

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



China Railway Signal & Communication Corporation Limited*
中國鐵路通信信號股份有限公司

(在中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：03969)

截至2017年6月30日止六個月之中期業績公告

中國鐵路通信信號股份有限公司(「本公司」)董事會(「董事會」)謹此宣佈本公司及其附屬公司截至2017年6月30日止六個月之未經審計中期業績。本公告符合香港聯合交易所有限公司證券上市規則中有關中期業績初步公告附載的資料之要求。

刊登中期業績公告及中期報告

本業績公告分別在香港聯合交易所有限公司網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(www.crsc.cn)上刊發。

本公司將於適當時候向本公司H股股東寄發2017年中期報告，並在本公司及香港聯合交易所有限公司上述網站刊載。

承董事會命
中國鐵路通信信號股份有限公司
周志亮
董事長

中華人民共和國，北京

2017年8月25日

於本公告日期，執行董事為周志亮先生及尹剛先生，以及獨立非執行董事為王嘉傑先生、辛定華先生、陳津恩先生及高樹堂先生。

* 僅供識別。

目錄

公司資料	2
財務概要	4
管理層討論與分析	5
其他事項	18
股本變動及股東資料	20
董事、監事及高級管理層	23
中期簡明合併財務報表的審閱報告	31
中期簡明合併財務報表	32
中期簡明合併財務報表附註	40
釋義	72

公司資料

下文載列本公司基本資料：

公司法定名稱

中國鐵路通信信號股份有限公司

公司英文名稱

China Railway Signal & Communication
Corporation Limited*

董事

執行董事

周志亮先生(董事長)
傅建國先生(副董事長)^註
尹剛先生(總裁)

獨立非執行董事

王嘉傑先生
辛定華先生
陳津恩先生
高樹堂先生

監事

田麗豔女士(主席)
高帆先生
趙秀梅女士

聯席公司秘書

胡少峰先生
吳詠珊女士(FCIS, FCS)

授權代表

周志亮先生
吳詠珊女士(FCIS, FCS)

董事會委員會

戰略與投資委員會

周志亮先生(主席)
傅建國先生^註
王嘉傑先生
陳津恩先生
高樹堂先生

薪酬與考核委員會

高樹堂先生(主席)
辛定華先生
陳津恩先生

審計與風險管理委員會

辛定華先生(主席)
王嘉傑先生
高樹堂先生

提名委員會

陳津恩先生(主席)
傅建國先生^註
王嘉傑先生

質量安全委員會

尹剛先生(主席)
傅建國先生^註
高樹堂先生

* 僅供識別。

註：傅建國先生於2017年6月26日離任。

註冊辦事處

中國北京市
豐台區
西四環南路乙49號

總部及中國主要營業地點

中國北京豐台區
南四環西路汽車博物館
南路1號院
中國通號大廈

香港主要營業地點

香港灣仔
皇后大道東28號
金鐘匯中心18樓

股票簡稱及股份代號

中國通號(03969)

H股證券登記處

香港中央證券登記有限公司
香港灣仔
皇后大道東183號
合和中心17樓
1712-1716號舖

公司網站

www.crsc.cn

投資者關係聯絡

電話：+86-10-50809077
傳真：+86-10-51846610
電郵：ir@crsc.cn
地址：中國北京豐台區南四環西路汽車博物館
南路1號院中國通號大廈
郵編：100070

法律顧問

香港法律顧問

高偉紳律師行
香港中環
康樂廣場1號
怡和大廈27樓

中國法律顧問

北京德恒律師事務所
中國北京市
西城區金融街19號
富凱大廈B座12層

核數師

安永會計師事務所
執業會計師
香港中環
添美道1號
中信大廈22樓

財務概要

本中期業績公告所載財務資料按照國際財務報告準則編製，除特別說明外，為本公司及其附屬公司綜合資料，以人民幣列示。

(1) 合併損益及其他綜合收益表摘要

	截至6月30日止六個月		兩期變動 %
	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元	
收入			
設計集成	5,054,852	3,959,979	27.6
設備製造	3,041,416	4,344,733	(30.0)
系統交付服務	4,294,514	3,971,602	8.1
工程總承包	4,069,140	1,959,627	107.6
其他業務	53,192	110,748	(52.0)
合計	16,513,114	14,346,689	15.1
毛利	4,158,767	3,760,855	10.6
除稅前利潤	2,401,568	1,980,538	21.3
期內利潤	1,962,734	1,666,435	17.8
本公司擁有人應佔期內利潤	1,878,059	1,600,099	17.4
每股基本盈利(人民幣元)	0.21	0.18	16.7

(2) 綜合財務狀況表摘要

	2017年	2016年	2017年
	6月30日 (人民幣千元)	12月31日 (人民幣千元)	6月30日 比2016年 12月31日之 變動 (%)
資產			
流動資產	47,347,368	41,592,641	13.8
非流動資產	9,642,385	8,702,366	10.8
資產總額	56,989,753	50,295,007	13.3
負債			
流動負債	32,268,117	26,398,619	22.2
非流動負債	1,074,958	1,205,917	(10.9)
負債總額	33,343,075	27,604,536	20.8
權益總額	23,646,678	22,690,471	4.2
權益及負債總額	56,989,753	50,295,007	13.3

概覽

本集團的收入主要來自中國，是中國軌道交通控制系統行業的先行者和領導者，是保障中國軌道交通安全高效運營的核心企業。本集團以設計研發產品為核心，並通過推行集軌道交通控制系統設計集成、設備製造及系統交付服務於一身的「三位一體」業務模式，成為全球唯一可在整個產業鏈獨立提供全套產品和服務的軌道交通控制系統解決方案提供商，並在產業鏈各環節都具有優勢。覆蓋全產業鏈的業務能力使本集團可以為客戶提供完整便利的一站式服務，減少客戶的建設、運營和管理成本，降低複雜線路系統相容風險，進而提高本集團根據客戶需求定制化產品和服務的能力，使本集團在獲取項目時更具市場競爭力。此外，本集團的業務模式也使本集團的各項子業務產生協同效應，降低本集團的行銷成本，並為本集團在產品投入運營之後跟蹤開展維護維修和升級業務奠定了良好基礎。

2017年上半年，本集團繼續根據行業的發展趨勢和本集團的資源優勢，著力構建七大業務板塊體系，包括通信信號、電力電氣化、工程總承包、資本運營、海外業務、新興業務及資訊工程業務。

2017年上半年，本集團實現收入人民幣**16,513.1**百萬元，毛利人民幣**4,158.8**百萬元，本公司擁有人應佔期內利潤人民幣**1,878.1**百萬元。

管理層討論與分析

財務回顧

(I) 主營業務分析

損益表相關項目變動分析表

	截至6月30日止六個月		兩期變動 %
	2017年 (人民幣千元)	2016年 (人民幣千元)	
收入	16,513,114	14,346,689	15.1
營業成本	12,354,347	10,585,834	16.7
毛利	4,158,767	3,760,855	10.6
其他收入及收益	144,176	148,906	(3.2)
銷售及分銷開支	306,336	341,296	(10.2)
行政開支	1,439,125	1,482,504	(2.9)
其他開支	155,475	116,839	33.1
財務費用	15,752	13,369	17.8
應佔聯營和合營公司收益及損失	15,313	24,785	(38.2)
除稅前利潤	2,401,568	1,980,538	21.3
所得稅開支	438,834	314,103	39.7
期內利潤	1,962,734	1,666,435	17.8

收入

本集團的收入主要來自以下產品及服務：

- 設計集成，主要包括為軌道交通控制系統專案工程提供工程設計及系統集成等服務，並提供集成解決方案以實現控制系統的性能；
- 設備製造，主要包括生產和銷售信號系統產品、通信資訊系統產品及其他產品等；
- 系統交付服務，主要包括為軌道交通控制系統專案提供施工、安裝、測試、維護等服務；
- 工程總承包，主要包括市政工程承包及其他工程建設服務；及
- 其他業務，主要從事商品貿易等。

報告期內，本集團實現收入為人民幣**16,513.1**百萬元，比上年同期增長**15.1%**，主要原因為：**(i)**本集團堅持「一業為主，相關多元」的發展戰略，加快轉型升級、大力拓展經營領域、銷售業務量實現較快增長，及**(ii)**本集團堅持科技引領、強化創業驅動，加大科研成果推廣應用，使軌道交通控制系統收入有所增長。

營業成本

報告期內，本集團營業成本為人民幣**12,354.3**百萬元，比上年同期增長**16.7%**，主要是因隨銷售業務量的增加，營業成本有所上升。

毛利

報告期內，本集團毛利為人民幣**4,158.8**百萬元，比上年同期增長**10.6%**；毛利率為**25.2%**，比上年同期毛利率降低**1.0**個百分點，主要是銷售結構變化，拉低本集團整體毛利率。

其他收入及收益

報告期內，本集團其他收入及收益為人民幣**144.2**百萬元，比上年同期降低**3.2%**，主要因匯率變動導致匯兌收益同比減少所致。

銷售及分銷開支

報告期內，本集團銷售及分銷開支為人民幣**306.3**百萬元，比上年同期降低**10.2%**，主要是用於售後服務及現場設備維修費用減少所致。

管理層討論與分析

行政開支

報告期內，本集團行政開支為人民幣 1,439.1 百萬元，比上年同期降低 2.9%，主要是因本集團積極控制成本開支所致。

其他開支

報告期內，本集團其他開支為人民幣 155.5 百萬元，比上年同期增長 33.1%，主要是因本集團其他服務開支增加所致。

財務費用

報告期內，本集團財務費用為人民幣 15.8 百萬元，比上年同期增長 17.8%，主要是根據生產經營所需，增加銀行借款，利息費用增長所致。

應佔聯營和合營公司收益及損失

報告期內，本集團應佔聯營和合營公司收益為人民幣 15.3 百萬元，比上年同期下降 38.2%，主要是因聯營和合營公司上半年淨利潤有所減少所致。

除稅前利潤

綜合上文所述，報告期內，本集團除稅前利潤為人民幣 2,401.6 百萬元，比上年同期增長 21.3%。

所得稅開支

報告期內，本集團的所得稅開支為人民幣 438.8 百萬元，比上年同期增長 39.7%。報告期內，本集團有效所得稅率約為 18.3%。

期內利潤

綜合上文所述，報告期內，本集團的期內利潤為人民幣 1,962.7 百萬元，比上年同期增長 17.8%。

(II) 現金淨流量

現金流量表相關科目變動分析表

	截至6月30日止六個月	
	2017年 (人民幣千元)	2016年 (人民幣千元)
經營活動(使用)／所得的現金流量淨額	(909,786)	1,048,361
投資活動(使用)／所得的現金流量淨額	(1,083,078)	801,793
籌資活動使用的現金流量淨額	(354,569)	(991,354)

報告期內本集團經營活動使用的現金流量淨額為人民幣909.8百萬元，與上年同期經營活動所得的現金流量淨額相比，減少人民幣1,958.1百萬元，主要因2017年上半年應收客戶合同款項、貿易應收款項及金融應收款項增加所致。

報告期內本集團投資活動使用的現金流量淨額為人民幣1,083.1百萬元，與上年同期投資活動所得的現金流量淨額相比，減少人民幣1,884.9百萬元，主要因2017年上半年購建固定資產及增加股權投資所致。

報告期內本集團籌資活動使用的現金流量淨額為人民幣354.6百萬元，與上年同期籌資活動使用的現金流量淨額相比，增加人民幣636.8百萬元，主要因2017年上半年未支付股東股利，而上年同期支付了2015年下半年股東股利。

(III) 其它

A. 本集團利潤構成或利潤來源發生重大變動

報告期內，本集團利潤構成或利潤來源未發生重大變動。

B. 本集團重大資產重組事項實施進度

報告期內，本集團未發生重大資產重組事項。

管理層討論與分析

債務架構及流動資金

借款

於2017年6月30日，本集團擁有借款總額約人民幣594.0百萬元，較2016年12月31日的人民幣1,151.7百萬元減少48.4%，主要是因合同安排，償還部分短期借款所致。

本集團於2017年6月30日的短期計息借款及長期計息借款分別為人民幣573.7百萬元及人民幣20.3百萬元。下表載列於2017年6月30日及2016年12月31日本集團應償還貸款及其他借款的到期情況：

	2017年 6月30日 (人民幣千元)	2016年 12月31日 (人民幣千元)
應償還銀行貸款		
一年內	573,539	931,123
第二年	—	200,000
小計	573,539	1,131,123
其他借款		
一年內	146	146
第二年至第五年(包括首尾兩年)	20,291	20,436
小計	20,437	20,582
總計	593,976	1,151,705

本集團於2017年6月30日共擁有借款總額為人民幣594.0百萬元，其中按浮動利率計息的銀行及其他借款總額為人民幣530.4百萬元，而於2016年12月31日則為人民幣945.0百萬元。

於2017年6月30日，本集團計息銀行借款及其他借款中質押借款為人民幣58.8百萬元。

流動資產淨額

於2017年6月30日，本集團的流動資產淨額為人民幣15,079.3百萬元，比起於2016年12月31日本集團的流動資產淨額減少0.8%，主要是因本集團償還部分短期借款所致。

承諾事項

於2017年6月30日，本集團擁有已訂約但尚未產生的資本承諾人民幣924.2百萬元，主要用於軌道交通安全控制系統技術裝備能力提升技術改造項目以及軌道交通研發中心建設投入等；本集團擁有已訂約但尚未產生的投資承諾人民幣1,382.9百萬元，主要是對本集團的合營及聯營公司的資本出資。下表載列於2017年6月30日及2016年12月31日本集團承諾事項的情況：

	2017年 6月30日 (人民幣千元)	2016年 12月31日 (人民幣千元)
已訂約但尚未撥備		
資本承諾		
—物業、廠房與設備	924,197	1,219,828
投資承諾	1,382,932	963,603
	<u>2,307,129</u>	<u>2,183,431</u>

流動資金

於2017年6月30日，本集團擁有商業銀行向本公司授出約人民幣44,050.0百萬元的授信額度(當中約人民幣38,515.1百萬元仍未動用亦不受限制)。於2017年6月30日，本集團擁有現金及現金等價物約人民幣13,437.8百萬元，其中人民幣12,354.8百萬元以人民幣計值、人民幣1,083.0百萬元以外幣計值。

管理層討論與分析

負債權益比率

負債權益比率按有關日期的負債總額除以權益總額再乘以 100% 計算。負債總額指長期和短期的計息債務的總和。於 2017 年 6 月 30 日，本集團的負債權益比率為 2.5%，較 2016 年 12 月 31 日的 5.1% 減少 2.6 個百分點，主要是因本集團償還部分短期借款使負債總額下降所致。

資產質押

於 2017 年 6 月 30 日，本集團以賬面值人民幣 58.8 百萬元 若干應收票據作為質押獲得銀行借款及其他借款。

或有負債

於 2017 年 6 月 30 日，本集團並無任何重大或有負債。

市場風險的定量和定性分析

本集團於日常業務中面對各類市場風險，包括信貸風險、流動性風險、利率風險及外匯風險。本集團通過日常經營及融資活動管理上述及其他市場風險。

信貸風險

本集團的信貸風險主要來自於現金及現金等價物、已抵押存款、貿易應收款項及應收票據、金融應收款項、可供出售投資及計入預付款、保證金及其他應收款項之金融資產。本集團已制定政策，按照市場聲譽、營運規模及財務實力管理存放於各個信譽良好之金融機構資金規模，以控制於任何單一金融機構存款所須承受之信貸風險。本集團基本上全部現金及現金等價物及已抵押存款均存放於管理層認為信貸質素較高之中國大型金融機構。

流動性風險

本集團流動性風險主要取決於其能否保持營運現金流入足以償付到期債務，以及是否能獲取外部融資應付已承諾未來開支。本集團通過償債期限各異的各類銀行貸款及其他貸款確保資金持續充足兼具靈活性，保證本集團有關未償還借貸的責任於任何年度均無重大償還風險。

利率風險

本集團的市場利率波動風險主要來自浮息銀行借貸。本集團通過定期審查定息及浮息借款來管理其利率風險。報告期內，本集團並無使用利率掉期對沖利率風險。

外匯風險

本集團大部分業務以本集團人民幣進行交易。人民幣無法自由兌換為外匯，且將人民幣兌換為外匯須遵守中國政府頒佈的外匯監管法規及條例。由於本集團絕大部分業務均於中國內地營運，人民幣兌外匯之匯率波動對本集團營運業績之影響甚微，因此本集團於報告期末並無就此訂立任何對沖交易以減低本集團承受之外匯風險。

業務回顧

(I) 董事會對報告期間本集團業務的討論與分析

A. 核心業務的分析

(1) 按業務分部及產品劃分的收入明細

下表載列本集團於報告期內按業務劃分的收入明細：

	收入	營業成本	毛利率	收入比上年 同期增(減)	營業成本 比上年 同期增(減)	毛利率 比上年 同期增(減)
	(人民幣千元)	(人民幣千元)	(%)	(%)	(%)	百分點
設計集成	5,054,852	2,932,514	42.0	27.6	19.2	4.1
設備製造	3,041,416	1,889,860	37.9	(30.0)	(30.2)	0.2
系統交付服務	4,294,514	3,859,483	10.1	8.1	7.9	0.2
工程總承包	4,069,140	3,634,336	10.7	107.6	107.4	0.1
其他業務	53,192	38,154	28.3	(52.0)	(57.1)	8.6
合計	<u>16,513,114</u>	<u>12,354,347</u>	<u>25.2</u>	<u>15.1</u>	<u>16.7</u>	<u>(1.0)</u>

管理層討論與分析

設計集成：設計集成業務的收入比上年同期增長**27.6%**，主要原因是本集團堅持科技引領、強化創新驅動、加大科研成果推廣應用，使得該板塊業務量增加。

設備製造：設備製造業務的收入比上年同期減少**30.0%**，主要原因是受國家宏觀政策調整影響，部分鐵路工程項目供貨時間推遲。

系統交付服務：系統交付服務的收入比上年同期增長**8.1%**，主要原因是中國政府持續加大城市軌道交通的投資，使得系統交付服務板塊訂單增多，業務量增加。

工程總承包：系統交付服務的收入比上年同期增長**107.6%**，主要是按照「一業為主，相關多元」的發展戰略，本集團大力拓展新興業務，使得工程總承包板塊收入快速增加。

其他業務：其他業務的收入比上年同期減少**52.0%**，主要是本集團大力壓減物資貿易業務所致。

本集團收入比上年同期增長**15.1%**，設計集成、設備製造、系統交付服務、工程總承包及其他業務分別佔總收入的**30.6%**，**18.4%**，**26.0%**，**24.7%**及**0.3%**。

(2) 按地區劃分的收入明細

下表載列於報告期內本集團按地區劃分的收入明細：

	截至2017年6月30日 止六個月		截至2016年6月30日 止六個月		兩期變動 (%)
	收入 (人民幣千元)	佔比 (%)	收入 (人民幣千元)	佔比 (%)	
國內市場	16,091,847	97.4	13,940,564	97.2	15.4
海外市場	421,267	2.6	406,125	2.8	3.7
合計	16,513,114	100.0	14,346,689	100.0	15.1

報告期內，本集團國內市場收入增長**15.4%**，海外市場收入增長**3.7%**，主要原因是：(i)本集團加快轉型升級，大力拓展經營領域、堅持科技引領、強化創新驅動、加大科研成果推廣應用，使國內市場收入增加；(ii)本集團積極參與中國政府實施的「一帶一路」和「走出去」戰略，使海外市場業務量增加。

B. 重大收購及出售附屬公司、聯營及合營公司

於報告期內，本集團出售了子公司研究設計院之合營企業—通號新岸線科技有限公司。

C. 核心競爭力

1. 具有較強科技創新能力及系統集成能力

本集團在鐵路通信信號領域處於技術領先地位，參與制訂中國鐵路通信信號的行業標準和規範，具有較強的科技創新能力，已擁有自主智慧財產權的C3列控系統技術和CBTC系統技術，並具有較強的系統集成能力。

2. 具有全產業鏈綜合優勢

本集團形成了較為完整的專業化產業鏈，具有資本運營、研究設計、系統集成、產品製造、技術服務、運營維護的一站式服務能力。

3. 擁有一批業內領先的專業技術人才

本集團在長期的項目實踐過程中，鍛煉了一支專業素質高，綜合能力強的隊伍，尤其是通信信號專業技術人才培養能力突出，在業內具有重要影響力。

4. 具有良好的客戶關係

本集團多年來承接了大量國家重點項目，技術上積累了豐富經驗，業務經營和工程實踐使中國通號積累了堅實的客戶基礎和良好的合作資源。

5. 資產品質較高，具有較大的融資空間

本集團近幾年經營業績好，企業保持一定規模的增長態勢。資產負債率低處於行業良好水準，資產品質較高，具有多管道、低成本的融資能力，能夠支撐企業轉型升級發展需要。

管理層討論與分析

D. 僱員及薪酬政策

培養及留任能幹及進取的管理和技術人員及其他僱員是本集團成功的關鍵。本集團的僱員聘留政策反映市場情況、業務需求及擴充計劃等多項因素。本集團推行全員業績考核，所屬企業建立了不同形式、自主靈活的考評機制。本集團定期進行僱員績效考核，建立了崗位績效與工資薪酬相匹配的機制。截至2017年6月30日，本集團有17,342名全職僱員，而本集團於截至2017年6月30日止六個月僱員成本總額達人民幣1,713.4百萬元。本集團計劃通過招聘、培訓、給予僱員可觀的績效掛鉤薪酬組合和發展機會等多步流程聘任、培訓及留任優秀的專業人才。本集團相信，該等措施有助提升僱員的工作業績和能力。

本公司釐定本公司董事、監事及高級管理人員的薪酬待遇時考慮同類公司所支付的薪金、本公司董事、監事及高級管理人員投入的時間及所承擔責任、本公司其他職位的僱用條件以及績效薪酬的可取性等因素。本公司薪酬與考核委員會負責不時審查本公司董事、總裁及其他高級管理人員的薪酬政策與方案。

E. 所得款項用途

本集團首次公開發售的所得款項全額約為港幣11,025.0百萬元。所得款項淨額將按本公司日期為2015年7月28日的招股說明書「未來計劃及所得款項用途」一節所述之方式動用。

(II) 2017年下半年的業務展望

2017年上半年中國經濟運行穩中趨穩、穩中向好，經濟運行保持在合理區間，品質和效益得到提高，國家新型城鎮化水準得到進一步提升，城市軌道交通行業投資力度進一步加大，同時下半年鐵路項目批覆，將進入密集期。上述宏觀經濟和國家經濟政策將繼續利於軌道交通行業和本集團主營業務，並將促進本集團產業結構持續優化，利於企業新動能培育。

本集團將繼續深挖「三位一體」完整產業鏈核心競爭優勢，做精做深傳統業務，做大做強優勢產業，進一步提高市場佔有率。另外通過產融結合、投資驅動等措施穩中有序拓展相關多元與戰略性新興板塊，同時多措並舉積極開拓國際市場。2017年上半年本集團累計簽約額人民幣308.1億元，同比增長21.4%。目前本集團經營工作堅持「一業為主、相關多元」的戰略指引，下半年將著重整體經營策劃工作，進一步優化區域經營佈局及整合經營資源，繼續完善兩級經營體系建設，加強集團多元化經營水準，優化經營工作激勵機制，全面激發企業經營活力。本集團業績有望繼續保持健康穩步發展態勢，實現全年既定經營目標。

其他事項

企業管治守則

本公司致力於維持高水平的企業管治，以保障其股東利益及提升公司價值及問責性。

為確保本公司能夠充分履行本公司在《上市規則》下的義務，本公司已制定現代有效的企業管治架構並致力持續改善其內部監控及企業管治機制。

本公司亦嚴格按照本公司的公司章程、各董事會轄下委員會的工作細則、《公司法》、及相關法律、法規和規範性文件的規定以及香港聯交所的有關規定規範運作，依法做好公司信息披露、投資者關係管理和服務工作。

自2017年6月26日起，傅建國先生因個人工作變動，辭任本公司執行董事、董事會副董事長及董事會轄下戰略與投資委員會、提名委員會及質量安全委員會成員的職務。繼傅建國先生辭任後，董事會及董事會轄下戰略與投資委員會、提名委員會及質量安全委員會的成員人數將不符合相關職權範圍下的最低人數的規定。本公司將盡快委任合適董事及上述董事會委員會成員。

報告期內，本公司的企業管治常規乃以《上市規則》附錄十四內《企業管治守則》所載的原則及守則條文為基礎。董事會認為，除以上披露外，本公司於報告期內一直遵守《企業管治守則》所載的所有守則條文。

購回、出售或贖回本公司上市證券

報告期內，本公司或其任何附屬公司概無購回、出售或贖回本公司任何上市證券。

利潤派發

2016年末期股息

經本公司股東於2017年5月19日批准，本公司於2017年7月17日派發2016年度末期股息，每股派發人民幣0.10元現金股利(含稅)。詳細情況可參見本公司日期為2017年5月19日的公告。

2017年中期股息

董事會並無就2017年中期股息作出建議。

審計與風險管理委員會審閱中期業績

本公司審計與風險管理委員會成員包括辛定華先生(委員會主席)、王嘉傑先生及高樹堂先生。本公司審計與風險管理委員會已審閱本公司截至2017年6月30日止六個月的未經審計中期簡明合併財務報表、中期業績公告及中期報告。

期後事項

除以上披露外，自2017年6月30日至本公告日期，概無發生任何重大期後事項。

股本變動及股東資料

股本變動及股東資料

股本變動

經國務院授權的審批部門批准，本公司於2010年12月29日成立時向發起人發行450,000萬股，佔本公司可發行的普通股總數的百分之百。其中，發起人中國通號集團持有435,754萬股，佔96.8343%；中國機械工業集團有限公司持有4,190萬股，佔0.9311%；中國誠通控股集團有限公司持有4,190萬股，佔0.9311%；中國國新控股有限責任公司持有4,190萬股，佔0.9311%；中金佳成投資管理有限公司持有1,676萬股，佔0.3724%。

2013年12月6日，本公司向原股東同比例增資發行普通股250,000萬股，本公司的股份總數變更為普通股700,000萬股。其中，發起人中國通號集團持有677,839萬股，佔96.8343%；中國機械工業集團有限公司持有6,518萬股，佔0.9311%；中國誠通控股集團有限公司持有6,518萬股，佔0.9311%；中國國新控股有限責任公司持有6,518萬股，佔0.9311%；中金佳成投資管理有限公司持有2,607萬股，佔0.3724%。

經中國證監會以證監許可[2015]1630號文批准，本公司首次向境外投資者公開發行境外上市外資股普通股178,981.9萬股(含超額配售3,981.9萬股)，並於香港聯交所上市。本公司國有股東根據《減持國有股籌集社會保障資金管理暫行辦法》和國務院有關規定，在發行境外上市外資股的同時將所持17,898.2萬股國有股劃轉給全國社會保障基金理事會持有，該等股份轉換為境外上市外資股。上述發行完成後，本公司總股本為878,981.9萬股，本公司股本結構為：普通股總數878,981.9萬股，其中內資股股東持有682,101.8萬股，佔本公司已發行的普通股總數的77.6%；境外上市外資股股東(含全國社會保障基金理事會)持有196,880.1萬股，佔本公司已發行的普通股總數的22.4%。

報告期內，本公司股本並無出現變動。

於2017年6月30日，本公司股本總額為人民幣8,789,819,000元，分為8,789,819,000股每股面值人民幣1.00元的股份，其中6,821,018,000股為內資股及1,968,801,000股為H股。

股本變動及股東資料

董事、監事及本公司主要行政人員於本公司及其相聯法團的股份、相關股份及債權證中擁有的權益及淡倉

於2017年6月30日，董事、監事及本公司主要行政人員概無於本公司或其相聯法團(定義見證券及期貨條例第XV部)的股份、相關股份或債權證中，擁有須根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部知會本公司及聯交所的任何權益及／或淡倉(包括根據證券及期貨條例的有關條文當作或視為擁有的權益或淡倉)，或須根據證券及期貨條例第352條將須於該條所指登記冊內登記的權益及淡倉，或須根據《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(「標準守則」)知會本公司及聯交所的權益及淡倉。

主要股東於本公司股份及相關股份中擁有的權益及淡倉

於2017年6月30日，據董事所知，下列人士(並非董事、監事或本公司主要行政人員)於本公司股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部須向本公司披露並已記錄於本公司根據證券及期貨條例第336條須存置的登記冊內之權益或淡倉：

股東名稱	股份類別	身份	持有的股份數目	佔相關股份類別中的概約百分比	佔已發行股份總額的概約百分比
中國通號集團	內資股	實益擁有人	6,604,426,424 (好倉)	96.82%	75.14%
中國海運(集團)總公司 ⁽¹⁾	H股	於受控法團的權益	123,063,000 (好倉)	6.25%	1.40%
中國海運(香港)控股有限公司 ⁽¹⁾	H股	實益擁有人	123,063,000 (好倉)	6.25%	1.40%
上海振華重工(集團)股份有限公司 ⁽²⁾	H股	於受控法團的權益	123,063,000 (好倉)	6.25%	1.40%
上海振華港口機械(香港)有限公司 ⁽²⁾	H股	實益擁有人	123,063,000 (好倉)	6.25%	1.40%
全國社會保障基金理事會	H股	實益擁有人	178,982,000 (好倉)	9.09%	2.04%
China Railway Group Investment (Hong Kong) Limited ⁽³⁾	H股	實益擁有人	123,063,000 (好倉)	6.25%	1.40%

股本變動及股東資料

股東名稱	股份類別	身份	持有的股份數目	佔相關股份類別中的概約百分比	佔已發行股份總額的概約百分比
China Railway Engineering Corporation ⁽³⁾	H 股	於受控法團的權益	123,063,000 (好倉)	6.25%	1.40%
China Railway Group Limited ⁽³⁾	H 股	於受控法團的權益	123,063,000 (好倉)	6.25%	1.40%
China Railway International Group Co., Limited ⁽³⁾	H 股	於受控法團的權益	123,063,000 (好倉)	6.25%	1.40%

附註：

於2017年6月30日，本公司已發行股份為8,789,819,000股，其中1,968,801,000股為H股及6,821,018,000股為內資股。

1. 中國海運(集團)總公司透過中國海運(香港)控股有限公司於該等股份中擁有權益。
2. 上海振華重工(集團)股份有限公司透過上海振華港口機械(香港)有限公司於該等股份中擁有權益。
3. China Railway Engineering Corporation 透過 China Railway Group Limited, China Railway International Group Co., Limited 及 China Railway Group Investment (Hong Kong) Limited 於該等股份中擁有權益。

除上文所披露者外，於2017年6月30日，據董事所知，並無其他人士(董事、監事或本公司主要行政人員除外)在本公司股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部須向本公司披露，或記錄於本公司根據證券及期貨條例第336條須登記於該條所指登記冊的權益及／或淡倉。

董事、監事及高級管理層

於本公告日期，本公司的董事、監事及高級管理層如下：

董事

姓名	年齡	目前職位	職責
周志亮	52	執行董事、董事長	主持董事會全面工作，負責制訂公司戰略
尹剛	55	執行董事、總裁	主持公司日常生產經營管理
王嘉傑	66	獨立非執行董事	就公司管治、關連交易、本公司業務戰略、董事及高級管理層提名、審計與風險管理提供建議
辛定華	58	獨立非執行董事	就公司管治、關連交易、董事及高級管理層薪酬、審計與風險管理提供建議
陳津恩	62	獨立非執行董事	就公司管治、關連交易、本公司業務戰略、董事及高級管理層提名及其薪酬提供建議
高樹堂	67	獨立非執行董事	就公司管治、關連交易、本公司業務戰略、董事及高級管理層薪酬、審計與風險管理、質量安全管理提供建議

監事

姓名	年齡	目前職位	職責
田麗豔	43	監事會主席	主持監事會全面工作，組織監事履行監事會對董事會、經營層的監督並提出糾正意見
高帆	41	監事	監督運營及財務活動
趙秀梅	43	監事(職工代表監事)	監督運營及財務活動

董事、監事及高級管理層

高級管理層

姓名	年齡	目前職位	職責
尹剛	55	總裁、執行董事	主持公司日常生產經營管理
孔寧	52	副總裁	協助總裁管理公司日常生產經營
胡少峰	50	總會計師、董事會秘書	主持財務工作、負責信息披露、投資者關係協調、股東大會和董事會會議籌備工作
陳紅	54	副總裁	協助總裁管理公司日常生產經營
黃衛中	51	副總裁	協助總裁管理公司日常生產經營

上述董事、監事及高級管理層的履歷載於本公告第24頁至第29頁。

董事及監事的證券交易

本公司已採納《上市規則》附錄十所載標準守則，作為所有董事及監事進行本公司證券交易的行為守則。本公司已向全體董事及監事作出特定查詢，而全體董事及監事已確認彼等於截至2017年6月30日止期間已遵守標準守則所規定的標準。

董事、監事及高級管理層變動

傅建國先生因個人工作變動，已辭任本公司執行董事、董事會副董事長及董事會轄下戰略與投資委員會、提名委員會及質量安全委員會成員的職務，自2017年6月26日起生效。

除上文所披露外，截至本公告日期，本公司未發生董事、監事及高級管理層變動情況。

董事、監事及高級管理層的履歷

執行董事

周志亮先生，52歲，自2012年1月起，擔任本公司的董事長，主持董事會全面工作，負責組織制訂公司戰略。周先生自2012年1月起擔任中國通號集團總經理。2007年10月至2012年1月擔任中國鐵建(於香港聯交所上市，股份代碼：1186；於上海證券交易所上市，股份代碼：601186)副總裁，2011年3月至2012年1月期間同時兼任中國鐵建投資有限公司董事長。2004年12月至2007年10月，周先生擔任中國鐵道建築總公司副總經理；2001年11月至2004年12月，周先生擔任鐵道部第四勘察設計院院長；2000年1月至2001年11月，曾任鐵道部第四勘測設計院工會主席；1996年11月至2000年1月，曾任鐵道部第四勘測設計院第二勘測設計處處長。

周先生1985年7月畢業於中國礦業學院水文地質及工程地質專業，獲工學學士學位；2008年1月畢業於清華大學經濟管理學院，獲工商管理碩士學位。周先生2010年12月獲中國鐵建工程系列正高級專業技術職務任職資格評審委員會評定為教授級高級工程師。

尹剛先生，55歲，自2015年5月起，擔任本公司執行董事及總裁，主持公司日常生產經營管理。自2010年12月至2015年5月，尹先生擔任本公司副總裁，其間自2012年1月至2012年11月兼任研究設計院董事長，自2011年4月至2013年5月兼任本公司董事會秘書。尹先生自2001年8月至2015年5月，擔任中國通號集團副總經理；自1996年12月至2001年8月，歷任瀋陽鐵路信號工廠(瀋陽鐵路信號有限責任公司前身)副廠長、廠長。

尹先生1983年7月畢業於大連鐵道學院金屬材料及熱處理專業，獲工學學士學位。尹先生於1999年12月獲中國鐵路通信信號總公司工程系列高級技術職務任職資格評審委員會評定為高級工程師。

董事、監事及高級管理層

獨立非執行董事

王嘉傑先生，66歲，自2015年5月起，被委任為本公司獨立非執行董事，就公司治理、關連交易、本公司業務戰略、董事及高級管理層提名以及審計與風險管理提供建議。王先生現任中國國際經濟貿易仲裁委員會和北京仲裁委員會仲裁員。在加入本公司之前，王先生在中國通用技術(集團)控股有限責任公司歷任多個職位，包括自2004年12月至2010年12月，擔任該公司總法律顧問；自1999年7月至2004年12月，擔任該公司法律部總經理。王先生亦在中國技術進出口總公司歷任多個職位，包括自1998年11月至1999年7月，擔任該公司法律部處長；自1991年12月至1998年11月，擔任該公司法律部副處長。

王先生於1987年7月畢業於中國人民大學法律系，獲得法學碩士學位；於1983年2月畢業於中國人民大學二分校法律系，獲得法學學士學位。

辛定華先生，58歲，自2015年5月起，被委任為本公司獨立非執行董事，彼現為利邦控股有限公司、四環醫藥控股集團有限公司、中國泰凌醫藥集團有限公司及昆侖能源有限公司的獨立非執行董事(該等公司均為香港上市的公司)。彼亦為在上海證券交易所及香港聯交所上市的中國中車股份有限公司和中國鐵建的獨立非執行董事。彼現為香港上市公司商會副主席，並曾出任該會主席(2013至2015年)及名譽總幹事。

辛先生曾擔任Solomon Systech (International) Limited的獨立非執行董事兼非執行主席、人和商業控股有限公司的非執行董事、滙盈控股有限公司及滙富金融控股有限公司的執行董事以及中國中鐵的獨立非執行董事(該等公司均為香港上市的公司)，以及領匯管理有限公司(其為於香港上市的領匯房地產投資信託基金之管理人)的獨立非執行董事、JPMorgan Chase 香港區高級區域主任兼香港投資銀行部主管、怡富控股有限公司的集團執行董事兼大中華區投資銀行業務主管。彼歷任收購及合併委員會以及收購上訴委員會委員、聯交所上市委員會副召集人以及聯交所理事會理事。

辛先生於1981年畢業於美國賓夕法尼亞大學華頓學院，持有經濟理學學士學位。辛先生亦於2000年完成美國史丹福商學院史丹福行政人員課程。辛先生現為英國特許公認會計師公會資深會員，及香港會計師公會資深會員。

董事、監事及高級管理層

陳津恩先生，62歲，自2015年5月起，被委任為本公司獨立非執行董事，就公司治理、關連交易、本公司業務戰略、董事及高級管理層提名及薪酬提供建議。加入本公司前，自2010年3月至2013年8月，陳先生曾擔任中國節能環保集團公司副董事長。自2012年9月至2013年3月，陳先生還曾擔任百宏實業控股有限公司（於香港聯交所上市，股票代碼：2299）獨立非執行董事。陳先生亦曾於中國節能投資公司擔任多個職位，包括自2004年10月至2010年3月，擔任該公司副總經理；自2001年9月至2004年10月，擔任該公司副董事長。自2000年11月至2001年9月，陳先生曾擔任中央企業工委監事會工作部部長。自1998年8月至2000年11月，陳先生擔任人事部稽查特派員總署辦公室副主任。自1988年7月至1998年8月，陳先生曾於國家人事部職稱司歷任副處長、處長、助理巡視員職務。

陳先生於2000年7月畢業於澳門城市大學，獲得工商管理碩士學位；於1978年7月畢業於南京航空航天大學飛機設計專業。

高樹堂先生，67歲，自2015年5月起，被委任為本公司獨立非執行董事，就公司治理、關連交易、本公司業務戰略、董事及高級管理層薪酬、審計與風險管理以及質量安全管理提供建議。在加入本公司之前，自2006年9月至2007年9月，高先生曾擔任中國鐵路工程總公司董事，自2007年9月至2009年6月，高先生擔任中國中鐵（於香港聯交所上市，股票代碼：390；於上海證券交易所上市，股票代碼601390）監事會主席，其間自2007年9月至2009年12月兼任中鐵宏達中心主任。自2001年5月至2006年9月，高先生擔任中國鐵路工程總公司黨委副書記、紀委書記。高先生自2002年8月至2003年12月兼任中鐵五局集團有限公司董事長。高先生還曾於2003年12月至2008年1月兼任中鐵電氣化局集團有限公司董事長。高先生曾自2009年7月至2013年7月擔任北京上市公司協會第三屆監事會監事長。

高先生於1996年12月畢業於中國中央黨校函授學院經濟管理專業。

董事、監事及高級管理層

監事

田麗豔女士，43歲，自2015年5月起，擔任本公司監事會主席，主持監事會全面工作，組織監事履行監事會對董事會、經營層的監督並提出糾正意見，並兼任本公司審計部部長。田女士自2013年8月至2015年7月，擔任研究設計院總法律顧問；自2012年2月至2015年7月，擔任該公司董事；自2007年2月至2015年7月，擔任該公司總會計師。田女士亦自2013年10月至2015年7月擔任北京泰雷茲交通自動化控制系統有限公司董事。自2012年6月至2013年10月，田女士擔任北京泰雷茲交通自動化控制系統有限公司監事。自2005年11月至2007年2月，田女士擔任研究設計院副總會計師兼資產財務處處長；自2005年10月至2005年11月，田女士擔任研究設計院會計師和資產財務處副處長；自1999年7月至2005年10月，田女士擔任德勤華永會計師事務所有限公司北京分所審計部審計經理。

田女士於1997年4月畢業於東北財經大學會計學專業，獲經濟學碩士學位；於1994年7月畢業於山西財經學院會計學專業，獲經濟學學士學位。田女士於2000年1月取得註冊會計師證書；於2012年5月獲國務院機關事務管理局高級會計專業技術資格評審委員會評定為高級會計師。

高帆先生，41歲，自2015年5月起，擔任本公司監事，主要負責監督運營及財務活動。自2016年3月起，高先生擔任中國國新控股有限責任公司上市股權部總經理；2014年7月至2016年3月，高先生擔任中國國新控股有限責任公司投資發展部副總經理；自2012年1月至2014年10月，擔任該公司綜合業務部副總經理。自2004年2月至2011年12月，高先生擔任珠海振戎公司事業發展部總經理；自2001年12月至2006年11月，高先生擔任振戎國際石油有限公司項目部經理。自1999年4月至2001年11月，高先生曾擔任中國銀行總行公司業務部項目經理。

高先生於1998年8月於哈爾濱工業大學獲得國際金融專業經濟學學士學位。

趙秀梅女士，43歲，自2015年5月起，擔任本公司職工代表監事，主要負責監督運營及財務活動。自2010年12月起，趙女士擔任本公司法律事務部主管。趙女士亦自2005年12月至2010年12月擔任中國通號集團法律事務部主管；自2002年5月至2005年12月擔任中國通號集團辦公室翻譯、行政管理主管。趙女士自1996年8月至2002年6月任職於中國通號集團三系程控通信技術公司，期間自1998年5月至2002年4月擔任鐵路合作組織委員會(波蘭華沙)的翻譯。

趙女士於1996年7月畢業於北方交通大學科技俄語專業，獲文學學士學位；於2008年1月畢業於中國人民大學經濟法學專業，獲法學碩士學位。趙女士於2006年10月獲得中國企業法律顧問執業資格證書，並於2017年3月獲得中國法律職業資格證書。

高級管理層

尹剛先生，55歲，為本公司總裁。有關尹先生的履歷，請參閱本章「一董事」一節。

孔寧先生，52歲，自2016年7月起，擔任本公司副總裁，協助總裁管理本公司日常生產經營，2010年12月至2016年7月，擔任本公司總會計師，主持財務工作。2004年11月至2015年5月擔任中國通號集團總會計師，2001年8月至2004年11月擔任中國寰球工程公司財務部會計、華北規劃設計院財務部主任、總會計師；1996年4月至2001年8月擔任安徽省醫藥聯合經營公司(後更名為安徽華氏醫藥有限公司)財務科副科長。

孔先生1986年7月畢業於安徽省馬鞍山商業專科學校商業財務會計專業，獲大專文憑；2009年6月畢業於東北財經大學，獲高級管理人員工商管理碩士學位。孔先生2003年11月獲中國非金屬礦工業(集團)總公司高級會計師專業技術職務任職資格評審委員會評定為高級會計師。

胡少峰先生，50歲，自2016年7月起，擔任本公司總會計師，主持財務工作。自2013年5月起，擔任本公司董事會秘書。自2012年8月起擔任通號創新投資有限公司董事。2012年7月至2016年7月擔任本公司副總會計師。2011年12月至2012年7月，擔任中國鐵建重工集團有限公司副總經理、總會計師兼總法律顧問。2007年5月至2011年12月，胡先生擔任中鐵軌道系統集團有限公司總會計師。2004年2月至2006年10月擔任鐵道部第四勘察設計院副總會計師，2004年2月至2005年4月期間兼任該設計院財務處處長；自2002年2月至2004年2月，歷任該設計院財務處處長助理及副處長。

胡先生1990年7月畢業於中南財經大學工業經濟專業，獲經濟學學士；2007年6月畢業於武漢大學，獲軟件工程(金融信息化專業)工程碩士學位，2005年12月獲中國鐵道建築總公司會計系列高級專業技術職務任職資格評審委員會評定為高級會計師。

董事、監事及高級管理層

陳紅先生，54歲，自2013年4月起，擔任本公司的副總裁，協助總裁管理公司日常生產經營。陳先生自2010年12月至2015年5月，擔任本公司董事(職工董事)；自2011年4月至2013年4月擔任本公司工會主席，自2012年2月至2013年4月擔任本公司總裁助理，自2013年9月至2014年10月擔任上海工程局董事長，自2012年8月至2014年2月擔任通號創新投資有限公司董事長。陳先生自2007年3月至2013年4月擔任中國通號集團工會主席，自2004年11月至2007年3月擔任中國通號集團辦公室主任；自2000年6月至2004年11月擔任上海工程局副總經理，自1992年6月至2000年6月，歷任該公司辦公室主任、項目經理部經理、總經理助理。

陳先生於1981年7月於洛陽鐵路電務工程學校鐵路通信專業中專畢業，2001年12月畢業於中央黨校函授學院行政管理專業，獲本科學歷。陳先生2009年12月獲中國通號集團工程系列高級技術職務任職資格評審委員會評定為高級工程師。

黃衛中先生，51歲，自2013年4月起，擔任本公司副總裁，協助總裁管理公司日常生產經營。黃先生自2012年11月至2014年9月擔任研究設計院董事長，自2010年11月至2012年11月擔任該設計院董事、總經理，自2004年1月至2010年11月擔任該設計院副院長，自1996年12月至2004年1月擔任該設計院所長。

黃先生1987年7月畢業於西南交通大學自動控制專業，獲工學學士學位；2003年5月畢業於美國福坦莫大學，獲工商管理碩士學位。黃先生2005年12月獲鐵道部工程正高級評審委員會評定為提高工資待遇高級工程師。

中期簡明合併財務報表的審閱報告



安永會計師事務所
香港中環添美道1號
中信大廈22樓

電話：+852 2846 9888
傳真：+852 2868 4432
ey.com

致中國鐵路通信信號股份有限公司股東
(在中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

緒言

我們已審閱後附的中國鐵路通信信號股份有限公司(「貴公司」)及其附屬公司(以下統稱「貴集團」)於2017年6月30日的中期簡明合併財務狀況表及截至該日止六個月的相關中期簡明合併損益及其他綜合收益表、權益變動表及現金流量表以及解釋附註。香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板證券上市規則規定，須遵照其相關條文及國際會計準則委員會頒佈的國際會計準則第34號「中期財務報告」(「國際會計準則第34號」)編製中期簡明綜合財務報表的報告。

貴公司董事須負責根據國際會計準則第34號編製及呈列該等中期簡明合併財務報表。我們的責任是在實施審閱工作的基礎上對該等中期簡明合併財務報表作出結論，並按照我們雙方協定的應聘條款，僅向閣下(作為一個實體)報告。除此以外，我們的報告不可用作其他用途。我們概不會就本報告的內容向任何其他人士負責或承擔責任。

審閱範圍

我們已根據國際審計和鑒證準則理事會頒佈的《國際審閱委聘準則》第2410條「由實體的獨立核數師執行中期財務資料審閱」進行審閱。審閱中期簡明合併財務報表包括主要向負責財務和會計事務的人員作出查詢，及應用分析性和其他審閱程序。審閱的範圍遠較根據國際審計準則進行審計的範圍為小，故不能令我們保證我們將知悉在審計中可能發現的所有重大事項。因此，我們不會發表審計意見。

結論

按照我們的審閱，我們並無發現任何事項，令我們相信後附中期簡明合併財務報表在所有重大方面未有根據國際會計準則第34號編製。

安永會計師事務所
執業會計師
香港
2017年8月25日

中期簡明合併損益及其他綜合收益表

截至2017年6月30日止六個月

		截至6月30日止六個月	
		2017年	2016年
		人民幣千元	人民幣千元
		(未經審計)	(未經審計)
收入	4	16,513,114	14,346,689
營業成本		(12,354,347)	(10,585,834)
毛利		4,158,767	3,760,855
其他收入及收益	4	144,176	148,906
銷售及分銷開支		(306,336)	(341,296)
行政開支		(1,439,125)	(1,482,504)
其他開支		(155,475)	(116,839)
財務費用	5	(15,752)	(13,369)
分佔收益及損失：			
合營公司		6,390	14,489
聯營公司		8,923	10,296
除稅前利潤	6	2,401,568	1,980,538
所得稅開支	7	(438,834)	(314,103)
期內利潤		1,962,734	1,666,435
其他綜合收益			
於其後期間不能重新分類至損益的其他綜合收益項目，			
除稅後淨額：			
設定受益計劃重估收益／(虧損)，除稅後淨額		(68,281)	970
於其後期間將予重新分類至損益的其他綜合收益項目，			
除稅後淨額：			
套期工具有效部分期內公允價值變動，除稅後淨額		(2,024)	—
期內其他綜合收益項目，除稅後淨額		(70,305)	970
期內綜合收益總額，除稅後淨額		1,892,429	1,667,405

中期簡明合併損益及其他綜合收益表

截至2017年6月30日止六個月

		截至6月30日止六個月	
	附註	2017年 人民幣千元 (未經審計)	2016年 人民幣千元 (未經審計)
以下各方應佔期內利潤：			
本公司擁有人		1,878,059	1,600,099
非控股權益		84,675	66,336
		<u>1,962,734</u>	<u>1,666,435</u>
以下各方應佔綜合收益總額：			
本公司擁有人		1,807,754	1,601,069
非控股權益		84,675	66,336
		<u>1,892,429</u>	<u>1,667,405</u>
本公司普通股持有人應佔每股盈利：			
基本與攤薄(以每股人民幣元呈列)	8	<u>0.21</u>	<u>0.18</u>

中期簡明合併財務狀況表

2017年6月30日

	附註	2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
非流動資產			
物業、廠房與設備	9	3,988,158	3,755,006
預付土地租賃款項		2,160,818	2,292,068
投資物業		238,434	—
商譽		267,894	267,894
其他無形資產		415,580	470,370
於合營公司的投資		334,028	394,614
於聯營公司的投資		627,777	237,705
可供出售投資		153,820	153,820
遞延稅項資產		272,999	215,002
貿易應收款項	11	279,622	600,771
金融應收款項		700,429	255,116
預付款、保證金與其他應收款項	12	202,826	60,000
非流動資產總額		9,642,385	8,702,366
流動資產			
預付土地租賃款項		59,883	60,797
存貨		3,442,857	3,242,961
貿易應收款項及應收票據	11	12,801,389	11,023,531
預付款、保證金與其他應收款項	12	2,701,761	2,147,598
應收客戶合同款項	10	14,714,847	9,414,068
留抵稅金		4,721	11,539
已抵押存款	13	184,131	171,610
現金及現金等價物	13	13,437,779	15,520,537
流動資產總額		47,347,368	41,592,641
流動負債			
貿易應付款項及應付票據	14	20,182,520	15,645,157
應付客戶合同款項	10	3,658,049	3,812,861
其他應付款項、客戶預付款及應計費用	15	7,398,897	5,647,534
計息銀行借款及其他借款	16	573,685	931,269
補充退休福利撥備		70,705	70,701
應繳稅款		294,542	223,180
政府補助		8,653	8,959
撥備		81,066	58,958
流動負債總額		32,268,117	26,398,619

中期簡明合併財務狀況表

2017年6月30日

	附註	2016年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2015年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
流動資產淨額		15,079,251	15,194,022
資產總額減流動負債		24,721,636	23,896,388
非流動負債			
貿易應付款項	14	19,662	19,380
計息銀行借款及其他借款	16	20,291	220,436
補充退休福利撥備		699,252	656,489
遞延稅項負債		50,795	59,405
政府補助		175,195	125,123
撥備		109,763	125,084
非流動負債總額		1,074,958	1,205,917
淨資產		23,646,678	22,690,471
權益			
本公司擁有人應佔權益			
股本		8,789,819	8,789,819
儲備		13,795,590	12,866,818
		22,585,409	21,656,637
非控股權益		1,061,269	1,033,834
權益總額		23,646,678	22,690,471

董事
周志亮

董事
尹剛

中期簡明合併權益變動表

截至2017年6月30日止六個月

	本公司擁有人應佔					非控股權益	權益總額	
	股本	資本儲備	特殊儲備	法定盈餘儲備	保留盈利			總額
	人民幣千元 (未經審計)	人民幣千元 (未經審計)	人民幣千元 (未經審計)	人民幣千元 (未經審計)	人民幣千元 (未經審計)	人民幣千元 (未經審計)	人民幣千元 (未經審計)	
於2017年1月1日	8,789,819	7,250,635	159,953	707,325	4,748,905	21,656,637	1,033,834	22,690,471
期內利潤	—	—	—	—	1,878,059	1,878,059	84,675	1,962,734
期內其他綜合收益：								
套期工具有效部份期內公允價值變動，								
除稅後淨額	—	(2,024)	—	—	—	(2,024)	—	(2,024)
設定受益計劃重估虧損，除稅後淨額	—	(68,281)	—	—	—	(68,281)	—	(68,281)
期內綜合收益/(虧損)總額	—	(70,305)	—	—	1,878,059	1,807,754	84,675	1,892,429
非控股股東出資	—	—	—	—	—	—	100,800	100,800
出售非控股權益	—	—	—	—	—	—	(1,212)	(1,212)
已宣佈股息(附註(i))	—	—	—	—	(878,982)	(878,982)	—	(878,982)
已宣佈股息給非控股股東	—	—	—	—	—	—	(156,828)	(156,828)
轉入特殊儲備(附註(ii))	—	—	162,128	—	(162,128)	—	—	—
動用特殊儲備(附註(ii))	—	—	(107,568)	—	107,568	—	—	—
於2017年6月30日	8,789,819	7,180,330*	214,513*	707,325*	5,693,422*	22,585,409	1,061,269	23,646,678

中期簡明合併權益變動表

截至2017年6月30日止六個月

	本公司擁有人應佔							
	股本	資本儲備	特殊儲備	法定盈餘儲備	保留盈利	總額	非控股權益	權益總額
	人民幣千元 (未經審計)	人民幣千元 (未經審計)	人民幣千元 (未經審計)	人民幣千元 (未經審計)	人民幣千元 (未經審計)	人民幣千元 (未經審計)	人民幣千元 (未經審計)	人民幣千元 (未經審計)
於2016年1月1日	8,789,819	7,266,883	142,831	651,833	1,991,923	18,843,289	891,893	19,735,182
期內利潤	—	—	—	—	1,600,099	1,600,099	66,336	1,666,435
期內其他綜合收益：								
設定受益計劃重估收益，除稅後淨額	—	970	—	—	—	970	—	970
期內綜合收益總額	—	970	—	—	1,600,099	1,601,069	66,336	1,667,405
已宣佈股息	—	—	—	—	(219,745)	(219,745)	—	(219,745)
已宣佈股息給非控股股東	—	—	—	—	—	—	(11,111)	(11,111)
轉入特殊儲備(附註(ii))	—	—	103,661	—	(103,661)	—	—	—
動用特殊儲備(附註(ii))	—	—	(70,969)	—	70,969	—	—	—
於2016年6月30日	<u>8,789,819</u>	<u>7,267,853</u>	<u>175,523</u>	<u>651,833</u>	<u>3,339,585</u>	<u>20,224,613</u>	<u>947,118</u>	<u>21,171,731</u>

* 於2017年6月30日，該等儲備賬戶包含中期簡明合併財務狀況表中人民幣13,795,590,000元(未經審計)的綜合儲備。

附註：

- (i) 於2017年5月19日，本公司股東於股東周年大會通過了派發截至2016年12月31日止年度末期股息每股人民幣0.10元現金股利(含稅)的方案。截至2017年6月30日，本公司尚未支付截至2016年12月31日止年度末期股息。
- (ii) 在編製中期簡明合併財務報表時，本公司及其附屬公司已經依據中國相關政府當局發佈的指令將若干金額的保留盈利撥付至截至2017年6月30日及2016年6月30日止六個月各期間的特殊儲備，用作安全生產開支。在前述安全生產開支產生時，本集團將該開支計入損益，同時動用相應金額的特殊儲備並轉回至保留盈利。

中期簡明合併現金流量表

截至2017年6月30日止六個月

		截至6月30日止六個月	
	附註	2017年 人民幣千元 (未經審計)	2016年 人民幣千元 (未經審計)
經營活動產生的現金流量			
除稅前利潤		2,401,568	1,980,538
調整項目：			
財務費用	5	15,752	13,369
匯兌差額，淨額		30,969	(16,272)
利息收入	4	(84,265)	(86,629)
分佔聯營公司及合營公司利潤及虧損		(15,313)	(24,785)
遠期商品採購合約的損失	6	71	—
處置一間附屬公司及一間合營公司所得收益	6	(7,536)	—
物業、廠房與設備項目折舊	6	177,761	165,825
投資性房地產折舊	6	2,074	89
其他無形資產攤銷	6	67,227	75,377
預付土地租賃款項攤銷	6	26,303	29,930
貿易應收款項減值／(減值轉回)	6	83,351	(43,787)
保證金及其他應收款項減值	6	22,874	115,464
存貨轉回撇減至可變現淨值	6	(449)	(36)
可預見合同虧損撥備／(轉回撥備)	6	(1,912)	404
物業、廠房及設備項目處置虧損／(利得)	6	(762)	156
政府補助		(18,454)	(3,732)
		2,699,259	2,205,911
存貨減少／(增加)		(192,777)	73,728
客戶合同款項變動		(5,453,679)	(2,391,979)
貿易應收款項及應收票據增加		(1,731,782)	(1,627,872)
金融應收款項增加		(445,313)	—
預付款、保證金與其他應收款項增加		(703,658)	(347,665)
已抵押存款減少／(增加)		(12,521)	51,090
貿易應付款項及應付票據增加		4,537,645	2,644,499
其他應付款項、客戶預付款及應計費用增加		745,914	775,091
補充退休福利撥備減少		(25,514)	(28,759)
撥備增加		6,787	16,147
政府補助增加／(減少)		68,220	(368)
經營活動產生的現金流量		(507,419)	1,369,823
已收利息		24,894	19,146
已付所得稅		(427,261)	(340,608)
經營活動所得／(所用)的現金流量淨額		(909,786)	1,048,361

中期簡明合併現金流量表

截至2017年6月30日止六個月

		截至6月30日止六個月	
附註	2017年 人民幣千元 (未經審計)	2016年 人民幣千元 (未經審計)	
投資活動產生的現金流量			
	(512,141)	(281,419)	
購買物業、廠房及設備項目支付款項	—	(121,165)	
預付土地租賃款項	(12,437)	(15,308)	
購買其他無形資產支付款項	(399,449)	(108,000)	
增加對一間合營公司及聯營公司的投資	2,709	1,406	
處置物業、廠房與設備所得款項	24,000	13,645	
來自聯營公司及合營公司的股息	50,513	—	
處置一間附屬公司及一間合營公司所得款項	(295,644)	1,245,151	
於原定到期日超過三個月的未抵押定期存款減少/(增加)	59,371	67,483	
已收利息	(1,083,078)	801,793	
投資活動所得/(使用)的現金流量淨額			
融資活動產生的現金流量			
	68,789	645,713	
新增銀行貸款及其他借款	(434,795)	(428,445)	
償還銀行貸款及其他借款	(15,763)	(13,381)	
已付利息	—	(943,145)	
已付股東的股息	(73,600)	(63,753)	
已付非控股股東的股息	—	(188,343)	
支付股份發行開支	100,800	—	
非控股股東出資	(354,569)	(991,354)	
融資活動使用的現金流量淨額			
	(2,347,433)	858,800	
現金及現金等價物增加/(減少)淨額	14,190,033	11,419,938	
期初現金及現金等價物	(30,969)	12,232	
匯率變動對現金及現金等價物的影響	11,811,631	12,290,970	
期末現金及現金等價物	13		

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

1. 公司資料

中國鐵路通信信號股份有限公司(「本公司」)是一間於2010年12月29日在中華人民共和國(「中國」)成立的股份有限責任公司。本公司股份已自2015年8月7日起在香港聯合交易所有限公司(「香港聯交所」)主板發行上市，本公司的註冊辦事處位於中國北京市豐台區西四環南路乙49號。

本公司及其附屬公司(統稱為「本集團」)主要在中國從事軌道交通控制系統項目。

本公司董事認為，本公司的控股公司為中國鐵路通信信號集團公司(「中國通號集團」)，而中國通號集團由中國國務院全資擁有。

2. 編製依據及會計政策變動

2.1 編製依據

截至2017年6月30日止六個月的未經審計中期簡明合併財務報表根據國際會計準則委員會(「國際會計準則委員會」)頒佈的國際會計準則第34號(「國際會計準則第34號」)中期財務報告及香港聯交所證券上市規則的披露規定編製。

未經審計中期簡明合併財務報表不包括年度財務報表規定的全部信息及披露，應與本集團於2016年12月31日的年度財務報表一併閱讀。

除遠期商品採購合約按公允價值計量外，中期簡明合併財務報表按照歷史成本法編製。除另有指明外，該等財務報表以人民幣(「人民幣」)載列，所有數額均四捨五入至最接近的千位。

2.2 新訂及經修訂國際財務報告準則的影響

編製此未經審計中期財務報表所採用之會計政策，乃與編製本集團截至2016年12月31日止年度止年度綜合財務報表所採用者一致，惟於2017年1月1日生效的新訂準則及詮釋除外。本集團未提前適用已發佈但尚未生效的任何其他準則、詮釋或修訂。

2. 編製依據及會計政策變動(續)

2.2 新訂及經修訂國際財務報告準則的影響(續)

上述變動的性質及影響將於下文披露。儘管此等修訂於2017年首次應用，但對本集團的中期簡明合併財務報表並無產生重大影響。各項新訂準則或修訂的性質及影響詳述如下：

國際會計準則第7號「現金流量：披露計劃」的修訂

該項修訂規定實體須就其因融資活動產生的負債變動(包括因現金流量及非現金變動產生的變動，如匯兌損益)作出披露。首次應用修訂時，實體毋須提供過往期間的比較資料。本集團毋須於中期簡明合併財務報表內作出額外披露，但將於截至二零一七年十二月三十一日止年度的年度綜合財務報表內作出披露。

國際會計準則第12號「所得稅：就未確認虧損確認遞延稅項資產」的修訂

該等修訂澄清，主體需要在可抵扣暫時性差異轉回從而抵扣應稅利潤時，考慮稅法是否對這些應稅利潤的來源進行限制。另外，該等修訂就主體應如何確定未來應稅利潤及解釋應稅利潤可能包含以高於某些資產賬面金額的金額回收該等資產的情況提供了指引。

主體需採用追溯調整法實行該等修訂。然而，首次採用該等修訂時，可將最早比較期間權益變動計入期初累積利潤(或權益的另一適當組成部分)，而無需在期初累積利潤及權益的其他組成部分之間分配改變動。採用該豁免的主體必須披露這一事實。

本集團採用追溯調整法實行該等修訂。然而，本集團在該等修訂的範圍內並無可抵扣暫時性差異或資產，其採用對本集團的財務狀況及業績並無影響。

載入2014-2016年週期之年度改進之國際財務報告準則第12號「其他實體的權益披露」之修訂：釐清國際財務報告準則第12號的披露規定範圍

該等修訂釐清，國際財務報告準則第12號的披露規定(第B10-B16段除外)適用於實體於分類為持作銷售(或屬於分類為持作銷售的出售集團)的附屬公司、合營企業或聯營公司的權益(或該實體於分類為持作銷售(或屬於分類為持作銷售的出售集團)的合營企業或聯營公司的權益的一部分)。該等修訂對於本集團的中期簡明合併財務報表並無重大影響。

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

2. 編製依據及會計政策變動(續)

2.3 已頒佈但尚未生效的國際財務報告準則

本集團於該等財務報表中尚未應用下列已頒佈但尚未生效的新訂及經修訂國際財務報告準則。

國際財務報告準則第2號的修訂	以股份為基礎付款交易的分類及計量 ¹
國際財務報告準則第4號的修訂	應用國際財務報告準則第4號保險合同時一併 應用國際財務報告準則第9號金融工具 ¹
國際財務報告準則第9號	金融工具 ¹
國際會計準則第40號的修訂	投資性房地產的轉撥 ¹
國際財務報告詮釋委員會的詮釋第22號	外幣交易及預付代價 ¹
國際財務報告詮釋委員會的詮釋第23號	所得稅處理的不確定性 ²
國際財務報告準則第15號	自客戶合同產生的收益 ¹
國際財務報告準則第15號的修訂	釐清國際財務報告準則第15號自客戶 合同產生的收益 ¹
國際財務報告準則第16號	租賃 ²
國際財務報告準則第17號	保險合同 ³
國際財務報告準則第10號及 國際會計準則第28號的修訂	投資者與其聯營公司或合資企業間的資產出售或注入 ⁴
2014-2016年周期之年度改進	國際財務報告準則第1號的修訂及 國際會計準則第28號的修訂 ¹

¹ 於2018年1月1日或以後開始的年度期間生效

² 於2019年1月1日或以後開始的年度期間生效

³ 於2021年1月1日或以後開始的年度期間生效

⁴ 尚未釐定強制生效日期，惟可供採納

本集團目前正在評估首次應用上述新訂及經修訂國際財務報告準則可構成的影響。

3. 經營分部信息

為方便管理，本集團經營業務的結構及管理乃按其性質分開處理。本集團各經營分部代表一個策略性業務單位，提供的服務設計的風險及回報與其他經營分部不同。經營分部的詳情概述如下：

- (a) 軌道交通控制系統分部主要提供有關產品設計及研發的軌道交通控制系統設計集成、設備製造及系統交付服務「三位一體」(集設計集成、設備製造及系統交付為一體)服務；
- (b) 工程總承包分部主要包括市政工程承包及其他工程的建設服務；及
- (c) 其他分部主要包括從事物資貿易等。

管理層監察本集團個別經營板塊的業績，以作出有關資源配置及表現評估的決定。

分部資產及負債主要由該分部直接應佔或可合理分配至該分部的經營資產及負債構成。

分部間銷售及轉讓參照向第三方銷售所用當時現行市價進行交易。

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

3. 經營分部信息(續)

截至2017年6月30日止六個月(未經審計)

	軌道交通 控制系統 人民幣千元	工程總承包 人民幣千元	其他 人民幣千元	抵銷 人民幣千元	總計 人民幣千元
分部收益					
向外部客戶銷售	12,390,782	4,069,140	53,192	—	16,513,114
向內部客戶銷售	110,792	152,428	47,509	(310,729)	—
	12,501,574	4,221,568	100,701	(310,729)	16,513,114
分部利潤	1,821,941	175,549	2,320	(37,076)	1,962,734
其他分部信息					
分佔聯營公司及 合營公司之損益	13,167	2,146	—	—	15,313
折舊及攤銷	265,240	8,080	45	—	273,365
貿易應收款項減值/(撥回減值)	84,670	(1,192)	(127)	—	83,351
保證金及其他應收款項減值	147	22,727	—	—	22,874
產品保證金撥備：					
額外撥備	34,707	—	—	—	34,707
撥回撥備	(370)	—	—	—	(370)
資本開支	542,897	23,708	8	—	566,614
於2017年6月30日					
分部資產	41,354,912	16,747,248	249,295	(1,361,702)	56,989,753
分部負債	22,093,353	11,422,102	161,517	(333,897)	33,343,075
其他分部信息					
可供出售投資 於聯營公司及 合營公司之投資	153,820	—	—	—	153,820
	827,089	134,716	—	—	961,805

* 資本開支包括添置物業、廠房及設備、預付土地租賃款項以及無形資產。

3. 經營分部信息(續)

截至2016年6月30日止六個月期間(未經審計)

	軌道交通 控制系統 人民幣千元	工程總承包 人民幣千元	其他 人民幣千元	抵銷 人民幣千元	總計 人民幣千元
分部收益					
向外部客戶銷售	12,276,314	1,959,627	110,748	—	14,346,689
向內部客戶銷售	1,558	176,063	39,123	(216,744)	—
	12,277,872	2,135,690	149,871	(216,744)	14,346,689
分部利潤	1,625,248	60,931	2,805	(22,549)	1,666,435
其他分部信息					
分佔聯營公司及 合營公司之損益	27,646	(2,861)	—	—	24,785
折舊及攤銷	269,643	1,486	92	—	271,221
貿易應收款項減值/(撥回減值)	(47,213)	2,887	539	—	(43,787)
保證金及其他應收款項減值	50,301	65,163	—	—	115,464
產品保證金撥備：					
額外撥備	42,891	—	—	—	42,891
撥回撥備	(1,944)	—	—	—	(1,944)
資本開支	307,596	7,148	329	—	315,073
於2016年12月31日(經審計)					
分部資產	38,526,561	12,631,881	492,942	(1,356,377)	50,295,007
分部負債	20,240,857	7,716,872	316,275	(669,468)	27,604,536
其他分部信息					
可供出售投資	153,820	—	—	—	153,820
於聯營公司及 合營公司之投資	587,652	44,667	—	—	632,319

* 資本開支包括添置物業、廠房及設備、預付土地租賃款項以及無形資產。

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

4. 收入、其他收入及收益

收入乃指：(1)銷售商品之已開票淨值，扣除退貨準備金及貿易折扣，且不含銷售稅項及集團內部交易；(2)提供服務之價值；以及(3)建造合同收入。

本集團之收入、其他收入及收益分析如下：

	截至6月30日止六個月	
	2017年 人民幣千元 (未經審計)	2016年 人民幣千元 (未經審計)
收入		
軌道交通控制系統		
— 設計集成	5,054,852	3,959,979
— 設備製造	3,041,416	4,344,733
— 系統交付服務	4,294,514	3,971,602
	12,390,782	12,276,314
工程總承包	4,069,140	1,959,627
其他業務	53,192	110,748
	16,513,114	14,346,689
其他收入及收益		
利息收入	84,265	86,629
政府補助	36,719	26,930
物業、廠房及設備項目處置利得，淨額	762	—
其他	22,430	35,347
	144,176	148,906

5. 財務費用

	截至6月30日止六個月	
	2017年 人民幣千元 (未經審計)	2016年 人民幣千元 (未經審計)
銀行貸款及其他借款的利息	13,765	11,773
應收票據貼現利息	1,987	1,596
	15,752	13,369

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

6. 除稅前利潤

本集團之除稅前利潤已扣除／(抵免)：

	附註	截至6月30日止六個月	
		2017年 人民幣千元 (未經審計)	2016年 人民幣千元 (未經審計)
營業成本		12,354,347	10,585,834
物業、廠房及設備項目折舊		177,761	165,825
投資性房地產折舊		2,074	89
預付土地租賃款項攤銷		26,303	29,930
其他無形資產攤銷		67,227	75,377
折舊及攤銷總額		<u>273,365</u>	<u>271,221</u>
貿易應收款項減值／(撥回)		83,351	(43,787)
保證金及其他應收款項減值		22,874	115,464
撇減存貨至可變現淨值		(449)	(36)
可預見合同損失撥備／(撥備撥回)		(1,912)	404
土地及樓宇經營租賃費		60,492	47,254
核數師報酬		1,400	1,300
僱員福利開支			
(含董事及監事報酬)：			
工資、薪金及津貼		1,130,924	1,051,361
退休福利成本：			
— 設定供款退休計劃		230,733	210,532
— 設定受益退休計劃及提前退休成本		9,904	10,579
退休福利成本總額		<u>240,637</u>	<u>221,111</u>
福利及其他開支		341,843	295,559
研究及開發成本		499,908	440,515
政府補助	4	(36,719)	(26,930)
產品保證撥備：			
增加撥備		34,707	42,891
撥備撥回		(370)	(1,944)
		<u>34,337</u>	<u>40,947</u>
利息收入	4	(84,265)	(86,629)
物業、廠房及設備項目處置虧損／(收益)	9	(762)	156
遠期商品採購合約的虧損		71	—
處置一間附屬公司及一間合營公司所得收益		(7,536)	—
匯兌差額，淨值		<u>31,938</u>	<u>(19,117)</u>

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

7. 所得稅開支

若干附屬公司已被認證為「高新技術企業」，可依照《中華人民共和國企業所得稅法》於截至2017年6月30日以及2016年6月30日止六個月分別享受15%的優惠所得稅率。本集團中位於中國大陸的其他實體應當按25%的法定稅率繳付企業所得稅。

此外，根據適用稅務法律法規，由於本公司其中一間附屬公司在中國大陸西部地區營運並從事可享受稅務優惠的行業，因此可享有15%的優惠稅率。

由於本集團於截至2017年6月30日以及2016年6月30日止六個月內在香未產生任何可評估之利潤，故未提供任何香港利得稅。

	截至6月30日止六個月	
	2017年 人民幣千元 (未經審計)	2016年 人民幣千元 (未經審計)
當期所得稅－中國大陸：		
期內費用	458,630	340,249
以前期間少提撥備	46,965	7,511
遞延所得稅	(66,761)	(33,657)
本期間稅項費用	<u>438,834</u>	<u>314,103</u>

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

7. 所得稅開支(續)

於截至2017年6月30日以及2016年6月30日止六個月內按法定所得稅率計算的適用於除稅前利潤之所得稅開支與按本集團有效所得稅率計算之所得稅開支之對賬如下：

	截至6月30日止六個月	
	2017年 人民幣千元 (未經審計)	2016年 人民幣千元 (未經審計)
除稅前利潤	2,401,568	1,980,538
按法定所得稅率25%計算之所得稅費用	600,392	495,135
不同所得稅率對部分實體之影響	(172,358)	(128,439)
無須納稅的收益	(11,931)	(16,384)
不可用作稅務扣減之開支	8,590	13,336
未確認之稅務損失及可扣減暫時差額	13,631	6,072
以往期間對未確認之稅務損失及可扣減暫時差額之使用	(2,067)	(31,928)
研究開發支出加計稅務扣除項	(25,903)	(24,864)
合營公司及聯營公司分佔收益之稅務影響	(3,828)	(5,764)
對以前期間當前稅項的調整	46,965	7,511
稅率變動對期初遞延所得稅結餘的影響	(13,369)	—
其他	(1,288)	(572)
本期間稅項費用	438,834	314,103

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

8. 本公司普通股持有人應佔每股盈利

每股基本盈利之計算以於截至2017年6月30日以及2016年6月30日止六個月內本公司擁有人應佔利潤及已發行普通股加權平均數為基準。

於截至2017年6月30日以及2016年6月30日止六個月內，本集團無潛在已發行攤薄普通股。

	截至6月30日止六個月	
	2017年 人民幣千元 (未經審計)	2016年 人民幣千元 (未經審計)
盈利：		
本公司普通股持有人應佔期內利潤	<u>1,878,059</u>	<u>1,600,099</u>

	截至6月30日止六個月	
	2017年 (未經審計)	2016年 (未經審計)
股份數目：		
用於計算每股基本盈利的普通股加權平均數	<u>8,789,819,000</u>	<u>8,789,819,000</u>

9. 物業、廠房及設備

於截至2017年6月30日止六個月內，本集團以總成本約人民幣554,177,000元(未經審計)(截至2016年6月30日止六個月：人民幣193,946,000元(未經審計))收購物業、廠房及設備。

此外，同期處置了賬面淨值總額約為人民幣1,947,000元(未經審計)(截至2016年6月30日止六個月：人民幣1,562,000元(未經審計))的物業、廠房及設備，並因而產生了處置利得淨額約人民幣762,000元(未經審計)(截至2016年6月30日止六個月：處置損失人民幣156,000元(未經審計))。

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

10. 應收／(付)客戶合同款項

	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
應收客戶合同款項	14,714,847	9,414,068
應付客戶合同款項	<u>(3,658,049)</u>	<u>(3,812,861)</u>
	<u>11,056,798</u>	<u>5,601,207</u>
	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
已發生合同成本加上迄今已確認利潤減去已確認損失 減：進度結算款	115,168,611	102,434,296
	<u>(104,111,813)</u>	<u>(96,833,089)</u>
	<u>11,056,798</u>	<u>5,601,207</u>

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

11. 貿易應收款項及應收票據

本集團與其客戶(除新客戶外)的貿易條款主要為信用條款，新客戶通常需要向本集團預付款。本集團給予的信貸期為六個月。本集團尋求對其未償還應收款項維持嚴格監控，並已設立信貸控制部門以盡量減低信貸風險。逾期結餘由高級管理層定期檢討。本集團並無就其貿易應收款項結餘持有任何抵押品或其他信貸增值產品。貿易應收款項及應收票據不計利息。

	附註	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
貿易應收款項		12,835,158	10,788,285
減值撥備		(590,415)	(507,064)
貿易應收款項淨額		12,244,743	10,281,221
應收票據		836,268	1,343,081
		13,081,011	11,624,302
分類為非流動資產的部分	(i)	(279,622)	(600,771)
流動部分		<u>12,801,389</u>	<u>11,023,531</u>

(i) 貿易應收款項的非流動部分主要指客戶所持有保留金金額和其他某些工程項目長期應收款項。

於2017年6月30日以及2016年12月31日，包含於貿易應收款項的合同工程客戶所持有保留金金額的概約價值如下：

	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
貿易應收款項中的保留金金額	<u>955,314</u>	<u>1,090,111</u>

11. 貿易應收款項及應收票據(續)

於2017年6月30日及2016年12月31日，本集團貿易應收款項及應收票據的賬齡分析(根據發票日期並減去貿易應收款項減值撥備計算)如下：

	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
1年以內	10,152,362	9,197,201
1至2年	2,163,559	1,712,902
2至3年	505,891	531,239
3年以上	259,199	182,960
	13,081,011	11,624,302

貿易應收款項減值撥備的變動如下：

	截至2017年 6月30日 止六個月 人民幣千元 (未經審計)	截至2016年 12月31日 止年度 人民幣千元 (經審計)
於期初/年初	507,064	545,395
已確認減值虧損	92,337	120,382
收購附屬公司	—	1,674
因未能收回而撇銷的款項	—	(823)
已撥回減值虧損	(8,986)	(159,564)
於期末/年末	590,415	507,064

上述貿易應收款項減值撥備包含於2017年6月30日的個別減值貿易應收款項的撥備為人民幣33,717,000元(未經審計)(2016年12月31日：人民幣30,409,000元)，而未計提撥備前的總賬面值為人民幣98,597,000元(未經審計)(2016年12月31日：人民幣115,524,000元)。

與客戶有關的個別減值貿易應收款項為屬拖欠本金額款項或陷入財務困境，且僅有一部分應收款項預期可收回。

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

11. 貿易應收款項及應收票據(續)

並無個別或集體被視為減值的貿易應收款項賬齡分析如下：

	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
並無逾期亦無減值	1,230,680	1,015,794
已逾期但並無減值：		
逾期不足六個月	30,406	48,263
逾期超過六個月	65,554	55,852
	<u>1,326,640</u>	<u>1,119,909</u>

並無逾期亦無減值的應收款項與大量最近並無拖欠款項歷史的不同業務客戶有關。

已逾期但未減值之應收款項乃有關多名與本集團擁有良好往績記錄之獨立客戶。根據過往經驗，本公司董事認為，毋須就該等結餘作出撥備，乃由於信貸質素並無重大變動及該等結餘仍被視為可悉數收回。

已包含於貿易應收款項的應收中國通號集團、一名非控股股東之聯屬公司、聯營公司、一間同系附屬公司及一間同系附屬公司之一間聯營公司款項如下：

	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
中國通號集團	81,814	73,140
一名非控股股東的聯屬公司	15,162	—
聯營公司	5,661	—
一間同系附屬公司	251	251
一間同系附屬公司之一間聯營公司	43	10,782
總計	<u>102,931</u>	<u>84,173</u>

上述金額為無抵押、不計利息且須按提供予本集團其他主要客戶的相似信用條款償還。

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

12. 預付款、保證金與其他應收款項

	附註	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
保證金及其他應收款項		2,011,251	1,607,124
保證金及其他應收款項減值撥備		(161,952)	(139,078)
		1,849,299	1,468,046
支付予供貨商的預付款		729,304	580,562
可扣減進項增值稅		285,943	142,493
應收股息		19,361	—
其他預付款		20,680	16,497
		2,904,587	2,207,598
分類為非流動資產的部分	(i)	(202,826)	(60,000)
流動部分		2,701,761	2,147,598

附註：

- (i) 於2017年6月30日及2016年12月31日，保證金及其他應收款項的非流動部分包括代墊款項及客戶持有的履約保證金。

保證金及其他應收款項減值撥備的變動如下：

	截至2017年 6月30日 止六個月 人民幣千元 (未經審計)	截至2016年 12月31日 止年度 人民幣千元 (經審計)
於期初／年初	139,078	36,122
已確認減值虧損	23,118	107,511
已撥回減值虧損	(244)	(3,929)
因未能收回而撇銷的款項	—	(626)
於期末／年末	161,952	139,078

上述其他應收款項減值撥備包含於2017年6月30日的個別減值其他應收款項的撥備為人民幣61,121,000元(未經審計)(2016年12月31日：人民幣43,771,000元)，而未計提撥備前的總賬面值為人民幣66,725,000元(未經審計)(2016年12月31日：人民幣44,070,000元)。

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

12. 預付款、保證金與其他應收款項(續)

並無個別或集體被視為減值的保證金及其他應收款項賬齡分析如下：

	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
並無逾期亦無減值	923,517	809,406
已逾期但並無減值：		
逾期不足六個月	163,938	155,641
逾期超過六個月	74,635	61,255
	<u>1,162,090</u>	<u>1,026,302</u>

除上述保證金及其他應收款項，金融資產並無逾期亦無減無，與近期並無違約紀錄的結餘有關。

已包含於預付款、保證金與其他應收款項的應收中國通號集團、聯營公司、一名非控股股東之聯屬公司、同系附屬公司、一間同系附屬公司之一間聯營公司及一間合營公司款項如下：

	於2016年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2015年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
中國通號集團	39,607	39,478
聯營公司	18,367	477
一名非控股股東之聯屬公司	12,122	7,234
同系附屬公司	2,963	3,022
一間同系附屬公司之一間聯營公司	1,060	266
一間合營公司	28	67
總計	<u>74,147</u>	<u>50,544</u>

上述結餘均為無抵押、不計利息且並無固定還款期。

13. 現金及現金等價物以及已抵押存款

	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
現金及銀行結餘	7,132,603	7,595,683
定期存款	6,489,307	8,096,464
	13,621,910	15,692,147
減：用於履約擔保及開立銀行承兌滙票的已抵押銀行結餘	(184,131)	(171,610)
於簡明合併財務狀況表所示的現金及現金等價物	13,437,779	15,520,537
減：購入時原到期日超過三個月的無抵押定期存款	(1,626,148)	(1,330,504)
於簡明合併現金流量表所示現金及現金等價物	11,811,631	14,190,033
以下列貨幣計值的現金及銀行結餘以及定期存款：		
－人民幣	12,538,946	14,596,926
－其他貨幣	1,082,964	1,095,221
	13,621,910	15,692,147

人民幣不能自由兌換為其他貨幣。然而，根據中國大陸對外匯的現行規則及法規，本集團獲准透過獲授權進行外匯業務的銀行將人民幣兌換作其他貨幣。

銀行現金根據每日銀行存款利率賺取按浮息計算的利息。短期定期存款乃根據不同期間作出，主要視乎本集團的實時現金需要按不同短期定期存款利率賺取利息。銀行結餘及已抵押存款乃存於最近並無拖欠歷史且具信譽的銀行。

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

14. 貿易應付款項及應付票據

	附註	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
貿易應付款項		19,816,554	15,171,700
應付票據		385,628	492,837
		<u>20,202,182</u>	<u>15,664,537</u>
分類為非流動負債的部分	(i)	(19,662)	(19,380)
流動部分		<u>20,182,520</u>	<u>15,645,157</u>

附註：

(i) 貿易應付款項的非流動負債部分主要指於2017年6月30日及2016年12月31日的應付供應商的保留金金額。

貿易應付款項及應付票據於2017年6月30日及2016年12月31日的賬齡分析(根據發票日期計算)如下：

	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
1年以內	16,818,369	12,594,777
1至2年	2,089,525	1,881,512
2至3年	910,871	842,197
3年以上	383,417	346,051
	<u>20,202,182</u>	<u>15,664,537</u>

貿易應付款項不計利息，且在正常情況下將於六至八個月內償付。

14. 貿易應付款項及應付票據(續)

已包含於貿易應付款項的應付同系附屬公司、一名非控股股東之聯屬公司、同系附屬公司之聯營公司、聯營公司、中國通號集團之一間聯營公司、一間合營公司以及中國通號集團款項如下：

	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
同系附屬公司	194,939	145,169
一名非控股股東之聯屬公司	65,132	58,723
同系附屬公司之聯營公司	44,349	84,382
聯營公司	20,510	42,674
中國通號集團之一間聯營公司	1,011	943
一間合營公司	149	102
中國通號集團	7	—
	326,097	331,993

上述結餘均為無抵押、不計利息且並無固定還款期。

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

15. 其他應付款項、客戶預付款及應計費用

	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
客戶預付款	3,130,801	2,565,601
應計薪金、工資及福利	474,485	369,844
其他應繳稅款	288,824	607,904
應付股息	978,887	17,249
應付採購物業、廠房與設備之款項	863,919	821,883
其他應付款項	1,661,981	1,265,053
	7,398,897	5,647,534

已包含於其他應付款項、客戶預付款及應計費用的應付中國通號集團、一名非控股股東之聯屬公司、同系附屬公司、一間同系附屬公司之一間聯營公司及一間聯營公司的款項如下：

	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
中國通號集團	722,709	64,064
一名非控股股東之聯屬公司	73,670	14,454
同系附屬公司	3,736	3,972
一間同系附屬公司之一間聯營公司	—	170
一間聯營公司	—	6,414
	800,115	89,074

上述金額為無抵押、不計利息且並無固定還款期。

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

16. 計息銀行借款及其他借款

附註	於2017年6月30日 (未經審計)			於2016年12月31日 (經審計)		
	有效利率 (%)	到期	人民幣千元	有效利率 (%)	到期	人民幣千元
流動：						
銀行借款－有抵押 (i)	5.83-7.9	2017	58,789	3.09-6.70	2017	201,723
銀行借款－無抵押	2.65-5.7	2017-2018	514,750	2.65-5.88	2017	729,400
其他借款－無抵押	3.30	2018	146	3.30	2017	146
			<u>573,685</u>			<u>931,269</u>
非流動：						
銀行借款－無抵押	—	—	—	2.65	2018	200,000
其他借款－無抵押	3.30	2020	20,291	3.30	2020	20,436
			<u>20,291</u>			<u>220,436</u>
合計			<u>593,976</u>			<u>1,151,705</u>
計息銀行借款及其他 借款計值貨幣：						
－ 人民幣			<u>593,976</u>			<u>1,151,705</u>

附註：

- (1) 本集團為獲得計息銀行借款，以2017年6月30日賬面值為人民幣58,789,000元的若干應收票據作質押。

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

16. 計息銀行借款及其他借款(續)

於2017年6月30日及2016年12月31日，計息銀行借款及其他借款的到期情況如下：

	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
應償還銀行借款：		
一年內	573,539	931,123
第二年	—	200,000
	573,539	1,131,123
其他應償還借款：		
一年內	146	146
第二年至第五年	20,291	20,436
	20,437	20,582
	593,976	1,151,705

17. 經營租賃安排

作為出租人

本集團根據經營租賃安排租出其投資性房地產，租約磋商為10年。租賃的條款大多數亦要求租戶支付保證金，及根據當時現行市況定期調整租金。

於2017年6月30日及2016年12月31日，本集團根據不可撤銷經營租賃於以下年期內到期的未來最低租賃應收款項總額如下：

	於 2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於 2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
一年內	15,821	—
第二至第五年(首尾兩年包括在內)	77,796	—
	93,617	—

17. 經營租賃安排(續)

作為承租人

於2017年6月30日及2016年12月31日，本集團根據不可撤銷經營租賃擁有以下未來最低租賃應付款項總額，到期情況如下：

	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
一年以內	31,709	28,058
第二年至第五年(包含首尾兩年)	39,080	26,795
五年後	22,338	22,616
	93,127	77,469

18. 承諾

本集團於2017年6月30日及2016年12月31日的承諾如下：

	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
已訂約但尚未撥備：		
以下項目的資本支出：		
物業、廠房與設備	924,197	1,219,828
對合營公司及聯營公司出資	1,382,932	963,603
	2,307,129	2,183,431

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

19. 關聯方交易

(a) 本集團於截至2017年6月30日及2016年6月30日止六個月與關聯方曾進行以下重大交易：

	截至6月30日止六個月	
	2017年 人民幣千元 (未經審計)	2016年 人民幣千元 (未經審計)
銷售產品：		
聯營公司	26,545	24,776
一名非控股股東之聯屬公司	16,719	—
中國通號集團	8,673	—
同系附屬公司之聯營公司	5,589	18,768
一間合營公司	258	1,039
	57,784	44,583
購買產品：		
一名非控股股東之聯屬公司	35,609	158,132
同系附屬公司	34,757	31,230
聯營公司	15,314	52,721
同系附屬公司之聯營公司	12,156	20,319
中國通號集團之一間聯營公司	732	1,375
一間合營公司	260	290
	98,828	264,067
向下列各方提供之服務：		
一間聯營公司	369,656	82
由下列各方提供之服務：		
一間同系附屬公司	1,691	1,299
由下列各方收取或可收取之租金收入：		
同系附屬公司	695	171

19. 關聯方交易(續)

- (a) 上述關聯方交易乃依據雙方共同議定的條款開展。

本集團間接受中國政府控制，並在受中國政府透過不同機關、聯屬公司或其他組織(統稱「國有企業」)直接或間接擁有或控制的實體支配的經濟環境下運營。在截至2017年6月30日及2016年6月30日止六個月，本集團與其他國有企業進行大批交易，例如銀行存款、銀行借款、提供及接受設計集成、設備製造及系統交付服務，以及購買和銷售庫存及機器。董事認為，雖然本集團及該等國有企業最終受中國政府控制或擁有，但與國有企業進行之交易均為日常業務過程中進行的活動，故未受重大或不當影響。本集團亦就其提供的服務制定定價政策，而該等定價政策並非取決於客戶是否國有企業。

- (b) 與關聯方尚未償還的結餘

與關聯方未償還結餘的詳情載於未經審計中期簡明合併財務報表附註11、12、14及15。

- (c) 本集團主要管理人員報酬

	截至6月30日止六個月	
	2017年 人民幣千元 (未經審計)	2016年 人民幣千元 (未經審計)
短期員工福利	2,117	1,864
退休金計劃	328	301
	2,445	2,165

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

19. 關聯方交易(續)

(d) 與關聯方的承諾

於2017年6月30日及2016年12月31日，本集團與關聯方訂立了數份建造合同及銷售與採購合約。有關重大承諾如下：

	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
提供服務：		
聯營公司	450,853	515,057
銷售產品：		
一名非控股股東之聯屬公司	30,755	—
聯營公司	26,958	38,020
	57,713	38,020
購買產品：		
一名非控股股東之聯屬公司	81,244	140,035
一間同系附屬公司之聯營公司	9,187	22,819
同系附屬公司	7,663	5,098
聯營公司	7,057	3,396
	105,151	171,348

20. 金融工具的類別

各類別金融工具於2017年6月30日及2016年12月31日的賬面值如下：

	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
金融資產		
可供出售金融投資：		
可供出售投資	153,820	153,820
貸款及應收款項：		
貿易應收款項及應收票據	13,081,011	11,624,302
金融應收款項	700,429	255,116
包含於預付款、保證金及其他應收款項的金融資產	1,889,340	1,468,046
已抵押存款	184,131	171,610
現金及現金等價物	13,437,779	15,520,537
	29,446,510	29,193,431
金融負債		
按攤銷成本入賬之金融負債：		
計息銀行借款及其他借款	593,976	1,151,705
貿易應付款項及應付票據	20,202,182	15,664,537
包含在其他應付款項、客戶預付款及應計費用中的金融負債	3,504,787	2,104,185
	24,300,945	18,920,427

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

21. 金融工具之公允價值及公允價值等級

除其賬面值合理地與2017年6月30日及2016年12月31日的公允價值相若的金融工具外，本集團金融工具的賬面值及公允價值如下：

	賬面值		公允價值	
	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)	於2017年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	於2016年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
金融資產				
貸款及應收款項：				
貿易應收款項，非流動部分	279,622	600,771	241,546	583,797
金融應收款項	700,429	255,116	638,346	202,287
包含於預付款、保證金及其他應收款項的金融資產，非流動部分	202,826	60,000	182,867	55,087
	1,182,877	915,887	1,062,759	841,171
金融負債				
按攤銷成本入賬之金融負債：				
計息銀行借款及其他借款	593,976	1,151,705	590,705	1,143,425
貿易應付款項，非流動部分	19,662	19,380	19,004	18,836
	613,638	1,171,085	609,709	1,162,261

21. 金融工具之公允價值及公允價值等級(續)

管理層已評定現金及銀行結餘、已抵押存款、貿易應收款項及應收票據的流動部分、貿易應付款項及應付票據的流動部分、包含於預付款、保證金及其他應收款項的金融資產的流動部分及包括在其他應付款項及應計費用中的金融負債的流動部分之公允價值與其賬面值相若，主要由於該等工具將於短期內到期。

本集團的公司融資團隊由財務經理帶領，負責釐定金融工具公允價值計量的政策及程序。公司財務團隊直接向財務總監匯報。於2017年6月30日及2016年12月31日，公司財務團隊分析金融工具價值的變動並決定應用於估值的主要輸入數據。估值由財務總監審閱及批准。估值程序及結果每年與高級管理層討論兩次(就財務報告)。

金融資產及負債的公允價值以金融工具在自願當事人之間的當前交易(不屬於被迫或清算性出售)中可交換的金額為限計算在內。

貿易應收款項的非流動部分、包含於預付款、保證金及其他應收款項中的金融資產的非流動部分、貿易應付款項的非流動部分、以及計息銀行借款及其他借款之公允價值已使用條款、信貸風險及餘下年期相若的金融工具現時可得利率按貼現估計未來現金流量計算。於2017年6月30日及2016年12月31日，本集團本身就貿易應付款項及應付票據、計息銀行借款及其他借款的重大不履約風險被評定為並不重大。

未上市可供出售股權投資的公允價值未能可靠地計量乃因其在活躍市場上並無市場報價且合理的公允價值預測範圍極為重大。

中期簡明合併財務報表附註

2017年6月30日

21. 金融工具之公允價值及公允價值等級(續)

公允價值等級：

下表說明本集團金融工具的公允價值計量等級：

披露公允價值的資產：

2017年6月30日

	利用以下各項的公允價值計量			合共 人民幣千元 (未經審計)
	在活躍市場的報價 (第一級) 人民幣千元 (未經審計)	重大並可觀察的輸入數據 (第二級) 人民幣千元 (未經審計)	重大並不可觀察的輸入數據 (第三級) 人民幣千元 (未經審計)	
貿易應收款項，非流動部分	—	241,546	—	241,546
金融應收款項	—	638,346	—	638,346
包含於預付款、保證金及其他 應收款項的金融資產非流動部分	—	182,867	—	182,867
	—	1,062,759	—	1,062,759

2016年12月31日

	利用以下各項的公允價值計量			合共 人民幣千元 (經審計)
	在活躍市場的報價 (第一級) 人民幣千元 (經審計)	重大並可觀察的輸入數據 (第二級) 人民幣千元 (經審計)	重大並不可觀察的輸入數據 (第三級) 人民幣千元 (經審計)	
貿易應付款項，非流動部分	—	583,797	—	583,797
金融應收款項	—	202,287	—	202,287
包含於預付款、保證金及其他 應收款項的金融資產非流動部分	—	55,087	—	55,087
	—	841,171	—	841,171

21. 金融工具之公允價值及公允價值等級(續)

公允價值等級：(續)

披露公允價值的負債：

2017年6月30日

	利用以下各項的公允價值計量			合共 人民幣千元 (未經審計)
	在活躍市場的報價 (第一級) 人民幣千元 (未經審計)	重大並可觀察的輸入數據 (第二級) 人民幣千元 (未經審計)	重大並不可觀察的輸入數據 (第三級) 人民幣千元 (未經審計)	
貿易應付款項，非流動部分	—	19,004	—	19,004
計息銀行借款及其他借款	—	590,705	—	590,705
	—	609,709	—	609,709

2016年12月31日

	利用以下各項的公允價值計量			合共 人民幣千元 (經審計)
	在活躍市場的報價 (第一級) 人民幣千元 (經審計)	重大並可觀察的輸入數據 (第二級) 人民幣千元 (經審計)	重大並不可觀察的輸入數據 (第三級) 人民幣千元 (經審計)	
貿易應付款項，非流動部分	—	18,836	—	18,836
計息銀行借款及其他借款	—	1,143,425	—	1,143,425
	—	1,162,261	—	1,162,261

22. 報告期後事項

直至未經審計中期簡明合併財務報表批准日期，本集團概無重大報告期後事項須予披露。

23. 批准中期簡明合併財務報表

未經審計中期簡明合併財務報表於2017年8月25日獲董事會批准，並授權刊發。

釋義

「董事會」	本公司董事會
「中國」	中華人民共和國，於本中期業績公告而言，不包括香港、澳門及台灣
「公司法」	經 2013年12月28日 第十二屆全國人民代表大會常務委員會修訂後頒佈且於 2014年3月1日 起生效的中華人民共和國公司法(經不時修訂、補充或以其他方式修改)
「本公司」	中國鐵路通信信號股份有限公司，一家於 2010年12月29日 於中國成立的股份有限公司
「控股股東」	《上市規則》所定義者，於本公告日期，指本公司控股股東中國通號集團
「中國鐵建」	中國鐵建股份有限公司，一家於 2007年11月5日 於中國成立的股份有限公司
「中國中鐵」	中國中鐵股份有限公司，一家於 2007年9月12日 在中國成立的股份有限公司
「中國通號」或「本集團」	指本公司及其附屬公司(或如文義所指本公司及其任何一間或多間附屬公司)，或(如文義另有所指)在本公司成為其現有附屬公司控股公司之前的期間，指該等附屬公司，猶如當時彼等為本公司之附屬公司
「中國通號集團」	中國鐵路通信信號集團公司，一家於 1981年5月8日 由鐵道部批准成立並於 1984年1月7日 於中國註冊的國有全資企業，為本公司之唯一控股股東及發起人之一
「研究設計院」	北京全路通信信號研究設計院有限公司(曾用名為北京全路通信信號研究設計院)，一家於 1994年11月18日 於中國成立的有限責任公司，為本公司直接持有的全資附屬公司
「上海工程局」	中國鐵路通信信號上海工程局集團有限公司(曾用名為中國鐵路通信信號上海工程有限公司)，一家於 1984年8月21日 於中國成立的有限責任公司，為本公司直接持有的全資附屬公司

「中國證監會」	中國證券監督管理委員會
「董事」	本公司董事
「內資股」	本公司每股面值人民幣 1.00 元的普通股，以人民幣認購或入賬列作繳足
「H 股」	本公司普通股中每股面值為人民幣 1.00 元的境外上市外資股，將以港元認購及買賣並在香港聯交所上市
「港元」或「港幣」	香港法定貨幣，港元
「香港」	中國香港特別行政區
「香港聯交所」或「聯交所」	香港聯合交易所有限公司
「國際財務報告準則」	國際會計準則理事會頒佈的國際財務報告準則，包括準則及詮釋
「《上市規則》」	《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》(經不時修訂)
「鐵道部」	前中國鐵道部
「報告期」	自 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日止六個月期間
「人民幣」	中國法定貨幣，人民幣
「高級管理層」	本公司高級管理層
「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
「股份」	本公司股本中每股面值人民幣 1.00 元的普通股
「股東」	本公司股份持有人
「國務院」	中華人民共和國國務院
「附屬公司」	具有《上市規則》所界定之涵義，惟文義另有所指則除外
「主要股東」	具有《上市規則》所界定之涵義，惟文義另有所指則除外
「監事」	本公司監事
「監事會」	本公司監事會
「美國」	美利堅合眾國
「%」	百分比