



中国中煤能源股份有限公司
CHINA COAL ENERGY COMPANY LIMITED

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)
股份代碼：01898

中期報告 2022

目錄

董事長致辭	2
管理層對財務狀況及經營成果的討論與分析	3
業務表現	19
投資者關係	24
公司治理	25
重大事項披露	26
簡明合併財務報表審閱報告	30
簡明合併損益及其他綜合收益表	31
簡明合併資產負債表	33
簡明合併權益變動表	36
簡明合併現金流量表	37
簡明合併財務信息附註	38
公司資料	81
釋義	83

註： 在本報告中，除非內文另有所指外，所有財務指標均以人民幣為單位。

董事長致辭

尊敬的各位股東：

2022年上半年，中煤能源堅決貫徹落實黨中央國務院決策部署，深入貫徹新發展理念，積極構建新發展格局，統籌推進經營發展各項工作和疫情防控，主要業績指標再創新高。實現收入1,180.39億元，同比增長15.5%；稅前利潤249.91億元，同比增長73.2%；本公司股東應佔利潤145.29億元，同比增長69.5%；淨資產收益率同比提高3.9個百分點，資本負債比率比年初下降5.1個百分點。

上半年，我們把保障能源安全供應作為工作的重中之重，積極釋放先進產能，嚴格落實國家穩價政策，為保持經濟穩定發展、保持社會大局穩定做出積極貢獻。強化生產科學組織，自產商品煤產量5,923萬噸，同比增長4.4%，在確保安全前提下持續穩步增長。煤化工企業保持安全穩定高效運行，主要煤化工產品產量273萬噸，同比增長10.5%。煤礦裝備業務成套化智能化水平持續提升，實現產值51.5億元，同比增長7.7%。財務公司資產規模突破800億元，支持能源保供、服務轉型發展的能力進一步增強。

上半年，我們堅持安全高效、綠色低碳轉型發展。年產1,500萬噸優質動力煤的大海則煤礦整體試運轉，並作為能源保供重點煤礦建設規模獲准調增500萬噸至2,000萬噸。陝西榆林煤化工二期年產90萬噸聚烯烴項目環評獲批進入實施階段。年產400萬噸無煙煤的里必煤礦、安太堡2×350MW低熱值煤發電項目建設順利推進。上海能源新能源示範基地一期工程263MW光伏項目，在前期30MW成功並網發電的基礎上全面開工建設。聚焦新疆、內蒙、陝西、山西等資源富集重點區域，積極落實「煤電聯營」「煤電和風電光伏聯營」示範基地建設。

上半年，我們持續深化改革創新，強化風險管控。國企改革三年行動主體任務基本完成，董事會應建盡建，經理層任期制和契約化管理全面完成，市場化經營機制不斷健全。深入推進區域化專業化改革，產業佈局和區域佈局不斷優化。持續優化完善考核獎勵體系，更好推動高質量發展。緊盯關鍵核心技術攻關，持續加大研發投入，獲得授權專利161項，兩項國家重點研發計劃課題通過驗收，「智能化異構刮板輸送機」獲國家能源局能源領域首台(套)重大技術裝備認定。煤礦智能化建設加快實施，建成智能化採掘工作面24個，6處煤礦通過智能化示範煤礦驗收。強化科學管理，加強科技保障，深入開展專項整治，安全生產總體平穩。加強生態治理環境保護，未發生一般及以上突發環境事件。抓緊抓實疫情防控，守住不發生聚集性疫情的底線。

下半年，中煤能源將堅持穩字當頭、穩中求進，堅持以高質量發展為引領，堅持綠色低碳發展理念和「存量提效、增量轉型」發展思路，深入學習貫徹落實黨的「二十大」精神，加快建設世界一流能源企業。一是圍繞「十四五」發展規劃，加快推進轉型發展重點項目建設，堅決完成能源保供任務，更好融入和服務國家發展戰略。二是全面完成國企改革三年行動目標任務，以更加健全高效的市場化、法制化運營機制，為高質量發展注入活力動能。三是堅持對標世界一流，持續深入推進精細化管理，全面提升質量效益效率，圓滿完成全年生產經營計劃目標。四是持續強化科技創新，加大核心技術攻關和科技成果轉化應用，以科技創新驅動轉型發展。五是堅持底線思維，進一步加強安全生產、生態環保、節能減排和疫情防控等工作，全面提升風險防控能力，防範化解各類重大風險。六是持續提升規範治理水平和信息披露質量，加強與各類投資者溝通交流，增進市場認同和價值實現。

公司管理層及全體同仁將牢記初心使命，再接再厲，砥礪前行，不斷提升公司發展質量，以優異業績回饋全體股東及廣大投資者，為促進資本市場健康發展作出積極貢獻！

董事長：王樹東
中國 北京
2022年8月25日

管理層對財務狀況及經營成果的討論與分析

在閱讀以下討論與分析時，請一併參閱本集團經審閱的簡明中期財務信息及其附註。本集團的簡明中期財務信息依據國際會計準則第34號「中期財務報告」編製。

一、概述

2022年上半年，本集團堅持以高質量發展為引領，科學組織產銷，大力提質增效，科學管控成本，經營業績再創新高，經營質量穩步提升。上半年實現收入1,180.39億元，同比增長15.5%；本公司股東應佔利潤145.29億元，同比增長69.5%；經營活動產生的現金淨額201.22億元，同比下降2.0%，其中剔除財務公司吸收中煤能源之外成員單位存款因素影響後生產銷售活動創造現金淨流入200.21億元，同比增長32.4%。

本集團加快煤炭先進產能釋放，全力增產增銷落實能源保供穩價要求，完成商品煤產量5,923萬噸、同比增加247萬噸，實現自產商品煤銷量5,865萬噸、同比增加262萬噸。煤化工企業持續優化裝置運行，強化產銷協同，受益於尿素價格大幅上漲，上半年煤化工業務生產經營貢獻利潤17.13億元，同比增加4.25億元。煤礦裝備業務深入推進改革創新，激發體制機制活力，優化產品業務結構，實現收入54.16億元、稅前利潤3.17億元，同比均保持增長。金融業務發揮數字金融平台信息科技優勢，強化資金精益化管理，實現稅前利潤5.93億元，同比增加1.23億元。本集團聯營及合營公司經營形勢向好，按持股比例確認應佔聯營及合營公司利潤31.56億元，同比增加13.03億元。此外，本集團對生產經營虧損的企業和井下地質條件變化可採儲量減少的煤礦等組織進行了減值測試，並根據減值測試結果相應計提資產減值損失19.12億元。

單位：億元

	截至2022年 6月30日 止六個月	截至2021年 6月30日 止六個月 (經重述)	同比 增減額	增減幅(%)
收入	1,180.39	1,021.79	158.60	15.5
銷售成本	894.56	850.76	43.80	5.1
毛利	285.83	171.03	114.80	67.1
銷售費用、一般及管理費用	29.12	25.68	3.44	13.4
其他收入、其他收益及損失淨額	-17.91	0.59	-18.50	-
經營利潤	238.70	145.73	92.97	63.8
財務收入	0.25	0.54	-0.29	-53.7
財務費用	20.61	20.51	0.10	0.5
應佔聯營及合營公司利潤	31.56	18.53	13.03	70.3
稅前利潤	249.91	144.29	105.62	73.2
息稅折舊攤銷前利潤	290.76	199.26	91.50	45.9
本公司股東應佔利潤	145.29	85.74	59.55	69.5
經營活動產生的現金淨額	201.22	205.32	-4.10	-2.0
投資活動產生的現金淨額	-119.51	-150.04	30.53	-20.3
籌資活動產生的現金淨額	-130.50	-7.49	-123.01	1,642.3

- 註： 1. 報告期內，本集團發生同一控制下企業合併事項，根據會計準則相關要求對比較期數據進行了重述。
2. 根據國際會計準則理事會2020年5月發佈的《對〈國際會計準則第16號—不動產、廠場和設備〉的修訂》，從2022年1月1日起不再將不動產、廠場和設備達到預定可使用狀態前試生產產品銷售收入沖減資產建造成本，而是將此類收入及相關成本計入當期損益，本集團對上年同期和上年度末數據進行了追溯調整。

管理層對財務狀況及經營成果的討論與分析

單位：億元

	於2022年 6月30日	於2021年 12月31日 (經重述)	與上年末比	
			增減額	增減幅(%)
資產	3,325.82	3,222.01	103.81	3.2
負債	1,738.13	1,793.68	-55.55	-3.1
付息債務	868.82	973.32	-104.50	-10.7
股東權益	1,587.69	1,428.33	159.36	11.2
本公司股東應佔權益	1,246.66	1,141.09	105.57	9.3
資本負債比率(%)=付息債務總額/ (付息債務總額+權益)	35.4	40.5	下降5.1個百分點	

二、經營業績

(一) 合併經營業績

1. 收入

截至2022年6月30日止六個月，本集團收入從截至2021年6月30日止六個月的1,021.79億元增加158.60億元至1,180.39億元，增長15.5%，主要是本集團煤炭、煤化工產品市場價格上漲等使收入同比增加。

截至2022年6月30日止六個月，本集團各經營分部經抵銷分部間銷售前的收入及同比變動情況如下：

單位：億元

	經抵銷分部間銷售前的收入		同比	
	截至2022年 6月30日 止六個月	截至2021年 6月30日 止六個月 (經重述)	增減額	增減幅(%)
煤炭業務	1,018.25	867.87	150.38	17.3
煤化工業務	124.02	106.65	17.37	16.3
煤礦裝備業務	54.16	49.58	4.58	9.2
金融業務	11.25	7.45	3.80	51.0
其他業務	40.72	43.17	-2.45	-5.7
分部間抵銷	-68.01	-52.93	-15.08	28.5
本集團	1,180.39	1,021.79	158.60	15.5

管理層對財務狀況及經營成果的討論與分析

截至2022年6月30日止六個月，本集團各經營分部經抵銷分部間銷售後的收入及同比變動情況如下：

單位：億元

	經抵銷分部間銷售後的收入		增減額	同比 增減幅(%)
	截至2022年 6月30日 止六個月	截至2021年 6月30日 止六個月 (經重述)		
煤炭業務	967.46	829.76	137.70	16.6
煤化工業務	121.56	104.81	16.75	16.0
煤礦裝備業務	47.62	44.33	3.29	7.4
金融業務	9.16	5.60	3.56	63.6
其他業務	34.59	37.29	-2.70	-7.2
本集團	1,180.39	1,021.79	158.60	15.5

截至2022年6月30日止六個月，本集團各經營分部經抵銷分部間銷售後的收入佔本集團總收入比重及同比變動情況如下：

	經抵銷分部間銷售後 的收入佔比(%)		增減 (個百分點)
	截至2022年 6月30日 止六個月	截至2021年 6月30日 止六個月 (經重述)	
煤炭業務	82.0	81.2	0.8
煤化工業務	10.3	10.3	0.0
煤礦裝備業務	4.0	4.3	-0.3
金融業務	0.8	0.5	0.3
其他業務	2.9	3.7	-0.8

2. 銷售成本

截至2022年6月30日止六個月，本集團銷售成本從截至2021年6月30日止六個月的850.76億元增加43.80億元至894.56億元，增長5.1%。主要是本集團自產商品煤規模擴大、單位銷售成本增加和買斷貿易煤採購價格上漲等使煤炭業務銷售成本增加42.08億元。

截至2022年6月30日止六個月，本集團各經營分部銷售成本及同比變動情況如下：

單位：億元

	截至2022年	截至2021年	增減額	同比 增減幅(%)
	6月30日 止六個月	6月30日 止六個月 (經重述)		
煤炭業務	774.71	732.63	42.08	5.7
煤化工業務	100.38	87.52	12.86	14.7
煤礦裝備業務	45.53	42.45	3.08	7.3
金融業務	4.81	2.51	2.30	91.6
其他業務	37.26	37.68	-0.42	-1.1
分部間抵銷	-68.13	-52.03	-16.10	30.9
本集團	894.56	850.76	43.80	5.1

管理層對財務狀況及經營成果的討論與分析

3. 毛利及毛利率

截至2022年6月30日止六個月，本集團毛利從截至2021年6月30日止六個月的171.03億元增加114.80億元至285.83億元，增長67.1%；毛利率從截至2021年6月30日止六個月的16.7%提高7.5個百分點至24.2%。

截至2022年6月30日止六個月，本集團各經營分部毛利、毛利率及同比變動情況如下：

單位：億元

	毛利			毛利率(%)		
	截至 2022年 6月30日 止六個月	截至 2021年 6月30日 止六個月 (經重述)	增減幅 (%)	截至 2022年 6月30日 止六個月	截至 2021年 6月30日 止六個月 (經重述)	增減 (個百分點)
煤炭業務	243.54	135.24	80.1	23.9	15.6	8.3
煤化工業務	23.64	19.13	23.6	19.1	17.9	1.2
煤礦裝備業務	8.63	7.13	21.0	15.9	14.4	1.5
金融業務	6.44	4.94	30.4	57.2	66.3	-9.1
其他業務	3.46	5.49	-37.0	8.5	12.7	-4.2
本集團	<u>285.83</u>	<u>171.03</u>	<u>67.1</u>	<u>24.2</u>	<u>16.7</u>	<u>7.5</u>

註：以上各經營分部毛利和毛利率均為抵銷分部間銷售前的數據。

(二) 分部經營業績

1. 煤炭業務分部

• 收入

本集團煤炭業務的收入主要來自向國內外客戶銷售自有煤礦和洗煤廠生產的煤炭（自產商品煤銷售）、從外部企業採購煤炭轉售予客戶（買斷貿易煤銷售）以及從事煤炭進出口和國內代理服務。

截至2022年6月30日止六個月，本集團煤炭業務收入從截至2021年6月30日止六個月的867.87億元增長17.3%至1,018.25億元，經抵銷與其他分部間銷售後的收入從截至2021年6月30日止六個月的829.76億元增長16.6%至967.46億元。

截至2022年6月30日止六個月，本集團自產商品煤銷售收入從截至2021年6月30日止六個月的303.70億元增長45.2%至440.88億元，主要是自產商品煤銷售價格同比上漲210元／噸，增加收入123.02億元；銷量同比增加262萬噸，增加收入14.16億元。經抵銷與其他分部間銷售後的收入從截至2021年6月30日止六個月的289.62億元增長41.8%至410.58億元。

截至2022年6月30日止六個月，本集團買斷貿易煤銷售收入從截至2021年6月30日止六個月的561.38億元增長2.3%至574.11億元，主要是買斷貿易煤銷售價格同比上漲243元／噸，增加收入167.44億元；銷量同比減少2,623萬噸，減少收入154.71億元。經抵銷與其他分部間銷售後的收入從截至2021年6月30日止六個月的537.64億元增長3.0%至553.82億元。

截至2022年6月30日止六個月，本集團煤炭代理業務收入從截至2021年6月30日止六個月的0.10億元增加0.25億元至0.35億元。

管理層對財務狀況及經營成果的討論與分析

截至2022年6月30日止六個月，本集團抵銷與其他分部間銷售前的煤炭銷售數量、價格及同比變動情況如下：

		截至2022年		截至2021年		同比			
		6月30日		6月30日		增減額		增減幅	
		止六個月		止六個月		銷售量	銷售價格	銷售量	銷售價格
		銷售量	銷售價格	銷售量	銷售價格	銷售量	銷售價格	銷售量	銷售價格
		(萬噸)	(元/噸)	(萬噸)	(元/噸)	(萬噸)	(元/噸)	(%)	(%)
一、自產商品煤	合計	5,865	752	5,603	542	262	210	4.7	38.7
	(一)動力煤	5,301	636	4,980	488	321	148	6.4	30.3
	1.內銷	5,300	636	4,980	488	320	148	6.4	30.3
	2.出口	1	2,430	☆	☆	1	-	-	-
	(二)煉焦煤	564	1,836	623	974	-59	862	-9.5	88.5
	內銷	564	1,836	623	974	-59	862	-9.5	88.5
二、買斷貿易煤	合計	6,896	833	9,519	590	-2,623	243	-27.6	41.2
	(一)國內轉銷	6,873	829	9,416	590	-2,543	239	-27.0	40.5
	(二)自營出口	18	2,257	22	1,080	-4	1,177	-18.2	109.0
	(三)進口貿易	5	1,007	81	410	-76	597	-93.8	145.6
三、進出口及國內代理★	合計	588	6	464	2	124	4	26.7	200.0
	(一)進口代理	☆	☆	1	6	-1	-	-100.0	-
	(二)出口代理	11	12	4	12	7	0	175.0	0.0
	(三)國內代理	577	6	459	2	118	4	25.7	200.0

★：銷售價格為代理服務費。

☆：本期無發生。

註：商品煤銷量包括本集團分部間自用量，本期871萬噸，上年同期865萬噸。

管理層對財務狀況及經營成果的討論與分析

• 銷售成本

截至2022年6月30日止六個月，本集團煤炭業務銷售成本從截至2021年6月30日止六個月的732.63億元增長5.7%至774.71億元，主要是自產商品煤規模擴大、單位銷售成本同比增加使自產商品煤成本增加30.58億元，外購煤採購價格同比上漲、銷量同比減少綜合影響使買斷貿易煤採購成本同比增加13.57億元。本集團煤炭業務銷售成本構成及同比變動情況如下：

單位：億元

項目	截至2022年		截至2021年		同比	
	6月30日 止六個月	佔比 (%)	6月30日 止六個月 (經重述)	佔比 (%)	增減額	增減幅 (%)
材料成本	36.16	4.7	27.20	3.7	8.96	32.9
買斷貿易煤成本☆	561.18	72.5	547.61	74.7	13.57	2.5
員工成本	25.13	3.2	17.91	2.5	7.22	40.3
折舊及攤銷	31.23	4.0	32.85	4.5	-1.62	-4.9
維修及保養	7.45	1.0	6.56	0.9	0.89	13.6
運輸費用及港雜費用	47.98	6.2	48.62	6.7	-0.64	-1.3
銷售稅金及附加	34.12	4.4	22.88	3.1	11.24	49.1
外包礦務工程費	14.93	1.9	12.81	1.7	2.12	16.5
其他成本★	16.53	2.1	16.19	2.2	0.34	2.1
煤炭業務銷售成本合計	774.71	100.0	732.63	100.0	42.08	5.7

☆：該成本中不包括買斷貿易煤相關的運輸費用及港雜費用，該運輸費用及港雜費用本期為8.09億元，上年同期為10.05億元，統一在運輸費用及港雜費用項目列示。

★：其他成本中包括煤炭開採發生的有關環境恢復治理費用以及煤炭生產直接相關的零星工程等支出。

管理層對財務狀況及經營成果的討論與分析

截至2022年6月30日止六個月，本集團自產商品煤單位銷售成本構成及同比變動情況如下：

單位：元／噸

項目	截至2022年		截至2021年		同比	
	6月30日 止六個月	佔比 (%)	6月30日 止六個月 (經重述)	佔比 (%)	增減額	增減幅 (%)
材料成本	61.66	17.8	48.54	15.7	13.12	27.0
員工成本	42.85	12.3	31.97	10.4	10.88	34.0
折舊及攤銷	53.25	15.3	58.63	19.0	-5.38	-9.2
維修及保養	12.71	3.7	11.71	3.8	1.00	8.5
運輸費用及港雜費用	68.03	19.6	68.85	22.3	-0.82	-1.2
銷售稅金及附加	58.18	16.8	40.83	13.2	17.35	42.5
外包礦務工程費	25.45	7.3	22.87	7.4	2.58	11.3
其他成本	24.95	7.2	25.34	8.2	-0.39	-1.5
自產商品煤單位銷售成本合計	<u>347.08</u>	<u>100.0</u>	<u>308.74</u>	<u>100.0</u>	<u>38.34</u>	<u>12.4</u>

截至2022年6月30日止六個月，本集團自產商品煤單位銷售成本347.08元／噸，同比增加38.34元／噸，增長12.4%。主要是本集團加強生產接續加大露天礦剝離和井工礦掘進，材料消耗量和礦務工程量增加，以及生產過程中使用量較大的柴油和電力等採購價格上漲使單位材料成本和外包礦務工程費同比增加；本集團根據經營績效情況合理調控工資水平、兌現獎金，以及根據政策要求各礦區加強組建煤炭生產自有隊伍逐步減少外包用工，使單位員工成本同比增加；本集團2021年部分煤炭業務資產計提減值後使折舊攤銷額同比減少，以及自產商品煤產量增加的攤薄效應等使單位折舊及攤銷成本同比減少；本集團各礦點生產設備長周期運行日常維修維護費用增加，使單位維修及保養成本同比增加；本集團自產商品煤銷售價格同比上漲、毛利率同比增加等使單位銷售稅金及附加同比增加。

- **毛利及毛利率**

截至2022年6月30日止六個月，本集團自產商品煤銷售規模擴大、銷售價格上漲，煤炭業務分部毛利從截至2021年6月30日止六個月的135.24億元增長80.1%至243.54億元，毛利率從截至2021年6月30日止六個月的15.6%提高8.3個百分點至23.9%。其中，自產商品煤毛利同比增加106.60億元、毛利率同比提高10.8個百分點，買斷貿易煤毛利同比增加1.12億元、毛利率同比提高0.1個百分點。

管理層對財務狀況及經營成果的討論與分析

2. 煤化工業務分部

• 收入

截至2022年6月30日止六個月，本集團煤化工業務收入從截至2021年6月30日止六個月的106.65億元增長16.3%至124.02億元；經抵銷與其他分部間銷售後的收入從截至2021年6月30日止六個月的104.81億元增長16.0%至121.56億元，主要是煤化工產品銷售價格上漲。

截至2022年6月30日止六個月，本集團主要煤化工產品銷售數量、價格及同比變動情況如下：

	截至2022年6月30日		截至2021年6月30日		同比			
	止六個月		止六個月		增減額		增減幅	
	銷售量 (萬噸)	銷售價格 (元/噸)	銷售量 (萬噸)	銷售價格 (元/噸)	銷售量 (萬噸)	銷售價格 (元/噸)	銷售量 (%)	銷售價格 (%)
一、聚烯烴	72.7	7,710	78.8	7,413	-6.1	297	-7.7	4.0
1. 聚乙烯	35.8	7,830	39.8	7,238	-4.0	592	-10.1	8.2
2. 聚丙烯	36.9	7,593	39.0	7,592	-2.1	1	-5.4	0.0
二、尿素	114.2	2,724	125.5	2,014	-11.3	710	-9.0	35.3
三、甲醇	90.7	1,919	65.7	1,695	25.0	224	38.1	13.2
分部內自用◆	74.6	1,926	52.5	1,721	22.1	205	42.1	11.9
對外銷售	16.1	1,885	13.2	1,592	2.9	293	22.0	18.4

◆： 分部內自用量主要是中煤遠興公司、中煤陝西公司、鄂能化公司供應蒙大化工公司的甲醇。

• 銷售成本

截至2022年6月30日止六個月，本集團煤化工業務銷售成本從截至2021年6月30日止六個月的87.52億元增長14.7%至100.38億元，主要是原料煤、燃料煤採購價格上漲等使材料成本同比增加12.14億元。本集團煤化工業務銷售成本構成及同比變動情況如下：

管理層對財務狀況及經營成果的討論與分析

單位：億元

項目	截至2022年		截至2021年		同比	
	6月30日 止六個月	佔比 (%)	6月30日 止六個月 (經重述)	佔比 (%)	增減額	增減幅 (%)
材料成本	63.64	63.4	51.50	58.8	12.14	23.6
買斷貿易聚烯烴成本	4.00	4.0	4.13	4.7	-0.13	-3.1
員工成本	4.38	4.4	3.87	4.4	0.51	13.2
折舊及攤銷	14.41	14.4	13.63	15.6	0.78	5.7
維修及保養	3.61	3.6	3.52	4.0	0.09	2.6
運輸費用及港雜費用	4.78	4.8	4.86	5.6	-0.08	-1.6
銷售稅金及附加	1.54	1.5	1.69	1.9	-0.15	-8.9
其他成本	4.02	3.9	4.32	5.0	-0.30	-6.9
煤化工業務銷售成本合計	100.38	100.0	87.52	100.0	12.86	14.7

截至2022年6月30日止六個月，受原料煤、燃料煤採購價格上漲影響，本集團主要煤化工產品單位銷售成本同比增加，具體變動情況如下：

單位：元／噸

項目	截至2022年		截至2021年		同比	
	6月30日 止六個月		6月30日 止六個月 (經重述)		增減額	增減幅 (%)
一、聚烯烴	6,955		6,225		730	11.7
1. 聚乙烯	6,968		6,193		775	12.5
2. 聚丙烯	6,942		6,257		685	10.9
二、尿素	1,649		1,422		227	16.0
三、甲醇	1,762		1,606		156	9.7

• 毛利及毛利率

截至2022年6月30日止六個月，煤化工業務分部毛利從截至2021年6月30日止六個月的19.13億元增長23.6%至23.64億元；毛利率從截至2021年6月30日止六個月的17.9%提高1.2個百分點至19.1%，主要是尿素價格大幅上漲使煤化工業務毛利增加、毛利率提高。

管理層對財務狀況及經營成果的討論與分析

3. 煤礦裝備業務分部

• 收入

截至2022年6月30日止六個月，本集團煤礦裝備業務收入從截至2021年6月30日止六個月的49.58億元增長9.2%至54.16億元，經抵銷與其他分部間銷售後的收入從截至2021年6月30日止六個月的44.33億元增長7.4%至47.62億元，主要是產品結構進一步優化以及煤礦智能化升級改造帶動相關產品需求增加等使收入同比增加。

• 銷售成本

截至2022年6月30日止六個月，本集團煤礦裝備業務銷售成本從截至2021年6月30日止六個月的42.45億元增長7.3%至45.53億元，本集團煤礦裝備業務銷售成本構成及同比變動情況如下：

單位：億元

項目	截至2022年		截至2021年		同比	
	6月30日 止六個月	佔比 (%)	6月30日 止六個月 (經重述)	佔比 (%)	增減額	增減幅 (%)
材料成本	33.51	73.6	32.02	75.4	1.49	4.7
員工成本	4.01	8.8	3.24	7.6	0.77	23.8
折舊及攤銷	1.80	4.0	2.00	4.7	-0.20	-10.0
維修及保養	0.34	0.7	0.42	1.0	-0.08	-19.0
運輸費用	0.62	1.4	0.55	1.3	0.07	12.7
銷售稅金及附加	0.20	0.4	0.21	0.5	-0.01	-4.8
其他成本	5.05	11.1	4.01	9.5	1.04	25.9
煤礦裝備業務銷售成本合計	<u>45.53</u>	<u>100.0</u>	<u>42.45</u>	<u>100.0</u>	<u>3.08</u>	<u>7.3</u>

• 毛利及毛利率

截至2022年6月30日止六個月，本集團煤礦裝備業務分部毛利從截至2021年6月30日止六個月的7.13億元增長21.0%至8.63億元；毛利率從截至2021年6月30日止六個月的14.4%提高1.5個百分點至15.9%，主要是產品結構進一步優化等影響。

管理層對財務狀況及經營成果的討論與分析

4. 金融業務分部

本集團金融業務以財務公司為主體，深化精益管理理念，強化金融科技創新，以多層次、廣覆蓋、個性化金融服務，精準聚焦成員企業金融需求，保證資金安全穩健高效流轉，並在存放同業市場利率大幅下降的情況下，及時調整存放配置策略，實現較好增值創效，主要經營指標再創同期歷史新高。截至2022年6月30日止六個月，本集團金融業務收入從截至2021年6月30日止六個月的7.45億元增長51.0%至11.25億元；經抵銷與其他分部間銷售後的收入從截至2021年6月30日止六個月的5.60億元增長63.6%至9.16億元。銷售成本從截至2021年6月30日止六個月的2.51億元增長91.6%至4.81億元。毛利從截至2021年6月30日止六個月的4.94億元增長30.4%至6.44億元；受吸收存款規模大幅增加、金融市場利率普遍下行等因素影響，毛利率從截至2021年6月30日止六個月的66.3%下降9.1個百分點至57.2%。

5. 其他業務分部

本集團其他業務分部主要包括火力發電、鋁加工、設備及配件進口、招投標服務和鐵路運輸等業務。截至2022年6月30日止六個月，本集團其他業務分部的收入從截至2021年6月30日止六個月的43.17億元下降5.7%至40.72億元；經抵銷與其他分部間銷售後的收入從截至2021年6月30日止六個月的37.29億元下降7.2%至34.59億元。銷售成本從截至2021年6月30日止六個月的37.68億元下降1.1%至37.26億元。受煤炭採購價格上漲發電業務毛利同比減少、毛利率同比下降等影響，其他業務分部的毛利從截至2021年6月30日止六個月的5.49億元下降37.0%至3.46億元，毛利率從截至2021年6月30日止六個月的12.7%下降4.2個百分點至8.5%。

(三) 銷售費用、一般及管理費用

截至2022年6月30日止六個月，本集團銷售費用、一般及管理費用從截至2021年6月30日止六個月的25.68億元增長13.4%至29.12億元，主要是本集團工資正常增長和部分建設項目上半年轉入生產等使管理費用同比增加，以及加強科技創新投入使研發費用同比增加等影響。

(四) 財務收入和財務費用

截至2022年6月30日止六個月，本集團淨財務費用從截至2021年6月30日止六個月的19.97億元增長2.0%至20.36億元，主要是本集團部分建設項目轉入生產相應的利息支出由資本化轉為費用化列支，以及本集團持續優化債務結構進一步降低綜合資金成本等綜合影響。

(五) 應佔聯營及合營公司利潤

截至2022年6月30日止六個月，本集團應佔聯營及合營公司利潤從截至2021年6月30日止六個月的18.53億元增長70.3%至31.56億元，主要是煤炭、煤化工產品市場價格上漲，聯營及合營公司盈利同比增加，本集團按持股比例確認的應佔聯營及合營公司利潤相應增加。

(六) 其他收入、其他收益及損失淨額

截至2022年6月30日止六個月，本集團其他收入、其他收益及損失淨額為淨損失17.91億元，截至2021年6月30日止六個月為淨收益0.59億元，主要是資產減值損失同比增加。其中：本集團所屬東坡煤礦、唐山溝煤礦井下地質條件變化可採儲量減少，根據減值測試結果計提減值損失8.69億元；中煤遠興公司受原料煤採購價格上漲等影響經營虧損，根據減值測試結果計提減值損失7.23億元；上海能源公司自備電廠受煤價上漲等影響經營虧損，根據減值測試結果計提減值損失2.58億元。

管理層對財務狀況及經營成果的討論與分析

三、現金流量

於2022年6月30日，本集團現金及現金等價物餘額262.30億元，比2021年12月31日的310.95億元淨減少48.65億元。

經營活動產生現金流入淨額201.22億元，比截至2021年6月30日止六個月的205.32億元減少流入4.10億元，其中：剔除財務公司吸收中煤能源之外成員單位存款因素影響後生產銷售活動創造現金淨流入200.21億元，同比增加48.99億元，主要是本集團經營業績增長、持續加強資金精益管理控制經營性資金佔用等使現金淨流入增加。

投資活動產生現金流出淨額119.51億元，比截至2021年6月30日止六個月的現金流出淨額150.04億元減少流出30.53億元，主要是初始存款期限超過三個月定期存款變動產生的現金流出同比減少15.97億元，財務公司收回向中煤能源之外成員單位提供的自營貸款產生現金流入同比增加13.19億元，收到聯營及合營公司現金分紅款同比增加6.28億元，以及資本開支使用的現金同比增加6.30億元等綜合影響。

融資活動產生現金流出淨額130.50億元，比截至2021年6月30日止六個月的現金流出淨額7.49億元增加流出123.01億元，主要是本集團根據資金狀況優化調整債務融資安排，使用自有資金償還到期100億元中期票據等使債務融資流入同比大幅減少。

四、資金來源

截至2022年6月30日止六個月，本集團的資金主要來自經營業務所產生的資金、銀行借款及在資本市場募集資金所得淨額。本集團的資金主要用於投資煤炭、煤化工、煤礦裝備、電力等業務的生產設施及設備，償還本集團的債務，以及作為本集團的營運資金及一般經常性開支。

報告期內，本集團已按約定按時償付到期貸款、債券本金及利息，不存在逾期及違約的情形。

本集團自經營業務所產生的現金、資本市場發售所得款項淨額，以及所取得的相關銀行的授信額度和尚未使用的獲批債券發行額度，將為未來的生產經營活動和項目建設提供資金保證。

五、資產和負債

(一) 物業、廠房及設備

於2022年6月30日，本集團物業、廠房及設備淨值1,266.62億元，比2021年12月31日的1,292.09億元淨減少25.47億元，下降2.0%。其中，建築物淨值272.92億元，佔比21.5%；井巷構築物淨值366.21億元，佔比28.9%；廠房、機器及設備淨值449.50億元，佔比35.5%；在建工程淨值119.34億元，佔比9.4%；鐵路、運輸工具及其他淨值58.65億元，佔比4.7%。

(二) 採礦權

於2022年6月30日，本集團採礦權淨值427.66億元，比2021年12月31日的430.70億元淨減少3.04億元，下降0.7%，主要是本期採礦權攤銷、計提減值準備以及所屬煤炭生產企業根據國家有關政策確認礦業權出讓收益等綜合影響。

管理層對財務狀況及經營成果的討論與分析

(三) 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債務工具

於2022年6月30日，本集團以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債務工具淨值82.70億元，比2021年12月31日的59.55億元淨增加23.15億元，增長38.9%，主要是產品銷售過程中承兌匯票結算量增加。

(四) 關閉、復墾及環境成本撥備

於2022年6月30日，本集團關閉、復墾及環境成本撥備(含一年內到期的關閉、復墾及環境成本撥備)50.25億元，比2021年12月31日的36.51億元淨增加13.74億元，增長37.6%，主要是大海則煤礦根據國家相關政策要求計提的礦山地質環境治理恢復基金增加。

(五) 借款

於2022年6月30日，本集團借款餘額726.30億元，比2021年12月31日的730.95億元淨減少4.65億元，下降0.6%。其中，長期借款餘額(含一年內到期的長期借款)720.96億元，比2021年12月31日的724.41億元淨減少3.45億元；短期借款餘額5.34億元，比2021年12月31日的6.54億元淨減少1.20億元。

(六) 長期債券

於2022年6月30日，本集團長期債券餘額(含一年內到期的長期債券)142.52億元，比2021年12月31日的242.37億元淨減少99.85億元，下降41.2%，主要是本集團使用自有資金償還了到期100億元中期票據。

六、境外資產情況

截至2022年6月30日止六個月，本集團主要資產未發生重大變化。於2022年6月30日，本集團資產總額3,325.82億元，比2021年12月31日的3,222.01億元增加103.81億元，增長3.2%。其中：境外資產4.51億元，佔資產總額的0.14%。

七、重大資產押記

報告期內，本集團未發生重大資產押記事項。於2022年6月30日，本集團押記資產賬面價值15.12億元，其中，質押資產賬面價值3.60億元，抵押資產賬面價值11.52億元。

八、重大投資

除本報告中披露內容以外，報告期內，本集團無重大投資事項。

九、重大收購及出售

除本報告中披露內容以外，報告期內，本集團概無有關附屬公司、聯營公司及合營公司的重大收購及出售事項。

管理層對財務狀況及經營成果的討論與分析

十、發行公司債券

本集團註冊發行公司債券目的是為補充本集團運營資金和調整債務結構。於2022年6月30日，本集團已發行未到期的公司債券具體情況如下。

披露事項	公司債券			
	17中煤01	18中煤02	18中煤06	20中煤01
1. 發行原因	滿足生產經營需要，進一步優化債務結構。	滿足生產經營需要，進一步優化債務結構。	滿足生產經營需要，進一步優化債務結構。	滿足生產經營需要，進一步優化債務結構。
2. 發行類別	公開發行	公開發行	公開發行	公開發行
3. 面值	100元	100元	100元	100元
4. 發行規模	10億元	4億元	8億元	30億元
5. 扣除發行費用後募集資金總額	9.97億元	3.99億元	7.98億元	29.97億元
6. 債券餘額	0.74億元	4億元	8億元	30億元
7. 票面利率	2.85%	5.0%	4.89%	3.60%
8. 發行對象	合格投資者	合格投資者	合格投資者	專業投資者
9. 用途詳情：				
(1) 每次發行所得款項於財政年度內作不同用途的細項及描述	本期募集資金扣除發行費用後，剩餘募集資金全部用於償還公司到期短期融資券。	本期募集資金扣除發行費用後，全部用於補充公司本部及所屬公司營運資金及償還到期銀行貸款。	本期募集資金扣除發行費用後，全部用於償還到期的短期融資券。	本期募集資金扣除發行費用後，全部用於償還有息債務及補充流動資金。
(2) 如尚未動用款項，提供有關款項各個不同的擬定用途細項及描述	—	—	—	—
(3) 所得款項的用途或計劃用途是否符合發行人先前披露的計劃	是	是	是	是

- 註：
- 1) 公司2017年公開發行公司債券(第一期)(債券簡稱「17中煤01」)於2017年7月20日完成發行，債券期限為5年，附第3年末發行人調整票面利率選擇權及投資者回售選擇權。公司於2020年6月對本期債券票面利率進行調整，2020年7月部分投資者選擇回售，回售後債券餘額為74,397,000元，已於2022年7月20日到期兌付。
 - 2) 公司2018年5月9日公開發行公司債券(第一期)(品種二)(債券簡稱「18中煤02」)發行規模4億元，期限為7年，附第5年末發行人調整票面利率選擇權及投資者回售選擇權。截至報告期末，本期債券未到發行人調整票面利率選擇權及投資者回售選擇權行權期，因此報告期內無選擇權行使情況。
 - 3) 公司2018年7月6日公開發行公司債券(第三期)(品種二)(債券簡稱「18中煤06」)發行規模8億元，期限為7年，附第5年末發行人調整票面利率選擇權及投資者回售選擇權。截至報告期末，本期債券未到發行人調整票面利率選擇權及投資者回售選擇權行權期，因此報告期內無選擇權行使情況。

管理層對財務狀況及經營成果的討論與分析

十一、發行其他債券和債務融資工具

於2022年6月30日，本集團已發行未到期的債務融資工具具體情況如下。

債券名稱	發行規模 (億元)	發行利率 (%)	期限	起息日	到期日	償還情況
19中煤能源MTN001	50.00	4.19	5+2年	2019年7月23日	本期中期票據的到期日為2026年7月23日； 如投資者行使回售選擇權，則其回售 部份債權的到期日為2024年7月23日。	按時付息， 本金尚未到期
20中煤能源MTN001A	15.00	3.28	5年	2020年4月13日	2025年4月13日	按時付息， 本金尚未到期
20中煤能源MTN001B	5.00	3.60	7年	2020年4月13日	2027年4月13日	按時付息， 本金尚未到期
21中煤能源MTN001	30.00	4.00	5年	2021年4月26日	2026年4月26日	按時付息， 本金尚未到期
合計	<u>100.00</u>	-	-	-	-	-

報告期內，本公司完成「15中煤MTN001」100億元中期票據到期本息兌付工作，有關詳情請參見公司於2022年6月10日在上海清算所、中國貨幣網和聯交所刊發的有關公告。截至2022年6月30日，本集團已發行債券和其他債務融資工具均按照約定按時付息兌付，不存在違約或遲延支付本息的情形。

十二、匯率風險

本集團的出口銷售主要接受美元付款，同時也需要以美元為主的外幣支付進口設備和配件採購款項。外幣匯兌人民幣的匯率波動，對本集團經營業績的影響有利有弊。本集團將積極分析國際匯率市場走勢，綜合運用多種金融工具有效控制和防範匯率風險的產生。

十三、商品價值風險

本集團亦承擔因本集團產品價格及材料成本變動引致的商品價值風險。

十四、行業風險

與中國其他煤炭公司和煤化工公司的經營活動一樣，本集團的經營活動受到中國政府在諸如產業政策、項目核准、許可證頒發、行業特種稅費、環保及安全標準等方面的監管。因此，本集團在拓展業務或增加盈利等方面有可能受到限制。中國政府關於煤炭和煤化工等相關行業的某些未來政策可能會對本集團的經營活動造成影響。

報告期內公司經營中出現的風險未發生重大變化，詳見本公司《2021年年度報告》「董事會報告」章節。

管理層對財務狀況及經營成果的討論與分析

十五、或有負債

(一) 銀行擔保

於2022年6月30日，本集團擔保總額78.61億元，其中按照所持股權比例向參股企業提供擔保62.41億元。具體情況如下：

單位：萬元

公司對外擔保情況(不包括對子公司的擔保)																
擔保方	擔保方與上市公司的關係	被擔保方	擔保金額	擔保發生日期(協議簽署日)			擔保到期日	主債務擔保類型	主債務情況	擔保物(如有)	擔保是否已經履行完畢	擔保是否逾期	擔保逾期金額	反擔保情況	是否為關聯方擔保	關聯關係
				擔保金額	擔保日期(協議簽署日)	擔保起始日										
中國中煤能源股份有限公司	公司本部	陝西延長中煤榆林能源化工有限公司	17,424.66	2013年4月28日	2013年4月28日	2025年4月28日	連帶責任擔保	按時還本付息	-	否	否	-	是	否	其他	
中國中煤能源股份有限公司	公司本部	陝西延長中煤榆林能源化工有限公司	126,402.55	2018年12月19日	2018年12月19日	2035年12月18日	連帶責任擔保	按時還本付息	-	否	否	-	是	否	其他	
中國中煤能源股份有限公司	公司本部	中天合創能源有限公司	439,395.93	2016年5月25日	2016年5月25日	滿足擔保協議約定的條件	連帶責任擔保	按時還本付息	-	否	否	-	否	是	其他關聯人	
中煤陝西榆林能源化工有限公司	全資子公司	延安市禾草溝煤業有限公司	5,250.00	2018年2月2日	2018年2月26日	2025年2月2日	連帶責任擔保	按時還本付息	-	否	否	-	是	否	其他	
中煤陝西榆林能源化工有限公司	全資子公司	陝西靖神鐵路有限公司	35,600.00	2018年7月26日	2018年7月26日	2045年7月25日	連帶責任擔保	按時還本付息	-	否	否	-	是	否	其他	
報告期內擔保發生額合計(不包括對子公司的擔保)															-157,972.36	
報告期末擔保餘額合計(A)(不包括對子公司的擔保)															624,073.14	
公司對子公司的擔保情況																
報告期內對子公司擔保發生額合計															-47,895.50	
報告期末對子公司擔保餘額合計(B)															162,013.00	
公司擔保總額情況(包括對子公司的擔保)																
擔保總額(A+B)															786,086.14	
擔保總額佔公司淨資產的比例(%)															6.3	
其中：																
為股東、實際控制人及其關聯方提供擔保的金額(C)															-	
直接或間接為資產負債率超過70%的被擔保對象提供的債務擔保金額(D)															-	
擔保總額超過淨資產50%部分的金額(E)															-	
上述三項擔保金額合計(C+D+E)															-	

(二) 環保責任

中國已經全面實行環保法規，但本集團管理層認為，除已計入財務報表的數額外，目前不存在其他任何可能對本集團財務狀況產生重大不利影響的環保責任。

(三) 法律方面的或有責任

《2021年年度報告》披露了伊化礦業、蒙大礦業和銀河鴻泰公司涉訴事宜，報告期內未有進一步進展。

截至2022年6月30日止六個月，本集團未涉及任何重大訴訟或仲裁；且就本集團所知，本集團也無任何未決或可能面臨或發生的重大訴訟或仲裁。

一、公司主要業務經營情況

(一) 煤炭業務

1. 煤炭生產

上半年，本集團統籌推進疫情防控和生產組織，加快先進產能釋放，全力落實能源保供要求，完成商品煤產量5,923萬噸，同比增加247萬噸，增長4.4%。建立健全煤礦智能化標準體系，編製併發佈煤礦智能化企業標準，建成24個智能化採掘工作面，智能化開採水平進一步提升。上半年，本集團原煤工效34.3噸／工，保持行業領先水平。

商品煤產量情況表

單位：萬噸

項目	2022年1-6月	2021年1-6月(經重述)	變化比率(%)
商品煤產量	5,923	5,676	4.4
(一) 按區域：			
1. 山西	4,142	4,091	1.2
2. 蒙陝	1,424	1,245	14.4
3. 江蘇	285	271	5.2
4. 新疆	72	69	4.3
(二) 按煤種：			
1. 動力煤	5,361	5,056	6.0
2. 煉焦煤	562	620	-9.4

業務表現

2. 煤炭銷售

上半年，本集團堅決貫徹落實黨中央國務院決策部署，切實履行保供穩價責任，嚴格執行中長期合同「兩個全覆蓋」和煤炭價格政策。持續深化營銷重構，穩步推進區域性整合工作，積極構建「大統銷、全監管」煤炭營銷現代化管理體系，不斷完善統採統銷管理和全國性營銷網絡佈局。全力穩市場、穩渠道、穩規模，加快與電力企業構建以中長期合同為紐帶的新型供需合作關係，鞏固與優質發電企業的長期戰略合作。全力鞏固外購煤資源渠道，積極探索外購煤業務新模式，堅持分類施策，加大建材、化工等非電煤外購業務開發，中煤品牌優勢、市場話語權和影響力進一步提高。上半年，本集團商品煤銷售量13,349萬噸，其中自產煤銷售5,865萬噸，同比增長4.7%。

煤炭銷售情況表

單位：萬噸

項目	2022年1-6月	2021年1-6月(經重述)	變化比率(%)
商品煤銷量	13,349	15,586	-14.4
(一) 按業務類型：			
1. 自產煤銷售	5,865	5,603	4.7
2. 買斷貿易煤銷售	6,896	9,519	-27.6
3. 代理銷售	588	464	26.7
(二) 按銷售區域：			
1. 華北	4,614	5,493	-16.0
2. 華東	4,580	5,379	-14.9
3. 華南	1,664	2,488	-33.1
4. 華中	1,206	1,130	6.7
5. 西北	926	699	32.5
6. 其他	359	397	-9.6

(二) 煤化工業務

上半年，本集團通過推進達標管理、精細操作、智能巡檢等措施，持續優化生產組織實施，強化生產運營管控，煤化工裝置保持「安、穩、長、滿、優」穩定運行，甲醇、煤制烯烴產品綜合能耗優於行業標桿水平。發揮三個專業煤化工研究所創新平台作用，加快骨幹技術人才培養，不斷提升技術創新能力，圍繞現有工藝方案開發差異化產品和延伸產品鏈。上半年，主要煤化工產品產量272.6萬噸，同比增長10.5%，其中：聚乙烯產量36.9萬噸，同比下降7.5%，聚丙烯產量38.3萬噸，同比下降1.0%，主要是中煤陝西公司化工裝置臨近檢修期催化劑活性下降使聚烯烴產量同比減少；甲醇產量97.0萬噸，同比增長45.4%，主要是鄂能化公司合成氣制100萬噸／年甲醇技術改造項目於2021年4月底投入試運行。

積極克服疫情散點爆發、鐵路運力階段性緊張以及公路運輸受限和成本增加等不利因素，多措並舉強化產運銷協同，靈活調整各區域市場投放量，加大異地庫銷售力度，煤化工產品基本實現全產全銷。同時，支持國家化肥商業淡儲任務，全力保障農耕用肥需求，積極服務國家糧食安全。上半年，本集團主要煤化工產品銷量277.6萬噸，同比增長2.8%。

業務表現

煤化工產品產銷情況表

單位：萬噸

產品類別	2022年1-6月	2021年1-6月(經重述)	變化比率(%)
(一) 聚烯烴			
1. 聚乙烯產量	36.9	39.9	-7.5
銷量	35.8	39.8	-10.1
2. 聚丙烯產量	38.3	38.7	-1.0
銷量	36.9	39.0	-5.4
(二) 尿素			
1. 產量	100.4	101.4	-1.0
2. 銷量	114.2	125.5	-9.0
(三) 甲醇			
1. 產量	97.0	66.7	45.4
2. 銷量	90.7	65.7	38.1

- 註：
1. 本集團主要煤化工產品工藝路線是由煤炭作為原料經氣化轉換為粗煤氣，淨化後生產合成氨或甲醇，合成氨與二氧化碳生產尿素；甲醇經MTO反應生成乙烯、丙烯單體，聚合為聚乙烯和聚丙烯。
 2. 本集團尿素銷量包含買斷中煤集團所屬靈石中煤化工有限責任公司尿素產品，2022年靈石中煤化工有限責任公司項目停產改造，尿素銷量同比減少。
 3. 本集團甲醇銷量包括公司內部自用量。

(三) 煤礦裝備業務

上半年，本集團優化生產組織，深挖自身潛力，加強產供銷協調，大幅提升生產效率，全力做好訂單交付，產出水平大幅提高，累計完成煤礦裝備產值51.5億元，同比增長7.7%。以鞏固和擴大市場份額為核心，採取靈活高效的營銷策略，及時跟蹤市場形勢，積極搶抓有效訂單，累計新簽合同額同比增長33.8%。把握煤礦智能化建設契機，持續提升主導產品行業影響力，主要刮板輸送機產品國內市場佔有率達到34.1%。

業務表現

煤礦裝備產值和收入情況表

單位：億元

產品類別	產值			收入	
	2022年 1-6月	2021年 1-6月	變化比率 (%)	2022年 1-6月	佔煤礦 裝備分部 收入比重 (%)
主要輸送類產品	22.5	21.5	4.7	21.06	38.9
主要支護類產品	17.3	17.0	1.8	16.88	31.2
其他	11.7	9.3	25.8	16.22	29.9
合計	51.5	47.8	7.7	54.16	100.0

(四) 金融業務

本集團立足自身產業發展和煤炭全產業鏈，積極發揮財務公司資金管理機制優勢和統一數字金融平台信息科技優勢，強化科技賦能，積極支持能源保供，創新推動綠色轉型，助力本集團高質量發展。不斷提升資金管理效率和流動性管理水平，持續強化資金精益化管理，準確分析市場利率走勢，及時優化調整同業存款品種期限配置策略，吸收存款、存放同業等業務規模進一步擴大，上半年實現稅前利潤5.93億元，同比增長26.2%。

金融業務情況表

單位：億元

業務類型	2022年6月30日	2021年6月30日	變化比率(%)
吸收存款規模	730.7	525.8	39.0
存放同業存款	631.4	394.6	60.0
自營貸款規模	138.5	143.3	-3.3

(五) 各板塊間業務協同情況

本集團充分發揮煤電化一體化產業鏈優勢，穩固傳統主營業務，優化產業結構佈局，推進企業轉型升級，不斷加強業務板塊間協同發展。上半年，本集團所屬電廠及煤化工企業共同推進煤炭清潔利用和轉化，生產煤炭內部自用505萬噸。煤礦裝備業務實現內部產品銷售及服務收入6.54億元，佔該業務分部收入的12.1%。金融板塊累計新發放內部貸款66.40億元、報告期末內部貸款規模110.86億元，提供品種豐富、服務優質的融資便利，降低融資成本，共節約財務費用2.08億元。

二、核心競爭力分析

本公司以煤炭、煤化工、電力和煤礦裝備為核心業務，以山西、內蒙古、陝西、江蘇、新疆等區域為依托，以「存量提效、增量轉型」為發展思路，聚焦煤炭清潔高效利用，圍繞國家綠色轉型供應保障基地，立足煤電化一體化產業鏈，積極謀劃資源獲取和新項目開發，努力增強能源供應保障能力，全面推動煤炭、煤電、煤化工與新能源深度融合發展，打造具有公司特色的「煤炭與煤電聯營」「煤電與可再生能源聯營」示範基地，致力於建設「多能互補、綠色低碳、創新示範、治理現代」的世界一流能源企業。

煤炭業務方面，公司煤炭主業規模居於全國前列，生產開發佈局主要集中於國家規劃大型能源基地和中西部資源富集地區，優質產能佔比、煤炭資源儲備、煤炭開採、洗選和混配技術行業領先，煤礦規模化、低成本競爭優勢突出。公司主體開發的山西平朔礦區、內蒙鄂爾多斯呼吉爾特礦區是國內重要的動力煤生產基地，王家嶺煤礦所在的山西鄉寧礦區是國內低硫、特低磷優質煉焦煤基地，里必煤礦所在的山西晉城礦區是國內優質無煙煤基地。專業精細的管控模式、精幹高效的生產方式、集群發展的規模效益、優質豐富的煤炭資源、協同發展的產業鏈條構成了公司煤炭產業的核心競爭優勢。煤化工業務方面，重點發展煤制烯烴、煤制尿素等現代煤化工產業，裝置長期保持「安穩長滿優」運行，主要生產運營指標保持行業領先。煤電業務方面，有序發展環保型坑口電廠和劣質煤綜合利用電廠，積極推進具備深度調峰能力的煤電聯營項目佈局，積極打造低成本、高效率、資源綜合利用的特色優勢。新能源業務方面，擁有豐富的採煤沉陷區、工業場地、排土場、地下巷道等地上地下土地空間資源，具備發展新能源產業的資源優勢。同時，以沙漠、戈壁、荒漠地區為重點，積極開發可再生能源示範基地，推動新能源產業發展。

本公司是中國最大的煤炭貿易服務商之一，在中國主要煤炭消費地區、轉運港口以及主要煤炭進口地區均設有分支機構，在煤炭北方四港擁有行業領先的下水煤資源佔比，依靠自身煤炭營銷網絡、物流配送體系以及完善的港口服務和一流的專業隊伍，形成了較強的市場開發能力和分銷能力，為客戶提供優質服務。

本公司是具有煤炭業務全產業鏈優勢的大型能源企業。新形勢下，在拓展煤礦智能化改造市場、為本企業和社會提供能效提升與綜合能源服務等方面，擁有良好的業務基礎。

本公司堅持創新驅動發展戰略，加大創新資源分配力度，推進研發平台建設，籌備組建新型科技研發機構，大力提升科技創新能力；加大科技項目實施力度，重大科技項目實施成效顯著，承擔的國家重點研發計劃通過驗收，多項技術達到國際領先水平；加大煤礦智能化建設力度，建成多個國家首批智能化示範礦井、智能化採煤及掘進工作面；加大數字化轉型力度，制定數字化轉型實施方案，兩化融合賦能業務提升穩步推進。

近年來，公司保持戰略定力、堅定發展信心，煤炭主業實現規模化發展，加快推動煤炭、煤電、煤化工與新能源深度融合發展，整體產業鏈價值增值能力持續提升，發展模式加快向質量效益型轉變，核心競爭力不斷增強。公司大力推進提質增效和降本增效工作，財務結構保持穩健，抗風險能力得以增強。公司大力推進科技創新，積極踐行「產炭不排碳」、「無煤」煤化工、「寄生式」能源開發理念，加快綠色低碳轉型，高質量發展邁出堅實步伐。

投資者關係

2022年上半年，中煤能源嚴格按照相關監管要求，不斷優化投資者關係管理，建立多層次良性互動機制，深度保持與各類投資者交流互動，合理引導資本市場預期，維護投資者合法權益，推動投資者對公司戰略和價值認同。

積極拓寬投資者溝通渠道，建立多平台多層次的投資者良性互動機制

在遵守信息披露規則的前提下，通過投資者諮詢電話、上證e互動平台、投資者郵箱、微信等多種平台和渠道保持與各類投資者的及時有效溝通。積極參與交易所或轄區監管局投資者集體接待日活動，堅持投資者接待日制度，積極響應投資者溝通訴求。合理妥善安排投資者、分析師等到公司現場調研和座談，溝通交流公司情況、回答問題並聽取相關意見建議。充分利用業績說明會、資本市場策略會、投資者交流會、路演、反向路演、財經媒體、公司官網及公眾號、第三方直播平台等渠道，加強與分析師、媒體的良性互動，積極傳遞公司價值。報告期內，多渠道完成各類交流活動共計40餘場，參加人數4,300餘人次，解答問題近千個，交流人次及解答問題再創新高。

創新業績說明會組織形式，高質量召開定期業績說明會

堅持合規性、平等性、主動性和誠實守信原則，根據疫情防控需要和境內外兩地上市的實際情況，創新會議召開形式，高質量召開年度和一季度業績說明會。充分利用上證路演中心、第三方路演平台和電話會議等方式，靈活運用數字化技術和生動化手段，增進投資者參會體驗感，有效保障各類投資者特別是中小投資者參會互動的權利，增加信息披露透明度，實事求是反映上市公司情況，促進公司價值正向傳播。公司2021年度A+H股業績說明會首次採用電話會議音頻直播和網絡互動相結合的方式召開，同步進行境內外多平台中英文雙語音頻直播，並通過網絡文字問答形式與參會投資者在線交流。會前提前徵集問題，會上圍繞行業形勢、公司發展、生產經營、項目進展、分紅情況等投資者普遍關心的問題進行充分交流，會後及時披露說明會召開情況。據統計，共有300餘人通過電話端和網絡端參加會議，共有超過3,000人通過各個平台在線瀏覽觀看了會議直播，交流覆蓋人數再創歷史新高。

強化合規信息披露，穩步推進ESG披露工作

公司遵循中國證監會、上交所、聯交所的相關規定及定期報告編製規則要求，上半年公司高質量完成定期報告披露6份，在上交所網站及國內指定報刊披露董事會會議和監事會會議、關聯交易及其他重大事項的臨時公告近30條，在香港聯交所網站發佈中英文股東通函、通知和公告近百條。完整、準確、全面貫徹新發展理念，進一步完善環境、社會責任和公司治理(ESG)體系和工作機制，提升ESG管理能力，自2008年起連續13次發佈社會責任報告後，首次披露ESG專項報告，介紹2021年ESG工作的進展與成效，推動ESG專業治理能力和風險管理能力穩步提高。

重視資本市場信息反饋，增進市場認同和價值實現

公司持續關注資本市場動態，做好信息收集，建立日快訊、周總結、月報告制度，定期編製投資者關係管理報告，不定期編製專項分析報告，總結反饋投資者關係管理工作情況，及時向公司管理層傳遞資本市場關注熱點和投資者重大關切。持續跟蹤公司股票交易情況，加強對股價變動、成交量變動和媒體報道等的監測，當公司股價或成交量出現異常波動時，及時與各信息披露義務人溝通協調，核查分析是否存在應披露而未披露的重大信息，加強各類市值分析工具的研究和應用，進行投行研報監測分析，及時跟進深度研究報告的發佈，提升投資者對公司戰略和長期投資價值的認同感。

守正篤實，久久為功。中煤能源將全面落實年度投資者關係管理工作計劃，依法合規開展投資者關係管理工作，實事求是展示公司經營成果，積極維護股東權益，不斷提升發展質量，持續增進市場認同，努力打造上市公司價值實現新局面。

一、公司治理概述

報告期內，本公司能夠按照境內外監管規定，規範運作。依據《公司章程》、相關法律、法規和公司上市地證券監管規則等規定並結合公司實際情況，持續有效執行董事會及所屬各專門委員會的各項工作制度和相關工作流程。報告期內，通過股東大會、董事會以及相應的專門委員會、監事會和經營層協調運轉，有效制衡，且實施有效的內部控制管理體系，使公司內部管理運作進一步規範，管理水平不斷提升。

目前公司董事會由7名董事組成，其中包括執行董事2名、非執行董事2名、獨立非執行董事3名。董事會下設戰略規劃委員會、審計與風險管理委員會、薪酬委員會、提名委員會和安全、健康及環保委員會五個專門委員會，分別在戰略規劃、審計、人事薪酬、提名和安全生產等方面協助董事會履行決策和監控職能。報告期內，本公司召開股東大會會議1次，董事會會議2次，監事會會議2次。公司嚴格按照《股東大會議事規則》《董事會議事規則》《董事會議案管理辦法》《監事會議事規則》等相關制度的要求，不斷規範工作流程，努力提升工作質量，確保了公司決策規範和運作高效。

報告期內，本公司與控股股東中煤集團在業務、人員、資產、財務等方面互相獨立。除本公司內部工作關係外，董事、監事及高級管理人員在財務、業務、親屬及其他重大方面無任何關係。除自身與公司的服務協議外，本公司董事及監事並無在本公司及所屬子公司於2022年上半年所訂立的任何重大合約直接或間接擁有個人權益。

二、遵守《企業管治守則》

本公司一貫高度重視公司治理，提高公司治理的透明度，按照境內外監管機構對公司治理的要求，不斷完善公司內部控制，使公司運作更加規範高效，確保股東可以從優秀的企業管治中獲得最大回報。

報告期內，本公司遵守香港上市規則附錄十四所載《企業管治守則》的守則條文。

三、董事及監事進行證券交易的標準守則

本公司已採納了香港上市規則附錄十《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》（「標準守則」）。經本公司作出具體查詢後確認，各董事及監事已確認其於報告期內一直全面遵守標準守則。

四、審計與風險管理委員會

董事會審計與風險管理委員會已審閱本公司中期業績。本公司核數師安永會計師事務所已經根據國際審計與鑑證準則理事會頒佈的國際審閱準則第2410號「由實體的獨立核數師執行中期財務信息審閱」，對本公司截至2022年6月30日止六個月的中期未經審計簡明合併財務信息進行了獨立審閱，書面確認根據他們的審閱（與審計不同），並未發現任何令他們相信中期財務信息在各重大方面未有根據國際會計準則第34號「中期財務報告」編製的事項。

重大事項披露

一、股本結構

截至2022年6月30日，本公司股本結構為：

股票類型	股數	單位：股
		佔已發行 總股本比例%
A股	9,152,000,400	69.03
其中：中煤集團持有	7,605,207,608	57.36
H股	4,106,663,000	30.97
其中：中煤集團全資子公司中煤能源香港有限公司持有	132,351,000	1.00
合計	13,258,663,400	100.00
其中：中煤集團及其一致行動人持有	7,737,558,608	58.36

二、2021年度末期股息派發

本公司2021年度利潤分配方案於2022年6月15日獲得公司2021年度股東周年大會審議批准。本公司2021年按照中國企業會計準則合併財務報表歸屬於上市公司股東淨利潤13,281,908,000元的30%計3,984,572,400元向股東分派現金股利，以本公司全部已發行股本13,258,663,400股為基準，每股分派0.301元（含稅）。截至本報告披露日，該等股息已全部派發完畢。

三、2022年中期利潤分配預案

本公司2022年不進行中期利潤分配，無公積金轉增股本預案。

四、資產交易事項

報告期內，本公司無重大資產交易事項。

重大事項披露

五、報告期內公司投資情況

(一) 報告期內資本支出計劃完成情況

2022年本公司資本支出計劃緊緊圍繞煤炭、煤化工、煤礦裝備、電力四大主業板塊展開，包括基本建設項目、固定資產購置及維修、股權投資、其它資本性支出四類，2022年資本支出計劃總計147.08億元，報告期內合計完成17.64億元，佔年度計劃的11.99%。完成投資主要集中在大海則煤礦及配套選煤廠項目、里必煤礦及選煤廠項目、安太堡2×350MW低熱值煤發電項目等煤炭和電力基本建設項目。受疫情和安全管控影響，部分項目進度有所滯後，同時部分股權投資、採礦權價款、產能置換價款暫不具備支付條件，也對投資完成有所影響。

2022年上半年資本開支計劃完成情況表(按開支項目)

單位：億元

資本開支項目	2022年1-6月	2022年計劃	完成比率%
	實際完成		
合計	17.64	147.08	11.99
基本建設項目	13.25	83.64	15.84
固定資產購置及維修	3.53	33.12	10.66
股權投資	0.19	4.89	3.89
其它資本性支出	0.67	25.44	2.63

2022年上半年資本支出計劃完成情況表(按業務板塊)

單位：億元

業務板塊	2022年1-6月	2022年計劃	完成比率%
	實際完成		
合計	17.64	147.08	11.99
煤炭	13.36	101.98	13.10
煤化工	0.59	9.86	5.98
煤礦裝備	0.33	4.00	8.25
電力	1.94	14.78	13.13
其他	1.42	16.46	8.63

(二) 對外股權投資總體分析

上半年對外股權投資完成0.19億元，主要為股權投資項目後續付款。

六、購買、出售或贖回本公司上市證券

截至2022年6月30日止六個月，本公司及其附屬公司概無購買、出售或贖回本公司任何證券(「證券」一詞具有聯交所上市規則所賦予的涵義)。

重大事項披露

七、主要股東持股情況

於2022年6月30日，就本公司董事、監事及最高行政人員所知，根據《證券及期貨條例》第336條規定而存置之登記冊的記錄，下列人士（不包括本公司董事、監事及最高行政人員）在本公司之股份或相關股份中的權益和／或淡倉如下：

單位：股

名稱	股份數目	股份類別	權益性質	持股份	佔已發行 類別股份 總數的比例 (%)	發行股份 佔總數的 比例 (%)
中國中煤能源集團有限公司	7,605,207,608	A股	不適用	實益擁有人	83.10	57.36
Funde Sino Life Insurance Co., Ltd. (富德生命人壽保險股份有限公司)	2,012,858,147	H股	好倉	大股東所控制的 法團的權益	49.01	15.18

附註：披露信息是基於聯交所的網站(www.hkex.com.hk)所提供信息作出。

除上述披露外，就本公司董事、監事及最高行政人員所知，截至2022年6月30日，在根據《證券及期貨條例》第336條規定須存置之登記冊中，並無任何其他人在本公司之股份或相關股份中擁有權益或持有淡倉的任何記錄。

八、董事、監事及最高行政人員在公司股份、相關股份及債券證的權益和淡倉

於2022年6月30日，本公司的各位董事、監事及最高行政人員在本公司或其相聯法團（定義見《證券及期貨條例》第XV部份）的股份、股本衍生工具的相關股份或債權證中概無擁有任何根據《證券及期貨條例》第352條規定須在存置之權益登記冊中記錄、或根據「標準守則」的規定需要通知本公司和聯交所之權益或淡倉。

截至2022年6月30日，本公司未授予本公司董事、監事及最高行政人員或其配偶或未滿18歲子女認購本公司或其相關法團的股份或債權證的任何權利，且以上各人亦未行使認購上述股份或債權證的任何權利。

九、僱員及薪酬政策

截至2022年6月30日，公司在崗員工總數為44,059人，其中生產人員27,343人，銷售人員1,037人，技術人員9,214人，財務人員870人，行政人員3,159人，其他人員2,436人。

按照「精幹高效配置與保障安全生產相結合」、「減員增效與人員結構優化相結合」及「加強核心隊伍建設與人員素質提升相結合」的原則，加強用工管理，持續推動人力資源優化配置，加強核心人才隊伍建設與教育培訓，推進人才隊伍素質提升，保障各產業發展需要。

上半年，公司從形勢任務、管理提升、員工綜合素質方面推進員工繼續教育。積極與國家各培訓院校合作，舉辦企業改革及領導人員綜合素質提升培訓；積極搭建公司內部網絡學習平台，組織參加合規管理、碳達峰碳中和、境外安全風險等多期網絡培訓班，有效提升職工隊伍綜合素質。

在員工薪酬策略方面，深化收入分配改革，健全薪酬激勵機制，積極有序推進符合條件的企業開展中長期激勵工作，激發工作積極性和創造性，推動改革創新、提質增效、風險防範等各項工作高質量發展。

十、董事及監事變動情況

截至2022年6月30日止六個月，本公司未涉及任何董事及監事變動情況。

十一、其他披露事項

報告期內本公司不存在其他披露事項。

十二、期後事項

2022年7月5日，本公司第四屆董事會第三次會議審議通過《關於調整公司2022-2023年部分持續性關聯交易年度上限的議案》，同意本公司與中煤集團簽署《煤炭供應框架協議之補充協議》及《煤炭供應框架協議》項下公司向中煤集團及其附屬公司採購煤炭產品2022年度的上限金額由1,100,000萬元調整至2,220,000萬元，2023年度的上限金額由1,130,000萬元調整至2,760,000萬元；同意本公司與中煤集團簽署《綜合原料和服務互供框架協議之補充協議》及《綜合原料和服務互供框架協議》項下公司向中煤集團及其附屬公司提供原料和配套服務以及煤炭出口相關服務2022年度的上限金額由450,000萬元調整至980,000萬元，2023年度的上限金額由450,000萬元調整至940,000萬元。上述事項已經公司2022年第一次臨時股東大會審議通過。有關詳情，請參見本公司於7月5日、7月11日和8月25日在上交所、聯交所和公司網站刊發的有關公告。

2022年7月5日，本公司第四屆董事會第三次會議審議通過《關於修訂公司<章程>的議案》，已經公司2022年第一次臨時股東大會、A股類別股東會和H股類別股東會審議通過。有關詳情，請參見本公司於7月5日、7月11日和8月25日在上交所、聯交所和公司網站刊發的有關公告。

十三、前瞻性陳述

本公司希望就以上的某些陳述的前瞻性提醒讀者。上述前瞻性陳述會受到各種本公司無法控制的風險、不確定因素及假設等的影響。這些潛在的風險及不確定因素包括：中國煤炭、煤化工、煤礦裝備和電力產業的市場情況，監管政策和環境的變化及我們能否成功地執行我們的業務策略。此外，上述前瞻性陳述僅反映本公司目前對未來事件的看法，但不是對將來表現的保證。我們將不會更新這些前瞻性表述。基於各種因素，本公司實際業績可能與前瞻性陳述存在差距。

簡明合併財務報表審閱報告



Ernst & Young
27/F, One Taikoo Place
979 King's Road
Quarry Bay, Hong Kong

安永會計師事務所
香港鰂魚涌英皇道 979號
太古坊一座 27樓

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

致中國中煤能源股份有限公司董事會
(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

引言

我們已審閱列載於第31頁至第80頁的中期財務信息，此中期財務信息包括中國中煤能源股份有限公司（「貴公司」）及其子公司（「貴集團」）於2022年6月30日之簡明合併資產負債表，與截至該日止六個月期間的相關簡明合併利潤及其他綜合收益表、權益變動表及現金流量表，以及附註解釋。香港聯合交易所有限公司證券上市規則規定，就中期財務信息編製的報告必須符合以上規則的有關條文以及國際會計準則委員會發佈的國際會計準則第34號「中期財務報告」（「國際會計準則第34號」）。貴公司董事須負責根據國際會計準則第34號編製及列報該等中期財務信息。我們的責任是根據我們的審閱對該等中期財務信息作出結論，並按照委聘之條款僅向整體董事會報告，除此之外本報告別無其他目的。我們不會就本報告的內容向任何其他人士負上或承擔任何責任。

審閱範圍

我們已根據國際審計與鑒證準則委員會發佈的國際審閱準則第2410號「由實體的獨立核數師執行中期財務信息審閱」進行審閱。審閱中期財務信息包括向主要負責財務和會計事務的人員作出查詢，及應用分析性和其他審閱程序。審閱的範圍遠較根據國際審計準則進行審計的範圍為小，故不能令我們可保證我們將知悉在審計中可能被發現的所有重大事項。因此，我們不會發表審計意見。

結論

按照我們的審閱，我們並無發現任何事項，令我們相信中期財務信息在各重大方面未有根據國際會計準則第34號編製。

安永會計師事務所
執業會計師
香港

2022年8月25日

簡明合併損益及其他綜合收益表

截至2022年6月30日止六個月

	附註	截至6月30日止六個月	
		2022年 人民幣千元 (未經審計)	2021年 人民幣千元 (未經審計/ 經重述)
收入	7	118,038,729	102,179,485
銷售成本	10		
材料耗用及貨物貿易成本		(66,063,741)	(63,871,313)
員工成本		(3,555,123)	(2,724,310)
折舊及攤銷		(4,940,537)	(5,148,755)
維修及保養		(1,225,537)	(1,153,924)
運輸費用及港雜費用		(5,317,233)	(5,365,270)
銷售稅金及附加		(3,613,622)	(2,521,260)
其他		(4,739,902)	(4,290,980)
		<u>(89,455,695)</u>	<u>(85,075,812)</u>
毛利		28,583,034	17,103,673
銷售費用	10	(371,682)	(376,862)
一般及管理費用	10	(2,540,014)	(2,190,758)
其他收入、其他收益及虧損淨額	8	(1,790,521)	59,498
預期信用損失模型下的減值損失，扣除轉回	9	(10,369)	(22,304)
		<u>23,870,448</u>	14,573,247
經營利潤		23,870,448	14,573,247
財務收入	11	25,056	53,828
財務費用	11	(2,061,040)	(2,051,130)
應佔聯營及合營公司利潤		<u>3,156,453</u>	1,852,894
稅前利潤		24,990,917	14,428,839
所得稅費用	12	(5,184,216)	(2,940,576)
		<u>19,806,701</u>	<u>11,488,263</u>
本期利潤		19,806,701	11,488,263

簡明合併損益及其他綜合收益表

截至2022年6月30日止六個月

	截至6月30日止六個月	
	2022年 人民幣千元 (未經審計)	2021年 人民幣千元 (未經審計/ 經重述)
本期利潤	<u>19,806,701</u>	<u>11,488,263</u>
其他綜合收益		
不會重分類計入損益的項目		
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益工具 公允價值變動，扣除稅項	<u>149,545</u>	<u>10,235</u>
將重分類計入損益的項目		
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債務工具 公允價值變動，扣除稅項	<u>10,405</u>	<u>(8,725)</u>
計入損益的以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益 的債務工具減值損失，扣除轉回	<u>(758)</u>	<u>(1,588)</u>
外幣報表折算差額	<u>(6,587)</u>	<u>(16,552)</u>
本期其他綜合收益／(費用)，扣除稅項	<u>152,605</u>	<u>(16,630)</u>
本期綜合收益總額	<u>19,959,306</u>	<u>11,471,633</u>
本期利潤歸屬於：		
本公司股東	<u>14,529,437</u>	<u>8,573,792</u>
非控制性權益	<u>5,277,264</u>	<u>2,914,471</u>
	<u>19,806,701</u>	<u>11,488,263</u>
本期綜合收益總額歸屬於：		
本公司股東	<u>14,682,879</u>	<u>8,565,062</u>
非控制性權益	<u>5,276,427</u>	<u>2,906,571</u>
	<u>19,959,306</u>	<u>11,471,633</u>
歸屬於本公司股東的利潤之		
基本及攤薄每股盈利(單位：人民幣元)	<u>1.10</u>	<u>0.65</u>

簡明合併資產負債表

2022年6月30日

	附註	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
非流動資產			
物業、廠房及設備	15	126,661,876	129,208,630
使用權資產		393,762	406,752
投資性房地產		82,238	84,413
採礦權	16	42,766,157	43,070,151
無形資產	17	1,884,992	1,924,916
土地使用權	18	6,618,582	6,385,064
商譽		6,084	6,084
對聯營公司的投資		24,676,308	22,638,811
對合營公司的投資		3,965,638	4,048,413
以公允價值計量且其變動計入 其他綜合收益的權益工具		2,580,318	2,417,834
遞延所得稅資產	29	2,573,791	2,376,648
長期應收款		434,054	369,680
其他非流動資產	19	3,368,797	3,855,168
非流動資產合計		216,012,597	216,792,564
流動資產			
存貨	20	8,892,839	8,322,812
應收賬款	21	8,917,244	7,768,165
以公允價值計量且其變動計入 其他綜合收益的債務工具	21	8,270,183	5,954,995
合同資產	22	1,899,062	1,662,944
預付賬款及其他應收款	23	8,463,034	8,774,646
受限制的銀行存款	24	8,515,365	6,150,730
初始存款期超過3個月的定期存款		45,381,504	35,678,680
現金及現金等價物		26,230,324	31,095,384
流動資產合計		116,569,555	105,408,356
資產總計		332,582,152	322,200,920

簡明合併資產負債表

2022年6月30日

		2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
流動負債			
應付賬款及應付票據	25	25,124,509	27,264,143
合同負債		4,320,200	5,372,787
預提費用、預收賬款及其他應付款	26	36,144,225	29,682,567
應付稅金		3,469,275	3,183,238
租賃負債		79,339	74,325
短期借款	27	533,547	654,155
長期借款流動部分	27	25,910,107	11,578,247
長期債券流動部分	28	474,191	10,063,267
關閉、復墾及環境成本撥備流動部分	30	40,361	66,874
流動負債合計		96,095,754	87,939,603
非流動負債			
長期借款	27	46,186,465	60,862,670
長期債券	28	13,777,470	14,173,894
遞延所得稅負債	29	5,470,732	5,597,260
租賃負債		391,809	419,448
撥備		42,093	79,532
應付員工福利撥備		101,669	96,972
關閉、復墾及環境成本撥備	30	4,984,572	3,583,885
遞延收益		2,321,320	2,350,555
其他長期負債		4,441,437	4,264,637
非流動負債合計		77,717,567	91,428,853
負債總計		173,813,321	179,368,456

簡明合併資產負債表

2022年6月30日

		2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
權益			
股本	31	13,258,663	13,258,663
儲備		50,423,366	49,251,789
留存收益		<u>60,984,065</u>	<u>51,599,022</u>
本公司股東應佔權益		<u>124,666,094</u>	<u>114,109,474</u>
非控制性權益		<u>34,102,737</u>	<u>28,722,990</u>
權益總計		<u><u>158,768,831</u></u>	<u><u>142,832,464</u></u>
權益及負債總計		<u><u>332,582,152</u></u>	<u><u>322,200,920</u></u>

第31頁至80頁本中期簡明合併財務報表由董事會於2022年8月25日批准及授權刊發，並由下列董事代表董事會簽署：

王樹東
董事長兼執行董事

柴喬林
首席財務官

鄭偉立
財務部經理

簡明合併權益變動表

截至2022年6月30日止六個月

	股本 人民幣千元	儲備 人民幣千元	留存收益 人民幣千元	小計 人民幣千元	非控制性 權益 人民幣千元	權益合計 人民幣千元
於2021年12月31日餘額(如前述報告)	13,258,663	49,195,789	51,095,657	113,550,109	28,613,862	142,163,971
2022年同一控制下子公司收購(附註3.2)	-	56,000	73,087	129,087	101,425	230,512
應用國際會計準則第16號(修訂)(附註4)	-	-	430,278	430,278	7,703	437,981
於2022年1月1日餘額(經重述)	13,258,663	49,251,789	51,599,022	114,109,474	28,722,990	142,832,464
本期利潤	-	-	14,529,437	14,529,437	5,277,264	19,806,701
本期其他綜合收益, 扣除稅項	-	153,442	-	153,442	(837)	152,605
本期綜合收益總額	-	153,442	14,529,437	14,682,879	5,276,427	19,959,306
撥備	-	1,035,512	(1,035,512)	-	-	-
聯營公司及合營公司其他儲備變動之份額	-	118,024	(118,024)	-	-	-
2022年收購同一控制下的子公司(附註3.2)	-	(135,677)	-	(135,677)	-	(135,677)
非控制性權益股東的資本注入	-	-	-	-	110,000	110,000
股利分配(附註13)	-	-	(3,990,858)	(3,990,858)	(1,529)	(3,992,387)
處置子公司	-	-	-	-	(5,847)	(5,847)
其他	-	276	-	276	696	972
於2022年6月30日餘額(未經審計)	<u>13,258,663</u>	<u>50,423,366</u>	<u>60,984,065</u>	<u>124,666,094</u>	<u>34,102,737</u>	<u>158,768,831</u>
於2020年12月31日餘額(如前述報告)	13,258,663	48,134,941	40,407,688	101,801,292	23,006,117	124,807,409
2022年同一控制下子公司收購	-	55,984	46,002	101,986	80,131	182,117
於2021年1月1日(經重述)	13,258,663	48,190,925	40,453,690	101,903,278	23,086,248	124,989,526
本期利潤(經重述)	-	-	8,573,792	8,573,792	2,914,471	11,488,263
本期其他綜合收益, 扣除稅項(經重述)	-	(8,730)	-	(8,730)	(7,900)	(16,630)
本期綜合收益總額(經重述)	-	(8,730)	8,573,792	8,565,062	2,906,571	11,471,633
撥備	-	771,009	(770,820)	189	-	189
聯營公司及合營公司其他儲備變動之份額	-	103,828	(103,828)	-	-	-
非控制性權益股東的資本注入	-	-	-	-	30,000	30,000
股利分配	-	-	(1,776,661)	(1,776,661)	(483,205)	(2,259,866)
於2021年6月30日(未經審計)	<u>13,258,663</u>	<u>49,057,032</u>	<u>46,376,173</u>	<u>108,691,868</u>	<u>25,539,614</u>	<u>134,231,482</u>

簡明合併現金流量表

截至2022年6月30日止六個月

	截至6月30日止六個月	
	2022年 人民幣千元 (未經審計)	2021年 人民幣千元 (未經審計/ 經重述)
經營活動		
經營活動產生的現金流入	25,352,344	22,446,798
支付的所得稅	(5,230,162)	(1,914,846)
經營活動產生的現金淨額	20,122,182	20,531,952
投資活動		
購入物業、廠房及設備	(4,423,192)	(3,709,294)
出售物業、廠房及設備所得款項	44,874	70,330
出售無形資產所得款項	182	4,237
支付購入土地使用權、礦業權和無形資產的款項	(660,129)	(561,870)
支付對聯營公司的投資	(17,779)	(200,000)
已收股利	1,170,395	542,489
收回對母公司及其子公司的貸款	1,845,341	771,906
對母公司及其子公司的貸款	(654,000)	(899,500)
貸款利息收入	172	100
對母公司及其子公司的貸款利息收入	69,168	137,126
定期存款利息收入	368,804	140,802
初始存款期超過3個月的定期存款增加	(9,702,823)	(11,300,000)
處置子公司	7,544	–
以前年度的預付投資款及相關利息的退還	896	–
投資活動使用的現金淨額	(11,950,547)	(15,003,674)
融資活動		
借款所得款項	3,584,030	17,161,745
償還借款	(4,050,686)	(13,097,212)
償付長期債券	(10,000,000)	(2,800,000)
收購子公司的非控制性權益	–	(50,332)
支付收購同一控制下的子公司的款項(附註3.1及3.2)	(136,297)	–
非控制性權益股東的資本注入	110,000	30,000
支付的股利	(265,092)	(2,624,718)
支付的利息	(2,237,462)	(2,297,789)
發行長期債券所得款項	–	3,000,000
償付租賃負債	(52,323)	(36,673)
支付債券承銷費用	(2,084)	(34,354)
融資活動使用的現金淨額	(13,049,914)	(749,333)
現金及現金等價物(減少)/增加淨額	(4,878,279)	4,778,945
期初的現金及現金等價物	31,095,384	15,086,751
匯率變動的影響	13,219	10,605
期末的現金及現金等價物	26,230,324	19,876,301

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

1. 組織結構及主要活動

中國中煤能源股份有限公司(「本公司」)是於2006年8月22日根據中國中煤能源集團有限公司(「中煤集團」或「母公司」)的一項集團重組(「重組」)而在中華人民共和國(「中國」)根據中國公司法成立的股份有限公司，以籌備本公司股份在香港聯合交易所有限公司主板上市。本公司及其子公司(統稱「本集團」)主要從事煤炭開採及洗選、煤炭及煤化工產品的銷售、煤礦機械裝備的製造及銷售和金融服務。本公司的註冊地址為中國北京朝陽區黃寺大街一號。

本公司的H股股票於2006年12月在香港聯合交易所有限公司主板上市交易，本公司的A股股票於2008年2月在上海證券交易所上市交易。

本簡明合併財務報表以人民幣(千元)列報，人民幣為本公司記賬本位幣。

本中期簡明合併財務報表未經審計。

2. 編製基礎

截至2022年6月30日止六個月期間的中期簡明合併財務信息已根據國際會計準則委員會(「IASB」)發佈之國際會計準則第34號「中期財務報告」和香港聯合交易所有限公司證券上市規則附錄16號適用的披露要求編製。

本中期簡明合併財務信息並未包括年度財務報表要求的所有信息和披露，應與本集團截至2021年12月31日止年度的年度合併財務報表一併閱讀。

3. 同一控制下企業合併所引起的重述

3.1 2021年下半年收購

於2021年10月26日，本集團以人民幣4,320,000元的現金對價收購了北京中裝昌榮煤礦機械有限責任公司(「昌榮公司」)100%的股權。於2021年11月30日，本集團以人民幣1,408,863,000元的現金對價收購了平朔工業集團有限責任公司(「平朔工業」)100%的股權。上述兩項收購稱為「2021年下半年收購」。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

3. 同一控制下企業合併所引起的重述(續)

3.1 2021年下半年收購(續)

由於本集團、昌榮公司及平朔工業公司於2021年下半年收購事項前後均受中煤集團共同控制，該等收購被視為同一控制下的企業合併，因此對同一控制下企業的企業合併應用了合併會計原則，且本集團中期簡明合併財務報表視同昌榮公司及平朔工業公司自被中煤集團同一控制時點開始起成為本公司子公司的原則而編製。

因此，截至2021年6月30日止六個月期間的簡明合併利潤及其他綜合收益表、簡明合併權益變動表以及簡明合併現金流量表已經重述，以將昌榮公司及平朔工業公司的經營業績和現金流量計入本集團，視同昌榮公司及平朔工業公司於截至2021年6月30日止六個月期間內一直為本公司之子公司。中期簡明合併財務報表中的相關附註已重述。所有重大的集團內部交易、餘額、收入和支出在合併時均已抵銷。

3.2 2022年收購

於2022年1月14日，本公司的全資子公司中國煤炭銷售運輸有限責任公司(「中國煤炭銷售公司」)以人民幣135,677,000元的對價收購由母公司持有的中煤京閩(福建)工貿有限公司(「京閩公司」)56%的股權。上述收購稱為「2022年收購」。

由於本集團及京閩公司於2022年收購事項前後均受中煤集團共同控制，該等收購被視為同一控制下的企業合併，因此對同一控制下企業的企業合併應用了合併會計原則，且本集團合併財務報表視同京閩公司自被中煤集團同一控制時點開始起成為本公司子公司的原則而編製。

因此，2021年12月31日的簡明合併資產負債表已重述，將京閩公司的資產及負債按賬面價值計入本集團。截至2021年6月30日止六個月期間的簡明合併利潤及其他綜合收益表、簡明合併權益變動表以及簡明合併現金流量表已經重述，以將京閩公司的經營業績和現金流量計入本集團，視同京閩公司於截至2021年6月30日止六個月期間內一直為本公司之子公司。中期簡明合併財務報表中的相關附註已重述。所有重大的集團內部交易、餘額、收入和支出在合併時均已抵銷。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

3. 同一控制下企業合併所引起的重述(續)

3.3 同一控制下企業合併的影響

由於發生2022年收購事項，2021年12月31日的簡明合併資產負債表中的相關項目已重述。下表呈列了各單獨項目的影響：

2021年12月31日的簡明合併資產負債表：

	本集團 (如前述報告) 人民幣千元	2022年 收購影響 人民幣千元	合併調整 人民幣千元	本集團 (收購後) 人民幣千元
物業、廠房及設備	128,763,219	5,145	–	128,768,364
無形資產	1,924,774	142	–	1,924,916
遞延所得稅資產	2,373,505	3,143	–	2,376,648
存貨	8,192,303	132,794	–	8,325,097
應收賬款	7,545,912	320,934	(98,681)	7,768,165
以公允價值計量且其變動計入其他 綜合收益的債務工具	5,926,495	28,500	–	5,954,995
預付賬款及其他應收款	8,732,859	41,791	(4)	8,774,646
現金及現金等價物	31,095,231	224,767	(224,614)	31,095,384
應付賬款及應付票據	27,198,784	163,611	(98,252)	27,264,143
合同負債	5,176,923	195,864	–	5,372,787
預提費用，預收賬款及其他應付款	29,829,409	78,205	(225,047)	29,682,567
應付稅金	3,175,727	7,511	–	3,183,238
短期借款	581,547	72,608	–	654,155
遞延收益	2,341,650	8,905	–	2,350,555
股本	13,258,663	100,000	(100,000)	13,258,663
儲備	49,195,789	54,147	1,853	49,251,789
留存收益	51,095,657	76,365	(3,278)	51,168,744
非控制性權益	28,613,862	–	101,425	28,715,287

由於發生2021年下半年收購及2022年收購事項，截至2021年6月30日止六個月期間的簡明合併利潤及其他綜合收益表以及簡明合併現金流量表中的相關項目已重述。下表呈列了各單獨項目的影響：

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

3. 同一控制下企業合併所引起的重述(續)

3.3 同一控制下企業合併的影響(續)

截至2021年6月30日止六個月期間的簡明合併利潤及其他綜合收益表：

	本集團 (如前述報告) 人民幣千元	2022年 收購影響 人民幣千元	2021年下半年 收購影響 人民幣千元	抵銷 人民幣千元	本集團 (收購後) 人民幣千元
收入	98,719,897	3,693,776	69,051	(378,566)	102,104,158
材料耗用及貨物貿易成本	(60,514,494)	(3,651,696)	(35,471)	377,491	(63,824,170)
員工成本	(2,703,382)	-	(6,578)	-	(2,709,960)
折舊及攤銷	(5,148,574)	-	(181)	-	(5,148,755)
維修及保養	(1,144,857)	-	(245)	-	(1,145,102)
運輸費用及港雜費用	(5,363,496)	-	(30)	-	(5,363,526)
銷售税金及附加	(2,507,343)	(2,711)	(171)	-	(2,510,225)
其他	(4,200,625)	-	(22,778)	995	(4,222,408)
銷售費用	(468,368)	(6,521)	(450)	1,075	(474,264)
一般及管理費用	(2,186,647)	(3,043)	(1,068)	-	(2,190,758)
其他收入	1,600	-	3	-	1,603
預期信用損失模型下的減值損失， 扣除轉回	(21,941)	(363)	-	-	(22,304)
財務收入	53,828	995	-	(995)	53,828
財務費用	(2,049,973)	(1,157)	-	-	(2,051,130)
所得稅費用	(2,935,866)	(4,638)	(72)	-	(2,940,576)
以公允價值計量且其變動計入 其他綜合收益的債務工具 公允價值變動，扣除稅項	(8,257)	(468)	-	-	(8,725)

截至2021年6月30日止六個月期間的簡明合併現金流量表：

	本集團 (如前述報告) 人民幣千元	2022年 收購影響 人民幣千元	2021年 下半年 收購影響 人民幣千元	本集團 (收購後) 人民幣千元
經營活動產生的現金淨額	20,410,496	121,086	370	20,531,952
投資活動使用的現金淨額	(15,003,663)	(10)	(1)	(15,003,674)
籌資活動使用的現金淨額	(781,549)	32,216	-	(749,333)

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

4. 主要會計政策

除以公允價值計量的若干金融工具外，簡明合併財務報表乃按歷史成本基準編製（如適用）。

編製中期簡明合併財務信息時採用的會計政策與編製本集團截至2021年12月31日止年度的年度合併財務報表所採用的會計政策一致，但針對當期財務信息，首次採用以下經修訂的國際財務報告準則。

國際財務報告準則第3號（修訂）	概念框架參考
國際會計準則第16號（修訂）	物業、廠房及設備達到預定用途前的收益
國際會計準則第37號（修訂）	損失合同－履約成本
國際財務報告準則年度改進 2018-2020年週期	國際財務報告準則第1號（修訂）、國際財務報告準則第9號 （修訂）、國際財務報告準則第16號示例（修訂）和國際會計 準則第41號（修訂）

經修訂的國際財務報告準則的性質和影響描述如下：

- (a) 國際財務報告準則第3號（修訂）中，以2018年3月頒佈的《財務報告概念框架》取代了之前的《財務報表編製和列報框架》，要求無重大變更。此等修訂還針對國際財務報告準則第3號補充規定了確認原則的例外情況，主體可參考概念框架確定哪些構成資產或負債。例外情況規定，屬國際會計準則第37號或國際財務報告解釋公告第21號範圍內的負債和或有負債，單獨發生而不是因企業合併而承擔的，應用國際財務報告準則第3號的主體應分別參考國際會計準則第37號或國際財務報告解釋公告第21號，不參考概念框架。此外，修訂明確規定，或有資產無法於收購日確認。本集團預計對2022年1月1日或之後發生的企業合併應用此等修訂。該期間發生的企業合併產生的或有資產、負債和或有負債不屬修訂範圍，因此，此等修訂未對本集團財務狀況及表現產生任何影響。
- (b) 根據國際會計準則第16號（修訂），主體不得在物業、廠房及設備項目的成本中扣除出售將該資產運抵指定地點並使其達到以管理層預定的方式運作所需的必要條件所產生的項目所得收益。主體可將出售任何此等項目所得收益及此等項目的成本計入損益。本集團已對2021年1月1日或之後可用的物業、廠房及設備項目回溯應用此等修訂。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

4. 主要會計政策 (續)

(b) (續)

於2021年1月1日，首次應用該等修訂並無累計影響，亦無對留存收益作出調整。2021年12月31日因應用國際會計準則第16號(修訂)而影響2021年12月31日簡明合併資產負債表項目的金額如下：

	本集團 (收購後) 人民幣千元 (附註3.3)	應用國際 會計準則 第16號 (修訂) 的影響 人民幣千元	本集團 人民幣千元 (經重述)
物業、廠房及設備	128,768,364	440,266	129,208,630
非流動資產合計	216,352,298	440,266	216,792,564
存貨	8,325,097	(2,285)	8,322,812
流動資產合計	105,410,641	(2,285)	105,408,356
資產合計	321,762,939	437,981	322,200,920
留存收益	51,168,744	430,278	51,599,022
本公司股東應佔權益	113,679,196	430,278	114,109,474
非控制性權益	28,715,287	7,703	28,722,990
權益合計	142,394,483	437,981	142,832,464
權益和負債合計	<u>321,762,939</u>	<u>437,981</u>	<u>322,200,920</u>

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

4. 主要會計政策(續)

(b) (續)

因應用國際會計準則第16號(修訂)而影響截至2021年6月30日止六個月期間的簡明合併損益及其他綜合收益表項目的金額如下：

	本集團 (收購後) 人民幣千元 (附註3.3)	應用國際 會計準則 第16號 (修訂) 及其他 的影響 人民幣千元	本集團 人民幣千元 (經重述)
收入	102,104,158	75,327	102,179,485
材料耗用及貨物貿易成本	(63,824,170)	(47,143)	(63,871,313)
員工成本	(2,709,960)	(14,350)	(2,724,310)
維修及保養	(1,145,102)	(8,822)	(1,153,924)
運輸費用及港雜費用	(5,363,526)	(1,744)	(5,365,270)
銷售稅金及附加	(2,510,225)	(11,035)	(2,521,260)
其他	(4,222,408)	(68,572)	(4,290,980)
銷售成本	(84,924,146)	(151,666)	(85,075,812)
毛利	17,180,012	(76,339)	17,103,673
銷售費用	(474,264)	97,402	(376,862)
經營利潤	14,552,184	21,063	14,573,247
稅前利潤	14,407,776	21,063	14,428,839
本期利潤	11,467,200	21,063	11,488,263

(c) 國際會計準則第37號(修訂)明確規定，為評估合同是否為國際會計準則第37號規定的損失合同，履約成本包括與合同直接相關的成本。而與合同直接相關的成本包括履約增量成本(如，直接勞動力和材料)及與履約直接相關的其他成本的分配(如，履約所用物業、廠房及設備項目折舊費用以及合同管理和監督成本的分配)。一般管理費用與合同不直接相關，因此不包括在內，除非合同明確規定應向交易對方收取。本集團預計對2022年1月1日未履行全部義務的合同應用此等修訂，未識別出任何損失合同。因此，此等修訂並未對本集團的財務狀況或表現產生任何影響。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

4. 主要會計政策 (續)

(d) 國際財務報告準則年度改進2018-2020年週期對國際財務報告準則第1號、國際財務報告準則第9號、國際財務報告準則第16號示例及國際會計準則第41號進行了修訂。適用於本集團的修訂具體如下：

- 國際財務報告準則第9號「金融工具」：明確主體在評估新金融負債或修改後金融負債的條款是否與原金融負債的條款實質不同時計入的費用。該等費用僅包括借方與貸方間的往來費用，當中包括借方或貸方代表其他方支付或收取的費用。本集團預計對2022年1月1日或之後修改或換取的金融負債應用此等修訂。本集團該期間金融負債無修改，因此，修訂未對集團的財務狀況或表現產生任何影響。
- 國際財務報告準則第16號「租賃」：刪除國際財務報告準則第16號示例13中出租人因租賃資產改良所支付款項的例證，進而免除了應用國際財務報告準則第16號時，在對租賃激勵措施進行會計處理方面不明確。

5. 估計

編製中期簡明合併財務信息要求管理層作出判斷、估計及假設，該等判斷、估計和假設將影響會計政策的應用以及資產及負債和收入及費用的列報金額。實際結果或會與此等估計不同。

在編製此等中期簡明合併財務信息時，管理層應用本集團會計政策時作出的重大判斷和估計不確定性的關鍵來源，與截至2021年12月31日止年度合併財務報表所應用者相同。

6. 分部信息

6.1 基本信息

(a) 管理層確定報告經營分部時考慮的因素

管理處為本集團的主要經營決策者。

本集團的經營及報告分部是提供不同產品和服務的主體或主體組合企業或企業集團。本集團按照向本集團主要經營決策者為資源分配和業績評價所作內部匯報的方式列示了以下報告分部。本集團根據不同產品和服務的性質、生產流程以及經營環境對該等分部進行管理。除了少數從事多種經營的主體外，大多數企業都僅從事單一業務。該等主體的財務信息已經分解為不同的分部信息呈列，以供主要經營決策者審閱。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

6. 分部信息(續)

6.1 基本信息(續)

(b) 報告經營分部

本集團的報告經營分部為煤炭分部、煤化工產品分部、煤礦裝備分部以及金融分部。

- 煤炭分部 — 煤炭的生產和銷售；
- 煤化工產品分部 — 煤化工產品的生產和銷售；
- 煤礦裝備分部 — 煤礦機械裝備的生產和銷售；以及
- 金融分部 — 為本集團及中煤集團下屬企業提供存款、貸款、票據承兌與貼現及其他金融服務。

此外，涉及發電、鋁、設備交易代理服務、招標服務及其他非重要製造業務的分部並未歸入單獨的報告分部，而是予以合併，披露於「其他分部」類別。

6.2 報告經營分部的利潤或損失、資產及負債信息

(a) 報告經營分部利潤或損失、資產及負債的計量

本集團主要經營決策者依據稅前利潤評價分部經營業績。本集團按照對獨立第三方的銷售或轉移價格，即現行市場價格，確定分部間銷售和轉移商品之價格。分部信息以人民幣計量，同主要經營決策者所用的報告幣種一致。

分部資產與分部負債是指分部在日常經營活動中使用，可直接歸屬於分部或在合理基礎上可分類至分部的資產或負債。分部資產與分部負債不包括遞延所得稅資產、遞延所得稅負債、應交稅金或預交稅金以及總部的資產和負債。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

6. 分部信息 (續)

6.2 報告經營分部的利潤或損失、資產及負債信息 (續)

(b) 報告經營分部的利潤或損失、資產及負債

	截至2022年6月30日止六個月 (未經審計)								
	煤炭 人民幣千元	煤化工產品 人民幣千元	煤礦裝備 人民幣千元	金融 人民幣千元	其他 人民幣千元	經營分部 合計 人民幣千元	非經營分部 人民幣千元	分部間抵銷 人民幣千元	合計 人民幣千元
分部收入：									
收入合計	101,825,099	12,402,469	5,416,383	1,124,840	4,071,401	124,840,192	-	(6,801,463)	118,038,729
分部間交易收入	(5,078,885)	(246,913)	(654,153)	(209,048)	(612,464)	(6,801,463)	-	6,801,463	-
對外交易收入	<u>96,746,214</u>	<u>12,155,556</u>	<u>4,762,230</u>	<u>915,792</u>	<u>3,458,937</u>	<u>118,038,729</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>118,038,729</u>
分部業績									
經營利潤/(損失)	21,663,227	1,354,851	332,666	593,844	(113,422)	23,831,166	(150,736)	190,018	23,870,448
稅前利潤/(損失)	22,496,727	2,450,716	316,624	593,485	(134,888)	25,722,664	(778,846)	47,099	24,990,917
利息收入	115,911	32,429	16,237	-	10,904	175,481	408,407	(558,832)	25,056
利息支出	(886,370)	(396,600)	(41,255)	-	(84,039)	(1,408,264)	(1,120,909)	460,607	(2,068,566)
折舊及攤銷	(3,185,043)	(1,586,003)	(212,577)	(747)	(210,955)	(5,195,325)	(9,794)	-	(5,205,119)
應佔聯營及合營公司利潤	1,600,575	1,460,246	11,070	-	-	3,071,891	84,562	-	3,156,453
所得稅費用	(4,675,311)	(228,052)	(28,220)	(144,797)	(109,926)	(5,186,306)	-	2,090	(5,184,216)
其他重大非貨幣項目									
物業、廠房及設備減值準備	(702,480)	(695,879)	-	-	-	(1,398,359)	-	-	(1,398,359)
其他資產的減值準備	(176,629)	(25,690)	(15,835)	(42,084)	(301,705)	(561,943)	(1,822)	60,960	(502,805)
非流動資產增加	<u>2,390,869</u>	<u>1,945,338</u>	<u>84,985</u>	<u>-</u>	<u>8,726</u>	<u>4,429,918</u>	<u>2,400</u>	<u>-</u>	<u>4,432,318</u>
分部資產及負債									
資產總計	<u>160,085,867</u>	<u>62,968,444</u>	<u>20,037,070</u>	<u>81,391,809</u>	<u>13,011,851</u>	<u>337,495,041</u>	<u>13,333,853</u>	<u>(18,246,742)</u>	<u>332,582,152</u>
其中：於聯營及合營公司之權益	<u>9,317,329</u>	<u>14,692,959</u>	<u>592,033</u>	<u>-</u>	<u>86,637</u>	<u>24,688,958</u>	<u>3,952,988</u>	<u>-</u>	<u>28,641,946</u>
負債合計	<u>65,660,132</u>	<u>19,818,744</u>	<u>9,031,822</u>	<u>76,215,359</u>	<u>9,451,075</u>	<u>180,177,132</u>	<u>63,576,724</u>	<u>(69,940,535)</u>	<u>173,813,321</u>

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

6. 分部信息 (續)

6.2 報告經營分部的利潤或損失、資產及負債信息 (續)

(b) 報告經營分部的利潤或損失、資產及負債 (續)

截至2021年6月30日止六個月及於2021年12月31日 (經重述)

						經營分部		分部間抵銷	合計
	煤炭	煤化工產品	煤礦裝備	金融	其他	合計	非經營分部		
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
分部收入：									
收入合計	86,787,214	10,665,377	4,958,479	745,276	4,317,077	107,473,423	-	(5,293,938)	102,179,485
分部間交易收入	(3,811,068)	(184,495)	(525,344)	(185,395)	(587,636)	(5,293,938)	-	5,293,938	-
對外交易收入	<u>82,976,146</u>	<u>10,480,882</u>	<u>4,433,135</u>	<u>559,881</u>	<u>3,729,441</u>	<u>102,179,485</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>102,179,485</u>
分部業績									
經營利潤/(損失)	11,898,789	1,673,451	281,209	470,543	428,031	14,752,023	(183,330)	4,554	14,573,247
稅前利潤/(損失)	11,715,874	2,459,564	241,393	470,161	347,953	15,234,945	(826,038)	19,932	14,428,839
利息收入	189,137	22,456	9,180	-	7,808	228,581	537,598	(712,351)	53,828
利息支出	(1,001,512)	(408,552)	(33,982)	-	(116,492)	(1,560,538)	(1,255,816)	754,939	(2,061,415)
折舊及攤銷	(3,319,457)	(1,392,072)	(232,843)	(815)	(399,640)	(5,344,827)	(8,058)	-	(5,352,885)
應佔聯營及合營									
公司利潤/(損失)	624,491	1,172,053	(18,895)	-	-	1,777,649	75,245	-	1,852,894
所得稅費用	(2,475,880)	(222,082)	(33,307)	(116,470)	(57,457)	(2,905,196)	-	(35,380)	(2,940,576)
其他重大非貨幣項目									
其他資產的減值 (準備)/轉回	(6,299)	(59)	(15,547)	(16,024)	5,520	(32,409)	(1,047)	15,413	(18,043)
非流動資產增加	7,938,277	3,953,127	198,532	126	67,611	12,157,673	(383,978)	-	11,773,695
分部資產及負債									
資產總計	<u>164,854,985</u>	<u>58,781,692</u>	<u>19,243,827</u>	<u>75,667,250</u>	<u>11,538,899</u>	<u>330,086,653</u>	<u>13,587,599</u>	<u>(21,473,332)</u>	<u>322,200,920</u>
其中：於聯營及合營									
公司之權益	<u>8,666,869</u>	<u>13,481,969</u>	<u>577,033</u>	<u>-</u>	<u>134,097</u>	<u>22,859,968</u>	<u>3,827,256</u>	<u>-</u>	<u>26,687,224</u>
負債合計	<u>70,356,829</u>	<u>20,835,953</u>	<u>9,031,696</u>	<u>70,933,993</u>	<u>5,594,810</u>	<u>176,753,281</u>	<u>68,508,960</u>	<u>(65,893,785)</u>	<u>179,368,456</u>

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

6. 分部信息(續)

6.3 地區信息

關於本集團對外交易收入的信息是以客戶經營地點為基礎而列示的。關於本集團的非流動資產的信息是以資產的地理位置為基礎而列示的。

收入分析

	截至6月30日止六個月	
	2022年 人民幣千元 (未經審計)	2021年 人民幣千元 (未經審計/ 經重述)
國內市場	117,292,121	101,643,875
海外市場	746,608	535,610
	<u>118,038,729</u>	<u>102,179,485</u>

非流動資產分析

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
	國內市場	210,113,410
海外市場	425	580
	<u>210,113,835</u>	<u>211,280,090</u>

附註：

以上披露的非流動資產不包括計入長期應收款的金融工具、遞延所得稅資產以及應收融資租賃款。

6.4 主要客戶

本集團截至2022年及2021年6月30日止的六個月期間並無單一外部客戶的收入達到或超過本集團收入的10%。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

7. 收入

	截至6月30日止六個月	
	2022年 人民幣千元 (未經審計)	2021年 人民幣千元 (未經審計/ 經重述)
與客戶之間的合同收入		
貨物及服務	116,971,819	101,457,055
租賃收入	151,118	162,549
利息收入	915,792	559,881
	<u>118,038,729</u>	<u>102,179,485</u>

(i) 截至2022年及2021年6月30日止六個月的與客戶之間的合同產生的收入之分拆：

	截至2022年6月30日止六個月(未經審計)				
	煤炭 人民幣千元	煤化工產品 人民幣千元	煤礦裝備 人民幣千元	其他 人民幣千元	合計 人民幣千元
已確認貨物銷售					
煤炭銷售	96,475,259	-	-	-	96,475,259
煤化工產品銷售	-	12,137,435	-	-	12,137,435
煤礦裝備銷售	-	-	4,495,188	-	4,495,188
電力銷售	-	-	-	1,992,349	1,992,349
鋁製品銷售	-	-	-	969,591	969,591
其他	57,478	11,872	121,826	-	191,176
	<u>96,532,737</u>	<u>12,149,307</u>	<u>4,617,014</u>	<u>2,961,940</u>	<u>116,260,998</u>

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

7. 收入(續)

(i) 截至2022年及2021年6月30日止六個月的與客戶之間的合同產生的收入之分拆：
(續)

	截至2022年6月30日止六個月(未經審計)				
	煤炭 人民幣千元	煤化工產品 人民幣千元	煤礦裝備 人民幣千元	其他 人民幣千元	合計 人民幣千元
已確認提供服務收入					
代理服務	19,046	–	12,418	54,245	85,709
鐵路服務	2,250	–	–	72,921	75,171
其他	62,715	–	118,634	368,592	549,941
	<u>84,011</u>	<u>–</u>	<u>131,052</u>	<u>495,758</u>	<u>710,821</u>
與客戶之間的合同收入	<u>96,616,748</u>	<u>12,149,307</u>	<u>4,748,066</u>	<u>3,457,698</u>	<u>116,971,819</u>
區域市場					
國內市場	95,932,866	12,148,465	4,686,182	3,457,698	116,225,211
海外市場	683,882	842	61,884	–	746,608
	<u>96,616,748</u>	<u>12,149,307</u>	<u>4,748,066</u>	<u>3,457,698</u>	<u>116,971,819</u>
截至2021年6月30日止六個月(未經審計/經重述)					
	煤炭 人民幣千元	煤化工產品 人民幣千元	煤礦裝備 人民幣千元	其他 人民幣千元	合計 人民幣千元
已確認貨物銷售					
煤炭銷售	82,735,807	–	–	–	82,735,807
煤化工產品銷售	–	10,456,231	–	–	10,456,231
煤礦裝備銷售	–	–	4,246,509	–	4,246,509
電力銷售	–	–	–	2,076,056	2,076,056
鋁製品銷售	–	–	–	1,000,658	1,000,658
其他	87,563	16,383	115,848	22,300	242,094
	<u>82,823,370</u>	<u>10,472,614</u>	<u>4,362,357</u>	<u>3,099,014</u>	<u>100,757,355</u>

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

7. 收入(續)

- (i) 截至2022年及2021年6月30日止六個月的與客戶之間的合同產生的收入之分拆：
(續)

	截至2021年6月30日止六個月(未經審計/經重述)				
	煤炭 人民幣千元	煤化工產品 人民幣千元	煤礦裝備 人民幣千元	其他 人民幣千元	合計 人民幣千元
已確認提供服務收入					
代理服務	7,165	–	10,044	116,258	133,467
鐵路服務	1,407	–	–	38,090	39,497
其他	4,002	2,350	46,007	474,377	526,736
	<u>12,574</u>	<u>2,350</u>	<u>56,051</u>	<u>628,725</u>	<u>699,700</u>
與客戶之間的合同收入	<u>82,835,944</u>	<u>10,474,964</u>	<u>4,418,408</u>	<u>3,727,739</u>	<u>101,457,055</u>
區域市場					
國內市場	82,642,097	10,410,050	4,150,317	3,718,981	100,921,445
海外市場	193,847	64,914	268,091	8,758	535,610
	<u>82,835,944</u>	<u>10,474,964</u>	<u>4,418,408</u>	<u>3,727,739</u>	<u>101,457,055</u>

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

7. 收入(續)

(i) 截至2022年及2021年6月30日止六個月的與客戶之間的合同產生的收入之分拆： (續)

與客戶之間的合同產生的收入按照分部信息進行下述調節。

	截至2022年6月30日止六個月(未經審計)			合併 人民幣千元
	分部交易收入 人民幣千元	抵減 人民幣千元	減：租賃收入 及利息收入 人民幣千元	
煤炭	101,825,099	(5,078,885)	(129,466)	96,616,748
煤化工產品	12,402,469	(246,913)	(6,249)	12,149,307
煤礦裝備	5,416,383	(654,153)	(14,165)	4,748,065
金融	1,124,840	(209,048)	(915,792)	–
其他	4,071,401	(612,464)	(1,238)	3,457,699
合計	<u>124,840,192</u>	<u>(6,801,463)</u>	<u>(1,066,910)</u>	<u>116,971,819</u>

	截至2021年6月30日止六個月(未經審計/經重述)			合併 人民幣千元
	分部交易收入 人民幣千元	抵減 人民幣千元	減：租賃收入 及利息收入 人民幣千元	
煤炭	86,787,214	(3,811,068)	(140,202)	82,835,944
煤化工產品	10,665,377	(184,495)	(5,918)	10,474,964
煤礦裝備	4,958,479	(525,344)	(14,727)	4,418,408
金融	745,276	(185,395)	(559,881)	–
其他	4,317,077	(587,636)	(1,702)	3,727,739
合計	<u>107,473,423</u>	<u>(5,293,938)</u>	<u>(722,430)</u>	<u>101,457,055</u>

(ii) 與客戶之間的合同之履約義務

煤炭銷售(收入乃於某一時點確認)

本集團直接向客戶銷售煤炭，並於客戶取得已轉移商品的控制權時確認收入。運輸類別包括陸運和水運。就陸運而言，收入乃於煤炭被交付給客戶時確認；就水運而言，收入乃於商品越過船舷時確認。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

7. 收入(續)

(ii) 與客戶之間的合同之履約義務(續)

煤炭銷售(收入乃於某一時點確認)(續)

交付商品前從客戶收到的對價於本集團中期簡明合併財務報表中確認為合同負債。銷售合同中並無重大融資成份或退貨權安排。

煤化工產品銷售(收入乃於某一時點確認)

本集團向客戶直接銷售煤化工產品，並於客戶取得已轉移商品的控制權時(即當客戶收到煤化工產品時)確認收入。

交付商品前從客戶收到的對價於本集團簡明合併財務報表中確認為合同負債。銷售合同中並無重大融資成份或退貨權安排。

煤礦裝備銷售(收入乃於某一時點確認)

本集團向客戶直接銷售煤礦裝備。合同的付款條件包括分期付款。本集團於煤礦裝備交付給客戶時確認收入。銷售合同中並無重大融資成份或退貨權安排。

8. 其他收入、其他收益及損失淨額

	截至6月30日止六個月	
	2022年	2021年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(未經審計/ 經重述)
減值(損失)/轉回：		
— 採礦權、無形資產及土地使用權	(433,386)	—
— 物業、廠房及設備，淨值	(1,398,359)	—
— 預付賬款	6,021	—
— 對聯營公司的投資	(47,460)	—
— 其他非流動資產減值	(17,611)	—
處置收益/(損失)：		
— 物業、廠房及設備	3,474	(21,430)
— 對子公司的投資	3,491	—
政府補助	111,138	79,387
其他	(17,829)	1,541
	<u>(1,790,521)</u>	<u>59,498</u>

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

9. 預期信用損失模型下的減值損失，扣除轉回

	截至6月30日止六個月	
	2022年 人民幣千元 (未經審計)	2021年 人民幣千元 (未經審計/ 經重述)
下述各項在預期信用損失模型下的減值損失，扣除轉回：		
— 應收賬款	(16,375)	(17,471)
— 其他應收款	(6,806)	(5,246)
— 合同資產	(7,035)	1,021
— 對母公司之子公司的貸款	18,626	(2,241)
— 以公允價值計量且變動計入其他綜合收益的債務工具	452	1,588
— 其他	(769)	45
	<u>(10,369)</u>	<u>(22,304)</u>

10. 按性質列示的費用

計入銷售成本、銷售費用、一般及管理費用的費用分析如下：

	截至6月30日止六個月	
	2022年 人民幣千元 (未經審計)	2021年 人民幣千元 (未經審計/ 經重述)
折舊	4,732,293	4,881,402
攤銷	472,826	471,483
材料耗用及貨物貿易成本	66,200,285	63,947,588
運輸費用及港雜費用	5,317,233	5,365,270
銷售稅金及附加	3,613,622	2,521,260
核數師費用	15,668	11,349
維修及保養	1,230,253	1,160,520
確認豁免的租賃費用	47,693	39,688
僱員福利費用(包括董事酬金)	5,334,894	4,294,910
存貨減值準備(轉回)	14,117	(4,261)
其他費用	5,388,507	4,954,223
銷售成本、銷售費用、一般及管理費用合計	<u>92,367,391</u>	<u>87,643,432</u>

附註：

當期租賃租金主要包括與短期租賃有關的費用，本集團已應用國際財務報告準則第16號對其進行確認豁免。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

11. 財務收入及費用

	截至6月30日止六個月	
	2022年 人民幣千元 (未經審計)	2021年 人民幣千元 (未經審計/ 經重述)
財務收入：		
— 銀行存款產生的利息收入	24,957	38,802
— 應收貸款產生的利息收入	99	15,026
財務收入合計	<u>25,056</u>	<u>53,828</u>
利息支出：		
— 借款	1,470,235	1,468,374
— 應付債券	531,580	646,139
— 撥備	180,119	151,016
— 租賃負債	10,966	13,381
其他銀行手續費	5,693	320
匯兌收益淨額	<u>(13,219)</u>	<u>(10,605)</u>
減：於符合條件資產中資本化的金額 (附註)	<u>(124,334)</u>	<u>(217,495)</u>
財務費用總計	<u>2,061,040</u>	<u>2,051,130</u>
財務費用淨額	<u>(2,035,984)</u>	<u>((1,997,302))</u>

附註：

於符合條件資產中資本化的財務費用資本化率如下：

	截至6月30日止六個月	
	2022年 人民幣千元 (未經審計)	2021年 人民幣千元 (未經審計/ 經重述)
用於確定適宜資本化的財務費用金額的資本化率	<u>3.45%-4.89%</u>	<u>1.20%-4.89%</u>

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

12. 所得稅費用

本集團須就本集團內部各公司註冊及經營所在的稅收管轄區產生的利潤，按實體繳納所得稅。

根據中國企業所得稅法（「企業所得稅法」），兩個期間的適用所得稅稅率為25%。除若干子公司根據相關中國稅務法規享受15%或20%的優惠稅率外，本集團所屬各公司於兩個期間均根據中國相關稅收法規確定的應納稅收入，按25%的稅率計算所得稅。

本集團的稅項撥備分析如下：

	截至6月30日止六個月	
	2022年 人民幣千元 (未經審計)	2021年 人民幣千元 (未經審計/ 經重述)
當期所得稅：		
中國企業所得稅	5,516,199	2,993,718
遞延所得稅	(331,983)	(53,142)
當期所得稅費用合計	<u>5,184,216</u>	<u>2,940,576</u>

13. 股息

截至2022年6月30日止，本公司於2022年6月15日召開的年度股東大會批准向普通股股東分配股息人民幣3,990,858,000元，2021年終股利以每股人民幣0.301元分配13,258,663,400股（2021年6月30日：人民幣1,776,661,000元，2020年終股利以每股人民幣0.134元分配13,258,663,400股）。

本公司董事不建議於本中期支付中期股息（截至2021年6月30日止期間（未經審計）：人民幣零元）。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

16. 採礦權

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)
期初賬面淨值	43,070,151	41,876,581
增加	307,276	364,075
物業、廠房及設備轉入	40,516	—
攤銷費用	(287,948)	(276,947)
減值	(363,838)	—
期末賬面淨值	<u>42,766,157</u>	<u>41,963,709</u>

17. 無形資產

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 6月30日 人民幣千元 (經重述)
期初賬面淨值	1,924,916	2,491,868
增加	34,169	10,230
物業、廠房及設備下在建工程轉入	10,177	1,586
處置	—	(4,237)
攤銷費用	(73,616)	(68,570)
減值	(10,654)	—
期末賬面淨值	<u>1,884,992</u>	<u>2,430,877</u>

18. 土地使用權

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)
期初賬面淨值	6,385,064	6,189,530
增加	351,710	21,597
物業、廠房及設備轉入	18,184	204,558
處置	(182)	—
攤銷費用	(77,300)	(77,917)
減值	(58,894)	—
期末賬面淨值	<u>6,618,582</u>	<u>6,337,768</u>

附註：

(i) 銀行借款以合計賬面淨值人民幣3,764,000元(2021年12月31日(經審計)：人民幣71,264,000元)之若干土地使用權作抵押。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

19. 其他非流動資產

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
對母公司及其子公司的貸款(附註(a))	1,566,821	1,915,142
預付礦權款(附註(b))	1,015,000	1,015,000
預付長期投資(附註(c))	22,000	22,000
預付土地使用權(附註(b))	378,743	429,040
可抵扣增值稅	72,021	128,266
預付工程和設備款	25,354	29,759
委託貸款(附註(d))	4,435	4,435
其他	284,423	311,526
	<u>3,368,797</u>	<u>3,855,168</u>

附註：

(a) 對母公司及其子公司的貸款是本公司的子公司中煤財務有限責任公司(「中煤財務」)在其經營範圍內，根據《金融服務框架協議》為中煤集團提供的金融服務。該等貸款為無質押貸款，將在自本報告期截止日起12個月後收回，年利率為3.54%至4.93%(2021年12月31日：3.59至5.02%)。

於2022年6月30日，信貸損失撥備為人民幣30,805,846元(2021年12月31日：人民幣38,825,000元)，計入對母公司及其子公司的貸款的賬面金額。

(b) 由於與探礦和土地使用許可證相關之法律手續仍在辦理中，該等付款記為其他非流動資產。該等預付款項將於相關法律手續完成時計入探礦和土地使用權項下。

(c) 由於相關法律手續仍在辦理中，該等付款記為其他非流動資產。

(d) 於2022年6月30日，委託貸款為本公司於2020年委託聯營公司中天合創的銀行貸款，將於2025年全部償還，年利率為4.75%。

20. 存貨

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
煤炭	1,631,732	1,486,790
待售機械裝備	3,768,637	3,679,606
煤化工產品	888,611	855,584
輔助材料、零部件及工具	2,603,859	2,300,832
	<u>8,892,839</u>	<u>8,322,812</u>

於2022年6月30日，本集團存貨減值準備的餘額為人民幣633,250,000元(2021年12月31日(經審計)：人民幣661,111,000元)。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

21. 應收賬款及以公允價值計量且變動計入其他綜合收益的債務工具

本集團通常會為中國內地的貿易客戶提供30至45天的信貸期，而為在海外擁有良好貿易記錄的貿易客戶提供的信貸期則不超過6個月至1年。

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
應收賬款 (附註(a), (b), (c)及(d))	<u>8,917,244</u>	<u>7,768,165</u>
以公允價值計量且變動計入其他綜合收益的債務工具 (附註(e)及(f))	<u>8,270,183</u>	<u>5,954,995</u>

附註：

(a) 以下為報告期末應收賬款扣除信貸損失撥備後的賬齡分析，按發票日期列示。

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
6個月以內	6,928,685	5,720,508
6個月至1年	748,064	980,783
1至2年	681,965	558,198
2至3年	267,818	293,350
3年以上	860,792	769,037
應收賬款總額	9,487,324	8,321,876
減：信貸損失撥備	(570,080)	(553,711)
應收賬款淨額	<u>8,917,244</u>	<u>7,768,165</u>

(b) 應收賬款的賬面價值按下列貨幣計值：

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
人民幣	8,891,663	7,654,035
美元	25,581	114,130
	<u>8,917,244</u>	<u>7,768,165</u>

(c) 應收賬款的賬面價值近似其公允價值。

(d) 本集團以現時及未來電費收益合約權利為質押，獲得銀行人民幣2,223,304,000元的長期借款(2021年12月31日(經審計)：無)。於2022年6月30日，與已變現合約權利有關的應收賬款為人民幣96,373,000元(2021年12月31日(經審計)：無)。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

21. 應收賬款及以公允價值計量且變動計入其他綜合收益的債務工具(續)

附註：(續)

(e) 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債務工具是指在一種商業模式下持有的應收票據，其目標是通過出售和收取合同現金流實現。應收票據主要為將於一年以內到期的銀行承兌匯票(2021年12月31日(經審計)：一年以內)。

於2022年6月30日，以人民幣264,086,000元(2021年12月31日(經審計)：人民幣236,199,000元)的以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債務工具質押給銀行，獲得人民幣182,797,000元的應付票據的擔保(2021年12月31日(經審計)：人民幣192,953,000元)。

(f) 金融資產轉移

於2022年6月30日，本集團供應商背書的以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債務工具為人民幣524,680,000元(2021年12月31日(經審計)：人民幣859,098,000元)，但由於本集團未轉讓相關應收票據的重大風險及回報，因此未予以終止確認。

於2022年6月30日，本集團將人民幣3,729,567,000元(2021年12月31日(經審計)：人民幣4,799,150,000元)的銀行承兌匯票和商業承兌匯票向銀行貼現或向供貨商背書，而該等應收票據已終止確認。根據中國相關法律，如果承兌銀行未履行付款，應收票據持有人有權對本集團追債。本集團董事認為，本集團已將該等應收票據與所有權有關的絕大部分風險及回報進行轉讓，因此於應收票據貼現及背書予銀行、供應商時終止確認應收票據及相關應付賬款的全數賬面價值。本集團繼續涉入(如有)已背書及已貼現應收票據的最大風險敞口等於其賬面價值。本集團董事認為，本集團繼續涉入已終止確認應收票據之公允價值並不重大。

22. 合同資產

合同資產主要與本集團擁有的收取已交付但尚未開票的煤礦機械之對價的權利相關，因為該等權利主要以取得合同中約定的客戶測試證書為前提。當該等權利變為無條件時，合同資產轉出至應收賬款。本集團一般於12個月內將合同資產轉入應收賬款。

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
煤礦裝備	2,078,852	1,681,863
減：合同資產減值	22,009	14,981
	<u>2,056,843</u>	<u>1,666,882</u>
流動	1,899,062	1,662,944
非流動	<u>157,781</u>	<u>3,938</u>

於2022年6月30日，本集團計提的合同資產減值撥備金額為人民幣22,009,000元(2021年12月31日(經重述)：人民幣14,981,000元)。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

23. 預付賬款及其他應收款

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
預付賬款	3,160,367	2,342,682
其他預付款	68,327	9,441
應收利息	782,845	669,296
應收股利	254,751	236,831
對母公司及其子公司的貸款 (附註(a))	1,165,000	2,000,000
合同資產相關增值稅	269,258	222,118
待抵扣增值稅及其他	360,642	1,015,357
其他應收關聯方款項，總額 (附註(b))	793,176	810,052
其他應收第三方款項，總額	2,071,651	1,941,351
	8,926,017	9,247,128
減：信用損失撥備 (附註(c))	(462,983)	(472,482)
預付賬款及其他應收款項，淨額	8,463,034	8,774,646

附註：

- (a) 向母公司及其子公司提供的貸款無抵押，且自報告期末後的12個月內償還，其年利率為3.91%至4.79% (2021年12月31日 (經審計)：4.35%至4.94%)。
- (b) 其他應收關聯方款項無抵押、不計息且按要求償還。
- (c) 信用損失準備主要為對應收第三方及關聯方款項計提。

24. 受限制的銀行存款

受限制的銀行存款主要包括按規定向中國人民銀行繳存的法定存款準備金、專設銀行賬戶的礦山地質環境治理恢復基金及煤礦轉產發展資金、信用證保證金、銀行承兌匯票保證金、保函保證金、訴訟保證金等。

25. 應付賬款及應付票據

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
應付賬款 (附註)	22,436,271	24,273,261
應付票據	2,688,238	2,990,882
	25,124,509	27,264,143

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

25. 應付賬款及應付票據(續)

附註：

基於收到的貨物和服務的交付日期的應付賬款賬齡分析如下：

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
1年以內	19,139,236	20,783,506
1至2年	1,378,290	1,493,262
2至3年	517,811	565,699
3年以上	1,400,934	1,430,794
	<u>22,436,271</u>	<u>24,273,261</u>

26. 預提費用、預收賬款及其他應付款

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
銀行及其他金融機構拆入資金	2,900,000	—
應付收購子公司款項	685,011	714,118
應付地方煤礦補償款	44,056	42,636
應付股利	4,311,919	584,624
應付場地復原支出	117,297	116,192
應付水資源補償費	104,973	128,263
應付員工工資及福利費	3,007,111	2,877,933
應付利息	525,651	779,085
應付承銷費(附註28)	16,250	13,333
應付採礦權款	340,140	346,267
應付採礦權轉讓收益	153,181	176,206
預收子公司非控制性權益股東款項	72,838	72,838
工程質保金	454,147	224,687
吸收母公司及其子公司的存款(附註(a))	18,451,929	18,339,919
其他應付關聯方款項(附註(b))	293,965	246,100
其他應付第三方款項	2,391,365	2,017,585
其他應付稅金	2,274,392	3,002,781
	<u>36,144,225</u>	<u>29,682,567</u>

附註：

(a) 該餘額表示母公司及其子公司於中煤財務儲蓄賬戶之存款。該存款為無質押且按要求支付或本報告期截止日後12個月內到期，年利率為0.35%至3.15%(2021年12月31日(經重述)：介乎0.35%至3.15%)。

(b) 其他應付關聯方款項無質押、不計息且按要求支付。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

27. 借款

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
短期借款		
銀行借款及其他金融機構借款		
— 有質押	163,000	96,000
— 有保證	—	47,000
— 無質押	370,547	511,155
	<u>533,547</u>	<u>654,155</u>

銀行抵押借款係由賬面價值人民幣284,416,000元(2021年12月31日：人民幣36,036,000元)的物業、廠房及設備和賬面價值人民幣3,764,000元(2021年12月31日：人民幣71,264,000元)的土地使用權作為抵押物。

銀行保證借款係由子公司非控股股東貴州盤江投資控股(集團)有限公司和遼寧電機集團有限公司分別提供保證。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

27. 借款(續)

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
長期借款		
銀行借款及其他金融機構借款		
— 有質押	557,734	667,402
— 有保證	—	163,650
— 已質押貸款	2,223,304	—
— 無質押	<u>68,860,142</u>	<u>71,135,022</u>
	71,641,180	71,966,074
非控制性權益股東借款		
— 無質押	<u>35,407</u>	<u>54,858</u>
	71,676,587	<u>72,020,932</u>
母公司借款		
— 無質押	<u>419,985</u>	<u>419,985</u>
	72,096,572	<u>72,440,917</u>
減：1年內到期流動負債	<u>(25,910,107)</u>	<u>(11,578,247)</u>
非流動部分	<u>46,186,465</u>	<u>60,862,670</u>
短期及長期借款總計	<u>72,630,119</u>	<u>73,095,072</u>

銀行借款係由賬面價值人民幣862,988,000元(2021年12月31日：人民幣1,016,150,000元)的物業、廠房及設備作為抵押物和賬面價值人民幣96,373,000元(原值人民幣96,469,000元)(2021年12月31日：無)的應收賬款作質押。保證借款係由山西焦煤集團有限責任公司(「山西焦煤集團」)和本公司分別提供保證。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

28. 長期債券

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
應付債券		
— 中期票據	9,959,236	19,940,370
— 公司債券	4,272,092	4,271,457
應付承銷費	<u>36,583</u>	<u>38,667</u>
	<u>14,267,911</u>	<u>24,250,494</u>
減：應付債券流動部分	(474,191)	(10,063,267)
應付承銷費流動部分 (附註26)	<u>(16,250)</u>	<u>(13,333)</u>
非流動部分	<u>13,777,470</u>	<u>14,173,894</u>

債券／票據按所得款項總額扣除發行日支付或應付的佣金進行初始確認。應計利息和應付佣金流動部分於預提費用、預收賬款及其他應付款中列賬。

29. 遞延所得稅

當有法定可執行權力將遞延稅項資產與負債抵銷，且遞延所得稅涉及由同一稅務機關對同一應課稅主體時，則可將遞延稅項資產與負債互相抵銷。

未把在相同稅務司法轄區內之餘額抵銷的遞延所得稅項資產及負債於期間內的變動載列如下：

截至2022年6月30日止六個月 (未經審計)

	遞延所得稅 資產 人民幣千元	遞延所得稅 負債 人民幣千元	合計 人民幣千元
期初餘額 (經重述)	3,371,297	(6,591,909)	(3,220,612)
扣除損益	222,227	109,756	331,983
扣除／(計入) 其他綜合收益	<u>4,627</u>	<u>(12,939)</u>	<u>(8,312)</u>
期末餘額 (未經審計)	<u>3,598,151</u>	<u>(6,495,092)</u>	
抵銷金額	<u>(1,024,360)</u>	<u>1,024,360</u>	
	<u>2,573,791</u>	<u>(5,470,732)</u>	

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

29. 遞延所得稅(續)

截至2021年6月30日止六個月(經重述)

	遞延所得稅 資產 人民幣千元	遞延所得稅 負債 人民幣千元	合計 人民幣千元
期初餘額(經審計)	3,020,623	(6,524,125)	(3,503,502)
(計入)/扣除損益	(2,478)	55,620	53,142
扣除/(計入)其他綜合收益	2,034	(338)	1,696
期末餘額(經重述)	3,020,179	(6,468,843)	
抵銷金額	(726,611)	726,611	
	<u>2,293,568</u>	<u>(5,742,232)</u>	

30. 關閉、復墾及環境成本撥備

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)
期初餘額	3,650,760	3,268,945
撥備產生的利息支出	80,847	56,491
撥備	1,389,632	352,886
支付	(96,306)	(78,801)
期末餘額	5,024,933	3,599,521
減：流動部分	(40,361)	(69,503)
非流動部分	<u>4,984,572</u>	<u>3,530,018</u>

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

31. 股本

	股份總數 (單位：千股)	股本 人民幣千元
於2021年1月1日、2021年12月31日及2022年6月30日：		
每股人民幣1.00元的內資股（「A股」）		
— 由中煤集團持有的部分	7,605,208	7,605,208
— 由其他股東持有的部分	1,546,792	1,546,792
每股人民幣1.00元的H股		
— 由中煤集團的一家全資子公司持有的部分	132,351	132,351
— 由其他股東持有的部分	3,974,312	3,974,312
	<u>13,258,663</u>	<u>13,258,663</u>

截至2022年及2021年6月30日止六個月期間，本公司已發行的股本無變動。

A股在所有重要方面與H股處於同等地位。

於2022年6月30日和2021年12月31日，中煤集團之全資子公司中煤能源香港有限公司持有本公司約132,351,000股H股股票，約佔本公司總股本的1.00%。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

32. 產生的現金

將本期稅前利潤調整為經營活動產生的現金流入的調節表：

	截至6月30日止六個月	
	2022年 人民幣千元 (未經審計)	2021年 人民幣千元 (經重述)
所得稅前利潤	24,990,917	14,428,839
調整：		
折舊費用	4,732,293	4,881,402
攤銷費用	472,826	471,483
預期信用損失模型下的減值損失，扣除轉回	10,369	22,304
預付款項減值撥備轉回	(6,021)	—
存貨減值撥備	14,117	(4,261)
物業、廠房及設備減值撥備	1,398,359	—
聯營公司投資減值撥備	47,460	—
其他非流動資產減值撥備	17,611	—
採礦權減值撥備	433,386	—
處置物業、廠房及設備損失淨額	(3,474)	21,430
應佔聯營及合營公司利潤	(3,156,454)	(1,852,894)
匯兌收益淨額	(13,219)	(10,605)
股息收入	—	(1,600)
初始存款期限超過三個月的定期存款及貸款應收款項之利息收入	(15,669)	(39,937)
利息費用	2,068,566	2,061,415
處置投資收益	(3,491)	—
營運資金變動前營運現金流	30,987,576	19,977,576
營運資金變動：		
存貨增加	(568,511)	(424,999)
應收賬款及以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債務工具增加	(4,197,960)	(2,765,625)
合同資產增加	(243,153)	(346,480)
預付賬款及其他應收款增加	(1,096,672)	(715,031)
應付賬款及應付票據增加	482,985	1,286,799
預提費用、預收賬款及其他應付款增加	3,407,064	6,554,963
受限制的銀行存款增加	(2,364,634)	(832,215)
合同負債減少	(1,054,351)	(288,190)
經營活動產生的現金流入	25,352,344	22,446,798

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

33. 或有負債

本集團是多宗訴訟的被告，包括與採礦權有關的訴訟，這些訴訟是在正常經營過程中產生的。雖然該等訴訟的結果目前尚無法確定，但管理層認為，任何由此產生的負債不會對截至2022年6月30日的本集團財務狀況或截至2022年6月30日止期間的經營業績產生重大不利影響。

34. 承諾

(a) 資本承諾

本集團於報告期末的資本承諾主要用於建設及購置物業、廠房和設備以及採礦權，列示如下：

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
物業、廠房及設備	4,462,298	4,656,720
採礦權	235,000	235,000
專有技術	23,270	31,686
	<u>4,720,568</u>	<u>4,923,406</u>

(b) 投資承諾

根據2006年7月15日簽訂的協議，本公司與中國石油化工股份有限公司以及其他3家公司約定共同出資設立中天合創能源有限責任公司（「中天合創」）。截至2022年6月30日，本公司作為持股38.75%的股東，已對中天合創投資人民幣67.87億元，承諾以後年度分期支付投資額為人民幣4.81億元。

根據2014年10月簽訂的協議，本公司之子公司中煤陝西榆林能源化工有限公司（「陝西榆林」）與陝西煤業化工集團有限責任公司、陝西榆林能源集團煤炭運銷有限公司以及其他6家公司約定共同出資設立陝西靖神鐵路有限責任公司（「靖神鐵路」）。截至2022年6月30日，陝西榆林作為持股4%的股東，已對靖神鐵路投資人民幣2.15億元，以後年度承諾投資額為人民幣0.33億元。

根據2021年6月簽訂的協議，本公司之子公司中煤平朔集團有限公司（「平朔集團」）作為有限合夥人出資人民幣10億元，認購朔州市華朔金石能源產業轉型母基金合夥企業（有限合夥）（「合夥企業」）的基金份額。作為有限合夥人，截至2022年6月30日，平朔集團已向合夥企業投資人民幣2億元，並承諾在合夥企業的投資期內投入全部認購資金。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

35. 財務風險管理和金融工具

35.1 財務風險因素

本集團的經營活動面臨著多種的財務風險：市場風險（包括匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。本集團過往未曾有為套期保值而使用衍生工具的固定政策。本集團持有的大部份金融工具都用於交易以外的用途。

簡明合併財務信息並未包括年度財務報表要求的所有財務風險管理信息和披露，此簡明合併財務信息應與本集團截至2021年12月31日止年度的年度財務報表一併閱讀。

自年末起，風險管理並無任何改變。

35.2 公允價值估計

本集團以經常性基準以公允價值計量的金融資產的公允價值

本集團若干金融資產於每個報告期末以公允價值計量。下表載明如何釐定此等金融資產之公允價值（特別是所使用的估值技術及輸入值），以及公允價值層級之級別，即公允價值計量以公允價值計量輸入值之可觀察程度分類（第一至第三層級）。

- 第一層級：公允價值計量來自相同資產或負債在活躍市場中所報價格（未調整）；
- 第二層級：公允價值計量來自除屬相關資產或負債之第一層級的公開報價以外的直接（如價格）或間接（如源於價格）可觀察輸入值；及
- 第三層級：公允價值計量來自相關資產或負債的輸入值並不能從可觀察的市場數據取得（無法觀察輸入值）的估值技術。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

35. 財務風險管理和金融工具(續)

35.2 公允價值估計(續)

本集團以經常性基準以公允價值計量的金融資產的公允價值(續)

金融資產	於以下日期的公允價值		公允價值 層級	估值技術及主要輸入值
	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經重述)		
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的已上市權益工具	22,844	22,288	第一層級	活躍市場報價
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債務工具	8,270,183	5,954,995	第二層級	按照報告期末反映票據發行人信用風險折現率折現的折現現金流。
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的未上市權益工具	2,557,474	2,395,546	第三層級	收入法或市場法(以更適當者為準) 收入法－折現現金流法用於根據適用折現率計量於該被投資對象所有權產生之未來預期經濟利益之現值。 市場法－評估值參照可比公司之可觀察估值技術得出，並根據投資及可比公司之間的差異進行調整。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

35. 財務風險管理和金融工具(續)

35.2 公允價值估計(續)

第三層級金融資產公允價值計量的調節

以公允價值計量且其他變動計入其他綜合收益的未上市權益工具

	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)
期初餘額	2,395,546	2,257,031
公允價值變動計入其他綜合收益	161,928	5,002
期末餘額	<u>2,557,474</u>	<u>2,262,033</u>

於本報告期末持有的指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的未上市股票產生收益人民幣161,928,000元(截至2021年6月30日止六個月(未經審計):收益人民幣5,002,000元),計入其他綜合收益,並報告為「其他儲備」之變動。

35.3 攤餘成本計量的金融資產和負債的公允價值

除下表所述信息外,本公司董事認為在本簡明合併財務報表中以攤餘成本列示的金融資產和金融負債的賬面價值近似於公允價值。

	賬面價值		公允價值	
	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經審計)	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
長期借款(第二層級)	46,186,465	60,862,670	46,170,583	60,930,529
長期債券(包括一年內到期的金額) (第一層級)	<u>14,251,661</u>	<u>24,237,161</u>	<u>14,396,185</u>	<u>25,256,456</u>

長期借款的公允價值基於現金流量折現釐定,關鍵輸入值是反映發行人信用風險的折現率。長期債券的公允價值基於公開市場報價釐定。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

36. 重大關聯方交易

與關聯方之間的交易和餘額

截至2022年及2021年6月30日止期間的重大關聯方交易概要如下。

(a) 與母公司、母公司之子公司、本集團之聯營公司及合營公司、對子公司具有重大影響的主要股東之間的交易

除於合併財務報表其他地方披露者外，與關聯方交易如下：

	截至6月30日止六個月	
	2022年 人民幣千元 (未經審計)	2021年 人民幣千元 (未經審計)
與母公司及其子公司進行的交易：		
綜合原料和服務互供 (附註(i))		
從母公司及其子公司採購生產材料、機器和設備	2,475,234	1,748,205
為社會和支持服務而向母公司及其子公司支付的費用	38,043	20,188
向母公司及其子公司銷售生產材料、機器和設備	1,954,695	1,091,440
母公司及其子公司煤炭出口相關服務收入	-	844
煤礦建設、設計和總承包服務 (附註(ii))		
為煤礦建設和設計服務而向母公司及其子公司支付的費用	1,394,887	1,237,056
物業租賃 (附註(iii)及(附註(iv)))		
向母公司及其子公司支付的與物業租賃相關的租賃費	40,887	27,887

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

36. 重大關聯方交易(續)

與關聯方之間的交易和餘額(續)

(a) 與母公司、母公司之子公司、本集團之聯營公司及合營公司、對子公司具有重大影響的主要股東之間的交易(續)

除於合併財務報表其他地方披露者外，與關聯方交易如下：(續)

	截至6月30日止六個月	
	2022年 人民幣千元 (未經審計)	2021年 人民幣千元 (經重述)
煤炭供應(附註(v))		
從母公司及其子公司採購煤炭	9,240,015	1,602,782
金融服務(附註(vi))		
對母公司及其子公司的貸款	654,000	899,500
收回對母公司及其子公司的貸款	1,845,341	771,906
吸收母公司及其子公司存款	101,088	5,141,770
已付或應付母公司及其子公司的利息	111,285	56,836
已收或應收母公司及其子公司的利息	69,168	137,126
委託貸款代理收入	547	790
商標使用費(附註(vii))	人民幣1元	人民幣1元
資產收購或出售	135,678	65,725
與集團聯營公司進行的交易：		
銷售及提供的服務		
銷售機器和設備	181,692	172,528
鐵路租賃收入	96,917	90,961
銷售煤炭	1,514,327	1,322,638
提供勞務取得的收入	3,878	14,682
提供生產材料和輔助服務取得的收入	3,757	114,989

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

36. 重大關聯方交易(續)

與關聯方之間的交易和餘額(續)

(a) 與母公司、母公司之子公司、本集團之聯營公司及合營公司、對子公司具有重大影響的主要股東之間的交易(續)

除於合併財務報表其他地方披露者外，與關聯方交易如下：(續)

	截至6月30日止六個月	
	2022年 人民幣千元 (未經審計)	2021年 人民幣千元 (未經審計)
採購貨物及服務：		
採購煤炭	2,272,856	1,930,581
採購材料和配件	38,642	937,366
接受運輸服務和港口的使用	942,800	862,155
接受鐵路託管服務	272,611	221,782
接受建設和技術服務	-	38,059
金融服務		
利息收入	99	15,026
與一家重要子公司的非控股股東的交易：		
銷售及提供的服務(附註(viii))		
銷售煤炭	713,038	991,064
	2022年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2021年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
對母公司及其子公司的承諾		
與母公司及其子公司		
— 接受服務	3,657,512	3,862,641
— 採購商品	49,168	226,093
向本集團的聯營公司及合營公司提供貸款擔保		
貸款擔保		
— 聯營公司	5,832,231	7,415,705
— 合營公司	52,500	88,750

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

36. 重大關聯方交易 (續)

與關聯方之間的交易和餘額 (續)

(a) 與母公司、母公司之子公司、本集團之聯營公司及合營公司、對子公司具有重大影響的主要股東之間的交易 (續)

附註：

- (i) 本公司和中煤集團於2006年9月5日簽訂了《綜合原料和服務互供框架協議》。根據此協議，本公司和中煤集團之間相互提供材料和輔助服務。同時，本公司向中煤集團提供出口相關服務。上述協議到期後，本公司與中煤集團進行了續簽，將協議有效期延至2023年12月31日。
- (ii) 本公司與中煤集團於2006年9月5日訂立《礦井建設及設計框架協議》，其後於2008年12月31日合同到期時續訂了《礦井建設、礦井設計及總承包服務框架協議》。隨後，本公司與中煤集團於2011年12月31日合同到期時續簽合同，並更名為《項目設計、建設及總承包框架協議》。協議主要包括：
- 中煤集團向本公司提供工程設計、建設及總承包服務；
 - 中煤集團承攬本公司分包的工程；及
 - 工程設計服務、建設服務及總承包服務均將採取公開招投標的方式確定服務提供方並確定價格。

上述協議到期後，本公司與中煤集團進行了續簽，將協議有效期延至2023年12月31日。

- (iii) 本公司和中煤集團於2006年9月5日簽訂了《物業租賃框架協議》，根據此框架協議，從中煤集團租賃若干位於中國境內的物業和房產，作為正常的經營和輔助之用，每三年可由雙方協商並參考當時的市場價格對年租金進行調整。2014年，雙方重新簽訂了《房屋租賃框架協議》，有效期至2024年12月。2015年至2017年的年租金總額上限為人民幣105,000,000元，2018年至2020年的年租金總額上限為人民幣120,000,000元，2021年至2023年的年租金總額上限為人民幣280,000,000元。
- (iv) 租賃費來自適用租賃豁免的租賃付款額，已於損益中確認。
- (v) 本公司和中煤集團於2006年9月5日簽訂了《煤炭供應框架協議》，根據此框架協議，中煤集團將把所有從保留的煤礦中生產的煤炭產品專門提供給本公司，並承諾不出售任何這類煤產品給任何第三方。該協議到期後，本公司與中煤集團進行了續簽，將協議有效期延至2023年12月31日。
- (vi) 中煤財務有限責任公司和中煤集團於2014年10月23日簽訂了《金融服務框架協議》，根據此框架協議，中煤財務有限責任公司在營業範圍內為中煤集團提供金融服務。該協議到期後，雙方進行了續簽，將協議有效期延至2023年12月31日。
- (vii) 本公司與中煤集團於2006年9月5日簽訂了《商標使用許可框架協議》。中煤集團同意以每年人民幣1元的對價許可本公司使用其未投入公司的部份註冊商標。該協議有效期為10年。該協議到期後，本公司與中煤集團於2016年8月23日進行了續簽，將協議有效期延至2026年8月22日。
- (viii) 本公司與山西焦煤集團於2014年10月23日簽訂了一項《煤炭及煤炭相關產品和服務提供框架協議》，根據該協議，本集團將向山西焦煤集團及其子公司購買煤炭及煤炭相關產品並接受服務，而山西焦煤集團及其子公司向本集團購買煤炭及煤炭相關產品並接受服務。該協議已續簽，有效期延長至2023年12月31日。

根據《煤炭等相關產品及服務提供框架協議》，本公司和山西焦煤集團須按下列定價原則購買煤炭等相關產品及接受服務：

- 煤礦基建工程和煤礦裝備採購須應用招投標程序定價；及
- 煤炭供應須按照相關市場價格定價。

36. 重大關聯方交易 (續)

與關聯方之間的交易和餘額 (續)

(b) 與其他中國政府相關主體的交易

本公司由中國政府最終控制，且本集團的經營環境目前主要由中國政府控制、共同控制或有最大影響力的主體（「政府相關主體」）佔據主導地位。

除與中煤集團、母公司之子公司、聯營公司及合營公司和對子公司具有重大影響的主要股東之間的交易外，本集團與其他政府相關主體進行廣泛交易。

截至2022年及2021年6月30日止六個月，本集團以下交易主要是與其他政府相關主體間進行：

- 銷售煤炭；
- 銷售機器和設備；
- 採購煤炭；
- 採購材料和配件；
- 接受運輸服務；以及
- 銀行存款及借款

除上述交易外，本集團還與其他政府相關主體間存在（包括但不限於）以下交易：

- 租賃資產；及
- 退休福利計劃。

上述交易按照本集團依據市場價格簽訂的合同執行。

簡明合併財務信息附註

截至2022年6月30日止六個月

36. 重大關聯方交易(續)

關鍵的管理人員報酬

關鍵的管理人員包括董事(執行董事和非執行董事)、監事和其他關鍵的管理人員。

以下是已支付和應支付的關鍵管理人員報酬：

	截至6月30日止六個月	
	2022年 人民幣千元 (未經審計)	2021年 人民幣千元 (未經審計)
關鍵的管理人員薪酬		
工資津貼和其他福利		
— 董事和監事	1,081	1,261
— 其他關鍵管理人員	1,017	993
	<u>2,098</u>	<u>2,254</u>
設定供款計劃的退休金供款		
— 董事和監事	172	119
— 其他關鍵管理人員	166	187
	<u>338</u>	<u>306</u>
	<u>2,436</u>	<u>2,560</u>

37. 資產負債表日後事項

2022年7月5日，本公司第四屆董事會第三次會議審議通過《關於調整公司2022-2023年部分持續性關聯交易年度上限的議案》，同意本公司與中煤集團簽署《煤炭供應框架協議之補充協議》及《煤炭供應框架協議》項下本公司向中煤集團及其子公司採購煤炭產品2022年度的上限金額由人民幣1,100,000萬元調整至人民幣2,220,000萬元，2023年度的上限金額由人民幣1,130,000萬元調整至人民幣2,760,000萬元；同意本公司與中煤集團簽署《綜合原料和服務互供框架協議之補充協議》及《綜合原料和服務互供框架協議》項下本公司向中煤集團及其子公司提供原料和配套服務以及煤炭出口相關服務2022年度的上限金額由人民幣450,000萬元調整至人民幣980,000萬元，2023年度的上限金額由人民幣450,000萬元調整至人民幣940,000萬元。

38. 本中期簡明合併財務信息的審批

未經審計中期簡明合併財務信息已經董事會於2022年8月25日批准並授權發佈。

公司資料

公司法定中文名稱	中國中煤能源股份有限公司
公司法定中文名稱縮寫	中煤能源股份
公司法定英文名稱	China Coal Energy Company Limited
公司法定英文名稱縮寫	China Coal Energy
公司法定代表人	王樹東

公司董事會秘書情況

董事會秘書姓名	姜群
董事會秘書聯繫地址	中國北京市朝陽區黃寺大街1號中國中煤能源股份有限公司證券事務部
董事會秘書電話	(8610)-82236028
董事會秘書傳真	(8610)-82256484
董事會秘書電子信箱	IRD@chinacoal.com

公司基本資料簡介

公司註冊地址、辦公地址	中華人民共和國北京市朝陽區黃寺大街1號
郵政編碼	100120
國際互聯網網址	http://www.chinacoalenergy.com
電子信箱	IRD@chinacoal.com
公司選定的信息披露報紙名稱	中國證券報、證券日報
登載定期報告的中國證監會指定網站的網址	http://www.sse.com.cn
登載定期報告的香港聯合交易所有限公司指定網站的網址	www.hkexnews.hk
公司定期報告備置地地點	中國北京市朝陽區黃寺大街1號中國中煤能源股份有限公司證券事務部

公司股票簡況

股票種類	股票上市交易所	股票簡稱	股票代碼	變更前股票簡稱
A股	上海證券交易所	中煤能源	601898	
H股	香港聯合交易所有限公司	中煤能源	01898	
公司授權代表 公司秘書			王樹東、姜群 姜群	

公司資料

公司聘請的會計師事務所情況

公司聘請的境內會計師事務所名稱	安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)
公司聘請的境內會計師事務所辦公地址	中華人民共和國北京市東城區東長安街1號東方廣場安永大樓 17層01-12
公司聘請的境外會計師事務所名稱	安永會計師事務所 註冊公眾利益實體核數師
公司聘請的境外會計師事務所辦公地址	香港鰂魚涌英皇道979號太古坊一座27樓

公司聘請的法律顧問情況

公司聘請的境內法律顧問名稱	北京市嘉源律師事務所
聯繫地址	中國北京市西城區復興門內大街158號遠洋大廈407室
公司聘請的境外法律顧問名稱	歐華律師事務所
聯繫地址	香港中環康樂廣場八號交易廣場三期二十五樓

境內外股份過戶登記處

A股股份過戶登記處	中國證券登記結算有限責任公司上海分公司
聯繫地址	中國上海市浦東新區陸家嘴東路166號中國保險大廈36樓
H股股份過戶登記處	香港中央證券登記有限公司
聯繫地址	香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712至1716室

除文義另有所指，本報告內下列詞彙具有以下含義：

公司、中煤能源、 本集團、本公司	指	中國中煤能源股份有限公司，除文內另有所指，亦包括其所有子公司
本公司董事會、董事會	指	中國中煤能源股份有限公司董事會
董事	指	本公司董事，包括所有執行、非執行以及獨立非執行董事
監事	指	本公司監事
中煤集團	指	中國中煤能源集團有限公司，本公司控股股東
上海能源公司	指	上海大屯能源股份有限公司
中煤陝西公司	指	中煤陝西榆林能源化工有限公司
財務公司	指	中煤財務有限責任公司
鄂能化公司	指	中煤鄂爾多斯能源化工有限公司
蒙大化工公司	指	內蒙古中煤蒙大新能源化工有限公司
中煤遠興公司	指	內蒙古中煤遠興能源化工有限公司
平朔礦區	指	位於山西省的煤礦區，主要由安太堡露天礦及井工礦、安家嶺露天礦及井工礦、東露天礦組成
大海則煤礦	指	中煤陝西榆林能源化工有限公司大海則煤礦項目
王家嶺煤礦	指	中煤華晉集團有限公司王家嶺煤礦項目
里必煤礦	指	中煤華晉集團晉城能源有限公司里必煤礦
東坡煤礦	指	山西中煤東坡煤業有限公司東坡煤礦
唐山溝煤礦	指	山西中新唐山溝煤業有限責任公司唐山溝煤礦
伊化礦業	指	鄂爾多斯市伊化礦業資源有限責任公司

釋義

蒙大礦業	指	烏審旗蒙大礦業有限責任公司
銀河鴻泰公司	指	鄂爾多斯市銀河鴻泰煤電有限公司
安太堡2×350MW低熱值煤發電項目	指	中煤平朔安太堡熱電有限公司安太堡2×350MW低熱值煤發電項目
中國證監會	指	中國證券監督管理委員會
國資委	指	國務院國有資產監督管理委員會
聯交所	指	香港聯合交易所有限公司
聯交所網站	指	www.hkexnews.hk
上交所	指	上海證券交易所
上交所網站	指	www.sse.com.cn
公司網站	指	www.chinacoalenergy.com
《公司章程》	指	本公司於2006年8月18日創立大會通過的、經國家有關部門批准並經不時修訂補充的公司章程
A股	指	經中國證監會批准，向中國境內投資者發行，在上海證券交易所上市，以人民幣交易的普通股股票
H股	指	本公司股本中每股面值1.00元的境外上市外資股，以港幣認購並在香港聯交所上市交易
股份	指	本公司普通股，包括A股及H股
股東	指	本公司股東，包括A股持有人及H股持有人
聯交所上市規則	指	香港聯合交易所有限公司證券上市規則
上交所上市規則	指	上海證券交易所股票上市規則
元	指	人民幣元



地址：中國北京市朝陽區黃寺大街 1 號
郵編：100120
電話：(010) 82236028
傳真：(010) 82256484
網址：www.chinacoalenergy.com