

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。



METALLURGICAL CORPORATION OF CHINA LTD. *

中國冶金科工股份有限公司

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：1618)

2023年年度業績公告

概要

本公司於2023年12月31日的財務狀況及2023年的經營結果如下：

- 營業收入為6,338.70億元，較2022年的5,926.69億元增加412.01億元(增幅6.95%)。
- 淨利潤為114.06億元，較2022年的129.32億元減少15.26億元(降幅11.80%)。
- 歸屬上市公司股東淨利潤為86.70億元，較2022年的102.76億元減少16.06億元(降幅15.63%)。
- 基本每股收益為0.33元，2022年的基本每股收益為0.45元。
- 資產總額於2023年12月31日為6,616.02億元，較2022年12月31日的5,853.93億元增加762.09億元(增幅13.02%)。
- 股東權益於2023年12月31日為1,679.91億元，較2022年12月31日的1,619.18億元增加60.73億元(增幅3.75%)。
- 新簽合同額達14,247.79億元，較2022年的13,435.74億元增加812.05億元(增幅6.04%)。

註：增減比例採用元版數據計算。

一. 董事長致辭

尊敬的各位股東：

我謹代表公司董事會，向社會各界呈報中國中冶2023年年度業績，並向長期支持、關心公司改革發展的社會各界朋友表示衷心的感謝！

時光銘記奮鬥的足跡，歲月鐫刻拚搏的收穫。2023年是全面貫徹黨的二十大精神的開局之年，是三年疫情防控轉段後經濟恢復發展的一年。中國中冶在黨中央堅強領導下，完整、準確、全面貫徹新發展理念，深學篤用習近平新時代中國特色社會主義思想，把主題教育成果和習近平總書記重要指示批示精神轉化為砥礪奮進的強勁動力，高質量完成全年經營任務，在大變局大挑戰中穩中求進、進中爭優。

2023年，我們觀勢謀事勇毅篤行。面對錯綜複雜的國內外宏觀經濟環境和艱巨繁重的經營管理任務，公司堅持以戰略思維謀全局，以戰略定力迎挑戰，將思想和行動統一到黨中央對經濟形勢的重要判斷上來，從容應對世界之變、時代之變、歷史之變以及行業之變，以「一創兩最五強」奮鬥目標引領全體員工頂壓前行、團結奮鬥，主要經營指標保持穩健發展態勢。報告期內，實現營業收入6,338.70億元，利潤總額137.65億元，其中，歸屬上市公司股東淨利潤86.70億元，實現新簽合同額14,247.79億元，以優異成績向股東、投資者交出一份合格答卷，共享企業穩健發展價值成果。

2023年，我們敢闖敢拚務實重幹。聚焦主責主業，持續鞏固提升「一核心兩主體五特色」業務優勢，在鋼鐵冶金、有色冶金、礦產資源等領域，承攬全球規格最寬、品種最全、國內首條全線數字化智能化寬厚板生產線，自主設計、供貨世界軋機之王，自主研發成功投運全球首座大型3R低碳高爐示範項目，建成氫基直接還原豎爐連續化試驗平台並完成熱態試運行，建設世界最大規模燒結機項目，成功攬獲新疆火燒雲鉛鋅礦冶煉項目、印尼MMP高冰鎳鐵冶煉EPC項目等引領性項目，錫亞迪克銅礦實現重大找礦突破，持續穩固冶金建設國家隊行業地位，彰顯服務礦業報國、礦業強國責任擔當，增強核心功能、提升核心競爭力。深耕國家重大戰略區域和「一帶一路」建設，在首都經濟圈斬獲北京軌道交通22號線車輛基地上蓋和神威片區綜合開發項目，在雄安新區中標雄安首個城市商業綜合體國貿中心項目，在粵港澳大灣區攬獲廣州空港會展中心二期項目、白雲

國際機場三期擴建工程等標誌性工程，在長江經濟帶拿下武漢陽邏五一湖、乾汊湖流域EOD導向片區開發項目，項家汊湖北片區綜合開發項目等百億級項目，圓滿完成杭州亞運會富陽銀湖體育中心建設，傾心打造成成都大運會開幕式主會場東安湖公園及大運會主火炬塔、閉幕式主會場成都露天音樂公園並做好賽事保障服務，向世界呈獻中冶「品質履約、精益建造」的靚麗名片。全年共計4項工程榮獲詹天佑獎，14項工程榮獲魯班獎，30項工程獲得國家優質工程獎，魯班獎、國家優質工程獎獲獎數量均創歷史新高。

2023年，我們強基固本積勢蓄能。全面啟動新一輪改革深化提升行動，統籌推進世界一流「四個專項」行動，7家「雙百企業」「科改示範企業」獲評標桿、優秀稱號，6家新獲批國家級專精特新「小巨人」企業，改革活力進一步釋放。「181計劃」和非鋼重點研發項目持續推進，鋼鐵冶金智能化、綠色化、低碳化、高效化創新成果顯著，公司1人當選中國工程院院士，累計有效專利突破5.1萬件，為形成新質生產力積聚科技創新資源力量。基礎管理提升三年行動紮實推進，九大業務體系建設取得年度預期成效，「大市場」「大履約」「大商務」理念深入人心，投資管理回歸本質屬性，財務資金、法律合規、安全生產等重點領域強管理防風險同向發力，資質建設取得突破進展，數字化管控平台上線試行，企業標準化精細化數字化管理賦能邁出堅實步伐。

回望2023年，我們以奮鬥起筆，用實幹著墨，描繪出中國中冶高質量發展的美好藍圖，書寫出「十四五」規劃關鍵之年的重要華章，為股東和投資者呈現一個可持續可信賴可期待的中國中冶，為全體員工打造一個幸福感滿足感獲得感十足的中國中冶，為國家和社會貢獻一個有責任有擔當有作為的中國中冶。

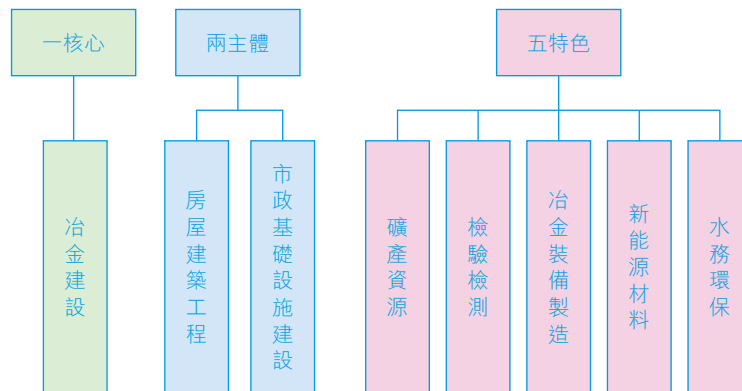
展望2024年，我們的目標明確，前途光明，但也要經歷短時風雨，邁過坎坷荊棘。我們將做好充分的預期和充足的準備，以習近平新時代中國特色社會主義思想為指引，堅持和加強黨的領導，準確把握新時代做好經濟工作「五個必須」的規律性認識，保持戰略清醒、戰略自信和戰略定力，以務實之策持續補短板、強弱項、打基礎、利長遠，穩中求進、以進促穩、先立後破，全面完成年度目標任務，推動企業再轉型再升級，在逆境中育新機、在變局中開新局、在新徵程中贏得新跨越。我們將攜手社會各界，以敢拚敢闖、敢想敢幹的奮進意識和實際行動，穿越冬日凌汛、奔赴春和景明，共同譜寫建設中國式現代化的中冶新篇章！

董事長：陳建光

二. 業務概覽

(一) 經營情況討論與分析

中國中冶作為特大型綜合建設集團，持續鞏固提升傳統優勢產業，優化專業技術能力，不斷延伸產業鏈條，積極拓展新興業務，逐步形成了以冶金建設為「核心」，房建和市政基礎設施為「主體」，礦產資源、檢驗檢測、冶金裝備製造、新能源材料和水務環保為「特色」的「一核心兩主體五特色」為主的多元化業務結構。



中國中冶業務結構圖

2023年以來，公司直面嚴峻複雜的外部挑戰，積極致力於服務國家戰略、服務公司戰略願景、服務企業高質量發展和「一創兩最五強」奮鬥目標，持續優化「一核心兩主體五特色」業務體系，深入推進基礎管理提升三年行動，頂壓前行穩增長，攻堅克難求突破，苦練內功強管理，主要經營指標保持穩健發展態勢。

1. 千方百計拓市場，質量規模穩提升

公司繼續突出市場營銷龍頭地位，積極樹立「大營銷」理念，推動境內外市場質量規模實現逆勢「雙提升」。報告期內，公司著力聚焦「優質市場、優質客戶、優質項目」，按照「鞏固提升冶金業務、優化提升房建業務、擴大提升基建業務」的工作要求，積極推進業務結構轉型升級，承攬了一批標誌性工程，主要經營指標高位增長，實現新簽合同額14,247.79億元，同比增長6.04%，其中新簽海外合同額633.84億元，同比增長43.72%，創歷史新高。

2. 固本培元強管理，基礎夯實顯成效

公司針對企業管理短板，持續開展基礎管理提升三年行動，全面加強9大業務體系制度、機構、人員建設，圓滿完成年度工作任務，實現年度預期目標。公司重點推進「大履約」體系建設，持續強化「現場循環市場」理念，發佈首版《工程項目管理手冊》，制定推廣《項目目標管理責任書》(示範文本)，提高項目管理標準化、精細化、數字化水平，開啟工程項目標準化管理新篇章。在推動業務規模合理增長的同時，公司注重保證質的有效提升，報告期內首次成為魯班獎推薦單位，斬獲14項魯班獎、30項國家優質工程獎，獲獎項目數量創歷年最高水平；同時，新獲特級資質4項、監理綜合資質2項，資質總數及質量保持在建築企業前列，其中三級子企業資質建設成效卓著，共獲取施工一級資質104項，資質矩陣初見規模。

3. 有力有序抓改革，重點領域現特色

公司在國企改革三年行動中如期實現「三個明顯成效」，中國特色現代企業制度更加成熟定型，國有經濟佈局結構進一步優化，健全市場化經營機制取得重大突破，實現圓滿收官。報告期內，公司示範企業培育成果突出，所屬子公司中冶賽迪成功入選國務院國資委創建世界一流專業領軍示範企業名單，實施方案評估結果獲評最高級A+級；所屬中冶焦耐、中冶南方等7家「雙百企業」和「科改示範企業」在國務院國資委年度專項考核中全部獲評標桿和優秀，並新增兩家子公司入選「雙百企業」，兩類企業總數增至9家；同時，新獲批國家級專精特新「小巨人」企業6家，總數增至8家，企業改革活力持續釋放。

報告期內，公司有序推進數字化企業大腦建設，建成覆蓋16個業務部門主題的數字化管控平台，實現數據全面貫通、業務雙向賦能、業財深度融合，數字化提升企業治理效能取得關鍵性突破，多項成果入圍工業和信息化部典型案例、示範項目，其中公司所屬中國恩菲「礦山有軌運輸無人駕駛系統」入選第六屆數字中國建設峰會「十大硬核科技」，中冶

賽迪「CISDigital水土雲工業互聯網平台」獲工業和信息化部跨行業跨領域工業互聯網平台稱號。

4. 聚焦主業謀創新，科技支撐增後勁

報告期內，公司面向國家重大需求，積極承擔國家重點研發項目、國家自然科學基金項目31項，圍繞產業鏈佈局創新鏈，持續推進冶金建設「181計劃」及非鋼領域重大研發項目立項實施，多項科技創新階段性成果在重點工程項目推廣應用，經濟、社會效益顯著，創新鏈產業鏈價值鏈加快融合。由公司自主開發的國際首個轉爐全熱回收工藝實現工程化，在山西晉鋼建成氫基直接還原豎爐連續化試驗平台並完成熱態試運行，公司以綠色低碳和智能高效為重點方向開展科技項目佈局並取得突破性進展，自主研發的全球首座大型3R低碳高爐示範項目成功投運。專利、標準、創新獎項方面成果豐碩，報告期末有效專利總數突破5.1萬件，榮獲冶金科學技術獎18項、詹天佑獎4項，牽頭制定ISO國際標準2項，「冶金工程領域國家標準外文版編譯與成效分析」項目順利通過驗收，形成41項體系化的可複製、可推廣的中國冶金工程英文版標準，在行業中的科技影響力大幅提升。

(二) 報告期內公司所處行業情況

1. 工程承包業務

(1) 冶金建設

2023年我國全年鋼產量約為10.2億噸，與上年基本持平，下游需求主要為以房地產和基建為主的建築業，以及以機械、汽車、家電、船舶等為主的製造業。受房地產投資持續下行影響，整體用鋼需求弱於往年，新建綠地鋼鐵項目大幅減少。在雙碳政策背景下，鋼鐵行業不斷加大綠色化智能化升級改造投資，智能製造、低碳環保、循環經濟、工業互聯網等新理念、新技術加快應用，產品升級、節能減排、切換新動能及智能生產等方面的市場需求迅速增加，推動冶金建設行業發展進入新時期，

行業企業呈現設計建造運維一體化加速推進、綠色低碳技術創新多路並進的新局面。

(2) 房建和市政基礎設施建設

2023年，全國建築業總產值31.6萬億元，同比增長5.8%，建築業正在從依靠投資拉動增長模式轉向依靠內需拉動的高質量增長模式。基建投資仍然是經濟穩增長的重要抓手，在專項債持續發行和萬億特別國債的有效帶動下，基建投資繼續保持穩定。政策層面推進保障性住房建設、「城中村」改造、「平急兩用」公共基礎設施「三大工程」等，一批補短板、強功能、利長遠、惠民生的重大項目有序開啟，新基建建設加快推進經濟轉型升級，以人工智能、物聯網、工業互聯網及對傳統基礎設施的數字化改造、新型城市建設所需要的升級產業為代表的新型基礎設施建設市場份額逐步擴大，為建築企業轉型發展創造全新機遇。

在海外市場方面，經濟全球化總的趨勢沒有發生改變，以全球產業鏈重構為重要特徵和影響因素的經濟全球化發展進入到了新的階段。2023年，我國成功舉辦第三屆「一帶一路」國際合作高峰論壇，宣佈中國支持高質量共建「一帶一路」八項行動，明確了新方向、開闢了新願景、注入了新動力。未來，「一帶一路」行動將繼續助力共建國家完善基礎設施、推動互聯互通、改善民生福祉、增強發展動能，為我國「走出去」企業參與國際合作帶來廣闊的空間和巨大的潛力。

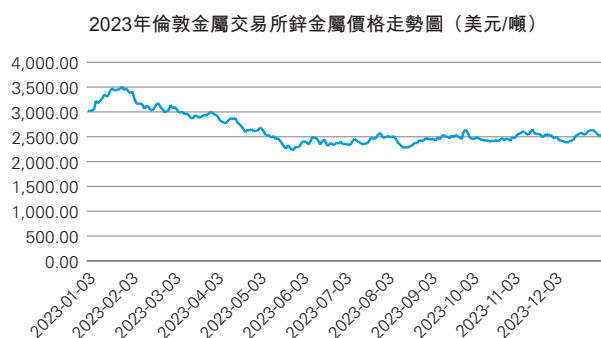
2. 資源開發業務

在資源開發領域，後疫情時代全球經濟艱難前行，全球供應鏈產業鏈受持續衝擊發生結構性調整，區域化、本土化趨勢加快，製造業格局加速轉變，全球礦業發展面臨不確定性和不平衡性。從供需方面看，全球礦產資源新增儲量、產量、消費量繼續明顯分化，鋼鐵供需雙降，銅供給增長不及需求，鋰、鈷、鎳等戰略性新興礦產供需缺口持續縮小。

從貿易方面看，全球主要礦產品貿易量總體減少，但戰略性新興礦產貿易量增加。從價格方面看，2023年總體呈現先揚後抑、震盪下滑態勢，但不同金屬品種走勢明顯分化，鎳價全年持續震盪下滑，銅價和鉛價在較高價格區間震盪，鋅價上半年下跌、下半年在2,500美元／噸附近小幅震盪。倫敦金屬交易所鎳、銅、鉛、鋅2023年末價格分別是16,375美元／噸、8,464美元／噸、2,035美元／噸、2,640美元／噸，較年初分別下跌47%、上漲2%、下跌13%、下跌13%；2023全年均價分別為21,487美元／噸、8,485美元／噸、2,137美元／噸、2,650美元／噸，較上一年度分別下跌18%、4%、1%、23%。

2023年LME鎳、銅、鉛、鋅價格走勢圖





數據來源：同花順

在新型硅基材料領域，電子級多晶硅等高端硅基材料是制備集成電路的關鍵基礎材料。國內高端硅基材料產業起步較晚，對高純度產品質量的過程管控、工藝技術路線及檢測分析方法等基礎性研究有待加強。受多種因素影響，較長時間以來，高端硅基材料依賴進口，制約了我國集成電路、電子元器件產業的發展。2023年4月，工業和信息化部印發第一批行業標準制修訂和外文版項目計劃，涉及《區熔用多晶硅材料》《電子級乙硅烷》《半導體材料摻雜用擴散膜》等眾多新產業標準項目。隨著我國電子信息化產業的快速發展，預計未來高端硅基材料需求量也會持續大幅增長。

3. 特色業務

公司工程諮詢與技術服務、核心裝備與鋼結構、生態環保與運營等特色業務所處行業近年來整體呈現高質量發展態勢，為公司帶來新興市場機遇。

在工程諮詢與技術服務領域，建築工程行業進入高質量發展階段為工程諮詢、技術服務等細分領域提供了充分的市場機遇，行業正努力形成精準化服務、信息化支撐、規範化運營、國際化拓展的發展新格局。近年來，國家發佈多項政策支持 and 促進檢驗檢測認證業務的健康有序發展，努力推動到2025年基本建立適應高質量發展需要的檢驗檢測體系，形成一批檢驗檢測高技術服務業集中連片發展的特色區域，培育一批具有國際影響力的檢驗檢測知名品牌，檢驗檢測行業面臨有利發展機遇。工程監理業務方面，行業規模和經營範圍不斷擴大，行業企業轉型升級速度持續加快，逐

步向上下游拓展業務，提供全過程、多元化的綜合諮詢服務，呈現高質量發展態勢。

在核心裝備與鋼結構領域，隨著國家鋼鐵產業供給側改革的深入，傳統冶金專有裝備市場持續萎縮。與此同時，為實現鋼鐵企業超低排放，助力國家實現雙碳目標，鋼鐵企業環保裝備升級改造需求不斷增加，推動環保、低碳、技改、智能化成為未來裝備產業發展的主要趨勢。在國家相關產業政策的推動下，「十四五」期間我國鋼結構建築市場將快速增長，公用及民用鋼結構建築需求持續上升，預計到2025年我國鋼結構產量將達到1.35億噸，由此帶來的新興市場機遇大幅增加。

在生態環保領域，生態環保行業作為典型的政策導向型行業，隨著國家及地方支持性政策法規的陸續出台和日趨完善，市場規模不斷擴大、市場空間加速釋放。根據中國環境保護產業協會發佈的《加快推進生態環保產業高質量發展，深入打好污染防治攻堅戰，全力支撐碳達峰碳中和行動綱要(2021-2030年)》，明確到2025年生態環保產業營業收入年複合增長率不低於10%，黑臭水體治理、農村生活污水處理、固廢污染防治以及環保監測等細分領域將迎來新的發展契機，至2025年行業營收有望突破3萬億元。

4. 綜合地產業務

2023年，全國房地產開發投資11.1萬億元，較2022年下降9.6%，其中，住宅投資8.4萬億元，下降9.3%。房地產開發企業房屋施工面積838,364萬平方米，比上年下降7.2%。房地產企業到位資金同比下降13.5%。房地產市場供求關係發生重大變化，行業企業面臨流動性危機。房產銷售持續趨弱，行業整體進入規模平穩、槓桿率下降的通道。在新的供求關係下，中央及地方不斷出台優化調整房地產政策，力促房地產市場平穩發展。住房和城鄉建設部和金融監管總局聯合印發通知，要求各地建立城市房地產融資協調機制，提出實施房地產項目白名單制度，精準支持項目合理融資需求；同時，部分城市也相繼發佈調整優化房地產政策，加大首套房和改善

性住房政策支持力度。為適應房地產市場供求關係發生變化新形勢，預計2024年各地樓市政策將進一步優化調整，隨著相關政策的加快落地，以及「三大工程」的推進對投資和開工形成的有力支撐，房地產行業的有利因素預計逐步增加，房地產市場有望逐步實現築底企穩。

(三) 報告期內公司從事的業務情況

1. 工程承包業務

2023年工程承包業務總體經營情況

單位：千元 幣種：人民幣

	2023年	佔總額比例	2022年	同比增減
分部營業收入	585,482,301	91.24%	535,514,666	9.33%
毛利率(%)	9.09	-	8.84	增加0.25個百分點

註：分部營業收入和分部毛利為未抵銷分部間交易的數據。

(1) 冶金建設業務

冶金建設業務是公司「一核心兩主體五特色」業務體系中的「核心」，是公司傳統核心主業。作為新中國冶金工業的奠基者，公司在冶金建設領域具有獨佔鰲頭的核心技術優勢。2023年，公司有序推進「181」攻關計劃，加快核心工藝流程、綠色發展、智能製造領域核心關鍵技術的研發，持續鞏固冶金建設國家隊的行業龍頭地位，篤實引領行業綠色、低碳、智能、高效發展。報告期內，公司冶金建設業務繼續在市場中保持絕對引領地位，基本包攬國內大型冶金建設項目，充分顯示國家隊的領先實力，公司「超強核心競爭力的冶金建設運營最佳整體方案提供者」的市場地位得到進一步彰顯。

在國內市場，公司在報告期內成功研發具有完全自主知識產權的氣基直接還原煉鐵裝置，填補了直接還原鐵熱裝熱送技術國內空白，並在山西晉鋼冶金試驗基地熱試成功；自主設計製造世界唯一5,600毫米厚板軋機成套設備，成功供貨河南安鋼寬厚板項目，打破國外供貨商壟斷局面；成功研發國家級跨行業跨領域工業互聯網平台，攜手日照鋼鐵打造2,000萬噸級全流程智能製造示範工廠；中標全球最大規模的燒結機項目—寶武新余鋼鐵720m²燒結機工程項目；中標達鋼帶式焙燒球團工程，取得公司在該領域業績的重大突破；有色金屬工程領域，中標新疆火燒雲鉛鋅礦60萬噸/年冶煉工程EPC項目，該項目建成後將成為截至目前世界年產量最大的氧化鉛鋅礦冶煉項目。

在海外市場，公司積極搶抓全球鋼鐵轉型窗口期，加大「走出去」步伐，市場開拓取得重要突破，成功簽約孟加拉國安瓦爾綜合鋼廠有限公司160萬噸聯合鋼廠項目，該項目建成後將成為南亞地區標桿性鋼鐵綠地項目；成功簽約印尼MMP高冰鎳鐵冶煉EPC項目，進一步夯實了公司在全球紅土鎳礦冶煉領域的行業領先地位，核心競爭優勢再次彰顯。

公司冶金建設業務近2年營業收入及佔工程承包收入總額的比重情況如下：

單位：千元 幣種：人民幣

收入項目	2023年		2022年	
	金額	佔比 (%)	金額	佔比 (%)
冶金工程	<u>111,269,436</u>	<u>19.00</u>	<u>121,248,446</u>	<u>22.64</u>

註：分部營業收入為未抵銷分部間交易的數據。

報告期內，公司中標和簽約的重點冶金建設項目如下：

序號	項目(合同)名稱	合同金額 (億元)
境內項目		
1	新疆火燒雲鉛鋅礦60萬噸/年鉛鋅冶煉工程合同	66.2
2	河南安鋼周口鋼鐵寬厚板工程總承包項目	27.5
3	安陽市2023年產45萬噸食品級高端球墨鑄管工程EPC總承包合同	26.1
4	山東鋼鐵集團永鋒臨港有限公司臨港先進優特鋼產業基地二期項目(煉鋼、軋鋼)	23.0
5	遼寧通鑫實業有限公司冶金固廢綜合利用項目工程	19.4
6	遵義長嶺特殊鋼有限公司優特鋼精深加工技改項目	18.0
7	甘肅省酒鋼煉軋廠工藝裝備提升及產品結構調整項目4,200寬厚板工程總包合同	17.7
8	泉州閩光煉鋼及配套工程總承包項目	17.2
9	內蒙古自治區國家能源集團煤焦化有限責任公司焦化公司360萬噸/年搗固焦項目(一期160萬噸/年)煉焦系統EPC工程項目	17.0
10	內蒙古廣遠硅基新材料有限公司工業硅EPC總承包項目	15.7
境外項目		
1	孟加拉國安瓦爾綜合鋼廠有限公司160萬噸聯合鋼廠項目	67.2
2	印尼MMP高冰鎳冶煉EPC項目	25.1
3	文安鋼鐵(馬來西亞)有限公司SAMALAJU工業園區焦化及配套工程總承包合同	23.0
4	馬來西亞東鋼二期1,380M ³ 高爐工程	3.8

(2) 房建和市政基礎設施建設業務

近兩年，房建和市政基礎設施建設業務收入佔公司收入的比重超過70%，是公司兩大主體業務。公司憑借在鋼鐵冶金領域積累的綜合優勢成功轉型，持續不斷加大房建和基礎設施投資建設力度。著重以卓越的科研、勘察、設計、建設能力為依託，主動融入和服務國家發展戰略，在京津冀、長三角、珠三角、長江中游及成渝城市群等經濟熱點區域集中發力，持續集聚技術、建設實力，在房建和市政基礎設施建設領域取得驕人成績，中高端項目比例穩步提升。報告期內，在長三角地區，

公司中標全球旗艦、中國首發的上海樂高樂園度假區主題樂園項目，成功實現國際頂級主題樂園品牌「大滿貫」；在華中地區，承攬國內單爐規模最大機組生活垃圾焚燒發電工程—武漢新洲循環經濟產業園再生資源發電中心項目，中標武漢項家汊湖北片區綜合開發項目，武漢陽邏五一湖、幹汊湖流域EOD導向片區開發項目；在首都經濟圈，中標北京軌道交通22號線燕郊車輛基地上蓋和神威片區綜合開發項目；在雄安新區，成功簽約雄安首個城市商業綜合體國貿中心項目；在粵港澳大灣區，成功簽約廣州空港中央商務區會展中心二期項目，中標廣州白雲國際機場三期擴建工程；在東北老工業基地，還中標瀋陽和平灣生態科創示範區項目等百億級項目，在熱點區域的競爭實力顯著增強。在海外市場，公司在「一帶一路」共建國家市場持續發力，中標幾內亞議會大廈項目，新簽柬埔寨環海鉑萊國際酒店等多個高端房建項目，公司海外影響力進一步提升。

本公司房建和市政基礎設施建設近2年營業收入及佔工程承包收入總額的比重情況如下：

單位：千元 幣種：人民幣

收入項目	2023年		2022年	
	金額	佔比 (%)	金額	佔比 (%)
房屋建築工程	343,345,739	58.65	294,445,275	54.98
市政基礎設施工程	121,367,390	20.73	110,843,715	20.70
其他工程	9,499,736	1.62	8,977,230	1.68

註：分部營業收入為未抵銷分部間交易的數據。

報告期內，公司中標和簽約的房建與市政基礎建設領域重點項目如下：

序號	項目(合同)名稱	合同金額 (億元)
房建項目		
1	瀋陽和平灣生態科創示範區項目	108.6
2	雄安國貿中心項目投建運一體化合同	89.2
3	北京軌道交通22號線燕郊車輛基地上蓋和神威片區綜合開發項目(EPC)工程總承包	84.9
4	瀋陽和平灣產城融合綜合開發項目	71.4
5	漳州金山礦區生態治理-華昌大型城市綜合體項目一期工程合同	52.0
6	南充市醫學科學產業園建設項目	50.4
7	萬達內江文旅城待建銷售物業項目總承包工程合同	45.0
8	天津空港保稅區產業綜合提升EPC工程總承包合同	30.2
9	聊城高新區長江路片區城市更新項目(EPC)	30.0
10	雲南滇中東盟國際物流園建設項目設計施工一體化合同	29.4
市政基礎設施建設項目		
1	武漢市項家汊湖北片區綜合開發項目工程總承包	97.8
2	武漢市陽邏開發區五一湖、幹汊湖流域EOD導向片區開發項目	77.1
3	煙台市龍口高端低碳綠色新材料產業園基礎設施項目	58.9
4	江陰市青山未來社區城市更新項目	56.0
5	遂寧至重慶高速公路(四川境)擴容工程項目	30.8
6	惠州市潼橋光明村工業集聚區升級改造項目(勘察設計、採購、施工)工程總承包合同(EPC)	30.2
7	保定市大水系建設項目-水網防護及入澗水質提升工程合同(工程總承包)	29.9
8	山東臨沂三和國際農產品電商物流園工程總承包(EPC)合同	28.3
9	G85G76重慶(川渝界)至成都高速公路擴容工程項目ZCB1合同段	27.6
10	國道542達川區管村至石橋(平昌界)段改建工程合同	24.3

境外項目

1	印度尼西亞巴淡島能源動力島及配套項目	61.4
2	馬來西亞吉隆坡完美Multibay公寓項目	5.0
3	馬來西亞吉隆坡PLATINUM MH明興公寓項目(三期)	4.8
4	蒙古國「絲綢之路」高檔住宅小區項目第二標段工程	4.7
5	馬來西亞吉隆坡安邦Chancery SOHO及酒店項目	4.3
6	柬埔寨金邊諾羅敦商務中心施工總承包項目	4.1
7	老撾鑫越城市中心項目(一期)施工總承包(II)-二標段	3.8
8	柬埔寨環海鉑萊國際酒店工程	2.9

2. 資源開發業務

礦產資源業務是公司「一核心兩主體五特色」業務體系中最重要的重要的特色業務之一。作為國家確定的重點資源類企業之一，本公司目前從事的資源開發業務主要集中在鎳、鈷、銅、鉛、鋅等金屬礦產資源的勘探、選礦、冶煉等領域，所產氫氧化鎳鈷、粗銅、鋅精礦、鉛精礦等產品絕大部分穩定運回國內銷售給下游精煉加工的客戶。2023年，本公司緊緊圍繞「增資源、增儲量、增產量、保安全、降成本」的發展目標，努力提升自身礦產資源的開發及運營水平，一方面在確保安全和環保零事故的前提下，積極穩妥應對市場環境變化，堅持「快挖快賣、滿產滿銷」的經營方針，保持超產盈利，三座在產礦山合計實現歸屬中方淨利潤12.14億元；另一方面，以勘查找礦為重點，以「就礦找礦」為原則，以內部協同為依託，以外部合作為保障，不斷加大風險勘探和邊深部找礦勘探投入，取得重大找礦突破，揭示巨大找礦潛力。

2023年資源開發業務總體經營情況

單位：千元 幣種：人民幣

	2023年	佔總額比例	2022年	同比增減
分部營業收入	6,816,080	1.06%	8,866,005	-23.12%
毛利率(%)	<u>30.99</u>	<u>-</u>	<u>36.35</u>	<u>減少5.36個百分點</u>

註：分部營業收入和分部毛利為未抵銷分部間交易的數據。

報告期內，公司開發及運營中的重要資源開發項目基本情況如下：

(1) 巴布亞新幾內亞瑞木鎳鈷礦

報告期內，該項目估算保有鎳資源量126萬噸、鈷資源量14萬噸，生產氫氧化鎳鈷含鎳33,604噸、含鈷3,072噸，全年平均達產率103%；銷售氫氧化鎳鈷含鎳34,122噸、含鈷3,086噸，實現營業收入38.75億元、歸屬中方淨利潤10.27億元。

(2) 巴基斯坦山達克銅金礦

報告期內，該項目估算保有銅資源量184萬噸，全年生產粗銅17,042噸，完成年度計劃的106%，銷售粗銅17,804噸，實現營業收入12.22億元、歸屬中方淨利潤0.71億元。同時，275萬噸/年採選擴規模工程歷時11個月完成建設，並經試車、試生產後，於2024年1月9日投產，預計2024年實際採選礦石量將再上一個新台階，確保最初年產2萬噸粗銅的設計冶煉產能得到全面釋放。

(3) 巴基斯坦杜達鉛鋅礦

報告期內，該項目估算保有鉛資源量33萬噸、鋅資源量69萬噸，全年完成採礦量51.5萬噸，平均達產率103%，生產鉛精礦含鉛7,838噸、鋅精礦含鋅41,295噸，銷售鉛精礦含鉛8,737噸、鋅精礦含鋅41,198噸，實現營業收入6.03億元、歸屬中方淨利潤1.14億元。

(4) 巴基斯坦錫亞迪克銅礦

報告期內，該項目S1礦段短時間內先後完成詳查報告、勘探報告，以及相應的專家論證和報告的修改完善，共計探獲銅資源量378萬噸，銅平均品位0.302%。本公司將繼續開展錫亞迪克銅礦項目邊深部勘查找礦工作，並科學開展項目開發可行性研究。

(5) 阿富汗艾娜克銅礦

報告期內，該項目已啟動西礦區補充勘探，爭取進一步提高西礦區資源級別，增加資源量，推動該項目銅資源量在1,108萬噸的基礎上得到進一步增長。本公司正在與阿富汗臨時政府就文物保護和項目開發方案等進行溝通協商，計劃加快推進可行性研究、進礦道路建設等前期準備工作，積極創造有利條件，改善項目投資效果，確保盡早與阿富汗臨時政府共同推動項目取得實質性進展。

(6) 中硅高科新型硅基材料業務

公司將多晶硅等新能源材料生產作為重點培育和佈局的戰略新興業務之一。公司下屬洛陽中硅高科技有限公司(簡稱「中硅高科」)堅持以「硅業報國」為己任，發揮在多晶硅研發製造領域數十年的經驗與優勢，堅持走自主創新、產業發展、優化提升的循環促進道路，成為多晶硅產業的技術突破者。目前中硅高科正在實施的電子信息材料轉型升級項目，是填補國內高端硅基材料空白的「進口替代」項目。該項目技術來源於中硅高

科承擔的國家工業強基工程、鄭洛新自主創新示範區重大專項等成果，多項成果經過鑒定達到國際領先水平，發展前景廣闊。主要產品包含電子級多晶硅、高純四氯化硅、電子級四氯化硅、電子級三氯氫硅、電子級二氯二氫硅、電子級六氯乙硅烷和電子級TEOS以及電子特氣、前驅體材料等產品。公司將繼續踐行「擔國家責任，補行業短板」的企業使命，依託硅基材料製備技術國家工程研究中心，積極搭建「自主創新+合作開發」的複合型創新體系，形成區熔級多晶硅、硅基電子特氣、硅基功能材料三大產品集群。加快推進轉型升級項目，提升產業配套能力，努力打造成為我國重要的電子功能材料創新中心和生產基地。

報告期內，中硅高科累計生產多晶硅2,872噸，銷售2,589噸，生產和銷售硅基材料新產品14,142噸，實現銷售收入5.55億元(其中新產品銷售額2.3億元)，實現淨利潤2.23億元。截至報告期末，項目二期第一批9種產品已經開工建設，預計2024年一季度全部竣工投產。

3. 特色業務

公司將科技創新、工藝升級、數字賦能等作為發展新質生產力的核心要素，全面融入國家創新體系，努力構建新業態新模式，積極佈局新領域新賽道，提升自身產品和服務的附加值，增強抵禦市場風險的能力，打造第二增長曲線。

2023年特色業務總體經營情況

單位：千元 幣種：人民幣

	2023年	佔總額比例	2022年	同比增減
分部營業收入	31,980,363	4.98%	31,929,674	0.16%
毛利率(%)	15.81	-	13.72	增加2.09個百分點

註：分部營業收入和分部毛利為未抵銷分部間交易的數據。

(1) 工程諮詢與技術服務業務

公司在工程諮詢與技術服務領域，繼續發揮高端諮詢引領+設計創新的核心優勢，聚焦高端服務市場，錨定以氫冶金、數字智能、低碳發展、新型儲能為代表的綠色化和智能化定位，打造行業領先和特色化發展之路。堅持全過程諮詢向高端化、系統化、特色化方向發力，將極致能效、綠色低碳、智能製造技術植入項目，構築專業領域新標桿。

其中，檢驗檢測業務作為公司的重要特色業務，具有資質全、專業特色突出、社會認知度高的獨特優勢，在檢驗檢測業務領域的資質能力覆蓋建設工程、水利、鐵路公路交通、石油化工、電力煤炭能源等工業與民用建築各領域，是目前國內土木工程領域最全最強的綜合性檢驗檢測企業之一。公司擁有國家工業建構築物質量安全監督檢驗中心、國家鋼結構質量監督檢驗中心和國家建築鋼材質量監督檢驗中心三個國家級質檢平台，以及一個冶金環境監測中心，擁有檢測參數6,000餘項，成功塑造了「中冶諮詢」「中冶檢測」等特色品牌。報告期內，公司承攬了北京市天安門地區管理委員會文物監測及監測設備維護及人工巡檢、涿州污水處理廠災後復工重建項目房屋結構鑒定技術、土耳其胡努特魯電廠地震後建構築物安全檢測等多項技術服務項目，以及北京軌道交通22號線，長春市城市軌道交通3、5、7號線檢測評估項目，武漢軌道交通11號線、南昌軌道交通1號線等工程監理項目，為國內外重大工程和突發公共事件貢獻了中冶方案與智慧。

(2) 核心裝備與鋼結構業務

核心裝備與鋼結構業務為公司冶金建設國家隊的「硬支撐」，業務板塊以下屬多個核心製造基地為主要依託載體，業務範圍主要包括冶金裝備核心製造和總裝集成，超高層、市政、橋樑、海洋等高端鋼結構，複雜工業鋼結構，住宅產業化，裝配式住宅等的構件製造業務。

公司裝備製造類板塊以冶金裝備為主，擁有中冶賽迪裝備基地、中冶陝壓裝備基地、中冶長天重工基地、中冶南方裝備基地等多個核心製造基地，其產品涵蓋燒結球團、煉鐵煉鋼、鑄造軋鋼等冶金主要工藝關鍵設備，廣泛應用於國際國內大型鋼鐵工程項目，業務緊跟國家鋼鐵行業佈局調整和產業升級步伐，以節能環保、綠色製造、智能製造為突破點，充分發揮核心製造基地研發中試、核心製造、總裝集成三大功能定位，不斷推進核心技術的產品化和產業化，實現核心裝備高端供給。報告期內，公司簽訂了目前世界最厚直弧型特厚板坯連鑄機項目—龍騰集團電爐綠色化技術改造6號特厚板坯連鑄機工程總包合同，中標酒鋼煉鋼連鑄及寬厚板工程總包項目，中標阿聯酋DANA鋼鐵1,380六輥軋機項目、蒂森法國公司生產設備製造項目等；另外，公司下屬中冶寶鋼技術設計製造的「中冶重機」品牌260噸電驅鐵水車，已完成整車製造、測試，順利下線，成為國內冶金大物流裝備製造綠色化、低碳化的新案例。

公司在鋼結構綜合技術方面處於國內領先地位，具備集研發、設計、製造、安裝、檢測、監理為一體的全產業鏈整合優勢。報告期內，公司順應國家基本建設對發展鋼結構業務的要求，緊抓城鎮化建設的市場機遇，持續打造「中冶鋼構」統一品牌，成功承攬了鐵路汕頭站及站區鋼結構工程項目、西部(重慶)科學城科學會堂項目金屬屋面工程、懷柔國家實驗室科研辦公及配套工程(一期)工程鋼結構、上海市胸科醫院心胸疾病臨床醫學中心項目、北京大學第三醫院崇禮院區二期鋼結構工程、北京新國展二期項目西區金屬屋面、桂林國際會展中心項目一期工程鋼結構、台州國際博覽中心項目(會議中心、商業中心)金屬屋面工程等高層、場館、工業及交通類高端鋼結構工程。未來，公司將繼續發揮在鋼結構領域的技術優勢，以高端鋼結構產品為目標市場精準發展，努力成為國內技術領先的鋼結構工程承包企業。

(3) 生態環保與運營業務

公司依託「中國中冶」品牌優勢和專業技術研究院的領先專業技術優勢，緊盯綠色低碳發展的有利時機，在生態環保與運營領域持續發力，構建了包括規劃諮詢、研發設計、投資開發、裝備製造、工程建設、運營管理、投融資服務等在內的環保全產業鏈，業務範圍涵蓋污水處理、河道整治、垃圾焚燒、清潔能源、土壤治理、礦山修復、生態城市、美麗鄉村等諸多領域。

報告期內，公司成功簽約青州市東南部污水處理廠建設及雨污分流改造工程BOT項目、西安市昆明池環北池生態治理工程EPC總承包合同、西安市涇河新城光伏新能源產業園項目(一期)配套廢水處理設施EPC工程合同、咸陽市涇河新城第一污水處理廠項目EPC工程合同。未來，公司將繼續發揮專業化平台公司作用，著重鍛造核心技術優勢，加快打造生態環保相關領域原創技術「策源地」和現代產業鏈「鏈長」，積極塑造「中冶環保」品牌，努力實現綜合實力進入全國行業前列，引領生態環保產業高質量發展。

本公司特色業務各細分行業近2年營業收入及佔特色業務收入總額的比重情況如下：

單位：千元 幣種：人民幣

收入項目	2023年		2022年	
	金額	佔比 (%)	金額	佔比 (%)
工程諮詢與技術服務業務	3,345,511	10.46	3,118,420	9.77
核心裝備與鋼結構業務	15,149,730	47.37	14,232,035	44.57
生態環保與運營業務	13,485,122	42.17	14,579,219	45.66

4. 綜合地產業務

公司是國務院國資委首批確定的以房地產開發為主業的中

央企業之一，近年來圍繞轉型升級持續提升綜合地產業務的核心競爭力，成功打造了具有業界影響力的「中冶置業」品牌。報告期內，為積極應對房地產行業風險，公司綜合地產業務一方面繼續貫徹「堅持穩健發展、化解存量風險」的決策部署，另一方面全面落實「週轉快、成本低、品質優、利潤高」的開發理念，「一項一策」分級分類管控，加快開發週轉；同時，深入研判房地產市場供求關係和城鎮化格局等重大趨勢性、結構性變化，清醒認識當前面臨的機遇與挑戰，主動優化經營思路，聚焦重點地區精耕細作，加快向新發展模式過渡，探索開發與運營結合、一元與多元補充、短期與長期兼顧、輕資產與重資產搭配、市場手段與政策優勢並重的發展道路，一體提升產品力、服務力和品牌力，盡快適應房地產開發從商品到民生的屬性變化，兼顧「保民生」和「提品質」的雙重目標，積極參與保障性民生建設工程及城中村改造，發揮央企地產優勢，走效益優先、規模適度的品質化發展道路。

報告期內，公司分類施策、分城施策，繼續實施以長三角、珠三角、京津冀環渤海為重點發展區域並輻射全國的戰略佈局，2023年共獲取2個商品房項目，共計2宗地塊，佔地面積10.2萬平方米，計容建築面積15.9萬平方米。2023年，公司房地產開發投資金額為112.86億元，同比降低61.02%；施工面積810.52萬平方米，同比降低10.92%；其中新開工面積155.54萬平方米，同比降低17.71%；竣工面積113.33萬平方米，同比降低69.45%；簽約銷售面積63.07萬平方米，同比增長31.36%；簽約銷售額103.89億元，同比增長11.35%。

2023年綜合地產業務總體經營情況

單位：千元 幣種：人民幣

	2023年	佔總額比例	2022年	同比增減
分部營業收入	16,519,397	2.57%	22,726,736	-27.31%
毛利率(%)	<u>7.89</u>	<u>-</u>	<u>11.00</u>	<u>減少3.11個百分點</u>

註：分部營業收入和分部毛利為未抵銷分部間交易的數據。

(四)報告期內核心競爭力分析

作為新中國冶金工業的奠基者，中國中冶經過70多年的積澱，形成了能夠充分支撐公司可持續發展的核心競爭力，主要體現為：

1. 在技術創新方面：不斷提高的核心技術能力和系統集成能力

公司擁有學科齊全完整的冶金科學、建築科學和部分機械科學應用研究體系，擁有12家科研、設計、勘察類企業，28個國家級科技研發平台，具有以建築工程、專有裝備製造為主要研究對象，進行單學科及多學科交叉的前瞻性應用研究和開發研究能力；具有解決工程主業中的關鍵技術問題的能力，因而不斷提高核心技術能力，保持在行業內技術領先的水平。公司具有不斷推進不同模塊間的技術集成和協同創新的能力，通過強化系統銜接，打破技術孤島和信息孤島，不斷提高自動化和精準化程度，從而降低生產成本，提高產品品質，形成支撐核心業務、主導產品的行業領先的、具有自主知識產權的專利技術和貫穿全產業鏈的多學科、多專業系統集成能力，適應和創造市場需求，鞏固和提升企業主業在國家和行業中的地位與話語權。

公司積累了貫穿鋼鐵工程8大業務領域、19個業務單元的核心技術優勢和國內實力最強的礦山建設、礦業開發及生產的核心技術優勢，擁有百餘項獨佔鰲頭的核心技術和持續不斷的革新創新能力。公司將這種優勢延伸到其他建設領域，經過長期積累，在複雜地質條件下的高速公路、特殊地質條件下大型深基坑、超高層建築、超大跨度建築、超大型複雜高精度機電系統工程建設領域擁有了一大批國際一流的技術，並且在建築領域新材料、新技術、新工藝等方面達到國內領先水平。此外，公司在地下岩土工程、儲氫工程等新興業務領域和污水處理、河道治理、垃圾綜合處理、光伏發電等節能環保領域以及檢驗檢測、冶金裝備製造等特色業務領域也形成了先進的技術優勢。

2. 在市場開拓方面：穩步提升的市場開拓能力和市場營銷質量

公司始終堅持把高質量營銷作為企業高質量發展的龍頭，著力聚焦「優質市場、優質客戶、優質項目」，不斷加強大客戶管理和公投能力建設，自主營銷能力進一步增強，市場佈局結構進一步優化。公司繼續緊跟國內鋼鐵企業佈局調整和產業升級的步伐，搶抓冶金建設節能環保、綠色製造、智慧製造帶來的市場機遇，推進與重點鋼鐵企業的深度合作，確保在重大鋼鐵建設項目的控制力和絕對主導地位不動搖，不斷邁向冶金價值鏈高端。大客戶管理不斷深入，建立核心客戶數據庫及定期溝通拜訪機制，及時為客戶量身定製「點對點」優質服務。不斷深化與核心客戶的對接與合作，搭建政企、企企高端合作平台，營銷體系持續優化、營銷模式再創新。大營銷建設不斷走深走實，公司上下不斷革新營銷理念，創新營銷思路，夯實營銷基礎，完善營銷體系，注重市場開發與履約、資質、資金、宣傳等方面的聯動，多維度打造市場營銷合力。公司堅持以市場營銷為龍頭，錨定高質量發展，用理念的革新引領營銷創新，推進了公司營銷質量持續穩步提升，1+M+N區域市場佈局成效顯著。

3. 在價值創造方面：持續增強的自身盈利能力和項目履約能力

公司堅持穩中求進、穩中提質、嚴防風險、統籌平衡、降本增效，不斷加強精細管理，自身盈利能力和項目履約能力不斷增強。

一是工程項目管理能力不斷提升，助力生產履約效率和項目盈利能力提升。公司重點推進「大履約」體系建設，發佈並深入推進落實《工程項目管理手冊》，項目管理標準化、精細化、數字化水平不斷提升。強化工程項目履約過程管控，開展境內外重點工程項目履約檢查，以重大工程為抓手，將工程項目履約管理水平推向全新的高度。強化項目成本管控，堅持成本領先戰略，實施全員、全要素、全過程成本管控；充分利用財務共享中心，實現付款在線控制，杜絕超預算支付、超結算支付、超比例支付，切實提升精細化管理水平。

二是投資體系建設持續加強，助力投資項目質量和效益提升。公司不斷優化投資審批流程，設置並優化投資委員會，對投資事項進行前置風險把控。在投資制度體系的基礎上制定並發佈《投融資類經營項目管理手冊(試行)》，進一步優化投融資類經營項目流程，促進項目科學決策。不斷夯實投資能力，強化精準預算，提升投資資源配置效果。設立投資項目立項機制，從源頭控制投資項目風險。聚焦投建分離，引入法人治理的理念，做實做強投資平台。強化動態跟蹤，做好投後管理、運營管理工作，多手段、全週期、全方位進行過程管控。

三是資產管理、降本增效持續落實，助力企業資產質量和盈利能力提升。優化資源配置，優先支持利潤率貢獻高、現金回流快的業務，加快低效無效資產處置；持續提高資金效率降成本，加強資金和票據集中管理，壓降受限資金，實現資金「應歸盡歸」，集中資金力量辦大事；積極推進應收賬款債權轉讓、基建公募REITs等業務，提升資產週轉速度；強化稅務籌劃創造價值，積極爭取財稅優惠減稅降費；全面推進集中採購，降低採購成本；大力開展供應鏈金融服務，持續擴大採購降本的成效。

4. 在資源配置方面：繼續強化的管理創新能力和資源整合能力

公司具有通過持續創新管理思想、管理理論、管理知識、管理方法、管理工具，對戰略、模式、流程、標準、觀念、文化、結構、制度進行不斷優化的能力，以保證企業在內外部條件變化的情況下始終充滿生機和活力。公司從產業鏈和價值鏈提升的角度出發，持續促進公司內部不同企業之間、不同業務之間的資源整合，大力推進對公司外部社會資源、資本的有效整合，取長補短，從而倍增企業活力，實現企業的規模、精益、集約運行，高效率地實現公司績效和發展目標。公司全面推進集中採購，通過整合各子公司採購需求，開展總部一級集採，持續強化供應商資源配置能力。

公司擁有涵蓋科研開發、諮詢規劃、勘察測繪、工程設計、工程監理、土建施工、安裝調試、運營管理、裝備製造及成套、技術服務與進出口貿易等全流程、全方位的完整工程建設產業鏈。與一般的工程設計企業、工程施工企業或設備製造企業相比，可在全產業鏈上進行資源整合，為客戶提供更為全面、綜合性的服務。

5. 在企業文化方面：深入人心的企業精神和企業發展願景

公司的歷史可追溯至新中國最早一支鋼鐵工業建設力量，是中國鋼鐵工業的開拓者和主力軍，從1948年投身「中國鋼鐵工業的搖籃」鞍鋼的建設，到建設武鋼、包鋼、太鋼、攀鋼、寶鋼等，先後承擔了國內幾乎所有大中型鋼鐵企業主要生產設施的規劃、勘察、設計和建設工程，是構築新中國「鋼筋鐵骨」的奠基者，由此積澱形成了以不畏艱險、勇往直前、團結奮鬥、敢打能拼為主要特徵的優秀傳承，成為公司巨大的精神財富。公司以「聚焦中冶主業，建設美好中冶」為發展願景，錨定「一創兩最五強」奮鬥目標，堅持「做世界一流冶金建設國家隊，基本建設主力軍、先鋒隊，新興產業領跑者、排頭兵，長期堅持走高技術高質量創新發展之路」的戰略定位，以「美好中冶」凝聚了人心，以樸實誠實、擔當負責、風清氣正、奮勇爭先引領全體幹部員工同向而行，努力

奮進，再一次迸發出新的活力。在此過程中形成和沉澱的以「企業發展願景」為代表的優秀企業文化，是公司獨有的制勝法寶和基業長青的強大精神力量，成為公司核心競爭力的重要組成部分。

三. 財務摘要

(一) 摘要

本公司於2023年12月31日的財務狀況及2023年的經營結果如下：

- 營業收入為6,338.70億元，較2022年的5,926.69億元增加412.01億元(增幅6.95%)。
- 淨利潤為114.06億元，較2022年的129.32億元減少15.26億元(降幅11.80%)。
- 歸屬上市公司股東淨利潤為86.70億元，較2022年的102.76億元減少16.06億元(降幅15.63%)。
- 基本每股收益為0.33元，2022年的基本每股收益為0.45元。
- 資產總額於2023年12月31日為6,616.02億元，較2022年12月31日的5,853.93億元增加762.09億元(增幅13.02%)。
- 股東權益於2023年12月31日為1,679.91億元，較2022年12月31日的1,619.18億元增加60.73億元(增幅3.75%)。
- 新簽合同額達14,247.79億元，較2022年的13,435.74億元增加812.05億元(增幅6.04%)。

註：增減比例採用元版數據計算。

(二) 主要業務分部營業收入

報告期內，本公司主要業務分部營業收入的有關情況如下：

1. 工程承包業務

營業收入為5,854.82億元，較2022年的5,355.15億元增加499.67億元(增幅9.33%)。

2. 資源開發業務

營業收入為68.16億元，較2022年的88.66億元減少20.50億元(降幅23.12%)。

3. 特色板塊業務

營業收入為319.80億元，較2022年的319.30億元增加0.50億元(增幅0.16%)。

4. 綜合地產業務

營業收入為165.19億元，較2022年的227.27億元減少62.08億元(降幅27.31%)。

5. 其他業務

營業收入為9.05億元，較2022年的21.71億元減少12.66億元(降幅58.32%)。

註：上述分部營業收入全部是抵銷分部間交易前的數據；增減比例採用元版數據計算。

(三) 2023年分季度主要財務數據

單位：千元 幣種：人民幣

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
營業收入	144,452,637	190,006,223	132,866,048	166,545,514
歸屬於上市公司股東的淨利潤	3,371,860	3,845,676	966,297	486,572
歸屬於上市公司股東的扣除非經常性損益後的淨利潤	3,284,546	3,696,580	967,881	(395,214)
經營活動產生的現金流量淨額	<u>(21,557,680)</u>	<u>7,041,261</u>	<u>(7,960,545)</u>	<u>28,368,765</u>

四. 可能面對的風險及公司採取的應對措施

1. 宏觀經濟風險

當前，百年未有之大變局加速演進，地緣政治衝突引發經濟分割和供應鏈重組的影響仍然存在。通脹持續高位和貨幣政策分化，導致全球金融市場風險持續累積。全球產業鏈供應鏈加快調整重構，本土化、區域化發展更趨明顯。多重因素交織疊加，世界經濟仍處於恢復期。面對錯綜複雜的外部環境，在一系列穩經濟政策的作用下，我國經濟回升向好，高質量發展紮實推進。但進一步推動經濟回升向好需要克服一些困難和挑戰，主要是有效需求不足、部分行業產能過剩、社會預期偏弱、風險隱患仍然較多，外部環境的複雜性、嚴峻性、不確定性上升。

為有效應對宏觀經濟波動風險，公司將緊緊圍繞「一核心兩主體五特色」業務體系，對宏觀經濟政策和行業發展趨勢進行密切跟蹤、分析研究，審慎評估相關風險，適時調整經營策略，推動公司持續穩健發展。

2. 傳統冶金工程領域風險

當前，鋼鐵行業結構調整、產業優化升級仍將延續並進一步深化，支撐我國向製造業強國轉型的產品結構升級調整、鋼鐵企業兼併重組、綠色化和智能化發展是國內鋼鐵行業發展的主旋律，並帶來一系列質量效益性調整和升級改造的市場機會。從國外來看，盡管當前國際形勢呈現前所未有的複雜化態勢，但各國分工合作、互利共贏是長期趨勢，海外市場仍是公司未來冶金工程板塊增長的重要一極。

面對當前複雜的市場環境，公司將立足國內市場、以國內國外雙循環相互促進，以打造成為具有超強核心競爭力的冶金建設運營最佳整體方案提供者為目標，持續關注鋼鐵行業去產能帶來的市場風險，提前防控原材料價格波動、勞動力成本不斷上升造成的成本風險，不斷鞏固世界一流冶金建設國家隊地位，持續提高在全球鋼鐵工程技術領域的核心競爭力和品牌影響力。

3. 非鋼工程領域風險

非鋼工程領域的風險與國家戰略、固定資產投資政策密切相關，隨著城鎮化進程放緩、未來建築行業增加值佔GDP的比重將逐漸降低。同時，受到經濟增速下行，地方政府隱性債務管控、專項債發行額度偏緊、PPP項目政策調整等因素影響，非鋼工程市場出現產能過剩，「馬太效應」加劇，市場競爭將更加激烈。近期，國家為促進經濟平穩增長，持續釋放新的利好，增發特別國債，鼓勵加大對城市基礎設施建設的投入，推進建設領域保障性住房、城中村改造、「平急兩用」公共基礎設施建設「三大工程」等，給建築企業發展帶來機遇。在區域發展方面，人口和資源向京津冀、長三角、粵港澳大灣區、雄安新區等經濟相對發達的城市群、都市圈聚焦，五大城市群成為經濟增長的主引擎，在上述熱點地區，公司的市場佔比仍偏低，市場潛力挖掘不足。

公司將持續融入服務國家戰略，聚焦「三優」，樹立「大營銷」理念，堅定鞏固優化提升「一核心兩主體五特色」業務體系的戰略路徑，創新商業模式，強化營銷體系建設，全面提高公司在非鋼工程市場的競爭能力，打造成國際知名、國內領先的基本建設最可信賴的總承包服務商，獲得更多的市場份額。

4. 房地產開發業務領域風險

2023年，中央和地方逐步放寬房地產調控政策，穩定市場預期，但市場反應具有一定的時間滯後性，消費者購房需求有待激發。

為積極適應形勢要求和市場變化，按照中央金融工作會議精神，密切關注「三大工程」帶來的發展機遇，緊跟相關政策導向，在原有建設保障性住房業務基礎上，拓展配售型保障性住房的新模式，以滿足市場多層次住房需求，同時緊密跟蹤22個特大超大城市的城中村改造的政策落地情況，積極響應民生改善類項目需求，進一步加快推進由「地產開發商」向「城市運營商」，從注重「商品屬性」向突出「民生屬性」轉型。繼續堅持「房住不炒」定位，重點圍繞剛性需求和改善性需求尋找新空間，注重產品結構、服務模式、現金流量，進一步控制拿地節奏，提高項目回款能力，解決好存量項目問題、確保新項目效益，實現穩健發展，持續做好保交樓、保民生、保穩定各項工作，一體提升產品力、服務力和品牌力。

5. 金融領域風險

從全球來看，歐美主要經濟體持續加息抬升市場利率水平，全球經濟增長放緩，地緣政治風險仍然存在，各國之間合作與博弈並存，預計今年全球發達市場的央行將進入降息週期，但高息環境短期內難以發生根本改變，經濟復甦力度有限。我國短期經濟下行壓力依然較大，傳統產業亟待轉型升級，新經濟尚在培育，週期性和結構性矛盾疊加，我國經濟恢復仍處在關鍵階段，經濟韌性強、潛力足、長期向好的基本面沒有改變，市場機遇和風險並存。

為防範金融領域風險，公司密切關注政策走向及市場變化，加強融資雙控，強化統籌運營，持續優化融資結構，搶抓低成本資金，提高資金使用效率。利用資本市場，開展資本運作，優化資本結構。堅持匯率風險中性管理理念，統籌外匯風險敞口管控，嚴守套期保值原則，審慎開展外匯保值業務，主動防範化解外匯風險。

6. 大宗商品價格風險

與公司業務相關的工程類原材料以及金屬礦產資源等大宗商品市場價格，受到國際國內宏觀經濟環境及市場需要變化影響，可能會出現不同程度的波動，進而影響公司的生產經營成本及收入利潤等。

公司將針對大宗商品市場價格，加強對變化趨勢及政策的研究與預測，進而調整採購及銷售策略。同時，加大勘查找礦力度，創造積極條件研究推動新建、擴建礦山，實現增儲上產，通過優化生產管理，強化工藝和設備管理，鼓勵科研創新，實施技術改造，減少跑冒滴漏，降低單耗能耗，採取一切可能的措施降低生產、經營等各項成本，進一步實現降本增效。

7. 國際化經營風險

公司在多個國家和地區開展經營業務，一方面受當地政治、經濟、社會、法律、匯率等環境因素影響，另一方面全球經濟下行產生的衍生風險仍在繼續，可能發生工程無法按期完工、成本超支、產生索賠糾紛、履約困難及礦山項目運營風險增加等情況，進而影響公司海外業務的收入及利潤。

公司將督促各子企業及境外機構科學制定安全預案，認真做好風險評估及應急演練工作，切實保障員工生命健康安全；同時總結國際化經營在市場開拓和項目實施方面取得的經驗和教訓，深入研究海外項目所在地的政策、法規和人文環境，與當地合作夥伴建立良好的長期合作關係，通過獲取合同條件好的項目和對在建項目動態監管，努力降低國際化經營風險。

8. 環境及安全生產風險

全面加強生態環境保護，堅決打好污染防治攻堅戰，堅持綠色低碳循環發展已經成為重要國家戰略，企業必須提高對生態文明和環境保護工作的重視程度。公司涉及工程承包、房地產開發、資源開發等多個行業，子企業及所屬項目眾多，對生態環保工作管理水平提出了較高要求。作為施工及生產類企業，安全生

產風險存在於公司生產經營活動過程的各個環節，由於人的不安全行為、物的不安全狀態、環境的不安全因素以及管理原因等，可能導致發生生產安全事故，傷害員工身體健康，給企業造成一定經濟損失，甚至影響企業聲譽。

為應對以上環境及安全生產風險，公司將繼續積極踐行「綠水青山就是金山銀山」的綠色發展理念，認真貫徹國家能源節約與生態環境保護相關法律法規要求，嚴格落實企業主體責任，不斷完善節能環保制度體系，強化日常監管，積極主動開展環境污染防治工作。同時，公司將進一步提高安全認識，持續完善安全管理體系，不斷提升領導帶班檢查質量，壓實安全生產責任，深化隱患排查治理，做好安全生產培訓教育工作，強化分包隊伍安全管控，嚴肅事故責任追責，堅決遏制較大及以上生產安全事故的發生。

9. 資料詐騙及盜竊風險

為保守國家秘密，保護商業秘密，維護國家及企業安全，公司已建立起較為完善的保密制度。公司定期以多種宣傳教育形式加強員工保密意識，每年抽查評價子公司保密工作，採取訪談、查閱制度、記錄文件以及現場查看的形式，對保密工作管理體系運行情況進行全面檢查和限期整改。公司配置國產涉密計算機，並實時更新防護系統，安排專人負責管理，嚴格遵守「涉密不上網，上網不涉密」原則。

報告期內，公司未發生資料詐騙及盜竊事故。

10. 網絡風險及安全

隨著企業數字化轉型需求的驅動，各類信息系統數量激增，對應用系統、信息數據、網絡傳輸的安全性要求明顯提高。另外，公司積極開拓海外市場，國際影響力日漸提升，信息系統遭受網絡攻擊的風險隨之增加，一旦出現風險事件，可能對公司的生產運營造成不利影響。

為有效防控網絡和信息安全風險，增強安全防護能力，公司已按照國家網絡安全相關法律法規和制度要求構建了完善的安全防護體系，並持續推動企業應用系統與信息化基礎設施的優化升級。公司定期開展安全監控防護策略的核查調優，對各類信息系統、服務器主機開展漏洞掃描，及時整改加固發現問題並進行復測，保障數據使用環境的安全穩定。注重網絡出口安全防護能力建設，部署防火牆、IDS、IPS等網絡安全設備抵禦外部網絡攻擊，同時部署國資國企安全在線監管平台與自動化網絡監測預警平台，對網絡狀態進行實時監控，對異常行為進行及時處置，確保公司網絡和數據安全萬無一失。

五. 公司關於公司未來發展的討論與分析

(一) 行業格局和趨勢

冶金建設領域，在國內大規模設備更新等擴大內需政策的推動下，鋼鐵行業市場需求有望加力釋放，推動鋼鐵企業加快調整品種結構、優化產業佈局；2024年政府工作報告將「加快發展新質生產力」作為2024年重點工作之首，釋放出加快建設現代化產業體系的強烈信號，也為鋼鐵行業穩定運行和轉型升級注入新動能，推動鋼鐵行業加速向高端化、智能化、綠色化方向邁進，冶金建設市場將迎來以中高端產品為主的結構性機遇。

基本建設領域，基建投資仍需發揮穩增長的「壓艙石」作用。基建投資有望保持一定增長，保障性住房建設、「平急兩用」公共基礎設施建設、城中村改造等「三大工程」以及新能源、生態環保、高標準農田等新興領域，在國家政策的大力支持下，將迎來快速發展期。海外市場方面，隨著高質量共建「一帶一路」八項行動落實落地，東南亞、中東、中亞等「一帶一路」沿線區域蘊含廣闊的市場機遇。

特色業務領域，戰略性新興產業的快速發展帶動新能源、新材料、新技術、高端裝備等領域成為新的經濟增長點，國務院國資委聚焦發展新質生產力，提出大力推進央企產業煥新行動和未來產業啟航行動，在資源投入、主業培育、人才支撐等方面提供一攬子支持政策，推動中央企業加快佈局和發展戰略性新興產業，極大地激發了企業發展的新動力。

2024年，中國經濟仍將是世界經濟增長的重要動力源。綜合來看，我國發展面臨的有利條件強於不利因素，經濟回升向好、長期向好的基本趨勢沒有改變。隨著一系列政策措施發力顯效，我國宏觀經濟有望進一步復甦企穩。公司將持續加強形勢研判，充分利用積極發展條件，全力搶抓市場機遇，進一步做好穩增長和控風險各項工作。同時，公司將深入落實1+M+N區域市場佈局，聚焦經濟發達地區、國家戰略區域，在粵港澳大灣區、長三角經濟圈、雄安新區和海外重點市場，集中兵力紮實深耕，並緊密圍繞保障性住房建設、城中村改造和「平急兩用」公共基礎設施建設「三大工程」領域積極拓展市場，緊盯機場、超高層、地鐵、高等級公路、大型光伏發電站等高品質項目，不斷擴大市場份額。同時，快速提升為傳統產業改造升級提供新的產品、技術服務和整體解決方案的能力，把為傳統產業改造升級與培育發展新興業務結合起來，讓新技術、新產品、新模式、新業態加快落地應用，推動企業實現高質量發展。

(二) 公司2024年發展戰略實施方案

2024年，公司將積極應對市場機遇與挑戰，保持「戰略先行、謀定而動」的總策略，全方位升級經營理念、經營模式、增長路徑、管控能力和盈利水平，積極轉變發展方式、大力提升核心競爭力，不斷塑造公司發展新動能新優勢，推進公司實現再轉型再升級。

一是堅定「一創兩最五強」的奮鬥目標不動搖。以創建具有全球競爭力的世界一流企業為牽引，以打造具有超強核心競爭力的冶金建設運營最佳整體方案提供者，國際知名、國內領先的基本建設最可信賴的總承包服務商為目標，努力把公司建設成為價值創造力強、市場競爭力強、創新驅動力強、資源配置力強、文化軟實力強的世界一流投資建設集團。

「一創」是要創建具有全球競爭力的「世界一流企業」。這是黨中央的重大決策部署，指明了新時代國有企業改革發展的方向，是公司必須踐行的要求。

「兩最」中，「冶金建設運營最佳整體方案提供者」，是針對公司最核心競爭優勢提出的更高要求，旨在推動公司在冶金建設業務領域再拔高、再提升，將中冶品牌舉得更高、擦得更亮；「兩最」中的「基本建設最可信賴的總承包服務商」，是指在房建和基礎設施領域，通過不斷加強履約、營銷、技術和商務等體系建設，努力為客戶創造更高價值，成為最受客戶信任的專業服務提供者。

「五強」是公司未來需要著力提升的五方面能力。一是「價值創造力強」，即增強責任感、使命感和緊迫感，加快提升公司經營質量和價值創造能力，切實為國家、社會和股東創造價值；二是「市場競爭力強」，即進一步完善營銷體系、優化業務結構和區域佈局，強化「三優」營銷理念，著力提升以公投能力為代表的市場競爭力；三是「創新驅動力強」，即加強科技成果的市場化應用，特別是通過推進施工項目現場的施工方案、技術方案、安全質量方案應用「新技術、新材料、新工藝」，切實將科研成果轉化為技術優勢、方案優勢，真正實現降本增效和管理提升；四是「資源配置力強」，即從勞務分包、材料採購、專業分包等各方面優化資源配置，加大社會化配置比例，提高項目利潤水平；五是「文化軟實力強」，即著力加強公司企業文化軟實力建設，進一步科學審視和解讀文化理念，形成公司上下共同認可和遵循的企業文化體系，不斷增強凝聚力和向心力，為企業再轉型再升級注入生機與活力。

二是堅定鞏固優化提升「一核心兩主體五特色」業務體系的戰略路徑不動搖。核心業務冶金建設和兩個主體業務房建、市政基礎設施按照鞏固提升、優化提升、擴大提升的戰略定位，促進業務轉型升級，確保企業發展基本面的穩定。

特色業務通過逐項制訂長期發展規劃，明確發展目標、責任單位和時間節點。其中，檢驗檢測業務堅持在建築工程檢測主賽道領跑，鞏固提升傳統優勢，優化專業技術能力，不斷延伸產業鏈條，加快檢測業務更廣泛地向生產企業和流通領域擴展；冶金裝備製造業務以科技創新為驅動，提高冶金核心裝備製造集成能力，持續深化「研發—製造」一體化格局；礦產資源業務按照「增資源、增儲量、增產量、保安全、降成本」原則，主動擔當作為，深耕「熟地」國家礦業市場，聚焦優勢成礦帶，搶佔成

礦潛力區，實施低成本綠地勘查，實現增資擴儲和穩生產「雙豐收」；新能源材料業務統籌好企業內部和行業資源，在科技創新、成果轉化、產業協同等方面加強合作，不斷提升產品的競爭力和市場佔有率，科技研發以滿足國家戰略急需和突破制約行業發展瓶頸為目標，為增強公司核心功能助力；水務環保業務在深耕城市污水處理的基礎上，集中優勢資源，圍繞主責主業，逐步進軍工業廢水、礦山廢水處理領域，實施從引水、水處理、水循環利用到產業園區環保管家服務的一整套水系統解決方案。

三是堅定「一手抓發展，一手抓管理」的戰略抓手不動搖。推進公司再轉型再升級，加快實現「一創兩最五強」奮鬥目標，兩個工作抓手是：一手抓發展，著力打造「2358」子企業梯隊發展格局，做強做優三級次企業；一手抓管理，強化基礎管理提升三年行動，推動公司在2024年實現持續健康快速發展。

（三）經營計劃

2023年，本公司計劃實現新簽合同額14,000億元，實際實現新簽合同額14,247.79億元，超額完成目標；計劃實現營業收入6,600億元，實際實現營業收入6,338.70億元。

2024年，本公司計劃實現營業收入6,600億元，較2023年營業收入增加4.13%；計劃實現新簽合同額15,000億元，較2023年新簽合同額同比增加5.28%。公司將以高度的責任感使命感抓好經營管理工作，全面完成全年目標任務，同時堅持質量第一、效益優先，統籌推動質的有效提升和量的合理增長，穩中求進、以進促穩，進一步加快轉方式、調結構、提質量、促升級，統籌好做強做優做大、長期中期當期的重大關係，為公司長富久安奠定堅實基礎。

上述經營計劃並不構成公司對投資者的業績承諾，敬請投資者對此保持足夠的風險意識，並充分理解經營計劃與業績承諾之間的差異。

六. 管理層討論及分析

(一) 主營業務分析

1. 利潤表及現金流量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	633,870,422	592,669,072	6.95
營業成本	572,456,849	535,516,918	6.90
銷售費用	3,169,316	2,883,123	9.93
管理費用	12,360,311	11,273,969	9.64
財務費用	989,121	940,841	5.13
研發費用	19,730,402	18,732,632	5.33
經營活動產生的現金 流量淨額	5,891,801	18,153,061	-67.54
投資活動產生的現金 流量淨額	(6,724,503)	(6,559,348)	不適用
籌資活動產生的現金 流量淨額	1,156,118	(9,670,175)	不適用

本期公司業務類型、利潤構成或利潤來源發生重大變動的詳細說明

適用 不適用

2. 收入和成本分析

(1) 驅動業務收入變化的因素分析：

本公司財務狀況和經營業績受國際國內宏觀經濟環境、我國財政和貨幣政策變化以及本公司所處行業發展狀態和國家行業調控政策實施等多種因素的綜合影響：

1) 國際、國內宏觀經濟走勢

當前時期，國際政治經濟形勢複雜多變，不穩定不確定因素仍然較多，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來源於國內，在國內不同的經濟週期中，本公司的業務經營可能會有不同的表現。

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、資源開發、特色業務、綜合地產均受所處行業政策的影響。隨著國家「碳達峰、碳中和」的政策要求，碳排放限制逐漸升級、環保整治和能耗雙控力度不斷加大，房地產市場供求關係發生重大變化，同時全球礦產品價格出現大幅波動。上述國家政策、市場變化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業務領域的調整和市場區域的佈局，從而影響本公司業務的內在結構變化，進而影響公司的財務狀況變化。

上述1)、2)兩點是影響公司2023年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經營業績和財務狀況。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 匯率波動和貨幣政策的影響

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、存貸款基準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。由於各地稅務政策和環境不同，包括企業所得稅、外國承包商稅、個人所得稅、利息稅等在內的各種稅項的規定複雜多樣，本公司的境外業務可能因境外稅務政策及其變化產生相應風險。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、資源開發、綜合地產業務需要使用鋼材、木材、水泥、火工品、防水材料、土方材料、添加劑等原材料，本公司特色業務需使用鋼材與電子零件等。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) 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，本公司積極致力於服務國家戰略、服務公司戰略願景、服務企業高質量發展和「一創兩最五強」奮鬥目標，持續優化「一核心兩主體五特色」業務體系，深入推進基礎管理提升三年行動，進一步完善公司治理和內控運行，強化經營管理和風險管控。通過系統的改革創新、科學決策激發本公司的活力和創造力，實現管控系統的簡潔高效有力。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。

8) 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，收入的分佈存在非均衡性。

(2) 主營業務分行業、分產品、分地區、分銷售模式情況

單位：千元 幣種：人民幣

分行業	主營業務分行業情況					
	營業收入	營業成本	毛利率 (%)	營業收入比上年增減 (%)	營業成本比上年增減 (%)	毛利率比上年增減 (%)
工程承包	585,482,301	532,284,337	9.09	9.33	9.04	增加0.25個百分點
資源開發	6,816,080	4,703,910	30.99	-23.12	-16.65	減少5.36個百分點
特色業務	31,980,363	26,922,909	15.81	0.16	-2.27	增加2.09個百分點
綜合地產	<u>16,519,397</u>	<u>15,216,540</u>	<u>7.89</u>	<u>-27.31</u>	<u>-24.77</u>	<u>減少3.11個百分點</u>

分地區	主營業務分地區情況					
	營業收入	營業成本	毛利率 (%)	營業收入比上年增減 (%)	營業成本比上年增減 (%)	毛利率比上年增減 (%)
中國	607,518,367	551,390,384	9.24	6.65	6.81	減少0.14個百分點
其他國家/地區	<u>26,352,055</u>	<u>21,066,465</u>	<u>20.06</u>	<u>14.48</u>	<u>9.17</u>	<u>增加3.89個百分點</u>

註：分部收入及成本為未抵銷分部間交易的數據。

主營業務分行業、分產品、分地區、分銷售模式情況的說明

1) 主營業務分行業情況

① 工程承包業務

工程承包業務是本公司傳統的核心業務，主要採用施工總承包合同模式和融資加施工總承包合同模式，是目前本公司收入和利潤的主要來源。2023年及2022年本公司工程承包業務的毛利率分別為9.09%及8.84%，同比增加0.25個百分點。

本公司各細分行業營業收入佔工程承包收入總額的比重情況如下：

單位：千元 幣種：人民幣

收入項目	2023年		2022年	
	金額	佔比 (%)	金額	佔比 (%)
冶金工程	111,269,436	19.00	121,248,446	22.64
房屋建築工程	343,345,739	58.65	294,445,275	54.98
市政基礎設施工程	121,367,390	20.73	110,843,715	20.70
其他工程	9,499,736	1.62	8,977,230	1.68
合計	<u>585,482,301</u>	<u>100.00</u>	<u>535,514,666</u>	<u>100.00</u>

註：分部收入為未抵銷分部間交易的數據。

② 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有中冶銅鋅有限公司、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。2023年及2022年，本公司資源開發業務的毛利率分別為30.99%及36.35%，同比減少5.36個百分點，主要是受國際大宗材料價格波動影響。

③ 特色業務

本公司的特色業務主要包括核心裝備與鋼結構、生態環保與運營以及工程諮詢與技術服務。2023年及2022年，本公司特色業務的毛利率分別為15.81%及13.72%，同比增加2.09個百分點，主要是公司加強成本費用管控，毛利率顯著提升。

④ 綜合地產業務

2023年及2022年，本公司綜合地產業務的總體毛利率分別為7.89%及11.00%，同比減少3.11個百分點，主要是受當前房地產行業週期性調整等影響。

2) 主營業務分地區情況

2023年及2022年，本公司實現的境外營業收入分別為26,352,055千元及23,019,668千元，其中主要收入來源於新加坡地鐵跨島線樟宜東車輛段車廠、斯里蘭卡中部高速公路、新加坡萬禮生態雨林北部公園、馬來西亞東鋼集團二期等工程承包業務，以及巴基斯坦杜達鉛鋅礦項目和巴布亞新幾內亞瑞木鎳鈷項目的資源開發業務。

(3) 產銷量情況分析表

適用 不適用

(4) 重大採購合同、重大銷售合同的履行情況

適用 不適用

(5) 成本分析表

單位：千元 幣種：人民幣

分行業	成本 構成項目	分行業情況				
		本期金額	本期佔總 成本比例 (%)	上年 同期金額	上年 同期佔總 成本比例 (%)	上年 本期金額較 上年同期 變動比例 (%)
工程承包	營業成本	532,284,337	91.81	488,168,413	89.82	9.04
資源開發	營業成本	4,703,910	0.81	5,643,306	1.04	-16.65
特色業務	營業成本	26,922,909	4.64	27,547,777	5.07	-2.27
綜合地產	營業成本	15,216,540	2.62	20,226,222	3.72	-24.77

註：分部成本為未抵銷分部間交易的數據。

本公司工程項目成本的主要構成如下：

單位：千元 幣種：人民幣

成本項目	2023年		2022年	
	金額	佔比 (%)	金額	佔比 (%)
分包成本	295,270,204	55.47	272,663,280	55.86
材料費	176,804,089	33.22	165,765,164	33.96
人工費	21,659,329	4.07	16,067,234	3.29
機械使用費	9,621,223	1.81	8,217,102	1.68
其他	28,929,492	5.43	25,455,633	5.21
工程成本合計	<u>532,284,337</u>	<u>100.00</u>	<u>488,168,413</u>	<u>100.00</u>

本公司工程項目成本的主要構成為分包成本、材料費、人工費、機械使用費等，各成本構成要素佔營業成本的比重較為穩定。

(6) 報告期主要子公司股權變動導致合併範圍變化

適用 不適用

(7) 公司報告期內業務、產品或服務發生重大變化或調整有關情況

適用 不適用

(8) 主要銷售客戶及主要供應商情況

A. 公司主要銷售客戶情況

前五名客戶銷售額17,756,525千元，佔年度銷售總額2.79%；其中前五名客戶銷售額中關聯方銷售額3,552,070萬元，佔年度銷售總額0.56%。

單位：千元 幣種：人民幣

客戶名稱	營業收入	佔公司全部 營業收入的比例 (%)
單位1	4,081,193	0.64
單位2	3,677,358	0.58
單位3	3,552,070	0.56
單位4	3,384,153	0.53
單位5	3,061,751	0.48
合計	<u>17,756,525</u>	<u>2.79</u>

報告期內向單個客戶的銷售比例超過總額的50%、前5名客戶中存在新增客戶的或嚴重依賴於少數客戶的情形

適用 不適用

B. 公司主要供應商情況

前五名供應商採購額8,457,472千元，佔年度採購總額1.48%；其中前五名供應商採購額中關聯方採購額1,367,668千元，佔年度採購總額0.24%。

單位：千元 幣種：人民幣

客戶名稱	本期 採購金額	佔公司全部 營業成本的比例 (%)
供應商1	2,333,665	0.41
供應商2	2,231,632	0.39
供應商3	1,371,946	0.24
供應商4	1,367,668	0.24
供應商5	1,152,561	0.20
合計	<u>8,457,472</u>	<u>1.48</u>

報告期內向單個供應商的採購比例超過總額的50%、前5名供應商中存在新增供應商的或嚴重依賴於少數供應商的情形

適用 不適用

3. 費用

(1) 銷售費用

本公司銷售費用主要為職工薪酬、差旅費、廣告及銷售服務費等。2023年度及2022年度，本公司的銷售費用分別為3,169,316千元及2,883,123千元，同比上升9.93%，主要是公司加大市場開拓力度，相關費用增加。

(2) 管理費用

本公司的管理費用主要包括職工薪酬、折舊費、辦公費等。2023年度及2022年度，本公司的管理費用分別為12,360,311千元及11,273,969千元，同比上升9.64%，主要是人工成本增加。

(3) 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。2023年度及2022年度，本公司的財務費用分別為989,121千元及940,841千元，同比上升5.13%

(4) 研發費用

本公司的研發費用包括人員人工費用、直接投入費用、折舊費用、委託外部研發費用等。2023年度及2022年度，本公司的研發費用分別為19,730,402千元及18,732,632千元，同比上升5.33%，主要是公司加大研發投入力度。

4. 研發投入

研發投入情況表

單位：千元 幣種：人民幣

本期費用化研發投入	19,730,402
本期資本化研發投入	4,317
研發投入合計	19,734,719
研發投入總額佔營業收入比例(%)	3.11
研發投入資本化的比重(%)	<u>0.02</u>

5. 現金流

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	2023年	2022年
經營活動產生的現金流量淨額	5,891,801	18,153,061
投資活動產生的現金流量淨額	(6,724,503)	(6,559,348)
籌資活動產生的現金流量淨額	1,156,118	(9,670,175)

(1) 經營活動

2023年度及2022年度，本公司經營活動產生的現金流量淨額分別為5,891,801千元和18,153,061千元，同比下降67.54%。2023年度及2022年度，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97.35%和98.58%。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，2023年度及2022年度佔經營活動現金流出的比重分別為87.08%、6.42%、2.34%及87.57%、6.13%、2.29%。

(2) 投資活動

2023年度及2022年度，本公司投資活動產生的現金流量淨額為-6,724,503千元和-6,559,348千元，本公司投資活動主要在工程承包、房地產開發業務。本公司投資活動的現金流入主要為收回關聯方借款和利息、收回投資、處置資產等所取得的現金，2023年度及2022年度分別佔到投資活動現金流入的比重為56.54%、16.78%、13.42%及71.45%、12.86%、11.02%。現金流出主要為投資支付的現金，以及購建固定資產、無形資產和其他長期資產所支付的現金，2023年度及2022年度分別佔投資活動現金流出的比重為51.40%、48.18%及49.14%、38.74%。

(3) 籌資活動

2023年度及2022年度，本公司籌資活動產生的現金流量淨額分別為1,156,118千元和-9,670,175千元。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2023年度及2022年度籌資活動現金流入的比重為87.86%及95.91%；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，分配股利、利潤或償還利息所支付的現金等，分別佔到2023年度及2022年度籌資活動現金流出的84.14%、3.18%、90.87%及5.33%。

(二) 資產、負債情況分析

1. 資產及負債狀況

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期 期末數	本期 估總資產 的比例 (%)	上期 期末數	上期	本期
				估總資產 的比例 (%)	較上期期末 變動比例 (%)
流動資產	484,133,951	73.18	438,205,660	74.86	10.48
貨幣資金	44,440,269	6.72	45,485,413	7.77	-2.30
應收賬款	130,037,264	19.65	93,439,673	15.96	39.17
存貨	80,075,514	12.10	79,948,631	13.66	0.16
合同資產	121,833,709	18.41	106,826,600	18.25	14.05
非流動資產	177,468,285	26.82	147,187,167	25.14	20.57
無形資產	22,849,854	3.45	22,026,293	3.76	3.74
資產總額	661,602,236	100.00	585,392,827	100.00	13.02

流動負債	448,818,443	90.93	385,844,649	91.11	16.32
短期借款	28,220,281	5.72	20,192,878	4.77	39.75
應付票據	31,717,090	6.43	37,186,380	8.78	-14.71
應付賬款	240,394,139	48.70	187,160,134	44.20	28.44
合同負債	64,819,382	13.13	74,016,212	17.48	-12.43
非流動負債	44,792,628	9.07	37,630,616	8.89	19.03
長期借款	34,168,791	6.92	28,840,673	6.81	18.47
負債合計	<u>493,611,071</u>	<u>100.00</u>	<u>423,475,265</u>	<u>100.00</u>	<u>16.56</u>

(1) 資產結構分析

貨幣資金

2023年12月31日及2022年12月31日，本公司的貨幣資金餘額分別為44,440,269千元及45,485,413千元，同比下降2.30%。

2023年12月31日及2022年12月31日，本公司使用權受限制的貨幣資金分別為10,590,161千元及12,017,196千元，佔貨幣資金的比例分別為23.83%及26.42%。使用受限制的貨幣資金主要為銀行承兌票據保證金存款、保函保證金存款、訴訟凍結資金、項目監管資金和農民工工資保證金等。

應收賬款

2023年12月31日及2022年12月31日，本公司應收賬款賬面價值分別為130,037,264千元及93,439,673千元，同比增長39.17%，主要是工程承包服務相關的應收賬款增加。

存貨

本公司的存貨主要由房地產開發成本、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、資源開發、特色業務、綜合地產等業務的特點。

2023年12月31日及2022年12月31日，本公司的存貨淨值分別為80,075,514千元及79,948,631千元，同比增長0.16%。

合同資產

本公司的合同資產主要由工程承包服務合同已完工未結算存貨及工程質保金等構成，2023年12月31日及2022年12月31日，本公司的合同資產淨值分別為121,833,709千元及106,826,600千元，同比增長14.05%，主要是工程承包服務相關合同資產增加。

無形資產

2023年12月31日及2022年12月31日，本公司的無形資產賬面價值合計分別為22,849,854千元及22,026,293千元，同比增長3.74%。本公司的無形資產主要為土地使用權、特許經營使用權、專利和專有技術以及採礦權等。

(2) 負債結構分析

長短期借款

本公司長、短期借款主要由向商業銀行等金融機構的信用借款、質押借款、保證借款等組成。2023年12月31日及2022年12月31日，本公司的短期借款賬面價值分別為28,220,281千元及20,192,878千元，同比增長39.75%。2023年12月31日及2022年12月31日，本公司長期借款賬面價值分別為34,168,791千元及28,840,673千元，同比增長18.47%。

報告期內，公司償還的短期貸款金額為173,786,424千元，長期貸款金額為25,437,086千元。報告期末，固定利率短期借款餘額為20,101,581千元，固定利率長期借款金額為17,991,066千元。

應付賬款

應付賬款主要為本公司應付供應商材料款、分包商工程款等，2023年12月31日及2022年12月31日，本公司的應付賬款賬面價值分別為240,394,139千元及187,160,134千元，同比增長28.44%。

合同負債

合同負債主要為工程承包服務及銷貨合同相關的合同負債等。2023年12月31日及2022年12月31日，本公司的合同負債賬面價值分別為64,819,382千元及74,016,212千元，同比下降12.43%。

2. 境外資產情況

(1) 資產規模

其中：境外資產36,552,614(單位：千元 幣種：人民幣)，佔總資產的比例為5.52%。

(2) 境外資產佔比較高的相關說明

適用 不適用

(三) 行業經營性信息分析

建築行業經營性信息分析

1. 報告期內竣工驗收的項目情況

單位：千元 幣種：人民幣

細分行業	房屋建設	基建工程	冶金工程	其他	總計
項目數(個)	4,002	1,456	3,233	249	8,940
總金額	<u>38,239,236</u>	<u>13,505,382</u>	<u>19,286,499</u>	<u>1,843,375</u>	<u>72,874,492</u>

單位：千元 幣種：人民幣

項目地區	項目數量 (個)	總金額
境內	8,614	70,788,382
境外	326	2,086,110
其中：		
亞洲	262	1,727,219
非洲	17	299,335
南美洲	15	29,386
歐洲	18	26,784
大洋洲	12	1,001
北美洲	2	2,385
總計	<u>8,940</u>	<u>72,874,492</u>

2. 報告期內在建項目情況

單位：千元 幣種：人民幣

細分行業	房屋建設	基礎工程	冶金工程	其他	總計
項目數量(個)	4,972	1,997	4,117	949	12,035
總金額	<u>300,032,318</u>	<u>106,712,480</u>	<u>81,707,563</u>	<u>7,076,040</u>	<u>495,528,401</u>

單位：千元 幣種：人民幣

項目地區	項目數量 (個)	總金額
境內	11,704	484,358,688
境外	331	11,169,713
其中：		
亞洲	279	10,825,255
非洲	19	115,128
南美洲	17	47,214
歐洲	11	66,171
大洋洲	2	98,481
北美洲	3	17,464
總計	<u>12,035</u>	<u>495,528,401</u>

3. 在建重大項目情況

適用 不適用

4. 報告期內累計新簽項目

報告期內累計新簽5,000萬元以上項目數量3,142個，金額13,367.06億元人民幣。

5. 報告期末在手訂單情況

報告期末在手5,000萬元以上工程訂單未完合同總金額28,544.14億元人民幣。其中，已簽訂合同但尚未開工項目未完合同金額10,222.37億元人民幣，在建項目中未完工部分金額18,321.77億元人民幣。

6. 公司工程建設資質的情況

截至報告期末，公司共擁有46項施工總承包特級資質，工程設計綜合甲級資質企業5家，工程勘察綜合甲級資質企業3家，工程監理綜合資質企業8家，高等級資質的數量及質量位居全國建築企業前列。

7. 公司質量控制體系及安全生產制度運行情況

2023年，公司質量控制體系運轉正常，工程質量總體受控，未發生較大及以上質量事故。公司以總部、子公司、項目經理部三個層級為主體的質量控制體系運轉平穩，各層級嚴格執行國家、行業和地方的質量標準規範。公司開展中央企業建築施工領域質量風險隱患自查整治專項行動，開展市政交通工程、房建工程、冶金工程專項檢查，組織子公司自查、包保檢查、專項督查，以推進質量管理標準化、創建精品工程為抓手，以開展「質量月」活動等宣傳教育活動為保障措施，對在建工程項目實施有效的質量控制。

2023年，公司安全生產管理體系運行正常，未發生較大及以上生產安全事故。公司深入學習貫徹黨的二十大精神，認真領悟踐行習總書記關於安全生產的重要指示批示精神，以公司基礎管理提升三年行動為指引，以工程履約系統「五個1」體系建設為抓手，以紮實推進「中央企業安全管理強化年」和「重大事故隱患專項排查整治」行動為主線，持續聚焦機制建設、體系健全、責任落實和風險預防預控，全年公司安全生產管理基礎進一步夯實，本質安全能力不斷提升，安全生產形勢穩中向好。

報告期內，公司進一步完善安全管理制度體系，編製項目管理安全分冊，推動項目安全管理標準化；優化安全生產管理制度，推動日常安全監管規範化。嚴格落實領導帶班檢查，全年公司領導帶班89次，各子公司領導帶班5,325次，查處隱患6,762項。紮實開展「兩個專項行動」，公司及各子公司按照時間節點全面完成「安全管理強化年行動」和「重大事故隱患專項排查整治行動」所有重點任務。不斷夯實安全風險分級管控基礎，協同設計和施工子企業啟動《冶金工程安全風險庫》建設，組織編製《起重吊裝作業風險庫》、《隧道施工安全風險庫》。公司牢固樹立「現場就是安全主戰場」的理念，不斷提升項目安全生產標準化水平，全年共有23個項目獲國家級「建設工程項目施工安全生產標準化工地」稱號，239個項目獲省級標準化工地，265個項目獲地市級標準化工地，均創歷史新高。同時，公司建設安全運營中心，安全業務系統和智慧安全系統，把《工程項目管理手冊安全分冊》內化其中，系統植入九大安全體系管控內容，並不斷規範和夯實各子公司安全數據，持續強化數字賦能實效。

8. 公司融資安排的有關情況

報告期末，公司債權和其他權益工具融資餘額1,286.14億元，較期初增長27.19%，較好滿足了企業發展及產業結構調整的資金需求。其中：債權融資餘額739.67億元，其他權益工具融資餘額546.47億元，融資結構進一步優化；一年內到期融資餘額357.77億元，長期融資餘額928.37億元。

(四) 投資狀況分析

1. 對外股權投資總體分析

2023年12月31日及2022年12月31日，本公司交易性金融資產淨額分別為1,951千元及178,026千元。2023年12月31日及2022年12月31日，本公司長期股權投資淨額分別為36,236,395千元及31,863,695千元，較年初增長13.72%。2023年12月31日及2022年12月31日，本公司其他權益工具投資淨額分別為1,126,144千元及939,925千元，較年初增長19.81%。2023年12月31日及

2022年12月31日，本公司其他非流動金融資產投資淨額分別為3,992,595千元及4,477,895千元，較年初下降10.84%。

2. 重大的股權投資

適用 不適用

3. 重大的非股權投資

適用 不適用

4. 以公允價值計量的金融資產

以公允價值計量且其變動計入當期損益的上市公司股權情況

序號	證券品種	證券代碼	證券簡稱	最初		估期末證		報告期 損益 (元)
				投資金額 (元)	持有數量 (股)	期末 賬面價值 (元)	券總投資 比例 (%)	
1	股票	601005	重慶鋼鐵	360,600	167,720	233,132	17.45	(31,005)
2	股票	600787	中儲股份	498,768	57,528	586,786	37.76	14,958
3	股票	000539	粵電力A	23,955	6,371	31,154	2.34	(4,205)
4	股票	600515	海南機場	264,438	83,683	310,464	28.68	(123,851)
5	股票	600221	海航控股	206,343	110,937	152,984	13.77	(56,578)
合計				<u>1,354,104</u>	<u>/</u>	<u>1,313,520</u>	<u>100.00</u>	<u>(200,681)</u>

以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的上市公司股
權情況

單位：千元 幣種：人民幣

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		會計核算科目
						報告期 損益	所有者 權益變動	
000709	河鋼股份	4,600	0.018	0.018	4,041	76	(247)	其他權益工具投資
601328	交通銀行	89,134	0.108	0.108	239,365	15,033	42,349	其他權益工具投資
000939	凱迪生態	2,502	1.100	1.100	-	-	-	其他權益工具投資
600642	申能股份	188	0.001	0.001	289	7	42	其他權益工具投資
000005	世紀星源	420	0.035	0.035	175	-	(522)	其他權益工具投資
600665	天地源	1,122	0.018	0.018	626	19	13	其他權益工具投資
601005	重慶鋼鐵	170,080	0.568	0.568	67,115	-	(9,568)	其他權益工具投資
合計		<u>268,609</u>	<u>/</u>	<u>/</u>	<u>311,611</u>	<u>15,135</u>	<u>32,067</u>	<u>/</u>

持有非上市金融企業股權情況

所持 對象名稱	最初 投資金 (千元)	持有 數量 (股)	佔該公司 股權比例 (%)	期末賬面 價值 (千元)	報告期 損益 (千元)	報告期所		股份來源
						所有者權 益變動 (千元)	會計核算科目	
長城人壽保險股份 有限公司	30,000	-	0.54	30,000	-	-	其他權益工具投資	購入
漢口銀行股份有限 公司	27,696	-	0.63	68,540	3,027	630	其他權益工具投資	購入
合計	<u>57,696</u>	<u>-</u>	<u>/</u>	<u>98,540</u>	<u>3,027</u>	<u>630</u>	<u>/</u>	<u>/</u>

證券投資情況

適用 不適用

證券投資情況的說明

適用 不適用

私募基金投資情況

適用 不適用

衍生品投資情況

(1) 報告期內以套期保值為目的的衍生品投資

2023年2月23日，公司第三屆董事會第四十六次會議審議通過《關於中國中冶2023年度外匯保值業務計劃的議案》，同意中國中冶總部及下屬子公司2023年度新開展額度不超過52.62億美元(含等值外幣)的外匯衍生品交易，自董事會審議通過之日起12個月內有效(具體詳見公司於2023年2月23日披露的相關公告)。公司2023年度外匯保值業務未適用套期會計核算，有關風險管理的具體情況詳見下表：

報告期內套期保值業務的會計政策、會計核算 具體原則，以及與上一報告期相比是否發生 重大變化的說明	未發生重大變化。
報告期實際損益情況的說明	公司合併報表口徑因匯率波動產生影響為淨收益。
套期保值效果的說明	公司開展外匯衍生品業務符合公司日常經營的需要，能有效規避匯 率風險，減少匯率波動可能對公司產生的不利影響。
衍生品投資資金來源	正常生產經營中產生的合同收付匯及在手外幣資金等。

報告期衍生品持倉的風險分析及控制措施說明(包 (一) 交易風險分析

括但不限於市場風險、流動性風險、信用風險、操作風險、法律風險等)

1. 市場風險：因國內外經濟形勢變化存在不可預見性，外匯保值業務在存續期的估值、到期或擇期交割時的交易損益有虧損可能。
2. 流動性風險：外匯保值業務安排不合理，在到期交割時引發公司資金的流動性風險。
3. 履約風險：交易對方選擇不合理，外匯保值業務到期交割時對方無法按約定支付相應款項。
4. 內控風險：外匯套期保值業務專業性較強，複雜程度較高，可能由於操作失誤、系統等原因導致公司在外匯資金業務的過程中帶來損失。
5. 合規風險：未能遵守政策法規和公司制度而遭受監管處罰、發生經濟損失以及對公司聲譽產生負面影響。

(二) 風控措施

1. 對於市場風險，公司擬採取如下措施：一是公司擬開展的外匯保值業務均為以套期保值為目的進行的、與實際業務密切相關的外匯遠期、簡單匯率期權、利率掉期和貨幣掉期產品，不涉及投機套利。交易損益也與其對應的風險資產的價值變動形成對沖；二是加強對匯率的研究分析，關注國際國內市場環境變化，結合市場變化適時調整操作策略；三是外匯合同簽訂後，及時跟蹤市場做好動態管理，根據交易方案設定風險預警線。定期與所有交易對象核對交易情況，分析評估可能存在和發生的風險，及時採取應對措施。
2. 對於流動性風險，公司擬採取如下措施：一是公司擬開展的外匯保值業務均以實際業務為基礎，與實際外匯收支相匹配，在決策時已合理規劃資金計劃，保證在交割時持有足額資金；二是根據產品類型和市場走勢適時選擇差額交割，平滑交割資金需求；三是加強項目收款力度，確保資金回流。
3. 對於履約風險，公司擬採取如下措施：一是公司擬開展的外匯保值業務交易對方均為信用良好、實力雄厚且與公司已建立長期業務往來的金融機構，履約風險低；二是持倉過程中密切跟蹤交易對方經營情況，出現重大風險事件時及時採取對應措施。

4. 對於內控風險，公司擬採取如下措施：一是嚴格按照外匯保值年度計劃開展業務，具體業務辦理前應有公司有關授權人員的批准；二是明確外匯保值業務崗位的職責、權限，確保辦理外匯保值業務的不相容崗位相互分離、制約和監督；三是禁止由一人辦理外匯保值業務全過程，辦理業務人員應具備相應業務勝任能力；四是通過外匯風險管理的審計監督體系，定期對外匯保值業務規範性、內控機制有效性等方面進行監督檢查。
5. 對於合規風險，公司擬採取如下措施：一是與交易對方訂立合同應當符合《中華人民共和國民法典》及相關法律法規的規定；二是由法律合規部門對外匯保值合同做合規審核；三是重大外匯保值合同的訂立，應當徵詢第三方法律顧問或專家的意見。

已投資衍生品報告期內市場價格或產品公允價值變動的情況，對衍生品公允價值的分析應披露具體使用的方法及相關假設與參數的設定	公司以套期保值為目的，謹慎開展外匯遠期和貨幣掉期業務，報告期內市場價格隨人民幣對美元匯率變動。
涉訴情況	不適用
衍生品投資審批董事會公告披露日期	2023年2月23日
衍生品投資審批股東會公告披露日期	不適用

(2) 報告期內以投機為目的的衍生品投資

適用 不適用

5. 報告期內重大資產重組整合的具體進展情況

適用 不適用

七. 合併及公司資產負債表

合併資產負債表

2023年12月31日

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年 12月31日	2022年 12月31日 (經重述)
流動資產：		
貨幣資金	44,440,269	45,485,413
交易性金融資產	1,951	178,026
衍生金融資產	12,676	—
應收票據	5,583,704	5,127,425
應收賬款	130,037,264	93,439,673
應收款項融資	11,131,328	10,346,388
預付款項	33,120,920	36,352,532
其他應收款	40,436,304	48,071,717
存貨	80,075,514	79,948,631
合同資產	121,833,709	106,826,600
一年內到期的非流動資產	7,087,526	4,896,108
其他流動資產	10,372,786	7,533,147
流動資產合計	484,133,951	438,205,660

項目	2023年 12月31日	2022年 12月31日 (經重述)
非流動資產：		
長期應收款	50,825,135	35,841,643
長期股權投資	36,236,395	31,863,695
其他權益工具投資	1,126,144	939,925
其他非流動金融資產	3,992,595	4,477,895
投資性房地產	8,020,390	7,871,895
固定資產	27,725,928	25,411,113
在建工程	3,830,579	4,077,347
使用權資產	767,798	860,236
無形資產	22,849,854	22,026,293
商譽	50,075	54,315
長期待攤費用	351,699	396,200
遞延所得稅資產	6,949,230	6,268,552
其他非流動資產	14,742,463	7,098,058
非流動資產合計	177,468,285	147,187,167
資產總計	661,602,236	585,392,827

項目	2023年 12月31日	2022年 12月31日 (經重述)
流動負債：		
短期借款	28,220,281	20,192,878
衍生金融負債	453,950	200,670
應付票據	31,717,090	37,186,380
應付賬款	240,394,139	187,160,134
預收款項	104,034	92,382
合同負債	64,819,382	74,016,212
應付職工薪酬	2,624,077	2,254,726
應交稅費	5,308,635	5,525,953
其他應付款	40,269,691	28,228,858
一年內到期的非流動負債	8,044,599	11,981,744
其他流動負債	26,862,565	19,004,712
流動負債合計	448,818,443	385,844,649
非流動負債：		
長期借款	34,168,791	28,840,673
應付債券	3,300,000	1,300,000
租賃負債	501,345	569,000
長期應付款	736,736	615,009
長期應付職工薪酬	3,397,953	3,506,754
預計負債	1,077,238	1,081,743
遞延收益	1,058,582	1,078,553
遞延所得稅負債	171,983	178,523
其他非流動負債	380,000	460,361
非流動負債合計	44,792,628	37,630,616
負債合計	493,611,071	423,475,265

項目	2023年 12月31日	2022年 12月31日 (經重述)
股東權益：		
股本	20,723,619	20,723,619
其他權益工具	47,400,000	28,500,000
其中：永續債	47,400,000	28,500,000
資本公積	22,582,222	22,601,592
其他綜合收益	1,111,475	1,084,471
專項儲備	411,766	119,813
盈餘公積	3,391,294	2,976,424
未分配利潤	49,859,806	45,110,342
歸屬於母公司股東權益合計	<u>145,480,182</u>	<u>121,116,261</u>
少數股東權益	<u>22,510,983</u>	<u>40,801,301</u>
股東權益合計	<u><u>167,991,165</u></u>	<u><u>161,917,562</u></u>
負債和股東權益總計	<u><u>661,602,236</u></u>	<u><u>585,392,827</u></u>

本財務報表由以下人士簽署：

公司負責人：	主管會計工作負責人：	會計機構負責人：
陳建光	鄒宏英	范萬柱

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

公司資產負債表

2023年12月31日

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年 12月31日	2022年 12月31日
流動資產：		
貨幣資金	993,899	4,562,014
衍生金融資產	12,676	—
應收賬款	524,199	390,950
預付款項	236,918	241,723
其他應收款	72,266,469	69,564,542
存貨	873	877
合同資產	1,029,318	829,494
一年內到期的非流動資產	2,041	2,037
其他流動資產	281	—
流動資產合計	75,066,674	75,591,637
非流動資產：		
長期應收款	251,531	241,531
長期股權投資	95,704,384	97,969,791
其他權益工具投資	757	687
固定資產	18,742	18,393
使用權資產	20,787	40,474
無形資產	9,398	2,416
其他非流動資產	612,532	431,393
非流動資產合計	96,618,131	98,704,685
資產總計	171,684,805	174,296,322

項目	2023年 12月31日	2022年 12月31日
流動負債：		
短期借款	9,729,089	8,540,913
衍生金融負債	435,537	166,454
應付賬款	2,119,305	1,851,774
合同負債	549,679	519,069
應付職工薪酬	17,098	17,278
應交稅費	45,298	56,526
其他應付款	42,863,636	46,269,575
一年內到期的非流動負債	26,334	20,498,188
流動負債合計	55,785,976	77,919,777
非流動負債：		
長期借款	449,080	439,080
應付債券	–	–
租賃負債	227	19,819
長期應付款	–	–
長期應付職工薪酬	60,451	56,406
遞延收益	3,598	3,598
非流動負債合計	513,356	518,903
負債合計	56,299,332	78,438,680

項目	2023年 12月31日	2022年 12月31日
股東權益：		
股本	20,723,619	20,723,619
其他權益工具	47,400,000	28,500,000
其中：永續債	47,400,000	28,500,000
資本公積	37,888,131	37,907,129
其他綜合收益	(3,498)	(4,125)
專項儲備	12,550	12,550
盈餘公積	3,391,294	2,976,424
未分配利潤	5,973,377	5,742,045
股東權益合計	<u>115,385,473</u>	<u>95,857,642</u>
負債和股東權益總計	<u>171,684,805</u>	<u>174,296,322</u>

本財務報表由以下人士簽署：

公司負責人：	主管會計工作負責人：	會計機構負責人：
陳建光	鄒宏英	范萬柱

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

八. 合併及公司利潤表

合併利潤表

2023年12月31日止年度

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年度	2022年度 (經重述)
一. 營業收入	633,870,422	592,669,072
其中：營業收入	633,870,422	592,669,072
二. 營業總成本	610,627,073	571,218,254
其中：營業成本	572,456,849	535,516,918
税金及附加	1,921,074	1,870,771
銷售費用	3,169,316	2,883,123
管理費用	12,360,311	11,273,969
研發費用	19,730,402	18,732,632
財務費用	989,121	940,841
其中：利息費用	2,643,310	2,633,074
利息收入	2,001,447	2,423,313
加：其他收益	560,094	433,224
投資損失	(1,487,345)	(1,523,214)
其中：對聯營企業和合營企業的 投資收益	506,149	177,712
以攤餘成本計量的金融資 產終止確認損失	(1,737,172)	(1,273,573)
公允價值變動損失	(314,223)	(317,778)
信用減值損失	(5,994,293)	(3,601,874)
資產減值損失	(2,954,820)	(1,359,652)
資產處置收益	663,075	303,355
三. 營業利潤	13,715,837	15,384,879
加：營業外收入	288,789	323,055
減：營業外支出	239,854	315,818
四. 利潤總額	13,764,772	15,392,116
減：所得稅費用	2,358,663	2,460,486

項目	2023年度	2022年度 (經重述)
五. 淨利潤	11,406,109	12,931,630
(一) 按經營持續性分類		
持續經營淨利潤	11,406,109	12,931,630
(二) 按所有權歸屬分類		
歸屬於母公司股東的淨利潤	8,670,405	10,276,187
少數股東損益	2,735,704	2,655,443
六. 其他綜合收益的稅後淨額	66,560	1,502,518
歸屬於母公司股東的其他綜合收益的稅後淨額	26,576	1,389,333
(一) 不能重分類進損益的其他綜合收益		
1. 重新計量設定受益計劃變動額	(75,595)	92,481
2. 權益法下不能轉損益的其他綜合收益	(8)	(12)
3. 其他權益工具投資公允價值變動	(5,098)	(28,836)
(二) 將重分類進損益的其他綜合收益	107,277	1,325,700
1. 權益法下可轉損益的其他綜合收益	3,968	(35,827)
2. 應收款項融資公允價值變動	(7,874)	25,232
3. 外幣財務報表折算差額	111,183	1,336,295
歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額	39,984	113,185
七. 綜合收益總額	11,472,669	14,434,148
歸屬於母公司股東的綜合收益總額	8,696,981	11,665,520
歸屬於少數股東的綜合收益總額	2,775,688	2,768,628
八. 每股收益		
(一) 基本每股收益(元/股)	0.33	0.45
(二) 稀釋每股收益(元/股)	0.33	0.45

本財務報表由以下人士簽署：

公司負責人： 主管會計工作負責人： 會計機構負責人：
陳建光 **鄒宏英** **范萬柱**

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

公司利潤表

2023年12月31日止年度

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年度	2022年度
一. 營業收入	1,413,954	1,999,796
減：營業成本	1,288,057	1,812,142
税金及附加	6,026	3,727
管理費用	317,063	311,035
財務費用	(564,049)	729,482
其中：利息費用	1,802,835	2,408,207
利息收入	2,171,786	2,289,658
加：其他收益	662	1,886
投資收益	4,060,812	4,524,923
其中：對聯營企業和合營企業的投 資收益	4,229	17,122
公允價值變動損失	(256,407)	(280,779)
信用減值損失	(6,311)	(541,441)
資產減值損失	(10,040)	(1,128)
二. 營業利潤	4,155,573	2,846,871
加：營業外收入	1	91
減：營業外支出	54	10
三. 利潤總額	4,155,520	2,846,952
減：所得稅費用	6,815	12,631
四. 淨利潤	4,148,705	2,834,321
持續經營淨利潤	4,148,705	2,834,321

項目	2023年度	2022年度
五. 其他綜合收益的稅後淨額	627	(2,571)
(一) 不能重分類進損益的其他綜合 收益	(993)	1,705
1. 重新計量設定受益計劃變動額	(1,063)	1,571
2. 其他權益工具投資公允價值 變動	70	134
(二) 將重分類進損益的其他綜合收益	1,620	(4,276)
1. 權益法下可轉損益的其他綜合 收益	1,620	(4,276)
六. 綜合收益總額	<u>4,149,332</u>	<u>2,831,750</u>

本財務報表由以下人士簽署：

公司負責人： 主管會計工作負責人： 會計機構負責人：
陳建光 **鄒宏英** **范萬柱**

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

九. 合併及公司現金流量表

合併現金流量表

2023年12月31日止年度

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年度	2022年度
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	486,794,527	521,602,191
收到的稅費返還	1,017,607	1,799,701
收到其他與經營活動有關的現金	12,211,167	5,713,694
經營活動現金流入小計	500,023,301	529,115,586
購買商品、接受勞務支付的現金	430,279,213	447,439,021
支付給職工以及為職工支付的現金	31,705,046	31,296,525
支付的各項稅費	11,558,476	11,719,249
支付其他與經營活動有關的現金	20,588,765	20,507,730
經營活動現金流出小計	494,131,500	510,962,525
經營活動產生的現金流量淨額	5,891,801	18,153,061

項目	2023年度	2022年度
二. 投資活動產生的現金流量		
收回投資收到的現金	471,917	588,310
取得投資收益收到的現金	361,424	210,340
處置固定資產、無形資產和其他長期資產 收回的現金淨額	377,563	504,261
處置子公司及其他營業單位收到的 現金淨額	11,584	3,656
收到其他與投資活動有關的現金	1,590,393	3,269,801
投資活動現金流入小計	2,812,881	4,576,368
購建固定資產、無形資產和其他長期資產 支付的現金	4,595,332	4,313,922
投資支付的現金	4,901,815	5,472,246
取得子公司及其他營業單位收回的 現金淨額	-	356,403
收到其他與投資活動有關的現金	40,237	993,145
投資活動現金流出小計	9,537,384	11,135,716
投資活動使用的現金流量淨額	(6,724,503)	(6,559,348)

項目	2023年度	2022年度
三. 籌資活動產生的現金流量		
吸收投資收到的現金	27,482,081	5,413,645
其中：子公司吸收少數股東投資收到的現金	4,098,725	113,645
發行永續債收到的現金	23,383,356	5,300,000
取得借款收到的現金	211,958,809	135,665,962
收到其他與籌資活動有關的現金	1,791,552	371,220
籌資活動現金流入小計	241,232,442	141,450,827
償還債務支付的現金	202,004,995	137,329,627
分配股利、利潤或償付利息支付的現金	7,628,969	8,056,220
其中：子公司支付給少數股東的股利、利潤	1,236,675	1,600,555
支付其他與籌資活動有關的現金	30,442,360	5,735,155
籌資活動現金流出小計	240,076,324	151,121,002
籌資活動產生/(使用)的現金流量淨額	1,156,118	(9,670,175)
四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響	58,475	327,855
五. 現金及現金等價物淨增加額	381,891	2,251,393
加：年初現金及現金等價物餘額	33,468,217	31,216,824
六. 年末現金及現金等價物餘額	33,850,108	33,468,217

本財務報表由以下人士簽署：

公司負責人： 主管會計工作負責人： 會計機構負責人：
陳建光 **鄒宏英** **范萬柱**

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

公司現金流量表

2023年12月31日止年度

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年度	2022年度
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	1,012,051	1,578,273
收到其他與經營活動有關的現金	1,319,187	1,208,074
經營活動現金流入小計	2,331,238	2,786,347
購買商品、接受勞務支付的現金	931,099	1,205,120
支付給職工以及為職工支付的現金	208,217	216,170
支付的各项稅費	37,157	23,431
支付其他與經營活動有關的現金	1,254,812	1,112,971
經營活動現金流出小計	2,431,285	2,557,692
經營活動(使用)/產生的現金流量淨額	(100,047)	228,655
二. 投資活動產生的現金流量		
收回投資收到的現金	4,247,500	20,246
取得投資收益收到的現金	3,574,826	3,717,372
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金	1	-
收到其他與投資活動有關的現金	34,097,688	22,003,282
投資活動現金流入小計	41,920,015	25,740,900
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金	26,516	14,659
投資支付的現金	1,982,207	337,794
支付其他與投資活動有關的現金	34,218,488	28,860,464
投資活動現金流出小計	36,227,211	29,212,917
投資活動產生/(使用)的現金流量淨額	5,692,804	(3,472,017)

項目	2023年度	2022年度
三. 籌資活動產生的現金流量		
吸收投資收到的現金	23,383,356	5,300,000
其中：發行永續債收到的現金	23,383,356	5,300,000
取得借款收到的現金	151,360,159	76,965,339
收到其他與籌資活動有關的現金	382,091,331	363,640,755
籌資活動現金流入小計	<u>556,834,846</u>	<u>445,906,094</u>
償還債務支付的現金	<u>150,395,829</u>	<u>87,416,468</u>
分配股利、利潤或償付利息支付的現金	3,577,903	3,503,019
支付其他與籌資活動有關的現金	412,062,732	352,236,683
籌資活動現金流出小計	<u>566,036,464</u>	<u>443,156,170</u>
籌資活動(使用)/產生的現金流量淨額	<u>(9,201,618)</u>	<u>2,749,924</u>
四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響	<u>26,664</u>	<u>38,076</u>
五. 現金及現金等價物淨減少額	<u>(3,582,197)</u>	<u>(455,362)</u>
加：年初現金及現金等價物餘額	<u>4,551,152</u>	<u>5,006,514</u>
六. 年末現金及現金等價物餘額	<u><u>968,955</u></u>	<u><u>4,551,152</u></u>

本財務報表由以下人士簽署：

公司負責人： 主管會計工作負責人： 會計機構負責人：
陳建光 **鄒宏英** **范萬柱**

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

十. 合併及公司股東權益變動表

合併股東權益變動表

2023年度

單位：千元 幣種：人民幣

項目	歸屬於母公司股東權益									
	股本	其他 權益工具 (永續債)	資本公積	其他綜合 收益	專項儲備	盈餘公積	未分配 利潤	小計	少數股東 權益	股東權益 合計
一、上年年末餘額	20,723,619	28,500,000	22,601,592	1,084,471	119,813	2,976,424	45,102,415	121,108,334	40,800,791	161,909,125
加：會計政策變更	-	-	-	-	-	-	7,927	7,927	510	8,437
二、本年年初餘額	20,723,619	28,500,000	22,601,592	1,084,471	119,813	2,976,424	45,110,342	121,116,261	40,801,301	161,917,562
三、本年增減變動金額	-	18,900,000	(19,370)	27,004	291,953	414,870	4,749,464	24,363,921	(18,290,318)	6,073,603
(一)綜合收益總額	-	-	-	26,576	-	-	8,670,405	8,696,981	2,775,688	11,472,669
(二)股東投入和減少資本	-	18,900,000	(19,370)	-	-	-	(3,140)	18,877,490	(19,582,156)	(704,666)
1. 股東投入的										
普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	99,130	99,130
2. 股東減少的										
普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	(16,738,191)	(16,738,191)
3. 其他權益工具持										
有者投入資本	-	23,400,000	(22,214)	-	-	-	-	23,377,786	3,999,596	27,377,382
4. 其他權益工具持										
有者減少資本	-	(4,500,000)	-	-	-	-	(26,531)	(4,526,531)	(6,892,172)	(11,418,703)
5. 收購子公司	-	-	-	-	-	-	-	-	26,540	26,540
6. 與少數股東的										
權益性交易	-	-	308	-	-	-	22,888	23,196	(77,415)	(54,219)
7. 其他	-	-	2,536	-	-	-	503	3,039	356	3,395
(三)利潤分配	-	-	-	-	-	414,870	(3,917,373)	(3,502,503)	(1,475,124)	(4,977,627)
1. 提取盈餘公積	-	-	-	-	-	414,870	(414,870)	-	-	-
2. 對股東的分配	-	-	-	-	-	-	(1,720,060)	(1,720,060)	(1,198,891)	(2,918,951)
3. 分配永續債利息	-	-	-	-	-	-	(1,782,443)	(1,782,443)	(276,233)	(2,058,676)
(四)股東權益內部結轉	-	-	-	428	-	-	(428)	-	-	-
1. 其他綜合收益結										
轉留存收益	-	-	-	428	-	-	(428)	-	-	-
(五)專項儲備	-	-	-	-	291,953	-	-	291,953	(8,726)	283,227
1. 本年提取	-	-	-	-	11,639,390	-	-	11,639,390	792,489	12,431,879
2. 本年使用	-	-	-	-	(11,347,437)	-	-	(11,347,437)	(801,215)	(12,148,652)
四、本年年末餘額	<u>20,723,619</u>	<u>47,400,000</u>	<u>22,582,222</u>	<u>1,111,475</u>	<u>411,766</u>	<u>3,391,294</u>	<u>49,859,806</u>	<u>145,480,182</u>	<u>22,510,983</u>	<u>167,991,165</u>

2022年度(經重述)

單位：千元 幣種：人民幣

項目	歸屬於母公司股東權益									
	股本	其他 權益工具 (永續債)	資本公積	其他綜合 收益	專項儲備	盈餘公積	未分配 利潤	小計	少數股東 權益	股東權益 合計
一、上年年末餘額	20,723,619	23,700,000	22,612,919	(201,624)	12,550	2,692,992	37,954,521	107,494,977	43,892,782	151,387,759
加：會計政策變更	-	-	-	-	-	-	4,097	4,097	182	4,279
二、本年初餘額	20,723,619	23,700,000	22,612,919	(201,624)	12,550	2,692,992	37,958,618	107,499,074	43,892,964	151,392,038
三、本年增減變動金額	-	4,800,000	(11,327)	1,286,095	107,263	283,432	7,151,724	13,617,187	(3,091,663)	10,525,524
(一)綜合收益總額	-	-	-	1,389,333	-	-	10,276,187	11,665,520	2,768,628	14,434,148
(二)股東投入和減少資本	-	4,800,000	(11,327)	-	-	-	-	4,788,673	(4,560,901)	227,772
1. 股東投入的										
普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	167,902	167,902
2. 股東減少的										
普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	(3,980,000)	(3,980,000)
3. 其他權益工具持										
有者投入資本	-	5,300,000	(18,203)	-	-	-	-	5,281,797	-	5,281,797
4. 其他權益工具持										
有者減少資本	-	(500,000)	-	-	-	-	-	(500,000)	(800,000)	(1,300,000)
5. 其他	-	-	6,876	-	-	-	-	6,876	51,197	58,073
(三)利潤分配	-	-	-	-	-	283,432	(2,938,524)	(2,655,092)	(1,600,555)	(4,255,647)
1. 提取盈餘公積	-	-	-	-	-	283,432	(283,432)	-	-	-
2. 對股東的分配	-	-	-	-	-	-	(1,616,442)	(1,616,442)	(1,233,724)	(2,850,166)
3. 分配永續債利息	-	-	-	-	-	-	(1,038,650)	(1,038,650)	(366,831)	(1,405,481)
(四)股東權益內部結轉	-	-	-	(5,595)	-	-	5,595	-	-	-
1. 其他綜合收益結										
轉留存收益	-	-	-	(5,595)	-	-	5,595	-	-	-
(五)專項儲備	-	-	-	-	107,263	-	-	107,263	11,988	119,251
1. 本年提取	-	-	-	-	9,253,421	-	-	9,253,421	709,371	9,962,792
2. 本年使用	-	-	-	-	(9,146,158)	-	-	(9,146,158)	(697,383)	(9,843,541)
(六)其他	-	-	-	(97,643)	-	-	(191,534)	(289,177)	289,177	-
四、本年年末餘額	<u>20,723,619</u>	<u>28,500,000</u>	<u>22,601,592</u>	<u>1,084,471</u>	<u>119,813</u>	<u>2,976,424</u>	<u>45,110,342</u>	<u>121,116,261</u>	<u>40,801,301</u>	<u>161,917,562</u>

本財務報表由以下人士簽署：

公司負責人： 主管會計工作負責人： 會計機構負責人：

陳建光 鄒宏英 范萬柱

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

公司股東權益變動表

2023年度

單位：千元 幣種：人民幣

項目	其他權益		資本公積	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
	股本	工具 (永續債)						
一、本年年初餘額	20,723,619	28,500,000	37,907,129	(4,125)	12,550	2,976,424	5,742,045	95,857,642
二、本年增減變動金額	-	18,900,000	(18,998)	627	-	414,870	231,332	19,527,831
(一)綜合收益總額	-	-	-	627	-	-	4,148,705	4,149,332
(二)股東投入和減少資本	-	18,900,000	(18,998)	-	-	-	-	18,881,002
1. 其他權益工具持有者 投入資本	-	23,400,000	(18,998)	-	-	-	-	23,381,002
2. 其他權益工具持有者 減少資本	-	(4,500,000)	-	-	-	-	-	(4,500,000)
(三)利潤分配	-	-	-	-	-	414,870	(3,917,373)	(3,502,503)
1. 提取盈餘公積	-	-	-	-	-	414,870	(414,870)	-
2. 對股東的分配	-	-	-	-	-	-	(1,720,060)	(1,720,060)
3. 分配永續債利息	-	-	-	-	-	-	(1,782,443)	(1,782,443)
三、本年年末餘額	<u>20,723,619</u>	<u>47,400,000</u>	<u>37,888,131</u>	<u>(3,498)</u>	<u>12,550</u>	<u>3,391,294</u>	<u>5,973,377</u>	<u>115,385,473</u>

2022年度

單位：千元 幣種：人民幣

項目	其他權益		資本公積	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
	股本	工具 (永續債)						
一、本年年初餘額	20,723,619	23,700,000	37,925,332	(1,554)	12,550	2,692,992	5,846,248	90,899,187
二、本年增減變動金額	-	4,800,000	(18,203)	(2,571)	-	283,432	(104,203)	4,958,455
(一)綜合收益總額	-	-	-	(2,571)	-	-	2,834,321	2,831,750
(二)股東投入和減少資本	-	4,800,000	(18,203)	-	-	-	-	4,781,797
1. 其他權益工具持有者 投入資本	-	5,300,000	(18,203)	-	-	-	-	5,281,797
2. 其他權益工具持有者 減少資本	-	(500,000)	-	-	-	-	-	(500,000)
(三)利潤分配	-	-	-	-	-	283,432	(2,938,524)	(2,655,092)
1. 提取盈餘公積	-	-	-	-	-	283,432	(283,432)	-
2. 對股東的分配	-	-	-	-	-	-	(1,616,442)	(1,616,442)
3. 分配永續債利息	-	-	-	-	-	-	(1,038,650)	(1,038,650)
三、本年年末餘額	<u>20,723,619</u>	<u>28,500,000</u>	<u>37,907,129</u>	<u>(4,125)</u>	<u>12,550</u>	<u>2,976,424</u>	<u>5,742,045</u>	<u>95,857,642</u>

本財務報表由以下人士簽署：

公司負責人： 主管會計工作負責人： 會計機構負責人：
陳建光 **鄒宏英** **范萬柱**

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

十一. 合併財務報表附註

一. 公司基本情況

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《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**」)聯合中國寶武鋼鐵集團有限公司(以下簡稱「**寶武鋼鐵**」,原名:寶鋼集團有限公司)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13,000,000千元,每股面值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,中冶集團和寶武鋼鐵依據國家相關規定將國有股合計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,本公司總股本增至19,110,000千元。

經本公司2016年第一次臨時股東大會、2016年第一次A股類別股東大會及2016年第一次H股類別股東大會審議通過,並經中國證券監督管理委員會(以下簡稱「**證監會**」)《關於核准中國冶金科工股份有限公司非公開發行股票的批覆》(證監許可[2016]1794號)核准,本公司於2016年12月26日向特定投資者非公開發行每股面值為1元的普通股(A股)1,613,619千股。發行完成後,本公司總股本增至20,723,619千元,中冶集團仍為本公司控股股東。

2015年12月8日，經國務院國資委批准，中冶集團與中國五礦集團有限公司(簡稱「**中國五礦**」)開始實施戰略重組，中冶集團整體進入中國五礦。2019年5月，中冶集團完成股東變更的工商登記，其出資人由國務院國資委變更為中國五礦。中冶集團作為本公司的控股股東、國務院國資委作為本公司最終控制人的身份在重組前後未發生變化。

2018年10月，中冶集團使用其持有的本公司3%的股份換購央企結構調整基金。換購完成後，中冶集團對本公司的持股比例及表決權比例由59.18%下降至56.18%，中冶集團仍為本公司的控股股東。

2019年9月和2019年11月，中冶集團以其持有的本公司合計224,685千股換購央企創新驅動ETF基金。換購完成後，中冶集團對本公司的持股比例及表決權比例由56.18%下降至55.10%，中冶集團仍為本公司的控股股東。

2020年5月，中冶集團將其持有的本公司1,227,760千股A股股份(佔公司總股本的5.92%)無償劃轉給中國石油天然氣集團有限公司。無償劃轉完成後，中冶集團對本公司的持股比例及表決權比例由55.10%下降至49.18%。本公司的控股股東為中冶集團、中冶集團的控股股東為中國五礦，本公司的最終控制方為國務院國資委。

本公司及子公司(以下合稱「**本集團**」)主要經營工程承包、資源開發、特色業務及綜合地產業務。

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、市政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、採購、施工、安裝等服務；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；

特色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裝備製造，生態環保相關工程建設與運營，以及工程監理、諮詢、技術服務等；綜合地產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。

本集團在報告期內未發生主營業務的重大變更。

本財務報表業經本公司董事會於2024年3月28日批准報出。根據本公司章程，本財務報表將提交股東大會審議。

二. 財務報表的編製基礎

1. 編製基礎

本財務報表按照財政部頒佈的《企業會計準則—基本準則》以及其後頒佈及修訂的具體會計準則、應用指南、解釋以及其他相關規定(統稱「**企業會計準則**」)編製。此外，本財務報表還按照《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》披露有關財務信息。

根據香港聯合交易所於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》及相應的香港聯合交易所上市規則修訂，以及財政部、證監會的有關文件規定，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聯合交易所上市規則有關披露的規定。

2. 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2023年12月31日的合併及公司財務狀況以及2023年度的合併及公司經營成果和合併及公司現金流量。

3. 會計期間

本集團會計年度為公曆年度，即每年1月1日起至12月31日止。

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。本公司編製本財務報表時所採用的貨幣為人民幣。

三. 重要會計政策變更

根據財政部發佈《企業會計準則解釋第16號》，對於不是企業合併、交易發生時既不影響會計利潤也不影響應納稅所得額(或可抵扣虧損)、且初始確認的資產和負債導致產生等額應納稅暫時性差異和可抵扣暫時性差異的單項交易，不適用豁免初始確認遞延所得稅的規定。本集團自2023年1月1日起，對租賃期開始日初始確認租賃負債並計入使用權資產的租賃交易因資產和負債的初始確認所產生的應納稅暫時性差異和可抵扣暫時性差異，由原不確認遞延所得稅，變更為分別確認相應的遞延所得稅負債和遞延所得稅資產。根據銜接規定，對於在首次施行該解釋的財務報表列報最早期間的期初至會計政策變更日之間發生的上述交易，本公司進行了調整；對於在首次施行該解釋的財務報表列報最早期間的期初因適用該解釋的上述交易而確認的租賃負債和使用權資產，產生應納稅暫時性差異和可抵扣暫時性差異的，本公司將累積影響數調整財務報表列報最

早期間的期初留存收益及其他相關財務報表項目。上述會計政策變更引起的追溯調整對財務報表的主要影響如下：

本集團

單位：千元 幣種：人民幣

	會計政策變 更前2022年 12月31日/ 2023年度	會計政策變 更調整數	會計政策變 更後2023年 1月1日/ 2023年度
	遞延所得稅資產	6,260,115	8,437
未分配利潤	45,102,415	7,927	45,110,342
少數股東權益	40,800,791	510	40,801,301
所得稅費用	2,357,915	748	2,358,663
歸屬於母公司股東的淨利潤	8,671,585	(1,180)	8,670,405
少數股東損益	2,735,272	432	2,735,704
	會計政策變 更前2021年 12月31日/ 2022年度	會計政策變 更調整數	會計政策變 更後2022年 1月1日/ 2022年度
	遞延所得稅資產	6,056,805	4,279
未分配利潤	37,954,521	4,097	37,958,618
少數股東權益	43,892,782	182	43,892,964
所得稅費用	2,464,644	(4,158)	2,460,486
歸屬於母公司股東的淨利潤	10,272,357	3,830	10,276,187
少數股東損益	2,655,115	328	2,655,443

上述會計政策變更引起的追溯調整對本公司財務報表無影響。

四. 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	2023年	2022年
	12月31日	12月31日
庫存現金	5,675	11,004
銀行存款	41,006,660	40,427,149
其他貨幣資金	3,427,934	5,047,260
合計	44,440,269	45,485,413
其中：存放在境外的款項總額	3,067,248	3,436,973

2. 應收票據

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年12月31日			2022年12月31日		
	賬面餘額	壞賬準備	賬面價值	賬面餘額	壞賬準備	賬面價值
銀行承兌票據	3,005,711	18,848	2,986,863	2,776,663	5,823	2,770,840
商業承兌票據	2,650,169	53,328	2,596,841	2,398,421	41,836	2,356,585
合計	5,655,880	72,176	5,583,704	5,175,084	47,659	5,127,425

3. 應收賬款

單位：千元 幣種：人民幣

賬齡	2023年	2022年
	12月31日	12月31日
一年以內	95,681,657	64,731,628
一到二年	20,939,601	19,972,973
二到三年	12,579,164	8,277,928
三到四年	5,857,627	4,296,073
四到五年	3,868,099	3,240,391
五年以上	12,227,224	10,457,635
賬面餘額合計	<u>151,153,372</u>	<u>110,976,628</u>
減：壞賬準備	21,116,108	17,536,955
賬面價值	<u>130,037,264</u>	<u>93,439,673</u>

4. 預付款項

單位：千元 幣種：人民幣

賬齡	2023年12月31日		2022年12月31日	
	金額	比例 (%)	金額	比例 (%)
一年以內	24,058,890	72.64	28,097,869	77.29
一到二年	5,649,833	17.06	5,073,643	13.96
二到三年	1,702,190	5.14	1,631,498	4.49
三年以上	1,710,007	5.16	1,549,522	4.26
合計	<u>33,120,920</u>	<u>100.00</u>	<u>36,352,532</u>	<u>100.00</u>

5. 其他應收款

(1) 其他應收款分類

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年 12月31日	2022年 12月31日
應收利息	-	11,614
應收股利	112,109	142,428
其他應收款	40,324,195	47,917,675
合計	40,436,304	48,071,717

(2) 其他應收款

(a) 賬齡分析

單位：千元 幣種：人民幣

賬齡	2023年 12月31日	2022年 12月31日
一年以內	14,240,237	16,339,095
一到二年	6,128,172	14,478,969
二到三年	8,136,986	5,660,108
三到四年	4,416,746	3,361,149
四到五年	3,137,130	3,805,083
五年以上	13,799,303	12,572,455
賬面餘額合計	49,858,574	56,216,859
減：壞賬準備	9,534,379	8,299,184
賬面價值	40,324,195	47,917,675

(b) 按款項性質分類

單位：千元 幣種：人民幣

款項性質	2023年	2022年
	12月31日	12月31日
	賬面餘額	賬面餘額
押金及保證金	19,766,030	19,548,227
代墊款	10,958,639	13,605,421
關聯方借款	9,716,294	14,827,983
待收回股權轉讓款及 投資款	3,414,423	2,702,393
備用金	281,480	285,024
其他	5,721,708	5,247,811
合計	<u>49,858,574</u>	<u>56,216,859</u>

6. 存貨

(1) 存貨分類

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年12月31日			2022年12月31日		
	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	2,440,668	26,094	2,414,574	3,054,719	40,647	3,014,072
材料採購	41,013	10	41,003	29,013	-	29,013
委託加工物資	6,398	-	6,398	7,641	-	7,641
在產品	2,175,463	326,968	1,848,495	2,474,626	345,149	2,129,477
庫存商品	2,391,947	115,667	2,276,280	2,928,397	115,787	2,812,610
週轉材料	499,575	1,014	498,561	535,424	790	534,634
合同履約成本	95,871	-	95,871	64,610	-	64,610
房地產開發成本	45,192,629	25,734	45,166,895	45,633,743	400,020	45,233,723
房地產開發產品	29,244,038	1,516,601	27,727,437	26,310,587	187,736	26,122,851
合計	<u>82,087,602</u>	<u>2,012,088</u>	<u>80,075,514</u>	<u>81,038,760</u>	<u>1,090,129</u>	<u>79,948,631</u>

(2) 存貨跌價準備變動

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2022年	本年增加			本年減少			2023年	
	12月31日	本年計提	本年轉入	其他	本年轉回	本年轉銷	本年轉出	其他	12月31日
原材料	40,647	1,226	-	-	2,252	13,527	-	-	26,094
材料採購	-	10	-	-	-	-	-	-	10
在產品	345,149	6,483	-	-	-	24,664	-	-	326,968
庫存商品	115,787	38,858	-	-	-	34,903	-	4,075	115,667
週轉材料	790	230	-	-	5	1	-	-	1,014
房地產開發成本	400,020	25,734	-	-	-	-	400,020	-	25,734
房地產開發產品	187,736	1,145,369	400,020	673	-	217,197	-	-	1,516,601
合計	<u>1,090,129</u>	<u>1,217,910</u>	<u>400,020</u>	<u>673</u>	<u>2,257</u>	<u>290,292</u>	<u>400,020</u>	<u>4,075</u>	<u>2,012,088</u>

7. 合同資產

(1) 合同資產分類

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年12月31日			2022年12月31日		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
工程承包服務相關合同資產	125,250,114	5,192,720	120,057,394	109,333,033	4,486,893	104,846,140
工程質保金相關合同資產	1,950,598	174,283	1,776,315	2,167,042	186,582	1,980,460
合計	<u>127,200,712</u>	<u>5,367,003</u>	<u>121,833,709</u>	<u>111,500,075</u>	<u>4,673,475</u>	<u>106,826,600</u>

(2) 西澳SINO鐵礦項目情況

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」)承接的共包括六條生產線建設的西澳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」)，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。雙方同意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43.57億美元以內。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4.81億美元，約合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。

本集團以預期信用損失為基礎，對相關應收賬款及合同資產進行評估。本集團認為：雖然最終合同額尚需經過第三方審計後確定，但是，相關建設成本應控制在43.57億美元以內是本集團與中信集團間達成的共識，本集團合理預期該共識不會發生改變，本集團於2023年12月31日無需額外確認合同損失。

2023年12月31日，上述項目應收賬款金額為1,709,906千元，合同資產金額為3,789,318千元。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。

8. 長期應收款

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年 12月31日	2022年 12月31日	折現率 區間
應收長期工程款項	59,613,587	41,754,912	3.45%–4.90%
長期應收借款	431,347	234,230	4.20%
待收回股權出售款	333,485	333,485	4.90%
其他	615,559	901,755	5.05%
賬面餘額合計	60,993,978	43,224,382	/
減：長期應收款壞賬準備	3,081,317	2,486,631	/
賬面淨值合計	57,912,661	40,737,751	/
減：一年內到期的長期應收款淨值	7,087,526	4,896,108	/
一年以後到期的長期應收款淨值	50,825,135	35,841,643	/

9. 應付票據

單位：千元 幣種：人民幣

種類	2023年 12月31日	2022年 12月31日
銀行承兌票據	29,881,702	36,020,220
商業承兌票據	1,835,388	1,166,160
合計	<u>31,717,090</u>	<u>37,186,380</u>

10. 應付賬款

(1) 應付賬款分類

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年 12月31日	2022年 12月31日
工程款	157,758,613	118,541,390
購貨款	58,948,809	51,211,608
勞務款	19,005,437	13,065,735
質保金	1,842,200	1,383,682
設計款	523,730	522,101
其他	2,315,350	2,435,618
合計	<u>240,394,139</u>	<u>187,160,134</u>

(2) 應付賬款賬齡分析

單位：千元 幣種：人民幣

賬齡	2023年 12月31日	2022年 12月31日
一年以內	183,907,341	141,713,545
一到二年	31,403,823	25,759,751
二到三年	12,250,222	8,001,616
三年以上	12,832,753	11,685,222
合計	<u>240,394,139</u>	<u>187,160,134</u>

11. 合同負債

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年 12月31日	2022年 12月31日
工程承包服務相關的合同負債	54,115,408	64,682,231
預收售樓款形成的合同負債	6,451,611	4,992,691
銷貨合同相關的合同負債	1,952,976	2,663,036
其他客戶合同相關的合同負債	2,299,387	1,678,254
合計	<u>64,819,382</u>	<u>74,016,212</u>

12. 其他應付款

(1) 其他應付款分類

單位：千元 幣種：人民幣

種類	2023年 12月31日	2022年 12月31日
應付利息	15,768	11,139
應付股利	1,012,864	452,635
其他應付款	39,241,059	27,765,084
合計	<u>40,269,691</u>	<u>28,228,858</u>

(2) 應付股利

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年 12月31日	2022年 12月31日
劃分為權益工具的 永續債利息	671,145	117,676
股東股利	341,719	334,959
合計	<u>1,012,864</u>	<u>452,635</u>

(3) 其他應付款

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年	2022年
	12月31日	12月31日
往來款	17,880,541	8,290,054
保證金	14,950,524	12,919,347
押金	1,267,489	1,269,546
其他	5,142,505	5,286,137
合計	<u>39,241,059</u>	<u>27,765,084</u>

13. 營業收入和營業成本

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年度		2022年度	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	632,458,977	571,530,466	591,626,764	534,867,307
其他業務	1,411,445	926,383	1,042,308	649,611
合計	<u>633,870,422</u>	<u>572,456,849</u>	<u>592,669,072</u>	<u>535,516,918</u>

14. 税金及附加

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年度	2022年度
印花稅	349,546	414,030
城市維護建設稅	340,352	362,150
房產稅	291,447	227,736
教育費附加	265,635	278,762
土地增值稅	247,233	155,790
土地使用稅	115,958	100,693
其他	310,903	331,610
合計	<u>1,921,074</u>	<u>1,870,771</u>

15. 銷售費用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年度	2022年度
職工薪酬	1,545,180	1,426,462
廣告費及銷售服務費	679,543	686,974
差旅費	315,818	219,523
辦公費	209,200	172,189
固定資產折舊	11,159	15,299
其他	408,416	362,676
合計	<u>3,169,316</u>	<u>2,883,123</u>

16. 管理費用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年度	2022年度
職工薪酬	8,289,777	7,874,619
辦公費	825,247	713,510
差旅費	492,296	345,285
固定資產折舊	455,782	502,983
專業機構服務費	417,444	363,081
租賃費	236,762	199,781
無形資產攤銷	199,702	183,798
修理費	144,543	108,544
使用權資產折舊費	129,083	138,291
其他	1,169,675	844,077
合計	<u>12,360,311</u>	<u>11,273,969</u>

17. 研發費用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年度	2022年度
研發物料支出	13,688,060	12,559,003
職工薪酬	5,195,915	5,388,874
固定資產折舊	110,673	125,291
無形資產攤銷	22,076	33,280
其他	713,678	626,184
合計	<u>19,730,402</u>	<u>18,732,632</u>

18. 財務費用

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年度	2022年度
利息支出	3,699,978	3,786,310
減：已資本化的利息費用	1,056,668	1,153,236
減：利息收入	2,001,447	2,423,313
匯兌收益／(損失)	(304,958)	(206,181)
銀行手續費	538,441	799,390
租賃負債的利息費用	36,596	37,101
其他	77,179	100,770
合計	<u>989,121</u>	<u>940,841</u>

19. 信用減值損失

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年度	2022年度
應收票據信用減值損失	(25,420)	(21,918)
應收賬款信用減值損失	(3,993,114)	(2,291,504)
其他應收款信用減值損失	(1,412,449)	(1,003,296)
長期應收款信用減值損失	(563,310)	(285,156)
合計	<u>(5,994,293)</u>	<u>(3,601,874)</u>

20. 資產減值損失

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年度	2022年度
存貨跌價損失	(1,215,653)	(24,334)
合同資產減值損失	(1,126,698)	(313,950)
投資性房地產減值損失	(182,465)	–
長期股權投資減值損失	(58,331)	(74,476)
固定資產減值損失	(16,092)	(632,024)
商譽減值損失	(4,240)	(2,743)
無形資產減值損失	–	(181,293)
其他流動資產減值損失	(1,605)	–
其他非流動資產減值損失	(349,736)	(130,832)
合計	<u>(2,954,820)</u>	<u>(1,359,652)</u>

21. 投資損失

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年度	2022年度
權益法核算的長期股權投資		
收益	506,149	177,712
處置長期股權投資產生的投資		
收益	48,027	76,921
非同一控制下企業合併購買日		
之前持有的股權按照公允價		
值重新計量產生的利得	–	146,349
處置交易性金融資產產生的投		
資損失	(2,539)	–
處置其他非流動金融資產取得		
的投資收益	20,558	–

項目	2023年度	2022年度
處置應收款項融資產生的投資 損失	(342,657)	(331,713)
其他權益工具投資在持有期間 取得的投資收益	21,469	21,585
其他非流動金融資產在持有期 間取得的投資收益	15,650	33,323
以攤餘成本計量的金融資產終 止確認損失	(1,737,172)	(1,273,573)
其他	(16,830)	(373,818)
合計	<u>(1,487,345)</u>	<u>(1,523,214)</u>

22. 營業外收入

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年度	2022年度	計入2023年 非經常性 損益的金額
違約金收入	49,243	28,300	49,243
政府補助	29,340	47,161	29,340
無法支付的應付款項	58,392	81,727	58,392
其他	151,814	165,867	151,814
合計	<u>288,789</u>	<u>323,055</u>	<u>288,789</u>

23. 營業外支出

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年度	2022年度	計入2023年 非經常性 損益的金額
預計未決訴訟損失	87,021	137,705	87,021
賠償金及違約金支出	93,760	90,266	93,760
非流動資產毀損報廢 損失	21,598	38,050	21,598
罰款及滯納金支出	19,846	22,733	19,846
捐贈支出	13,410	14,997	13,410
其他	4,219	12,067	4,219
合計	<u>239,854</u>	<u>315,818</u>	<u>239,854</u>

24. 所得稅費用

(1) 所得稅費用分類

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年度	2022年度 (經重述)
當期所得稅費用	3,057,845	2,819,274
遞延所得稅費用	<u>(699,182)</u>	<u>(358,788)</u>
合計	<u>2,358,663</u>	<u>2,460,486</u>

(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	2023年度	2022年度 (經重述)
利潤總額	13,764,772	15,392,116
按25%稅率計算的所得稅費用	3,441,193	3,848,029
稅率差異的影響	(1,251,099)	(920,534)
非應稅收入的影響	(193,007)	(241,265)
不可抵扣的成本、費用和損失的影響	183,429	304,492
使用前期未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	(302,165)	(700,706)
本年未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	2,004,627	1,323,957
研發費加計扣除及其他	(1,524,315)	(1,153,487)
所得稅費用	<u>2,358,663</u>	<u>2,460,486</u>

- (3) 本集團下屬大部分成員公司須繳納中國企業所得稅，並已根據中國所得稅法的相關規定而計算的應稅收入於報告期內按法定所得稅稅率25%進行了計提，若干享有稅項豁免或享有優惠稅率的子公司除外。

本集團下屬海外公司的稅項已按估計應稅利潤以該等子公司經營所在國家或司法管轄區的現行適用稅率計算。

25. 其他綜合收益

合併資產負債表中歸屬於母公司股東的其他綜合收益累積餘額：

單位：千元 幣種：人民幣

項目	2023年 1月1日	稅後歸屬於 母公司股東	減：其他綜合	2023年 12月31日
			收益轉留 存收益	
不能重分類進損益的其他綜合收益				
重新計量設定受益計劃變動額	104,173	(75,595)	-	28,578
權益法下不能轉損益的其他綜合 收益	43	(8)	-	35
其他權益工具投資公允價值變動	(125,061)	(5,098)	(428)	(129,731)
小計	(20,845)	(80,701)	(428)	(101,118)
將重分類進損益的其他綜合收益				
權益法下可轉損益的其他綜合收益	17,744	3,968	-	21,712
應收款項融資公允價值變動	(95,064)	(7,874)	-	(102,938)
外幣財務報表折算差額	1,182,636	111,183	-	1,293,819
小計	1,105,316	107,277	-	1,212,593
合計	1,084,471	26,576	(428)	1,111,475

其他綜合收益發生額：

2023年度

項目	本年所得 稅前發生額	減：前期	減：所得 稅費用	稅後歸屬	
		計入其他 綜合收益當 期轉入損益		於母公司 股東	稅後歸屬於 少數股東
不能重分類進損益的其他 綜合收益					
重新計量設定受益計劃變 動額	(84,349)	-	(2,356)	(75,595)	(6,398)
權益法下不能轉損益的其 他綜合收益	(8)	-	-	(8)	-
其他權益工具投資公允價 值變動	(481)	-	2,649	(5,098)	1,968
將重分類進損益的其他綜 合收益					
權益法下可轉損益的其 他綜合收益	3,779	-	-	3,968	(189)
應收款項融資公允價值變 動	(3,481)	-	564	(7,874)	3,829
外幣財務報表折算差額	143,249	(8,708)	-	111,183	40,774
合計	<u>58,709</u>	<u>(8,708)</u>	<u>857</u>	<u>26,576</u>	<u>39,984</u>

26. 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

項目	2023年度	2022年度 (經重述)
歸屬於母公司股東的當期淨利潤	8,670,405	10,276,187
其中：歸屬於持續經營的淨利潤	8,670,405	10,276,187
減：歸屬於永續債持有人的 淨利潤	1,782,443	1,038,650
歸屬於普通股股東的當期淨利潤	<u>6,887,962</u>	<u>9,237,537</u>

(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

項目	2023年度 千股	2022年度 千股
年初發行在外的普通股股數	20,723,619	20,723,619
加：本年發行的普通股加權數	-	-
減：本年回購的普通股加權數	-	-
年末發行在外的普通股加權數	<u>20,723,619</u>	<u>20,723,619</u>

(3) 每股收益

項目	2023年度	2022年度 (經重述)
按歸屬於普通股股東的 淨利潤計算：		
基本每股收益	0.33元/股	0.45元/股
稀釋每股收益	0.33元/股	0.45元/股
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	0.33元/股	0.45元/股
稀釋每股收益	0.33元/股	0.45元/股
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

十二. 股息

2023年中國中冶經審計的合併報表歸屬於上市公司股東淨利潤為8,670,405千元，中國中冶本部未分配利潤為5,973,377千元。公司擬以總股本20,723,619,170股為基數，按每10股派發現金紅利人民幣0.72元(含稅)，共計現金分紅人民幣1,492,101千元，剩餘未分配利潤人民幣4,481,276千元用於公司經營發展及以後年度分配。該方案擬定的現金分紅總額佔2023年度中國中冶合併報表歸屬於上市公司股東淨利潤的17.21%，較上年度提高0.47個百分點。上述利潤分配預案尚待公司股東大會審議批准後予以實施。如獲批准，本公司將在2024年8月31日或之前支付股息。至於向股東派發股息的安排詳情，本公司將另行通知。

十三. 股份變動及股東情況

(一) 股本變動情況

報告期內，公司股份總數及股本結構未發生變化。

(二) 股東和實際控制人情況

1. 股東總數

截至報告期末普通股股東總數(戶)	341,313
年度報告披露日前上一月末的普通股股東總數(戶)	336,675
截至報告期末表決權恢復的優先股股東總數(戶)	0
年度報告披露日前上一月末表決權恢復的優先股 股東總數(戶)	<u>0</u>

2. 截至報告期末前十名股東、前十名流通股股東(或無限售條件股東)持股情況表

單位：股

前十名股東持股情況(不含通過轉融通出借股份)

股東名稱	報告期內增減	期末持股數量	比例 (%)	持有有限售	質押、標記或 凍結情況		股東性質
				條件股份數量	股份狀態	數量	
中國冶金科工集團有限公司	0	10,190,955,300	49.18	0	無	0	國有法人
香港中央結算(代理人) 有限公司 ⁽²⁾	273,000	2,842,306,951	13.71	0	無	0	其他
中國石油天然氣集團 有限公司	0	1,227,760,000	5.92	0	無	0	國有法人
中國證券金融股份有限公司	0	589,038,427	2.84	0	無	0	國有法人
香港中央結算有限公司	98,514,048	541,806,706	2.61	0	無	0	其他
博時基金-農業銀行-博時中 證金融資產管理計劃	0	63,516,600	0.31	0	無	0	其他

前十名股東持股情況(不含通過轉融通出借股份)

股東名稱	報告期內增減	期末持股數量	比例	持有有限售 條件股份數量	質押、標記或 凍結情況		股東性質
					股份狀態	數量	
易方達基金-農業銀行-易方 達中證金融資產管理計劃	0	63,516,600	0.31	0	無	0	其他
大成基金-農業銀行-大成中 證金融資產管理計劃	0	63,516,600	0.31	0	無	0	其他
嘉實基金-農業銀行-嘉實中 證金融資產管理計劃	0	63,516,600	0.31	0	無	0	其他
廣發基金-農業銀行-廣發中 證金融資產管理計劃	0	63,516,600	0.31	0	無	0	其他
中歐基金-農業銀行-中歐中 證金融資產管理計劃	0	63,516,600	0.31	0	無	0	其他
華夏基金-農業銀行-華夏中 證金融資產管理計劃	0	63,516,600	0.31	0	無	0	其他
銀華基金-農業銀行-銀華中 證金融資產管理計劃	0	63,516,600	0.31	0	無	0	其他
南方基金-農業銀行-南方中 證金融資產管理計劃	0	63,516,600	0.31	0	無	0	其他
工銀瑞信基金-農業銀行-工 銀瑞信中證金融資產管理 計劃	0	63,516,600	0.31	0	無	0	其他

前十名無限售條件股東持股情況

股東名稱	持有無限售 條件流通股的 數量	股份種類及數量	
		股份種類	股份數量
中國冶金科工集團有限公司	10,190,955,300	人民幣普通股	10,190,955,300
香港中央結算(代理人)有限公司 ⁽²⁾	2,842,306,951	境外上市外資股	2,842,306,951
中國石油天然氣集團有限公司	1,227,760,000	人民幣普通股	1,227,760,000
中國證券金融股份有限公司	589,038,427	人民幣普通股	589,038,427
香港中央結算有限公司	541,806,706	人民幣普通股	541,806,706

前十名無限售條件股東持股情況

股東名稱	持有無限售 條件流通股的 數量	股份種類及數量	
		股份種類	股份數量
博時基金－農業銀行－博時中證金融 資產管理計劃	63,516,600	人民幣普通股	63,516,600
易方達基金－農業銀行－易方達中證 金融資產管理計劃	63,516,600	人民幣普通股	63,516,600
大成基金－農業銀行－大成中證金融 資產管理計劃	63,516,600	人民幣普通股	63,516,600
嘉實基金－農業銀行－嘉實中證金融 資產管理計劃	63,516,600	人民幣普通股	63,516,600
廣發基金－農業銀行－廣發中證金融 資產管理計劃	63,516,600	人民幣普通股	63,516,600
中歐基金－農業銀行－中歐中證金融 資產管理計劃	63,516,600	人民幣普通股	63,516,600
華夏基金－農業銀行－華夏中證金融 資產管理計劃	63,516,600	人民幣普通股	63,516,600
銀華基金－農業銀行－銀華中證金融 資產管理計劃	63,516,600	人民幣普通股	63,516,600
南方基金－農業銀行－南方中證金融 資產管理計劃	63,516,600	人民幣普通股	63,516,600
工銀瑞信基金－農業銀行－工銀瑞信 中證金融資產管理計劃	63,516,600	人民幣普通股	63,516,600
前十名股東中回購專戶情況說明			不適用
上述股東委託表決權、受託表決權、放棄表決權的說明			不適用
上述股東關聯關係或 一致行動的說明		本公司未知上述股東存在關聯關 係或一致行動關係	
表決權恢復的優先股股東及持股數量的說明			不適用

註(1)：表中所示數字來自於截至2023年12月31日公司股東名冊。

註(2)：香港中央結算(代理人)有限公司持有的H股乃代表多個權益擁
有人持有。

前十名股東參與轉融通業務出借股份情況

適用 不適用

前十名股東較上期發生變化

單位：股

前十名股東較上期末變化情況

股東名稱(全稱)	本報告期 新增/退出	期末轉融通出借股份且 尚未歸還數量		期末股東普通賬戶、 信用賬戶持股以及 轉融通出借尚未歸還的 股份數量	
		數量合計	比例 (%)	數量合計	比例 (%)
交通銀行股份有限公司— 廣發中證基建工程交易型 開放式指數證券投資基金	退出	2,804,100	0.01	55,608,357	2.68

前十名有限售條件股東持股數量及限售條件

適用 不適用

(三) 控股股東及實際控制人情況

1. 控股股東情況

(1) 法人

名稱	中國冶金科工集團有限公司
單位負責人或 法定代表人	陳建光
成立日期	1982年12月18日

主要經營業務

國內外各類工程總承包；各種工程技術諮詢服務及工程設備租賃；與工程建築相關的新材料、新工藝、新產品技術開發、技術服務、技術交流和技術轉讓；冶金工業所需設備的開發、生產、銷售；房地產開發、經營；招標代理；承擔國外各類工業、民用建築工程諮詢、勘察、設計和設備租賃；進出口業務；機電產品、小轎車、建築材料、儀器儀錶、五金交電的銷售；建築及機電設備安裝工程及相關技術研究、規劃勘察、設計、監理和服務；造紙原材料及製品的開發與銷售；資源開發與金屬礦產品加工利用及相關服務。(企業依法自主選擇經營項目，開展經營活動；依法須經批准的項目，經相關部門批准後依批准的內容開展經營活動；不得從事本市產業政策禁止和限制類項目的經營活動。)

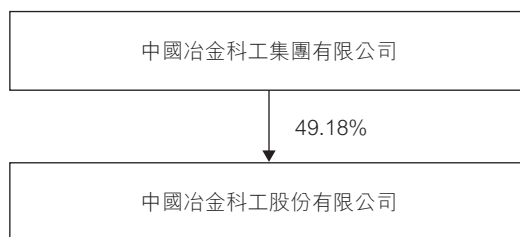
報告期內控股和參股的其他境內外上市公司的股權情況

報告期末，中冶集團持有中冶葫蘆島有色金屬集團有限公司27%的股權，中冶葫蘆島有色金屬集團有限公司持有葫蘆島鋅業股份有限公司(000751) 20.59%的股份。中冶集團持有中國石油天然氣股份有限公司(601857) 0.31%的股份。

其他情況說明

無。

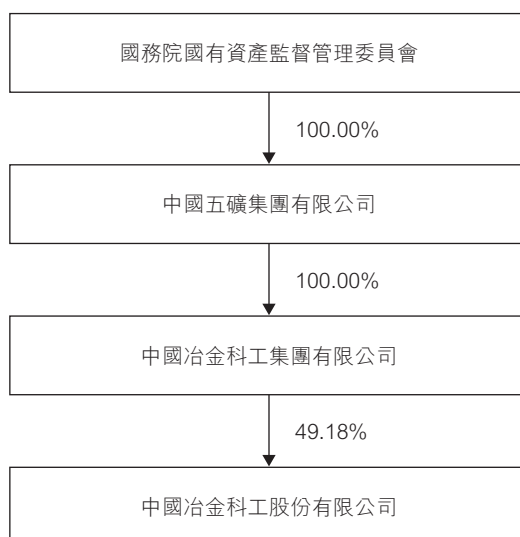
(2) 公司與控股股東之間的產權及控制關係的方框圖



2. 實際控制人情況

(1) 公司實際控制人為國務院國有資產監督管理委員會。

(2) 公司與實際控制人之間的產權及控制關係的方框圖



十四. 購入、出售或贖回本公司證券

報告期內，本公司或其附屬公司沒有購入、出售或贖回本公司的任何上市證券。

十五. 公司債券相關情況

適用 不適用

十六. 遵守企業管治守則

公司董事會已審閱本公司的企業管治報告文件，認為公司在報告期內已遵守了《企業管治守則》之守則條文要求，並在適用的情況下採納了建議最佳常規。

十七. 遵守董事和監事進行證券交易的標準守則

本公司已採納《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》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做出特定查詢，本公司各位董事及監事確認其本人及其聯繫人已於報告期內全面遵守上述守則之所需標準。

十八. 財務與審計委員會的審閱工作

董事會下設的財務與審計委員會已經與本公司管理層審閱本公司及其附屬公司接納的會計原則及常規，並已經與董事商討有關本公司內部監控及財務匯報的事宜，包括審閱本公司及其附屬公司截至2023年12月31日止年度的經審核合併財務報表。

十九. 股東週年大會及暫停辦理H股股份過戶登記手續

於釐定股東週年大會的日期後，本公司將就股東週年大會發出暫停辦理股份過戶登記的通知。根據香港上市規則第13.66(1)條，相關通知將於暫停辦理股份過戶登記前至少十個營業日發出。

二十. 核數師

經公司2022年度股東週年大會批准，公司續聘安永華明會計師事務所(特殊普通合伙)擔任公司2023年度財務報告審計機構、半年度財務報告審閱審計機構及公司2023年度內控審計機構，負責本公司按中國企業會計準則編製財務報表的年度審計和中期審閱工作。

本公司2023年審計報告簽字註冊會計師分別為張寧寧和趙寧。

二十一. 刊發年度報告

本公司截至2023年12月31日止年度報告將於2024年4月20日或之前於香港交易及結算所有限公司的網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(<http://www.mccchina.com>)刊發以供本公司股東參閱。

二十二. 定義及技術術語表

在本公告中，除非文義另有所指，下列詞語具有如下含義：

「本公司」、「公司」、 「中國中冶」	指	中國冶金科工股份有限公司
「國務院」	指	中華人民共和國國務院
「國務院國資委」	指	國務院國有資產監督管理委員會
「中國證監會」	指	中國證券監督管理委員會
「上交所」	指	上海證券交易所
「A股上市規則」	指	上海證券交易所股票上市規則
「香港聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
「香港聯交所上市規則」、 「H股上市規則」、 「香港上市規則」	指	香港聯合交易所有限公司證券上市規則
「控股股東」、「中冶集團」	指	中國冶金科工集團有限公司
「中國五礦」	指	中國五礦集團有限公司
「二十冶」	指	中國二十冶集團有限公司
「二十二冶」	指	中國二十二冶集團有限公司

「中國恩菲」	指	中國恩菲工程技術有限公司
「中冶賽迪」	指	中冶賽迪集團有限公司
「中冶京誠」	指	中冶京誠工程技術有限公司
「中冶焦耐」	指	中冶焦耐工程技術有限公司
「中冶南方」	指	中冶南方工程技術有限公司
「中冶華天」	指	中冶華天工程技術有限公司
「中冶置業」	指	中冶置業集團有限公司
「中冶生態環保」	指	中冶生態環保集團有限公司
「股東大會」	指	中國冶金科工股份有限公司股東大會
「股東」	指	本公司股份的任何持有人
「董事會」	指	中國冶金科工股份有限公司董事會
「董事」	指	本公司董事，包括所有執行、非執行以及獨立非執行董事
「獨立董事」、 「獨立非執行董事」	指	不在公司擔任除董事外的其他職務，並與公司及公司主要股東、實際控制人不存在直接或者間接利害關係，或者其他可能影響其進行獨立客觀判斷的董事
「監事會」	指	中國冶金科工股份有限公司監事會
「監事」	指	本公司監事

「公司章程」	指	中國冶金科工股份有限公司章程
「董事會議事規則」	指	中國冶金科工股份有限公司董事會議事規則
「報告期」	指	2023年1月1日至2023年12月31日
「A股」	指	本公司普通股本中每股面值人民幣1.00元的內資股，在上交所上市，以人民幣交易
「H股」	指	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，以港元交易
「標準守則」	指	香港上市規則附錄C3所載《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》
「關聯／連人」	指	A股上市規則下的關聯方及H股上市規則下的關連人士
「人民幣」	指	人民幣，中國的法定貨幣
「港元」	指	港元，香港的法定貨幣
「美元」	指	美元，美國的法定貨幣
「證券及期貨條例」	指	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)
「企業管治守則」	指	香港上市規則附錄C1中所載的《企業管治守則》
「181計劃」、「181」攻關計劃	指	本公司圍繞先進工藝流程、綠色發展、智能製造及前沿關鍵技術等制定的181項核心技術攻堅方向

「一創兩最五強」奮鬥目標	指 本公司確立的奮鬥目標，即以創建具有全球競爭力的世界一流企業為牽引，以打造具有超強核心競爭力的冶金建設運營最佳整體方案提供者，國際知名、國內領先的基本建設最可信賴的總承包服務商為目標，努力建設成為價值創造力強、市場競爭力強、創新驅動力強、資源配置力強、文化軟實力強的世界一流投資建設集團
「2358」子企業梯隊發展格局	指 本公司擬定的二級子企業梯隊建設目標，即努力打造兩家1,000億營收規模的子公司、三家700億營收規模的子公司、五家500億營收規模的子公司、八家300億營收規模的子公司，助力公司實現「營收破萬億」目標
「五個1」體系	指 公司完善工程履約系統的舉措，包括貫徹「1」個理念，解決認知問題；完善「1」套完整的項目管理體系，夯實管理基礎；編寫「1」本項目管理手冊，提供標準化指引；制訂「1」份目標管理責任書，完善激勵機制；打造「1」個項目管控信息化平台
「1+M+N區域市場佈局」	指 本公司圍繞「1」個子公司總部所在省份(包括直轄市，下同)+「M」個重點省份+「N」個培育省份進行的區域市場佈局

本公告中涉及的未來計劃等前瞻性陳述，不構成公司對投資者的實質性承諾，請投資者注意投資風險。

除特別註明外，本公告所有金額幣種均為人民幣。

承董事會命
中國冶金科工股份有限公司
王震
聯席公司秘書

北京，中國
2024年3月28日

於本公告日期，董事會包括執行董事：陳建光先生；非執行董事：郎加先生及閆愛中先生(職工代表董事)；以及獨立非執行董事：周紀昌先生、劉力先生及吳嘉寧先生。

* 僅供識別