### 淄博大亚金属科技股份有限公司

### 审计报告

和信审字 (2025) 第 001398 号

<b>月</b> 录	页码
一、审计报告	1-6
二、已审财务报表及附注	
1、合并及公司资产负债表	7–10
2、合并及公司利润表	11-12
3、合并及公司现金流量表	13-14
4、合并及公司所有者权益变动表	15-18
5、财务报表附注	19-103



### 和信会计师事务所 (特殊普通合伙)

二〇二五年九月二十六日

### 审计报告

和信审字 (2025) 第 001398 号

### 淄博大亚金属科技股份有限公司全体股东:

### 一、审计意见

我们审计了淄博大亚金属科技股份有限公司 (以下简称"大亚股份") 财务报表,包括 2025 年 6 月 30 日的合并及公司资产负债表,2025 年 1-6 月的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东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企业会计准则的规定编制,公允反映了大亚股份 2025 年 6 月 30 日合并及公司的财务状况以及 2025 年 1-6 月合并及公司的经营成果和合并及公司的现金流量。

### 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,我们独立于大亚股份,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、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项:

(一) 收入确认

### 1、事项描述

如大亚股份合并财务报表附注五、36 所列示,2025 年 1-6 月营业收入为694,281,985.37 元,收入是大亚股份的关键业绩指标之一,为大亚股份合并利润表的重要组成项目,对大亚股份的经营成果产生重大影响,从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险,为此我们确定主营业务收入的真实性和完整性为关键审计事项。

### 2、审计应对

我们针对收入的确认主要执行了以下审计程序(包括但不限于):

- (1)了解、评估管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计,测试并评价相关内部控制有效性。
- (2)检查本年度主要销售合同或订单主要条款及相关文件,以评价收入确认政策是否符合相关会计准则的要求。
- (3)针对本年度各月主要产品的收入、成本、毛利率变动执行分析程序,并与上年度进行比较分析。
- (4)结合应收账款函证程序,抽查与收入确认相关的支持性文件,包括销售合同、销售发票、发货单、报关单、工程结算单及工程验收资料等,检查已确认的收入的真实性。
- (5)针对资产负债表日前后确认的营业收入执行抽样截止测试,核对客户签 收单、海关报关单或货运提单等,以评估确认是否记录在正确的会计期间。

### (二) 存货认定

如合并财务报表附注五、7 所列示大亚股份截止 2025 年 6 月 30 日的存货金额为 267,989,109.90 元,占资产总额的 20.33%。因此我们将存货认定确定为关键审计事项。

- (1) 了解与公司存货有关的生产与仓储、采购与付款等环节的内部控制、测 试其内部控制关键点,评价其内部控制是否有效,并得到执行:
- (2)了解公司本年度的生产工艺较同期是否发生变化,尤其对本年新增产品 的生产过程进行了解:对年末存货构成进行合理性分析:
- (3) 获取公司与重要供应商签订的采购合同,检查合同中约定的交货地点、 验收方式、价款结算等关键条款,确认公司的存货入账是否及时、准确、完整: 并结合函证程序,对公司重要的供应商函证其本期的实际采购金额,以确认期末 存货的完整性,准确性:
- (4) 对公司的存货进行实地盘点,并根据资产负债表日至盘点日之间的存货 收发情况倒算资产负债表日的存货数量,并与账面记录存货数量进行核对,以确 认期末存货的存在性。

### 四、其他信息

大亚股份管理层对其他信息负责。其他信息包括 2025 年 1-6 月报告中涵盖的 信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表 任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考 虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或 者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报 告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。

### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

大亚股份公司管理层(以下简称管理层)负责按照企业会计准则的规定编制 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,管理层负责评估大亚股份公司的持续经营能力,披露与 持续经营相关的事项,并运用持续经营假设,除非管理层计划清算大亚股份公司、 终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督大亚股份公司的财务报告过程。

### 六、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。
- (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,就可能导致对大亚股份公司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大亚股份公司不能持续经营。

- (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)就大亚股份公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明,并与治理 层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项,以及相关的防范 措施(如适用)。

从与治理层沟通过的事项中,我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要,因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项,除非法律法规禁止公开披露这些事项,或在极少数情形下,如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处,我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

此页无正文



中国注册会计师:

(项目合伙人)

国注册会计师: 多 地 中国注册会计师 字 晓光

2025年9月16日

### 合并资产负债表

2025年6月30日

编制单位,淄博大亚金属科技股份有限公司

单位:元 币种:人民币

编制单位:淄博大亚金属科技股份有限公司	附注		元 币种: 人民币
项目	PHY 7±	期末余额	期初余额
流动资产:	T (1)	100 001 001	00.00= 64 6.04
货币资金	五(1)	132,394,811.09	92,307,616.34
结算备付金			-
拆出资金			
交易性金融资产	1		-
衍生金融资产			
应收票据	五(2)	142,965,893.46	96,622,936.43
应收账款	五(3)	353,698,384.46	355,535,115.86
应收款项融资	五(4)	41,625,031.39	10,778,881.89
预付款项	五(5)	11,681,690.84	12,166,173.93
应收保费			<u> </u>
应收分保账款			
应收分保合同准备金			-
其他应收款	五(6)	3,810,547.06	9,492,090.90
其中: 应收利息			_
应收股利			-
买入返售金融资产			
存货	五(7)	267,989,109.90	233,211,899.00
其中:数据资源			
合同资产	五 (8)	11,274,889.36	11,795,006.6
持有待售资产			•
一年内到期的非流动资产			-
其他流动资产	五 (9)	10,774,907.51	8,427,058.19
流动资产合计		976,215,265.07	830,336,779.2
非流动资产:			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产.	五 (10)	1,488,820.71	1,420,274.7
投资性房地产			-
固定资产	五 (11)	284,528,832.94	286,045,017.4
在建工程	五 (12)	4,376,034.29	6,645,488.6
生产性生物资产			_
油气资产			-
使用权资产	五 (13)	814,373.35	898,618.8
无形资产	五 (14)	37,847,213.77	38,073,063.4
其中:数据资源			
开发支出			
其中: 数据资源			
商誉	+ +		
长期待摊费用	五 (15)	1,721,183.81	1,373,208.7
送延所得税资产	五 (16)	9,870,243.82	7,878,114.5
其他非流动资产	五(17)	1,370,270.98	656,202.7
非流动资产合计	11 (11)	342,016,973.67	342,989,989.10
资产总计	+	1,318,232,238.74	1,173,326,768.4

主管会计工作负责人: 7

### 合并资产负债表(续)

2025年6月30日

编制单位:淄博大亚金属科技股份有限公司

单位:元 币种:人民币

獨利甲位: 准傳人业金属科技版份有限公司	8/155	-	业: 元 中神: 人民中
项目	附注	期末余额	期初余额
流动负债:	T (10)	175 260 547 27	140 155 066 04
短期借款	五 (19)	175,368,547.37	140,157,066.04
向中央银行借款 拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债	77 (00)		-
应付票据	五(20)	125 000 145 06	20,000,000.00
应付账款	五(21)	135,989,145.86	134,223,414.01
预收款项	T (00)	70 200 727 42	- 44 107 000 13
<u>合同负债</u>	五(22)	70,399,727.43	44,186,020.13
卖出回购金融资产款 吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款	<del> </del>		
应付职工薪酬	五(23)	42,768,407.10	42,927,515.68
应交税费	五(24)	12,610,091.07	10,125,337.47
其他应付款	五(25)	3,049,771.44	3,511,199.43
其中: 应付利息	11. (20)	3,049,771.44	3,311,133.43
应付股利		62,111.87	62,111.87
应付手续费及佣金		02,111.07	02,111.07
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五 (26)	167,336.41	6,438,388.32
其他流动负债	五(27)	78,339,859.02	69,211,065.83
流动负债合计	11. (21)	518,692,885.70	470,780,006.91
作流动负债:		010,002,000110	470,700,000,0
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			-
其中: 优先股			_
永续债			<u> </u>
租赁负债	五 (28)	716,861.04	701,528.61
长期应付款			-
长期应付职工薪酬			-
预计负债			_
递延收益	五 (29)	7,912,954.52	8,246,336.98
递延所得税负债	五 (16)	30,868.79	34,469.46
其他非流动负债			-
非流动负债合计		8,660,684.35	8,982,335.05
负债合计		527,353,570.05	479,762,341.96
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)	五(30)	363,384,000.00	363,384,000.00
其他权益工具			*
其中: 优先股			
永续债	-		
资本公积	五(31)	2,905,022.63	2,905,022.63
减:库存股	T (25)	0.447.400.45	
其他综合收益	五(32)	2,415,650.65	1,059,730.19
专项储备	五(33)	20,326,794.30	17,722,704.44
盈余公积	五 (34)	39,655,051.96	39,655,051.96
<u>一般风险准备</u>	T (05)	262 102 142 15	-
未分配利润	五 (35)	362,192,149.15	268,837,917.22
<u> 归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计</u>		790,878,668.69	693,564,426.44
少数股东权益		700 070 ((0 (0	(00 5(4 40/ 4
所有者权益(或股东权益)合计	+	790,878,668.69	693,564,426.44
	责人: 2 <i>0</i> 2	1,318,232,238.74	1,173,326,768.40

主管会计工作负责人

the the

1722



### 资产负债表

2025年6月30日

编制单位: 淄博大亚金属科技股份有限公司

单位:元 币种:人民币

编制单位:淄博大亚金属科技股份有限公司项目	附注	期末余额	位:元 币种:人民币 期初余额
流动资产:		777-741-74	7,000,000
货币资金		39,423,876.34	52,166,026.14
交易性金融资产		-	-
衍生金融资产			
应收票据		47,801,830.56	27,212,709.48
应收账款	十六 (1)	345,052,534.98	254,016,958.14
应收款项融资		29,120,815.16	6,052,211.29
预付款项		6,705,665.33	11,026,895.09
其他应收款	十六 (2)	82,360,867.93	108,062,474.93
其中: 应收利息		-	-
应收股利		-	-
存货		49,547,805.13	56,998,420.56
其中:数据资源			
合同资产		5,334,450.45	4,958,864.15
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		668,867.62	-
流动资产合计		606,016,713.50	520,494,559.78
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	十六 (3)	139,092,697.51	134,092,697.51
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		1,488,820.71	1,420,274.76
投资性房地产		-	-
固定资产		109,485,350.95	112,180,923.05
在建工程		436,192.65	517,699.12
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		814,373.35	898,618.87
无形资产		20,966,506.38	20,998,663.36
其中: 数据资源		-	
开发支出		-	-
其中:数据资源		·	
商誉			
长期待摊费用		1,918,761.18	1,535,162.29
递延所得税资产		3,327,148.69	3,143,398.30
其他非流动资产		137,200.00	211,000.00
非流动资产合计		277,667,051.42	274,998,437.26
资产总计		883,683,764.92	795,492,997.04

主管会计工作负责人: 光





### 资产负债表(续)

2025年6月30日

编制单位: 淄博大亚金属科技股份有限公司

单位:元 币种:人民币

獨同 中位:	BU 55.		北 元 中秤: 人民中
项目	附注	期末余额	期初余额
流动负债		126 222 255 22	=(100(====
短期借款		126,338,377.92	76,100,675.76
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	
应付票据	_		20,000,000.00
应付账款		67,259,263.45	53,653,484.51
预收款项		-	-
合同负债		12,790,662.71	16,420,727.95
应付职工薪酬		15,797,027.81	15,240,788.03
应交税费		7,714,087.56	5,100,726.27
其他应付款		1,417,910.83	18,491,236.36
其中: 应付利息		-	<u> </u>
应付股利		62,111.87	62,111.87
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		167,336.41	6,438,388.32
其他流动负债		22,251,321.35	20,286,155.81
流动负债合计		253,735,988.04	231,732,183.01
非流动负债:			
长期借款		-	-
应付债券		- [	-
其中: 优先股		-	-
永续债		- 1	-
租赁负债		716,861.04	701,528.61
长期应付款		-	
长期应付职工薪酬		-	
预计负债		-	-
递延收益		7,912,954.52	8,238,064.06
递延所得税负债		122,156.00	134,792.83
其他非流动负债		-	_
非流动负债合计		8,751,971.56	9,074,385.50
<b>负债合计</b>		262,487,959.60	240,806,568.51
所有者权益(或股东权益):			
实收资本 (或股本)		363,384,000.00	363,384,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		2,697,777.27	2,697,777.27
减: 库存股		-	-
其他综合收益			-
专项储备		10,498,735.62	9,351,734.89
盈余公积		39,655,051.96	39,655,051.96
未分配利润		204,960,240.47	139,597,864.41
所有者权益(或股东权益)合计		621,195,805.32	554,686,428.53
负债和所有者权益(或股东权益)总计	-	883,683,764.92	795,492,997.04



### 合并利润表

2025年1-6月

编制单位:	淄博大亚金属科技股份有限	公司
9HLTU 11 :	但 1分人业 並 1两个UX UX TU 17 19	ZZ, H

单位:元 币种:人民币

编制单位:淄博大亚金属科技股份有限公司		单位:	元 币种:人民币
项目之	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、营业总收入		694,281,985.37	551,868,304.23
其中: 营业收入工厂口(1)	五 (36)	694,281,985.37	551,868,304.23
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、菅业总成本		594,462,663.35	470,080,473.11
其中: 营业成本	五 (36)	531,591,417.82	420,047,624.48
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五 (37)	4,831,113.28	3,706,041.69
销售费用	五 (38)	28,176,655.35	18,873,225.04
管理费用	五 (39)	23,588,748.12	20,938,283.48
研发费用	五(40)	6,066,870.83	4,690,868.56
财务费用	五(41)	207,857.95	1,824,429.86
其中: 利息费用		2,065,412.52	2,329,972.01
利息收入		251,892.58	259,927.04
加: 其他收益	五 (42)	3,214,808.28	3,274,152.22
投资收益(损失以"-"号填列)	五 (43)	-262,924,59	-248,734.10
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)			
汇兑收益(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)	五 (44)	68,545.95	-21,442.74
信用减值损失(损失以"-"号填列)	五 (45)	-1,409,237.46	-2,785,284.73
资产减值损失(损失以"-"号填列)	五 (46)	-474,553.44	381,213.75
资产处置收益(损失以"-"号填列)	五 (47)	-21,088.45	32,691.98
三、营业利润(亏损以"-"号填列)		100,934,872.31	82,420,427.50
加: 营业外收入	五 (48)	715,900.97	385,165.06
减: 营业外支出	五 (49)	109,776.12	53,864.06
四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		101,540,997.16	82,751,728.50
减: 所得税费用	五 (50)	8,186,765.23	3,614,809.48
五、净利润(净亏损以"-"号填列)		93,354,231.93	79,136,919.02
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)		93,354,231.93	79,136,919.02
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. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以"-"号填列)		93,354,231.93	79,136,919.02
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		1,355,920.46	-1,377,846.85
(一) 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		1,355,920.46	-1,377,846.85
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			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		1,355,920.46	-1,377,846.85
(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		1,355,920.46	-1,377,846.85
********			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		94,710,152.39	77,759,072.17
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		94,710,152.39	77,759,072.17
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		, , ,	, ,
八、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)		0.2569	0.2392
(二)稀释每股收益(元/股)	- 3	0.2569	0.2392
The state of the s	-	.40	0,20,2

法定代表人:

主管会计工作负责人: 美人 会计机构负责人





### 利润表

2025年1-6月

編制单位: 淄博大亚金属科技股份有限公司	T F		位:元币种:人民币
项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、营业收入	十六 (4)	418,317,599.68	367,694,574.65
减: 营业成本	十六 (4)	314,248,586.98	287,598,707.73
税金及附加		2,655,587.35	2,321,879.62
销售费用		11,580,206.28	11,288,813.58
管理 <b>费</b> 用		11,749,795.97	13,941,207.03
研发费用		3,571,022.95	3,106,903.10
财务费用		1,110,008.40	913,720.80
其中: 利息费用		1,487,575.04	1,509,849.63
利息收入		173,556.03	86,790.15
加: 其他收益		1,740,970.96	1,981,878.84
投资收益(损失以"-"号填列)	十六 (5)	-262,924.59	-248,734.10
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)		68,545.95	-21,442.74
信用减值损失(损失以"-"号填列)		-1,650,898.29	-936,324.34
资产减值损失(损失以"-"号填列)		-240,443.96	636,676.25
资产处置收益(损失以"-"号填列)		-3,005.39	136,472.0
二、营业利润(亏损以"-"号填列)		73,054,636.43	50,071,868.77
加: 营业外收入		111,115.51	216,631.03
减:营业外支出		47,395.30	1,817.17
三、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		73,118,356.64	50,286,682.63
减: 所得税费用		7,755,980.58	-21,448.64
四、净利润(净亏损以"-"号填列)		65,362,376.06	50,308,131.2
(一) 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)		65,362,376.06	50,308,131.2
(二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填列)	1 1		
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	_	
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			
(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		ES.	
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			
六、综合收益总额		65,362,376.06	50,308,131.2
七、每股收益:		, , ,	
(一)基本每股收益(元/股)			
(二)稀释每股收益(元/股)	1		

会计机构负责人: 222



### 合并现金流量表

2025年1-6月

232,144.85 10,566,654.50 10,798,799.35 38,883,253.90 -57,713,790.75 54,500,000.00 151,096,942.95 29,629,336.20 68,512,590.10 90,000,000,06 6,596,942.95 65,100,000.00 2,286,204.55 12,173,166.99 75,517,959.74 61,981,340.96 137,499,300.70 单位: 元 币种: 人民币 79,559,371.54 71,537,571.41 152,741.59 2024年1-6月 **75,259,725.14** 34,500,000.00 2,009,896.00 17,571,591.18 -15,488,195.18 73,500.00 2,083,396.00 15,562,731.18 2,008,860.00 69.500,000.00 1,965,754.22 7,056,249.99 -79,380.38 44,757,247.52 67,886,316.20 112,643,563.72 5,759,725,14 43,522,004.21 31,737,720.93 2025年1-6月 (52) (52) (52) (52) 出出 H H H H 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收 其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支 其中:子公司支付给少数股东的股利、利润 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 汇率变动对现金及现金等价物的影响 投资活动产生的现金流量净额 筹资活动产生的现金流量净额 加:期初现金及现金等价物余额 投资活动现金流入小计 投资活动现金流出小计 收到其他与投资活动有关的现金 筹资活动现金流入小计 筹资活动现金流出小计 收到其他与筹资活动有关的现金 支付其他与筹资活动有关的现金 五、现金及现金等价物净增加额 六、期末现金及现金等价物余额 支付其他与投资活动有关的现金 筹资活动产生的现金流量。 河回 吸收投资收到的现金 取得借款收到的现金 偿还债务支付的现金 质押贷款净增加额 投资支付的现金 回的现金净额 付的现金 61,541,437.49 四、 452,729,601.34 4,324,202.95 1,853,595.54 458,907,399.83 293,707,847.53 57,926,770.42 24,043,760.75 21,687,583.64 397,365,962.34 2024年1-6月 617,832,815.15 622,747.08 22,974,990.04 641,430,552.27 65,656,375.65 612,843,450.12 28,587,102.15 474,612,156.31 40,313,346.22 32,261,571.94 2025年1-6月 (52) (52) 世 と H H 编制单位:淄博大亚金属科技股份有限公司 客户存款和同业存放款项净增加额 向其他金融机构拆入资金净增加额 存放中央银行和同业款项净增加额 支付给职工以及为职工支付的现金 经营活动产生的现金流量净额 销售商品、提供劳务收到的现金 收取利息、手续费及佣金的现金 购买商品、接受劳务支付的现金 收到原保险合同保费取得的现金 收到其他与经营活动有关的现金 支付原保险合同赔付款项的现金 支付利息、手续费及佣金的现金 支付其他与经营活动有关的现金 经营活动现金流入小计 经营活动现金流出小计 代理买卖证券收到的现金净额 、经营活动产生的现金流量。 、投资活动产生的现金流量。 保户储金及投资款净增加额 收到再保险业务现金净额 客户贷款及垫款净增加额 取得投资收益收到的现金 向中央银行借款净增加额 回购业务资金净增加额 收回投资收到的现金 支付保单红利的现金 拆入资金净增加额 拆出资金净增加额 收到的税费返还 支付的各项税费

法定代表人:

主管会计工作负责人: メタイ

会计机构负责人: 300

**2.** 谭众

### 现金流量表

2025年1-6月

编制单位:淄博大亚金属科技股份有限公司

单位: 元币种: 人民币

编制单位: 淄博大业金属科技股份有限公司			位:元市种:人民市
项目山	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
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		287,281,921.15	314,830,428.08
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		111,610,603.44	2,471,877.91
经营活动现金流入小计		398,892,524.59	317,302,305.99
购买商品、接受劳务支付的现金		290,978,151.47	281,477,212.58
支付给职工以及为职工支付的现金		15,003,543.40	27,572,249.12
支付的各项税费		22,999,283.06	14,502,013.6
支付其他与经营活动有关的现金		110,744,070.93	14,437,495.4
经营活动现金流出小计		439,725,048.86	337,988,970.8
经营活动产生的现金流量净额		-40,832,524.27	-20,686,664.8
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		55,500.00	232,144.8
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		-	3,500,200.0
投资活动现金流入小计		55,500.00	3,732,344.8
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支 付的现金		3,812,407.85	6,595,845.4
投资支付的现金		5,000,000.00	26,643,000.0
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		-	3,500,200.0
投资活动现金流出小计		8,812,407.85	36,739,045.4
投资活动产生的现金流量净额		-8,756,907.85	-33,006,700.5
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		-	90,000,000.0
取得借款收到的现金		60,500,000.00	30,500,000.0
收到其他与筹资活动有关的现金		5,759,725.14	6,596,942.9
筹资活动现金流入小计		66,259,725.14	127,096,942.9
偿还债务支付的现金		10,500,000.00	35,000,000.0
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,361,695.91	1,053,539.9
支付其他与筹资活动有关的现金		7,056,249.99	12,173,166.9
筹资活动现金流出小计		18,917,945.90	48,226,706.9
筹资活动产生的现金流量净额		47,341,779.24	78,870,236.0
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		153,196.01	338,184.8
五、现金及现金等价物净增加额		-2,094,456.87	25,515,055.4
加:期初现金及现金等价物余额		30,991,846.91	41,638,340.6
		28,897,390.04	67,153,396.1



# 合并股东(所有者)权益变动表 2025年1-6月

面面								F0-1-E202	E P						
	J					回廊	<u> 归属于母公司股东(所有者)权益</u>	(所有者) 板益						大華野作古	
	版本	其代优別	其他权益工具 优先股   永续债	其他	资本公积	<b>减</b> : 库存 股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般以 政権备	未分配利润	其他	小针	发 成	成条(所有者) 权益合计
一、上年期末余额	363,384,000.00		•		2,905,022.63		1,059,730.19	17,722,704.44	39,655,051.96		268,837,917.22		693,564,426,44	1	693,564,426.44
加: 会计政策变更															•
前期差错更正													•		•
其他															1
二、本年期初余额	363,384,000.00		•		2,905,022.63		1,059,730.19	17,722,704.44	39,655,051.96	•	268,837,917.22		693,564,426.44	-	693,564,426.44
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)	•		×			-	1,355,920.46	2,604,089.86	•		93,354,231.93	٠	97,314,242.25	·	97,314,242.25
(一) 綜合收益总额							1,355,920.46				93,354,231.93		94,710,152.39	•	94,710,152.39
(二) 所有者投入和减少资本	•			1	1			•	,		-		•	-	1
1.股东投入的普通股													1		1
2.其他权益工具持有者投入资本													1		1
3.股份支付计入所有者权益的金额													-		•
4.其他													1		-
(三) 利润分配	•	•		1	•	-	-	•	•		•	٠	•	•	1
1.提取盈余公积									-		•		1		-1
2.提取一般风险准备													•		1
3.对所有者(或股系)的分配											•				1
4.其他													1		
(四) 所有者权益内部结转	•		1		•	•	-	•	•	•	-		1	•	•
1.资本公积转增资本(或股本)					-								1		*
2.盈余公积转增资本(或股本)													•		9
3.盈余公积弥补亏损													1		•
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	•					ı		2,604,089.86	٠				2,604,089.86		2,604,089.86
1.本期提取								3,377,884.74					3,377,884.74		3,377,884.74
2.本期使用								773,794.88					773,794.88		773,794.88
(六) 其他													,		•
四、本期期末余额	363,384,000.00		•	•	2,905,022.63		2,415,650.65	20,326,794.30	39,655,051.96		362,192,149.15		490,878,668.69	•	790,878,668.69

# 合并股东(所有者)权益变动表

2024年1-6月

<ul> <li>金会会報   一般风 未分配利剤 其他 小計 益益</li></ul>								2024年1-6月	H9-						
1982年   19	100						归属于股东(母2	5司) 所有者权益						4 10 14	
		1.42	其他t C先股 別	I	<u> </u>	燧		专项储备	盈余公积	一般区	未分配利润	其他		少 数 数 数 数 数	股条(所有者)权 益合计
		<del>-</del>	0	9.00	- 49,721,8	90.56	252,458.49	15,010,477.25	29,558,070.55		267,304,511.79	-	498,257,408.64		498,257,408.64
	加: 会计政策变更														•
#86	前期差错更正												-		,
	其他												-		
	L	00.00		-			252,458.49	15,010,477.25	29,558,070.55	-	267,304,511.79		498,257,408.64	-	498,257,408.64
保存收益目標         1,377,84642         1,377,846442         1,377,84642         1,377,84642		00.00					-1,377,846.85	2,555,602.00		5	60,967,719.02	٠	151,456,606.24	-	151,456,606.24
股份格量股         15,000,000.00         1 74,311,132.07         1 89,311,132.07	-) 綜合收益总额						-1,377,846.85				79,136,919.02		77,759,072.17		77,759,072.17
股及上顶棒付金板 次率         15,000,000 00         74,311,12207         一种型型 的工厂 体付金板 次率         一种型型 分板 处率         一种型型 次率         一种型工厂 次率         一种工厂		00.00						ŧ			,	×	89,311,132.07	-	89,311,132.07
次付付が依款         公司         公司 <t< td=""><td></td><td>00.00</td><td></td><td></td><td>74,311,13</td><td>32.07</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>89,311,132.07</td><td></td><td>89,311,132.07</td></t<>		00.00			74,311,13	32.07							89,311,132.07		89,311,132.07
交付十入所有者校益价金额         一种的有效技能价值         一种的有效技能价值         一种的有效发生的         一种的方式         一种的	他权益工具持有者投入资本												•		
(2.5.5.6.6.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.2.	份支付计入所有者权益的金额														
組合文配         和荷分配         一級人公服         一級人公	(右														
磁炎炎現       ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )	5) 利润分配						-		-	-	-18,169,200.00	-	-18,169,200.00	-	-18,169,200.00
時人最後後後         ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )	取盈余公积								-				•		
有者(域股末) 的分配       有名(域股末) 的分配       一、18,169,200.0       一、18,169,2	取一般风险准备												-		К.
所有者效益的節鎖转  <	所有者(或股东)的分配										-18,169,200.00		-18,169,200.00		-18,169,200.00
所有者收益的節紋       一	色												8		
公稅稅均徵本 (或股本)       (公稅稅均徵本 (或股本))       (公稅稅均稅 (公稅稅內稅)       (公稅稅均稅 (公稅稅內稅)       (公稅稅稅 (公稅稅內稅)       (公稅稅稅 (公稅稅稅內 (公稅稅內稅)       (公稅稅稅 (公稅稅稅內 (公稅稅內內 (公稅稅稅內 (公稅稅稅內 (公稅稅稅內 (公稅稅稅內 (公稅稅稅稅)       (公稅稅稅內 (公稅稅稅稅內 (公稅稅稅稅內 (公稅稅稅稅內 (公稅稅稅稅內 (公稅稅稅稅內 (公稅稅稅稅內 (公稅稅稅稅內 (公稅稅稅稅內 (公稅稅稅稅稅內 	1) 所有者权益内部结转						-			-	-	t			
公积收补资       (公股收入)	本公积特增资本(或股本)												1		
ASRIGNATION       CARRIANNE       CARRIANNE <td>余公积转增资本(或股本)</td> <td></td>	余公积转增资本(或股本)														
交益计划交动额结转留存收益       公会收益结转图存收益       公会收益结转图存收益       公会收益结转图存收益       公会收益结转图存收益       公会收益结转图存收益       公会收益33.03       公公收益33.03        公公收益33.03       公公收益	余公积弥补亏损												-		-
综合收益特質存收益       (2)	定受益计划变动额结转留存收益												-		1
专项储备         一 <td>他综合收益结转留存收益</td> <td></td>	他综合收益结转留存收益														
操	色												•		•
384,931.03         2,940,533.03         2,940,541,401,488         2,940,714,014,88         2	[) 专项储备	,	ı				-	2,555,602.00	•		-	•	2,555,602.00		2,555,602.00
1       151,410,000.00       -	期提取							2,940,533.03					2,940,533.03		2,940,533.03
151,410,000.00 124,033,022.631,125,388.36 17,566,079.25 29,558,070.55 - 328,272,230.81 - 649,714,014.88 -	- 期使用							384,931.03					384,931.03		384,931.03
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$															
		00.00	-	•	124,033,02	2.63	-1,125,388.36	17,566,079.25	29,558,070.55	•	328,272,230.81	-	649,714,014.88		649,714,014.88

.

## 股东(所有者)权益变动表 2025年1-6月

17

## 所有者权益变动表

2024年1-6月

编制单位:淄博大亚金属科技股份有限公司

单位: 元 币种: 人民币

412,105,246.09 412,105,246.09 122,725,659.48 50,308,131.27 89,311,132.07 89,311,132.07 -18,169,200.00 1,414,043.22 -18,169,200.00 1,275,596.14 138,447.08 534,830,905.57 所有者权益合计 188,022,231.73 188,022,231.73 32,138,931.27 -18,169,200.00 50,308,131.27 -18,169,200.00 220,161,163.00 未分配利润 29,558,070.55 29,558,070.55 29,558,070.55 盈余公积 9,875,894.75 8,600,298.61 8,600,298.61 1,275,596.14 1,275,596.14 1,414,043.22 138,447.08 专项储备 2024年1-6月 其他综合收益 主管会计工作负责人:分化・アと **蒸**车 49,514,645.20 49,514,645.20 74,311,132.07 74,311,132.07 74,311,132.07 123,825,777.27 资本公积 优先股 永续债 其他 ı ı 其他权益工具 . 136,410,000.00 15,000,000.00 15,000,000.00 15,000,000.00 136,410,000.00 151,410,000.00 股本 三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列) 4.设定受益计划变动额结转留存收益 3.股份支付计入所有者权益的金额 2.其他权益工具持有者投入资本 (二) 所有者投入和减少资本 .资本公积转增资本(或股本) 2.盈余公积转增资本(或股本) 2.对所有者(或股东)的分配 5.其他综合收益结转留存收益 (四) 所有者权益内部结转 项目 加: 会计政策变更 (一) 综合收益总额 前期差错更正 1.股东投入的普通股 3.盈余公积弥补亏损 上年期末余额 二、本年期初余额 四、本期期末余额 (三) 利润分配 (五) 专项储备 .提取盈余公积 其他 (六) 其他 1.本期提取 本期使用 4.其他 3.其他 6.其他

18

会计机构负责人:

法定代表人:

### 淄博大亚金属科技股份有限公司

### 2025 年 1-6 月财务报表附注

(如无特别说明,以下货币单位均为人民币元)

### 一、公司基本情况

淄博大亚金属科技股份有限公司(以下简称"本公司"或"公司")系于 2009 年 4 月 25 日,经淄博大亚金属有限公司股东会同意整体变更设立为股份有限公司,统一社会信用代码: 91370300613294267U,注册资本: 36,338.40 万元

1、企业注册地、总部地址。

公司注册地址:淄博市周村区萌水镇中心大街 288 号。

公司总部办公地址:淄博市周村区萌水镇中心大街 288 号。

2、实际从事的主要经营活动。

金属磨料及其他金属制品的研发、销售(含实体店销售、网上销售);环保除尘设备及配件研发、销售;表面处理设备研发、销售;抛丸清理设备及配件研发、销售;金属表面工程技术开发、服务;专业保洁、清洗、消毒服务;机械设备租赁;新材料技术研发;涂料制造(不含危险化学品);船舶修理;船舶改装;涂装设备销售;机械设备销售;环境保护专用设备制造;环境保护专用设备销售;除尘技术装备制造。环保设备、清理设备、表面处理设备、喷砂房及相关零配件的设计、开发、制造、安装、销售和技术支持、售后服务;机电设备研制、开发、销售;废钢、废铁的销售;货物进出口业务。

3、财务报告批准报出日。

本财务报表由本公司董事会于2025年9月26日批准报出。

### 二、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2023 年修订)的披露规定,并基于以下所述重要会计政策、会计估计编制。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具以外,本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值,按照相关规定计提相应的减值准备。

### 2、持续经营

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力, 无影响持续经营能力的重大事项。

### 三、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示: 以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计 政策和会计估计。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求,真实、完整地反映了本公司 2025 年 6 月 30 日的财务状况、2025 年 1-6 月的经营成果和现金流量等相关信息。

### 2、会计期间

本公司会计年度为公历年度,即每年1月1日起至12月31日止。

### 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。

### 4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

### 5、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准		
重要在建工程项目	100 万元人民币		
重要的应收款项核销	100 万元人民币		
合同资产账面价值发生重大变动	100 万元人民币		
账龄超过1年以上的重要合同负债	200 万元人民币		
单项计提坏账准备的应收款项	100 万元人民币		
账龄超过1年以上的重要应付账款及其他应付款	200 万元人民币		

### 6、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。

### (1) 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的,为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并,在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方,参与合并的其他企业为被合并方。合并日,是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

对于同一控制下的企业合并,本公司作为合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债,除因会计政策不同而进行的调整以外,按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司支付的合并对价的账面价值(或发行股份面值总额)与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

本公司作为合并方在合并中发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益。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。

### (2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方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,本公司作为购买方的合并成本为本公司在购买日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之和。本公司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相关管理费用,应于发生时计入当期损益。本公司作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用,计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。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。

本公司作为购买方在非同一控制下合并中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,本公司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。

### 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### (1) 控制的判断标准

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单位的权力,通过 参与被投资单位的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相 关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时,本公司将进行重新评估。

### (2) 合并财务报表范围

本公司将所有控制的子公司(包括本公司所控制的单独主体)纳入合并财务报表范围,包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。在判断是否将结构化主体纳入合并范围时,本公司综合所有事实和情况,包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

### (3) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,在编制合并财务报表时,按照本公司的会计政 策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

### (4) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由本公司编制。在编制合并财务报表时,本公司与子公司、子公司相互之间所有重大往来余额、交易及未实现利润予以抵销。本公司编制合并财务报表,将整个企业集团视为一个会计主体,依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求,按照统一的会计政策,反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。子公司所有者权益中不属于本公司的份额,作为少数股东权益,在合并资产负债表中所有者权益项目下以"少数股东权益"项目单独列示。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,仍然冲减少数股东权益。子公司持有本公司的长期股权投资,视为企业集团的库存股,作为所有者权益的减项,在合并资产负债表中所有者权益项目下以"减:库存股"项目列示。

### (5) 合并取得子公司会计处理

对于本公司同一控制下企业合并取得的子公司,视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经 发生,调整合并资产负债表的期初数,将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入 合并利润表,将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表,同时对比较报表 的相关项目进行调整。

对于本公司非同一控制下企业合并取得的子公司,不调整合并资产负债表期初数,将该子公司或业务 自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表;该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流 量纳入合并现金流量表。

### (6) 处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

### ①一般处理方法

在报告期内,本公司处置子公司或业务,则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入本公司合并利润表;该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入本公司合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时,对于处置后的剩余股权投资,本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。本公司将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或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额,计入丧失控制权当期的投资收益,同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等,本公司在丧失控制权时转为当期投资收益。

### ②分步处置子公司

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,如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,本公司将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果:
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- iv.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。

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,本公司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,本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的,在丧失控制权之前,本公司 按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理,在丧失控制权时,按处 置子公司一般处理方法进行会计处理。

### (7) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日 (或合并日)开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价, 资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

### (8) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

本公司在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

### 8、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

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。

### (1) 共同经营

当本公司是合营安排的合营方,享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时,为共同经营。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:①确认本公司单独所持有的资产,以及按本公司份额确认共同持有的资产;②确认本公司单独所承担的负债,以及按本公司份额确认共同承担的负债;③确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入;④按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;⑤确认单独所发生的费用,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。

### (2) 合营企业

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,相关会计政策见本附注"三、19、长期股权投资"。

### 9、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金,是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物,是指本公司持有的期限短、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。

### 10、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务折算

本公司对发生的外币交易,采用与交易发生日汇率或近似汇率折合本位币入账。

资产负债表日,本公司对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理之外,均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目,本公司仍采用交易发生日的即期汇率折算,不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,作为公允价值变动(含汇率变动)处理,计入当期损益或确认为其他综合收益。

### (2) 外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等,若采用与本公司不同的记账本位币,需对其外币财务 报表折算后,再进行会计核算及合并财务报表的编报。

外币资产负债表中的资产和负债项目,本公司采用资产负债表日的即期汇率折算,所有者权益项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。外币利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额,在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。

本公司外币现金流量按照系统合理方法确定的,采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额,在现金流量表中单独列示。

本公司在处置境外经营时,将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务

报表折算差额,自所有者权益项目转入处置当期损益;部分处置境外经营的,按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额,转入处置当期损益。

### 11、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。在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、权益工具。

### (1) 金融资产的分类、确认和计量

在初始确认金融资产时,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:以摊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;以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,相 关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产,相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品 或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据等,本公司按照预期有权收取 的对价金额作为初始确认金额。

- 1) 本公司持有的债务工具:
- ①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,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,即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。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入,按照摊余成本进行后续计量,其摊销或减值产生的利得或损失,计入当期损益。本公司的此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等,本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的债权投资和长期应收款,列示为一年内到期的非流动资产;取得时期限在一年内(含一年)的债权投资列示为其他流动资产。

### 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

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,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。本公司的此类金融资产主要包括应收款项融资、其他债权投资等,本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)到期的其他债权投资,列示为一年内到期的非流动资产,取得时期限在一年内(含一年)的其他债权投资列示为其他流动资产。

### 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,列示为交易性金融资产。此外,在初始确认时,本公司为了消除或显著减少会计错配,将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产,本公司采用公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期

损益。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的此类金融资产,列示为其他非流动金融资产。

### 2) 本公司的权益工具投资:

本公司将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资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,列示为交易性金融资产;自资产负债表日起预期持有超过一年的,列示为其他非流动金融资产。此外,本公司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,列示为其他权益工具投资,且该指定一经作出不得撤销。本公司将该类金融资产的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,本公司将之前计入其他综合收益的累计利得或损失直接转入留存收益,不计入当期损益。

### (2) 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式,结合金融负债和权益工具的定义,在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

本公司将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其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,按照公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的利息支出计入当期损益。本公司以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债主要包括交易性金融负债。

其他金融负债,采用实际利率法按照摊余成本进行后续计量。本公司的其他金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债,包括应付票据及应付账款、其他应付款、借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量,并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的,列示为流动负债,期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的,列示为一年内到期的非流动负债,其余列示为非流动负债。

### (3) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具: (1)如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务,则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件,但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。 (2)如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算,需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具,是作为现金或其他金融资产的替代品,还是为了使该工具持有方享有在本公司扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者,该工具是本公司的金融负债;如果是后者,该工具是本公司的权益工具。在某些情况下,一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具,其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值,则无论该合同权利或义务的金额是固定的,还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外的变量(例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格)的变动而变动,该合同分类为金融负债。

本公司在合并报表中对金融工具(或其组成部分)进行分类时,考虑了集团成员和金融工具持有方之

间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务,则将该工具分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的,相关利息、股利(或股息)、利得或损失,以及赎回或再融资产生的利得或损失等,本公司计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的,其发行(含再融资)、回购、出售或注销时,本公司作为权益的变动处理;本公司不确认权益工具的公允价值变动,与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减;本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理,发放的股票股利不影响股东权益总额。

### (4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司将满足下列条件之一的金融资产,予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;②该金融资产已转移,且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;③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的控制。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,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。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

其他权益工具投资终止确认时,本公司将其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额,计入留存收益;其余金融资产终止确认时,其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额,计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产,或将持有的金融资产背书转让,需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产;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的,则继续判断企业是否对该资产保留了控制,并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

### (5) 金融负债的终止确认

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)与借出方签订协议,以承担新金融负债的方式替换原金融负债,且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认原金融负债,同时确认一项新金融负债。对原金融负债(或其一部分)的合同条款作出实质性修改的,本公司终止确认原金融负债,同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的,本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或 承担的负债)之间的差额,计入当期损益。

### (6) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的,

同时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时,金融资产和金融负债以相互抵销 后的净额在资产负债表内列示。除此以外,本公司的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不予 相互抵销。

### (7) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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。金融工具存在活跃市场的,本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格,且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的,本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时,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,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。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,使用不可观察输入值。

综上,本公司将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。

### (8) 金融资产减值

本公司对于以摊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债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等,以预期信用损失为基础确认损失准备。

### ①预期信用损失的计量

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息,以发生违约的风险为权重,计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额,确认预期信用损失。

在每个资产负债表日,本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的,处于第一阶段,本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加,按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具,按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具,按照其账面余额减已计提减值准备后的推

### 余成本和实际利率计算利息收入。

本公司对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、合同资产和应收款项融资,无论是否存在重大融资成分,均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

### A应收款项:

本公司对于存在客观证据表明存在减值,以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款,其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试,确认预期信用损失,计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款及应收款项融资或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

### a、应收票据确定组合的依据如下:

应收票据组合 1一银行承兑汇票	非 "6+9" 银行
应收票据组合 2一商业承兑汇票	信用风险较高的企业

对于划分为组合的应收票据,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。

### b、应收账款确定组合的依据如下:

确定组合的依据	款项性质及风险特征 以应收账款账龄为信用风险特征划分		
组合 1			
组合 2	合并范围内关联方的应收款项		
按组合计提坏账准备的计提方法			
组合 1	账龄分析法		
组合 2	不计提坏账准备		

对于划分为组合1的应收账款,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,编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。

账龄	应收账款计提比例			
1年以内(含1年)	5%			
1至2年	10%			
2 至 3 年 30%				
3至4年	50%			
4至5年	80%			
5 年以上	100%			
c、其他应收款确定组合的依据如下:				
其他应收款组合1				
其他应收款组合2	应收利息			

### 其他应收款组合3

应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款,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未来12个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

按组合计提坏账准备的比例具体如下:

账龄	其他应收款计提比例		
1年以内(含1年)	5%		
1至2年	10%		
2至3年	30%		
3至4年	50%		
4至5年	80%		
5年以上	100%		

组合中,采用无风险组合计提坏账准备情况如下:

账龄	龄 方法说明		
无风险组合	包括押金、保证金和社保等,不计提坏账准备		

组合中,合并范围内的关联方不计提坏账准备。

### d、应收款项融资确定组合的依据如下:

应收款项融资组合	1银行承兑汇票
----------	---------

"6+9"银行

对于划分为组合的应收款项融资,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。

### e、合同资产确定组合的依据如下:

合	급	答	TE:	妇	$\triangle$	1
	600	1,62	,	50		- 1

合同质保金

合同资产坏账准备计提参照应收账款账龄分析法计提比例确定,对于超过质保期的合同资产本公司转 回应收账款,按照应收账款组合计提坏账。

### B债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资,本公司按照投资的性质,根据交易对手和风险敞口的各种类型,通过 违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

### ②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低,借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强,并且即便较长时期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流量义务的能力,该金融工具被视为具有较低的信用风险。

### ③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定 的预计存续期内的违约概率,以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化,以评估金融工具的 信用风险自初始确认后是否已显著增加。 在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括:

2. 1. 1. 1.

A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化;

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化;

C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化;债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著 不利变化;

D.作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期 将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率;

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化:

F.借款合同的预期变更,包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更;

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;

H.合同付款是否发生逾期超过(含)30日。

根据金融工具的性质,本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时,本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类,例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下,如果逾期超过 30 日,本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息,证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天,但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期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:发行方或债务人发生重大财务困难;债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;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;债务人很可能破产或进行其他财务重组;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;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。

### ⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化,本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失,由此形成的损失准备的增加或转回金额,应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产,损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值;对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资,本公司在其他综合收益中确认其损失准备,不抵减该金融资产的账面价值。

### 6)核销

如果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,则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。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。已减记的金融资产以后又收回的,作为减值损失的转回 计入收回当期的损益。

### 12、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见11、金融工具

### 13、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见11、金融工具

### 14、应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时,本公司将其划分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,相关具体会计处理方式见金融工具,在报表中列示为应收款项融资:

- (1) 合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付;
- (2) 本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

### 15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见11、金融工具

### 16、存货

### (1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程 或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、发出商品、委托加工物资及库存商品 等。

### (2) 发出存货的计价方法

存货发出时,采取加权平均法确定其发出的实际成本。

### (3) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日,本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。

本公司对于产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货,按该等存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定;用于生产而持有的材料等存货,其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定;为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货,其可变现净值以合同价格为基础计算,若本公司持有存货的数量多于销售合同订购数量的,超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

本公司按单个存货项目计提存货跌价准备。但如果某些存货与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的,且难以与其他项目分开计量,可以合并计量成本与可变现净值,对于数

量繁多、单价较低的存货,本公司按照存货类别计量成本与可变现净值。

在资产负债表日,如果本公司存货成本高于其可变现净值的,计提存货跌价准备,并计入当期损益。如果以前减记存货价值的影响因素已经消失的,本公司将减记的金额予以恢复,并在原已计提的存货跌价准备金额内转回,转回的金额计入当期损益。

### (4) 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

### (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司对低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

### 17、合同资产

本公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示,将已 向客户转让商品而有权收取对价的权利,且该权利取决于时间流逝之外的其他因素作为合同资产列示。向 客户销售两项可明确区分的商品,因已交付其中一项商品而有权收取款项,但收取该款项还取决于交付另 一项商品的,本公司将该收款权利作为合同资产。

本公司对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的合同资产,无论是否存在重大融资成分,均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

### 18、持有待售的非流动资产或处置组

### (1) 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

本公司在主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时,将该非流动资产或处置组被划分为持有待售类别。

处置组,是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产,以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了本公司合并中取得的商誉的,该处置组包含分摊至处置组的商誉。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别:根据本公司类似交易中出售 此类资产或处置组的惯例,该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售;出售极可能发生,即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。

因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的,无论出售后本公司是否保留部分权益性投资,在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时,本公司在个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别,在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时,本公司将账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额,

本公司先抵减处置组中商誉的账面价值,再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重,按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的,本公司将以前减记的金额予以恢复,并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。对于已抵减的商誉账面价值和划分为持有待售类别前确认的资产减值损失本公司不予转回。

本公司对持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销;持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别,但后来不再满足持有待售类别划分条件的,本公司停止将其划分为持有待售类别,并按照下列两项金额中较低者计量:

①该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值,按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额;

②可收回金额。

### (2) 终止经营的认定标准

终止经营,是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分:

- ①该组成部分代表本公司一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。
- ②该组成部分是拟对本公司一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。
  - ③该组成部分是本公司专为转售而取得的子公司。

### (3) 列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于"持有待售资产",将持有待售的处置组中的负债列报于"持有待售负债"。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组,其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

本公司对拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组,自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营,在当期财务报表中,本公司将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的,在当期财务报表中,本公司将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

### 19、长期股权投资

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。

### (1) 初始投资成本确定

①对于本公司合并取得的长期股权投资,如为同一控制下的企业合并,按照取得被合并方所有者权益 账面价值的份额确认为初始成本;如为非同一控制下的企业合并,按购买日确定的合并成本确认为初始成本;

②本公司对于除合并形成的长期股权投资外的其他股权投资,以支付现金取得的长期股权投资,初始投资成本为实际支付的购买价款;以发行权益性证券取得的长期股权投资,初始投资成本为发行权益性证券的公允价值;通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本应当按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定;非货币性资产交换取得,初始投资成本根据准则相关规定确定。

### (2) 后续计量及损益确认方法

### ①成本法核算

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算。采用成本法核算的长期股权 投资,除追加或收回投资外,账面价值一般不变。对被投资企业宣告分派的利润或现金股利,本公司计算 应分得的部分,确认为投资收益。

### ②权益法核算

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。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,本公司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。本公司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。

本公司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。

#### (3) 长期股权投资核算方法的转换

①公允价值计量转权益法核算:本公司原持有的对被投资单位的股权投资(不具有控制、共同控制或重大影响的),按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的,因追加投资等原因导致持股比例上升,能够对被投资单位施加共同控制或重大影响的,在转按权益法核算时,本公司应当按照金融工具确认和计量准则确定的原股权投资的公允价值加上为取得新增投资而应支付对价的公允价值,作为改按权益法核算的初始投资成本。

②公允价值计量或权益法核算转成本法核算:本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资,或者原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资,因追加投资等原因,能够对被投资单位实施控制的,按有关企业合并形成的长期股权投资进行会计处理。

③权益法核算转公允价值计量:本公司原持有的对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资,因部分处置等原因导致持股比例下降,不能再对被投资单位实施共同控制或重大影响的,改按金融工具确认和计量准则对剩余股权投资进行会计处理,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。

④成本法转权益法或公允价值计量:本公司因处置部分权益性投资等原因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,本公司改按权益法核算,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,本公司改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》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间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时,按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》的有关规定进行会计处理。

#### (4) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动,则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。在判断是否存在共同控制时,首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排,其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的,不构成共同控制。判断是否存在共同控制时,不考虑享有的保护性权利。

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。本公司在确定能否对被投资单位施加重大影响时,考虑直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及本公司及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响,包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%(含 20%)以上但低于 50%的表决权股份时,一般认为对被投资单位具有重大影响,除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策,不形成重大影响。

本公司通常通过以下一种或几种情形来判断是否对被投资单位具有重大影响:

- ①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。
- ②参与被投资单位财务和经营政策制定过程。
- ③与被投资单位之间发生重要交易。
- ④向被投资单位派出管理人员。
- ⑤向被投资单位提供关键技术资料。

存在上述一种或多种情形并不意味着本公司一定对被投资单位具有重大影响,本公司需要综合考虑所有事实和情况来做出恰当的判断。

### (5) 减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日,本公司对长期股权投资检查是否存在可能发生减值的迹象,当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额,按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备,减值损失一经计提,在以后会计期间不再转回。

可收回金额按照长期股权投资出售的公允价值净额与预计未来现金流量的现值之间孰高确定。

#### (6) 长期股权投资处置

本公司处置长期股权投资时,将投资账面价值与实际取得价款之间的差额,计入当期损益。采用权益 法核算的长期股权投资,在处置该项投资时,采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础,按 相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

### 20、投资性房地产

### (1) 投资性房地产的种类和计量模式

本公司投资性房地产的种类有:出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。

本公司投资性房地产按照成本进行初始计量,采用成本模式进行后续计量。

### (2) 采用成本模式核算政策

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧,具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销,具体核算政策与无形资产部分相同。

资产负债表日,本公司对投资性房地产检查是否存在可能发生减值的迹象,当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额,按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备,减值损失一经计提,在以后会计期间不再转回。

本公司对于投资性房地产出售、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。本公司在有证据表明将自用的房屋及建筑物改用于出租或将持有的房地产开发产品以经营租赁的方式出租时,固定资产、无形资产或存货以转换前的账面价值转换为投资性房地产。本公司在有证据表明将原本用于赚取租金或资本增值的房屋及建筑物改为自用或将用于经营租出的房屋及建筑物重新用于对外销售的,投资性房地产以转换前的账面价值转换为固定资产、无形资产或存货。

### 21、固定资产

#### (1) 固定资产确认条件

本公司固定资产指为生产商品、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,同时满足以下条件时予以确认:

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入本公司;
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

公司位于泰国的子公司购入无限定使用期限的土地确认为固定资产,在持有期间内不进行摊销。

与固定资产有关的后续支出,符合上述确认条件的,计入固定资产成本,并终止确认被替换部分的账 面价值;否则,在发生时计入当期损益。

本公司固定资产按照成本进行初始计量。固定资产的成本一般包括购买价款、相关税费、以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出,如运输费、安装费等。但购买的固定资产如果超过正常的信用条件延期支付,固定资产的成本以各期付款额的现值之和为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额,除按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》应予资本化的以外,在信用期内计入当期损益。

#### (2) 固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为:房屋建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、其他设备等;折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况,确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了,对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,如与原先估计数存在差异的,进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产之外,本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命 (年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	20-30	5	3.17-4.75
机器设备	5-20	5	4.75-19
运输设备	4-16	5	5.94-23.75

电子及其他设备	5	5	19
泰国公司土地	-	<del>-</del>	-

### (3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日,本公司对固定资产检查是否存在可能发生减值的迹象,当存在减值迹象时应进行减值 测试确认其可收回金额,按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备,减值损失一经计提,在以后会计 期间不再转回。

### (4) 固定资产处置

当固定资产处置时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。

#### 22、在建工程

### (1) 在建工程的计量

本公司在建工程成本按实际工程支出确定,包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

## (2) 在建工程结转固定资产的标准和时点

本公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时,结转固定资产。预定可使用状态的判断标准,应符合下列情况之一:

- ①固定资产的实体建造(包括安装)工作已经全部完成或实质上已经全部完成;
- ②已经试生产或试运行,并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品,或者试运行结果表明其能够正常运转或营业;
  - ③该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生;
  - ④所购建的固定资产已经达到设计或合同要求,或与设计或合同要求基本相符。

本公司所建造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。

#### (3) 在建工程减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日,本公司对在建工程检查是否存在可能发生减值的迹象,当存在减值迹象时应进行减值 测试确认其可收回金额,按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备,减值损失一经计提,在以后会计 期间不再转回。

在建工程可收回金额根据资产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孰

高确定。

### 23、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司借款费用,包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。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。

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。

本公司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。

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,本公司借款费用停止资本化。

暂停资本化期间:在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的,本公司暂停借款费用的资本化。

#### (2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

本公司资本化金额计算:①借入专门借款,按照专门借款当期实际发生的利息费用,减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定;②占用一般借款按照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,资本化率为一般借款的加权平均利率;③借款存在折价或溢价的,按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额,调整每期利息金额。

#### 24、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,在同时满足以下条件时予以确认:

- ① 与该无形资产有关的经济利益很可能流入本公司;
- ②该无形资产的成本能够可靠地计量。

#### (1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产,按实际支付的价款和相关支出作为实际成本;投资者投入的无形资产,按投资合同或协议约定的价值确定实际成本,但合同或协议约定价值不公允

的,按公允价值确定实际成本;自行开发的无形资产,其成本为达到预定用途前所发生的支出总额;对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产,在对被购买方资产进行初始确认时,按公允价值确认为无形资产。

本公司无形资产后续计量,分别为: ①使用寿命有限无形资产采用直线法摊销,并在年度终了,对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核,如与原先估计数存在差异的,进行相应的调整。②使用寿命不确定的无形资产不摊销,但在年度终了,对使用寿命进行复核,当有确凿证据表明其使用寿命是有限的,则估计其使用寿命,按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下:

类别	使用寿命	使用寿命的确认依据	摊销方法	备注
土地使用权	50年	产权登记期限	直线法	
软件使用权	10年	预期经济利益年限	直线法	
专利权	10年	预期经济利益年限	直线法	

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限,或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命 不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据:①来源于合同性权利或其他法定权利,但合同规定或法律规定无明确使用年限;②综合同行业情况或相关专家论证等,仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末,本公司对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核,主要采取自下而上的方式,由无形资产使用相关部门进行基础复核,评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

## (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出,包括研发人员职工薪酬、材料支出、折旧费用与工艺装备、差旅费、维修费、检测费、技术开发费用、其他费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出,本公司于发生时计入当期损益;开发阶段的支出,只有同时满足下列条件的,本公司才予以资本化: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。

本公司划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准:为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段,本公司确定为研究阶段,该阶段具有计划性和探索性等特点;在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段,本公司确定为开发阶段,该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,本公司将发生的研发支出全部计入当期损益。

### 25、长期资产减值

本公司对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等长期资产,于资产负债表日存在减值迹象的,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。

本公司对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,至少于每年末进行减值测试。对于尚未达到可使用状态的无形资产,也每年进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试时,对于因企业合并形成的商誉的账面价值,自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组;难以分摊至相关的资产组的,将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时,按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的,按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

本公司在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,并与相关账面价值相比较,确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回金额,如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,就其差额确认减值损失。减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值;再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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,本公司在以后会计期间不予转回。

#### 26、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出,但受益期限在一年以上(不含一年)的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益,本公司将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

#### 27、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。本公司将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。

#### 28、职工薪酬

职工薪酬是本公司为获得职工提供的服务而给予的各种形式报酬以及其他相关支出,包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司短期薪酬包括短期工资、奖金、津贴、补贴、职工福利费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、短期带薪缺勤、短期利润分享计划等。本公司在职工提供服务的会计期间,将实际发生的应付的短期薪酬确认为负债,并按照受益对象和权责发生制原则计入当期损益或相关资产成本。

### (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费、企业年金等,按照本公司承担的风险和义务,分类为设定提存 计划、设定受益计划。

设定提存计划:本公司在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债,并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划:本公司在半年和年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值,以预期累积福利单位 法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分: (1)服务成本,包 括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中,当期服务成本是指,职工当期提供服务所导致 的设定受益义务现值的增加额;过去服务成本是指,设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关 的设定受益义务现值的增加或减少; (2)设定受益义务的利息费用; (3)重新计量设定受益计划负债导 致的变动。除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本,本公司将上述第(1)和(2)项计入当期 损益;第(3)项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益。

#### (3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议。本公司在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,或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时(两者孰早),确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。

#### 29、预计负债

#### (1) 预计负债的确认标准

当与或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务,且履行该义务很可能导致经济利益流出,同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。

#### (2) 预计负债的计量方法

本公司预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,如所需支出存在一个连续范围,且该范围内各种结果发生的可能性相同,最佳估计数按照该范围内的中间值确定;如涉及多个项目,按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

本公司于资产负债表日对预计负债账面价值进行复核,有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数,按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

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。

### 30、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工(或其他方)提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付,本公司以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。在等待期内每个资产负债表日,本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计,以此为基础,按照授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的,在授予日按照公允价值计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付,按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权,在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债;如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权,在等待期的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按照本公司承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用,相应调整负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入当期损益。

本公司对股份支付计划进行修改时,若修改增加了所授予权益工具的公允价值,按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加;若修改增加了所授予权益工具的数量,则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件,如缩短等待期、变更或取消业绩条件(而非市场条件),在处理可行权条件时,考虑修改后的可行权条件。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件,本公司仍继续对取得的服务进行会计处理,视同该变更从未发生,除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内,如果取消了授予的权益工具,本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理,将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权 条件但在等待期内未满足的,本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

### 31、收入

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。本公司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:本公司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;本公司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;本公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品;本公司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。

与本公司销售商品取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下:

#### ①国内销售

对于磨料、船舶铸件、机械配件等销售商品取得的收入,在将产品交付给客户并经客户签收确认或取得结算单后,客户取得产品的控制权,确认收入的实现。

对于需要安装的金属表面处理设备业务,在产品交付、现场安装并经客户验收后确认收入;对于金属 表面处理综合解决方案,根据客户出具的结算单或其他结算资料,按照合同约定的结算方式确认收入。

#### ② 国外销售

采用 CIF 或 FOB 方式,以产品报关出口并取得报关单、货运提单时确认收入。

#### 32、合同成本

合同履约成本,是指本公司为履行合同发生的成本,该成本不属于收入准则以外的其他准则规范范围 且同时满足下列条件:

- (1)该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;
  - (2) 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源;
  - (3) 该成本预期能够收回。

本公司的下列支出于发生时, 计入当期损益:

- (1) 管理费用。
- (2) 非正常消耗的直接材料、直接人工和制造费用(或类似费用),这些支出为履行合同发生,但未 反映在合同价格中。
  - (3) 与履约义务中已履行部分相关的支出。
  - (4) 无法在尚未履行的与己履行的履约义务之间区分的相关支出。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产,如该资产摊销期限不超过一年的,在发生时计入当期损益。增量成本,是指本公司不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出(如无论是否取得合同均会发生的差旅费等),在发生时计入当期损益,但是,明确由客户承担的除外。

本公司与合同成本有关的资产,采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。

本公司与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项的差额的,超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:

- 1) 本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价;
- 2) 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化,使得上述 1)减 2)的差额高于该资产账面价值的,本公司转回原已 计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资 产在转回日的账面价值。

#### 33、政府补助

#### (1) 政府补助类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产(但不包括政府作为所有者投入的资本),主要划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。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。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

### (2) 与资产相关的政府补助的会计处理方法

与资产相关的政府补助,是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。本公司对与资产相关的政府补助,冲减相关资产账面价值或确认为递延收益,确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入);

### (3) 与收益相关的政府补助的会计处理方法

与收益相关的政府补助,是指本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助。本公司对与收益相关的政府补助,用于补偿本公司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(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失;用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

①财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的,本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

②财政将贴息资金直接拨付给本公司的,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

#### (4)区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的判断依据

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。

#### (5) 政府补助的确认时点

按照应收金额计量的政府补助,在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。

除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助,本公司在实际收到补助款项时予以确认。

#### 34、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

(1)本公司对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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。对于应纳税暂时性差异,

除特殊情况外,确认递延所得税负债。

- (2)本公司递延所得税资产的确认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。资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间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,则减记递延所得税资产的账面价值。
- (3)本公司对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。本公司对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。
- (4)本公司对于商誉的初始确认产生的暂时性差异,不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会 计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的 暂时性差异,不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。资产负债表日,本公司递延所得税资产和 递延所得税负债按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。
  - (5) 同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示:
- •A、递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关:
  - B、本公司内该纳税主体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。

#### 35、租赁

租赁,是指在一定期间内,出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日/变更日,本公司评估该合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡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对价,则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化,本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的,承租人和出租人将合同予以分拆,并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的,承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

(1) 本公司作为承租人

#### A、使用权资产

使用权资产,是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日,本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债,但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

本公司的使用权资产按照成本进行初始计量,该成本包括:

a 租赁负债的初始计量金额:

- b 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;
- c 本公司作为承租人发生的初始直接费用:
- d 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将 发生的成本。

本公司采用平均年限法对使用权资产计提折旧。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,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。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定,确定使用权资产是否发生减值,并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司根据准则重新计量租赁负债时,相应调整使用权资产的账面价值。如使用权资产的账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,将剩余金额计入当期损益。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的,本公司相应调减使用权资产的账面价值,并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的,本公司相应调整使用权资产的账面价值。

### B、租赁负债

在租赁期开始日,本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债,但简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。本公司的租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

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,采用本公司(即承租人)增量借款利率作为折现率。

租赁内含利率,是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。承租人增量借款利率,是指本公司作为承租人在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产,在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益或资产成本。

在租赁期开始日后,本公司续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权评估结果发生变化的,重新确定租赁付款额,并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债:

在租赁期开始日后,根据担保余值预计的应付金额发生变动,或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的,本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。在这些情形下,本公司采用的折现率不变;但是,租赁付款额的变动源自浮动利率变动的,使用修订后的折现率。

#### C、短期租赁和低价值资产租赁

本公司对短期租赁以及低价值资产租赁,选择不确认使用权资产和租赁负债。短期租赁,是指在租赁期开始日,租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁,是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额,在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

#### D、租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的,本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理:

- a、该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围:
- b、增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,在租赁变更生效日,本公司重新分摊变更后合同的对价,重新确定租赁期,并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的,本公司相应调减使用权资产的账面价值,并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的,本公司相应调整使用权资产的账面价值。

#### (2) 本公司作为出租人

#### A、租赁的分类

在租赁开始日,本公司作为出租人将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁,是指无论所有权最终 是否转移,但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。本公司作为转租出租人时,基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

### B、经营租赁的会计处理方法

在租赁期内各个期间,本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁收款额,在实际发生时计入当期损益。

#### C、融资租赁的会计处理方法

于租赁期开始日,本公司对融资租赁确认应收融资租赁款,并终止确认相关资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时,将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为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。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注"11、金融工具"进行会计处理。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。

本公司作为生产商或经销商并作为出租人的融资租赁,在租赁期开始日,本公司按照租赁资产公允价值与租赁收款额按市场利率折现的现值两者孰低确认收入,并按照租赁资产账面价值扣除未担保余值的现值后的余额结转销售成本。本公司作为生产商或经销商并作为出租人为取得融资租赁发生的成本,在租赁期开始日计入当期损益。

#### D、租赁变更

本公司作为出租人的融资租赁发生变更且同时符合下列条件的,本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理:

- a.该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;
- b.增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,本公司作为出租人分别下列情形对变更后的租赁进行处理:

a.假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为经营租赁的,本公司作为出租人自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理,并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值;

b.假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为融资租赁的,本公司作为出租人按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。即,修改或重新议定租赁合同,未导致应收融资租赁款终止确认,但导致未来现金流量发生变化的,重新计算该应收融资租赁款的账面余额,并将相关利得或损失计入当期损益。重新计算应收融资租赁款账面余额时,根据重新议定或修改的租赁合同现金流量按照应收融资租赁款的原折现率或按照《企业会计准则第 24 号一套期会计》(2017)第二十三条规定重新计算的折现率(如适用)折现的现值确定。对于修改或重新议定租赁合同所产生的所有成本和费用,本公司调整修改后的应收融资租赁款的账面价值,并在修改后应收融资租赁款的剩余期限内进行摊销。

本公司作为出租人的经营租赁发生变更的,本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理,与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

#### (3) 售后租回交易

本公司按照本附注"31、收入"所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

A 本公司作为卖方及承租人:

售后租回交易中的资产转让属于销售的,公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有 关的部分,计量售后租回所形成的使用权资产,并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失;售后租 回交易中的资产转让不属于销售的,公司作为承租人继续确认被转让资产,同时确认一项与转让收入等额 的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注"11、金融工具"。

在租赁期开始日后,使用权资产和租赁负债的后续计量及租赁变更详见本附注"35、租赁(1)本公司作为承租人"。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时,公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。

### B本公司作为买方及出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的,公司作为出租人对资产购买进行会计处理,并根据前述"(2)本公司作为出租人"的政策对资产出租进行会计处理;售后租回交易中的资产转让不属于销售的,公司作为出租人不确认被转让资产,但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注"11、金融工具"。

#### 35、其他重要的会计政策和会计估计

### (1) 安全生产费用

本公司根据财政部、应急部《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的规定计提安全生产费用,安全生产费用专门用于完善和改进企业安全生产条件。

本公司提取的安全生产费计入相关产品的成本或当期损益,同时计入专项储备。使用提取的安全生产费用属于费用性支出的,直接冲减专项储备。使用提取的安全生产费形成固定资产的,通过在建工程归集所发生的支出,待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产,同时按照形成固定资产的成本冲减专项储备,并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

### 36、重要会计政策和会计估计变更

## (1) 重要会计政策变更

—————————————————————————————————————	受重要影响的报表项目名称	影响金额
2024 年 12 月 6 日, 财政部发布了《企业会计准则解释第 18 号》(财会〔2024〕24 号),规定了"关于浮动收	营业成本	852,212.52
费法下作为基础项目持有的投资性房地产的后续计量、关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理"等内容,该解释规定自印发之日起施行。	销售费用	-852,212.52

#### 说明:

- 1、执行《企业会计准则解释 18 号》对本公司的影响
- "关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理",本公司会计政策变更的主要内容如下:
- ①本公司对于不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时,按照确定的预计负债金额,借记"主营业务成本"、"其他业务成本"等科目,贷记"预计负债"科目,并相应在利润表中的"营业成本"和资产负债表中的"其他流动负债"、"一年内到期的非流动负债"、"预计负债"

### 等项目列示。

②根据新旧衔接规定,结合本公司实际情况,本公司自 2024 年 12 月起施行,采用追溯调整法对可比期间的财务报表进行相应调整。

上述会计政策变更对 2024 年 6 月 30 日合并及母公司资产负债表、2024 年母公司利润表无影响,对 2024 年 1-6 月合并利润表的影响如下:

### 合并利润表

单位:元

项目	2024年1-6月调整前	调整金额	2024年1-6月调整后
营业成本	419,195,411.96	852,212.52	420,047,624.48
销售费用	19,725,437.56	-852,212.52	18,873,225.04

### (2) 重要会计估计变更

本报告期未发生会计估计变更。

## 四、税项

## 1、主要税种及税率:

### (1) 流转税及附加税费

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售商品增值额	13%、9%、6%
城市维护建设税	缴纳的增值税税额	7%、5%
教育费附加	缴纳的增值税税额	3%
地方教育费附加	缴纳的增值税税额	2%

### (2) 企业所得税

单位名称	税率	备注
淄博大亚金属科技股份有限公司	15%	
山东大亚机械科技有限公司	15%	
山东大亚云商工业工程技术有限公司	25%	1
山东大亚金属科技有限公司	20%	***************************************
山东大亚机电科技有限公司	25%	
大亚金属国际贸易有限公司	. 16.5%	
淄博盛和经贸有限公司	20%	
大亚金属(宁德)有限公司	25%	
TAA METAL (THAILAND) CO.,LTD.	20%	

## 2、税收优惠政策及依据:

### (1) 所得税

①根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局联合发文"关于公布山东省 2022 年度高新技术企业名单的通知",认定本公司为 2022 年度高新技术企业,高新技术企业资格有效期为 3 年,企业所得税优惠期为 2022 年度至 2024 年度,按 15%的税率缴纳企业所得税;根据根据山东省科学技术厅、山东省财政厅、国家税务总局山东省税务局联合发文"关于公布山东省 2023 年第一批高新技术企业认定名单的通知",认定山东大亚机械科技有限公司为 2023 年度高新技术企业,高新技术企业资格有效期为 3 年,企业所得税优惠期为 2023 年度至 2025 年度,按 15%的税率缴纳企业所得税。

②根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号)第三条规定,对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税政策,延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

③根据财政部税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告(财政部 税务总局公告 2023 年第 7 号),企业开展研发活动中实际发生的研发费用,未形成无形资产计入当期损益的,在按规定据实扣除的基础上,自 2023 年 1 月 1 日起,再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除;形成无形资产的,自 2023 年 1 月 1 日起,按照无形资产成本的 200%在税前摊销。

④根据财政部、税务总局、发展改革委、生态环境部公告 2021 年第 36 号文件,公司自 2021 年 1 月 1 日起以《目录》中所列资源为主要原材料,生产《目录》内符合国家或行业相关标准的产品取得的收入,在计算应纳税所得额时,减按 90%计入当年收入总额,享受上述税收优惠时,《目录》内所列资源占产品原料的比例应符合目录规定的技术标准。公司所用的原料主要为《目录》中的社会回收的废金属,生产《目录》中的船用铸件、磨料等金属产品,符合以上标准,本公司自 2021 年 1 月 1 日起享受以上税收优惠。

#### (2) 土地使用税

根据鲁财税(2019)5号《山东省财政厅国家税务局山东省税务局山东省科学技术厅关于关于高新技术企业城镇土地使用税有关问题的通知》,2018年12月31日前认定的高新技术企业,自2019年1月1日起按现行标准的50%计算缴纳城镇土地使用税,根据《山东省财政厅关于2021年下半年行政规范性文件延期的公告》(鲁财法(2021)6号)规定高新技术企业按现行税额标准的50%计算缴纳城镇土地使用税的期限,延长至2025年12月31日。

### (3) 增值税

根据财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》,自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。

### 3、其他说明:

无。

### 五、合并财务报表主要项目注释

说明: 期末余额是指 2025 年 6 月 30 日的金额; 期初余额是指 2024 年 12 月 31 日的金额; 本期发生 额是指 2025 年 1-6 月的发生额, 上期发生额是指 2024 年 1-6 月的发生额。

## 1、货币资金

## (1) 货币资金按类别列示如下:

项目	期末余额	期初余额
库存现金	22,223.24	63,292.83
银行存款	122,985,796.78	78,218,787.45
其他货币资金	9,386,791.07	14,025,536.06
合计	132,394,811.09	92,307,616.34
其中: 存放在境外的款项总额	9,478,148.36	10,933,033.80
因抵押、质押或冻结等对使用有限制 的款项总额	19,751,247.37	24,421,300.14

## 其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下:

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	1000000	10,033,222.23
保函保证金	9,224,761.07	3,992,313.83
定期存款	10,526,486.30	10,395,764.08
合计	19,751,247.37	24,421,300.14

## (2) 其他货币资金按明细列示如下:

项目	期末金额	期初金额
银行承兑保证金		10,033,222.23
保函保证金	9,224,761.07	3,992,313.83
在途资金	162,030.00	
合计	9,386,791.07	14,025,536.06

## 2、应收票据

## (1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	81,626,513.46	70,883,356.24
商业承兑票据	64,643,503.35	27,094,294.94
小计	146,270,016.81	97,977,651.18
减: 坏账准备	3,304,123.35	1,354,714.75
合计	142,965,893.46	96,622,936.43

## (2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额

	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	账面价值
按单项计提坏账准备的应 收票据					
按信用风险特征组合计提 坏账准备的应收票据	146,270,016.81	100.00	3,304,123.35	2.26	142,965,893.46
其中:银行承兑汇票组合	81,626,513.46	55.81			81,626,513.46
商业承兑汇票组合	64,643,503.35	44.19	3,304,123.35	5.11	61,339,380.00
合计	146,270,016.81	100.00	3,304,123.35	2.26	142,965,893.46

续

	期初余额					
类别	账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	账面价值	
按单项计提坏账准备的应 收票据						
按信用风险特征组合计提 坏账准备的应收票据	97,977,651.18	100.00	1,354,714.75	1.38	96,622,936.43	
其中:银行承兑汇票组合	70,883,356.24	72.35	**************************************		70,883,356.24	
商业承兑汇票组合	27,094,294.94	27.65	1,354,714.75	5.00	25,739,580.19	
合计	97,977,651.18	100.00	1,354,714.75	1.38	96,622,936.43	

## 按组合计提坏账准备:

名称		期末余额				
<b>石</b> 柳	账面余额	坏账准备	计提比例(%)			
银行承兑汇票	81,626,513.46					
商业承兑汇票	64,643,503.35	3,304,123.35	5.11			
合计	146,270,016.81	3,304,123.35	2.26			

## 续表

名称	期初余额				
400	账面余额	· 坏账准备	计提比例(%)		
银行承兑汇票	70,883,356.24				
商业承兑汇票	27,094,294.94	1,354,714.75	5.00		
合计	97,977,651.18	1,354,714.75	1.38		

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

类别	期初余额		- 1000 -			
大加	知彻示视	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	期末余额
商业承兑汇票	1,354,714.75	1,949,408.60	**************************************	1	AND	3,304,123.35
合计	1,354,714.75	1,949,408.60	to percent and the second of t			3,304,123.35

## (4) 期末公司已质押的应收票据

无

## (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		51,660,193.40
商业承兑票据		29,891,000.77
合计		81,551,194.17

## 3、应收账款

## (1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	369,759,396.36	373,178,383.51
1至2年	2,814,774.03	1,588,330.83
2至3年	537,149.19	633,253.97
3年以上	598,161.06	713,203.02
3至4年	132,980.01	389,922.43
4至5年	349,211.73	206,828.51
5年以上	115,969.32	116,452.08
合计	373,709,480.64	376,113,171.33

## (2) 按坏账计提方法分类披露

	期末余额						
类别	账面余额 .		坏账准备				
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面价值		
按单项计提坏账准 备的应收账款	1,218,916.69	0.33	1,218,916.69	100.00			
按信用风险特征组 合计提坏账准备的 应收账款	372,490,563.95	99.67	18,792,179.49	5.05	353,698,384.46		

合计 373,709,480.64 100.00 20,011,096.18 5.35 353,698,384.46

续

	期初余额					
类别	账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面价值	
按单项计提坏账准备的 应收账款	1,365,094.69	0.36	1,365,094.69	100.00		
按信用风险特征组合计 提坏账准备的应收账款	374,748,076.64	99.64	19,212,960.78	5.13	355,535,115.86	
合计	376,113,171.33	100.00	20,578,055.47	5.47	355,535,115.86	

## 按单项计提坏账准备:

名称	期末余额					
4000	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由		
舞阳钢铁有限责任公司	366,068.95	366,068.95	100.00	预计无法收回		
綦江齿轮传动有限公司	335,200.00	335,200.00	100.00	预计无法收回		
辽阳象屿铝业有限公司	130,500.23	130,500.23	100.00	预计无法收回		
其他单位小计	387,147.51	387,147.51	100.00	预计无法收回		
合计	1,218,916.69	1,218,916.69				

## 续表

	期初余额				
名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由	
舞阳钢铁有限责任公司	466,068.95	466,068.95	100.00	预计无法收回	
綦江齿轮传动有限公司	335,200.00	335,200.00	100.00	预计无法收回	
辽阳象屿铝业有限公司	236,279.88	236,279.88	100.00	预计无法收回	
其他单位小计	327,545.86	327,545.86	100.00	预计无法收回	
合计	1,365,094.69	1,365,094.69			

## 按组合计提坏账准备:

h Th		期末余额			
名称	账面余额	坏账准备	计提比例		
1年以内	369,687,359.75	18,484,368.00	5.00		

名称	期末余额					
	账面余额	坏账准备	计提比例			
1-2 年	2,701,115.22	270,111.52	10.00			
2-3 年	67,686.43	20,305.93	30.00			
3-4 年	33,760.00	16,880.00	50.00			
4-5 年	642.55	514.04	80.00			
5年以上						
合计	372,490,563.95	18,792,179.49	5.05			

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

类别	期初余额				加士入宛	
大加	州彻赤钡	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	期末余额
按单项计提坏账 准备的应收账款	1,365,094.69	103,880.22	212,831.85	36,743.61	482.76	1,218,916.69
按信用风险特征 组合计提坏账准 备的应收账款	19,212,960.78	1,341,427.11	1,761,624.40	584.00		18,792,179.49
合计	20,578,055.47	1,445,307.33	1,974,456.25	37,327.61	482.76	20,011,096.18

## (4) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	37,327.61
合计	37,327.61

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款 期末余额	合同资产 期末余额	应收账款和合同 资产期末余额	占账合产余计比如和资末合的%	应收账款和合同 资产坏账准备 期末余额
中国船舶集团有限公司 及其关联方	54,073,267.56	850,021.10	54,923,288.66	14.23	2,901,700.25
恒力重工集团有限公司 及其关联方	40,060,830.61	183,194.00	40,244,024.61	10.43	2,012,201.23
中国远洋海运集团有限 公司及其关联方	14,706,073.80	236,804.20	14,942,878.00	3.87	747,143.90

青山控股集团有限公司 及其关联方	9,396,582.26	2,158,000.00	11,554,582.26	3.00	588,169.11
江苏新时代造船有限公 司	11,481,342.26		11,481,342.26	2.98	574,067.11
合计	129,718,096.49	3,428,019.30	133,146,115.79	34.51	6,823,281.60

## 4、应收款项融资

## (1) 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额	
以公允价值计量且其变动计入其 他综合收益的应收票据	41,625,031.39	10,778,881.89	
合计	41,625,031.39	10,778,881.89	

## (2) 按坏账计提方法分类披露

to reconstruction of the second of the secon	期末余额					
类别	账面余额		坏账准备			
	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	41,625,031.39	100.00	1844 8 AM 1 MACAINI ANG 1844 8 AM 184 8 AM 184 9 AM 184 9 AM 184 AM		41,625,031.39	
其中:商业承兑汇票	-			III. Ja		
银行承兑汇票组合	41,625,031.39	100.00			41,625,031.39	
合计	41,625,031.39	100.00			41,625,031.39	

### 续

	期初余额				
类别	账面余额		坏账准备		
<i>J</i> ( <i>A</i> )	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	10,778,881.89	100.00	,		10,778,881.89
其中: 商业承兑汇票	Annual Control of the	ì			
银行承兑汇票组合	10,778,881.89	100.00		114 M. 114 114 114 114 114 114 114 114 114 11	10,778,881.89
合计	10,778,881.89	100.00			10,778,881.89

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

应收款项融资中的应收票据为"6+9"银行承兑汇票,本公司认为所持有的"6+9"银行承兑汇票不存在重大的信用风险,不会因银行违约而产生重大损失,故未计提信用减值准备。

### (4) 期末公司已质押的应收票据

无。

### (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	79,871,989.59	
合计	79,871,989.59	

## (6) 本期实际核销的应收款项融资情况

无。

### (7) 其他说明

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资:

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合 收益的应收票据一银行承兑汇票	41,625,031.39	10,778,881.89
小计	41,625,031.39	10,778,881.89
减: 坏账准备		
合计	41,625,031.39	10,778,881.89

注:本公司(或本公司及子公司)视其日常资金管理的需要较为频繁地将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书,故本公司将其账面剩余的银行承兑汇票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。

### 5、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额	Į	期初余额		
火区四マ	金额	比例	金额	比例	
1 年以内	10,560,817.94	90.40	11,131,173.93	91.49	
1至2年	1,120,872.90	9.60	1,035,000.00	8.51	
2至3年				4179441111919254414444444444444444444444444	
3 年以上	# The state of the			Management of the second of th	
合计	11,681,690.84	100.00	12,166,173.93	100.00	

说明: 期末账龄超过1年的预付款项主要系预付佛山市诺创智能设备有限公司的货款,该货款是用于 采购宁波寰宇刚带线项目的配套设备,由于宁波寰宇延期提货,所以公司也对佛山诺床佛山市诺创智能设 备有限公司延期提货。

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款期末余额 合计数的比例(%)
------	------	-----------------------

江苏苏力机械股份有限公司	4,549,529.04	38.95
佛山市诺创智能设备有限公司	1,035,000.00	8.86
大连鑫辉腾铸工有限公司	798,613.60	6.84
河南卫华重型机械股份有限公司	507,600.00	4.35
淄博绿周能源有限公司	507,458.30	4.34
合计	7,398,200.94	63.34

# 6、其他应收款

汇总列示:

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,810,547.06	9,492,090.90
合计	3,810,547.06	

## (1) 其他应收款部分

## 1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	2,736,798.37	3,294,084.41
1至2年	711,000.00	318,500.00
2至3年	63,781.63	5,072,381.63
3年以上	471,344.00	978,244.00
3至4年	12,100.00	221,500.00
4 至 5 年	212,500.00	42,644.00
5 年以上	246,744.00	714,100.00
合计	3,982,924.00	9,663,210.04

### 2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	3,701,469.39	9,307,937.65
往来款		261,773.88
其他	281,454.61	93,498.51
合计	3,982,924.00	9,663,210.04

## 3) 按坏账计提方法分类披露

	期末余额						
类别	账面余额	į	坏账准	备			
parameter and the state of the	金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)	账面价值		
按单项计提坏账准备 的应收账款	166,636.00	4.18	166,636.00	100.00			
按组合计提坏账准备 的其他应收款	3,816,288.00	95.82	5,740.94	0.15	3,810,547.06		
其中: 账龄组合	114,818.62	2.88	5,740.94	5.00	109,077.67		
无风险组合	3,701,469.39	92.94		I I	3,701,469.39		
合计	3,982,924.00	100.00	172,376.94	4.33	3,810,547.06		

续

	期初余额						
类别	账面余额		坏账准律	坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面价值		
按单项计提坏账准备 的应收账款	161,426.85	1.67	161,426.85	100.00	_		
按组合计提坏账准备 的其他应收款	9,501,783.19	98.33	9,692.29	0.10	9,492,090.90		
其中: 账龄组合	193,845.54	2.01	9,692.29	5.00	184,153.25		
无风险组合	9,307,937.65	96.32			9,307,937.65		
合计	9,663,210.04	100.00	171,119.14	1.77	9,492,090.90		

## 按单项计提坏账准备:

名称	期末余额					
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由		
洛阳康福机械有限公司	166,636.00	166,636.00	100.00	预计无法收回		
合计	166,636.00	166,636.00				

## 按账龄组合计提坏账准备

项目	期末余额				
次日	. 账面余额	坏账准备	计提比例		
1年以内	114,818.62	5,740.94	5.00		
合计	114,818.62	5,740.94	5.00		

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

光則	米则		本期变动金额				
关剂	粉竹木砂	计提	收回或转回 转销或核销 其他变动	别不乐彻			

按单项计提坏账准备 的应收账款	161,426.85	5,209.15		16	66,636.00
按组合计提坏账准备 的其他应收款	9,692.29	1,174.44	5,125.79		5,740.94
合计	171,119.14	6,383.59	5,125.79	17	72,376.94

## 5) 本期实际核销的其他应收款情况:

无

# 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

单位名称	款项的性质	期末余额	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
ProvincialElectricity Authority	押金保证金	834,860.00	1年以内	20.96	
广西北港金压钢材有限公司	押金保证金	530,100.00	1-5 年	13.31	
常熟市龙特耐磨球有限公司	押金保证金	300,000.00	1 年以内	7.53	
东风汽车股份有限公司	押金保证金	300,000.00	1 年以内	7.53	
南京钢铁股份有限公司	押金保证金	294,995.00	1 年以内	7.41	7
合计		2,259,955.00	— —	56.74	19971999 84 84 85 87 87 87 88 84 85 87 87 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88

# 7、存货

## (1) 存货分类

TG EI		期末余额		期初余额			
	项目     存   账面余额		货跌价准 账面价值		账面余额 存货跌价准 备		
原材料	32,904,215.56		32,904,215.56	37,554,547.04		37,554,547.04	
在产品	164,255,702.22	232,999.45	164,022,702.77	124,507,757.30	946,500.44	123,561,256.86	
库存商品	47,597,049.67	191,592.38	47,405,457.29	62,660,824.90	1,326,267.30	61,334,557.60	
发出商品	14,399,617.33		14,399,617.33	6,733,762.43	233,907.75	6,499,854.68	
委托加工物资	9,257,116.95		9,257,116.95	4,261,682.88		4,261,682.88	
合计 ———	268,413,701.73	424,591.83	267,989,109.90	235,718,574.55	2,506,675.49	233,211,899.06	

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

项目 期初余额	本期增加金额		本期减少金额		#□→ ∧ ☆⊏	
	计提	其他	转回或转销	其他	 期末余额 	
在产品	946,500.44	152,110.35		865,611.34		232,999.45
库存商品	1,326,267.30	295,480.02		1,430,154.94		191,592.38
发出商品	233,907.75			233,907.75	A THE STATE OF THE	

合计	2,506,675.49	447,590.37	2,529,674.03	424,591.83
	1 ' '	,	, , , , , , , , ,	

注:公司直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;需要经过加工的存货,在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,分别确定其可变现净值。

## 8、合同资产

## (1) 合同资产情况

项目	期末余额			期初余额		
クス ロ 	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
质保金	12,164,850.30	889,960.94	11,274,889.36	12,657,766.24	862,759.60	11,795,006.64
合计	12,164,850.30	889,960.94	11,274,889.36	12,657,766.24	862,759.60	11,795,006.64

## (2) 合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因:

项目	变动金额	变动原因
福建青拓特钢有限公司	1,276,000.00	本期新增金属表面处理设备验收质保金
合计	1,276,000.00	

## (3) 按坏账计提方法分类披露

	期末余额						
<b>类别</b>	账面余额		坏账准备		A construction on an annual service of the Petrol 1 bit 144-(b) 1 105(150-15)		
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	账面价值		
按单项计提坏账准备的 合同资产			THE RESERVE OF THE PROPERTY OF	HERIODENIA MARIANA			
按信用风险特征组合计 提坏账准备的合同资产	12,164,850.30	100.00	889,960.94	7.32	11,274,889.36		
合计	12,164,850.30	100.00	889,960.94	7.32	11,274,889.36		

续

	期初余额						
类别	账面余额		坏账准备				
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	账面价值		
按单项计提坏账准 备的合同资产				The state of the s			
按信用风险特征组 合计提坏账准备的 合同资产	12,657,766.24	100.00	862,759.60	6.82	11,795,006.64		
合计	12,657,766.24	100.00	862,759.60	6.82	11,795,006.64		

### 按组合计提坏账准备:

t→ Th+	期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例			
1年以内	9,115,575.92	455,778.80	5.00			
1至2年	2,439,110.98	243,911.10	10.00			
2至3年	574,053.30	172,215.99	30.00			
3至4年	36,110.10	18,055.05	50.00			
合计	12,164,850.30	889,960.94	7.32			

# (4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

类别    期初	期初余额				
大加		计提	收回或转回	核销	期末余额
质保金	862,759.60	78,796.59	51,595.25		889,960.94
合计	862,759.60	78,796.59	51,595.25		889,960.94

## (5) 本期实际核销的合同资产情况

无。

## 9、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额	
预缴税费	1,467,519.28	1,224,360.06	
待抵扣进项税	8,647,010.88		
上市费用	660,377.35		
合计	10,774,907.51	8,427,058.19	

## 10、其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
山东周村农村商业银行股份有限 公司	1,239,000.00	. 1,239,000.00
重庆钢铁股份有限公司	72,386.19	82,075.68
融发核电设备股份有限公司	177,434.52	99,199.08
合计	1,488,820.71	1,420,274.76

# 11、固定资产

项目	期末余额	期初余额	
固定资产	284,528,832.94	286,045,017.48	
固定资产清理		THE STATE OF THE S	
合计	284,528,832.94	286,045,017.48	

# 固定资产部分

# (1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	土地	合计
一、账面原值:			and the control of th	-1939-1939-1934-1934-1934-1934-194-194-194-194-194-194-194-194-194-19		C LANGE CONTROL OF THE PARTY OF
1. 期初余额	176,221,309.74	226,549,319.24	7,920,877.06	3,895,103.12	8,695,765.20	423,282,374.36
2. 本期增加金额	5,054,685.29	4,635,438.21	831,758.38	293,104.69	-	10,814,986.57
(1) 购置	-	1,896,144.41	831,758.38	293,104.69	•	3,021,007.48
(2)在建工程转资	5,054,685.29	2,739,293.80	_ 1	-	-	7,793,979.09
3. 本期减少金额	152,441.20	2,110,595.42	334,444.44	-	•	2,597,481.06
(1) 处置或报废	-	2,110,595.42	334,444.44	-	-	2,445,039.86
(2)转入在建工程	152,441.20	-	-		-	152,441.20
4. 汇率变动及其他	648,657.28	846,927.53	4,538.69	6,492.81	290,404.20	1,797,020.51
5. 期末余额	181,772,211.11	229,921,089.56	8,422,729.69	4,194,700.62	8,986,169.40	433,296,900.38
二、累计折旧		prestriant (with the bulk) of the prestriant was an annual and an annual an annual and an annual an annual and an annual and an annual and an annual and an annual an	NEWS PRINCIPAL INCIDENCE OF THE PRINCIPAL PRIN			777.771.071.071.041.041.041.041.041.041.041.041.041.04
1. 期初余额	47,185,535.76	85,433,482.31	2,053,449.48	2,564,889.33	-	137,237,356.88
2. 本期增加金额	4,067,264.45	9,068,068.02	370,731.74	206,471.86	- !	13,712,536.07
(1) 计提	4,067,264.45	9,068,068.02	370,731.74	206,471.86		13,712,536.07
3. 本期减少金额	37,916.25	1,887,301.86	317,722.23	-		2,242,940.34
(1) 处置或报废	E	1,887,301.86	317,722.23	-	-	2,205,024.09
(2)转入在建工程	37,916.25	_	=	60 I		37,916.25
4. 汇率变动及其他	16,661.78	43,608.16	235.32	609.57	-	61,114.83
5. 期末余额	51,231,545.74	92,657,856.63	2,106,694.31	2,771,970.76	-	148,768,067.44
三、减值准备	The state of the s	MARKET WINDER CHIMIC Medicine, was a second of the second	THE STATE OF THE S	4		**PT-TT-TT-TT-TT-TT-TT-TT-TT-TT-TT-TT-TT-T
1. 期初余额	-	-		_	-	THE MALE HAVE AND ASSESSMENT OF THE STATE OF
2. 本期增加金额	-	-		_	-	
(1) 计提	-	=		-	=	**************************************
3. 本期减少金额	-	=	##	_	-	etil en il en anno anno anno anno anno anno anno a

(1) 处置或报废	-	-	-	-	-	•
4. 汇率变动及其他	-	_	-	-	-	•
5. 期末余额	-	_	_	-	-	-
四、账面价值		WM PARTIES AND THE PARTIES AND		100 H		AND AND ADDRESS OF THE PROPERTY OF THE PROPERT
1. 期末账面价值	130,540,665.37	137,263,232.93	6,316,035.38	1,422,729.86	8,986,169.40	284,528,832.94
2. 期初账面价值	129,035,773.98	141,115,836.93	5,867,427.58	1,330,213.79	8,695,765.20	286,045,017.48

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

无。

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

无。

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因	
机电公司 2#厂房	4,136,662.90	正在办理	
合计	4,136,662.90	The second state of the se	

## 12、在建工程

### 总体情况列示

	期末余额	期初余额	
在建工程	4,376,034.29		
工程物资	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	3,010,10001	
合计	4,376,034.29	6,645,488.64	

### 在建工程

## (1) 在建工程情况

	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	減值 准备	账面价值
宁德-综合楼及装 饰工程	2,322,286.47		2,322,286.47	2,322,286.47		2,322,286.47
其他零星工程	2,053,747.82		2,053,747.82	4,323,202.17		4,323,202.17
合计	4,376,034.29		4,376,034.29	6,645,488.64		6,645,488.64

### (2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名 称	预算数	期初余额	本期增加	本期转入固 定资产金额	本期其 他减少 金额	汇率 変 及 他	期末余额	工累投占算比
-------	-----	------	------	----------------	------------	-------------------	------	--------

	***************************************						例 (%)
宁德-综 合 楼 及 装 饰 工 程	4,000,000.00	2,322,286.47				2,322,286.47	58.06
机电 2# 厂房	4,000,000.00	2,891,555.39	1,245,107.51	4,136,662.90			103.42
合计	8,000,000.00	5,213,841.86	1,245,107.51	4,136,662.90	\$ 78 H H H H H H H H H H H H H H H H H H		

续

项目名称	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
宁德-综合楼及装饰工程	58.06				自有资金
机电 2#厂房 ————————————————————————————————————	100.00				自有资金

## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

本报告期在建工程不存在减值迹象。

## 13、使用权资产

## (1) 使用权资产情况

项目	土地租赁	合计
一、账面原值:		
1.期初余额	1,516,419.35	1,516,419.35
2.本期增加金额		
(1) 外购		
3.本期减少金额		
(1) 处置		THE PARTY OF THE P
4.期末余额	1,516,419.35	1,516,419.35
二、累计折旧		PROPERTY OF THE PROPERTY OF TH
1.期初余额	617,800.48	617,800.48
2.本期增加金额	84,245.52	84,245.52
(1) 计提	84,245.52	84,245.52
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	702,046.00	702,046.00
三、减值准备		
1.期初余额		

项目	土地租赁	合计
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		
四、账面价值		
1.期末账面价值	814,373.35	814,373.35
2.期初账面价值	898,618.87	898,618.87

# 14、无形资产

## (1) 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1.期初余额	49,089,982.89	1,216,230.29	50,306,213.18
2.本期增加金额		331,858.40	331,858.40
(1) 购置		331,858.40	331,858.40
3.本期减少金额		- 1	
(1) 处置			
4.期末余额	49,089,982.89	1,548,088.69	50,638,071.58
二、累计摊销			
1.期初余额	11,379,019.95	854,129.82	12,233,149.77
2.本期增加金额	490,899.96	66,808.08	557,708.04
(1) 计提	490,899.96	66,808.08	557,708.04
3.本期减少金额	-		
(1) 处置			
4.期末余额	11,869,919.91	920,937.90	12,790,857.81
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			THE REPORT OF THE PARTY OF THE
4.期末余额		WATER AND AN INCOME AND AN AND AN AND AN	

四、账面价值			
1.期末账面价值	37,220,062.98	627,150.79	37,847,213.77
2.期初账面价值	37,710,962.94	362,100.47	38,073,063.41

## 15、长期待摊费用

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
设备维修费	1,373,208.75	536,390.33	188,415.27	THE TOTAL PROPERTY OF THE PROP	1,721,183.81
合计	1,373,208.75	536,390.33	188,415.27	HEEDADIAH (Midda da	1,721,183.81

## 16、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差 异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差 异	递延所得税资产
资产减值准备	24,082,289.71	4,535,089.76	23,094,702.15	4,496,443.51
内部交易未实现利 润	20,547,981.05	4,142,382.83	12,359,196.72	2,143,835.26
递延收益	7,912,954.52	1,186,943.17	8,246,336.98	1,237,777.84
非他非流动金融资 产公允价值变动			37,575.54	5,636.33
租赁负债	884,197.45	132,629.62	861,429.62	129,214.44
合计	53,427,422.73	9,997,045.38	44,599,241.01	8,012,907.38

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非他非流动金融资 产公允价值变动	30,970.41	4,645.56		
内部交易未实现利 润	205,791.94	30,868.79	229,796.42	34,469.46
使用权资产	814,373.35	122,156.00	898,618.87	134,792.83
合计	1,051,135.70	157,670.35	1,128,415.29	169,262.29

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	递延所得税资产和负 债期末互抵金额	抵销后递延所得税 资产或负债期末余 额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税 资产或负债期初余 额
递延所得税资产	126,801.56	9,870,243.82	134,792.83	7,878,114.55
递延所得税负债	126,801.56	30,868.79	134,792.83	34,469.46

#### (4) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	1,023,644.69	
资产减值准备	717,303.05	2,378,622.30
合计	1,740,947.74	7,131,707.85

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	期初金额	备注
2028		363,740.78	
2029	1,023,644.69	4,389,344.77	
合计	1,023,644.69	4,753,085.55	

## 17、其他非流动资产

项目	期末余额		期初余额			
次日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	1,370,270.98		1,370,270.98	656,202.70		656,202.70
合计	1,370,270.98		1,370,270.98	656,202.70		656,202.70

## 18、所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	19,751,247.37	19,751,247.37	使用受限	保证金、定期存款
应收票据	81,551,194.17	80,054,587.62	贴现、背书	附追索权
固定资产	95,221,837.81	58,009,242.04	抵押	抵押借款
无形资产	29,639,170.97	19,909,077.41	抵押	抵押借款
合计	226,163,450.32	177,724,154.44	(1900) (1900) (1900) (1900) (1900) (1900) (1900) (1900) (1900) (1900) (1900) (1900) (1900) (1900) (1900) (1900)	

续

项目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	24,421,300.14	24,421,300.14	使用受限	保证金、定期存款
应收票据	72,437,424.39	71,856,073.60	贴现、背书	附追索权
固定资产	106,428,884.69	66,429,784.37	抵押	抵押借款、票据
无形资产	35,014,355.97	24,013,548.78	抵押	抵押借款、票据
合计	238,301,965.19	186,720,706.89		

#### 19、短期借款

#### (1) 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
保证、抵押借款	20,512,819.44	30,526,415.28
抵押借款	80,054,704.18	75,057,520.82
保证借款	19,009,354.17	29,025,758.34
信用借款	50,031,944.44	
票据融资	5,759,725.14	5,547,371.60
合计	175,368,547.37	. 140,157,066.04

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末无已逾期未偿还的短期借款。

#### 20、应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		20,000,000.00
合计		20,000,000.00

#### 21、应付账款

#### (1) 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额	
货款	104,751,330.22	79,172,910.48	
工程设备款	15,185,861.42	42,864,284.97	
运费	11,513,489.14	9,977,846.96	
其他	4,538,465.08	2,208,371.60	
合计	135,989,145.86	134,223,414.01	

#### (2) 账龄超过1年的重要应付账款

无。

## 22、合同负债

项目	期末余额	期初余额
货款	70,399,727.43	44,186,020.13
合计	70,399,727.43	44,186,020.13

注: 截至报告期末无账龄超过1年的重要合同负债。

#### 23、应付职工薪酬

#### (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	42,927,094.38	59,499,751.98	59,662,412.10	42,764,434.26
二、离职后福利-设定提 存计划	421.30	6,392,328.87	6,388,777.33	3,972.84
三、辞退福利	THE HEAD AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE PAR			
四、一年内到期的其他福利		MINIMUM MATERIAL AND A STATE OF THE STATE OF		
合计	42,927,515.68	65,892,080.85	66,051,189.43	42,768,407.10

#### (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	23,020,898.37	51,458,416.85	53,333,814.06	21,145,501.16
2、职工福利费		1,847,428.64	1,847,428.64	
3、社会保险费		3,282,547.29	3,282,547.29	
其中: 医疗保险费		3,057,484.64	3,057,484.64	
工伤保险费		221,361.31	221,361.31	
生育保险费		3,701.34	3,701.34	
4、住房公积金	The state of the s	778,705.00	778,705.00	
5、工会经费和职工教育 经费	19,906,196.01	2,132,654.20	419,917.11	21,618,933.10
6、短期带薪缺勤	Manual Ma			
7、短期利润分享计划				
合计	42,927,094.38	59,499,751.98	59,662,412.10	42,764,434.26

#### (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	421.30	6,126,695.31	6,123,143.77	3,972.84
2、失业保险费		265,633.56	265,633.56	
合计	421.30	6,392,328.87	6,388,777.33	3,972.84

#### 24、应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,754,082.81	6,290,366.76
城建税	470,927.60	410,955.42

企业所得税	4,248,517.36	2,241,810.69
房产税	310,385.02	308,712.58
土地使用税	204,801.05	197,798.26
个人所得税	157.84	77,154.95
教育费附加	205,500.94	182,087.88
地方教育费附加	137,000.62	121,391.91
印花税	269,386.63	293,838.21
资源税	9,331.20	977.70
环境保护税		243.11
合计	12,610,091.07	10,125,337.47

#### 25、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	62,111.87	62,111.87
其他应付款	2,987,659.57	3,449,087.56
合计	3,049,771.44	3,511,199.43

#### (1) 应付股利

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	62,111.87	,
合计	62,111.87	62,111.87

其他说明:超过1年未支付的应付股利原因是尚未结算支付。

#### (2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
保证金	1,954,200.00	
费用	1,033,459.57	1,502,612.02
合计	2,987,659.57	3,449,087.56

2) 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

期末余额中无账龄超过一年或逾期的重要其他应付款。

3) 期末余额中无持有本公司5%(含5%)以上表决权股份的股东单位或关联方的款项。

## 26、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款		6,278,487.31
一年内到期的租赁负债	167,336.41	159,901.01
合计	167,336.41	6,438,388.32

## 27、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	2,548,389.99	2,321,013.04
已背书未到期的承兑汇票	75,791,469.03	66,890,052.79
已背书未到期的数字化应收账款 债权凭证		
合计	78,339,859.02	69,211,065.83

## 28、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
土地租赁	716,861.04	701,528.61
合计	716,861.04	701,528.61

## 29、递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	8,246,336.98		333,382.46	7,912,954.52	项目补助款
合计	8,246,336.98		333,382.46	7,912,954.52	THE THE PROPERTY OF THE PROPER

#### 涉及政府补助的项目:

项目	期初余额	本期新 増补助 金额	本期计 入营业 外收入 金额	本期计入其他收益金额	本期冲 减成本 费用金 额	其他 变动	期末余额	与资产相 关/与收 益相关
年产300台套高端表面 处理及环保除尘装备 项目	620,685.72			62,068.57			558,617.15	与资产相 关
年产3万吨高寿命钢球 生产线节能降耗及自 动化技术提升项目	238,002.94	That the thirt fall to the historicans.		75,158.82			162,844.12	与资产相 关
技术改造补助	8,272.92			8,272.92				与资产相 关
研发大楼基础设施配 套费补助	449,800.40			8,032.15			441,768.25	与资产相 关
泰山产业领军人才工 程蓝色人才专项入选 人才启动工作扶持经	6,929,575.00	0.774 101 10 101 101 101 10 T		179,850.00		A ANALY May off Float does not say a large	6,749,725.00	综合类

项目	期初余额	本期新 増补助 金额	本期计 入营业 外收入 金额	本期计入其他收益金额	本期冲 减成本 费用金 额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收 益相关
<b>费</b>	на при	(1 a li de 1 a la contra d			Modelan klasses kan san san sikerang yang pan saya ya			00011984PR 198001019119191919191919191919191191191
合计	8,246,336.98	1		333,382.46			7,912,954.52	

## 30、股本

	<b>期</b> 切		地卡人類				
期初余额		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	期末余额
股份总数	363,384,000.00						363,384,000.00

## 31、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	2,905,022.63			2,905,022.63
合计	2,905,022.63			2,905,022.63

## 32、其他综合收益

The state of the s	本期发生额							
项目	期初余额	本期所得税前发生额	减: 前期 计位收数 地位数 的 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数	减; 计他收期留益 人收益转存	所得 税费 田	税后归属于母公司	税归于数东	期末余额
一、将重分类进损益 的其他综合收益								
其中:外币财务报表 折算差额	1,059,730.19	1,355,920.46			20122110410416404141041001	1,355,920.46		2,415,650.65
其他综合收益合计	1,059,730.19	1,355,920.46	The blad blad blad blad blad blad blad blad			1,355,920.46		2,415,650.65

## 33、专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	17,722,704.44	3,377,884.74	773,794.88	20,326,794.30
合计	17,722,704.44	3,377,884.74	773,794.88	20,326,794.30

## 34、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

—————————————————————————————————————	20 655 051 06	
<b>法定盈余公积</b>	39,655,051.96	39,655,051.96
合计	39,655,051.96	39,655,051.96

## 35、未分配利润

项目	2025年1-6月	2024 年度
调整前上期末未分配利润	268,837,917.22	267,304,511.79
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		
调整后期初未分配利润	268,837,917.22	267,304,511.79
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	93,354,231.93	150,927,586.84
减: 提取法定盈余公积		10,096,981.41
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		139,297,200.00
转作股本的普通股股利		от при
期末未分配利润	362,192,149.15	268,837,917.22

## 36、营业收入和营业成本

#### (1) 总体列示:

项目	本期发生额		上期发生额	
次日	收入	成本	收入	成本
主营业务	680,952,678.76	522,158,697.42	537,927,637.33	411,454,064.98
其他业务	13,329,306.61	9,432,720.40	13,940,666.90	8,593,559.50
合计	694,281,985.37	531,591,417.82	551,868,304.23	420,047,624.48

#### (2) 营业收入、营业成本的分解信息:

合同分类	营业收入	营业成本	
按产品分类:	694,281,985.37	531,591,417.82	
其中: 磨料	391,359,851.28	296,463,076.59	
船舶铸件	171,575,828.17	135,383,991.35	
金属表面处理设备	54,508,904.40	33,979,978.19	
金属表面处理综合解决方案	57,159,245.83	51,002,271.94	
其他	19,678,155.69	14,762,099.75	
按区域分类:	694,281,985.37	531,591,417.82	

其中: 境内	615,952,500.44	464,922,505.30
境外	78,329,484.93	66,668,912.52

#### (3) 与履约义务相关的信息:

公司销售磨料、抛丸机、铸件等产品,根据销售合同约定均属于某一时点履行,对于在某一时点履行的履约义务,在客户取得控制权时点确认收入。

#### (4) 与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 671.927,199.35 元。

#### 37、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,895,645.96	1,352,950.88
教育费附加	827,836.97	595,639.04
地方教育附加	551,891.30	397,092.71
资源税	10,926.00	6,325.50
房产税	612,007.93	511,717.64
土地使用税	409,602.10	393,262.25
车船使用税	11,083.38	8,407.29
印花税	509,748.33	439,377.37
环境保护税	2,371.31	1,269.01
合计	4,831,113.28	3,706,041.69

#### 38、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,971,460.33	10,465,125.38
办公费	965,187.52	1,068,857.09
差旅费	3,377,891.95	2,364,306.61
业务招待费	2,838,617.86	2,208,423.74
车辆费用	653,425.19	497,338.36
折旧与摊销	95,503.92	156,609.20
宣传费	2,027,918.54	1,124,497.53
其他费用	398,922.71	569,537.44

项目	本期发生额	上期发生额
运费	847,727.33	418,529.69
合计	28,176,655.35	18,873,225.04

## 39、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,021,469.57	10,587,023.84
办公费	1,157,943.81	1,018,388.69
差旅费	157,107.22	89,394.24
招待费	867,468.75	1,285,049.22
车辆费用	237,381.34	207,553.34
中介机构服务费	1,056,067.06	782,837.85
折旧与摊销	1,816,969.36	1,748,215.02
安环费	2,728,094.60	2,894,681.01
维修费	177,395.52	345,037.17
其他费用	1,368,850.89	1,980,103.10
合计	23,588,748.12	20,938,283.48

## 40、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额	
直接投入	1,865,182.66	663,026.76	
直接人工	3,437,601.07	3,454,631.60	
折旧费	15,377.48	109,002.33	
委托研究开发费	320,000.00	***************************************	
其他费用	428,709.62	464,207.87	
合计	6,066,870.83	4,690,868.56	

## 41、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,065,412.52	2,329,972.01
减: 利息收入	251,892.58	259,927.04
汇兑损益	-1,809,748.40	-408,649.36
手续费支出	204,086.41	163,034.25
合计	207,857.95	1,824,429.86

## 42、其他收益

#### (1) 明细项目

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,397,646.79	860,588.57
个税手续费返还	55,388.03	39,392.57
增值税进项税加计扣除	1,737,773.46	2,357,671.08
退役士兵税收政策优惠	24,000.00	16,500.00
合计	3,214,808.28	3,274,152.22

#### (2) 政府补助项目明细

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与 收益相关
年产 300 台套高端表面处理及环保除尘装备项目	62,068.57	62,068.57	与资产相关
年产 3 万吨高寿命钢球生产线节能降耗及自 动化技术提升项目	75,158.82	75,158.82	与资产相关
研发大楼基础设施配套费补助	8,032.15	8,032.15	与资产相关
2022 年度泰山产业领军人才工程蓝色人才专项入选人才启动工作扶持经费	179,850.00		与资产相关
技术改造补助	8,272.92	71,525.00	与资产相关
增值税即征即退	25,236.43		与收益相关
社会保险事业中心稳岗返还	1,127.90	42,204.03	与收益相关
企业扶持资金	1,037,900.00	501,600.00	与收益相关
2024 年山东省中小微企业升级高新技术 企业财政补助		100,000.00	与收益相关
合计	1,397,646.79	860,588.57	

## 43、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-262,924.59	-248,734.10
合计	-262,924.59	-248,734.10

## 44、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	68,545.95	-21,442.74
其中: 其他非流动金融资产	68,545.95	-21,442.74
合计	68,545.95	-21,442.74

#### 45、信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-1,949,408.60	41,758.54
应收账款坏账损失	541,429.16	-2,805,178.01
其他应收款坏账损失	-1,258.02	-21,865.26
合计	-1,409,237.46	-2,785,284.73

## 46、资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-27,201.34	-553,664.86
二、存货跌价损失减值损失	-447,352.10	934,878.61
合计	-474,553.44	381,213.75

## 47、资产处置收益

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置损益	-21,088.45	32,691.98
合计	-21,088.45	32,691.98

## 48、营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的 金额
罚没收入	132,220.72	3,434.91	132,220.72
无需支付应付款转收入	422,544.67	115,585.00	422,544.67
其他收入	161,135.58	266,145.15	161,135.58
合计	715,900.97	385,165.06	715,900.97

## 49、营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的 金额
非流动资产毁损报废损失	88,530.86	30,396.46	88,530.86
滞纳金及违约金支出	4,296.72	10,131.81	4,296.72
其他支出 .	16,948.54	13,335.79	16,948.54
合计	109,776.12	53,864.06	109,776.12

#### 50、所得税费用

#### (1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	10,182,495.17	5,209,737.69
递延所得税费用	-1,995,729.94	-1,594,928.21
合计	8,186,765.23	3,614,809.48

#### (2) 会计利润与所得税费用调整过程。

项目	本期发生额
利润总额	101,540,997.16
按法定/适用税率计算的所得税费用	15,231,149.58
子公司适用不同税率的影响	2,887,608.55
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-971,606.36
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-778,631.17
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或 可抵扣亏损的影响	
税法规定的额外可扣除费用	-8,177,959.68
未来适用税率变化对所得税影响	-3,795.69
所得税费用	8,186,765.23

#### 51、其他综合收益

详见附注五、合并财务报表主要项目注释 33、其他综合收益。

#### 52、现金流量表项目

#### (1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入、营业外收入、手续费返 还等	328,137.54	353,319.76
收到的政府拨款	1,064,264.33	643,804.03
收回的押金、保证金	20,121,831.95	2,354,574.25
收回往来款项	1,460,756.22	972,504.91
合计	22,974,990.04	4,324,202.95

29,629,336.20

#### 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付的期间费用等	21,208,905.20	16,244,626.87
支付的押金及保证金	9,539,316.00	2,852,770.25
支付的其他往来款	1,513,350.74	2,590,186.52
合计	32,261,571.94	21,687,583.64

#### (2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财产品、定期存款	2,009,896.00	10,566,654.50
合计	2,009,896.00	10,566,654.50
支付的重要的与投资活动有关的	的现金	
项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品、定期存款	2,008,860.00	29,629,336.20
购建长期资产支付的相关现金	15,562,731.18	38,883,253.90
合计	17,571,591.18	68,512,590.10
收到的其他与投资活动有关的现	R金	
项目	本期发生额	 上期发生额
收回理财产品、定期存款	2,009,896.00	10,566,654.50
合计	2,009,896.00	10,566,654.50
支付的其他与投资活动有关的现	Ræ	
项目	本期发生额    上期发生额	
购买理财产品、定期存款	2,008,860.00 29,6	

#### (3) 与筹资活动有关的现金

合计

收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
承兑汇票贴现收到款项	5,759,725.14	6,596,942.95
合计	5,759,725.14	6,596,942.95

2,008,860.00

支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁款项支付的款项	6,356,249.99	11,503,166.99
定增股票相关的费用		670,000.00
上市费用	700,000.00	
合计	7,056,249.99	12,173,166.99

筹资活动产生的各项负债变动情况

项目 期初余额		本期增加		本期减少		
	别彻赤侧	现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	期末余额
短期借款	140,157,066.04	75,259,725.14	108,822.23	34,609,694.44	5,547,371.60	175,368,547.37
一年内到期的 租赁负债	159,901.01		7,435.40			167,336.41
一年内到期的 长期应付款	6,278,487.31		77,762.68	6,356,249.99		
租赁负债	701,528.61		22,767.83	and the second s	7,435.40	716,861.04
应付股利	62,111.87		T ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) (		7974 - 6 - 6 - 6 - 6 - 6 - 6 - 6 - 6 - 6 -	62,111.87
合计	147,359,094.84	75,259,725.14	216,788.14	40,965,944.43	5,554,807.00	176,314,856.69

#### (4) 以净额列报现金流量的说明

无

# (5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

#### 53、现金流量表补充资料

#### (1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	93,354,231.93	79,136,919.02
加: 资产减值准备	1,883,790.90	2,404,070.98
固定资产折旧、油气资产折耗、生产 性生物资产折旧	13,712,536.07	10,983,648.25
使用权资产折旧	. 84,245.52	TREPPENDENT CREATING THE PROPERTY AND ADDRESS OF THE PROPERTY ADDRESS OF THE PROPERTY AND ADDRESS OF THE PROPERTY ADDRESS OF THE PROPERTY AND ADDRESS OF THE PROPERTY ADDR
无形资产摊销	557,708.04	452,450.19
长期待摊费用摊销	188,415.27	3,893.80
处置固定资产、无形资产和其他长期 资产的损失(收益以"一"号填列)	21,088.45	-32,691.98
固定资产报废损失(收益以"一"号填 列)	88,530.86	30,396.46

补充资料	本期金额	上期金额
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)	-68,545.95	21,442.74
财务费用(收益以"一"号填列)	2,114,937.04	1,917,881.44
投资损失(收益以"一"号填列)	262,924.59	248,734.10
递延所得税资产减少(增加以"一" 号填列)	-1,992,129.27	-1,594,928.21
递延所得税负债增加(减少以"一" 号填列)	-3,600.67	
存货的减少(增加以"一"号填列)	-34,679,257.88	-18,577,834.49
经营性应收项目的减少(增加以"一" 号填列)	-72,800,623.56	-41,301,947.97
经营性应付项目的增加(减少以"一" 号填列)	25,862,850.81	27,849,403.16
其他		
经营活动产生的现金流量净额	28,587,102.15	61,541,437.49
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		на на манен в на
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	112,643,563.72	137,499,300.70
减: 现金的期初余额	67,886,316.20	61,981,340.96
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	44,757,247.52	75,517,959.74

## (2) 现金和现金等价物的构成

2025年6月20日	2024年12日21日
2023 平 6 月 30 日	2024年12月31日
112,643,563.72	67,886,316.20
22,223.24	63,292.83
112,459,310.48	67,823,023.37
162,030.00	
	22,223.24

项目	2025年6月30日	2024年12月31日
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	112,643,563.72	67,886,316.20
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		

#### (3) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

无

#### (4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项目	2025年6月30日	2024年12月31日	不属于现金及现金等价 物的理由	
其他货币资金	9,224,761.07	14,025,536.06	保证金	
银行存款	10,526,486.30	10,395,764.08	定期存款	
合计	19,751,247.37	24,421,300.14		

## 54、外币货币性项目

#### (1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	Mary date of the same of the s		
其中: 美元	591,808.65	7.1586	4,236,521.40
欧元	57,249.06	8.4024	481,029.50
日元	231.00	0.0496	11.46
泰铢	10,011,172.92	0.2197	2,199,454.69
应收账款			-
其中: 美元	5,081,955.93	7.1586	36,379,689.72
欧元	408,220.00	8.4024	3,430,027.73
泰铢	8,631,088.14	0.2197	1,896,250.06
其他应收款			_
其中 美元	1,851,486.03	7.1586	13,254,047.89
泰铢	3,984,683.92	0.2197	875,435.06
应付账款			-
其中: 美元	3,728,212.39	7.1586	26,688,781.22
欧元			THE COLUMN TWO IS NOT
泰铢	31,302,488.82	0.2197	6,877,156.79

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额	
其他应付款				
其中:美元	1,851,486.03	7.1586	13,254,047.89	
泰铢	788,527.56	0.2197	173,239.50	

#### 六、研发支出

#### 1、按费用性质列示

上期发生额	本期发生额	项目
663,026.76	1,865,182.66	直接投入
3,454,631.60	3,437,601.07	直接人工
109,002.33	15,377.48	折旧费
	320,000.00	研究开发费
464,207.87	428,709.62	其他费用
4,690,868.56	6,066,870.83	合计
4,690,868.56	6,066,870.83	其中: 费用化研发支出
- ALATERIA INTERNAL I		资本化研发支出

## 七、合并范围的变更

#### 1、非同一控制下企业合并

本期未发生非同一控制下企业合并。

## 2、同一控制下企业合并

本期未发生同一控制下企业合并。

#### 3、反向购买

无。

#### 4、处置子公司

本期未发生处置子公司。

## 5、其他原因的合并范围变动

本期未发生其他原因的合并范围变动。

#### 八、在其他主体中的权益

#### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

マハヨタね	注册资	主要	>-> nn tal-	业务性	持股	比例(%)	表决权	取得方式
子公司名称	本 (万 元)	经营 地	注册地	质	直接	间接	比例(%)	
山东大亚机械科技有限公 司	1,600.00	淄博	山 东 省 淄 博市文昌湖区	环保设备、 清理设备、 表面处理 设备生产 研发销售	100.00		100.00	设立
山东大亚云商工业工程技 术有限公司	300.00	淄博	山 东 省 淄 博市张店区	磨料、金属 表明 多 表	100.00		100.00	设立
山东大亚金属科技有限公 司	500.00	淄博	山东省淄博 市高青县	金属磨料 的研制和 生产	100.00		100.00	设立
山东大亚机电科技有限公 司	4,380.00	淄博	山 东 省 淄 博 市文昌湖区	机 电 设 备 生产、销售	100.00		100.00	设立
大亚金属国际贸易有限公 司	50.00 (美元)	香港	香港	抛丸清理 设备及配 件销售	100.00		100.00	设立
淄博盛和经贸有限公司	50.00	淄博	山东省淄博市高青县	办公用品销售、金属制品销售; 机械设备销售。	100.00		100.00	设立
大亚金属(宁德)有限公司	3,000.00	宁德	福建省寿宁县	金属磨料 的研制和 生产	100.00		100.00	设立
TAAMETAL(THAILAND) CO.,LTD.	18,000.0 0(泰铢)	泰国	泰国	金属磨料 的研制和 生产	90.00	10.00	100.00	购买

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

本期不存在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易。

#### 3、在合营企业或联营企业中的权益

本期本公司不存在合营企业或者联营企业。

#### 4、重要的共同经营

本期不存在与其他企业的共同经营。

#### 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

本期不存在未纳入合并财务报表的结构化主体。

#### 九、政府补助

#### 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

报告期末无按应收金额确认的政府补助。

#### 2、涉及政府补助的负债项目

项目	期初余额	本期新 増补助 金额	本期计 入营业 外收入 金额	本期计入其 他收益金额	本期冲 减成本 费用金 额	其他 变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
年产300台套高端表面 处理及环保除尘装备 项目	620,685.72			62,068.57			558,617.15	与资产相 关
年产3万吨高寿命钢球 生产线节能降耗及自 动化技术提升项目	238,002.94	**************************************		75,158.82		were received of early and the control of early and	162,844.12	与资产相 关
技术改造补助	8,272.92			8,272.92				与资产相 关
研发大楼基础设施配 套费补助	449,800.40			8,032.15			441,768.25	与资产相 关
泰山产业领军人才工 程蓝色人才专项入选 人才启动工作扶持经 费	6,929,575.00			179,850.00		The state of the s	6,749,725.00	综合类
合计	8,246,336.98			333,382.46			7,912,954.52	

#### 3、计入当期损益的政府补助

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	1,397,646.79	860,588.57
合计	1,397,646.79	860,588.57

#### 十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险:信用风险、市场风险和流动性风险。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下,制定尽可能降低风险的风险管理政策。

#### 1、金融工具风险

#### (1) 市场风险

金融工具的市场风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险,包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

#### 1) 外汇风险

外汇风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。公司的材料 采购基本在国内采购,基本无外汇支出;持有外币资产或者负债时间较短,外汇风险相对较低。外币金融 资产和外币金融负债列示见本附注项目注释五、55"外币货币性项目"说明。 本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。本公司采取合理配置外币资产及负债,规避汇率风险。

#### 2) 利率风险一现金流量变动风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。

#### 3) 其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资,管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。本公司持有的上市公司权益投资列示如下:

项目	期末余额	期初余额
其他非流动金融资产	249,820.71	181,274.76
合计	249,820.71	181,274.76

#### (2) 信用风险

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款等。于资产负债表日本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司银行存款主要存放于拥有较高信用评级的股份制商业银行,本公司认为其不存在重大的信用风险,几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

本公司的销售主要通过赊销的方式进行结算,因而经销商存在一定的信用风险。

此外,对于应收票据及应收账款、其他应收款等,本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对经销商的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对这些经销商的信用记录进行监控,对于信用记录不良的经销商,本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式,以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

#### (3) 流动风险

流动性风险,是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。 本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。

本公司持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下:

项目	1年以内	1-2年	2-3 年	3-4年	4-5 年	5 年以上	合计
一、金融负债		Net Net   1801   Maria in habital calls   min or				,	
短期借款	177,226,318.20						177,226,318.20
应付账款	135,989,145.86						135,989,145.86
其他应付款	3,049,771.44	)					3,049,771.44
一年内到期的非 流动负债	200,700.00						200,700.00

#### 十一、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次: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。

公允价值计量结果所属的层次,由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

#### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

166 EI	•	期末公允	价值	
项目	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产				
1.以公允价值计量且其变 动计入当期损益的金融 资产				anaka da da da da ka
(1)债务工具投资				
(2) 权益工具投资	249,820.71		1,239,000.00	1,488,820.71
(3) 衍生金融资产	The state of the s			**************************************
2.指定以公允价值计量且 其变动计入当期损益的 金融资产				
(1)债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				New York Control of the Control of t
(三)其他权益工具投资				
(四)应收款项融资			41,625,031.39	41,625,031.39

#### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

公司第一层次公允价值计量的项目直接以活跃市场期末报价作为公允价值。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量 信息

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。

- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量 信息
- (1)对于持有的应收款项融资,因为其主要为银行承兑汇票,发生损失的可能性很小,可回收金额基本确定,采用票面金额确定其公允价值。
  - (2) 对于持有的其他权益工具投资,因被投资企业状况稳定,经营环境和经营情况、财务状况未发生

重大变化,所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

5、持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参 数敏感性分析

无。

6、持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时 点的政策

无。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因:

无。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无。

9、其他

无。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本公司的实际控制人是韩庆吉。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本公司无合营或联营企业。

#### 4、其他关联方情况

关联方名称	与本企业关系
王淑琴	实际控制人的配偶
韩超	董事、总经理
张社	董事、副总经理、财务总监
蒋振峰	董事、副总经理、董事会秘书
李保峰	独立董事
徐学东	独立董事
张文静	监事会主席
李冰洁	监事
<b>张静</b>	职工代表监事

傅琳	副总经理
山东富昌投资有限公司	公司实际控制人韩庆吉控制的企业、公司持股 5%以 上的股东
青岛凯盈投资合伙企业(有限合伙)	公司实际控制人韩庆吉控制的企业
青岛鼎龙达投资合伙企业(有限合伙)	公司实际控制人韩庆吉控制的企业
青岛迪斯卡投资合伙企业(有限合伙)	公司实际控制人韩庆吉控制的企业
青岛盛嘉泰投资合伙企业(有限合伙)	公司实际控制人韩庆吉控制的企业
青岛斯道克投资合伙企业(有限合伙)	公司实际控制人韩庆吉控制的企业
文昌湖金卉苗木经营场	公司实际控制人韩庆吉之配偶王淑琴担任经营者的 个体工商户
淄博市高新技术创业投资有限公司	公司持股 5%以上的股东
天风证券股份有限公司	公司原持股 5%以上的股东
山东省鲁信资本市场发展股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	公司原持股 5%以上的股东
山东大亚海洋装备工程技术有限公司	其他
曹颖	公司原董事
赵国栋	公司原董事
胡银基	公司原监事
宁莎莎	公司原监事
淄博齐鲁创业投资有限责任公司	公司原董事赵国栋担任董事的企业
山东科汇电力自动化股份有限公司	公司原董事赵国栋曾任董事的企业
山东泰宝信息科技集团有限公司	公司监事李冰洁之父亲李汝会曾任董事的企业
山东泰宝防伪制品有限公司	公司监事李冰洁之父亲李汝会曾任董事的企业
淄博大亚再生资源有限公司	其他
淄博千乘金属科技有限公司	其他
淄博嵩岳金属科技有限公司	其他
淄博中久金属科技有限公司	其他
山东海福瑞科技有限公司	其他
淄博润成金属科技有限公司	其他
淄博亚隆磨料有限公司	. 其他
淄博益佳财税服务有限公司	· 其他
山东英达焊材科技有限公司	

注:与本企业关系为"其他"的系公司比照关联方进行披露的企业。

#### 5、关联交易情况

## (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
天风证券股份有限公司	上市费用	660,377.35	
出售商品/提供劳务情况表	<b>.</b>		
关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
山东大亚海洋装备工程技术有限公司	设备配件	112,728.09	245,797.3

#### (2) 关联担保情况

#### 本公司作为被担保方

担保方	被担保单位	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经 履行完毕
韩庆吉、王淑琴	淄博大亚金属科技股 份有限公司	10,500,000.00	2026-2-27	2029-2-26	否
韩庆吉、王淑琴	淄博大亚金属科技股 份有限公司	10,500,000.00	2025-3-4	2028-3-3	是
泰富(宁夏)股权投资管理中心 (有限合伙)、韩庆吉、王淑琴		25,000,000.00	2022-8-12	2027-8-24	是

#### (3) 关联方资金拆借

本期公司无关联方资金拆借。

#### (4) 关键管理人员报酬

项目	本期发生额    上期发生额	
关键管理人员报酬	1,900,360.61	2,268,982.88
合计	1,900,360.61	2,268,982.88

## 6、应收、应付关联方等未结算项目情况

#### (1) 应收项目

项目名称 关联方	期末余额		期初余额		
次日石小	八城刀	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	山东大亚海洋装备工 程技术有限公司			315,963.01	15,798.15
小计				315,963.01	15,798.15

#### (2) 应付项目

项目名称	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

应付账款	山东大亚海洋装备工程技术有限公司	1,773,169.46	13,028,128.66
应付账款	天风证券股份有限公司		150,000.00
小计		1,773,169.46	13,178,128.66

注: 2022年8月,公司对外转让大亚海洋的全部股权,并于2022年9月1日丧失对其的控制权,上述应收应付余额系公司与大亚海洋之间因公司继续履行前期以公司名义签订销售合同的剩余合同义务所致。

#### 7、关联方承诺

无。

#### 十三、承诺及或有事项

#### 1、重要承诺事项

截至资产负债表日,公司不存在需要披露的承诺事项。

#### 2、或有事项

截至资产负债表日,公司不存在需要披露的或有事项。

#### 十四、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日,本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

#### 十五、其他重要事项

截至财务报告批准报出日,本公司无需要披露的其他重要事项。

#### 十六、母公司财务报表主要项目注释

#### 1、应收账款

#### (1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内(含1年)	354,115,190.75	263,586,752.02
1至2年	1,811,982.79	438,203.98
2至3年	534,149.19	543,653.97
3 年以上	587,601.06	713,203.02
3至4年	122,420.01	389,922.43
4至5年	349,211.73	206,828.51
5年以上	115,969.32	116,452.08
合计	357,048,923.79	265,281,812.99

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

	期末余额					
类别	账面余额		坏账准备			
Jan 1982	金额	比例 (%)	金额		账面价值	
按单项计提坏账准备 的应收账款	1,218,916.69	0.34	1,218,916.69	100.00		
按信用风险特征组合 计提坏账准备的应收 账款	355,830,007.10	99.66	10,777,472.12	3.03	345,052,534.98	
合计	357,048,923.79	100.00	11,996,388.81	3.36	345,052,534.98	
				· ·		

	期初余额					
类别	账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	账面价值	
按单项计提坏账准备 的应收账款	1,365,094.69	0.51	1,365,094.69	100.00		
按信用风险特征组合 计提坏账准备的应收 账款	263,916,718.30	99.49	9,899,760.16	3.75	254,016,958.14	
合计	265,281,812.99	100.00	11,264,854.85	4.25	254,016,958.14	

#### 按单项计提坏账准备:

名称	期末余额					
<b>石</b> 柳	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由		
舞阳钢铁有限责任公司	366,068.95	366,068.95	100.00	预计无法收回		
綦江齿轮传动有限公司	335,200.00	335,200.00	100.00	预计无法收回		
辽阳象屿铝业有限公司	130,500.23	130,500.23	100.00	预计无法收回		
其他单位小计	387,147.51	387,147.51	100.00	预计无法收回		
合计	1,218,916.69	1,218,916.69				

#### 按组合计提坏账准备:

to the	期末余额			
名称	账面余额	坏账准备	计提比例	
1年以内	354,043,154.14	10,576,119.75	5.00	
1-2 年	1,698,323.98	169,832.40	10.00	
2-3 年	64,686.43	19,405.93	30.00	

tt 1h	期末余额				
名称	账面余额	坏账准备	计提比例		
3-4 年	23,200.00	11,600.00	50.00		
4-5 年	642.55	514.04	80.00		
5年以上					
合计	355,830,007.10	10,777,472.12	3.03		

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

NZ 17.1	***************************************					
类别	类别 期初余额		收回或转回	转销或核 销	其他变动	期末余额
按单项计提坏账准 备的应收账款	1,365,094.69	103,880.22	212,831.85	36,743.61	482.76	1,218,916.69
按信用风险特征组 合计提坏账准备的 应收账款	9,899,760.16	878,295.96		584.00		10,777,472.12
合计	11,264,854.85	982,176.18	212,831.85	37,327.61	482.76	11,996,388.81

#### (4) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	37,327.61
合计	37,327.61

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款 期末余额	合同资产 期末余额	应收账款和合同资 产期末余额	占应收账 款和合同 资产期末 余额合计 数的比例	应收账款和合同 资产坏账准备 期末余额
恒力重工集团有限公司 及其关联方	38,202,059.01		38,202,059.01	10.53	1,910,102.95
中国船舶集团有限公司 及其关联方	21,252,551.73	39,640.80	21,292,192.53	5.87	1,072,928.21
青山控股集团有限公司 及其关联方	8,615,332.00	2,066,000.00	10,681,332.00	2.95	544,506.60
三一集团有限公司及其 关联方	10,056,692.43		10,056,692.43	2.77	502,834.62
罗克兰矿业(香港)有限 公司及其关联方	5,817,000.00	831,000.00	6,648,000.00	1.83	332,400.00
合计	83,943,635.17	2,936,640.80	86,880,275.97	23.95	4,362,772.38

## 2、其他应收款

汇总列示:

项目	期末余额 期初余额	
应收利息		
应收股利		
其他应收款	82,360,867.93	108,062,474.93
合计	82,360,867.93	108,062,474.93

#### (1) 按账龄披露:

账龄	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	81,149,055.13	101,716,919.71
1至2年	701,000.00	314,000.00
2至3年	59,281.63	5,069,381.63
3 年以上	452,744.00	963,184.00
3至4年	9,100.00	209,000.00
4至5年	200,000.00	40,644.00
5年以上	243,644.00	713,540.00
合计	82,362,080.76	108,063,485.34

#### (2) 其他应收款按款项性质分类情况:

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	2,193,420.63	7,639,374.63
单位往来款	80,144,403.54	100,424,110.71
其他	24,256.59	
合计	82,362,080.76	108,063,485.34

#### (3) 按坏账计提方法分类披露:

类别	期末余额					
	账面余额		坏账准备			
	金额	比例(%)	金额 计提比例 (%)		账面价值	
按单项计提坏账准 备的应收账款						
按组合计提坏账准 备的其他应收款	82,362,080.76	100.00	1,212.83	0.00	82,360,867.93	
其中: 账龄组合	24,256.59	0.03	1,212.83	5.00	23,043.76	

无风险组合	2,193,420.63	2.66			2,193,420.63
合并范围内 关联方组合	80,144,403.54	97.31		AND	80,144,403.54
合计	82,362,080.76	100.00	1,212.83	0.00	82,360,867.93

续

	期初余额					
类别	账面余额		坏账			
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值	
按单项计提坏账准 备的应收账款						
按组合计提坏账准 备的其他应收款	108,063,485.34	100.00	1,010.41	0.00	108,062,474.93	
其中: 账龄组合	20,208.16	0.02	1,010.41	5.00	19,197.75	
无风险组合	7,639,374.63	7.07			7,639,374.63	
合并范围内 关联方组合	100,403,902.55	92.91			100,403,902.55	
合计	108,063,485.34	100.00	1,010.41	0.00	108,062,474.93	

#### (4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别 类别	期初余额		本期变动	金额		期末余额
<b>天</b> 冽	州701木积	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	别不示领
其他应收款坏账 准备	1,010.41	202.42	Mariana (Mariana Perdentant Mariana (Mariana (Mariana Mariana (Mariana Mariana (Mariana (Mariana (Mariana (Mar			1,212.83
合计	1,010.41	202.42				1,212.83

#### (5) 本期实际核销的其他应收款情况

本期无核销的其他应收款。

#### (6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

单位名称	款项的性质	期末余额	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
广西北港金压钢材有 限公司	保证金及押金	530,100.00	1-5 年	0.64	All the State Stat
大连船舶重工集团保 证金	保证金及押金	300,000.00	1年以内	0.36	
东风汽车股份有限公 司	保证金及押金	294,995.00	1 年以内	0.36	
江苏沙钢钢铁有限公 司	保证金及押金	173,000.00	1-3 年	0.21	
浙江义利汽车零部件	保证金及押金	150,000.00	1 年以内	0.18	OPPLICATION OF THE OPPLICATION O

有限公司			
合计	1,448,095.00	1.75	***************************************

#### 3、长期股权投资

	期末余额			期初余额		
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
对子公司投资	139,092,697.51		139,092,697.51	134,092,697.51	And the marks and a sphage or straight product	134,092,697.51
合计	139,092,697.51		139,092,697.51	134,092,697.51	-	134,092,697.51

#### (1) 对子公司投资

		减值	本期增减变动					
被投资单位	期初余额(账面 价值)		追加投资	减少投资	计提 减值 准备	其他	期末余额 (账面 价值	減值准 备期末 余额
山东大亚机械科技有限公 司	16,000,000.00			***************************************			16,000,000.00	
山东大亚机电科技有限公 司	46,240,947.51						46,240,947.51	
山东大亚云商工业工程技 术有限公司	3,000,000.00						3,000,000.00	
TAAMETAL(THAILAND) CO.,LTD.	38,351,750.00						38,351,750.00	**************************************
大亚金属 (宁德) 有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
山东大亚金属科技有限公 司	500,000.00		4,500,000.00	)+11+41+41+44+44+44+44+44+44+44+44+44+44+			5,000,000.00	WITH THE PARTY AND THE PARTY A
淄博盛和经贸有限公司			500,000.00				500,000.00	
合计	134,092,697.51		5,000,000.00	thanker nacher tod Folia			139,092,697.51	

## 4、营业收入和营业成本

#### (1) 总体列示:

项目	本期发生	三额	上期发生额		
	收入	成本	收入	成本	
主营业务	415,120,976.78	311,649,128.07	362,932,856.19	284,162,482.79	
其他业务	3,196,622.90	2,599,458.91	4,761,718.46	3,436,224.94	
合计	418,317,599.68	314,248,586.98	367,694,574.65	287,598,707.73	

#### (2) 营业收入、营业成本的分解信息:

合同分类	营业收入	营业成本	
按产品分类:	418,317,599.68	314,248,586.98	

其中: 磨料	304,921,876.32	231,489,948.44
金属表面处理综合解决方案	57,159,245.83	51,070,033.16
钢水	38,980,934.44	14,685,198.55
金属表面处理设备	9,406,143.51	9,960,476.24
其他	7,849,399.58	7,042,930.59
按区域分类:	418,317,599.68	314,248,586.98
其中: 境内	407,840,788.01	305,862,893.99
境外	10,476,811.67	8,385,692.99

## 5、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收 益	-262,924.59	-248,734.10	
合计	-262,924.59	-248,734.10	

## 十七、补充资料

## 1、当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销 部分	-109,619.31	
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外)	1,397,646.79	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	68,545.95	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		PP   PP   PP   PP   PP   PP   PP   PP
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	212,831.85	add aburauran mara a ta tan tan praacaan, marani "waxayay yeegga ga gerana a sa
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取 得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的 收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净 损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		TALLON TO THE PARTY OF THE PART

:	
And the latest the same of the	
694,655.71	
422,290.93	
1,841,770.06	
	422,290.93

## 2、净资产收益率及每股收益

		每股收益		
报告期利润	加权平均净资产收益率	基本每股收益(元/ 股)	稀释每股收益(元/ 股)	
归属于公司普通股股东的净利 润	12.61%	0.2569	0.2569	
扣除非经常性损益后归属于公 司普通股股东的净利润	12.36%	0.2518	0.2518	

淄博大亚金属科技股份有限公司(公章) 二〇二五年九月二十六日



# <del>化</del> 码 一社会信用 913701000611889323

狱

I

画



扫描市场主体身 份码了解更多登 记、备案、许问、监督信息, 体验更多应用服

和信会计师事务所(特殊普通合伙) 校 幼

特殊普通合伙企业 脳

米

王群 拔声络台火

范 Hou 紁

许可项目:注册会计师业务:代理记账》《依法须经批准的项目、经相关部门批准后方可开展经营活动。具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准》。一般项目:企业管理咨询;财务咨询;税务服务;工程造价各询业务;破产清算服务;业务培训《不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训》。《除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动》 F

**壹仟伍佰柒拾伍万元整** 竳 沒 丑

2013年04月23日 器 Ш 村 松 济南市历下区文化东路59号盐业大厦7层 主要经营场所



机

记

鸿

国家企业信用信息公示系统网址:

G

G

No.

FET TELL

图 紹 1111 1 SIN

和信会计师事务所(特殊著通 券: 名

王晖 合伙人: 胜 丰

严: 六 **4**1 用

济南市历下区文化东路59年 所: 松 姠 郊

> 特殊普通合伙 岩

> > 彩

织

出

37010001

鲁财会协学(2000)63号 执业证书编号 批准执业文号

2000-07-29 批准执业日期:

Total Control of the Control of the

0011 MANUAL SEASONS minand mi 证书序号 ince Ini

Tal. LO

S

## 温 说

- 《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政 准予执行注册会计师法定业务的 部门依法审批, 凭证。
- 《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的 应当向财政部门申请换发 3
- 涂정、 《会计师事务所执业证书》不得伪造、 转让。 出備、 相 ന്

丑

应当向财 会计师事务所终止或执业许可注销的, 政部门交回《会计师事务所执业证书》 4,



中华人民共和国财政部制

H fi? 

Par



Full name 别女

出生日期1974-09-03 Date of birth 山东天恒信有限资任会计师事务所工作单位济南分所 Working unit 132429197409034423 身份证子码

Identity card No.

证书编号: No. of Certificate

370900010136

批准注册协会: Authorized Institute of CPAs 山东省注册会计师协会

发证日期: 二〇一一 Date of Issuance 年五 月 加 注册会计师工作单位变更事项登记 Registration of the Change of Working Unit by a CPA 同意调出 山东天道落和及麦代食小净 部所活有分析

同意调入 Agree the holder to be transferred to

合并彼名为 山东和信会计师事务所

Annual Renewal Ages Truen

经检查储金针引维聚有 This certificht And Secanother year atte

2014年 注册会计师 年检合格专用章

租会计师的 XX =

this renewal

El Id 月 加

6





姓. 名 Full name 名李晓光 性 Sex

出生日期1985-04-09 L Date of birth

工作单位和信会计师事务所(特殊普 Working unit 通合伙)济南分所

身份证号码371312198504097137

This getnesse is valid or more to this year wal

度在《全计布》 6 2023年 在第会计师 年拉合格专用章

证书编号: No. of Certificate

37010610185

批准注册协会: Authorized Institute of CPAS 由方编注册会计师协会 月

发证日期: Date of Issuance

/m27 年 小04 2020

注册会计师 年被合格专用章

月 /m