



江苏亚太轻合金科技股份有限公司

2024 年半年度财务报告

2024 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：江苏亚太轻合金科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	764,914,578.73	855,897,981.06
结算备付金	0.00	0.00
拆出资金	0.00	0.00
交易性金融资产	265,685,538.69	355,259,421.57
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	190,350,536.56	177,654,889.45
应收账款	1,829,622,727.47	2,120,919,285.28
应收款项融资	218,779,886.43	298,764,934.00
预付款项	54,714,070.51	45,686,775.23
应收保费	0.00	0.00
应收分保账款	0.00	0.00
应收分保合同准备金	0.00	0.00
其他应收款	6,526,625.99	1,270,249.88
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
买入返售金融资产	0.00	0.00
存货	679,643,485.44	635,723,055.83
其中：数据资源		
合同资产	0.00	0.00
持有待售资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	652,120,618.38	618,455,678.61
流动资产合计	4,662,358,068.20	5,109,632,270.91
非流动资产：		

发放贷款和垫款	0.00	0.00
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	37,831,089.28	32,365,903.10
其他权益工具投资	0.00	0.00
其他非流动金融资产	0.00	0.00
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	1,645,020,652.55	1,680,558,142.12
在建工程	593,104,058.43	442,123,787.52
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
使用权资产	0.00	4,459,253.97
无形资产	286,790,163.69	290,284,140.60
其中：数据资源		
开发支出	0.00	0.00
其中：数据资源		
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	252,533.08	9,146,217.42
递延所得税资产	23,346,945.14	25,925,333.16
其他非流动资产	215,130,683.05	113,282,173.69
非流动资产合计	2,801,476,125.22	2,598,144,951.58
资产总计	7,463,834,193.42	7,707,777,222.49
流动负债：		
短期借款	15,012,916.67	36,728,261.38
向中央银行借款	0.00	0.00
拆入资金	0.00	0.00
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	150,960,330.83	127,999,927.38
应付账款	327,861,195.19	376,463,229.36
预收款项	0.00	0.00
合同负债	17,992,665.20	9,165,821.53
卖出回购金融资产款	0.00	0.00
吸收存款及同业存放	0.00	0.00
代理买卖证券款	0.00	0.00
代理承销证券款	0.00	0.00
应付职工薪酬	51,981,952.58	67,758,950.52
应交税费	16,117,241.74	62,030,766.82
其他应付款	34,708,385.99	38,372,654.71
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利		

应付手续费及佣金	0.00	0.00
应付分保账款	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	1,820,291.34	5,019,072.66
其他流动负债	100,967,194.46	98,820,855.23
流动负债合计	717,422,174.00	822,359,539.59
非流动负债：		
保险合同准备金	0.00	0.00
长期借款	15,000,000.00	15,000,000.00
应付债券	1,105,948,052.34	1,084,521,596.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	0.00	2,256,813.78
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	0.00	0.00
递延收益	102,096,027.52	106,911,805.01
递延所得税负债	741,484.65	548,860.06
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	1,223,785,564.51	1,209,239,074.85
负债合计	1,941,207,738.51	2,031,598,614.44
所有者权益：		
股本	1,250,185,911.00	1,250,183,651.00
其他权益工具	84,875,400.03	84,876,534.11
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,883,675,177.97	1,869,206,372.03
减：库存股	122,370,944.74	126,335,937.42
其他综合收益	482,502.17	435,091.19
专项储备	18,750,291.86	16,653,683.73
盈余公积	353,223,088.16	353,412,627.07
一般风险准备	0.00	0.00
未分配利润	2,049,018,133.09	2,203,926,912.12
归属于母公司所有者权益合计	5,517,839,559.54	5,652,358,933.83
少数股东权益	4,786,895.37	23,819,674.22
所有者权益合计	5,522,626,454.91	5,676,178,608.05
负债和所有者权益总计	7,463,834,193.42	7,707,777,222.49

法定代表人：周福海 主管会计工作负责人：罗功武 会计机构负责人：罗功武

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	205,213,077.47	181,156,475.18
交易性金融资产	162,106,938.73	166,898,207.64
衍生金融资产		
应收票据	66,866,045.45	55,004,116.17
应收账款	707,314,142.49	740,165,536.75
应收款项融资	62,577,784.30	129,088,219.18
预付款项	25,310,451.17	11,669,695.90
其他应收款	102,220,846.18	37,225,672.99
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	50,000,000.00	0.00
存货	215,291,644.96	169,203,764.33
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	0.00	0.00
其他流动资产	0.00	72,786.33
流动资产合计	1,546,900,930.75	1,490,484,474.47
非流动资产：		
债权投资	0.00	0.00
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	4,006,011,258.17	3,988,858,104.10
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	692,882,662.97	646,949,296.23
在建工程	12,759,431.70	61,812,505.83
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	60,376,155.33	61,139,755.61
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	5,257,962.40	3,961,087.86
其他非流动资产	91,290,856.70	62,152,636.00

非流动资产合计	4,868,578,327.27	4,824,873,385.63
资产总计	6,415,479,258.02	6,315,357,860.10
流动负债：		
短期借款	0.00	4,417,099.21
交易性金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	99,500,000.00	92,000,000.00
应付账款	138,704,502.05	132,956,436.63
预收款项	0.00	0.00
合同负债	6,086,175.08	3,008,408.97
应付职工薪酬	21,467,236.55	25,269,605.28
应交税费	5,995,866.66	22,623,422.66
其他应付款	31,669,879.88	35,965,299.14
其中：应付利息	0.00	0.00
应付股利	0.00	0.00
持有待售负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	1,809,791.34	2,826,483.02
其他流动负债	20,639,725.74	26,100,017.70
流动负债合计	325,873,177.30	345,166,772.61
非流动负债：		
长期借款	0.00	0.00
应付债券	1,105,948,052.34	1,084,521,596.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
租赁负债	0.00	0.00
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
预计负债	0.00	0.00
递延收益	35,569,246.47	38,259,244.37
递延所得税负债	0.00	0.00
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	1,141,517,298.81	1,122,780,840.37
负债合计	1,467,390,476.11	1,467,947,612.98
所有者权益：		
股本	1,250,185,911.00	1,250,183,651.00
其他权益工具	84,875,400.03	84,876,534.11
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	2,110,853,851.72	2,096,435,240.17
减：库存股	122,370,944.74	126,335,937.42
其他综合收益	0.00	0.00
专项储备	10,346,429.53	8,109,828.71
盈余公积	353,223,088.15	353,412,627.07
未分配利润	1,260,975,046.22	1,180,728,303.48
所有者权益合计	4,948,088,781.91	4,847,410,247.12

负债和所有者权益总计	6,415,479,258.02	6,315,357,860.10
------------	------------------	------------------

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	3,577,389,514.11	3,020,189,094.64
其中：营业收入	3,577,389,514.11	3,020,189,094.64
利息收入	0.00	0.00
已赚保费	0.00	0.00
手续费及佣金收入	0.00	0.00
二、营业总成本	3,360,781,805.39	2,790,128,353.49
其中：营业成本	3,116,771,094.60	2,583,663,609.81
利息支出	0.00	0.00
手续费及佣金支出	0.00	0.00
退保金	0.00	0.00
赔付支出净额	0.00	0.00
提取保险责任准备金净额	0.00	0.00
保单红利支出	0.00	0.00
分保费用	0.00	0.00
税金及附加	15,705,250.32	14,614,229.36
销售费用	20,063,049.15	19,217,794.10
管理费用	80,829,724.13	74,496,829.48
研发费用	117,100,985.36	109,319,238.02
财务费用	10,311,701.83	-11,183,347.28
其中：利息费用	25,149,310.89	14,906,829.04
利息收入	10,713,847.25	16,157,183.57
加：其他收益	26,592,352.93	3,556,597.21
投资收益（损失以“—”号填列）	3,528,806.95	7,423,208.53
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,265,818.84	-687,290.71
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	0.00	0.00
汇兑收益（损失以“—”号填列）	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	2,621,807.33	4,904,310.09
信用减值损失（损失以“—”号填列）	15,483,263.74	6,085,434.25
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-17,831.62	-1,719,418.40
资产处置收益（损失以“—”号填列）	1,522,240.99	-340,506.42

填列)		
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	266,338,349.04	249,970,366.41
加：营业外收入	461,792.96	658,474.89
减：营业外支出	4,117,994.64	1,351,473.33
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	262,682,147.36	249,277,367.97
减：所得税费用	16,644,929.23	20,913,387.61
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	246,037,218.13	228,363,980.36
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	246,037,218.13	228,363,980.36
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）	0.00	0.00
（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）	246,063,784.13	229,151,945.00
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	-26,566.00	-787,964.64
六、其他综合收益的税后净额	47,410.98	270,626.12
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	47,410.98	270,626.12
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.重新计量设定受益计划变动额	0.00	0.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	0.00	0.00
3.其他权益工具投资公允价值变动	0.00	0.00
4.企业自身信用风险公允价值变动	0.00	0.00
5.其他	0.00	0.00
（二）将重分类进损益的其他综合收益	47,410.98	270,626.12
1.权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	0.00
2.其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00	0.00
4.其他债权投资信用减值准备	0.00	0.00
5.现金流量套期储备	0.00	0.00
6.外币财务报表折算差额	47,410.98	270,626.12
7.其他	0.00	0.00
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
七、综合收益总额	246,084,629.11	228,634,606.48
归属于母公司所有者的综合收益总额	246,111,195.11	229,422,571.12
归属于少数股东的综合收益总额	-26,566.00	-787,964.64
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.1968	0.1870
（二）稀释每股收益	0.1844	0.1870

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：周福海 主管会计工作负责人：罗功武 会计机构负责人：罗功武

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	1,329,069,699.71	1,009,985,999.95
减：营业成本	1,134,706,780.51	872,967,048.71
税金及附加	7,165,420.48	5,030,945.57
销售费用	10,195,760.98	9,792,721.10
管理费用	30,765,982.25	33,637,925.54
研发费用	42,336,978.30	40,433,308.70
财务费用	18,224,540.87	895,291.18
其中：利息费用	24,554,927.11	13,431,377.79
利息收入	2,848,159.10	5,778,649.41
加：其他收益	5,750,211.98	1,365,087.57
投资收益（损失以“—”号填列）	399,664,446.66	266,420,171.02
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,321,571.66	-687,290.71
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	-166,969.83	1,798,552.69
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-291,692.50	3,758,100.81
资产减值损失（损失以“—”号填列）	0.00	0.00
资产处置收益（损失以“—”号填列）	991,864.83	-283,827.54
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	491,622,097.46	320,286,843.70
加：营业外收入	-96,866.36	124,348.95
减：营业外支出	1,486,884.03	439,055.21
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	490,038,347.07	319,972,137.44
减：所得税费用	6,923,651.99	2,905,867.66
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	483,114,695.08	317,066,269.78
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	483,114,695.08	317,066,269.78
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）	0.00	0.00
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	483,114,695.08	317,066,269.78
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 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	3,758,510,520.64	3,124,478,615.59
客户存款和同业存放款项净增加额	0.00	0.00
向中央银行借款净增加额	0.00	0.00
向其他金融机构拆入资金净增加额	0.00	0.00
收到原保险合同保费取得的现金	0.00	0.00
收到再保业务现金净额	0.00	0.00
保户储金及投资款净增加额	0.00	0.00
收取利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
拆入资金净增加额	0.00	0.00
回购业务资金净增加额	0.00	0.00
代理买卖证券收到的现金净额	0.00	0.00
收到的税费返还	9,898,113.51	17,116,677.41
收到其他与经营活动有关的现金	19,989,485.94	62,449,290.12
经营活动现金流入小计	3,788,398,120.09	3,204,044,583.12
购买商品、接受劳务支付的现金	3,046,378,274.18	2,309,668,621.94
客户贷款及垫款净增加额	0.00	0.00
存放中央银行和同业款项净增加额	0.00	0.00
支付原保险合同赔付款项的现金	0.00	0.00
拆出资金净增加额	0.00	0.00
支付利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
支付保单红利的现金	0.00	0.00
支付给职工以及为职工支付的现金	279,038,394.45	246,627,768.68
支付的各项税费	82,742,445.17	117,834,458.45
支付其他与经营活动有关的现金	63,083,458.22	106,471,192.39
经营活动现金流出小计	3,471,242,572.02	2,780,602,041.46

经营活动产生的现金流量净额	317,155,548.07	423,442,541.66
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	911,977,376.48	272,162,831.00
取得投资收益收到的现金	5,531,111.02	10,275,504.84
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,709,168.22	395,112.06
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	15,937,349.66	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	936,155,005.38	282,833,447.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	258,645,598.65	95,744,633.38
投资支付的现金	853,923,057.62	598,812,227.33
质押贷款净增加额	0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	1,112,568,656.27	694,556,860.71
投资活动产生的现金流量净额	-176,413,650.89	-411,723,412.81
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	1,152,665,240.56
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	0.00
取得借款收到的现金	192,686,394.35	72,690,300.14
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	0.00
筹资活动现金流入小计	192,686,394.35	1,225,355,540.70
偿还债务支付的现金	20,391,473.31	63,460,203.62
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	404,727,398.49	306,688,277.25
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	311,400.08	72,996,788.95
筹资活动现金流出小计	425,430,271.88	443,145,269.82
筹资活动产生的现金流量净额	-232,743,877.53	782,210,270.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,337,953.57	5,665,668.34
五、现金及现金等价物净增加额	-88,664,026.78	799,595,068.07
加：期初现金及现金等价物余额	851,259,086.73	849,562,293.96
六、期末现金及现金等价物余额	762,595,059.95	1,649,157,362.03

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年半年度	2023 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,159,177,280.06	1,057,895,495.33
收到的税费返还	7,203,254.64	15,734,954.16
收到其他与经营活动有关的现金	1,448,667.99	40,717,679.09
经营活动现金流入小计	1,167,829,202.69	1,114,348,128.58
购买商品、接受劳务支付的现金	1,091,392,333.70	700,912,374.66
支付给职工以及为职工支付的现金	99,065,002.74	89,479,684.07
支付的各项税费	29,010,647.21	61,586,083.78
支付其他与经营活动有关的现金	2,208,617.37	56,133,065.33
经营活动现金流出小计	1,221,676,601.02	908,111,207.84
经营活动产生的现金流量净额	-53,847,398.33	206,236,920.74
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	154,134,936.80	256,434,922.87
取得投资收益收到的现金	336,062,472.18	269,604,706.53
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,230,000.00	12,853.81
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	15,937,349.66	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	507,364,758.64	526,052,483.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,026,424.96	13,274,168.76
投资支付的现金	167,821,885.18	1,598,446,274.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	15,000,000.00	64,000,000.00
投资活动现金流出小计	190,848,310.14	1,675,720,442.76
投资活动产生的现金流量净额	316,516,448.50	-1,149,667,959.55
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	1,151,365,240.56
取得借款收到的现金	162,686,394.35	43,084,480.41
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	0.00
筹资活动现金流入小计	162,686,394.35	1,194,449,720.97
偿还债务支付的现金	0.00	3,117,255.35
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	404,461,910.51	305,533,077.25
支付其他与筹资活动有关的现金	311,400.08	70,993,830.37
筹资活动现金流出小计	404,773,310.59	379,644,162.97
筹资活动产生的现金流量净额	-242,086,916.24	814,805,558.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,474,468.36	3,947,156.09
五、现金及现金等价物净增加额	24,056,602.29	-124,678,324.72
加：期初现金及现金等价物余额	181,156,475.18	322,372,974.56
六、期末现金及现金等价物余额	205,213,077.47	197,694,649.84

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 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	1,250,183,651.00	0.00	0.00	84,876,534.11	1,869,206,372.03	126,335,937.42	435,091.19	16,653,683.73	353,412,627.07	0.00	2,203,926,912.12	5,652,358,933.83	23,819,674.22	5,676,178,608.05		
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
二、本年期初余额	1,250,183,651.00	0.00	0.00	84,876,534.11	1,869,206,372.03	126,335,937.42	435,091.19	16,653,683.73	353,412,627.07	0.00	2,203,926,912.12	5,652,358,933.83	23,819,674.22	5,676,178,608.05		
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	2,260.00	0.00	0.00	-1,134.08	14,468,805.94	-3,964,992.68	47,410.98	2,096,660.813	-189,538.91	0.00	-154,908,779.03	134,519,374.29	19,032,778.5	153,552,153.14		
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	47,410.98	0.00	0.00	0.00	246,063,784.13	246,111,195.11	-26,566.00	246,084,629.11		
（二）所有者投入和减少资本	2,260.00	0.00	0.00	-1,134.08	12,968,805.94	-3,964,992.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16,934,924.54	19,011,572.64	2,076,648.10		
1. 所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3,964,992.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,964,992.68	0.00	3,964,992.68		
2. 其他权益工具持有者投入资本	2,260.00	0.00	0.00	-1,134.08	11,672.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,798.55	0.00	12,798.55		
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	12,957,133.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,957,133.31	-120,867.44	12,836,265.87		
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-18.8	-18.8		

														90,705.20	90,705.20
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-189,538.91	0.00	-400,972,563.16		-401,162,102.07	0.00	-401,162,102.07
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
3. 对所有者(或股东)的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-401,162,102.07		-401,162,102.07	0.00	-401,162,102.07
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-189,538.91	0.00	189,538.91		0.00	0.00	0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,096,608.13	0.00	0.00	0.00		2,096,608.13	5,359.79	2,101,967.92
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,959,092.10	0.00	0.00	0.00		15,959,092.10	6,841.61	15,965,933.71
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13,862,483.97	0.00	0.00	0.00		13,862,483.97	1,481.82	13,863,965.79
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		1,500.00	0.00	1,500.00

四、本期期末余额	1,25 0,18 5,91 1.00	0.00	0.00	84,8 75,4 00.0 3	1,88 3,67 5,17 7.97	122, 370, 944. 74	482, 502. 17	18,7 50,2 91.8 6	353, 223, 088. 16	0.00	2,04 9,01 8,13 3.09		5,51 7,83 9,55 9.54	4,78 6,89 5.37	5,52 2,62 6,45 4.91
----------	------------------------------	------	------	---------------------------	------------------------------	----------------------------	--------------------	---------------------------	----------------------------	------	------------------------------	--	------------------------------	----------------------	------------------------------

上年金额

单位：元

项目	2023 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															
	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	小 计			
	优 先 股	永 续 债	其 他													
一、上年期末余额	1,25 0,16 9,66 3.00	0.00	0.00	0.00	1,87 7,20 5,51 1.07	89,1 20,3 27.0 4	330, 633. 77	12,5 56,3 38.0 2	305, 826, 818. 84	0.00	2,18 7,14 7,54 5.99		5,54 4,11 6,18 3.65	22,1 82,4 03.8 1	5,56 6,29 8,58 7.46	
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	
二、本年期初余额	1,25 0,16 9,66 3.00	0.00	0.00	0.00	1,87 7,20 5,51 1.07	89,1 20,3 27.0 4	330, 633. 77	12,5 56,3 38.0 2	305, 826, 818. 84	0.00	2,18 7,14 7,54 5.99		5,54 4,11 6,18 3.65	22,1 82,4 03.8 1	5,56 6,29 8,58 7.46	
三、本期增减变动金额 (减少以 “—”号填 列)	0.00	0.00	0.00	160, 638, 546. 26	50,4 44.1 9	61,1 08,5 80.3 7	270, 626. 12	2,46 0,31 2.06	0.00	0.00	- 76,3 81,1 32.2 5		25,9 30,2 16.0 1	461, 591. 17	26,3 91,8 07.1 8	
(一) 综合 收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	270, 626. 12	0.00	0.00	0.00	229, 151, 945. 00		229, 422, 571. 12	- 787, 964. 64	228, 634, 606. 48	
(二) 所有 者投入和减 少资本	0.00	0.00	0.00	160, 638, 546. 26	50,4 44.1 9	61,1 08,5 80.3 7	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		99,5 80,4 10.0 8	1,24 9,55 5.81	100, 829, 965. 89	
1. 所有者 投入的普通 股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	1,30 0,00 0.00	1,30 0,00 0.00	
2. 其他权 益工具持有 者投入资本	0.00	0.00	0.00	160, 638, 546. 26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		160, 638, 546. 26	0.00	160, 638, 546. 26	
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	50,4 44.1 9	61,1 08,5 80.3 7	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		- 61,0 58,1 36.1	- 50,4 44.1 9	- 61,1 08,5 80.3	

													8		7
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 305, 533, 077. 25	- 305, 533, 077. 25	0.00	- 305, 533, 077. 25
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
3. 对所有者(或股东)的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 305, 533, 077. 25	- 305, 533, 077. 25	0.00	- 305, 533, 077. 25
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,46 0,31 2.06	0.00	0.00	0.00		2,46 0,31 2.06	0.00	2,46 0,31 2.06
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14,7 89,3 45.9 2	0.00	0.00	0.00		14,7 89,3 45.9 2	0.00	14,7 89,3 45.9 2
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,3 29,0 33.8 6	0.00	0.00	0.00		12,3 29,0 33.8 6	0.00	12,3 29,0 33.8 6
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
四、本期期末余额	1,25 0,16 9,66 3.00	0.00	0.00	160, 638, 546. 26	1,87 7,25 5,95 5.26	150, 228, 907. 41	601, 259. 89	15,0 16,6 50.0 8	305, 826, 818. 84	0.00	2,11 0,76 6,41 3.74		5,57 0,04 6,39 9.66	22,6 43,9 94.9 8	5,59 2,69 0,39 4.64

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

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	1,250,183,651.00	0.00	0.00	84,876,534.11	2,096,435,240.17	126,335,937.42	0.00	8,109,828.71	353,412,627.07	1,180,728,303.48		4,847,410,247.12
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
二、本年期初余额	1,250,183,651.00	0.00	0.00	84,876,534.11	2,096,435,240.17	126,335,937.42	0.00	8,109,828.71	353,412,627.07	1,180,728,303.48		4,847,410,247.12
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	2,260.00	0.00	0.00	-1,134.08	14,418,611.55	-3,964,992.68	0.00	2,236,600.82	-189,538.92	80,246,742.74		100,678,534.79
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	483,114,695.08		483,114,695.08
（二）所有者投入和减少资本	2,260.00	0.00	0.00	-1,134.08	12,918,611.55	3,964,992.68	0.00	0.00	0.00	0.00		16,884,730.15
1. 所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,964,992.68	0.00	0.00	0.00	0.00		3,964,992.68
2. 其他权益工具持有者投入资本	2,260.00	0.00	0.00	-1,134.08	11,672,630.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		12,798,535.55
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	12,906,938.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		12,906,938.92
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-189,538.92	-401,162,102.07		-401,351,640.99
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

2. 对所有 者（或股 东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 401,1 62,10 2.07	- 401,1 62,10 2.07
3. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 189,5 38.92	- 189,5 38.92	
（四）所有 者权益内部 结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公 积转增资本 （或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公 积转增资本 （或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公 积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综 合收益结转 留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（五）专项 储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,236, 600.8 2	0.00	0.00	2,236, 600.8 2
1. 本期提 取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,483, 343.4 0	0.00	0.00	4,483, 343.4 0
2. 本期使 用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,246, 742.5 8	0.00	0.00	2,246, 742.5 8
（六）其他	0.00	0.00	0.00	0.00	1,500, 000.0 0	0.00	0.00	0.00	0.00	- 1,705, 850.2 7	- 205,8 50.27
四、本期期 末余额	1,250, 185,9 11.00	0.00	0.00	84,87 5,400. 03	2,110, 853,8 51.72	122,3 70,94 4.74	0.00	10,34 6,429. 53	353,2 23,08 8.15	1,260, 975,0 46.22	4,948, 088,7 81.91

上年金额

单位：元

项目	2023 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	1,250,169,663.00	0.00	0.00	0.00	2,105,021,154.29	89,120,327.04	0.00	5,457,228.25	305,826,818.84	1,253,530,276.15		4,830,884,813.49
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
二、本年期初余额	1,250,169,663.00	0.00	0.00	0.00	2,105,021,154.29	89,120,327.04	0.00	5,457,228.25	305,826,818.84	1,253,530,276.15		4,830,884,813.49
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	0.00	0.00	0.00	160,638,546.26	0.00	61,108,580.37	0.00	525,471.25	0.00	11,533,192.53		111,588,629.67
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	317,066,269.78		317,066,269.78
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	160,638,546.26	0.00	61,108,580.37	0.00	0.00	0.00	0.00		99,529,965.89
1. 所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	160,638,546.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		160,638,546.26
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	61,108,580.37	0.00	0.00	0.00	0.00		-61,108,580.37
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-305,533,077.25		-305,533,077.25
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 对所有者（或股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-305,533,077.25		-305,533,077.25

东)的分配										7.25		7.25
3. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(四)所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00											0.00
6. 其他	0.00											0.00
(五)专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	525,471.25	0.00	0.00		525,471.25
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,251,284.28	0.00	0.00		4,251,284.28
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,725,813.03	0.00	0.00		3,725,813.03
(六)其他	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0
四、本期期末余额	1,250,169,663.00	0.00	0.00	160,638,546.26	2,105,021,154.29	150,228,907.41	0.00	5,982,699.50	305,826,818.84	1,265,063,468.68		4,942,473,443.16

三、公司基本情况

1、公司的历史沿革

江苏亚太轻合金科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由江苏亚太铝业有限公司整体变更设立的股份有限公司，于 2007 年 8 月 22 日在江苏省无锡工商行政管理局登记注册。

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2010]1898 号”文核准，公司首次向社会公开发行人民币普通股（A 股）4,000 万股，每股面值 1 元，并于 2011 年 1 月 18 日在深圳证券交易所挂牌交易。公开发行后公司总股本为 16,000 万股，注册资本为人民币 16,000 万元，该变更事项于 2011 年 3 月 24 日在江苏省无锡工商行政管理局办理完成相关工商变更登记手续。

公司 2011 年 4 月 23 日召开的 2010 年度股东大会审议并通过《关于拟用资本公积转增股本和 2010 年度利润分配预案》，公司以总股本 16,000 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金 2 元（含税），同时以资本公积金转增股本方式向全体股东每 10 股转增 3 股，合计转增股本 4,800 万股。转增后公司总股本增加至 20,800 万股，同时注册资本变更为 20,800 万元，该变更事项于 2011 年 5 月 17 日在江苏省无锡工商行政管理局办理完成相关工商变更登记手续。

公司 2013 年 4 月 22 日召开了 2012 年度股东大会审议并通过《关于 2012 年度利润分配预案》，公司以 2012 年 12 月 31 日的公司总股本 20,800 万股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利 2 元（含税），同时以资本公积向全体股东每 10 股转增 10 股，合计转增股本 20,800 万股。转增后公司总股本增加至 41,600 万股，同时注册资本变更为 41,600 万元，该变更事项于 2013 年 5 月 30 日在江苏省无锡工商行政管理局办理完成相关工商变更登记手续。

公司 2015 年 3 月 10 日召开了 2014 年度股东大会审议并通过《关于 2014 年度利润分配预案》，公司以 2014 年 12 月 31 日的公司总股本 41,600 万股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 15 股，合计转增股本 62,400 万股。转增后公司总股本增加为 104,000 万股，同时注册资本变更为 104,000 万元，该变更事项于 2015 年 4 月 17 日在江苏省无锡工商行政管理局办理完成相关工商变更登记手续。

2017 年 11 月，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2017]1090 号”文核准，公司非公开发行人民币普通股（A 股）230,529,500 股，每股面值 1 元，并于 2017 年 11 月 23 日在深圳证券交易所上市。非公开发行后公司总股本为 127,052.95 万股，注册资本为人民币 127,052.95 万元，该变更事项于 2017 年 12 月 12 日在无锡市工商行政管理局办理完成相关工商变更登记手续。

公司于 2022 年 6 月 21 日、2022 年 7 月 9 日分别召开第五届董事会第二十五次会议、2022 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于注销部分回购股份及减少注册资本的议案》，公司对 2018 年 7 月 24 日至 2019 年 7 月 8 日期间回购的股份 20,359,837 股进行注销，并相应减少注册资本，本次注销完成后，公司总股本由 1,270,529,500 股变更为 1,250,169,663 股，该变更事项于 2022 年 9 月 26 日在无锡市行政审批局完成相关工商变更登记手续。

2023 年 3 月经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏亚太轻合金科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2023〕156 号）核准，公司获准发行面值总额 115,900 万元可转换公司债券，每张面值为 100 元人民币，共计 1,159.00 万张，按面值发行。2023 年 3 月 15 日，公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）对公司向不特定对象发行可转债事宜进行验资，并出具苏公 W[2023]B017 号《验资报告》。截至 2023 年 12 月 31 日，公司可转债累计转股 13,988.00 股，公司总股本为 1,250,183,651 股，该变更事项于 2024 年 2 月 6 日在无锡市行政审批局完成相关工商变更登

记手续。本报告期公司可转债转股 2,260 股，截至 2024 年 6 月 30 日，公司可转债累计转股 16,248 股，公司总股本为 1,250,185,911 股。

2、公司的注册地和组织形式

本公司的注册地及总部地址：无锡市新吴区里河东路 58 号

本公司的组织形式：股份有限公司(上市)

本公司的统一社会信用代码：91320200731189732Q

3、公司的业务性质和主要经营活动

本公司属有色金属压延加工业。

本公司经营范围：有色金属复合材料、铜铝合金材料、散热管、精密模具、汽车零部件的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务、生产及销售（不含国家限制及禁止类项目）；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

主要产品：汽车热管理系统铝材、底盘安全系统铝材、三电车身系统铝材、汽车零部件和航空及其他铝材。

4、财务报告批准报出日

本财务报告于 2024 年 8 月 16 日经公司第六届董事会第二十一次会议批准报出。

5、合并财务报表范围及其变化情况

本公司将亚太轻合金(南通)科技有限公司、江苏亚太信达铝业有限公司、江苏海盛汽车零部件科技有限公司、亚太科技（香港）发展有限公司、江苏亚太航空科技有限公司、江苏亚太科技发展有限公司、江苏亚太绿源环保科技有限公司、苏州菱富铝业有限公司、江苏亚太菱铝科技发展有限公司、青海亚太轻合金科技有限公司十家子公司纳入本期合并财务报表范围。其中江苏亚太绿源环保科技有限公司的股份于 2024 年 2 月 7 日转让减持至公司持有 19%后成为公司的联营企业，江苏亚太菱铝科技发展有限公司被江苏海盛汽车零部件科技有限公司吸收合并于 2024 年 6 月 6 日完成工商注销。具体情况详见本财务报表附注“十、在其他主体中的权益”之说明。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的披露规定编制。

2、持续经营

公司综合评价目前可获取的信息，自报告期末起 12 个月内不存在明显影响本公司持续经营能力的因素。

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：

具体会计政策和会计估计提示：本公司及各子公司主要从事汽车热管理系统铝材、底盘安全系统铝材、三电车身系统铝材、汽车零部件和航空及其他铝材的生产与销售。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，制定了若干项具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备的计提方法(附注五、13)、存货的计价方法(附注五、17)、固定资产折旧和无形资产摊销(附注五、24/29)、收入的确认时点(附注五、37)等。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 6 月 30 日的财务状况及 2024 年半年度的经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

正常营业周期，是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司营业周期较短，以一年（12 个月）作为正常营业周期。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额大于 300 万元（含 300 万元）
重要的账龄超过 1 年的预付款项	金额大于 300 万元（含 300 万元）
重要的在建工程项目	金额大于 300 万元（含 300 万元）
重要的账龄超过 1 年的应付账款	金额大于 300 万元（含 300 万元）
重要的账龄超过 1 年的合同负债	金额大于 300 万元（含 300 万元）
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	金额大于 300 万元（含 300 万元）
重要的子公司、非全资子公司	公司将资产总额/收入总额/利润总额任意一项超过集团总资产/总收入/利润总额的 15% 的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，均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。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。本公司作为购买方，为取得被购买方控制权而付出的资产（包括购买日之前所持有的被购买方的股权）、发生或承担的负债在购买日的公允价值之和，减去合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值的差额，如为正数则确认为商誉；如为负数，首先对取得的被购买方各项资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

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。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

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

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体。

（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- 1) 该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- 2) 该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- 3) 该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

（3）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

1) 合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

2) 抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

3) 抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

4) 站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(4) 报告期内增减子公司的处理

1) 增加子公司或业务

① 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

C. 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

② 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

2) 处置子公司或业务

① 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

② 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

③ 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

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

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

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

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

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

5) 子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

(6) 特殊交易的会计处理

1) 购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

2) 通过多次交易分步取得子公司控制权的

① 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

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

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

② 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

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

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

3) 本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

4) 本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

① 一次交易处置

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

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

② 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

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

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

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

5) 因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

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

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“22.长期股权投资”。

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务核算方法

本公司外币业务采用交易发生日的即期近似汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。该即期近似汇率指交易发生日当月月初中国人民银行公布的市场汇率中间价。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算方法

公司对境外经营的财务报表进行折算时，遵循下列规定：1）资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期近似汇率折算；2）利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期近似汇率折算。按照上述方法折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

11、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

（1）金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，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（债务工具）；除此之外的其他金融资产，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。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。

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

（2）金融工具的确认依据和计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

计入当期损益。终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如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，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 所转移金融资产的账面价值；

2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分的账面价值；

2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

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

(4) 金融负债终止确认条件

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

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

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

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

（5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

（6）金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

1) 预期信用损失一般模型

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。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

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

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

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

12、应收票据

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

项目	组合依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行，不计提坏账准备
商业承兑汇票	承兑人为非金融机构，对应收账款转为商业承兑汇票结算的，按照账龄连续计算的原则，按类似信用风险特征（账龄）进行组合

本公司基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对商业承兑汇票的计提比例进行估计如下：

账龄	商业承兑汇票预期信用损失率（%）
1 年以内	5.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	50.00
3 年以上	100.00

13、应收账款

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，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。

本公司依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

确定组合的依据	
组合名称	依据
信用风险特征组合	相同账龄的应收账款具有类似的信用风险特征
合并范围内关联方应收账款组合	本公司合并范围内的子公司应收账款

本公司将该应收账款按类似信用风险特征（账龄）进行组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失，信用损失率对照表如下：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
一年以内	5.00
一年至二年	10.00
二年至三年	50.00
三年以上	100.00

合并范围内关联方应收款项组合，一般不计提坏账准备，子公司超额亏损时单独减值测试。

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

14、应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，相关具体会计处理方式见金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

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

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于其他应收款的减值损失计量，比照本“11、金融工具（6）金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法”处理。

16、合同资产

合同资产，是指本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本公司向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本公司将该收款权利作为合同资产。

17、存货

（1）存货的分类：本公司存货是指在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程中或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、库存商品、在产品、低值易耗品、委外加工物资等。

（2）存货的计价：存货的取得以成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。领用或发出存货时按加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法：产成品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。期末按照单个存货

项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品的摊销采用一次转销法。

18、持有待售资产

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的确认标准

公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，应当将其划分为持有待售类别。

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

2) 出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

1) 对于持有待售的固定资产，应当调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

2) 对于持有待售的联营企业或合营企业的权益性投资，自划分至持有待售之日起，停止按权益法核算。

3) 对于出售的对子公司的投资将导致本公司丧失对子公司的控制权的，无论出售后本公司是否保留少数股东权益，本公司在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(3) 不再满足持有待售确认条件时的会计处理

1) 某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售固定资产确认条件的，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者计量：①该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；②决定不再出售之日的再收回金额。

2) 已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，本公司从其被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

(4) 其他持有待售非流动资产的会计处理

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，此处所指其他非流动资产不包括递延所得税资产、职工薪酬形成的资产、《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

(5) 列报

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

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

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

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

终止经营的认定标准和列报方法

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

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）共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。投资企业能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

（2）初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

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

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

2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除

非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（3）后续计量及损益确认

1) 成本法核算的长期股权投资

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

2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

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

（4）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

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

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

(1) 投资性房地产的分类：投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的房屋建筑物。

(2) 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指本公司为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的房屋建筑物、机器设备、运输工具及其它与经营有关的工器具等。于该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，以及该固定资产的成本能够可靠地计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20年	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	10年	5%	9.5%
电子设备	年限平均法	5年、3年	5%	19%、31.67%
运输设备	年限平均法	5年、4年	5%	19%、23.75%
其他设备	年限平均法	5年	5%	19%

25、在建工程

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类别	转固标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过设备部门和使用部门验收。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关

资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

（2）借款费用资本化期间

1) 当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) 暂停资本化：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) 停止资本化：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者可销售状态时，借款费用停止资本化。

（3）借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

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

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

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	土地使用权证及合同使用期限
应用软件	5 年	预计使用年限
非专利技术	3 年	预计使用年限

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1) 研发支出归集范围

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、材料费、折旧费用、其他费用等。

2) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

① 本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

② 在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

3) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

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，能够证明其有用性；

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

⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销，对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

32、合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的款项确认合同负债。

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

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

2) 设定受益计划

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

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益。

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在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，本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：

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

(2) 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

35、股份支付

（1）股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具(因未满足可行权条件而被取消的除外)，则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

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

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

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

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

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

- 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商品。

3. 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

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

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

1) 内销货物：①一般客户：本公司以往销售历史证明，通常情况下根据销售合同，客户签收或验收货物后，货物控制权转移至客户，本公司根据合同已取得收款权利，与货物所有权有关的主要风险和报酬已转移给客户，因此本公司内销货物给一般客户时于已获取客户的签收或者验收回单后确认收入实现；②零库存客户：根据销售合同，零库存客户实际领用本公司产品，货物控制权转移至客户，本公司已取得收款权利，与货物所有权有关的主要风险和报酬即转移给客户，因此本公司于零库存客户确认领用本公司产品时确认收入实现。

2) 出口货物：对于出口货物，本公司于根据合同约定将产品报关、装运离港时确认收入。货物装运后，其控制权已转移给了客户，且根据合同本公司已取得收款权利，因此本公司出口货物根据合同约定将产品报关、装运离港时确认收入实现。

3) 加工货物：本公司提供的加工劳务均能在同一会计年度开始并完成，在加工货物控制权转移给客户后，本公司根据合同已取得收款权利，本公司的加工劳务已提供，因此确认加工收入实现。

38、合同成本

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

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

（2）与合同成本有关的资产的摊销

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

（3）与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- 1) 本公司能够满足政府补助所附条件；
- 2) 本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

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 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

- 1) 与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。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

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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。

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。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

3) 政策性优惠贷款贴息

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，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。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

4) 政府补助退回

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

40、递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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

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

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

3) 本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产：是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

3. 承租人发生的初始直接费用；
4. 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

各类使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	2.5年-3年		33.33%-40%

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

1. 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
4. 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
5. 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

1.) 经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

2.) 融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

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

42、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 重要会计政策变更

本报告期公司主要会计政策未发生变更。

(2) 重要会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

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) 2024 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

1. 重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，

并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

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

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

（1）金融资产减值

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

（2）存货跌价准备

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

（3）非金融非流动资产减值准备

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

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

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

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

（4）折旧和摊销

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

（5）所得税

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

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	7%、亚太轻合金(南通)科技有限公司 5%
企业所得税	按应纳税所得额计征	25%、15%、20%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	5%

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
江苏亚太轻合金科技股份有限公司	15%
亚太轻合金(南通)科技有限公司	15%
江苏亚太信达铝业有限公司	25%
江苏海盛汽车零部件科技有限公司	25%
江苏亚太航空科技有限公司	15%
亚太科技(香港)发展有限公司	适用香港特别行政区税收法律法规
江苏亚太科技发展有限公司	20%
苏州菱富铝业有限公司	25%
江苏亚太绿源环保科技有限公司	25%
江苏亚太菱铝科技发展有限公司	25%
青海亚太轻合金科技有限公司	25%

2、税收优惠

本公司于 2023 年 12 月 13 日获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202332016239，有效期三年）。根据相关优惠政策规定，公司自 2023 年继续享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，即按 15% 的税率征收企业所得税。

子公司亚太轻合金(南通)科技有限公司于 2022 年 12 月 12 日获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202232018249，有效期三年）。根据相关优惠政策规定，公司自 2022 年继续享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，即按 15% 的税率征收企业所得税。

子公司江苏亚太航空科技有限公司于 2021 年 11 月 30 日获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号为 GR202132003463，有效期三年）。根据相关优惠政策规定，公司自 2021 年起享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，即按 15% 的税率征收企业所得税。2024 年高新技术企业证书正在申请过程中，在季度预缴时暂按 15% 税率预缴，年度企业所得税汇算清缴时以年底前取得高新技术企业证书为准。

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
库存现金	124,776.78	214,437.02
银行存款	755,744,564.09	850,309,701.24
其他货币资金	9,045,237.86	5,373,842.80
合计		
其中：存放在境外的款项总额	764,914,578.73	855,897,981.06

其他说明

财务报告中各项目无如特殊说明，期末指 2024 年 6 月 30 日，期初指 2024 年 1 月 1 日，本期指 2024 年半年度，上期指 2023 半年度，金额单位为人民币元。

(1) 其他货币资金明细

项目	期末余额	期初余额
存出投资及股份回购款	14,615.91	734,948.47
银行承兑汇票保证金	9,030,621.95	4,638,894.33
合计	9,045,237.86	5,373,842.80

(2) 报告期末货币资金中除银行承兑汇票保证金 9,030,621.95 元外，无因抵押、质押、冻结等对使用有限制，以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

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	265,685,538.69	355,259,421.57
其中：		
其中：权益工具投资	3,600.00	56,427,095.80
其他		932,271.34
理财产品	265,681,938.69	297,900,054.43
其中：		
合计	265,685,538.69	355,259,421.57

其他说明

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

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	190,325,040.46	177,645,889.45
商业承兑票据	25,496.10	9,000.00
合计	190,350,536.56	177,654,889.45

(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票据	191,403,369.46	100.00%	2,832.90		190,350,536.56	177,655,889.45	100.00%	1,000.00		177,654,889.45
其中：										

其中： 银行承 兑汇票	190,325, 040.46	99.99%			190,325, 040.46	177,645, 889.45	99.99%			177,645, 889.45
商业承 兑汇票	28,329.0 0	0.01%	2,832.90	10.00%	25,496.1 0	10,000.0 0	0.01%	1,000.00	10.00%	9,000.00
合计	191,403, 369.46	100.00%	2,832.90		190,350, 536.56	177,655, 889.45	100.00%	1,000.00		177,654, 889.45

按组合计提坏账准备类别名称：商业承兑汇票账龄信用风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1至2年	28,329.00	2,832.90	10.00%
合计	28,329.00	2,832.90	

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	
按组合计提坏 账准备	1,000.00	2,832.90	1,000.00			2,832.90
合计	1,000.00	2,832.90	1,000.00			2,832.90

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	2,806,317.48
合计	2,806,317.48

(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		80,430,832.73
合计		80,430,832.73

(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）	1,905,809,249.42	2,221,203,983.67
1 至 2 年	21,121,224.37	11,840,992.45
2 至 3 年	189,677.28	237,215.20
3 年以上	3,162,230.47	3,032,236.22
3 至 4 年	3,162,230.47	3,032,236.22
合计	1,930,282,381.54	2,236,314,427.54

(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	1,930,282,381.54	100.00%	100,659,654.07	5.21%	1,829,622,727.47	2,236,314,427.54	100.00%	115,395,142.26	5.16%	2,120,919,285.28
其中：										
其中：信用风险特征组合	1,930,282,381.54	100.00%	100,659,654.07	5.21%	1,829,622,727.47	2,236,314,427.54	100.00%	115,395,142.26	5.16%	2,120,919,285.28
合计	1,930,282,381.54	100.00%	100,659,654.07	5.21%	1,829,622,727.47	2,236,314,427.54	100.00%	115,395,142.26	5.16%	2,120,919,285.28

按组合计提坏账准备类别名称：账龄信用风险组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,905,809,249.42	95,290,462.53	5.00%
1 至 2 年	21,121,224.37	2,112,122.43	10.00%
2 至 3 年	189,677.28	94,838.64	50.00%
3 年以上	3,162,230.47	3,162,230.47	100.00%
合计	1,930,282,381.54	100,659,654.07	

确定该组合依据的说明：

确定该组合依据的说明详见附注五、13。

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	115,395,142.26		14,717,807.56	17,680.63		100,659,654.07
合计	115,395,142.26		14,717,807.56	17,680.63		100,659,654.07

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
实际核销的应收账款	17,680.63

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	154,405,583.45		154,405,583.45	8.00%	7,720,279.17
第二名	102,322,976.84		102,322,976.84	5.30%	5,116,148.84
第三名	63,510,221.70		63,510,221.70	3.29%	3,175,511.09
第四名	57,843,648.86		57,843,648.86	3.00%	2,892,182.44
第五名	55,305,603.65		55,305,603.65	2.87%	2,765,280.18
合计	433,388,034.50		433,388,034.50	22.46%	21,669,401.72

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
合计			0.00			0.00

(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	218,779,886.43	298,764,934.00
合计	218,779,886.43	298,764,934.00

(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										
其中：										
按组合	218,779,	100.00%			218,779,	298,764,	100.00%			298,764,

计提坏账准备	886.43				886.43	934.00				934.00
其中：										
其中：银行承兑汇票	218,779,886.43	100.00%			218,779,886.43	298,764,934.00	100.00%			298,764,934.00
合计	218,779,886.43	100.00%			218,779,886.43	298,764,934.00	100.00%			298,764,934.00

按单项计提坏账准备类别个数：0

按组合计提坏账准备类别个数：0

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）	
2024 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：				

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	801,919.07
合计	801,919.07

(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	68,456,876.61	
合计	68,456,876.61	

(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	期末余额					
		初始成本	利息调整	应计利息	公允价值变动	账面价值	减值准备
银行承兑汇票	298,764,934.00	218,779,886.43				218,779,886.43	
合计	298,764,934.00	218,779,886.43				218,779,886.43	

说明：应收款项融资系公司持有的银行承兑汇票，由于票据剩余期限较短，票面金额与公允价值相近，所以公司以票面金额确认公允价值。

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	6,526,625.99	1,270,249.88
合计	6,526,625.99	1,270,249.88

(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
合计	0.00	0.00

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
合计	0.00	0.00

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
押金保证金	1,655,898.70	1,321,090.23
职工社保及所得税代垫款项	706,597.20	666,287.60
其他垫款	4,531,861.73	419,219.01
合计	6,894,357.63	2,406,596.84

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）	6,858,315.96	1,163,458.80
1 至 2 年		142,628.77
2 至 3 年	22,451.67	73,196.27
3 年以上	13,590.00	1,027,313.00
3 至 4 年	13,590.00	1,027,313.00
合计	6,894,357.63	2,406,596.84

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	6,894,357.63	100.00%	367,731.64	5.33%	6,526,625.99	2,406,596.84	100.00%	1,136,346.96	47.22%	1,270,249.88
其中：										
其中：信用风险特征组合	6,894,357.63	100.00%	367,731.64	5.33%	6,526,625.99	2,406,596.84	100.00%	1,136,346.96	47.22%	1,270,249.88
合计	6,894,357.63	100.00%	367,731.64	5.33%	6,526,625.99	2,406,596.84	100.00%	1,136,346.96	47.22%	1,270,249.88

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）	

2024年1月1日余额	58,172.94	1,078,174.02		1,136,346.96
2024年1月1日余额 在本期				
本期计提	309,558.70			309,558.70
本期转回		1,078,174.02		1,078,174.02
2024年6月30日余额	367,731.64			367,731.64

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	
其他应收款坏账准备	1,136,346.96	309,558.70	1,078,174.02			367,731.64
合计	1,136,346.96	309,558.70	1,078,174.02			367,731.64

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
南通大学附属医院	其他垫款	3,190,000.00	1 年以内	46.27%	159,500.00
无锡奥迈特实业有限公司	押金保证金	1,570,898.70	1 年以内	22.79%	78,544.94
个人社保及住房公积金	职工社保及所得税代垫款项	491,596.62	1 年以内	7.13%	24,579.83
李鑫	其他垫款	450,000.00	1 年以内	6.53%	22,500.00
海安县人民医院	其他垫款	209,805.33	3 年以内	3.04%	18,343.52
合计		5,912,300.65		85.76%	303,468.29

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	50,349,796.25	92.02%	44,695,192.01	97.83%
1 至 2 年	3,734,822.62	6.83%	526,502.33	1.15%
2 至 3 年	606,862.79	1.11%	456,386.49	1.00%
3 年以上	22,588.85	0.04%	8,694.40	0.02%
合计	54,714,070.51		45,686,775.23	

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

报告期末按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 24,568,186.81 元，占预付款项期末余额合计数的比例 44.90%。

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	84,763,765.56	1,832,499.27	82,931,266.29	99,704,885.18	93,242.31	99,611,642.87
在产品	232,499,316.02	22,563.04	232,476,752.98	253,933,353.28	22,598.20	253,910,755.08
库存商品	351,120,247.47	465,729.92	350,654,517.55	281,580,113.49	2,264,917.96	279,315,195.53
委托加工物资	13,580,948.62		13,580,948.62	2,885,462.35		2,885,462.35
合计	681,964,277.67	2,320,792.23	679,643,485.44	638,103,814.30	2,380,758.47	635,723,055.83

(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	93,242.31	1,739,256.96				1,832,499.27
在产品	22,598.20			35.16		22,563.04
库存商品	2,264,917.96			1,799,188.04		465,729.92
合计	2,380,758.47	1,739,256.96		1,799,223.20		2,320,792.23

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
合计	0.00	0.00

(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
银行理财产品	532,426,712.71	150,637,534.25
定期存款	102,666,666.68	453,503,611.11
待抵扣增值税	8,957,058.95	9,961,321.20
待认证进项税	7,029,459.07	4,338,846.50
预交所得税	524,692.44	14,365.55
待处理财产损益	516,028.53	
合计	652,120,618.38	618,455,678.61

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
合计			0.00			0.00

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

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)	
2024 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
合计	0.00				0.00				

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)	
2024 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
合计	0.00						0.00	

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	
合计			0.00			0.00	

(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	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	

	损失	损失(未发生信用减值)	损失(已发生信用减值)	
2024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													
亚太中碳(山西)新材料科技有	32,365,903.10				-1,053,260.61							31,312,642.49	

限公司												
江苏亚太绿源环保科技有限公司					- 1,212, 558.23					7,731, 005.02	6,518, 446.79	
小计	32,365 ,903.1 0				- 2,265, 818.84					7,731, 005.02	37,831 ,089.2 8	
合计	32,365 ,903.1 0				- 2,265, 818.84					7,731, 005.02	37,831 ,089.2 8	

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
合计	0.00	0.00

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	1,633,221,652.80	1,680,558,142.12
固定资产清理	11,798,999.75	
合计	1,645,020,652.55	1,680,558,142.12

(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	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	812,922,046.75	2,030,841,981.19	26,470,095.71	76,064,113.11	2,946,298,236.76
2.本期增加金额	81,560,011.76	11,706,864.96	4,265,614.71	8,993,324.31	106,525,815.74
(1) 购置	1,802,051.84	3,209,927.66	3,969,837.80	1,485,341.22	10,467,158.52
(2) 在建工程转入	79,757,959.92	8,496,937.30	295,776.91	7,507,983.09	96,058,657.22
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	16,359,861.36	76,327,707.14	6,185,779.41	8,539,624.24	107,412,972.15
(1) 处置或报废	16,359,861.36	76,327,707.14	6,185,779.41	8,539,624.24	107,412,972.15
4.期末余额	878,122,197.15	1,966,221,139.01	24,549,931.01	76,517,813.18	2,945,411,080.35
二、累计折旧					
1.期初余额	256,378,424.52	938,888,887.79	16,795,586.03	53,605,533.80	1,265,668,432.14
2.本期增加金额	20,791,583.62	81,357,201.85	1,916,094.27	5,494,740.64	109,559,620.38
(1) 计提	20,791,583.62	81,357,201.85	1,916,094.27	5,494,740.64	109,559,620.38
3.本期减少金额	9,983,194.25	41,051,804.26	4,636,158.51	7,439,130.45	63,110,287.47
(1) 处置或报废	9,983,194.25	41,051,804.26	4,636,158.51	7,439,130.45	63,110,287.47

4.期末余额	267,186,813.89	979,194,285.38	14,075,521.79	51,661,143.99	1,312,117,765.05
三、减值准备					
1.期初余额		71,662.50			71,662.50
2.本期增加 金额					
(1) 计 提					
3.本期减少 金额					
(1) 处 置或报废					
4.期末余额		71,662.50			71,662.50
四、账面价值					
1.期末账面 价值	610,935,383.26	986,955,191.13	10,474,409.22	24,856,669.19	1,633,221,652.80
2.期初账面 价值	556,543,622.23	1,091,881,430.90	9,674,509.68	22,458,579.31	1,680,558,142.12

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

(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
亚太科技 D26 厂房 2 号车间	22,380,571.03	产权证正在办理过程中
研发办公楼	75,340,432.58	产权证正在办理过程中
子公司安信达房屋建筑物	69,415.66	临时建筑
亚通员工宿舍	3,919,845.30	小产权房，未办理权证
小计	101,710,264.57	

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
房屋及建筑物	6,376,667.11	
机器设备	4,844,527.37	
电子及其他设备	577,805.27	
合计	11,798,999.75	

其他说明：

固定资产清理系全资子公司亚通科技安全事故受损的固定资产，公司同保险公司对受损资产尚在进一步确认中，相关保险理赔工作尚在进行中，具体赔付金额尚未确定。

(7) 报告期末固定资产抵押情况

期末账面价值 7,832,050.46 元的房屋建筑物抵押于银行，作为获取借款的条件。

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	593,104,058.43	442,123,787.52
合计	593,104,058.43	442,123,787.52

(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
设备购置	61,606,788.31		61,606,788.31	44,139,159.98		44,139,159.98
6.5 万吨新能源汽车铝材项目				61,276,726.01		61,276,726.01
亚通三期厂房	155,651,227.65		155,651,227.65	138,002,140.49		138,002,140.49
航空用高性能高精密特种铝型材制造项目	33,815,473.09		33,815,473.09	25,712,700.49		25,712,700.49
年产 1200 万件汽车用轻量化高性能铝型材零部件项目	12,740,517.01		12,740,517.01	7,819,824.45		7,819,824.45
年产 14000 吨高效高耐腐家用空调铝管项目	17,080,521.70		17,080,521.70	15,964,912.78		15,964,912.78
年产 200 万套新能源汽车用高强度铝制系统部件	173,367,908.21		173,367,908.21	74,668,367.08		74,668,367.08
轻量化高性能铝材提质项目	75,883,393.80		75,883,393.80	41,269,029.10		41,269,029.10

航空用高强韧耐蚀铝合金精密管材项目	31,053,012.95		31,053,012.95	29,279,445.18		29,279,445.18
年产 10 万吨绿电高端铝合金材料项目	13,438,079.95		13,438,079.95	2,961,220.36		2,961,220.36
亚航综合楼	11,810,413.85		11,810,413.85	1,030,261.60		1,030,261.60
其他零星工程	6,656,721.91		6,656,721.91			
合计	593,104,058.43		593,104,058.43	442,123,787.52		442,123,787.52

(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
6.5 万吨新能源汽车铝材项目	67,206.80	61,276,726.01		61,276,726.01			100.00%	该项目设备采购、安装调试工作已完成，客户认证、订单开发等工作按计划持续推进中				募集资金
亚通三期厂房	17,228.39	138,002,140.49	17,649,087.16			155,651,227.65	90.34%	厂房建设已完成，房屋验收中	2,194,238.78			其他
航空用高性能高精特种铝型材制造项目	12,472.11	25,712,700.49	8,102,772.60			33,815,473.09	46.71%	设备基础设施和设备采购安装持续推进中				其他

年产1200万件汽车用轻量化高性能铝型材零部件项目	22,752.57	7,819,824.45	4,920,692.56			12,740,517.01	9.72%	设备基础设施和设备采购安装持续推进中				其他
年产14000吨高效高耐腐家用空调铝管项目	11,699.73	15,964,912.78	1,115,608.92			17,080,521.70	14.60%	设备基础设施和设备采购安装持续推进中				其他
年产200万套新能源汽车用高强度铝制系统部件	40,393.79	74,668,367.08	101,281,842.02	2,582,300.89		173,367,908.21	51.42%	厂房主体结构已完成,其他工程施工中				其他
轻量化高性能铝材提质项目	40,793.88	41,269,029.10	34,614,364.70			75,883,393.80	18.61%	厂房主体结构已完成,设备基础设施和设备采购安装持续推进中				其他
航空用高强韧耐蚀铝合金精密管材项目	5,026.11	29,279,445.18	1,773,567.77			31,053,012.95	62.94%	设备采购安装持续推进中				其他
年产10万吨绿电高	21,785.06	2,961,220.36	10,476,859.59			13,438,079.95	6.17%	基建进行中				其他

端铝合金材料项目												
亚航综合楼	1,800.00	1,030,261.60	10,780,152.25			11,810,413.85	65.61%	基建进行中				其他
设备购置		44,139,159.98	25,959,831.77	8,492,203.44		61,606,788.31						其他
其他零星工程			24,077,602.38	17,420,880.47		6,656,721.91						其他
合计	241,158.44	442,123,787.52	240,752,381.72	89,772,110.81		593,104,058.43			2,194,238.78			

(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	厂房租赁	合计
一、账面原值		
1.期初余额	16,539,881.11	16,539,881.11
2.本期增加金额		
3.本期减少金额	4,181,761.15	4,181,761.15
4.期末余额	12,358,119.96	12,358,119.96
二、累计折旧		
1.期初余额	12,080,627.14	12,080,627.14
2.本期增加金额	277,492.82	277,492.82
(1) 计提	277,492.82	277,492.82
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	12,358,119.96	12,358,119.96
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	0	0
2.期初账面价值	4,459,253.97	4,459,253.97

(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	应用软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	337,710,547.12		4,478,110.00	5,083,960.65	347,272,617.77
2.本期增加金额				157,139.82	157,139.82
(1) 购置				157,139.82	157,139.82
(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	337,710,547.12		4,478,110.00	5,241,100.47	347,429,757.59
二、累计摊销					
1.期初余额	48,424,232.74		4,478,110.00	4,086,134.43	56,988,477.17
2.本期增加金额	3,468,658.97			182,457.76	3,651,116.73
(1) 计提	3,468,658.97			182,457.76	3,651,116.73
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	51,892,891.71		4,478,110.00	4,268,592.19	60,639,593.90
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	285,817,655.41		972,508.28		286,790,163.69
2.期初账面价值	289,286,314.38		997,826.22		290,284,140.60

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 0.00%

(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
海盛租赁厂房装修费	74,539.63		74,539.63		0.00
绿源租赁厂房装修费	9,071,677.79		94,496.62	8,977,181.17	0.00
青海亚太排污权交易费		270,571.16	18,038.08		252,533.08
合计	9,146,217.42	270,571.16	187,074.33	8,977,181.17	252,533.08

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
资产减值准备	76,306,258.36	11,679,339.64	86,259,751.05	13,117,894.25
递延收益	98,554,278.48	14,783,141.77	102,809,104.76	15,421,365.72
固定资产折旧	641,020.60	96,153.09	616,089.31	92,413.39
交易性金融资产公允价值变动	0.00	0.00	25,049,364.39	4,147,361.87
租赁负债引起的差异			4,837,209.94	1,209,302.49
股权激励引起的差异	7,180,236.01	1,077,035.38	2,393,412.01	359,011.80
未弥补亏损	12,191,816.28	3,047,954.07	12,148,818.69	3,037,204.67
合计	194,873,609.73	30,683,623.95	234,113,750.15	37,384,554.19

(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
交易性金融资产公允价值变动	804,160.95	120,624.14	29,693.33	1,484.67
固定资产一次性扣除	4,479,673.70	821,497.87	4,822,791.80	886,458.87
评估增值引起的差异	2,965,938.58	741,484.65	2,189,501.56	547,375.39
使用权资产引起的差异	0.00	0.00	4,459,253.97	1,114,813.50
可转换公司债券引起的差异	42,630,378.67	6,394,556.80	63,052,991.08	9,457,948.66
合计	50,880,151.90	8,078,163.46	74,554,231.74	12,008,081.09

(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	-7,336,678.81	23,346,945.14		25,925,333.16
递延所得税负债	-7,336,678.81	741,484.65		548,860.06

(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
可抵扣亏损	296,367,035.98	316,570,149.79
资产减值准备	25,484,202.35	32,725,159.14
递延收益	3,541,749.04	4,102,700.25
交易性金融资产公允价值变动	0.00	3,814,637.24
已纳税负债	10,757,849.28	10,757,849.28
合计	336,150,836.65	367,970,495.70

(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
2024 年		21,096,594.88	
2025 年	35,344,268.91	35,344,268.91	
2026 年	5,036,406.20	5,036,406.20	
2027 年	2,718,654.39	2,718,654.39	
2028 年	88,193,085.56	88,193,085.56	
2029 年	58,834,242.68	58,834,242.68	
2030 年	35,366,582.38	35,366,582.38	
2031 年	51,940,043.43	51,940,043.43	
2032 年	18,040,271.36	18,040,271.36	
2033 年	893,481.07		
合计	296,367,035.98	316,570,149.79	

其他说明

公司子公司江苏亚太航空科技有限公司为高新技术企业，其可弥补亏损抵扣期限为 10 年。

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
预付工程设备款	122,625,132.06		122,625,132.06	42,150,447.66		42,150,447.66
3 年期定期存款	92,505,550.99		92,505,550.99	71,131,726.03		71,131,726.03
合计	215,130,683.05		215,130,683.05	113,282,173.69		113,282,173.69

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	3,531,744.60	3,531,744.60	保证金	存入保证金用于开	4,638,894.33	4,638,894.33	保证金	存入保证金用于开

				具银行承兑汇票				具银行承兑汇票
应收票据	2,806,317.48	2,806,317.48	质押	质押票据 开立银行 承兑汇票	2,028,395.72	2,028,395.72	质押	质押票据 开立银行 承兑汇票
固定资产	10,326,087.18	7,832,050.46	抵押	抵押房屋 用于借款	10,326,087.18	8,237,556.23	抵押	抵押房屋 用于借款
无形资产	6,947,667.30	6,314,505.50	抵押	抵押土地 使用权用 于借款	6,947,667.30	6,417,180.39	抵押	抵押土地 使用权用 于借款
应收款项 融资	801,919.07	801,919.07	质押	应收款项 融资质押 于银行用 于开具银 行承兑汇 票	9,332,638.45	9,332,638.45	质押	应收款项 融资质押 于银行用 于开具银 行承兑汇 票
其他非流 动资产	30,000,000.00	31,224,500.77	质押	存单质押 用于开具 银行承兑 汇票	20,000,000.00	20,604,712.33	质押	存单质押 用于开具 银行承兑 汇票
应收票据	77,624,515.25	77,624,515.25	背书	应收票据 期末已背 书未终止 确认	97,890,713.10	97,890,713.10	背书	应收票据 期末已背 书未终止 确认
应收票据	2,806,317.48	2,806,317.48	贴现	应收票据 期末已贴 现未终止 确认	11,808,572.52	11,808,572.52	贴现	应收票据 期末已贴 现未终止 确认
合计	134,844,568.36	132,941,870.61			162,972,968.60	160,958,663.07		

其他说明：

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
抵押借款	15,000,000.00	10,000,000.00
保证借款		4,900,000.00
信用借款		10,000,000.00
短期借款应付利息	12,916.67	19,688.86
已贴现未终止确认的票据		11,808,572.52
合计	15,012,916.67	36,728,261.38

短期借款分类的说明：

期末上海浦东发展银行股份有限公司苏州分行抵押借款 1,500.00 万元人民币以抵押房屋及土地获取；

(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：		
合计	0.00	0.00

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	150,960,330.83	127,999,927.38
合计	150,960,330.83	127,999,927.38

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，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	273,498,279.40	343,995,526.52
1 至 2 年	38,325,242.04	21,657,477.69
2 至 3 年	8,814,028.04	5,670,657.89
3 年以上	7,223,645.71	5,139,567.26
合计	327,861,195.19	376,463,229.36

(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
佛山市法比澳挤压机械科技有限公司	3,973,921.69	设备尾款, 未到结算期
江苏双友智能装备科技股份有限公司	4,488,550.07	设备尾款, 未到结算期
苏州博能炉窑科技有限公司	3,621,423.69	设备尾款, 未到结算期
WAGSTAFF.INC	3,142,985.68	设备尾款, 未到结算期
合计	15,226,881.13	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	0.00
其他应付款	34,708,385.99	38,372,654.71
合计	34,708,385.99	38,372,654.71

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

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
押金保证金	1,636,808.58	2,461,905.84
个人社保费及公积金	410,748.98	68,496.38
往来款项	1,287,922.68	218,252.49
限制性股票回购义务	31,372,905.75	35,624,000.00
合计	34,708,385.99	38,372,654.71

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
合计	0.00	0.00

(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	15,451,615.14	7,047,281.25
1 至 2 年	1,470,555.21	1,227,482.46
2 至 3 年	340,362.41	238,273.61
3 年以上	730,132.44	652,784.21
合计	17,992,665.20	9,165,821.53

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	67,758,950.52	241,796,352.37	257,573,350.31	51,981,952.58
二、离职后福利-设定提存计划		18,652,707.67	18,652,707.67	
三、辞退福利		269,778.67	269,778.67	
合计	67,758,950.52	260,718,838.71	276,495,836.65	51,981,952.58

(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	65,716,484.32	201,423,172.41	217,361,979.19	49,777,677.54
2、职工福利费		11,281,022.84	11,237,924.34	43,098.50
3、社会保险费		14,491,428.76	14,491,020.70	408.06
其中：医疗保险费		11,152,828.68	11,152,505.11	323.57
工伤保险费		2,427,692.32	2,427,643.78	48.54
生育保险费		910,907.76	910,871.81	35.95
4、住房公积金	612,710.00	10,937,730.00	10,949,935.00	600,505.00
5、工会经费和职工教育经费	1,429,756.20	3,662,998.36	3,532,491.08	1,560,263.48
合计	67,758,950.52	241,796,352.37	257,573,350.31	51,981,952.58

(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		18,087,067.78	18,087,067.78	
2、失业保险费		565,639.89	565,639.89	
合计		18,652,707.67	18,652,707.67	

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	8,993,291.26	17,012,584.01
企业所得税		36,658,572.40
个人所得税	940,152.01	1,914,209.91
城市维护建设税	976,429.61	529,045.94
房产税	2,281,441.08	2,118,922.49
土地使用税	787,485.94	725,015.96
印花税	1,174,289.38	1,394,893.46
教育费附加	777,434.19	468,677.45
地方基金	52,039.37	54,598.95
环保税	134,678.90	662,873.25
契税		491,373.00
合计	16,117,241.74	62,030,766.82

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

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
一年内到期的租赁负债		2,180,922.97
一年内到期的可转债应付利息	1,809,791.34	2,826,483.02
长期借款利息	10,500.00	11,666.67
合计	1,820,291.34	5,019,072.66

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书未到期的汇票	99,324,217.39	97,890,713.10
待转销项税	1,642,977.07	930,142.13
合计	100,967,194.46	98,820,855.23

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	15,000,000.00	15,000,000.00
长期借款利息	10,500.00	11,666.67
减：一年内到期的长期借款利息	-10,500.00	-11,666.67
合计	15,000,000.00	15,000,000.00

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
可转换公司债券	1,105,948,052.34	1,084,521,596.00
合计	1,105,948,052.34	1,084,521,596.00

(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	期末余额	是否违约
亚科转债	100.00		2023年03月15日	6年	1,159,000,000.00	1,084,521,596.00			24,914,646.42	3,476,750.08	11,440.00	1,105,948,052.34	否
合计					1,159,000,000.00	1,084,521,596.00			24,914,646.42	3,476,750.08	11,440.00	1,105,948,052.34	

(3) 可转换公司债券的说明

根据中国证券监督管理委员会《关于核准江苏亚太轻合金科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2023〕156号）核准，本公司于2023年3月8日至2023年3月15日向原股东优先配售、网上投资者认购及中信建投证券承销发行11,590,000份可转换公司债券，每份面值100元，发行总额1,159,000,000.00元，债券期限为6年。

本次发行的可转债票面利率：第一年0.30%、第二年0.50%、第三年1.00%、第四年1.50%、第五年1.80%、第六年2.00%。本次发行的可转债采用每年付息一次的付息方式，到期归还尚未转股的可转债本金和最后一年利息。本次发行的可转债转股期限自发行结束之日（2023年3月15日）起满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止。

本次发行的可转债的初始转股价格为6.46元/股，在本次发行之后，若公司发生派送红股、转增股本、增发新股（不包括因本次发行的可转换公司债券转股而增加的股本）、配股以及派发现金股利等情况，则转股价格相应调整。

根据《企业会计准则第37号——金融工具列报》的有关规定，企业发行的可转换债券既有金融负债成分又含有权益工具成分的非衍生金融工具，应在初始确认时将金融负债和权益工具分别计量。因此，本公司将发行的可转换公司债券对应金融负债成分的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额为1,049,668,960.85元计入应付债券；对应权益工具成分的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额为100,005,207.96元，计入其他权益工具。

(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

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
租赁付款额		4,552,224.69
减：未确认融资费用		-114,487.94
减：一年内到期的租赁负债		-2,180,922.97
合计	0.00	2,256,813.78

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

(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
合计	0.00	0.00

(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
合计	0.00	0.00	

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	106,911,805.01		4,815,777.49	102,096,027.52	收到政府补助
合计	106,911,805.01		4,815,777.49	102,096,027.52	

其他说明：

(1) 涉及政府补助的项目

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	期末余额	与资产相关/与收益相关
汽车控制臂用可锻 6X82 合金技术开发与产业化	826,757.66		155,015.69	671,741.97	与资产相关
无锡市技术改造项目拨款	4,102,700.25		560,951.21	3,541,749.04	与资产相关
轻量化车身用科技成果专项资金	3,595,826.75		314,999.94	3,280,826.81	与资产相关
企业新型工业化补贴	4,408,463.45		334,819.98	4,073,643.47	与资产相关
发改委省级战略性新兴产业专项项目	15,902,534.74		156,273.25	15,746,261.49	与资产相关
无锡市技术改造引导项目补贴	1,322,657.70		90,836.63	1,231,821.08	与资产相关
6.5 万吨新能源汽车铝材项目补贴	36,936,586.67		2,599,161.27	34,337,425.39	与资产相关
航空用高强韧耐蚀铝合金精密管材	9,976,277.79		603,719.52	9,372,558.27	综合性政府补助
先进制造业专项资金	29,840,000.00		0	29,840,000.00	与资产相关
合计	106,911,805.01		4,815,777.49	102,096,027.52	

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

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	1,250,183.65 1.00				2,260.00	2,260.00	1,250,185.91 1.00

其他说明：

2023 年 3 月经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏亚太轻合金科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2023〕156 号）核准，公司获准发行面值总额 115,900 万元可转换公司债券，每张面值为 100 元人民币，共计 1,159.00 万张，按面值发行。截至 2023 年 12 月 31 日，公司可转

债累计转股 13,988.00 股，公司总股本为 1,250,183,651 股，该变更事项于 2024 年 2 月 6 日在无锡市行政审批局完成相关工商变更登记手续。本报告期公司可转债转股 2,260 股，截至 2024 年 6 月 30 日，公司可转债累计转股 16,248 股，转股后公司总股本为 1,250,185,911.00 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

(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
亚科转债	1,158,915,200.00	84,876,534.11			13,700.00	1,134.08	1,158,901,500.00	84,875,400.03
合计	1,158,915,200.00	84,876,534.11			13,700.00	1,134.08	1,158,901,500.00	84,875,400.03

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：

根据中国证券监督管理委员会《关于核准江苏亚太轻合金科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2023〕156 号）核准，本公司将对对应权益工具成分的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额 100,005,207.96 元，扣除确认递延所得税负债 15,122,463.28 元计入其他权益工具。

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）	1,850,701,682.37	11,672.63		1,850,713,355.00
其他资本公积	18,504,689.66	14,457,133.31		32,961,822.97
合计	1,869,206,372.03	14,468,805.94		1,883,675,177.97

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本溢价增加：本公司发行的可转换债券（亚科转债）2024 半年度累计有 13,700.00 元转换成本公司股票，因转股形成的股本溢价为 11,672.63 元。

其他资本公积增加：1) 本年确认股份支付归属于母公司 12,957,133.31 元；2) 其他资本公积 1,500,000.00 元系企业无偿使用大股东周福海房屋租赁费。

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
股份回购	90,711,937.42			90,711,937.42
授予限制性股票回购义务确认的库存股及分配给限制性股票持有者的现金股利	35,624,000.00		3,964,992.68	31,659,007.32
合计	126,335,937.42		3,964,992.68	122,370,944.74

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

截至 2024 年 6 月 30 日，公司通过集中竞价累计回购股份 15,837,354.00 股，占公司总股本（1,250,185,911.00 股）的 1.27%，回购股份金额 90,711,937.42 元。

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	
二、将重分类进损益的其他综合收益	435,091.19					47,410.98		482,502.17
外币财务报表折算差额	435,091.19							
						47,410.98		482,502.17
其他综合收益合计	435,091.19					47,410.98		482,502.17

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
安全生产费	16,653,683.73	15,959,092.10	13,862,483.97	18,750,291.86
合计	16,653,683.73	15,959,092.10	13,862,483.97	18,750,291.86

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	353,412,627.07		189,538.91	353,223,088.16
合计	353,412,627.07		189,538.91	353,223,088.16

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司根据发展战略规划及控股子公司江苏亚太绿源环保科技有限公司实际经营情况，于 2024 年 2 月 1 日签署股权转让协议以共计 1,593.734966 万元的价格将亚太环保 29.5% 的股权转让。本次股权转让后，公司持有亚太环保 19% 的股份，亚太环保由公司的控股子公司变更为公司的联营企业。长期股权投资由成本法转为权益法追溯调整。

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	2,203,926,912.12	2,187,216,021.14
调整后期初未分配利润	2,203,926,912.12	2,187,216,021.14
加：本期归属于母公司所有者的净利润	246,063,784.13	565,370,945.90
减：提取法定盈余公积		47,585,808.23
应付普通股股利	401,162,102.07	501,074,246.69
其他	-189,538.91	
期末未分配利润	2,049,018,133.09	2,203,926,912.12

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

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	3,319,795,266.35	2,915,009,575.26	2,789,111,073.04	2,392,294,132.16
其他业务	257,594,247.76	201,761,519.34	231,078,021.60	191,369,477.65
合计	3,577,389,514.11	3,116,771,094.60	3,020,189,094.64	2,583,663,609.81

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				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								
其中：								
热管理系统铝材	1,485,588,130.56	1,289,012,524.85					1,485,588,130.56	1,289,012,524.85
底盘安全系统铝材	1,087,087,698.52	966,354,067.43					1,087,087,698.52	966,354,067.43
汽车零部件	192,200,480.06	163,108,024.87					192,200,480.06	163,108,024.87
三电车身系统铝材	125,042,323.55	107,445,070.19					125,042,323.55	107,445,070.19
航空及其他铝材	219,196,727.53	182,600,491.22					219,196,727.53	182,600,491.22
铸棒	210,679,906.13	206,489,396.69					210,679,906.13	206,489,396.69
合计	3,319,795,266.35	2,915,009,575.26					3,319,795,266.35	2,915,009,575.26
按经营地区分类								
其中：								
境外	361,879,179.44	306,204,803.77					361,879,179.44	306,204,803.77
境内	2,957,916,086.91	2,608,804,771.49					2,957,916,086.91	2,608,804,771.49
合计	3,319,795,266.35	2,915,009,575.26					3,319,795,266.35	2,915,009,575.26
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：								
商品（在	3,319,795,266.35	2,915,009,575.26					3,319,795,266.35	2,915,009,575.26

某一时点 转让)	66.35	75.26					66.35	75.26
合计	3,319,795,2 66.35	2,915,009,5 75.26					3,319,795,2 66.35	2,915,009,5 75.26
按合同期 限分类								
其中:								
按销售渠 道分类								
其中:								
合计								

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。

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

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	4,030,110.11	3,827,661.69
教育费附加	3,015,213.57	3,021,766.41
房产税	4,515,599.88	4,177,191.92
土地使用税	1,504,975.70	1,412,370.95
车船使用税	192,035.06	1,874,795.14
印花税	2,170,018.00	16,020.00
环境保护税	277,298.00	284,423.25
合计	15,705,250.32	14,614,229.36

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	40,205,753.02	47,556,340.24
股份支付	6,775,319.28	
差旅费	438,938.14	338,487.40
办公费	3,375,671.01	1,609,612.86
折旧费	11,227,283.12	10,706,236.23
使用权资产折旧		
业务招待费	2,758,289.31	2,753,622.91
资产摊销	3,988,644.00	3,756,586.48
聘请中介机构费用	4,592,587.81	2,334,768.15
物业保安保洁费	1,934,525.11	
其他	5,532,713.33	5,441,175.21
合计	80,829,724.13	74,496,829.48

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	12,181,849.48	8,343,907.46
股份支付	976,308.12	
差旅费	456,424.60	590,221.72
业务招待费	2,726,965.76	4,657,833.23
保险费	3,196,523.51	3,358,635.45
其他	524,977.68	2,267,196.24
合计	20,063,049.15	19,217,794.10

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	39,675,454.51	33,207,968.92
股份支付	1,661,180.92	
直接材料	53,803,616.77	53,477,632.02
燃料及动力费	14,798,648.35	17,974,859.12
资产摊销	3,624,394.57	2,212,511.76
其他费用	3,537,690.24	2,446,266.20
合计	117,100,985.36	109,319,238.02

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	25,149,310.89	14,908,061.38
减：利息收入	10,713,847.25	16,157,279.36
汇兑损益	-5,053,671.67	-10,267,447.91
手续费支出	929,909.86	333,318.61
合计	10,311,701.83	-11,183,347.28

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
递延收益摊销	4,815,777.49	2,431,109.03
稳岗就业补贴	22,053.75	6,258.84
三代手续费	251,501.94	209,833.95
商务专项资金	11,500.00	17,600.00
收博士后工作站补助	100,000.00	100,000.00
岗位技能补助		68,000.00
绿色金融奖补		12,825.52
经济发展奖补	50,000.00	200,000.00
税收减免退税款		470,969.87
2021 年度高新高新技术企业认定市级奖补		40,000.00
增值税加计扣除	18,611,908.64	
科技发展扶持基金	1,969,611.11	
突出贡献奖	50,000.00	
2021 年科技创新和知识产权奖励	84,000.00	
2023 年省双创计划引进人才第一批奖金	150,000.00	
海安市卫健委健康县建设现场点位奖补	1,000.00	
规上入库企业入库奖励	30,000.00	
工业发展扶持资金	445,000.00	
合计	26,592,352.93	3,556,597.21

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计	0.00	0.00

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	2,621,807.33	4,904,310.09
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		-1,125.00
合计	2,621,807.33	4,904,310.09

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-2,265,818.84	-687,290.71
交易性金融资产在持有期间的投资收益		564,120.53
处置交易性金融资产取得的投资收益	-952,815.64	6,166,421.64
股权转让收益	4,216,754.36	
其他	2,530,687.07	1,379,957.07
合计	3,528,806.95	7,423,208.53

其他说明

其他说明：投资收益-其他为公司购买的理财产品收益。

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-2,265,818.84	-687,290.71
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		564,120.53
处置交易性金融资产取得的投资收益	-952,815.64	6,166,421.64
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
股权转让收益	4,216,754.36	
其他	2,530,687.07	1,379,957.07
合计	3,528,806.95	7,423,208.53

其他说明

其他说明：投资收益-其他为公司购买的理财产品收益。

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	-17,831.62	-1,719,418.40
合计	-17,831.62	-1,719,418.40

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
固定资产处置利得	1,522,240.99	-340,506.42
合计	1,522,240.99	-340,506.42

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
索赔金及罚款收入	175,674.72	153,020.72	
固定资产处置收益		157.99	
不需支付的应付款	5,697.86	387,277.87	
其他收入	280,420.38	118,018.31	
合计	461,792.96	658,474.89	

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
非流动资产处置损失合计	1,286,738.88	508,886.59	
其中：固定资产报废处置损失	1,286,738.88	508,886.59	
捐赠支出		192,702.90	
赔偿支出	1,656,693.56	494,121.12	
滞纳金及罚款	20.86	4,083.63	
其他支出	1,174,541.34	151,679.09	
合计	4,117,994.64	1,351,473.33	

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	13,966,888.06	26,013,917.36
递延所得税费用	2,678,041.17	-5,100,529.75
合计	16,644,929.23	20,913,387.61

(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	262,682,147.36
按法定/适用税率计算的所得税费用	39,402,322.11
子公司适用不同税率的影响	3,296,857.04
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	960,914.33
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-8,282,171.84
研发加计扣除费用的影响	-1,979,898.67
所得税费用	-16,753,093.74

其他说明

77、其他综合收益

详见附注七-57

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
收到银行存款利息	7,534,196.67	10,830,418.19
收到政府补助收入	11,967,854.30	42,378,124.21
其他营业外收入	487,434.97	109,043.09
其他经营性往来收入		9,131,704.63
合计	19,989,485.94	62,449,290.12

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
期间费用支出	57,079,315.57	105,981,062.86
营业外支出	1,544,197.30	235,096.92
其他经营性往来支出	4,459,945.35	62,329.71
捐赠支出		192,702.90
合计	63,083,458.22	106,471,192.39

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
合计	0.00	0.00

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
合计	0.00	0.00

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
合计	0.00	0.00

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
股份回购款项	311,400.08	61,108,580.37
租赁含税付款		2,002,958.58
发行可转债支付的中介费用		9,885,250.00
合计	311,400.08	72,996,788.95

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	36,728,261.38	15,000,000.00	229,055.59	36,944,400.30		15,012,916.67
应付股利			401,162,102.07	401,162,102.07		
其他应付款	35,624,000.00	65,899.92	10,710,158.43	11,106,484.93	3,964,992.68	31,328,580.74
一年内到期的非流动负债	5,019,072.66		2,470,558.40	5,669,339.72		1,820,291.34
长期借款	15,000,000.00		0.00			15,000,000.00
应付债券	1,084,521,596.00		21,440,156.34		13,700.00	1,105,948,052.34
租赁负债	2,256,813.78		0.00		2,256,813.78	
合计	1,179,149,743.82	15,065,899.92	436,012,030.83	454,882,327.02	6,235,506.46	1,169,109,841.09

(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	246,037,218.13	228,363,980.36
加：资产减值准备	-15,465,432.12	-4,366,015.85
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	110,423,672.95	103,956,235.67
使用权资产折旧	277,492.82	1,664,957.76
无形资产摊销	3,651,116.73	3,315,783.52
长期待摊费用摊销	1,663,868.55	2,467,411.39
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）	-1,480,203.56	978,105.41
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	992,596.73	483,566.93
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-2,621,807.33	-3,522,693.15
财务费用（收益以“－”号填列）	21,617,935.23	13,258,552.80
投资损失（收益以“－”号填列）	-3,528,806.95	-6,975,977.66
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	2,483,899.03	-5,664,825.68
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	194,109.26	28,779,305.42
存货的减少（增加以“－”号填列）	-48,367,925.12	56,117,608.65
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	160,451,175.17	-202,604,057.45
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-157,550,307.69	180,997,644.90
其他	-1,623,053.76	26,192,958.64
经营活动产生的现金流量净额	317,155,548.07	423,442,541.66
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	762,595,059.95	1,649,157,362.03
减：现金的期初余额	851,259,086.73	849,562,293.96
加：现金等价物的期末余额		

减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-88,664,026.78	799,595,068.07

(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	762,595,059.95	851,259,086.73
其中：库存现金	124,776.78	450,865,572.70
可随时用于支付的银行存款	762,455,667.26	1,096,141,654.04
可随时用于支付的其他货币资金	14,615.91	102,150,135.29
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	762,595,059.95	851,259,086.73
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5) 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

(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
票据保证金	9,030,621.95	4,638,894.33	使用受限的保证金
合计	9,030,621.95	4,638,894.33	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项目	本期发生额	上期发生额
销售商品收到的商业汇票背书转让金额	533,056,421.05	586,835,455.57
其中：背书支付经营性应付项目金额	404,200,721.02	418,832,563.17
背书支付购建长期资产金额	128,855,700.03	168,002,892.40

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	6,109,714.71	7.1268	43,542,714.81
欧元	2,979,766.55	7.6617	22,830,077.37
港币			
应收账款			
其中：美元	11,738,443.12	7.1268	83,657,536.43
欧元	1,765,371.89	7.6617	13,525,749.81
港币			
长期借款			

其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	691,286.89	7.1268	4,926,663.41
欧元	143,519.00	7.6617	1,099,599.53
合同负债			
其中：美元	537,074.83	7.1268	3,827,624.90
欧元	93,761.56	7.6617	718,372.94

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

单位名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币是否发生变化
亚太科技（香港）发展有限公司	中国香港	港币	否

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

项目	本期发生额	上期发生额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用 and 低价值资产租赁费用	3,740,751.54	
租赁负债的利息费用		43,343.47
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
与租赁相关的总现金流出	2,823,831.66	2,002,958.58
售后租回交易产生的相关损益		

涉及售后租回交易的情况

(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
职工薪酬	39,675,454.51	33,207,968.92
股份支付	1,661,180.92	0.00
直接材料	53,803,616.77	53,477,632.02
燃料及动力费	14,798,648.35	17,974,859.12
资产摊销	3,624,394.57	2,212,511.76
其他费用	3,537,690.24	2,446,266.20
合计	117,100,985.36	109,319,238.02
其中：费用化研发支出	117,100,985.36	109,319,238.02

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：

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

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
江苏亚太绿源环保科技有限公司	15,937,300.00	29.50%	出售	2024年02月07日	签署股权转让协议并收到转让款	4,216,754.36	19.00%	7,731,005.02	7,731,005.02	0		

其他说明：

公司根据发展战略规划及控股子公司江苏亚太绿源环保科技有限公司实际经营情况，于2024年2月7日签署股权转让协议以共计1,593.734966万元的价格将亚太环保29.5%的股权受让。本次股权转让后，公司持有亚太环保19%的股份，亚太环保由公司的控股子公司变更为公司的联营企业。长期股权投资由成本法转为权益法追溯调整。

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：

公司于2023年7月20日召开第六届董事会第十一次次会议审议通过了《关于全资子公司吸收合并控股子公司的议案》：全资子公司江苏海盛汽车零部件科技有限公司吸收合并公司控股子公司江苏亚太菱

铝科技发展有限公司，吸收合并完成后，公司持有江苏海盛汽车零部件科技有限公司 99.2857%的股权。

双方于 2023 年 7 月底完成资产负债交接手续，江苏海盛汽车零部件科技有限公司存续经营，江苏亚太菱铝科技发展有限公司于 2024 年 6 月 6 日完成工商注销。

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	
亚太轻合金(南通)科技有限公司	500,000,000.00	江苏南通	江苏南通	制造业	100.00%		出资设立
江苏亚太信达铝业有限公司	90,000,000.00	江苏无锡	江苏无锡	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
江苏海盛汽车零部件科技有限公司	700,000,000.00	江苏无锡	江苏无锡	制造业	99.29%		出资设立
亚太科技(香港)发展有限公司	4,213,539.33	中国香港	中国香港	贸易	100.00%		出资设立
江苏亚太航空科技有限公司	350,000,000.00	江苏无锡	江苏无锡	制造业	100.00%		出资设立
江苏亚太科技发展有限公司	20,000,000.00	江苏无锡	江苏无锡	贸易	100.00%		出资设立
苏州菱富铝业有限公司	84,764,220.00	江苏苏州	江苏苏州	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
江苏亚太菱铝科技发展有限公司(注1)	580,000,000.00	江苏无锡	江苏无锡	制造业	99.14%		出资设立
青海亚太轻合金科技有限公司	63,000,000.00	青海	青海	制造业	100.00%		出资设立

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
江苏亚太菱铝科技发展有限公司	0.86%			
江苏海盛汽车零部件科技有限公司	0.71%	-26,566.00		4,786,895.37
合计		-26,566.00		4,786,895.37

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
江苏亚太菱铝科技发展有限公司												
江苏海盛汽车零部件科技有限公司	466,335,604.28	274,152,163.72	740,487,768.00	70,335,819.74	0.00	70,335,819.74	604,274,748.96	175,980,031.54	780,254,780.50	129,142,777.49		129,142,777.49

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
江苏亚太菱铝科技发展有限公司					1,116,041.05	64,945.28	64,945.28	778,463.33
江苏海盛汽车零部件科技有限公司	126,960,075.56	17,437,140.52	17,437,140.52	12,406,059.14	107,495,882.85	4,050,160.45	4,050,160.45	-5,676,958.78

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、在合营安排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	
亚太中碳（山西）新材料科技有限公司（注1）	山西太原	山西太原	制造业	47.00%		权益法
江苏亚太绿源环保科技有限公司	江苏海安	江苏海安	制造业	19.00%		权益法

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：

江苏亚太绿源环保科技有限公司《章程》规定：董事会由五名成员组成，公司推荐一名。

(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	
	亚太中碳（山西）新材料科技有限公司	江苏亚太绿源环保科技有限公司	亚太中碳（山西）新材料科技有限公司	江苏亚太绿源环保科技有限公司
流动资产	3,104,784.03	18,739,559.84	3,833,333.25	20,648,370.89
非流动资产	70,218,937.59	49,556,765.21	59,662,305.38	50,805,433.67
资产合计	73,323,721.62	68,296,325.05	63,495,638.63	71,453,804.56
流动负债	2,206,840.53	34,044,114.49	260,815.01	29,517,994.81
非流动负债	10,123,037.47	2,221,117.38	0	3,302,254.07
负债合计	12,329,878.00	36,265,231.87	260,815.01	32,820,248.88
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	60,993,843.62	32,031,093.18	63,234,823.62	38,633,555.68
按持股比例计算的净资产份额	28,667,106.50	6,085,907.70	29,720,367.10	18,737,274.50
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他			2,645,536.00	
对联营企业权益投资的账面价值	31,312,642.49	6,518,446.79	32,365,903.10	0.00
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入		10,932,095.08	0	8,564.69
净利润	-2,240,980.00	-6,675,321.30	-1,527,312.67	-1,524,119.79
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-2,240,980.00	-6,675,321.30	-1,527,312.67	-1,524,119.79
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：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		

(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
汽车控制臂用可锻 6X82 合金技术开发与产业化	826,757.66			155,015.69		671,741.97	与资产相关
无锡市技术改造项目拨款	4,102,700.25			560,951.21		3,541,749.04	与资产相关
轻量化车身用科技成果专项资金	3,595,826.75			314,999.94		3,280,826.81	与资产相关
企业新型工业化补贴	4,408,463.45			334,819.98		4,073,643.47	与资产相关
发改委省级战略性新兴产业专项项目	15,902,534.74			156,273.25		15,746,261.49	与资产相关
无锡市技术改造引导项目补贴	1,322,657.70			90,836.63		1,231,821.07	与资产相关
6.5 万吨新能源汽车铝材项目补贴	36,936,586.67			2,599,161.27		34,337,425.40	与资产相关
航空用高强韧耐蚀铝合金精密管材	9,976,277.79			603,719.52		9,372,558.27	综合性政府补助
先进制造业专项资金	29,840,000.00					29,840,000.00	与资产相关
合计	106,911,805.01			4,815,777.49		102,096,027.52	

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	26,592,352.93	3,556,597.21
合计	26,592,352.93	3,556,597.21

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

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，经营管理层通过职能部门递交的月度工作报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体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，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要与应收款项有关。

对于应收账款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和获取相关工商登记信息和银行开户信息等。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。本公司的应收账款风险点分布多个合作方和多个客户，截至 2024 年 6 月 31 日，本公司应收账款 22.46% (2023 年 12 月 31 日：21.25%) 源于前五大客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

对于其他应收款，本公司的其他应收款主要系保证金、代垫款项等，公司对此等款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司无重大逾期应收款项。

（二）流动性风险

流动风险，是指企业在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险，其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。本公司各项金融负债预计 1 年内到期。

(三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至 2024 年 6 月 30 日，本公司无浮动利率银行借款，利率发生变动时，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 价格风险

本公司在资产负债表中交易性金融资产承担价格风险。

于 2024 年 6 月 30 日，假设交易性金融资产的公允价值上升或下降 10%，而其他因素保持不变，则会导致本公司股东权益及税后净利润均增加或减少约 0.03 万元（2023 年 12 月 31 日约 776.35 万元）。

上述敏感性分析是基于资产负债表日交易性金融资产的价格发生变动，以变动后的价格对交易性金融资产进行重新计量得出的。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

3. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。

本公司期末外币金融资产和外币金融负债列示见本附注 7-81 外币货币性项目说明。

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、预期能够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

(2) 因转移而终止确认的金融资产

□适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

□适用 不适用

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	3,600.00	265,681,938.69		265,685,538.69
（2）权益工具投资	3,600.00			3,600.00
理财产品		265,681,938.69		265,681,938.69
（二）应收款项融资			218,779,886.43	218,779,886.43
持续以公允价值计量的资产总额	3,600.00	265,681,938.69	218,779,886.43	484,465,425.12
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

对于存在活跃市场的以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产，权益工具投资均为在国内 A 股上市的股票，公允价值按照资产负债表日在证券交易所挂牌的收盘价格确定；其他投资为基金产品等间接投资，公允价值按照资产管理人定期报价来确定。

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

本公司第二层次公允价值计量项目中理财产品，以预期收益率预测未来现金流量，不可观察估计值是预期收益率。

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

本公司第三层次公允价值计量项目中应收款项融资，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

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
周福海家庭		实际控制人		50.44%	50.44%
其中：周福海		控股股东、董事长		39.71%	39.71%

本企业的母公司情况的说明

注：周福海家庭指周福海先生(夫)、于丽芬女士(妻)和周吉女士(女儿)三人。2023年12月31日，公司实际控制人之周福海先生共持有公司股份496,432,134股、占公司总股本的39.71%，公司实际控制人之周吉女士共持有公司股份86,756,498股、占公司总股本的6.94%，公司实际控制人之于丽芬女士共持有公司股份47,385,000股、占公司总股本的3.79%。公司实际控制人为周福海家庭（指周福海、于丽芬、周吉三人），其共持有公司股份630,573,632股、占公司总股本50.44%。

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之说明。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十、在其他主体中的权益之说明。

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
江苏亚太绿源环保科技有限公司	联营企业

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

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
江苏亚太绿源环保科技有限公司	物料处置	220,887.57		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
江苏亚太绿源环保科技有限公司	物料处置	3,359,249.59	0.00

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
周福海	房屋										

关联租赁情况说明

注：公司董事长周福海以 0 元对价将厂房租赁给公司，系捐赠方无偿且不可撤销的捐赠行为，公司按照公允价值计提成本 150.00 万元，确认资本公积 150.00 万元。

(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	2,105,245.81	1,983,798.58

(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
物料处置	江苏亚太绿源环保科技有限公司	128,423.37	6,421.17	-	0.00

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

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

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
股票期权	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
限制性股票股票	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
合计	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☑适用 ☐不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
股票期权	5.84 元/股	27 个月		
限制性股票股票			2.92 元/股	27 个月

其他说明

公司于 2023 年 10 月 16 日召开的 2023 年第三次临时股东大会决议审议通过了《关于公司〈第一期股票期权和限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》，2023 年 9 月 26 日第六届董事会第十三次会议审议通过了《关于公司〈第一期股票期权和限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》，拟向符合授予条件的 85 名激励对象授予股票期权 1,221 万股、授予价格为 5.84 元/股；授予限制性股票 1,221 万股、授予价格为 2.92 元/股。股票期权激励计划涉及标的股票来源为亚太科技从二级市场回购的本公司 A 股普通股股票或向激励对象定向发行本公司 A 股普通股；限制性股票来源为公司从二级市场回购的本公司 A 股普通股股票。

2023 年 11 月 10 日第六届董事会第十六次会议审议通过了《关于调整公司第一期股票期权和限制性股票激励计划激励对象名单和授予权益数量的议案》，因有 2 名激励对象因个人原因自愿放弃认购，涉及股数为 1 万股，故公司实际向 83 名激励对象定向发行股票期权 1,220 万股，授予价格为人民币 5.84 元；实际向 83 名激励对象定向发行限制性股票 1,220 万股，授予价格为人民币 2.92 元。

公司第一期股票期权和限制性股票激励计划授予日为 2023 年 10 月 16 日，按 40%:30%:30%的比例分批逐年解锁。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	1) 根据 Black-Scholes 模型（B-S 模型）计算股票期权的公允价值。 2) 采用授予日同期公司股票收盘价格确定限制性股的公允价值，减去授予员工的价格。
授予日权益工具公允价值的重要参数	股票市场价格、历史波动率、无风险利率、到期年限、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	根据激励对象人员变动、业绩考核情况等后续信息确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	19,507,947.40
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	12,906,938.92

其他说明

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

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
股票期权	1,584,101.28	

限制性股票股票	11,322,837.64	
合计	12,906,938.92	

其他说明

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

截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司不存在需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2024 年 6 月 30 日止，本公司不存在需要披露的或有事项。

(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

拟分配每 10 股派息数（元）			1.6
利润分配方案	公司于 2024 年 8 月 16 日召开第六届董事会第二十一次会议，拟以 2024 年 6 月 30 日的公司总股本 1,250,185,911 股扣除回购专用证券账户股份 15,837,354 股后的股本 1,234,348,557 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.6 元人民币（含税），共计派发 197,495,769.12 元人民币；不送股；不以公积金转增股本。董事会审议利润分配预案后至实施期间，公司总股本如因增发新股、股权激励行权、可转债转股等原因发生变动的，将按照“现金分红总额、送红股总额、转增股本总额固定不变”的原则对分配比例进行调整。此预案尚需公司本期发生额股东大会审议。		

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**

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1)该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2)本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3)本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

本公司母公司及子公司的业务单一，主要从事汽车热管理系统铝材、底盘安全系统铝材、三电车身系统铝材、汽车零部件和航空及其他铝材的生产与销售。管理层将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本财务报表不呈报分部信息。

(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）	743,748,877.64	776,526,573.26
1至2年	402,951.04	253,341.02
2至3年	130,944.60	48,266.74
3年以上	307,372.48	321,812.46
3至4年	307,372.48	321,812.46
合计	744,590,145.76	777,149,993.48

(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	744,590,145.76	100.00%	37,276,003.27	5.01%	707,314,142.49	777,149,993.48	100.00%	36,984,456.73	4.76%	740,165,536.75
其中：										
其中：合并范围内关联方组合	6,491,609.77	99.13%			6,491,609.77	44,263,037.35	5.70%			44,263,037.35
信用风险特征	738,098,535.99	0.87%	37,276,003.27	5.05%	700,822,532.72	732,886,956.13	94.30%	36,984,456.73	5.05%	695,902,499.40

组合										
合计	744,590,145.76	100.00%	37,276,003.27	5.01%	707,314,142.49	777,149,993.48	100.00%	36,984,456.73	4.76%	740,165,536.75

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

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	36,984,456.73	291,946.55		400.01		37,276,003.27
合计	36,984,456.73	291,946.55		400.01		37,276,003.27

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
实际核销的应收账款	400.01

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	81,526,713.53	81,526,713.53	81,526,713.53	10.94%	4,076,335.68
第二名	55,812,218.31	55,812,218.31	55,812,218.31	7.50%	2,790,610.92
第三名	53,260,616.18	53,260,616.18	53,260,616.18	7.15%	2,663,030.81
第四名	34,019,930.17	34,019,930.17	34,019,930.17	4.57%	1,700,996.51
第五名	30,133,000.70	30,133,000.70	30,133,000.70	4.05%	1,506,650.04
合计	254,752,478.89	254,752,478.89	254,752,478.89	34.21%	12,737,623.96

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	50,000,000.00	0.00
其他应收款	52,220,846.18	37,225,672.99
合计	102,220,846.18	37,225,672.99

(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
合计	0.00	0.00

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
亚太轻合金(南通)科技有限公司	50,000,000.00	
合计	50,000,000.00	0.00

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
关联方借款	52,000,000.00	37,000,000.00
短期保证金	204,962.83	204,967.23
职工社保及所得税代垫款项	29,875.25	34,951.71
合计	52,234,838.08	37,239,918.94

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）	38,229,838.08	234,918.94
1 至 2 年		14,000,000.00
2 至 3 年	14,005,000.00	23,005,000.00
合计	52,234,838.08	37,239,918.94

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：										
按组合计提坏账准备	52,234,838.08	100.00%	13,991.90	0.03%	52,220,846.18	37,239,918.94	100.00%	14,245.95	0.04%	37,225,672.99
其中：										
其中：合并范围内关联方组合	52,000,000.00	99.55%			52,000,000.00	37,000,000.00	99.36%			37,000,000.00
信用风险特征	234,838.08	0.45%	13,991.90	5.96%	220,846.18	239,918.94	0.64%	14,245.95	5.94%	225,672.99

组合										
合计	52,234,838.08	100.00%	13,991.90	0.03%	52,220,846.18	37,239,918.94	100.00%	14,245.95	0.04%	37,225,672.99

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

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)	
2024 年 1 月 1 日余额	11,745.95	2,500.00		14,245.95
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	2,245.95			2,245.95
本期转回		2,500.00		2,500.00
2024 年 6 月 30 日余额	13,991.90			13,991.90

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	
其他应收款坏账准备	14,245.95	2,245.95	2,500.00			13,991.90
合计	14,245.95	2,245.95	2,500.00			13,991.90

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
苏州菱富铝业有限公司	关联方借款	42,000,000.00	1至3年	80.41%	
江苏海盛汽车零部件科技有限公司	关联方借款	10,000,000.00	1年以内	19.14%	
中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司	保证金	199,962.83	1年以内	0.38%	9,998.14
职工社保代垫款项	职工社保代垫款项	29,875.25	1年以内	0.06%	1,493.76
山东泰开高压开关有限公司	保证金	5,000.00	2至3年	0.01%	2,500.00
合计		52,234,838.08		100.00%	13,991.90

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	3,968,180,168.89		3,968,180,168.89	3,956,492,201.00		3,956,492,201.00
对联营、合营企业投资	37,831,089.28		37,831,089.28	32,365,903.10		32,365,903.10
合计	4,006,011,258.17		4,006,011,258.17	3,988,858,104.10		3,988,858,104.10

(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		
亚太轻合金(南通)科	1,856,214,854.75		4,823,253.32				1,861,038,108.07	

技有限公司								
江苏亚太 安信达铝 业有限公司	150,251,36 2.91		502,725.84				150,754,08 8.75	
江苏海盛 汽车零部件 科技有限 公司	695,426,22 4.06		852,448.14				696,278,67 2.20	
江苏亚太 航空科技 有限公司	1,166,026,9 31.72		1,868,828.8 2				1,167,895,7 60.54	
APALT TECHNOL OGY(HK) DEVELOP ING LIMITED	4,213,539.3 3						4,213,539.3 3	
江苏亚太 绿源环保 科技有限 公司	24,359,288. 23						0.00	
苏州菱富 铝业有限 公司	5,000,000.0 0						5,000,000.0 0	
江苏亚太 菱铝科技 发展有限 公司	0.00						0.00	
江苏亚太 科技发展 有限公司	20,000,000. 00						20,000,000. 00	
青海亚太 轻合金科 技有限公 司	35,000,000. 00		28,000,000. 00				63,000,000. 00	
合计	3,956,492,2 01.00		36,047,256. 12				3,968,180,1 68.89	

(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												
亚太中碳 (山西) 新材料科技 有限公司	32,365 ,903.1 0				- 1,053, 260.61						31,312 ,642.4 9	
江苏亚太 绿源环保 科技有限 公司					- 1,212, 558.23					7,731, 005.02	6,518, 446.79	
小计	32,365 ,903.1 0				- 2,265, 818.84					7,731, 005.02	37,831 ,089.2 8	
合计	32,365 ,903.1 0				- 2,265, 818.84						37,831 ,089.2 8	

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	1,299,334,785.93	1,117,356,996.86	994,071,163.16	859,938,543.40
其他业务	29,734,913.78	17,349,783.65	15,914,836.79	13,028,505.31
合计	1,329,069,699.71	1,134,706,780.51	1,009,985,999.95	872,967,048.71

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				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								
其中：								
热管理系统铝材	829,470,984.36	701,664,216.20					829,470,984.36	701,664,216.20
底盘安全系统铝材	307,957,866.00	270,863,160.43					307,957,866.00	270,863,160.43
汽车零部件	15,386,557.93	14,106,738.06					15,386,557.93	14,106,738.06
三电车身系统铝材	63,143,113.99	58,868,003.32					63,143,113.99	58,868,003.32
航空及其他铝材	78,074,668.59	65,079,181.78					78,074,668.59	65,079,181.78
铸棒	5,301,595.06	6,775,697.06					5,301,595.06	6,775,697.07
合计	1,299,334,785.93	1,117,356,996.86					1,299,334,785.93	1,117,356,996.86
按经营地区分类								
其中：								
境外	251,123,544.21	215,213,054.92					251,123,544.21	215,213,054.92
境内	1,048,211,241.72	902,143,941.94					1,048,211,241.72	902,143,941.94
合计	1,299,334,785.93	1,117,356,996.86					1,299,334,785.93	1,117,356,996.86
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：								
商品（在某一时点	1,299,334,785.93	1,117,356,996.86					1,299,334,785.93	1,117,356,996.86

转让)								
合计	1,299,334,785.93	1,117,356,996.86					1,299,334,785.93	1,117,356,996.86
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计								

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	400,000,000.00	260,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-2,321,571.66	-687,290.71
处置交易性金融资产取得的投资收益	-90,225.51	7,107,461.73
其他	2,076,243.83	
合计	399,664,446.66	266,420,171.02

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	3,336,447.30	主要是处置非流动资产产生的损益。
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）	3,164,666.80	主要是收到科技创新和知识产权奖励、省双创科技计划引进人才奖励及产业发展扶持资金等。
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	3,980,922.09	主要是公司购买理财产品收益 710.29 万元,股票证券类损益-312.20 万元等所致。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,034,910.83	主要是赔款支出、索赔款收入等所致。
减：所得税影响额	1,417,068.80	
合计	8,030,056.56	--

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	4.31%	0.1968	0.1844
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.17%	0.1904	0.1789

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

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

江苏亚太轻合金科技股份有限公司

2024 年 8 月 16 日