

融发核电设备股份有限公司

审计报告及财务报表

2025 年度

尤振审字[2026]第 0515 号

融发核电设备股份有限公司

审计报告及财务报表

(2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-7
二、	财务报表	
	合并资产负债表	1-2
	合并利润表	3
	合并现金流量表	4
	合并股东权益变动表	5-6
	母公司资产负债表	7-8
	母公司利润表	9
	母公司现金流量表	10
	母公司股东权益变动表	11-12
	财务报表附注	1-101

审计报告

尤振审字[2026]第0515号

融发核电设备股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了融发核电设备股份有限公司（以下简称“融发核电”或“公司”）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母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，公允反映了融发核电 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于融发核电，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求的特别规定。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。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
1、收入的确认	

融发核电 2025 年度营业收入有关情况详见财务报表附注“五、（三十九）营业收入及营业成本”，鉴于营业收入是融发核电的关键绩效指标之一，且存在可能操纵收入以达到特定目标或预期的固有风险；同时对于公司承接的大型核电设备合同，公司按照时段法确认收入，以已经发生的成本占预计总成本的比例确定完工进度。由于合同预计总成本涉及重大的会计估计和判断，加之行业特点存在合同执行中无法按照约定执行的情况，收入的确认需要运用综合分析和判断。因此我们将收入的确认认定为关键审计事项。

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，分析评价收入确认方法是否适当；检查主要的销售合同，识别与商品控制权转移相关的条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；

（3）对应收账款、主营业务收入、毛利率实施分析程序，分析本期主营业务收入金额及其毛利率、应收账款周转率是否出现异常波动的情形，判断是否合理；

（4）对本期记录的收入交易选取样本，核对销售合同或者销售订单、发票、出库单、报关单及提单（外销）、客户签收记录（内销）等原始凭证，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策；

（5）检查收款金额、收款时间与销售收入确定时点的匹配情况及币种情况是否异常；分析应收账款的账龄的合理性，并进行期后收款的测试；

（6）实施函证程序，询证本期发生的销售金额及往来款项余额，确认销售收入的真实性、准确性；对未回函的客户实施替代性测试；检查收入确认的相关销售合同或者销售订单、发票、出库单、报关单及提单（外销）、客户签收记录（内销）物流单、收款记录等支持性证据；

	<p>(7) 对来自于关联方的收入执行关联方核查程序,确定交易的商业实质及价格的公允性。</p> <p>(8) 执行截止性测试程序,对资产负债表日前后确认的收入及支持性文件进行检查,以评价收入是否记录于恰当的会计期间;</p> <p>(9) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。</p>
<p>2、存货的可变现净值</p>	
<p>融发核电 2025 年度存货有关情况详见财务报表附注“五、(八)存货”,截至 2025 年 12 月 31 日,融发核电账面存货原值为人民币 108,688.33 万元,存货跌价准备为人民币 16,096.97 万元,存货账面价值为人民币 92,591.36 万元。存货采用成本与可变现净值孰低计量,管理层按照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可变现净值。由于存货金额重大,且确定存货可变现净值涉及重大管理层判断,我们将存货可变现净值确定为关键审计事项。</p>	<p>(1) 了解与存货可变现净值相关的关键内部控制,评价这些控制的设计,确定其是否得到执行,并测试相关内部控制的运行有效性;</p> <p>(2) 针对管理层以前年度就存货可变现净值所作估计,复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计;</p> <p>(3) 选取项目评价存货估计售价的合理性,复核估计售价是否与销售合同价格、市场销售价格、历史数据等一致;</p> <p>(4) 评价管理层对存货至完工时将要发生的成本、销售费用和相关税费估计的合理性;</p> <p>(5) 测试管理层对存货可变现净值的计算是否准确;</p> <p>(6) 结合存货监盘,识别是否存在库龄</p>

	<p>较长、型号陈旧、产量下降、生产成本或售价波动、技术或市场需求变化等情形，评价管理层就存货可变现净值所作估计的合理性；</p> <p>(7) 检查与存货可变现净值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。</p>
--	--

四、其他信息

融发核电管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括 2025 年年度报告中涵盖的信息，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

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，管理层负责评估融发核电的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算融发核电、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督融发核电的财务报告过程。

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工作的过程中，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：

(1) 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。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 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。

(4) 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，就可能导致对融发核电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融发核电不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就融发核电中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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。

尤尼泰振青会计师事务所

(特殊普通合伙)

中国 深圳市

中国注册会计师：

(项目合伙人)

中国注册会计师：

二〇二六年四月二十三日

融发核电设备股份有限公司财务报表

合并资产负债表

2025年12月31日

编制单位：融发核电设备股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	499,753,900.67	786,235,674.96
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		72,142,052.09
衍生金融资产		
应收票据	19,860,957.34	10,344,334.39
应收账款	354,001,426.02	349,732,773.38
应收款项融资	76,420,556.80	81,392,200.46
预付款项	30,810,797.95	72,447,510.86
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	563,458,017.52	601,304,765.26
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	925,913,576.24	787,534,918.49
其中：数据资源		
合同资产	510,463,539.12	514,530,719.95
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	184,718,527.77	
其他流动资产	190,839,622.04	377,464,922.14
流动资产合计	3,356,240,921.47	3,653,129,871.98
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
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	1,500,000.00	1,500,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	2,256,071,784.56	1,811,196,907.25
在建工程	1,829,614,295.17	1,938,903,450.23
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	33,036,223.67	4,832,572.72
无形资产	271,330,733.86	268,931,441.01
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	16,648,677.69	21,030,732.51
递延所得税资产	19,221,910.36	68,817,738.68
其他非流动资产	36,357,940.25	331,867,462.64
非流动资产合计	4,463,781,565.56	4,447,080,305.04
资产总计	7,820,022,487.03	8,100,210,177.02
流动负债：		

短期借款	70,072,020.46	10,005,347.22
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	168,602,492.89	98,062,391.78
应付账款	284,994,970.21	307,262,311.95
预收款项		
合同负债	62,937,944.25	39,988,254.55
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		
应付职工薪酬	10,017,762.32	8,902,679.69
应交税费	179,604,873.79	239,148,157.47
其他应付款	117,482,419.45	213,751,210.93
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	228,408,213.21	239,259,256.31
其他流动负债	18,511,755.42	13,480,299.01
流动负债合计	1,140,632,452.00	1,169,859,908.91
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	1,319,688,000.00	1,405,648,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	22,837,623.63	3,967,497.16
长期应付款	89,020,933.88	219,978,017.50
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,496,853.13	3,558,328.63
递延收益	195,470,251.12	152,399,229.63
递延所得税负债	991,874.29	1,524,070.93
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,629,505,536.05	1,787,075,143.85
负债合计	2,770,137,988.05	2,956,935,052.76
所有者权益：		
股本	253,556,828.00	253,556,828.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,815,629,371.79	4,815,629,371.79
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	14,743,244.43	10,838,865.78
盈余公积	211,879,937.60	211,879,937.60
一般风险准备		
未分配利润	-736,705,716.69	-655,569,706.32
归属于母公司所有者权益合计	4,559,103,665.13	4,636,335,296.85
少数股东权益	490,780,833.85	506,939,827.41
所有者权益合计	5,049,884,498.98	5,143,275,124.26
负债和所有者权益总计	7,820,022,487.03	8,100,210,177.02

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司资产负债表

编制单位：融发核电设备股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	9,687,125.85	14,063,134.19
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	1,227,600.00	1,227,600.00
应收款项融资		
预付款项		
其他应收款	2,422,056,890.04	2,528,344,124.65
其中：应收利息	757,108.32	757,108.32
应收股利	38,879,462.62	38,879,462.62
存货		
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	54,008,472.23	0.00
其他流动资产	3,054,072.01	2,300,013.79
流动资产合计	2,490,034,160.13	2,545,934,872.63
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	4,997,468,708.67	4,902,468,708.67
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	57,683.20	61,086.39
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产		
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		52,436,944.45
非流动资产合计	4,997,526,391.87	4,954,966,739.51
资产总计	7,487,560,552.00	7,500,901,612.14
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	5,164,403.97	5,164,403.97
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	2,133,446.03	1,532,412.30
应交税费	46,275.40	43,299.73
其他应付款	1,429,099.39	7,779,022.77
其中：应付利息		

应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	8,773,224.79	14,519,138.77
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	8,773,224.79	14,519,138.77
所有者权益：		
股本	2,080,937,640.00	2,080,937,640.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5,648,415,556.38	5,648,415,556.38
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积		
未分配利润	-250,565,869.17	-242,970,723.01
所有者权益合计	7,478,787,327.21	7,486,382,473.37
负债和所有者权益总计	7,487,560,552.00	7,500,901,612.14

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并利润表

编制单位：融发核电设备股份有限公司

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	905,572,243.84	1,006,567,783.68
其中：营业收入	905,572,243.84	1,006,567,783.68
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,018,948,015.36	951,778,047.45
其中：营业成本	829,561,257.38	789,889,792.45
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	21,166,665.67	15,832,688.88
销售费用	22,225,762.82	12,592,513.65
管理费用	85,686,494.36	75,811,035.57
研发费用	39,024,221.27	38,430,907.86
财务费用	21,283,613.86	19,221,109.04
其中：利息费用	30,961,177.24	26,088,966.36
利息收入	11,600,689.02	7,403,709.34
加：其他收益	15,904,290.12	14,457,153.15
投资收益（损失以“-”号填列）	24,850,143.38	21,607,701.26
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-161,511.25	-29,095.25
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	137,359.89	2,701,411.18
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-12,201,437.77	-43,346,359.41
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-31,580,994.98	-79,165,907.85
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-485,056.01	1,012,616.40
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-116,751,466.89	-27,943,649.04
加：营业外收入	13,989,986.14	6,584,030.25
减：营业外支出	8,208,441.09	17,126,229.79
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-110,969,921.84	-38,485,848.58
减：所得税费用	-11,970,143.42	-9,458,318.81
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-98,999,778.42	-29,027,529.77
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-98,999,778.42	-29,027,529.77
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	-81,136,010.37	-12,243,536.68
2. 少数股东损益	-17,863,768.05	-16,783,993.09
六、其他综合收益的税后净额		

归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
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	-98,999,778.42	-29,027,529.77
归属于母公司所有者的综合收益总额	-81,136,010.37	-12,243,536.68
归属于少数股东的综合收益总额	-17,863,768.05	-16,783,993.09
八、每股收益		
（一）基本每股收益	-0.0390	-0.0059
（二）稀释每股收益	-0.0390	-0.0059

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司利润表

编制单位：融发核电设备股份有限公司

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	424.78	0.00
减：营业成本	424.78	0.00
税金及附加	29,369.60	
销售费用		
管理费用	9,156,662.51	12,438,959.43
研发费用		
财务费用	-1,583,462.17	-884,907.52
其中：利息费用		
利息收入	1,593,699.76	896,554.48
加：其他收益	19,441.11	9,257.05
投资收益（损失以“-”号填列）		1,571,527.78
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-8,614.14	-385,262.70
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-7,591,742.97	-10,358,529.78
加：营业外收入	0.00	481,458.49
减：营业外支出	3,403.19	8,790.17
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-7,595,146.16	-9,885,861.46
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-7,595,146.16	-9,885,861.46
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-7,595,146.16	-9,885,861.46
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-7,595,146.16	-9,885,861.46
七、每股收益		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

合并现金流量表

编制单位：融发核电设备股份有限公司

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	668,305,033.64	536,754,926.44
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	19,292,481.33	
收到其他与经营活动有关的现金	111,607,166.84	300,984,027.16
经营活动现金流入小计	799,204,681.81	837,738,953.60
购买商品、接受劳务支付的现金	482,150,049.10	641,141,245.30
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	251,617,847.54	215,610,929.48
支付的各项税费	18,788,641.58	22,081,502.13
支付其他与经营活动有关的现金	61,640,117.93	315,242,458.82
经营活动现金流出小计	814,196,656.15	1,194,076,135.73
经营活动产生的现金流量净额	-14,991,974.34	-356,337,182.13
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		12,000,000.00
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	19,504,403.98	1,749,500.00
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	294,791,620.17	40,255,178.51
投资活动现金流入小计	314,296,024.15	54,004,678.51
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	262,075,460.61	325,912,616.70
投资支付的现金		12,000,000.00
质押贷款净增加额		
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	75,890,915.35	383,384,084.39
投资活动现金流出小计	337,966,375.96	721,296,701.09
投资活动产生的现金流量净额	-23,670,351.81	-667,292,022.58
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	100,000,000.00	10,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	32,781,711.44	46,332,979.42
筹资活动现金流入小计	132,781,711.44	56,332,979.42
偿还债务支付的现金	297,684,795.45	197,655,501.58

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	24,749,704.45	25,900,565.67
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	13,320,336.86	53,383,577.76
筹资活动现金流出小计	335,754,836.76	276,939,645.01
筹资活动产生的现金流量净额	-202,973,125.32	-220,606,665.59
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-463,336.39	76,220.63
五、现金及现金等价物净增加额	-242,098,787.86	-1,244,159,649.67
加：期初现金及现金等价物余额	525,689,960.56	1,769,849,610.23
六、期末现金及现金等价物余额	283,591,172.70	525,689,960.56

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司现金流量表

编制单位：融发核电设备股份有限公司

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	57,574.24	995,498.74
经营活动现金流入小计	57,574.24	995,498.74
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	5,036,787.52	5,556,785.39
支付的各项税费		
支付其他与经营活动有关的现金	8,396,793.55	5,987,142.09
经营活动现金流出小计	13,433,581.07	11,543,927.48
经营活动产生的现金流量净额	-13,376,006.83	-10,548,428.74
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	104,000,000.00	11,500,000.00
投资活动现金流入小计	104,000,000.00	11,500,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		
投资支付的现金	95,000,000.00	
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		101,008,623.18
投资活动现金流出小计	95,000,000.00	101,008,623.18
投资活动产生的现金流量净额	9,000,000.00	-89,508,623.18
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	5,400,000.00	
筹资活动现金流入小计	5,400,000.00	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金	5,400,000.00	
筹资活动现金流出小计	5,400,000.00	
筹资活动产生的现金流量净额		
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-4,376,006.83	-100,057,051.92
加：期初现金及现金等价物余额	14,063,066.40	114,120,118.32
六、期末现金及现金等价物余额	9,687,059.57	14,063,066.40

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备							3,904,378.65					3,904,378.65	304,952.31	4,209,330.96	
1. 本期提取							5,962,605.48					5,962,605.48	304,952.31	6,267,557.79	
2. 本期使用							2,058,226.83					2,058,226.83		2,058,226.83	
(六) 其他													1,399,822.18	1,399,822.18	
四、本期期末余额	253,556,828.00				4,815,629,371.79		14,743,244.43	211,879,937.60			-736,705,716.69	4,559,103,665.13	490,780,833.85	5,049,884,498.98	

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备							-1,925,844.77					-1,925,844.77			-1,925,844.77
1. 本期提取							2,271,701.76					2,271,701.76			2,271,701.76
2. 本期使用							4,197,546.53					4,197,546.53			4,197,546.53
(六) 其他															
四、本期期末余额	253,556,828.00				4,815,629,371.79		10,838,865.78	211,879,937.60		-655,569,706.32		4,636,335,296.85	506,939,827.41		5,143,275,124.26

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

母公司所有者权益变动表

编制单位：融发核电设备股份有限公司

单位：元

项目	2025 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,080,937,640.00				5,648,415,556.38					-242,970,723.01		7,486,382,473.37
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,080,937,640.00				5,648,415,556.38					-242,970,723.01		7,486,382,473.37
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-7,595,146.16		-7,595,146.16
（一）综合收益总额										-7,595,146.16		-7,595,146.16
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	2,080,937,640.00				5,648,415,556.38					-250,565,869.17		7,478,787,327.21

编制单位：融发核电设备股份有限公司

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,080,937,640.00				5,643,415,556.38					-233,084,861.55		7,491,268,334.83
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,080,937,640.00				5,643,415,556.38					-233,084,861.55		7,491,268,334.83
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					5,000,000.00					-9,885,861.46		-4,885,861.46
（一）综合收益总额										-9,885,861.46		-9,885,861.46
（二）所有者投入和减少资本					5,000,000.00							5,000,000.00
1. 所有者投入的普通股					5,000,000.00							5,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	2,080,937,640.00				5,648,415,556.38					-242,970,723.01		7,486,382,473.37

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

融发核电设备股份有限公司

二〇二五年度财务报表附注

(除特殊注明外，金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

融发核电设备股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），前身为四川丹甫制冷压缩机股份有限公司（以下简称“丹甫股份”）。丹甫股份于2007年12月20日取得四川省眉山市工商行政管理局核发的511425000000640号《企业法人营业执照》。2015年8月，丹甫股份以截至评估基准日合法拥有的除38,003.61万元不构成业务的资产以外的全部资产和负债（以下简称“置出资产”）与烟台台海玛努尔核电设备有限公司（以下简称“烟台台海核电”）全体股东合计持有的烟台台海核电100%股份（以下简称“置入资产”）进行置换，同时以向烟台台海核电全体股东非公开发行股份的方式购买拟置入资产超过拟置出资产的差额，然后向烟台市台海集团有限公司（以下简称“台海集团”）定向发行股份募集配套资金3亿元。重组完成后丹甫股份公司名称变更为台海玛努尔核电设备股份有限公司，2023年6月6日，台海玛努尔核电设备股份有限公司变更为现公司名称融发核电设备股份有限公司。

2022年8月18日，山东省烟台市中级人民法院（2022）鲁06破申13号裁定受理公司破产重整，并指定山东省烟台市莱山区人民法院审理；2022年11月29日山东省烟台市莱山区人民法院（2022）鲁0613破3号裁定批准公司重整计划，终止公司重整程序；2022年12月23日山东省烟台市莱山区人民法院（2022）鲁0613破3号之二裁定确认公司重整计划执行完毕，终结公司重整程序。根据《台海玛努尔核电设备股份有限公司重整计划》，公司重整中以资本公积转增股本的股权登记日为2022年12月21日，上市日为2022年12月22日，共计发行人民币普通股(A股)1,213,880,290.00股，每股面值人民币1.00元。经本次增资后，注册资本变更为人民币2,080,937,640.00元。

公司现注册地址为四川省眉山市青神县黑龙镇，公司统一社会信用代码为915114002879650447，总部地址为四川省眉山市青神县黑龙镇建川社区。截至2025年12月31日止，本公司累计发行股本总数2,080,937,640.00股，注册资本为2,080,937,640.00元。本公司经营范围：能源装备制造；专用机械及成套设备、金属制品的设计、制造以及技术服务；并销售公司上述所列自产产品；国际、国内贸易及技术的进出口（法律法规限制商品按规定执行）；国家政策范围内允许的投资、投资咨询。（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）。

本公司的母公司为青岛军民融合发展集团有限公司，本公司的实际控制人为青岛西海岸新区

国有资产管理局。

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 4 月 23 日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

公司以持续经营为基础，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——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），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》的披露规定编制财务报表。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能力。

三、 重要会计政策及会计估计

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，主要包括应收款项坏账准备计提方法、存货计价方法、固定资产折旧方法、无形资产摊销方法以及收入的确认。

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
----	-------

项目	重要性标准
按单项计提坏账准备的应收账款	单个应收客户余额占本公司应收账款余额 0.5%以上且金额大于 1000 万元
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额占各类应收款项余额 1%以上且金额大于 200 万元
按单项计提坏账准备的合同资产	单个应收客户余额占本公司合同资产余额 5%以上且金额大于 1000 万元
重要的在建工程	单个项目预算金额大于 5000 万元
重要的应付账款	单项账龄超过 1 年的应付账款金额大于 500 万元且占应付账款余额 1%以上
收到或支付的重要的与投资活动有关的现金	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10%以上且金额大于 2 亿元

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整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。

非同一控制下企业合并：购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。合并成本大于合并中取得的被购买方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差额，计入当期损益。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(七) 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确定，合并范围包括本公司及全部子公司。

2、合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。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。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则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，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则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。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值

的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

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。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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

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，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 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，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，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。

（3）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。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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。

3、 反向并购

鉴于本公司向台海集团等发行股份购买烟台台海核电全部股权的重大重组事项已于 2015 年 7 月实施完成，本财务报表具体编制方法为：

上述交易行为构成反向购买，根据财政部《关于非上市公司购买上市公司股权实现间接上市会计处理的复函》（财会便[2009]17 号）、财政部《关于做好执行会计准则企业 2008 年年报工作的通知》（财会函[2008]60 号）的相关规定，烟台台海核电原股东台海集团等认购本公司定向发行的股份并取得本公司控制权，本公司在交易发生时持有不构成业务的资产和负债，本次交易行为已构成反向购买。根据《企业会计准则第 20 号-企业合并》及企业会计准则讲解的相关规定，本财务报表按照反向购买相关会计处理方法编制。

因本公司将除 38,003.61 万元不构成业务的资产以外的全部资产和负债置出本公司，公司按照反向购买不构成业务的相关规定编制本合并财务报表，即烟台台海核电的资产、负债在并入财务报表时，以其账面价值进行确认和计量；本公司保留的相关资产在并入财务报表时，以购买日的账面价值进行确认。

财务报表中的留存收益和其他权益余额反映的是烟台台海核电账面的留存收益和其他权益余额。

财务报表中权益性工具的金额是以烟台台海核电购买日前的实收资本以及按《企业会计准则》在合并财务报表中新增实收资本之和。财务报表中的权益结构反映的是合并后本公司的权益结构（即发行在外的权益性证券数量和种类），包括本公司为购买烟台台海核电全部股权而

发行的权益。

母公司本期及上年同期财务报表均为本公司（法律层面母公司）个别财务报表。

(八) 合营安排分类及会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

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。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“三、（十五）长期股权投资”。

(九) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(十) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按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外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，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。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：采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率。提示：若采用此种方法，应明示何种方法何种口径）折算。

处置境外经营时，将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。

(十一) 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量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外，本公司将其余所有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。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(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（债务工具）

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

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

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公

司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产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)之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分)之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产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)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、金融负债终止确认条件

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

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

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

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。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，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对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（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，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。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的

账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

(1) 应收票据

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
组合一	银行承兑票据	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为0%
组合二	商业承兑汇票	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，计算预期信用损失

(2) 应收账款

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
组合一	合并范围内关联方	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为0%
组合二	账龄组合	按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

(3) 其他应收款

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
组合一	合并范围内关联方	通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为0%
组合二	除合并范围内关联方外的其他各种应收及暂付款项	通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预计信用损失率，计算预期信用损失

(4) 应收款项融资

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
银行承兑汇票	信用等级较低的银行	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
应收账款	应收一般经销商	
商业承兑汇票	信用风险较高的企业	

(5) 长期应收款

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
组合一	因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
组合二	其他	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

(十二) 存货

1、 存货的分类

存货分类为：原材料、低值易耗品、在产品、发出商品、委托加工物资、产成品等。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时，原材料按月末一次加权平均法计价，产成品按个别认定法计价。

3、 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；需要经过加工的材料存货，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；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，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；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的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

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

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法。

(2) 包装物采用一次转销法。

(十三) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务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。本公司拥有的无条件（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单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

有关合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，参见附注三“（十一）6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”中有关应收账款的会计处理。

(十四) 持有待售

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：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 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。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，

已经得批准。

(十五) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具有商业实质且换入资产和换出资产的公允价值均能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益。

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所有者权益。

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可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（七）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务

确认预计负债，计入当期投资损失。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

（十六）投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

(十七) 固定资产

1、 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5.00	2.38-4.75
机器设备	年限平均法	10-30	5.00	3.17-9.50
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
办公及其他设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
器具工具	年限平均法	2-5	5.00	19.00- 47.50

(十八) 在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在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。

本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
设备安装工程	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
厂房基建工程	建筑物达到预定可使用状态

(十九) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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。

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

2、 借款费用资本化期间

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

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

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

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

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的

借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

(二十) 使用权资产

除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本公司使用的起始日期。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 1、租赁负债的初始计量金额；
- 2、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；
- 3、本公司发生的初始直接费用；
- 4、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，不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司参照本附注三“（十七）固定资产”有关折旧规定，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，使用权资产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，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。

本公司按照本附注三“（二十二）长期资产减值”的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(二十一) 无形资产

1、无形资产的计价方法

- (1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本

确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具有商业实质且换入资产和换出资产的公允价值均能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
土地使用权	50 年	年限平均法	使用权取得日至使用权终止日
专有技术	25 年	年限平均法	预计使用年限
软件	5 年	年限平均法	预计使用年限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无使用寿命不确定的无形资产。

4、研发支出的归集范围

本公司研发支出归集范围包括研发领用的材料、人工及劳务成本、研发设备摊销、在开发过程中使用的其他无形资产及固定资产的摊销、水电等费用。

5、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：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、产品等活动的阶段。

6、 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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

(二十二) 长期资产减值

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、使用寿命有限的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。

商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，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。本公司在分摊商誉的账面价值时，根据相关资产组或资产组组合能够从企业合并的协同效应中获得的相对受益情况进行分摊，在此基础上进行商誉减值测试。

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，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十三) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用主要为改造费用。按预计受益期间按直线法摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十四) 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或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十五) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

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。

(二十六) 租赁负债

除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。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，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- 1、固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 2、取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3、本公司合理确定将行使的购买选择权的行权价格；
- 4、租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；

5、根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

取决于指数或比率的可变租赁付款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，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，并计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若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，本公司将差额计入当期损益：

1、因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，本公司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；

2、根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。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计算现值。

租赁负债根据其流动性在资产负债表中列报为流动负债或非流动负债，自资产负债表日起一年内到期应予以清偿的非流动租赁负债的期末账面价值，在“一年内到期的非流动负债”项目反映。

(二十七) 预计负债

1、 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2、 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司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，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（二十八）收入

1、 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、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。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 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。
- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

2、 收入确认的具体方法

报告期内公司主要销售主管道产品、石化装备产品以及其他锻件产品。

(1) 主管道产品和部分大件锻件产品属于在某一时段履行的履约义务，根据已发生成本占预计总成本的比例确定提供服务的履约进度，并获得业主代表确认形象进度后，按履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，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。

(2) 不属于在某一时段履行的履约义务的石化装备产品以及部分小件锻件产品，属于在某一时点履行的履约义务。内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

(二十九) 合同成本

1、 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的,确认为一项资产, 并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行推销, 计入当期损益。若该项资产推销期限 不超过一年的, 在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出, 在发生时计入当期损益, 明确由客户承担的除外。

2、 合同履约成本

本公司为履行合同发生的成本, 不属于除收入准则外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的, 确认为一项资产: (1)该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关; (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。上述资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行推销, 计入当期损益。

3、 合同成本减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时, 首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失; 然后根据其账面价值高于本公司因转让与资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项的差额的, 超出部分应当计提减值准备, 并确认为资产减值损失。

以前期间减值的因素之后发生变化, 使得前述差额高于该资产账面价值的, 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应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。

(三十) 政府补助

1、 类型

政府补助, 是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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。与收益相关的政府补助, 是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为: 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, 确认为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助, 应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的, 应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的, 应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的

损益。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：本公司取得的、用于补偿企业相关成本费用或损失的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。用于补偿企业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或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

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）；

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。

(三十一) 递延所得税资产和递延所得税负债

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。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损），且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

(三十二) 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。

1、 本公司作为承租人

本公司于租赁期开始日确认使用权资产，并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。按销售额的一定比例确定的可变租金不纳入租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

本公司的使用权资产包括租入的房屋及建筑物。

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出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。

2、 本公司作为出租人

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为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

(1) 经营租赁

本公司经营租出自有的房屋建筑物、机器设备及运输工具时，经营租赁的租金收入在租赁期内按照直线法确认。本公司将按销售额的一定比例确定的可变租金在实际发生时计入租金收

入。

(2) 融资租赁

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。本公司将应收融资租赁款列示为长期应收款，自资产负债表日起一年内(含一年)收取的应收融资租赁款列示为一年内到期的非流动资产。

3、 售后租回交易

公司按照本附注“三、（二十八）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。

(1)作为承租人

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；。

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“三、（三十二）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。

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“三、（十一）金融工具”。

(2)作为出租人

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“三、（十一）金融工具”。

(三十三) 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- （1）该组成部分代表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) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

(三十四) 债务重组

1、 本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的非金融资产时，以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该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税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十一）金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“三、（十一）金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

2、 本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，应当计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十一）金融工具”确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

（三十五）重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

本公司报告期内无重要会计政策变更事项。

2、重要会计估计变更

本公司报告期内无重要会计估计变更事项。

四、税项

（一）主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
房产税	从价计征，按房产原值减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	详见下表

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
融发核电设备股份有限公司	25%

纳税主体名称	所得税税率
烟台台海玛努尔核电设备有限公司	15%
德阳融发能源装备有限公司	25%
烟台台海材料科技有限公司	25%
烟台玛努尔核电检测技术有限公司	25%
山东融发成海智能装备有限公司	25%
青岛融发成海供应链管理有限公司	25%
青岛融发装备制造有限公司	25%
青岛融发装配技术保障中心有限公司	25%
融发成海智能装备（蓬莱）有限公司	25%
烟台瑞珪高温合金有限公司	25%
烟台玛努尔高温合金有限公司	15%

（二） 税收优惠

子公司烟台台海玛努尔核电设备有限公司于 2025 年 12 月 8 日取得了更新后的高新技术企业证书，证书编号为 GR202537001865，有效期三年。烟台台海玛努尔核电设备有限公司在 2025 年度继续适用 15% 的企业所得税税率。

子公司烟台玛努尔高温合金有限公司于 2024 年 12 月 7 日取得了更新后的高新技术企业证书，证书编号为 GR202437003469，有效期三年。烟台玛努尔高温合金有限公司在 2025 年度继续适用 15% 的企业所得税税率。

五、 合并财务报表项目注释

（一） 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	72,558.53	21,949.00
银行存款	284,233,069.05	483,781,842.31
其他货币资金	215,448,273.09	302,431,883.65
合计	499,753,900.67	786,235,674.96
其中：存放在境外的款项总额		

其中因保证金等对使用有限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
----	------	--------

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	33,408,927.96	55,027,910.54
履约保证金	113,423,433.00	136,538,580.28
其他	69,330,367.01	68,979,223.58
合计	216,162,727.97	260,545,714.40

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		72,142,052.09
其中：债务工具投资		52,105,184.99
理财产品		20,036,867.10
合计		72,142,052.09

(三) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票		
商业承兑汇票	21,931,299.52	11,270,878.58
小计	21,931,299.52	11,270,878.58
减：坏账准备	2,070,342.18	926,544.19
合计	19,860,957.34	10,344,334.39

2、 期末公司已质押的应收票据：无。

3、 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：无

4、 应收票据按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合 计提坏账准备	21,931,299.52	100.00	2,070,342.18	9.44	19,860,957.34
其中：账龄组合	21,931,299.52	100.00	2,070,342.18	9.44	19,860,957.34
合计	21,931,299.52	100.00	2,070,342.18	9.44	19,860,957.34

类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计 提坏账准备	11,270,878.58	100.00	926,544.19	8.22	10,344,334.39
其中：按预期信用风险组 合计提坏账准备	11,270,878.58	100.00	926,544.19	8.22	10,344,334.39
合计	11,270,878.58	100.00	926,544.19		10,344,334.39

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	5,873,052.09	293,652.60	5.00
1 至 2 年	14,649,599.06	1,464,959.91	10.00
2 至 3 年	1,308,648.37	261,729.67	20.00
3 至 4 年	100,000.00	50,000.00	50.00
合计	21,931,299.52	2,070,342.18	

5、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
银行承兑汇票					
商业承兑汇票	926,544.19	1,143,797.99			2,070,342.18
合计	926,544.19	1,143,797.99			2,070,342.18

6、本期实际核销的应收票据情况

项目	核销金额
实际核销的应收票据	

(四) 应收账款

1、应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	306,831,268.74	434,532,923.63
1至2年	52,471,996.05	197,544,757.87
2至3年	26,659,068.27	238,013,147.79
3至4年	5,490,718.65	15,051,838.14
4至5年	4,157,699.50	4,537,658.09
5年以上	423,976,102.15	8,578,270.36
小计	819,586,853.36	898,258,595.88
减：坏账准备	465,585,427.34	548,525,822.50
合计	354,001,426.02	349,732,773.38

2、应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	23,312,811.54	2.84	11,866,250.04	50.90	11,446,561.50
按信用风险特征组合计提坏账准备	796,274,041.82	97.16	453,719,177.30	56.98	342,554,864.52
其中：账龄组合	796,274,041.82	97.16	453,719,177.30	56.98	342,554,864.52

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合计	819,586,853.36	100.00	465,585,427.34	56.81	354,001,426.02

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	615,553,481.30	68.53	515,022,165.55	83.67	100,531,315.75
按信用风险特征组合计提坏账准备	282,705,114.58	31.47	33,503,656.95	11.85	249,201,457.63
其中：账龄组合	282,705,114.58	31.47	33,503,656.95	11.85	249,201,457.63
合计	898,258,595.88	100.00	548,525,822.50		349,732,773.38

重要的按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额			计提理由	上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)		账面余额	坏账准备
客户一	341,368.00	341,368.00	100.00	涉诉，存在回款风险	346,000.00	346,000.00
客户二					606,548,750.62	510,307,639.94
客户三	35,192.90	35,192.90	100.00	无法收回	35,192.90	35,192.90
客户四	43,127.64	43,127.64	100.00	无法收回	43,127.64	43,127.64
客户五	22,893,123.00	11,446,561.50	50.00	涉诉，存在回款风险	8,580,410.14	4,290,205.07
合计	23,312,811.54	11,866,250.04			615,553,481.30	515,022,165.55

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	288,795,268.74	14,439,763.44	5.00
1 至 2 年	51,665,616.38	5,166,561.64	10.00
2 至 3 年	22,608,324.94	4,521,664.99	20.00
3 至 4 年	5,490,718.65	2,745,359.33	50.00
4 至 5 年	3,816,331.50	2,948,046.29	77.25
5 年以上	423,897,781.61	423,897,781.61	100.00
合计	796,274,041.82	453,719,177.30	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	企业合并增加	
单项计提坏账准备的应收账款	515,022,165.55	9,006,356.43	38,488,841.02	473,673,430.92		11,866,250.04
按组合计提坏账准备的应收账款	33,503,656.95	-4,468,828.29			424,684,348.64	453,719,177.30
合计	548,525,822.50	4,537,528.14	38,488,841.02	473,673,430.92	424,684,348.64	465,585,427.34

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	473,673,430.92

其他说明：本期核销的应收账款为子公司烟台台海玛努尔核电设备有限公司对烟台玛努尔高温合金有限公司的债权转股权。

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 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
客户一	406,341,220.66		406,341,220.66	29.19	406,341,220.66

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 (%)	应收账款坏账准 备和合同资产减 值准备
客户二		269,319,032.98	269,319,032.98	19.34	27,123,976.54
客户三		199,864,087.62	199,864,087.62	14.36	13,220,179.36
客户四	25,882,250.00	46,518,535.06	72,400,785.06	5.20	18,833,724.78
客户五	69,585,396.58		69,585,396.58	5.00	3,479,269.83
合计	501,808,867.24	515,701,655.66	1,017,510,522.90	73.09	468,998,371.17

(五) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	76,420,556.80	81,392,200.46
应收账款		
合计	76,420,556.80	81,392,200.46

2、 期末公司已质押的应收款项融资：无。

3、 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
银行承兑汇票	138,241,536.71	
商业承兑汇票		16,516,320.70
合计	138,241,536.71	16,516,320.70

(六) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内	20,930,116.76	67.93	71,616,979.05	98.85
1至2年	9,105,632.28	29.55	291,462.28	0.40

账龄	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
2至3年	323,549.12	1.05	215,849.95	0.30
3年以上	451,499.79	1.47	323,219.58	0.45
合计	30,810,797.95	100.00	72,447,510.86	100.00

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	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商一	5,264,896.00	17.09
供应商二	3,786,577.16	12.29
供应商三	3,101,612.99	10.07
供应商四	2,043,640.00	6.63
供应商五	1,735,622.65	5.63
合计	15,932,348.80	51.71

(七) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	563,458,017.52	601,304,765.26
合计	563,458,017.52	601,304,765.26

1、 应收利息：无

2、 应收股利：无

3、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	56,536,151.18	9,194,020.38
1至2年	35,525,393.35	32,312,842.39
2至3年	1,581,131.60	565,053,034.96

账龄	期末余额	上年年末余额
3至4年	477,136,768.16	2,102,272.12
4至5年	61,246.87	762,968.99
5年以上	17,996,825.67	5,880,348.67
小计	588,837,516.83	615,305,487.51
减：坏账准备	25,379,499.31	14,000,722.25
合计	563,458,017.52	601,304,765.26

(2) 按分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	479,577,270.03	81.44	1,890,501.87	0.39	477,686,768.16
按信用风险组合计提坏账准备	109,260,246.80	18.56	23,488,997.44	21.50	85,771,249.36
其中：账龄组合	109,260,246.80	18.56	23,488,997.44	21.50	85,771,249.36
合计	588,837,516.83	100.00	25,379,499.31	4.31	563,458,017.52

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	576,434,891.55	93.68	3,419,027.12	0.59	573,015,864.43
按信用风险组合计提坏账准备	38,870,595.96	6.32	10,581,695.13	27.22	28,288,900.83
其中：账龄组合	38,870,595.96	6.32	10,581,695.13	27.22	28,288,900.83
合计	615,305,487.51	100.00	14,000,722.25		601,304,765.26

重要的按单项计提坏账准备的其他应收款项：

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由	账面余额	坏账准备
单位一	477,036,768.16				543,575,460.45	
单位二					2,028,785.25	2,028,785.25
单位三					10,000,000.00	
单位四					19,440,403.98	
单位五	1,300,000.00	650,000.00	50.00	涉诉, 存在回款风险		
合计	478,336,768.16	650,000.00			575,044,649.68	2,028,785.25

按信用风险特征组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	55,236,151.18	2,761,807.56	5.00
1 至 2 年	35,525,393.35	3,552,539.33	10.00
2 至 3 年	1,581,131.60	317,729.50	20.10
3 至 4 年	100,000.00	50,000.00	50.00
4 至 5 年	61,246.87	50,597.24	82.61
5 年以上	16,756,323.80	16,756,323.81	100.00
合计	109,260,246.80	23,488,997.44	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	10,581,695.13		3,419,027.12	14,000,722.25
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	9,903,268.89		650,000.00	10,553,268.89
本期转回			2,178,525.25	2,178,525.25
本期转销				
本期核销				
企业合并增加	3,004,033.42			3,004,033.42
期末余额	23,488,997.44		1,890,501.87	25,379,499.31

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	企业合并增加	
单项计提坏账准备的其他应收款	3,419,027.12	650,000.00	2,178,525.25			1,890,501.87
按组合计提坏账准备的其他应收款	10,581,695.13	9,903,268.89			3,004,033.42	23,488,997.44
合计	14,000,722.25	10,553,268.89	2,178,525.25		3,004,033.42	25,379,499.31

(5) 本期实际核销的其他应收款项情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
垫付款	5,251,737.50	13,070,615.84
保证金	57,221,901.36	37,088,665.71
备用金及其他	3,485,950.11	2,130,341.53

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
管理人账户股票	477,036,768.16	543,575,460.45
票据追索款	1,300,000.00	
供应商款项	44,541,159.70	
土地回收款		19,440,403.98
小计	588,837,516.83	615,305,487.51
减：坏账准备	25,379,499.31	14,000,722.25
合计	563,458,017.52	601,304,765.26

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 项期末余额合 计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位一	管理人账户股票	477,036,768.16	3-4年	81.01	
单位二	保证金	45,890,915.35	1年以内	7.79	2,294,545.77
单位三	预付账款转入	33,214,316.00	1-2年	5.64	3,321,431.60
单位四	预付账款转入	8,339,399.00	5年以上	1.42	8,339,399.00
单位五	保证金	3,812,000.00	5年以内	0.65	3,812,000.00
合计		568,293,398.51		96.51	17,767,376.37

(八) 存货

1、 存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	395,022,398.70		395,022,398.70	349,062,643.20		349,062,643.20
低值易耗品	10,572,243.37		10,572,243.37	19,858,356.33		19,858,356.33
在产品	618,404,743.63	147,461,868.69	470,942,874.94	472,010,137.15	100,563,597.14	371,446,540.01
库存商品	3,563,100.21	85,155.53	3,477,944.68	7,196,674.43	1,657,147.17	5,539,527.26
发出商品	59,320,839.32	13,422,724.77	45,898,114.55	47,897,332.43	6,269,480.74	41,627,851.69
合同履约成本						
合计	1,086,883,325.23	160,969,748.99	925,913,576.24	896,025,143.54	108,490,225.05	787,534,918.49

2、 存货跌价准备

类别	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	企业合并增加	转销	其他	
在产品	100,563,597.14	54,406,422.61	28,878,011.09	27,398,426.01	8,987,736.14	147,461,868.69
库存商品	1,657,147.17	-1,154,392.90		417,598.74		85,155.53
发出商品	6,269,480.74	13,422,724.77		6,269,480.74		13,422,724.77
合计	108,490,225.05	66,674,754.48	28,878,011.09	34,085,505.49	8,987,736.14	160,969,748.99

3、 存货期末余额含有借款费用资本化金额及其计算标准和依据：无。

(九) 合同资产

1、 合同资产情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
单项计提预期信用损失	38,535,149.60		38,535,149.60	47,616,076.10		47,616,076.10
按组合计提预期信用损失	534,154,019.34	62,225,629.82	471,928,389.52	564,234,033.17	97,319,389.32	466,914,643.85
合计	572,689,168.94	62,225,629.82	510,463,539.12	611,850,109.27	97,319,389.32	514,530,719.95

2、 本期合同资产按减值计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	38,535,149.60	6.73			38,535,149.60
按信用风险特征组合计提坏账准备	534,154,019.34	93.27	62,225,629.82	11.65	471,928,389.52
其中：账龄组合	534,154,019.34	93.27	62,225,629.82	11.65	471,928,389.52
合计	572,689,168.94	100.00	62,225,629.82		510,463,539.12

类别	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	47,616,076.10	7.78			47,616,076.10
按信用风险特征组合计提坏账准备	564,234,033.17	92.22	97,319,389.32	17.25	466,914,643.85
其中：账龄组合	564,234,033.17	92.22	97,319,389.32	17.25	466,914,643.85
合计	611,850,109.27	100.00	97,319,389.32		514,530,719.95

3、按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	191,577,156.14	9,578,857.81	5.00
1 至 2 年	277,595,972.32	27,759,597.23	10.00
2 至 3 年	39,657,271.16	7,931,454.23	20.00
3 至 4 年	13,012,852.60	6,506,426.30	50.00
4 至 5 年	9,307,364.36	7,445,891.49	80.00
5 年以上	3,003,402.76	3,003,402.76	100.00
合计	534,154,019.34	62,225,629.82	

4、本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
单项计提预期信用损失的合同资产					
按组合计提预期信用损失的合同资产	97,319,389.32	-35,093,759.50			62,225,629.82
合计	97,319,389.32	-35,093,759.50			62,225,629.82

5、本期实际核销的合同资产情况：无。

(十) 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的定期存款	184,718,527.77	-

项目	期末余额	上年年末余额
合计	184,718,527.77	-

(十一) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税	82,454,574.34	85,586,600.94
待抵扣增值税进项税	108,379,540.62	89,208,321.20
代扣代缴税金		
预缴纳税所得	5,507.08	
预缴的城建及附加税		
在一年内到期的定期存款		202,670,000.00
合计	190,839,622.04	377,464,922.14

(十二) 其他权益工具投资

1、 其他权益工具投资情况

项目名称	期末余额	上年年末余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
德阳经济技术开发区辉高互助式融资担保有限公司	1,500,000.00	1,500,000.00						
合计	1,500,000.00	1,500,000.00						

(十三) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	2,256,071,784.56	1,811,196,907.25

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产清理		
合计	2,256,071,784.56	1,811,196,907.25

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及其他设备	器具工具	合计
1. 账面原值						
(1) 上年年末余额	1,396,457,102.50	2,032,256,320.27	6,554,821.45	21,738,536.97	56,520,495.66	3,513,527,276.85
(2) 本期增加金额	192,900,169.24	335,313,755.84	3,112,508.90	8,028,951.25	90,031,837.93	629,387,223.16
—购置	781,164.70	30,366,889.88	1,108,840.72	2,328,066.46	8,813,070.00	43,398,031.76
—在建工程转入	192,119,004.54	264,165,289.06	268,672.57	1,218,866.96	78,183,027.59	535,954,860.72
—企业合并增加	-	40,781,576.90	1,734,995.61	4,482,017.83	-	46,998,590.34
—生产自制					3,035,740.34	3,035,740.34
(3) 本期减少金额	184,000.00	40,219,411.61	2,074,824.61	2,970,670.20		45,448,906.42
—处置或报废	184,000.00	18,224,430.30	2,074,824.61	2,970,670.20		23,453,925.11
—固定资产转在建	-	21,994,981.31	-	-		21,994,981.31
(4) 期末余额	1,589,173,271.74	2,327,350,664.50	7,592,505.74	26,796,818.02	146,552,333.59	4,097,465,593.59
2. 累计折旧						
(1) 上年年末余额	292,727,347.05	1,015,064,174.86	4,200,842.22	12,745,656.14	10,491,973.77	1,335,229,994.04
(2) 本期增加金额	36,634,925.90	97,609,386.72	2,246,080.27	6,779,258.00	13,619,371.84	156,889,022.73
—计提	36,634,925.90	70,589,996.46	739,284.81	2,786,363.61	13,619,371.84	124,369,942.62
—企业合并增加		27,019,390.26	1,506,795.46	3,992,894.39	-	32,519,080.11
(3) 本期减少金额	174,800.00	30,331,839.86	1,797,347.49	2,817,571.15	-	35,121,558.50
—处置或报废	174,800.00	15,874,641.01	1,797,347.49	2,817,571.15	-	20,664,359.65

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及其他设备	器具工具	合计
—固定资产转在建	-	14,457,198.85	-	-	-	14,457,198.85
(4) 期末余额	329,187,472.95	1,082,341,721.72	4,649,575.00	16,707,342.99	24,111,345.61	1,456,997,458.27
3. 减值准备						
(1) 上年年末余额	19,367,480.85	346,804,330.29	184,770.26	66,934.51	676,859.65	367,100,375.56
(2) 本期增加金额	58,170.60	17,301,991.36	205,203.29	89,552.51	4,703,859.06	22,358,776.82
—计提						
—在建工程转入	58,170.60	10,739,183.50	-	-	4,703,859.06	15,501,213.16
—生产自制						
—企业合并增加		6,562,807.86	205,203.29	89,552.51	-	6,857,563.66
(3) 本期减少金额	189,029.68	4,691,176.97	137,409.09	45,185.88	-	5,062,801.62
—处置或报废	189,029.68	393.08	137,409.09	45,185.88	-	372,017.73
—固定资产转在建	-	4,690,783.89	-	-	-	4,690,783.89
(4) 期末余额	19,236,621.77	359,415,144.68	252,564.46	111,301.14	5,380,718.71	384,396,350.76
4. 账面价值						
(1) 期末账面价值	1,240,749,177.02	885,593,798.10	2,690,366.28	9,978,173.89	117,060,269.27	2,256,071,784.56
(2) 上年年末账面价值	1,084,362,274.60	670,387,815.12	2,169,208.97	8,925,946.32	45,351,662.24	1,811,196,907.25

3、通过经营租赁租出的固定资产情况

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	47,523,222.29
合计	47,523,222.29

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
房屋及建筑物	834,429,077.78	尚在办理中
合计		

(十四) 在建工程

1、在建工程及工程物资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	1,834,365,012.09	4,750,716.92	1,829,614,295.17	1,983,783,318.12	44,879,867.89	1,938,903,450.23
工程物资						
合计	1,834,365,012.09	4,750,716.92	1,829,614,295.17	1,983,783,318.12	44,879,867.89	1,938,903,450.23

2、

3、重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期 其他 减少 金额	期末余额	工程累 计投入 占预算 比例(%)	工程 进度 (%)	利息资本化累 计金额	其中：本期利 息资本化金 额	本期 利息 资本 化率 (%)	资金 来源
环轧项目	1,624,000,000.00	1,399,321,234.15	52,317,719.80	182,923,657.55		1,268,715,296.40	98.56	98.56	186,483,337.37	49,718,262.80	5.11	自有 资金+ 借款
高科园 项目	830,000,000.00	136,564,945.02	7,116,837.28	1,679,011.85		142,002,770.45	56.43	56.43	58,451,612.94	3,825,110.26	3.93	自有 资金+ 借款
烟台核 电研发 中心 A 区	155,000,000.00	86,224,615.15	39,351,649.74	125,576,264.89			-	100				自有 资金
烟核水 下装备	850,000,000.00	28,474,667.82	229,500,830.72			257,975,498.54	30.35	30.35				自有 资金
合计	3,459,000,000.00	1,650,585,462.14	328,287,037.54	310,178,934.29		1,668,693,565.39						

4、本期计提在建工程减值准备情况

项目	上年年末余额	本期增减变动			期末余额
		计提	转出	核销	
德阳基建类厂房	57,788.44		57,788.44		-
其他零星工程	44,822,079.45		1,869,543.92	38,201,818.61	4,750,716.92
合计	44,879,867.89		1,927,332.36	38,201,818.61	4,750,716.92

其他说明：本期在建工程核销系将以前年度处置的在建工程所对应计提的减值准备予以核销。

(十五) 使用权资产

1、使用权资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 年初余额	7,427,799.38		7,427,799.38
2. 本期增加金额		29,068,726.53	29,068,726.53
(1) 租赁新增		29,068,726.53	29,068,726.53
3. 本期减少金额			
(1) 租赁变更			
4. 期末余额	7,427,799.38	29,068,726.53	36,496,525.91
二、累计折旧			
1. 年初余额	2,595,226.66		2,595,226.66
2. 本期增加金额	865,075.58		865,075.58
(1) 计提	865,075.58		865,075.58
3. 本期减少金额			
(1) 租赁变更			
4. 期末余额	3,460,302.24		3,460,302.24
三、减值准备			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	3,967,497.14	29,068,726.53	33,036,223.67
2. 年初账面价值	4,832,572.72		4,832,572.72

(十六) 无形资产

1、无形资产情况

项目	专有技术	土地使用权	软件	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	33,757,313.77	299,935,419.32	6,395,444.88	340,088,177.97
(2) 本期增加金额	23,203,000.00	9,777,072.50	709,988.78	33,690,061.28
—购置		9,777,072.50	445,308.07	10,222,380.57
—企业合并增加	23,203,000.00		264,680.71	23,467,680.71
(3) 本期减少金额				

项目	专有技术	土地使用权	软件	合计
—处置				
(4) 期末余额	56,960,313.77	309,712,491.82	7,105,433.66	373,778,239.25
2. 累计摊销				
(1) 上年年末余额	16,852,340.47	52,075,912.37	2,228,484.12	71,156,736.96
(2) 本期增加金额	23,296,463.39	6,390,661.60	1,603,643.44	31,290,768.43
—计提	1,930,366.76	6,390,661.60	1,405,218.81	9,726,247.17
—企业合并增加	21,366,096.63		198,424.63	21,564,521.26
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 期末余额	40,148,803.86	58,466,573.97	3,832,127.56	102,447,505.39
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
—计提				
(3) 本期减少金额				
—处置				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	16,811,509.91	251,245,917.85	3,273,306.10	271,330,733.86
(2) 上年年末账面价值	16,904,973.30	247,859,506.95	4,166,960.76	268,931,441.01

(十七) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入厂房地坪改造	410,853.76		102,713.52		308,140.24
打砂喷漆车间施工	298,957.50		17,415.00		281,542.50
维修费用	6,056,609.53		1,561,170.66		4,495,438.87
装修费用	13,326,741.62	422,826.37	2,485,111.86		11,264,456.13
其他	937,570.10		638,470.15		299,099.95
合计	21,030,732.51	422,826.37	4,804,881.19		16,648,677.69

(十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差	递延所得税资	可抵扣暂时性差	递延所得税资
	异	产	异	产
资产减值准备			450,730,636.67	67,609,595.50
可抵扣亏损	121,533,573.80	18,230,036.07		
租赁负债	3,967,497.14	991,874.29	4,832,572.72	1,208,143.18
合计	125,501,070.94	19,221,910.36	455,563,209.39	68,817,738.68

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差	递延所得税负	应纳税暂时性差	递延所得税负
	异	债	异	债
使用权资产	3,967,497.14	991,874.29	4,832,572.72	1,208,143.18
交易性金融资产公允价值变动			2,106,184.99	315,927.75
合计	3,967,497.14	991,874.29	6,938,757.71	1,524,070.93

(十九) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	减值准 备	账面价值
预付的设 备、工程款	36,357,940.25		36,357,940.25	153,557,740.42		153,557,740.42
定期存款				178,309,722.22		178,309,722.22
合计	36,357,940.25		36,357,940.25	331,867,462.64		331,867,462.64

(二十) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
抵押借款	-	10,005,347.22
保证借款	45,033,964.99	
保证和抵押借款	25,038,055.47	

项目	期末余额	上年年末余额
合计	70,072,020.46	10,005,347.22

(二十一) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	64,990,375.30	98,062,391.78
商业承兑汇票	103,612,117.59	
合计	168,602,492.89	98,062,391.78

(二十二) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
1 年以内	224,890,018.25	216,935,785.60
1 至 2 年	29,049,028.72	69,641,454.44
2 至 3 年	19,794,308.86	8,169,742.39
3 年以上	11,261,614.38	12,515,329.52
合计	284,994,970.21	307,262,311.95

2、 账龄超过一年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	14,037,802.51	未到结算期
单位二	6,582,249.31	未到结算期
单位三	4,086,875.19	未到结算期
单位四	3,700,000.00	未到结算期
单位五	2,655,221.21	未到结算期
单位六	2,342,188.46	未到结算期
合计	33,404,336.68	

(二十三) 合同负债

1、 合同负债列示

项目	期末余额	上年年末余额
----	------	--------

项目	期末余额	上年年末余额
1年以内	53,152,224.05	36,870,179.45
1至2年	8,727,900.34	2,153,119.35
2至3年	896,598.41	
3年以上	161,221.45	964,955.75
合计	62,937,944.25	39,988,254.55

(二十四) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	8,902,679.69	232,662,251.86	231,547,169.23	10,017,762.32
离职后福利-设定提存计划		20,059,339.53	20,059,339.53	-
辞退福利		374,765.50	374,765.50	-
一年内到期的其他福利				
合计	8,902,679.69	253,096,356.89	251,981,274.26	10,017,762.32

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	8,520,663.25	203,562,915.50	202,205,130.03	9,878,448.72
其中：因合并子公司增加		18,856,411.72	-	18,856,411.72
(2) 职工福利费	339,664.00	7,916,329.10	8,250,255.65	5,737.45
(3) 社会保险费		10,344,798.60	10,344,798.60	-
其中：医疗保险费		9,387,631.55	9,387,631.55	-
工伤保险费		957,167.05	957,167.05	-
生育保险费		-	-	-
(4) 住房公积金		10,268,165.19	10,243,473.63	24,691.56
(5) 工会经费和职工教育经费	42,352.44	106,847.30	112,410.15	36,789.59
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
(8) 其他短期薪酬		463,196.17	391,101.17	72,095.00
合计	8,902,679.69	232,662,251.86	231,547,169.23	10,017,762.32

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		19,245,302.62	19,245,302.62	
失业保险费		814,036.91	814,036.91	
企业年金缴费				
合计		20,059,339.53	20,059,339.53	

(二十五) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	145,604,564.48	149,958,151.33
企业所得税		61,101,804.36
房产税	19,204,594.09	13,744,728.58
土地使用税	1,160,462.00	818,976.80
个人所得税	305,042.51	343,844.61
城市维护建设税	6,848,970.31	6,784,628.34
教育费附加	2,935,272.99	2,907,697.86
地方教育费附加	1,956,848.66	1,938,465.24
印花税	1,102,064.53	1,065,244.05
其他	487,054.22	484,616.30
合计	179,604,873.79	239,148,157.47

(二十六) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	117,482,419.45	213,751,210.93
合计	117,482,419.45	213,751,210.93

1、 应付利息：无

2、 应付股利：无

3、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
关联方往来款	1,350,222.23	2,791,065.01
非关联方往来	2,405,448.72	84,899,190.82
购买设备款	48,977,595.58	63,822,629.40
应付费用款	32,633,100.83	36,149,639.69
押金及保证金	1,804,298.53	4,887,959.44
补充债权申报	11,209,262.57	
其他	19,102,490.99	21,200,726.57
合计	117,482,419.45	213,751,210.93

(2) 账龄超过一年的重要其他应付款项

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	9,000,000.00	尚未支付
单位二	7,384,231.30	尚未支付
单位三	3,369,845.49	尚未支付
单位四	2,423,464.82	尚未支付
单位五	2,007,497.43	尚未支付
合计	24,185,039.04	

(二十七) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	87,252,529.56	114,660,783.52
一年内到期的长期应付款	130,957,083.62	123,733,397.23
一年内到期的租赁负债	10,198,600.03	865,075.56
合计	228,408,213.21	239,259,256.31

(二十八) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
已背书未到期的商业承兑汇票	16,516,320.70	8,408,040.72
待转销售税额	1,995,434.72	5,072,258.29
合计	18,511,755.42	13,480,299.01

(二十九) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
保证及质押借款		38,514,565.46
保证及抵押借款	1,406,940,529.56	1,481,794,218.06
小计	1,406,940,529.56	1,520,308,783.52
减：一年内到期的长期借款	87,252,529.56	114,660,783.52
合计	1,319,688,000.00	1,405,648,000.00

(三十) 租赁负债

1、 租赁负债明细

项目	期末余额	上年年末余额
应付未付房屋租赁款	3,967,497.14	4,832,572.72
应付未付设备租赁款	30,933,669.00	
未确认融资费用	1,864,942.47	
减：一年内到期的租赁负债	10,198,600.04	865,075.56
合计	22,837,623.63	3,967,497.16

(三十一) 长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
长期应付款	219,978,017.50	343,711,414.73
专项应付款		
减：一年内到期的长期应付款	130,957,083.62	123,733,397.23
合计	89,020,933.88	219,978,017.50

1、 长期应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付融资租赁款	219,978,017.50	343,711,414.73
合计	219,978,017.50	343,711,414.73

2、 长期应付款明细

融资机构	合同到期日	期末租金余额	期末未确认融资费用余额	重分类至一年内到期的非流动负债金额	长期应付款期末余额
------	-------	--------	-------------	-------------------	-----------

融资机构	合同到期日	期末租金余额	期末未确认融资费用余额	重分类至一年内到期的非流动负债金额	长期应付款期末余额
光大金融租赁股份有限公司	2027/6/10	151,129,898.73	10,294,335.55	92,483,888.48	48,351,674.70
光大金融租赁股份有限公司	2027/12/16	85,637,483.29	6,495,028.97	38,473,195.14	40,669,259.18
合计		236,767,382.02	16,789,364.52	130,957,083.62	89,020,933.88

(三十二) 预计负债

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
预计承担的承诺义务	1,335,341.88	161,511.25		1,496,853.13	
亏损合同	21,829.45		21,829.45		
产品质量保证	2,201,157.30		2,201,157.30		
合计	3,558,328.63	161,511.25	2,222,986.75	1,496,853.13	

(三十三) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	152,399,229.63	53,366,300.00	10,295,278.51	195,470,251.12	与资产相关
合计	152,399,229.63	53,366,300.00	10,295,278.51	195,470,251.12	

涉及政府补助的项目：

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
项目一	1,007,999.74		56,000.04		951,999.70	与资产相关
项目二	10,000,000.00				10,000,000.00	与资产相关
项目三	2,453,227.96		107,447.74		2,345,780.22	与资产相关
项目四	28,474,935.15		2,042,311.41		26,432,623.74	与资产相关
项目五	12,469,500.00		733,500.00		11,736,000.00	与资产相关
项目六	28,890,000.00				28,890,000.00	与资产相关
项目七	22,988,000.00				22,988,000.00	与资产相关

负债项目	上年年末余额	本期新增补助 金额	本期计入当期 损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关 /与收益相 关
项目八	5,225,000.00				5,225,000.00	与资产相关
项目九	658,800.00		658,800.00			与资产相关
项目十	500,000.08		99,999.96		400,000.12	与资产相关
项目十一	583,824.92		212,300.04		371,524.88	与资产相关
项目十二	2,081,275.09		332,975.05		1,748,300.04	与资产相关
项目十三	666,666.69		133,333.32		533,333.37	与资产相关
项目十四	5,000,000.00				5,000,000.00	与资产相关
项目十五	1,400,000.00				1,400,000.00	与资产相关
项目十六	30,000,000.00				30,000,000.00	与资产相关
项目十七		882,000.00	882,000.00			与资产相关
项目十八		33,830,000.00			33,830,000.00	与资产相关
项目十九		7,251,600.00			7,251,600.00	与资产相关
项目二十		300,000.00			300,000.00	与资产相关
项目二十一		11,102,700.00	5,036,610.95		6,066,089.05	与资产相关
合计	152,399,229.63	53,366,300.00	10,295,278.51		195,470,251.12	

(三十四) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转 股	其他	小计	
股份总额	253,556,828.00						253,556,828.00

(三十五) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	4,576,834,655.20			4,576,834,655.20
其他资本公积	238,794,716.59			238,794,716.59
合计	4,815,629,371.79			4,815,629,371.79

(三十六) 专项储备

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	10,838,865.78	5,962,605.48	2,058,226.83	14,743,244.43
合计	10,838,865.78	5,962,605.48	2,058,226.83	14,743,244.43

(三十七) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	211,879,937.60			211,879,937.60
合计	211,879,937.60			211,879,937.60

(三十八) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	-655,569,706.32	-643,326,169.64
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	-655,569,706.32	-643,326,169.64
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-81,136,010.37	-12,243,536.68
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-736,705,716.69	-655,569,706.32

(三十九) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	873,490,708.19	808,835,525.19	982,360,066.15	776,322,834.83
其他业务	32,081,535.65	20,725,732.19	24,207,717.53	13,566,957.62
合计	905,572,243.84	829,561,257.38	1,006,567,783.68	789,889,792.45

(四十) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
房产税	14,385,214.25	9,087,008.65
土地使用税	5,137,655.90	5,227,205.97
城市维护建设税	549,970.95	390,791.92
教育费附加	235,696.52	179,413.52
地方教育费附加	157,131.04	119,609.00
印花税	672,678.46	823,416.63
车船使用税	7,109.21	5,243.19
环保税	21,209.34	
合计	21,166,665.67	15,832,688.88

(四十一) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬费用	10,911,772.04	5,507,727.93
技术服务费	89,894.59	2,440,926.52
差旅费	2,348,575.76	1,443,376.95
业务招待费	2,615,572.51	1,178,038.15
办公费	1,851,192.37	1,047,555.99
汽车费	367,702.78	470,293.16
折旧费	28,763.61	10,834.08
佣金	1,759,235.59	
其他	2,253,053.57	493,760.87
合计	22,225,762.82	12,592,513.65

(四十二) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	37,680,813.39	37,684,926.18
中介服务费	8,461,166.06	9,811,386.92
摊销费	8,665,229.37	7,553,808.07
办公费	9,292,618.01	7,354,973.38
折旧费	12,070,993.13	5,676,258.85
业务招待费	1,575,080.19	3,164,429.13

项目	本期金额	上期金额
残疾人就业保障金	2,292,094.49	1,354,750.67
诉讼费	297,427.53	1,000,925.49
差旅费	877,541.63	852,160.34
其他	4,473,530.56	1,357,416.54
合计	85,686,494.36	75,811,035.57

(四十三) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
物料消耗费	14,308,788.74	21,128,385.54
职工薪酬	15,191,666.16	9,581,070.93
动力费	2,753,589.14	4,500,430.14
委外研发费		313,207.55
模具工装费	1,085,386.00	95,952.21
其他费用	5,684,791.23	2,811,861.49
合计	39,024,221.27	38,430,907.86

(四十四) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	30,961,177.24	26,088,966.36
减：利息收入	11,600,689.02	7,403,709.34
汇兑损益	1,281,828.91	-90,676.81
手续费及其他	641,296.73	626,528.83
合计	21,283,613.86	19,221,109.04

(四十五) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	12,023,535.38	10,626,883.97
进项税加计抵减	3,812,476.20	3,629,960.67
代扣个人所得税手续费	68,278.54	109,306.23
其他		91,002.28
合计	15,904,290.12	14,457,153.15

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
递延收益转入	10,295,278.51	6,370,750.89	与资产相关
稳岗补贴	540,756.87	495,633.08	与收益相关
烟台市工业和信息化局企业倍增计划奖励资金		3,750,000.00	与收益相关
烟台市莱山区公共就业和人才服务中心英才补助		10,500.00	与收益相关
一次性岗位补贴款	5,000.00		与收益相关
企业人才计划申报补贴	5,000.00		与收益相关
扩岗补贴款	1,500.00		与收益相关
单项冠军加国家小巨人奖励金	172,000.00		与收益相关
设备更新和技术改造奖补资金、倍增计划奖励金	1,000,000.00		与收益相关
知识产权补助	4,000.00		与收益相关
合计	12,023,535.38	10,626,883.97	

(四十六) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	-161,511.25	-29,095.25
处置长期股权投资产生的投资收益		15,699,053.94
交易性金融资产在持有期间的投资收益		239,809.24
处置交易性金融资产取得的投资收益	579,714.91	
债权投资持有期间取得的利息收入		4,825,345.46
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
债务重组利得或损失	24,431,939.72	872,587.87
合计	24,850,143.38	21,607,701.26

(四十七) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	137,359.89	2,701,411.18
其中：债务工具投资	137,359.89	2,701,411.18
合计	137,359.89	2,701,411.18

(四十八) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	-1,143,797.99	-253,791.70
应收账款坏账损失	-2,682,896.14	-42,104,693.94
其他应收款坏账损失	-8,374,743.64	-987,873.77
合计	-12,201,437.77	-43,346,359.41

(四十九) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失	-66,674,754.48	-45,864,890.36
固定资产减值损失		
在建工程减值损失		
合同资产减值损失	35,093,759.50	-33,301,017.49
合计	-31,580,994.98	-79,165,907.85

(五十) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金 额
固定资产处置利得或损失	-470,813.67	254,505.85	-470,813.67
在建工程处置利得或损失	-14,242.34		-14,242.34
无形资产处置利得或损失			
使用权资产处置利得和损失		758,110.55	
合计	-485,056.01	1,012,616.40	-485,056.01

(五十一) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损 益的金额
无法支付的应付款项		3,603,525.79	
违约金收入	433,181.47	1,900,590.00	433,181.47
接受捐赠			
申报债权调整	11,730,543.00		11,730,543.00

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
其他	1,826,261.67	1,079,914.46	1,826,261.67
合计	13,989,986.14	6,584,030.25	13,989,986.14

(五十二) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废损失合计	227,609.07	591,181.03	227,609.07
其中：固定资产报废损失	227,609.07	207,697.11	227,609.07
在建工程处置损失		383,483.92	
对外捐赠	55,000.00	50,000.00	55,000.00
滞纳金	1,929,705.39	140,943.69	1,929,705.39
罚款支出		1,000.00	
社保滞纳金	70.88		70.88
债权补充申报	5,475,765.80		5,475,765.80
其他	520,289.95	16,343,105.07	520,289.95
合计	8,208,441.09	17,126,229.79	8,208,441.09

(五十三) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	-61,033,775.10	-9,774,246.56
递延所得税费用	49,063,631.68	315,927.75
合计	-11,970,143.42	-9,458,318.81

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	-110,969,921.84
按适用税率计算的所得税费用	-27,742,480.49
子公司适用不同税率的影响	8,528,595.97
调整以前期间所得税的影响	

项目	本期金额
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-6,987,358.92
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-46,804,868.83
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	29,036,969.59
技术开发费加计扣除影响	-4,279,287.59
特殊性税务处理	47,143,893.71
存货跌价准备转销额	-5,100,142.77
资产处置而转销的准备	-5,765,464.09
所得税费用	-11,970,143.42

(五十四) 现金流量表项目

1、与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到政府补助	54,513,495.25	10,656,133.08
利息收入	8,439,744.03	7,403,709.34
保证金、押金、备用金等	34,174,084.55	25,391,969.76
代收代付等往来款	12,481,432.96	254,956,855.19
其他	1,998,410.05	2,575,359.79
合计	111,607,166.84	300,984,027.16

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
付现的费用	39,265,725.86	33,914,326.55
手续费支出	234,762.57	626,528.83
保证金、备用金、押金及受限资金等	17,112,333.42	53,129,248.82
代收代付等往来款	470,785.00	210,909,625.00
其他	4,556,511.08	16,662,729.62
合计	61,640,117.93	315,242,458.82

2、与投资活动有关的现金

(1) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
合并公司期初货币资金金额	20,127,057.12	
购买理财产品及定期存款	274,664,563.05	40,255,178.51
合计	294,791,620.17	40,255,178.51

(2) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
处置子公司及其他营业单位支付的现金净额		516,014.69
购买理财产品及定期存款		382,868,069.70
重整投资相关款项	75,890,915.35	
合计	75,890,915.35	383,384,084.39

3、与筹资活动有关的现金

(1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
关联方资金拆借		
短线交易收益		
票据保证金	32,781,711.44	46,332,979.42
合计	32,781,711.44	46,332,979.42

(2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
关联方资金拆借		5,369,367.22
融资租赁及经营租赁		
票据保证金	13,320,336.86	48,014,210.54
合计	13,320,336.86	53,383,577.76

(五十五) 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		

补充资料	本期金额	上期金额
净利润	-98,999,778.42	-29,027,529.77
加：信用减值损失	12,201,437.77	43,346,359.41
资产减值准备	31,580,994.98	79,165,907.85
投资性房地产折旧摊销		
固定资产折旧	122,362,715.09	109,322,575.16
使用权资产折旧	865,075.58	1,016,282.01
无形资产摊销	7,987,078.04	6,828,403.29
长期待摊费用摊销	4,804,881.19	4,612,407.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	485,056.01	-1,012,616.40
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	227,609.07	591,181.03
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-137,359.89	-2,701,411.18
财务费用（收益以“－”号填列）	30,726,414.67	26,012,745.73
投资损失（收益以“－”号填列）	-24,850,143.38	-21,607,701.26
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	49,595,828.32	216,268.89
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-532,196.64	99,658.86
存货的减少（增加以“－”号填列）	-46,788,395.95	-197,624,522.10
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	118,800,357.89	-424,601,194.41
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-222,973,026.86	48,479,912.78
其他	-348,521.81	546,090.00
经营活动产生的现金流量净额	-14,991,974.34	-356,337,182.13
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		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	283,591,172.70	525,689,960.56
减：现金的期初余额	525,689,960.56	1,769,849,610.23
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	-242,098,787.86	-1,244,159,649.67

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	283,591,172.70	525,689,960.56
其中：库存现金	72,558.53	21,949.00
可随时用于支付的银行存款	282,869,419.40	481,178,446.47
可随时用于支付的其他货币资金	649,194.77	44,489,565.09
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
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	283,591,172.70	525,689,960.56
其中：持有但不能由母公司或集团内其他子公司使用的 现金和现金等价物		

(五十六) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	216,162,727.97	保证金账户等
固定资产	608,523,896.27	借款抵押
无形资产	83,547,229.26	借款抵押
在建工程	128,643,431.35	借款抵押
使用权资产	29,068,726.53	融资租赁
合计	1,065,946,011.38	

(五十七) 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			
其中：美元	5,942,994.36	7.0288	41,772,118.76
欧元	462,305.46	8.2355	3,807,316.62
应收账款			

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	10,390,618.26	7.0288	73,033,577.63
欧元	2,799,584.68	8.2355	23,055,979.63
应付账款			
其中：美元			
欧元	11,094.00	8.2355	91,364.64
合同负债			
其中：美元	1,748,694.00	7.0288	12,291,220.39
欧元	516,869.10	8.2355	4,256,675.47

六、 研发支出

(一) 研发支出

	本期金额	上期金额
物料消耗费	14,308,788.74	21,128,385.54
职工薪酬	15,191,666.16	9,581,070.93
动力费	2,753,589.14	4,500,430.14
委外研发费		313,207.55
模具工装费	1,085,386.00	95,952.21
其他费用	5,684,791.23	2,811,861.49
合计	39,024,221.27	38,430,907.86
其中：费用化研发支出	39,024,221.27	38,430,907.86
资本化研发支出		

七、 合并范围的变更

(一) 其他原因的合并范围变动

子公司名称	注册资本	变动方式
烟台玛努尔高温合金有限公司	10000 万元	债权转股权

八、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
烟台台海玛努尔核电设备有限公司	66,100 万	山东烟台	山东烟台	制造业	100.00		反向购买
德阳融发能源装备有限公司	36,000 万	四川德阳	四川德阳	制造业	100.00		反向购买
烟台台海材料科技有限公司	10000 万	山东烟台	山东烟台	制造业		100.00	投资新设
烟台玛努尔核电检测技术有限公司	1,000 万	山东烟台	山东烟台	制造业		100.00	投资新设
山东融发成海智能装备有限公司	100,000 万	山东青岛	山东青岛	制造业		51.00	增资控股
青岛融发成海供应链管理有限公司	3,950 万	山东青岛	山东青岛	多式联运和运输代理业		51.00	增资控股
青岛融发装备制造有限公司	1,000 万	山东青岛	山东青岛	制造业		51.00	增资控股
青岛融发装配技术保障中心有限公司	10,000 万	山东青岛	山东青岛	制造业	100.00		增资控股
融发成海智能装备（蓬莱）有限公司	1,000 万	山东烟台	山东烟台	制造业		51.00	增资控股
烟台瑞珐高温合金有限公司	11000 万	山东烟台	山东烟台	制造业		51.00	增资控股
山东融发新能源装备研究院有限公司	1000 万	山东烟台	山东烟台	研究和试验发展	100.00		投资新设
烟台玛努尔高温合金有限公司	10000 万	山东烟台	山东烟台	制造业		93.5967	债权转股权

2、重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
山东融发成海智能装备有限公司	49.00%	-17,889,904.05		489,309,696.89

子公司名称	少数股东 持股比例	本期归属于少数 股东的损益	本期向少数股东 宣告分派的股利	期末少数股东权 益余额
烟台玛努尔高温合金有限公司	6.4033%	26,136.00		1,471,136.96

3、重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额						流动资产	非流动资产	资产合计
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计			
山东融发成海智能装备有限公司	885,018,480.22	1,954,089,340.93	2,839,107,821.15	603,195,988.84	1,412,803,229.75	2,015,999,218.59	1,119,033,838.67	2,001,245,692.42	3,120,289,531.09
烟台玛努尔高温合金有限公司	293,078,912.75	14,684,561.14	307,763,473.89	284,776,958.84	0.00	284,776,958.84			

子公司名称	本期金额					营业收入	净利润
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入		
山东融发成海智能装备有限公司	57,342,591.52	-36,741,602.63	-36,741,602.63	2,642,203.37	39,992,568.28		
烟台玛努尔高温合金有限公司	230,067,940.22	408,374.93	408,374.93	25,154,625.13			

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1、不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
联营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-161,511.25	-29,095.25
—其他综合收益		
—综合收益总额	-161,511.25	-29,095.25

九、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。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。

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。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

(二) 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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

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长期借款以及应付债券。尽管该政策不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

于2025年12月31日，本集团的带息债务主要为短期借款、长期借款以及长期应付款，金额合计为1,726,059,294.04元。

(2) 汇率风险

汇率风险，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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外

汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元和欧元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	欧元	合计	美元	欧元	合计
货币资金	41,772,118.76	3,807,316.62	45,579,435.38	5,878,964.80		5,878,964.80
应收账款	73,033,577.63	23,055,979.63	96,089,557.26	3,211,774.24	91,438.01	3,303,212.25
应付账款		91,364.64	91,364.64			
合同负债	12,291,220.39	4,256,675.47	16,547,895.86			
合计	127,096,916.78	31,211,336.36	158,308,253.14	9,090,739.04	91,438.01	9,182,177.05

本公司密切关注汇率变动对本公司的影响。

本公司重视对汇率风险管理政策和策略的研究。对于外汇风险，本公司重视对汇率风险管理政策和策略的研究，保持与经营外汇业务金融机构的紧密合作，并在合同中安排有利的结算条款。同时在出口销售业务中，若发生人民币升值等本公司不可控制的风险时，本公司将通过调整销售政策降低由此带来的风险。

(三) 流动性风险

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。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

十、 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。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			合计
	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	
一、持续的公允价值计量				
◆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				
(1) 债务工具投资				
(2) 理财产品				
2.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				
(1) 债务工具投资				
◆应收款项融资			76,420,556.80	76,420,556.80

十一、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
青岛军民融合发展集团有限公司	山东省青岛市黄岛区	基础设施建设和配套项目投资建设	237,650 万元	27.00	27.00

本公司的母公司为青岛军民融合发展集团有限公司，本公司的实际控制人为青岛西海岸新区国有资产管理局。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司合营或联营企业详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营

企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司关系
烟台杰海机械制造有限公司	联营企业

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
青岛沁源春农业科技有限公司	融发集团控制的公司
山东中科绅蓝生物科技有限公司	融发集团控制的公司
青岛牧坤实业有限公司	融发集团控制的公司
开投集团(香港)实业有限公司	融发集团控制的公司
青岛兰玺置业有限公司	融发集团控制的公司
青岛融辉泰投资有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发弘治物业有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发宇玺置业有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发港沅置业有限公司	融发集团控制的公司
山东融发腾达产业发展集团有限公司	融发集团控制的公司
青岛市华鲁公路工程有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发市政工程有限公司	融发集团控制的公司
青岛古镇口资产经营管理有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发海合科研有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发海康服务管理有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发海通科技产业有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发物业发展有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发文化旅游发展有限公司	融发集团控制的公司
青岛华安驾驶员培训服务有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发泰合文化发展有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发六合文化体育发展有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发慧海旅游文化有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发山海科技产业有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发逸海科技产业有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发慧山船舶科技有限公司	融发集团控制的公司

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
青岛融发逸山康养产业有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发悦山置业有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发东达科技有限公司	融发集团控制的公司
青岛安通达机动车维修有限公司	融发集团控制的公司
青岛古镇口园林环卫有限公司	融发集团控制的公司
青岛华安园林绿化种植有限公司	融发集团控制的公司
青岛华安机动车检测有限公司	融发集团控制的公司
青岛鑫顺华综合服务有限公司	融发集团控制的公司
青岛古镇口农业发展有限公司	融发集团控制的公司
青岛开发区投资建设集团有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发生活保障中心有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发融资租赁有限公司	融发集团控制的公司
山东融发特种装备维保有限公司	融发集团控制的公司
烟台融发产业发展有限公司	融发集团控制的公司
青岛海岛之间文化产业发展有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发工程项目管理有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发旭德服务管理有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发霖海文化产业有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发融合电子商务技术服务有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发腾达供应链有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发海泰文化产业有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发成果转化科技服务有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发腾达置业有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发城市服务有限公司	融发集团控制的公司
青岛融瑞科技孵化器有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发融寓城市发展有限公司	融发集团控制的公司
青岛永保文旅有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发博睿智能装备科技有限公司	融发集团控制的公司
青岛华欧集团四海自动化控制工程有限公司	融发集团控制的公司
青岛捷能汽轮机集团股份有限公司	融发集团控制的公司
青岛开投资产管理有限公司	融发集团控制的公司

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
青岛融发君亭酒店管理有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发酒店管理有限公司	融发集团控制的公司
山东浩瑞供应链管理有限公司	融发集团控制的公司
山东新华海洋工程有限公司	融发集团控制的公司
融通海洋发展（青岛）有限公司	融发集团控制的公司
青岛融晟海供应链管理有限公司	融发集团控制的公司
青岛融合海创数字科技有限公司	融发集团控制的公司
青岛市华鲁公路工程有限公司古镇口分公司	融发集团控制的公司
青岛路顺新型材料有限责任公司	融发集团控制的公司
青岛纬达工程监理有限公司	融发集团控制的公司
青岛科信新型建筑材料有限公司	融发集团控制的公司
青岛华鲁项目咨询管理有限公司	融发集团控制的公司
烟台融发汇智智能装备有限公司	融发集团控制的公司
烟台融发汇科置业有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发海仁城市建设有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发旭通置业有限公司	融发集团控制的公司
烟台融发汇业智能装备有限公司	融发集团控制的公司
烟台融发汇航智能装备有限公司	融发集团控制的公司
烟台融发恒昌商业管理有限公司	融发集团控制的公司
烟台融发汇海智能装备有限公司	融发集团控制的公司
青岛古镇口融发建材贸易有限公司	融发集团控制的公司
青岛开投供应链管理有限公司	融发集团控制的公司
青岛经控特种设备有限公司	融发集团控制的公司
青岛丰泽山庄农业生态观光园有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发社会化保障中心有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发慧同信息科技有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发地产开发有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发融合之家酒店管理有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发融合之家酒店管理有限公司古镇口分公司	融发集团控制的公司
青岛融发星海置业有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发郡安置业有限公司	融发集团控制的公司

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
青岛融发海阁置业有限公司	融发集团控制的公司
青岛融发沐锦置业有限公司	融发集团控制的公司
融晟实业（香港）有限公司	融发集团控制的公司
晟海投资有限公司	融发集团控制的公司
青岛丰泽康养产业有限公司	融发集团控制的公司
青岛国睿投资开发有限公司	融发集团控制的公司
青岛鸿腾寰宇网络科技有限公司	融发集团控制的公司
蓬莱中柏京鲁船业有限公司	融发集团控制的公司
青岛西海岸惠居青栖品牌运营管理有限公司	融发集团控制的公司
烟台凯实工业有限公司	董事控制的公司
烟台市台海集团股份有限公司	持有 5%以上股份的公司
陈伟	董事、高管
郝燕存	董事、高管
徐广华	董事、高管
王雪桂	董事
方玉诚	董事
魏利平	董事
董和平	董事
于相金	董事
马骏	董事
孙燕芳	董事
仝颂	监事
丁肇彬	监事
于鹏	监事
刘宝江	董事会秘书

(五) 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	本期金额	上期金额
-----	--------	------	------

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
烟台杰海机械制造有限公司	采购商品		177,227.26
烟台凯实工业有限公司	采购商品		1,159,340.00
青岛融发物业发展有限公司	接受劳务		92,670.30
青岛融发慧同信息科技有限公司	采购商品	28,500.00	29,539.57
青岛融发君亭酒店管理有限公司	接受劳务	154,518.00	125,218.00
青岛融发工程项目管理有限公司	接受劳务		651,294.06
青岛军民融合发展集团有限公司	采购商品		21,600.00
青岛华欧集团四海自动化控制工程有限公司	采购商品	1,338,111.91	1,636,520.12
青岛开投资产管理有限公司	接受劳务		132,254.42
青岛捷能汽轮机集团股份有限公司	接受劳务	43,805.31	
合计		1,564,935.22	4,025,663.73

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
青岛捷能汽轮机集团股份有限公司	产品销售	1,893,552.21	1,294,752.57
烟台杰海机械制造有限公司	产品销售	3,741,946.89	45,215,235.57
合计		5,635,499.10	46,509,988.14

2、 关联租赁情况

本公司不存在作为承租方的关联租赁相关业务。

3、 关联担保情况

本公司作为担保方：

担保人	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
融发核电设备股份有限公司	烟台台海玛努尔核电设备有限公司	176,000,000.00	2025-12-11	2028-12-11	否
融发核电设备股份有限公司	烟台台海玛努尔核电设备有限公司	50,000,000.00	2025-2-8	2026-2-7	否
融发核电设备股份有限公司	烟台台海玛努尔核电设备有限公司	200,000,000.00	2025-11-17	2028-11-17	否
融发核电设备股份有	烟台台海玛努尔核电设备	100,000,000.00	2025-11-3	2028-10-30	否

担保人	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
融发核电设备股份有限公司	烟台台海玛努尔核电设备有限公司	100,000,000.00	2025-10-27	2029-8-28	否
融发核电设备股份有限公司	德阳融发能源装备有限公司	25,000,000.00	2025-5-22	2028-5-21	否
融发核电设备股份有限公司	德阳融发能源装备有限公司	80,000,000.00	2025-6-5	2026-6-5	否
融发核电设备股份有限公司	德阳融发能源装备有限公司	10,000,000.00	2025-3-31	2026-3-31	否
融发核电设备股份有限公司	青岛融发装配技术保障中心有限公司	10,000,000.00	2025-7-25	2026-7-25	否
融发核电设备股份有限公司	青岛军民融合发展集团有限公司	295,800,000.00	2021-11-1	2036-10-20	否
融发核电设备股份有限公司	青岛军民融合发展集团有限公司	255,000,000.00	2022-6-10	2027-12-16	否
融发核电设备股份有限公司	青岛军民融合发展集团有限公司	499,800,000.00	2022-8-31	2037-6-10	否

本公司作为被担保方：

担保人	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
青岛军民融合发展集团有限公司	山东融发成海智能装备有限公司	552,088,000.00	2021-11-1	2036-10-20	否
青岛军民融合发展集团有限公司	山东融发成海智能装备有限公司	343,711,414.73	2022-6-10	2027-12-16	否
青岛军民融合发展集团有限公司	山东融发成海智能装备有限公司	928,120,000.00	2022-8-31	2037-6-10	否

4、关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	1,946,668.03	2,477,106.67

(六) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	烟台杰海机械制造有限公司	9,109,802.99	699,198.30	20,948,984.52	1,414,056.46
应收款项融资					
	烟台杰海机械制造有限公司	6,504.96		3,838,306.15	
预付账款					
	烟台凯实工业有限公司	5,264,896.00		10,200,736.00	

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
应付账款			
	烟台凯实工业有限公司		431,652.80
	青岛捷能汽轮机集团股份有限公司	43,805.31	
其他应付款			
	烟台市台海集团股份有限公司		1,439,790.78
	青岛军民融合发展集团有限公司		1,052.00
	王雪欣		2,001,755.83
	烟台凯实工业有限公司	1,350,222.23	1,350,222.23

十二、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

本公司无重大承诺事项。

(二) 或有事项

1、 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司无重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项:

1、2025年12月31日，本公司的控股公司山东融发戍海智能装备有限公司与蓬莱中柏京鲁船业有限公司签订《股权转让协议》，山东融发戍海智能装备有限公司将持有的融发戍海智能装备(蓬莱)有限公司的100%股权转让给蓬莱中柏京鲁船业有限公司，2026年1月19日已完成工商变更手续。

2、根据《台海玛努尔核电设备股份有限公司重整计划》（以下简称“重整计划”），融发核电处置公司破产企业财产处置专用账户（以下简称“处置账户”）中剩余的部分无限售条件流通股。截止目前，融发核电预留3,202,002股作为预留偿债股份，约占公司总股本的0.15%；其他剩余股份87,317,307股，约占公司总股本的4.20%，融发核电根据重整计划通过集中竞价方式、大宗交易方式处置。

根据重整计划第八项其他事项说明（五）偿债资源的预留、提存及处理的约定：剩余的偿债股票可由重整计划执行人按照相关法律法规及监管要求，采取注销、在二级市场上出售变现补充公司流动资金等方式进行安排；公司第七届董事会第二次会议决议通过除预留部分偿债股份外，其他剩余股份通过集中竞价、大宗交易方式在二级市场出售变现补充公司流动资金的方式予以处置。

十四、其他重要事项:

截至本报告批准报出日止，本公司无需要披露的其他重要事项。

十五、母公司财务报表主要项目注释

（一）应收账款

1、应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内		
1至2年		
2至3年		1,980,000.00
3至4年	1,980,000.00	
小计	1,980,000.00	1,980,000.00
减：坏账准备	752,400.00	752,400.00
合计	1,227,600.00	1,227,600.00

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,980,000.00	100.00	752,400.00	38.00	1,227,600.00
按信用风险特征组合 计提坏账准备					
其中：账龄组合					
合计	1,980,000.00	100.00	752,400.00		1,227,600.00

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,980,000.00	100.00	752,400.00	38.00	1,227,600.00
按信用风险特征组合 计提坏账准备					
其中：账龄组合					
合计	1,980,000.00	100.00	752,400.00		1,227,600.00

重要的按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额			计提理由	上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)		账面余额	坏账准备
烟台玛努尔高温合金有限公司	1,980,000.00	752,400.00	38.00		1,980,000.00	752,400.00
合计	1,980,000.00	752,400.00			1,980,000.00	752,400.00

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
单项计提坏账准备的应收账款	752,400.00				752,400.00
按组合计提坏账准备的应收账款					
合计	752,400.00				752,400.00

4、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(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
烟台玛努尔高温合金有限公司	1,980,000.00		1,980,000.00	100.00	752,400.00
合计	1,980,000.00		1,980,000.00	100.00	752,400.00

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息	757,108.32	757,108.32
应收股利	38,879,462.62	38,879,462.62
其他应收款项	2,382,420,319.10	2,488,707,553.71
合计	2,422,056,890.04	2,528,344,124.65

1、 应收利息：

(1) 应收利息分类

项目	期末余额	上年年末余额
应收拆借款利息	757,108.32	757,108.32
小计	757,108.32	757,108.32
减：坏账准备		
合计	757,108.32	757,108.32

2、 应收股利

(1) 应收股利明细

项目（或被投资单位）	期末余额	上年年末余额
烟台台海玛努尔核电设备有限公司	38,879,462.62	38,879,462.62
小计	38,879,462.62	38,879,462.62
减：坏账准备		
合计	38,879,462.62	38,879,462.62

3、其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	33,927.39	99,047,383.00
1 至 2 年	99,013,125.11	1,615,084,256.50
2 至 3 年	1,615,084,256.50	774,586,257.78
3 年至 4 年	668,307,967.81	
小计	2,382,439,276.81	2,488,717,897.28
减：坏账准备	18,957.71	10,343.57
合计	2,382,420,319.10	2,488,707,553.71

(2) 按分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	299,126,057.98	12.56			299,126,057.98
按信用风险组合计提坏账准备	2,083,313,218.83	87.44	18,957.71		2,083,294,261.12
其中：合并范围内	2,083,190,733.74	87.44			2,083,190,733.74
账龄组合	122,485.09		18,957.71	15.48	103,527.38
合计	2,382,439,276.81	100.00	18,957.71		2,382,420,319.10

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	301,274,970.02	12.11			301,274,970.02
按信用风险组合计提坏账准备	2,187,442,927.26	87.89	10,343.57		2,187,432,583.69
其中：合并范围内	2,187,320,111.67	87.89			2,187,320,111.67
账龄组合	122,815.59		10,343.57	8.42	112,472.02
合计	2,488,717,897.28	100.00	10,343.57		2,488,707,553.71

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	33,927.39	1,696.36	5.00
1 至 2 年	4,501.93	450.19	10.00
2 年至 3 年	84,055.77	16,811.15	20.00
合计	122,485.09	18,957.71	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	10,343.57			10,343.57
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
--转回第一阶段				
本期计提	8,614.14			8,614.14
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	18,957.71			18,957.71

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	10,343.57	8,614.14			18,957.71
坏账准备					
合计	10,343.57	8,614.14			18,957.71

(5) 本期实际核销的其他应收款项情况：无

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
管理人股票	299,126,057.98	301,274,970.02
合并范围内部往来	2,083,190,733.74	2,187,320,111.67
备用金及其他	122,485.09	122,815.59
小计	2,382,439,276.81	2,488,717,897.28
减：坏账准备	18,957.71	10,343.57
合计	2,382,420,319.10	2,488,707,553.71

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
单位一	往来款	2,083,190,733.74	1-2 年 99,008,623.18; 2-3 年 1,615,000,200.73; 3 年以上 369,181,909.83	87.44	
单位二	股票	299,126,057.98	3-4 年	12.56	
单位三	往来款	83,257.70	2-3 年		16,651.54
单位四	往来款	9,071.00	1 年以内		453.55
单位五	往来款	8,749.23	1 年以内		437.46
合计		2,382,417,869.65			17,542.55

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	4,997,468,708.67		4,997,468,708.67	4,902,468,708.67		4,902,468,708.67
对联营、合营企业投资	-	-	-			
合计	4,997,468,708.67		4,997,468,708.67	4,902,468,708.67		4,902,468,708.67

1、对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动				期末余额	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他		
烟台台海玛努尔核	4,487,468,708.67						4,487,468,708.67	

被投资单	上年年末余额	减值准备上年	本期增减变动			期末余额	减值准备期末
电设备有 限公司							
德阳融发 能源装备 有限公司	410,000,000.00					410,000,000.00	
青岛融发 装配技术 保障中心 有限公司	5,000,000.00		95,000,000.00			100,000,000.00	
合计	4,902,468,708.67		95,000,000.00			4,997,468,708.67	

(四) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
债权投资持有期间取得的利息收入		1,571,527.78
合计		1,571,527.78

十六、 补充资料

(一) 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	-712,665.08	
计入当期损益的政府补助，但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	12,023,535.38	
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	717,074.80	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		

项目	金额	说明
失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	3,383,157.25	
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	24,431,939.72	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,009,154.12	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	3,880,754.74	
小计	49,732,950.93	
所得税影响额	6,998,536.14	
少数股东权益影响额（税后）	688,075.60	
合计	42,046,339.19	

（二）净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益

归属于公司普通股股东的净利润	-1.76	-0.0390	-0.0390
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.68	-0.0592	-0.0592

融发核电设备股份有限公司

(加盖公章)

二〇二六年四月二十三日