中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙) China Audit Asia Pacific Certified Public Accountants LLP

审 计 报 告 AUDIT REPORT

内蒙古中盛科技集团有限公司 2022-2023 年度财务报表审计

> 中国·北京 BEIJING CHINA

<u>月</u>录

一、气	审计报告	1
二、i	已审财务报表	
1.	. 合并资产负债表	4
2.	. 合并利润表	6
3.	. 合并现金流量表	7
4.	. 合并所有者权益变动表	8
5.	. 资产负债表	10
6	. 利润表	12
7	. 现金流量表	13
8	. 所有者权益变动表	14
9.	. 财务报表附注	16

审计报告

中审亚太审字(2024)000520 号

云鼎科技股份有限公司:

一、审计意见

我们审计了内蒙古中盛科技集团有限公司(以下简称"中盛科技")财务报表,包括 2023 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表,2023 年、2022 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照后附财务报表附注 2 所述的编制基础编制,公允反映了中盛科技 2023 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2023 年、2022 年度合并及公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于中盛科技,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

中盛科技管理层(以下简称管理层)负责按照企业会计准则的规定以及财务报表附注 2 所述的编制基础编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估中盛科技的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算中盛科技、

终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中盛科技的财务报告过程。

四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证,但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误所导致,如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策,则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中,我们运用职业判断,并保持职业怀疑。同时,我们也执行以下工作:

- (一)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (二)了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序,但目的并非对内 部控制的有效性发表意见。
- (三)评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理 性。
- (四)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对中盛科技持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致中盛科技不能持续经营。
- (五)评价财务报表的总体列报、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (六)就中盛科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据, 以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审

计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通,包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师:解乐 (盖章) (签名并盖章)

中国注册会计师:张淑欣 (签名并盖章)

中国•北京 二〇二四年四月十九日

合并资产负债表

2023年12月31日

编制单位: 内蒙古中盛科技集团有限公司

金额单位:人民币元

项目	注释	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产:			
货币资金	5.1	2,202,252.20	8,913,110.71
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	5.2	-	5,000,000.00
应收账款	5.3	5,869,802.82	8,724,762.36
应收款项融资			
预付款项	5.4	13,432,436.81	308,598,879.47
其他应收款	5.5	185,305,854.69	237,004,951.72
其中:应收利息			
应收股利			
存货	5.6	30,262,134.66	103,768,289.32
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	5.7	28,676,694.47	15,418,341.34
流动资产合计		265,749,175.65	687,428,334.92
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		-0.00	-0.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	5.8	660,512,909.14	715,228,834.97
在建工程	5.9	309,149,024.72	59,376,305.29
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	5.10	719,459,757.65	698,541,193.71
开发支出	5.11	9,964,279.18	9,964,279.18
商誉			
长期待摊费用	5.12	6,674,919.83	7,373,495.30
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,705,760,890.52	1,490,484,108.45
资产总计		1,971,510,066.17	2,177,912,443.37

载于第16页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署:

合并资产负债表(续)

2023年12月31日

金额单位:人民币元

编制单位:内蒙古中盛科技集团有限公司

项 目	注释	2023年12月31日	2022年12月31日
流动负债:			
短期借款	5.13	72,000,000.00	91,999,999.80
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	5.14	-	6,437,000.00
应付账款	5.15	1,103,076,166.52	869,462,433.88
预收款项		-	-
合同负债	5.16	94,084,969.53	217,849,407.58
应付职工薪酬	5.17	10,277,887.05	649,687.35
应交税费	5.18	2,853,504.65	6,042,385.72
其他应付款	5.19	1,544,294,028.21	1,522,797,655.19
其中:应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	5.20	12,231,046.04	28,320,422.99
流动负债合计		2,838,817,602.00	2,743,558,992.51
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
其中:优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		-	-
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		2,838,817,602.00	2,743,558,992.51
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)	5.21	265,000,000.00	265,000,000.00
其他权益工具			
其中:优先股			
永续债			
资本公积			
减:库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积			
未分配利润	5.22	-1,128,519,223.50	-826,858,236.81
归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计		-863,519,223.50	-561,858,236.81
少数股东权益		-3,788,312.33	-3,788,312.33
所有者权益(或股东权益)合计		-867,307,535.83	-565,646,549.14
负债和所有者权益(或股东权益)总计		1,971,510,066.17	2,177,912,443.37

载于第16页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署:

合并利润表

2022-2023年度

金额单位:人民币元

编制单位:内蒙古中盛科技集团有限公司

项 目	注释	2023年度	2022年度
一、营业总收入		719,920,919.68	1,250,135,951.12
其中: 营业收入	5.23	719,920,919.68	1,250,135,951.12
二、营业总成本		1,068,817,251.01	1,494,811,515.85
其中:营业成本	5.23	987,795,691.59	1,415,219,009.50
税金及附加	5.24	6,424,579.15	11,051,204.30
销售费用	5.25	812,567.43	160,199.99
管理费用	5.26	60,808,741.29	60,141,703.85
研发费用	5.27	7,121,937.76	5,395,691.24
财务费用	5.28	5,853,733.79	2,843,706.97
其中:利息费用		5,929,644.58	4,421,641.37
利息收入		103,410.22	1,610,837.61
加:其他收益		-	-
投资收益(损失以"-"号填列)	5.29	-	224,380,000.00
其中:对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失 以"-"号填列)			
净敞口套期收益(损失以"-"号填列)			
公允价值变动收益(损失以"-"号填列)			
信用减值损失(损失以"-"号填列)	5.30	-6,068,389.51	-4,211,245.88
资产减值损失 (损失以"-"号填列)	5.31	55,209,367.53	-50,235,804.18
资产处置收益(损失以"-"号填列)			
三、营业利润(亏损以"-"号填列)		-299,755,353.31	-74,742,614.79
加:营业外收入	5.32	25,280.00	113,301.21
减:营业外支出	5.33	1,445,338.20	1,108,402.24
四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		-301,175,411.51	-75,737,715.82
减:所得税费用	5.34	485,575.18	2,026,710.43
五、净利润(净亏损以"-"号填列)		-301,660,986.69	-77,764,426.25
(一)按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)		-301,660,986.69	-77,764,426.25
2. 终止经营净利润(净亏损以"-"号填列)			
(二)按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润(净亏损以"-"号填列)		-301,660,986.69	-77,764,426.25
2. 少数股东损益(净亏损以"-"号填列)			
│ 六、其他综合收益的税后净额 ├────────────────────────────────────		-	-
(一)归属母公司股东的其他综合收益的税后净额		-	-
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-	
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 (4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
(二) 归属于少数成示的共他综合权量的依归伊德 七、综合收益总额		-301,660,986.69	-77,764,426.25
(一) 归属于母公司股东的综合收益总额		-301,660,986.69	-77,764,426.25
(二) 归属于乌公司版示的综合收益总额		-	
(二) 归属于少数放示的综合权益总额 八、每股收益		-	
(一)基本每股收益(元/股)			
(二)稀释每股收益(元/股)			
(一) 怖样母放议血(儿) 放)	<u> </u>		

载于第16页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分第4

页至第15页的财务报表由以下人士签署:

合并现金流量表

2022-2023年度

金额单位:人民币元

编制单位:内蒙古中盛科技集团有限公司

项 目	注释	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		649,081,815.51	1,017,323,446.68
收到的税费返还		4,344.39	16,087,259.37
收到其他与经营活动有关的现金	5.35.1	452,477,003.53	620,219,447.73
经营活动现金流入小计		1,101,563,163.43	1,653,630,153.78
购买商品、接受劳务支付的现金		581,566,245.70	926,327,149.67
支付给职工以及为职工支付的现金		29,101,849.11	47,275,232.76
支付的各项税费		7,409,729.96	17,783,367.88
支付其他与经营活动有关的现金	5.35.2	422,619,856.90	575,413,961.77
经营活动现金流出小计		1,040,697,681.67	1,566,799,712.08
经营活动产生的现金流量净额		60,865,481.76	86,830,441.70
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		55,149,033.93	76,260,503.55
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		55,149,033.93	76,260,503.55
投资活动产生的现金流量净额		-55,149,033.93	-76,260,503.55
三、筹资活动产生的现金流量:		, ,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
吸收投资收到的现金			
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		272,000,000.00	62,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		-	50,000,000.00
筹资活动现金流入小计		272,000,000.00	112,000,000.00
偿还债务支付的现金		272,000,000.00	65,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		10,990,306.34	4,122,747.20
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		-	50,000,000.00
筹资活动现金流出小计		282,990,306.34	119,122,747.20
筹资活动产生的现金流量净额		-10,990,306.34	-7,122,747.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-5,273,858.51	3,447,190.95
加:期初现金及现金等价物余额		7,013,345.41	3,566,154.46
六、期末现金及现金等价物余额		1,739,486.90	7,013,345.41

载于第16页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署:

合并股东权益变动表

2022-2023年度

	2023年度金额													
项目						归属	于母公司股东权益	ŧ						
∞ □	*****	其	其他权益工具		次十八町)	++ 11. 44. 4. 14. 44.	土顶烛夕	お 会 八 町	+ 사람회의	₩	4.21.	少数股东权益	股东权益合计
	实收资本(或股本)	优先股	永续债	其他	资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	小计		
一、上年年末余额	265,000,000.00			-	-	-	-	-	-	-826,858,236.81	-	-561,858,236.81	-3,788,312.33	-565,646,549.14
加:会计政策变更												-		
前期差错更正												-		
同一控制下企业合并												-		
其他												-		
二、本年年初余额	265,000,000.00			-	-	-	-	-	-	-826,858,236.81	-	-561,858,236.81	-3,788,312.33	-565,646,549.14
三、本年增减变动金额(减少以 "一"号填列)	-				-	-	-	-	-	-301,660,986.69	-	-301,660,986.69	-	-301,660,986.69
(一) 综合收益总额							-			-301,660,986.69		-301,660,986.69	-	-301,660,986.69
(二)股东权益投入和减少资本	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.股东投入的普通股												-		
2.其他权益工具持有者投入资本												-		
3.股份支付计入股东权益的金额												-		
4.其他												-		
(三)利润分配	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.提取盈余公积												-		
2.对所有者(或股东)的分配												-		
3.其他												-		
(四)股东权益内部结转	-			-	-	-	•	-	-	-	-	-		
1.资本公积转增资本(或股本)												-		
2.盈余公积转增资本(或股本)												-		
3.盈余公积弥补亏损												-		
4.设定受益计划变动额结转留存收益												-		
5.其他综合收益结转留存收益												-		
6.其他												-		
(五) 专项储备	-			-			-	-	-	-	_	-	-	
1.本期提取												-		
2.本期使用												-		
(六) 其他												-		
四、本年年末余额	265,000,000.00	-					-	-	-	-1,128,519,223.50	-	-863,519,223.50	-3,788,312.33	-867,307,535.83

载于第16页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署:

合并股东权益变动表

2022-2023年度

编制单位:内蒙古中盛科技集团有限公司

	2022年度金额													
项 目						归属:	F母公司股东权益							
∞ □	实收资本 (或股本)	其他权益工具		英本公积		减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	股东权益合计
	关权员举(或成举)	优先股	永续债	其他	贝华公 标	一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	英他练行权量	マ州哨雷	血水丛穴	ACC RESTOR	共心	สาท		
一、上年年末余额	265,000,000.00	-	_	-	-		-	_	_	-749,093,810.56	-	-484,093,810.56	-3,788,312.33	-487,882,122.89
加:会计政策变更												-		-
前期差错更正												-		-
同一控制下企业合并												-		-
其他												-		-
二、本年年初余额	265,000,000.00	-					-	-	-	-749,093,810.56	-	-484,093,810.56	-3,788,312.33	-487,882,122.89
三、本年增减变动金额(减少以 "一"号填列)	-	-	-	-	-		-	-	-	-77,764,426.25	-	-77,764,426.25	-	-77,764,426.25
(一) 综合收益总额							-			-77,764,426.25		-77,764,426.25	-	-77,764,426.25
(二)股东权益投入和减少资本	-	-	-	-			-	-	_	-	-	-	-	-
1.股东投入的普通股												-		-
2.其他权益工具持有者投入资本												-		-
3.股份支付计入股东权益的金额												-		-
4.其他												-		-
(三) 利润分配	-	-		-	-		-	_	_	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积												-		-
2.对所有者(或股东)的分配												-		-
3.其他												-		-
(四)股东权益内部结转	-				-		-	_	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本(或股本)												-		-
2.盈余公积转增资本(或股本)												-		-
3.盈余公积弥补亏损												-		-
4.设定受益计划变动额结转留存收益												-		-
5.其他综合收益结转留存收益												-		-
6.其他												-		-
(五) 专项储备		-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	
1.本期提取												-		
2.本期使用												-		
(六) 其他												-		-
四、本年年末余额	265,000,000.00							_		-826,858,236.81	-	-561,858,236.81	-3,788,312.33	-565,646,549.14

载于第16页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署:

资产负债表

2023年12月31日

金额单位:人民币元

编制单位:内蒙古中盛科技集团有限公司

项 目	注释	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产:			
货币资金		42,184.88	71,104.30
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项		2,252,314.15	21,344,446.35
其他应收款	13.1	284,605,131.23	502,977,423.53
其中:应收利息			
应收股利			
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,697,877.94	1,969,938.61
流动资产合计		288,597,508.20	526,362,912.79
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	13.2	90,000,000.00	90,000,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		100,724,396.88	107,346,524.74
在建工程		20,038,102.07	20,038,102.07
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		58,926.47	94,966.86
开发支出		9,964,279.18	9,964,279.18
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		220,785,704.60	227,443,872.85
资产总计		509,383,212.80	753,806,785.64

载于第16页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署:

资产负债表(续)

2023年12月31日

金额单位:人民币元

编制单位:内蒙古中盛科技集团有限公司

2023年12月31日 2022年12月31日 项 注释 目 流动负债: 52.000.000.00 52.000.000.00 短期借款 交易性金融负债 衍生金融负债 应付票据 10,530,158.57 6,535,941.47 应付账款 预收款项 合同负债 2,445,564.83 534,993.77 应付职工薪酬 应交税费 740,421,440.44 511,841,673.72 其他应付款 其中:应付利息 应付股利 持有待售负债 一年内到期的非流动负债 其他流动负债 576,817,403.60 799,492,608.45 流动负债合计 非流动负债: 长期借款 应付债券 其中:优先股 永续债 租赁负债 长期应付款 长期应付职工薪酬 预计负债 递延收益 递延所得税负债 其他非流动负债 非流动负债合计 576,817,403.60 799,492,608.45 负债合计 所有者权益(或股东权益): 265,000,000.00 实收资本(或股本) 265,000,000.00 其他权益工具 其中:优先股 永续债 资本公积 减:库存股 其他综合收益 专项储备 盈余公积 未分配利润 -332,434,190.80 -310,685,822.81 -67,434,190.80 -45,685,822.81 所有者权益 (或股东权益) 合计 负债和所有者权益(或股东权益)总计 509,383,212.80 753,806,785.64

载于第16页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署:

利润表

2022-2023年度

金额单位:人民币元

编制单位:内蒙古中盛科技集团有限公司

项目	注释	2023年度	2022年度
一、营业收入	13.3	2,693,827.11	
减:营业成本	13.3	-	
税金及附加		330.49	1,567.88
销售费用		-	
管理费用		8,913,806.52	8,484,148.98
研发费用		-	
财务费用		3,189,937.60	3,360,193.20
其中: 利息费用		3,187,588.91	3,361,608.33
利息收入		667.13	4,713.39
加:其他收益			
投资收益(损失以"-"号填列)			
其中:对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损 失以"-"号填列)			
净敞口套期收益(损失以"-"号填列)			
公允价值变动收益 (损失以"-"号填列)			
信用减值损失(损失以"-"号填列)		-12,363,200.49	9,677,398.56
资产减值损失 (损失以"-"号填列)		-	-
资产处置收益(损失以"-"号填列)			
二、营业利润(亏损以"-"号填列)		-21,773,447.99	-2,168,511.5
加: 营业外收入		25,080.00	93,101.1
减:营业外支出		-	150,000.0
三、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		-21,748,367.99	-2,225,410.4
减:所得税费用		-	
四、净利润(净亏损以"-"号填列)		-21,748,367.99	-2,225,410.4
(一)持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)		-21,748,367.99	-2,225,410.4
(二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填列)			
五、其他综合收益的税后净额		-	
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		-	
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
(二)将重分类进损益的其他综合收益		-	
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分)			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-21,748,367.99	-2,225,410.4

载于第16页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署:

现金流量表

2022-2023年度

金额单位:人民币元

编制单位:内蒙古中盛科技集团有限公司

	注释	2023年度	2022年度
	/ <u>_</u> 1+	2020—/人	2022—/
销售商品、提供劳务收到的现金			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		350,880,117.42	420,552,319.44
经营活动现金流入小计		350,880,117.42	420,552,319.44
购买商品、接受劳务支付的现金		, ,	, ,
支付给职工以及为职工支付的现金		1,825,454.47	1,280,747.29
支付的各项税费		176,283.51	1,335.11
支付其他与经营活动有关的现金		345,719,709.95	321,845,986.10
经营活动现金流出小计		347,721,447.93	323,128,068.50
经营活动产生的现金流量净额		3,158,669.49	97,424,250.94
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		-	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		-	2,902,473.15
投资支付的现金		-	78,950,000.00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		-	81,852,473.15
投资活动产生的现金流量净额		-	-81,852,473.15
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		52,000,000.00	42,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		52,000,000.00	42,000,000.00
偿还债务支付的现金		52,000,000.00	55,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,187,588.91	3,361,608.33
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		55,187,588.91	58,361,608.33
筹资活动产生的现金流量净额		-3,187,588.91	-16,361,608.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-28,919.42	-789,830.54
加:期初现金及现金等价物余额		71,104.30	860,934.84
六、期末现金及现金等价物余额		42,184.88	71,104.30

载于第16页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署:

股东权益变动表

2022-2023年度

	2023年度金额											
项目	实收资本(或股本) -	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计	
		优先股	永续债	其他	及中益标	7% · /= 1370X	共他纵口认监	マツ順笛	血水及水	不为电机阀	及小汉里口口	
一、上年年末余额	265,000,000.00	-	-	-	1	-	1	-	i	-310,685,822.81	-45,685,822.81	
加:会计政策变更											-	
前期差错更正											-	
其他											-	
二、本年年初余额	265,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-310,685,822.81	-45,685,822.81	
三、本年增减变动金额(减少以 "一"号填列)	-	-	-	-	1	-	1	ı	-	-21,748,367.99	-21,748,367.99	
(一) 综合收益总额							-			-21,748,367.99	-21,748,367.99	
(二)股东权益投入和减少资本	=	-	-	-	-	-	ļ	-	-	-	-	
1.股东投入的普通股											-	
2.其他权益工具持有者投入资本											-	
3.股份支付计入股东权益的金额											-	
4.其他											-	
(三)利润分配	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	
1.提取盈余公积											-	
2.对所有者(或股东)的分配											-	
3.其他											-	
(四)股东权益内部结转	-	-	-	-	1		-	-	-	-	-	
1.资本公积转增资本(或股本)											-	
2.盈余公积转增资本(或股本)											-	
3.盈余公积弥补亏损											-	
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.本期提取											-	
2.本期使用											-	
(六) 其他											-	
四、本年年末余额	265,000,000.00		_	_	_	-	_	_		-332,434,190.80	-67,434,190.8	

载于第16页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署:

股东权益变动表

2022-2023年度

<u>编制单位:内蒙古中盛科技集团有限/</u>	2022年度金 额											
项 目	杂水水土(书明土)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	世体给人业社	专项储备	盈余公积	十八司本版	股东权益合计	
	实收资本(或股本)	优先股	永续债	其他	页个公伙	似,片分以	其他综合收益	マ坝陥音	盆赤公积	未分配利润	放示权重日月	
一、上年年末余额	265,000,000.00	-	1	-	-	-	ı	-	-	-308,460,412.40	-43,460,412.40	
加:会计政策变更											-	
前期差错更正											-	
其他											-	
二、本年年初余额	265,000,000.00		-	-	-	-	-	-	-	-308,460,412.40	-43,460,412.40	
三、本年增减变动金额(减少以"一"号填列)	-		-	-	-	-	-	-	-	-2,225,410.41	-2,225,410.41	
(一) 综合收益总额							-			-2,225,410.41	-2,225,410.41	
(二)股东权益投入和减少资本	-	-	-	-	-	-		-		-	-	
1.股东投入的普通股											-	
2.其他权益工具持有者投入资本											-	
3.股份支付计入股东权益的金额											-	
4.其他											-	
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.提取盈余公积											-	
2.对所有者(或股东)的分配											-	
3.其他											-	
(四)股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.资本公积转增资本(或股本)											-	
2.盈余公积转增资本(或股本)											-	
3.盈余公积弥补亏损											-	
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.本期提取											-	
2.本期使用											-	
(六) 其他											-	
四、本年年末余额	265,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-310,685,822.81	-45,685,822.8	

载于第16页至第72页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第4页至第15页的财务报表由以下人士签署:

内蒙古中盛科技集团有限公司 2022-2023 年度财务报表附注

1、公司基本情况

1.1 公司概况

内蒙古中盛科技集团有限公司(以下简称"本公司"、"公司"或"中盛科技") 原名内蒙古中盛科技有限公司,是由山东中大新材料集团股份有限公司与云鼎科技股份有限公司共同出资设立。2018年6月9日,山东中大新材料集团股份有限公司与云鼎科技股份有限公司签署《共同出资设立公司合同》,约定双方共同出资设立中盛科技,中盛科技注册资本为300,000,000.00元,其中中大新材认缴出资额225,000,000.00元、云鼎科技认缴出资额75,000,000.00元。2018年6月10日,经阿拉善盟市场监督管理局经济技术开发分局(阿拉善盟)名称预核(内)字[2018]第1803287227号核准,本公司名称变更为内蒙古中盛科技有限公司。截至2023年12月31日本公司注册资本300,000,000.00元,实收资本265,000,000.00元。

统一社会信用代码: 91152991MA0PX50DXA

注册地址:内蒙古自治区阿拉善盟经济技术开发区乌斯太镇巴音敖包工业园区 办公地址:内蒙古自治区阿拉善盟经济技术开发区乌斯太镇巴音敖包工业园区 法定代表人:徐忠东

公司所处行业: 其他科技推广服务业

本公司及各子公司主要从事实业投资、项目管理、矿业资源开发和加工、对外贸易、 国内贸易、技术服务。

本财务报表业于 2024年4月19日决议批准报出。

1.2 合并财务报表范围及其变化情况

本公司 2022-2023 年度纳入合并范围的子公司共 5 户,详见本附注"8、在其他主体中的权益"。本公司本期合并范围比上期增加 0 户,减少 0 户,详见本附注"7、合并范围的变更"。

1.3 子公司破产重整

1.3.1 破产重整过程

本公司子公司内蒙古泰升实业集团有限责任公司(以下简称"泰升实业")原系自然人高 秀存控制的企业。阿拉善盟盛隆物资贸易公司(以下简称"盛隆贸易")原为泰升实业子公司 (泰升实业及上述子公司以下统称"破产重整企业")。

破产重整企业于 2014 年末向内蒙古自治区阿拉善盟中级人民法院(以下简称"管辖法院")提出破产重整申请,管辖法院于 2015 年年初裁定破产重整企业进入破产重整程序。2018 年 7 月,管辖法院分别裁定批准上述破产重整企业重整计划,破产重整企业进入破产重整执行阶段。

2018年10月,破产重整企业管理人、原股东分别与破产重整企业股权受让人签署协议,

将破产重整企业全部股权转让给本公司。上述股权转让工商变更均已办理完毕,本公司取得 破产重整企业控制权,泰升实业、盛降贸易成为本公司子公司。

2023年5月,破产重整企业债权人委员会决议,破产重整计划执行延长至2024年8月。 1.3.2 破产重整债权偿付比例

破产重整债权类别	偿付比例
担保债权	51.00%
职工债权	全额偿付
税款债权	全额偿付
普通债权	50 万元以下(含)偿付比例 50%,50 万元以上 15%

2、财务报表的编制基础

除下述事项外,本财务报表根据附注 3 所述的会计政策编制。这些会计政策符合中华人 民共和国财政部(以下简称"财政部")颁布的企业会计准则的要求。

本财务报表假定 1.3 所述泰升实业、盛隆贸易破产重整计划顺利执行,最终恢复正常运行。

2.1 持续经营

管理层认为公司自本报告期末起 12 个月内的持续经营能力不存在重大不确定性。

本公司控股股东山东中大新材料集团股份有限公司承诺:归还占用本公司资金,并在本公司流动性压力增加时提供资金及资源整合支持,提升本公司持续经营能力。

2.2 破产重整债权计量

泰升实业、盛隆贸易破产重整债权按 1.3.2 所述偿付比例计量。

3、重要会计政策和会计估计

3.1 遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了报告期合并及公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

3.2 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期,会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度,即每年自1月1日起至12月31日止。

3.3 营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期,并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3.4 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币,本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并,是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

3.5.1 同一控制下企业合并

同一控制下的企业合并,指参与合并的公司在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制目该控制并非暂时性的企业合并。

按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并方在合并目的净资产账面价值为负数的,长期股权投资成本按零确定。如果被合并方在被合并以前,是最终控制方通过非同一控制下的企业合并所控制的,则合并方长期股权投资的初始投资成本还应包含相关的商誉金额。公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额,应当调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

公司为进行企业合并发生的各项直接相关费用,包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等,应当于发生时计入当期管理费用。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用,冲减资本公积(股本溢价),资本公积(股本溢价)不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用,计入债务性工具的初始确认金额。

在合并财务报表中,合并方在达到合并之前持有的长期股权投资,在取得日与合并方与被合并方向处于同一最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动,应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

3.5.2 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并,在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方,参与合并的其他企业为被购买方。购买日,是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并,合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值,为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本,购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的,相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异,在购买日因不符合递延所得税资产确认条件 而未予确认的,在购买日后 12 个月内,如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况 已经存在,预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的,则确认相 关的递延所得税资产,同时减少商誉,商誉不足冲减的,差额部分确认为当期损益;除上述 情况以外,确认与企业合并相关的递延所得税资产的,计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》(财会【2012】19 号)和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于"一揽子交易"的判断标准(参见本附注 3.6),判断该多次交易是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,参考本部分前面各段描述及本附注"3.15 长期股权投资"进行会计处理;不属于"一揽子交易"的,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

在个别财务报表中,以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为该项投资的初始投资成本;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外,其余转入当期投资收益)。

在合并财务报表中,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外,其余转为购买日所属当期投资收益)。

3.6 合并财务报表的编制方法

3.6.1 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司,是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化,本公司将进行重新评估。

3.6.2 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起,本公司开始将其纳入合并范围;从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司,处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中;当期处置的子公司,不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司,其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,且不调整合并财务报表的期

初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司,其自合并当期期初至合并日的经营成果 和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,并且同时调整合并财务报表 的对比数。

在编制合并财务报表时,子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司,以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益 及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属 于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以"少数股东损益"项目列示。少数股 东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额,仍冲减少 数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外,其余一并转为当期投资收益)。其后,对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量,详见附注"3.16 长期股权投资"或本附注"3.9 金融工具"。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;④一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的,对其中的每一项交易视情况分别按照"不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资"(详见附注 3.15)和"因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权"(详见前段)适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

3.7 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排,是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务,将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营,是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业,是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算,按照本附注"3.15.3.2 权益法核算的长期股权投资"中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营,确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债,以及 按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债;确认出售本公司享有的共同经营产出 份额所产生的收入;按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;确认本公司单独 所发生的费用,以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产(该资产不构成业务,下同)、或者自 共同经营购买资产时,在该等资产出售给第三方之前,本公司仅确认因该交易产生的损益中 归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》 等规定的资产减值损失的,对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况,本公司全额确 认该损失;对于本公司自共同经营购买资产的情况,本公司按承担的份额确认该损失。

3.8 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短(一般为从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

3.9 金融工具

金融工具,是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。本公司成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产或金融负债。

3.9.1 金融资产的分类和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,将金融资产划分为:以排余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

3.9.1.1 以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合以下条件的,分类为以摊余成本计量的金融资产:本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款、债权 投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额;不包含重大融资成分 的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款,以合同交易价格进行 初始计量。

此类金融资产按照实际利率法以摊余成本进行后续计量,持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。收回或处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入 当期损益。其摊销或减值产生的利得或损失,均计入当期损益。

- 3.9.1.2 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产
- 3.9.1.2.1 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合以下条件的,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)包括其他债权投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外,均计入其他综合收益。

终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

3.9.1.2.2 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动 计入其他综合收益的金融资产,包括其他权益工具投资等,仅将相关股利收入计入当期损益, 公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计 利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

3.9.1.3 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将持有的未划分为上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动 计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损 益的金融资产。包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等,按公允价值 进行初始计量,相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价 值变动计入当期损益。终止确认时,其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益。

3.9.2 金融工具的减值

本公司对分类为以摊余成本计量的金融工具、分类为以公允价值计量且其变动计入其他 综合收益的金融工具(债务工具)、租赁应收款、合同资产、应收款项以及财务担保合同以 预期信用损失为基础确认损失准备。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:①对于金融资产,信用损失应 为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值;②对于租赁应收款 项,信用损失应为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值;③ 对于财务担保合同,信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额,减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值; ④对于未提用的贷款承诺,信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下,企业应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产,信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括:通过评价一系列可能的结果 而确定的无偏概率加权平均金额;货币时间价值;在资产负债表日无须付出不必要的额外成 本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信 息。

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的,直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项和合同资产(无论是否包含重大融资成分),对由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款,具体预期信用损失的确定方法及会计处理方法,详见 3.10 应收票据、3.11 应收账款。

对于其他金融工具,除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外,本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备;若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额,除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外,作为减值损失或利得计入当期损益。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备,并将减值损失或利得计入当期损益,且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。具体预期信用损失的确定方法及会计处理方法,详见 3.13 其他应收款。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备,但在当期资产负债表日,该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的,本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备,由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

3.9.2.1 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素:本公司判断信用风险显著增加

的主要标准为逾期天数超过 30 日,或者以下一个或多个指标发生显著变化:债务人所处的 经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果的显著变化、担保物价值或担保方信用评 级的显著下降等。

于资产负债表日,若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险的,则假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具违约风险较低,借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强,并且即使较长时间内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务,则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

3.9.2.2 已发生信用减值的金融资产

当本公司预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时,该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息:①发行方或债务人发生重大财务困难;②债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;③债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;④债务人很可能破产或进行其他财务重组;⑤发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;⑥以大幅折扣购买或源生一项金融资产,该折扣反映了发生信用损失的事实。

当一项金融工具逾期超过(含)90日,本公司推定该金融工具已发生违约。

3.9.3 金融资产转移确认依据和计量

金融资产满足下列条件之一的,本公司予以终止对该项金融资产的确认:收取该金融资产现金流量的合同权利终止;该金融资产已转移,且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;该金融资产已转移,虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产控制。

本公司的金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值, 在终止确认部分和未终止确认部分之间按照转移日各自相对的公允价值进行分摊,并将终止 确认部分收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的 金额之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益或留存收益。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,且未放弃对 该金融资产的控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确 认有关负债。

被转移金融资产以摊余成本计量的,相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利(如果本公司因金融资产转移保留了相关权利)的摊余成本并加上本公司承担的义务(如果本公司因金融资产转移承担了相关义务)的摊余成本,相关负债不指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债;

被转移金融资产以公允价值计量的,相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利(如果本公司因金融资产转移保留了相关权利)的公允价

值并加上本公司承担的义务(如果本公司因金融资产转移承担了相关义务)的公允价值,该权利和义务的公允价值应为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产转移不满足终止确认条件的,继续确认所转移金融资产整体,并将所收到的对价确认为一项金融负债。

对于继续涉入条件下的金融资产转移,本公司根据继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产和金融负债,以充分反映本公司所保留的权利和承担的义务。

3.9.4 金融负债的分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。金融负债在初始确认时以公允价值计量。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值计量,公允价值变动形成的利得或损失,计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债,采用实际利率法,按摊余成本进行后续计量。

本公司金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,终止确认该金融负债或其一部分。 本公司与债权人之间签订协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与 现存金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的,将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

3.9.5 金融负债的终止确认

本公司金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,终止确认该金融负债或其一部分。 本公司与债权人之间签订协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与 现存金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的,将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

3.9.6 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不相互抵销。但同时满足下列条件的,以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:本公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;本公司计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。不满足终止确认条件的金融资产转移,转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

3.10 应收票据

应收票据项目,反映资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等收 到的商业汇票,包括银行承兑汇票和商业承兑汇票。

3.10.1 预期信用损失的确定方法

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项(无论是否包含重大融资成分),按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司基于单项和组合评估应收款项的预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值,则本公司对该应收款项在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的应收款项,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

组合名称	组合内容
应收票据【组合1】	银行承兑汇票
应收票据【组合2】	商业承兑汇票

3.10.2 预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。

3.11 应收账款

应收账款项目,反映资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等经 营活动应收取的款项。

3.11.1 预期信用损失的确定方法

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项(无论是否包含重大融资成分),按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司基于单项和组合评估应收款项的预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值,则本公司对该应收款项在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的应收款项,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

组合名称	组合内容
应收账款【组合 1】	本组合以应收账款账龄作为信用风险特征
应收账款【组合2】	本组合以应收合并范围内的关联方账款作 为信用风险特征

3.11.2 预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。

3.12 应收款项融资

应收款项融资项目,反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。

本公司视日常资金管理的需要,将部分银行承兑汇票进行贴现和背书,对部分应收账款进行保理业务,基于出售的频繁程度、金额以及内部管理情况,此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。

此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益,但减值损失或利得、汇兑

损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

3.13 其他应收款

其他应收款项目,反映资产负债表日"应收利息"、"应收股利"和"其他应收款"。其中的"应收利息"仅反映相关金融工具已到期可收取但于资产负债表日尚未收到的利息。

3.13.1 预期信用损失的确定方法

本公司基于单项和组合评估其他应收款的预期信用损失。如果有客观证据表明某项其他 应收款已经发生信用减值,则本公司对该其他应收款在单项资产的基础上确定预期信用损 失。对于划分为组合的其他应收款,本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加, 采用相当于未来 12 个月内或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

组合名称	组合内容
其他应收款【组合 1】	本组合为应收取的往来款
其他应收款【组合 2】	本组合为信用风险极低的其他应收款
其他应收款【组合3】	本组合为经营活动正常及现金流良好的关 联方账款
其他应收款【组合 4】	本组合为日常经营活动中应收取的各类押 金、代垫款、质保金、员工借支款等

本公司在每个资产负债表日评估相关其他应收款的信用风险自初始确认后的变动情况。 若该其他应收款的信用风险自初始确认后已显著增加,本公司按照相当于该其他应收款整个 存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备;若该其他应收款的信用风险自初始确认后并 未显著增加,本公司按照相当于该其他应收款未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损 失准备。

3.13.2 预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司在前一会计期间已经按照相当于其他应收款整个存续期内预期信用损失的金额 计量了损失准备,但在当期资产负债表日,该其他应收款已不再属于自初始确认后信用风险 显著增加的情形的,本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的 金额计量该其他应收款的损失准备,由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期 损益。

3.14 存货

3.14.1 存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品、低值易耗品等。

3.14.2 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价,存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和 发出时按加权平均法计价。

3.14.3 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中, 存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估

计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时,以取得的确凿证据为基础,同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时, 提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提 取。

计提存货跌价准备后,如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,导致存货的可变现 净值高于其账面价值的,在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回,转回的金额计入当期 损益。

3.14.4 存货的盘存制度为永续盘存制。

3.14.5 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销;包装物于领用时按一次摊销法摊销。

3.15 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。

3.15.1 共同控制、重要影响的判断标准

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够 控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响 时,应当考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证 等潜在表决权因素。投资方能够对被投资单位施加重大影响的,被投资单位为其联营企业。

3.15.2 投资成本的确定

对于企业合并取得的长期股权投资,详见附注"3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法"。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资,按成本进行初始计量,该成本视长期股权投资取得方式的不同,分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

3.15.3 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制(构成共同经营者除外)或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。此外,公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

3.15.3.1 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时,长期股权投资按初始投资成本计价,追加或收回投资调整长期股权 投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利 或者利润外,当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

3.15.3.2 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时,长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认 净资产公允价值份额的,不调整长期股权投资的初始投资成本;初始投资成本小于投资时应 享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益,同时调整长期股权投 资的成本。

采用权益法核算时,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的,按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整,并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易,投出或出售的资产不构成业务的,未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销,在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于所转让资产减值损失的,不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时,以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外,如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务,则按预计承担的义务确认预计负债,计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的,本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

对于本公司 2021 年 1 月 1 日首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资,如存在与该投资相关的股权投资借方差额,按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

3.15.3.3 处置长期股权投资

在合并财务报表中,母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益;母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的,按本附注"3.6 合并财务报表编制的方法"中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置,对于处置的股权,其账面价值与实际取得价款的差额, 计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资, 处置后的剩余股权仍采用权益法核算的, 在处置时将

原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或 负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他 所有者权益变动而确认的所有者权益,按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资,处置后剩余股权仍采用成本法核算的,其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,并按比例结转当期损益;因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前,因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中,处置后的剩余股权采用权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益按比例结转;处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算,其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权,如果上述交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理,在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

3.16 固定资产

3.16.1 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司,且其成本能够可

靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

3.16.2 折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起,采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下:

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20.00	5.00
机器设备	年限平均法	10.00	5.00
运输设备	年限平均法	5.00	5.00
办公家具	年限平均法	3.00	5.00
电子设备	年限平均法	3.00	5.00
其他设备	年限平均法	5.00-10.00	5.00

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态,本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

3.16.3 减值测试方法及减值准备计提方法

详见附注"3.20长期资产减值"。

3.16.4 其他说明

与固定资产有关的后续支出,如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入固定资产成本,并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出,在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时,终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,如发生改变则作为会计估计变更处理。

3.17 在建工程

3.17.1 初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价,实际成本由建造该项资产达到预定可使用 状态前所发生的必要支出构成,包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资 本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

3.17.2 结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出,作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态,但尚未办理竣工决算的,自达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或者工程实际成本等,按估计的价值转入固定资产,并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧,待办理竣工决算后,再按实际成本调整原来的暂估价值,但不调整原已计提的折旧额。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注"3.20 长期资产减值"。

3.18 借款费用

3.18.1 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用,可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的,予以 资本化,计入相关资产成本;其他借款费用,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期 损益。

符合资本化条件的资产,是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

- (1)资产支出已经发生,资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出:
 - (2) 借款费用已经发生;
 - (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

3.18.2 借款费用资本化期间

资本化期间,指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间,借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时,借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时,该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工,但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的,在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3.18.3 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的,则借款费用暂停资本化;该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序,则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益,直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

3.18.4 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用(扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时 性投资取得的投资收益)及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定 可使用或者可销售状态前,予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的,按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金

额,调整每期利息金额。

3.19 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

3.19.1 计价方法、使用寿命

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出,如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量,则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出,在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物,相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物,则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配,难以合理分配的,全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起,对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。

类别	摊销年限(年)
矿权	本根据已探明及推定煤炭储量以采矿权在矿山服务年限内已探明 及推定煤炭总储量为基础采用产量法进行摊销
土地使用权	10至50(根据使用权剩余期限)
软件使用权	3至5年

使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核,如发生变更则作为会计估计变更处理。此外,还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的,则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

3.19.2 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的,确认为无形资产,不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益:①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;②具有完成该无形资产并使用或出售的意图;③无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;④有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

3.19.3 减值测试方法及减值准备计提方法

详见附注"3.20 长期资产减值"。

3.20 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产,本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的,则估计其可收回金额,进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定;不存在销售协议但存在资产活跃市场的,公允价值按照该资产的买方出价确定;不存在销售协议和资产活跃市场的,则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值,按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量,选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉,在进行减值测试时,将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值,再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重,按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

3.21 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修款等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

3.22 合同负债

合同负债,是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司 向客户转让商品之前,客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权,本公司 在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点,将该已收或应收款项列示为合同负债。同 一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

3.23 职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中:

3.23.1 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

3.23.2 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划及 设定受益计划。采用设定提存计划的,相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期 损益。

3.23.3 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议,在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时,和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日,确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的,按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务 日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等,在符合预计负债确认 条件时,计入当期损益(辞退福利)。

3.24 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件,确认为预计负债:(1)该义务是本公司承担的现时义务;(2)履行该义务很可能导致经济利益流出;(3)该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日,考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素,按照 履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的,补偿金额在基本确定能够 收到时,作为资产单独确认,且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

3.25 收入

3.25.1 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时,在客户取得相关商品控制权时确认收入:合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务;合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务;合同有明确的与所转让商品相关的支付条款;合同具有商业实质,即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额;本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日,本公司识别合同中存在的各单项履约义务,并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了

可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务,如果满足下列条件之一的,本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入:客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益;客户能够控制本公司履约过程中在建的商品;本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定,当履约进度不能合理确定时,本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一,则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时,本公司考虑下列迹象: 企业就该商品享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务;企业已将该商品的法 定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权;企业已将该商品实物转移给客户, 即客户已实物占有该商品;企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户 已取得该商品所有权上的主要风险和报酬;客户已接受该商品;其他表明客户已取得商品控 制权的迹象。

对于附有销售退回条款的销售,本公司在客户取得相关商品控制权时,按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额(即,不包含预期因销售退回将退还的金额)确认收入,按照预期因销售退回将退还的金额确认负债;同时,按照预期将退回商品转让时的账面价值,扣除收回该商品预计发生的成本(包括退回商品的价值减损)后的余额,确认为一项资产,按照所转让商品转让时的账面价值,扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日,本公司将重新估计未来销售退回情况,如有变化,将作为会计估计变更进行会计处理。

对于附有质量保证条款的销售,本公司将评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。本公司提供额外服务的,将作为单项履约义务进行会计处理。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务时,本公司将考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。客户能够选择单独购买质量保证的,该质量保证构成单项履约义务。

本公司在向客户转让商品前能够控制该商品的,本公司为主要责任人,按照已收或应收对价总额确认收入;否则,本公司为代理人,按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入,该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额,或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

对于附有客户额外购买选择权的销售,本公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大 权利。提供重大权利的,本公司作为单项履约义务,将交易价格分摊至该履约义务,在客户 未来行使购买选择权取得相关商品控制权时,或者该选择权失效时,确认相应的收入。客户 额外购买选择权的单独售价无法直接观察的,本公司综合考虑客户行使和不行使该选择权所 能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后,予以合理估计。

本公司向客户授予知识产权许可的,评估该知识产权许可是否构成单项履约义务。对于构成单项履约义务的,同时满足下列条件时,本公司作为在某一时段内履行的履约义务确认相关收入;否则,应当作为在某一时点履行的履约义务确认相关收入:①合同要求或客户能够合理预期本公司将从事对该项知识产权有重大影响的活动;②该活动对客户将产生有利或不利影响;③该活动不会导致向客户转让某项商品。

本公司销售商品的同时承诺或有权选择日后再将该商品(包括相同或几乎相同的商品,或以该商品作为组成部分的商品)购回的,区分下列两种情形分别进行会计处理:①本公司因存在与客户的远期安排而负有回购义务或享有回购权利的,表明客户在销售时点并未取得相关商品控制权,本公司作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中,回购价格低于原售价的,视为租赁交易,按照《企业会计准则第21号——租赁》的相关规定进行会计处理;回购价格不低于原售价的,视为融资交易,在收到客户款项时确认金融负债,并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。本公司到期未行使回购权利的,应当在该回购权利到期时终止确认金融负债,同时确认收入。②本公司负有应客户要求回购商品义务的,应当在合同开始日评估客户是否具有行使该要求权的重大经济动因。客户具有行使该要求权重大经济动因的,本公司将售后回购作为租赁交易或融资交易,按照上述①规定进行会计处理;否则,本公司当将其作为附有销售退回条款的销售交易,按照附有销售退回条款的销售处理。

本公司向客户预收销售商品款项的,应当首先将该款项确认为负债,待履行了相关履约 义务时再转为收入。当预收款项无需退回,且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时,本 公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的,按照客户行使合同权利的模式 按比例将上述金额确认为收入;否则,本公司在客户要求其履行剩余履约义务的可能性极低 时,将上述负债的相关余额转为收入。

本公司在合同开始(或接近合同开始)日向客户收取的无需退回的初始费计入交易价格。 该初始费与向客户转让已承诺的商品相关,并且该商品构成单项履约义务的,本公司在转让 该商品时,按照分摊至该商品的交易价格确认收入;该初始费与向客户转让已承诺的商品相 关,但该商品不构成单项履约义务的,本公司在包含该商品的单项履约义务履行时,按照分 摊至该单项履约义务的交易价格确认收入;该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的, 该初始费作为未来将转让商品的预收款,在未来转让该商品时确认为收入。

3.25.2 收入具体确认时点及计量方法

本公司的业务收入主要来源于以下业务类型:

3.25.2.1 销售商品收入

本公司销售商品的业务通常仅包括转让商品的履约义务,在商品已经发出并收到客户的签收单时,商品的控制权转移,本公司在该时点确认收入实现。本公司给予客户的信用期与

行业惯例一致,不存在重大融资成分。

本公司与客户之间的部分合同存在未达标赔偿、合同折扣、违约金、考核罚款、奖励金等安排,形成可变对价。本公司按照期望值或最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数,但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

3.25.2.2 使用费收入

根据有关合同或协议, 按权责发生制确认收入。

3.25.2.3 租赁收入

根据有关合同或协议,在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期租赁收入。

3.26 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产,不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助;其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象,则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助:①政府文件明确了补助所针对的特定项目的,根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分,对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核,必要时进行变更;②政府文件中对用途仅作一般性表述,没有指明特定项目的,作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能够可靠取得的,按照名义金额计量。

与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值。与收益相关的政府补助,用于补偿 以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间 计入当期损益;用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,区分不同部分分别进行会计处理;难以区分的,将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助,按照经济业务的实质,计入其他收益或冲减相关成本费用;与日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

己确认的政府补助需要退回时,存在相关递延收益余额的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益;属于其他情况的,直接计入当期损益。

3.27 递延所得税资产/递延所得税负债

3.27.1 当期所得税

资产负债表日,对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产),以按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所

得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

3.27.2 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额,以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异,采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关,以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易,交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异,不予确认有关的递延所得税负债。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间,而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回,也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况,本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易,交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异,不予确认有关的递延所得税资产。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回,或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额,不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况,本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限,确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和 税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回 相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。

3.27.3 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益,以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外,其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

3.27.3.1 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时,

本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利,且递延所得税资产及 递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的 纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内,涉及的纳 税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时,本公司递延 所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

3.28 租赁

租赁是指本公司让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日,本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

3.28.1 本公司作为承租人

3.28.1.1 初始计量

在租赁期开始日,本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产,将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债,短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时,本公司采用租赁内含利率作为折现率;无法确定租赁内含利率的,采用承租人增量借款利率作为折现率。

3.28.1.2 后续计量

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧 (详见附注"3.16 固定资产"),能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本公司 在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债,本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用,计 入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入 当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后,当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,本公司将剩余金额计入当期损益。

3.28.1.3 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁(在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁)和低价值资产租赁,本公司采取简化处理方法,不确认使用权资产和租赁负债,而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

3.28.2 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日,基于交易的实质,将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是

指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

3.28.2.1 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额,于实际发生时计入当期损益。

3.28.2.2 融资租赁

于租赁期开始日,本公司确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)进行初始计量,并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3.29 其他重要的会计政策和会计估计

3.29.1. 公允价值计量

公允价值,是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债,考虑该资产或负债的特征;假定市场参与者在计量日出售资产或者转移负债的交易,是在当前市场条件下的有序交易;假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行;不存在主要市场的,假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

本公司根据交易性质和相关资产或负债的特征等,判断初始确认时的公允价值是否与其 交易价格相等;交易价格与公允价值不相等的,将相关利得或损失计入当期损益,但相关会 计准则另有规定的除外。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在估值技术的应用中,优先使用相关可观察输入值,只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,才可以使用不可观察输入值。

本公司公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次,并首先使用第一层次输入值,其次使用第二层次输入值,最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

本公司以公允价值计量非金融资产,考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力,或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。以公允价值计量负债,假定在计量日将该负债转移给其他市场参与者,而且该负债在转移后继续存在,并由作为受让方的市场参与者履行义务。以公允价值计量自身权益工具,假定在

计量日将该自身权益工具转移给其他市场参与者,而且该自身权益工具在转移后继续存在, 并由作为受让方的市场参与者取得与该工具相关的权利、承担相应的义务。

3.29.2. 终止经营

终止经营,是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分:①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区;②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分;③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

3.30 重要会计政策、会计估计的变更

3.30.1 会计政策变更

无

3.30.2 会计估计变更

无

4、税项

4.1 主要税种及税率

税(费)种	计税依据
增值税	收入按13%、9%、6%税率计算销项税.
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 5%计缴
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3%计缴
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的 2%计缴
企业所得税	按应纳税所得额的 25%、10%计缴

5、合并财务报表主要项目注释

5.1 货币资金

项目	2023 年末余额	2022 年末余额
库存现金	14,615.66	50,702.06
银行存款	1,724,871.24	6,962,643.35
其他货币资金	462,765.30	1,899,765.30
合计	2,202,252.20	8,913,110.71
其中:存放在境外的款项总额		
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	462,765.30	1,899,765.30

5.2 应收票据

5.2.1 应收票据分类列示

项目	2023 年末余额	2022 年末余额
银行承兑汇票		5,000,000.00
商业承兑汇票		
小计		5,000,000.00
减:坏账准备		
合计		5,000,000.00

5.3 应收账款

5.3.1 按账龄披露

	2023 年末余额	2022 年末余额
1年以内		10,000.00
1至2年		9,683,624.84
2至3年	7,337,253.53	
小计	7,337,253.53	9,693,624.84
减: 坏账准备	1,467,450.71	968,862.48
合计	5,869,802.82	8,724,762.36

5.3.2 按坏账计提方法分类披露

	2023 年末余额					
类别	账面余额		坏账准备			
火 加	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	账面价值	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	7,337,253.53	100.00	1,467,450.71	20.00	5,869,802.82	
其中:组合1-账龄组合	7,337,253.53	100.00	1,467,450.71	20.00	5,869,802.82	
合计	7,337,253.53	100.00	1,467,450.71	20.00	5,869,802.82	

(续)

	2022 年末余额					
类别	账面余额		坏账准备			
大 加	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	账面价值	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	9,693,624.84	100.00	968,862.48	9.99	8,724,762.36	
其中:组合1-账龄组合	9,693,624.84	100.00	968,862.48	9.99	8,724,762.36	
合计	9,693,624.84	100.00	968,862.48	9.99	8,724,762.36	

5.3.2.1 无按单项计提坏账准备

5.3.2.2 按组合 1 计提坏账准备

A #b	2023 年末余额			
名 称	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	
账龄组合	7,337,253.53	1,467,450.71	20.00	
合 计	7,337,253.53	1,467,450.71	20.00	

(续)

夕粉	2022 年末余额			
名 称	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	
账龄组合	9,693,624.84	968,862.48	9.99	
合 计	9,693,624.84	968,862.48	9.99	

5.3.3 坏账准备的情况

类别	期初余额	计提	收回或转 回	转销或核 销	其他变动	期末余额

账龄组合	968,862.48	498,588.23		1,467,450.71
合计	968,862.48	498,588.23		1,467,450.71

(续)

类别	期初余额	计提	收回或转 回	转销或核 销	其他变动	期末余额
账龄组合	565,309.00	403,553.48				968,862.48
合计	565,309.00	403,553.48				968,862.48

5.3.4 按欠款方归集的期末余额应收账款情况

单位名称	2023 年末余 额	账龄	占应收账款期 末余额的比例 (%)	计提的坏账准 备期末余额
内蒙古长瑞新商贸有 限公司	7,337,253.53	2-3 年	100.00	1,467,450.71
合计	7,337,253.53		100.00	1,467,450.71

5.4 预付款项

5.4.1 按账龄列示

1023 年末余额			2022 年末余额	
账 龄	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	8,720,744.16	64.92	232,801,858.09	75.43
1至2年	4,531,692.65	33.74	74,759,261.38	24.23
2至3年	180,000.00	1.34	1,037,760.00	0.34
合计	13,432,436.81	100.00	308,598,879.47	100.00

5.4.2 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	2023 年末余额	账龄	占预付账款期 末余额的比例 (%)
滕州市远东建设工程有限公司阿拉 善分公司	850,000.00	1年以内	6.33
昆明理工大学资产经营有限公司	720,000.00	1年以内	5.36
内蒙古金源鑫商贸有限公司	837,649.10	1年以内	6.24
内蒙古电力(集团)有限责任公司 阿拉善供电分公司	1,571,706.02	1年以内	11.70
乌海市千豪装饰工程有限责任公司	1,705,502.83	1-2 年	12.70
合计	5,684,857.95		42.33

5.5 其他应收款

项目	2023 年末余额	2022 年末余额	
应收利息			
应收股利			
其他应收款	185,305,854.69	237,004,951.72	
合计	185,305,854.69	237,004,951.72	

5.5.1 其他应收款

5.5.1.1 按账龄披露

 账龄	2023 年末余额	2022 年末余额
1年以内	50,813,722.71	89,892,114.48
1至2年	58,811,985.09	148,996,861.67
2至3年	100,336,088.10	16,880,075.48
3至4年	28,229.03	8,012,414.17
4至5年	7,662,145.12	-
5年以上	-	-
小计	217,652,170.05	263,781,465.80
减: 坏账准备	32,346,315.36	26,776,514.08
合计	185,305,854.69	237,004,951.72

5.5.1.2 按款项性质分类情况

款项性质	2023 年末余额	2022 年末余额
一般往来款	215,528,874.49	263,202,404.53
保证金、押金、备用金等	2,018,518.37	474,284.08
代扣代缴职工款	104,777.19	104,777.19
合计	217,652,170.05	263,781,465.80

5.5.1.3 坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月 预期信用损 失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	合计
2023年1月1日 余额	26,776,514.08			26,776,514.08
2023 年 1 月 1 日 余额在本期	26,776,514.08			26,776,514.08
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	5,569,801.28			5,569,801.28
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023 年 12 月 31 日余额	32,346,315.36			32,346,315.36

(续)

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月 预期信用损 失	第二阶段 整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	第三阶段 整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	合计
2022 年 1 月 1 日 余额	22,968,821.68	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	22,968,821.68

2022 年 1 月 1 日 余额在本期	22,968,821.68		22,968,821.68
转入第二阶段			
转入第三阶段			
转回第二阶段			
转回第一阶段			
本期计提	3,807,692.40		3,807,692.40
本期转回			
本期转销			
本期核销			
其他变动			
2022 年 12 月 31 日余额	26,776,514.08		26,776,514.08

5.5.1.4 坏账准备的情况

 类别	加加 人施	202	23 年度变动金额		期末余额
父 加	类别 期初余额	计提	收回或转回	转销或核销	州个示视
账龄组合	26,776,514.08	5,569,801.28			32,346,315.36
合计	26,776,514.08	5,569,801.28			32,346,315.36

(续)

 类别	期初余额	20	022 年变动金额		
尖 別	州彻尔视	计提	收回或转回	转销或核销	期末余额
账龄组合	22,968,821.68	3,807,692.40			26,776,514.08
合计	22,968,821.68	3,807,692.40			26,776,514.08

5.5.1.5 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

単位名称	款项的性质	2023 年末余 额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%)	坏账准备 期末余额
山东中大新材料 股份有限公司	往来款	116,018,201.33	1年以内、1-2 年、2-3年	53.30	18,188,898.77
阿拉善盟泰宇冶 炼有限公司	往来款、代付 破产债务	70,781,877.73	1年以内、1-2 年、2-3年	32.52	6,650,943.98
内蒙古泰宇冶炼 营销有限公司	往来款、代收 球团款	21,013,974.31	1年以内、2-3 年	9.65	1,309,357.00
阿拉善盟巨能化 工有限责任公司	代付破产债务	7,623,085.12	1-2 年、2-3 年、3-4 年、 4-5 年	3.50	6,094,990.10
杨虎军	备用金	1,000,000.00	1年以内	0.46	5,000.00
合计		216,437,138.49		99.43	32,249,189.85

5.6 存货

5.6.1 存货分类

项目	2023 年末余额	2022 年末余额

	账面余额	存货跌价准 备/合同履约 成本减值准 备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	29,495,943.28	17,304,488.70	12,191,454.58	63,314,178.49	36,022,982.72	27,291,195.77
库存商 品	26,731,516.46	8,813,666.57	17,917,849.89	121,781,633.63	45,304,540.08	76,477,093.55
生产成 本	152,830.19	-	152,830.19			
合计	56,380,289.93	26,118,155.27	30,262,134.66	185,095,812.12	81,327,522.80	103,768,289.32

5.6.2 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

165 日	地加入鄉	2023 年度增加	金额	2023 年度减少	金额	抑士人婦	备
项目	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额	注
原 材 料	36,022,982.72			18,718,494.02		17,304,488.70	
库 存 商品	45,304,540.08			36,490,873.51		8,813,666.57	
合计	81,327,522.80			55,209,367.53		26,118,155.27	

(续)

		2022 年增加金额		2022 年减少金额			备
项目	期初余额	计提	其 他	转回或转 销	其他	期末余额	注
原材料	16,340,840.63	19,682,142.09				36,022,982.72	
库存商品	14,750,877.99	30,553,662.09				45,304,540.08	
合计	31,091,718.62	50,235,804.18				81,327,522.80	

5.6.3 存货期末余额不含有借款费用资本化金额

5.6.4 截至期末,存货不存在受限情况

5.7 其他流动资产

	2023 年度余额	2022 年末余额
待抵扣的增值税	28,676,694.47	15,418,341.34
合计	28,676,694.47	15,418,341.34

5.8 固定资产

项目	2023 年末余额	2022 年末余额
固定资产	660,512,909.14	715,228,834.97
固定资产清理		
合计	660,512,909.14	715,228,834.97

5.8.1 固定资产情况

5.8.1.1 固定资产情况 2023 年

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	合计
— 、						
账 面						

原						
// 值 :						
1. 期 初余 额	805,127,113.43	992,989,658.83	3,746,867.29	20,122,913.15	5,692,550.32	1,827,679,103.02
2. 本 期 金 加 金	7,552,035.01	11,412,817.84	664,996.20	1,837,855.44	1,455,240.34	22,922,944.83
(1) 购置	24,365.98	11,412,817.84	664,996.20	1,837,855.44	1,455,240.34	15,395,275.80
(2) 在建 工程 转入	7,527,669.03					7,527,669.03
(3) 其他						
3. 本 期 少 额						
(1) 处置 或报 废						
4. 期 末余 额	812,679,148.44	1,004,402,476.67	4,411,863.49	21,960,768.59	7,147,790.66	1,850,602,047.85
二、累计折旧						-
1. 期 初余 额	262,583,962.68	375,383,878.14	2,699,000.53	6,505,549.87	3,961,169.96	651,133,561.18
2. 本期 金额	33,142,911.09	40,178,150.04	166,340.80	3,492,016.52	659,452.21	77,638,870.66
(1) 计提	33,142,911.09	40,178,150.04	166,340.80	3,492,016.52	659,452.21	77,638,870.66
 本 期 少 额 						
(1) 处置 或报 废						
4. 期 末余	295,726,873.77	415,562,028.18	2,865,341.33	9,997,566.39	4,620,622.17	728,772,431.84

额							
三							
	值						_
准							
1.	期						
	余	121,377,866.53	338,357,624.80	589,706.38	991,509.16	_	461,316,706.87
额		121,077,000.00	000,001,021.00	000,100.00	001,000.10		101,010,100.01
2.	本						
	増増						
	金						
额							
	1)						
计							
	本						
	 减						
	金						
を観り							
	1)						
	置						
	报						
废							
4.	期						
	余	121,377,866.53	338,357,624.80	589,706.38	991,509.16	_	461,316,706.87
额		121,077,000.00	000,007,024.00	000,700.00	001,000.10		401,010,700.07
四							
	面						
价	;						
1.	期						
	账						
	价	395,574,408.14	250,482,823.69	956,815.78	10,971,693.04	2,527,168.49	660,512,909.14
值	וע						
2.	期						
<u>2.</u> 初	:						
	价	421,165,284.22	279,248,155.89	458,160.38	12,625,854.12	1,731,380.36	715,228,834.97
值	וע						

5.8.1.2 固定资产情况 2022 年

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	合计
一、 账 面 原 值 :						
1. 期 初余 额		989,974,523.40	3,470,789.70	13,405,517.31	5,631,277.76	1,817,609,221.60
 本期增加金额 	-	3,015,135.43	276,077.59	6,717,395.84	61,272.56	10,069,881.42
(1)	-	3,015,135.43	276,077.59	6,717,395.84	61,272.56	10,069,881.42

购置						
(2)						
在 建						
工程						
转入						
(3)						
其他						
3. 本						
期减小人						
少金						
额 (1)						
处 置						
或报						
废						
4. 期						
末余	805,127,113.43	992,989,658.83	3,746,867.29	20,122,913.15	5,692,550.32	1,827,679,103.02
额	, ,	, ,	, ,	, ,	, ,	, , ,
Ξ,						
累计						-
折旧						
1. 期						
初余	230,928,107.37	334,397,511.90	2,581,717.48	3,985,481.14	3,361,854.07	575,254,671.96
额						
2. 本						
期增	31,655,855.31	40,986,366.24	117,283.05	2,520,068.73	599,315.89	75,878,889.22
加金	, ,	,	·		·	, ,
额 (1)						
计提	31,655,855.31	40,986,366.24	117,283.05	2,520,068.73	599,315.89	75,878,889.22
3. 本						
期減						
少金						
额						
(1)						
处 置						
或 报						
废						
4. 期						
末 余	262,583,962.68	375,383,878.14	2,699,000.53	6,505,549.87	3,961,169.96	651,133,561.18
额						
Ξ,						
減值						-
准备						
1. 期	101 077 000 50	220 257 004 00	E00 700 00	004 500 40		464 046 700 07
初余	121,377,866.53	338,357,624.80	589,706.38	991,509.16	-	461,316,706.87
额 2. 本						
期 增						
加金						
NH 並						

केट						
额						
(1)						
计提						
3. 本						
期 减						
少金						
额						
(1)						
处 置						
或 报						
废						
4. 期						
末余		338,357,624.80	589,706.38	991,509.16	-	461,316,706.87
额	, ,	, ,	,	,		, ,
四、						
账 面						-
价值						
1. 期						
末账						
面价	421,165,284.22	279,248,155.89	458,160.38	12,625,854.12	1,731,380.36	715,228,834.97
值						
2. 期						
初账	452,821,139.53	317,219,386.70	299,365.84	8,428,527.01	2,269,423.69	781,037,842.77
面价						
值						

5.8.2 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面原值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	805,127,113.43	正在办理中
合计	805,127,113.43	

5.9 在建工程

	2023 年末余额	2022 年末余额
在建工程	309,149,024.72	59,376,305.29
工程物资		
合计	309,149,024.72	59,376,305.29

5.9.1 在建工程

5.9.1.1 在建工程情况

	20)23 年末余	额	2022 年末余额		
坝日	账面余额 减值准备		账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	309,149,024.72		309,149,024.72	59,376,305.29		59,376,305.29
合计	309,149,024.72		309,149,024.72	59,376,305.29		59,376,305.29

5.9.1.2 重要在建工程项目变动情况

5.9.1.2.1 重要在建工程项目变动情况 2023 年

项目名称	预算数	期初 余额	本期增加金 额	本期转入 固定资产 金额	本期其他减少金额	期末 余额
中 试 研 发 基地	506,320,000.00	7,769,846.26	118,490,121.50			126,259,967.76
富氢冶金 项目	701,000,000.00	31,568,356.96	129,402,114.92			160,970,471.88
合计	1,207,320,000.00	39,338,203.22	247,892,236.42			287,230,439.64

(续)

项目名称	工程累计投入占预算比例(%)	<u> </u>	利息资本化 累计金额	其中:本期 利息资本化 金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
中试研发基 地	24.94	24.94				自筹
富氢冶金项 目	22.96	22.96				自筹
合计						

5.9.1.2.2 重要在建工程项目变动情况 2022 年

项目名称	预算数	期初 余额	本期增加 金额	本期转入 固定资产 金额	本期其他减少金额	期末 余额
中试研发基 地	506,320,000.00	1,995,971.59	5,773,874.67			7,769,846.26
富氢冶金项 目	701,000,000.00	23,481,698.22	8,086,658.74			31,568,356.96
合计	1,207,320,000.00	25,477,669.81	13,860,533.41			39,338,203.22

(续)

项目名称	工程累计投 入占预算比 例(%)	工程进度	利息资本化 累计金额	其中:本期 利息资本化 金额	本期利息资 本化率(%)	资金来源
中试研发基 地	1.53	1.53				自筹
富氢冶金项 目	4.50	4.50				自筹
合计						

5.9.2 工程物资

	2	2023年末余额		2022年末余额		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面 价值
为生产准备的 工具及器具	3,427,071.55	3,427,071.55		3,427,071.55	3,427,071.55	
合计	3,427,071.55	3,427,071.55		3,427,071.55	3,427,071.55	

5.10 无形资产

5.10.1 无形资产情况

5.10.1.1 无形资产情况 2023 年

项目	土地使用权	专利权	矿权	软件使用 权	合计
一、账面原值				-	
1.期初余 额	49,034,807.42	77,669.90	2,904,562,764.84	307,235.36	2,953,982,477.52
2. 本期增加金额	22,937,883.01				22,937,883.01
(1)购置	22,937,883.01	-	-	-	22,937,883.01
3. 本 期 减 少金额					
(1)处置					
4.期末余额	71,972,690.43	77,669.90	2,904,562,764.84	307,235.36	2,976,920,360.53
二、累计摊销					
1.期初余	10,437,234.07	27,961.16	11,808,814.84	255,123.74	22,529,133.81
2. 本期增加金额	1,976,425.18	7,456.31		35,437.58	2,019,319.07
(1)计 提	1,976,425.18	7,456.31		35,437.58	2,019,319.07
3. 本 期 减 少金额					
(1) 处 置					
4. 期末余 额	12,413,659.25	35,417.47	11,808,814.84	290,561.32	24,548,452.88
三、减值准备					-
1.期初余 额	-	-	2,232,912,150.00		2,232,912,150.00
2.本期增 加金额					
(1)计 提					
3. 本期减 少金额					
(1)处置					
4. 期末余 额	-	-	2,232,912,150.00		2,232,912,150.00
四、账面价值					-
1. 期末账 面价值	59,559,031.18	42,252.43	659,841,800.00	16,674.04	719,459,757.65
2.期初账 面价值	38,597,573.35	49,708.74	659,841,800.00	52,111.62	698,541,193.71

5.10.1.2 无形资产情况 2022 年

项目	土地使用权	专利权	矿权	软件使用 权	合计
一、账面原值					

1. 期初余	49,034,807.42	77,669.90	2,904,562,764.84	307,235.36	2,953,982,477.52
2. 本期增					
加金额					
(1)购置					
3. 本期减					
少金额					
(1)处置					
4.期末余额	49,034,807.42	77,669.90	2,904,562,764.84	307,235.36	2,953,982,477.52
二、累计摊销					
1. 期初余 额	8,843,106.94	20,504.85	11,808,814.84	217,401.67	20,889,828.30
2. 本期增加金额	1,594,127.13	7,456.31		37,722.07	1,639,305.51
(1)计 提	1,594,127.13	7,456.31		37,722.07	1,639,305.51
3. 本期减 少金额					
(1) 处 置					
4. 期末余 额	10,437,234.07	27,961.16	11,808,814.84	255,123.74	22,529,133.81
三、减值准备					
1.期初余 额			2,232,912,150.00		2,232,912,150.00
2. 本期增					
加金额					
(1)计 提					
3. 本期减 少金额					
(1)处置					
4. 期末余 额			2,232,912,150.00		2,232,912,150.00
四、账面价值					
1. 期末账 面价值	38,597,573.35	49,708.74	659,841,800.00	52,111.62	698,541,193.71
2.期初账 面价值	40,191,700.48	57,165.05	659,841,800.00	89,833.69	700,180,499.22

5.11 开发支出

		2023年增	2023年增加金额		2023 年减少金额		
项目	期初 余额	内部开发 支出	其他	确认为 无形资 产	转入当期损 益	期末余额	
超强耐锰钢系列项目	9,964,279.18					9,964,279.18	
合计	9,964,279.18					9,964,279.18	

(续)

		2022年增	加金额	2022 年	F减少金额	
项目	期初 余额	内部开发 支出	其他	确认为 无形资 产	转入当期损 益	期末 余额
超强耐锰钢系列项目	4,840,630.16	5,123,649.02				9,964,279.18
合计	4,840,630.16	5,123,649.02				9,964,279.18

5.12 长期待摊费用

5.12.1 长期待摊费用情况 2023 年

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
黄河水权 费	7,373,495.30		698,575.47		6,674,919.83
合计	7,373,495.30		698,575.47		6,674,919.83

5.12.2 长期待摊费用情况 2022 年

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
黄河水权费	8,072,070.77		698,575.47		7,373,495.30
合计	8,072,070.77		698,575.47		7,373,495.30

5.13 短期借款

5.13.1 短期借款分类

	2023 年末余额	2022 年末余额	
保证借款	10,000,000.00	20,000,000.00	
质押借款		19,999,999.80	
抵押保证借款	62,000,000.00	52,000,000.00	
合计	72,000,000.00	91,999,999.80	

5.13.2 保证借款明细

贷款单位	借款日	到期日	2023 年末金额	保证人
阿拉善左旗方大村 镇银行股份有限公 司乌斯太支行		2024/6/20	10,000,000.00	内蒙古中盛科技 集团有限公司
合计			10,000,000.00	

5.13.3 抵押保证借款明细

贷款单位	借款日	到期日	2023 年末金额	保证人、抵押物
阿拉善左旗方大村 镇银行股份有限公 司乌斯太支行		2024/3/22	10,000,000.00	保证人:内蒙古中盛科技营销有限公司,抵押物:泰升实业煤炭采矿权 C1500002011031120107688
阿拉善左旗方大村 镇银行股份有限公 司乌斯太支行		2024/3/27		保证人: 内蒙古中盛科技营销有限公司, 抵押物: 泰升实业煤炭采矿权 C1500002011031120107688

贷款单位	借款日	到期日	2023 年末金额	保证人、抵押物
阿拉善左旗方大村 镇银行股份有限公 司乌斯太支行	2023/3/30	2024/3/29	5,000,000.00	保证人:内蒙古中盛科技营销有限公司,抵押物:泰升实业煤炭采矿权 C1500002011031120107688
阿拉善左旗方大村 镇银行股份有限公 司乌斯太支行	2023/4/27	2024/4/26	8,000,000.00	保证人: 内蒙古中盛科技营销有限公司,抵押物: 泰升实业煤炭采矿权 C1500002011031120107688
阿拉善左旗方大村 镇银行股份有限公 司乌斯太支行	2023/5/31	2024/5/30	5,000,000.00	保证人: 内蒙古中盛科技营销有限公司,抵押物: 泰升实业煤炭采矿权 C1500002011031120107688
阿拉善左旗方大村 镇银行股份有限公 司乌斯太支行	2023/6/13	2024/6/12	5,000,000.00	保证人: 内蒙古中盛科技营销有限公司,抵押物: 泰升实业煤炭采矿权 C1500002011031120107688
阿拉善左旗方大村 镇银行股份有限公 司乌斯太支行	2023/6/15	2024/6/14	5,000,000.00	保证人: 内蒙古中盛科技营销有限公司,抵押物: 泰升实业煤炭采矿权 C1500002011031120107688
阿拉善左旗方大村 镇银行股份有限公 司乌斯太支行	2022/10/26	2023/10/25	4,000,000.00	保证人: 内蒙古中盛科技营销有限公司,抵押物: 泰升实业煤炭采矿权 C1500002011031120107688
阿拉善左旗方大村 镇银行股份有限公 司乌斯太支行	2022/7/13	2023/7/12	10,000,000.00	保证人: 内蒙古中盛科技集团有限公司,抵押物: 泰升实业煤炭采矿权 C1500002011031120107688
合计			62,000,000.00	

5.14 应付票据

种类	2023 年末余额	2022 年末余额
银行承兑汇票		6,437,000.00
合计		6,437,000.00

5.15 应付账款

5.15.1 应付账款列示

项目	2023 年末余额	2022 年末余额
1年以内	769,406,309.88	752,472,792.93
1至2年	309,293,865.91	30,966,616.48
2至3年	17,484,429.55	80,842,765.29
3年以上	6,891,561.18	5,180,259.18
合计	1,103,076,166.52	869,462,433.88

5.15.2 应付账款前五名情况

项目	2023 年末余额	账龄
山东济钢泰航合金有限公司	364,122,317.53	1年以内
内蒙古圣原海墨商贸有限公司	101,845,486.77	1年以内、1-2年
泉州鲁新新型建材有限公司	50,170,640.37	1年以内
山西河津巨鼎煤业有限公司	41,711,657.76	1年以内、1-2年、2-3年
乌海市智通商贸有限公司	45,409,954.33	1年以内
合计	603,260,056.76	

5.16 合同负债

5.16.1 分类

	2023 年末余额	2022 年末余额
销货合同相关的合同负债	94,084,969.53	217,849,407.58
工程合同相关的合同负债		
减: 计入其他非流动负债的合同负债		
	94,084,969.53	217,849,407.58

5.17 应付职工薪酬

5.17.1 应付职工薪酬 2023 年

5.17.1.1 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	166,635.15	56,606,600.78	48,885,008.69	7,888,227.24
二、离职后福利-设定提存计划	483,052.20	7,838,220.28	5,931,612.67	2,389,659.81
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	649,687.35	64,444,821.06	54,816,621.36	10,277,887.05

5.17.1.2 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	96,364.71	49,971,614.21	42,235,656.70	7,832,322.22
2、职工福利费	-	1,089,356.35	1,089,356.35	-
3、社会保险费	2,302.79	4,160,100.06	4,162,402.85	-
其中: 医疗保险费	1,866.76	3,238,532.49	3,240,399.25	-
工伤保险费	436.03	921,567.57	922,003.60	-
生育保险费				
4、住房公积金				
5、工会经费和职工教育经费	67,967.65	1,385,530.16	1,397,592.79	55,905.02
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	166,635.15	56,606,600.78	48,885,008.69	7,888,227.24

5.17.1.3 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	468,069.06	7,597,594.40	5,749,518.40	2,316,145.06
2、失业保险费	14,983.14	240,625.88	182,094.27	73,514.75
3、企业年金缴费				
	483,052.20	7,838,220.28	5,931,612.67	2,389,659.81

5.17.2 应付职工薪酬 2022 年

5.17.2.1 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	138,877.46	42,780,795.38	42,753,037.69	166,635.15
二、离职后福利-设定提存计 划	-	3,058,923.50	2,575,871.30	483,052.20

三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	138,877.46	45,839,718.88	45,328,908.99	649,687.35

5.17.2.2 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	88,114.64	35,341,213.00	35,332,962.93	96,364.71
2、职工福利费	-	3,119,844.01	3,119,844.01	-
3、社会保险费	-	3,070,602.79	3,068,300.00	2,302.79
其中: 医疗保险费	-	2,637,994.59	2,636,127.83	1,866.76
工伤保险费	-	432,608.20	432,172.17	436.03
生育保险费				
4、住房公积金				
5、工会经费和职工教育经费	50,762.82	1,249,135.58	1,231,930.75	67,967.65
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	138,877.46	42,780,795.38	42,753,037.69	166,635.15

5.17.2.3 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	-	2,965,008.74	2,496,939.68	468,069.06
2、失业保险费	-	93,914.76	78,931.62	14,983.14
3、企业年金缴费				
合计	-	3,058,923.50	2,575,871.30	483,052.20

5.18 应交税费

项目	2023 年末余额	2022 年末余额	
增值税	23,047.37	2,051,778.19	
城建税	1,152.37	22,204.00	
教育费附加	691.42	13,322.40	
地方教育费附加	460.95	8,881.59	
企业所得税	2,095,927.20	2,416,849.77	
印花税	182,577.76	669,365.98	
环境保护税	549,532.34	856,826.82	
水利建设专项基金	115.24	3,156.97	
合计	2,853,504.65	6,042,385.72	

5.19 其他应付款

项目	2023 年末余额	2022 年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,544,294,028.21	1,522,797,655.19
合计	1,544,294,028.21	

5.19.1 其他应付款

5.19.1.1 按款项性质列示其他应付款

	·	
项目	2023 年末余额	2022 年末余额

破产债权	1,496,699,214.50	1,499,931,760.50
往来款保证金及其他	47,594,813.71	22,865,894.69
合计	1,544,294,028.21	1,522,797,655.19

5.20 其他流动负债

项目	2023 年末余额	2022 年末余额
待转销项税额	12,231,046.04	28,320,422.99
合计	12,231,046.04	28,320,422.99

5.21 实收资本

投资者名 202	2022年12月3	022年12月31日余额			2023年12月31	2023年12月31日余额	
称	投资金额	比例(%)	本期增加	本期减少	投资金额	比例 (%)	
山东中大 新材料集 团股份有 限公司	225,000,000.00	84.91			225,000,000.00	84.91	
云鼎科技 股份有限 公司	40,000,000.00	15.09			40,000,000.00	15.09	
合计	265,000,000.00	100.00			265,000,000.00	100.00	

(续)

投资者名 称	2021年12月3	1日余额			2022年12月31日余額	
	投资金额	比例(%)	本期增加	本期减少	投资金额	比例 (%)
山东中大 新材料集 团股份有 限公司	225,000,000.00	84.91			225,000,000.00	84.91
云鼎科技 股份有限 公司	40,000,000.00	15.09			40,000,000.00	15.09
合计	265,000,000.00	100.00			265,000,000.00	100.00

5.22 未分配利润

项目	2023年	2022年
调整前上年末未分配利润	-826,858,236.81	-749,093,810.56
调整年初未分配利润合计数(调增+,调减一)		
调整后年初未分配利润	-826,858,236.81	-749,093,810.56
加: 本期归属于母公司股东的净利润	-301,660,986.69	-77,764,426.25
减: 提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
上缴集团利润		
期末未分配利润	-1,128,519,223.50	-826,858,236.81

5.23 营业收入和营业成本

5.23.1 营业收入和营业成本情况

	2023 年发生额		2022 年发生额	
坝 日	收入	成本	收入	成本
主营业务	717,221,432.20	987,795,691.59	1,250,135,951.12	1,415,219,009.50
其他业务	2,699,487.48		-	
合计	719,920,919.68	987,795,691.59	1,250,135,951.12	1,415,219,009.50

5.23.2 按产品类别分类

2023 年发		文生 额	2022 年发	2022 年发生额	
项目	收入	成本	收入	成本	
焦炭收入	648,362,776.59	968,842,575.33	1,137,015,434.51	1,389,696,887.26	
煤焦油收入	46,886,139.01	11,428,957.18	82,484,929.02	16,054,668.84	
粗苯收入	21,652,858.20	7,291,063.91	30,635,587.59	9,467,453.40	
挖斗机配件销售收入	310,752.21	226,737.35			
钢锭收入	8,906.19	6,357.82			
合计	717,221,432.20	987,795,691.59	1,250,135,951.12	1,415,219,009.50	

5.24 税金及附加

	2023 年度	2022 年度
城市维护建设税	157,242.50	91,820.84
教育费附加	16,880.90	55,092.52
地方教育费附加	11,253.93	36,728.34
房产税	635,735.35	2,760,394.39
土地使用税	1,488,923.69	1,488,923.69
地方水利建设基金	2,813.48	160,493.43
印花税	982,176.06	1,609,212.76
环境保护税	3,117,936.11	4,303,888.98
水资源税	11,617.13	42,920.00
企业所得税		501,729.35
	6,424,579.15	11,051,204.30

5.25 销售费用

	2023 年度	2022 年度
	4,120.75	53,400.00
	19,740.45	106,799.99
	499,984.77	
服务费	285,006.46	
<u>质检费</u>	3,715.00	
合计	812,567.43	160,199.99

5.26 管理费用

	2023 年度	2022 年度
工资薪金	4,707,849.20	8,286,138.13
办公费	3,197,543.47	2,853,873.14
交通费	1,616,920.73	1,480,512.44
招待费	260,739.06	242,424.75

合计	60,808,741.29	60,141,703.85
其他	4,297,502.64	724,484.31
绿化		36,830.20
差旅费	416,691.59	102,959.99
安保费	2,296,122.94	1,948,997.00
维护费	626,581.00	2,721,897.21
水权费	698,575.47	698,575.47
技术服务费	716,134.91	882,168.88
租赁费		1,168,689.34
电费	3,672,710.09	6,897,378.38
折旧摊销	36,853,925.29	29,882,515.58
中介费	1,447,444.90	2,214,259.03

5.27 研发费用

	2023 年度	2022 年度
技术开发费	1,013,841.62	1,601,174.76
工资费用	3,491,495.39	2,423,761.27
原材料		437,775.24
固定资产折旧	2,308,351.45	855,005.82
租赁费	180,431.95	77,974.15
差旅费	100,445.65	
设计费	25,471.70	
专利费	1,900.00	
	7,121,937.76	5,395,691.24

5.28 财务费用

	2023 年度	2022 年度
利息支出	5,929,644.58	4,421,641.37
减: 利息收入	103,410.22	1,610,837.61
手续费等	27,499.43	32,903.21
合计	5,853,733.79	2,843,706.97

5.29 投资收益

项目	2023 年度	2022 年度
处置其他投资取得的投资收益		224,380,000.00
合计		224,380,000.00

5.30 信用减值损失

项目	2023 年度	2022 年度
坏账损失	-6,068,389.51	-4,211,245.88
合计	-6,068,389.51	-4,211,245.88

5.31 资产减值损失

项目	2023 年度	2022 年度
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-55,209,367.53	50,235,804.18
合计	-55,209,367.53	50 235 804 18

5.32 营业外收入

项目	2023 年度	2022 年度	计入当期非经常 性损益的金额
补助	-	-	
罚款收入	25,080.00	93,059.00	
其他	200.00	20,242.21	
合计	25,280.00	113,301.21	

5.33 营业外支出

项目	2023 年度	2022 年度	计入当期非经常 性损益的金额
对外捐赠支出		150,000.00	
罚款及滞纳金	515,752.20	956,402.24	
违约金	921,840.00		
其他	7,746.00		
合计	1,445,338.20	1,108,402.24	

5.34 所得税费用

5.34.1 所得税费用表

项目	2023 年度	2022 年度
当期所得税费用	485,575.18	2,026,710.43
递延所得税费用		
合计	485,575.18	2,026,710.43

5.35 现金流量表项目

5.35.1 收到其他与经营活动有关的现金

	2023 年度	2022 年度
往来款等其他	452,373,593.31	618,608,610.12
利息收入	103,410.22	1,610,837.61
合计	452,477,003.53	620,219,447.73

5.35.2 支付其他与经营活动有关的现金

项目	2023 年度	2022 年度
往来款	396,273,898.73	550,022,482.04
期间费用	24,900,619.97	24,283,077.49
赔款滞纳金等其他	1,445,338.20	1,108,402.24
合计	422,619,856.90	575,413,961.77

5.36 现金流量表补充资料

5.36.1 现金流量表补充资料

补充资料	2023 年度	2022 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流		
量:		
净利润	-301,660,986.69	-77,764,426.25
加: 资产减值准备	-55,209,367.53	50,235,804.18
信用减值损失	6,068,389.51	4,211,245.88

固定资产折旧、油气资产折耗、		
生产性生物资产折旧	77,638,870.66	75,878,889.22
无形资产摊销	2,019,319.07	1,639,305.51
长期待摊费用摊销	698,575.47	698,575.47
处置固定资产、无形资产和其他		
长期资产的损失		
固定资产报废损失		
公允价值变动损失		
财务费用	5,929,644.58	4,421,641.37
投资损失		-224,380,000.00
递延所得税资产减少		
递延所得税负债增加		
存货的减少	128,715,522.19	-116,322,358.63
经营性应收项目的减少	59,554,056.57	-68,593,008.45
经营性应付项目的增加	137,111,457.93	436,804,773.40
其他		
经营活动产生的现金流量净额	60,865,481.76	86,830,441.70
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资		
活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	1,739,486.90	7,013,345.41
减:现金的期初余额	7,013,345.41	3,566,154.46
加:现金等价物的期末余额		
减:现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-5,273,858.51	3,447,190.95

5.36.2 现金及现金等价物的构成

项目	2023 年度	2022 年度	
一、现金			
其中:库存现金	14,615.66	50,702.06	
可随时用于支付的银行存款	1,724,871.24	6,962,643.35	
可随时用于支付的其他货币资金			
二、现金等价物			
其中: 三个月内到期的债券投资			
三、期末现金及现金等价物余额	1,739,486.90	7,013,345.41	
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等			
价物			

5.37 所有权或使用权受限制的资产

	期末账面价值	受限原因
其他货币资金	462,765.30	质押或冻结款项
无形资产-采矿权	760,222,550.00	银行借款抵押
无形资产-工程土地	22,555,584.96	银行借款抵押
无形资产-泰升土地	43,433,805.20	银行借款抵押

固定资产-中盛设备	41,185,351.70	货款抵押
固定资产-泰升设备	80,500,000.00	借款抵押
泰升 100%股权	157,260,000.00	货款借款抵押
合计	1,105,620,057.16	

6、合并范围的变更

6.1 其他原因的合并范围变动

报告期内无其他导致合并范围发生变更的情况发生。

7、在其他主体中的权益

7.1 在子公司中的权益

7.1.1 企业集团的构成

マハヨタ粉	主要经营	사- nn -t-	₩ タ ₩度 持股比例(%)		公例(%)	应 /4 十十
子公司名称	地	注册地	业务性质	直接	间接	取得方式
内蒙古泰升实业集 团有限责任公司	内蒙古自 治区阿拉 善盟	内蒙古自 治区阿拉 善盟	制造业	100.00		合并取得
内蒙古中盛工程技 术有限公司	内蒙古自 治区阿拉 善盟	内蒙古自 治区阿拉 善盟	租赁和商务服 务业	100.00		设立取得
内蒙古中盛科技营 销有限公司	内蒙古自 治区阿拉 善盟	内蒙古自 治区阿拉 善盟	制造业	100.00		设立取得
内蒙古中盛科技贸 易有限公司	内蒙古自 治区阿拉 善盟	内蒙古自 治区阿拉 善盟	制造业	100.00		设立取得
阿拉善盟盛隆物资 贸易有限公司	内蒙古自 治区阿拉 善盟	内蒙古自 治区阿拉 善盟	批发和零售业	98.00		合并取得

注:本公司子公司-泰升实业持有巴彦淖尔市顺祥矿业有限公司(以下简称"顺祥矿业") 100%股权。顺祥矿业未在本附注 1.3 所述破产重整范围内。顺祥矿业营业期限已在 2018 年 5 月期限届满。泰升实业、本公司及其他子公司未向顺祥矿业委派任何人员,亦未实际参与顺祥矿业经营管理,不实际控制顺祥矿业。本公司未将顺祥矿业纳入合并范围。

7.2 在合营企业或联营企业中的权益

7.2.1 重要的合营企业或联营企业

	主要	注册地 业务性质 直接 回接 营企业投资		持股比例(%)		对合营企业或联
合营企业或联营企业名称	经营地			直接	间接	营企业投资的会 计处理方法
华盛阿拉善华盛新能源有 限责任公司	内蒙古 自治区 阿拉善 盟	内蒙古自 治区阿拉 善盟	新能源技术推 广服务	30.00%		权益法

8、关联方及关联交易

8.1 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质			母公司对本公 司的表决权比 例(%)
山东中大新材料集团 股份有限公司	山 东 省 济南市	工程管理服务	61,348,169.00	75.00	75.00

8.2 本公司的子公司情况

详见附注"7.1 在子公司中的权益"。

8.3 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业详见附注"7.2 在合营安排或联营企业中的权益"。

8.4 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
阿拉善盟泰宇冶炼有限公司	受同一控股股东控制的其他企业
内蒙古泰宇冶炼营销有限公司	受同一控股股东控制的其他企业
包头市蒙鑫矿业有限公司	受同一控股股东控制的其他企业
内蒙古舜泰新材料有限公司	受同一控股股东控制的其他企业
阿拉善盟巨能化工有限责任公司	受同一控股股东控制的其他企业
石嘴山市齐鲁煤业有限公司	受同一控股股东控制的其他企业

8.5 关联方交易情况

8.5.1 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况

	关联交易内容	2023 年度	2022 年度
阿拉善盟泰宇冶炼有限公司	电费	16,994,664.37	28,599,172.69
山东舜赢泰经贸有限公司	煤	13,043,147.21	91,203,951.78
山东舜赢泰经贸有限公司商河 分公司	煤		28,573,117.80
合计		30,037,811.58	148,376,242.27

8.5.2 截至期末,公司无其他需要披露的关联交易情况

8.6 关联方应收应付款项

8.6.1 应收项目

项目名称	关联方	2023 年末余额		2022 年末余额	
坝日石桥	大联刀	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备 234,637.13 234,637.13
应收账款					
	山东舜赢泰经贸 有限公司商河分 公司			2,346,371.31	234,637.13
合计				2,346,371.31	234,637.13
其他应收款:					
	山东中大新材料 股份有限公司	116,018,201.33	18,188,898.77	122,664,711.95	10,654,121.20

	炼有限公司 内蒙古泰宇冶炼 营销有限公司	21,013,974.31	1,309,357.00	49,645,059.75	4,415,553.64
	国 明 有 限 公 可 阿 拉 善 盟 巨 能 化 工 有 限 责 任 公 司	7,623,085.12	6,094,990.10	7,623,085.12	3,808,190.56
合计		215,437,138.49	32,244,189.85	242,653,488.04	25,716,974.28

8.6.2 应付项目

项目名称	关联方	2023 年末余额	2022 年末余额
应付账款:			
	山东舜赢泰经贸有限公司	33,017,793.95	26,878,751.80
	山东舜嬴泰经贸有限公司商河 分公司	16,633,921.59	
合计		49,651,715.54	53,869,762.06

8.7 关联方承诺

本公司控股股东山东中大新材料集团股份有限公司承诺:归还占用本公司资金,并在本公司流动性压力增加时提供资金及资源整合支持,提升本公司持续经营能力。

9、股份支付

资产负债表日不存在需要披露的股份支付情况

10、承诺及或有事项

10.1 重大承诺事项

资产负债表日不存在需要披露的对外重要承诺

无

10.2 或有事项

10.2.1 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

10.2.1.1 陕西中煤诉讼

内蒙古泰升实业集团有限责任公司(以下简称泰升公司)因与陕西中煤建工(集团)有限公司(以下简称陕西中煤公司)、内蒙古泰源煤业有限责任公司(以下简称泰源煤业公司)、刘岗企业租赁经营合同纠纷一案,阿拉善盟中级人民法院于 2017 年 11 月 28 日立案受理后,依法组成合议庭公开开庭进行了审理。2018 年 5 月 2 日阿拉善盟中级人民法院作出 (2017)内 29 民初 34 号民事判决陕西中煤公司、泰源煤业公司、刘岗均提起上诉,2019 年 9 月 5 日内蒙古高院作出 (2018)内民终 358 号民事裁定:撤销 (2017)内 29 民初 34 号民事判决书,本案发回阿盟中级人民法院重审。2019 年 10 月 11 日受理本案后,阿拉善盟中级人民法院重新组成合议庭对本案公开开庭进行了审理。2020 年 1 月 6 日本院作出 (2019)内 29 民初 34 号民事判决,陈西中煤公司、泰源煤业公司、刘岗均提起上诉,2020 年 11 月 20 日内蒙古高院作出 (2020)内民终 224 号之民事裁定:撤销 (2019)内 29 民初 34 号民事判决,本案发回阿

盟中级人民法院重审。本院于 2021 年 3 月 11 日立案,重新组成合议庭对本案公开开庭进行了审理。判决如下:

- 一、确认原告内蒙古泰升实业集团有限责任公司与被告陕西中煤建工(集团)有限公司、刘岗签订的《泰升公司鄂托克旗泰源煤矿租赁经营合同》、《泰源煤矿安全生产托管协议》及内蒙古泰升实业集团有限责任公司与陕西中煤建工(集团)有限公司、内蒙古泰源煤业有限责任公司签订的《补充协议》解除:
- 二、被告陕西中煤建工(集团)有限公司、内蒙古泰源煤业有限责任公司、刘岗交付原告内蒙古泰升实业集团有限责任公司鄂托克旗泰源煤矿经营管理以及相关证照、印章和全部资产:
 - 三、驳回原告内蒙古泰升实业集团有限责任公司其他诉讼请求:

四、驳回反诉原告陕西中煤建工(集团)有限公司、内蒙古泰源煤业有限责任公司、刘 岗的诉讼请求:

2022 年 7 月 13 日内蒙古泰源煤业有限责任公司、刘岗因与内蒙古泰升实业集团有限责任公司、一审被告、反诉陕西中煤建工(集团)有限公司企业租赁经营合同纠纷一案,不服内蒙古自治区阿拉善盟中级人民法院 (2021) 内 29 民初 14 号民事判决,向法院提起上诉。内蒙古泰源煤业有限责任公司、刘岗的核心诉求为:要求泰升实业返还其代为支付的工人工资及水电费并赔偿投入损失及停产损失(暂计 100 万元,最终以鉴定为准)、诉讼费用由泰升实业承担、其为煤矿恢复生产,投入设备和人力累计多达 4 亿元由泰升实业进行补偿。法院裁定如下:

- 一、撤销阿拉善盟中级人民法院(2021)内 29 民初 14 号民事判决;
- 二、本案发回阿拉善盟中级人民法院重审。

截至 2023 年 12 月 31 日,上述诉讼尚未最终判决。

10.2.2 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响 无

11、资产负债表日后事项

根据阿拉善高新技术产业开发区(乌斯太镇)投资促进局文件阿高投促发【2024】6号文件,责令内蒙古中盛科技营销有限公司2024年1月20日前对96万吨4.3米焦炉全面停产并达到中央环保督察验收条件。

根据内蒙古自治区阿拉善左旗人民法院(2024)内 2921 执保 18 号执行裁定,内蒙古瑞超物流有限责任公司诉内蒙古中盛科技集团有限公司买卖合同纠纷一案,内蒙古瑞超物流有限责任公司申请诉讼财产保全,请求冻结内蒙古中盛科技集团有限公司在案外人内蒙古泰升实业集团有限公司的股权,保全标的金额为 35,412,500 元。内蒙古自治区阿拉善左旗人民法院裁定冻结内蒙古中盛科技集团有限公司的股权,冻

结期限为12个月。冻结期间不得办理支付、转移、变更等手续。

12、其他重要事项

截至 2023 年 12 月 31 日中盛科技合并资产负债率为 143.99%, 其中流动资产 265,749,175.65 元、流动负债 2,838,817,602.00 元,货币资金为 2,202,252.20 元,远远不能满足流动负债对资金偿还性需求,企业资金持续性存在较大的压力。

13、公司财务报表重要项目注释

13.1 其他应收款

项目	2023 年末余额	2022 年末余额	
应收利息			
应收股利			
其他应收款	284,605,131.23	502,977,423.53	
合计	284,605,131.23	502,977,423.53	

13.1.1 其他应收款

13.1.1.1 按账龄披露

 账龄	2023 年末余额	2022 年末余额
1年以内	113,748,570.32	192,264,956.08
1至2年	69,350,672.52	177,098,992.77
2至3年	60,989,985.04	135,124,508.22
3至4年	67,677,948.59	31,674,517.36
4至5年	18,386,706.15	1,183,450.00
5年以上	1,183,450.00	
小计	331,337,332.62	537,346,424.43
减:坏账准备	46,732,201.39	34,369,000.90
合计	284,605,131.23	502,977,423.53

13.1.1.2 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月 预期信用损 失	第二阶段 整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	第三阶段 整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	合计
2023年1月1日 余额	34,369,000.90	•		34,369,000.90
2023 年 1 月 1 日 余额在本期	34,369,000.90			34,369,000.90
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	12,363,200.49			12,363,200.49
本期转回				
本期转销				
本期核销				

其他变动			
2023年12月31	A6 732 201 30		A6 732 201 30
日余额	40,732,201.39		40,732,201.39

(续)

	第一阶段	第二阶段	第三阶段		
坏账准备	未来 12 个月 预期信用损 失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	合计	
2022年1月1日 余额	44,046,399.46			44,046,399.46	
2022 年 1 月 1 日 余额在本期	44,046,399.46			44,046,399.46	
转入第二阶段					
转入第三阶段					
转回第二阶段					
转回第一阶段					
本期计提					
本期转回	9,677,398.56			9,677,398.56	
本期转销					
本期核销					
其他变动					
2022 年 12 月 31 日余额	34,369,000.90			34,369,000.90	

13.1.1.3 坏账准备的情况

米 即	地加入婦	2023 年变动金额			
父 別	类别 期初余额	计提	收回或转回	转销或核销	期末余额
账龄组合	34,369,000.90	12,363,200.49			46,732,201.39
合计	34,369,000.90	12,363,200.49			46,732,201.39

(续)

 类别	期初余额	2022 年变动金额			加士人統	
尖 加	州彻尔彻	计提	收回或转回	转销或核销	期末余额	
账龄组合	44,046,399.46		9,677,398.56		34,369,000.90	
合计	44,046,399.46		9,677,398.56		34,369,000.90	

13.1.1.4 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

単位名称	款项的性质	2023 年末余 额	账龄	占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%)	坏账准备 期末余额
内蒙古泰升实业集 团有限责任公司管 理人	:杜优优战产债	103,014,346.34	1年以内、1-2 年、2-3年、 3-4年	31.09	32,248,323.01
内蒙古泰升实业集 团有限责任公司	往来款	57,425,506.64	1年以内、5 年以上	17.33	

内蒙古泰升实业集 团有限责任公司鄂 托克旗泰源煤矿		1年以内 年、2-3年 3-4年、 年、5年以	丰、 4-5	
阿拉善盟泰宇冶炼 有限公司	往来款、代付 破产债务	70,781,877.73 1 年以内 年、2-3	、1-2 年 21.36	7,778,459.97
内蒙古中盛工程技 术有限公司	往来款	20,220,049.37 1 年以内年、2-3	、1-2 年 6.10	
合计		300,502,808.28	90.69	40,026,782.98

13.2 长期股权投资

	2023 年末余额			2022 年末余额		
项目	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	减值准 备	账面价值
对子公 司的投 资	90,000,000.00		90,000,000.00	90,000,000.00		90,000,000.00
合计	90,000,000.00		90,000,000.00	90,000,000.00		90,000,000.00

13.2.1 对子公司投资

	2023 年度							
被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本年计 提减值 准备	减值准 备期末 余额		
内蒙古泰升实 业集团有限责 任公司								
内蒙古中盛工 程技术有限公 司	60,000,000.00			60,000,000.00				
内蒙古中盛科 技营销有限公 司	30,000,000.00			30,000,000.00				
内蒙古中盛科 技贸易有限公 司								
阿拉善盟盛隆 物资贸易有限 公司								
合计	90,000,000.00			90,000,000.00				

(续)

-	2022 年度							
被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本年计 提减值 准备	减值准 备期末 余额		
内蒙古泰升实 业集团有限责 任公司								

内蒙古中盛工 程技术有限公 司	11,050,000.00	48,950,000.00	60,000,000.00	
内蒙古中盛科 技营销有限公 司		30,000,000.00	30,000,000.00	
内蒙古中盛科 技贸易有限公 司				
阿拉善盟盛隆 物资贸易有限 公司				
合计	11,050,000.00	78,950,000.00	90,000,000.00	

13.3 营业收入和营业成本

13.3.1 营业收入和营业成本情况

	2023 年	发生额	2022 年发生额		
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务					
其他业务	2,693,827.11				
合计	2,693,827.11				

内蒙古中盛科技集团有限公司

2024年4月19日

16 页至第72 页的财务报表附注由下列负责人签署:

法定代表人:	主管会计工作负责人:	会计机构负责人:
签名:	签名:	签名:
日期:	日期:	日期: