



内蒙古欧晶科技股份有限公司

2025 年半年度财务报告

2025 年 8 月

财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

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：内蒙古欧晶科技股份有限公司

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	165,452,500.33	70,328,189.02
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	383,860,479.77	348,971,389.74
衍生金融资产		
应收票据	30,296,370.13	46,120,206.13
应收账款	359,608,562.03	307,676,182.62
应收款项融资	23,028,722.68	55,679,890.84
预付款项	285,214,746.69	232,339,073.84
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	34,278,902.76	34,255,599.20
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	99,218,313.03	116,416,395.60
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	103,164,299.10	368,715,664.30
流动资产合计	1,484,122,896.52	1,580,502,591.29

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	394,266,091.74	437,579,915.16
在建工程	11,234,771.45	2,982,300.89
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	8,930,151.95	11,969,834.95
无形资产	13,822,824.15	13,167,551.02
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	16,908,483.17	19,770,403.61
递延所得税资产	150,991,860.88	142,064,191.09
其他非流动资产	5,326,823.32	1,268,070.80
非流动资产合计	601,481,006.66	628,802,267.52
资产总计	2,085,603,903.18	2,209,304,858.81
流动负债：		
短期借款	281,098,322.07	272,147,611.44
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	33,681,808.25	66,210,317.91
应付账款	224,198,402.83	211,411,529.73
预收款项		
合同负债	28,672.57	2,165,972.57
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	37,327,078.15	25,874,932.67
应交税费	3,176,208.04	10,521,315.06
其他应付款	13,673,038.21	14,600,105.73
其中：应付利息		

应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	26,984,018.99	66,744,326.46
其他流动负债	10,409,015.45	2,275,219.87
流动负债合计	630,576,564.56	671,951,331.44
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	14,080,000.00	31,480,000.00
应付债券	416,056,123.63	404,172,705.34
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	4,281,336.97	5,429,652.09
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	20,623,846.61	19,720,751.92
递延所得税负债	11,805,881.17	14,321,032.79
其他非流动负债		
非流动负债合计	466,847,188.38	475,124,142.14
负债合计	1,097,423,752.94	1,147,075,473.58
所有者权益：		
股本	192,411,335.00	192,407,180.00
其他权益工具	101,638,686.86	101,676,536.04
其中：优先股		
永续债		
资本公积	368,219,782.37	368,036,614.87
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	84,931,219.70	84,931,219.70
一般风险准备		
未分配利润	240,979,126.31	315,177,834.62
归属于母公司所有者权益合计	988,180,150.24	1,062,229,385.23
少数股东权益		
所有者权益合计	988,180,150.24	1,062,229,385.23
负债和所有者权益总计	2,085,603,903.18	2,209,304,858.81

法定代表人：张良

主管会计工作负责人：马雷

会计机构负责人：霍雅楠

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	46,904,080.29	19,112,934.06
交易性金融资产	103,645,354.54	95,901,450.00
衍生金融资产		
应收票据	2,121,715.03	5,451,505.99
应收账款	265,523,345.63	237,312,279.64
应收款项融资	349,418.80	7,035,025.80
预付款项	282,353,188.22	229,034,452.62
其他应收款	138,102,020.00	142,099,559.20
其中：应收利息		
应收股利	104,000,000.00	104,000,000.00
存货	63,144,880.56	100,328,592.37
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	83,398,229.04	82,660,752.58
流动资产合计	985,542,232.11	918,936,552.26
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	462,657,810.91	563,066,810.91
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	147,668,492.44	154,870,828.49
在建工程	10,571,054.64	1,858,407.08
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	870,928.53	1,017,861.55
无形资产	12,492,660.56	12,634,086.91
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		

长期待摊费用	13,160,993.84	13,085,802.62
递延所得税资产	96,035,544.26	92,041,980.23
其他非流动资产	5,086,323.32	1,268,070.80
非流动资产合计	748,543,808.50	839,843,848.59
资产总计	1,734,086,040.61	1,758,780,400.85
流动负债：		
短期借款	235,937,001.05	222,110,840.55
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	15,660,944.25	15,707,890.37
应付账款	54,283,914.62	45,518,785.57
预收款项		
合同负债	28,672.57	2,165,972.57
应付职工薪酬	2,779,722.86	3,433,767.94
应交税费	149,469.61	234,914.52
其他应付款	44,593,240.54	9,791,612.92
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	22,538,381.22	60,820,639.35
其他流动负债		25,000.00
流动负债合计	375,971,346.72	359,809,423.79
非流动负债：		
长期借款	14,080,000.00	31,480,000.00
应付债券	416,056,123.63	404,172,705.34
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	20,577,179.94	19,634,085.25
递延所得税负债	2,067,875.09	2,151,805.39
其他非流动负债		
非流动负债合计	452,781,178.66	457,438,595.98
负债合计	828,752,525.38	817,248,019.77
所有者权益：		
股本	192,411,335.00	192,407,180.00
其他权益工具	101,638,686.86	101,676,536.04
其中：优先股		

永续债		
资本公积	368,219,782.37	368,036,614.87
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	84,931,219.70	84,931,219.70
未分配利润	158,132,491.30	194,480,830.47
所有者权益合计	905,333,515.23	941,532,381.08
负债和所有者权益总计	1,734,086,040.61	1,758,780,400.85

法定代表人：张良

主管会计工作负责人：马雷

会计机构负责人：霍雅楠

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	238,616,245.10	584,027,441.19
其中：营业收入	238,616,245.10	584,027,441.19
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	299,343,981.53	597,220,351.21
其中：营业成本	245,071,276.53	517,572,074.24
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	2,872,369.19	5,209,523.51
销售费用	1,139,499.52	1,397,627.63
管理费用	16,105,511.19	18,611,082.65
研发费用	17,829,174.58	43,664,153.51
财务费用	16,326,150.52	10,765,889.67
其中：利息费用	17,303,923.91	15,803,222.46
利息收入	270,013.70	5,090,641.75
加：其他收益	7,203,628.15	4,018,427.69
投资收益（损失以“—”号填列）	5,000,956.18	-2,061,241.34
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	696,527.68	437,242.48
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-3,129,541.20	26,140,524.39
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-27,055,966.66	-159,419,897.33
资产处置收益（损失以“—”号填列）	135,116.97	-22,817.11
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	-77,877,015.31	-144,100,671.24
加：营业外收入	161,813.11	126,701.68
减：营业外支出	5,413,400.02	1,985,882.54
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-83,128,602.22	-145,959,852.10
减：所得税费用	-8,929,893.91	-20,212,720.23

五、净利润（净亏损以“—”号填列）	-74,198,708.31	-125,747,131.87
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-74,198,708.31	-125,747,131.87
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）	-74,198,708.31	-125,747,131.87
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		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-74,198,708.31	-125,747,131.87
归属于母公司所有者的综合收益总额	-74,198,708.31	-125,747,131.87
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.3856	-0.6536
（二）稀释每股收益	-0.3014	-0.5597

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：张良

主管会计工作负责人：马雷

会计机构负责人：霍雅楠

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	55,759,403.02	207,446,325.21
减：营业成本	44,250,405.53	178,345,425.65
税金及附加	832,764.23	748,501.00
销售费用	1,007,605.08	1,397,627.63
管理费用	12,599,964.18	11,544,666.07
研发费用	8,238,378.12	24,805,112.80
财务费用	16,330,206.78	14,704,576.69
其中：利息费用	16,766,901.45	15,857,230.97
利息收入	145,860.25	1,825,218.17
加：其他收益	6,173,074.80	1,322,610.47
投资收益（损失以“—”号填列）	991,006.57	179,339,635.10
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	190,170.17	3,909.15
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-177,178.87	15,366,414.59
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-14,548,047.22	-94,456,023.53
资产处置收益（损失以“—”号填列）	3,513.55	
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-34,867,381.90	77,476,961.15
加：营业外收入	20,091.87	39,139.79
减：营业外支出	4,651,139.60	939,492.41
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-39,498,429.63	76,576,608.53
减：所得税费用	-3,150,090.46	-11,732,819.35
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-36,348,339.17	88,309,427.88
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-36,348,339.17	88,309,427.88
（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	-36,348,339.17	88,309,427.88
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

法定代表人：张良

主管会计工作负责人：马雷

会计机构负责人：霍雅楠

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	251,562,512.21	1,457,157,684.97
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		
收到其他与经营活动有关的现金	7,321,386.25	30,363,938.15
经营活动现金流入小计	258,883,898.46	1,487,521,623.12
购买商品、接受劳务支付的现金	170,586,834.85	980,957,326.07
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	112,289,488.68	243,864,660.18
支付的各项税费	21,149,110.85	52,852,587.53
支付其他与经营活动有关的现金	12,581,936.52	18,782,618.55
经营活动现金流出小计	316,607,370.90	1,296,457,192.33
经营活动产生的现金流量净额	-57,723,472.44	191,064,430.79
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	683,848.59	422,263.60
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	662,397,134.45	950,656,127.02
投资活动现金流入小计	663,080,983.04	951,078,390.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	33,404,939.07	85,484,968.14
投资支付的现金		

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	417,709,571.26	1,393,697,054.80
投资活动现金流出小计	451,114,510.33	1,479,182,022.94
投资活动产生的现金流量净额	211,966,472.71	-528,103,632.32
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	247,445,771.42	263,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	247,445,771.42	263,000,000.00
偿还债务支付的现金	298,400,000.00	123,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,087,572.35	233,937,912.04
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	950,504.58	1,591,317.94
筹资活动现金流出小计	303,438,076.93	359,329,229.98
筹资活动产生的现金流量净额	-55,992,305.51	-96,329,229.98
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	98,250,694.76	-433,368,431.51
加：期初现金及现金等价物余额	59,339,383.10	776,332,111.79
六、期末现金及现金等价物余额	157,590,077.86	342,963,680.28

法定代表人：张良

主管会计工作负责人：马雷

会计机构负责人：霍雅楠

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	94,790,234.56	607,184,499.60
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	5,596,840.46	38,603,870.79
经营活动现金流入小计	100,387,075.02	645,788,370.39
购买商品、接受劳务支付的现金	111,566,468.99	658,595,517.86
支付给职工以及为职工支付的现金	14,664,796.68	23,157,714.44
支付的各项税费	-371,946.20	10,729,553.49
支付其他与经营活动有关的现金	8,013,033.47	11,038,514.72
经营活动现金流出小计	133,872,352.94	703,521,300.51
经营活动产生的现金流量净额	-33,485,277.92	-57,732,930.12
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	100,409,000.00	
取得投资收益收到的现金		80,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	49,738.00	18,482.80
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	138,933,528.53	504,762,006.87
投资活动现金流入小计	239,392,266.53	584,780,489.67
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	19,466,282.84	21,600,788.14
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	141,455,184.37	572,000,000.00
投资活动现金流出小计	160,921,467.21	593,600,788.14
投资活动产生的现金流量净额	78,470,799.32	-8,820,298.47
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	202,295,771.42	88,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	68,000,000.00	150,000,000.00
筹资活动现金流入小计	270,295,771.42	238,000,000.00
偿还债务支付的现金	248,400,000.00	123,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,502,666.88	233,922,634.26
支付其他与筹资活动有关的现金	33,259,879.80	60,706,083.32
筹资活动现金流出小计	285,162,546.68	418,428,717.58
筹资活动产生的现金流量净额	-14,866,775.26	-180,428,717.58
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	30,118,746.14	-246,981,946.17
加：期初现金及现金等价物余额	16,697,715.54	293,670,240.65
六、期末现金及现金等价物余额	46,816,461.68	46,688,294.48

法定代表人：张良

主管会计工作负责人：马雷

会计机构负责人：霍雅

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度													少数 股东 权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润		其他		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	192,407,180.00			101,676,536.04	368,036,614.87				84,931,219.70		315,177,834.62		1,062,229,385.23		1,062,229,385.23
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	192,407,180.00			101,676,536.04	368,036,614.87				84,931,219.70		315,177,834.62		1,062,229,385.23		1,062,229,385.23
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	4,155.00			-37,849.18	183,167.50						-74,198,708.31		-74,049,234.99		-74,049,234.99
（一）综合收益总额											-74,198,708.31		-74,198,708.31		-74,198,708.31
（二）所有者投入和减少资本	4,155.00			-37,849.18	183,167.50								149,473.32		149,473.32
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本	4,155.00				183,167.50								187,322.50		187,322.50
3. 股份支付计入所有者权益的金															

额															
4. 其他				-37,849.18										-37,849.18	-37,849.18
(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. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	192,411,335.00			101,638,686.86	368,219,782.37				84,931,219.70	240,979,126.31			988,180,150.24		988,180,150.24

法定代表人：张良

主管会计工作负责人：马雷

会计机构负责人：霍雅楠

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度													
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润			其他
	优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余额	192,395,876.00			83,676,899.69	367,539,391.15				84,931,219.70		1,082,022,990.52		1,810,566,377.06	1,810,566,377.06
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年期初余额	192,395,876.00			83,676,899.69	367,539,391.15				84,931,219.70		1,082,022,990.52		1,810,566,377.06	1,810,566,377.06
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	9,959.00			-81,415.84	451,546.50						-356,622,029.46		-356,241,939.80	-356,241,939.80
（一）综合收益总额											-125,747,131.87		-125,747,131.87	-125,747,131.87
（二）所有者投入和减少资本	9,959.00			-81,415.84	451,546.50								380,089.66	380,089.66
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本	9,959.00				451,546.50								461,505.50	461,505.50
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他				-81,415.84									-81,415.84	-81,415.84

(三) 利润分配											-230,874,897.59	-230,874,897.59	-230,874,897.59
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											-230,874,897.59	-230,874,897.59	-230,874,897.59
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. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	192,405,835.00		83,595,483.85	367,990,937.65				84,931,219.70		725,400,961.06		1,454,324,437.26	1,454,324,437.26

法定代表人：张良

主管会计工作负责人：马雷

会计机构负责人：霍雅楠

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	192,407,180.00			101,676,536.04	368,036,614.87				84,931,219.70	194,480,830.47		941,532,381.08
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	192,407,180.00			101,676,536.04	368,036,614.87				84,931,219.70	194,480,830.47		941,532,381.08
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	4,155.00			-37,849.18	183,167.50					-36,348,339.17		-36,198,865.85
（一）综合收益总额										-36,348,339.17		-36,348,339.17
（二）所有者投入和减少资本	4,155.00			-37,849.18	183,167.50							149,473.32
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本	4,155.00				183,167.50							187,322.50
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他				-37,849.18								-37,849.18
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或												

股东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	192,411,335.00			101,638,686.86	368,219,782.37				84,931,219.70	158,132,491.30		905,333,515.23

法定代表人：张良

主管会计工作负责人：马雷

会计机构负责人：霍雅楠

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	192,395,876.00			83,676,899.69	367,539,391.15				84,931,219.70	596,319,589.21		1,324,862,975.75
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	192,395,876.00			83,676,899.69	367,539,391.15				84,931,219.70	596,319,589.21		1,324,862,975.75
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	9,959.00			-81,415.84	451,546.50					142,565,469.71		-142,185,380.05
（一）综合收益总额										88,309,427.88		88,309,427.88
（二）所有者投入和减少资本	9,959.00			-81,415.84	451,546.50							380,089.66
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本	9,959.00			-81,415.84	451,546.50							380,089.66
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										230,874,897.59		-230,874,897.59
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										230,874,897.59		-230,874,897.59
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收												

益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	192,405,835.00			83,595,483.85	367,990,937.65				84,931,219.70	453,754,119.50		1,182,677,595.70

法定代表人：张良

主管会计工作负责人：马雷

会计机构负责人：霍雅楠

三、公司基本情况

内蒙古欧晶科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身系内蒙古欧晶石英有限公司（以下简称“欧晶有限”），欧晶有限系由天津市环欧半导体材料技术有限公司、余姚市恒星管业有限公司和宁夏晶隆石英有限公司三家法人股东共同出资组建的公司。2011年1月24日，欧晶有限取得内蒙古自治区工商行政管理局核发的“（蒙）登记私名预核字[2011]第154号”《企业名称预先核准通知书》。

2015年11月10日，根据公司股东会决议及全体股东签署的《内蒙古欧晶科技股份有限公司发起人协议》，以各发起人所享有的内蒙古欧晶石英有限公司2015年8月31日的净资产折资入股，共同发起设立内蒙古欧晶科技股份有限公司。公司申请登记的注册资本为人民币6,000.00万元，股东为内蒙古欧晶石英有限公司的股东。2015年11月30日，公司在呼和浩特市工商行政管理局办理注册登记，领取了统一社会信用代码号为91150100573268485R的《营业执照》，股份公司正式成立。

2016年4月12日，公司在全国股份转让系统挂牌公开转让，证券简称：欧晶科技，证券代码：836724，转让方式：协议转让。

2017年3月6日，根据公司章程和相关协议约定，公司发行普通股4,418,262股，发行价格为每股6.79元人民币，募集资金29,999,998.98元，天津市万兆慧谷置业有限公司以支付现金形式认购4,418,262股。

2018年5月3日，根据公司章程和相关协议约定，公司以总股本64,418,262股为基数，向全体股东每10股送红股3股，同时，以资本公积金向全体股东每10股转增3股，转增后，公司总股本变更为103,069,219股。

2022年7月13日，根据中国证券监督管理委员会证监许可[2022]1481号文的核准，公司获准向社会公开发售的人民币普通股股票每股面值为人民币1元，发行股份总量34,356,407股，全部为公开发行新股。发行后，公司总股本变更为137,425,626股。

2023年3月29日，根据公司章程和相关协议约定，公司以总股本137,425,626股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增4股，本次转增54,970,250.00股，转增后，公司总股本变更为192,395,876.00股。

2024年，“欧晶转债”因转股减少5,159.00张（票面金额515,900.00元），转股数为11,304.00股，截止2024年12月31日总股本数192,407,180.00股。

2025年半年度，“欧晶转债”因转股减少1,748.00张（票面金额174,800.00元），转股数为4,155.00股，截止2025年6月30日总股本数192,411,335.00股。

公司统一社会信用代码：91150100573268485R；注册住址：内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区阿木尔南街31号；法定代表人：张良。

经营范围：石英坩埚及其他石英制品的开发、制造和销售；石英砂的加工、生产与销售；经商务部门备案的进出口业务；光伏设备及元器件制造和销售；硅材料加工清洗、非金属废料和碎屑加工处理；新能源产品、新材料及其他检测服务。（国家限定或禁止进出口的商品和技术除外）。

主要产品及提供的服务：石英坩埚产品、硅材料清洗服务、切削液处理服务。

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，纳入合并报表范围的共有 5 家子公司，详见附注九。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

公司自报告期末起 12 个月不存在对持续经营能力产生重大怀疑的因素及其他影响事项。

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：

详见下文

1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的列报和披露要求。

2、会计期间

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

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
项目	重要性标准（万元）
重要的单项计提坏账准备的应收款项	1000
本期重要的应收款项核销	100
重要的预付款项	500
重要的在建工程	500
重要的应付款项	500

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的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司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；资本公积不足冲减的调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日对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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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。

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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, 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; 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。

在合并财务报表中, 对于剩余股权, 应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额, 计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益, 应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的, 合并财务报表中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计入资本公积(资本溢价或股本溢价), 资本溢价不足冲减的, 应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的, 在合并财务报表中, 对于剩余股权, 应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和, 减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额, 计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益, 应当在丧失控制权时转为当期投资收益或留存收益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围应当以控制为基础予以确定。

控制, 是指本公司拥有对被投资方的权力, 通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报, 并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动, 是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动应当根据具体情况判断, 通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的, 本公司进行重新评估。

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础, 根据其他有关资料, 由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的认定和分类

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。合营安排具有下列特征：

1) 各参与方均受到该安排的约束；

2) 两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

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

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方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，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当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：

1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的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（一般是指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

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

11、金融工具

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且 (a) 实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或 (b) 虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当

期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将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，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的商业模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

3. 金融负债分类和计量

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

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

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

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。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。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(2) 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。

4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的，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：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；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。

5. 金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。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。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。

（1）预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司对信用风险的具体评估，详见附注“十一、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

(2) 本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

(3) 应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即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。

6. 金融资产转移

本公司已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。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

12、应收票据

1. 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收票据，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收票据，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。

组合名称确定组合的依据

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	管理层评价该类款项具有较低的信用风险，不计提减值准备
商业承兑汇票组合	参照应收账款计提减值准备

13、应收账款

1、应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收账款，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

2019 年 1 月 1 日起，本公司执行《会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号），在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称 确定组合的依据

单项风险特征明显的应收款项有客观证据表明其发生了减值的，单独进行减值测试

账龄组合 按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款

（1）账龄组合

公司根据以前年度与之相同或相类似的，以应收款项账龄为信用风险特征的组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定以下坏账准备计提的比例：

应收款项账龄估计损失

1 年以内（含 1 年） 5%

1~2 年（含 2 年） 20%

2~3 年（含 3 年） 50%

3 年以上 100%

其中：已确定无法收回的予以核销

注：合并范围内公司间应收款项不计提坏账准备。

（2）单项风险特征明显的应收款项

根据应收款项信用风险特征，有客观证据表明应收款项发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差

额，确认减值损失，计提坏账准备；如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。根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计算预期信用损失。

14、应收款项融资

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

本公司将持有的应收款项，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款采用预期信用损失的简化模型，详见附注“三（十一）金融工具”进行处理。

16、合同资产

17、存货

1. 存货的分类

存货，是指企业在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、已经过一定生产过程并检验合格但尚未最终制造成为产成品的半成品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

公司的存货分为原材料、库存商品、发出商品、半成品等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

（2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总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。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原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），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的

现金股利或利润外,按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时,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,归入长期股权投资的初始投资成本;长期股权投资的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。

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。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,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及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,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益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。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

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

4. 长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的,对于处置的股权,应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值,出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额,确认为投资收益(损失);同时,对于剩余股权,应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的,应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资,在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

公司的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、使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(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	10-30 年	5.00%	3.17%-9.50%
机器设备	年限平均法	5、10 年	5.00%	9.50%、19.00%
运输工具	年限平均法	5 年	5.00%	19.00%
办公设备及其他	年限平均法	5 年	5.00%	19.00%

公司固定资产折旧采用年限平均法计算，并按各类固定资产类别预计净残值、预计使用寿命，每年年末对固定资产的使用寿命、折旧方法进行复核，如与估计情况有重大差异，则做相应调整。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值分别确定折旧年限和年折旧率如上；在考虑减值准备的情况下，按单项固定资产扣除减值准备后的账面净额和剩余折旧年限，分项确定并计提各期折旧。

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

25、在建工程

1. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

2. 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者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，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本公司无形资产包括土地使用权、软件等，按成本进行初始计量。

1. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。

土地使用权按剩余使用年限（一般是 50 年）平均摊销，软件按 3-5 年平均摊销。

使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；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。公司目前无使用寿命不确定的无形资产。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1. 研发支出的归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括职工薪酬、折旧与摊销、材料费、燃动费、办公费用、其他费用等。

2. 研发支出相关会计处理方法

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

30、长期资产减值

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

- （1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
- （2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
- （3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
- （4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
- （5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
- （6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；
- （7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据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较高者确定。

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等。

资产预计未来现金流量的现值，应当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。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

31、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32、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。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

34、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2. 本公司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初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

35、股份支付

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、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. 收入的确认

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

2. 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

（1）本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

- ①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。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的资产。
- ③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

（2）对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

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：

- ①本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（3）收入确认的具体方法

公司根据收入确认的一般原则，结合公司产品销售和劳务提供的实际情况，制定具体的收入确认方法如下：

①产品销售收入

- 1) 一般销售：货物交付到买方指定地点，经客户签收后确认销售收入。
- 2) 产品寄售方式：公司将产品交付至客户指定的仓库，客户根据其生产需求自仓库领用产品，公司对客户实际领用产品数量及金额进行对账确认收入。
- 3) 境外销售：以货物报关出口，办理报关手续后确认销售收入。

②劳务收入

以提供相关服务并取得经对方确认结算单确认劳务收入。

3. 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

(1) 可变对价

本公司按照期望值或最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，应当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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

(2) 重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

(3) 非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

(4) 应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

38、合同成本

39、政府补助

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2. 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，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

3. 政府补助采用总额法：

(1) 与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 政府补助采用净额法：

(1) 与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值；

(2) 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，冲减相关成本；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接冲减相关成本。

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

6. 本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

7. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

①以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

②以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，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，转回减记的金额。

4. 本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

1. 判断依据

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁。包含购买选择权的租赁不属于短期租赁。

低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

承租人在判断是否是低价值资产租赁时，应基于租赁资产的全新状态下的价值进行评估，不应考虑资产已被使用的年限。

2. 会计处理方法

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

1. 融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并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。

2. 经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

43、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

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	6.00%，9.00%，13.00%
消费税	无	无
城市维护建设税	实缴流转税额	7.00%
企业所得税	应纳税所得额	15.00%
教育费附加	实缴流转税额	3.00%
地方教育费附加	实缴流转税额	2.00%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
内蒙古欧晶科技股份有限公司	15.00%
呼和浩特市欧通能源科技有限公司	15.00%
天津市欧川环保科技有限公司	15.00%
宜兴市欧清环保科技有限公司	15.00%
宁夏欧晶科技有限公司	15.00%
宁夏欧通能源科技有限公司	15.00%

2、税收优惠

注 1：2024 年 12 月 7 日内蒙古自治区科学技术厅、内蒙古自治区财政厅、国家税务总局内蒙古自治区税务局认定呼和浩特市欧通能源科技有限公司为高新技术企业（证书编号为：GR202415000253），有效期从 2024 年 1 月 1 日起至 2026 年 12 月 31 日止；呼和浩特市欧通能源科技有限公司 2024 年度享受 15% 的优惠税率。

注 2：2023 年 12 月 8 日，天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局认定天津市欧川环保科技有限公司为高新技术企业（证书编号为：GR202312003143），有效期从 2023 年 1 月 1 日起至 2025 年 12 月 31 日止，天津市欧川环保科技有限公司 2024 年度享受 15% 的优惠税率。

注 3：2023 年 12 月 13 日，江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定宜兴市欧清环保科技有限公司为高新技术企业（证书编号为：GR202332018505），有效期从 2023 年 1 月 1 日起至 2025 年 12 月 31 日止，宜兴市欧清环保科技有限公司 2024 年度享受 15% 的所得税率。

注 4：根据财政部、国家税务总局、海关总署《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号）和国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告[2012]12 号）的相关规定，经内蒙古自治区发展和改革委员会《内蒙古自治区发展和改革委员会关于确认内蒙古欧晶石英有限公司为国家鼓励类产业企业的复函》（内发改西开函[2013]343 号）和《内蒙古自治区发展和改革委员会关于确认呼和浩特市欧通能源科技有限公司等企业属于西部大开发鼓励类产业企业的复函》（内发改西开函[2015]478 号）批复同意本公司及子公司呼和浩特市欧通能源科技有限公司属于西部大开发鼓励类产业企业，实行备案管理，减按 15% 税率缴纳企业所得税。

注 5：根据银川经济技术开发区管理委员会与内蒙古欧晶科技股份有限公司 2021 年 9 月 28 日签署《项目投资协议书》规定，宁夏欧晶科技有限公司、宁夏欧通能源科技有限公司负责运营的光伏制造产业配套服务项目，符合财政部公告 2020 年第 23 号《西部地区鼓励类产业目录》中的鼓励类产业，可享受 15% 的企业所得税优惠税率；享受宁夏回族自治区的招商引资政策，享受所得税“三免三减半”政策，从取得第一笔收入的纳税年度起，第 1 年至第 3 年免征企业所得税地方分享部分（比例 40%），第 4 年至第 6 年减半征收企业所得税地方分享部分；享受增值税政策，从取得第一笔收入的纳税年度的次年起 3 年内每年按照银川经开区留成的 13% 给予奖励；2022 年度为宁夏欧晶科技有限公司及宁夏欧通能源科技有限公司取得收入的第一年，2025 年度享受减半征收企业所得税地方分享部分（比例 20%）。

3、其他

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	157,590,077.86	59,339,383.10
其他货币资金	7,862,422.47	10,988,805.92
合计	165,452,500.33	70,328,189.02

其他说明

2、期末其他货币资金中 7,862,422.47 元系票据保证金及利息，详见附注七、31；

3、期末不存在存放在境外的款项。

2、交易性金融资产

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当期损益的金融资产	383,860,479.77	348,971,389.74
其中：		
理财产品	383,860,479.77	348,971,389.74
其中：		
合计	383,860,479.77	348,971,389.74

其他说明

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	30,296,370.13	46,120,206.13
合计	30,296,370.13	46,120,206.13

(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：										
其中：										

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

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	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	14,077,193.85
合计	14,077,193.85

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		102,145.40
合计		102,145.40

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、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）	376,317,896.87	323,869,665.91
1 至 2 年	2,633,200.00	
3 年以上	1,118,131.37	1,118,131.37
5 年以上	1,118,131.37	1,118,131.37

合计	380,069,228.24	324,987,797.28
----	----------------	----------------

(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	380,069,228.24	100.00%	20,460,666.21	5.38%	359,608,562.03	324,987,797.28	100.00%	17,311,614.66	5.33%	307,676,182.62
其中:										
账龄组合	380,069,228.24	100.00%	20,460,666.21	5.38%	359,608,562.03	324,987,797.28	100.00%	17,311,614.66	5.33%	307,676,182.62
合计	380,069,228.24	100.00%	20,460,666.21	5.38%	359,608,562.03	324,987,797.28	100.00%	17,311,614.66	5.33%	307,676,182.62

按组合计提坏账准备类别名称:

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 (含 1 年)	376,317,896.87	18,815,894.84	5.00%
1 至 2 年	2,633,200.00	526,640.00	20.00%
3 年以上	1,118,131.37	1,118,131.37	100.00%
合计	380,069,228.24	20,460,666.21	

确定该组合依据的说明:

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	17,311,614.66	3,149,051.55				20,460,666.21
合计	17,311,614.66	3,149,051.55				20,460,666.21

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：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
第一名	163,915,385.40		163,915,385.40	45.58%	8,195,769.27
第二名	69,609,903.94		69,609,903.94	19.36%	3,481,035.19
第三名	53,693,625.33		53,693,625.33	14.93%	2,684,681.27
第四名	17,309,650.00		17,309,650.00	4.81%	865,482.50
第五名	17,291,907.48		17,291,907.48	4.81%	864,595.37
合计	321,820,472.15	0.00	321,820,472.15	89.49%	16,091,563.60

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	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

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(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	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 □不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
----	------	---------	---------	----

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

合同资产核销说明：

其他说明：

7、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
银行承兑汇票	23,028,722.68	55,679,890.84
合计	23,028,722.68	55,679,890.84

(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：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 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	11,742,365.48
合计	11,742,365.48

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

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	33,654,762.61	
合计	33,654,762.61	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
银行承兑汇票	55,679,890.84	63,928,560.98	96,579,729.14	23,028,722.68

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	34,278,902.76	34,255,599.20
合计	34,278,902.76	34,255,599.20

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 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
赔偿款	35,868,000.00	35,868,000.00
保证金和押金	197,800.00	230,200.00
往来款	723.68	20,000.00
职工备用金		3,000.00
代扣代缴社保公积金	59,479.21	1,009.68
合计	36,126,002.89	36,122,209.68

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）	36,034,002.89	35,974,209.68
1 至 2 年	52,000.00	62,000.00
2 至 3 年	10,000.00	61,000.00
3 年以上	30,000.00	25,000.00
3 至 4 年	10,000.00	5,000.00
4 至 5 年	0.00	0.00
5 年以上	20,000.00	20,000.00
合计	36,126,002.89	36,122,209.68

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	36,126,002.89	100.00%	1,847,100.13	5.11%	34,278,902.76	36,122,209.68	100.00%	1,866,610.48	5.17%	34,255,599.20
其中：										
合计	36,126,002.89	100.00%	1,847,100.13	5.11%	34,278,902.76	36,122,209.68	100.00%	1,866,610.48	5.17%	34,255,599.20

按组合计提坏账准备类别名称:

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 (含 1 年)	35,934,002.89	1,796,700.14	5.00%
1-2 年 (含 2 年)	52,000.00	10,400.00	20.00%
2-3 年 (含 3 年)	10,000.00	5,000.00	50.00%
3 年以上	130,000.00	130,000.00	100.00%
合计	36,126,002.89	1,847,100.13	

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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	
按组合计提坏账准备	1,866,610.48	-19,510.35				1,847,100.13
合计	1,866,610.48	-19,510.35				1,847,100.13

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：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
第一名	赔偿款	35,868,000.00	1年以内	99.29%	1,793,400.00
第二名	押金	100,000.00	1年以内	0.28%	5,000.00
第三名	代扣代缴社保公积金	53,701.46	1年以内	0.15%	2,685.07
第四名	押金	50,000.00	1-2年/5年以上	0.14%	26,000.00
第五名	押金	20,000.00	1-2年	0.06%	4,000.00
合计		36,091,701.46		99.91%	1,831,085.07

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、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	59,442,479.23	20.84%	228,308,626.46	98.27%
1至2年	225,772,267.46	79.16%	4,030,447.38	1.73%
合计	285,214,746.69		232,339,073.84	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例(%)
第一名	275,725,381.36	96.49
第二名	8,636,783.40	3.02
第三名	724,000.00	0.25
第四名	247,968.86	0.09
第五名	199,177.91	0.07
合计	285,533,311.53	99.92

其他说明：

10、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	174,998,030.78	108,383,932.47	66,614,098.31	315,554,584.08	237,490,908.30	78,063,675.78
在产品	864,273.72	617,079.25	247,194.47			
库存商品	114,280,918.04	100,204,295.03	14,076,623.01	104,591,670.49	96,378,194.42	8,213,476.07
发出商品	1,262,442.92	525,168.58	737,274.34			
委托加工物资	58,896,181.71	41,353,058.81	17,543,122.90	104,988,611.49	74,849,367.74	30,139,243.75
合计	350,301,847.17	251,083,534.14	99,218,313.03	525,134,866.06	408,718,470.46	116,416,395.60

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计

(3) 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	237,490,908.30	7,973,305.76		137,080,281.59		108,383,932.47
在产品		617,079.25				617,079.25
库存商品	96,378,194.42	12,931,832.39		9,105,731.78		100,204,295.03
发出商品		525,168.58				525,168.58
委托加工物资	74,849,367.74	5,008,580.68		38,504,889.61		41,353,058.81
合计	408,718,470.46	27,055,966.66		184,690,902.98		251,083,534.14

注：存货跌价准备转销均为正常生产领用或销售。

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
留抵税额和待认证进项税额	65,570,682.23	56,412,876.31
大额存单/定期存款	35,094,270.83	308,621,616.31
预缴企业所得税	2,499,346.04	2,862,379.40
待摊费用		805,407.96
预缴其他税费		13,384.32
合计	103,164,299.10	368,715,664.30

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

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

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
------	------	------	------	----

	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

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

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
------	------	---------------	---------------	------------------	------------------	-----------	------	---------------------------

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(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：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

长期应收款核销说明：

18、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												

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

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	394,266,091.74	436,683,572.71
固定资产清理	0.00	896,342.45
合计	394,266,091.74	437,579,915.16

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	154,329,895.13	609,770,096.68	9,252,709.69	4,477,147.60	777,829,849.10
2. 本期增加金额	2,341,449.55	3,864,160.97		50,338.84	6,255,949.36
(1) 购置	2,341,449.55	2,077,590.09		50,338.84	4,469,378.48
(2) 在建工程转入		1,786,570.88			1,786,570.88
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	6,401,846.85	4,998,428.67	502,660.16		11,902,935.68
(1) 处置或报废	6,401,846.85	4,998,428.67	502,660.16		11,902,935.68
4. 期末余额	149,900,115.01	609,005,211.80	8,750,049.53	4,527,486.44	772,182,862.78
二、累计折旧					
1. 期初余额	17,841,791.60	224,015,229.63	3,442,698.81	2,424,987.30	247,724,707.34
2. 本期增加金额	1,980,497.89	40,600,096.86	734,394.20	308,998.76	43,623,987.71
(1) 计提	1,980,497.89	40,600,096.86	734,394.20	308,998.76	43,623,987.71
3. 本期减少金额	308,878.40	5,256,545.75	280,092.53		5,845,516.68
(1) 处置或报废	308,878.40	5,256,545.75	280,092.53		5,845,516.68
4. 期末余额	19,513,411.09	259,358,780.74	3,897,000.48	2,733,986.06	285,503,178.37
三、减值准备					
1. 期初余额	24,946,073.73	68,470,984.39		4,510.93	93,421,569.05
2. 本期增加金额		175,707.87			175,707.87
(1) 计提		175,707.87			175,707.87
3. 本期减少金额		1,183,684.25			1,183,684.25
(1) 处置或报废		1,183,684.25			1,183,684.25
4. 期末余额	24,946,073.73	67,463,008.01		4,510.93	92,413,592.67
四、账面价值					
1. 期末账面价值	105,440,630.19	282,183,423.05	4,728,307.43	1,913,731.07	394,266,091.74
2. 期初账面价值	111,542,029.80	317,283,882.66	5,810,010.88	2,047,649.37	436,683,572.71

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
闲置机器设备	69,382,472.30	49,490,976.27	12,114,593.83	7,776,902.20	因产能利用率不足，产线暂时性停产闲置

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 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
研发大楼	48,468,968.94	正在办理中

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
机器设备	0.00	896,342.45
合计	0.00	896,342.45

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	11,234,771.45	2,982,300.89
合计	11,234,771.45	2,982,300.89

(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
在建工程	7,792,293.58		7,792,293.58	1,123,893.81		1,123,893.81
待安装设备	3,442,477.87		3,442,477.87	1,858,407.08		1,858,407.08
合计	11,234,771.45		11,234,771.45	2,982,300.89		2,982,300.89

(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
宁夏石英坩埚一期		1,123,893.81	0.00	1,123,893.81		0.00		已完工				募集资金

项目												
半导体级 石英坩埚 建设项目			7,792,293 .58			7,792,293 .58		未完工				募集资金
合计		1,123,893 .81	7,792,293 .58	1,123,893 .81	0.00	7,792,293 .58						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	30,873,541.50	30,873,541.50
2. 本期增加金额	325,269.50	325,269.50
3. 本期减少金额	1,332,813.24	1,332,813.24
4. 期末余额	29,865,997.76	29,865,997.76
二、累计折旧		
1. 期初余额	18,903,706.55	18,903,706.55
2. 本期增加金额	2,993,200.63	2,993,200.63
(1) 计提	2,993,200.63	2,993,200.63
3. 本期减少金额	961,061.37	961,061.37
(1) 处置	961,061.37	961,061.37
4. 期末余额	20,935,845.81	20,935,845.81
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	8,930,151.95	8,930,151.95
2. 期初账面价值	11,969,834.95	11,969,834.95

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	18,327,846.78			640,156.95	18,968,003.73
2. 本期增加金额				929,203.53	929,203.53
(1) 购置				929,203.53	

(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	18,327,846.78		1,569,360.48	19,897,207.26
二、累计摊销				
1. 期初余额	1,954,970.24		106,692.84	2,061,663.08
2. 本期增加金额	141,426.35		132,504.05	273,930.40
(1) 计提	141,426.35		132,504.05	273,930.40
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	2,096,396.59		239,196.89	2,335,593.48
三、减值准备				
1. 期初余额	3,738,789.63			3,738,789.63
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	3,738,789.63			3,738,789.63
四、账面价值				
1. 期末账面价值	12,492,660.56		1,330,163.59	13,822,824.15
2. 期初账面价值	12,634,086.91		533,464.11	13,167,551.02

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

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
----	-------------	---------------	-----------------	----

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
合计						

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
----	----------------	-----------	-------------

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

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

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
内蒙研发中心项目装修费	13,085,802.62	2,834,862.38	2,759,671.16	0.00	13,160,993.84

宁夏石英坩埚一期项目装修改造费	6,684,600.99		2,937,111.66		3,747,489.33
合计	19,770,403.61	2,834,862.38	5,696,782.82	0.00	16,908,483.17

其他说明

29、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
内部交易未实现利润	759,355.68	113,903.35	759,355.68	113,903.35
可抵扣亏损	559,577,006.61	83,936,550.99	337,170,907.49	50,575,636.12
坏账准备	22,307,766.34	3,346,164.95	19,178,225.14	2,876,733.78
无形资产减值	3,738,789.63	560,818.44	3,738,789.63	560,818.44
存货跌价准备	251,083,534.14	37,662,530.11	408,718,470.46	61,307,770.57
固定资产减值	92,413,592.67	13,862,038.91	93,421,569.05	14,013,235.36
预付账款减值	550,066.04	82,509.91	13,096,810.58	1,964,521.59
租赁负债	9,344,373.53	1,401,656.03	12,147,814.86	1,822,172.23
递延收益	20,623,846.61	3,093,576.99	19,720,751.92	2,958,112.79
土地转让费	648,584.92	97,287.74	825,471.71	123,820.76
固定资产加速折旧	45,565,489.66	6,834,823.46	38,316,440.59	5,747,466.10
合计	1,006,612,405.83	150,991,860.88	947,094,607.11	142,064,191.09

(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
固定资产一次性全额扣除	68,624,814.10	10,293,722.11	81,805,975.00	12,270,896.26
使用权资产	8,930,151.95	1,339,522.79	11,969,834.95	1,795,475.24
交易性金融工具公允价值变动	1,150,908.51	172,636.27	1,697,741.94	254,661.29
合计	78,705,874.56	11,805,881.17	95,473,551.89	14,321,032.79

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		150,991,860.88		142,064,191.09
递延所得税负债		11,805,881.17		14,321,032.79

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

其他说明

30、其他非流动资产

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
预付设备款和工程款	5,326,823.32		5,326,823.32	1,268,070.80		1,268,070.80
合计	5,326,823.32		5,326,823.32	1,268,070.80		1,268,070.80

其他说明：

31、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	7,862,422.47	7,862,422.47	票据保证金及其利息		10,988,805.92	10,988,805.92	票据保证金及其利息	
应收票据	14,077,193.85	14,077,193.85	票据质押		18,310,572.80	18,310,572.80	票据质押	
应收款项融资	11,742,365.48	11,742,365.48	票据质押		29,588,088.11	29,588,088.11	票据质押	
合计	33,681,981.80	33,681,981.80			58,887,466.83	58,887,466.83		

其他说明：

注 1：受限货币资金为开立应付票据的保证金及其产生的利息。

注 2：2023 年 5 月 25 日，本公司与招商银行股份有限公司呼和浩特分行签订编号为“471XY2023001511、471XY202300151102”的票据池业务授信协议及票据池业务最高额质押合同，约定在 2023 年 5 月 25 日-2026 年 5 月 24 日授信期内，为本公司及下属子公司提供人民币捌亿元的授信额度，截至 2025 年 6 月 30 日止，本公司及下属子公司质押应收票据及应收款项融资 25,819,559.33 元。

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	30,000,000.00	
信用借款	239,195,771.42	263,750,000.00
未到期应付利息	162,550.65	197,611.44
国内信用证	11,740,000.00	8,200,000.00
合计	281,098,322.07	272,147,611.44

短期借款分类的说明：

注：期末无已到期未偿还的短期借款情况。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		2,723,520.00
银行承兑汇票	33,681,808.25	63,486,797.91
合计	33,681,808.25	66,210,317.91

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

36、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（含 1 年）	151,470,953.64	146,042,662.47
1-2 年（含 2 年）	60,377,633.51	45,370,498.98
2-3 年（含 3 年）	8,645,004.03	14,752,916.17
3 年及以上	3,704,811.65	5,245,452.11
合计	224,198,402.83	211,411,529.73

(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
----	------	-----------

河北杰安建筑安装工程有限公司	20,125,701.75	工程款未经审计或结算
合计	20,125,701.75	

其他说明：

期末应付账款中无应付持公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位及关联方款项。

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	13,673,038.21	14,600,105.73
合计	13,673,038.21	14,600,105.73

（1）应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

（2）应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

（3）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
代扣代缴社保公积金	3,824,387.56	4,088,617.21
往来款	9,556,870.97	9,774,255.34
报销款	69,779.68	583,233.18
保证金	222,000.00	154,000.00
合计	13,673,038.21	14,600,105.73

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

其他说明

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

其他说明：

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内(含 1 年)	28,672.57	2,165,972.57
合计	28,672.57	2,165,972.57

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、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	25,477,495.56	105,841,531.12	93,991,948.53	37,327,078.15
二、离职后福利-设定提存计划	10,949.95	8,171,490.72	8,182,440.67	0.00
三、辞退福利	386,487.16	498,612.96	885,100.12	0.00
合计	25,874,932.67	114,511,634.80	103,059,489.32	37,327,078.15

(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	25,265,654.27	97,197,462.38	85,230,576.33	37,232,540.32
2、职工福利费	17,800.00	334,306.27	352,106.27	0.00
3、社会保险费	104,383.44	4,753,098.84	4,857,482.28	0.00

其中：医疗保险费	85,721.24	4,250,533.98	4,336,255.22	0.00
工伤保险费	18,662.20	481,110.76	499,772.96	0.00
生育保险费		21,454.10	21,454.10	0.00
				0.00
4、住房公积金	17,966.00	1,898,108.00	1,905,260.00	10,814.00
5、工会经费和职工教育经费	71,691.85	1,658,555.63	1,646,523.65	83,723.83
合计	25,477,495.56	105,841,531.12	93,991,948.53	37,327,078.15

(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		7,922,087.65	7,922,087.65	0.00
2、失业保险费	10,949.95	249,403.07	260,353.02	0.00
合计	10,949.95	8,171,490.72	8,182,440.67	0.00

其他说明

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	0.00	2,286,833.47
消费税	0.00	0.00
企业所得税	239,788.37	5,185,695.80
个人所得税	2,073,716.61	2,252,535.60
城市维护建设税	411,877.18	288,067.19
印花税	69,465.80	83,525.54
教育附加（含地方）	294,197.98	205,762.28
地方水利建设基金	87,162.10	218,895.18
合计	3,176,208.04	10,521,315.06

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	20,825,514.84	59,869,668.32
一年内到期的租赁负债	5,063,036.56	6,718,162.77
一年内到期的应付债券利息	1,095,467.59	156,495.37
合计	26,984,018.99	66,744,326.46

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	10,306,870.05	2,250,219.87
票据背书未终止确认	102,145.40	25,000.00
合计	10,409,015.45	2,275,219.87

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

45、长期借款**(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	14,080,000.00	31,480,000.00
合计	14,080,000.00	31,480,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券**(1) 应付债券**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换债券	416,056,123.63	404,172,705.34
合计	416,056,123.63	404,172,705.34

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	本期转股金额	期末余额	是否违约
欧晶转债1270	470,000,000.00		2023年11月24日	6年	470,000,000.00	404,172,705.34	0.00	938,972.22	11,122,246.07	0.00	177,800.00	416,056,123.63	否

98													
合计				470,000,000	404,172,705	0.00	938,972	11,122,246	0.00	177,800.0	416,056,123		
				.00	.34		.22	.07		0	.63		

(3) 可转换公司债券的说明

经证监许可[2023]2508号文核准，本公司于2023年11月24日公开发行人面金额为100元的可转换债券4,700,000.00张，发行总额470,000,000.00元。债券票面年利率第一年为0.20%，第二年为0.40%，第三年为0.80%，第四年为1.50%，第五年为1.80%，第六年为2.00%。用每年付息一次的付息方式，到期归还所有未转股的可转换公司债券本金和最后一年利息；可转换公司债券期满后五个交易日内，公司将按债券面值的112%（含最后一期利息）的价格赎回未转股的可转换公司债券。转股期自可转债发行结束之日（2023年11月30日，T+4日）起满六个月后的第一个交易日起至本次可转债到期日止，即2024年5月30日至2029年11月23日（如遇法定节假日或休息日延至其后的第1个交易日；顺延期间付息款项不另计息）。本次可转债的初始转股价格为：45.91元/股，不低于募集说明书公告日前二十个交易日公司A股股票交易均价（若在该二十个交易日发生过因除权、除息引起股价调整的情形，则对调整前交易日的交易均价按经过相应除权、除息调整后的价格计算）和前一个交易日公司A股股票交易均价，且不得向上修正。

2024年5月20日公司召开2023年年度股东大会，审议通过了《关于〈公司2023年度利润分配预案〉的议案》。公司2023年年度权益分派方案为：以公司2023年年度权益分派实施时股权登记日的总股本192,405,731为基数，向全体股东每10股派发现金红利11.999385元（含税），不以资本公积转增股本，不送红股。2024年6月17日，公司实施了2023年年度权益分派方案，根据相关规定，“欧晶转债”的转股价格由45.91元/股调整为44.71元/股。调整后的转股价格自2024年6月17日（除权除息日）起生效。具体内容详见公司于2024年6月8日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于“欧晶转债”转股价格调整的公告》（公告编号：2024-033）。

2024年8月21日、2024年10月11日公司分别召开第三届董事会第二十八次会议、2024年第一次临时股东大会，审议通过了《关于董事会提议向下修正“欧晶转债”转股价格的议案》；并于2024年10月11日召开第四届董事会第一次会议，审议通过了《关于向下修正“欧晶转债”转股价格的议案》，根据相关规定及公司2024年第一次临时股东大会的授权，董事会决定将“欧晶转债”的转股价格向下修正为42.00元/股，修正后的转股价格自2024年10月14日起生效。具体内容详见公司于2024年10月14日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于向下修正“欧晶转债”转股价格的公告》（公告编号：2024-071）。

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的	期初	本期增加	本期减少	期末
-------	----	------	------	----

金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
------	----	------	----	------	----	------	----	------

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	4,281,336.97	5,429,652.09
合计	4,281,336.97	5,429,652.09

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

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
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、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
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、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	19,720,751.92	2,000,000.00	1,096,905.31	20,623,846.61	政府补助
合计	19,720,751.92	2,000,000.00	1,096,905.31	20,623,846.61	

其他说明：

2、涉及政府补助的项目

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增政府补助	本期计入其他收益金额	期末余额	与资产相关/与收益相关
金桥经济开发区入区奖励款	5,457,440.28		61,090.74	5,396,349.54	与资产相关
科技兴蒙项目补助	5,018,284.22		338,529.42	4,679,754.80	与资产相关
机器换人补助	2,779,812.03		212,906.40	2,566,905.63	与资产相关
资源节约循环利用重点工程	86,666.67		40,000.00	46,666.67	与资产相关
工信局关于 2024 年自治区重点发展专项资金	1,493,814.42		99,587.64	1,394,226.78	与资产相关
外经贸发展专项资金	1,943,386.24	2,000,000.00	168,835.29	3,774,550.95	与资产相关
科学技术局关于科技领军企业科技计划项目补助	2,941,348.06		175,955.82	2,765,392.24	与资产相关
合计	19,720,751.92	2,000,000.00	1,096,905.31	20,623,846.61	

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、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	192,407,180.00				4,155.00	4,155.00	192,411,335.00
------	----------------	--	--	--	----------	----------	----------------

其他说明：

2025 年半年度，“欧晶转债”因转股减少 1,748.00 张（票面金额 174,800.00 元），转股数为 4,155.00 股，截止 2025 年 6 月 30 日总股本数 192,411,335.00 股。

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

金融工具名称	发行时间	会计分类	数量	发行价格	金额	到期日或续期情况	转股条件	转股情况
欧晶转债 127098	2023/11/24	复合金融工具	4,700,000.00	100.00 元/张	47,000.00 万元	2029/11/23	转股期限为 2024 年 5 月 30 日至 2029 年 11 月 23 日	截至 2025 年 6 月 30 日，债券持有人累计转换债券 6,907.00 张，累计转股数量为 15,459.00 股

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
欧晶转债 127098	4,694,841.00	101,676,536.04			1,778.00	37,849.18	4,693,063.00	101,638,686.86
合计	4,694,841.00	101,676,536.04			1,778.00	37,849.18	4,693,063.00	101,638,686.86

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、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）	368,036,614.87	183,167.50		368,219,782.37
合计	368,036,614.87	183,167.50		368,219,782.37

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

欧晶转债转股 4155 股，增加资本公积股本溢价 183,167.50 元

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、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
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、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	84,931,219.70			84,931,219.70
合计	84,931,219.70			84,931,219.70

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、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	315,177,834.62	1,082,022,990.52
调整后期初未分配利润	315,177,834.62	1,082,022,990.52
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-74,198,708.31	-125,747,131.87
应付普通股股利		230,874,897.59
期末未分配利润	240,979,126.31	725,400,961.06

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、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	237,237,238.12	244,234,901.40	578,746,381.65	517,086,042.58
其他业务	1,379,006.98	836,375.13	5,281,059.54	486,031.66
合计	238,616,245.10	245,071,276.53	584,027,441.19	517,572,074.24

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		本期销售		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型					238,616,245.10	245,071,276.54	238,616,245.10	245,071,276.54
其中：								
石英坩埚					70,486,003.18	73,576,675.25	70,486,003.18	73,576,675.25
光伏配套加工服务					161,532,855.50	166,046,669.11	161,532,855.50	166,046,669.11
其他					6,597,386.42	5,447,932.18	6,597,386.42	5,447,932.18
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计					238,616,245.10	245,071,276.54	238,616,245.10	245,071,276.54

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
其他说明						

其他说明

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 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
其他说明		

其他说明

62、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	1,024,271.66	2,183,946.37
教育费附加	731,622.61	1,559,961.68
房产税	621,724.28	414,879.21
土地使用税	142,350.19	142,350.19
车船使用税	3,360.00	4,200.00
印花税	174,114.44	461,635.29
水利建设基金	174,926.01	372,511.08
残疾人保障金		70,039.69
合计	2,872,369.19	5,209,523.51

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,184,407.88	8,839,092.45
中介机构服务费	494,491.12	1,621,343.95
折旧与摊销	1,801,354.09	1,513,829.74
业务招待费	862,042.87	1,233,943.01
办公费	1,596,373.33	1,721,629.42
维修保养费	971,225.81	323,569.36
安全管理费	220,768.69	579,928.86
其他	3,974,847.40	2,777,745.86
合计	16,105,511.19	18,611,082.65

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	519,948.76	310,512.23
业务宣传费	283,060.47	827,614.87
业务招待费	159,064.99	96,758.50
办公费	79,415.55	10,038.42
其他	98,009.75	152,703.61
合计	1,139,499.52	1,397,627.63

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	8,066,010.51	25,408,053.84
职工薪酬	6,353,502.66	12,249,164.51
折旧和摊销	1,367,260.44	2,343,855.91
燃动费	1,072,666.17	2,803,603.23
检测费	62,259.04	59,396.23
代理服务费	86,698.11	103,878.06
差旅费		36,326.26
其他	820,777.65	659,875.47
合计	17,829,174.58	43,664,153.51

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	17,303,923.91	15,803,222.46
减：利息收入	270,013.70	5,090,641.75
汇兑损失（收益以“-”号填列）	-6,367.20	-4,271.48
手续费支出	49,750.40	918,528.33
现金折扣	-751,142.89	-860,947.89
合计	16,326,150.52	10,765,889.67

其他说明

67、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
1. 与资产相关的政府补助	1,096,905.31	1,161,197.22
2. 与收益相关的政府补助	1,043,200.00	1,307,631.94
3. 增值税减免	627,699.38	445,200.00
4. 制造业增值税加计抵减	4,226,126.68	917,390.13
5. 代扣个税手续费返还	209,696.78	187,008.40
合计	7,203,628.15	4,018,427.69

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	696,527.68	437,242.48
合计	696,527.68	437,242.48

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	94,270.83	423,848.18
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,258,509.23	2,236,410.05
票据贴现息	-351,823.88	-4,721,499.57
合计	5,000,956.18	-2,061,241.34

其他说明

71、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	-3,149,051.55	26,150,706.81
其他应收款坏账损失	19,510.35	-10,182.42
合计	-3,129,541.20	26,140,524.39

其他说明

72、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	-27,055,966.66	-157,845,189.74
四、固定资产减值损失		-1,574,707.59
合计	-27,055,966.66	-159,419,897.33

其他说明：

73、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
处置固定资产收益	97,336.02	
处置使用权资产收益	37,780.95	-22,817.11
合计	135,116.97	-22,817.11

74、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
其他	161,813.11	126,701.68	161,813.11
合计	161,813.11	126,701.68	161,813.11

其他说明：

75、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
非流动资产报废损失	4,654,502.25	1,826,909.53	4,654,502.25
其他	758,897.77	158,973.01	758,897.77
合计	5,413,400.02	1,985,882.54	5,413,400.02

其他说明：

76、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	2,512,927.50	667,553.09
递延所得税费用	-11,442,821.41	-20,880,273.32
合计	-8,929,893.91	-20,212,720.23

(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	-83,128,602.22
按法定/适用税率计算的所得税费用	-12,727,116.40
调整以前期间所得税的影响	2,170,605.08
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,847,270.11
其他	-220,652.70
所得税费用	-8,929,893.91

其他说明

77、其他综合收益

详见附注

78、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
政府补助	3,586,114.19	16,149,631.94
往来款	10,147.92	4,323,957.55
利息收入	268,909.20	5,090,641.75
受限货币资金	3,126,383.45	4,530,436.43
其他	329,831.49	269,270.48
合计	7,321,386.25	30,363,938.15

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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
付现费用	11,811,992.28	17,870,785.69
往来款	3,711.34	84,062.44
其他	766,232.90	827,770.42
合计	12,581,936.52	18,782,618.55

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财本金和收益	662,397,134.45	950,656,127.02
合计	662,397,134.45	950,656,127.02

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财本金	417,709,571.26	1,393,697,054.80
合计	417,709,571.26	1,393,697,054.80

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到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
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

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
支付租赁费	947,499.78	1,391,317.94
支付债券持有人零股资金		200,000.00
其他	3,004.80	
合计	950,504.58	1,591,317.94

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	272,147,611.44	247,445,771.42	6,440,088.84	242,000,000.00	2,935,149.63	281,098,322.07
其他应付款-应付利息			4,087,572.35	4,087,572.35		
长期借款	91,349,668.32		934,516.32	56,400,000.00	978,669.80	34,905,514.84
租赁负债	12,147,814.86		451,709.77	947,499.78	2,307,651.32	9,344,373.53
应付债券	404,329,200.71		13,000,195.16	3,004.80	174,799.85	417,151,591.22
合计	779,974,295.33	247,445,771.42	24,914,082.44	303,438,076.93	6,396,270.60	742,499,801.66

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

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

79、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	-74,198,708.31	-125,747,131.87
加：资产减值准备	-154,505,395.12	133,279,372.94
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	43,623,987.71	40,233,268.41
使用权资产折旧	2,993,200.63	3,028,978.08
无形资产摊销	273,930.40	183,278.46
长期待摊费用摊销	5,696,782.82	3,367,092.72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-135,116.97	22,817.11
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	4,654,502.25	1,826,909.53
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-696,527.68	-437,242.48
财务费用（收益以“-”号填列）	17,303,923.91	15,803,222.46
投资损失（收益以“-”号填列）	-5,352,780.06	-2,660,258.23
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-8,927,669.79	-19,362,161.39
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-2,515,151.62	-1,518,111.93
存货的减少（增加以“-”号填列）	174,833,018.89	-245,730,376.08
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-83,367,780.33	720,452,102.62
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	22,596,310.83	-331,677,329.56

其他		
经营活动产生的现金流量净额	-57,723,472.44	191,064,430.79
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	157,590,077.86	342,963,680.28
减: 现金的期初余额	59,339,383.10	776,332,111.79
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	98,250,694.76	-433,368,431.51

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(4) 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	157,590,077.86	59,339,383.10
可随时用于支付的银行存款	157,590,077.86	59,339,383.10
三、期末现金及现金等价物余额	157,590,077.86	59,339,383.10

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
募集资金	23,098,494.27	37,231,518.05	使用范围受限但可随时支取
合计	23,098,494.27	37,231,518.05	

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	7,862,422.47	10,988,805.92	银行承兑汇票保证金及利息
合计	7,862,422.47	10,988,805.92	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元			
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

公司对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

涉及售后租回交易的情况

无

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	8,066,010.51	25,408,053.84
职工薪酬	6,353,502.66	12,249,164.51
折旧和摊销	1,367,260.44	2,343,855.91
燃动费	1,072,666.17	2,803,603.23
检测费	62,259.04	59,396.23
代理服务费	86,698.11	103,878.06
差旅费		36,326.26
其他	820,777.65	659,875.47
合计	17,829,174.58	43,664,153.51
其中：费用化研发支出	17,829,174.58	43,664,153.51

1、符合资本化条件的研发项目

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
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

公司无资本化支出，费用化支出详见第八节 七、65。

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	---------------	----------------	----------------

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		

应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

6、其他

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	
呼和浩特市欧通能源科技有限公司	166,165,598.98	呼和浩特市	呼和浩特市金桥开发区	加工、技术服务等	100.00%		购买及股权出资
天津市欧川环保科技有限公司	40,000,000.00	天津市	天津滨海高新区	加工、技术服务等	100.00%		购买
宜兴市欧清环保科技有限公司	10,000,000.00	宜兴市	宜兴经济技术开发区东民大道	加工、技术服务等	100.00%		新设
宁夏欧晶科技有限公司	238,601,000.00	银川市	银川市西夏区	生产制造、加工、技术服务等	100.00%		新设
宁夏欧通能源科技有限公司	10,000,000.00	银川市	银川市西夏区	加工、技术服务等	100.00%		新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
 确定公司是代理人还是委托人的依据：
 其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：
 其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
— 现金	
— 非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	

调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、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	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

(2) 重要合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
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 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
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
—商誉		
—内部交易未实现利润		
—其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、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	19,720,751.92	2,000,000.00		1,096,905.31		20,623,846.61	与资产相关

3、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	1,096,905.31	1,161,197.22
其他收益	1,043,200.00	1,307,631.94
合计	2,140,105.31	2,468,829.16

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括应收账款、应收款项融资及应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下：本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

（一）金融工具的风险

1. 金融工具的分类

（1）资产负债表日的各类金融资产的账面价值

①2025 年 6 月 30 日

金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	165,452,500.33	-	-	165,452,500.33
交易性金融资产	-	383,860,479.77	-	383,860,479.77
应收票据	30,296,370.13	-	-	30,296,370.13
应收账款	359,608,562.03	-	-	359,608,562.03
应收款项融资	-	-	23,028,722.68	23,028,722.68
其他应收款	34,278,902.76	-	-	34,278,902.76
其他流动资产	35,094,270.83	-	-	35,094,270.83

②2024 年 12 月 31 日

金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	70,328,189.02	-	-	70,328,189.02
交易性金融资产	-	348,971,389.74	-	348,971,389.74
应收票据	46,120,206.13	-	-	46,120,206.13
应收账款	307,676,182.62	-	-	307,676,182.62
应收款项融资	-	-	55,679,890.84	55,679,890.84
其他应收款	34,255,599.20	-	-	34,255,599.20
其他流动资产	308,621,616.31	-	-	308,621,616.31

(2) 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

①2025 年 6 月 30 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		281,098,322.07	281,098,322.07
应付票据		33,681,808.25	33,681,808.25
应付账款		224,198,402.83	224,198,402.83
其他应付款		13,673,038.21	13,673,038.21
一年内到期的非流动负债		26,984,018.99	26,984,018.99
其他流动负债		10,409,015.45	10,409,015.45
长期借款		14,080,000.00	14,080,000.00
应付债券		416,056,123.63	416,056,123.63
租赁负债		4,281,336.97	4,281,336.97

②2024 年 12 月 31 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		272,147,611.44	272,147,611.44
应付票据		66,210,317.91	66,210,317.91
应付账款		211,411,529.73	211,411,529.73
其他应付款		14,600,105.73	14,600,105.73
一年内到期的非流动负债		66,744,326.46	66,744,326.46
其他流动负债		2,275,219.87	2,275,219.87
长期借款		31,480,000.00	31,480,000.00
应付债券		404,172,705.34	404,172,705.34
租赁负债		5,429,652.09	5,429,652.09

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。

(1) 信用风险管理实务

①信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例。

2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

3) 上限标准为债务人合同付款(包括本金和利息)逾期超过 180 天。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时, 公司将该金融资产界定为已发生违约, 其标准与已发生信用减值的定义一致:

1) 定量标准

债务人在合同付款日后逾期超过 180 天仍未付款。

2) 定性标准

- a. 债务人发生重大财务困难。
- b. 债务人违反合同中对债务人的约束条款。
- c. 债务人很可能破产或进行其他财务重组。
- d. 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑, 给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

(3) 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息, 建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

(4) 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险, 本公司分别采取了以下措施:

① 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构, 故其信用风险较低。

② 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果, 本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易, 并对其应收款项余额进行监控, 以确保本公司不会面临重大坏账风险。由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易, 所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 12 月 31 日, 本公司存在一定的信用集中风险, 本公司应收账款的 86.37%(2023 年 12 月 31 日 96.12%) 源于余额前五名客户。

3. 流动性风险

流动性风险, 是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产, 或者源于对方无法偿还其合同债务, 或者源于提前到期的债务, 或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险, 本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段, 并采取长、短期融资方式适当结合, 优化融资结构的方法, 保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析:

项目	2025 年 6 月 30 日				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	281,098,322.07				281,098,322.07
应付票据	33,681,808.25				33,681,808.25
应付账款	151,470,953.64	60,377,633.51	8,645,004.03	3,704,811.65	224,198,402.83
其他应付款	13,643,038.21	30,000.00			13,673,038.21
一年内到期的非流动负债	26,984,018.99				26,984,018.99
其他流动负债	10,409,015.45				10,409,015.45
长期借款		12,500,000.00	1,580,000.00		14,080,000.00
应付债券	2,973,402.63	5,672,932.88	7,863,858.68	529,343,322.75	545,853,516.94

注：应付债券按照可转债债券面值及预计要支付的利息合并披露，且未考虑期后转股情况。

接上表：

项目	2024 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	272,147,611.44				272,147,611.44
应付票据	66,210,317.91				66,210,317.91
应付账款	146,042,662.47	45,370,498.98	14,752,916.17	5,245,452.11	211,411,529.73
其他应付款	14,477,922.76	122,182.97			14,600,105.73
一年内到期的非流动负债	66,744,326.46				66,744,326.46
其他流动负债	2,275,219.87				2,275,219.87
长期借款		29,300,000.00	2,180,000.00		31,480,000.00
应付债券	2,034,438.43	4,029,738.53	7,159,632.53	533,568,679.65	546,792,489.14

4. 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。

①利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

②外汇风险

外汇风险指外汇市场变动引起汇率的变动，致使以外币计价的资产上涨或者下降的可能性。本公司涉及外汇的经营活动较少，其面临的汇率风险较低。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
贴现	具有较高信用的商业 银行承兑的银行承兑 汇票	65,800,353.62	已全部终止确认	兑付主体信用较高且历史 未发生逾期兑付的情况， 在贴现时终止确认
背书	一般商业银行承兑的 银行承兑汇票	102,145.40	已背书但尚未到期的票据 未终止确认	承兑到期兑付后终止确认
合计		65,902,499.02		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	贴现	65,800,353.62	-351,823.88
合计		65,800,353.62	-351,823.88

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

单位：元

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	背书	102,145.40	102,145.40
合计		102,145.40	102,145.40

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值 计量	第二层次公允价值 计量	第三层次公允价值 计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	383,860,479.77			383,860,479.77
1. 以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融资产	383,860,479.77			383,860,479.77
（1）债务工具投资	383,860,479.77			383,860,479.77
（二）应收款项融资			23,028,722.68	23,028,722.68
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

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
-------	-----	------	------	------------------	-------------------

本企业的母公司情况的说明

不适用

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、在其他主体中的权益“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。

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
-----------	--------

其他说明

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
余姚市恒星管业有限公司	股东（持股比例 31.83%）
华科新能（天津）科技发展有限公司	股东（持股比例 24.56%）
天津市万兆慧谷置业有限公司	股东（持股比例 17.14%）
内蒙古中晶科技研究院有限公司	公司董事马斌任职该公司董事

其他说明

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
内蒙古中晶科技研究院有限公司	石墨备件	75,407.08		否	0.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 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
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,129,600.91	1,598,398.88

(8) 其他关联交易

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

(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
采购商品	内蒙古中晶科技研究院有限公司	82,025.50	

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

6、其他

十六、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

2、或有事项

- (1) 资产负债表日存在的重要或有事项
- (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。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

- (1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

- (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、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）	226,774,039.19	241,241,919.47
1 至 2 年	42,855,995.62	
3 年以上	1,048,762.00	1,048,762.00
5 年以上	1,048,762.00	1,048,762.00
合计	270,678,796.81	242,290,681.47

(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	
按单项计提坏账准备的应收账款	195,395,851.23	72.19%			195,395,851.23	162,649,122.86	67.13%			162,649,122.86
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	75,282,945.58	27.81%	5,155,451.18	6.85%	70,127,494.40	79,641,558.61	32.87%	4,978,401.83	6.25%	74,663,156.78
其中：										
账龄组合	75,282,945.58	27.81%	5,155,451.18	6.85%	70,127,494.40	79,641,558.61	32.87%	4,978,401.83	6.25%	74,663,156.78
合计	270,678,796.81	100.00%	5,155,451.18	1.90%	265,523,345.63	242,290,681.47	100.00%	4,978,401.83	2.05%	237,312,279.64

按单项计提坏账准备类别名称：

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
宁夏欧晶科技有限公司	162,172,623.15		195,016,913.08			合并范围内关联方
呼和浩特市欧通能源科技有限公司	476,499.71		378,938.15			合并范围内关联方
合计	162,649,122.86		195,395,851.23			

按组合计提坏账准备类别名称：

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（含 1 年）	71,600,983.58	3,580,049.18	5.00%
1 至 2 年	2,633,200.00	526,640.00	20.00%
3 年以上	1,048,762.00	1,048,762.00	100.00%
合计	75,282,945.58	5,155,451.18	

确定该组合依据的说明：

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	4,978,401.83	177,049.35				5,155,451.18
合计	4,978,401.83	177,049.35				5,155,451.18

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：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
第一名	195,016,913.08		195,016,913.08	72.05%	
第二名	58,485,089.15		58,485,089.15	21.61%	2,924,254.46
第三名	4,187,100.00		4,187,100.00	1.55%	209,355.00
第四名	4,152,900.00		4,152,900.00	1.53%	207,645.00
第五名	2,554,000.00		2,554,000.00	0.94%	510,800.00
合计	264,396,002.23	0.00	264,396,002.23	97.68%	3,852,054.46

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	104,000,000.00	104,000,000.00
其他应收款	34,102,020.00	38,099,559.20
合计	138,102,020.00	142,099,559.20

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
宁夏欧晶科技有限公司	95,000,000.00	95,000,000.00
宜兴市欧清环保科技有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00
天津市欧川环保科技有限公司	4,000,000.00	4,000,000.00
合计	104,000,000.00	104,000,000.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

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	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

(3) 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
赔偿款	35,868,000.00	35,868,000.00
保证金和押金	30,000.00	30,000.00
代垫员工房租押金	3,600.00	
往来款		4,000,000.00
代扣代缴社保公积金		1,009.68
合计	35,901,600.00	39,899,009.68

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）	35,871,600.00	39,869,009.68
1 至 2 年	30,000.00	30,000.00
合计	35,901,600.00	39,899,009.68

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						4,000,000.00	10.03%			4,000,000.00
其中：										
按组合计提坏账准备	35,901,600.00	100.00%	1,799,580.00	5.01%	34,102,020.00	35,899,009.68	89.97%	1,799,450.48	5.01%	34,099,559.20
其中：										
账龄组合	35,901,600.00	100.00%	1,799,580.00	5.01%	34,102,020.00	35,899,009.68	89.97%	1,799,450.48	5.01%	34,099,559.20
合计	35,901,600.00	100.00%	1,799,580.00	5.01%	34,102,020.00	39,899,009.68	100.00%	1,799,450.48	4.51%	38,099,559.20

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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	
按组合计提坏账准备	1,799,450.48	129.52				1,799,580.00
合计	1,799,450.48	129.52				1,799,580.00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：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
第一名	赔偿款	35,868,000.00	1 年以内	99.91%	1,793,400.00
第二名	押金	30,000.00	1-2 年	0.08%	6,000.00
第三名	代垫员工房租押金	3,600.00	1 年以内	0.01%	180.00
合计		35,901,600.00		100.00%	1,799,580.00

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

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	462,657,810.91		462,657,810.91	563,066,810.91		563,066,810.91
合计	462,657,810.91		462,657,810.91	563,066,810.91		563,066,810.91

(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		
呼和浩特市欧通能源科技有限公司	164,074,927.91						164,074,927.91	
天津市欧川环保科技有限公司	39,981,883.00						39,981,883.00	
宜兴市欧清环保科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
宁夏欧晶科技有限公司	339,010,000.00			100,409,000.00			238,601,000.00	
宁夏欧通能源科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
合计	563,066,810.91			100,409,000.00			462,657,810.91	

(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												

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

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

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	38,304,794.29	42,499,086.74	127,737,489.16	103,815,999.36
其他业务	17,454,608.73	1,751,318.79	79,708,836.05	74,529,426.29
合计	55,759,403.02	44,250,405.53	207,446,325.21	178,345,425.65

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		本期销售		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型					55,759,403.02	44,250,405.53	55,759,403.02	44,250,405.53
其中：								
石英坩埚					37,437,863.31	41,672,823.13	37,437,863.31	41,672,823.13
其他					18,321,539.71	2,577,582.40	18,321,539.71	2,577,582.40
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								

按商品转让的时间分类								
其中:								
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计					55,759,403.02	44,250,405.53	55,759,403.02	44,250,405.53

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

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 0.00 元,其中,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位:元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明:

5、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		180,000,000.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	94,270.83	171,013.89
处置交易性金融资产取得的投资收益	896,759.07	1,360,098.24
票据终止确认的贴现息	-23.33	-2,191,477.03
合计	991,006.57	179,339,635.10

6、其他

二十、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	-4,519,385.28	
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）	2,140,105.31	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	6,049,307.74	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-597,084.66	
减：所得税影响额	460,941.47	
合计	2,612,001.64	--

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	-7.24%	-0.3856	-0.3014
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-7.49%	-0.3992	-0.3142

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

内蒙古欧晶科技股份有限公司

2025 年 8 月 29 日