110千元，發行總額為人民幣10,000,000千元，債券期限為10年(第5年末附發行人贖回權)，發行利率為3.95%，如公司在第5年末不行使贖回權，則該期中期票據第6、第7、第8、第9和第10年票面利率將提高至5.09%。
- (c) 經中國銀行間市場交易商協會中市協註[2010]MTN90號文批准，本公司於2010年11月15日發行2010年度第二期中期票據，折價金額為人民幣4,686,400千元，發行總額為人民幣4,700,000千元，債券期限為5年，發行利率為4.72%。
- (d) 中冶控股(香港)有限公司於2011年7月29日發行美元債券，面值為美元500,000千元，實際發行總額為美元497,025千元，自發行日起5年到期，折價發行。該債券由中國冶金科工集團有限公司提供擔保，按固定年利率4.875%計息，每半年支付一次利息，到期一次還本。
- (e) 中冶控股(香港)有限公司於2014年6月16日發行美元債券，面值為美元500,000千元，實際發行總額為美元480,025千元，自發行日起3年到期，折價發行。該債券由中國銀行倫敦分行提供擔保，按固定年利率2.625%計息，每半年支付一次利息，到期一次還本。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

38. 應付債券(續)

(2) 應付債券的增減變動(續)

- (f) 中冶控股(香港)有限公司於2014年8月28日發行美元債券，面值為美元500,000千元，實際發行總額為美元494,895千元，自發行日起3年到期，折價發行。該債券由中國農業銀行總行提供擔保，按固定年利率2.500%計息，每季度支付一次利息，到期一次還本。
- (g) 中冶建築研究總院有限公司於2015年5月21日發行新加坡元債券，面值為新加坡元300,000千元，實際發行總額為新加坡元299,709千元，自發行日起2年到期，折價發行。該債券由中國冶金科工集團有限公司提供擔保，按固定利率2.950%計息，每半年支付一次利息，到期一次還本。

39. 長期應付款

(1) 按款項性質列示長期應付款

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
應付融資租賃款	550,213	482,876
住房維修基金	50,383	50,362
應付集資款	215	215
其他	428,977	429,571
合計	1,029,788	963,024
其中：一年內到期的長期應付款(附註七35)	213,445	98,206
一年以上到期的長期應付款	816,343	864,818

七. 合併財務報表項目註釋(續)

39. 長期應付款(續)

(2) 一年以上的長期應付款到期日分析

單位：千元 幣種：人民幣

到期日	期末餘額	期初餘額
一至兩年	186,999	165,861
二至五年	607,451	680,292
五年以上	21,893	18,665
合計	816,343	864,818

(3) 長期應付款中的應付融資租賃款明細

單位：千元 幣種：人民幣

	期末餘額	期初餘額
資產負債表日後第一年	160,493	134,400
資產負債表日後第二年	159,785	144,800
資產負債表日後第三年	156,185	137,600
以後年度	212,028	187,000
最低租賃付款額合計	688,491	603,800
減：未確認融資費用	138,278	120,924
應付融資租賃款	550,213	482,876
其中：一年內到期的應付融資租賃款	126,017	89,820
一年後到期的應付融資租賃款	424,196	393,056

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

40. 長期應付職工薪酬

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
一. 離職後福利—設定受益計劃淨負債	4,312,452	4,379,117
合計	4,312,452	4,379,117
其中：一年以內到期的長期應付職工薪酬(附註七35)	348,505	434,424
一年以上到期的長期應付職工薪酬	3,963,947	3,944,693

(a) 設定受益計劃變動情況

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期金額	上期金額
一. 期初餘額	4,379,117	4,566,826
二. 計入當期損益的設定受益成本	69,894	115,963
1. 過去服務成本	—	24,465
2. 利息淨額	69,894	91,498
三. 計入其他綜合收益的設定受益成本	130,228	120,452
1. 精算損失	130,228	120,452
四. 其他變動	(266,787)	(276,959)
1. 已支付的福利	(266,787)	(276,959)
五. 期末餘額	4,312,452	4,526,282

- (b) 設定受益計劃為針對2007年12月31日前退休的職工的補充退休福利。職工退休後領取的福利取決於退休時的職位、工齡以及工資等。本集團於資產負債表日的設定受益計劃義務是由外部獨立精算師韜睿惠悅諮詢公司根據預期累計福利單位法進行計算的。

七. 合併財務報表項目註釋(續)

40. 長期應付職工薪酬(續)

- (c) 設定受益計劃使本集團面臨各種風險，主要風險有國債利率的變動風險，通貨膨脹風險和長壽風險等。國債利率的下降將導致設定受益負債的增加，然而，本集團相信政府債券收益率未來基本不會發生重大波動；通貨膨脹率的變動會影響重大假設中退休人員及遺屬生活費用年增長率和各類員工醫療報銷費用年增長率，但本集團相信該風險不重大；預期壽命的增加將導致設定受益計劃負債的增加。
- (d) 本集團設定受益義務現值所採用的主要精算假設

	2015年6月30日	2014年12月31日
折現率	3.20%	3.60%
死亡率	中國壽險業 年金生命表2000- 03向後平移2年	中國壽險業年 金生命表2000-03 向後平移2年
退休人員及遺屬生活費用年增長率	4.50%	4.50%
各類員工醫療報銷費用年增長率	8.00%	8.00%

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

41. 專項應付款

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
應付購房補貼款	607	—	—	607
應付專項住房維修基金款	43	351	279	115
應付專項拆遷補償款	14,500	—	6,793	7,707
其他	7,351	—	312	7,039
合計	22,501	351	7,384	15,468

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

42. 預計負債

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額	形成原因
未決訴訟	14,874	50,284	因尚未判決的訴訟導致本集團需承擔可能敗訴的判決結果形成的現時義務，其履行很可能導致經濟利益的流出且該義務的金額能夠可靠計量。
產品質量保證	350	252	因產品銷售合同要求，本集團需承擔對已銷售產品整體性能的保證責任形成的現時義務，其履行很可能導致經濟利益的流出且該義務的金額能夠可靠計量。
環境恢復準備	101,470	136,806	因資源開發合同要求，本集團需承擔對所開發地區環境進行恢復的責任形成的現時義務，其履行很可能導致經濟利益的流出且該義務的金額能夠可靠計量。
其他	21,128	21,278	其他
合計	137,822	208,620	/
其中：一年內到期的預計負債(附註七35)	-	466	/
一年以上到期的預計負債	137,822	208,154	/

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

43. 遞延收益

單位：千元 幣種人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額	形成原因
政府補助(a)	1,432,842	135,668	197,053	1,371,457	與資產相關的政府補助主要包括對購建新型設備和購建其他生產用基礎設施等的投資補貼等；與收益相關的政府補助主要包括科研補貼等。
其他	186,193	901	13,352	173,742	其他
合計	<u>1,619,035</u>	<u>136,569</u>	<u>210,405</u>	<u>1,545,199</u>	/
其中：預計一年內轉入利潤表的遞延收益(附註七36)	66,195	/	/	42,289	/
預計一年後轉入利潤表的遞延收益	<u>1,552,840</u>	/	/	<u>1,502,910</u>	/

七. 合併財務報表項目註釋(續)

43. 遞延收益(續)

(a) 涉及政府補助的項目

單位：千元 幣種：人民幣

負債項目	期初餘額	本期新增 補助金額	本期計入 營業外 收入金額	其他減少	期末餘額	與資產相關/ 與收益相關
重慶市大渡口區九宮廟基建邨 原十八冶片區重建項目補助	182,120	-	3,824	-	178,296	與資產相關
重慶市大渡口區九宮廟基建邨 原十八冶片區土地出讓金返還	110,165	-	1,431	-	108,734	與資產相關
研發樓和機電產業園項目扶植補貼款	73,600	-	1,600	-	72,000	與資產相關
大型煤氣淨化工藝與設備開發 (煤氣淨化設施大型化)	72,528	-	2,576	-	69,952	與資產相關
重慶市九龍坡區荒溝片區改造項目補助	60,779	-	-	-	60,779	與資產相關
新型工業園區財政支持資金	62,928	-	3,994	-	58,934	與資產相關
國家發展和改革委員會 (大型多項模鍛件產業基地建設)	58,500	-	-	-	58,500	與資產相關
雙碑隧道國有土地上房屋徵收項目	46,473	6,000	-	-	52,473	與資產相關
國家發改委、工信部產業振興和技術改造 項目2013年第二批中央預算撥款	50,250	-	-	-	50,250	與資產相關
大型多向模鍛件及重型裝備自主化產業 基地項目中110KV變電站主體工程	20,000	-	-	-	20,000	與資產相關
其他	695,499	129,668	172,020	11,608	641,539	與資產相關/ 與收益相關
合計	1,432,842	135,668	185,445	11,608	1,371,457	/

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

44. 股本

單位：千元 幣種：人民幣

	期初餘額	本期變動				小計	期末餘額
		發行新股	送股	公積金轉股	其他		
股份總數	19,110,000	-	-	-	-	-	19,110,000

中冶集團承諾持有的於2012年9月21日解禁可上市流通的本公司12,265,108,500股有限售條件流通股，自2012年9月21日起自願繼續鎖定三年(即自2012年9月21日至2015年9月20日)。若在承諾鎖定期間發生資本公積金轉增資本、派送股票紅利、配股、增發等使中冶集團所持本公司股份數量發生變動的事項，上述鎖定股份數量也作相應調整。

中冶集團2015年7月8日發出承諾函，承諾對於所持有的於2015年7月8日至2015年12月31日期間到期可售的公司股份，中冶集團在此期間不減持該等股份。

45. 其他權益工具

(1) 期末發行在外的永續債等其他金融工具基本情況

經中國銀行間市場交易商協會中市協註[2015]MTN164號文批准，本公司於2015年6月1日發行2015年度第一期中期票據，實際發行總額為人民幣5,000,000千元，該票據於本公司依照發行條款的約定贖回之前長期存續，並在本公司依照發行條款的約定贖回時到期。於該票據第5個和其後每個付息日，本公司有權按面值加應付利息(包括所有遞延支付的利息及其孳息)贖回該中期票據。該中期票據前5個計息年度的票面利率為5.70%，如果發行人不行使贖回權，自第6個計息年度起，每5年重置一次票面利率，以重置當期基準利率加上發行時初始利差再加上300個基點確定。

除非發生強制付息事件，該中期票據的每個付息日，本公司可自行選擇將當期利息以及已經遞延的所有利息及其孳息推遲至下一個付息日支付，且不受任何遞延支付利息次數的限制；前述利息遞延不構成本公司未能按照約定足額支付利息。每筆遞延利息在遞延期間應按當期票面利率累計計息。

七. 合併財務報表項目註釋(續)

45. 其他權益工具(續)

(1) 期末發行在外的永續債等其他金融工具基本情況(續)

付息日前12個月，發生以下事件的，本公司不得遞延當期利息以及已經遞延的所有利息及其孳息：

- (i) 向普通股股東分紅；
- (ii) 向償付順序劣後於該中期票據的證券進行任何形式的兑付；
- (iii) 減少註冊資本。

(2) 期末發行在外的永續債等金融工具變動情況表

單位：千元 幣種：人民幣

發行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期減少		期末	
	數量 (萬張)	賬面價值	數量 (萬張)	賬面價值	數量 (萬張)	賬面價值	數量 (萬張)	賬面價值
永續債(註)	-	-	5,000	4,925,000	-	-	5,000	4,925,000
合計	-	-	5,000	4,925,000	-	-	5,000	4,925,000

註：本集團以發行的永續債全額扣除相關交易費用人民幣75,000千元計入其他權益工具。

46. 資本公積

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
股本溢價	17,947,320	-	-	17,947,320
其他資本公積	(121,102)	2,434	-	(118,668)
合計	17,826,218	2,434	-	17,828,652

本期資本公積增加的原因為本公司之非全資子公司發生同一控制下企業合併，導致資本公積發生變動，從而使本集團資本公積增加，少數股東權益減少。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

47. 其他綜合收益

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期 所得稅 前發生額	本期發生金額			稅後歸 屬於少 數股東	期末餘額
			減：前期 計入其他 綜合收益 當期轉 入損益	減：所得 稅費用	稅後歸屬 於母公司		
一. 以後不能重分類進 損益的其他綜合 收益	440,530	(130,228)	-	422	(125,351)	(5,299)	315,179
其中：重新計算設 定受益計劃 淨負債和淨 資產的變動	440,530	(130,228)	-	422	(125,351)	(5,299)	315,179
二. 以後將重分類進 損益的其他 綜合收益	142,891	226,222	3,318	28,357	200,296	(5,749)	343,187
其中：可供出售金融 資產公允價 值變動損益	223,340	127,975	3,318	30,257	93,086	1,314	316,426
外幣財務報表 折算差額	(80,449)	98,247	-	(1,900)	107,210	(7,063)	26,761
其他綜合收益合計	583,421	95,994	3,318	28,779	74,945	(11,048)	658,366

48. 專項儲備

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
安全生產費	12,550	903,563	903,563	12,550
合計	12,550	903,563	903,563	12,550

七. 合併財務報表項目註釋(續)

49. 盈餘公積

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
法定盈餘公積	529,549	-	-	529,549
合計	529,549	-	-	529,549

50. 未分配利潤

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期	上期
上期末未分配利潤	9,275,519	6,585,181
本期初未分配利潤	9,275,519	6,585,181
加：本期歸屬於母公司所有者的淨利潤	2,172,265	1,809,335
減：應付普通股股利(a)	955,500	1,165,710
期末未分配利潤(b)(c)	10,492,284	7,228,806

(a) 分配股利

2015年6月26日召開的本公司股東大會審議通過《關於中國中冶2014年度利潤分配的議案》，同意公司在提取法定公積金後，向全體股東每10股派發現金紅利人民幣0.50元(含稅)，共計現金分紅人民幣955,500千元，該股利已於2015年7月實際支付。

(b) 2015年6月30日，未分配利潤中包含歸屬於母公司的子公司盈餘公積餘額人民幣7,899,262千元(2014年12月31日：人民幣7,899,262千元)。

(c) 2015年6月30日，未分配利潤中包括歸屬於永續債持有人的金額為人民幣21,863千元(2014年12月31日：無)。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

51. 營業收入和營業成本

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額		上期發生額	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	100,038,770	87,037,525	95,733,176	83,994,696
其他業務	652,781	556,134	433,376	302,173
合計	100,691,551	87,593,659	96,166,552	84,296,869

(1) 主營業務收入和主營業務成本按行業分析

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額		上期發生額	
	主營業務收入	主營業務成本	主營業務收入	主營業務成本
工程承包	84,128,524	73,836,584	79,638,300	70,160,599
房地產開發	9,898,119	7,730,414	9,188,698	7,677,214
裝備製造	3,660,464	3,153,737	3,733,520	3,358,041
資源開發	1,236,246	1,350,941	1,842,730	1,580,271
其他	1,115,417	965,849	1,329,928	1,218,571
合計	100,038,770	87,037,525	95,733,176	83,994,696

七. 合併財務報表項目註釋(續)

51. 營業收入和營業成本(續)

(2) 主營業務收入和主營業務成本按地區分析

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額		上期發生額	
	主營業務收入	主營業務成本	主營業務收入	主營業務成本
中國	95,305,368	82,486,744	87,833,199	76,936,527
其他國家/地區	4,733,402	4,550,781	7,899,977	7,058,169
合計	100,038,770	87,037,525	95,733,176	83,994,696

(3) 本集團前五名客戶的營業收入情況

本集團前五名客戶營業收入的總額為人民幣11,745,677千元(2014年1-6月：人民幣6,864,056千元)，佔本集團全部營業收入的比例為11.67%(2014年1-6月：7.14%)，具體情況如下：

單位：千元 幣種：人民幣

客戶名稱	營業收入	佔本集團全部營業收入的比例 (%)
單位1	4,385,368	4.36
單位2	2,863,954	2.85
單位3	1,872,670	1.86
單位4	1,372,768	1.36
單位5	1,250,917	1.24
合計	11,745,677	11.67

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

52. 營業稅金及附加

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
營業稅	2,145,412	1,952,799
城市維護建設稅	168,885	165,513
教育費附加	131,410	118,962
土地增值稅	83,998	85,242
其他	87,247	75,295
合計	2,616,952	2,397,811

53. 銷售費用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
包裝費	1,608	1,400
職工薪酬	229,065	210,277
折舊費	6,837	5,476
差旅費	64,661	57,249
辦公費	89,773	96,995
運輸費	69,636	133,188
廣告費	93,258	110,174
其他費用	51,182	74,525
合計	606,020	689,284

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

54. 管理費用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
職工薪酬	1,849,148	1,740,401
折舊費	316,483	311,101
差旅費	121,731	127,229
辦公費	271,160	268,878
租賃費	49,899	50,842
研發費	838,291	663,664
修理費	42,626	36,818
無形資產攤銷	84,944	82,757
諮詢費	57,212	102,419
稅金	154,916	170,305
其他	281,142	316,612
合計	4,067,552	3,871,026

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

55. 財務費用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
利息支出	3,251,890	3,368,235
其中：5年內到期的銀行及其他機構借款利息	2,670,108	2,503,906
5年以上到期的銀行及其他機構借款利息	408,919	485,555
融資租賃利息支出	8,856	4,982
其他	164,007	373,792
減：已資本化的利息費用	1,369,933	1,262,480
減：利息收入	622,527	576,349
匯兌損失(收益)	150,910	(199,415)
銀行手續費	141,141	201,271
其他	215,915	100,975
合計	1,767,396	1,632,237

56. 資產減值損失

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
一. 壞賬損失	1,002,911	579,538
其中：應收賬款壞賬損失	729,146	455,534
其他應收款壞賬損失	219,273	123,999
二. 存貨跌價損失(附註七10(2))	53,934	295,659
三. 可供出售金融資產減值損失(附註七13(4))	—	1,109
四. 長期股權投資減值損失(附註七16)	—	38,737
五. 固定資產減值損失(附註七18(1))	608	140,052
六. 在建工程減值損失(附註七19(3))	—	42,211
七. 其他	840	(3,280)
合計	1,058,293	1,094,026

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

57. 公允價值變動收益

單位：千元 幣種：人民幣

產生公允價值變動收益的來源	本期發生額	上期發生額
以公允價值計量的且其變動計入當期損益的金融資產	12,633	160
衍生金融資產產生的公允價值變動收益(損失)	9,060	(5,404)
合計	21,693	(5,244)

58. 投資收益

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
權益法核算的長期股權投資損失	(45,009)	(124,242)
處置長期股權投資產生的投資收益	103,916	552,132
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	4,903	16,615
可供出售金融資產等取得的投資收益	13,809	104,296
處置可供出售金融資產取得的投資收益	6,268	3,032
其他	39,976	(10,761)
合計	123,863	541,072

本期投資收益包括產生於上市類的投資的投資收益人民幣12,709千元(2014年1-6月：人民幣18,800千元)，非上市類的投資的投資收益人民幣111,154千元(2014年1-6月：人民幣522,272千元)。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

59. 營業外收入

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額	計入當期 非經常性 損益的金額
非流動資產處置利得合計	22,916	26,459	22,916
其中：固定資產處置利得	22,784	19,687	22,784
無形資產處置利得	–	6,359	–
違約金收入	6,892	2,730	6,892
盤盈利得	76	–	76
政府補助(a)	312,531	502,502	312,531
經批准無法支付的應付款項	32,896	7,340	32,896
其他	46,919	22,146	46,919
合計	422,230	561,177	422,230

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

59. 營業外收入(續)

(a) 計入當期損益的政府補助

單位：千元 幣種：人民幣

補助項目	本期發生額	上期發生額	與資產相關/ 與收益相關
地方發展補貼	48,550	20,000	與收益相關
羅店鎮人民政府補助	38,509	-	與收益相關
財政部劃撥事業費	25,070	12,680	與收益相關
寶山羅店開發區稅收返還	8,335	5,461	與收益相關
台塑河靜1,2號高爐總包項目出口補助	6,264	-	與收益相關
國家中等職業教育改革發展示範學校建設專項資金	4,929	1,822	與收益相關
新型工業園區財政支持資金	3,994	4,988	與資產相關
重慶市大渡口區九宮廟基建邨原十八冶片區重建項目補助	3,824	-	與資產相關
計算機模擬實驗室和遠程診斷中心籌建(撥款)	3,407	2,094	與收益相關
財政局企業扶持資金獎勵	3,316	3,250	與收益相關
其他	166,333	452,207	與資產相關/ 與收益相關
合計	312,531	502,502	/

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

60. 營業外支出

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額	計入當期 非經常性 損益的金額
非流動資產處置損失合計	13,247	20,513	13,247
其中：固定資產處置損失	9,815	16,529	9,815
無形資產處置損失	3,429	3,982	3,429
非常損失	4,228	54,560	4,228
罰款及滯納金支出	11,589	14,626	11,589
賠償金及違約金支出	3,570	2,419	3,570
固定資產報廢損失	83	1	83
其他	12,608	12,572	12,608
合計	45,325	104,691	45,325

61. 所得稅費用

(1) 所得稅費用表

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
當期所得稅費用	1,211,697	1,262,587
遞延所得稅費用	(168,374)	(46,480)
合計	1,043,323	1,216,107

七. 合併財務報表項目註釋(續)

61. 所得稅費用(續)

(2) 會計利潤與所得稅費用調整過程

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
利潤總額	3,504,140	3,177,613
按法定稅率計算的所得稅費用(25%)	876,035	794,403
稅率差異的影響	(167,476)	(234,240)
非應稅收入的影響	(87,172)	(60,715)
不可抵扣的成本、費用和損失的影響	128,178	143,641
使用前期末確認遞延所得稅資產的可抵扣暫時性差異或可抵扣虧損的影響	(78,099)	(54,996)
本期末確認遞延所得稅資產的可抵扣暫時性差異或可抵扣虧損的影響	560,670	595,192
其他	(188,813)	32,822
所得稅費用	1,043,323	1,216,107

(3) 本期，本集團沒有香港應課稅利潤，故沒有就香港所得稅做出撥備。

本集團旗下大部份成員公司須繳納中國企業所得稅，其中國企業所得稅已根據有關中國所得稅法之規定計算的各公司應課稅收入於報告期內按法定所得稅稅率25%做出撥備，若干享有稅項豁免或享有優惠稅率的子公司除外。

本集團旗下海外公司的稅項已按估計應課稅利潤以該等公司經營所在國家或司法管轄區的現行稅率計算。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

62. 其他綜合收益

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
(一) 後續不能重分類至損益的項目		
1. 設定受益計劃的重新計量	(130,228)	(120,452)
減：設定受益計劃的重新計量產生的所得稅影響	422	(10,371)
小計	(130,650)	(110,081)
(二) 後續在滿足規定條件時將重分類至損益的科目		
1. 可供出售金融資產公允價值變動	127,975	9,156
前期計入其他綜合收益當期轉入損益的金額	3,318	2,810
減：可供出售金融資產產生的所得稅影響	30,257	1,587
小計	94,400	4,759
2. 外幣財務報表折算差額	98,247	(152,045)
減：外幣財務報表折算差額產生的所得稅影響	(1,900)	-
小計	100,147	(152,045)
合計	63,897	(257,367)

63. 現金流量表項目

(1) 收到的其他與經營活動有關的現金

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
收保證金	192,433	-
利息收入	205,249	576,349
收回往來款	239,796	907,598
政府補助收入	215,805	465,652
代收代扣代繳款項	76,914	745,955
其他	88,057	534,610
合計	1,018,254	3,230,164

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

63. 現金流量表項目(續)

(2) 支付的其他與經營活動有關的現金

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
押金、保證金	3,045,952	5,758,417
研究開發支出	465,020	663,665
離退休費用	266,787	276,959
差旅費	186,392	550,423
辦公費	321,645	463,513
水電燃氣費	705,946	766,671
修理修繕費	44,656	77,041
廣告宣傳費	93,257	36,186
職工備用金及墊款	199,132	279,296
會議、學會會費	7,177	13,228
其他	101,804	26,364
合計	5,437,768	8,911,763

(3) 收到的其他與投資活動有關的現金

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
對外貸款利息收入	35,204	-
收到與資產相關的政府補助	18,300	61,568
合計	53,504	61,568

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

63. 現金流量表項目(續)

(4) 支付的其他與投資活動有關的現金

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
給予關聯方、第三方的貸款	552,231	162,040
合計	552,231	162,040

(5) 收到的其他與籌資活動有關的現金

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
限制性資金的減少	1,102,534	—
合計	1,102,534	—

(6) 支付的其他與籌資活動有關的現金

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
融資租賃款	47,665	11,000
限制性資金的增加	—	1,029,709
合計	47,665	1,040,709

七. 合併財務報表項目註釋(續)

64. 現金流量表補充資料

(1) 現金流量表補充資料

單位：千元 幣種：人民幣

補充資料	本期金額	上期金額
1. 將淨利潤調節為經營活動現金流量：		
淨利潤	2,460,817	1,961,506
加：資產減值損失	1,058,293	1,094,026
固定資產折舊、投資性房地產攤銷	1,289,768	1,322,310
無形資產攤銷	169,127	158,898
長期待攤費用攤銷	20,518	26,838
處置固定資產、無形資產和其他長期資產的收益	(9,669)	(5,946)
固定資產報廢損失	83	1
公允價值變動(收益)損失	(21,693)	5,244
財務費用	2,133,663	2,996,088
投資(收益)損失	(123,863)	11,061
遞延所得稅資產(增加)減少	(179,808)	19,771
遞延所得稅負債增加(減少)	11,434	(66,251)
存貨的增加	(17,018,427)	(6,316,970)
經營性應收項目的增加	(1,888,153)	(14,793,760)
經營性應付項目的增加	8,044,321	7,854,648
經營活動產生的現金流量淨額	(4,053,589)	(5,732,536)
2. 不涉及現金收支的重大投資和籌資活動：		
無	-	-
3. 現金及現金等價物淨變動情況：		
現金的期末餘額	24,450,822	23,508,980
減：現金的期初餘額	28,571,177	31,242,554
加：現金等價物的期末餘額	-	-
減：現金等價物的期初餘額	-	-
現金及現金等價物淨減少額	(4,120,355)	(7,733,574)

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

64. 現金流量表補充資料(續)

(2) 現金和現金等價物的構成

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
一. 現金	24,450,822	28,571,177
其中： 庫存現金	31,249	23,660
可隨時用於支付的銀行存款	22,088,384	26,732,332
可隨時用於支付的其他貨幣資金	2,331,189	1,815,185
二. 現金等價物	—	—
其中： 三個月內到期的債券投資	—	—
三. 期末現金及現金等價物餘額	24,450,822	28,571,177
其中： 母公司或集團內子公司使用受限制的現金和現金等價物	—	—

65. 所有權或使用權受到限制的資產

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末賬面價值	受限原因
貨幣資金	3,735,769	質押／凍結／管制
應收票據	314,698	質押
應收賬款	1,579,236	質押
存貨	7,958,616	抵押
投資性房地產	379,440	抵押
固定資產	434,989	抵押
無形資產	176,435	抵押
無形資產	140,369	其他－保函抵押
長期應收款	174,172	抵押
合計	14,893,724	／

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

66. 外幣貨幣性項目

(1) 外幣貨幣性項目

單位：千元

項目	期末外幣餘額	折算匯率	期末折算 人民幣餘額
貨幣資金	/	/	2,616,792
其中：美元	324,620	6.1136	1,984,599
歐元	7,811	6.8699	53,661
澳元	41,680	4.6993	195,867
人民幣	83,364	1.0000	83,364
其他幣種	/	/	299,301
應收賬款	/	/	863,220
其中：美元	62,313	6.1136	380,959
歐元	1,800	6.8699	12,366
其他幣種	/	/	469,895
其他應收款	/	/	82,608
其中：美元	4,746	6.1136	29,016
歐元	568	6.8699	3,900
澳元	53	4.6993	248
人民幣	18,380	1.0000	18,380
其他幣種	/	/	31,064
短期借款	/	/	392,154
其中：美元	17,588	6.1136	107,528
其他幣種	/	/	284,626
應付賬款	/	/	691,990
其中：美元	9,667	6.1136	59,100
歐元	20,337	6.8699	139,711
澳元	726	4.6993	3,414
人民幣	17,885	1.0000	17,885
其他幣種	/	/	471,880
其他應付款	/	/	8,538,233
其中：美元	285,471	6.1136	1,745,255
人民幣	6,680,384	1.0000	6,680,384
其他幣種	/	/	112,594
長期借款	/	/	2,268,990
其中：美元	371,138	6.1136	2,268,990

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

七. 合併財務報表項目註釋(續)

66. 外幣貨幣性項目(續)

(2) 境外經營實體說明

重要的境外經營實體	境外主要經營地	記賬本位幣	記賬本位幣選擇依據
中冶阿根廷礦業有限公司	阿根廷	阿根廷比索	
中冶西澳礦業有限公司	澳大利亞	美元	
中冶澳大利亞控股有限公司	澳大利亞	澳元	
中冶集團銅鋅有限公司	巴基斯坦	美元	以企業的經營特點及經營所處的主要貨幣環境為選擇依據
中冶控股(香港)有限公司	香港	美元	
中冶瑞木鎳鈷有限公司	巴布亞新幾內亞	美元	
中國冶冶建設(新加坡)有限公司	新加坡	新加坡元	

本報告期內，本集團重要的境外經營實體的記賬本位幣未發生變化。

八. 合併範圍的變更

本報告期，本集團未進行企業合併及處置子公司，合併財務報表範圍未發生重大變化。

九. 在其他主體中的權益

1. 在子公司中的權益

(1) 企業集團的構成

本集團二級子公司的詳細資料

子公司名稱	主要 經營地	註冊地	業務性質	持股比例(%)		取得方式
				直接	間接	
中冶鞍山焦化耐火材料設計 研究總院有限公司	中國	鞍山	設計、服務等	100.00	-	股東投入
中冶焦耐工程技術 有限公司	中國	鞍山	設計、科研、工程總 承包等	86.83	-	股東投入
中冶北方工程技術 有限公司	中國	鞍山	設計、科研、工程總 承包等	90.76	-	股東投入
中冶鞍山冶金設計研究 總院有限公司	中國	鞍山	設計、服務等	100.00	-	股東投入
中國三冶集團有限公司	中國	鞍山	工程承包等	100.00	-	股東投入
中冶瀋陽勘察研究總院 有限公司	中國	瀋陽	勘察、設計等	100.00	-	股東投入
中冶沈勘工程技術 有限公司	中國	瀋陽	勘察、設計等	100.00	-	股東投入
中冶海外工程有限公司	中國	北京	工程承包等	100.00	-	股東投入
中冶交通建設集團有限公司 (原名：中冶交通工程技術 有限公司)	中國	北京	基礎設施承包	100.00	-	股東投入
中冶國際工程集團 有限公司	中國	北京	工程承包等	100.00	-	股東投入
瑞木鎳鈷管理(中冶) 有限公司	巴布亞新幾 內亞	巴布亞新幾 內亞	鎳鈷礦石開 採冶煉等	100.00	-	股東投入
中冶集團財務有限公司	中國	北京	金融	86.13	13.56	股東投入
中冶集團銅鋅有限公司	巴基斯坦	英屬維爾京 群島	資源開發等	100.00	-	股東投入
中冶金吉礦業開發 有限公司	中國	北京	資源開發等	67.02	-	股東投入
中冶京誠工程技術 有限公司	中國	北京	設計、科研、工程總 承包等	87.00	-	股東投入

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

九. 在其他主體中的權益(續)

1. 在子公司中的權益(續)

(1) 企業集團的構成(續)

本集團二級子公司的詳細資料(續)

子公司名稱	主要 經營地	註冊地	業務性質	持股比例(%)		取得方式
				直接	間接	
北京鋼鐵設計研究總院 有限公司	中國	北京	設計、服務等	100.00	-	股東投入
中冶置業集團有限公司	中國	北京	房地產開發等	100.00	-	股東投入
中國第十三冶金建設 有限公司	中國	太原	工程承包等	100.00	-	股東投入
中冶天工集團有限公司	中國	天津	工程承包等	98.53	-	股東投入
中國二十二冶集團 有限公司	中國	唐山	工程承包等	100.00	-	股東投入
中冶東方控股有限公司	中國	包頭	設計、服務等	100.00	-	股東投入
中國有色工程有限公司	中國	北京	設計、科研、工程總 承包等	100.00	-	股東投入
中國二冶集團有限公司	中國	包頭	工程承包等	100.00	-	股東投入
中冶建築研究總院 有限公司	中國	北京	設計、科研、工程總 承包等	100.00	-	股東投入
中冶建設高新工程技術 有限責任公司	中國	北京	工程承包等	100.00	-	股東投入
中國華冶科工集團 有限公司	中國	北京	工程承包等	100.00	-	股東投入
北京中冶設備研究設計總院有 限公司	中國	北京	設計、科研、工程總 承包等	100.00	-	股東投入
中冶賽迪集團有限公司	中國	重慶	設計、服務等	100.00	-	股東投入
中國五冶集團有限公司	中國	成都	工程承包等	98.58	-	股東投入
中冶建工集團有限公司	中國	重慶	工程承包等	100.00	-	股東投入
中國十九冶集團有限公司	中國	攀枝花	工程承包等	100.00	-	股東投入

九. 在其他主體中的權益(續)

1. 在子公司中的權益(續)

(1) 企業集團的構成(續)

本集團二級子公司的詳細資料(續)

子公司名稱	主要 經營地	註冊地	業務性質	持股比例(%)		取得方式
				直接	間接	
中冶(廣西)馬梧高速公路建設發展有限公司	中國	梧州	基礎設施投資	100.00	-	股東投入
中冶寶鋼技術服務有限公司	中國	上海	維檢協力等	59.65	20.89	股東投入
中國二十冶集團有限公司	中國	上海	工程承包等	69.00	-	股東投入
上海寶冶集團有限公司	中國	上海	工程承包等	97.93	0.80	股東投入
中冶馬鞍山鋼鐵設計研究總院有限公司	中國	馬鞍山	設計、服務等	100.00	-	股東投入
中冶華天工程技術有限公司	中國	馬鞍山	設計、科研、工程總承包等	84.68	-	股東投入
中國十七冶集團有限公司	中國	馬鞍山	工程承包等	66.70	-	股東投入
中冶集團國際經濟貿易有限公司	中國	上海	貿易等	54.58	40.34	股東投入
武漢鋼鐵設計研究總院有限公司	中國	武漢	設計、服務等	100.00	-	股東投入
中冶南方工程技術有限公司	中國	武漢	設計、科研、工程總承包等	82.56	-	股東投入
中國一冶集團有限公司	中國	武漢	工程承包等	93.07	-	股東投入
中冶長天國際工程有限責任公司	中國	長沙	設計、科研、工程總承包等	91.66	-	股東投入
長沙冶金設計研究院有限公司	中國	長沙	設計、服務等	100.00	-	股東投入
中冶集團武漢勘察研究院有限公司	中國	武漢	勘察、設計等	100.00	-	股東投入

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

九. 在其他主體中的權益(續)

1. 在子公司中的權益(續)

(1) 企業集團的構成(續)

本集團二級子公司的詳細資料(續)

子公司名稱	主要 經營地	註冊地	業務性質	持股比例(%)		取得方式
				直接	間接	
中冶陝壓重工設備 有限公司	中國	西安	冶金專用設備製造	71.47	-	股東投入
中冶控股(香港)有限公司	中國	香港	其他	100.00	-	投資設立
中冶西澳礦業有限公司	澳大利亞	澳大利亞	資源開發等	100.00	-	股東投入
中冶澳大利亞控股 有限公司	澳大利亞	澳大利亞	資源開發	100.00	-	股東投入
中冶融資租賃有限公司	中國	珠海	融資租賃等	51.00	49.00	投資設立
中冶東北建設發展 有限公司	中國	瀋陽	工程承包等	100.00	-	投資設立
前海中冶(深圳)國際貿易 有限公司	中國	深圳	貿易等	75.00	25.00	投資設立

註：除本公司及中冶控股(香港)有限公司、中冶建築研究總院有限公司外，其他子公司概無發行債券。

九. 在其他主體中的權益(續)

1. 在子公司中的權益(續)

(1) 企業集團的構成(續)

- (a) 本報告期內，本公司在子公司的持股比例均與表決權比例一致。
- (b) 持有半數或以下表決權但仍控制被投資單位、以及持有半數以上表決權但不控制被投資單位的依據：
- (i) 持有半數或以下表決權但仍控制被投資單位的依據

被投資單位名稱	股權比例 (%)	納入合併範圍的原因
北京金威焊材有限公司	45.00	依據董事會議事規則， 本集團能夠控制董事會
北京恩菲環保股份有限公司	49.15	其餘股東股權份額小且極為分散
武漢中一交通建設工程 有限公司	25.10	依據股權委託管理協議， 本集團擁有控制權
青島金澤華帝房地產有限公司	50.00	依據股東間約定，本集團擁 有控制權

(ii) 持有半數以上表決權但不控制被投資單位的依據

被投資單位名稱	股權比例 (%)	不納入合併範圍的原因
四川新冶捷達空調技術 有限公司	60.00	進入清算程序
北京新世紀飯店有限公司	60.00	各股東均有一票否決權，作為 合營企業核算(附註九2(1))

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

九. 在其他主體中的權益(續)

1. 在子公司中的權益(續)

(2) 少數股東持有的權益對公司重要的非全資子公司

單位：千元 幣種：人民幣

子公司名稱	少數股東 持股比例 (%)	本期歸屬於少 數股東的損益	本期向少數 股東宣告 分派的股利	期末少數 股東權益餘額
中國一冶集團有限公司	6.93	11,875	—	1,483,769
中國二十冶集團有限公司	31.00	30,137	—	1,439,772
中冶南方工程技術有限公司	17.44	54,456	—	1,291,370
中冶京誠工程技術有限公司	13.00	1,838	—	825,723
中國十七冶集團有限公司	33.30	61,708	—	717,545

(a) 本報告期內，子公司少數股東的持股比例均與表決權比例一致。

截至2015年6月30日止6個月期間

九. 在其他主體中的權益(續)

1. 在子公司中的權益(續)

(3) 少數股東持有的權益對公司重要的非全資子公司的主要財務信息

單位：千元 幣種：人民幣

子公司名稱	期末餘額						期初餘額					
	流動資產	非流動資產	資產合計	流動負債	非流動負債	負債合計	流動資產	非流動資產	資產合計	流動負債	非流動負債	負債合計
中國一冶集團有限公司	18,257,150	3,234,295	21,491,445	16,522,779	1,260,246	17,783,025	16,937,339	3,106,152	20,043,491	14,948,971	1,540,861	16,489,832
中國二十冶集團有限公司	18,328,427	6,682,431	25,010,858	18,968,327	2,058,920	21,027,247	26,736,739	7,555,265	34,292,004	26,384,255	2,781,953	29,166,208
中冶南方工程技術有限公司	11,452,591	2,284,590	13,737,181	8,535,453	86,936	8,622,389	10,079,665	2,572,559	12,652,224	7,661,642	91,046	7,752,688
中冶京誠工程技術有限公司	12,320,112	3,967,806	16,287,918	11,313,276	789,790	12,103,066	12,139,461	4,098,387	16,237,848	11,194,505	904,765	12,099,270
中國十七冶集團有限公司	9,181,815	1,242,734	10,424,549	7,694,833	583,085	8,277,918	8,097,437	1,090,813	9,188,250	6,706,204	518,939	7,225,143

單位：千元 幣種：人民幣

子公司名稱	本期發生額				上期發生額			
	營業收入	淨利潤	綜合收益總額	經營活動現金流量	營業收入	淨利潤	綜合收益總額	經營活動現金流量
中國一冶集團有限公司	5,086,773	139,575	154,761	(689,306)	6,117,753	129,815	121,162	157,742
中國二十冶集團有限公司	15,180,022	225,376	204,396	(2,428,831)	13,341,961	384,048	371,712	(2,629,999)
中冶南方工程技術有限公司	4,009,281	215,259	215,256	876,668	3,688,809	157,694	157,667	307,111
中冶京誠工程技術有限公司	3,303,138	46,307	46,273	(199,177)	3,540,170	135,513	135,487	505,337
中國十七冶集團有限公司	6,271,476	185,296	183,523	(836,140)	5,516,756	171,816	169,974	(193,463)

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

九. 在其他主體中的權益(續)

2. 在合營企業或聯營企業中的權益

(1) 主要的合營企業或聯營企業

合營企業或聯營企業名稱	主要 經營地	註冊地	業務性質	持股比例(%)		對合營企 業或聯營 企業投資 的會計處 理方法
				直接	間接	
天津中際裝備製造 有限公司	中國	天津市	裝備製造安裝	50.00	-	權益法
北京新世紀飯店有限公司	中國	北京市	酒店服務	60.00	-	權益法
石鋼京誠裝備技術 有限公司	中國	營口市	設備設計製造	48.96	-	權益法
天津賽瑞機器設備 有限公司	中國	天津市	製造	50.00	-	權益法
南京大明文化實業 有限責任公司	中國	南京市	文化傳播	49.18	-	權益法
包頭市中冶置業 有限責任公司	中國	包頭市	房地產開發	36.00	-	權益法
天津中冶團泊城鄉發展 有限公司	中國	天津市	房地產開發	30.00	-	權益法
中冶南方(新餘)冷軋 新材料技術有限公司	中國	新餘市	裝備製造	30.00	-	權益法
天津中冶新華置業 有限責任公司	中國	天津市	房地產開發	49.00	-	權益法
上海中冶祥騰投資 有限公司	中國	上海市	房地產開發	33.00	-	權益法

本集團在上述單個合營企業或聯營企業中的權益均不重大。

九. 在其他主體中的權益(續)

2. 在合營企業或聯營企業中的權益(續)

(1) 主要的合營企業或聯營企業(續)

(a) 持有20%以下表決權但具有重大影響，或者持有20%或以上表決權但不具有重大影響的依據

(i) 持有20%以下表決權但具有重大影響的依據

被投資單位名稱	股權比例 (%)	具有重大影響的依據
---------	-------------	-----------

天津中冶和苑置業有限公司	19.00	在被投資單位的董事會中派有代表
--------------	-------	-----------------

(ii) 持有20%或以上表決權但不具有重大影響的依據

被投資單位名稱	股權比例 (%)	不具有重大影響的依據
---------	-------------	------------

唐山不銹鋼有限責任公司	23.89	公司未在被投資單位董事會中委派董事，也沒有以其他方式參與或影響被投資單位的財務和經營決策或日常經營活動。
中冶東方江蘇重工有限公司	20.00	
哈爾濱市雙琦環保資源利用有限公司	20.00	
陝西三金礦業股份有限公司	20.00	
上海新浦運輸有限公司	40.00	

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

九. 在其他主體中的權益(續)

2. 在合營企業或聯營企業中的權益(續)

(2) 合營企業和聯營企業的匯總財務信息

單位：千元 幣種：人民幣

	本期金額	上期金額
合營企業：		
投資期末賬面價值合計	585,302	602,971
下列各項按持股比例計算的合計數		
– 淨利潤	(17,669)	(3,869)
– 其他綜合收益	–	–
– 綜合收益總額	(17,669)	(3,869)
聯營企業：		
投資期末賬面價值合計	3,337,594	3,336,240
下列各項按持股比例計算的合計數		
– 淨利潤	(40,501)	(123,647)
– 其他綜合收益	–	–
– 綜合收益總額	(40,501)	(123,647)

- (3) 本報告期內，本集團不存在長期股權投資變現的重大限制，本集團對合營企業及聯營企業投資而產生的投資收益不存在匯回的重大限制。

十. 與金融工具相關的風險

本集團的經營活動會面臨各種金融風險：市場風險(主要為外匯風險和利率風險)、信用風險和流動性風險。本集團整體的風險管理計劃針對金融市場的不可預見性，力求減少對本集團財務業績的潛在不利影響。

1. 市場風險

(1) 外匯風險

本集團的主要經營位於中國境內，主要業務以人民幣結算。但本集團已確認的外幣資產和負債及未來的外幣交易(外幣資產和負債及外幣交易的計價貨幣主要為美元)依然存在外匯風險。本集團總部資金部門負責監控集團外幣交易和外幣資產及負債的規模，以最大程度降低面臨的外匯風險。根據管理層的判斷，在近期內，人民幣對外幣的合理變動對本集團經營業績的影響並不重大，因此本期本集團未簽署任何重大的遠期外匯合約或貨幣互換合約。

2015年6月30日，本集團持有的外幣金融資產和外幣金融負債折算成人民幣的金額，見附註七66。

2015年6月30日，對於本集團各類外幣金融資產和外幣金融負債，如果人民幣兌美元上升或下降5%，其他因素保持不變，則本集團將減少或增加淨利潤約人民幣216,198千元(2014年12月31日：減少或增加約人民幣226,447千元)。

(2) 利率風險

(a) 本集團因利率變動引起金融工具公允價值變動的風險主要產生於固定利率銀行借款和固定利率應付債券等。上述固定利率金融工具的公允價值與賬面價值的差異，見附註十一6。

(b) 本集團因利率變動引起金融工具現金流量變動的風險主要產生於浮動利率銀行借款。本集團根據當時的市場環境來決定固定利率及浮動利率合同的相對比例。2015年6月30日，本集團短期借款金額為人民幣36,963,528千元(2014年12月31日：人民幣36,461,263千元)；一年以內到期的浮動利率長期帶息債務的金額為人民幣6,072,264千元(2014年12月31日：人民幣5,300,330千元)，一年以上到期的浮動利率長期帶息債務的金額為人民幣15,940,070千元(2014年12月31日：人民幣17,783,516千元)；一年以內到期的固定利率長期帶息債務的金額為人民幣8,342,944千元(2014年12月31日：人民幣6,024,542千元)，一年以上到期的固定利率長期帶息債務的金額為人民幣26,005,308千元(2014年12月31日：人民幣25,871,271千元)(附註七26、35、37、38、39)。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十. 與金融工具相關的風險(續)

1. 市場風險(續)

(2) 利率風險(續)

本集團總部資金部門持續監控集團利率水平。利率上升會增加新增帶息債務的成本以及本集團尚未付清的以浮動利率計息的帶息債務的利息支出，並對本集團的財務業績產生重大的不利影響，管理層會依據最新的市場狀況及時做出調整，這些調整可能是進行利率互換的安排來降低利率風險。本期及2014年1-6月本集團並無利率互換安排。

本期，如果以浮動利率計算的人民幣借款利率上升或下降100個基點，而其他因素保持不變，本集團的淨利潤會減少或增加約人民幣172,279千元(2014年1-6月：約人民幣258,123千元)。

本期，如果以浮動利率計算的美元及其他外幣借款利率上升或下降100個基點，而其他因素保持不變，本集團的淨利潤會減少或增加約人民幣22,435千元(2014年1-6月：約人民幣20,904千元)。

2. 信用風險

本集團對信用風險按組合分類進行管理。信用風險主要產生於銀行存款、應收賬款、其他應收款、應收票據和長期應收款等。

本集團銀行存款主要存放於國有銀行和其他大中型上市銀行，本集團認為其不存在重大的信用風險，不會產生因對方單位違約而導致的任何重大損失。

此外，對於應收賬款、其他應收款、應收票據和長期應收款，本集團設定相關政策以控制信用風險敞口。本集團基於對客戶的財務狀況、從第三方獲取擔保的可能性、信用記錄及其他因素諸如目前市場狀況等評估客戶的信用資質並設置相應信用期。本集團會定期對客戶信用記錄進行監控，對於信用記錄不良的客戶，本集團會採用書面催款、縮短信用期或取消信用期等方式，以確保本集團的整體信用風險在可控的範圍內。

十. 與金融工具相關的風險(續)

3. 流動性風險

本集團內各子公司負責其自身的現金流量預測。總部資金部門在匯總各子公司現金流量預測的基礎上，在集團層面持續監控短期和長期的資金需求，以確保維持充裕的現金儲備和可供隨時變現的有價證券；同時持續監控是否符合借款協議的規定，從主要金融機構獲得提供足夠備用資金的承諾，以滿足短期和長期的資金需求。

2015年6月30日，本集團各項金融資產及金融負債以未折現的合同現金流量按到期日列示如下：

單位：千元 幣種：人民幣

項目	一年以內	一到二年	二到五年	五年以上	合計
金融資產					
貨幣資金	28,186,591	—	—	—	28,186,591
應收票據	7,859,456	—	—	—	7,859,456
應收賬款	59,019,351	—	—	—	59,019,351
應收利息	9,658	—	—	—	9,658
應收股利	137,234	—	—	—	137,234
其他應收款	21,036,002	—	—	—	21,036,002
一年內到期的非流動資產	5,620,827	—	—	—	5,620,827
可供出售金融資產	39,100	127,250	—	1,643,954	1,810,304
持有至到期投資	—	—	—	20	20
長期應收款	73,845	12,066,177	2,793,348	2,230,506	17,163,876
合計	121,982,064	12,193,427	2,793,348	3,874,480	140,843,319
金融負債					
短期借款	38,033,516	—	—	—	38,033,516
應付票據	13,738,514	—	—	—	13,738,514
應付賬款	82,585,895	—	—	—	82,585,895
應付職工薪酬	2,108,151	—	—	—	2,108,151
應付利息	1,536,257	—	—	—	1,536,257
應付股利	1,442,356	—	—	—	1,442,356
其他應付款	15,903,401	—	—	—	15,903,401
其他流動負債	17,103,887	—	—	—	17,103,887
一年內到期的非流動負債	15,100,197	—	—	—	15,100,197
長期借款	1,224,577	8,909,962	7,118,993	6,277,368	23,530,900
應付債券	1,022,062	8,524,863	8,659,110	10,509,000	28,715,035
長期應付款	18,000	239,529	682,124	21,893	961,546
對外擔保(不包括房地產按揭擔保)	557,031	—	—	—	557,031
合計	190,373,844	17,674,354	16,460,227	16,808,261	241,316,686

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十. 與金融工具相關的風險(續)

4. 金融資產轉移

2015年6月30日，本集團金額為人民幣3,681,440千元(2014年12月31日：人民幣6,988,178千元)的應收票據背書給其供貨商以支付應付賬款；金額為人民幣1,613,656千元(2014年12月31日：人民幣1,151,293千元)的應收票據向銀行貼現以換取貨幣資金，本集團認為該等背書或貼現應收票據所有權上幾乎所有的風險和報酬已經轉移予供貨商或貼現銀行，因此終止確認該等背書或貼現應收票據。本集團認為，因承兌人信譽良好，到期日發生承兌人不能兌付的風險極低。若承兌人到期無法兌付該等票據，根據中國相關法律法規，本集團就該等應收票據承擔連帶責任。2015年6月30日，如若承兌人未能於到期日兌付該等票據，即本集團所可能承受的最大損失相當於本集團就該等背書或貼現票據應付供貨商或貼現銀行的同等金額。所有背書或貼現給供貨商或銀行的應收票據，到期日均在各報告期末六個月內。

2015年6月30日，本集團金額為人民幣1,836,000千元(2014年12月31日：人民幣1,002,279千元)的應收賬款及人民幣4,000,000千元(2014年12月31日：人民幣5,024,000千元)的長期應收款轉讓給銀行等金融機構以換取貨幣資金，本集團認為該等應收賬款和長期應收款所有權上幾乎所有的風險和報酬已經轉移予對方，因此終止確認該等應收賬款和長期應收款。

十一. 公允價值的披露

1. 以公允價值計量的資產的期末公允價值

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末公允價值			合計
	第一層次公允價值計量	第二層次公允價值計量	第三層次公允價值計量	
一. 持續的公允價值計量				
(一) 以公允價值計量且變動計入當期損益的金融資產	413,188	—	—	413,188
1. 交易性金融資產	413,188	—	—	413,188
(1) 貨幣基金	412,327	—	—	412,327
(2) 權益工具投資	861	—	—	861
(二) 衍生金融資產	—	27,592	—	27,592
(三) 可供出售金融資產	576,280	166,350	—	742,630
(1) 權益工具投資	576,280	—	—	576,280
(2) 其他	—	166,350	—	166,350
持續以公允價值計量的資產總額	989,468	193,942	—	1,183,410

2. 第一層次公允價值計量項目市價的確定依據

交易性金融資產的公允價值根據公開交易市場最後一個交易日價格確定。

3. 第二層次公允價值計量項目，採用的估值技術和重要參數的定性及定量信息

	估值技術	輸入值
衍生金融資產—遠期結售匯合約	根據活躍市場上的類似衍生金融工具報價進行確定	不適用
可供出售金融資產—信託產品	現金流量折現法	同類別產品同期市場平均收益率

4. 本報告期內，持續的公允價值計量項目未發生各層級之間的轉換。

5. 本報告期內，本集團採用的估值技術未發生變更。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十一. 公允價值的披露(續)

6. 不以公允價值計量的金融資產和金融負債的公允價值情況

不以公允價值計量的金融資產和負債主要包括：應收款項、長期應收款、持有至到期投資、短期借款、應付款項、長期借款、應付債券和長期應付款。

合併財務報表中可供出售金融資產項目包括了以成本減去減值後列示的沒有活躍市場報價的非上市權益工具投資，因其公允價值合理估計範圍很大，本集團認為這些權益工具投資對應的公允價值不能可靠確定，故以成本計量。

除下表所列的項目外，本集團管理層認為，財務報表中按攤餘成本計量的金融資產及金融負債的賬面價值接近該等資產及負債的公允價值。

單位：千元 幣種：人民幣

	2015年	2015年6月30日公允價值			合計
	6月30日 賬面價值	第一層次公 允價值計量	第二層次公 允價值計量	第三層次公 允價值計量	
以攤餘成本計量的金融負債：	26,005,308	–	28,230,834	–	28,230,834
1. 固定利率長期借款	2,637,886	–	2,683,045	–	2,683,045
2. 應付債券	23,367,422	–	25,547,789	–	25,547,789

單位：千元 幣種：人民幣

	2014年	2014年12月31日公允價值			合計
	12月31日 賬面價值	第一層次公 允價值計量	第二層次公 允價值計量	第三層次公 允價值計量	
以攤餘成本計量的金融負債：	25,871,271	–	26,653,635	–	26,653,635
1. 固定利率長期借款	3,925,348	–	3,836,469	–	3,836,469
2. 應付債券	21,945,923	–	22,817,166	–	22,817,166

十一. 公允價值的披露(續)

6. 不以公允價值計量的金融資產和金融負債的公允價值情況(續)

第二層次公允價值計量的定量信息：

	估值技術	輸入值
固定利率長期借款	現金流量折現法	央行同期基準貸款利率
應付債券	現金流量折現法	根據央行同期基準貸款利率浮動

十二. 關聯方及關聯交易

1. 本公司的母公司情況

單位：千元 幣種：人民幣

母公司名稱	註冊地	業務性質	註冊資本	母公司對 本企業的 持股比例 (%)	母公司對 本企業的 表決權比例 (%)
中國冶金科工集團 有限公司	北京	工程承包、房地產開發、 裝備製造、資源開發 及其他	8,538,556	64.18	64.18

本公司的最終控制方是國務院國有資產監督管理委員會。

2. 本公司的子公司情況

本公司子公司的情況詳見附註九1。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十二. 關聯方及關聯交易(續)

3. 本集團合營和聯營企業情況

本集團主要的合營或聯營企業詳見附註九2。

本期與本集團發生關聯方交易，或前期與本集團發生關聯方交易形成餘額的其他合營或聯營企業情況如下：

合營或聯營企業名稱	與本集團關係
珠海市卡都海俊房產開發有限公司	合營企業
天津中際裝備製造有限公司	合營企業
北京天誠古運物業管理有限公司	合營企業
石鋼京誠裝備技術有限公司	聯營企業
天津賽瑞機器設備有限公司	聯營企業
上海同濟寶冶建設機器人有限公司	聯營企業
上海月浦南方混凝土有限公司	聯營企業
中冶京誠(湘潭)重工設備有限公司	聯營企業
武漢中和工程技術有限公司	聯營企業
武漢中一投資建設有限公司	聯營企業
宿州市宿馬中冶建設發展有限公司	聯營企業
馬鞍山中冶經濟技術開發區置業有限公司	聯營企業
包頭市中冶置業有限責任公司	聯營企業
唐山曹妃甸二十二冶工程技術有限公司	聯營企業
上海中冶祥騰投資有限公司	聯營企業
唐山中冶方舟房地產開發有限公司	聯營企業
天津中冶團泊城鄉發展有限公司	聯營企業
北京星華智本投資有限公司(註1)	聯營企業
牡丹江中冶置業有限公司	聯營企業
唐山二十二冶萬築房地產開發有限公司	聯營企業
四川航冶實業有限公司	聯營企業
天津中冶新華置業有限責任公司	聯營企業
上海聯合汽車大道開發建設有限公司	聯營企業
天津中冶和苑置業有限公司	聯營企業
北京時代安泰置業有限公司(註2)	聯營企業
內蒙古中冶德邦置業有限公司	聯營企業
上海中冶祥麒投資有限公司	聯營企業
北京中冶恒盛置業有限公司	聯營企業
上海置滬房地產開發有限公司	聯營企業

註1：北京星華智本投資有限公司已於2015年1月處置。

註2：北京時代安泰置業有限公司已於2015年1月處置。

十二. 關聯方及關聯交易(續)

4. 其他關聯方情況

本期與本集團發生關聯方交易，或前期與本集團發生關聯方交易形成餘額的其他關聯方情況如下：

其他關聯方名稱	其他關聯方與本集團關係
中冶葫蘆島有色金屬集團有限公司	母公司的控股子公司
中冶集團資產管理有限公司	母公司的全資子公司
中冶集團資產管理有限公司下屬公司信息：	
北京東星冶金新技術開發公司	同一集團控制
北京中冶建設出租汽車公司	同一集團控制
北京東星冶金新技術開發公司下屬公司信息：	
邯鄲市華冶物業服務有限公司	同一集團控制
邯鄲市華冶新型建材有限公司	同一集團控制
邯鄲市華冶設備料具租賃有限責任公司	同一集團控制
成都五冶蓉申房地產開發有限責任公司	同一集團控制
沙河市華港租賃有限責任公司	同一集團控制

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十二. 關聯方及關聯交易(續)

5. 關聯交易情況

(1) 購銷商品、提供和接受勞務的關聯交易

(a) 採購商品/接受勞務情況表

單位：千元 幣種：人民幣

關聯方	關聯交易內容	本期發生額	上期發生額
與同一集團控制的公司的交易：		40,629	964
北京東星冶金新技術開發公司	購買無形資產	40,168	—
北京東星冶金新技術開發公司	購買商品及接受服務	304	832
(註)			
北京中冶建設出租汽車公司(註)	接受勞務	157	132
與合營及聯營公司交易：		9,727	156,796
石鋼京誠裝備技術有限公司	購買商品	8,850	17,241
上海同濟寶冶建設機器人有限公司	購買商品及接受服務	650	915
天津中際裝備製造有限公司	購買商品及接受服務	150	37,333
武漢中和工程技術有限公司	接受服務	77	—
上海中冶祥騰投資有限公司	購買固定資產	—	99,110
天津賽瑞機器設備有限公司	購買商品及接受服務	—	1,556
上海月浦南方混凝土有限公司	購買商品及接受服務	—	641
合計		50,356	157,760

註： 該等關聯交易構成香港聯交所上市規則第十四A章所界定的持續關連交易。

十二. 關聯方及關聯交易(續)

5. 關聯交易情況(續)

(1) 購銷商品、提供和接受勞務的關聯交易(續)

(b) 出售商品/提供勞務情況表

單位：千元 幣種：人民幣

關聯方	關聯交易內容	本期發生額	上期發生額
與同一集團控制的公司的交易：		5,188	17
北京東星冶金新技術開發公司	提供服務	5,188	17
與合營及聯營公司交易：		544,336	722,033
武漢中一投資建設有限公司	提供服務	306,301	441,548
宿州市宿馬中冶建設發展有限公司	提供服務	104,448	159,607
天津中冶新華置業有限責任公司	提供服務	92,372	—
唐山市二十二冶萬築房地產開發有限公司	提供服務	18,437	—
馬鞍山中冶經濟技術開發區置業有限公司	提供服務	12,364	64,504
包頭市中冶置業有限責任公司	提供服務	7,133	48,644
唐山中冶方舟房地產開發有限公司	提供服務	2,255	—
天津中際裝備製造有限公司	提供服務	536	—
中冶京誠(湘潭)重工設備有限公司	提供服務	490	—
唐山曹妃甸二十二冶工程技術有限公司	提供服務	—	7,721
天津賽瑞機器設備有限公司	提供服務	—	9
合計		549,524	722,050

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十二. 關聯方及關聯交易(續)

5. 關聯交易情況(續)

(2) 關聯租賃情況

(a) 本集團作為出租方

單位：千元 幣種：人民幣

承租方名稱	租賃資產種類	本期確認的租賃收入	上期確認的租賃收入
北京中冶建設出租汽車公司	房屋及構築物	55	55
北京東星冶金新技術開發公司	房屋及構築物	233	-
合計		288	55

(b) 本集團作為承租方

單位：千元 幣種：人民幣

出租方名稱	租賃資產種類	本期確認的租賃費	上期確認的租賃費
中國冶金科工集團有限公司(註)	房屋及構築物	16,961	24,037
北京東星冶金新技術開發公司(註)	房屋及構築物、設備	6,443	4,813
合計		23,404	28,850

註： 該等關聯交易構成香港聯交所上市規則第十四A章所界定的持續關連交易。

十二. 關聯方及關聯交易(續)

5. 關聯交易情況(續)

(3) 關聯擔保情況

(a) 本集團作為擔保方

單位：千元 幣種：人民幣

被擔保方	擔保金額	擔保起始日	擔保到期日	擔保是否已 經履行完畢
石鋼京誠裝備技術有限公司	266,000	2009-06-18	2017-12-10	否
石鋼京誠裝備技術有限公司	186,200	2010-02-02	2017-12-02	否
石鋼京誠裝備技術有限公司	55,490	2009-01-14	2015-07-14	否

(b) 本公司作為被擔保方

單位：千元 幣種：人民幣

擔保方	擔保金額	擔保起始日	擔保到期日	擔保是否已 經履行完畢
中國冶金科工集團有限公司	3,056,800	2011-07-29	2016-07-29	否
中國冶金科工集團有限公司	427,952	2015-01-22	2016-01-22	否
中國冶金科工集團有限公司	305,680	2015-03-24	2016-03-24	否
中國冶金科工集團有限公司	1,367,400	2015-05-21	2017-05-21	否

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十二. 關聯方及關聯交易(續)

5. 關聯交易情況(續)

(4) 關聯方資金拆借

單位：千元 幣種：人民幣

關聯方	拆借金額	起始日	到期日	說明
拆入				
無				
拆出				
武漢中一投資建設有限公司	835,000	2015-01-07	2015-07-06	一般借款
四川航冶實業有限公司	40,700	2015-01-23	2016-01-22	委託貸款
四川航冶實業有限公司	19,000	2015-06-03	2015-09-03	一般借款
合計	894,700			

上述關聯方資金拆借為帶息資金拆借，利率區間為5.35%至15%。

(5) 關鍵管理人員報酬

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
關鍵管理人員報酬	2,241	2,086

十二. 關聯方及關聯交易(續)

5. 關聯交易情況(續)

(6) 其他關聯交易

單位：千元 幣種：人民幣

交易內容	關聯方	本期發生額	上期發生額
利息收入	珠海市卡都海俊房產開發有限公司	39,635	40,918
利息收入	天津中冶團泊城鄉發展有限公司	7,510	19,067
利息收入	四川航冶實業有限公司	7,504	—
利息收入	中冶京誠(湘潭)重工設備有限公司	4,797	4,960
利息收入	武漢中一投資建設有限公司	4,770	2,194
利息收入	天津中冶和苑置業有限公司	2,851	—
利息收入	牡丹江中冶置業有限公司	2,700	2,669
利息收入	唐山中冶方舟房地產開發有限公司	1,676	1,155
利息收入	包頭市中冶置業有限責任公司	—	18,781
利息收入	中冶(置業)福建有限公司	—	13,908
利息收入	北京星華智本投資有限公司	—	1,631
利息收入合計		71,443	105,283
利息支出	中國冶金科工集團有限公司	10,819	1,719
利息支出合計		10,819	1,719

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十二. 關聯方及關聯交易(續)

6. 關聯方應收應付款項

(1) 應收項目

單位：千元 幣種：人民幣

項目名稱	關聯方	期末餘額		期初餘額	
		賬面餘額	壞賬準備	賬面餘額	壞賬準備
應收賬款	石鋼京誠裝備技術有限公司	269,137	105,441	310,070	77,958
應收賬款	武漢中一投資建設有限公司	251,110	-	118,989	-
應收賬款	唐山曹妃甸二十二冶工程技術有限公司	153,705	55,232	155,668	55,955
應收賬款	天津中冶新華置業有限公司	124,530	6,402	31,767	1,634
應收賬款	天津中冶團泊城鄉發展有限公司	92,385	-	99,385	-
應收賬款	唐山中冶方舟房地產開發有限公司	72,385	5,407	42,094	1,716
應收賬款	包頭市中冶置業有限責任公司	70,089	-	73,119	-
應收賬款	上海聯合汽車大道開發建設有限公司	22,735	6,307	22,735	5,108
應收賬款	唐山市二十二冶萬築房地產開發有限公司	16,739	112	-	-
應收賬款	上海中冶祥麟投資有限公司	4,414	-	4,414	-
應收賬款	中冶葫蘆島有色金屬集團有限公司	3,504	3,504	3,504	3,504
應收賬款	天津中冶和苑置業有限公司	648	-	149,155	202
應收賬款	中冶京誠(湘潭)重工設備有限公司	490	-	-	-
應收賬款	天津中際裝備製造有限公司	375	19	-	-
應收賬款	天津賽瑞機器設備有限公司	1	-	1	-
應收賬款	宿州市宿馬中冶建設發展有限公司	-	-	72,912	-
應收賬款	北京星華智本投資有限公司	-	-	39,920	1,996
合計		1,082,247	182,424	1,123,733	148,073

截至2015年6月30日止6個月期間

十二. 關聯方及關聯交易(續)

6. 關聯方應收應付款項(續)

(1) 應收項目(續)

單位：千元 幣種：人民幣

項目名稱	關聯方	期末餘額		期初餘額	
		賬面餘額	壞賬準備	賬面餘額	壞賬準備
其他應收款	武漢中一投資建設有限公司	914,578	—	509,807	—
其他應收款	珠海市卡都海俊房產開發有限公司	900,485	—	860,676	—
其他應收款	天津中冶團泊城鄉發展有限公司	444,006	—	435,859	—
其他應收款	包頭市中冶置業有限責任公司	415,680	81	415,581	40,222
其他應收款	石鋼京誠裝備技術有限公司	250,428	26,934	250,428	26,097
其他應收款	中冶京誠(湘潭)重工設備有限公司	193,722	18,831	188,873	9,444
其他應收款	四川航冶實業有限公司	159,750	—	100,050	—
其他應收款	天津中冶和苑置業有限公司	107,366	—	104,511	—
其他應收款	牡丹江中冶置業有限公司	87,237	—	84,537	—
其他應收款	唐山曹妃甸二十二冶工程技術有限公司	83,411	2	83,920	2
其他應收款	上海月浦南方混凝土有限公司	81,841	38,961	81,841	31,667
其他應收款	天津中冶新華置業有限責任公司	64,003	5,155	43,591	3,784
其他應收款	唐山中冶方舟房地產開發有限公司	59,182	—	42,470	—
其他應收款	唐山二十二冶萬築房地產開發有限公司	48,337	171	56,484	—
其他應收款	內蒙古中冶德邦置業有限公司	12,765	6,768	12,475	4,928
其他應收款	天津中際裝備製造有限公司	5,323	266	—	—
其他應收款	宿州市宿馬中冶建設發展有限公司	3,067	—	1,260	—
其他應收款	上海聯合汽車大道開發建設有限公司	2,987	150	91,472	672
其他應收款	北京中冶恒盛置業有限公司	514	—	67	—

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十二. 關聯方及關聯交易(續)

6. 關聯方應收應付款項(續)

(1) 應收項目(續)

單位：千元 幣種：人民幣

項目名稱	關聯方	期末餘額		期初餘額	
		賬面餘額	壞賬準備	賬面餘額	壞賬準備
其他應收款	馬鞍山中冶經濟技術開發區置業有限公司	219	-	-	-
其他應收款	上海置滬房地產開發有限公司	65	-	-	-
其他應收款	北京星華智本投資有限公司	-	-	48,843	-
其他應收款	北京時代安泰置業有限公司	-	-	45,668	-
合計		3,834,966	97,319	3,458,413	116,816
預付款項	石鋼京誠裝備技術有限公司	217,882	-	217,711	-
預付款項	中冶京誠(湘潭)重工設備有限公司	30,158	-	27,125	-
預付款項	天津賽瑞機器設備有限公司	102	-	102	-
合計		248,142	-	244,938	-
應收股利	天津中冶團泊城鄉發展有限公司	18,000	-	-	-
應收股利	天津中冶和苑置業有限公司	17,097	-	17,097	-
應收股利	武漢中和工程技術有限公司	720	-	720	-
合計		35,817	-	17,817	-
一年內到期的非流動資產	石鋼京誠裝備技術有限公司	819,366	-	791,509	-
合計		819,366	-	791,509	-

十二. 關聯方及關聯交易(續)

6. 關聯方應收應付款項(續)

(2) 應付項目

單位：千元 幣種：人民幣

項目名稱	關聯方	期末賬面餘額	期初賬面餘額
應付賬款	石鋼京誠裝備技術有限公司	18,986	18,599
應付賬款	北京東星冶金新技術開發公司	14,144	—
應付賬款	天津賽瑞機器設備有限公司	12,926	12,926
應付賬款	上海月浦南方混凝土有限公司	11,665	12,639
應付賬款	邯鄲市華冶設備料具租賃有限責任公司	5,577	5,626
應付賬款	天津中際裝備製造有限公司	5,239	5,089
應付賬款	沙河市華港租賃有限責任公司	2,531	2,961
應付賬款	邯鄲市華冶物業服務有限公司	1,712	1,561
應付賬款	邯鄲市華冶新型建材有限公司	882	1,039
應付賬款	武漢中和工程技術有限公司	842	765
應付賬款	中冶京誠(湘潭)重工設備有限公司	37	37
應付賬款	上海同濟寶冶建設機器人有限公司	—	760
合計		74,541	62,002
其他應付款	中冶葫蘆島有色金屬集團有限公司	368,471	368,471
其他應付款	天津中冶和苑置業有限公司	136,610	196,810
其他應付款	中國冶金科工集團有限公司	121,246	117,380
其他應付款	上海中冶祥騰投資有限公司	117,292	117,292
其他應付款	北京東星冶金新技術開發公司	46,606	59,436
其他應付款	上海中冶祥麟投資有限公司	20,853	20,853
其他應付款	成都五冶蓉申房地產開發有限責任公司	5,891	5,891
其他應付款	石鋼京誠裝備技術有限公司	3,190	3,190
其他應付款	邯鄲市華冶物業服務有限公司	2,169	2,226
其他應付款	馬鞍山中冶經濟技術開發區置業有限公司	900	900
其他應付款	邯鄲市華冶新型建材有限公司	848	234
其他應付款	中冶集團資產管理有限公司	367	367
其他應付款	宿州市宿馬中冶建設發展有限公司	175	50,175
其他應付款	沙河市華港租賃有限責任公司	123	68

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十二. 關聯方及關聯交易(續)

6. 關聯方應收應付款項(續)

(2) 應付項目(續)

單位：千元 幣種：人民幣

項目名稱	關聯方	期末賬面餘額	期初賬面餘額
其他應付款	北京天誠古運物業管理有限公司	10	5
其他應付款	北京星華智本投資有限公司	-	5,000
合計		824,751	948,298
預收款項	天津中冶團泊城鄉發展有限公司	16,500	15,500
預收款項	石鋼京誠裝備技術有限公司	12,741	15,689
預收款項	邯鄲市華冶物業服務有限公司	1,800	1,800
預收款項	天津中冶和苑置業有限公司	243	243
預收款項	中冶京誠(湘潭)重工設備有限公司	72	72
合計		31,356	33,304
應付股利	中國冶金科工集團有限公司	613,255	-
應付股利	北京中冶建設出租汽車公司	7	7
合計		613,262	7
一年內到期的非流動負債	中國冶金科工集團有限公司	78,980	-
合計		78,980	-
長期應付款	中國冶金科工集團有限公司	300,000	378,980
合計		300,000	378,980

十二. 關聯方及關聯交易(續)

7. 關聯方承諾

以下為本集團於資產負債表日，已簽約而尚不必在資產負債表上列示的與關聯方有關的承諾事項：

租賃承諾：

單位：千元 幣種：人民幣

項目名稱	關聯方	期末餘額	期初餘額
租入	中國冶金科工集團有限公司	16,242	18,170
租入	北京東星冶金新技術開發公司	6,227	5,097
合計		22,469	23,267

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十三. 承諾及或有事項

1. 重要承諾事項

(1) 資本性支出承諾事項

以下為本集團於資產負債表日，已簽約而尚不必在資產負債表上列示的資本性支出承諾：

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
房屋、建築物及機器設備	25,076,904	25,047,770
無形資產	4,410,019	4,453,130
合計	29,486,923	29,500,900

(2) 經營租賃承諾事項

根據已簽訂的不可撤銷的經營性租賃合同，本集團未來最低應支付租金匯總如下：

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
一年以內	27,575	25,767
一到二年	5,896	5,903
二到三年	3,454	4,972
三年以上	32,151	33,137
合計	69,076	69,779

十三. 承諾及或有事項(續)

2. 或有事項

(1) 資產負債表日存在的重要或有事項

(a) 未決訴訟或仲裁

2015年6月30日，本集團作為被告形成的重大未決訴訟標的金額為人民幣1,179,584千元。

本集團牽涉數項日常業務過程中發生的訴訟及其他法律程序。當管理層根據其判斷及在考慮法律意見後能合理估計訴訟的結果時，便會就本集團在該等訴訟中可能蒙受的損失計提預計負債。如訴訟的結果不能合理估計或管理層相信不會造成資源流出時，則不會就未決訴訟計提預計負債。截至2015年6月30日，管理層就未決訴訟計提預計負債人民幣14,874千元，詳見附註七42。

(b) 對外擔保

單位：千元 幣種：人民幣

擔保單位	被擔保方	擔保方式	責任種類	擔保事項	擔保金額
中冶京誠工程技術有限公司	石鋼京誠裝備技術有限公司	保證	連帶責任保證	借款擔保	507,690
中國華冶科工集團有限公司	邯鄲鋼鐵集團有限責任公司	保證	連帶責任保證	借款擔保	28,761
中國二十二冶集團有限公司	河北鋼鐵集團灤縣 司家營鐵礦有限公司	保證	連帶責任保證	借款擔保	20,580
業主按揭擔保(註)					3,529,221

註：本集團之地產子公司按房地產經營慣例為商品房承購人提供抵押貸款擔保。擔保類型為階段性擔保，即擔保期限自保證合同生效之日起，至商品房承購人所購住房的《房地產證》辦出及抵押登記手續辦妥後並交銀行執管之日止。本集團認為與提供該等擔保相關的風險較小。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十三. 承諾及或有事項(續)

2. 或有事項(續)

(1) 資產負債表日存在的重要或有事項(續)

(c) 其他

2012年度，由於極端天氣如颶風等諸多方面原因，西澳Sino鐵礦項目進展較既定工期有所滯後，使得項目成本大幅增加，進而超出原先預算。管理層認為本集團採取了保工期控成本措施，縮短了工期延誤及減少因工期延誤造成的損失。針對與業主簽署的合同中有關承包商原因延誤造成業主損失索償的條款，本集團與中信集團進行了充分溝通，雙方均認為造成項目工期延誤的原因是多方面的，並達成共識將互諒互讓，協商妥善處理，並在2013年4月15日實現第二條主工藝生產線帶負荷聯動試車。

2013年度，滑環電機技術問題導致第二條生產線帶負荷聯動試車進一步推遲，該滑環電機由中信集團的子公司從一家海外設備供貨商購入。根據評估，本集團認為已經恰當地實施了第二條主工藝生產線的建設並且履行了與中信集團達成一致的工作範圍內的義務，第二條生產線帶負荷聯動試車的推遲主要是由於非本集團購入的滑環電機未通過測試所致。

截至本財務報告批准日，業主未對上述工期延誤向本集團提出索賠。本集團已全力縮短了工期的延誤，並根據與業主溝通達成的共識，本集團認為被業主索賠的可能性極小，從而判斷無需計提預計負債。

十四. 資產負債表日後事項

截至本財務報告批准報出日止，本集團並未發生重大資產負債表日後事項。

十五. 其他重要事項

1. 分部信息

(1) 報告分部的確定依據與會計政策

本集團以內部組織結構、管理要求、內部報告制度為依據確定經營分部，以經營分部為基礎確定報告分部並披露分部信息。

經營分部是指本集團內同時滿足下列條件的組成部份：

- (a) 該組成部份能夠在日常活動中產生收入、發生費用；
- (b) 本集團管理層定期評價該組成部份的經營成果，以決定向其配置資源、評價其業績；
- (c) 本集團能夠取得該組成部份的財務狀況、經營成果和現金流量等有關會計信息。兩個或多個經營分部具有相似的經濟特徵，並且滿足一定條件的，則可合併為一個經營分部。

本集團管理層分別對工程承包、房地產開發、裝備製造及資源開發板塊的經營業績進行評價，並且對以上板塊在不同地區取得的經營業績進行進一步的評價。

分部報告信息根據各分部向管理層報告時採用的會計政策及計量標準披露，這些計量基礎與編製財務報表時的會計政策與計量標準保持一致。

分部間轉移交易以實際交易價格為基礎計量。分部收入和分部費用按各分部的實際收入和費用確定。分部資產或負債按經營分部日常活動中使用的可歸屬於該經營分部的資產或產生的可歸屬於該經營分部的負債分配。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十五. 其他重要事項(續)

1. 分部信息(續)

(2) 報告分部的財務信息

(a) 截至2015年6月30日止六個月期間及2015年6月30日的分部信息列示如下：

單位：千元 幣種：人民幣

項目	工程承包	房地產開發	裝備製造	資源開發	其他	未分配金額	分部間抵銷	合計
營業收入	85,377,452	9,986,562	3,823,682	1,282,808	1,365,419	-	1,144,372	100,691,551
其中：對外交易收入	84,616,213	9,957,479	3,730,625	1,266,535	1,120,699	-	-	100,691,551
分部間交易收入	761,239	29,083	93,057	16,273	244,720	-	1,144,372	-
營業成本	74,946,935	7,776,339	3,288,824	1,400,015	1,198,448	-	1,016,902	87,593,659
其中：對外交易成本	74,297,035	7,754,683	3,195,767	1,378,886	967,288	-	-	87,593,659
分部間交易成本	649,900	21,656	93,057	21,129	231,160	-	1,016,902	-
營業利潤/(虧損)	2,828,953	1,164,472	(28,273)	(850,981)	168,091	(61,463)	93,564	3,127,235
其中：利息收入	336,308	58,315	32,561	14,160	512,406	-	331,223	622,527
利息支出	1,239,106	130,921	112,125	306,944	424,084	-	331,223	1,881,957
從聯營合營公司獲取的 投資收益/(損失)	(94,779)	153,669	-	-	17	-	-	58,907
營業外收入	215,995	82,800	117,108	3,534	2,793	-	-	422,230
營業外支出	27,743	7,219	8,862	974	527	-	-	45,325
利潤/(虧損)總額	3,017,205	1,240,053	79,973	(848,421)	170,357	(61,463)	93,564	3,504,140
所得稅費用	613,073	338,543	45,572	(313)	46,448	-	-	1,043,323
淨利潤/(淨虧損)	2,404,132	901,510	34,401	(848,108)	123,909	(61,463)	93,564	2,460,817
資產	216,112,503	98,221,814	18,243,800	20,759,009	37,215,252	3,424,298	56,455,612	337,521,064
其中：對聯營合營企業的								
長期股權投資	3,137,848	721,357	-	-	63,691	-	-	3,922,896
非流動資產	25,855,726	3,005,104	5,465,129	15,588,811	12,821,198	-	7,698,695	55,037,273
負債	196,774,347	76,761,125	11,291,694	19,963,236	29,234,725	450,450	61,447,003	273,028,574
折舊和攤銷費用	761,682	36,477	178,027	451,322	51,905	-	-	1,479,413
資產減值損失	990,403	(6,227)	27,170	45,367	1,580	-	-	1,058,293
長期股權投資以外的 其他非流動資產增加額	1,034,487	99,210	134,371	128,611	7,662	-	-	1,404,341

十五. 其他重要事項(續)

1. 分部信息(續)

(2) 報告分部的財務信息(續)

(b) 截至2014年6月30日止六個月期間及2014年12月31日的分部信息列示如下：

單位：千元 幣種：人民幣

項目	工程承包	房地產開發	裝備製造	資源開發	其他	未分配額	分部間		合計
							相互抵銷		
營業收入	80,747,409	9,283,858	4,215,599	1,940,565	1,469,568	-	1,490,447	96,166,552	
其中：對外交易收入	79,908,341	9,230,985	3,844,317	1,848,007	1,334,902	-	-	96,166,552	
分部間交易收入	839,068	52,873	371,282	92,558	134,666	-	1,490,447	-	
營業成本	71,236,504	7,765,225	3,764,508	1,657,874	1,356,161	-	1,483,403	84,296,869	
其中：對外交易成本	70,370,850	7,703,375	3,420,885	1,583,083	1,218,676	-	-	84,296,869	
分部間交易成本	865,654	61,850	343,623	74,791	137,485	-	1,483,403	-	
營業利潤/(虧損)	2,244,439	1,210,385	(191,988)	(577,824)	117,265	(74,672)	6,478	2,721,127	
其中：利息收入	549,794	70,932	44,285	(155,685)	317,624	-	250,601	576,349	
利息支出	1,753,321	98,516	104,790	126,562	273,167	-	250,601	2,105,755	
從聯營合營公司獲取的									
投資收益/(損失)	(21,592)	(5,895)	(97,136)	-	381	-	-	(124,242)	
營業外收入	231,480	247,942	55,375	22,754	3,626	-	-	561,177	
營業外支出	91,930	1,957	3,687	6,812	305	-	-	104,691	
利潤/(虧損)總額	2,383,989	1,456,370	(140,300)	(561,882)	120,586	(74,672)	6,478	3,177,613	
所得稅費用	754,753	402,827	35,868	(9,841)	32,500	-	-	1,216,107	
淨利潤/(淨虧損)	1,629,236	1,053,543	(176,168)	(552,041)	88,086	(74,672)	6,478	1,961,506	
資產	202,812,438	95,974,079	18,461,505	21,661,756	36,578,109	3,316,126	52,825,534	325,978,479	
其中：對聯營合營企業的									
長期股權投資	3,274,750	660,069	-	-	4,392	-	-	3,939,211	
非流動資產	24,564,376	3,373,398	6,302,625	17,203,933	11,642,299	-	6,537,239	56,549,392	
負債	190,046,768	74,668,995	11,390,317	20,148,482	29,155,190	481,873	57,937,654	267,953,971	
折舊和攤銷費用	761,943	32,734	185,227	489,620	38,522	-	-	1,508,046	
資產減值損失	897,154	(3,664)	25,784	233,074	(58,322)	-	-	1,094,026	
長期股權投資以外的									
其他非流動資產增加額	752,653	122,475	39,630	355,521	38,470	-	-	1,308,749	

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十五. 其他重要事項(續)

1. 分部信息(續)

(3) 其他說明

(a) 分部按行業劃分的對外交易收入

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
工程承包	84,616,213	79,908,341
房地產開發	9,957,479	9,230,985
裝備製造	3,730,625	3,844,317
資源開發	1,266,535	1,848,007
其他	1,120,699	1,334,902
合計	100,691,551	96,166,552

(b) 按收入來源地劃分的對外交易收入和資產所在地劃分的非流動資產

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
來源於本國的對外交易收入	95,860,142	88,189,598
來源於其他國家的對外交易收入	4,831,409	7,976,954
合計	100,691,551	96,166,552

十五. 其他重要事項(續)

1. 分部信息(續)

(3) 其他說明(續)

(b) 按收入來源地劃分的對外交易收入和資產所在地劃分的非流動資產(續)

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
位於本國的非流動資產	42,260,484	41,974,828
位於其他國家的非流動資產	12,776,789	14,574,564
合計	55,037,273	56,549,392

(c) 對主要客戶的依賴程度

本集團並無銷售額佔本集團收入10%或以上的外部客戶。

2. 淨流動資產及總資產減流動負債

(1) 淨流動資產

單位：千元 幣種：人民幣

	期末餘額	期初餘額
流動資產	260,524,606	247,086,564
減：流動負債	224,457,156	217,564,185
淨流動資產	36,067,450	29,522,379

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十五. 其他重要事項(續)

2. 淨流動資產及總資產減流動負債(續)

(2) 總資產減流動負債

單位：千元 幣種：人民幣

	期末餘額	期初餘額
資產總計	337,521,064	325,978,479
減：流動負債	224,457,156	217,564,185
總資產減流動負債	113,063,908	108,414,294

3. 每股收益

(1) 計算基本每股收益時使用的歸屬於普通股股東的當期淨利潤

單位：千元 幣種：人民幣

	本期發生額	上期發生額
歸屬於母公司股東的當期淨利潤	2,172,265	1,809,335
其中：歸屬於持續經營的淨利潤	2,172,265	1,809,335
減：歸屬於永續持有人的淨利潤	21,863	—
歸屬於普通股股東的當期淨利潤	2,150,402	1,809,335

十五. 其他重要事項(續)

3. 每股收益(續)

(2) 計算基本每股收益時使用的發行在外普通股加權平均數

單位：千股

	本期金額	上期金額
期初發行在外的普通股股數	19,110,000	19,110,000
加：本期發行的普通股加權數	-	-
減：本期回購的普通股加權數	-	-
期末發行在外的普通股加權數	19,110,000	19,110,000

(3) 每股收益

單位：元 幣種：人民幣

	本期金額	上期金額
按歸屬於普通股股東的淨利潤計算：		
基本每股收益	0.11	0.09
稀釋每股收益	不適用	不適用
按歸屬於普通股股東的持續經營淨利潤計算：		
基本每股收益	0.11	0.09
稀釋每股收益	不適用	不適用
按歸屬於普通股股東的終止經營淨利潤計算：		
基本每股收益	不適用	不適用
稀釋每股收益	不適用	不適用

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十六. 公司財務報表主要項目註釋

1. 應收賬款

(1) 應收賬款賬齡分析

單位：千元 幣種：人民幣

賬齡	期末餘額	期初餘額
一年以內	—	63,691
一到二年	49,925	51,774
二到三年	22,940	34,127
三到四年	45,404	87,239
四到五年	107,328	65,604
五年以上	224,251	211,334
合計	449,848	513,769

(2) 應收賬款分類披露

單位：千元 幣種：人民幣

種類	期末餘額					期初餘額				
	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)		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的應收賬款	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按信用風險特徵組合計提壞賬準備的應收賬款	443,050	/	117,909	/	325,141	506,971	/	117,909	/	389,062
組合1(a)	118,382	26.32	117,909	99.60	473	118,382	23.04	117,909	99.60	473
組合2	324,668	72.17	-	-	324,668	388,589	75.64	-	-	388,589
單項金額不重大但單獨計提壞賬準備的應收賬款	6,798	1.51	6,798	100.00	-	6,798	1.32	6,798	100.00	-
合計	449,848	/	124,707	/	325,141	513,769	/	124,707	/	389,062

十六. 公司財務報表主要項目註釋(續)

1. 應收賬款(續)

(2) 應收賬款分類披露(續)

(a) 組合中，按賬齡分析法計提壞賬準備的應收賬款

單位：千元 幣種：人民幣

賬齡	期末餘額			期初餘額		
	應收賬款	壞賬準備	計提比例 (%)	應收賬款	壞賬準備	計提比例 (%)
1年以內	-	-	-	-	-	-
1至2年	525	52	10.00	525	52	10.00
2至3年	-	-	-	-	-	-
3至4年	-	-	-	-	-	-
4至5年	-	-	-	-	-	-
5年以上	117,857	117,857	100.00	117,857	117,857	100.00
合計	118,382	117,909	/	118,382	117,909	/

(3) 本期，本公司未計提應收賬款壞賬準備，無收回或轉回的應收賬款壞賬準備。

(4) 本期無核銷的應收賬款。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十六. 公司財務報表主要項目註釋(續)

1. 應收賬款(續)

(5) 按欠款方歸集的期末餘額前五名的應收賬款情況

單位：千元 幣種：人民幣

單位名稱	與本公司關係	期末餘額	佔應收賬款 總額比例 (%)	壞賬準備 期末餘額
單位1	子公司	259,920	57.78	—
單位2	第三方	118,382	26.32	117,909
單位3	第三方	46,454	10.33	—
單位4	子公司	18,294	4.06	—
單位5	第三方	6,798	1.51	6,798
合計		449,848	100.00	124,707

(6) 2015年6月30日，本公司無因金融資產轉移而終止確認的應收賬款(2014年12月31日：無)。

2. 應收利息

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
應收股份內部子公司	1,659,524	1,269,588
減：壞賬準備	313,860	314,027
合計	1,345,664	955,561

十六. 公司財務報表主要項目註釋(續)

3. 應收股利

(1) 應收股利

單位：千元 幣種：人民幣

被投資單位	期末餘額	期初餘額
中國二十二冶集團有限公司	286,166	286,166
中冶賽迪集團有限公司	236,656	236,656
中冶集團財務有限公司	232,181	232,181
中冶建設高新工程技術有限責任公司	182,141	182,141
中冶南方工程技術有限公司	93,069	93,069
中冶東方控股有限公司	92,167	92,167
中國有色工程有限公司	60,076	60,076
中國十七冶集團有限公司	55,983	55,983
中冶北方工程技術有限公司	13,876	13,876
中冶海外工程有限公司	6,705	6,705
中冶陝壓重工設備有限公司	5,797	5,797
合計	1,264,817	1,264,817

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十六. 公司財務報表主要項目註釋(續)

3. 應收股利(續)

(2) 重要的賬齡超過1年的應收股利

單位：千元 幣種：人民幣

被投資單位	期末餘額	賬齡	未收回的原因	是否發生減值及其判斷依據
中冶賽迪集團有限公司	236,656	1-2年	已宣告分配但尚未支付	否
中冶集團財務有限公司	232,181	1-2年	已宣告分配但尚未支付	否
中國二十二冶集團有限公司	136,376	1-2年	已宣告分配但尚未支付	否
中冶建設高新工程技術有限責任公司	132,471	1-2年	已宣告分配但尚未支付	否
中冶南方工程技術有限公司	93,069	1-2年	已宣告分配但尚未支付	否
中冶東方控股有限公司	69,567	1-2年	已宣告分配但尚未支付	否
中冶北方工程技術有限公司	13,876	1-2年	已宣告分配但尚未支付	否
中國有色工程有限公司	8,026	1-2年	已宣告分配但尚未支付	否
中冶海外工程有限公司	6,705	1-2年	已宣告分配但尚未支付	否
中冶陝壓重工設備有限公司	5,797	2-3年	已宣告分配但尚未支付	否
合計	934,724	/	/	/

十六. 公司財務報表主要項目註釋(續)

4. 其他應收款

(1) 其他應收款賬齡分析

單位：千元 幣種：人民幣

賬齡	期末餘額	期初餘額
一年以內	23,217,150	18,347,429
一到二年	3,846,512	4,006,292
二到三年	4,031,216	4,033,985
三到四年	3,808,514	5,505,921
四到五年	304,171	305,423
五年以上	52,262	51,895
合計	35,259,825	32,250,945

(2) 其他應收款分類披露

單位：千元 幣種：人民幣

種類	期末餘額					期初餘額				
	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)		金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	
單項金額重大並單獨計提										
壞賬準備的其他應收款(a)	9,062,277	25.70	5,802,287	64.03	3,259,990	9,078,998	28.15	5,802,287	63.91	3,276,711
按信用風險特徵組合計提										
壞賬準備的其他應收款	26,145,653	/	-	/	26,145,653	23,120,052	/	-	/	23,120,052
組合1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
組合2	26,145,653	74.15	-	-	26,145,653	23,120,052	71.69	-	-	23,120,052
單項金額不重大但單獨計提										
壞賬準備的其他應收款	51,895	0.15	51,895	100.00	-	51,895	0.16	51,895	100.00	-
合計	35,259,825	/	5,854,182	/	29,405,643	32,250,945	/	5,854,182	/	26,396,763

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十六. 公司財務報表主要項目註釋(續)

4. 其他應收款(續)

(2) 其他應收款分類披露(續)

- (a) 期末單項金額重大並單項計提壞賬準備的其他應收款

單位：千元 幣種：人民幣

其他應收款(按單位)	期末餘額		計提比例 (%)	計提理由
	其他應收款	壞賬準備		
中冶西澳礦業有限公司	6,754,368	3,719,055	55.06	(i)
中冶澳大利亞控股有限公司	2,307,909	2,083,232	90.26	(ii)
合計	9,062,277	5,802,287	/	/

- (i) 截至2015年6月30日，根據對中冶西澳的應收款項的可收回金額，本公司於本期未對中冶西澳的其他應收款計提額外的壞賬準備(2014年1-6月：無)。
- (ii) 截至2015年6月30日，根據對中冶澳控的應收款項的可收回金額，本公司於本期未對中冶澳控的其他應收款計提額外的壞賬準備(2014年1-6月：人民幣4,175千元)。

十六. 公司財務報表主要項目註釋(續)

4. 其他應收款(續)

- (3) 本期，本公司未計提其他應收款壞賬準備，無收回或轉回的其他應收款壞賬準備。
- (4) 本期無核銷的其他應收款。
- (5) 其他應收款按款項性質分類情況

單位：千元 幣種：人民幣

款項性質	期末賬面餘額	期初賬面餘額
應收內部子公司	35,171,607	32,185,521
押金及保證金	51,913	52,811
其他	36,305	12,613
合計	35,259,825	32,250,945

- (6) 按欠款方歸集的期末餘額前五名的其他應收款情況

單位：千元 幣種：人民幣

單位名稱	與本公司關係	款項的性質	期末餘額	賬齡	佔其他應收款 期末餘額 合計數的比例 (%)	壞賬準備 期末餘額
單位1	子公司	其他	18,075,712	四年以內	51.26	-
單位2	子公司	其他/代墊款	6,754,368	三年以內	19.15	3,719,055
單位3	子公司	其他	2,403,965	二年以內	6.82	-
單位4	子公司	其他	2,307,909	四年以內	6.55	2,083,232
單位5	子公司	其他	855,870	五年以內	2.43	-
合計	/	/	30,397,824	/	86.21	5,802,287

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十六. 公司財務報表主要項目註釋(續)

5. 長期應收款

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額			
	賬面餘額	壞賬準備	賬面價值	賬面餘額	壞賬準備	賬面價值	折現率區間
給予關聯方及第三方貸款	10,783,354	140,979	10,642,375	11,494,098	150,522	11,343,576	/
其他	2,037	-	2,037	10,040	-	10,040	/
合計	10,785,391	140,979	10,644,412	11,504,138	150,522	11,353,616	/
其中：一年內到期的長期應收款	6,022,038	-	6,022,038	6,780,040	-	6,780,040	/
一年以後到期的長期應收款	4,763,353	140,979	4,622,374	4,724,098	150,522	4,573,576	/

截至2015年6月30日，因匯率影響導致針對中冶西澳的長期應收款原值和壞賬準備減少人民幣9,543千元(2014年12月31日：減少人民幣12,381千元)。

6. 長期股權投資

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
對子公司投資	73,373,688	175,034	73,198,654	72,724,372	175,034	72,549,338
對聯營、合營企業投資	563,146	113,146	450,000	113,146	113,146	-
合計	73,936,834	288,180	73,648,654	72,837,518	288,180	72,549,338

十六. 公司財務報表主要項目註釋(續)

6. 長期股權投資(續)

(1) 對子公司投資

單位：千元 幣種：人民幣

被投資單位	期初			期末		
	賬面價值	本期增加	本期減少	賬面價值	本期計提減值準備	減值準備 期末餘額
中冶鞍山焦化耐火材料設計 研究總院有限公司	96,608	-	-	96,608	-	-
中冶焦耐工程技術有限公司	1,801,938	-	-	1,801,938	-	-
中冶北方工程技術有限公司	756,885	-	-	756,885	-	-
中冶鞍山冶金設計研究總院 有限公司	69,386	-	-	69,386	-	-
中國三冶集團有限公司	900,096	-	-	900,096	-	-
中冶瀋陽勘察研究總院有限公司	102,914	-	-	102,914	-	-
中冶沈勘工程技術有限公司	67,058	15,000	-	82,058	-	-
中冶海外工程有限公司	146,518	329,125	-	475,643	-	-
中冶交通建設集團有限公司	2,677,711	-	-	2,677,711	-	-
中冶國際工程集團有限公司	110,804	-	-	110,804	-	-
瑞木鑛鈹管理(中冶)有限公司	3	-	-	3	-	-
中冶集團財務有限公司	1,351,790	-	-	1,351,790	-	-
中冶集團銅鋅有限公司	3,462,899	-	-	3,462,899	-	-
中冶金吉礦業開發有限公司	2,849,805	-	-	2,849,805	-	-
中冶京誠工程技術有限公司	6,799,653	-	-	6,799,653	-	-
北京鋼鐵設計研究總院有限公司	370,541	-	-	370,541	-	-
中冶置業集團有限公司	3,914,517	-	-	3,914,517	-	-
中國第十三冶金建設有限公司	372,399	-	-	372,399	-	-
中冶天工集團有限公司	2,015,650	-	-	2,015,650	-	-
中國二十二冶集團有限公司	3,407,199	-	-	3,407,199	-	-
中冶東方控股有限公司	774,227	-	-	774,227	-	-
中國有色工程有限公司	4,310,884	-	-	4,310,884	-	-
中國二冶集團有限公司	662,835	-	-	662,835	-	-
中冶建築研究總院有限公司	2,103,939	-	-	2,103,939	-	-
中冶建設高新工程技術 有限責任公司	916,644	-	-	916,644	-	-
中國華冶科工集團有限公司	2,257,137	-	-	2,257,137	-	-
北京中冶設備研究設計總院 有限公司	473,303	-	-	473,303	-	-

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十六. 公司財務報表主要項目註釋(續)

6. 長期股權投資(續)

(1) 對子公司投資(續)

單位：千元 幣種：人民幣

被投資單位	期初 賬面價值	本期增加	本期減少	期末 賬面價值	本期計提 減值準備	減值準備 期末餘額
中冶賽迪集團有限公司	4,368,886	-	-	4,368,886	-	-
中國五冶集團有限公司	1,601,842	-	-	1,601,842	-	-
中冶建工集團有限公司	1,185,910	-	-	1,185,910	-	-
中國十九冶集團有限公司	2,304,357	-	-	2,304,357	-	-
中冶(廣西)馬梧高速公路 建設發展有限公司	1,591,180	-	-	1,591,180	-	-
中冶寶鋼技術服務有限公司	1,091,924	-	-	1,091,924	-	-
中國二十冶集團有限公司	1,680,279	-	-	1,680,279	-	-
上海寶冶集團有限公司	3,787,511	-	-	3,787,511	-	-
中冶馬鞍山鋼鐵設計研究總院 有限公司	61,421	-	-	61,421	-	-
中冶華天工程技術有限公司	1,321,000	-	-	1,321,000	-	-
中國十七冶集團有限公司	1,013,593	-	-	1,013,593	-	-
中冶集團國際經濟貿易有限公司	69,392	-	-	69,392	-	-
武漢鋼鐵設計研究總院有限公司	234,734	-	-	234,734	-	-
中冶南方工程技術有限公司	5,158,678	-	-	5,158,678	-	-
中國一冶集團有限公司	1,845,761	-	-	1,845,761	-	-
中冶長天國際工程有限責任公司	824,010	-	-	824,010	-	-
長沙冶金設計研究院有限公司	167,120	-	-	167,120	-	-
中冶集團武漢勘察研究院 有限公司	223,777	-	-	223,777	-	-
中冶陝壓重工設備有限公司	1,110,635	-	-	1,110,635	-	-
中冶控股(香港)有限公司	6,485	-	-	6,485	-	-
中冶西澳礦業有限公司	-	-	-	-	-	126,807
中冶澳大利亞控股有限公司	-	-	-	-	-	48,227
中冶融資租賃有限公司	127,500	-	-	127,500	-	-
中冶東北建設發展有限公司	-	305,191	-	305,191	-	-
合計	72,549,338	649,316	-	73,198,654	-	175,034

十六. 公司財務報表主要項目註釋(續)

6. 長期股權投資(續)

(2) 對合營、聯營企業投資

單位：千元 幣種：人民幣

投資單位	期初		本期增減變動							期末	
	賬面價值	追加投資	減少投資	權益法下 確認的 投資損益	其他綜合 收益調整	其他權益變動	宣告發放 現金股利 或利潤	計提 減值準備	其他	賬面價值	減值準備 期末餘額
中冶國際投資 發展有限公司	-	450,000	-	-	-	-	-	-	-	450,000	-
中冶湘西礦業 有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113,146
合計	-	450,000	-	-	-	-	-	-	-	450,000	113,146

本公司不存在長期投資變現的重大限制。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十六. 公司財務報表主要項目註釋(續)

7. 短期借款

(1) 短期借款分類

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
信用借款：		
人民幣	7,284,626	8,378,860
美元	7,000,000	7,769,855
其他	—	293,712
	284,626	315,293
合計	7,284,626	8,378,860

(2) 截至2015年6月30日，本公司無重大已到期未償還的短期借款。

(3) 2015年6月30日，短期借款的加權平均年利率為4.85%(2014年12月31日：5.47%)。

8. 其他應付款

(1) 按款項性質列示其他應付款

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
應付子公司	8,734,879	10,246,963
應付中冶集團內部其他關聯公司	368,471	368,471
其他	108,872	82,214
合計	9,212,222	10,697,648

(2) 本期末，本公司無賬齡超過1年的重要其他應付款。

截至2015年6月30日止6個月期間

十六. 公司財務報表主要項目註釋(續)

9. 一年內到期的非流動負債

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
一年內到期的長期借款(附註十六10)	4,341,548	2,399,520
一年內到期的應付債券(附註七38)	4,751,030	4,722,403
一年內到期的長期應付職工薪酬	2,580	2,580
一年內到期的長期應付款	78,980	—
合計	9,174,138	7,124,503

10. 長期借款

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
保證借款(a)：	210,000	240,000
人民幣	210,000	240,000
信用借款：	7,311,450	7,563,454
人民幣	5,042,460	5,292,460
美元	2,268,990	2,270,994
合計	7,521,450	7,803,454
減：一年內到期的長期借款(附註十六9)：	4,341,548	2,399,520
其中：保證借款	60,000	60,000
信用借款	4,281,548	2,339,520
一年後到期的長期借款	3,179,902	5,403,934

(a) 2015年6月30日，銀行保證借款人民幣210,000千元(2014年12月31日：人民幣240,000千元)系由本公司之子公司中冶集團財務有限公司提供保證。

(b) 於2015年6月30日，長期借款的加權平均年利率為5.11%(2014年12月31日：5.34%)。

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十六. 公司財務報表主要項目註釋(續)

11. 營業收入和營業成本

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額		上期發生額	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	842,868	842,868	707,956	706,465
其他業務	250,309	118,773	-	-
合計	1,093,177	961,641	707,956	706,465

(a) 按行業劃分的主營業務收入

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
工程承包	842,868	707,956
合計	842,868	707,956

十六. 公司財務報表主要項目註釋(續)

11. 營業收入和營業成本(續)

(b) 按收入來源地劃分的主營業務收入

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
來源於其他國家的主營業務收入	842,868	707,956
合計	842,868	707,956

(c) 佔收入總額10%及以上的主要客戶的信息

單位：千元 幣種：人民幣

	營業收入	佔本公司全部 營業收入的比例
單位1	842,868	77.10

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十六. 公司財務報表主要項目註釋(續)

12. 資產減值損失

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
壞賬損失	(9,710)	28,901
合計	(9,710)	28,901

13. 投資收益

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
權益法核算的長期股權投資收益	-	(40)
合計	-	(40)

本公司不存在投資收益匯回的重大限制。

十六. 公司財務報表主要項目註釋(續)

14. 現金流量表補充資料

(1) 現金流量表補充資料

單位：千元 幣種：人民幣

補充資料	本期金額	上期金額
1. 將淨利潤調節為經營活動現金流量：		
淨虧損	(194,397)	(704,726)
加：資產減值損失	(9,710)	28,901
固定資產折舊、投資性房地產攤銷	1,708	6,781
無形資產攤銷	1,320	1,427
處置固定資產、無形資產和其他 長期資產的收益	(173,484)	-
固定資產報廢損失	-	24
財務費用	319,642	611,776
投資損失	-	40
存貨的增加	(501,773)	(101,721)
經營性應收項目的減少	70,390	370,755
經營性應付項目的增加(減少)	551,454	(587)
經營活動產生的現金流量淨額	65,150	212,670
2. 現金及現金等價物淨變動情況：		
現金的期末餘額	2,984,996	4,229,278
減：現金的期初餘額	7,025,950	6,494,604
現金及現金等價物淨減少額	(4,040,954)	(2,265,326)

財務報表附註

截至2015年6月30日止6個月期間

十六. 公司財務報表主要項目註釋(續)

14. 現金流量表補充資料(續)

(2) 現金和現金等價物的構成

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
一. 現金	2,984,996	7,025,950
其中： 庫存現金	1,078	227
可隨時用於支付的銀行存款	2,983,918	7,025,723
可隨時用於支付的其他貨幣資金	—	—
二. 現金等價物	—	—
其中： 三個月內到期的債券投資	—	—
三. 期末現金及現金等價物餘額	2,984,996	7,025,950

十七. 補充資料

1. 當期非經常性損益明細表

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額
非流動資產處置損益	9,669
計入當期損益的政府補助(與企業業務密切相關，按照國家統一標準定額或定量享受的政府補助除外)	312,531
除同公司正常經營業務相關的有效套期保值業務外，持有以公允價值計量且變動計入當期損益的金融資產(負債)產生的公允價值變動損益，以及處置以公允價值計量且變動計入當期損益的金融資產(負債)和可供出售金融資產取得的投資收益	32,864
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	54,705
處置長期股權投資損益	103,916
所得稅影響額	(95,229)
少數股東權益影響額	(29,777)
合計	388,679

本期，本集團不存在把《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第1號-非經常性損益》中列舉的非經常性損益項目界定為經常性損益的項目。

2. 淨資產收益率及每股收益

報告期利潤	加權平均淨資產收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀釋每股收益
歸屬於公司普通股股東的淨利潤	4.44	0.11	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	3.64	0.09	不適用

定義及技術術語表

定義

2014年度股東週年大會	於2015年6月26日舉行的本公司2014年度股東週年大會
公司章程	中國冶金科工股份有限公司公司章程
A股	本公司普通股本中每股面值人民幣1.00元的內資股，在上海證券交易所上市，以人民幣交易
董事會	本公司董事會
中國	中華人民共和國，就本文件而言，不包括香港、澳門及台灣
控股股東	具有香港上市規則所賦予的涵義
證監會、中國證監會	中國證券監督管理委員會
董事	本公司董事，包括所有執行、非執行以及獨立非執行董事
H股	本公司普通股本中每股面值人民幣1.00元的境外上市外資股，在香港聯交所上市，以港元認購和買賣
港元	港元，香港的法定貨幣
香港	中華人民共和國香港特別行政區
香港上市規則	香港聯合交易所有限公司證券上市規則
聯交所、香港聯交所	香港聯合交易所有限公司
獨立董事、獨立非執行董事	獨立於公司股東且不在公司內部任職，並與公司或公司經營管理者沒有重要的業務聯繫或專業聯繫，且對公司事務做出獨立判斷的董事
中國中冶、本公司、公司	指中國冶金科工股份有限公司，於2008年12月1日根據中國法律註冊成立的股份有限公司，或倘文義指其註冊成立日期前任何時間，則指其前身公司當時從事及本公司其後根據母公司重組所接管的業務

定義及技術術語表

標準守則	香港上市規則附錄十所載《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》
關聯／連人	A股上市規則下的關聯方及H股上市規則下的關連人士
中冶集團，母公司	中國冶金科工集團有限公司
人民幣	人民幣，中國的法定貨幣
報告期	2015年1月1日至2015年6月30日
國務院國資委	國務院國有資產監督管理委員會
證券及期貨條例	香港法例第571章《證券及期貨條例》(經不時修訂、補充或以其他方式修改)
股東	本公司股份的任何持有人
國務院	中華人民共和國國務院
監事	本公司監事
監事會	中國冶金科工股份有限公司監事會
企業管治守則	於2012年4月1日生效之經修訂的香港上市規則附錄十四中所載的企業管治守則

定義及技術術語表

技術術語

BT	建設—移交，由承包商承擔項目工程建設費用的融資，工程驗收合格後移交給項目業主，業主按相關協議向承包商分期支付工程建設費用、融資費用和項目回報的業務模式
EPC	工程承包企業按照合同約定，承擔工程項目的設計、採購、施工、試運行服務等工作，並對承包工程的質量、安全、工期、造價負責
勘探	探明礦床賦存的位置、儲量及質量的活動
設計	運用工程技術理論及技術經濟方法，按照現行技術標準，對新建、擴建、改建項目的工藝、土建、公用工程、環境工程等進行綜合性設計(包括必要的非標準設備設計)及技術經濟分析，並提供作為建設依據的設計檔和圖紙的活動
鋼結構	由各類鋼材，採用焊接、緊固件連接等連接而成的結構，被廣泛地應用在工業、土木建築、鐵路、公路、橋樑、電站結構框架、輸變電塔架、廣播電視通訊塔、海洋石油平台、油氣管線、城市市政建設、國防軍工建設及其他領域
冶煉	將金屬與經化學作用相結合或礦石純粹混雜的雜質分離的加熱冶煉工藝



地址： 中國北京市朝陽區曙光西里 28 號中冶大廈
網站： www.mccchina.com
電話： + 86 -10 - 5986 8666
傳真： + 86 -10 - 5986 8999
郵編： 100028
電郵： ir@mccchina.com