

潍柴重机股份有限公司

2025 年半年度财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

☒是 ☐否

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 08 月 15 日
审计机构名称	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	勤信审字【2025】第 3424 号
注册会计师姓名	梁海涌、崔静洁

半年度审计报告是否非标准审计报告

☐是 ☒否

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：潍柴重机股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	2,375,048,903.41	2,660,819,545.68
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	649,375,677.02	418,502,463.58
应收款项融资	736,137,210.87	490,428,511.16
预付款项	16,193,323.63	39,212,174.29
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		

其他应收款	6,302,211.16	14,253,571.10
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,185,619,339.21	820,128,321.43
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		
其他流动资产	13,089,741.39	7,406,198.38
流动资产合计	4,981,766,406.69	4,450,750,785.62
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	1,022,971,214.18	752,334,366.80
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	701,555,593.72	747,181,656.62
在建工程	41,478,332.76	34,134,812.10
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	6,433,090.83	264,018.31
无形资产	154,257,494.27	157,506,741.17
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	143,046,153.42	137,518,386.08
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,069,741,879.18	1,828,939,981.08
资产总计	7,051,508,285.87	6,279,690,766.70
流动负债：		
短期借款		
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	1,027,654,130.89	1,303,222,420.73
应付账款	2,660,861,607.37	1,832,491,317.66
预收款项		
合同负债	330,196,303.81	246,670,561.54
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	122,787,956.14	119,609,615.15
应交税费	11,757,599.01	38,938,515.27
其他应付款	420,510,976.69	340,586,649.90
其中：应付利息		
应付股利	56,324,502.00	9,939,618.00
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	6,444,957.32	265,746.05
其他流动负债	42,028,312.96	22,070,955.04
流动负债合计	4,622,241,844.19	3,903,855,781.34
非流动负债：		
保险合同准备金		
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	19,941,009.57	24,283,189.59
预计负债	69,936,364.05	69,936,364.06
递延收益	177,602,765.59	210,090,330.65
递延所得税负债	12,717,083.79	11,317,086.79
其他非流动负债		
非流动负债合计	280,197,223.00	315,626,971.09
负债合计	4,902,439,067.19	4,219,482,752.43
所有者权益：		
股本	331,320,600.00	331,320,600.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	563,230,156.60	563,065,233.11
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	12,357,068.93	11,004,228.18

盈余公积	154,082,607.17	154,082,607.17
一般风险准备		
未分配利润	1,088,078,785.98	1,000,735,345.81
归属于母公司所有者权益合计	2,149,069,218.68	2,060,208,014.27
少数股东权益		
所有者权益合计	2,149,069,218.68	2,060,208,014.27
负债和所有者权益总计	7,051,508,285.87	6,279,690,766.70

法定代表人：傅强

主管会计工作负责人：温涛

会计机构负责人：温涛

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,962,977,232.34	2,332,227,796.94
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	648,990,331.13	369,104,139.81
应收款项融资	735,833,651.23	490,126,877.16
预付款项	14,816,757.05	34,352,602.54
其他应收款	6,287,058.18	14,231,693.61
其中：应收利息		
应收股利		
存货	508,574,862.07	410,858,010.35
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		
其他流动资产	8,841,366.72	3,922,384.03
流动资产合计	3,886,321,258.72	3,654,823,504.44
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	1,072,971,214.18	802,334,366.80
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	698,268,484.07	743,622,548.89
在建工程	41,478,332.76	34,134,812.10
生产性生物资产		
油气资产		

使用权资产		
无形资产	154,257,494.27	157,506,741.17
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	119,216,420.39	122,896,504.01
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,086,191,945.67	1,860,494,972.97
资产总计	5,972,513,204.39	5,515,318,477.41
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	1,098,081,998.16	1,303,222,420.73
应付账款	1,871,112,534.07	1,277,601,169.99
预收款项		
合同负债	288,731,822.77	245,323,578.81
应付职工薪酬	115,769,856.94	112,925,661.38
应交税费	5,654,082.24	30,909,681.66
其他应付款	268,997,594.26	243,121,556.76
其中：应付利息		
应付股利	56,324,502.00	9,939,618.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	35,084,399.39	21,160,568.81
流动负债合计	3,683,432,287.83	3,234,264,638.14
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	19,780,097.15	23,906,054.49
预计负债	69,936,364.05	69,936,364.06
递延收益	177,602,765.59	210,090,330.65
递延所得税负债	11,667,380.33	11,174,000.87
其他非流动负债		
非流动负债合计	278,986,607.12	315,106,750.07

负债合计	3,962,418,894.95	3,549,371,388.21
所有者权益：		
股本	331,320,600.00	331,320,600.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	563,230,156.60	563,065,233.11
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	706,033.28	1,008,497.97
盈余公积	154,082,607.17	154,082,607.17
未分配利润	960,754,912.39	916,470,150.95
所有者权益合计	2,010,094,309.44	1,965,947,089.20
负债和所有者权益总计	5,972,513,204.39	5,515,318,477.41

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	2,746,363,246.88	1,908,434,150.32
其中：营业收入	2,746,363,246.88	1,908,434,150.32
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,650,177,344.90	1,843,936,269.72
其中：营业成本	2,456,520,125.38	1,670,300,017.25
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	13,600,790.98	9,243,869.24
销售费用	34,404,028.02	25,848,883.82
管理费用	41,900,327.56	53,452,732.49
研发费用	118,177,402.15	107,173,847.83
财务费用	-14,425,329.19	-22,083,080.91
其中：利息费用	52,668.39	
利息收入	14,945,757.82	22,776,454.55
加：其他收益	34,756,179.94	22,913,563.24
投资收益（损失以“—”号填列）	19,292,923.89	21,544,404.83
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	19,292,923.89	21,544,404.83
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）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-11,739,330.45	-967,716.81
资产减值损失（损失以“—”号填列）	8,135,460.05	-11,521,555.19
资产处置收益（损失以“—”号填列）	6,004,272.85	476,813.11
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	152,635,408.26	96,943,389.78
加：营业外收入	864,532.92	790,082.44
减：营业外支出	322,158.85	603,735.25
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	153,177,782.33	97,129,736.97
减：所得税费用	9,509,840.16	2,994,462.26
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	143,667,942.17	94,135,274.71
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	143,667,942.17	94,135,274.71
2. 终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	143,667,942.17	94,135,274.71
2. 少数股东损益（净亏损以“—”号填列）		
六、其他综合收益的税后净额		
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		

号填列)		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	104,645,853.55	61,233,073.62
加：营业外收入	458,971.82	516,569.75
减：营业外支出	322,098.85	47,072.17
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	104,782,726.52	61,702,571.20
减：所得税费用	4,173,463.08	47,688.10
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	100,609,263.44	61,654,883.10
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	100,609,263.44	61,654,883.10
（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	100,609,263.44	61,654,883.10
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.30	0.19
（二）稀释每股收益	0.30	0.19

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
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	1,892,123,689.88	1,086,569,997.80
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		7,578,087.59
收到其他与经营活动有关的现金	22,343,307.85	47,629,558.14
经营活动现金流入小计	1,914,466,997.73	1,141,777,643.53
购买商品、接受劳务支付的现金	1,413,975,681.99	823,141,352.82
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	190,736,289.46	172,174,509.95
支付的各项税费	63,348,812.73	24,662,881.18
支付其他与经营活动有关的现金	83,079,522.53	71,438,983.67
经营活动现金流出小计	1,751,140,306.71	1,091,417,727.62
经营活动产生的现金流量净额	163,326,691.02	50,359,915.91
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	10,181,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	268,582.10	372,265.52
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	10,449,582.10	372,265.52
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,182,374.54	1,831,478.82
投资支付的现金	261,360,000.00	
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		
投资活动现金流出小计	262,542,374.54	1,831,478.82
投资活动产生的现金流量净额	-252,092,792.44	-1,459,213.30
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		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
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	9,939,618.00	

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	2,432.43	
筹资活动现金流出小计	9,942,050.43	
筹资活动产生的现金流量净额	-9,942,050.43	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,586,358.54	
五、现金及现金等价物净增加额	-95,121,793.31	48,900,702.61
加：期初现金及现金等价物余额	2,127,678,200.16	1,756,101,649.82
六、期末现金及现金等价物余额	2,032,556,406.85	1,805,002,352.43

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
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	1,504,992,824.41	810,404,581.51
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	21,451,249.80	44,224,362.81
经营活动现金流入小计	1,526,444,074.21	854,628,944.32
购买商品、接受劳务支付的现金	1,148,085,313.79	585,981,813.10
支付给职工以及为职工支付的现金	176,370,782.81	159,780,834.75
支付的各项税费	57,852,753.46	14,119,168.56
支付其他与经营活动有关的现金	64,288,455.46	60,378,032.60
经营活动现金流出小计	1,446,597,305.52	820,259,849.01
经营活动产生的现金流量净额	79,846,768.69	34,369,095.31
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	10,181,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	268,582.10	372,265.52
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	10,449,582.10	372,265.52
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,182,374.54	1,831,478.82
投资支付的现金	261,360,000.00	
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		
投资活动现金流出小计	262,542,374.54	1,831,478.82
投资活动产生的现金流量净额	-252,092,792.44	-1,459,213.30
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		
筹资活动现金流入小计		
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	9,939,618.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	2,432.43	
筹资活动现金流出小计	9,942,050.43	

股															
2. 其他权益工具持有者投入资本					164,923.49								164,923.49		164,923.49
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配											-56,324,502.00		-56,324,502.00		-56,324,502.00
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-56,324,502.00		-56,324,502.00		-56,324,502.00
4. 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								1,352,840.75					1,352,840.75		1,352,840.75
1. 本期提取								5,148,753					5,148,753		5,148,753

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. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 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								1,652,653.29					1,652,653.29		1,652,653.29
1. 本期提取								4,994,444.29					4,994,444.29		4,994,444.29
2. 本期使用								3,341,791					3,341,791		3,341,791

额												
4. 其他												
（三）利润分配										- 56,324,502.00		- 56,324,502.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										- 56,324,502.00		- 56,324,502.00
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								- 302,464.69				- 302,464.69
1. 本期提取								3,007,554.76				3,007,554.76
2. 本期使用								3,310,019.45				3,310,019.45
（六）其他												
四、本期期末余额	331,320,600.00				563,230,156.60			706,033.28	154,082,607.17	960,754,912.39		2,010,094,309.44

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度									
	股本	其他权益工具	资本	减：	其他	专项	盈余	未分	其他	所有

[illegible]

(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								- 34,93 6.15				- 34,93 6.15
1. 本期提 取								3,059 ,326. 27				3,059 ,326. 27
2. 本期使 用								3,094 ,262. 42				3,094 ,262. 42
(六) 其他												
四、本期期 末余额	331,3 20,60 0.00				563,0 65,23 3.11			1,566 ,747. 10	137,9 39,26 3.37	902,4 12,26 5.82		1,936 ,304, 109.4 0

三、公司基本情况

(一) 公司基本情况

潍柴重机股份有限公司（原山东巨力股份有限公司于 2009 年 5 月 22 日将公司名称变更为“潍柴重机股份有限公司”，以下简称“公司”或“本公司”）系经潍坊市经济体制改革委员会潍改发[1993]20 号文批准，由潍坊巨力机械总厂独家发起，以定向募集方式设立的股份有限公司。1998 年 3 月 3 日，经中国证券监督管理委员会证监发字[1998]7 号和证监发字[1998]8 号文批准，公司向社会公开发行境内上市内资股（A 股），并于同年 4 月 2 日在深圳证券交易所挂牌交易。2002 年 12 月 2 日，潍坊巨力机械总厂依据与北京盛邦投资有限公司于 2002 年 11 月 25 日签订《股权转让协议》，将其持有的公司 12,514.95 万股发起人法人股中的 4,200 万股有偿转让予北京盛邦投资有限公司。2003 年 7 月 28 日，潍坊巨力机械总厂与北京盛邦投资有限公司通过司法划拨，将其持有的公司 8,314.95 万股发起人法人股中的 3,800 万股划拨给北京盛邦投资有限公司。上述股权转让完成后，潍坊巨力机械总厂持有公司法人股 4,514.95 万股，占公司总股本的 16.35%，为公司第二大股东，北京盛邦投资有限公司持有公司法人股 8,000 万股，占公司总股本的 28.97%，为公司第一大股东。

2005 年 9 月 12 日，北京盛邦投资有限公司持有的公司 2,050 万法人股被潍坊市潍城区投资公司以 1,389.70 万元人民币竞拍获得。2006 年 3 月 20 日，北京盛邦投资有限公司持有的公司 5,650 万法人股被潍坊市投资集团有限公司以 3,842 万元人民币竞拍获得。

根据山东省人民政府国有资产监督管理委员会鲁国资产权函[2006]50号《关于潍坊柴油机厂重组山东巨力股份有限公司有关问题的批复》，以及其他相关重组文件及股权转让协议，公司通过资产重组等操作程序将公司全部资产及负债转让予潍坊市潍城区投资公司而成为零资产的壳公司后，潍柴控股集团有限公司（原潍坊柴油机厂）以人民币1元的对价收购潍坊巨力机械总厂在公司持有的16.35%的股份，通过无偿划转的形式获得潍坊市潍城区投资公司持有的公司7.42%的股份与潍城区国有资产管理局持有的公司6.81%的股份，合计8,446.55万股，并向公司注入重庆潍柴发动机厂、潍柴中速机资产、潍柴动力成套厂等优良资产以评估值确定的转让价款29,192.24万元。

2006年7月18日，潍坊巨力机械总厂与潍柴控股集团有限公司（原潍坊柴油机厂）签署股份转让协议，潍坊巨力机械总厂将其所持有的公司4,514.95万股法人股以人民币1元转让给潍柴控股集团有限公司；同时，潍城区国有资产管理局及潍坊市潍城区投资公司分别与潍柴控股集团签署了股份划转协议，潍柴控股集团有限公司无偿受让潍坊市潍城区国有资产管理局持有的1,881.60万股国家股和潍坊市潍城区投资公司持有的2,050万股法人股。2006年12月29日完成了股权过户手续。上述股权转让完成后，潍柴控股集团有限公司持有公司国有法人股8,446.55万股，占公司总股本的30.59%，成为公司的第一大股东；潍坊市投资集团有限公司持有公司国有法人股5,650万股，占公司总股本的20.47%，成为公司第二大股东。北京盛邦投资有限公司原持有的公司300万股限售流通股股份经司法判决归北京博文实达文化传播有限责任公司所有，并于2009年5月21日完成股权过户手续，该部分限售股份经公司董事会向深交所、中国登记结算公司提出申请，已于2010年3月25日上市流通。

根据公司2021年4月29日《2020年度股东大会决议公告》，公司2020年度利润分配及资本公积金转增股本方案为：公司以2020年12月31日为基准日的总股本276,100,500股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币0.50元（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增2股。转增后总股本增至331,320,600股。公司已于2021年5月28日完成上述工商登记变更。

截止2025年6月30日，公司注册资本为331,320,600.00元，股份总数331,320,600股（每股面值1元），其中，社会流通股162,162,000股，占公司总股本的48.94%。法定代表人：傅强，注册地址：潍坊滨海经济技术开发区富海大街17号。

本公司所属行业为通用设备制造业。主要经营范围为，一般项目：通用设备制造（不含特种设备制造）；船用配套设备制造；机械设备研发；海洋工程关键配套系统开发；机械设备销售；机械设备租赁；通用设备修理；齿轮及齿轮减、变速箱制造；齿轮及齿轮减、变速箱销售；机械零件、零部件销售；发电机及发电机组制造；发电机及发电机组销售；电气设备修理；电机及其控制系统研发；电机制造；机械电气设备制造；机械电气设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程和技术研究和试验发展；汽车销售；输配电及控制设备制造；智能输配电及控制设备销售；电力设施器材制造；电力设施器材销售；电池销售；电力电子元器件制造；电力电子元器件销售；配电开关控制设备研发；配电开关控制设备制造；配电开关控制设备销售；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；集成电路设计；集成电路制造；集成电路销售；储能技术服务；对外承包工程；货物进出口；技术进出口；润滑油销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；特种设备销售；电气设备销售；石油制品销售（不含危险化学品）；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；仓储设备租赁服务；非居住房地产租赁。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：建设工程施工；电气安装服务；特种设备设计；特种设备制造。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

本财务报表经公司董事会于 2025 年 8 月 15 日批准报出。

（二）合并财务报表范围

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司纳入合并范围的子公司共计 1 家，详见本附注十、在其他主体中的权益。

本公司 2025 年 1-6 月内合并范围未发生变化。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表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》、具体企业会计准则、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。

2、持续经营

本公司以持续经营为基础编制。本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对存货的计价方法、收入的确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、14、“存货”、30、“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、36、“重大会计判断和估计”

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况及 2025 年 1-6 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

本公司采用年度，即每年自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止会计年度。本会计期间为 1 月 1 日起至 6 月 30 日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☒适用 ☐不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提
本期重要的应收款项核销	核销的应收款项
重要的在建工程	预算 1800 万以上的在建工程项目

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。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。

（2）非同一控制下企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

（3）为合并发生的相关费用

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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额。

（2）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（3）合并程序

本公司以自身和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编制合并财务报表，反映本公司集团整体财务状况、经营成果和现金流量。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。公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

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。

（4）增加子公司或业务的处理

在报告期内，对于同一控制下企业合并取得的子公司及吸收合并下的被合并方，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和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，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，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

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，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

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

（5）处置子公司

本公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或

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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、18、“长期股权投资”或本附注五、11、“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、18、“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（6）合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤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的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

（7）特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司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；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终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所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，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。

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- （a）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- （b）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- （c）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- （d）一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、18、“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时，现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易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折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益或其他综合收益。

11、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产的分类、确认依据和计量方法

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

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

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债的分类、确认依据和计量方法

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①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（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认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。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，本公司终止确认金融资产：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而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之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

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

（4）金融负债的终止确认

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

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

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

12、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产、租赁应收款及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）预期信用损失的计量

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（4）金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

（5）各类金融资产信用损失的确定标准及计提方法

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，

①应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	承兑人为信用风险较高的公司

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②应收账款及应收款项融资

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1 账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征，账龄计算方法为：按账款发生日期计算账龄。
组合 2 优质客户组合	优质客户关系款项。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

③其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
应收股利	本组合为应收股利。
应收利息	本组合为应收金融机构的利息。
应收其他款项	本组合为日常经常活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金等款项。

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

④债权投资、其他债权投资

本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

⑤长期应收款

由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款，且未包含重大融资成分的，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款，且包含重大融资成分的，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的应收融资租赁款和应收经营租赁款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

13、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注五、11、“金融工具”及附注五、12、“金融资产减值”。

14、存货

（1）存货的分类

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

（2）存货取得和发出的计价方法

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

（3）存货的盘存制度为永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

（5）存货跌价准备的确认标准和计提方法

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司产成品用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。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。

存货跌价准备一般按单个存货项目提取。但如果某些存货与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量，可以合并计量成本与可变现净值；对于数量繁多、单价较低的存货，本公司按照存货类别计量成本与可变现净值。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。

15、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注五、12、“金融资产减值”。

16、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

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

17、持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本公司已经就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。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减

记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；②可收回金额。

18、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注五、11、“金融工具”。

（1）共同控制、重大影响的判断标准

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

共同控制，是指本公司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，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司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

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有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，长期股权投资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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并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，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（3）后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

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

资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，应全额确认。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

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

③处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、7、“控制的判断标准和合并财务报表编制的方法”（3）中所述的相关会计政策处理。

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

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

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

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

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

理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

④收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

19、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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、已出租的建筑物等。本公司投资性房地产的种类有：出租的土地使用权、出租的建筑物。本公司投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、25、“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

本公司的投资性房地产类别、折旧方法、折旧年限、预计残值率、年折旧率如下：

资产类别	折旧方法	折旧年限（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
土地使用权	年限平均法	50	5.00	1.90

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

20、固定资产

（1） 确认条件

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法、双倍余额递减法	10	5.00	9.50
电子设备	年限平均法	3-5	5.00	31.67-19.00
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

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

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、25、“长期资产减值”。

(4) 其他说明

固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

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

21、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产，并自次月起开始计提折旧。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，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
房屋及建筑物	①固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成； ②已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业； ③该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生； ④所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

类别	转为固定资产的标准和时点
需安装调试的机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、25、“长期资产减值”。

22、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。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；其余借款费用在发生当期确认为费用。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

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。

购建或者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时，停止资本化。

3、暂停资本化期间

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，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

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

23、使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注五、33、“租赁”。

24、无形资产

（1）无形资产的计价方法

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

①初始计量

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

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

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

其中，使用寿命有限的无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下：

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	50 年	直线法		产权登记期限
专利权和非专利技术	20 年	直线法		预期经济利益年限

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。

（2） 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

对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（3） 研究支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出，并按项目名称及所属部门进行归集。

（4） 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段：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。

（5） 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日转为无形资产。

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（6） 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、25、“长期资产减值”。

25、长期资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

26、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

27、职工薪酬

（1） 职工薪酬的分类

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入相关资产成本或当期损益。本公司的设定受益计划，具体为本公司在半年和年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：（1）服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本是指，职工当期提供服务所导致的设定受益义务现值的增加额；过去服务成本是指，设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益义务现值的增加或减少；（2）设定受益义务的利息费用；（3）重新计量设定受益计划负债导致的变动。除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第（1）和（2）项计入当期损益；第（3）项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益。

（2） 职工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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

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

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

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

28、租赁负债

租赁负债的确定方法及会计处理方法，参见本附注五、33、“租赁”。

29、预计负债

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

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

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

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

30、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）收入确认和计量所采用的会计政策

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

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今

已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

（2）本公司收入确认的具体方法如下：

①销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以客户接受商品时点确认收入。取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

本公司收入确认的具体方法：本公司产品销售收入主要包括柴油机及其配件，本公司按照销售合同交货地点交货并经客户验收后确认销售收入。

②提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同通常包含产品售后维护服务、技术咨询和培训等履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收入款项，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照产出法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

③可变对价

本公司部分与客户之间的合同存在销售返利的安排，形成可变对价。本公司按照期望值或最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

④应付客户对价

对于应付客户对价，本公司将该应付客户对价冲减交易价格，并在确认相关收入与承诺支付客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，除非该应付对价是为了向客户取得其他可明确区分商品。

⑤质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证。

⑥主要责任人/代理人

对于本公司自第三方取得商品控制权后，再转让给客户，或通过提供重大的服务将采购的商品与其他商品整合成某组合产出转让给客户，本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让商品前能够控制该商品，因此本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收

入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

31、政府补助

（1）类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。

政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

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

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

（2）会计处理

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益或（对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助）调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

32、递延所得税资产/递延所得税负债

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

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

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

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

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

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

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

（3）所得税的抵销及净额列示

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，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及

负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

33、租赁

（1） 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物、机器设备。

①初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；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；承租人发生的初始直接费用；承租人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。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注五、20、“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：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；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益或计入相关资产成本。

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

③使用权资产的减值测试方法及减值准备计提方法

使用权资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、25、“长期资产减值”。

④短期租赁和低价值资产租赁

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

（2） 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

①经营租赁

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

②融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注五、11、“金融工具”进行会计处理。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（3） 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

②租赁变更未作为一项单独租赁

本公司作为承租人：在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

本公司作为出租人：经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

（4） 售后租回

本公司按照附注五、30、“收入”的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

①本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司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，并按照附注五、11、“金融工具”对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司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。

②本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照附注五、11、“金融工具”对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

34、其他重要的会计政策和会计估计

（1）安全生产费用

本公司根据有关规定，按财政部、应急部《企业安全生产费用提取和使用管理办法》提取安全生产费用。

安全生产费用于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

（2）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发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。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，本公司按照本附注五、11、“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五、11、“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，本公司按照本附注五、11、“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。

（3）公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。

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，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在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。在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：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，包括：活跃市场中有类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利息和收益率曲线等；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

35、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

☒适用 ☐不适用

执行《企业会计准则解释第 18 号》

财政部于 2024 年 12 月 31 日公布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”）关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理。在对于不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，企业应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

该解释规定自 2024 年 12 月 31 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自 2024 年 12 月 31 日起执行该规定，并对上述保证类质量保证会计处理涉及的会计科目和报表列报项目的变更作为会计政策变更进行追溯调整。本公司执行该规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	合并	母公司
		2024 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
执行解释第 18 号	营业成本	11,285,142.25	11,911,377.28
	销售费用	-11,285,142.25	-11,911,377.28

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

36、重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 收入确认

如本附注五、30、“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及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；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

本公司主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

(2) 租赁

①租赁的识别

本公司在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本公司作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本公司作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本公司对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本公司综合考虑与本公司行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

（3）金融资产的分类及减值

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的商业模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

（4）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（5）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本公司不将成本作为其公允价值的最佳估计。

（6）长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（7）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法和双倍余额递减法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（8）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

（9）所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

（10）内部退养福利及补充退休福利

本公司内部退养福利和补充退休福利费用支出及负债的金额依据各种假设条件确定。这些假设条件包括折现率、平均医疗费用增长率、内退人员及离退人员补贴增长率和其他因素。实际结果和假设的差异将在发生时立即确认并计入当年费用。尽管管理层认为已采用了合理假设，但实际经验值及假设条件的变化仍将影响本公司内部退养福利和补充退休福利的费用及负债余额。

（11）预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

（12）公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，本公司会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注中披露。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按销项税抵扣购进货物进项税后的差额缴纳	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	应缴纳流转税额	7%
教育费附加	应缴纳流转税额	3%
地方教育费附加	应缴纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

2、税收优惠

（1）增值税

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

（2）所得税

本公司及本公司子公司潍柴电力设备有限公司根据《中华人民共和国企业所得税法》第 28 条、国税函（2009）203 号文件、国家税务总局公告 2017 年第 24 号文件，在报告期内被审核认定为高新技术企业，2025 年 1-6 月处于优惠期，按 15% 优惠税率缴纳企业所得税。

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

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

银行存款	891,516,259.27	1,090,803,146.55
其他货币资金	342,492,496.56	533,141,345.52
存放财务公司款项	1,141,040,147.58	1,036,875,053.61
合计	2,375,048,903.41	2,660,819,545.68

2、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	603,892,489.30	407,824,730.79
1 至 2 年	49,929,407.05	28,233,949.15
2 至 3 年	28,700,212.72	3,587,900.08
3 年以上	540,379.23	497,377.23
3 至 4 年	466,552.00	395,663.60
4 至 5 年	73,827.23	36,913.63
5 年以上		64,800.00
合计	683,062,488.30	440,143,957.25

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	683,062,488.30	100.00%	33,686,811.28	4.93%	649,375,677.02	440,143,957.25	100.00%	21,641,493.67	4.92%	418,502,463.58
其中：										
账龄组合	532,928,835.11	78.02%	32,185,474.75	6.04%	500,743,360.36	331,309,757.92	75.27%	20,553,151.67	6.20%	310,756,606.25
优质客户组合	150,133,653.19	21.98%	1,501,336.53	1.00%	148,632,316.66	108,834,199.33	24.73%	1,088,342.00	1.00%	107,745,857.33
合计	683,062,488.30	100.00%	33,686,811.28	4.93%	649,375,677.02	440,143,957.25	100.00%	21,641,493.67	4.92%	418,502,463.58

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	495,845,903.76	24,792,295.19	5.00%
1 至 2 年	25,746,159.05	3,861,923.86	15.00%
2 至 3 年	10,796,393.07	3,238,917.92	30.00%
3 至 4 年	466,552.00	233,276.00	50.00%
4 至 5 年	73,827.23	59,061.78	80.00%
合计	532,928,835.11	32,185,474.75	

按组合计提坏账准备类别名称：优质客户组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
优质客户	150,133,653.19	1,501,336.53	1.00%
合计	150,133,653.19	1,501,336.53	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	21,641,493.67	12,045,317.61				33,686,811.28
合计	21,641,493.67	12,045,317.61				33,686,811.28

（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：元

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期末余额
客户 1	177,276,386.73		177,276,386.73	25.95%	8,863,819.34
客户 2	96,606,774.18		96,606,774.18	14.14%	966,067.74
客户 3	65,154,072.05		65,154,072.05	9.54%	3,257,703.60
客户 4	44,380,097.71		44,380,097.71	6.50%	2,219,004.89
客户 5	42,087,067.65		42,087,067.65	6.16%	420,870.68
合计	425,504,398.32		425,504,398.32	62.29%	15,727,466.25

3、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	736,137,210.87	490,428,511.16
合计	736,137,210.87	490,428,511.16

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

本公司视其日常资金管理的需要较为频繁地将一部分银行承兑汇票进行背书，故该公司将其账面剩余的银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。于 2025 年 6 月 30 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据的坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失，因此未计提坏账准备。

(3) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	104,872,436.11
合计	104,872,436.11

(4) 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

单位：元

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	79,394,538.08	
合计	79,394,538.08	

4、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	6,302,211.16	14,253,571.10
合计	6,302,211.16	14,253,571.10

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	100,000.00	210,000.00
待扣款项	306,639.42	350,936.78

往来款	8,659,017.79	16,762,067.53
合计	9,065,657.21	17,323,004.31

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	3,460,401.29	12,816,942.20
1 至 2 年	3,526,440.96	2,416,062.91
2 至 3 年	13,855.76	18,232.18
3 年以上	2,064,959.20	2,071,767.02
3 至 4 年	15,312.18	22,120.00
5 年以上	2,049,647.02	2,049,647.02
合计	9,065,657.21	17,323,004.31

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	2,049,647.02	22.61%	2,049,647.02	100.00%		2,049,647.02	11.83%	2,049,647.02	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	7,016,010.19	77.39%	713,799.03	10.17%	6,302,211.16	15,273,357.29	88.17%	1,019,786.19	6.68%	14,253,571.10
其中：										
账龄组合	7,016,010.19	77.39%	713,799.03	10.17%	6,302,211.16	15,273,357.29	88.17%	1,019,786.19	6.68%	14,253,571.10
合计	9,065,657.21	100.00%	2,763,446.05	30.48%	6,302,211.16	17,323,004.31	100.00%	3,069,433.21	17.72%	14,253,571.10

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	2,049,647.02	2,049,647.02	2,049,647.02	2,049,647.02	100.00%	可收回金额低于账面价值
合计	2,049,647.02	2,049,647.02	2,049,647.02	2,049,647.02		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

1 年以内	3,460,401.29	173,020.07	5.00%
1 至 2 年	3,526,440.96	528,966.14	15.00%
2 至 3 年	13,855.76	4,156.73	30.00%
3 至 4 年	15,312.18	7,656.09	50.00%
合计	7,016,010.19	713,799.03	

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	2,049,647.02					2,049,647.02
按组合计提坏账准备	1,019,786.19	-305,987.16				713,799.03
合计	3,069,433.21	-305,987.16				2,763,446.05

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	投标保证金	1,000,000.00	1-2 年	11.03%	150,000.00
客户 2	保证金	800,000.00	1 年以内	8.82%	40,000.00
客户 3	投标保证金	500,000.00	1 年以内	5.52%	25,000.00
客户 4	投标保证金	500,000.00	1 年以内	5.52%	25,000.00
客户 5	投标保证金	350,000.00	1-2 年	3.86%	52,500.00
合计		3,150,000.00		34.75%	292,500.00

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位: 元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	16,105,675.56	99.46%	39,132,174.29	99.80%
1 至 2 年	7,648.07	0.05%		
2 至 3 年			80,000.00	0.20%
3 年以上	80,000.00	0.49%		

合计	16,193,323.63		39,212,174.29	
----	---------------	--	---------------	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 11,562,978.10 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 71.40%。

6、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	269,822,227.24	11,520,306.37	258,301,920.87	218,909,474.13	18,580,930.38	200,328,543.75
在产品	277,429,126.10	6,225,192.67	271,203,933.43	160,096,308.93	11,393,516.58	148,702,792.35
库存商品	660,823,524.47	4,710,039.56	656,113,484.91	471,790,759.82	693,774.49	471,096,985.33
合计	1,208,074,877.81	22,455,538.60	1,185,619,339.21	850,796,542.88	30,668,221.45	820,128,321.43

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	18,580,930.38	- 6,983,401.21		77,222.80		11,520,306.37
在产品	11,393,516.58	- 5,168,323.91				6,225,192.67
库存商品	693,774.49	4,016,265.07				4,710,039.56
合计	30,668,221.45	- 8,135,460.05		77,222.80		22,455,538.60

(3) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

7、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	5,346,490.57	3,322,538.06
预缴税金	7,743,250.82	4,083,660.32
合计	13,089,741.39	7,406,198.38

8、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
山重融资租赁有限公司	287,349.943.65				6,896,322.24			10,181,000.00			284,065,265.89	
山东重工集团财务有限公司	464,984.423.15		261,360.000.00		12,396,601.65	164,923.49					738,905,948.29	
小计	752,334.366.80		261,360.000.00		19,292,923.89	164,923.49		10,181,000.00			1,022,971,214.18	
合计	752,334.366.80		261,360.000.00		19,292,923.89	164,923.49		10,181,000.00			1,022,971,214.18	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

9、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	701,555,593.72	747,181,656.62
合计	701,555,593.72	747,181,656.62

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,052,916,567.69	1,256,634,722.21	17,575,689.41	47,656,475.24	2,374,783,454.55
2. 本期增加金额	444,056.36	6,769,625.61	256,831.86	3,302,847.80	10,773,361.63
（1）购置		226,635.00		7,215.90	233,850.90
（2）在建工程转入	444,056.36	6,542,990.61	256,831.86	3,295,631.90	10,539,510.73
3. 本期减少金额		23,614,472.18	62,118.95		23,676,591.13
（1）处置或报废		23,614,472.18	62,118.95		23,676,591.13
4. 期末余额	1,053,360,624.05	1,239,789,875.64	17,770,402.32	50,959,323.04	2,361,880,225.05
二、累计折旧					
1. 期初余额	553,887,865.83	1,011,898,392.30	16,323,555.67	42,515,543.64	1,624,625,357.44
2. 本期增加金额	25,488,794.54	26,159,336.76	200,389.50	1,035,720.80	52,884,241.60
（1）计提	25,488,794.54	26,159,336.76	200,389.50	1,035,720.80	52,884,241.60
3. 本期减少金额		18,654,658.83	59,140.62		18,713,799.45
（1）处置或报废		18,654,658.83	59,140.62		18,713,799.45
4. 期末余额	579,376,660.37	1,019,403,070.23	16,464,804.55	43,551,264.44	1,658,795,799.59
三、减值准备					
1. 期初余额		2,735,462.02	591.58	240,386.89	2,976,440.49
2. 本期增加金额					
（1）计提					
3. 本期减少金额		1,447,017.17	591.58		1,447,608.75
（1）处置或报废		1,447,017.17	591.58		1,447,608.75
4. 期末余额		1,288,444.85		240,386.89	1,528,831.74
四、账面价值					
1. 期末账面价值	473,983,963.68	219,098,360.56	1,305,597.77	7,167,671.71	701,555,593.72
2. 期初账面价值	499,028,701.86	242,000,867.89	1,251,542.16	4,900,544.71	747,181,656.62

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	29,556,329.40	正在办理中

10、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	41,478,332.76	34,134,812.10
合计	41,478,332.76	34,134,812.10

(1) 在建工程情况

单位：元

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
WH16、WH17 系列柴油机产品能力提升项目	5,482,041.11		5,482,041.11	5,482,041.11		5,482,041.11
大缸径材料成型中心升级改造项目				1,129,702.07		1,129,702.07
潍柴重机新增 WH17 产品清洗机项目	11,851.01		11,851.01	11,851.01		11,851.01
大机试车座台试验能力提升				1,423,699.12		1,423,699.12
新装配车间建设项目	14,051,376.74		14,051,376.74	12,125,368.58		12,125,368.58
其他技改工程	21,465,128.00		21,465,128.00	13,474,736.01		13,474,736.01
预付工程设备款	467,935.90		467,935.90	487,414.20		487,414.20
合计	41,478,332.76		41,478,332.76	34,134,812.10		34,134,812.10

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	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
WH16、WH17 系列	89,000,000.00	5,482,041.11				5,482,041.11	42.69%	建设中				其他

柴油机产品能力提升项目												
大缸径材料成型中心升级改造项目	18,950,000.00	1,129,702.07		1,129,702.07			94.67%	已完工				其他
新装配车间建设项目	32,000,000.00	12,125,368.58	1,926,008.16			14,051,376.74	43.91%	建设中				其他
合计	139,950,000.00	18,737,111.76	1,926,008.16	1,129,702.07		19,533,417.85						

(3) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

11、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	土地	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	9,029,343.61	1,095,632.82	1,183,128.59	11,308,105.02
2. 本期增加金额	10,732,730.84	1,136,895.52	467,797.62	12,337,423.98
(1) 购置	10,732,730.84	1,136,895.52	467,797.62	12,337,423.98
3. 本期减少金额	9,792,417.43	1,095,632.82	420,054.77	11,308,105.02
(1) 处置	9,792,417.43	1,095,632.82	420,054.77	11,308,105.02
4. 期末余额	9,969,657.02	1,136,895.52	1,230,871.44	12,337,423.98
二、累计折旧				
1. 期初余额	8,765,325.30	1,095,632.82	1,183,128.59	11,044,086.71
2. 本期增加金额	5,366,004.88	568,447.74	233,898.84	6,168,351.46
(1) 计提	5,366,004.88	568,447.74	233,898.84	6,168,351.46
3. 本期减少金额	9,792,417.43	1,095,632.82	420,054.77	11,308,105.02
(1) 处置	9,792,417.43	1,095,632.82	420,054.77	11,308,105.02
4. 期末余额	4,338,912.75	568,447.74	996,972.66	5,904,333.15
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				

(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	5,630,744.27	568,447.78	233,898.78	6,433,090.83
2. 期初账面价值	264,018.31			264,018.31

12、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	159,435,841.75	57,854,719.24	217,290,560.99
2. 本期增加金额			
(1) 购置			
(2) 内部研发			
(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	159,435,841.75	57,854,719.24	217,290,560.99
二、累计摊销			
1. 期初余额	45,052,294.14	14,731,525.68	59,783,819.82
2. 本期增加金额	1,642,171.38	1,607,075.52	3,249,246.90
(1) 计提	1,642,171.38	1,607,075.52	3,249,246.90
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	46,694,465.52	16,338,601.20	63,033,066.72
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	112,741,376.23	41,516,118.04	154,257,494.27
2. 期初账面价值	114,383,547.61	43,123,193.56	157,506,741.17

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 26.91%

13、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	60,434,627.67	9,065,194.15	58,355,588.82	8,753,338.33
可抵扣亏损	284,193,655.43	42,629,048.31	289,461,330.56	43,419,199.59
预提项目	502,076,570.03	75,311,485.53	459,816,963.74	68,972,544.56
递延收益	100,491,212.18	15,073,681.83	108,889,611.24	16,333,441.69
租赁负债	6,444,957.32	966,743.60	265,746.07	39,861.91
合计	953,641,022.63	143,046,153.42	916,789,240.43	137,518,386.08

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧	78,347,467.76	11,752,120.16	75,183,226.90	11,277,484.04
使用权资产	6,433,090.83	964,963.63	264,018.31	39,602.75
合计	84,780,558.59	12,717,083.79	75,447,245.21	11,317,086.79

14、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	331,429,590.24	331,429,590.24	其他货币资金	保证金及其他	516,462,942.19	516,462,942.19	其他货币资金	保证金及其他
应收款项融资	104,872,436.11	104,872,436.11	应收票据融资	票据质押	106,379,993.42	106,379,993.42	应收票据融资	票据质押
合计	436,302,026.35	436,302,026.35			622,842,935.61	622,842,935.61		

15、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	2,098,085.19	1,577,989.04
银行承兑汇票	1,025,556,045.70	1,301,644,431.69
合计	1,027,654,130.89	1,303,222,420.73

16、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	2,553,263,126.00	1,724,093,502.29
1-2 年	21,234,149.33	23,321,510.41
2-3 年	15,309,914.09	19,399,531.08
3 年以上	71,054,417.95	65,676,773.88
合计	2,660,861,607.37	1,832,491,317.66

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付材料款	33,467,917.93	尚未结算
合计	33,467,917.93	

17、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	56,324,502.00	9,939,618.00
其他应付款	364,186,474.69	330,647,031.90
合计	420,510,976.69	340,586,649.90

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	56,324,502.00	9,939,618.00
合计	56,324,502.00	9,939,618.00

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付工程设备款	31,644,523.33	41,682,096.88
预提项目	281,539,895.12	243,806,084.89
销售保证金	24,944,342.00	20,328,342.00

其他	26,057,714.24	24,830,508.13
合计	364,186,474.69	330,647,031.90

2) 账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
客户1	5,574,589.44	应付工程设备款
客户2	3,766,150.01	应付工程设备款
客户3	2,682,131.00	应付工程设备款
客户4	1,116,000.00	应付工程设备款
客户5	1,080,000.00	应付工程设备款
合计	14,218,870.45	

18、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
销售预收款	323,314,180.54	240,794,624.14
延期确认收入	6,882,123.27	5,875,937.40
合计	330,196,303.81	246,670,561.54

19、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	108,140,160.65	175,449,036.61	170,766,943.44	112,822,253.82
二、离职后福利-设定提存计划	531,065.12	17,399,392.50	17,755,730.68	174,726.94
三、辞退福利	10,938,389.38	886,675.39	2,034,089.39	9,790,975.38
合计	119,609,615.15	193,735,104.50	190,556,763.51	122,787,956.14

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	42,013,741.32	142,078,291.87	137,405,415.68	46,686,617.51
2、职工福利费	14,681.08	8,169,639.61	8,169,639.61	14,681.08
3、社会保险费	573,796.79	9,510,557.77	9,748,413.49	335,941.07
其中：医疗保险费		7,478,708.28	7,478,708.28	

工伤保险费		676,498.77	676,498.77	
补充医疗保险	573,796.79	1,355,350.72	1,593,206.44	335,941.07
4、住房公积金	2,535,683.55	11,493,859.00	11,499,159.00	2,530,383.55
5、工会经费和职工教育经费	63,002,257.91	4,196,688.36	3,944,315.66	63,254,630.61
合计	108,140,160.65	175,449,036.61	170,766,943.44	112,822,253.82

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		14,929,387.20	14,929,387.20	
2、失业保险费		650,706.80	650,706.80	
3、企业年金缴费	531,065.12	1,819,298.50	2,175,636.68	174,726.94
合计	531,065.12	17,399,392.50	17,755,730.68	174,726.94

20、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	37,436.48	31,492,726.18
企业所得税	5,454,674.86	
个人所得税	249,569.03	429,094.98
城市维护建设税		1,043,513.41
房产税	3,665,795.97	3,682,884.39
土地使用税	758,606.75	462,031.21
教育费附加（含地方教育费附加）		745,366.72
其他	1,591,515.92	1,082,898.38
合计	11,757,599.01	38,938,515.27

21、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	6,444,957.32	265,746.05
合计	6,444,957.32	265,746.05

22、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期产品质量保证	19,910,578.00	19,776,253.78
待转销项税额	22,117,734.96	2,294,701.26

合计	42,028,312.96	22,070,955.04
----	---------------	---------------

23、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	6,477,787.35	266,906.25
未确认融资费用	-32,830.03	-1,160.20
重分类至一年内到期的非流动负债	-6,444,957.32	-265,746.05

24、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
辞退福利	19,941,009.57	24,283,189.59
合计	19,941,009.57	24,283,189.59

25、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	69,936,364.05	69,936,364.06	计提售后服务费
合计	69,936,364.05	69,936,364.06	

26、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	145,553,996.11	885,000.00	11,122,255.12	135,316,740.99	政府补助
其他递延项目	64,536,334.54		22,250,309.94	42,286,024.60	其他
合计	210,090,330.65	885,000.00	33,372,565.06	177,602,765.59	

其他说明：

其中，涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	本年冲减成本费用金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
基建项目补助	13,633,670.40			1,076,342.40			12,557,328.00	与资产相关
企业发展资金	18,296,620.88			1,076,271.84			17,220,349.04	与资产相关
产业转型升级项目	9,149,102.64			1,660,999.92			7,488,102.72	与资产相关

负债项目	年初余额	本年新增补助 金额	本年计入营业 外收入金额	本年计入其他 收益金额	本年冲减成费 用金额	其他 变动	年末余额	与资产相关/ 与收益相关
基础设施配套款	3,291,225.79			40,383.17			3,250,842.62	与资产相关
大缸径天然气发动机 研发平台	23,759,229.81			1,158,090.10			22,601,139.71	与资产相关
大缸径天然气发动机 研发平台基础设施配 套补助资金	5,753,598.91			64,890.17			5,688,708.74	与资产相关
拆迁项目补助	49,349,819.39			1,838,856.06			47,510,963.33	与资产相关
其他项目 1	20,490,728.29			3,850,452.22			16,640,276.07	与资产相关
其他项目 2	1,830,000.00	185,000.00					2,015,000.00	与收益相关
人才引进		700,000.00		355,969.24			344,030.76	与收益相关
合计	145,553,996.11	885,000.00	-	11,122,255.12			135,316,740.99	

27、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	331,320,600.00						331,320,600.00

28、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	215,678,786.09			215,678,786.09
其他资本公积	347,386,447.02	164,923.49		347,551,370.51
合计	563,065,233.11	164,923.49		563,230,156.60

29、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	11,004,228.18	5,148,753.64	3,795,912.89	12,357,068.93
合计	11,004,228.18	5,148,753.64	3,795,912.89	12,357,068.93

30、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	154,082,607.17			154,082,607.17
合计	154,082,607.17			154,082,607.17

31、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,000,735,345.81	901,492,586.39
调整后期初未分配利润	1,000,735,345.81	901,492,586.39
加：本期归属于母公司所有者的净利润	143,667,942.17	184,963,429.22
减：提取法定盈余公积		16,143,343.80
应付普通股股利	56,324,502.00	69,577,326.00
期末未分配利润	1,088,078,785.98	1,000,735,345.81

32、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,546,474,328.30	2,295,681,459.92	1,710,799,562.72	1,519,302,198.51
其他业务	199,888,918.58	160,838,665.46	197,634,587.60	150,997,818.74
合计	2,746,363,246.88	2,456,520,125.38	1,908,434,150.32	1,670,300,017.25

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	收入成本	
	营业收入	营业成本
业务类型		
其中：		
发动机	930,629,901.30	773,744,351.38
发电机组	1,417,273,405.90	1,324,134,647.29
配件及加工劳务	198,571,021.10	197,557,952.95
后市场及其他	199,888,918.58	161,083,173.76
按经营地区分类		
其中：		
国内	2,087,565,189.01	1,841,865,046.30
国外	658,798,057.87	614,655,079.08
合计	2,746,363,246.88	2,456,520,125.38

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 330,196,303.81 元，其中，

330,196,303.81 元预计将于 2025 年度确认收入。

33、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,778,512.04	2,716.86
教育费附加	1,270,365.74	1,940.62
房产税	4,803,827.02	5,248,788.88
土地使用税	2,902,011.32	2,279,207.16
车船使用税	420.00	
印花税	2,610,080.50	1,424,507.22
其他	235,574.36	286,708.50
合计	13,600,790.98	9,243,869.24

34、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	20,804,715.55	30,893,122.23
折旧及摊销费	8,449,294.28	7,338,973.81
差旅费	485,216.25	357,780.95
办公及中介机构费	686,755.77	1,688,383.00
实验检验费	6,976,811.81	8,008,152.18
其他	4,497,533.90	5,166,320.32
合计	41,900,327.56	53,452,732.49

35、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	18,657,776.12	14,278,366.91
市场开拓费	2,196,287.03	3,187,511.21
差旅费	4,622,277.02	4,600,963.11
生产许可证费	1,412,423.36	2,174,079.60
其他	7,515,264.49	1,607,962.99
合计	34,404,028.02	25,848,883.82

36、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性费用	44,092,103.99	37,183,505.56
折旧及摊销费	6,667,024.62	7,500,928.56
材料及燃料费	15,287,999.71	38,321,069.52
测试化验加工费	43,446,607.46	18,088,697.65
其他	8,683,666.37	6,079,646.54
合计	118,177,402.15	107,173,847.83

37、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	52,668.39	
利息收入	-14,945,757.82	-22,776,454.55
汇兑损益	386,615.99	
手续费支出及其他	81,144.25	693,373.64
合计	-14,425,329.19	-22,083,080.91

38、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	11,122,255.12	10,919,435.38
与收益相关的政府补助	100,768.46	168,807.37
增值税加计抵减	23,533,156.36	11,825,320.49

39、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	19,292,923.89	21,544,404.83
合计	19,292,923.89	21,544,404.83

40、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-12,045,317.61	-967,716.81
其他应收款坏账损失	305,987.16	
合计	-11,739,330.45	-967,716.81

41、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	8,135,460.05	-11,521,555.19
合计	8,135,460.05	-11,521,555.19

42、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	6,004,272.85	476,813.11

43、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
罚没收入	648,166.55	347,581.99	648,166.55
其他	216,366.37	442,500.45	216,366.37
合计	864,532.92	790,082.44	864,532.92

44、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
罚款支出		35,471.87	
其他	322,158.85	568,263.38	322,158.85
合计	322,158.85	603,735.25	322,158.85

45、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	13,637,610.50	2,529,031.92
递延所得税费用	-4,127,770.34	465,430.34
合计	9,509,840.16	2,994,462.26

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	153,177,782.33
按法定/适用税率计算的所得税费用	22,976,667.35
调整以前期间所得税的影响	-842,075.25
非应税收入的影响	-2,893,938.58
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	67,759.18
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	4,997,954.58
研究开发费加成扣除的纳税影响	-14,796,527.12
所得税费用	9,509,840.16

46、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售保证金	209,850.64	31,110.98
政府补助	888,014.47	3,954,470.24
往来款	1,930,505.63	957,378.00
保险赔款		54,940.74
利息收入	18,922,919.05	27,690,802.99
其他	392,018.06	14,940,855.19
合计	22,343,307.85	47,629,558.14

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
中介机构费用	2,802,408.88	3,560,911.78
投标保证金	1,578,265.00	3,075,104.21
实验检验费	10,982,637.00	7,830,949.87
办公及差旅费	13,583,120.04	13,002,869.45
运输费及保险费	14,977,271.56	12,876,811.57
维修费	1,050,756.51	1,300,239.58
往来款	37,998,808.00	29,023,307.70
其他	106,255.54	768,789.51
合计	83,079,522.53	71,438,983.67

(2) 与筹资活动有关的现金

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
派息手续费	2,432.43	
合计	2,432.43	

筹资活动产生的各项负债变动情况

☐适用 ☒不适用**47、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	143,667,942.17	94,135,274.71
加：资产减值准备	3,603,870.40	12,489,272.00
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	52,884,241.60	50,725,911.54
使用权资产折旧	6,168,351.46	5,390,034.21
无形资产摊销	3,249,246.90	3,249,246.89
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其	-6,004,272.85	-476,813.11

他长期资产的损失（收益以“—”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）		
投资损失（收益以“—”号填列）	-19,292,923.89	-21,544,404.83
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-5,527,767.34	61,888.67
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	1,399,997.00	403,541.67
存货的减少（增加以“—”号填列）	-357,278,334.93	-58,025,767.79
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-463,034,576.01	-52,153,636.10
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	802,138,075.76	14,452,714.76
其他	1,352,840.75	1,652,653.29
经营活动产生的现金流量净额	163,326,691.02	50,359,915.91
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	2,032,556,406.85	1,805,002,352.43
减：现金的期初余额	2,127,678,200.16	1,756,101,649.82
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	-95,121,793.31	48,900,702.61

（2） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,032,556,406.85	2,127,678,200.16
可随时用于支付的银行存款	2,032,556,406.85	2,127,678,200.16
二、期末现金及现金等价物余额	2,032,556,406.85	2,127,678,200.16

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

工资性费用	44,092,103.99	37,183,505.56
折旧及摊销费	6,667,024.62	7,500,928.56
材料及燃料费	15,287,999.71	38,321,069.52
测试化验加工费	43,446,607.46	18,088,697.65
其他	8,683,666.37	6,079,646.54
合计	118,177,402.15	107,173,847.83
其中：费用化研发支出	118,177,402.15	107,173,847.83

九、合并范围的变更

1、其他

本期本公司合并范围未发生变更。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1） 企业集团的构成

单位：元

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	
潍柴电力设备有限公司	50,000,000.00	潍坊市	潍坊市	发电机组的生产、销售	100.00%		设立

2、在合营企业或联营企业中的权益

（1） 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
山重融资租赁有限公司	北京市	北京市	融资租赁	10.76%		权益法
山东重工集团财务有限公司	济南市	济南市	金融业	7.81%		权益法

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

本公司对两个联营公司的持股比例低于 20%，但是分别派驻一名董事，能够对联营公司的经营决策产生重大影响。

（2） 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	山重融资租赁有限公司	山东重工集团财务有限公司	山重融资租赁有限公司	山东重工集团财务有限公司

流动资产	7,818,754,554.70	24,128,102,089.07	6,996,842,014.52	30,026,262,627.93
非流动资产	4,059,312,127.54	16,771,218,169.31	3,318,090,601.22	8,936,451,880.14
资产合计	11,878,066,682.24	40,899,320,258.38	10,314,932,615.74	38,962,714,508.07
流动负债	7,640,417,275.96	31,199,456,374.08	6,275,988,124.67	34,945,252,460.67
非流动负债	1,597,851,477.86	224,590,269.08	1,368,622,416.34	230,079,816.14
负债合计	9,238,268,753.82	31,424,046,643.16	7,644,610,541.01	35,175,332,276.81
归属于母公司股东权益	2,639,797,928.42	9,475,273,615.22	2,670,322,074.73	3,787,382,231.26
按持股比例计算的净资产份额	284,065,265.89	738,905,948.29	287,349,943.65	464,984,423.15
对联营企业权益投资的账面价值	284,065,265.89	738,905,948.29	287,349,943.65	464,984,423.15
营业收入	251,842,823.83	215,916,126.60	210,912,706.34	199,506,373.29
净利润	64,086,853.69	136,182,410.71	55,553,207.89	124,531,037.53
综合收益总额	64,086,853.69	112,211,383.96	55,553,207.89	124,531,037.53
本年度收到的来自联营企业的股利	10,181,000.00			

十一、政府补助

1、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	145,553,996.11	885,000.00		11,122,255.12		135,316,740.99	与资产相关

2、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	11,223,023.58	11,088,242.75

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。

本公司的金融工具导致的主要风险是市场风险、信用风险、流动性风险。

（1）市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、外汇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。利率风险源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响，由于本公司主要依靠自身经营活动产生的现金流量来满足日常生产经营的需要，因此，本公司所承担的利率风险不重大。

②外汇风险

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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司有少量的外销业务，面临一定的汇率风险，但目前主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。

（2）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。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款和应收票据等。银行存款主要存放于国有银行和其他大中型上市银行，应收票据主要为银行承兑汇票，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。销售通过预收和赊销两种方式组合进行结算，赊销客户执行严格的信用批准制度，设立专职部门定期审核每个贸易客户信用状况，合理控制每个贸易客户的信用额度及账期；及时追讨过期欠款；期末逐一审核应收款项可收回金额并据此足额计提坏账准备，因而贸易客户不存在重大的信用风险。

（3）流动性风险

流动风险，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。本公司的管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，保持并维护信用，与银行保持良好的合作关系，以满足本公司经营的需要，并降低现金流量波动的影响。

2、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、发行新股。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于 2025 年 6 月 30 日，本公司的资产负债率为 69.52%（2024 年 12 月 31 日：67.19%）。

十三、公允价值的披露

1、其他

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付票据、应付账款、其他应付款等。期末，该等款项不以公允价值计量，其账面价值与公允价值的差异很小。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
潍柴控股集团有限公司	潍坊市奎文区民生东街 26 号	国有资产经营	120,000 万元	30.59%	30.59%

本企业最终控制方是山东重工集团有限公司。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、2、在合营安排或联营企业中的权益。

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	与本企业关系
山东重工集团财务有限公司	联营公司

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
潍柴动力股份有限公司	同一母公司
常州玻璃钢造船厂有限公司	同一母公司
重庆潍柴发动机有限公司	同一母公司
潍柴新能源商用车有限公司	同一母公司
雷沃重工集团有限公司	同一母公司
潍柴（潍坊）燃气动力有限公司	同一母公司
客户及供应商 6	母公司之联营公司
山东潍柴进出口有限公司	潍柴动力股份有限公司之子公司
博杜安（潍坊）动力有限公司	潍柴动力股份有限公司之子公司
潍柴动力（潍坊）装备技术服务有限公司	潍柴动力股份有限公司之子公司
潍柴液压传动有限公司	潍柴动力股份有限公司之子公司
山东欧润油品有限公司	潍柴动力股份有限公司之子公司

潍柴雷沃智慧农业科技股份有限公司	潍柴动力股份有限公司之子公司
潍坊潍柴动力科技有限责任公司	潍柴动力股份有限公司之子公司
株洲湘火炬机械制造有限责任公司	潍柴动力股份有限公司之子公司
潍柴火炬科技股份有限公司	潍柴动力股份有限公司之子公司
潍柴（潍坊）材料成型制造中心有限公司	潍柴动力股份有限公司之子公司
林德（中国）叉车有限公司	潍柴动力股份有限公司之子公司
潍柴动力空气净化科技有限公司	潍柴动力股份有限公司之子公司
潍柴数字科技有限公司	潍柴动力股份有限公司之子公司
潍柴动力（潍坊）装备技术服务有限公司	潍柴动力股份有限公司之子公司
潍柴（安丘）材料成型有限公司	潍柴动力股份有限公司之孙公司
潍柴动力扬州柴油机有限责任公司	潍柴动力股份有限公司之孙公司
潍柴雷沃（潍坊）农业装备有限公司	潍柴动力股份有限公司之孙公司
潍柴（烟台）新能源动力科技有限公司	潍柴动力股份有限公司之孙公司
山东同心智行数智科技有限公司	同一最终控制人
山推工程机械股份有限公司	同一最终控制人
山东山推工程机械进出口有限公司	同一最终控制人
山推建友机械股份有限公司	同一最终控制人
中国重汽集团成都王牌商用车有限公司	同一最终控制人
中国重汽集团福建海西汽车有限公司	同一最终控制人
中国重汽集团国际有限公司	同一最终控制人
中国重汽集团济南商用车有限公司	同一最终控制人
重汽（重庆）轻型汽车有限公司	同一最终控制人
中国重汽集团济南橡塑件有限公司	同一最终控制人
中国重汽集团湖北华威专用汽车有限公司	同一最终控制人
中国重汽集团设计研究院有限公司	同一最终控制人
山东山推工程机械结构件有限公司	同一最终控制人

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
潍柴控股集团有 限公司	动能、综合服务	32,672,884.02	101,200,000.00	否	27,797,391.98
重庆潍柴发动机 有限公司	动能、综合服务	3,277,074.03		否	2,381,127.15
潍柴（潍坊）燃 气动力有限公司	发动机	20,434,950.93	73,000,000.00	否	6,145,673.91
山东同心智行数 智科技有限公司	运输费	3,672,221.85	10,000,000.00	否	1,547,470.62
潍柴动力股份有 限公司	柴油机、材料、 修理修配服务费 及试验费等	1,258,300,377.36	2,800,000,000.00	否	440,124,114.35
潍柴动力扬州柴 油机有限责任公 司	柴油机	69,664,777.71		否	59,353,416.19
山东欧润油品有 限公司	油品	33,042,912.09		否	18,196,538.92
潍柴（安丘）材 料成型有限公司	材料	18,412,878.88		否	11,036,936.66
山东潍柴进出口	发动机	10,605,580.46		否	5,188,127.43

潍柴动力股份有限公司	房产、土地、设备					6,213,818.23	3,866,552.70	47,472.08	88,398.72	11,279,908.48	
山东同心智行数智科技有限公司	设备	51,664.07	7,656.64				7,656.64				

(3) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
潍柴动力股份有限公司	受让固定资产	233,850.90	236,442.00
重汽（重庆）轻型汽车有限公司	受让固定资产		100,796.46
潍柴动力（潍坊）装备技术服务有限公司	受让在建工程	1,294,690.26	
潍柴动力（潍坊）装备技术服务有限公司	出让固定资产		330,260.00
潍柴动力股份有限公司	出让固定资产		31,195.00
潍柴（烟台）新能源动力科技有限公司	出让固定资产	200.86	

(4) 其他关联交易

关联方名称	关联交易类型	本期金额				
		2024 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	利息收入	2025 年 6 月 30 日
山东重工集团财务有限公司	关联存款	1,036,875,053.61	2,889,171,068.56	2,798,342,319.52	13,336,344.93	1,141,040,147.58
山东重工集团财务有限公司	关联应付票据-银行承兑汇票					
山东重工集团财务有限公司	关联应付票据-商业承兑汇票	1,577,989.04	5,732,883.99	5,212,787.84		2,098,085.19
关联方名称	关联交易类型	上期金额				
		2023 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	利息收入	2024 年 6 月 30 日
山东重工集团财务有限公司	关联存款	931,711,855.10	1,165,070,075.08	1,179,000,890.09	22,116,366.02	939,897,406.11
山东重工集团财务有限公司	关联应付票据-银行承兑汇票					
山东重工集团财务有限公司	关联应付票据-商业承兑汇票	1,534,142.87	5,137,400.26	4,601,588.75		2,069,954.38

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收款项融资	中国重汽集团国际有限公司	12,880,367.19		8,589,498.67	
应收款项融资	常州玻璃钢造船厂有限公司	1,806,799.00		562,500.00	
应收款项融资	中国重汽集团福建海西汽车有限公司	2,666,118.10		3,858,878.54	
应收款项融资	重汽（重庆）轻型汽车有限公司	513,609.46		2,640,000.00	
应收款项融资	潍柴雷沃智慧农业科技股份有限公司	5,839,774.67		8,054,715.41	
应收款项融资	山东潍柴进出口有限公司			16,960,389.26	
应收款项融资	中国重汽集团成都王牌商用车有限公司	124,569.56		3,623,800.00	
应收款项融资	中国重汽集团济南商用车有限公司	320,322.00		2,385,445.86	
应收款项融资	山推工程机械股份有限公司	453,750.00		2,947,955.91	
应收款项融资	山东山推工程机械进出口有限公司	207,175.00		601,117.00	
应收款项融资	潍柴动力股份有限公司	436,048.65		587,730.00	
应收款项融资	潍柴新能源商用车有限公司	819.70		187,010.00	
应收款项融资	山东山推工程机械结构件有限公司	366,802.94		200,000.00	
应收款项融资	潍柴液压传动有限公司			20,000.00	
应收款项融资	株洲湘火炬机械制造有限责任公司			134,860.17	
应收账款	潍柴动力股份有限公司	16,530,553.48	165,305.53		
应收账款	常州玻璃钢造船厂有限公司	42,087,067.65	420,870.68	49,530,232.08	495,302.32
应收账款	潍柴液压传动有限公司			10,290.00	102.90
应收账款	客户及供应商 6	3,272,907.41	32,729.07	3,823,668.42	38,236.68
应收账款	山东潍柴进出口有限公司	103,008,894.53	1,030,088.95	49,895,419.39	498,954.19

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据	林德（中国）叉车有限公司	39,999.99	
应付票据	株洲湘火炬机械制造有限责任公司	603,094.52	535,468.99
应付票据	中国重汽集团设计研究院有限公司	60,200.00	
应付账款	潍柴动力股份有限公司	1,070,886,377.39	545,840,577.61
应付账款	雷沃重工集团有限公司		
应付账款	潍柴火炬科技股份有限公司	26,165.04	
应付账款	中国重汽集团湖北华威专用汽车有限公司		
应付账款	株洲湘火炬机械制造有限责任公司	680,515.09	
应付账款	潍柴动力（潍坊）装备技术服务有限公司	285,000.00	887,000.00
应付账款	雷沃重工集团有限公司	4,313.68	4,313.68
应付账款	林德（中国）叉车有限公司	193,441.93	130,096.61
应付账款	潍柴（潍坊）燃气动力有限公司		
应付账款	山东同心智行数智科技有限公司	2,006,703.73	1,247,970.81
应付账款	潍柴控股集团有限公司	304,904.46	73,118.16
其他应付款	中国重汽集团湖北华威专用汽车有限公司	8,850.00	8,850.00
其他应付款	潍柴控股集团有限公司	43,347.38	
其他应付款	林德（中国）叉车有限公司	178,500.00	178,500.00
其他应付款	潍柴动力（潍坊）装备技术服务有限公司	357,000.00	40,500.00
其他应付款	中国重汽集团设计研究院有限公司		170,176.00
合同负债	山东潍柴进出口有限公司	39,080,504.25	13,093,212.05
合同负债	客户及供应商 6	865,274.34	
合同负债	潍柴动力股份有限公司		25,652,077.40

十五、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止 2025 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止 2025 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十六、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0.9
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	4
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0.9
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	4
利润分配方案	拟定 2025 年中期利润分配及资本公积金转增股本预案如下：以总股本 331,320,600 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.90 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股。

2、其他资产负债表日后事项说明

公司与潍柴控股集团有限公司于 2025 年 8 月 6 日签署《潍柴控股集团有限公司与潍柴重机股份有限公司关于常州玻璃钢造船厂有限公司之股权转让合同》，公司拟采用支付现金的方式收购潍柴集团持有的常玻公司 100%股权，交易价格为人民币 49,166.94 万元。本次交易完成后，常玻公司将成为公司的全资子公司，纳入公司合并报表范围。截至 2025 年 8 月 6 日，常玻公司注册资本 63,000.00 万元，实缴资本 23,000.00 万元，已认缴但尚未实缴注册资本 40,000.00 万元，未实缴部分的出资义务由公司履行，公司后续将根据常玻公司实际运营发展需要安排实缴或减资。本次交易尚需获得有权国有资产监督管理部门及其他相关部门批准，并需提交股东会审议。

十七、其他重要事项

1、其他

截止 2025 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	603,486,862.05	357,927,355.00
1 至 2 年	49,929,407.05	28,233,949.15
2 至 3 年	28,700,212.72	3,587,900.08
3 年以上	540,379.23	497,377.23

3 至 4 年	466,552.00	395,663.60
4 至 5 年	73,827.23	36,913.63
5 年以上		64,800.00
合计	682,656,861.05	390,246,581.46

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	682,656,861.05	100.00%	33,666,529.92	4.93%	648,990,331.13	390,246,581.46	100.00%	21,142,441.65	5.42%	369,104,139.81
其中：										
账龄组合	532,523,207.86	78.01%	32,165,193.39	6.04%	500,358,014.47	331,307,801.52	84.90%	20,553,053.85	6.20%	310,754,747.67
优质客户组合	150,133,653.19	21.99%	1,501,336.53	1.00%	148,632,316.66	58,938,779.94	15.10%	589,387.80	1.00%	58,349,392.14
合计	682,656,861.05	100.00%	33,666,529.92	4.93%	648,990,331.13	390,246,581.46	100.00%	21,142,441.65	5.42%	369,104,139.81

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	495,440,276.51	24,772,013.83	5.00%
1 至 2 年	25,746,159.05	3,861,923.86	15.00%
2 至 3 年	10,796,393.07	3,238,917.92	30.00%
3 至 4 年	466,552.00	233,276.00	50.00%
4 至 5 年	73,827.23	59,061.78	80.00%
合计	532,523,207.86	32,165,193.39	

按组合计提坏账准备类别名称：优质客户组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
优质客户	150,133,653.19	1,501,336.53	1.00%
合计	150,133,653.19	1,501,336.53	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	21,142,441.65	12,524,088.27				33,666,529.92
合计	21,142,441.65	12,524,088.27				33,666,529.92

(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：元

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期末余额
客户 1	177,276,386.73		177,276,386.73	25.97%	8,863,819.34
客户 2	96,606,774.18		96,606,774.18	14.15%	966,067.74
客户 3	65,154,072.05		65,154,072.05	9.54%	3,257,703.60
客户 4	44,380,097.71		44,380,097.71	6.50%	2,219,004.89
客户 5	42,087,067.65		42,087,067.65	6.17%	420,870.68
合计	425,504,398.32		425,504,398.32	62.33%	15,727,466.25

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	6,287,058.18	14,231,693.61
合计	6,287,058.18	14,231,693.61

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	100,000.00	210,000.00
待扣款项	281,642.99	323,307.33
往来款	8,659,017.79	16,762,067.53
合计	9,040,660.78	17,295,374.86

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	3,459,115.99	12,813,023.88
1 至 2 年	3,526,440.96	2,405,680.96

2至3年	3,473.81	4,903.00
3年以上	2,051,630.02	2,071,767.02
3至4年	1,983.00	22,120.00
5年以上	2,049,647.02	2,049,647.02
合计	9,040,660.78	17,295,374.86

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	2,049,647.02	22.67%	2,049,647.02	100.00%		2,049,647.02	11.85%	2,049,647.02	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	6,991,013.76	77.33%	703,955.58	10.07%	6,287,058.18	15,245,727.84	88.15%	1,014,034.23	6.65%	14,231,693.61
其中：										
账龄组合	6,991,013.76	77.33%	703,955.58	10.07%	6,287,058.18	15,245,727.84	88.15%	1,014,034.23	6.65%	14,231,693.61
合计	9,040,660.78	100.00%	2,753,602.60	30.46%	6,287,058.18	17,295,374.86	100.00%	3,063,681.25	17.71%	14,231,693.61

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	2,049,647.02	2,049,647.02	2,049,647.02	2,049,647.02	100.00%	可收回金额低于账面价值
合计	2,049,647.02	2,049,647.02	2,049,647.02	2,049,647.02		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	3,459,115.99	172,955.80	5.00%
1至2年	3,526,440.96	528,966.14	15.00%
2至3年	3,473.81	1,042.14	30.00%
3至4年	1,983.00	991.50	50.00%
合计	6,991,013.76	703,955.58	

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	3,063,681.25	-310,078.65				2,753,602.60
合计	3,063,681.25	-310,078.65				2,753,602.60

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	投标保证金	1,000,000.00	1-2 年	11.06%	150,000.00
客户 2	保证金	800,000.00	1 年以内	8.85%	40,000.00
客户 3	投标保证金	500,000.00	1 年以内	5.53%	25,000.00
客户 4	投标保证金	500,000.00	1 年以内	5.53%	25,000.00
客户 5	投标保证金	350,000.00	1-2 年	3.87%	52,500.00
合计		3,150,000.00		34.84%	292,500.00

3、长期股权投资

单位：元

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
对子公司投资	50,000,000.00		50,000,000.00	50,000,000.00		50,000,000.00
对联营、合营企业投资	1,022,971,214.18		1,022,971,214.18	752,334,366.80		752,334,366.80
合计	1,072,971,214.18		1,072,971,214.18	802,334,366.80		802,334,366.80

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
潍柴电力设备有限公司	50,000,000.00						50,000,000.00	
合计	50,000,000.00						50,000,000.00	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
山重融资租赁有限公司	287,349,943.65				6,896,322.24			10,181,000.00			284,065,265.89	
山东重工集团财务有限公司	464,984,423.15		261,360,000.00		12,396,601.65	164,923.49					738,905,948.29	
小计	752,334,366.80		261,360,000.00		19,292,923.89	164,923.49		10,181,000.00			1,022,971,214.18	
合计	752,334,366.80		261,360,000.00		19,292,923.89	164,923.49		10,181,000.00			1,022,971,214.18	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,257,681,387.35	2,078,773,962.12	1,459,690,414.50	1,324,261,806.66
其他业务	207,490,012.14	170,355,187.48	203,774,965.55	159,035,467.29
合计	2,465,171,399.49	2,249,129,149.60	1,663,465,380.05	1,483,297,273.95

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 288,731,822.77 元，其中，288,731,822.77 元预计将于 2025 年度确认收入。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	19,292,923.89	21,544,404.83
合计	19,292,923.89	21,544,404.83

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	6,004,272.85	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	11,122,255.12	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	542,374.07	
减：所得税影响额	2,650,335.31	
合计	15,018,566.73	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

☐适用 ☒不适用

2、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	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	6.80%	0.43	0.43
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.09%	0.39	0.39

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

无

潍柴重机股份有限公司

二〇二五年八月十五日