鞍鋼股份有限公司
ANGANG STEEL COMPANY LIMITED*

（在中華人民共和國註冊成立之股份有限公司）

股份代號：00347

2025
中期報告

** 僅供識別*

目錄

重要提示及釋義	2
公司簡介	4
會計數據和財務指標摘要	6
管理層討論與分析	9
公司治理、環境和社會	36
重要事項	43
股本變動和主要股東持股情況	64
債券相關情況	75
財務報告	78
備查文件	268

重要提示及釋義

重要提示

公司董事會及董事、高級管理人員保證半年度報告內容的真實、準確和完整，不存在虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏，並承擔個別及連帶的法律責任。

公司董事長王軍先生、主管會計工作負責人總會計師李景東先生和會計機構負責人馬莉女士保證半年度報告中財務報告的真實、準確、完整。

公司計劃半年度不派發現金紅利，不送紅股，不以公積金轉增股本。

公司2025年半年度財務報告未經審計。

公司2025年半年度財務報告按中國《企業會計準則》編製。

釋義

除非另有說明，以下簡稱在本報告中的含義如下：

釋義項	指	釋義內容
本公司、公司、鞍鋼股份	指	鞍鋼股份有限公司
本集團	指	鞍鋼股份有限公司及其下屬子公司
鞍山鋼鐵	指	鞍山鋼鐵集團有限公司，本公司的控股股東
鞍山鋼鐵集團	指	鞍山鋼鐵及其持股30%以上的公司(不包含本集團)
鞍鋼	指	鞍鋼集團有限公司，本公司的實際控制人
鞍鋼集團	指	鞍鋼及其持股30%以上的公司(不包含本集團)
鞍鋼財務公司	指	鞍鋼集團財務有限責任公司

《商品互供框架協議(2025–2027年度)》	指	2024年12月30日,本公司2024年第一次臨時股東大會審議批准的本公司與鞍鋼簽署的《商品互供框架協議(2025–2027年度)》
《服務互供框架協議(2025–2027年度)》	指	2024年12月30日,本公司2024年第一次臨時股東大會審議批准的本公司與鞍鋼簽署的《服務互供框架協議(2025–2027年度)》
《金融服務協議(2025–2027年度)》	指	2024年12月30日,本公司2024年第一次臨時股東大會審議批准的本公司與鞍鋼財務公司簽署的《金融服務協議(2025–2027年度)》
《產業金融服務框架協議(2025–2027年度)》	指	2024年12月30日,本公司2024年第一次臨時股東大會審議批准的本公司與鞍鋼集團資本控股有限公司簽署的《產業金融服務框架協議(2025–2027年度)》
日常關聯交易框架協議	指	《商品互供框架協議(2025–2027年度)》《服務互供框架協議(2025–2027年度)》《金融服務協議(2025–2027年度)》《產業金融服務框架協議(2025–2027年度)》合稱日常關聯交易框架協議
鮞魚圈分公司	指	鞍鋼股份鮞魚圈鋼鐵分公司
朝陽鋼鐵	指	鞍鋼集團朝陽鋼鐵有限公司
鞍鋼國貿公司	指	鞍鋼集團國際經濟貿易有限公司
釩鈦股份有限公司	指	攀鋼集團釩鈦資源股份有限公司
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》	指	《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》
2024年度報告	指	本公司於2025年4月29日發佈的截至2024年12月31日止年度的年度報告

公司簡介

一. 公司信息

股票上市證券交易所	深圳證券交易所		
股票簡稱	鞍鋼股份	股票代碼	(A股)000898
股票上市證券交易所	香港聯合交易所		
股票簡稱	鞍鋼股份	股票代碼	(H股)00347
公司的中文名稱	鞍鋼股份有限公司		
公司的中文簡稱	鞍鋼股份		
公司的英文名稱	Angang Steel Company Limited		
公司的英文名稱縮寫	ANSTEEL		
本公司法定代表人	王軍		

二. 聯繫人和聯繫方式

	董事會秘書	**證券事務代表**
姓名	李景東	張俊峰
聯繫地址	中國遼寧省鞍山市 鐵西區鞍鋼廠區	中國遼寧省鞍山市 鐵西區鞍鋼廠區
電話	0412-6736889	0412-8417273 0412-6751100
傳真	0412-6722093	0412-6727772
電子信箱	lijingdong69@ansteel.com.cn	zhangjunfeng@ansteel.com.cn

三. 其他情況

1. 公司聯繫方式

公司註冊地址、公司辦公地址及其郵政編碼、公司網址、電子信箱在報告期內均無變化，具體信息可參見公司2024年度報告。

2. 信息披露及備置地點

公司披露半年度報告的證券交易所網站和媒體名稱及網址，公司半年度報告備置地在報告期無變化，具體可參見2024年度報告。

3. 其他有關資料

其他有關資料在報告期內均無變更情況。

會計數據和財務指標摘要

一. 本集團主要會計數據和財務指標

公司是否需追溯調整或重述以前年度會計數據

☐ 是 ☑ 否

金額單位：人民幣百萬元

項目	**本報告期（1–6月）**	上年同期	本報告期比上年同期增減*(%)*
營業收入	**48,599**	55,449	-12.35
歸屬於上市公司股東的淨利潤	**-1,144**	-2,689	57.46
歸屬於上市公司股東的扣除非經常性損益的淨利潤	**-1,231**	-2,670	53.90
經營活動產生的現金流量淨額	**405**	572	-29.20
基本每股收益*（人民幣元／股）*	**-0.122**	-0.287	57.49
稀釋每股收益*（人民幣元／股）*	**-0.122**	-0.287	57.49
加權平均淨資產收益率*(%)*	**-2.43**	-5.03	上升2.60個百分點

項目	本報告期末	上年度末	本報告期末比上年度末增減(%)
總資產	**98,421**	100,578	-2.14
歸屬於上市公司股東的所有者權益	**46,610**	47,679	-2.24

二. 非經常性損益項目

金額單位：人民幣百萬元

項目	金額
1. 非流動性資產處置、報廢損益	2
2. 計入當期損益的政府補助(與公司正常經營業務密切相關、符合國家政策規定、按照確定的標準享有、對公司損益產生持續影響的政府補助除外)	101
3. 交易性金融資產公允價值變動	1
4. 其他非流動金融資產公允價值變動	16
5. 單獨進行減值測試的應收款項減值準備轉回	1
6. 除上述各項之外的其他營業外收入和支出	15
小計	136
減：所得稅影響額	26
少數股東權益影響額(稅後)	23
合計	87

其他符合非經常性損益定義的損益項目的具體情況：

☐ 適用 ☑ 不適用

公司不存在其他符合非經常性損益定義的損益項目的具體情況。

將《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第1號－非經常性損益》中列舉的非經常性損益項目界定為經常性損益項目的情況說明：

☐ 適用 ☑ 不適用

公司不存在將《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第1號－非經常性損益》中列舉的非經常性損益項目界定為經常性損益的項目的情形。

一. 報告期內公司從事的主要業務

（一） 報告期內公司所處的行業情況

2025年上半年，我國GDP同比增長5.3%，全國固定資產投資（不含農戶）同比增長2.8%。其中，基礎設施投資同比增長4.6%，製造業投資同比增長7.5%，房地產開發投資同比下降11.2%。

從國內鋼鐵行業看，上半年鋼鐵行業生產經營總體保持穩定。全國粗鋼產量同比小幅下降，表觀消費量也有所下降，但降幅大於產量降幅，行業總體呈現供強需弱態勢；受下游有效需求不足和鋼材產量釋放偏大等因素影響，鋼材價格走勢低迷，總體呈震盪下行走勢，且明顯低於去年同期；原燃料採購成本降幅大於鋼材價格降幅，鋼鐵行業效益同比改善，行業總體運行情況好於預期。

上半年，全國粗鋼產量5.148億噸，同比下降3%；生鐵產量4.347億噸，同比下降0.8%；鋼材產量7.344億噸，同比增長4.6%；全國粗鋼表觀消費量4.52億噸，同比下降5.6%，鋼鐵供給仍大於需求。鋼材價格總體呈震盪下降走勢。根據中國鋼鐵工業協會發佈的價格指數(CSPI)，2025年上半年國內市場鋼材綜合價格指數均值為93.75點，板材價格指數均值為92.06點，長材價格指數均值為95.73點，分別比去年同期下降13.35%、13.77%和13.53%。

原燃料供應方面，原燃料採購成本同比大幅下降。其中，原料類採購成本降幅不到10%，焦煤等燃料類採購成本降幅較大，尤其煉焦煤和冶金焦降幅25%左右。1-6月，我國進口鐵礦石5.92億噸，同比下降3.0%，進口均價同比下降16.6%。

鋼材進出口方面，1-6月份，中國出口鋼材5,815萬噸，同比增加9.2%，出口均價同比下降10.3%；進口鋼材302萬噸，下降16.4%，進口均價同比增加2.1%。

一. 報告期內公司從事的主要業務(續)

(二) 報告期內公司所從事的主要業務、主要產品及其用途、經營模式、主要的業績驅動因素

公司主要從事鋼鐵製造業,同時注重發展與鋼鐵主業相關的鋼材加工配送、化工產業、綠色能源、電子商務、清潔發電等產業。公司擁有鞍山、營口、朝陽三大主要生產基地和大連、瀋陽、長春、天津、上海、武漢、合肥、鄭州、廣州等地的加工配送或銷售服務機構,並依託鞍鋼集團在海外的銷售機構開展國際化經營。公司採用「基地間統籌協同、基地內集中一貫」的管理模式,形成優勢互補、高效協同的多基地發展格局。公司產品結構多元,擁有熱軋卷板、中厚板、冷軋板、鍍鋅板、彩塗板、冷軋硅鋼、重軌、型材、無縫鋼管、線材等比較完整的產品系列,產品廣泛應用於機械、冶金、石油、化工、煤炭、電力、鐵路、船舶、汽車、建築、家電、航空等行業。公司品牌有較高的知名度和信譽度,擁有汽車、造船和海洋工程、鐵路、家電、集裝箱、能源、橋樑、高端金屬製品和工模具用鋼等系列「拳頭」鋼鐵精品。

2025年上半年,公司堅持以習近平新時代中國特色社會主義思想為指導,全面貫徹習近平總書記在遼寧及鞍鋼集團本鋼考察時的重要講話精神,以敢啃「硬骨頭」的精神,持續深化「五型」企業建設,生產經營整體向好。實現營業收入人民幣48,599百萬元,比上年同期減少12.35%;歸屬於上市公司股東的淨利潤人民幣-1,144百萬元,比上年同期減虧57.46%;鐵、鋼、材產量分別完成1,216.43萬噸、1,279.08萬噸、1,203.53萬噸,比上年同期分別增加0.30%、減少0.53%、減少0.52%。銷售鋼材1,202.11萬噸,比上年同期增加0.08%,實現鋼材產銷率99.88%。

一. 報告期內公司從事的主要業務(續)

(二) 報告期內公司所從事的主要業務、主要產品及其用途、經營模式、主要的業績驅動因素(續)

1. 深化「樣板型」企業建設，黨建領航作用凸顯

一是堅持政治引領。學習貫徹習近平總書記在遼寧及鞍鋼集團本鋼考察時的重要講話精神，制定涵蓋18個方面、87個目標的任務分解清單，推動各項措施落實落地。二是建強人才隊伍。強化年輕幹部培養使用，「83後」年輕幹部數量佔比22.29%。實施「313」科技人才培養工程，選拔科技領軍人才7人、科技骨幹人才25人，青年科技人才83人。三是全面從嚴治黨。紮實開展深入貫徹中央八項規定精神學習教育，相關工作得到集團公司黨委充分肯定。四是築牢群團紐帶。紮實推進「我為群眾辦實事」，確立公司級重點民生項目27項。1人榮獲「全國勞動模範」稱號，1人榮獲全國「新時代青年先鋒獎」。

2. 深化「活力型」企業建設，改革攻堅進展突出

一是加強市場化改革。推進朝陽鋼鐵改革3.0，深化「公司直管作業區」組織變革，建立員工「雙向」成長通道，10名一線員工走上管理崗位，21名管理技術人員下沉到一線。深化公司機關改革，重塑機關新型管理模式，開展編製優化及崗位競聘、人員交流工作，持續激發企業活力。二是聚力專業化整合。成立物資採購中心、協力管理中心、產品發展中心，調整倉儲業務、朝陽鋼鐵營銷業務管理職能，提升管理效率和運營效益。三是精準績效考核。構建「2+3+1」績效考核體系，評選優秀降本創效項目50餘個，「明星」產線82條、「新星」產線15條，激發微觀主體活力。四是深化精益管理。建立7項工作機制，確立精益項目2項，精益課題20個，優化指標39項，持續推動管理改善、經營創效。

一. 報告期內公司從事的主要業務(續)

(二) 報告期內公司所從事的主要業務、主要產品及其用途、經營模式、主要的業績驅動因素(續)

3. 深化「創新型」企業建設，科技研發成果豐碩

一是積極服務國家戰略。高標準編製「2030新材料重大專項」任務指南，牽頭申報項目2項，牽頭4個課題，參與11個課題。「鞍鋼交通與能源鋼鐵材料中試平台」獲批成為工業和信息化部重點培育中試平台，服務國家戰略科技力量進一步增強。二是加快成果轉化。聚焦高端化方向，確立新產品科研課題55項，2025年上半年公司高端產品銷量380餘萬噸，同比提高2.3%。9個項目榮獲遼寧省科學技術進步獎，「350公里標準動車組轉向架用鋼」入選工信部未來產業創新發展優秀典型案例。三是推動數智賦能。加強AI+技術融合應用，成立「鋼鐵流程AI應用創新中心」，上線「鞍雲智鼎」AI大模型平台，創建鞍鋼首名數字員工「智紀星」。

4. 深化「品牌型」企業建設，市場影響持續擴大

一是強化渠道建設。統籌國內、國外兩個市場，鞏固東北區域優勢，東北區域銷量同比提升9.5%；搶抓出口機遇，出口裝船量同比提升3.9%。加大重點工程開發力度，重大工程銷量同比增長22.3%。二是做好客戶服務。積極走訪客戶1,116家次，組建「鐵三角」服務團隊，進一步提升服務優勢與綜合實力。全生命週期合同執行率同比提升2.8個百分點。三是打造綠色品牌。綠氫零碳流化床高效煉鐵新技術中試線項目逐步完善，焦爐煤氣製LNG聯產氫氣項目達產達效，朝陽鋼鐵完成全流程超低排放改造並通過公示，鞍山基地預計2025年底完成全流程超低排放改造並通過公示。

一. 報告期內公司從事的主要業務(續)

(二) 報告期內公司所從事的主要業務、主要產品及其用途、經營模式、主要的業績驅動因素(續)

5. 深化「經營型」企業建設，降本增效亮點紛呈

一是大力調品增效。堅持以市場為導向，聚焦效益、效率，動態調整產品結構、優化資源分配，調品指數比去年全年提高7.5%。二是深化系統降本。深化「算賬」文化，推進「銷研產財」深度融合，全流程噸鋼成本大幅下降，其中噸鋼外購能源成本同比降低15.2%；鞍山本部物流成本同比降低8.8%；質量管理實現新突破，噸鋼質量成本比去年全年降低7.2%。三是狠抓採購管理。發揮差異化資源優勢，噴吹煤、進口粉礦採購價格持續跑贏大盤；噸鋼資材消耗同比降低2.2%。四是強化風險防範。夯實安全管理，實施較大隱患專項排查整治，開展消防安全集中整治專項行動。著力提升資金效率，「兩金」佔用比年初降低18.29億元。

二. 核心競爭力分析

(一) 品牌影響力方面

通過持續的技術創新和品質提升，以及與行業龍頭企業的深度合作，品牌影響力得到了進一步拓展。公司技術儲備雄厚，產品質量優異，具備超強的產品研發創新能力及完整的質量保證體系和國家認證資質。造船及海工鋼、汽車板、家電板、集裝箱板、重軌產品行業領先，熱鍍鋁鋅鎂鋼板、合金結構鋼熱連軋鋼板和鋼帶、橋樑用結構鋼寬厚板、低合金結構鋼熱軋鋼板等4類產品獲評冶金產品實物質量品牌培育金盃優質產品。榮獲中集集裝箱「優秀供應商」、海爾智家「卓越合作夥伴獎」、美的集團「戰略合作夥伴獎」等稱號。核電專用異質複合鋼板AG728+022Cr17Ni12Mo2研發取得突破，應用於國內重點核電工程，實現當年研發當年成果轉化；Q500qE橋樑鋼應用於世界在建跨度最大公鐵兩用大橋、世界在建最長高速鐵路橋，實現重大工程應用；CR450動車組樣車於2025年初全球發佈，其裝配了鞍鋼轉向架用鋼，為國內獨家供貨。

(二) 產品競爭力方面

鋼材產品種類、規格齊全。造船用鋼、橋樑用鋼、核電用鋼、管線用鋼、鐵路用鋼、家電用鋼作為公司傳統優勢產品，市場佔有率較高，深受下游終端客戶認可與好評。其中鐵路耐腐蝕用鋼市場佔有率長期保持在40%以上，連續21年位列行業第一；管線用鋼國內市場佔有率位居行業前列；X80高端管線鋼市場佔有率排名第一；家電用鋼冷軋產品市場佔有率長期位居行業前列。

二. 核心競爭力分析(續)

(二) 產品競爭力方面(續)

公司大力開展重塑產品競爭力行動，對現有常規產品進行系統梳理，確保成分、工藝、路徑最優，圍繞8大類產品，啟動56個重塑產品競爭力項目，1-6月份創效8120萬元。上半年，中厚板產品方面，35MPa氣態氫儲存球罐用鋼SA-537M CL.2成功供貨「一帶一路」中集一阿曼項目，該產品技術達國際領先；厚度32mmX65MO鋼板成功應用於Φ559mm口徑鋼懸鏈立管焊管的工業化生產製造，填補了大口徑厚壁高強度鋼懸鏈立管焊管材料的國際空白。熱軋產品方面，電池殼用鋼(ALDCK)產品實現訂貨，熱軋產品首次進入電池殼行業。冷系產品方面，家電用鋅鋁鎂、高鋁鋁鋅鎂、精密焊管等高端產品銷量均實現大幅提升；硅鋼產品方面，取向硅鋼0.23系列及刻痕系列、新能源汽車用硅鋼銷量均實現大幅提升。汽車鋼產品方面，實現向4家國內車企批量供貨低碳綠鋼產品，鍍鋁硅熱成形、熱軋汽車大梁鋼、冷軋先進高強鋼銷量大幅提升。重軌產品方面，歐標系列鋼軌通過歐盟鐵路互聯互通技術規範TSI認證和歐洲標準EN符合性評估認證，為公司鋼軌出口業務帶來了巨大推動力，顯著提升公司出口鋼軌的競爭力。

(三) 知識產權方面

獲得國家受理專利574件，其中發明專利413件，發明專利比例72.0%；獲得PCT國際發明專利申請2件；獲得國家授權專利242件，其中發明專利103件，發明專利比例42.6%。認定備案專有技術75件。完成17項計算機軟件著作權登記。積極做好核心專利佈局申請，在「高性能氫能儲運用系列鋼板及其製造方法」等七個核心技術領域形成包括44件發明在內的專利集群。完成「汽車用高強熱連軋橋殼用鋼」等3件產品在《國家專利密集型產品備案認定試點平台》備案。

三. 主營業務分析

上半年，本集團實現營業收入人民幣48,599百萬元，比上年同期減少12.35%；利潤總額人民幣-1,069百萬元，比上年同期減虧59.25%；歸屬於上市公司股東的淨利潤人民幣-1,144百萬元，比上年同期減虧57.46%；基本每股收益人民幣-0.122元／股，比上年同期提升57.49%。

1. 主要財務數據同比變動情況

金額單位：人民幣百萬元

項目	本報告期	上年同期	同比增減 (%)	變動原因
營業收入	**48,599**	55,449	-12.35	–
營業成本	**48,283**	56,533	-14.59	–
銷售費用	**231**	267	-13.48	–
管理費用	**486**	648	-25.00	–
財務費用	**170**	120	41.67	財務費用同比增加人民幣50百萬元，主要原因是2024年下半年為彌補經營虧損及投資支出缺口，合理增加有息負債規模影響。
所得稅費用	**45**	50	-10.00	–
研發費用	**259**	191	35.60	研發費用同比增加人民幣68百萬元，主要原因是公司對外合作研發項目和國家科研課題投入同比增加影響。
利潤總額	**-1,069**	-2,623	59.25	2025年上半年，鋼鐵行業形勢同比有一定好轉，但鋼鐵市場整體供大於求的局面尚未根本改善。公司堅持以降本增效為中心，圍繞「算賬經營」、著力「五型企業」建設，加大市場開拓和調品力度，提升運營效率、深挖能源潛力，優化採購半徑、著力系統降本，提升企業市場競爭力。上半年，公司歸屬於上市公司股東的淨利潤實現人民幣-1,144百萬元，同比減虧人民幣1,545百萬元，減虧幅度達57.46%。
歸屬於上市公司股東的淨利潤	**-1,144**	-2,689	57.46	

三. 主營業務分析(續)

1. 主要財務數據同比變動情況(續)

項目	本報告期	上年同期	同比增減 (%)	變動原因
經營活動產生的現金流量淨額	**405**	572	-29.20	–
投資活動產生的現金流量淨額	**-1,936**	-1,212	-59.74	投資活動產生的現金流量淨額同比減少人民幣724百萬元，主要原因一是票據使用規模擴大影響其他投資性支出同比增加人民幣442百萬元；二是股權投資支出同比增加人民幣212百萬元。
籌資活動產生的現金流量淨額	**121**	376	-67.82	籌資活動產生的現金流量淨額同比減少人民幣255百萬元，主要原因一是吸收投資同比減少人民幣62百萬元；二是淨增加銀行借款同比減少人民幣134百萬元；三是利息支出同比增加人民幣43百萬元。
現金及現金等價物淨增加額	**-1,410**	-264	-434.09	現金及現金等價物淨增加額同比減少人民幣1,146百萬元，主要原因一是經營活動產生的現金流量淨額同比減少人民幣167百萬元；二是投資活動產生的現金流量淨額同比減少人民幣724百萬元；三是籌資活動產生的現金流量淨額同比減少人民幣255百萬元。

2. 公司報告期利潤構成或利潤來源發生重大變動

☐ 適用 ☑ 不適用

三. 主營業務分析(續)

3. 營業收入構成

金額單位：人民幣百萬元

項目	本報告期 金額	本報告期 佔營業收入比重 (%)	上年同期 金額	上年同期 佔營業收入比重 (%)	同比增減 (%)
營業收入合計	**48,599**	**100**	55,449	100	-12.35
分行業					
鋼壓延加工業	**48,391**	**99.57**	55,351	99.82	-12.57
其他	**208**	**0.43**	98	0.18	112.24
分產品					
鋼材產品	**43,189**	**88.87**	48,554	87.57	-11.05
其他	**5,410**	**11.13**	6,895	12.43	-21.54
分地區					
中國境內	**45,158**	**92.92**	51,767	93.36	-12.77
出口	**3,441**	**7.08**	3,682	6.64	-6.55

三. 主營業務分析(續)

3. 營業收入構成(續)

佔公司營業收入或營業利潤10%以上的行業、產品或地區情況

☑ 適用 ☐ 不適用

金額單位：人民幣百萬元

項目	營業收入	營業成本	毛利率 (%)	營業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 (個百分點)
分行業						
鋼壓延加工業	48,391	48,096	0.61	-12.57	-14.79	2.59
分產品						
熱軋薄板系列產品	15,085	15,384	-1.98	-13.26	-14.62	1.63
冷軋薄板系列產品	16,468	16,022	2.71	-10.18	-13.39	3.60
中厚板	8,509	8,024	5.70	-7.20	-13.25	6.58
分地區						
中國境內	44,950	44,518	0.96	-13.00	-15.41	2.82
出口	3,441	3,578	-3.98	-6.55	-6.26	-0.31

公司主營業務數據統計口徑在報告期發生調整的情況下，公司最近1期按報告期末口徑調整後的主營業務數據

☐ 適用 ☑ 不適用

三. 主營業務分析(續)

4. 流動資金情況、財政資源

(1) 借款及授信情況

截至2025年6月30日，本集團長期借款(不含一年內到期部分)為人民幣3,880百萬元，銀行借款為固定利率或根據LPR進行浮動，平均借款利率為2.33%，借款期限為3至9年，主要用於補充流動資金。

本集團資信狀況良好，2025年經中誠信國際信用評級有限責任公司評級委員會審定，公司長期信用等級為「AAA」。在十餘家金融機構保有充足授信資源，在銀行間市場擁有已批覆未到期的短期融資券發行額度，融資渠道暢通，有能力償還到期債務。

(2) 資本承諾

截至2025年6月30日，本集團資本承諾為人民幣2,502百萬元，主要為已簽訂尚未履行或尚未完全履行的建設改造合同人民幣2,488百萬元及已簽訂尚未履行或尚未完全履行的對外投資合同人民幣14百萬元。

5. 外匯風險

本集團在出口銷售產品、進口採購生產用原材料以及工程用設備等主要外幣交易全部通過鞍鋼國貿公司進行進出口代理交易，外幣風險主要體現在代理結算時的匯率變動對銷售和採購成本的影響。

四. 非主營業務分析

金額單位：人民幣百萬元

項目	金額	佔利潤總額比例 *(%)*	形成原因說明	是否具有可持續性
投資收益	218	不適用	主要為權益法核算的長期股權投資收益。	是
公允價值變動收益	-12	不適用	主要為衍生金融工具公允價值變動、其他非流動金融資產公允價值變動。	是
資產減值損失（損失以「-」號填列）	-81	不適用	計提存貨跌價準備。	否
其他收益	146	不適用	主要為政府補助利得及稅收優惠政策享受。	否
營業外收入	21	不適用	主要為非流動資產報廢利得、無法支付的應付款項收入。	否
營業外支出	4	不適用	主要為非流動資產報廢損失。	否

五. 資產及負債狀況

1. 資產構成重大變動情況

金額單位：人民幣百萬元

	本報告期末		上年末			
	金額	佔總資產比例 (%)	金額	佔總資產比例 (%)	比重增減 (個百分點)	重大變動說明
貨幣資金	**3,134**	**3.18**	4,544	4.52	-1.34	–
應收賬款	**2,711**	**2.75**	2,952	2.94	-0.19	–
存貨	**13,853**	**14.08**	14,769	14.68	-0.60	–
長期股權投資	**3,804**	**3.87**	3,840	3.82	0.05	–
固定資產	**52,714**	**53.56**	51,842	51.54	2.02	–
在建工程	**4,806**	**4.88**	5,802	5.77	-0.89	–
使用權資產	**94**	**0.10**	123	0.12	-0.02	–
短期借款	**7,749**	**7.87**	1,174	1.17	6.70	–
合同負債	**4,917**	**5.00**	4,557	4.53	0.47	–
長期借款	**3,880**	**3.94**	10,991	10.93	-6.99	–
租賃負債	**98**	**0.10**	125	0.12	-0.02	–

2. 主要境外資產情況

☐ 適用 ☑ 不適用

五. 資產及負債狀況(續)

3. 以公允價值計量的資產和負債

☑ 適用 ☐ 不適用

金額單位:人民幣百萬元

項目	期初數	本期公允價值變動損益	計入權益的累計公允價值變動	本期計提的減值	本期購買金額	本期出售金額	其他變動	期末數
金融資產								
1. 交易性金融資產(不含衍生金融資產)	15	1						16
2. 衍生金融資產		4						4
3. 其他債權投資								
4. 其他權益工具投資	690		258					696
5. 其他非流動金融資產	104	16						120
金融資產小計	809	21	258					836
投資性房地產								
生產性生物資產								
其他								
上述合計	809	21	258					836
金融負債	1	21						22

五. 資產及負債狀況(續)

3. 以公允價值計量的資產和負債(續)

報告期內公司主要資產計量屬性是否發生重大變化

☐ 是 ☑ 否

4. 資本負債的比率

截至2025年6月30日，本集團股東權益與負債比率為0.94倍，2024年12月31日為0.94倍。

5. 截至報告期末的資產權利受限情況

截至2025年6月30日，本集團受限資產為其他流動資產項目列示質押定期存款人民幣216百萬元。

6. 或有負債

截至2025年6月30日，本集團無或有負債。

六. 投資狀況分析

1. 總體情況

☑ 適用 ☐ 不適用

金額單位：人民幣百萬元

對外投資情況		
報告期投資額	上年同期投資額	變動幅度 (%)
271	104	160.58

六. 投資狀況分析(續)

2. 報告期內獲取的重大股權投資情況

☐ 適用 ☑ 不適用

3. 報告期內正在進行的重大非股權投資情況

☐ 適用 ☑ 不適用

4. 金融資產投資

(1) 證券投資情況

金額單位：人民幣百萬元

證券品種	證券代碼	證券簡稱	最初投資成本	會計計量模式	期初賬面價值	本期公允價值變動損益	計入權益的累計公允價值變動	本期購買金額	本期出售金額	報告期損益	期末賬面價值	會計核算科目	資金來源
股票	600961	株冶集團	81	公允價值計量	36	16				16	52	交易性金融資產	自有資金
股票	601777	千里科技	17	公允價值計量	15	1				1	16	交易性金融資產	債務重組

六. 投資狀況分析(續)

4. 金融資產投資(續)

(2) 衍生品投資

1) 報告期內以套期保值為目的的衍生品投資

☑ 適用 ☐ 不適用

金額單位：人民幣百萬元

衍生品投資類型	初始投資金額	期初金額	本期公允價值變動損益	計入權益的累計公允價值變動	報告期內購入金額	報告期內售出金額	期末金額	期末投資金額佔公司報告期末淨資產比例
期貨套保	1	244	-29		455	200	362	0.76%
合計	1	244	-29		455	200	362	0.76%

六. 投資狀況分析(續)

4. 金融資產投資(續)

(2) 衍生品投資(續)

1) 報告期內以套期保值為目的的衍生品投資(續)

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	公司開展的金融衍生業務均基於套期保值原則進行，所有衍生品操作均基於對應實貨業務，期現聯動原則下，金融衍生業務損益可與實貨盈虧實現較好對沖。
套期保值效果的說明	商品類金融衍生品交易均為針對實際經營中的風險鎖定，規避相應原材料或商品價格波動風險，整體套期保值效果良好。
衍生品投資資金來源	自有資金

六. 投資狀況分析(續)

4. 金融資產投資(續)

(2) 衍生品投資(續)

1) 報告期內以套期保值為目的的衍生品投資(續)

報告期衍生品持倉的風險分析及控制措施說明(包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)	公司開展期貨套期保值業務可以部分規避商品價格波動風險，有利於穩定公司的正常生產經營，但由於套期工具自身的金融屬性也可能帶來一定的其他風險，包括市場風險、流動性風險、信用風險、操作風險、法律風險等。公司將嚴格執行不以投機為目的，嚴守套期保值的原則，並且從組織機構、制度流程及風險控制等方面積極落實各項措施，有效防範、發現和化解風險： 1. 公司制訂並持續完善《鞍鋼股份有限公司套期保值業務管理辦法》，建立完善的商品類金融衍生品的管理組織架構，金融衍生品業務全過程規範、嚴謹，業務執行與管理監督嚴格分離，有序開展。

六. 投資狀況分析(續)

4. 金融資產投資(續)

(2) 衍生品投資(續)

1) 報告期內以套期保值為目的的衍生品投資(續)

2. 持倉品種為鋼鐵產業相關品種，與公司現貨經營具有高度的相關性，定期對市場進行分析預測，但對市場判斷可能存在偏差，具有一定的風險性，但有期現貨對沖後，風險可控。

3. 持倉品種流動性充裕，無流動性風險。

4. 期貨交易所對持倉品種進行信用擔保，信用風險較小。

5. 公司持續加強相關人員培訓，設計期貨交易業務具體操作規程及方案，不斷提高相關人員專業素養。

6. 公司已對相關法律風險進行評估，按國家期貨交易法律法規開展業務，風險可控。

六. 投資狀況分析(續)

4. 金融資產投資(續)

(2) 衍生品投資(續)

1) 報告期內以套期保值為目的的衍生品投資(續)

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	報告期內，衍生品價值參考市場價、期現價差、交易機構提供的估值報告計算公允價值。
涉訴情況(如適用)	不適用
衍生品投資審批董事會公告披露日期(如有)	2025年3月28日，第九屆董事會第三十五次會議批准《關於公司2025年度套期保值業務額度的議案》。
衍生品投資審批股東會公告披露日期(如有)	無

2) 報告期內以投機為目的的衍生品投資

☐ 適用 ☑ 不適用

5. 募集資金使用情況

☐ 適用 ☑ 不適用

七. 重大資產和股權出售

1. 出售重大資產情況

☐ 適用 ☑ 不適用

2. 出售重大股權情況

☐ 適用 ☑ 不適用

八. 主要子公司、參股公司分析

主要子公司及對公司淨利潤影響達10%以上的參股公司情況：

金額單位：人民幣百萬元

公司名稱	公司類型	主要業務	註冊資本	總資產	淨資產	營業收入	營業利潤	淨利潤
朝陽鋼鐵	生產企業	鋼壓延加工	8,000	6,468	3,522	3,660	-204	-203
鞍鋼蒂森克虜伯汽車鋼有限公司	生產企業	金屬製品	132百萬美元	3,878	1,424	2,616	384	320

報告期內取得和處置子公司的情況：

☐ 適用 ☑ 不適用

九. 公司控制的結構化主體情況

☐ 適用 ☑ 不適用

十. 下半年工作及面臨的風險

(一) 下半年工作計劃

公司將堅決貫徹習近平總書記在遼寧及鞍鋼集團本鋼考察時的重要講話精神，錨定高端化、智能化、綠色化發展方向和五型企業建設，進一步全面深化改革，狠抓提質降本增效，保持反彈趨勢，提升反彈高度，全力以赴完成全年經營目標。

1. 從嚴從實管黨治黨，推動「樣板型」企業建設邁上新台階。

2. 堅持全面深化改革，確保「活力型」企業建設取得新突破。

3. 強化科技創新引領，助力「創新型」企業建設實現新跨越。

4. 深耕卓著品牌建設，推進「品牌型」企業建設邁出新步伐。

5. 著力抓好提質增效，加快「經營型」企業建設收穫新成效。

(二) 公司面臨的風險和應對措施

由於全球貿易形勢緊張、地緣政治衝突頻發，將削弱經濟增長潛力，預計全球經濟增長將放緩；國內繼續採取穩增長政策，預計全年國內經濟增速或維持在4.5%-5%之間。海外貿易保護主義抬頭，國際貿易摩擦風險加劇，將對鋼材出口造成一定壓力。從下游用鋼行業來看，今年下半年國內鋼鐵需求仍將呈下降走勢，鋼鐵供大於求格局難改。2025年下半年煉焦煤供應寬鬆格局難扭轉，原燃料價格仍有處於弱勢，鋼材成本仍有下降空間，將繼續拖累鋼價。

公司將加強宏觀政策分析與行業研判，積極應對市場變化，持續加強營銷管理，深化極致降本增效，加大科研創新力度，提升雙碳管理水平，強化資金管控機制，切實提升公司風險防範能力。

十一. 市值管理制度和估值提升計劃的制定落實情況

公司是否制定了市值管理制度。

☐ 是 ☑ 否

公司是否披露了估值提升計劃。

☑ 是 ☐ 否

為提升公司經營效率和盈利能力、提升上市公司投資價值、提高股東回報能力，2025年，公司將採取以下具體措施：

1. 聚焦主營業務，抓好綜合經營。

2. 優化資產結構，提升投資價值。

3. 重視股東回報，共享發展成果。

4. 強化投資者關係管理，增進資本市場認同。

5. 聚焦投資者關注，提高信息披露質量。

6. 研究股份回購和股東增持，增強投資者信心。

十二.「質量回報雙提升」行動方案貫徹落實情況

公司是否披露了「質量回報雙提升」行動方案公告。

☐ 是 ☑ 否

十三. 購入、出售或贖回本公司上市股份

根據公司於2024年12月30日召開的2024年第一次臨時股東大會、2024年第二次內資股類別股東會、2024年第二次外資股類別股東會審議通過的《關於2020年限制性股票激勵計劃部分激勵對象已獲授但尚未解除限售的限制性股票回購註銷的議案》，2025年2月28日，公司在中國證券登記結算有限責任公司深圳分公司辦理完成回購註銷183名激勵對象持有的已授予但尚未解除限售的限制性股票14,180,048股。

除上述事項外，報告期內，本公司及其附屬公司並無購買、出售或贖回本公司任何證券。

十四. 董事的證券交易

董事會已採納董事證券交易守則，以符合香港聯交所上市規則。董事會成員回應本公司的特別查詢時確認，彼等已符合上市規則附錄C3規定的準則。

本公司亦已採納對可能擁有或獲得有關本公司或其證券股價敏感資料的本公司僱員所進行的證券交易施行監管的守則。

十五. 獨立非執行董事

在本報告期內，本公司董事會均遵守香港聯交所上市規則第3.10(1)條，規定公司需有最少三名獨立非執行董事，並遵守香港聯交所上市規則第3.10(2)條，規定其中一名獨立非執行董事擁有專業資格或有會計或相關財務管理專業。

十六. 審核委員會

本公司已遵照香港聯交所上市規則第3.21條成立審核委員會(「審核委員會」)。

審核委員會及管理人員已審閱本公司採納的會計準則、原則及方法,並考慮有關審計、內部控制及包括截至2025年6月30日止六個月的未經審核的半年度財務報告。

十七. 香港聯交所上市規則第十三章披露

董事確認截至2025年6月30日止六個月並無發生任何事項而須根據香港聯交所上市規則第13.13至13.19條遵守有關披露規定。本公司控股股東之股份未有因借貸、擔保或其他支持本公司履行義務之事項而抵押,本公司亦未簽署任何造成控股股東發行任何具體義務之借款協議。

十八. 足夠公眾持股量

根據本公司從公開途徑所得之資料及據董事於本半年度報告之日所知,本公司於截至2025年6月30日止六個月內一直維持上市規則所規定之足夠公眾持股量。

十九. 未來進行重大投資或購入資本資產的計劃

截止本報告日期,概無董事會批准重大的投資或購入資本資產的計劃。

公司治理、環境和社會

一. 公司治理情況

公司遵照《公司法》、《證券法》、中國證監會有關規定以及《香港聯交所上市規則》、《深圳證券交易所股票上市規則》、《上市公司治理準則》等的要求，規範運作，建立了較為完善的法人治理制度和運行有效的內部控制體系。公司治理實際情況與《公司法》和中國證監會相關規定的要求不存在差異。

作為一家在香港和深圳兩地上市的公司，公司一直致力於按照國際企業管治標準來提升企業管治水平。董事會及管理層明白其有責任制定良好的企業管治常規及程序，並嚴格執行，以保障股東的權益及長期為股東創造價值。

本公司已採納現行的香港聯交所上市規則附錄C1所載守則條文。本公司已定期審閱企業管治常規，截至2025年6月30日止六個月內，公司較好地遵守企業管治守則。

二. 公司董事、監事和高級管理人員變動情況

姓名	擔任的職務	類型	日期	原因
王保軍	副總經理、總會計師、董事會秘書	解聘	2025年2月11日	因工作變動辭任
	執行董事	離任	2025年2月11日	因工作變動辭任
李景東	副總經理、總會計師、董事會秘書	聘任	2025年2月11日	–
	執行董事	被選舉	2025年3月12日	–
汪建華	獨立非執行董事	離任	2025年7月28日	任期屆滿
鄧強	執行董事	離任	2025年7月28日	任期屆滿
曹宇輝	監事會主席、監事	離任	2025年7月28日	任期屆滿，不再設置監事會
劉明	監事	離任	2025年7月28日	任期屆滿，不再設置監事會

二. 公司董事、監事和高級管理人員變動情況(續)

姓名	擔任的職務	類型	日期	原因
郭放	監事	離任	2025年7月28日	任期屆滿，不再設置監事會
趙忠民	職工董事	被選舉	2025年7月28日	–
劉朝建	獨立非執行董事	被選舉	2025年7月28日	–
張紅軍	執行董事	離任	2025年8月25日	因工作變動辭任
	總經理	解聘	2025年8月25日	因工作變動辭任
鄧強	副總經理	解聘	2025年8月25日	因工作變動辭任

除上文披露者外，據本公司所知，截至2025年6月30日止之六個月內，本公司董事、監事及最高行政人員概無根據《香港聯交所上市規則》第13.51(2)條(a)至(e)以及(g)部分須予並且已經披露的資料之變更。

三. 報告期內利潤分配及資本公積金轉增股本預案

公司計劃半年度不派發現金紅利，不送紅股，不以公積金轉增股本。

四. 公司股權激勵計劃、員工持股計劃或其他員工激勵措施的實施情況

1. 股權激勵計劃

根據公司於2024年12月30日召開的2024年第一次臨時股東大會、2024年第二次內資股類別股東會、2024年第二次外資股類別股東會審議通過的《關於2020年限制性股票激勵計劃部分激勵對象已獲授但尚未解除限售的限制性股票回購註銷的議案》，2025年2月28日，公司在中國證券登記結算有限責任公司深圳分公司辦理完成回購註銷183名激勵對象持有的已授予但尚未解除限售的限制性股票14,180,048股。

2. 員工持股計劃的實施情況

☐ 適用 ☑ 不適用

3. 其他員工激勵措施

☐ 適用 ☑ 不適用

四. 公司股權激勵計劃、員工持股計劃或其他員工激勵措施的實施情況(續)

4. 2024年度報告補充說明

茲提述本公司2024年度報告。除該報告所載披露事項外，茲補充說明如下：根據股份激勵計劃獲授人情況，如2024年度報告第132頁先前披露，孟勁松及張華應歸類於「其他核心員工」類別中的「首次授予的其他核心員工」類別。

據此，如2024年度報告第133頁所披露，「首次授予的其他核心員工」持有的限制性股票總數於期初為12,867,581股(包括孟勁松於期初持有的153,000股限制性股票及張華於期初持有的0股)，於期末持有量為12,595,580股(包括孟勁松於期末持有的153,000股限制性股票及張華於期末持有的0股)。2024年度報告第133頁披露的其他信息，如「報告期新授予數量」、「本期已解除限售股份數量」、「本年註銷數量」、「本期失效數量」以及「其他核心員工」與「董事、高級管理人員」持有的限制性股票總數等均保持不變。

由於根據股份激勵計劃將予授出的所有限制性股票均已於2024年1月1日開始前授出，故於截至2024年12月31日止財政年度開始及結束時，均無限制性股票可供授出。

上述補充信息不影響2024年度報告所載之任何其他信息。除本文所披露者外，所有其他信息均維持有效且未作變更。

五. 員工情況

截至2025年6月30日止公司員工構成情況：

本公司在職員工的數量(人)	20,519
主要子公司在職員工的數量(人)	3,538
在職員工的數量合計(人)	24,057
當期領取薪酬員工總人數(人)	24,057
本公司及主要子公司需承擔費用的離退休職工人數(人)	–

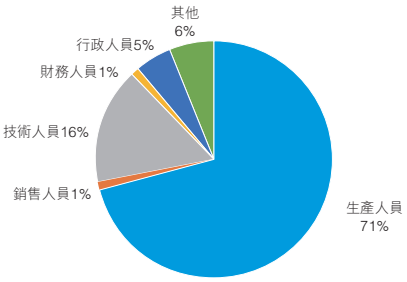
專業構成

專業構成類別	專業構成人數(人)
生產人員	17,083
銷售人員	344
技術人員	3,939
財務人員	133
行政人員	1,124
其他	1,434
合計	24,057

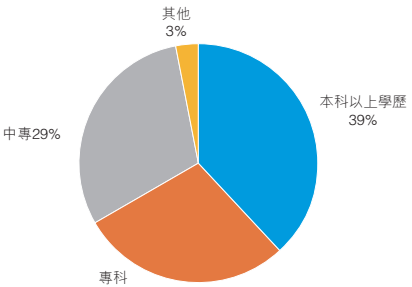
教育程度

教育程度類別	數量(人)
本科以上學歷	9,336
專科	7,063
中專	7,027
其他	631
合計	24,057

五. 員工情況(續)



專業構成圖表



教育程度構成

培訓工作：2025年，公司以習近平新時代中國特色社會主義思想為指導，全面落實鞍鋼集團黨委人才工作會議總體要求，圍繞深化五型企業建設，加強國際化、精益管理、「雙碳」、數字化、能源管理等人才培養。上半年，完成委託培訓1,203人次，重點專項培訓1,580人次，基層單位崗位知識和崗位技能培訓13,860人次。

公司的薪酬政策：對高級管理人員實行「基薪+效益年薪+增效獎勵+任期激勵」的分配辦法；對研發序列實行「基本崗薪+年功工資+津補貼+績效獎+研發獎」的分配辦法；對採銷序列實行「基本崗薪+年功工資+津補貼+績效獎+創效獎」的分配辦法；對其他崗位實行崗位績效工資的分配辦法。2020年公司對董事、中高級管理人員及核心技術(業務)人員實施限制性股票激勵計劃，截止到2025年2月28日，全部限制性股票均已上市流通或回購註銷。

六. 環境信息披露情況

上市公司及其主要子公司是否納入環境信息依法披露企業名單

☑ 是 ☐ 否

納入環境信息依法披露企業名單中的企業數量(家) 4

序號	企業名稱	環境信息依法披露報告的查詢索引
1	鞍鋼股份有限公司	https://sthj.deing.cn:8180/Client/Publish/669585338691589/part1
2	鞍鋼股份有限公司鮁魚圈鋼鐵分公司	https://sthj.deing.cn:8180/Client/Publish/669585338691589/part1
3	鞍鋼集團朝陽鋼鐵有限公司	https://sthj.deing.cn:8180/Client/Publish/669585338691589/part1
4	鞍鋼化學科技有限公司	https://sthj.deing.cn:8180/Client/Publish/669585338691589/part1

七. 社會責任情況

2025年，鞍鋼股份嚴格落實有關鄉村振興的指示要求，重點聚焦產業發展、民生基礎設施等，計劃投入幫扶項目10個、幫扶資金人民幣1,650萬元，用於幫扶新疆維吾爾族自治區塔什庫爾干塔吉克自治縣、遼寧省朝陽市上桃花吐村等定點幫扶援建項目，惠及人數4.2萬人。上半年，已投入幫扶資金人民幣846.7萬元，用於塔縣農業示範基地基礎設施建設、融媒體中心設備採購等8個項目；推動塔縣花卉、林果產業提升項目，增加移民搬遷地農戶經濟收入，幫助當地農牧民近3,000人實現就近就業；推動城鄉寄宿制小學熱水器及深塔中學工業洗衣機採購項目，進一步改善610名住宿小學生、2,900餘名中學生生活條件；推動遼寧朝陽上桃花吐村基礎設施排水防災能力提升項目，建設排水基礎設施，提升防災能力。積極參加央企消費幫扶「迎春行動」取得實效，完成塔縣幫扶產品採購95.6萬元；幫扶案例《用心用情用力扶持帕米爾高原犛牛產業走好品牌興業路》在中央廣播電視總台首屆「鄉村振興」年度盛會中被評為《CMG鄉村振興觀察報告》典型案例。

一. 公司實際控制人、股東、關聯方、收購人以及公司等承諾相關方在報告期內履行完畢及截至報告期末超期未履行完畢的承諾事項

承諾事由	承諾方	承諾類型	承諾內容	承諾時間	承諾期限	履行情況
資產重組時所做承諾	鞍山鋼鐵	同業競爭承諾	《鞍山鋼鐵集團公司避免同業競爭承諾函》： (1) 鞍山鋼鐵及其下屬全資、控股公司在避免同業競爭方面符合國家有關規定。 (2) 鞍山鋼鐵及其下屬全資、控股公司未從事對你公司鋼鐵主業構成直接或間接競爭的業務。 (3) 鞍山鋼鐵承諾給予你公司在同等條件下優先購買鞍山鋼鐵或鞍山鋼鐵的全資、控股公司擬出售的與你公司鋼鐵主業有關的資產、業務的權利。 (4) 如鞍山鋼鐵參股企業所生產產品或所從事業務與你公司構成或可能構成競爭，鞍山鋼鐵承諾，在你公司提出要求時，鞍山鋼鐵將出讓鞍山鋼鐵所持該等企業的全部出資、股份或權益，並承諾在同等條件下給予你公司優先購買該等出資、股份或權益的權利。	2007年5月20日	長期有效	未違反承諾

一、公司實際控制人、股東、關聯方、收購人以及公司等承諾相關方在報告期內履行完畢及截至報告期末超期未履行完畢的承諾事項（續）

承諾事由	承諾方	承諾類型	承諾內容	承諾時間	承諾期限	履行情況
			(5) 如果鞍山鋼鐵及其下屬全資、控股公司存在與你公司鋼鐵主業構成或可能構成同業競爭的資產和業務，在你公司提出收購要求時，鞍山鋼鐵及其下屬全資、控股公司將以合理的價格及條件按照法律規定的程序優先轉讓給你公司。 (6) 在本承諾有效期內，鞍山鋼鐵與你公司具有同等投資資格的前提下，對於新業務機會，鞍山鋼鐵應先通知你公司。 如你公司接受該新業務機會，鞍山鋼鐵需無償將該新業務機會轉讓給你公司。如你公司明確拒絕該新業務機會，鞍山鋼鐵及其下屬全資、控股公司才有權進行投資。 此後若你公司提出收購要求，鞍山鋼鐵及其下屬全資、控股公司仍需將新業務機會所形成的資產和業務以合理的價格及條件優先轉讓給你公司。			

一. 公司實際控制人、股東、關聯方、收購人以及公司等承諾相關方在報告期內履行完畢及截至報告期末超期未履行完畢的承諾事項(續)

承諾事由	承諾方	承諾類型	承諾內容	承諾時間	承諾期限	履行情況
			(7) 採取其他有效措施避免和消除同業競爭。 上述承諾並不限制鞍山鋼鐵及其全資、控股公司從事或繼續從事與你公司不構成競爭的業務，特別是提供你公司經營所需相關材料或服務的業務。 鞍山鋼鐵所有承諾均以符合國家規定為準，可依據國家規定對承諾的內容做相應調整，國家規定不予禁止的事項鞍山鋼鐵有權從事。 該承諾自出具之日起生效，直至發生下列情形之一時終止： (1) 鞍山鋼鐵不再作為你公司的控股股東； (2) 你公司的股份終止在任何證券交易所上市(但你公司的股票因任何原因暫停買賣除外；) (3) 國家規定對某項承諾的內容無要求時，相應部分自行終止。			

一、公司實際控制人、股東、關聯方、收購人以及公司等承諾相關方在報告期內履行完畢及截至報告期末超期未履行完畢的承諾事項（續）

承諾事由	承諾方	承諾類型	承諾內容	承諾時間	承諾期限	履行情況
			鑒於目前鞍山鋼鐵不存在與你公司構成同業競爭的、已投產的鋼鐵主業生產項目，因此，本承諾出具之日前，鞍山鋼鐵就其與你公司之間競爭關係的一切承諾，如有與本承諾相抵觸之處，以本承諾為準。			
承諾是否按時履行	是					

二. 控制股東及其他關聯方對上市公司的非經營性佔用資金的情況

☐ 適用 ☑ 不適用

公司報告期不存在控股股東及其他關聯方對上市公司的非經營性佔用資金。

三. 違規對外擔保

☐ 適用 ☑ 不適用

公司報告期無違規對外擔保情況。

四. 聘任、解聘會計師事務所情況

公司半年度報告未經審計。

五. 董事會、監事會對會計師事務所本報告期「非標準審計報告」的說明

☐ 適用 ☑ 不適用

六. 董事會對上年度「非標準審計報告」相關情況的說明

☐ 適用 ☑ 不適用

七. 破產重整相關事項

☐ 適用 ☑ 不適用

報告期內，公司未發生破產重整相關事項。

八. 訴訟事項

重大訴訟仲裁事項

☐ 適用 ☑ 不適用

本報告期公司無重大訴訟、仲裁事項。

其他訴訟事項

☑ 適用 ☐ 不適用

訴訟(仲裁)基本情況	涉案金額(萬元)	是否形成預計負債	訴訟(仲裁)進展	訴訟(仲裁)審理結果及影響	訴訟(仲裁)判決執行情況	披露日期	披露索引
非重大訴訟	11,395	否	部分案件勝訴結案,其他案件已進入訴訟程序	–	–	–	–

九. 處罰及整改情況

☐ 適用 ☑ 不適用

公司報告期不存在處罰及整改情況。

十. 公司及其控股股東、實際控制人的誠信情況

☐ 適用 ☑ 不適用

十一. 重大關聯交易

以下所述關聯交易歸入《香港聯交所上市規則》第十四A章有關「關連交易」或「持續關連交易」的定義。相關關聯交易已符合《香港聯交所上市規則》第十四A章的披露規定。

1. 與日常經營相關的關聯交易

關聯交易方	關聯關係	關聯交易類型	關聯交易內容	關聯交易定價原則	關聯交易價格	關聯交易金額 *(人民幣百萬元)*	佔同類交易金額的比例 *(%)*	獲批的交易額度 *(人民幣百萬元)*	是否超過獲批額度	關聯交易結算方式	可獲得的同類交易市價
鞍鋼集團礦業有限公司	受同一控股股東控制	採購商品/接受服務	採購商品	市場原則	–	7,929	12.75	50,598	否	貨幣方式	–
鞍鋼綠金產業發展有限公司	控股股東聯繫人	採購商品/接受服務	採購商品	市場原則	–	1,538	2.47			貨幣方式	–
德鄰陸港供應鏈服務有限公司	受同一控股股東控制	採購商品/接受服務	採購商品	市場原則	–	1,203	1.93			貨幣方式	–
山西物產國際能源有限公司	控股股東聯繫人	採購商品/接受服務	採購商品	市場原則	–	497	0.80			貨幣方式	–
鞍鋼集團眾元產業發展有限公司	受同一控股股東控制	採購商品/接受服務	採購商品	市場原則	–	478	0.77			貨幣方式	–
鞍山鋼鐵冶金爐材科技有限公司	受同一控股股東控制	採購商品/接受服務	採購商品	市場原則	–	400	0.64			貨幣方式	–

十一. 重大關聯交易(續)

1. 與日常經營相關的關聯交易(續)

關聯交易方	關聯關係	關聯交易類型	關聯交易內容	關聯交易定價原則	關聯交易價格	關聯交易金額 *(人民幣百萬元)*	佔同類交易金額的比例 *(%)*	獲批的交易額度 *(人民幣百萬元)*	是否超過獲批額度	關聯交易結算方式	可獲得的同類交易市價
鞍山鋼鐵集團耐火材料有限公司	受同一控股股東控制	採購商品/接受服務	採購商品	市場原則	–	399	0.64			貨幣方式	–
本鋼集團有限公司	受同一控股股東控制	採購商品/接受服務	採購商品	市場原則	–	324	0.52			貨幣方式	–
鞍鋼鑄鋼有限公司	受同一控股股東控制	採購商品/接受服務	採購商品	市場原則	–	262	0.42			貨幣方式	–
凌源鋼鐵集團有限責任公司	受同一控股股東控制	採購商品/接受服務	採購商品	市場原則	–	259	0.42			貨幣方式	–
鞍鋼集團其他子公司	受同一控股股東控制	採購商品/接受服務	採購商品	市場原則	–	510	0.82			貨幣方式	–
小計	–	–	採購商品	–	–	13,799	22.18			–	–
德鄰陸港供應鏈服務有限公司	受同一控股股東控制	採購商品/接受服務	接受服務	市場原則	–	1,295	18.49	12,346	否	貨幣方式	–
鞍鋼集團工程技術發展有限公司	受同一控股股東控制	採購商品/接受服務	接受服務	市場原則	–	502	7.17			貨幣方式	–
鞍山鋼鐵集團有限公司	控股股東	採購商品/接受服務	接受服務	市場原則	–	336	4.80			貨幣方式	–
鞍鋼集團工程技術有限公司	控股股東聯繫人	採購商品/接受服務	接受服務	市場原則	–	334	4.77			貨幣方式	–
鞍鋼集團其他子公司	受同一控股股東控制	採購商品/接受服務	接受服務	市場原則	–	799	11.41			貨幣方式	–
小計	–	–	接受服務	–	–	3,266	46.64			–	–
德鄰陸港供應鏈服務有限公司	受同一控股股東控制	銷售商品/提供服務	銷售產品	市場原則	–	2,425	3.68	23,260	否	貨幣方式	–
鞍鋼冷軋鋼板(莆田)有限公司	受同一控股股東控制	銷售商品/提供服務	銷售產品	市場原則	–	957	1.45			貨幣方式	–

十一. 重大關聯交易(續)

1. 與日常經營相關的關聯交易(續)

關聯交易方	關聯關係	關聯交易類型	關聯交易內容	關聯交易定價原則	關聯交易價格	關聯交易金額 *(人民幣百萬元)*	佔同類交易金額的比例 *(%)*	獲批的交易額度 *(人民幣百萬元)*	是否超過獲批額度	關聯交易結算方式	可獲得的同類交易市價
本鋼集團有限公司	受同一控股股東控制	銷售商品/提供服務	銷售產品	市場原則	–	573	0.87			貨幣方式	–
鞍鋼集團國際經濟貿易有限公司	受同一控股股東控制	銷售商品/提供服務	銷售產品	市場原則	–	377	0.57			貨幣方式	–
鞍鋼集團眾元產業發展有限公司	受同一控股股東控制	銷售商品/提供服務	銷售產品	市場原則	–	277	0.42			貨幣方式	–
鞍鋼集團其他子公司	受同一控股股東控制	銷售商品/提供服務	銷售產品	市場原則	–	424	0.64			貨幣方式	–
小計	–	–	銷售產品	–	–	5,033	7.63			–	–
鞍鋼集團	受同一控股股東控制	銷售商品/提供服務	提供服務	市場原則	–	210	23.57	544	否	貨幣方式	–
小計	–	–	提供服務	–	–	210	23.57			–	–
鞍鋼財務公司	受同一控股股東控制	接受金融服務	結算資金存款利息	市場原則	–	18	69.23	100	否	貨幣方式	–
鞍鋼財務公司	受同一控股股東控制	接受金融服務	最高存款每日餘額	市場原則	–	4,781	–	5,000	否	–	–
鞍鋼財務公司	受同一控股股東控制	接受金融服務	信貸業務利息	市場原則	–	1	0.57	250	否	貨幣方式	–
鞍鋼財務公司	受同一控股股東控制	接受金融服務	委託貸款利息	市場原則	–	–	–	100	否	貨幣方式	–
鞍鋼集團資本控股有限公司	受同一控股股東控制	接受金融服務	商業保理	市場原則	–	–	–	1,000	否	貨幣方式	–
鞍鋼集團資本控股有限公司	受同一控股股東控制	接受金融服務	商業保理利息	市場原則	–	–	–	50	否	貨幣方式	–
鞍鋼集團資本控股有限公司	受同一控股股東控制	接受金融服務	為公司供應商提供商業保理	市場原則	–	29	16.86	3,000	否	–	–

十一. 重大關聯交易(續)

1. 與日常經營相關的關聯交易(續)

大額銷售退回的詳細情況	–
按類別對本期將發生的日常關聯交易進行總金額預計的，在報告期內的實際履行情況	報告期內，公司日常關聯交易總額未超過股東大會批准的相關日常關聯交易協議上載明的適用於該類別的相關上限及年初預計的各類日常關聯交易預計金額。
交易價格與市場參考價格差異較大的原因	–
關聯交易相關說明	鋼鐵生產具有較強的連續性。鞍鋼集團長期從事原材料、輔助材料和能源動力的開採、供應、加工、製造，是本公司供應鏈的一部分。同時其內部子公司擁有較強的技術水平和服務能力，可為本公司提供生產經營所必需的支持性服務。而作為本公司的客戶，公司也會向鞍鋼集團銷售公司的部分產品、廢鋼料、廢舊物資及綜合性服務。

2. 資產或股權收購、出售發生的關聯交易

☐ 適用 ☑ 不適用

十一. 重大關聯交易(續)

3. 共同對外投資的關聯交易

☑ 適用 ☐ 不適用

金額單位：人民幣百萬元

共同投資方	關聯關係	被投資企業的名稱	被投資企業的主營業務	被投資企業的註冊資本	被投資企業的總資產	被投資企業的淨資產	被投資企業的淨利潤
鞍鋼綠金產業發展有限公司、本鋼板材股份有限公司	受同一控股股東控制	綠金(本溪)再生資源有限公司	再生資源加工，再生資源銷售，再生資源回收。	60	142	61	1
鞍鋼股份有限公司、鞍鋼集團工程技術發展有限公司	受同一控股股東控制	鞍鋼能源科技有限公司	壓縮氣體和液化氣體批發、零售；混合氣、標準氣體的儲存經營；特種設備檢驗、維修；城市民用、公用、工業集中供暖、供熱；熱力附加產品生產銷售。	201	477	370	21
被投資企業的重大在建項目的進展情況(如有)		-					

十一. 重大關聯交易(續)

4. 關聯債權債務往來

☑ 適用 ☐ 不適用

是否存在非經營性關聯債權債務往來

☐ 是 ☑ 否

公司報告期不存在非經營性關聯債權債務往來。

5. 與存在關聯關係的財務公司的往來情況

☑ 適用 ☐ 不適用

金額單位：人民幣百萬元

存款業務

關聯方	關聯關係	每日最高存款限額	存款利率範圍 (%)	期初餘額	本期發生額 本期合計存入金額	本期發生額 本期合計取出金額	期末餘額
鞍鋼財務公司	受同一控股股東控制	5,000	0.2-0.65	4,006	175,134	176,199	2,941

十一. 重大關聯交易(續)

5. 與存在關聯關係的財務公司的往來情況(續)

貸款業務

關聯方	關聯關係	貸款額度	貸款利率範圍 (%)	期初餘額	本期發生額 本期合計貸款金額	本期發生額 本期合計還款金額	期末餘額
鞍鋼財務公司	受同一控股股東控制	1,500	2.11	–	315	–	315

授信或其他金融業務

關聯方	關聯關係	業務類型	總額	實際發生額
鞍鋼財務公司	受同一控股股東控制	授信	1,500	315

6. 公司控股的財務公司與關聯方的往來情況

☐ 適用 ☑ 不適用

7. 其他重大關聯交易

☐ 適用 ☑ 不適用

公司報告期無其他重大關聯交易。

十一. 重大關聯交易(續)

8. 2024年度報告補充說明

(1) 與日常經營相關的關聯交易

於2024年度報告第185頁，歸類為「採購主要原材料」的關聯交易，係指本公司向關聯方採購之鐵精礦、球團礦、燒結礦、卡拉拉礦業有限公司之礦產品、廢鋼、方坯、合金、有色金屬、鋼錠、焦炭、煤炭等。

第186頁，於「關聯交易內容」一欄歸類為「採購鋼材產品」的關聯交易，係指本公司向關聯方採購鋼鐵產品。同頁「關聯交易內容」一欄中「採購輔助材料」類別，係指本公司向關聯方採購石灰石、石灰粉、耐火材料、備件及其他輔助材料等。同頁「關聯交易內容」一欄歸類為「採購能源動力」的關聯交易，係指本公司向關聯方採購電力、水、蒸汽、氣體產品及相關能源供應。

第187頁，於「關聯交易內容」一欄歸類為「接受支持性服務」的關聯交易，係指本公司向關聯方採購之支持性服務，包括但不限於鐵路運輸及服務、公路與管線運輸及服務、代理服務、設備檢修與維護、設計與工程服務及其他支持性服務。

十一. 重大關聯交易(續)

8. 2024年度報告補充說明(續)

(1) 與日常經營相關的關聯交易(續)

第188頁，於「關聯交易內容」一欄披露並歸類為「銷售商品」的關聯交易，係指本公司向關聯方銷售鋼材產品、鐵水、鋼坯、焦炭、鋼鐵生產副產品、燒結礦及電子商務產品等。同頁「關聯交易內容」一欄歸類為「銷售廢鋼料、廢舊物資、篩下粉」的關聯交易，係指本公司向關聯方銷售廢鋼料、廢舊物資、報廢或閒置資產。

第189頁，於「關聯交易內容」一欄歸類為「提供綜合性服務」的關聯交易，係指本公司向關聯方提供新水、淨環水、污環水、軟水、煤氣、蒸汽、氮氣、氧氣、氬氣、壓縮空氣、氫氣、餘熱水、液態氧、液態氮、液態氬、氣體產品、產品檢測服務、代理服務及資產受託管理服務。

上述關連交易乃根據本公司與鞍鋼於2021年10月11日訂立之《原材料和服務供應協議(2022–2024年度)》及2023年8月23日訂立的相關補充協議，以及本公司與釩鈦股份有限公司於2021年10月11日訂立之《原材料供應協議(2022–2024年度)》於2024年進行。此等交易有利於本公司生產經營的穩定運作，確保相關節能環保、技術改造等項目的有序實施，將有助於提升本公司的銷售能力，並促進本集團與鞍鋼集團之間的良性合作。詳情請參閱本公司於2021年10月11日刊發之公告。

十一. 重大關聯交易(續)

8. 2024年度報告補充說明(續)

(1) 與日常經營相關的關聯交易(續)

原材料和服務供應協議(2022–2024年度)的主要條款載列如下:

訂約方: 本公司與鞍鋼

事項:
(i) 由鞍鋼集團向本集團提供主要主要材料、鋼材產品、輔助材料以及能源動力;
(ii) 本集團向鞍鋼集團提供產品、廢鋼料、廢舊物資及篩下粉;
(iii) 由鞍鋼集團向本集團提供支持性服務;及
(iv) 本集團向鞍鋼集團提供綜合性服務。

期限: 自2022年1月1日起至2024年12月31日止。

支付: 一次性付清或分期付款。付款時間將參照商業慣例協定。支付方式因服務、材料及產品類型不同而異。支付條款應不遜於由或向獨立第三方提供的條款。

上述協議及其項下擬進行交易的款項由本集團利用內部資源撥付。

十一. 重大關聯交易(續)

8. 2024年度報告補充說明(續)

(1) 與日常經營相關的關聯交易(續)

原材料供應協議(2022–2024年度)的主要條款載列如下:

訂約方: 本公司與釩鈦股份有限公司
事項: 釩鈦股份有限公司及其附屬公司向本集團供應合金材料。
期限: 自2022年1月1日起至2024年12月31日止
支付: 按日曆月份繳付款項(每月繳付)

上述協議及其項下擬進行交易的款項由本集團利用內部資源撥付。

第189頁中,於「關聯交易內容」一欄歸類為「結算資金存款利息」、「最高存款每日餘額」、「信貸業務利息」、「委託貸款利息」、「商業保理」、「商業保理利息」及「為公司供應商提供商業保理」的關聯交易,係指關聯方向本公司提供金融服務,包括:(i)存款服務;(ii)結算服務;(iii)貸款及委託貸款服務;及(iv)其他金融服務,如財務諮詢、融資諮詢、外匯結算及銷售服務。

十一. 重大關聯交易(續)

8. 2024年度報告補充說明(續)

(1) 與日常經營相關的關聯交易(續)

上述關連交易乃根據本公司與鞍鋼財務公司於2021年10月11日訂立之《金融服務協議(2022–2024年度)》於2024年進行。該等交易有助降低本集團的財務及營運成本，並提高資本運用效率，從而對本集團之營運及發展產生正面影響。詳情請參閱本公司於2021年10月11日刊發之公告。主要條款載列如下：

金融服務協議(2022–2024年度)

訂約方：	本公司與鞍鋼財務公司
事項：	由鞍鋼財務公司向本集團提供金融服務，包括(i)存款服務、(ii)結算服務、(iii)貸款及委託貸款服務及(iv)經監管機構批准的其他金融服務(包括財務和融資顧問服務及外匯結售匯業務服務等其他金融服務)。
期限：	自2022年1月1日起至2024年12月31日止
(i)結算服務及(ii)其他金融服務的服務費的支付：	免費。
利息的收付：	本公司就存放於鋼鐵集團財務公司的存款，向鋼鐵財務公司收取利息。本公司就鋼鐵財務公司授予的貸款及委託貸款支付利息。

上述協議項下擬進行的貸款利息支付將由本集團利用內部資源撥付。

十一. 重大關聯交易(續)

8. 2024年度報告補充說明(續)

(2) 共同對外投資的關聯交易

根據本公司、鞍山鋼鐵及眾元產業於2024年3月28日訂立的合資協議，已進行2024年度報告第191頁所披露有關共同對外投資的關聯交易。各方應依中國法律及合資協議條款，共同向綠金公司注資。合資企業註冊資本總額為人民幣469,300,000元。本公司、鞍山鋼鐵及眾元產業將按各自持股比例34.48%、17.02%及48.50%向綠金公司注資。本公司將以現金約人民幣104.3百萬元出資；而鞍山鋼鐵將以實物出資方式，將其於廢鋼公司的股權轉讓予綠金公司，出資額為人民幣51,479,900元；眾元產業將以實物出資方式，將其於廢鋼公司的股權轉讓予綠金公司，出資額為人民幣146,710,600元。該等交易有利於：(i)通過利用鞍山鋼鐵的內部廢鋼市場資源及技術優勢，控制廢鋼資源，保障鋼鐵產業鏈安全，並加速廢鋼產業發展；(ii)降低本公司繳納的稅費並減少投資成本；及(iii)使綠金公司得以採用輕資產模式運作，並減輕其初期營運壓力。詳情請參閱本公司於2024年3月28日刊發之公告。

(3) 與存在關聯關係的財務公司的往來情況

誠如2024年度報告第192頁所披露，與存在關聯關係的財務公司進行之交易乃根據本公司與鞍鋼財務公司於2021年10月11日訂立之《金融服務協議(2022–2024年度)》於2024年進行。該協議之主要條款載於上文。

十二. 重大合同及其履行情況

1. 託管、承包、租賃事項

(1) 託管情況

公司與鞍山鋼鐵簽署了《資產和業務委託管理服務協議》，作為日常關聯交易框架協議項下的具體執行協議。根據《資產和業務委託管理服務協議》，鞍山鋼鐵將其管控範圍內未上市單位的資產、業務及未來新增資產和拓展業務委託公司進行日常運營管理。

報告期內，公司不存在為公司帶來的損益達到公司報告期利潤總額10%以上的託管項目。

(2) 承包情況

☐ 適用 ☑ 不適用

公司報告期不存在承包情況。

(3) 租賃情況

☑ 適用 ☐ 不適用

租賃情況說明：

公司使用鞍山鋼鐵及其下屬子公司部分土地資產用於公司生產經營。根據公司與相關方簽署的土地租賃協議，公司向鞍山鋼鐵及其下屬子公司按市場化原則支付土地租金，2025年上半年共支付租金為人民幣32百萬元。

為公司帶來的損益達到公司報告期利潤總額10%以上的項目

☐ 適用 ☑ 不適用

報告期內，公司不存在為公司帶來的損益達到公司報告期利潤總額10%以上的租賃事項。

十二. 重大合同及其履行情況(續)

2. 重大擔保

☐ 適用 ☑ 不適用

公司報告期不存在重大擔保情況。

3. 委託理財

☐ 適用 ☑ 不適用

公司報告期不存在委託理財。

4. 其他重大合同

☐ 適用 ☑ 不適用

報告期內，公司無其他重大合同。

十三. 其他重大事項的說明

☐ 適用 ☑ 不適用

十四. 公司子公司重大事項

☐ 適用 ☑ 不適用

股本變動和主要股東持股情況

一. 股份變動情況

1. 股份變動情況

截至2025年6月30日，公司股權結構如下：

數量單位：股

	本次變動前		本次變動增減(+、-)					本次變動後	
	數量	比例	發行新股	送股	公積金轉股	其他	小計	數量	比例
		(%)							*(%)*
一. 有限售條件股份	14,613,687	0.16	-	-	-	-14,278,602	-14,278,602	335,085	0.00
1. 國家持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 國有法人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他內資持股	14,613,687	0.16	-	-	-	-14,278,602	-14,278,602	335,085	0.00
其中：境內法人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境內自然人持股	14,613,687	0.16	-	-	-	-14,278,602	-14,278,602	335,085	0.00
4. 外資持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其中：境外法人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境外自然人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二. 無限售條件股份	9,368,787,619	99.84	-	-	-	98,554	98,554	9,368,886,173	100.00
1. 人民幣普通股	7,957,247,619	84.80	-	-	-	98,554	98,554	7,957,346,173	84.93
2. 境內上市的外資股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 境外上市的外資股	1,411,540,000	15.04	-	-	-	-	-	1,411,540,000	15.07
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三. 股份總數	9,383,401,306	100.00				-14,180,048	-14,180,048	9,369,221,258	100.00

一. 股份變動情況(續)

1. 股份變動情況(續)

註:

(1) 股份變動原因:

2025年2月28日,公司在中國證券登記結算有限責任公司深圳分公司辦理完成回購註銷183名激勵對象持有的已授予但尚未解除限售的限制性股票14,180,048股。另外,報告期內公司部分董事辭任及原高管離任期滿6個月,高管股票鎖定股數量發生變化。因此,導致有限售條件股份中境內自然人持股、無限售條件股份中人民幣普通股及股份總數發生變動。

(2) 股份變動的批准情況:

根據公司於2024年12月30日召開的2024年第一次臨時股東大會、2024年第二次內資股類別股東會、2024年第二次外資股類別股東會審議通過的《關於2020年限制性股票激勵計劃部分激勵對象已獲授但尚未解除限售的限制性股票回購註銷的議案》。

(3) 股份變動的過戶情況:

2025年2月28日,公司在中國證券登記結算有限責任公司深圳分公司辦理完成回購註銷183名激勵對象持有的已授予但尚未解除限售的限制性股票14,180,048股。

(4) 股份回購的實施進展情況:

☐ 適用 ☑ 不適用

一. 股份變動情況(續)

1. 股份變動情況(續)

註:(續)

(5) 採用集中競價方式減持回購股份的實施進展情況

☐ 適用 ☑ 不適用

(6) 股份變動對最近一年和最近一期基本每股收益和稀釋每股收益、歸屬於公司普通股股東的每股淨資產等財務指標的影響

☑ 適用 ☐ 不適用

2025年2月,公司總股本由9,383,401,306股減少至9,369,221,258股。按新股本9,369,221,258股攤薄計算,2024年度每股收益為人民幣-0.760元/股,歸屬於公司普通股股東的每股淨資產為人民幣5.09元。股份變動對上述財務指標無重大影響。

(7) 公司認為必要或證券監管機構要求披露的其他內容

☐ 適用 ☑ 不適用

一. 股份變動情況(續)

2. 限售股份變動情況

單位:股

股東名稱	期初限售股份	本期增加限售股份	本期減少限售股份	期末限售股份	限售原因	解除限售日期
王保軍	133,414	44,471	90,270	87,615	公司根據《2020年限制性股票激勵計劃(草案)》回購註銷部分已授予但尚未解除限售的限制性股票以及董事離任後所持股份100%鎖定	-
田勇	150,750	-	102,000	48,750	公司根據《2020年限制性股票激勵計劃(草案)》回購註銷部分已授予但尚未解除限售的限制性股票及離任期滿6個月且原任期未屆滿,所持股份75%鎖定	-
楊旭	30,975	5,475	-	36,450	離任期滿6個月且原任期未屆滿,所持股份75%鎖定	-
其他限制性股票激勵對象	13,987,778	-	13,987,778	0	公司根據《2020年限制性股票激勵計劃(草案)》回購註銷部分已授予但尚未解除限售的限制性股票	-
合計	14,302,917	49,946	14,180,048	172,815	-	-

二. 證券發行及上市

☐ 適用 ☑ 不適用

三. 公司股東數量及持股情況

單位：股

報告期末普通股股東總數	96,104戶，其中H股437戶	報告期末表決權恢復的優先股股東總數(如有)	無

持股5%以上的普通股股東或前10名普通股股東持股情況

股東名稱	股東性質	持股比例	報告期末持有的普通股數量	報告期內增減變動情況	持有有限售條件的普通股數量	持有無限售條件的普通股數量	質押、標記或凍結情況 股份狀態	數量
鞍山鋼鐵集團有限公司	國有法人	53.86%	5,046,359,101	30,247,572	0	5,046,359,101	-	-
香港中央結算(代理人)有限公司	境外法人	14.95%	1,400,601,259	1,338,173	0	1,400,601,259	-	-
中國石油天然氣集團有限公司	國有法人	9.02%	845,000,000	0	0	845,000,000	-	-
中央匯金資產管理有限責任公司	國有法人	0.89%	83,650,620	0	0	83,650,620	-	-
中國電力建設集團有限公司	國有法人	0.60%	56,550,580	0	0	56,550,580	-	-
全國社保基金一一八組合	其他	0.56%	52,827,500	-4,932,450	0	52,827,500	-	-
香港中央結算有限公司	境外法人	0.56%	52,675,133	-103,894	0	52,675,133	-	-
中國農業銀行股份有限公司-中證500交易型開放式指數證券投資基金	其他	0.38%	35,781,048	1,878,100	0	35,781,048	-	-
河北建支鑄造集團有限公司	境內一般法人	0.21%	19,350,000	2,200,000	0	19,350,000	-	-
叢中紅	境內自然人	0.14%	12,927,000	0	0	12,927,000	-	-

三. 公司股東數量及持股情況(續)

股東名稱	股東性質	持股比例	報告期末持有的普通股數量	報告期內增減變動情況	持有有限售條件的普通股數量	持有無限售條件的普通股數量	質押、標記或凍結情況 股份狀態	數量
戰略投資者或一般法人因配售新股成為前10名普通股股東的情況(如有)		-						
上述股東關聯關係或一致行動的說明		公司未知上述股東之間是否存在關聯關係或屬於《上市公司股東持股變動信息披露管理辦法》中規定的一致行動人。						
上述股東涉及委託/受託表決權、放棄表決權情況的說明		-						
前10名股東中存在回購專戶的特別說明(如有)		-						

三. 公司股東數量及持股情況(續)

前10名無限售條件普通股股東持股情況

股東名稱	報告期末持有無限售條件普通股股份數量	股份種類	
		股份種類	數量
鞍山鋼鐵集團有限公司	5,046,359,101	人民幣普通股	5,046,359,101
香港中央結算(代理人)有限公司	1,400,601,259	境外上市外資股	1,400,601,259
中國石油天然氣集團有限公司	845,000,000	人民幣普通股	845,000,000
中央匯金資產管理有限責任公司	83,650,620	人民幣普通股	83,650,620
中國電力建設集團有限公司	56,550,580	人民幣普通股	56,550,580
全國社保基金一一八組合	52,827,500	人民幣普通股	52,827,500
香港中央結算有限公司	52,675,133	人民幣普通股	52,675,133
中國農業銀行股份有限公司-中證500交易型開放式指數證券投資基金	35,781,048	人民幣普通股	35,781,048
河北建支鑄造集團有限公司	19,350,000	人民幣普通股	19,350,000
叢中紅	12,927,000	人民幣普通股	12,927,000
前10名無限售條件普通股股東之間，以及前10名無限售條件普通股股東和前10名普通股股東之間關聯關係或一致行動的說明	公司未知上述股東之間是否存在關聯關係或屬於《上市公司股東持股變動信息披露管理辦法》中規定的一致行動人。		
前10名普通股股東參與融資融券業務情況說明(如有)	前10名股東中，叢中紅持有的12,927,000股均為通過投資者信用證券賬戶持有。		

三. 公司股東數量及持股情況(續)

前10名無限售條件普通股股東持股情況(續)

持股5%以上股東、前10名股東及前10名無限售流通股股東參與轉融通業務出借股份情況

☐ 適用 ☑ 不適用

前10名股東及前10名無限售流通股股東因轉融通出借/歸還原因導致較上期發生變化

☐ 適用 ☑ 不適用

公司前10名普通股股東、前10名無限售條件普通股股東在報告期內是否進行約定購回交易

☐ 是 ☑ 否

公司前10名普通股股東、前10名無限售條件普通股股東在報告期內未進行約定購回交易。

四. 董事、監事和高級管理人員持股變動情況

單位：股

姓名	職務	任職狀態	期初持股數	本期增持股份數量	本期減持股份數量	期末持股數	期初被授予的限制性股票數量	本期被授予的限制性股票數量	期末被授予的限制性股票數量
王軍	董事長、執行董事	現任	–	–	–	–	–	–	–
李景東	執行董事、副總經理、總會計師、董事會秘書	現任	–	–	–	–	–	–	–
趙忠民	職工董事	現任	–	–	–	–	–	–	–
譚宇海	非執行董事	現任	–	–	–	–	–	–	–
王旺林	獨立非執行董事	現任	–	–	–	–	–	–	–
朱克實	獨立非執行董事	現任	–	–	–	–	–	–	–
胡彩梅	獨立非執行董事	現任	–	–	–	–	–	–	–
劉朝建	獨立非執行董事	現任	–	–	–	–	–	–	–
張華	副總經理	現任	–	–	–	–	–	–	–
何天慶	副總經理	現任	102,000	–	102,000[註2]	0	102,000	-102,000[註2]	0
余浩瀾	副總經理	現任	–	–	–	–	–	–	–
張紅軍	執行董事、總經理	離任	132,000	–	–	132,000	–	–	–
王保軍	執行董事、副總經理、總會計師、董事會秘書	離任	177,885	–	90,270[註2]	87,615	90,270	-90,270[註2]	0
鄧強	執行董事、副總經理	離任	–	–	–	–	–	–	–
汪建華	獨立非執行董事	離任	–	–	–	–	–	–	–
曹宇輝	監事會主席、監事	離任	–	–	–	–	–	–	–
劉明	監事	離任	–	–	–	–	–	–	–
郭放	監事	離任	–	–	–	–	–	–	–
合計	–	–	411,885	–	192,270[註2]	219,615	192,270	-192,270[註2]	0

四. 董事、監事和高級管理人員持股變動情況(續)

註:

1. 上人士所持股票為其個人以實益擁有人身份持有的本公司A股股票。

2. 該部分股份為公司於2025年2月28日在中國證券登記結算有限責任公司深圳分公司辦理完成回購註銷部分激勵對象持有的已授予但尚未解除限售的限制性股票。

董事、監事及高級管理人員在本公司股份、相關股份及債權証的權益和淡倉

除上述者外,於2025年6月30日,本公司董事、監事及高級管理人員概無於本公司或其任何相聯法團(定義見《香港證券及期貨條例》第XV部)之股份、相關股份及債權證中擁有權益或淡倉而需列入按香港《香港證券及期貨條例》第352條存置之登記冊內,或按香港聯交所上市規則附錄C3所載的《上市公司董事進行證券交易的標準守則》的規定須通知本公司和香港聯交所之權益或淡倉。

五. 控股股東或實際控制人的變更情況

☐ 適用 ☑ 不適用

報告期內,公司控股股東及實際控制人未發生變更。

六. 優先股相關情況

☐ 適用 ☑ 不適用

報告期公司不存在優先股。

七. 主要股東和其他人在本公司股份及相關股份的權益與淡倉

除下述者外，於2025年6月30日，概無其他人士(本公司董事、監事和高級管理人員除外)於本公司股東或相關股份中擁有權益或淡倉而被列入按香港《證券及期貨條例》第336條存置之登記冊：

報告期末本公司普通股權益

股東名稱	所持股份數目及類別	佔總股本比例	佔已發行H股總數比例	佔已發行內資股總數比例	身份
鞍鋼集團有限公司	5,046,359,101股(L)A股	53.86% (L)	–	63.41%(L)	受控制公司權益
鞍山鋼鐵集團有限公司	5,046,359,101股(L)A股	53.86% (L)	–	63.41%(L)	實益擁有人
中國石油天然氣集團有限公司	845,000,000股(L)A股	9.02% (L)	–	10.62%(L)	實益擁有人
布朗兄弟哈里曼公司	70,378,604(L) 70,378,604(P) H股	0.75%(L) 0.75%(P)	4.99%(L) 4.99%(P)	–	核準出借代理人

(L)–好倉，(S) –淡倉，(P) –可供借出的股份

一. 企業債券

☐ 適用 ☑ 不適用

報告期公司不存在企業債券。

二. 公司債券

☐ 適用 ☑ 不適用

報告期公司不存在公司債券。

三. 非金融企業債務融資工具

☑ 適用 ☐ 不適用

1. 非金融企業債務融資工具基本信息

單位：人民幣百萬元

債券名稱	債券簡稱	債券代碼	發行日	起息日	到期日	債券餘額	利率	還本付息方式	交易場所
鞍鋼股份2022年度第一期綠色中期票據	22鞍鋼股GN001	132280095	2022年9月26日	2022年9月28日	2025年9月28日	300	2.85%	到期一次性還本，每年付息一次	銀行間債券
投資者適當性安排(如有)			-						
適用的交易機制			-						
是否存在終止上市交易的風險(如有)和應對措施			-						

三. 非金融企業債務融資工具(續)

1. 非金融企業債務融資工具基本信息(續)

逾期未償還債券

☐ 適用 ☑ 不適用

2. 發行人或投資者選擇權條款、投資者保護條款的觸發和執行情況

☐ 適用 ☑ 不適用

3. 報告期內信用評級結果調整情況

☐ 適用 ☑ 不適用

4. 擔保情況、償債計劃及其他償債保障措施在報告期內的執行情況和變化情況及對債券投資者權益的影響

☐ 適用 ☑ 不適用

四. 可轉換公司債券

☐ 適用 ☑ 不適用

報告期公司不存在可轉換公司債券。

五. 報告期內合併報表範圍虧損超過上年末淨資產10%

☐ 適用 ☑ 不適用

六. 截至報告期末公司近兩年的主要會計數據和財務指標

金額單位：人民幣百萬元

項目	本報告期末	上年末	本報告期末比上年末增減
流動比率	**0.59**	0.72	-18.06%
資產負債率	**51.59%**	51.61%	下降0.02個百分點
速動比率	**0.28**	0.34	-17.65%

	本報告期	上年同期	本報告期比上年同期增減
歸屬於上市公司股東的扣除非經常性損益的淨利潤	**-1,231**	-2,670	53.90%
EBITDA全部債務比	**2.51%**	-1.05%	上升3.56個百分點
利息保障倍數	**-4.79**	-18.35	73.90%
現金利息保障倍數	**3.31**	5.03	-34.19%
EBITDA利息保障倍數	**6.90**	-3.38	304.14%
貸款償還率	**100%**	100%	–
利息償付率	**100%**	100%	–

財務報告

一. 審計報告

半年度報告是否經過審計

☐ 是 ☑ 否

公司半年度財務報告未經審計。

二. 財務報表

合併資產負債表

2025年6月30日　編製單位：鞍鋼股份有限公司　單位：人民幣百萬元

項目	附註	2025年6月30日	2024年12月31日
流動資產：			
貨幣資金	六、1	**3,134**	4,544
交易性金融資產	六、2	**16**	15
衍生金融資產	六、3	**4**	
應收票據	六、4	**235**	55
應收賬款	六、5	**2,711**	2,952
應收款項融資	六、6	**1,809**	918
預付款項	六、7	**2,794**	3,189
其他應收款	六、8	**104**	66
其中：應收利息			
應收股利	六、8	**1**	
存貨	六、9	**13,853**	14,769
其他流動資產	六、10	**1,940**	1,742
流動資產合計		**26,600**	28,250
非流動資產：			
長期股權投資	六、11	**3,804**	3,840
其他權益工具投資	六、12	**696**	690
其他非流動金融資產	六、13	**120**	104
固定資產	六、14	**52,714**	51,842
在建工程	六、15	**4,806**	5,802
使用權資產	六、16	**94**	123
無形資產	六、17	**6,531**	6,710
遞延所得稅資產	六、18	**2,289**	2,296
其他非流動資產	六、19	**767**	921
非流動資產合計		**71,821**	72,328
資產總計		**98,421**	100,578
流動負債：			
短期借款	六、21	**7,749**	1,174
衍生金融負債	六、22	**22**	1
應付票據	六、23	**17,609**	17,957
應付賬款	六、24	**6,904**	8,281
合同負債	六、25	**4,917**	4,557
應付職工薪酬	六、26	**199**	97
應交稅費	六、27	**182**	144
其他應付款	六、28	**5,797**	6,066
其中：應付利息			
應付股利	六、28	**1**	1
一年內到期的非流動負債	六、29	**1,574**	700
其他流動負債	六、30	**483**	462
流動負債合計		**45,436**	39,439

財務報告(續)

合併資產負債表(續)

2025年6月30日　編製單位：鞍鋼股份有限公司　單位：人民幣百萬元

項目	附註	2025年6月30日	2024年12月31日
非流動負債：			
長期借款	六、31	**3,880**	10,991
應付債券	六、32		
租賃負債	六、33	**98**	125
長期應付款	六、34	**367**	367
長期應付職工薪酬	六、35	**50**	50
遞延收益	六、36	**853**	844
遞延所得稅負債	六、18	**92**	91
非流動負債合計		**5,340**	12,468
負債合計		**50,776**	51,907
股東權益：			
股本	六、37	**9,369**	9,383
資本公積	六、38	**33,907**	33,920
減：庫存股	六、39		27
其他綜合收益	六、40	**223**	215
專項儲備	六、41	**119**	52
盈餘公積	六、42	**4,457**	4,457
未分配利潤	六、43	**(1,465)**	(321)
歸屬於母公司股東權益合計		**46,610**	47,679
少數股東權益		**1,035**	992
股東權益合計		**47,645**	48,671
負債和股東權益總計		**98,421**	100,578

法定代表人：	*主管會計工作負責人：*	*會計機構負責人：*
王軍	**李景東**	**馬莉**

合併利潤表

截至2025年6月30日止6個月期間　編製單位：鞍鋼股份有限公司　單位：人民幣百萬元

項目	*附註*	本期數	上期數
一. 營業總收入		**48,599**	55,449
其中：營業收入	六、44	**48,599**	55,449
二. 營業總成本		**49,956**	58,177
其中：營業成本	六、44	**48,283**	56,533
稅金及附加	六、45	**527**	418
銷售費用	六、46	**231**	267
管理費用	六、47	**486**	648
研發費用	六、48	**259**	191
財務費用	六、49	**170**	120
其中：利息費用	六、49	**182**	127
利息收入	六、49	**26**	26
加：其他收益	六、50	**146**	65
投資收益(損失以「-」號填列)	六、51	**218**	253
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益	六、51	**234**	256
公允價值變動收益(損失以「-」號填列)	六、52	**(12)**	34
信用減值損失(損失以「-」號填列)	六、53		(3)
資產減值損失(損失以「-」號填列)	六、54	**(81)**	(205)
資產處置收益(損失以「-」號填列)	六、55		35
三. 營業利潤(虧損以「-」號填列)		**(1,086)**	(2,549)
加：營業外收入	六、56	**21**	7
減：營業外支出	六、57	**4**	81
四. 利潤總額(虧損總額以「-」號填列)		**(1,069)**	(2,623)
減：所得稅費用	六、58	**45**	50

財務報告(續)
合併利潤表(續)

截至2025年6月30日止6個月期間　編製單位：鞍鋼股份有限公司　單位：人民幣百萬元

項目	*附註*	本期數	上期數
五. 淨利潤(淨虧損以「-」號填列)		**(1,114)**	(2,673)
(一) 按經營持續性分類			
1. 持續經營淨利潤		**(1,114)**	(2,673)
2. 終止經營淨利潤			
(二) 按所有權歸屬分類			
1. 歸屬於母公司所有者的淨利潤		**(1,144)**	(2,689)
2. 少數股東損益		**30**	16
六. 其他綜合收益的稅後淨額	六、59	**8**	16
歸屬於母公司所有者的其他綜合收益的稅後淨額	六、59	**8**	16
(一) 不能重分類進損益的其他綜合收益	六、59	**8**	16
1. 其他權益工具投資公允價值變動	六、59	**5**	15
2. 權益法下不能轉損益的其他綜合收益	六、59	**3**	1
(二) 將重分類進損益的其他綜合收益			
1. 權益法下可轉損益的其他綜合收益			
歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額			
七. 綜合收益總額		**(1,106)**	(2,657)
歸屬於母公司股東的綜合收益總額		**(1,136)**	(2,673)
歸屬於少數股東的綜合收益總額		**30**	16
八. 每股收益：			
(一) 基本每股收益*(元／股)*	二十、2	**(0.122)**	(0.287)
(二) 稀釋每股收益*(元／股)*	二十、2	**(0.122)**	(0.287)

法定代表人：	*主管會計工作負責人：*	*會計機構負責人：*
王軍	**李景東**	**馬莉**

合併現金流量表

截至2025年6月30日止6個月期間　編製單位：鞍鋼股份有限公司　單位：人民幣百萬元

項目	*附註*	本期數	上期數
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		**49,446**	50,465
收到的稅費返還		**6**	49
收到其他與經營活動有關的現金	六、60	**249**	213
經營活動現金流入小計		**49,701**	50,727
購買商品、接受勞務支付的現金		**45,815**	46,753
支付給職工以及為職工支付的現金		**1,882**	2,070
支付的各項稅費		**784**	561
支付其他與經營活動有關的現金	六、60	**815**	771
經營活動現金流出小計		**49,296**	50,155
經營活動產生的現金流量淨額	六、61	**405**	572
二. 投資活動產生的現金流量			
收回投資收到的現金			
取得投資收益收到的現金		**462**	310
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額			13
收到其他與投資活動有關的現金	六、60	**1,007**	60
投資活動現金流入小計		**1,469**	383
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金		**1,614**	1,449
投資支付的現金		**212**	
支付其他與投資活動有關的現金	六、60	**1,579**	146
投資活動現金流出小計		**3,405**	1,595
投資活動產生的現金流量淨額		**(1,936)**	(1,212)

財務報告(續)

合併現金流量表(續)

截至2025年6月30日止6個月期間　編製單位：鞍鋼股份有限公司　單位：人民幣百萬元

項目	*附註*	本期數	上期數
三. 籌資活動產生的現金流量			
吸收投資收到的現金		**10**	72
其中：子公司吸收少數股東投資收到的現金		**10**	72
取得借款收到的現金		**12,744**	5,005
收到其他與籌資活動有關的現金			
籌資活動現金流入小計		**12,754**	5,077
償還債務支付的現金		**12,410**	4,537
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		**151**	108
其中：子公司支付給少數股東的股利、利潤			
支付其他與籌資活動有關的現金	六、60	**72**	56
籌資活動現金流出小計		**12,633**	4,701
籌資活動產生的現金流量淨額		**121**	376
四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響			
五. 現金及現金等價物淨增加額	六、61	**(1,410)**	(264)
加：期初現金及現金等價物餘額	六、61	**4,544**	3,319
六. 期末現金及現金等價物餘額	六、61	**3,134**	3,055

法定代表人：	*主管會計工作負責人：*	*會計機構負責人：*
王軍	**李景東**	**馬莉**

合併股東權益變動表

2025年6月30日　編製單位：鞍鋼股份有限公司　單位：人民幣百萬元

項目	本期數									
	歸屬於母公司股東權益								少數股東權益	股東權益合計
	股本	資本公積	減：庫存股	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	一般風險準備	未分配利潤		
一. 上年年末餘額	9,383	33,920	27	215	52	4,457		(321)	992	48,671
加：會計政策變更										
同一控制下企業合併										
其他										
二. 本期期初餘額	9,383	33,920	27	215	52	4,457		(321)	992	48,671
三. 本期增減變動金額(減少以「-」號填列)	(14)	(13)	(27)	8	67			(1,144)	43	(1,026)
(一) 綜合收益總額				8				(1,144)	30	(1,106)
(二) 股東投入和減少資本	(14)	(13)	(27)						10	10
1. 股東投入的普通股	(14)	(13)	(27)						10	10
2. 股份支付計入所有者權益的金額										
3. 其他										
(三) 利潤分配										
1. 提取盈餘公積										
2. 對股東的分配										
3. 其他										
(四) 股東權益內部結轉										
1. 資本公積轉增股本										
2. 盈餘公積轉增股本										
3. 盈餘公積彌補虧損										
4. 其他綜合收益結轉留存收益										
5. 其他										
(五) 專項儲備					67				3	70
1. 本期提取					100				4	104
2. 本期使用					(33)				(1)	(34)
四. 本期期末餘額	9,369	33,907		223	119	4,457		(1,465)	1,035	47,645

法定負責人：　**王軍**　　*主管會計工作負責人：*　**李景東**　　*會計機構負責人：*　**馬莉**

財務報告(續)
合併股東權益變動表(續)

2025年6月30日　編製單位：鞍鋼股份有限公司　單位：人民幣百萬元

項目	上年數									
	歸屬於母公司股東權益								少數股東權益	股東權益合計
	股本	資本公積	減：庫存股	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	一般風險準備	未分配利潤		
一. 上年年末餘額	9,384	33,906	32	176	69	4,457		6,801	844	55,605
加：會計政策變更										
同一控制下企業合併										
其他										
二. 本年年初餘額	9,384	33,906	32	176	69	4,457		6,801	844	55,605
三. 本年增減變動金額(減少以「-」號填列)	(1)	14	(5)	39	(17)			(7,122)	148	(6,934)
(一)綜合收益總額				39				(7,122)	28	(7,055)
(二)股東投入和減少資本	(1)	14	(5)						140	158
1. 股東投入的普通股	(1)		(5)						72	76
2. 股份支付計入所有者權益的金額										
3. 其他		14							68	82
(三)利潤分配									(20)	(20)
1. 提取盈餘公積										
2. 對股東的分配									(20)	(20)
3. 其他										
(四)股東權益內部結轉										
1. 資本公積轉增股本										
2. 盈餘公積轉增股本										
3. 盈餘公積彌補虧損										
4. 其他綜合收益結轉留存收益										
5. 其他										
(五)專項儲備					(17)					(17)
1. 本年提取					172				5	177
2. 本年使用					(189)				(5)	(194)
四. 本年年末餘額	9,383	33,920	27	215	52	4,457		(321)	992	48,671

法定負責人：　　*主管會計工作負責人：*　　*會計機構負責人：*

王軍　　**李景東**　　**馬莉**

母公司資產負債表

2025年6月30日　編製單位：鞍鋼股份有限公司　單位：人民幣百萬元

項目	附註	2025年6月30日	2024年12月31日
流動資產：			
貨幣資金		**1,578**	2,293
交易性金融資產		**16**	15
衍生金融資產		**4**	
應收票據		**138**	50
應收賬款	十七、1	**3,444**	2,716
應收款項融資		**1,388**	674
預付款項		**2,109**	2,566
其他應收款	十七、2	**195**	53
其中：應收利息			
應收股利	十七、2	**1**	
存貨		**10,470**	11,645
其他流動資產		**1,471**	1,519
流動資產合計		**20,813**	21,531
非流動資產：			
長期股權投資	十七、3	**14,252**	14,346
其他權益工具投資		**696**	690
其他非流動金融資產		**120**	104
固定資產		**44,393**	43,864
在建工程		**4,493**	5,030
使用權資產		**91**	122
無形資產		**5,659**	5,828
遞延所得稅資產		**2,195**	2,203
其他非流動資產		**752**	907
非流動資產合計		**72,651**	73,094
資產總計		**93,464**	94,625
流動負債：			
短期借款		**7,649**	710
衍生金融負債		**22**	1
應付票據		**16,401**	17,230
應付賬款		**5,069**	6,656
合同負債		**4,850**	4,297
應付職工薪酬		**177**	87
應交稅費		**114**	97
其他應付款		**6,584**	6,673
其中：應付利息			
應付股利			
一年內到期的非流動負債		**1,574**	700
其他流動負債		**150**	131
流動負債合計		**42,590**	36,582

財務報告(續)

母公司資產負債表(續)

2025年6月30日　編製單位：鞍鋼股份有限公司　單位：人民幣百萬元

項目	附註	2025年6月30日	2024年12月31日
非流動負債：			
長期借款		**3,778**	10,862
應付債券			
租賃負債		**94**	124
長期應付款		**367**	367
長期應付職工薪酬		**49**	49
遞延收益		**652**	670
遞延所得稅負債		**88**	89
非流動負債合計		**5,028**	12,161
負債合計		**47,618**	48,743
股東權益：			
股本		**9,369**	9,383
資本公積		**26,892**	26,905
減：庫存股			27
其他綜合收益		**223**	215
專項儲備		**77**	31
盈餘公積		**4,447**	4,447
未分配利潤		**4,838**	4,928
股東權益合計		**45,846**	45,882
負債和股東權益總計		**93,464**	94,625

法定代表人： **王軍**　　*主管會計工作負責人：* **李景東**　　*會計機構負責人：* **馬莉**

母公司利潤表

截至2025年6月30日止6個月期間　編製單位：鞍鋼股份有限公司　單位：人民幣百萬元

項目	*附註*	本期數	上期數
一. 營業總收入		**41,808**	46,876
其中：營業收入	十七、4	**41,808**	46,876
二. 營業總成本		**43,041**	49,517
其中：營業成本	十七、4	**41,634**	48,041
税金及附加		**423**	337
銷售費用		**150**	250
管理費用		**408**	579
研發費用		**234**	163
財務費用		**192**	147
其中：利息費用		**188**	144
利息收入		**14**	12
加：其他收益		**53**	33
投資收益(損失以「-」號填列)	十七、5	**1,153**	345
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益	十七、5	**193**	234
公允價值變動收益(損失以「-」號填列)		**(12)**	34
信用減值損失(損失以「-」號填列)		**1**	(4)
資產減值損失(損失以「-」號填列)		**(63)**	(202)
資產處置收益(損失以「-」號填列)			35
三. 營業利潤(虧損以「-」號填列)		**(101)**	(2,400)
加：營業外收入		**20**	5
減：營業外支出		**3**	79
四. 利潤總額(虧損總額以「-」號填列)		**(84)**	(2,474)
減：所得税費用		**6**	5

財務報告(續)

母公司利潤表(續)

截至2025年6月30日止6個月期間　編製單位：鞍鋼股份有限公司　單位：人民幣百萬元

項目	*附註*	本期數	上期數
五. 淨利潤(淨虧損以「-」號填列)		**(90)**	(2,479)
(一) 按經營持續性分類			
1. 持續經營淨利潤		**(90)**	(2,479)
2. 終止經營淨利潤			
(二) 按所有權歸屬分類			
1. 歸屬於母公司所有者的淨利潤		**(90)**	(2,479)
2. 少數股東損益			
六. 其他綜合收益的稅後淨額		**8**	16
歸屬於母公司所有者的其他綜合收益的稅後淨額		**8**	16
(一) 不能重分類進損益的其他綜合收益		**8**	16
1. 其他權益工具投資公允價值變動		**5**	15
2. 權益法下不能轉損益的其他綜合收益		**3**	1
(二) 將重分類進損益的其他綜合收益			
1. 權益法下可轉損益的其他綜合收益			
歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額			
七. 綜合收益總額		**(82)**	(2,463)
歸屬於母公司股東的綜合收益總額		**(82)**	(2,463)
歸屬於少數股東的綜合收益總額			

法定代表人：	*主管會計工作負責人：*	*會計機構負責人：*
王軍	**李景東**	**馬莉**

母公司現金流量表

截至2025年6月30日止6個月期間　編製單位：鞍鋼股份有限公司　單位：人民幣百萬元

項目	*附註*	本期數	上期數
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		**42,665**	43,674
收到的稅費返還			28
收到其他與經營活動有關的現金		**137**	186
經營活動現金流入小計		**42,802**	43,888
購買商品、接受勞務支付的現金		**40,665**	40,250
支付給職工以及為職工支付的現金		**1,591**	1,744
支付的各項稅費		**507**	408
支付其他與經營活動有關的現金		**686**	649
經營活動現金流出小計		**43,449**	43,051
經營活動產生的現金流量淨額		**(647)**	837
二. 投資活動產生的現金流量			
收回投資收到的現金			
取得投資收益收到的現金		**1,436**	423
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額			18
收到其他與投資活動有關的現金		**994**	47
投資活動現金流入小計		**2,430**	488
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金		**1,438**	1,289
投資支付的現金		**173**	104
支付其他與投資活動有關的現金		**1,379**	145
投資活動現金流出小計		**2,990**	1,538
投資活動產生的現金流量淨額		**(560)**	(1,050)

財務報告(續)

母公司現金流量表(續)

截至2025年6月30日止6個月期間　編製單位：鞍鋼股份有限公司　單位：人民幣百萬元

項目	*附註*	**本期數**	上期數
三. 籌資活動產生的現金流量			
吸收投資收到的現金			
取得借款收到的現金		**13,392**	5,080
收到其他與籌資活動有關的現金			70
籌資活動現金流入小計		**13,392**	5,150
償還債務支付的現金		**12,546**	4,402
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		**162**	128
其中：子公司支付給少數股東的股利、利潤			
支付其他與籌資活動有關的現金		**192**	55
籌資活動現金流出小計		**12,900**	4,585
籌資活動產生的現金流量淨額		**492**	565
四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響			
五. 現金及現金等價物淨增加額		**(715)**	352
加：期初現金及現金等價物餘額		**2,293**	1,259
六. 期末現金及現金等價物餘額		**1,578**	1,611

法定代表人：	*主管會計工作負責人：*	*會計機構負責人：*
王軍	**李景東**	**馬莉**

母公司股東權益變動表

2025年6月30日　編製單位：鞍鋼股份有限公司　單位：人民幣百萬元

項目	本期數									
	歸屬於母公司股東權益								少數股東權益	股東權益合計
	股本	資本公積	減：庫存股	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	一般風險準備	未分配利潤		
一、上年年末餘額	9,383	26,905	27	215	31	4,447		4,928		45,882
加：會計政策變更										
其他										
二、本期期初餘額	9,383	26,905	27	215	31	4,447		4,928		45,882
三、本期增減變動金額(減少以「-」號填列)	(14)	(13)	(27)	8	46			(90)		(36)
(一)綜合收益總額				8				(90)		(82)
(二)股東投入和減少資本	(14)	(13)	(27)							
1. 股東投入的普通股	(14)	(13)	(27)							
2. 股份支付計入所有者權益的金額										
3. 其他										
(三)利潤分配										
1. 提取盈餘公積										
2. 對股東的分配										
3. 其他										
(四)股東權益內部結轉										
1. 資本公積轉增股本										
2. 盈餘公積轉增股本										
3. 盈餘公積彌補虧損										
4. 其他綜合收益結轉留存收益										
5. 其他										
(五)專項儲備					46					46
1. 本期提取					69					69
2. 本期使用					(23)					(23)
四、本期期末餘額	9,369	26,892		223	77	4,447		4,838		45,846

法定負責人： **王軍**　　*主管會計工作負責人：* **李景東**　　*會計機構負責人：* **馬莉**

財務報告(續)

母公司股東權益變動表(續)

2025年6月30日　編製單位：鞍鋼股份有限公司　單位：人民幣百萬元

	上年數									
	歸屬於母公司股東權益									
項目	股本	資本公積	減：庫存股	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	一般風險準備	未分配利潤	少數股東權益	股東權益合計
一、上年年末餘額	9,384	26,895	32	176	38	4,447		11,422		52,330
加：會計政策變更										
其他										
二、本年年初餘額	9,384	26,895	32	176	38	4,447		11,422		52,330
三、本年增減變動金額(減少以「-」號填列)	(1)	10	(5)	39	(7)			(6,494)		(6,448)
(一)綜合收益總額				39				(6,494)		(6,455)
(二)股東投入和減少資本	(1)	10	(5)							14
1. 股東投入的普通股	(1)		(5)							4
2. 股份支付計入所有者權益的金額										
3. 其他		10								10
(三)利潤分配										
1. 提取盈餘公積										
2. 對股東的分配										
3. 其他										
(四)股東權益內部結轉										
1. 資本公積轉增股本										
2. 盈餘公積轉增股本										
3. 盈餘公積彌補虧損										
4. 其他綜合收益結轉留存收益										
5. 其他										
(五)專項儲備					(7)					(7)
1. 本年提取					130					130
2. 本年使用					(137)					(137)
四、本年年末餘額	9,383	26,905	27	215	31	4,447		4,928		45,882

法定負責人： **王軍**　　*主管會計工作負責人：* **李景東**　　*會計機構負責人：* **馬莉**

一. 公司基本情況

鞍鋼股份有限公司(以下簡稱「本公司」或「公司」)是於1997年5月8日正式成立的股份有限公司,現總部位於中國遼寧省鞍山市鐵西區鞍鋼廠區。

本財務報表經本公司董事會於2025年8月26日批准報出。

截至本期期末,本公司納入合併範圍內子公司詳見本附註八、在其他主體中的權益。

本公司及其子公司(以下簡稱「本集團」)的主要業務為黑色金屬冶煉及鋼壓延加工。

二. 財務報表的編製基礎

本集團對自2025年6月30日起12個月的持續經營能力進行了評價,未發現對持續經營能力產生重大懷疑的事項和情況。因此,本財務報表係在持續經營假設的基礎上編製。

本集團根據實際發生的交易和事項,按照財政部發佈的《企業會計準則—基本準則》(財政部令第33號發佈、財政部令第76號修訂)、於2006年2月15日及其後頒佈和修訂的42項具體會計準則、企業會計準則應用指南、企業會計準則解釋及其他相關規定(以下合稱「企業會計準則」),以及中國證券監督管理委員會《公開發行證券的公司信息披露編報規則第15號—財務報告的一般規定》(2023年修訂)的披露規定、香港聯合交易所有限公司發佈的證券上市規則的適用披露條文編製。

根據企業會計準則的相關規定,本集團會計核算以權責發生制為基礎。除某些金融工具外,本財務報表均以歷史成本為計量基礎。資產如果發生減值,則按照相關規定計提相應的減值準備。

三. 遵循企業會計準則的聲明

本集團編製的財務報表符合企業會計準則的要求,真實、完整地反映了本集團2025年6月30日的財務狀況及2025年1-6月的經營成果和現金流量等有關信息。此外,本集團的財務報表在所有重大方面符合中國證券監督管理委員會2023年修訂的《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》有關財務報表及其附註的披露要求,符合香港聯合交易所有限公司發佈的證券上市規則的適用披露條文,亦符合香港公司條例的適用披露規定。

四. 主要會計政策和會計估計

關於管理層所作出的重大會計判斷和估計的說明,請參閱附註四、28、重大會計判斷和估計。

1. 會計期間

本集團會計年度採用公曆年度,即每年自1月1日起至12月31日止。

2. 營業週期

正常營業週期是指本集團從購買用於加工的資產起至實現現金或現金等價物的期間。本集團以12個月作為一個營業週期,並以其作為資產和負債的流動性劃分標準。

3. 記賬本位幣

人民幣為本集團經營所處的主要經濟環境中的貨幣,本集團以人民幣為記賬本位幣。本集團編製本財務報表時所採用的貨幣為人民幣。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

4. 企業合併的會計處理方法

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

(1) 同一控制下企業合併

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

合併方取得的資產和負債均按合併日在被合併方的賬面價值計量。合併方取得的淨資產賬面價值與支付的合併對價賬面價值(或發行股份面值總額)的差額,調整資本公積(股本溢價);資本公積(股本溢價)不足以沖減的,調整留存收益。

合併方為進行企業合併發生的各項直接費用,於發生時計入當期損益。

(2) 非同一控制下企業合併

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

四. 主要會計政策和會計估計(續)

4. 企業合併的會計處理方法(續)

(2) 非同一控制下企業合併(續)

對於非同一控制下的企業合併，合併成本包含購買日購買方為取得對被購買方的控制權而付出的資產、發生或承擔的負債以及發行的權益性證券的公允價值，為企業合併發生的審計、法律服務、評估諮詢等中介費用以及其他管理費用於發生時計入當期損益。購買方作為合併對價發行的權益性證券或債務性證券的交易費用，計入權益性證券或債務性證券的初始確認金額。所涉及的或有對價按其在購買日的公允價值計入合併成本，購買日後12個月內出現對購買日已存在情況的新的或進一步證據而需要調整或有對價的，相應調整合併商譽。

購買方發生的合併成本及在合併中取得的可辨認淨資產按購買日的公允價值計量。合併成本大於合併中取得的被購買方於購買日可辨認淨資產公允價值份額的差額，確認為商譽。合併成本小於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的，首先對取得的被購買方各項可辨認資產、負債及或有負債的公允價值以及合併成本的計量進行覆核，覆核後合併成本仍小於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的，其差額計入當期損益。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

5. 合併財務報表的編製方法

(1) 合併財務報表範圍的確定原則

合併財務報表的合併範圍以控制為基礎予以確定。控制是指本集團擁有對被投資方的權力,通過參與被投資方的相關活動而享有可變回報,並且有能力運用對被投資方的權力影響該回報金額。合併範圍包括本公司及全部子公司。子公司,是指被本公司控制的主體。

一旦相關事實和情況的變化導致上述控制定義涉及的相關要素發生了變化,本公司將進行重新評估。

(2) 合併財務報表編製的方法

從取得子公司的淨資產和生產經營決策的實際控制權之日起,本公司開始將其納入合併範圍;從喪失實際控制權之日起停止納入合併範圍。對於處置的子公司,處置日前的經營成果和現金流量已經適當地包括在合併利潤表和合併現金流量表中;當期處置的子公司,不調整合併資產負債表的期初數。非同一控制下企業合併增加的子公司,其購買日後的經營成果及現金流量已經適當地包括在合併利潤表和合併現金流量表中,且不調整合併財務報表的期初數和對比數。同一控制下企業合併增加的子公司及吸收合併下的被合併方,其自合併當期期初至合併日的經營成果和現金流量已經適當地包括在合併利潤表和合併現金流量表中,並且同時調整合併財務報表的對比數。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

5. 合併財務報表的編製方法(續)

(2) 合併財務報表編製的方法(續)

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

公司內所有重大往來餘額、交易及未實現利潤在合併財務報表編製時予以抵銷。

子公司的股東權益及當期淨損益中不屬於本公司所擁有的部分分別作為少數股東權益及少數股東損益在合併財務報表中股東權益及淨利潤項下單獨列示。子公司當期淨損益中屬於少數股東權益的份額，在合併利潤表中淨利潤項目下以「少數股東損益」項目列示。少數股東分擔的子公司的虧損超過了少數股東在該子公司期初股東權益中所享有的份額，仍沖減少數股東權益。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

6. 合營安排分類及共同經營會計處理方法

合營安排,是指一項由兩個或兩個以上的參與方共同控制的安排。本公司根據在合營安排中享有的權利和承擔的義務,將合營安排分為共同經營和合營企業。共同經營,是指本公司享有該安排相關資產且承擔該安排相關負債的合營安排。合營企業,是指本公司僅對該安排的淨資產享有權利的合營安排。

本公司對合營企業的投資採用權益法核算,按照本附註四、11(2)2)「權益法核算的長期股權投資」中所述的會計政策處理。

本公司作為合營方對共同經營,確認本公司單獨持有的資產、單獨所承擔的負債,以及按本公司份額確認共同持有的資產和共同承擔的負債;確認出售本公司享有的共同經營產出份額所產生的收入;按本公司份額確認共同經營因出售產出所產生的收入;確認本公司單獨所發生的費用,以及按本公司份額確認共同經營發生的費用。

當本公司作為合營方向共同經營投出或出售資產(該資產不構成業務,下同)、或者自共同經營購買資產時,在該等資產出售給第三方之前,本公司僅確認因該交易產生的損益中歸屬於共同經營其他參與方的部分。該等資產發生符合《企業會計準則第8號—資產減值》等規定的資產減值損失的,對於由本公司向共同經營投出或出售資產的情況,本公司全額確認該損失;對於本公司自共同經營購買資產的情況,本公司按承擔的份額確認該損失。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

7. 現金及現金等價物的確定標準

本集團現金及現金等價物包括庫存現金、可以隨時用於支付的存款以及本集團持有的期限短(一般為從購買日起,三個月內到期)、流動性強、易於轉換為已知金額的現金、價值變動風險很小的投資。

8. 外幣業務和外幣報表折算

(1) 外幣交易的折算方法

本集團發生的外幣交易在初始確認時,按交易日的即期匯率(通常指中國人民銀行公佈的當日外匯牌價的中間價,下同)折算為記賬本位幣金額,但發生的外幣兌換業務或涉及外幣兌換的交易事項,按照實際採用的匯率折算為記賬本位幣金額。

(2) 對於外幣貨幣性項目和外幣非貨幣性項目的折算方法

資產負債表日,對於外幣貨幣性項目採用資產負債表日即期匯率折算,由此產生的匯兌差額,除屬於與購建符合資本化條件的資產相關的外幣專門借款產生的匯兌差額按照借款費用資本化的原則處理;其他權益工具投資的外幣貨幣性項目除攤餘成本之外的其他賬面餘額變動產生的匯兌差額計入其他綜合收益之外,均計入當期損益。

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

四. 主要會計政策和會計估計(續)

9. 金融資產和金融負債

本集團成為金融工具合同的一方時確認一項金融資產或金融負債。

(1) 金融資產

1) 金融資產分類、確認依據和計量方法

本集團根據管理金融資產的業務模式和金融資產的合同現金流特徵,將金融資產分類為以攤餘成本計量的金融資產、以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產、以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。

本集團將同時符合下列條件的金融資產分類為以攤餘成本計量的金融資產:①管理該金融資產的業務模式是以收取合同現金流量為目標。②該金融資產的合同條款規定,在特定日期產生的現金流量,僅為對本金和以未償付本金金額為基礎的利息的支付。此類金融資產按照公允價值進行初始計量,相關交易費用計入初始確認金額;以攤餘成本進行後續計量。除被指定為被套期項目的,按照實際利率法攤銷初始金額與到期金額之間的差額,其攤銷、減值、匯兑損益以及終止確認時產生的利得或損失,計入當期損益。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

9. 金融資產和金融負債(續)

(1) 金融資產(續)

1) 金融資產分類、確認依據和計量方法(續)

本集團將同時符合下列條件的金融資產分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產:①管理該金融資產的業務模式既以收取合同現金流量為目標又以出售該金融資產為目標。②該金融資產的合同條款規定,在特定日期產生的現金流量,僅為對本金和以未償付本金金額為基礎的利息的支付。此類金融資產按照公允價值進行初始計量,相關交易費用計入初始確認金額。除被指定為被套期項目的,此類金融資產,除信用減值損失或利得、匯兑損益和按照實際利率法計算的該金融資產利息之外,所產生的其他利得或損失,均計入其他綜合收益;金融資產終止確認時,之前計入其他綜合收益的累計利得或損失應當從其他綜合收益中轉出,計入當期損益。

本集團將非交易性權益工具投資指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產。該指定一經作出,不得撤銷。本集團指定的以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的非交易性權益工具投資,按照公允價值進行初始計量,相關交易費用計入初始確認金額;除了獲得股利(屬於投資成本收回部分的除外)計入當期損益外,其他相關的利得和損失(包括匯兑損益)均計入其他綜合收益,且後續不得轉入當期損益。當其終止確認時,之前計入其他綜合收益的累計利得或損失從其他綜合收益中轉出,計入留存收益。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

9. 金融資產和金融負債(續)

(1) 金融資產(續)

1) 金融資產分類、確認依據和計量方法(續)

除上述分類為以攤餘成本計量的金融資產和分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產之外的金融資產。本集團將其分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。此類金融資產按照公允價值進行初始計量,相關交易費用直接計入當期損益。此類金融資產的利得或損失,計入當期損益。

本集團在非同一控制下的企業合併中確認的或有對價構成金融資產的,該金融資產分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。

在初始確認時,如果能夠消除或顯著減少會計錯配,本集團可以將本應以攤餘成本計量或以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產不可撤銷地指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

9. 金融資產和金融負債(續)

(1) 金融資產(續)

1) 金融資產分類、確認依據和計量方法(續)

本集團在改變管理金融資產的業務模式時，對所有受影響的相關金融資產進行重分類。

本集團按照實際利率法確認利息收入。利息收入根據金融資產賬面餘額乘以實際利率計算確定，但下列情況除外：①對於購入或源生的已發生信用減值的金融資產，自初始確認起，按照該金融資產的攤餘成本和經信用調整的實際利率計算確定其利息收入。②對於購入或源生的未發生信用減值、但在後續期間成為已發生信用減值的金融資產，在後續期間，按照該金融資產的攤餘成本和實際利率計算確定其利息收入。

2) 金融資產轉移的確認依據和計量方法

本集團將滿足下列條件之一的金融資產予以終止確認：①收取該金融資產現金流量的合同權利終止；②金融資產發生轉移，本集團轉移了金融資產所有權上幾乎所有風險和報酬；③金融資產發生轉移，本集團既沒有轉移也沒有保留金融資產所有權上幾乎所有風險和報酬，且未保留對該金融資產控制的。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

9. 金融資產和金融負債(續)

(1) 金融資產(續)

2) 金融資產轉移的確認依據和計量方法(續)

金融資產整體轉移滿足終止確認條件的,將所轉移金融資產的賬面價值,與因轉移而收到的對價及原直接計入其他綜合收益的公允價值變動累計額中對應終止確認部分的金額(涉及轉移的金融資產的合同條款規定,在特定日期產生的現金流量,僅為對本金和以未償付本金金額為基礎的利息的支付)之和的差額計入當期損益。

金融資產部分轉移滿足終止確認條件的,將所轉移金融資產整體的賬面價值,在終止確認部分和未終止確認部分之間,按照各自的相對公允價值進行分攤,並將因轉移而收到的對價及應分攤至終止確認部分的原計入其他綜合收益的公允價值變動累計額中對應終止確認部分的金額(涉及轉移的金融資產的合同條款規定,在特定日期產生的現金流量,僅為對本金和以未償付本金金額為基礎的利息的支付)之和,與分攤的前述金融資產整體賬面價值的差額計入當期損益。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

9. 金融資產和金融負債(續)

(1) 金融資產(續)

3) 金融工具減值

本集團以預期信用損失為基礎，對下列項目進行減值會計處理並確認損失準備：①債權投資；②租賃應收款；③合同資產；④應收賬款；⑤財務擔保合同。

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

本集團對於下列各項目，始終按照相當於整個存續期內預期信用損失的金額計量其損失準備：①《企業會計準則第14號－收入準則》規範的交易形成應收款項或合同資產損失準備，無論該項目是否包含重大融資成分。②應收融資租賃款；③應收經營租賃款。

除上述項目外，對其他項目，本集團按照下列情形計量損失準備：①信用風險自初始確認後未顯著增加的金融資產，本集團按照未來12個月的預期信用損失的金額計量損失準備；②信用風險自初始確認後已顯著增加的金融資產，本集團按照相當於該金融工具整個存續期內預期信用損失的金額計量損失準備；③購買或源生已發生信用減值的金融資產，本集團按照相當於整個存續期內預期信用損失的金額計量損失準備。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

9. 金融資產和金融負債(續)

(1) 金融資產(續)

3) 金融工具減值(續)

信用風險自初始確認後是否顯著增加的判斷。本集團通過比較金融工具在資產負債表日發生違約的風險與在初始確認日發生違約的風險,以確定金融工具預計存續期內發生違約風險的相對變化,以評估金融工具的信用風險自初始確認後是否已顯著增加。但是,如果本集團確定金融工具在資產負債表日只具有較低的信用風險的,可以假設該金融工具的信用風險自初始確認後並未顯著增加。通常情況下,如果逾期超過30日,則表明金融工具的信用風險已經顯著增加。除非本集團在無須付出不必要的額外成本或努力的情況下即可獲得合理且有依據的信息,證明即使逾期超過30日,信用風險自初始確認後仍未顯著增加。在確定信用風險自初始確認後是否顯著增加時,本集團考慮無須付出不必要的額外成本或努力即可獲得的合理且有依據的信息,包括前瞻性信息。本集團考慮的信息包括:①債務人未能按合同到期日支付本金和利息的情況;②已發生的或預期的金融工具的外部或內部信用評級(如有)的嚴重惡化;③已發生的或預期的債務人經營成果的嚴重惡化;④現存的或預期的技術、市場、經濟或法律環境變化,並將對債務人的還款能力產生重大不利影響。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

9. 金融資產和金融負債(續)

(1) 金融資產(續)

3) 金融工具減值(續)

本集團以單項金融工具或金融工具組合為基礎評估信用風險是否顯著增加。以金融工具組合為基礎進行評估時,本集團可基於共同信用風險特徵對金融工具進行分類,例如逾期信息和不同客戶的信用風險評級。

4) 預期信用損失準備的列報

為反映金融工具的信用風險自初始確認後的變化,本集團在每個資產負債表日重新計量預期信用損失,由此形成的損失準備的增加或轉回金額,應當作為減值損失或利得計入當期損益。對於以攤餘成本計量的金融資產,損失準備抵減該金融資產在資產負債表中列示的賬面價值。

5) 核銷

如果本集團不再合理預期金融資產合同現金流量能夠全部或部分收回,則直接減記該金融資產的賬面餘額。這種減記構成相關金融資產的終止確認。這種情況通常發生在本集團確定債務人沒有資產或收入來源可產生足夠的現金流量以償還將被減記的金額。但是,按照本集團收回到期款項的程序,被減記的金融資產仍可能受到執行活動的影響。已減記的金融資產以後又收回的,作為減值損失的轉回計入收回當期的損益。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

9. 金融資產和金融負債(續)

(2) 金融負債

1) 金融負債分類、確認依據和計量方法

本集團的金融負債於初始確認時分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債和其他金融負債。

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債,包括交易性金融負債和初始確認時指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債,(相關分類依據參照金融資產分類依據進行披露)。按照公允價值進行後續計量,公允價值變動形成的利得或損失以及與該金融負債相關的股利和利息支出計入當期損益。

其他金融負債(根據實際情況進行披露具體金融負債內容)。採用實際利率法,按照攤餘成本進行後續計量。除下列各項外,本集團將金融負債分類為以攤餘成本計量的金融負債:①以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債,包括交易性金融負債(含屬於金融負債的衍生工具)和指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債。②不符合終止確認條件的金融資產轉移或繼續涉入被轉移金融資產所形成的金融負債。③不屬於以上①或②情形的財務擔保合同,以及不屬於以上①情形的以低於市場利率貸款的貸款承諾。

本集團將在非同一控制下的企業合併中作為購買方確認的或有對價形成金融負債的,按照以公允價值計量且其變動計入當期損益進行會計處理。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

9. 金融資產和金融負債(續)

(2) 金融負債(續)

2) 金融負債終止確認條件

當金融負債的現時義務全部或部分已經解除時，終止確認該金融負債或義務已解除的部分。本集團與債權人之間簽訂協議，以承擔新金融負債方式替換現存金融負債，且新金融負債與現存金融負債的合同條款實質上不同的，終止確認現存金融負債，並同時確認新金融負債。本集團對現存金融負債全部或部分的合同條款作出實質性修改的，終止確認現存金融負債或其一部分，同時將修改條款後的金融負債確認為一項新金融負債。終止確認部分的賬面價值與支付的對價之間的差額，計入當期損益。

(3) 金融資產和金融負債的公允價值確定方法

本集團以主要市場的價格計量金融資產和金融負債的公允價值，不存在主要市場的，以最有利市場的價格計量金融資產和金融負債的公允價值，並且採用當時適用並且有足夠可利用數據和其他信息支持的估值技術。公允價值計量所使用的輸入值分為三個層次，即第一層次輸入值是計量日能夠取得的相同資產或負債在活躍市場上未經調整的報價；第二層次輸入值是除第一層次輸入值外相關資產或負債直接或間接可觀察的輸入值；第三層次輸入值是相關資產或負債的不可觀察輸入值。本集團優先使用第一層次輸入值，最後再使用第三層次輸入值。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

9. 金融資產和金融負債(續)

(3) 金融資產和金融負債的公允價值確定方法(續)

本集團對權益工具的投資以公允價值計量。但在有限情況下,如果用以確定公允價值的近期信息不足,或者公允價值的可能估計金額分佈範圍很廣,而成本代表了該範圍內對公允價值的最佳估計的,該成本可代表其在該分佈範圍內對公允價值的恰當估計。

(4) 金融資產和金融負債的抵銷

本集團的金融資產和金融負債在資產負債表內分別列示,不相互抵銷。但同時滿足下列條件時,以相互抵銷後的淨額在資產負債表內列示:①本集團具有抵銷已確認金額的法定權利,且該種法定權利是當前可執行的;②本集團計劃以淨額結算,或同時變現該金融資產和清償該金融負債。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

9. 金融資產和金融負債(續)

(5) 金融負債與權益工具的區分及相關處理方法

本集團按照以下原則區分金融負債與權益工具:①如果本集團不能無條件地避免以交付現金或其他金融資產來履行一項合同義務,則該合同義務符合金融負債的定義。有些金融工具雖然沒有明確地包含交付現金或其他金融資產義務的條款和條件,但有可能通過其他條款和條件間接地形成合同義務。②如果一項金融工具須用或可用本集團自身權益工具進行結算,需要考慮用於結算該工具的本集團自身權益工具,是作為現金或其他金融資產的替代品,還是為了使該工具持有方享有在發行方扣除所有負債後的資產中的剩餘權益。如果是前者,該工具是發行方的金融負債;如果是後者,該工具是發行方的權益工具。在某些情況下,一項金融工具合同規定本集團須用或可用自身權益工具結算該金融工具,其中合同權利或合同義務的金額等於可獲取或需交付的自身權益工具的數量乘以其結算時的公允價值,則無論該合同權利或義務的金額是固定的,還是完全或部分地基於除本集團自身權益工具的市場價格以外的變量(例如利率、某種商品的價格或某項金融工具的價格)的變動而變動,該合同分類為金融負債。

本集團在合併報表中對金融工具(或其組成部分)進行分類時,考慮了集團成員和金融工具持有方之間達成的所有條款和條件。如果集團作為一個整體由於該工具而承擔了交付現金、其他金融資產或者以其他導致該工具成為金融負債的方式進行結算的義務,則該工具應當分類為金融負債。

金融工具或其組成部分屬於金融負債的,相關利息、股利(或股息)、利得或損失,以及贖回或再融資產生的利得或損失等,本集團計入當期損益。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

9. 金融資產和金融負債(續)

(5) 金融負債與權益工具的區分及相關處理方法(續)

金融工具或其組成部分屬於權益工具的,其發行(含再融資)、回購、出售或註銷時,本集團作為權益的變動處理,不確認權益工具的公允價值變動。

10. 存貨

(1) 存貨的分類

存貨主要包括原材料、在產品、庫存商品、週轉材料、備品備件、在途物資、委託加工物資等。

(2) 存貨取得和發出的計價方法

存貨在取得時按實際成本計價,存貨成本包括採購成本、加工成本和其他成本。領用和發出時按加權平均法和個別計價法等計價。

(3) 存貨可變現淨值的確認和跌價準備的計提方法

可變現淨值是指在日常活動中,存貨的估計售價減去至完工時估計將要發生的成本、估計的銷售費用以及相關稅費後的金額。在確定存貨的可變現淨值時,以取得的確鑿證據為基礎,同時考慮持有存貨的目的以及資產負債表日後事項的影響。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

10. 存貨(續)

(3) 存貨可變現淨值的確認和跌價準備的計提方法(續)

在資產負債表日,存貨按照成本與可變現淨值孰低計量。當其可變現淨值低於成本時,提取存貨跌價準備。除備品備件外,本公司按單個存貨項目計算存貨跌價準備;對於數量繁多、單價較低的存貨,可以按照存貨類別計提存貨跌價準備;與在同一地區生產和銷售的產品系列相關、具有相同或類似最終用途或目的,且難以與其他項目分開計量的存貨,可以合併計提存貨跌價準備。備品備件按其實際狀況,根據管理層的估計計提存貨跌價準備。

計提存貨跌價準備後,如果以前減記存貨價值的影響因素已經消失,導致存貨的可變現淨值高於其賬面價值的,在原已計提的存貨跌價準備金額內予以轉回,轉回的金額計入當期損益。對於已售存貨,將其成本結轉為當期損益,相應的存貨跌價準備也予以結轉。

(4) 存貨的盤存制度為永續盤存制。

(5) 週轉材料的攤銷方法

週轉材料包括低值易耗品、包裝物和其他週轉材料,並根據其性質的不同,分別採用一次攤銷法、工作量法和分次攤銷法進行攤銷,計入相關資產的成本或者當期損益。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

11. 長期股權投資

本部分所指的長期股權投資是指本公司對被投資單位具有控制、共同控制或重大影響的長期股權投資。本公司對被投資單位不具有控制、共同控制或重大影響的長期股權投資,作為其他權益工具投資及交易性金融資產,其會計政策詳見附註四、9、「金融資產和金融負債」。

共同控制,是指本公司按照相關約定對某項安排所共有的控制,並且該安排的相關活動必須經過分享控制權的參與方一致同意後才能決策。重大影響,是指本公司對被投資單位的財務和經營政策有參與決策的權力,但並不能夠控制或者與其他方一起共同控制這些政策的制定。

(1) 投資成本的確定

對於同一控制下的企業合併取得的長期股權投資,在合併日按照被合併方股東權益在最終控制方合併財務報表中的賬面價值的份額作為長期股權投資的初始投資成本。長期股權投資初始投資成本與支付的現金、轉讓的非現金資產以及所承擔債務賬面價值之間的差額,調整資本公積;資本公積不足沖減的,調整留存收益。以發行權益性證券作為合併對價的,在合併日按照被合併方股東權益在最終控制方合併財務報表中的賬面價值的份額作為長期股權投資的初始投資成本,按照發行股份的面值總額作為股本,長期股權投資初始投資成本與所發行股份面值總額之間的差額,調整資本公積;資本公積不足沖減的,調整留存收益。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

11. 長期股權投資(續)

(1) 投資成本的確定(續)

對於非同一控制下的企業合併取得的長期股權投資,在購買日按照合併成本作為長期股權投資的初始投資成本,合併成本包括購買方付出的資產、發生或承擔的負債、發行的權益性證券的公允價值之和。合併方或購買方為企業合併發生的審計、法律服務、評估諮詢等中介費用以及其他相關管理費用,於發生時計入當期損益。

除企業合併形成的長期股權投資外的其他股權投資,按成本進行初始計量,該成本視長期股權投資取得方式的不同,分別按照本公司實際支付的現金購買價款、本公司發行的權益性證券的公允價值、投資合同或協議約定的價值、非貨幣性資產交換交易中換出資產的公允價值或原賬面價值、該項長期股權投資自身的公允價值等方式確定。與取得長期股權投資直接相關的費用、稅金及其他必要支出也計入投資成本。

(2) 後續計量及損益確認方法

對被投資單位具有共同控制(構成共同經營者除外)或重大影響的長期股權投資,採用權益法核算。此外,公司財務報表採用成本法核算能夠對被投資單位實施控制的長期股權投資。

1) 成本法核算的長期股權投資

採用成本法核算時,長期股權投資按初始投資成本計價,追加或收回投資調整長期股權投資的成本。除取得投資時實際支付的價款或者對價中包含的已宣告但尚未發放的現金股利或者利潤外,當期投資收益按照享有被投資單位宣告發放的現金股利或利潤確認。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

11. 長期股權投資(續)

(2) 後續計量及損益確認方法(續)

2) 權益法核算的長期股權投資

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

採用權益法核算時,按照應享有或應分擔的被投資單位實現的淨損益和其他綜合收益的份額,分別確認投資收益和其他綜合收益,同時調整長期股權投資的賬面價值;按照被投資單位宣告分派的利潤或現金股利計算應享有的部分,相應減少長期股權投資的賬面價值;對於被投資單位除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外股東權益的其他變動,調整長期股權投資的賬面價值並計入資本公積。在確認應享有被投資單位淨損益的份額時,以取得投資時被投資單位各項可辨認資產等的公允價值為基礎,對被投資單位的淨利潤進行調整後確認。被投資單位採用的會計政策及會計期間與本公司不一致的,按照本公司的會計政策及會計期間對被投資單位的財務報表進行調整,並據以確認投資收益和其他綜合收益。對於本公司與聯營企業及合營企業之間發生的交易,投出或出售的資產不構成業務的,未實現內部交易損益按照享有的比例計算歸屬於本公司的部分予以抵銷,在此基礎上確認投資損益。但本公司與被投資單位發生的未實現內部交易損失,屬於所轉讓資產減值損失的,不予以抵銷。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

11. 長期股權投資(續)

(2) 後續計量及損益確認方法(續)

2) 權益法核算的長期股權投資(續)

在確認應分擔被投資單位發生的淨虧損時，以長期股權投資的賬面價值和其他實質上構成對被投資單位淨投資的長期權益減記至零為限。此外，如本公司對被投資單位負有承擔額外損失的義務，則按預計承擔的義務確認預計負債，計入當期投資損失。被投資單位以後期間實現淨利潤的，本公司在收益分享額彌補未確認的虧損分擔額後，恢復確認收益分享額。

3) 收購少數股權

在編製合併財務報表時，因購買少數股權新增的長期股權投資與按照新增持股比例計算應享有子公司自購買日(或合併日)開始持續計算的淨資產份額之間的差額，調整資本公積，資本公積不足沖減的，調整留存收益。

4) 處置長期股權投資

在合併財務報表中，母公司在不喪失控制權的情況下部分處置對子公司的長期股權投資，處置價款與處置長期股權投資相對應享有子公司淨資產的差額計入股東權益；母公司部分處置對子公司的長期股權投資導致喪失對子公司控制權的，按本附註四、5(2)」合併財務報表編製的方法」中所述的相關會計政策處理。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

11. 長期股權投資(續)

(2) 後續計量及損益確認方法(續)

4) 處置長期股權投資(續)

其他情形下的長期股權投資處置,對於處置的股權,其賬面價值與實際取得價款的差額,計入當期損益。

採用權益法核算的長期股權投資,處置後的剩餘股權仍採用權益法核算的,在處置時將原計入股東權益的其他綜合收益部分按相應的比例採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理。因被投資方除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他股東權益變動而確認的所有者權益,按比例結轉入當期損益。

採用成本法核算的長期股權投資,處置後剩餘股權仍採用成本法核算的,其在取得對被投資單位的控制之前因採用權益法核算或金融工具確認和計量準則核算而確認的其他綜合收益,採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理,並按比例結轉當期損益;因採用權益法核算而確認的被投資單位淨資產中除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他股東權益變動按比例結轉當期損益。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

12. 固定資產

(1) 固定資產確認條件

固定資產是指為生產商品、提供勞務、出租或經營管理而持有的,使用壽命超過一個會計年度的有形資產。固定資產僅在與其有關的經濟利益很可能流入本集團,且其成本能夠可靠地計量時才予以確認。固定資產按成本並考慮預計棄置費用因素的影響進行初始計量。

(2) 各類固定資產的折舊方法

固定資產從達到預定可使用狀態的次月起,採用年限平均法在使用壽命內計提折舊。各類固定資產的使用年限、預計淨殘值率如下:

固定資產類別	使用年限	預計淨殘值率 *(%)*	年折舊率 *(%)*
房屋及建築物	40年	3-5	2.375-2.425
機器及設備	17-24年	3-5	3.958-5.706
其他固定資產	5-12年	3-5	7.917-19.40

預計淨殘值是指假定固定資產預計使用壽命已滿並處於使用壽命終了時的預期狀態,本集團目前從該項資產處置中獲得的扣除預計處置費用後的金額。

(3) 固定資產的減值測試方法及減值準備計提方法

固定資產的減值測試方法和減值準備計提方法詳見附註四、16、長期資產減值。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

12. 固定資產(續)

(4) 其他説明

與固定資產有關的後續支出,如果與該固定資產有關的經濟利益很可能流入且其成本能可靠地計量,則計入固定資產成本,並終止確認被替換部分的賬面價值。除此以外的其他後續支出,在發生時計入當期損益。

固定資產出售、轉讓、報廢或毀損的處置收入扣除其賬面價值和相關税費後的差額計入當期損益。

本集團定期對固定資產的使用壽命、預計淨殘值和折舊方法進行覆核,如發生改變則作為會計估計變更處理。

13. 在建工程

在建工程成本按實際工程支出確定,包括在建期間發生的各項工程支出、工程達到預定可使用狀態前的資本化的借款費用以及其他相關費用等。在建工程在達到預定可使用狀態後結轉為固定資產。

在建工程的減值測試方法和減值準備計提方法詳見附註四、16、長期資產減值。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

14. 借款費用

借款費用包括借款利息、折價或溢價的攤銷、輔助費用以及因外幣借款而發生的匯兑差額等。可直接歸屬於符合資本化條件的資產的購建或者生產的借款費用，在資產支出已經發生、借款費用已經發生、為使資產達到預定可使用或可銷售狀態所必要的購建或生產活動已經開始時，開始資本化；購建或者生產的符合資本化條件的資產達到預定可使用狀態或者可銷售狀態時，停止資本化。其餘借款費用在發生當期確認為費用。

專門借款當期實際發生的利息費用，減去尚未動用的借款資金存入銀行取得的利息收入或進行暫時性投資取得的投資收益後的金額予以資本化；一般借款根據累計資產支出超過專門借款部分的資產支出加權平均數乘以所佔用一般借款的資本化率，確定資本化金額。資本化率根據一般借款的加權平均利率計算確定。

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

符合資本化條件的資產指需要經過相當長時間的購建或者生產活動才能達到預定可使用或可銷售狀態的固定資產、投資性房地產和存貨等資產。

如果符合資本化條件的資產在購建或生產過程中發生非正常中斷、並且中斷時間連續超過3個月的，暫停借款費用的資本化，直至資產的購建或生產活動重新開始。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

15. 無形資產

(1) 無形資產

無形資產是指本集團擁有或者控制的沒有實物形態的可辨認非貨幣性資產。

無形資產按成本進行初始計量。與無形資產有關的支出,如果相關的經濟利益很可能流入本集團且其成本能可靠地計量,則計入無形資產成本。除此以外的其他項目的支出,在發生時計入當期損益。

取得的土地使用權通常作為無形資產核算。自行開發建造廠房等建築物,相關的土地使用權支出和建築物建造成本則分別作為無形資產和固定資產核算。如為外購的房屋及建築物,則將有關價款在土地使用權和建築物之間進行分配,難以合理分配的,全部作為固定資產處理。

使用壽命有限的無形資產自可供使用時起,對其原值減去預計淨殘值和已計提的減值準備累計金額在其預計使用壽命內採用直線法分期平均攤銷。使用壽命不確定的無形資產不予攤銷。

本集團定期對使用壽命有限的無形資產的使用壽命和攤銷方法進行覆核,如發生變更則作為會計估計變更處理。此外,還對使用壽命不確定的無形資產的使用壽命進行覆核,如果有證據表明該無形資產為企業帶來經濟利益的期限是可預見的,則估計其使用壽命並按照使用壽命有限的無形資產的攤銷政策進行攤銷。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

15. 無形資產(續)

(2) 研究與開發支出

本集團內部研究開發項目的支出分為研究階段支出與開發階段支出。

研究階段的支出,於發生時計入當期損益。

開發階段的支出同時滿足下列條件的,確認為無形資產,不能滿足下述條件的開發階段的支出計入當期損益:

① 完成該無形資產以使其能夠使用或出售在技術上具有可行性;

② 具有完成該無形資產並使用或出售的意圖;

③ 無形資產產生經濟利益的方式,包括能夠證明運用該無形資產生產的產品存在市場或無形資產自身存在市場,無形資產將在內部使用的,能夠證明其有用性;

④ 有足夠的技術、財務資源和其他資源支持,以完成該無形資產的開發,並有能力使用或出售該無形資產;

⑤ 歸屬於該無形資產開發階段的支出能夠可靠地計量。

無法區分研究階段支出和開發階段支出的,將發生的研發支出全部計入當期損益。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

15. 無形資產(續)

(3) 無形資產的減值測試方法及減值準備計提方法

無形資產的減值測試方法和減值準備計提方法詳見附註四、16、長期資產減值。

16. 長期資產減值

對於固定資產、在建工程、使用壽命有限的無形資產,及對子公司、合營企業、聯營企業的長期股權投資等非流動非金融資產,本集團於資產負債表日判斷是否存在減值跡象。如存在減值跡象的,則估計其可收回金額,進行減值測試。使用壽命不確定的無形資產和尚未達到可使用狀態的無形資產,無論是否存在減值跡象,每年均進行減值測試。

減值測試結果表明資產的可收回金額低於其賬面價值的,按其差額計提減值準備並計入減值損失。可收回金額為資產的公允價值減去處置費用後的淨額與資產預計未來現金流量的現值兩者之間的較高者。資產的公允價值根據公平交易中銷售協議價格確定;不存在銷售協議但存在資產活躍市場的,公允價值按照該資產的買方出價確定;不存在銷售協議和資產活躍市場的,則以可獲取的最佳信息為基礎估計資產的公允價值。處置費用包括與資產處置有關的法律費用、相關稅費、搬運費以及為使資產達到可銷售狀態所發生的直接費用。資產預計未來現金流量的現值,按照資產在持續使用過程中和最終處置時所產生的預計未來現金流量,選擇恰當的折現率對其進行折現後的金額加以確定。資產減值準備按單項資產為基礎計算並確認,如果難以對單項資產的可收回金額進行估計的,以該資產所屬的資產組確定資產組的可收回金額。資產組是能夠獨立產生現金流入的最小資產組合。

上述資產減值損失一經確認,以後期間不予轉回價值得以恢復的部分。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

17. 預計負債

當與或有事項相關的義務同時符合以下條件,確認為預計負債:①該義務是本集團承擔的現時義務;②履行該義務很可能導致經濟利益流出;③該義務的金額能夠可靠地計量。

在資產負債表日,考慮與或有事項有關的風險、不確定性和貨幣時間價值等因素,按照履行相關現時義務所需支出的最佳估計數對預計負債進行計量。

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

18. 股份支付

本集團的股份支付是為了獲取職工提供服務而授予權益工具或者承擔以權益工具為基礎確定的負債的交易。本集團的股份支付為以權益結算的股份支付。

(1) 以權益結算的股份支付

對於用以換取職工提供的服務的以權益結算的股份支付,本集團以授予職工權益工具在授予日的公允價值計量。該公允價值的金額在等待期內以對可行權權益工具數量的最佳估計為基礎,按直線法計算計入相關成本或費用,相應增加資本公積。在等待期內每個資產負債表日,本集團根據最新取得的可行權職工人數變動等後續信息做出最佳估計,修正預計可行權的權益工具數量。上述估計的影響計入當期相關成本或費用,並相應調整資本公積。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

18. 股份支付(續)

(2) 實施、修改、終止股份支付計劃

本集團對股份支付計劃進行修改時,若修改增加了所授予權益工具的公允價值,按照權益工具公允價值的增加相應地確認取得服務的增加;若修改增加了所授予權益工具的數量,則將增加的權益工具的公允價值相應地確認為取得服務的增加。權益工具公允價值的增加是指修改前後的權益工具在修改日的公允價值之間的差額。若修改減少了股份支付公允價值總額或採用了其他不利於職工的方式修改股份支付計劃的條款和條件,則仍繼續對取得的服務進行會計處理,視同該變更從未發生,除非本集團取消了部分或全部已授予的權益工具。

(3) 其他

對於激勵對象繳付的限制性股票認購款,如果未達到解鎖條件,則認購款將返還給激勵對象。本集團在取得該款項時,按照取得的認股款確認股本和資本公積(股本溢價),同時就回購義務全額確認一項負債並確認庫存股。

19. 收入

本集團在履行了合同中的履約義務,即在客戶取得相關商品或服務的控制權時,確認收入。

合同中包含兩項或多項履約義務的,本集團在合同開始時,按照各單項履約義務所承諾商品或服務的單獨售價的相對比例,將交易價格分攤至各單項履約義務,按照分攤至各單項履約義務的交易價格計量收入。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

19. 收入(續)

交易價格是本集團因向客戶轉讓商品或服務而預期有權收取的對價金額,不包括代第三方收取的款項。本集團確認的交易價格不超過在相關不確定性消除時累計已確認收入極可能不會發生重大轉回的金額。預期將退還給客戶的款項作為負債不計入交易價格。合同中存在重大融資成分的,本集團按照假定客戶在取得商品或服務控制權時即以現金支付的應付金額確定交易價格。該交易價格與合同對價之間的差額,在合同期間內採用實際利率法攤銷。合同開始日,本集團預計客戶取得商品或服務控制權與客戶支付價款間隔不超過一年的,不考慮合同中存在的重大融資成分。

滿足下列條件之一時,本集團屬於在某一時段內履行履約義務;否則,屬於在某一時點履行履約義務:

① 客戶在本集團履約的同時即取得並消耗本集團履約所帶來的經濟利益;

② 客戶能夠控制本集團履約過程中在建的商品;

③ 在本集團履約過程中所產出的商品具有不可替代用途,且本集團在整個合同期間內有權就累計至今已完成的履約部分收取款項。

對於在某一時段內履行的履約義務,本集團在該段時間內按照履約進度確認收入。履約進度不能合理確定時,本集團已經發生的成本預計能夠得到補償的,按照已經發生的成本金額確認收入,直到履約進度能夠合理確定為止。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

19. 收入(續)

對於在某一時點履行的履約義務,本集團在客戶取得相關商品或服務控制權時點確認收入。在判斷客戶是否已取得商品或服務控制權時,本集團考慮下列跡象:

① 本集團就該商品或服務享有現時收款權利;

② 本集團已將該商品的法定所有權轉移給客戶;

③ 本集團已將該商品的實物轉移給客戶;

④ 本集團已將該商品所有權上的主要風險和報酬轉移給客戶;

⑤ 客戶已接受該商品或服務等。

本集團已向客戶轉讓商品或服務而有權收取對價的權利(且該權利取決於時間流逝之外的其他因素)作為合同資產列示,合同資產以預期信用損失為基礎計提減值。本集團擁有的、無條件(僅取決於時間流逝)向客戶收取對價的權利作為應收款項列示。本集團已收或應收客戶對價而應向客戶轉讓商品或服務的義務作為合同負債列示。

20. 政府補助

政府補助是指本集團從政府無償取得貨幣性資產和非貨幣性資產,不包括政府作為所有者投入的資本。政府補助分為與資產相關的政府補助和與收益相關的政府補助。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

20. 政府補助(續)

本集團將所取得的用於購建或以其他方式形成長期資產的政府補助界定為與資產相關的政府補助;其餘政府補助界定為與收益相關的政府補助。若政府文件未明確規定補助對象,則採用以下方式將補助款劃分為與收益相關的政府補助和與資產相關的政府補助:①政府文件明確了補助所針對的特定項目的,根據該特定項目的預算中將形成資產的支出金額和計入費用的支出金額的相對比例進行劃分,對該劃分比例需在每個資產負債表日進行覆核,必要時進行變更;②政府文件中對用途僅作一般性表述,沒有指明特定項目的,作為與收益相關的政府補助。

政府補助為貨幣性資產的,按照收到或應收的金額計量。政府補助為非貨幣性資產的,按照公允價值計量;公允價值不能夠可靠取得的,按照名義金額計量。按照名義金額計量的政府補助,直接計入當期損益。

本集團對於政府補助通常在實際收到時,按照實收金額予以確認和計量。但對於期末有確鑿證據表明能夠符合財政扶持政策規定的相關條件預計能夠收到財政扶持資金,按照應收的金額計量。按照應收金額計量的政府補助應同時符合以下條件:①應收補助款的金額已經過有權政府部門發文確認,或者可根據正式發佈的財政資金管理辦法的有關規定自行合理測算,且預計其金額不存在重大不確定性;②所依據的是當地財政部門正式發佈並按照《政府信息公開條例》的規定予以主動公開的財政扶持項目及其財政資金管理辦法,且該管理辦法應當是普惠性的(任何符合規定條件的企業均可申請),而不是專門針對特定企業制定的;③相關的補助款批文中已明確承諾了撥付期限,且該款項的撥付是有相應財政預算作為保障的,因而可以合理保證其可在規定期限內收到。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

20. 政府補助(續)

與資產相關的政府補助,確認為遞延收益,並在相關資產的使用壽命內平均分配計入當期損益。與收益相關的政府補助,用於補償以後期間的相關費用和損失的,確認為遞延收益,並在確認相關費用的期間計入當期損益或沖減相關成本;用於補償已經發生的相關費用和損失的,計入當期損益或沖減相關成本。

與本集團日常活動相關的政府補助,按照經濟業務的實質,計入其他收益或沖減相關成本費用;與日常活動無關的政府補助,計入營業外收入。

已確認的政府補助需要返還時,存在相關遞延收益餘額的,沖減相關遞延收益賬面餘額,超出部分計入當期損益;不存在相關遞延收益的,直接計入當期損益。

21. 遞延所得稅資產和遞延所得稅負債

(1) 當期所得稅

資產負債表日,對於當期和以前期間形成的當期所得稅負債(或資產),以按照稅法規定計算的預期應交納(或返還)的所得稅金額計量。計算當期所得稅費用所依據的應納稅所得額係根據有關稅法規定對本期稅前會計利潤作相應調整後計算得出。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

21. 遞延所得稅資產和遞延所得稅負債(續)

(2) 遞延所得稅資產及遞延所得稅負債

某些資產、負債項目的賬面價值與其計稅基礎之間的差額,以及未作為資產和負債確認但按照稅法規定可以確定其計稅基礎的項目的賬面價值與計稅基礎之間的差額產生的暫時性差異,採用資產負債表債務法確認遞延所得稅資產及遞延所得稅負債。

對與子公司、聯營企業及合營企業投資相關的應納稅暫時性差異,如果本集團能夠控制暫時性差異轉回的時間,而且該暫時性差異在可預見的未來很可能不會轉回,不予確認有關的遞延所得稅負債。除上述例外情況,本集團確認其他所有應納稅暫時性差異產生的遞延所得稅負債。

對與子公司、聯營企業及合營企業投資相關的可抵扣暫時性差異,如果暫時性差異在可預見的未來不是很可能轉回,或者未來不是很可能獲得用來抵扣可抵扣暫時性差異的應納稅所得額,不予確認有關的遞延所得稅資產。除上述例外情況,本集團以很可能取得用來抵扣可抵扣暫時性差異的應納稅所得額為限,確認其他可抵扣暫時性差異產生的遞延所得稅資產。

對於能夠結轉以後年度的可抵扣虧損和稅款抵減,以很可能獲得用來抵扣可抵扣虧損和稅款抵減的未來應納稅所得額為限,確認相應的遞延所得稅資產。

資產負債表日,對於遞延所得稅資產和遞延所得稅負債,根據稅法規定,按照預期收回相關資產或清償相關負債期間的適用稅率計量。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

21. 遞延所得稅資產和遞延所得稅負債(續)

(2) 遞延所得稅資產及遞延所得稅負債(續)

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

(3) 所得稅費用

所得稅費用包括當期所得稅和遞延所得稅。

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

22. 租賃

在合同開始日,本集團評估合同是否為租賃或者包含租賃,如果合同中一方讓渡了在一定期間內控制一項或多項已識別資產使用的權利以換取對價,則該合同為租賃或者包含租賃。為確定合同是否讓渡了在一定期間內控制已識別資產使用的權利,本集團評估合同中的客戶是否有權獲得在使用期間內因使用已識別資產所產生的幾乎全部經濟利益,並有權在該使用期間主導已識別資產的使用。

合同中同時包含多項單獨租賃的,本集團將合同予以分拆,並分別各項單獨租賃進行會計處理。同時符合下列條件的,使用已識別資產的權利構成合同中的一項單獨租賃:1承租人可從單獨使用該資產或將其與易於獲得的其他資源一起使用中獲利;2該資產與合同中的其他資產不存在高度依賴或高度關聯關係。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

22. 租賃(續)

合同中同時包含租賃和非租賃部分的,本集團作為出租人和承租人時,將租賃和非租賃部分分拆後進行會計處理。

(1) 本集團作為承租人記錄租賃業務

本集團使用權資產類別主要包括租賃的房屋及建築物、機器設備、其他設備、土地使用權。

1) 初始計量

在租賃開始日,本集團將其可在租賃期內使用租賃資產的權利確認為使用權資產,將尚未支付的租賃付款額的現值確認為租賃負債,短期租賃和低價值資產租賃除外。在計算租賃付款額的現值時,本集團採用租賃內含利率作為折現率;無法確定租賃內含利率的,採用承租人增量借款利率作為折現率。

2) 後續計量

後續計量時,能夠合理確定租賃期屆滿時取得租賃資產所有權的,本集團在租賃資產剩餘使用壽命內計提折舊。無法合理確定租賃期屆滿時能夠取得租賃資產所有權的,本集團在租賃期與租賃資產剩餘使用壽命兩者孰短的期間內計提折舊。

本集團按照固定的週期性利率計算租賃負債在租賃期內各期間的利息費用,並計入當期損益。

未納入租賃負債計量的可變租賃付款額於實際發生時計入當期損益。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

22. 租賃(續)

(1) 本集團作為承租人記錄租賃業務(續)

2) 後續計量(續)

租賃期開始日後,當實質固定付款額發生變動、擔保餘值預計的應付金額發生變化、用於確定租賃付款額的指數或比率發生變動、購買選擇權、續租選擇權或終止選擇權的評估結果或實際行權情況發生變化時,本集團按照變動後的租賃付款額的現值重新計量租賃負債,並相應調整使用權資產的賬面價值。使用權資產賬面價值已調減至零,但租賃負債仍需進一步調減的,本集團將剩餘金額計入當期損益。

3) 租賃變更

租賃變更是原合同條款之外的租賃範圍、租賃對價、租賃期限的變更,包括增加或終止一項或多項租賃資產的使用權,延長或縮短合同規定的租賃期等。

租賃發生變更且同時符合下列條件的,本集團將該租賃變更作為一項單獨租賃進行會計處理:①該租賃變更通過增加一項或多項租賃資產的使用權而擴大了租賃範圍;②增加的對價與租賃範圍擴大部分的單獨價格按該合同情況調整後的金額相當。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

22. 租賃(續)

(1) 本集團作為承租人記錄租賃業務(續)

3) 租賃變更(續)

租賃變更未作為一項單獨租賃進行會計處理的，在租賃變更生效日，本集團重新確定租賃期，並採用修訂後的折現率對變更後的租賃付款額進行折現，以重新計量租賃負債。在計算變更後租賃付款額的現值時，本集團採用剩餘租賃期間的租賃內含利率作為折現率；無法確定剩餘租賃期間的租賃內含利率的，採用租賃變更生效日的本集團增量借款利率作為折現率。

就上述租賃負債調整的影響，本集團區分以下情形進行會計處理：1租賃變更導致租賃範圍縮小或租賃期縮短的，本集團調減使用權資產的賬面價值，以反映租賃的部分終止或完全終止。本集團將部分終止或完全終止租賃的相關利得損失計入當期損益。2其他租賃變更，本集團相應調整使用權資產的賬面價值。

4) 短期租賃和低價值資產租賃

本集團對短期租賃和低價值資產租賃選擇不確認使用權資產和租賃負債。在租賃期內各個期間按照直線法計入相關的資產成本或當期損益，或有租金在實際發生時計入當期損益。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

22. 租賃(續)

(2) 本集團作為出租人記錄經營租賃業務

經營租賃的租金收入在租賃期內的各個期間按直線法確認為當期損益。對金額較大的初始直接費用於發生時予以資本化,在整個租賃期間內按照與確認租金收入相同的基礎分期計入當期損益;其他金額較小的初始直接費用於發生時計入當期損益。或有租金於實際發生時計入當期損益。

(3) 本集團作為出租人記錄融資租賃業務

於租賃期開始日,將租賃開始日最低租賃收款額與初始直接費用之和作為應收融資租賃款的入賬價值,同時記錄未擔保餘值;將最低租賃收款額、初始直接費用及未擔保餘值之和與其現值之和的差額確認為未實現融資收益。應收融資租賃款扣除未實現融資收益後的餘額分別作為長期債權和一年內到期的長期債權列示。

未實現融資收益在租賃期內採用實際利率法計算確認當期的融資收入。或有租金於實際發生時計入當期損益。

(4) 售後租回交易

作為承租人時,售後租回交易中的資產轉讓屬於銷售的,本集團作為承租人按原資產賬面價值中與租回獲得的使用權有關的部分,計量售後租回所形成的使用權資產,並僅就轉讓至出租人的權利確認相關利得或損失;售後租回交易中的資產轉讓不屬於銷售的,本集團作為承租人繼續確認被轉讓資產,同時確認一項與轉讓收入等額的金融負債。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

22. 租賃(續)

(4) 售後租回交易(續)

作為出租人時,售後租回交易中的資產轉讓屬於銷售的,本集團作為出租人對資產購買進行會計處理,並根據前述規定對資產出租進行會計處理;售後租回交易中的資產轉讓不屬於銷售的,本集團作為出租人不確認被轉讓資產,但確認一項與轉讓收入等額的金融資產。

23. 合同負債

合同負債反映本集團已收或應收客戶對價而應向客戶轉讓商品的義務。本集團在向客戶轉讓商品之前,客戶已經支付了合同對價或本集團已經取得了無條件收取合同對價權利的,在客戶實際支付款項與到期應支付款項孰早時點,按照已收或應收的金額確認合同負債。

24. 職工薪酬

本集團職工薪酬主要包括短期職工薪酬、離職後福利、辭退福利以及其他長期職工福利。其中:

短期薪酬主要包括工資、獎金、津貼和補貼、職工福利費、醫療保險費、生育保險費、工傷保險費、住房公積金、工會經費和職工教育經費、非貨幣性福利等。本集團在職工為本集團提供服務的會計期間將實際發生的短期職工薪酬確認為負債,並計入當期損益或相關資產成本。其中非貨幣性福利按公允價值計量。

離職後福利主要包括設定提存計劃。其中設定提存計劃主要包括基本養老保險、失業保險以及年金等,相應的應繳存金額於發生時計入相關資產成本或當期損益。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

24. 職工薪酬(續)

在職工勞動合同到期之前解除與職工的勞動關係,或為鼓勵職工自願接受裁減而提出給予補償的建議,在本集團不能單方面撤回因解除勞動關係計劃或裁減建議所提供的辭退福利時,和本集團確認與涉及支付辭退福利的重組相關的成本兩者孰早日,確認辭退福利產生的職工薪酬負債,並計入當期損益。但辭退福利預期在年度報告期結束後十二個月不能完全支付的,按照其他長期職工薪酬處理。

職工內部退休計劃採用上述辭退福利相同的原則處理。本集團將自職工停止提供服務日至正常退休日的期間擬支付的內退人員工資和繳納的社會保險費等,在符合預計負債確認條件時,計入當期損益(辭退福利)。

25. 分部報告

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

經營分部是指本集團內同時滿足下列條件的組成部分:(1)該組成部分能夠在日常活動中產生收入、發生費用;(2)本集團管理層能夠定期評價該組成部分的經營成果,以決定向其配置資源、評價其業績;(3)本集團能夠取得該組成部分的財務狀況、經營成果和現金流量等有關會計信息。兩個或多個經營分部具有相似的經濟特徵,並且滿足一定條件的,則可合併為一個經營分部。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

26. 重要性標準確定方法和選擇依據

項目	重要性標準
重要的在建工程	50百萬元
賬齡超過1年的重要應付賬款	5百萬元
賬齡超過1年的重要其他應付款	100百萬元
重要的合營企業	600百萬元
重要的聯營企業	1,000百萬元

27. 前期會計差錯更正

本集團本期未發生前期會計差錯更正事項。

28. 重大會計判斷和估計

本集團在運用會計政策過程中，由於經營活動內在的不確定性，本集團需要對無法準確計量的報表項目的賬面價值進行判斷、估計和假設。這些判斷、估計和假設是基於本集團管理層過去的歷史經驗，並在考慮其他相關因素的基礎上做出的。這些判斷、估計和假設會影響收入、費用、資產和負債的報告金額以及資產負債表日或有負債的披露。然而，這些估計的不確定性所導致的結果可能造成對未來受影響的資產或負債的賬面金額進行重大調整。

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

四. 主要會計政策和會計估計(續)

28. 重大會計判斷和估計(續)

於資產負債表日,本集團需對財務報表項目金額進行判斷、估計和假設的重要領域如下:

(1) 存貨跌價準備

本集團根據存貨會計政策,按照成本與可變現淨值孰低計量,對成本高於可變現淨值及陳舊和滯銷的存貨,計提存貨跌價準備。存貨減值至可變現淨值是基於評估存貨的可售性及其可變現淨值。鑒定存貨減值要求管理層在取得確鑿證據,並且考慮持有存貨的目的、資產負債表日後事項的影響等因素的基礎上作出判斷和估計。實際的結果與原先估計的差異將在估計被改變的期間影響存貨的賬面價值及存貨跌價準備的計提或轉回。

(2) 非流動資產減值準備

本集團於資產負債表日對除金融資產之外的非流動資產判斷是否存在可能發生減值的跡象。對使用壽命不確定的無形資產,除每年進行的減值測試外,當其存在減值跡象時,也進行減值測試。其他除金融資產之外的非流動資產,當存在跡象表明其賬面金額不可收回時,進行減值測試。

當資產或資產組的賬面價值高於可收回金額,即公允價值減去處置費用後的淨額和預計未來現金流量的現值中的較高者,表明發生了減值。

公允價值減去處置費用後的淨額,參考公平交易中類似資產的銷售協議價格或可觀察到的市場價格,減去可直接歸屬於該資產處置的增量成本確定。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

28. 重大會計判斷和估計(續)

(2) 非流動資產減值準備(續)

在預計未來現金流量現值時,需要對該資產(或資產組)的產量、售價、相關經營成本以及計算現值時使用的折現率等作出重大判斷。本集團在估計可收回金額時會採用所有能夠獲得的相關資料,包括根據合理和可支持的假設所作出有關產量、售價和相關經營成本的預測。

(3) 折舊和攤銷

本集團對固定資產和無形資產在考慮其殘值後,在使用壽命內按直線法計提折舊和攤銷。本集團定期覆核使用壽命,以決定將計入每個報告期的折舊和攤銷費用數額。使用壽命是本集團根據對同類資產的已往經驗並結合預期的技術更新而確定的。如果以前的估計發生重大變化,則會在未來期間對折舊和攤銷費用進行調整。

(4) 遞延所得稅資產

在很有可能有足夠的應納稅所得額來抵扣虧損的限度內,本集團就未利用的稅務虧損確認遞延所得稅資產。這需要本集團管理層運用判斷來估計未來應納稅所得額發生的時間和金額,結合納稅籌劃策略,以決定應確認的遞延所得稅資產的金額。

四. 主要會計政策和會計估計(續)

28. 重大會計判斷和估計(續)

(5) 所得稅

本集團在正常的經營活動中,有部分交易其最終的稅務處理和計算存在一定的不確定性。部分項目是否能夠在稅前列支需要稅收主管機關的審批。如果這些稅務事項的最終認定結果同最初估計的金額存在差異,則該差異將對其最終認定期間的當期所得稅和遞延所得稅產生影響。

(6) 內部退養福利及補充退休福利

本集團內部退養福利和補充退休福利費用支出及負債的金額依據各種假設條件確定。這些假設條件包括折現率、平均醫療費用增長率、內退人員及離退人員補貼增長率和其他因素。實際結果和假設的差異將在發生時立即確認並計入當年費用。儘管管理層認為已採用了合理假設,但實際經驗值及假設條件的變化仍將影響本集團內部退養福利和補充退休福利的費用及負債餘額。

(7) 金融工具減值

本集團採用預期信用損失模型對金融工具的減值進行評估,應用預期信用損失模型需要做出重大判斷和估計,需考慮所有合理且有依據的信息,包括前瞻性信息。在做出該等判斷和估計時,本集團根據歷史還款數據結合經濟政策、宏觀經濟指標、行業風險、債務人的重大變化、預警客戶清單、擔保物等因素推斷債務人信用風險的預期變動。

29. 主要會計政策、會計估計的變更

本集團本期未發生會計政策和會計估計變更事項。

五. 稅項

1. 主要稅種和稅率

稅種	具體稅率情況
增值稅	應稅收入按適用稅率計算銷項稅，並按扣除當期允許抵扣的進項稅額後的差額計繳增值稅，適用稅率包括：13%、9%、6%
城市維護建設稅、教育費附加、地方教育費	按實際繳納流轉稅的7%、3%、2%計繳
企業所得稅	按應納稅所得額的15%、25%計繳
環境保護稅	大氣污染物：按照污染物排放量折合的污染當量數*1.2或2.4計繳； 水污染物：按照污染物排放量折合的污染當量數*1.4計繳； 固體廢物：按照固體廢物的排放量*25計繳； 噪聲：超標噪聲綜合系數*350、700、2,800或1,400計繳。

五. 稅項(續)

1. 主要稅種和稅率(續)

存在不同企業所得稅稅率納稅主體的,披露情況說明

納稅主體名稱	所得稅稅率
本公司	15%
鞍鋼集團朝陽鋼鐵有限公司(以下簡稱「朝陽鋼鐵」)	15%
鞍鋼化學科技有限公司(以下簡稱「化學科技」)	15%
鞍鋼神鋼冷軋高強汽車鋼板有限公司(以下簡稱「鞍鋼神鋼」)	15%
鞍鋼鋼材加工配送(長春)有限公司(以下簡稱「長春鋼加」)	15%
鞍鋼能源科技有限公司(以下簡稱「能源科技」)	15%

2. 稅收優惠

(1) 根據《中華人民共和國企業所得稅法》第二十八條「國家需要重點扶持的高新技術企業,減按15%的稅率徵收企業所得稅」,本公司及下屬5家子公司適用該稅收優惠,具體情況如下:

納稅主體名稱	性質	證書編號	有效期
本公司	高新技術企業	GR202421000799	2024.11.27-2027.11.27
朝陽鋼鐵	高新技術企業	GR202421001134	2024.11.27-2027.11.27
化學科技	高新技術企業	GR202421000274	2024.11.27-2027.11.27
鞍鋼神鋼	高新技術企業	GR202321000828	2023.11.29-2026.11.29
長春鋼加	高新技術企業	GR202222000468	2022.11.29-2025.11.29
能源科技	高新技術企業	GR202221000143	2022.11.04-2025.11.04

五. 稅項(續)

2. 稅收優惠(續)

(2) 根據《財政部稅務總局關於完善資源綜合利用增值稅政策的公告》(財政部稅務總局公告2021年第40號)，增值稅一般納稅人銷售自產的資源綜合利用產品和提供資源綜合利用勞務，可享受增值稅即徵即退政策，本公司和朝陽鋼鐵適用該稅收優惠。

(3) 根據《財政部稅務總局關於先進製造業企業增值稅加計抵減政策的公告》(財政部稅務總局公告2024年第43號)，自2024年1月1日至2027年12月31日，允許先進製造業企業按照當期可抵扣進項稅額加計5%抵減應納增值稅稅額，本公司及下屬子公司朝陽鋼鐵、化學科技、鞍鋼神鋼、長春鋼加享受該稅收優惠。

六. 合併財務報表項目註釋

以下註釋項目除非特別指出,本期指截至2025年6月30日止6個月期間,上期指截至2024年6月30日止6個月期間。

1. 貨幣資金

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
庫存現金		
銀行存款(*註1*)	**2,877**	4,250
其他貨幣資金(*註2*)	**257**	294
合計	**3,134**	4,544

註1: 本集團存入財務公司的資金情況詳見附註十二5、(3)。

註2: 其他貨幣資金主要為銀行承兑匯票保證金和期貨保證金。

六. 合併財務報表項目註釋(續)

2. 交易性金融資產

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	**16**	15
其中:權益工具投資	**16**	15
合計	**16**	15

3. 衍生金融資產

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
期貨合約	**4**	
合計	**4**	

六. 合併財務報表項目註釋(續)

4. 應收票據

(1) 應收票據分類

種類	2025年6月30日 賬面餘額	壞賬準備	賬面價值	2024年12月31日 賬面餘額	壞賬準備	賬面價值
銀行承兑匯票	**235**		**235**	55		55
商業承兑匯票						
合計	**235**		**235**	55		55

(2) 截至2025年6月30日因出票人未履約而將其轉應收賬款的票據

項目	期末轉為應收賬款金額
銀行承兑匯票	**366**
商業承兑匯票	
合計	**366**

六. 合併財務報表項目註釋(續)

4. 應收票據(續)

(3) 期末應收票據的賬齡

本集團上述期末應收票據的賬齡是在1年之內。

5. 應收賬款

(1) 應收賬款分類披露

	2025年6月30日				
	賬面餘額		壞賬準備		
類別	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	賬面價值
按單項計提壞賬準備的應收賬款	453	14.55	398	87.86	55
按組合計提壞賬準備的應收賬款	2,660	85.45	4	0.15	2,656
其中:無風險組合	1,444	46.39			1,444
賬齡風險矩陣組合	1,216	39.06	4	0.33	1,212
合計	3,113	100.00	402	12.91	2,711

六. 合併財務報表項目註釋(續)

5. 應收賬款(續)

(1) 應收賬款分類披露(續)

	2024年12月31日				
	賬面餘額		壞賬準備		
類別	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	賬面價值
按單項計提壞賬準備的應收賬款	455	13.57	397	87.25	58
按組合計提壞賬準備的應收賬款	2,899	86.43	5	0.17	2,894
其中:無風險組合	719	21.43			719
賬齡風險矩陣組合	2,180	65.00	5	0.23	2,175
合計	3,354	100.00	402	11.99	2,952

六. 合併財務報表項目註釋(續)

5. 應收賬款(續)

(2) 按單項計提應收賬款壞賬準備

名稱	2024年12月31日		2025年6月30日			
	賬面餘額	壞賬準備	賬面餘額	壞賬準備	計提比例 (%)	計提理由
天津物產集團財務有限公司	366	311	**366**	**311**	**84.97**	票據逾期
鞍山中油天寶鋼管有限公司	67	67	**65**	**65**	**100.00**	經營陷入困境,不具備償債能力
東北特鋼集團大連物資貿易有限公司	15	15	**15**	**15**	**100.00**	預計無法收回
上海鈞尚供應鏈管理有限公司	5	2	**5**	**5**	**100.00**	經營陷入困境,不具備償債能力
東風模沖(大連)沖焊零部件有限公司	2	2	**2**	**2**	**100.00**	債務人破產,不具備償債能力
合計	455	397	**453**	**398**		

六. 合併財務報表項目註釋(續)

5. 應收賬款(續)

(3) 應收賬款按賬齡列示

賬齡	2025年6月30日	2024年12月31日
1年以內	**2,588**	2,857
1-2年	**72**	42
2-3年	**2**	3
3-4年	**2**	
4-5年		
5年以上	**449**	452
合計	**3,113**	3,354

註: 上述賬齡分析以發票日期作為基準。

(4) 應收賬款壞賬準備的計提情況

類別	2024年12月31日	本期變動金額				2025年6月30日
		計提	收回或轉回	轉銷或核銷	其他變動	
應收賬款	402	1			(1)	**402**

(5) 本期實際核銷的應收賬款

本期未核銷應收賬款。

六. 合併財務報表項目註釋(續)

5. 應收賬款(續)

(6) 按欠款方歸集的2025年6月30日餘額前五名的應收賬款情況

本集團本期按欠款方歸集的2025年6月30日餘額前五名應收賬款匯總金額為1,863百萬元，佔應收賬款2025年6月30日餘額合計數的比例為59.85%，相應計提的壞賬準備2025年6月30日餘額匯總金額為311百萬元。

(7) 其他

本集團本期以不附追索權方式轉讓應收賬款985百萬元，本期發生終止確認相關費用4百萬元。

6. 應收款項融資

(1) 應收款項融資分類

	2025年6月30日			2024年12月31日		
種類	**賬面餘額**	**壞賬準備**	**賬面價值**	賬面餘額	壞賬準備	賬面價值
銀行承兌匯票	**1,809**		**1,809**	918		918
商業承兌匯票						
合計	**1,809**		**1,809**	918		918

六. 合併財務報表項目註釋(續)

6. 應收款項融資(續)

(2) 2025年6月30日已背書或貼現且在資產負債表日尚未到期的應收款項融資

種類	2025年6月30日終止確認金額	2025年6月30日未終止確認金額
銀行承兌匯票	**13,144**	
商業承兌匯票		
合計	**13,144**	

7. 預付款項

(1) 預付款項按賬齡列示

項目	2025年6月30日 金額	2025年6月30日 比例 (%)	2024年12月31日 金額	2024年12月31日 比例 (%)
1年以內	**2,776**	**99.36**	3,153	98.87
1-2年	**16**	**0.57**	28	0.88
2-3年			6	0.19
3年以上	**2**	**0.07**	2	0.06
合計	**2,794**	**100.00**	3,189	100.00

六. 合併財務報表項目註釋(續)

7. 預付款項(續)

(2) 按預付對象歸集的2025年6月30日餘額前五名的預付款情況

本集團按預付對象歸集的2025年6月30日餘額前五名預付賬款匯總金額為1,673百萬元，佔預付賬款2025年6月30日餘額合計數的比例為59.88%。

8. 其他應收款

項目	2025年6月30日	2024年12月31日
應收利息		
應收股利	**1**	
其他應收款	**103**	66
合計	**104**	66

8.1 應收股利情況

被投資單位	2025年6月30日	2024年12月31日
鞍山發藍股份公司(以下簡稱「鞍山發藍」)	**1**	
合計	**1**	

六. 合併財務報表項目註釋(續)

8. 其他應收款(續)

8.2 其他應收款情況

(1) 其他應收款按種類列示

類別	2025年6月30日				
	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	
按單項計提壞賬準備的其他應收款	9	7.83	9	100.00	
按組合計提壞賬準備的其他應收款	106	92.17	3	2.83	103
其中:無風險組合	2	1.74			2
賬齡風險矩陣組合	104	90.43	3	2.88	101
合計	115	100.00	12	10.43	103

(續)

類別	2024年12月31日				
	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	
按單項計提壞賬準備的其他應收款	9	11.39	9	100.00	
按組合計提壞賬準備的其他應收款	70	88.61	4	5.71	66
其中:無風險組合	3	3.80			3
賬齡風險矩陣組合	67	84.81	4	5.97	63
合計	79	100.00	13	16.46	66

六. 合併財務報表項目註釋(續)

8. 其他應收款(續)

8.2 其他應收款情況(續)

(2) 其他應收款按性質分類

其他應收款	**2025年6月30日**	2024年12月31日
投標保證金	**13**	6
徵地服務費	**9**	9
工傷借款	**3**	4
其他	**90**	60
合計	**115**	79

(3) 其他應收款按賬齡列示

賬齡	**2025年6月30日**	2024年12月31日
1年以內	**88**	48
1-2年	**13**	14
2-3年	**2**	6
3-4年	**2**	1
4-5年	**1**	1
5年以上	**9**	9
合計	**115**	79

六. 合併財務報表項目註釋(續)

8. 其他應收款(續)

8.2 其他應收款情況(續)

(4) 其他應收款壞賬準備計提情況

壞賬準備	第一階段 未來12個月預期信用損失	第二階段 整個存續期預期信用損失(未發生信用減值)	第三階段 整個存續期預期信用損失(已發生信用減值)	合計
2024年12月31日餘額	4		9	13
本期計提	(1)			(1)
本期轉回				
本期轉銷				
本期核銷				
其他變動				
2025年6月30日餘額	3		9	12

(5) 其他應收款壞賬準備情況

類別	2024年12月31日	本期變動金額			2025年6月30日
		計提	收回或轉回	轉銷或核銷	
其他應收款	13	(1)			**12**

六. 合併財務報表項目註釋(續)

8. 其他應收款(續)

8.2 其他應收款情況(續)

(6) 按單項計提壞賬準備的其他應收款

	2024年12月31日		2025年6月30日			
名稱	賬面餘額	壞賬準備	賬面餘額	壞賬準備	計提比例 (%)	計提理由
朝陽市徵地服務站	9	9	9	9	100.00	預計無法收回
合計	9	9	9	9		

(7) 按欠款方歸集的2025年6月30日餘額前五名的其他應收款情況

本集團本期按欠款方歸集的2025年6月30日餘額前五名其他應收款匯總金額為77百萬元,佔其他應收款2025年6月30日餘額合計數的比例為66.96%,相應計提的壞賬準備2025年6月30日餘額匯總金額為10百萬元。

六. 合併財務報表項目註釋(續)

9. 存貨

(1) 存貨分類

項目	2025年6月30日 賬面餘額	跌價準備	賬面價值
原材料	**6,882**	**384**	**6,498**
在產品	**3,541**	**172**	**3,369**
庫存商品	**2,678**	**67**	**2,611**
週轉材料	**514**	**132**	**382**
備品備件	**792**	**25**	**767**
在途物資	**183**		**183**
委託加工物資	**1**		**1**
發出商品	**42**		**42**
合計	**14,633**	**780**	**13,853**

(續)

項目	2024年12月31日 賬面餘額	跌價準備	賬面價值
原材料	7,167	476	6,691
在產品	3,934	120	3,814
庫存商品	2,926	66	2,860
週轉材料	499	132	367
備品備件	808	26	782
在途物資	254		254
委託加工物資	1		1
發出商品			
合計	15,589	820	14,769

六. 合併財務報表項目註釋(續)

9. 存貨(續)

(2) 存貨跌價準備

項目	2024年12月31日	本期增加數 本期計提數	本期減少數 轉回或轉銷	本期減少數 其他	**2025年6月30日**
原材料	476	7	99		**384**
在產品	120	74	22		**172**
庫存商品	66	65	64		**67**
週轉材料	132				**132**
備品備件	26		1		**25**
合計	820	146	186		**780**

10. 其他流動資產

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
留抵稅額	**424**	808
預繳企業所得稅	**3**	7
定期存款(附註六、20)	**1,513**	927
合計	**1,940**	1,742

六. 合併財務報表項目註釋(續)

11. 長期股權投資

長期股權投資明細情況

		本期增減變動			
被投資單位	2024年12月31日	追加投資	減少投資	權益法下確認的投資收益	其他綜合收益調整
一. 合營企業					
鞍鋼蒂森克虜伯汽車鋼有限公司(以下簡稱「鞍蒂大連」)	906			148	
鞍鋼股份-大船重工大連鋼材加工配送有限公司(以下簡稱「鞍鋼大船」)	114			(1)	
鞍鋼廣州汽車鋼有限公司(以下簡稱「廣州汽車鋼」)	661	112		21	
鞍集(營口)新能源科技有限公司(以下簡稱「鞍集營口」)	113	70		18	
小計	1,794	182		186	

六. 合併財務報表項目註釋(續)

11. 長期股權投資(續)

長期股權投資明細情況(續)

		本期增減變動			
被投資單位	2024年12月31日	追加投資	減少投資	權益法下確認的投資收益	其他綜合收益調整
二. 聯營企業					
鞍鋼集團財務有限責任公司(以下簡稱「鞍鋼財務公司」)	1,674			42	3
鞍山鞍鋼氧化鐵粉有限公司(以下簡稱「氧化鐵粉」)	20			2	
廣州南沙鋼鐵物流有限公司(以下簡稱「南沙物流」)	53			(4)	
鞍鋼金固(杭州)金屬材料有限公司(以下簡稱「鞍鋼金固」)	117			3	
廣州廣汽寶商鋼材加工有限公司(以下簡稱「廣汽寶商」)	112			3	
梅州廣汽汽車彈簧有限公司(以下簡稱「廣汽彈簧」)	38			1	
朝陽中鞍水務有限公司(以下簡稱「中鞍水務」)	32				
綠金(本溪)再生資源有限公司(以下簡稱「綠金本溪」)		29		1	
小計	2,046	29		48	3
合計	3,840	211		234	3

六. 合併財務報表項目註釋(續)

11. 長期股權投資(續)

長期股權投資明細情況(續)

	本期增減變動					
被投資單位	其他權益變動	宣告發放現金股利或利潤	計提減值準備	其他	2025年6月30日	減值準備2025年6月30日
一. 合營企業						
鞍蒂大連		407		(18)	**629**	
鞍鋼大船					**113**	
廣州汽車鋼		44		(4)	**746**	
鞍集營口					**201**	
小計		451		(22)	**1,689**	
二. 聯營企業						
鞍鋼財務公司					**1,719**	
氧化鐵粉					**22**	
南沙物流					**49**	
鞍鋼金固					**120**	
廣汽寶商		11			**104**	
廣汽彈簧					**39**	
中鞍水務					**32**	
綠金本溪					**30**	
小計		11			**2,115**	
合計		462		(22)	**3,804**	

六. 合併財務報表項目註釋(續)

12. 其他權益工具投資

(1) 其他權益投資情況

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日	**本期計入其他綜合收益的利得**	**本期計入其他綜合收益的損失**
中冶南方工程技術有限公司(以下簡稱「中冶南方」)	**564**	549	15	
黑龍江龍煤礦業集團股份有限公司(以下簡稱「龍煤集團」)	**82**	91		(9)
鞍山發藍	**25**	26		(1)
長沙寶鋼鋼材加工配送有限公司(以下簡稱「長沙寶鋼」)	**12**	11	1	
中船重工物資貿易集團鯤魚圈有限公司(以下簡稱「中船物貿」)	**6**	6		
國汽(北京)汽車輕量化技術研究院有限公司(以下簡稱「國汽輕量化」)	**3**	3		
上海化工寶數字科技有限公司(以下簡稱「上海化工寶」)	**4**	4		
金蒂鞍(杭州)科技有限公司(以下簡稱「金蒂鞍」)				
合計	**696**	690	16	(10)

六. 合併財務報表項目註釋(續)

12. 其他權益工具投資(續)

(1) 其他權益投資情況(續)

項目	本期末累計計入其他綜合收益的利得	本期末累計計入其他綜合收益的損失	本期確認的股利收入	指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的原因
中冶南方	425			
龍煤集團		(163)		
鞍山發藍	4		1	
長沙寶鋼		(4)		
中船物貿		(4)		
國汽輕量化				
上海化工寶	2			
金蒂鞍		(2)		
合計	431	(173)	1	

六. 合併財務報表項目註釋(續)

12. 其他權益工具投資(續)

(2) 本期非交易性權益工具投資

項目	本期確認的股利收入	累計利得	累計損失	其他綜合收益轉入留存收益的金額	指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的原因	其他綜合收益轉入留存收益的原因
中冶南方		425				
龍煤集團			(163)			
鞍山發藍	1	4				
長沙寶鋼			(4)			
中船物貿			(4)			
國汽輕量化						
上海化工寶		2				
金蒂鞍			(2)			
合計	1	431	(173)			

註： 本集團在公開市場沒有報價的權益工具投資是本集團計劃長期持有的投資，因此本集團將其指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產。

六. 合併財務報表項目註釋(續)

13. 其他非流動金融資產

	賬面餘額	
被投資單位	**2025年6月30日**	2024年12月31日
株洲冶煉集團股份有限公司(以下簡稱「株冶集團」)	**52**	36
海航集團破產重整專項服務信託	**47**	47
建信信託－彩蝶6號財產權信託計劃	**16**	16
建信信託－彩蝶5號財產權信託計劃	**5**	5
合計	**120**	104

六. 合併財務報表項目註釋(續)

14. 固定資產

(1) 固定資產情況

項目	房屋及建築物	機器設備	其他	合計
① **賬面原值**				
2024年12月31日	37,724	95,096	6,889	139,709
本期增加金額	350	2,173	304	2,827
(1) 購置			3	3
(2) 在建工程轉入	350	2,152	298	2,800
(3) 企業合併增加				
(4) 其他		21	3	24
本期減少金額	21	68	20	109
(1) 處置或報廢	9	66	20	95
(2) 其他	12	2		14
2025年6月30日	38,053	97,201	7,173	142,427
② **累計折舊**				
2024年12月31日	17,238	61,893	5,256	84,387
本期增加金額	424	1,347	166	1,937
(1) 計提	424	1,320	163	1,907
(2) 企業合併增加				
(3) 其他		27	3	30
本期減少金額	7	33	19	59
(1) 處置或報廢	7	33	19	59
(2) 其他				
2025年6月30日	17,655	63,207	5,403	86,265

六. 合併財務報表項目註釋(續)

14. 固定資產(續)

(1) 固定資產情況(續)

項目	房屋及建築物	機器設備	其他	合計
③ 減值準備				
2024年12月31日	603	2,738	139	3,480
本期增加金額				
(1) 計提				
(2) 其他				
本期減少金額		32		32
(1) 處置或報廢				
(2) 其他		32		32
2025年6月30日	603	2,706	139	3,448
④ 賬面價值				
2025年6月30日	19,795	31,288	1,631	52,714
2024年12月31日	19,883	30,465	1,494	51,842

六. 合併財務報表項目註釋(續)

14. 固定資產(續)

(2) 通過經營租賃租出的固定資產

經營租賃租出資產類別	**2025年6月30日**	2024年12月31日
房屋、建築物	**13**	13
機器設備	**5**	6
合計	**18**	19

15. 在建工程

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
在建工程	**4,803**	5,801
工程物資	**3**	1
合計	**4,806**	5,802

六. 合併財務報表項目註釋(續)

15. 在建工程

15.1. 在建工程

(1) 在建工程基本情況

	2025年6月30日			2024年12月31日		
項目	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
一發電分廠資源綜合利用發電項目	**416**		**416**	401		401
二發電分廠資源綜合利用發電項目	**385**		**385**	363		363
煉鋼總廠2#線轉爐生產工藝裝備提效改造項目	**306**		**306**	305		305
煉鋼總廠二分廠解決2#線轉爐BCDE跨廠房安全問題改造項目	**208**		**208**	208		208
煉焦總廠一煉焦3、4#焦爐大修	**186**		**186**	46		46
遼寧·鞍鋼·東大高品質鋼鐵材料製備及應用中試基地建設項目	**156**		**156**	156		156
冷軋硅鋼廠西區新建連退機組(AA1)項目	**123**		**123**	111		111
冷軋硅鋼廠西區新建常化酸洗機組(AP2)項目	**112**		**112**	73		73
冷軋廠二分廠聯合機組提質提效改造項目	**112**		**112**	75		75
其他	**2,805**	**6**	**2,799**	4,069	6	4,063
合計	**4,809**	**6**	**4,803**	5,807	6	5,801

六. 合併財務報表項目註釋(續)

15. 在建工程(續)

15.1. 在建工程(續)

(2) 重大在建工程項目變動情況

工程名稱	預算數	2024年12月31日	本期增加數	本期轉入固定資產數	其他減少數	**2025年6月30日**
一發電分廠資源綜合利用發電項目	459	401	15			**416**
二發電分廠資源綜合利用發電項目	450	363	22			**385**
煉鋼總廠2#線轉爐生產工藝裝備提效改造項目	333	305	1			**306**
煉鋼總廠二分廠解決2#線轉爐BCDE跨廠房安全問題改造項目	225	208				**208**
煉焦總廠一煉焦3、4#焦爐大修	318	46	140			**186**
遼寧·鞍鋼·東大高品質鋼鐵材料製備及應用中試基地建設項目	180	156				**156**
冷軋硅鋼廠西區新建連退機組(AA1)項目	370	111	109	97		**123**
冷軋硅鋼廠西區新建常化酸洗機組(AP2)項目	290	73	39			**112**
冷軋廠二分廠聯合機組提質提效改造項目	190	75	37			**112**
其他	14,383	4,069	1,487	2,703	48	**2,805**
合計		5,807	1,850	2,800	48	**4,809**

六. 合併財務報表項目註釋(續)

15. 在建工程(續)

15.1. 在建工程(續)

(2) 重大在建工程項目變動情況(續)

工程名稱	利息資本化累計金額	其中:本期利息資本化金額	本期利息資本化率 (%)	工程投入佔預算的比例 (%)	工程進度 (%)	資金來源
一發電分廠資源綜合利用發電項目	4		2.22	91	91	自籌
二發電分廠資源綜合利用發電項目	4		2.22	86	86	自籌
煉鋼總廠2#線轉爐生產工藝裝備提效改造項目				92	92	自籌
煉鋼總廠二分廠解決2#線轉爐BCDE跨廠房安全問題改造項目				92	92	自籌
煉焦總廠一煉焦3、4#焦爐大修				58	58	自籌
遼寧·鞍鋼·東大高品質鋼鐵材料製備及應用中試基地建設項目				87	87	自籌
冷軋硅鋼廠西區新建連退機組(AA1)項目	4		2.22	60	60	自籌
冷軋硅鋼廠西區新建常化酸洗機組(AP2)項目				39	39	自籌
冷軋廠二分廠聯合機組提質提效改造項目	2	1	2.22	59	59	自籌
其他	22	3	2.22	88	88	自籌
合計	36	4				

六. 合併財務報表項目註釋(續)

15. 在建工程(續)

15.1. 在建工程(續)

(3) 本期計提在建工程減值準備情況

項目	2024年12月31日	本期增加數 本期計提數	本期減少數 轉回或轉銷	**2025年6月30日**
熱軋酸洗板生產線工程	6			**6**
合計	6			**6**

15.2. 工程物資

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
專用設備	**1**	1
專用材料	**2**	
合計	**3**	1

六. 合併財務報表項目註釋(續)

16. 使用權資產

項目	房屋及建築物	土地使用權	機器設備	合計
一. 賬面原值				
1. 2024年12月31日	1	183	1	185
2. 本期增加金額			3	3
(1) 租入			3	3
(2) 合併增加				
(3) 其他				
3. 本期減少金額				
(1) 處置				
(2) 轉出至固定資產				
(3) 企業合併減少				
(4) 其他				
4. 2025年6月30日	1	183	4	188
二. 累計折舊				
1. 2024年12月31日	1	61		62
2. 本期增加金額		31	1	32
(1) 計提		31	1	32
(2) 企業合併增加				
3. 本期減少金額				
(1) 處置				
(2) 轉出至固定資產				
(3) 企業合併減少				
(4) 其他				
4. 2025年6月30日	1	92	1	94
三. 減值準備				
1. 2024年12月31日				
2. 本期增加金額				
(1) 計提				
3. 本期減少金額				
(1) 處置				
4. 2025年6月30日				
四. 賬面價值				
1. 2025年6月30日		91	3	94
2. 2024年12月31日		122	1	123

六. 合併財務報表項目註釋(續)

17. 無形資產

項目	土地使用權	非專利技術	軟件	專利權	鋼鐵產能指標	合計
一. 賬面原值						
1. 2024年12月31日	9,052	51	915	5	248	10,271
2. 本期增加金額	1		48			49
(1) 購置	1		48			49
(2) 內部研發						
(3) 合併增加						
(4) 其他						
3. 本期減少金額	3					3
(1) 處置	3					3
(2) 企業合併減少						
4. 2025年6月30日	9,050	51	963	5	248	10,317
二. 累計攤銷						
1. 2024年12月31日	3,053	47	453		8	3,561
2. 本期增加金額	93	1	127		4	225
(1) 計提	93	1	127		4	225
(2) 企業合併增加						
(3) 其他						
3. 本期減少金額						
(1) 處置						
(2) 企業合併減少						
(3) 其他						
4. 2025年6月30日	3,146	48	580		12	3,786
三. 減值準備						
1. 2024年12月31日						
2. 本期增加金額						
(1) 計提						
3. 本期減少金額						
(1) 處置						
4. 2025年6月30日						
四. 賬面價值						
1. 2025年6月30日	5,904	3	383	5	236	6,531
2. 2024年12月31日	5,999	4	462	5	240	6,710

六. 合併財務報表項目註釋(續)

18. 遞延所得稅資產和遞延所得稅負債

(1) 未經抵銷的遞延所得稅資產明細

	2025年6月30日		2024年12月31日	
項目	遞延所得稅資產	可抵扣暫時性差異及可抵扣虧損	遞延所得稅資產	可抵扣暫時性差異及可抵扣虧損
資產減值準備	**312**	**2,002**	311	2,000
可抵扣虧損	**1,741**	**11,609**	1,741	11,609
辭退福利	**13**	**83**	18	106
固定資產折舊	**33**	**132**	33	132
租賃	**22**	**104**	27	124
職工教育費	**9**	**55**	9	55
遞延收益	**133**	**677**	133	677
其他權益工具投資公允價值變動	**26**	**173**	24	160
合計	**2,289**	**14,835**	2,296	14,863

六. 合併財務報表項目註釋(續)

18. 遞延所得稅資產和遞延所得稅負債(續)

(2) 未經抵銷的遞延所得稅負債明細

項目	2025年6月30日 遞延所得稅負債	2025年6月30日 應納稅暫時性差異	2024年12月31日 遞延所得稅負債	2024年12月31日 應納稅暫時性差異
其他權益工具投資公允價值變動	**65**	**431**	62	417
內部未實現利潤	**4**	**27**	2	15
其他非流動金融資產公允價值變動	**2**	**16**		
租賃	**21**	**101**	27	122
合計	**92**	**575**	91	554

(3) 未確認遞延所得稅資產明細

項目	2025年6月30日	2024年12月31日
可抵扣暫時性差異-減值準備	**2,647**	1,793
可抵扣暫時性差異-可抵扣虧損	**9,715**	9,715
合計	**12,362**	11,508

六. 合併財務報表項目註釋(續)

18. 遞延所得稅資產和遞延所得稅負債(續)

(4) 未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損將於以下年度到期

年份	2025年6月30日	2024年12月31日
2029年	**1,363**	1,363
2033年	**2,055**	2,055
2034年	**6,297**	6,297
合計	**9,715**	9,715

19. 其他非流動資產

項目	2025年6月30日	2024年12月31日
預付工程建設款	**767**	911
預付土地款		10
合計	**767**	921

六. 合併財務報表項目註釋(續)

20. 所有權或使用權受到限制的資產

	2025年6月30日			
項目	賬面餘額	賬面價值	受限類型	受限情況
其他流動資產	**216**	**216**	**定期存款**	**定期存款**
合計	**216**	**216**		

21. 短期借款

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
信用借款	**7,749**	90
質押借款		1,084
合計	**7,749**	1,174

22. 衍生金融負債

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
期貨合約	**22**	1
合計	**22**	1

六. 合併財務報表項目註釋(續)

23. 應付票據

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
銀行承兑匯票	**17,422**	17,746
商業承兑匯票	**187**	211
合計	**17,609**	17,957

註: 2025年6月30日無已到期未支付的應付票據。本集團上述期末應付票據的賬齡在1年以內。

24. 應付賬款

(1) 應付賬款按賬齡列示

項目	**2025年6月30日**		2024年12月31日	
	金額	**比例 *(%)***	金額	比例 *(%)*
1年以內	**6,834**	**98.99**	8,200	99.02
1-2年	**27**	**0.39**	30	0.36
2-3年	**7**	**0.10**	10	0.12
3年以上	**36**	**0.52**	41	0.50
合計	**6,904**	**100.00**	8,281	100.00

註: 上述賬齡分析以發票日期作為基準。

六. 合併財務報表項目註釋(續)

24. 應付賬款(續)

(2) 賬齡超過1年的重要應付賬款

債權單位名稱	所欠金額	賬齡
鞍鋼建設集團有限公司	5	1-5年、5年以上
合計	5	

25. 合同負債

項目	2025年6月30日	2024年12月31日
產品款	**4,855**	4,512
其他	**62**	45
合計	**4,917**	4,557

六. 合併財務報表項目註釋(續)

26. 應付職工薪酬

(1) 應付職工薪酬列示

項目	2024年12月31日	本期增加	本期減少	2025年6月30日
一. 短期薪酬	65	1,734	1,616	**183**
二. 離職後福利-設定提存計劃		220	220	
三. 辭退福利	32	44	60	**16**
合計	97	1,998	1,896	**199**

(2) 短期薪酬列示

項目	2024年12月31日	本期增加	本期減少	2025年6月30日
1. 工資、獎金、津貼和補貼		1,215	1,190	**25**
2. 職工福利費		167	90	**77**
3. 社會保險費		109	109	
其中:醫療保險費		90	90	
工傷保險費		19	19	
生育保險費				
其他				
4. 住房公積金		142	142	
5. 工會經費和職工教育經費	65	42	26	**81**
6. 短期帶薪缺勤				
7. 短期利潤分享計劃				
8. 其他短期薪酬		59	59	
合計	65	1,734	1,616	**183**

六. 合併財務報表項目註釋(續)

26. 應付職工薪酬(續)

(3) 設定提存計劃列示

項目	2024年12月31日	本期增加	本期減少	**2025年6月30日**
1. 基本養老保險		187	187	
2. 失業保險費		6	6	
3. 企業年金繳費		27	27	
合計		220	220	

27. 應交稅費

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
增值稅	**59**	35
土地使用稅	**38**	38
印花稅	**20**	21
環境保護稅	**17**	19
房產稅	**17**	16
企業所得稅	**16**	5
資源稅	**8**	2
城市維護建設稅	**3**	2
教育費附加	**2**	1
個人所得稅	**1**	4
消費稅	**1**	1
合計	**182**	144

六. 合併財務報表項目註釋(續)

28. 其他應付款

項目	2025年6月30日	2024年12月31日
應付利息		
應付股利	**1**	1
其他應付款	**5,796**	6,065
合計	**5,797**	6,066

28.1. 應付股利

項目	2025年6月30日	2024年12月31日
朝陽議通金屬再生資源有限公司	**1**	1
合計	**1**	1

六. 合併財務報表項目註釋(續)

28. 其他應付款(續)

28.2. 其他應付款(續)

(1) 按款項性質列示其他應付款

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
工程款	**4,167**	4,365
質保金	**773**	825
保證金	**425**	430
行政性基金	**10**	10
限制性股票回購義務		27
其他	**421**	408
合計	**5,796**	6,065

(2) 賬齡超過1年的重要其他應付款項

債權人名稱	**金額**	**未償還的原因**	**報表日後是否歸還**
鞍鋼集團工程技術有限公司	507	質保金、工程款	否
合計	507		

六. 合併財務報表項目註釋(續)

29. 一年內到期的非流動負債

項目	2025年6月30日	2024年12月31日
一年內到期的長期借款(附註六、31)	**1,268**	398
一年內到期的應付債券(附註六、32)	**306**	302
合計	**1,574**	700

30. 其他流動負債

項目	2025年6月30日	2024年12月31日
待轉銷項稅	**483**	462
合計	**483**	462

六. 合併財務報表項目註釋(續)

31. 長期借款

(1) 長期借款分類

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
信用借款	**5,148**	11,389
小計	**5,148**	11,389
減:一年內到期的長期借款*(附註六、29)*	**1,268**	398
合計	**3,880**	10,991

(2) 長期借款到期日分析

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
一年以內	**1,268**	398
一年到二年到期(含二年)	**1,039**	5,385
二年到三年到期(含三年)	**2,747**	5,547
三年到五年到期(含五年)	**23**	
五年以上	**71**	59
合計	**5,148**	11,389

六. 合併財務報表項目註釋(續)

32. 應付債券

(1) 應付債券

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
22鞍鋼股GN001	**306**	302
減:一年內到期部分 *(附註六、29)*	**306**	302
合計		

(2) 應付債券的增減變動

債券名稱	發行日面值	發行日期	債券期限	發行金額	2024年12月31日
22鞍鋼股GN001	300	2022年9月28日	3年	300	302
減:一年內到期部分 *(附註六、29)*					302
合計	300			300	

六. 合併財務報表項目註釋(續)

32. 應付債券(續)

(2) 應付債券的增減變動(續)

債券名稱	本期發行	按面值計提利息	折溢價攤銷(正數增加,負數減少)	匯兌折算(正數增加,負數減少)	本期償還	2025年6月30日
22鞍鋼股GN001		4				**306**
減:一年內到期部分						
(附註六、29)		4				**306**
合計						

註: 於2022年9月28日,本公司發行2022年度第一期綠色中期票據,本次發行的中期票據本金人民幣3億元,平價發行,單位面值為100元人民幣,票面利率為2.85%,期限3年,按年付息、一次性還本,起息日為2022年9月28日,還本日為2025年9月28日。

(3) 應付債券到期日分析

項目	2025年6月30日	2024年12月31日
一年以內	**306**	302
一年到二年到期(含二年)		
二年到三年到期(含三年)		
三年到五年到期(含五年)		
合計	**306**	302

六. 合併財務報表項目註釋(續)

33. 租賃負債

項目	2025年6月30日	2024年12月31日
租賃付款額	**101**	130
減:未確認的融資費用	**3**	5
合計	**98**	125

34. 長期應付款

項目	2025年6月30日	2024年12月31日
長期應付款		
專項應付款	**367**	367
合計	**367**	367

34.1. 專項應付款

項目	2024年12月31日	本期增加	本期減少	2025年6月30日	形成原因
專項資金	367			**367**	**專項資金**
合計	367			**367**	

六. 合併財務報表項目註釋(續)

35. 長期應付職工薪酬

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
辭退福利	**50**	50
合計	**50**	50

36. 遞延收益

項目	2024年12月31日	本期增加	本期減少	**2025年6月30日**	形成原因
政府補助	844	110	101	**853**	政府撥款
合計	844	110	101	**853**	

其中,涉及政府補助的項目:

項目	2024年12月31日	本期新增補助	計入營業外收入	計入其他收益	其他減少	**2025年6月30日**	與資產相關/與收益相關
環保類政府補助	272	43		21		**294**	與資產相關
科研類政府補助	370	20		29		**361**	與資產/收益相關
其他	202	47		51		**198**	與資產/收益相關
合計	844	110		101		**853**	

六. 合併財務報表項目註釋(續)

37. 股本

項目	2024年12月31日 金額	比例 (%)	本期增減變動 發行新股	公積金送股	公積金轉股	其他	小計	2025年6月30日 金額	比例 (%)
無限售條件股份:									
1. 人民幣普通股	7,958	85						**7,958**	**85**
2. 境外上市的外資股	1,411	15						**1,411**	**15**
限售條件股份:									
1. 人民幣普通股	14					(14)	(14)		
合計	9,383	100				(14)	(14)	**9,369**	**100**

註: 根據2024年12月30日的股東大會決議,公司回購註銷部分限制性股票14百萬股。

38. 資本公積

項目	2024年12月31日	本期增加	本期減少	2025年6月30日
資本溢價	32,927		13	**32,914**
其他資本公積	993			**993**
合計	33,920		13	**33,907**

註: 公司因回購註銷部分限制性股票減少資本溢價13百萬元。

六. 合併財務報表項目註釋(續)

39. 庫存股

項目	2024年12月31日	本期增加	本期減少	**2025年6月30日**
股權激勵計劃(*附註十三*)	27		27	
合計	27		27	

註： 公司因回購註銷部分限制性股票減少庫存股27百萬元。

40. 其他綜合收益

項目	2024年12月31日	本期發生額					**2025年6月30日**
		本期所得稅前發生額	減：前期計入其他綜合收益當期轉入留存收益或損益	減：所得稅影響	稅後歸屬於母公司	稅後歸屬於少數股東	
一. 不能重分類進損益的其他綜合收益	215	9		1	8		**223**
其中：其他權益工具投資公允價值變動	214	6		1	5		**219**
權益法下不能轉損益的其他綜合收益	1	3			3		**4**
合計	215	9		1	8		**223**

六. 合併財務報表項目註釋(續)

41. 專項儲備

項目	2024年12月31日	本期增加	本期減少	**2025年6月30日**
安全生產費	52	100	33	**119**
合計	52	100	33	**119**

42. 盈餘公積

項目	2024年12月31日	本期增加	本期減少	**2025年6月30日**
法定盈餘公積	4,457			**4,457**
合計	4,457			**4,457**

六. 合併財務報表項目註釋(續)

43. 未分配利潤

項目	本期數
2024年12月31日	**(321)**
會計政策變更	
同一控制下企業合併	
2025年1月1日	**(321)**
本期增加額	**(1,144)**
其中:本期淨利潤轉入	**(1,144)**
其他調整因素	
本期減少額	
其中:本期提取盈餘公積數	
本期提取一般風險準備	
本期分配現金股利數	
轉增資本	
其他減少	
2025年6月30日	**(1,465)**

44. 營業收入和營業成本

(1) 按商品內容分類

	本期數		上期數	
項目	收入	成本	收入	成本
主營業務	**48,391**	**48,096**	55,351	56,447
其他業務*(註2)*	**208**	**187**	98	86
合計	**48,599**	**48,283**	55,449	56,533

註1: 本集團根據業務類型劃分為一個經營分部:生產及銷售鋼鐵產品。

註2: 本集團其他業務收入和其他業務成本主要為材料銷售和廢舊物資銷售產生。

六. 合併財務報表項目註釋(續)

44. 營業收入和營業成本

(2) 經審計扣除非經常損益前後淨利潤孰低為負值

項目	本期數	具體扣除情況	上期數	具體扣除情況
營業收入金額	**48,599**		55,449	
營業收入扣除項目合計金額	**208**	材料銷售、廢舊物資銷售等產生	1,327	材料銷售、廢舊物資銷售等產生以及同一控制下企業合併鞍鋼廢鋼資源(鞍山)有限公司年初至合併日的收入
營業收入扣除項目合計金額佔營業收入的比重	**0.43%**		2.39%	
一. 與主營業務無關的業務收入	**208**		1,327	
1. 正常經營之外的其他業務收入	**208**	材料銷售、廢舊物資銷售等產生	98	材料銷售、廢舊物資銷售等產生
2. 同一控制下企業合併的子公司期初至合併日的收入			1,229	鞍鋼廢鋼資源(鞍山)有限公司
二. 不具備商業實質的收入				
三. 與主營業務無關或不具備商業實質的其他收入				
營業收入扣除後金額	**48,391**		54,122	

六. 合併財務報表項目註釋(續)

44. 營業收入和營業成本

(3) 按收入地區分類

項目	本期數	上期數
來源於境內的對外交易收入	**45,158**	51,767
來源於境外的對外交易收入	**3,441**	3,682
合計	**48,599**	55,449

(4) 按收入確認時點分類

項目	本期數	上期數
某一時點確認	**48,599**	55,449
合計	**48,599**	55,449

45. 稅金及附加

項目	本期數	上期數
土地使用稅	**219**	220
環境保護稅	**112**	35
房產稅	**91**	86
印花稅	**53**	59
城市維護建設稅	**18**	9
資源稅	**15**	1
教育費附加	**13**	7
消費稅	**5**	
其他	**1**	1
合計	**527**	418

註: 各項稅金及附加的計繳標準詳見附註五。

六. 合併財務報表項目註釋(續)

46. 銷售費用

項目	本期數	上期數
職工薪酬	**87**	118
倉庫保管費	**35**	38
裝卸費	**18**	21
租賃費	**17**	22
委託代銷手續費	**16**	16
包裝費	**13**	12
銷售服務費	**9**	7
其他	**36**	33
合計	**231**	267

47. 管理費用

項目	本期數	上期數
職工薪酬	**188**	336
無形資產攤銷	**114**	103
折舊	**51**	43
信息系統維護費	**23**	20
環境保護費	**11**	16
聘請中介機構費	**6**	10
專利使用費	**5**	3
其他	**88**	117
合計	**486**	648

六. 合併財務報表項目註釋(續)

48. 研發費用

項目	本期數	上期數
原料消耗	**88**	21
人工費用	**73**	85
折舊	**12**	12
委外費用	**76**	65
差旅費	**3**	3
其他	**7**	5
合計	**259**	191

49. 財務費用

項目	本期數	上期數
利息支出	**185**	136
其中:長期借款及長期債券利息支出	**145**	69
短期借款及信用證利息支出	**33**	38
其他利息支出	**7**	29
減:利息收入	**26**	26
減:利息資本化金額	**3**	9
匯兑損益		
減:匯兑損益資本化金額		
其他	**14**	19
合計	**170**	120

六. 合併財務報表項目註釋(續)

50. 其他收益

項目	本期數	上期數	計入當期非經常性損益的金額
環保類政府補助	**21**	3	21
科研類政府補助	**29**	1	29
其他類政府補助	**51**	7	51
其他	**45**	54	
合計	**146**	65	101

51. 投資收益

項目	本期數	上期數
權益法核算的長期股權投資收益	**234**	256
其他權益工具投資在持有期間的投資收益	**1**	2
其他	**(17)**	(5)
合計	**218**	253

六. 合併財務報表項目註釋(續)

52. 公允價值變動損益

產生公允價值變動收益的來源	本期數	上期數
交易性金融資產公允價值變動	**1**	
衍生金融資產公允價值變動	**8**	35
衍生金融負債公允價值變動	**(37)**	(6)
其他非流動金融資產公允價值變動	**16**	5
合計	**(12)**	34

53. 信用減值損失

項目	本期數	上期數
應收賬款	**(1)**	(4)
其他應收款	**1**	1
合計		(3)

註: 正數代表收益,負數代表損失。

六. 合併財務報表項目註釋(續)

54. 資產減值損失

項目	本期數	上期數
存貨跌價損失	**(81)**	(205)
合計	**(81)**	(205)

註: 正數代表收益,負數代表損失。

55. 資產處置收益

項目	本期數	上期數
固定資產處置收益		11
無形資產處置收益		24
合計		35

六. 合併財務報表項目註釋(續)

56. 營業外收入

項目	本期數	上期數	計入本期非經常性損益的金額
非流動資產報廢利得	**4**		4
違約賠償	**4**	6	4
無法支付的應付款項	**12**		12
其他	**1**	1	1
合計	**21**	7	21

57. 營業外支出

項目	本期數	上期數	計入本期非經常性損益的金額
非流動資產報廢損失	**2**	79	2
賠償金、違約金		2	
罰款支出	**1**		1
其他	**1**		1
合計	**4**	81	4

六. 合併財務報表項目註釋(續)

58. 所得稅費用

(1) 所得稅費用表

項目	本期數	上期數
當期所得稅費用	**38**	34
遞延所得稅調整	**7**	16
合計	**45**	50

(2) 會計利潤與所得稅費用調整過程

項目	本期數
利潤總額	**(1,069)**
按法定/適用稅率計算的所得稅費用	**(160)**
子公司適用不同稅率的影響	**(3)**
本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	**208**
所得稅費用	**45**

59. 其他綜合收益

見附註六、40

六. 合併財務報表項目註釋(續)

60. 現金流量表項目註釋

(1) 收到其他與經營活動有關的現金

項目	本期數	上期數
政府補助	**98**	76
保證金收入	**70**	58
其他	**81**	79
合計	**249**	213

(2) 支付其他與經營活動有關的現金

項目	本期數	上期數
大氣污染費	**154**	95
環境監測費	**107**	94
研究與開發費	**79**	62
可再生能源發展基金	**79**	65
喪葬費	**45**	43
離退休人員費用	**33**	35
採購銷售業務雜費	**15**	75
差旅費	**14**	17
保險費	**10**	36
租賃費	**8**	9
捐贈支出	**8**	8
危險物處置費	**4**	5
黨務活動費	**4**	2
其他經營費用	**255**	225
合計	**815**	771

六. 合併財務報表項目註釋(續)

60. 現金流量表項目註釋(續)

(3) 收到其他與投資活動有關的現金

項目	本期數	上期數
定期存款	**977**	
利息收入	**26**	22
期貨合約收益	**4**	38
合計	**1,007**	60

(4) 支付其他與投資活動有關的現金

項目	本期數	上期數
定期存款	**1,563**	144
期貨合約損失	**16**	2
合計	**1,579**	146

(5) 支付其他與籌資活動有關的現金

項目	本期數	上期數
支付租賃費	**34**	35
支付股份回購款	**26**	
貸款發生的中介費	**12**	21
合計	**72**	56

六. 合併財務報表項目註釋(續)

61. 現金流量表補充資料

(1) 將淨利潤調節為經營活動現金流量的信息

項目	本期數	上期數
1. 將淨利潤調節為經營活動現金流量:		
淨利潤	**(1,114)**	(2,673)
加:資產減值準備	**81**	205
信用減值準備		3
固定資產折舊	**1,907**	1,802
使用權資產折舊	**32**	31
無形資產攤銷	**225**	203
處置固定資產、無形資產和其他長期資產的損失(收益以「-」號填列)		(35)
固定資產報廢損失(收益以「-」號填列)	**(2)**	79
公允價值變動損失(收益以「-」號填列)	**12**	(34)
財務費用(收益以「-」號填列)	**140**	102
投資損失(收益以「-」號填列)	**(218)**	(253)
遞延所得稅資產減少(增加以「-」號填列)	**9**	(32)
遞延所得稅負債增加(減少以「-」號填列)	**(2)**	49
存貨的減少(增加以「-」號填列)	**852**	1,928
經營性應收項目的減少(增加以「-」號填列)	**(575)**	(1,726)
經營性應付項目的增加(減少以「-」號填列)	**(1,000)**	926
其他	**58**	(3)
經營活動產生的現金流量淨額	**405**	572

六. 合併財務報表項目註釋(續)

61. 現金流量表補充資料(續)

(1) 將淨利潤調節為經營活動現金流量的信息(續)

項目	本期數	上期數
2. 現金及現金等價物淨變動情況:		
現金的期末餘額	**3,134**	3,055
減:現金的期初餘額	**4,544**	3,319
加:現金等價物的期末餘額		
減:現金等價物的期初餘額		
現金及現金等價物淨增加額	**(1,410)**	(264)

(2) 現金及現金等價物的構成

項目	2025年6月30日	2024年12月31日
一. 現金	**3,134**	4,544
其中:庫存現金		
可隨時用於支付的銀行存款	**2,877**	4,250
可隨時用於支付的其他貨幣資金	**257**	294
二. 現金等價物		
其中:三個月內到期的債券投資		
三. 期末現金及現金等價物餘額	**3,134**	4,544

七. 研發支出

1. 研發支出

項目	本期數	上期數
原料消耗	**88**	21
人工費用	**73**	85
折舊	**12**	12
委外費用	**76**	65
差旅費	**3**	3
其他	**7**	5
合計	**259**	191
其中:費用化研發支出	**259**	191
資本化研發支出		

八. 在其他主體中的權益

1. 在子公司中的權益

(1) 企業集團的構成

子公司全稱	主要經營地	註冊地	註冊資本	業務性質	持股比例(%) 直接	持股比例(%) 間接	取得方式	子公司性質
鞍鋼鋼材配送(武漢)有限公司(以下簡稱「鞍鋼武漢」)	武漢	武漢	237	鋼材加工配送	100		設立	全資
鞍鋼鋼材配送(合肥)有限公司(以下簡稱「鞍鋼合肥」)	合肥	合肥	281	鋼材加工配送	100		設立	全資
瀋陽鞍鋼國際貿易有限公司(以下簡稱「瀋陽國貿」)	瀋陽	瀋陽	300	金屬材料及製品、建築材料等銷售	100		同一控制下企業合併	全資
上海鞍鋼國際貿易有限公司(以下簡稱「上海國貿」)	上海	上海	300	鋼材、金屬材料、建築材料、機械設備等銷售	100		同一控制下企業合併	全資

八. 在其他主體中的權益(續)

1. 在子公司中的權益(續)

(1) 企業集團的構成(續)

子公司全稱	主要經營地	註冊地	註冊資本	業務性質	持股比例(%) 直接	持股比例(%) 間接	取得方式	子公司性質
天津鞍鋼國際北方貿易有限公司(以下簡稱「天津國貿」)	天津	天津	200	鋼材、金屬材料、建築材料、機械設備等銷售	100		同一控制下企業合併	全資
廣州鞍鋼國際貿易有限公司(以下簡稱「廣州國貿」)	廣州	廣州	300	鋼材批發、鋼材銷售、貨物進出口	100		同一控制下企業合併	全資
鞍鋼瀋陽鋼材加工配送有限公司(以下簡稱「瀋陽鋼加」)	瀋陽	瀋陽	187	鋼材加工配送	100		同一控制下企業合併	全資
鞍鋼鋼材加工配送(大連)有限公司(以下簡稱「鞍鋼大連」)	大連	大連	266	鋼材加工配送	100		設立	全資
寧波鞍鋼國際貿易有限公司(以下簡稱「寧波國貿」)	寧波	寧波	100	鋼材貿易	100		設立	全資
煙台鞍鋼國際貿易有限公司(以下簡稱「煙台國貿」)	煙台	煙台	200	鋼材貿易	100		設立	全資
鞍鋼鋼材加工配送(鄭州)有限公司(以下簡稱「鄭州鋼加」)	鄭州	鄭州	229	鋼材加工配送	100		設立	全資
廣州鞍鋼鋼材加工有限公司(以下簡稱「鞍鋼廣州」)	廣州	廣州	120	鋼材加工配送	75		設立	合資
天津鞍鋼鋼材加工配送有限公司(以下簡稱「天津鋼加」)	天津	天津	43	鋼材加工配送	51		同一控制下企業合併	合資
鞍鋼神鋼	鞍山	鞍山	700	鋼壓延加工及銷售	51		設立	中日合資
長春鋼加	長春	長春	427	自產產品銷售、物流配送技術研究、開發	100		非同一控制下企業合併	全資
遼寧金索聚材料科技有限公司(以下簡稱「金索聚」)	鞍山	鞍山	60	金屬絲繩及其製品製造、銷售	71.62		設立	合資
化學科技	鞍山	鞍山	2,500	煉焦煤氣淨化、煤化工產品加工生產	100		設立	全資
四川綠鑫鼎碳業有限公司(以下簡稱「綠鑫鼎」)	攀枝花	攀枝花	180	煉焦、化工產品生產及化學產品製造		60	設立	合資
能源科技	鞍山	鞍山	201	溶解乙炔製造;壓縮氣體和液化氣體經銷	60		同一控制下企業合併	合資

八. 在其他主體中的權益(續)

1. 在子公司中的權益(續)

(1) 企業集團的構成(續)

子公司全稱	主要經營地	註冊地	註冊資本	業務性質	持股比例(%) 直接	持股比例(%) 間接	取得方式	子公司性質
長春鞍鋼解放鋼材加工配送有限公司(以下簡稱「解放鞍鋼」)	長春	長春	90	鋼材加工配送		60	非同一控制下企業合併	合資
朝陽鋼鐵	朝陽	朝陽	8,000	鋼壓延加工及銷售	100		同一控制下企業合併	全資
鞍鋼(杭州)汽車材料科技有限公司(以下簡稱「杭州汽材」)	杭州	杭州	118	鋼材、鋼卷加工及銷售、配送	51	49	設立	全資
新能空氣產品(遼寧)有限公司	鞍山	鞍山	100	氣體、液體分離及純淨設備銷售		51	設立	合資
北京鞍鋼貿易有限公司(以下簡稱「北京國貿」)	北京	北京	198	金屬材料及製品、建築材料等銷售	100		設立	全資
德鄰工業品有限公司(以下簡稱「德鄰工業品」)	鞍山	鞍山	180	設備資材等工業品採購、諮詢服務；工業品電商交易及供應鏈金融服務；	91		設立	合資
鞍鋼(遼寧)材料科技有限公司(以下簡稱「材料科技」)	鞍山	鞍山	20	金屬材料的製造及銷售	100		設立	全資
鞍鋼綠金產業發展有限公司(以下簡稱「綠金產業」)	鞍山	鞍山	469	廢棄資源綜合利用	34.4804		設立	合資
鞍鋼廢鋼資源(鞍山)有限公司(以下簡稱「廢鋼資源」)	鞍山	鞍山	196	廢棄資源綜合利用		77.5589	同一控制下企業合併	合資
綠金(營口鯕魚圈)再生資源有限公司(以下簡稱「綠金鯕魚圈」)	營口	營口	20	廢棄資源綜合利用		100	設立	全資
綠金(朝陽)再生資源有限公司(以下簡稱「綠金朝陽」)	朝陽	朝陽	20	廢棄資源綜合利用		100	設立	全資

註1： 上述子公司均根據中國法律註冊成立，法人類別均為有限責任公司。

(2) 於2025年6月30日，本公司附屬公司概無發行股本或債務證券。

八. 在其他主體中的權益(續)

2. 在合營安排或聯營企業中的權益

(1) 合營企業或聯營企業

合營企業或聯營企業名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	直接持股比例 (%)	對合營企業或聯營企業投資的會計處理方法
鞍蒂大連	大連	大連	熱鍍鋅及合金化鋼板產品生產及銷售	50	權益法
鞍鋼大船	大連	大連	鋼材加工及銷售	50	權益法
廣州汽車鋼	廣州	廣州	金屬製品業	50	權益法
鞍集營口	營口	營口	危險化學品	50	權益法
鞍鋼財務公司	鞍山	鞍山	存貸款及融資等	20	權益法
氧化鐵粉	鞍山	鞍山	氧化鐵粉加工	35.29	權益法
南沙物流	廣州	廣州	貨運代理、鋼材包裝、貿易、倉儲服務	49.8	權益法
鞍鋼金固	杭州	杭州	鋼材加工及銷售	49	權益法
廣汽寶商	廣州	廣州	鋼材加工配送	30	權益法
廣汽彈簧	梅州	梅州	汽車零部件及配件製造	25	權益法
中鞍水務	朝陽	朝陽	水生產和供應	45	權益法
綠金本溪	本溪	本溪	廢棄資源綜合利用	49	權益法

八. 在其他主體中的權益(續)

2. 在合營安排或聯營企業中的權益(續)

(2) 重要合營企業的主要財務信息

	鞍蒂大連	
項目	**2025年6月30日／本期發生數**	2024年12月31日／上期發生數
流動資產	**2,929**	2,769
其中:現金和現金等價物	**1,690**	1,756
非流動資產	**949**	925
資產合計	**3,878**	3,694
流動負債	**2,453**	1,783
非流動負債	**1**	1
負債合計	**2,454**	1,784
少數股東權益		
歸屬於母公司股東權益	**1,424**	1,910
按持股比例計算的淨資產份額	**712**	955
調整事項		
－商譽		
－內部交易未實現利潤	**(83)**	(49)
－其他		
對合營企業權益投資的賬面價值	**629**	906
存在公開報價的合營企業權益投資的公允價值		
營業收入	**2,616**	2,913
財務費用	**(10)**	(17)
所得稅費用	**64**	66
淨利潤	**320**	454
終止經營的淨利潤		
其他綜合收益		
綜合收益總額	**320**	454
本期收到的來自合營企業的股利	**407**	217

八. 在其他主體中的權益(續)

2. 在合營安排或聯營企業中的權益(續)

(3) 重要聯營企業的主要財務信息

	鞍鋼財務公司	
項目	**2025年6月30日／本期發生數**	2024年12月31日／上期發生數
流動資產	**14,524**	21,542
其中:現金和現金等價物	**13,720**	20,616
非流動資產	**21,487**	21,831
資產合計	**36,011**	43,373
流動負債	**27,403**	34,986
非流動負債	**13**	18
負債合計	**27,416**	35,004
少數股東權益		
歸屬於母公司股東權益	**8,595**	8,369
按持股比例計算的淨資產份額	**1,719**	1,674
調整事項		
-商譽		
-內部交易未實現利潤		
-其他		
對聯營企業權益投資的賬面價值	**1,719**	1,674
存在公開報價的聯營企業權益投資的公允價值		
營業收入	**426**	482
財務費用		
所得稅費用	**71**	73
淨利潤	**212**	237
終止經營的淨利潤		
其他綜合收益	**13**	6
綜合收益總額	**225**	244
本期收到的來自聯營企業的股利		

八. 在其他主體中的權益(續)

2. 在合營安排或聯營企業中的權益(續)

(4) 不重要的合營企業和聯營企業的匯總財務信息

項目	**2025年6月30日／本期發生數**	2024年12月31日／上期發生數
合營企業：		
投資賬面價值合計	**1,060**	888
下列各項按持股比例計算的合計數		
－淨利潤	**38**	9
－其他綜合收益		
－綜合收益總額	**38**	9
聯營企業：		
投資賬面價值合計	**396**	372
下列各項按持股比例計算的合計數		
－淨利潤	**6**	1
－其他綜合收益		
－綜合收益總額	**6**	1

九. 政府補助

1. 政府補助的種類、金額和列報項目

(1) 計入當期損益的政府補助

種類	本期初始確認的政府補助		計入當期損益的金額
	金額	列報項目	
環保類政府補助	43	遞延收益/其他收益	21
科研類政府補助	20	遞延收益/其他收益	29
其他	47	遞延收益/其他收益	51
合計	110		101

(2) 涉及政府補助的負債項目

負債項目	2024年12月31日	本期新增補助金額	計入營業外收入金額	本期轉入其他收益金額	本期沖減成本費用金額	2025年6月30日	與資產相關/與收益相關
遞延收益	844	110		101		853	與資產相關/與收益相關

2. 政府補助退回情況

本集團本期未發生政府補助退回。

十. 與金融工具相關的風險

1. 市場風險

(1) 外匯風險

外匯風險指因匯率變動產生損失的風險。本集團承受外匯風險主要與美元、港元有關，於2025年6月30日，除下表所述資產或負債為美元、港元餘額外，本集團的資產及負債均為人民幣餘額。

單位：元

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
銀行存款(*美元*)	**100,380.98**	100,355.66
銀行存款(*港元*)	**1,884.48**	1,884.38

本集團出口銷售產品、進口採購生產用原材料以及工程用設備等主要外幣交易全部通過鞍鋼集團國際經濟貿易有限公司(以下簡稱「鞍鋼國貿」)進行進出口代理交易，外匯風險主要體現在代理結算時的匯率變動對銷售和採購成本的影響上。

十. 與金融工具相關的風險(續)

1. 市場風險(續)

(1) 外匯風險(續)

A. 本集團於2025年6月30日以本位幣列示的各外幣資產負債項目外匯風險敞口載於附註六、1中。

B. 本集團適用的主要外匯匯率分析如下:

	平均匯率		期末中間匯率	
項目	**本期數**	上期數	**本期數**	上期數
美元	**7.1837**	7.1053	**7.1586**	7.1268
港元	**0.9219**	0.9087	**0.9120**	0.9127

C. 敏感性分析

本集團於2025年6月30日美元、港元兑換人民幣的匯率提高一個百分點將導致本集團股東權益和淨利潤的增加(減少)0百萬元。

截至2025年6月30日,在假定其他變量保持不變的前提下,美元、港幣兑換人民幣的匯率降低一個百分點將導致股東權益和損益的變化和上表列示的金額相同但方向相反。

上述敏感性分析是基於假設資產負債表日匯率發生變動,且此變動適用於本集團所有的衍生工具及非衍生金融工具。變動一個百分點是基於本集團對自資產負債表日至下一個資產負債表日期間匯率變動的合理預期。上年的分析同樣基於該假設。

十. 與金融工具相關的風險(續)

1. 市場風險(續)

(2) 利率風險

本集團於2025年6月30日持有的計息金融工具載於附註六1、21、29、31、32中。(貨幣資金、短期借款、一年內到期的非流動負債、長期借款、應付債券)

敏感性分析:

本集團管理利率風險的原則是降低短期波動情況對本集團利潤的影響。然而,長遠而言,利率方面的永久性變動會對利潤造成影響。

截至2025年6月30日,在其他變量不變的情況下,假定銀行存款、短期借款、一年內到期的非流動負債、短期融資券、長期借款及應付債券的利率增加一個百分點會導致本集團淨利潤及股東權益減少人民幣89百萬元(2024年12月31日:人民幣75百萬元)。

上述敏感性分析是基於假設資產負債表日利率發生變動,且此變動適用於本集團所有的衍生工具及非衍生金融工具。變動一個百分點是基於本集團自資產負債表日至下一個資產負債表日期間利率變動的合理預期。上年的分析同樣基於該假設。

2. 信用風險

信用風險,是指金融工具的一方不能履行義務,造成另一方發生財務損失的風險。本集團的信用風險主要來自應收款項。管理層會不斷檢查這些信用風險的敞口。

十. 與金融工具相關的風險(續)

2. 信用風險(續)

對於應收款項,本集團已根據實際情況制定了信用政策,對客戶進行信用評估以確定賒銷額度。本集團要求大部分客戶在付運貨物前以現金或票據預付全額貨款,與賒銷客戶有關的應收款項自出具賬單日起1-4個月到期。賬款逾期一個月以上的債務人會被要求先清償所有未償還餘額,才可以獲得進一步的信用額度。在一般情況下,本集團不會要求客戶提供抵押品。

本集團絕大多數客戶均與本集團有多年的業務往來,很少出現信用損失。為監控本集團的信用風險,本集團按照賬齡、到期日等要素將本集團的客戶資料進行分析。

截至2025年6月30日,本集團除逾期應收票據轉入的應收賬款計提減值311百萬元外,其他的應收款項無重大減值。

資產負債表日,由於本集團的前五大客戶的應收款項佔本集團應收賬款和其他應收款總額的60%(期初:53%),因此本集團出現一定程度的信用風險集中情況。

本集團所承受的最大信用風險敞口為資產負債表中每項金融資產的賬面價值。本集團沒有提供任何其他可能令本集團承受信用風險的擔保。

3. 流動風險

本集團負責自身的現金管理工作,包括現金盈餘的短期投資和籌借貸款以應付預計現金需求。本集團的政策是定期監控短期和長期的流動資金需求,以及是否符合借款協議的規定,以確保維持充裕的現金儲備和可供隨時變現的有價證券,同時獲得主要金融機構承諾提供足夠的備用資金,以滿足短期和較長期的流動資金需求。

本集團長期債務的還款期限分析載於附註六、31和32中(長期借款、應付債券)。

十. 與金融工具相關的風險(續)

3. 流動風險(續)

本集團各項金融負債以未折現的合同現金流量按到期日列示如下:

	2025年6月30日					
項目	1年以內	1-2年	2-5年	5年以上	未折現合同金額合計	賬面價值
短期借款	**7,749**				**7,749**	**7,749**
應付票據	**17,609**				**17,609**	**17,609**
應付賬款	**6,904**				**6,904**	**6,904**
其他應付款	**5,797**				**5,797**	**5,797**
一年內到期的非流動負債	**1,574**				**1,574**	**1,574**
長期借款		**1,039**	**2,770**	**71**	**3,880**	**3,880**
應付債券						
長短期借款及應付債券(產生的利息)	**237**	**87**	**33**	**6**	**363**	
租賃負債	**42**	**55**	**4**		**101**	**101**

(續)

	2024年12月31日					
項目	1年以內	1-2年	2-5年	5年以上	未折現合同金額合計	賬面價值
短期借款	1,174				1,174	1,174
應付票據	17,957				17,957	17,957
應付賬款	8,281				8,281	8,281
其他應付款	6,066				6,066	6,066
一年內到期的非流動負債	700				700	700
長期借款		5,385	5,547	59	10,991	10,991
應付債券						
長短期借款及應付債券(產生的利息)	288	213	99	2	602	
租賃負債	65	65			130	130

十. 與金融工具相關的風險(續)

4. 套期

(1) 公司開展套期業務進行風險管理

項目	相應風險管理策略和目標	被套期風險的定性和定量信息	被套期項目及相關套期工具之間的經濟關係	預期風險管理目標有效實現情況	相應套期活動對風險敞口的影響
商品價格風險	本公司生產所需的原材料包括鐵礦石、動力煤、焦煤、焦炭、有色、合金等,所生產的產成品包括熱軋卷板等,這些原材料和產成品的價格波動顯著,使得公司面臨商品價格變動的風險敞口。為減輕商品價格大幅波動對公司經營的影響,在資金可有效支撐及謹慎控制規模的前提下,公司選擇通過利用金融工具(商品期貨)產生反向的風險敞口來進行風險管理,以達到保值目的。	原材料和產成品的價格波動將對公司經營穩健性產生影響。	被套期項目和套期工具之間存在經濟關係,該經濟關係使得套期工具和被套期項目的價值因面臨相同的被套期風險而發生方向相反的變動。	預期風險管理目標可以實現。	通過開展套期保值業務,可以充分利用期貨市場的套期保值功能規避原材料和成品的價格波動風險。

十. 與金融工具相關的風險(續)

4. 套期(續)

(2) 公司開展套期業務進行風險管理、預期能實現風險管理目標但未應用套期會計。

公司套期業務不滿足《企業會計準則第24號－套期會計》第十五條中運用套期會計的條件,因此未應用套期會計。本年公司套期工具與被套期項目價值變動加總後盈利人民幣11百萬元。

5. 金融資產轉移

於2025年6月30日,本集團已背書給供應商用於結算應付賬款的銀行承兑匯票的金額為2,750百萬元,商業承兑匯票的金額為0百萬元;已向金融機構貼現的銀行承兑匯票的金額為10,394百萬元,商業承兑匯票的金額為0百萬元。於2025年6月30日,其到期日為1至12個月,根據《票據法》相關規定,若出票人拒絕付款的,其持有人有權向本集團追索。本集團認為已經轉移了其幾乎所有的風險和報酬,因此,終止確認其及與之相關的已結算應付賬款的賬面價值。

十一. 公允價值的披露

1. 以公允價值計量的資產和負債的金額和公允價值計量層次

公允值測量乃使用共分為3級之公允值等級制度,披露如下:

第1級: 相同資產或負債在活躍市場之報價(未經調整)。

第2級: 除包含在第1級的報價外,直接(即如價格)或間接地(即從價格)可觀察有關資產或負債的輸入。

第3級: 有關資產或負債的輸入不是基於可觀察的市場資料(不可觀察的輸入)。

十一. 公允價值的披露(續)

1. 以公允價值計量的資產和負債的金額和公允價值計量層次(續)

項目	2025年6月30日公允價值 第一層次公允價值計量	第二層次公允價值計量	第三層次公允價值計量	合計
持續的公允價值計量:				
交易性金融資產	**16**			**16**
衍生金融資產	**4**			**4**
應收款項融資		**1,809**		**1,809**
其他權益工具投資			**696**	**696**
其他非流動金融資產	**52**		**68**	**120**
衍生金融負債	**22**			**22**

(續)

項目	2024年12月31日公允價值 第一層次公允價值計量	第二層次公允價值計量	第三層次公允價值計量	合計
持續的公允價值計量:				
交易性金融資產	15			15
衍生金融資產				
應收款項融資		918		918
其他權益工具投資			690	690
其他非流動金融資產	36		68	104
衍生金融負債	1			1

十一. 公允價值的披露(續)

2. 持續和非持續第三層次公允價值計量項目,採用的估值技術和重要參數的定性及定量信息

公允價值的確定,使用第三層次輸入值。其他權益工具投資以被投資單位期末淨資產作為評估其公允價值的重要參考依據。對被投資單位期末淨資產基本能體現其公允價值的,以其淨資產作為評估公允價值的基數。

3. 持續的第三層次公允價值計量項目,賬面價值間的調節信息

	其他權益工具投資	其他非流動金融資產
2024年12月31日餘額	690	68
追加投資		
公允價值變動(計入其他綜合收益)	6	
公允價值變動(計入當期損益)		
2025年6月30日餘額	696	68

十二.關聯方及關聯交易

1. 本公司的母公司情況

母公司名稱	註冊地	業務性質	註冊資本	母公司對本公司的持股比例 (%)	母公司對本公司的表決權比例 (%)
鞍山鋼鐵	遼寧省鞍山市鐵西區	生產及銷售鋼材金屬製品鋼鐵管金屬結構等	26,000	53.86	53.86

註: 本公司的最終控制方是鞍鋼集團有限公司。

2. 本公司的子公司情況

詳見附註八、1、在子公司中的權益。

3. 本公司的合營和聯營企業情況

詳見附註八、2、在合營企業或聯營企業中的權益。

十二.關聯方及關聯交易(續)

4. 本公司的其他關聯方情況

其他關聯方名稱	與本公司關係
廣州汽車鋼	本公司的合營企業
鞍蒂大連	本公司的合營企業
鞍集營口	本公司的合營企業
鞍鋼金固	本公司的聯營企業
南沙物流	本公司的聯營企業
中鞍水務	本公司的聯營企業
廣汽寶商	本公司的聯營企業
廣汽彈簧	本公司的聯營企業
氧化鐵粉	本公司的聯營企業
鞍鋼財務公司	本公司的聯營企業、同屬鞍鋼集團有限公司
山西物產國際能源有限公司	鞍山鋼鐵聯營企業
鞍山發藍	同屬鞍山鋼鐵
鞍鋼鑄鋼有限公司	同屬鞍山鋼鐵
鞍鋼集團礦業有限公司	同屬鞍山鋼鐵
鞍鋼鋼繩有限責任公司	同屬鞍山鋼鐵
鞍山鋼鐵集團耐火材料有限公司	同屬鞍山鋼鐵
鞍鋼汽車運輸有限責任公司	同屬鞍山鋼鐵
鞍鋼冷軋鋼板(莆田)有限公司	同屬鞍山鋼鐵
鞍鋼集團房產物業有限公司	同屬鞍山鋼鐵
鞍山鋼鐵勞研所科技有限公司	同屬鞍山鋼鐵
德鄰陸港供應鏈服務有限公司	同屬鞍山鋼鐵
鞍山鋼鐵冶金爐材科技有限公司	同屬鞍山鋼鐵
鞍鋼電氣有限責任公司	同屬鞍山鋼鐵
鞍鋼營口港務有限公司	同屬鞍山鋼鐵
營口鞍鋼國際貨運代理有限公司	同屬鞍山鋼鐵
大連鞍鋼國貿貨運代理有限公司	同屬鞍山鋼鐵
鞍鋼集團工程技術有限公司	鞍鋼集團有限公司聯營企業
鞍鋼礦山建設有限公司	鞍鋼集團有限公司聯營企業
鞍鋼蒂森克虜伯(重慶)汽車鋼有限公司	鞍鋼集團有限公司聯營企業
四川攀鋼嘉德精工科技有限公司	鞍鋼集團有限公司聯營企業

十二.關聯方及關聯交易(續)

4. 本公司的其他關聯方情況(續)

其他關聯方名稱	與本公司關係
鞍山冀東水泥有限責任公司	鞍鋼集團有限公司聯營企業
鞍山科德軋輥表面處理有限公司	鞍鋼集團有限公司聯營企業
鞍鋼集團礦業設計研究院有限公司	鞍鋼集團有限公司聯營企業
本溪鋼鐵(集團)有限責任公司	同屬鞍鋼集團有限公司
凌源鋼鐵集團有限責任公司	同屬鞍鋼集團有限公司
凌源鋼鐵股份有限公司	同屬鞍鋼集團有限公司
鞍鋼集團信息產業有限公司	同屬鞍鋼集團有限公司
鞍鋼國貿	同屬鞍鋼集團有限公司
鞍鋼聯眾(廣州)不銹鋼有限公司	同屬鞍鋼集團有限公司
攀鋼集團國際經濟貿易有限公司	同屬鞍鋼集團有限公司
攀鋼集團江油長城特殊鋼有限公司	同屬鞍鋼集團有限公司
鞍鋼集團工程技術發展有限公司	同屬鞍鋼集團有限公司
鞍鋼集團眾元產業發展有限公司	同屬鞍鋼集團有限公司
本溪鋼鐵(集團)有限責任公司	同屬鞍鋼集團有限公司
本溪北營鋼鐵(集團)股份有限公司	同屬鞍鋼集團有限公司
本溪鋼鐵(集團)礦業有限責任公司	同屬鞍鋼集團有限公司
本鋼板材股份有限公司	同屬鞍鋼集團有限公司
鞍鋼集團北京研究院有限公司	同屬鞍鋼集團有限公司
成都星雲智聯科技有限公司	同屬鞍鋼集團有限公司
北方恒達物流有限公司	同屬鞍鋼集團有限公司
攀鋼集團礦業有限公司	同屬鞍鋼集團有限公司
本溪鋼鐵(集團)機械製造有限責任公司	同屬鞍鋼集團有限公司
鞍鋼集團資本控股有限公司	同屬鞍鋼集團有限公司
鞍鋼商業保理(深圳)有限公司	同屬鞍鋼集團有限公司
本溪鋼鐵(集團)信息自動化有限責任公司	同屬鞍鋼集團有限公司
遼寧恒泰重機有限公司	同屬鞍鋼集團有限公司
攀鋼集團成都釩鈦資源發展有限公司	同屬鞍鋼集團有限公司
鞍鋼資源有限公司	同屬鞍鋼集團有限公司

十二.關聯方及關聯交易(續)

5. 關聯方交易情況

(1) 與鞍鋼集團有限公司關聯交易情況

① 採購商品/接受服務的關聯交易

關聯交易內容	關聯交易定價原則及決策程序	本期數	上期數
採購商品	註1	**13,799**	15,765
接受服務	註2	**3,266**	3,614
合計	–	**17,065**	19,379

② 銷售商品/提供服務的關聯交易

關聯交易內容	關聯交易定價原則及決策程序	本期數	上期數
銷售商品	註3	**5,033**	5,660
提供服務	註4	**210**	202
合計	–	**5,243**	5,862

十二.關聯方及關聯交易(續)

5. 關聯方交易情況(續)

(1) 與鞍鋼集團有限公司關聯交易情況(續)

② 銷售商品/提供服務的關聯交易(續)

註1: 鐵精礦、球團礦、廢鋼、鋼坯、鋼錠、生鐵、合金和有色金屬、焦炭、煤炭、焦化副產品、石灰石、白灰、耐火材料、備件備品、可再生資源等按市場定價;燒結礦按鐵精礦價格加(T-1)月工序成本定價;鋼材按鞍鋼股份銷售給第三方的價格扣除不低於人民幣15元每噸代銷費後的價格或市場價格確定;

註2: 電、水等按政府定價;鐵路、道路、管道及水上運輸及服務;港口代理服務;代理服務;設備檢修及服務;設計及工程服務;電訊業務及服務;信息系統;教育及培訓、翻譯服務;報紙及其他出版物;生產協力及維護;生活協力及維護;公務車服務;節能、環保、安全、檢測、技術開發與服務;醫療衛生服務;業務招待、會議費用;綠化服務;保衛服務;土地房屋租賃;廢水處理;能源供應服務(蒸汽等);委託管理;其他專業化服務等按市場定價;帶料加工按市場定價或成本加合理利潤定價;

註3: 鋼材、廢鋼、生鐵、鋼坯、鋼鐵生產副產品、焦炭、煤炭、焦化副產品、礦石、電商產品、廢鋼料、廢舊物資、報廢資產或閒置資產等以市場定價確定;

註4: 計量、檢測、產品測試、運輸服務、代理服務、供暖服務、租賃服務等按市場定價;能源供應服務(包括但不限於淨環水、污環水、軟水、煤氣、蒸汽、氮氣、氧氣、氫氣、壓縮空氣、氫氣、餘熱水、液氧、液氮、液氬、氣體產品等)、委託加工、資產委託管理等按市場定價或成本加合理利潤定價;電、水等按政府定價。

十二.關聯方及關聯交易(續)

5. 關聯方交易情況(續)

(1) 與鞍鋼集團有限公司關聯交易情況(續)

③ 資產收購的關聯交易

公司本期未發生資產收購關聯交易。

④ 關聯擔保

公司申請成為上海期貨交易所(以下簡稱上期所)指定螺紋鋼交割廠庫,鞍山鋼鐵為公司向上期所申請交割廠庫資格提供了擔保,並簽署了擔保函(以下簡稱擔保函)。鞍山鋼鐵要求公司就其為公司提供的上述擔保向其提供反擔保,反擔保保證額度不超過300百萬元,反擔保保證期限自公司與上期所簽訂《上海期貨交易所指定螺紋鋼期貨廠庫協議》之日起到合同終止日(即合同存續期)及合同存續期結束後兩年。

(2) 其他關聯交易

① 本期,鞍鋼國貿提供出口代理銷售的鋼材產品數量為103萬噸(上期:94萬噸)。

② 鞍鋼集團資本控股有限公司子公司鞍鋼商業保理(深圳)有限公司為本公司供應商提供商業保理服務29百萬元。

十二.關聯方及關聯交易(續)

5. 關聯方交易情況(續)

(3) 本集團向鞍鋼財務公司借款、存款及利息支付情況

項目	年利率 (%)	2024年12月31日	本期增加	本期減少	2025年6月30日	條件
存款	0.2-0.65	4,006	175,134	176,199	**2,941**	
貸款	2.11		315		**315**	

本期,本集團在鞍鋼財務公司存款利息收入為18百萬元(上期:17百萬元),借款利息支出(含貼現)為1百萬元(上期:2百萬元)。本集團本期在鞍鋼財務公司存款每日最高額為4,781百萬元(上期:3,962百萬元)。

(4) 本集團對合營、聯營企業關聯交易情況

① 採購產品情況

單位名稱	本期數	上期數
鞍蒂大連	**229**	277
廣州汽車鋼	**17**	6
鞍集營口	**7**	
氧化鐵粉	**5**	3
中鞍水務	**10**	10
廣汽寶商	**3**	2
鞍鋼金固	**3**	3
合計	**274**	301

十二.關聯方及關聯交易(續)

5. 關聯方交易情況(續)

(4) 本集團對合營、聯營企業關聯交易情況(續)

② 銷售產品情況

單位名稱	本期數	上期數
鞍蒂大連	**1,679**	1,771
廣州汽車鋼	**825**	749
鞍鋼金固	**188**	78
鞍集營口	**164**	22
氧化鐵粉	**26**	26
南沙物流	**4**	7
廣汽彈簧	**3**	4
廣汽寶商	**3**	3
合計	**2,892**	2,660

(5) 本期董事、監事和高級管理人員薪酬

項目	本期數	上期數
關鍵管理人員薪酬	**1.74**	4.80
合計	**1.74**	4.80

十二.關聯方及關聯交易(續)

6. 關聯方應收應付款項

(1) 應收項目

項目	關聯方	2025年6月30日	2024年12月31日
應收賬款	鞍鋼國貿	**1,033**	393
應收賬款	鞍鋼鋼繩有限責任公司	**82**	83
應收賬款	鞍蒂大連	**61**	15
應收賬款	本溪北營鋼鐵(集團)股份有限公司	**60**	29
應收賬款	鞍鋼集團工程技術發展有限公司	**52**	42
應收賬款	鞍鋼聯眾(廣州)不銹鋼有限公司	**51**	
應收賬款	本鋼板材股份有限公司	**38**	95
應收賬款	鞍鋼集團眾元產業發展有限公司	**27**	25
應收賬款	鞍鋼鑄鋼有限公司	**14**	20
應收賬款	凌源鋼鐵集團有限責任公司	**12**	1
應收賬款	鞍山鋼鐵	**7**	3
應收賬款	四川攀鋼嘉德精工科技有限公司	**4**	
應收賬款	鞍鋼集團礦業有限公司	**3**	16
應收賬款	廣州汽車鋼	**2**	1
應收賬款	本溪鋼鐵(集團)礦業有限責任公司	**2**	3
應收賬款	鞍鋼集團信息產業有限公司	**1**	2
應收賬款	鞍鋼金固	**1**	1
應收賬款	攀鋼集團礦業有限公司	**1**	
應收賬款	成都星雲智聯科技有限公司	**1**	1
應收賬款	鞍山鋼鐵集團耐火材料有限公司	**1**	1
應收賬款	鞍鋼蒂森克虜伯(重慶)汽車鋼有限公司		5
應收賬款	本溪鋼鐵(集團)機械製造有限責任公司		1
合計		**1,453**	737

十二.關聯方及關聯交易(續)

6. 關聯方應收應付款項(續)

(1) 應收項目(續)

項目	關聯方	**2025年6月30日**	2024年12月31日
其他應收款	鞍鋼集團工程技術發展有限公司	**1**	1
其他應收款	本鋼板材股份有限公司	**1**	1
其他應收款	凌源鋼鐵集團有限責任公司		1
合計		**2**	3
預付賬款	鞍鋼國貿	**1,061**	1,420
預付賬款	德鄰陸港供應鏈服務有限公司	**163**	106
預付賬款	鞍鋼冷軋鋼板(莆田)有限公司	**98**	10
預付賬款	鞍蒂大連	**79**	20
預付賬款	本鋼板材股份有限公司	**58**	30
預付賬款	凌源鋼鐵股份有限公司	**53**	35
預付賬款	本溪北營鋼鐵(集團)股份有限公司	**27**	11
預付賬款	凌源鋼鐵集團有限責任公司	**6**	
預付賬款	鞍鋼聯眾(廣州)不銹鋼有限公司	**4**	138
預付賬款	鞍鋼集團礦業有限公司		8
預付賬款	鞍鋼汽車運輸有限責任公司		7
預付賬款	北方恒達物流有限公司		4
預付賬款	攀鋼集團江油長城特殊鋼有限公司		2
合計		**1,549**	1,791

十二.關聯方及關聯交易(續)

6. 關聯方應收應付款項(續)

(2) 應付項目

項目名稱	關聯方	2025年6月30日	2024年12月31日
應付賬款	鞍鋼國貿	**508**	367
應付賬款	德鄰陸港供應鏈服務有限公司	**249**	534
應付賬款	鞍鋼集團工程技術發展有限公司	**115**	105
應付賬款	鞍鋼營口港務有限公司	**100**	39
應付賬款	鞍鋼集團礦業有限公司	**89**	510
應付賬款	鞍山鋼鐵	**75**	57
應付賬款	鞍山鋼鐵冶金爐材科技有限公司	**68**	196
應付賬款	鞍鋼集團眾元產業發展有限公司	**59**	196
應付賬款	鞍山鋼鐵集團耐火材料有限公司	**59**	133
應付賬款	鞍蒂大連	**53**	52
應付賬款	本鋼板材股份有限公司	**44**	21
應付賬款	鞍鋼礦山建設有限公司	**42**	49
應付賬款	凌源鋼鐵股份有限公司	**36**	
應付賬款	本溪北營鋼鐵(集團)股份有限公司	**28**	1
應付賬款	攀鋼集團國際經濟貿易有限公司	**24**	28
應付賬款	鞍鋼冷軋鋼板(莆田)有限公司	**23**	130
應付賬款	鞍鋼資源有限公司	**22**	27
應付賬款	中鞍水務	**14**	10
應付賬款	鞍鋼鑄鋼有限公司	**9**	43
應付賬款	鞍鋼鋼繩有限責任公司	**7**	9
應付賬款	鞍鋼集團工程技術有限公司	**6**	31
應付賬款	鞍鋼集團信息產業有限公司	**6**	13
應付賬款	鞍山科德軋輥表面處理有限公司	**4**	
應付賬款	鞍鋼集團房產物業有限公司	**3**	8
應付賬款	鞍鋼電氣有限責任公司	**3**	7
應付賬款	廣州汽車鋼	**2**	22
應付賬款	鞍鋼集團資本控股有限公司	**1**	
應付賬款	本溪鋼鐵(集團)有限責任公司	**1**	
應付賬款	鞍鋼金固	**1**	1
應付賬款	廣汽寶商	**1**	1
應付賬款	凌源鋼鐵集團有限責任公司	**1**	
應付賬款	營口鞍鋼國際貨運代理有限公司	**1**	1

十二.關聯方及關聯交易(續)

6. 關聯方應收應付款項(續)

(2) 應付項目(續)

項目名稱	關聯方	**2025年6月30日**	2024年12月31日
應付賬款	鞍鋼聯眾(廣州)不銹鋼有限公司		128
應付賬款	鞍鋼汽車運輸有限責任公司		40
應付賬款	鞍山發藍		9
應付賬款	鞍鋼蒂森克虜伯(重慶)汽車鋼有限公司		4
應付賬款	鞍集營口		2
應付賬款	氧化鐵粉		2
應付賬款	攀鋼集團江油長城特殊鋼有限公司		1
應付賬款	攀鋼集團成都釩鈦資源發展有限公司		1
應付賬款	大連鞍鋼國貿貨運代理有限公司		1
應付賬款	本溪鋼鐵(集團)信息自動化有限責任公司		1
合計		**1,654**	2,780
其他應付款	鞍鋼集團工程技術有限公司	**1,955**	2,234
其他應付款	鞍鋼集團工程技術發展有限公司	**549**	618
其他應付款	鞍鋼集團信息產業有限公司	**269**	235
其他應付款	鞍鋼電氣有限責任公司	**56**	67
其他應付款	鞍鋼商業保理(深圳)有限公司	**29**	86
其他應付款	鞍鋼礦山建設有限公司	**28**	43
其他應付款	鞍鋼國貿	**17**	17
其他應付款	鞍山鋼鐵勞研所科技有限公司	**16**	15
其他應付款	鞍鋼集團眾元產業發展有限公司	**11**	17
其他應付款	鞍鋼集團北京研究院有限公司	**8**	6
其他應付款	本溪鋼鐵(集團)有限責任公司	**7**	
其他應付款	山西物產國際能源有限公司	**4**	4
其他應付款	德鄰陸港供應鏈服務有限公司	**4**	3
其他應付款	鞍山鋼鐵冶金爐材科技有限公司	**3**	3
其他應付款	鞍鋼集團房產物業有限公司	**3**	3
其他應付款	本溪鋼鐵(集團)信息自動化有限責任公司	**2**	
其他應付款	鞍鋼集團礦業設計研究院有限公司	**1**	1
其他應付款	鞍山鋼鐵	**1**	4

十二.關聯方及關聯交易(續)

6. 關聯方應收應付款項(續)

(2) 應付項目(續)

項目名稱	關聯方	2025年6月30日	2024年12月31日
其他應付款	遼寧恒泰重機有限公司		8
其他應付款	鞍鋼集團有限公司		5
合計		**2,963**	3,369
合同負債	德鄰陸港供應鏈服務有限公司	**570**	502
合同負債	鞍鋼冷軋鋼板(莆田)有限公司	**174**	132
合同負債	鞍鋼集團眾元產業發展有限公司	**68**	35
合同負債	鞍鋼集團礦業有限公司	**56**	54
合同負債	鞍山發藍	**41**	10
合同負債	鞍鋼金固	**14**	17
合同負債	鞍山鋼鐵集團耐火材料有限公司	**13**	4
合同負債	廣州汽車鋼	**11**	64
合同負債	鞍鋼集團工程技術發展有限公司	**10**	12
合同負債	鞍鋼電氣有限責任公司	**6**	9
合同負債	鞍鋼鑄鋼有限公司	**5**	
合同負債	鞍山鋼鐵	**3**	
合同負債	南沙物流	**2**	3
合同負債	攀鋼集團國際經濟貿易有限公司	**2**	2
合同負債	本溪北營鋼鐵(集團)股份有限公司	**1**	
合同負債	鞍鋼礦山建設有限公司	**1**	1
合同負債	鞍鋼集團工程技術有限公司	**1**	1
合同負債	鞍蒂大連		110
合同負債	鞍鋼汽車運輸有限責任公司		27
合同負債	氧化鐵粉		12
合同負債	鞍山冀東水泥有限責任公司		4
合同負債	廣汽彈簧		4
合同負債	攀鋼集團江油長城特殊鋼有限公司		1
合計		**978**	1,004

十二.關聯方及關聯交易(續)

6. 關聯方應收應付款項(續)

(3) 其他非流動資產

項目名稱	關聯方	2025年6月30日	2024年12月31日
其他非流動資產	鞍鋼國貿	**431**	343
其他非流動資產	鞍鋼集團工程技術有限公司	**35**	43
其他非流動資產	鞍鋼集團信息產業有限公司	**4**	4
其他非流動資產	鞍鋼集團工程技術發展有限公司	**1**	1
合計		**471**	391

十三.股份支付

1. 股份支付總體情況

	本期授予的各項權益工具		本期解鎖的各項權益工具		本期行權的各項權益工具		本期失效的各項權益工具	
授予對象	數量(萬股)	金額	數量(萬股)	金額	數量(萬股)	金額	數量(萬股)	金額
董事、高管、核心員工							1,418	27
合計							1,418	27

十三.股份支付(續)

1. 股份支付總體情況(續)

(繼上表)

	期末發行在外的股票期權		期末發行在外的其他權益工具	
授予對象	行權價格的範圍	合同剩餘期限	行權價格的範圍	合同剩餘期限
董事、高管、核心員工			2020年的限制性股票激勵計劃首次授予價格1.85元/股,預留部分授予價格2.31元/股	限制性股票激勵計劃的有效期自限制性股票授予登記完成之日至所有限制性股票解除限售或回購處理之日止,最多不超過60個月。

本公司於2020年11月26日召開的第八屆第三十二次董事會會議審議通過《關於回購公司A股部分社會公眾股的議案》(以下簡稱「回購議案」)、《關於授權管理層辦理股份回購相關事宜的議案》、《關於〈鞍鋼股份有限公司2020年限制性股票激勵計劃(草案)〉及其摘要的議案》(以下簡稱「2020年激勵計劃」或「激勵計劃」)等議案。

根據回購議案,本公司自2020年12月10日起,通過公開競價交易方式從深圳證券交易所回購公司A股普通股股票作為激勵對象獲授限制性股票的來源。根據激勵計劃,首次授予的限制性股票的授予價格為每股人民幣1.85元,限制性股票授予日起24個月為限售期。在限售期內,限制性股票不得轉讓、不得用於擔保或償還債務。限售期後的36個月為解除限售期,每個解除限售期內,若達到限制性股票的解除限售條件,激勵對象可以申請對其通過本方案所持限制性股票以分三批解除限售,三批解除限售的比例分別為33%、33%、34%。對於未達到某一年度解鎖條件的,相應未解鎖的限制性股票,由本公司購回。

十三.股份支付(續)

1. 股份支付總體情況(續)

截至2020年12月24日,公司用於2020年激勵計劃的股票回購實施完畢,實際回購股票數量為52百萬股,回購成本為人民幣166百萬元(不包含交易費用),計入庫存股。

2020年12月31日本公司召開的2020年第三次臨時股東大會決議審議通過激勵計劃相關的議案並授權董事會辦理相關事宜。

2021年1月8日本公司召開第八屆第三十八次董事會會議審議通過了《關於調整鞍鋼股份有限公司2020年限制性股票激勵計劃相關事項的議案》和《關於向激勵對象首次授予限制性股票的議案》。根據調整後的激勵計劃,首次授予擬定激勵對象由182人減少為174人,首次授予數量由4,860萬股調整為4,680萬股,預留540萬股保持不變。同時,董事會認為本次激勵計劃的授予條件已經達成,確定2021年1月8日為首次授予日,向174名激勵對象首次授予4,680萬股限制性股票,首次授予價格為人民幣1.85元/股。

2021年12月10日本公司召開第八屆第五十四次董事會會議,審議通過了《關於向激勵對象授予預留部分限制性股票的議案》。根據《上市公司股權激勵管理辦法》、2020年激勵計劃的相關規定和公司2020年第三次臨時股東大會的授權,董事會認為本次激勵計劃的授予條件已經達成,確定2021年12月10日為預留授予日,向38名激勵對象授予536.62萬股限制性股票,授予價格為人民幣2.31元/股。同日,經董事會審議通過,2020年激勵計劃首次授予部分8名激勵對象因工作調動與公司解除或終止勞動關係,已不符合激勵條件,公司擬對上述激勵對象所持有的限制性股票223萬股A股進行回購註銷,回購價格為人民幣1.88元/股(回購價格按授予價格加銀行同期定期存款利息計算),本次回購總金額為人民幣4百萬元。上述回購限制性股票過戶至公司開立的回購專用證券賬戶,並於2022年1月6日經股東大會審議通過後註銷。2022年註銷後本公司分別減少公司股本與資本公積人民幣2百萬元與人民幣2百萬元,減少庫存股人民幣4百萬元。

十三. 股份支付(續)

1. 股份支付總體情況(續)

2022年11月23日本公司召開第九屆第八次董事會會議,審議通過了《關於2020年限制性股票激勵計劃部分激勵對象已獲授但尚未解除限售的限制性股票回購註銷的議案》,同意公司回購註銷部分激勵對象所持有的已授予但尚未解除限售的限制性股票204萬股,本次回購註銷限制性股票的總金額為4百萬元。上述回購限制性股票過戶至公司開立的回購專用證券賬戶,並於2022年12月19日經股東大會審議通過後註銷。2023年註銷後本公司分別減少公司股本與資本公積人民幣2百萬元與人民幣2百萬元,減少庫存股人民幣4百萬元。

2023年3月30日召開第九屆第十四次董事會會議,審議通過了《關於2020年限制性股票激勵計劃部分激勵對象已獲授但尚未解除限售的限制性股票回購註銷的議案》,同意公司回購註銷部分激勵對象所持有的已授予但尚未解除限售的限制性股票113萬股,本次回購註銷限制性股票的總金額為2百萬元。上述回購限制性股票過戶至公司的回購專用證券賬戶,並於2023年5月29日經股東大會審議後註銷。2023年註銷後本公司分別減少公司股本與資本公積人民幣1百萬元與人民幣1百萬元,減少庫存股人民幣2百萬元。

2023年3月30日召開的第九屆第十四次董事會、第九屆第七次監事會審議通過了《關於註銷公司回購專用證券賬戶股份的議案》,同意註銷公司回購專用證券賬戶剩餘41萬股庫存股。回購專用證券賬戶內庫存股於2023年5月29日經股東大會審議後註銷。

2023年4月18日,本公司2020年限制性股票激勵計劃首次授予部分第一個解除限售期解除限售條件已經成就,符合解除限售條件的激勵對象共計172名,解除限售的限制性股票數量1,477.9050萬股。解禁後公司減少庫存股28百萬元。

十三.股份支付(續)

1. 股份支付總體情況(續)

2023年8月30日召開的第九屆第十九次董事會、第九屆第九次監事會審議通過了《關於2020年限制性股票激勵計劃部分激勵對象已獲授但尚未解除限售的限制性股票回購註銷的議案》,同意公司回購註銷部分激勵對象所持有的已授予但尚未解除限售的限制性股票1,559萬股,本次回購註銷限制性股票的總金額為30百萬元。上述回購限制性股票過戶至公司的回購專用證券賬戶,並於2023年10月26日經股東大會審議後註銷。2023年註銷後本公司分別減少公司股本與資本公積人民幣16百萬元與人民幣14百萬元,減少庫存股人民幣30百萬元。

2024年4月18日,本公司2020年限制性股票激勵計劃預留授予部分第一個解除限售期解除限售條件已經成就,符合解除限售條件的激勵對象共計36名,解除限售的限制性股票數量164.2030萬股。解禁後公司減少庫存股4百萬元。

2024年3月28日召開的第九屆第二十七次董事會、第九屆第十一次監事會審議通過了《關於2020年限制性股票激勵計劃部分激勵對象已獲授但尚未解除限售的限制性股票回購註銷的議案》,同意公司回購註銷部分激勵對象所持有的已授予但尚未解除限售的限制性股票45萬股,本次回購註銷限制性股票的總金額為1百萬元。上述回購限制性股票過戶至公司的回購專用證券賬戶,並於2024年5月29日經股東大會審議後註銷。2024年註銷後本公司減少公司股本人民幣1百萬元,減少庫存股人民幣1百萬元。

十三.股份支付(續)

1. 股份支付總體情況(續)

2024年8月30日召開的第九屆第三十次董事會、第九屆第十三次監事會審議通過了《關於2020年限制性股票激勵計劃部分激勵對象已獲授但尚未解除限售的限制性股票回購註銷的議案》,同意公司回購註銷部分激勵對象所持有的已授予但尚未解除限售的限制性股票1,418萬股,本次回購註銷限制性股票的總金額為27百萬元。上述回購限制性股票過戶至公司的回購專用證券賬戶,並於2024年12月30日經股東大會審議後註銷。2025年註銷後本公司分別減少公司股本與資本公積人民幣14百萬元與人民幣13百萬元,減少庫存股人民幣27百萬元。

2. 以權益結算的股份支付情況

授予日權益工具公允價值的確定方法	基於授予日本公司股票的市場價值
可行權權益工具數量的確定依據	按限制性股票計劃規定的各解鎖期的業績條件估計確定
本期估計與上期估計有重大差異的原因	無
以股份支付換取的職工服務總額	73
以權益結算的股份支付計入資本公積的累計金額	23
本期以權益結算的股份支付確認的費用總額	0

十三.股份支付(續)

3. 股份支付費用

	以權益結算的股份支付	
授予對象	**本期數**	上期數
董事、高管、核心人員	**0**	0
合計	**0**	0

十四.承諾及或有事項

1. 重大承諾

項目	**截至2025年6月30日**	截至2024年12月31日
已簽訂尚未履行或尚未完全履行的對外投資合同	**14**	126
已簽訂尚未履行或尚未完全履行的建設改造合同	**2,488**	2,439
合計	**2,502**	2,565

2. 或有事項

截至2025年6月30日,本集團無需要披露的重大或有事項。

十五. 資產負債表日後事項

截至2025年6月30日,本集團無需要披露的資產負債表日後事項。

十六. 其他重要事項說明

截至2025年6月30日,本集團無應說明的其他重要事項。

十七. 母公司財務報表主要項目註釋

1. 應收賬款

(1) 應收賬款分類披露

	2025年6月30日				
	賬面餘額		壞賬準備		
類別	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	賬面價值
按單項計提壞賬準備的應收賬款	431	11.27	376	87.24	55
按組合計提壞賬準備的應收賬款	3,393	88.73	4	0.12	3,389
其中:無風險組合	3,028	79.18			3,028
賬齡風險矩陣組合	365	9.55	4	1.10	361
合計	3,824	100.00	380	9.94	3,444

十七.母公司財務報表主要項目註釋(續)

1. 應收賬款(續)

(1) 應收賬款分類披露(續)

	2024年12月31日				
	賬面餘額		壞賬準備		
類別	金額	比例 *(%)*	金額	計提比例 *(%)*	賬面價值
按單項計提壞賬準備的應收賬款	433	13.98	378	87.30	55
按組合計提壞賬準備的應收賬款	2,665	86.02	4	0.15	2,661
其中:無風險組合	1,595	51.48			1,595
賬齡風險矩陣組合	1,070	34.54	4	0.37	1,066
合計	3,098	100.00	382	12.33	2,716

(2) 按單項計提應收賬款壞賬準備

	2024年12月31日		**2025年6月30日**			
名稱	賬面餘額	壞賬準備	**賬面餘額**	**壞賬準備**	**計提比例 *(%)***	**計提理由**
天津物產集團財務有限公司	366	311	**366**	**311**	**84.97**	**票據逾期**
鞍山中油天寶鋼管有限公司	67	67	**65**	**65**	**100.00**	**經營陷入困境,不具備償債能力**
合計	433	378	**431**	**376**		

十七.母公司財務報表主要項目註釋(續)

1. 應收賬款(續)

(3) 應收賬款按賬齡列示

賬齡	2025年6月30日	2024年12月31日
1年以內	**3,330**	2,628
1-2年	**59**	31
2-3年		2
3-4年		
4-5年		
5年以上	**435**	437
合計	**3,824**	3,098

註: 上述賬齡分析以發票日期作為基準。

(4) 應收賬款壞賬準備的計提情況

類別	2024年12月31日	本期變動金額 計提	收回或轉回	轉銷或核銷	其他變動	2025年6月30日
應收賬款	382	(1)			**(1)**	**380**

十七.母公司財務報表主要項目註釋(續)

1. 應收賬款(續)

(5) 本期實際核銷的應收賬款

本期未核銷應收賬款。

(6) 按欠款方歸集的2025年6月30日餘額前五名的應收賬款情況

本公司本期按欠款方歸集的2025年6月30日餘額前五名應收賬款匯總金額為2,630百萬元,佔應收賬款2025年6月30日餘額合計數的比例為68.78%,相應計提的壞賬準備2025年6月30日餘額匯總金額為311萬元。

(7) 其他

本公司本期以不附追索權方式轉讓應收賬款719百萬元,本期發生終止確認相關費用1百萬元。

2. 其他應收款

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
應收股利	**1**	
其他應收款	**194**	53
合計	**195**	53

十七.母公司財務報表主要項目註釋(續)

2. 其他應收款(續)

2.1 應收股利情況

被投資單位	2025年6月30日	2024年12月31日
鞍山發藍	1	
合計	1	

2.2 其他應收款

(1) 其他應收款按種類列示

類別	2025年6月30日				
	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值
	金額	比例(%)	金額	計提比例(%)	
按單項計提壞賬準備的其他應收款					
按組合計提壞賬準備的其他應收款	198	100.00	4	2.02	194
其中:無風險組合	150	75.76			150
賬齡風險矩陣組合	48	24.24	4	8.33	44
合計	198	100.00	4	2.02	194

十七.母公司財務報表主要項目註釋(續)

2. 其他應收款(續)

2.2 其他應收款(續)

(1) 其他應收款按種類列示(續)

	2024年12月31日				
	賬面餘額		壞賬準備		賬面
類別	金額	比例 *(%)*	金額	計提比例 *(%)*	價值
按單項計提壞賬準備的其他應收款					
按組合計提壞賬準備的其他應收款	57	100.00	4	7.02	53
其中:無風險組合	31	54.39			31
賬齡風險矩陣組合	26	45.61	4	15.38	22
合計	57	100.00	4	7.02	53

十七.母公司財務報表主要項目註釋(續)

2. 其他應收款(續)

2.2 其他應收款(續)

(2) 其他應收款按性質分類

其他應收款	2025年6月30日	2024年12月31日
子公司借款	**150**	30
投標保證金	**12**	3
工傷借款	**3**	4
其他	**33**	20
合計	**198**	57

(3) 其他應收款按賬齡列示

賬齡	2025年6月30日	2024年12月31日
1年以內	**182**	39
1-2年	**13**	13
2-3年	**1**	3
3-4年	**2**	
4-5年		1
5年以上		1
合計	**198**	57

十七.母公司財務報表主要項目註釋(續)

2. 其他應收款(續)

2.2 其他應收款(續)

(4) 其他應收款壞賬準備計提情況

壞賬準備	第一階段 未來12個月預期信用損失	第二階段 整個存續期預期信用損失(未發生信用減值)	第三階段 整個存續期預期信用損失(已發生信用減值)	合計
2025年1月1日餘額	3		1	4
本期計提				
本期轉回				
本期轉銷				
本期核銷				
其他變動				
2025年6月30日餘額	3		1	4

(5) 其他應收款壞賬準備情況

類別	2024年12月31日	本期變動金額 計提	收回或轉回	轉銷或核銷	2025年6月30日
其他應收款	4				**4**

十七.母公司財務報表主要項目註釋(續)

2. 其他應收款(續)

2.2 其他應收款(續)

(6) 按欠款方歸集的2025年6月30日餘額前五名的其他應收款情況

本公司本期按欠款方歸集的2025年6月30日餘額前五名其他應收款匯總金額為178百萬元,佔其他應收款2025年6月30日餘額合計數的比例為89.90%。相應計提的壞賬準備2025年6月30日餘額匯總金額為2百萬元。

3. 長期股權投資

(1) 長期股權投資分類

	2025年6月30日			2024年12月31日		
項目	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
對子公司投資	**10,711**		**10,711**	10,651		10,651
對聯營、合營企業投資	**3,541**		**3,541**	3,695		3,695
合計	**14,252**		**14,252**	14,346		14,346

十七. 母公司財務報表主要項目註釋(續)

3. 長期股權投資(續)

(2) 對子公司投資

被投資單位	2024年12月31日	本期增加	本期減少	2025年6月30日	本期計提減值準備	減值準備2025年6月30日
鞍鋼武漢	237			**237**		
鞍鋼合肥	281			**281**		
鞍鋼廣州	90			**90**		
瀋陽國貿	321			**321**		
上海國貿	303			**303**		
天津國貿	203			**203**		
廣州國貿	315			**315**		
瀋陽鋼加	181			**181**		
天津鋼加	27			**27**		
鞍鋼大連	266			**266**		
寧波國貿	100			**100**		
煙台國貿	200			**200**		
鞍鋼神鋼	357			**357**		
長春鋼加	496			**496**		
金索聚	35			**35**		
鄭州鋼加	229			**229**		
朝陽鋼鐵	3,545			**3,545**		
能源科技	124	60		**184**		
化學科技	2,677			**2,677**		
解放鞍鋼	119			**119**		
杭州汽材	60			**60**		
北京國貿	198			**198**		
德鄰工業品	164			**164**		
材料科技	20			**20**		
綠金產業	103			**103**		
合計	10,651	60		**10,711**		

(3) 對聯營、合營企業投資

見附註六、11(不含中鞍水務、鞍集營口和綠金本溪)

十七.母公司財務報表主要項目註釋(續)

4. 營業收入和營業成本

(1) 按商品內容分類

項目	本期數		上期數	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	**41,596**	**41,449**	46,792	47,956
其他業務	**212**	**185**	84	85
合計	**41,808**	**41,634**	46,876	48,041

註: 本集團根據業務類型劃分為一個經營分部:生產及銷售鋼鐵產品。

(2) 按收入地區分類

項目	本期數	上期數
來源於境內的對外交易收入	**38,367**	43,194
來源於境外的對外交易收入	**3,441**	3,682
合計	**41,808**	46,876

十七.母公司財務報表主要項目註釋(續)

4. 營業收入和營業成本

(3) 按收入確認時點分類

項目	本期數	上期數
某一時點確認	**41,808**	46,876
合計	**41,808**	46,876

5. 投資收益

項目	本期數	上期數
成本法核算的長期股權投資收益	**974**	113
權益法核算的長期股權投資收益	**193**	234
其他權益工具投資在持有期間的投資收益	**1**	2
其他	**(15)**	(4)
合計	**1,153**	345

十八. 淨流動資產

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
流動資產	**26,600**	28,250
減:流動負債	**45,436**	39,439
淨流動資產/(負債)	**(18,836)**	(11,189)

十九. 總資產減流動負債

項目	**2025年6月30日**	2024年12月31日
總資產	**98,421**	100,578
減:流動負債	**45,436**	39,439
總資產減流動負債	**52,985**	61,139

二十.補充資料

1. 當期非經常性損益明細表

項目	本期數	上期數
非流動性資產處置、報廢損益	**2**	(44)
計入當期損益的政府補助(與公司正常經營業務密切相關、符合國家政策規定、按照確定的標準享有、對公司損益產生持續影響的政府補助除外)	**101**	11
同一控制下企業合併產生的子公司期初至合併日的當期淨損益		3
交易性金融資產公允價值變動	**1**	
其他非流動金融資產公允價值變動	**16**	5
單獨進行減值測試的應收款項減值準備轉回	**1**	
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	**15**	5
小計	**136**	(20)
減:所得稅影響額	**26**	(6)
少數股東權益影響額(稅後)	**23**	5
合計	**87**	(19)

二十. 補充資料(續)

1. 當期非經常性損益明細表(續)

本集團對非經常性損益項目的確認依照《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第1號－非經常性損益(2023年修訂)》的規定執行。本集團執行《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第1號－非經常性損益(2023年修訂)》對可比會計期間非經常性損益未產生影響。

2. 淨資產收益率及每股收益

		每股收益 (人民幣元／股)	
報告期利潤	加權平均淨資產收益率 (%)	基本每股收益	稀釋每股收益
歸屬於公司普通股股東的淨利潤	**(2.43)**	**(0.122)**	(0.122)
扣除非經常損益後歸屬於普通股股東的淨利潤	**(2.61)**	**(0.131)**	(0.131)

二十.補充資料(續)

2. 淨資產收益率及每股收益(續)

上述數據採用以下計算公式計算而得:

(1) 加權平均淨資產收益率

加權平均淨資產收益率=P0/(E0+NP÷2+Ei×Mi÷M0−Ej×Mj÷M0±Ek×Mk÷M0)

其中:P0分別對應於歸屬於公司普通股股東的淨利潤、扣除非經常性損益後歸屬於公司普通股股東的淨利潤;NP為歸屬於公司普通股股東的淨利潤;E0為歸屬於公司普通股股東的期初淨資產;Ei為報告期發行新股或債轉股等新增的、歸屬於公司普通股股東的淨資產;Ej為報告期回購或現金分紅等減少的、歸屬於公司普通股股東的淨資產;M0為報告期月份數;Mi為新增淨資產次月起至報告期期末的累計月數;Mj為減少淨資產次月起至報告期期末的累計月數;Ek為因其他交易或事項引起的、歸屬於公司普通股股東的淨資產增減變動;Mk為發生其他淨資產增減變動次月起至報告期期末的累計月數。

二十.補充資料(續)

2. 淨資產收益率及每股收益(續)

(2) 基本每股收益

基本每股收益=P0÷S, S=S0+S1+Si×Mi÷M0–Sj×Mj÷M0-Sk

其中:P0為歸屬於公司普通股股東的淨利潤或扣除非經常性損益後歸屬於普通股股東的淨利潤;S為發行在外的普通股加權平均數;S0為年初股份總數;S1為報告期因公積金轉增股本或股票股利分配等增加股份數;Si為報告期因發行新股或債轉股等增加股份數;Sj為報告期因回購等減少股份數;Sk為報告期縮股數;M0為報告期月份數;Mi為增加股份次月起至報告期期末的累計月數;Mj為減少股份次月起至報告期期末的累計月數。

(3) 稀釋每股收益

稀釋每股收益=P1/(S0+S1+Si×Mi÷M0–Sj×Mj÷M0–Sk+認股權證、股份期權、可轉換債券等增加的普通股加權平均數)

其中,P1為歸屬於公司普通股股東的淨利潤或扣除非經常性損益後歸屬於公司普通股股東的淨利潤,並考慮稀釋性潛在普通股對其影響,按《企業會計準則》及有關規定進行調整。公司在計算稀釋每股收益時,應考慮所有稀釋性潛在普通股對歸屬於公司普通股股東的淨利潤或扣除非經常性損益後歸屬於公司普通股股東的淨利潤和加權平均股數的影響,按照其稀釋程度從大到小的順序計入稀釋每股收益,直至稀釋每股收益達到最小值。

備查文件

1. 載有公司負責人、主管會計工作負責人、會計機構負責人簽名並蓋章的財務報表；

2. 報告期內在中國證監會指定網站上公開披露過的所有公司文件的正本及公告的原稿；

3. 公司章程文本；

4. 在香港證券市場披露的公司的半年度報告；

以上備查文件放置地點：鞍鋼股份有限公司董事會秘書室，地址：中國遼寧省鞍山市鐵西區鞍鋼廠區。

鞍鋼股份有限公司
董事會

2025年8月26日

註： 本報告分別以中英文編製，如中英文版本出現歧義，則以中文文本為準。

鞍鋼股份有限公司
ANGANG STEEL COMPANY LIMITED*