

航天彩虹无人机股份有限公司

2021 年半年度财务报告

(未经审计)



2021 年 08 月

## 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：航天彩虹无人机股份有限公司

2021年06月30日

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	513,479,336.00	736,905,194.31
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	29,335,597.83	68,486,741.52
应收账款	1,781,782,797.37	1,730,125,669.70
应收款项融资	645,599,400.61	855,545,655.45
预付款项	121,266,582.13	79,300,603.13
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	70,973,682.41	198,591,483.52
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	725,517,434.69	597,539,652.19
合同资产		
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	154,600,613.19	141,155,520.32
流动资产合计	4,042,555,444.23	4,407,650,520.14
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	10,223,773.20	11,332,724.45
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	375,905,826.46	160,569,410.15
固定资产	1,808,593,318.85	2,048,344,015.45
在建工程	171,004,870.75	126,170,781.27
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	9,201,045.19	
无形资产	1,216,071,860.05	1,309,247,326.76
开发支出	38,002,438.69	33,357,534.94
商誉	614,199,960.11	614,199,960.11
长期待摊费用	6,761,291.89	6,801,036.80
递延所得税资产	39,352,206.59	38,484,882.65
其他非流动资产	44,910,013.32	46,720,811.24
非流动资产合计	4,334,226,605.10	4,395,228,483.82
资产总计	8,376,782,049.33	8,802,879,003.96
流动负债：		
短期借款	40,000,000.00	200,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	258,134,232.53	313,434,142.50
应付账款	845,251,283.27	937,257,738.33
预收款项	3,543,392.62	2,261,942.77

合同负债	75,013,387.74	102,261,549.31
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	26,092,312.74	66,721,349.21
应交税费	44,544,690.82	99,433,196.31
其他应付款	57,592,427.29	62,390,235.21
其中：应付利息	11,218.12	189,606.99
应付股利	2,000,000.00	2,000,000.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	727,650.21	1,988,772.49
流动负债合计	1,350,899,377.22	1,785,748,926.13
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	49,461,218.25	81,203,916.22
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	7,414,298.82	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	35,049,978.49	36,716,709.49
递延所得税负债	117,342,896.01	121,705,137.60
其他非流动负债		
非流动负债合计	209,268,391.57	239,625,763.31
负债合计	1,560,167,768.79	2,025,374,689.44
所有者权益：		
股本	946,062,685.00	946,062,685.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,722,797,518.00	4,722,462,285.06
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	15,993,751.68	13,904,614.96
盈余公积	117,125,476.12	117,125,476.12
一般风险准备		
未分配利润	844,946,878.46	815,015,264.98
归属于母公司所有者权益合计	6,646,926,309.26	6,614,570,326.12
少数股东权益	169,687,971.28	162,933,988.40
所有者权益合计	6,816,614,280.54	6,777,504,314.52
负债和所有者权益总计	8,376,782,049.33	8,802,879,003.96

法定代表人：胡梅晓

主管会计工作负责人：周颖

会计机构负责人：龙舒婷

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	166,385,522.10	59,418,469.13
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	40,506,374.32	
应收款项融资		
预付款项	1,427,510.76	429,245.27
其他应收款	165,594,305.42	293,180,599.07
其中：应收利息		
应收股利	37,128,878.05	21,890,400.00
存货		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	77,278,091.96	75,919,201.08

流动资产合计	451,191,804.56	428,947,514.55
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	5,631,858,943.77	5,632,967,895.02
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	772,479,783.70	664,703,604.09
固定资产	2,096,306.82	106,212,156.70
在建工程	94,249,964.89	85,184,180.51
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	66,778,921.23	86,031,334.62
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,912,153.71	2,904,232.66
递延所得税资产	32,922.65	32,922.65
其他非流动资产	321,200.00	321,200.00
非流动资产合计	6,570,730,196.77	6,578,357,526.25
资产总计	7,021,922,001.33	7,007,305,040.80
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	53,270,876.83	37,161,745.97
预收款项	2,400,000.00	1,000,000.00
合同负债		
应付职工薪酬	1,594,678.55	5,411,769.57
应交税费	13,912,773.46	35,353,320.64
其他应付款	12,348,220.32	61,461,856.79
其中：应付利息		

应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	83,526,549.16	140,388,692.97
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	83,526,549.16	140,388,692.97
所有者权益：		
股本	946,062,685.00	946,062,685.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5,103,168,734.50	5,102,833,501.56
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	102,498,376.07	102,498,376.07
未分配利润	786,665,656.60	715,521,785.20
所有者权益合计	6,938,395,452.17	6,866,916,347.83
负债和所有者权益总计	7,021,922,001.33	7,007,305,040.80

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	1,069,762,177.21	1,038,434,322.55
其中：营业收入	1,069,762,177.21	1,038,434,322.55
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	976,359,522.23	987,200,320.22
其中：营业成本	783,996,826.91	807,094,894.07
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	9,908,017.40	7,012,439.55
销售费用	16,851,248.89	26,380,318.97
管理费用	109,956,473.70	96,394,939.11
研发费用	54,461,276.10	50,578,202.55
财务费用	1,185,679.23	-260,474.03
其中：利息费用	2,670,807.47	6,836,602.06
利息收入	4,011,585.14	1,683,270.55
加：其他收益	6,567,642.25	6,787,858.29
投资收益（损失以“-”号填列）	-2,539,148.34	-1,608,768.35
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,444,184.19	-865,063.44
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		



信用减值损失（损失以“-”号填列）	-7,050,616.94	1,555,301.94
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-5,323,148.29	-13,986,322.24
资产处置收益（损失以“-”号填列）	242,003.30	400,647.25
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	85,299,386.96	44,382,719.22
加：营业外收入	339,666.54	407,026.42
减：营业外支出	4,877,544.18	439,856.75
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	80,761,509.32	44,349,888.89
减：所得税费用	11,374,436.56	8,846,984.08
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	69,387,072.76	35,502,904.81
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	69,387,072.76	35,502,904.81
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	62,633,089.88	28,537,149.25
2.少数股东损益	6,753,982.88	6,965,755.56
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		

4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	69,387,072.76	35,502,904.81
归属于母公司所有者的综合收益总额	62,633,089.88	28,537,149.25
归属于少数股东的综合收益总额	6,753,982.88	6,965,755.56
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.07	0.03
（二）稀释每股收益	0.07	0.03

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

法定代表人：胡梅晓

主管会计工作负责人：周颖

会计机构负责人：龙舒婷

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	56,863,743.91	13,718,324.94
减：营业成本	39,400,598.77	11,617,467.33
税金及附加	3,463,175.28	3,305,847.31
销售费用	327,523.61	
管理费用	12,231,480.33	8,407,494.97
研发费用	4,521,221.73	
财务费用	-1,834,163.40	-232,847.43
其中：利息费用		
利息收入	1,836,984.58	231,957.37
加：其他收益	43,574.39	125,851.07
投资收益（损失以“-”号填列）	109,965,345.50	85,021,317.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,444,184.19	-865,063.44
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		

公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	242,003.30	400,647.25
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	109,004,830.78	76,168,178.54
加：营业外收入		7,600.00
减：营业外支出	50.00	39,655.54
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	109,004,780.78	76,136,123.00
减：所得税费用	18,401.98	
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	108,986,378.80	76,136,123.00
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	108,986,378.80	76,136,123.00
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		

4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	108,986,378.80	76,136,123.00
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	2021 年半年度	2020 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	1,167,913,974.83	1,040,206,428.80
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	2,994,571.19	2,902,830.84
收到其他与经营活动有关的现金	55,455,295.11	34,557,526.17
经营活动现金流入小计	1,226,363,841.13	1,077,666,785.81
购买商品、接受劳务支付的现金	891,337,599.41	692,086,758.46
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		

支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	187,604,333.67	138,243,271.92
支付的各项税费	113,407,331.46	92,531,674.47
支付其他与经营活动有关的现金	70,461,142.84	76,921,488.05
经营活动现金流出小计	1,262,810,407.38	999,783,192.90
经营活动产生的现金流量净额	-36,446,566.25	77,883,592.91
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	109,084,894.00	80,910,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	109,084,894.00	80,910,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	56,316,321.93	61,303,859.52
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	56,316,321.93	61,303,859.52
投资活动产生的现金流量净额	52,768,572.07	19,606,140.48
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	138,257,302.03	
收到其他与筹资活动有关的现金	1,368,309.41	
筹资活动现金流入小计	139,625,611.44	
偿还债务支付的现金	330,000,000.00	200,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	40,548,562.68	9,530,572.24
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		

支付其他与筹资活动有关的现金	42,594,347.35	
筹资活动现金流出小计	413,142,910.03	209,530,572.24
筹资活动产生的现金流量净额	-273,517,298.59	-209,530,572.24
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-257,195,292.77	-112,040,838.85
加：期初现金及现金等价物余额	706,110,368.18	654,436,165.72
六、期末现金及现金等价物余额	448,915,075.41	542,395,326.87

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 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		
收到的税费返还	828,597.56	106,261.37
收到其他与经营活动有关的现金	59,067,609.12	66,563,321.06
经营活动现金流入小计	59,896,206.68	66,669,582.43
购买商品、接受劳务支付的现金	3,921,387.34	
支付给职工以及为职工支付的现金	18,617,462.74	7,206,603.12
支付的各项税费	26,971,086.38	15,046,058.82
支付其他与经营活动有关的现金	57,016,517.72	67,458,178.72
经营活动现金流出小计	106,526,454.18	89,710,840.66
经营活动产生的现金流量净额	-46,630,247.50	-23,041,258.23
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	96,171,051.64	73,995,980.90
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	109,083,104.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	205,254,155.64	73,995,980.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	13,723,709.15	7,065,159.30
投资支付的现金		

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	13,723,709.15	7,065,159.30
投资活动产生的现金流量净额	191,530,446.49	66,930,821.60
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,933,146.02	
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	37,933,146.02	
筹资活动产生的现金流量净额	-37,933,146.02	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	106,967,052.97	43,889,563.37
加：期初现金及现金等价物余额	59,418,469.13	35,362,611.95
六、期末现金及现金等价物余额	166,385,522.10	79,252,175.32

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021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	946,062.68 5.00				4,722,462.28 5.06			13,904,614.96	117,125,476.12		815,015,264.98		6,614,570.32 6.12	162,933,988.40	6,777,504.31 4.52	
加：会计政策变更																
前期																

差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	946,062,685.00			4,722,462,285.06			13,904,614.96	117,125,476.12		815,015,264.98		6,614,570,326.12	162,933,988.40	6,777,504,314.52	
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)				335,232.94			2,089,136.72			29,931,613.48		32,355,983.14	6,753,982.88	39,109,966.02	
(一)综合收益总额										62,633,089.88		62,633,089.88	6,753,982.88	69,387,072.76	
(二)所有者投入和减少资本				335,232.94								335,232.94		335,232.94	
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他				335,232.94								335,232.94		335,232.94	
(三)利润分配										-37,842,507.40		-37,842,507.40		-37,842,507.40	
1.提取盈余公积															
2.提取一般风险准备															
3.对所有者(或股东)的分配										-37,842,507.40		-37,842,507.40		-37,842,507.40	
4.其他															
(四)所有者权益内部结转															



1. 资本公积转增资本 (或股本)															
2. 盈余公积转增资本 (或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
								2,089,136.72					2,089,136.72		2,089,136.72
1. 本期提取								3,086,670.84					3,086,670.84		3,086,670.84
2. 本期使用								-997,534.12					-997,534.12		-997,534.12
(六) 其他													5,141,031.00		5,141,031.00
四、本期期末余额	946,062,685.00				4,722,797,518.00			15,993,751.68	117,125,476.12			844,946,878.46	6,646,926,309.26	169,687,971.28	6,816,614,280.54

上期金额

单位：元

项目	2020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	946,062,685.00				4,776,671,465.76			18,321,904.63	96,925,815.10			589,658,383.97	6,427,640,254.26	141,785,468.66	6,569,425,722.92	
加：会计政策变更																
前期																

差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	946,062,685.00			4,776,671,465.76			18,321,904.43	96,925,815.10		589,658,383.97		6,427,640,254.26	141,785,468.66	6,569,425,722.92
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							2,946,590.95			155,268.70		3,101,859.65	2,796,155.56	5,898,015.21
（一）综合收益总额										28,537,149.25		28,537,149.25	6,965,755.56	35,502,904.81
（二）所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配										-28,381,880.55		-28,381,880.55	-4,169,600.00	-32,551,480.55
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-28,381,880.55		-28,381,880.55	-4,169,600.00	-32,551,480.55
4. 其他														
（四）所有者														

权益内部结转																		
1. 资本公积转增资本（或股本）																		
2. 盈余公积转增资本（或股本）																		
3. 盈余公积弥补亏损																		
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																		
5. 其他综合收益结转留存收益																		
6. 其他																		
（五）专项储备								2,946,590.95						2,946,590.95				2,946,590.95
1. 本期提取								3,358,215.48						3,358,215.48				3,358,215.48
2. 本期使用								-411,624.53						-411,624.53				-411,624.53
（六）其他																		
四、本期期末余额	946,062,685.00				4,776,671.46			21,268,495.38	96,925,815.10			589,813,652.67		6,430,742,113.91			144,581,624.22	6,575,323,738.13

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021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	946,062,685.00				5,102,833,501.56				102,498,376.07	715,521,785.20		6,866,916,347.83
加：会计政策变更												

前期 差错更正												
其他												
二、本年期初余额	946,062,685.00				5,102,833,501.56				102,498,376.07	715,521,785.20		6,866,916,347.83
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					335,232.94					71,143,871.40		71,479,104.34
（一）综合收益总额										108,986,378.80		108,986,378.80
（二）所有者投入和减少资本					335,232.94							335,232.94
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他					335,232.94							335,232.94
（三）利润分配										-37,842,507.40		-37,842,507.40
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-37,842,507.40		-37,842,507.40
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												

3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	946,062,685.00				5,103,168,734.50				102,498,376.07	786,665,656.60		6,938,395,452.17

上期金额

单位：元

项目	2020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	946,062,685.00				5,099,202,357.69				78,704,086.52	529,755,059.75		6,653,724,188.96
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	946,062,685.00				5,099,202,357.69				78,704,086.52	529,755,059.75		6,653,724,188.96
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)										47,754,242.45		47,754,242.45
(一)综合收益总额										76,136,123.00		76,136,123.00

(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配									-28,381,880.55			-28,381,880.55
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配									-28,381,880.55			-28,381,880.55
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

(六) 其他												
四、本期期末余额	946,062,685.00				5,099,202,357.69					78,704,086.52	577,509,302.20	6,701,478,431.41

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

航天彩虹无人机股份有限公司（以下简称本公司或航天彩虹）原名浙江南洋科技股份有限公司（以下简称南洋科技），系由自然人邵雨田、冯小玉、冯海斌和郑发勇共同发起，在原浙江南洋电子薄膜有限公司基础上整体变更设立的股份有限公司，于2006年11月23日在台州市工商行政管理局登记注册。统一社会信用代码为91330000734507783B，注册资本为946,062,685.00元，股份总数946,062,685股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股股份A股61,555,350股，无限售条件的流通股A股884,507,335股。法定代表人：胡梅晓，注册地址：浙江省台州市台州湾集聚区海豪路788号。

本公司及其子公司主要经营范围：航空、航天器及设备的研发、设计、生产、维修、销售，电容器用薄膜、光学级聚酯薄膜、太阳能电池背材膜、包装膜、电容器制造、销售，航空、航天器及设备技术咨询服务，设备租赁，计算机软件的设计、研发、安装、调试及技术服务，自有房产及设备租赁，从事进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本公司的母公司为中国航天空气动力技术研究院，最终控制方为中国航天科技集团有限公司。

#### 2、合并财务报表范围

本公司报告期将台州富洋投资有限公司（以下简称富洋投资）、杭州南洋新材料科技有限公司（以下简称杭州南洋）、鹤山市广大电子有限公司（以下简称广大电子）、浙江南洋科技有限公司（原浙江南洋信通新材料有限公司，以下简称南洋公司）、宁波东旭成新材料科技有限公司（以下简称东旭成）、彩虹无人机科技有限公司（以下简称彩虹公司）、航天神舟飞行器有限公司（以下简称神飞公司）等8家子孙公司纳入合并范围，本期合并财务报表范围未发生变化，子公司情况详见本附注九、在其他主体中的权益。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《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》（2014年修订）披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计出售费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

#### 2、持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策见附注五、14、附注五、18、附注五、25。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本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2021年6月30日的合并及公司财务状况以及2021年半年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

### 3、营业周期

本公司的营业周期为12个月。

### 4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### （1）同一控制下的企业合并

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

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日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作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与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的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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，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长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与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、其他综合收益和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或当期损益。

#### （2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初



始投资成本。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，购买日对这部分其他综合收益不作处理，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，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### **(3) 企业合并中有关交易费用的处理**

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## **6、合并财务报表的编制方法**

### **(1) 合并范围**

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。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、结构化主体等）。

### **(2) 合并财务报表的编制方法**

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

### **(3) 购买子公司少数股东股权**

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### **(4) 丧失子公司控制权的处理**

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，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收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## **7、合营安排分类及共同经营会计处理方法**

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

### **(1) 共同经营**

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

## **(2) 合营企业**

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## **8、现金及现金等价物的确定标准**

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## **9、外币业务和外币报表折算**

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

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

## **10、金融工具**

### **(1) 金融工具的确认和终止确认**

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，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，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

### **(2) 金融资产分类和计量**

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

#### **以摊余成本计量的金融资产**

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

### 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

### 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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

### (3) 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

### 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和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

### 以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

### 金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

#### **(4) 金融工具的公允价值**

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、31（1）。

#### **(5) 金融资产减值**

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

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应收款项和债权投资；

《企业会计准则第14号——收入》定义的合同资产；

租赁应收款；

财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

#### **预期信用损失的计量**

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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

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

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

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

对于应收票据、应收账款，无论是否存在重大融资成分，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。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

#### **A、应收票据**

应收票据组合1：银行承兑汇票

应收票据组合2：商业承兑汇票

#### **B、应收账款**

应收账款组合1：应收军品业务客户

应收账款组合2：应收合并范围内关联方

应收账款组合3：应收其他客户

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

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

#### **其他应收款**

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

其他应收款组合1：应收员工借款

其他应收款组合2：应收押金和保证金

其他应收款组合3：应收合并范围内关联方款项

其他应收款组合4：应收其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### **债权投资、其他债权投资**

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

#### **信用风险显著增加的评估**

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

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

如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

#### **已发生信用减值的金融资产**

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；

债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

#### **预期信用损失准备的列报**

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

#### **核销**

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

#### **(6) 金融资产转移**

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

#### **(7) 金融资产和金融负债的抵销**

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

### **11、存货**

#### **(1) 存货的分类**

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、在途物资、周转材料、发出商品、委托加工物资等。

#### **(2) 发出存货的计价方法**

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

#### **(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**

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

#### **(4) 存货的盘存制度**

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

#### **(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法**

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

### **12、长期股权投资**

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

#### **(1) 初始投资成本确定**

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金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；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

#### **(2) 后续计量及损益确认方法**

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长

期股权投资的投资成本；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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本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。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

### **（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据**

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

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

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

### **（4）持有待售的权益性投资**

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注五、19。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

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，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

### **（5）减值测试方法及减值准备计提方法**

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、19。

## 13、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司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、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注五、19。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

## 14、固定资产

### (1) 确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-30	5%、10%	18.00%-3.00%
机器设备	年限平均法	5-15	5%、10%	19.00%-6.00%
运输设备	年限平均法	3-10	5%、10%	31.67%-9.00%
电子及办公设备	年限平均法	3-5	5%、10%	31.67%-18.00%

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值率确定折旧率。其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、19。

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。⑥融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。



## 15、在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、19。

## 16、借款费用

### （1）借款费用资本化的确认原则

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

① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

② 借款费用已经发生；

③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

### （2）借款费用资本化期间

本公司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。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，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在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

### （3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

## 17、使用权资产

### （1）确认方法

新租赁准则下，除短期租赁和低价值资产租赁外，承租人将不再区分融资租赁和经营租赁，所有租赁均采用相同的会计处理，均需确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

### （2）会计处理方法

使用权资产应当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。

本公司采用直线法对使用权资产计提折旧。对于使用权资产，能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见本附注五、19。

对于短期租赁和低价值资产租赁，本公司可以选择不确认使用权资产，并在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

## 18、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本公司无形资产包括土地使用权、专利权、非专利技术、商标使用权、软件等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
土地使用权	30-50年	直线法	
专利权	10-20年	直线法	
非专利技术和商标	10-20年	直线法	
商标使用权	10年	直线法	
软件	5-10年	直线法	

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、19。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

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

## 19、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，

同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，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。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 20、长期待摊费用

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，其摊余价值全部计入当期损益。

## 21、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

## 22、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划等。

除了基本养老保险之外，本公司依据国家企业年金制度的相关政策建立企业年金计划（“年金计划”），员工可以自愿参加该年金计划。除此之外，本公司并无其他重大职工社会保障承诺。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收

益且不会在后续会计期间转回至损益,在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的,在正式退休日之前的经济补偿,属于辞退福利,自职工停止提供服务日至正常退休日期间,拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金),按照离职后福利处理。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的,按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理,但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

## 23、租赁负债

在租赁期开始日,本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债,短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时,本公司采用租赁内含利率作为折现率;无法确定租赁内含利率的,采用承租人增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益,但另有规定计入相关资产成本的除外。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,但另有规定计入相关资产成本的除外。

租赁期开始后,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。

## 24、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件,本公司将其确认为预计负债:

- (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本公司;
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并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。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。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核,并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿,则补偿金额只能在基本确定能收到时,作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

## 25、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

### (1) 一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，本公司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间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。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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，本公司会考虑下列迹象：

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本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注五、10（5））。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

## （2）具体方法

本公司销售商品收入确认的具体方法如下：

在将合同承诺的产品交付给购货方并取得购货方的签收确认后确认收入。

本公司技术服务收入确认的具体方法如下：

①对于在某一时段内确认收入的技术服务，在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本公司于资产负债表日按完工百分比法确认收入。劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占预计总成本的比例确定。

②对于在某一时点确认收入的技术服务，本公司在将技术成果提交给客户，并经客户确认后确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

无

## 26、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额1元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

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。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同

或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

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

已确认的政府补助需要返还时，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。

## 27、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

## 28、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

#### ①本公司作为承租人

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，并对使用权资产计提折旧。

承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第17号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款

额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

#### ②本公司作为出租人

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

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

## (2) 融资租赁的会计处理方法

#### ①本公司作为承租人

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，并对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第17号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

#### ②本公司作为出租人

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

## 29、其他重要的会计政策和会计估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

#### 金融资产的分类

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

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

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

#### 应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

#### 商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

#### 开发支出

确定资本化的金额时，管理层必须做出有关资产的预期未来现金的产生、应采用的折现率以及预计受益期间的假设。

### 递延所得税资产

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

## 30、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
新租赁准则，新租赁准则完善了租赁的定义，增加了租赁识别、分拆、合并等内容。取消承租人经营租赁和融资租赁的分类，要求对所有租赁（短期租赁和低价值资产租赁除外）确认使用权资产和租赁负债，改进承租人后续计量，增加选择权重估和租赁变更情形下的会计处理。	经第五届董事会第二十七次会议决议、第五届监事会第十八次会议决议通过	

#### 新租赁准则

中华人民共和国财政部（以下简称“财政部”）于2018年发布了《企业会计准则21号—租赁》（财会〔2018〕35号）（以下简称“新租赁准则”），本公司经第五届董事会第二十七次会议决议自2021年1月1日起执行该准则，对会计政策相关内容进行了调整。

新租赁准则采用与现行融资租赁会计处理类似的单一模型，要求承租人对除短期租赁和低价值资产租赁以外的所有租赁确认使用权资产和租赁负债，并分别确认折旧和利息费用。对首次执行日前已存在的合同，选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁，并根据衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日新租赁准则与现行租赁准则的差异追溯调整本报告期期初留存收益：

1) 对于首次执行日之前的经营租赁，本公司根据剩余租赁付款额按首次执行日的增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁按照与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。

2) 本公司对使用权资产进行减值测试并进行相应的会计处理。

本公司对首次执行日之前租赁资产属于低价值资产的经营租赁或将于12个月内完成的经营租赁，采用简化处理，未确认使用权资产和租赁负债。此外，本公司对于首次执行日之前的经营租赁，采用了下列简化处理：

①计量租赁负债时，具有相似特征的租赁可采用同一折现率；使用权资产的计量可不包含初始直接费用；②存在续租选择权或终止租赁选择权的，本公司根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；③.作为使用权资产减值测试的替代，本公司评估了包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；④首次执行日前的租赁变更，本公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	影响金额 (2021年1月1日)
新租赁准则，新租赁准则完善了租赁的定义，增加了租赁识别、分拆、合并等内容。取消承租人经营租赁和融资租赁的分类，要求对所有租赁（短期租赁和低价值资产租赁除外）确认使用权资产和租赁负债，改进承租人后续计量，增加选择权重估和租赁变更情形下的会计处理。	使用权资产	11,123,088.79
	租赁负债	11,123,088.79



## (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

## (3) 2021年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是  否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	736,905,194.31	736,905,194.31	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	68,486,741.52	68,486,741.52	
应收账款	1,730,125,669.70	1,730,125,669.70	
应收款项融资	855,545,655.45	855,545,655.45	
预付款项	79,300,603.13	79,300,603.13	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	198,591,483.52	198,591,483.52	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	597,539,652.19	597,539,652.19	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	141,155,520.32	141,155,520.32	
流动资产合计	4,407,650,520.14	4,407,650,520.14	

非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	11,332,724.45	11,332,724.45	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	160,569,410.15	160,569,410.15	
固定资产	2,048,344,015.45	2,048,344,015.45	
在建工程	126,170,781.27	126,170,781.27	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		11,123,088.79	11,123,088.79
无形资产	1,309,247,326.76	1,309,247,326.76	
开发支出	33,357,534.94	33,357,534.94	
商誉	614,199,960.11	614,199,960.11	
长期待摊费用	6,801,036.80	6,801,036.80	
递延所得税资产	38,484,882.65	38,484,882.65	
其他非流动资产	46,720,811.24	46,720,811.24	
非流动资产合计	4,395,228,483.82	4,406,351,572.61	11,123,088.79
资产总计	8,802,879,003.96	8,814,002,092.75	11,123,088.79
流动负债：			
短期借款	200,000,000.00	200,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	313,434,142.50	313,434,142.50	
应付账款	937,257,738.33	937,257,738.33	
预收款项	2,261,942.77	2,261,942.77	
合同负债	102,261,549.31	102,261,549.31	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			

代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	66,721,349.21	66,721,349.21	
应交税费	99,433,196.31	99,433,196.31	
其他应付款	62,390,235.21	62,390,235.21	
其中：应付利息	189,606.99	189,606.99	
应付股利	2,000,000.00	2,000,000.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债	1,988,772.49	1,988,772.49	
流动负债合计	1,785,748,926.13	1,785,748,926.13	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	81,203,916.22	81,203,916.22	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		11,123,088.79	11,123,088.79
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	36,716,709.49	36,716,709.49	
递延所得税负债	121,705,137.60	121,705,137.60	
其他非流动负债			
非流动负债合计	239,625,763.31	250,748,852.10	11,123,088.79
负债合计	2,025,374,689.44	2,036,497,778.23	11,123,088.79
所有者权益：			
股本	946,062,685.00	946,062,685.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	4,722,462,285.06	4,722,462,285.06	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	13,904,614.96	13,904,614.96	
盈余公积	117,125,476.12	117,125,476.12	
一般风险准备			
未分配利润	815,015,264.98	815,015,264.98	
归属于母公司所有者权益合计	6,614,570,326.12	6,614,570,326.12	
少数股东权益	162,933,988.40	162,933,988.40	
所有者权益合计	6,777,504,314.52	6,777,504,314.52	
负债和所有者权益总计	8,802,879,003.96	8,814,002,092.75	11,123,088.79

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	59,418,469.13	59,418,469.13	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项	429,245.27	429,245.27	
其他应收款	293,180,599.07	293,180,599.07	
其中：应收利息			
应收股利	21,890,400.00	21,890,400.00	
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	75,919,201.08	75,919,201.08	
流动资产合计	428,947,514.55	428,947,514.55	
非流动资产：			

债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	5,632,967,895.02	5,632,967,895.02	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	664,703,604.09	664,703,604.09	
固定资产	106,212,156.70	106,212,156.70	
在建工程	85,184,180.51	85,184,180.51	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	86,031,334.62	86,031,334.62	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	2,904,232.66	2,904,232.66	
递延所得税资产	32,922.65	32,922.65	
其他非流动资产	321,200.00	321,200.00	
非流动资产合计	6,578,357,526.25	6,578,357,526.25	
资产总计	7,007,305,040.80	7,007,305,040.80	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	37,161,745.97	37,161,745.97	
预收款项	1,000,000.00	1,000,000.00	
合同负债			
应付职工薪酬	5,411,769.57	5,411,769.57	
应交税费	35,353,320.64	35,353,320.64	
其他应付款	61,461,856.79	61,461,856.79	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			

一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计	140,388,692.97	140,388,692.97	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计	140,388,692.97	140,388,692.97	
所有者权益：			
股本	946,062,685.00	946,062,685.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	5,102,833,501.56	5,102,833,501.56	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	102,498,376.07	102,498,376.07	
未分配利润	715,521,785.20	715,521,785.20	
所有者权益合计	6,866,916,347.83	6,866,916,347.83	
负债和所有者权益总计	7,007,305,040.80	7,007,305,040.80	

调整情况说明

#### (4) 2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用  不适用

## 31、其他

### (1) 公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

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，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

### (2) 工程物资

本公司工程物资是指为在建工程准备的各种物资，包括工程用材料、尚未安装的设备以及为生产准备的工器具等。

购入工程物资按成本计量，领用工程物资转入在建工程，工程完工后剩余的工程物资转作存货。

工程物资计提资产减值方法见附注五、19。

资产负债表中，工程物资期末余额列示于“在建工程”项目。

### (3) 安全生产费用及维简费

本公司根据有关规定，按《企业安全生产费用提取和使用管理办法》提取安全生产费用，营业收入不超过1000万元的，按照2%提取，营业收入超过1000万元至1亿元的部分，按照1.5%提取；营业收入超过1亿元至10亿元的部分，按照0.5%提取；营业收入超过10亿元至100亿元的部分，按照0.2%提取。

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

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

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、9%、5%、0%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	企业所得税详见不同税率的纳税主体企业所得税税率说明
房产税	房产原值或租金收入	1.2%、12%

教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%

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
航天彩虹无人机股份有限公司	25
宁波东旭成新材料科技有限公司	15
彩虹无人机科技有限公司	15
航天神舟飞行器有限公司	15
浙江南洋科技有限公司	25
杭州南洋新材料科技有限公司	25
台州富洋投资有限公司	25
鹤山市广大电子有限公司	20
浙江南洋经中新材料有限公司	25

## 2、税收优惠

### (1) 企业所得税

本公司之子公司东旭成：根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2016]195号）相关规定，本公司获得高新技术企业税收优惠证书，证书编号为：GR201933100334，资格有效期为3年，企业所得税优惠期为2019年11月至2022年11月，在资格有效期内可享受企业所得税减按15%税率缴纳的优惠政策。

本公司之子公司彩虹公司：按照科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2016]195号）相关规定，本公司获得高新技术企业税收优惠证书，证书编号为：GR202033005397，企业所得税优惠税率为15%，证书有效期2020年12月至2023年12月。

本公司之子公司神飞公司：根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2016]195号）相关规定，本公司获得高新技术企业税收优惠证书，证书编号为：GR201912001576，证书有效期2019年11月至2022年11月，在资格有效期内可享受企业所得税减按15%税率缴纳的优惠政策。

本公司之子公司广大电子：根据《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

### (2) 增值税

本公司之子公司彩虹公司和神飞公司：根据《财政部国家税务总局关于军品增值税政策的通知》（财税〔2014〕28号）和《国防科工局关于印发〈军品免征增值税实施办法〉的通知》（科工财审〔2014〕1532号）文件规定纳税人销售武器装备以及为武器装备提供的加工修理修配劳务免征增值税。彩虹公司和神飞公司销售武器装备以及为武器装备提供的加工修理修配劳务符合军品免税条件。

### (3) 土地增值税

根据《土地增值税暂行条例》第八条（二）项规定：因国家建设需要依法征用、收回的房地产，免征土地增值税。台州市政府收储本公司土地事项符合上述免税规定，享受免征土地增值税政策。



## 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	37,368.66	133,655.24
银行存款	448,877,706.75	705,976,712.94
其他货币资金	64,564,260.59	30,794,826.13
合计	513,479,336.00	736,905,194.31

其他说明

期末，本公司的受限资金64,564,260.59元，其中信用证保证金55,396,967.20元，银行承兑汇票保证金7,193,520.38元，保函保证金1,973,773.01元，不存在其他抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

### 2、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
商业承兑票据	29,335,597.83	68,486,741.52
合计	29,335,597.83	68,486,741.52

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	29,335,597.83	100.00%			29,335,597.83	68,486,741.52	100.00%			68,486,741.52
其中：										
商业承兑票据	29,335,597.83	100.00%			29,335,597.83	68,486,741.52	100.00%			68,486,741.52
合计	29,335,597.83	100.00%			29,335,597.83	68,486,741.52	100.00%			68,486,741.52

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，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用  不适用

(2) 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
商业承兑票据		24,044,806.00
合计		24,044,806.00

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	11,080,334.02	0.61%	11,080,334.02	100.00%		5,660,135.69	0.32%	5,660,135.69	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,816,469,963.72	99.39%	34,687,166.35	1.91%	1,781,782,797.37	1,767,380,382.12	99.68%	37,254,712.42	2.11%	1,730,125,669.70
其中：										
应收军品业务客户	1,324,320,343.63	72.46%			1,324,320,343.63	1,312,678,572.12	74.04%			1,312,678,572.12
应收其他客户	492,149,620.09	26.93%	34,687,166.35	7.05%	457,462,453.74	454,701,810.00	25.64%	37,254,712.42	8.19%	417,447,097.58
合计	1,827,550,297.74	100.00%	45,767,500.37	2.50%	1,781,782,797.37	1,773,040,517.81	100.00%	42,914,848.11	2.42%	1,730,125,669.70

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
依索（苏州）合成材料有限公司	7,591,448.82	7,591,448.82	100.00%	发生诉讼，预计无法收回
台州长达光电科技有限公司	826,914.00	826,914.00	100.00%	发生诉讼，预计无法收回
台州市久唐电气设备有限公司	580,620.07	580,620.07	100.00%	清算，预计无法收回

重庆力帆财务有限公司	184,100.00	184,100.00	100.00%	清算, 预计无法收回
其他零星客户	1,897,251.13	1,897,251.13	100.00%	清算, 预计无法收回
合计	11,080,334.02	11,080,334.02	--	--

按组合计提坏账准备: 应收军品业务客户

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收军品业务客户	1,324,320,343.63		
合计	1,324,320,343.63		--

确定该组合依据的说明:

按公司业务类型和债务人进行确定。

按组合计提坏账准备: 应收其他客户

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	451,708,956.61	23,263,011.25	5.15%
1至2年	17,506,143.87	1,803,132.82	10.30%
2至3年	13,986,088.25	4,321,701.27	30.90%
3至4年	7,523,938.86	3,874,828.51	51.50%
4至5年			
5年以上	1,424,492.50	1,424,492.50	100.00%
合计	492,149,620.09	34,687,166.35	--

确定该组合依据的说明:

按公司业务类型和债务人进行确定。

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, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用  不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	1,375,932,651.56
1至2年	384,125,207.63
2至3年	14,560,451.67
3年以上	52,931,986.88
3至4年	49,194,361.99

4至5年	383,675.02
5年以上	3,353,949.87
合计	1,827,550,297.74

## (2) 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	
应收账款	42,914,848.11	8,889,580.75	755,572.54	5,281,355.95		45,767,500.37
合计	42,914,848.11	8,889,580.75	755,572.54	5,281,355.95		45,767,500.37

## (3) 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	5,281,355.95

应收账款核销说明：

无

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	961,519,609.45	52.61%	
第二名	255,386,242.08	13.97%	
第三名	46,267,828.16	2.53%	2,382,793.15
第四名	37,072,089.21	2.03%	
第五名	36,649,374.73	2.01%	8,779,998.81
合计	1,336,895,143.63	73.15%	

## (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

项目	转移方式	终止确认金额	与终止确认相关的损失
联合保理	保理	200,000,000.00	7,676,472.22

说明：期末，本公司下属子公司彩虹公司办理了不附追索权的应收账款保理，保理金额为2亿元，同时终止确认应收账款账面价值为2亿元。

#### 4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	645,599,400.61	855,545,655.45
合计	645,599,400.61	855,545,655.45

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

 适用  不适用

本公司所属部分子公司视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书，故将该子公司的银行承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司无单项计提减值准备的银行承兑汇票。于2021年6月30日，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

 适用  不适用

其他说明：

无

#### 5、预付款项

##### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	116,036,099.88	95.69%	73,727,092.48	92.97%
1至2年	5,230,482.25	4.31%	5,573,510.65	7.03%
合计	121,266,582.13	--	79,300,603.13	--

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：

无

##### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
第一名	15,549,762.43	12.82
第二名	10,320,000.00	8.51
第三名	9,275,951.30	7.65
第四名	7,297,600.00	6.02
第五名	7,250,000.00	5.98
小计	49,693,313.73	40.98

其他说明：

无

## 6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	70,973,682.41	198,591,483.52
合计	70,973,682.41	198,591,483.52

### (1) 其他应收款

#### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
土地收储款	46,749,902.00	155,833,006.00
押金和保证金	15,549,627.32	18,766,943.81
员工借款	6,098,277.21	4,542,475.56
保险赔偿款	2,040,000.00	20,400,000.00
代垫款项	245,896.75	
其他	2,896,324.86	2,738,795.15
合计	73,580,028.14	202,281,220.52

#### 2) 坏账准备计提情况

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	2,073,924.25	5,072.75	1,610,740.00	3,689,737.00
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	50,960.13			50,960.13
本期转回	1,129,547.40		4,804.00	1,134,351.40
2021 年 6 月 30 日余额	995,336.98	5,072.75	1,605,936.00	2,606,345.73

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	58,005,585.82
1至2年	11,297,842.18
2至3年	1,064,281.52
3年以上	3,212,318.48
3至4年	167,947.00
4至5年	823,521.58
5年以上	2,220,849.90
合计	73,580,028.00

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款	3,689,737.00	50,960.13	1,134,351.40			2,606,345.73
合计	3,689,737.00	50,960.13	1,134,351.40			2,606,345.73

### 4) 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
台州市拆迁服务有限公司	土地收储款	46,749,902.00	1年以内	63.54%	
某采购服务站	押金和保证金	5,500,000.00	1-2年	7.47%	283,250.00
慈溪新兴建设有限公司	保证金	5,000,000.00	1-2年	6.80%	257,500.00
紫金财产保险股份有限公司	理赔款	2,040,000.00	1年以内	2.77%	105,060.00
台州市财政局	保证金	1,285,970.68	3-4年, 5年以上	1.75%	66,227.49
合计	--	60,575,872.68	--	82.33%	712,037.49

## 7、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	306,568,860.54	1,341,093.57	305,227,766.97	308,066,726.31	847,059.24	307,219,667.07
在产品	135,005,598.99		135,005,598.99	96,212,471.38		96,212,471.38
库存商品	296,177,372.44	70,974,972.03	225,202,400.41	227,954,920.97	66,287,154.97	161,667,766.00
周转材料	8,163,525.64	141,296.90	8,022,228.74	10,669,887.42		10,669,887.42
合同履约成本	102,468.14		102,468.14	2,078,604.62		2,078,604.62
发出商品	38,009,975.44		38,009,975.44	4,595,317.90		4,595,317.90
在途物资	5,207,975.63		5,207,975.63	8,945,742.29		8,945,742.29
委托加工物资	8,739,020.37		8,739,020.37	6,150,195.51		6,150,195.51
合计	797,974,797.19	72,457,362.50	725,517,434.69	664,673,866.40	67,134,214.21	597,539,652.19

### (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	847,059.24	494,034.33				1,341,093.57
库存商品	66,287,154.97	5,451,480.16		763,663.10		70,974,972.03
周转材料		141,296.90				141,296.90
合计	67,134,214.21	6,086,811.39		763,663.10		72,457,362.50

项目	计提存货跌价准备的依据	本期转回存货跌价准备的原因
库存商品	存货的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额	存货的估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额增加



## 8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	150,938,053.36	139,958,956.91
预缴所得税	3,662,559.83	1,196,563.41
合计	154,600,613.19	141,155,520.32

其他说明：

无

## 9、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	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											
南洋慧通	65,421.56			-65,421.56							
合肥微晶	11,267,302.89			-1,378,762.63	335,232.94					10,223,773.20	
永信洋											
小计	11,332,724.45			-1,444,184.19	335,232.94					10,223,773.20	
合计	11,332,724.45			-1,444,184.19	335,232.94					10,223,773.20	

其他说明

无

## 10、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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				

1.期初余额	143,730,947.10	38,983,725.38		182,714,672.48
2.本期增加金额	201,449,461.32	60,324,527.40		261,773,988.72
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	201,449,461.32	60,324,527.40		261,773,988.72
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	345,180,408.42	99,308,252.78		444,488,661.20
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	16,815,940.12	5,329,322.21		22,145,262.33
2.本期增加金额	34,490,328.89	11,947,243.52		46,437,572.41
(1) 计提或摊销	3,985,786.98	843,611.73		4,829,398.71
(2) 固定资产/无形资产转入	30,504,541.91	11,103,631.79		41,608,173.70
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	51,306,269.01	17,276,565.73		68,582,834.74
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				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	293,874,139.41	82,031,687.05		375,905,826.46
2.期初账面价值	126,915,006.98	33,654,403.17		160,569,410.15

## (2) 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
本公司之房屋建筑物	24,582,277.99	待全部工程完工结算后统一办理
南洋经中之房屋建筑物	27,787,599.61	待全部工程完工结算后统一办理

其他说明

无

## 11、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,808,593,318.85	2,048,344,015.45
合计	1,808,593,318.85	2,048,344,015.45

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子及办公设备	运输设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	1,109,458,398.02	1,972,455,009.62	28,799,419.20	28,281,589.87	3,138,994,416.71
2.本期增加金额		2,459,063.46	1,332,653.91		3,791,717.37
(1) 购置		2,459,063.46	1,332,653.91		3,791,717.37
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	202,056,999.74	17,371,451.91	1,897,583.94	75,000.00	221,401,035.59
(1) 处置或报废	607,538.42	17,371,451.91	1,897,583.94	75,000.00	19,951,574.27
(2) 转至投资性房地产	201,449,461.32				201,449,461.32
4.期末余额	907,401,398.28	1,957,542,621.17	28,234,489.17	28,206,589.87	2,921,385,098.49
二、累计折旧					
1.期初余额	180,570,613.36	865,625,601.37	16,045,394.57	21,712,871.25	1,083,954,480.55
2.本期增加金额	15,231,655.98	50,589,444.72	2,149,634.93	1,070,146.98	69,040,882.61
(1) 计提	15,231,655.98	50,589,444.72	2,149,634.93	1,070,146.98	69,040,882.61
3.本期减少金额	30,539,128.86	14,533,687.49	1,759,187.88	67,500.00	46,899,504.23
(1) 处置或报	34,586.95	14,533,687.49	1,759,187.88	67,500.00	16,394,962.32

废					
(2) 转至投资性房地产	30,504,541.91				30,504,541.91
4.期末余额	165,263,140.48	901,681,358.60	16,435,841.62	22,715,518.23	1,106,095,858.93
三、减值准备					
1.期初余额		6,695,920.71			6,695,920.71
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		6,695,920.71			6,695,920.71
四、账面价值					
1.期末账面价值	742,138,257.80	1,049,165,341.86	11,798,647.55	5,491,071.64	1,808,593,318.85
2.期初账面价值	928,887,784.66	1,100,133,487.54	12,754,024.63	6,568,718.62	2,048,344,015.45

## (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
机器设备	42,688,352.54	7,885,670.90	5,833,099.23	28,969,582.41	
运输设备	5,400.00	5,130.00		270.00	

## (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
机器设备	102,140,948.54
电子及办公设备	479,222.38
运输设备	287,702.22

## (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
本公司之房屋建筑物	458,377,621.24	待全部工程完工结算后统一办理
神飞公司之房屋建筑物	125,365,830.13	正在办理中

南洋经中之房屋建筑物	55,836,369.25	待全部工程完工结算后统一办理
------------	---------------	----------------

其他说明

无

## 12、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	169,732,186.40	124,898,096.92
工程物资	1,272,684.35	1,272,684.35
合计	171,004,870.75	126,170,781.27

### (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
椒江南洋大厦	89,579,385.85		89,579,385.85	80,593,375.05		80,593,375.05
年产 5000 万平方米反射膜生产线项目	63,506,982.08		63,506,982.08	34,781,066.63		34,781,066.63
其他	16,645,818.47		16,645,818.47	9,523,655.24		9,523,655.24
合计	169,732,186.40		169,732,186.40	124,898,096.92		124,898,096.92

### (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
椒江南洋大厦	151,306,365.00	80,593,375.05	8,986,010.80			89,579,385.85	59.20%	59.20%				其他
年产 5000 万平方米反射膜生产线	199,500,000.00	34,781,066.63	28,725,915.45			63,506,982.08	31.83%	31.83%	727,579.33	650,410.51	100.00%	其他
合计	350,806,365.00	115,374,441.68	37,711,926.25			153,086,367.93	--	--	727,579.33	650,410.51		--

### (3) 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
专用设备	1,272,684.35		1,272,684.35	1,272,684.35		1,272,684.35
合计	1,272,684.35		1,272,684.35	1,272,684.35		1,272,684.35

其他说明：

无

### 13、使用权资产

单位：元

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值：		
1.期初余额	11,123,088.79	11,123,088.79
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	11,123,088.79	11,123,088.79
二、累计折旧		
1.期初余额		
2.本期增加金额	1,922,043.60	1,922,043.60
(1) 计提	1,922,043.60	1,922,043.60
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	1,922,043.60	1,922,043.60
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	9,201,045.19	9,201,045.19
1.期末账面价值	9,201,045.19	9,201,045.19
2.期初账面价值	11,123,088.79	11,123,088.79

其他说明：

无

## 14、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	商标使用权	软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	746,775,617.31	896,761,064.41	10,153,100.00	57,550,000.00	1,453,885.09	1,712,693,666.81
2.本期增加金额						
(1) 购置						
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	60,324,527.40					60,324,527.40
(1) 处置						
(2) 转至投资性房地产	60,324,527.40					60,324,527.40
4.期末余额	686,451,089.91	896,761,064.41	10,153,100.00	57,550,000.00	1,453,885.09	1,652,369,139.41
二、累计摊销						
1.期初余额	97,340,922.97	263,461,009.02	9,137,790.00	33,292,880.50	213,737.56	403,446,340.05
2.本期增加金额	7,654,354.43	32,154,597.42	507,655.01	3,567,094.34	70,869.90	43,954,571.10
(1) 计提	7,654,354.43	32,154,597.42	507,655.01	3,567,094.34	70,869.90	43,954,571.10
3.本期减少金额	11,103,631.79					11,103,631.79
(1) 处置						
(2) 转至投资性房地产	11,103,631.79					11,103,631.79
4.期末余额	93,891,645.61	295,615,606.44	9,645,445.01	36,859,974.84	284,607.46	436,297,279.36
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	592,559,444.30	601,145,457.97	507,654.99	20,690,025.16	1,169,277.63	1,216,071,860.05
2.期初账面价值	649,434,694.34	633,300,055.39	1,015,310.00	24,257,119.50	1,240,147.53	1,309,247,326.76

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%。

## 15、开发支出

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	
某-4 系列	4,888,316.02	1,022,076.44				5,910,392.46
某作战系统	12,491,296.20	1,272,581.12				13,763,877.32
某靶机	15,977,922.72	2,068,923.73				18,046,846.45
某弹		281,322.46				281,322.46
合计	33,357,534.94	4,644,903.75				38,002,438.69

其他说明

无

## 16、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		
定向增发形成反向购买	692,532,633.76					692,532,633.76



合计	692,532,633.76					692,532,633.76
----	----------------	--	--	--	--	----------------

## (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		
定向增发形成反 向购买	78,332,673.65					78,332,673.65
合计	78,332,673.65					78,332,673.65

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

无

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

无

商誉减值测试的影响

无

其他说明

无

## 17、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
经营租入固定资产 改良支出	1,858,616.17	972,239.26	996,267.30		1,834,588.13
绿化费	3,690,663.52	167,840.01	228,717.49		3,629,786.04
租赁费	328,484.97		76,113.33		252,371.64
设计改造和维修费	769,331.50		147,771.69		621,559.81
装修及安装		303,517.41	6,788.99		296,728.42
其他	153,940.64	16,981.13	44,663.92		126,257.85
合计	6,801,036.80	1,460,577.81	1,500,322.72		6,761,291.89

其他说明

无

## 18、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	124,729,953.43	29,984,150.62	117,548,678.44	27,618,931.27
递延收益	35,049,978.49	8,441,565.62	36,716,709.49	8,836,615.20
内部未实现损益	6,176,602.36	926,490.35	13,528,907.87	2,029,336.18
合计	165,956,534.28	39,352,206.59	167,794,295.80	38,484,882.65

### (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
非同一控制企业合并资产评估增值	467,740,080.71	116,935,020.17	485,189,047.07	121,297,261.76
收购子公司少数股权初始投资成本小于按照持股比例计算应享有子公司可辨认净资产公允价值份额	2,719,172.27	407,875.84	2,719,172.27	407,875.84
合计	470,459,252.98	117,342,896.01	487,908,219.34	121,705,137.60

### (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		39,352,206.59		38,484,882.65
递延所得税负债		117,342,896.01		121,705,137.60

### (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
可抵扣暂时性差异	1,934,354.40	2,886,041.55

可抵扣亏损	26,904,756.18	47,734,553.19
合计	28,839,110.58	50,620,594.74

(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
2021 年		2,924,198.81	
2022 年	1,392,564.15	1,392,564.16	
2023 年	6,520,789.98	6,520,789.98	
2024 年	5,976,696.81	19,046,639.96	
2025 年	5,237,589.68	17,850,360.28	
2026 年	7,777,115.56		
合计	26,904,756.18	47,734,553.19	--

其他说明：

无

## 19、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	44,910,013.32		44,910,013.32	46,720,811.24		46,720,811.24
合计	44,910,013.32		44,910,013.32	46,720,811.24		46,720,811.24

其他说明：

无

## 20、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	40,000,000.00	200,000,000.00
合计	40,000,000.00	200,000,000.00

短期借款分类的说明：

无

## 21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	12,525,868.00	8,407,700.00
银行承兑汇票	245,608,364.53	305,026,442.50
合计	258,134,232.53	313,434,142.50

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

## 22、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	569,511,728.39	842,310,538.94
工程款	258,587,142.20	71,965,733.50
设备款	8,601,274.95	9,190,144.70
其他	8,551,137.73	13,791,321.19
合计	845,251,283.27	937,257,738.33

### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
长春某研究所	34,819,180.00	未至结算期
中国电子科技集团某研究所	33,257,600.00	未至结算期
方远建设集团股份有限公司	25,163,664.99	未至结算期
深圳某研究所	19,950,350.00	未至结算期
北京某科技有限公司	15,680,300.00	未至结算期
北京某科技股份有限公司	14,005,000.00	未至结算期
中国电子科技集团某研究所 A	7,703,600.00	未至结算期
航天科技集团所属控股 AF 企业	6,002,500.00	未至结算期
合计	156,582,194.99	--

其他说明：

无

## 23、预收款项

### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租金	3,543,392.62	2,261,942.77
合计	3,543,392.62	2,261,942.77

## 24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	71,258,923.41	95,069,369.49
技术服务费	3,754,464.33	7,192,179.82
合计	75,013,387.74	102,261,549.31

## 25、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	66,149,001.83	138,712,656.59	179,353,702.38	25,507,956.04
二、离职后福利-设定提存计划	572,347.38	12,237,711.82	12,225,702.50	584,356.70
合计	66,721,349.21	150,950,368.41	191,579,404.88	26,092,312.74

### (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	58,140,845.13	120,431,029.89	156,048,736.33	22,523,138.69
2、职工福利费	4,985,935.22	4,814,356.86	9,784,728.43	15,563.65
3、社会保险费	243,131.25	6,361,180.30	6,310,626.57	293,684.98
其中：医疗保险费	233,441.28	5,776,969.85	5,749,884.44	260,526.69
工伤保险费	9,689.97	340,130.69	325,392.34	24,428.32
生育保险费		244,079.76	235,349.79	8,729.97

4、住房公积金		6,408,307.20	6,279,757.20	128,550.00
5、工会经费和职工教育经费	2,779,090.23	697,782.34	929,853.85	2,547,018.72
合计	66,149,001.83	138,712,656.59	179,353,702.38	25,507,956.04

### (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	547,332.72	11,112,417.81	11,098,477.33	561,273.20
2、失业保险费	25,014.66	385,287.14	387,218.30	23,083.50
3、企业年金缴费		740,006.87	740,006.87	
合计	572,347.38	12,237,711.82	12,225,702.50	584,356.70

其他说明：

无

## 26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	13,091,094.66	31,337,329.43
企业所得税	11,450,992.12	43,442,428.12
个人所得税	2,805,148.13	1,793,463.69
城市维护建设税	559,336.91	777,428.47
土地增值税	9,747,769.06	9,615,923.08
房产税	3,332,239.19	5,844,127.77
土地使用税	2,578,319.97	4,836,199.23
印花税	105,706.49	942,055.21
教育费附加	406,217.69	566,967.05
其他税费	467,866.60	277,274.26
合计	44,544,690.82	99,433,196.31

其他说明：

无

## 27、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	11,218.12	189,606.99
应付股利	2,000,000.00	2,000,000.00
其他应付款	55,581,209.17	60,200,628.22
合计	57,592,427.29	62,390,235.21

### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	11,218.12	189,606.99
合计	11,218.12	189,606.99

其他说明：

无

### (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付原股东股利	2,000,000.00	2,000,000.00
合计	2,000,000.00	2,000,000.00

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：

无

### (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
往来款	38,958,007.55	41,028,483.95
应付费用	15,852,867.68	18,399,469.10
押金保证金	214,980.89	134,980.89
其他	555,353.05	637,694.28
合计	55,581,209.17	60,200,628.22

## 28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	727,650.21	1,988,772.49
合计	727,650.21	1,988,772.49

其他说明：

无

## 29、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	49,461,218.25	31,203,916.22
信用借款		50,000,000.00
合计	49,461,218.25	81,203,916.22

长期借款分类的说明：

本公司之子公司东旭成以土地使用权（产权证号：浙（2019）慈溪市不动产权第0094712号、浙（2020）慈溪市不动产权第0001440号）、房屋建筑物（慈房权证2014字第041763号）作为抵押，从中国农业银行股份有限公司慈溪分行取得借款，借款期限为5年。

其他说明，包括利率区间：

本期抵押借款利率3.85%。

## 30、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	7,414,298.82	11,123,088.79
合计	7,414,298.82	11,123,088.79

其他说明

无

## 31、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	36,716,709.49		1,666,731.00	35,049,978.49	财政拨款
合计	36,716,709.49		1,666,731.00	35,049,978.49	--

涉及政府补助的项目：

单位：元



负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
年产 9000 万平方米 10-30 微米锂电池隔膜项目	14,766,360.00			527,370.00			14,238,990.00	与资产相关
年产 20000 吨光学级聚酯薄膜项目	7,082,394.44			352,612.91			6,729,781.53	与资产相关
2400 同步拉伸薄膜机组生产线项目补助	2,917,160.35			112,922.31			2,804,238.04	与资产相关
年产 7000 吨电子电容器用薄膜项目	3,707,612.17			184,398.87			3,523,213.30	与资产相关
2017 年度台州市市级制造业及战略性新兴产业专项资金补贴	1,495,454.54			63,636.36			1,431,818.18	与资产相关
年产 25,000 吨太阳能电池背材膜项目补助	1,480,462.89			98,697.52			1,381,765.37	与资产相关
2015 年新兴产业技改项目政府补助	1,162,993.67			62,303.23			1,100,690.44	与资产相关
年产 16000 吨 LCD 光学薄膜和 5000 吨聚酯薄膜项目	1,598,061.30			88,150.86			1,509,910.44	与资产相关
2011 年新兴产业政府补助	653,947.28			55,263.18			598,684.10	与资产相关
一事一议专项补助	521,568.69			27,941.18			493,627.51	与资产相关
增亮膜项目	521,568.69			27,941.18			493,627.51	与资产相关

补助								
年产 2,500 吨 电容器用超 薄型耐高温 金属化薄膜 项目补助	227,183.55			20,970.78			206,212.77	与资产相关
2013 年度宁 波市战略性 新兴产业专 项项目	217,982.50			18,421.06			199,561.44	与资产相关
进口设备贴 息项目补助	154,267.01			8,264.30			146,002.71	与资产相关
2013 年国家 中小企业专 项资金补助	117,000.07			9,750.00			107,250.07	与资产相关
宁波市 2013 年度重点产 业技术改造 项目第三批 补助资金	76,293.81			6,447.37			69,846.44	与资产相关
年产 650 吨 电容器用超 薄型金属化 安全膜补助	16,398.53			1,639.89			14,758.64	与资产相关
合计	36,716,709.4 9			1,666,731.00			35,049,978.4 9	

其他说明：

无

### 32、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	946,062,685.00						946,062,685.00

其他说明：

无

### 33、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）	4,718,431,141.19			4,718,431,141.19
其他资本公积	4,031,143.87	335,232.94		4,366,376.81
合计	4,722,462,285.06	335,232.94		4,722,797,518.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）本期其他资本公积增加335,232.94系联营企业其他权益变动影响。

### 34、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	13,904,614.96	3,086,670.84	997,534.12	15,993,751.68
合计	13,904,614.96	3,086,670.84	997,534.12	15,993,751.68

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

按照财政部发布的《企业会计准则解释第3号》的规定，高危行业企业按照国家规定提取的安全生产费。

### 35、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	117,125,476.12			117,125,476.12
合计	117,125,476.12			117,125,476.12

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

### 36、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	815,015,264.98	589,658,383.97
调整后期初未分配利润	815,015,264.98	589,658,383.97
加：本期归属于母公司所有者的净利润	62,633,089.88	273,938,422.58
减：提取法定盈余公积		20,199,661.02
应付普通股股利	37,842,507.40	28,381,880.55
其他	5,141,031.00	
期末未分配利润	844,946,878.46	815,015,264.98

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。

- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

### 37、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	1,023,422,201.25	743,896,981.67	1,030,090,260.10	789,910,662.96
其他业务	46,339,975.96	40,099,845.24	8,344,062.45	17,184,231.11
合计	1,069,762,177.21	783,996,826.91	1,038,434,322.55	807,094,894.07

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中：			
无人机及相关产品	254,488,568.49		254,488,568.49
无人机技术服务	43,757,429.94		43,757,429.94
电容膜		156,345,554.81	156,345,554.81
背材膜及绝缘材料		357,756,725.24	357,756,725.24
光学膜		211,073,922.77	211,073,922.77
其他	6,613.40	46,333,362.56	46,339,975.96
其中：			
国内	151,134,316.50	735,264,292.19	886,398,608.69
国外	147,118,295.33	36,245,273.19	183,363,568.52
其中：			
在某一时点确认	254,495,181.89	752,474,247.15	1,006,969,429.04
在某一时段确认	43,757,429.94	19,035,318.23	62,792,748.17

与履约义务相关的信息：

无

其他说明

无

### 38、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,716,717.51	598,087.57
教育费附加	1,299,042.20	489,021.60
房产税	4,145,779.32	3,394,796.32
土地使用税	2,355,878.45	2,247,577.39
车船使用税	20,927.84	16,290.08
印花税	369,672.08	266,666.59
合计	9,908,017.40	7,012,439.55

其他说明：

各项税金及附加的计缴标准详见附注六、税项。

### 39、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,244,881.41	9,668,252.21
包装物	1,107,521.93	699,786.93
样品费	424,413.26	502,797.20
差旅费	500,073.38	362,408.34
返利费	463,642.65	304,254.96
业务招待费	162,101.03	110,592.00
办公费	25,977.46	118,432.96
交通费	26,109.46	399,133.34
材料费	1,000.00	60,407.08
其他	2,895,528.31	14,154,253.95
合计	16,851,248.89	26,380,318.97

其他说明：

无

### 40、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
折旧费及摊销	49,780,675.33	43,117,554.72
职工薪酬	37,813,171.72	35,526,678.32
中介及咨询服务费	3,778,336.92	2,280,983.55

专项储备	3,086,670.84	3,358,215.48
保险费	2,674,017.65	412,303.55
宣传费	2,216,951.81	1,868,212.31
业务招待费	1,812,175.84	1,284,777.92
办公费	1,282,643.63	1,023,341.01
差旅费	1,144,931.07	587,146.42
水电费	820,301.54	519,484.54
汽车费用	810,863.14	644,541.80
修理及装修费	732,629.40	2,269,858.32
租赁费	476,642.77	282,792.36
劳动保护费	89,084.19	525,413.22
其他	3,437,377.85	2,693,635.59
合计	109,956,473.70	96,394,939.11

其他说明：

无

#### 41、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	30,589,247.21	26,868,330.46
材料费	10,961,660.54	14,256,303.32
折旧摊销费	4,866,877.24	2,557,996.56
试验费	1,283,187.51	568,820.23
外协费	2,033,400.95	1,966,111.00
差旅费	669,432.76	474,476.82
燃油动力费	1,143,124.98	781,424.70
其他	2,914,344.91	3,104,739.46
合计	54,461,276.10	50,578,202.55

其他说明：

无

#### 42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息支出	3,321,217.98	6,836,602.06
减：利息资本化	650,410.51	
利息收入	4,011,585.14	1,683,270.55
汇兑损益	2,366,237.09	-5,704,000.48
手续费及其他	160,219.81	290,194.94
合计	1,185,679.23	-260,474.03

其他说明：

无

### 43、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
智能制造专项资金	2,575,000.00	3,180,000.00
浙江省重点领域国内首台套补助	1,000,000.00	
税费返还	619,954.75	217,846.50
年产 9000 万平方米 10-30 微米锂电池隔膜项目	527,370.00	527,370.00
项目创新团队补贴款	500,000.00	
进口设备贴息项目补助	286,723.22	294,987.52
年产 20000 吨光学级聚酯薄膜项目补助	162,217.79	162,217.79
2400 同步拉伸薄膜机组生产线项目补助	112,922.31	112,922.31
年产 25,000 吨太阳能电池背材膜项目补助	98,697.52	98,697.52
企业研发投入后补助	90,711.00	
关于开展锅炉和燃煤设施大排查的通知	68,400.00	
2017 年度台州市市级制造业及战略性新兴产业专项资金补贴	63,636.36	63,636.36
2015 年新兴产业技改项目政府补助	62,303.23	62,303.23
年产 5000 吨电容器用聚酯薄膜项目补助	59,889.99	59,889.99
年产 7000 吨电子电容器用薄膜材料技术改造项目补助	58,904.11	88,070.77
2011 年新兴产业政府补助	55,263.18	55,263.18
年产 7000 吨电子电容器用薄膜项目补助	29,166.66	
年产 16000 吨 LCD 光学薄膜和 5000 吨聚酯薄膜项目补助	28,260.87	28,260.87

一事一议专项补助	27,941.18	27,941.18
增亮膜项目补助	27,941.18	27,941.18
关于加强高校毕业生集聚工作的实施意见	24,845.50	3,000.00
年产 2,500 吨电容器用超薄型耐高温金属化薄膜项目补助	20,970.80	20,970.80
2013 年度宁波市战略性新兴产业专项项目	18,421.06	18,421.06
以工代训补贴	15,500.00	
2013 年国家中小企业专项资金补助	9,750.00	9,750.00
进口设备贴息项目补助	8,264.30	
椒江区市场监督管理局关于拨付省局下达的相关专项补助资金的通知	6,500.00	
宁波市 2013 年度重点产业技术改造项目第三批补助资金	6,447.36	6,447.36
年产 650 吨电容器用超薄型金属化安全膜补助	1,639.88	1,639.88
稳岗补贴		1,312,980.79
16 年经济政策兑现		150,000.00
科技补助		238,700.00
见习补贴		16,200.00
专项奖励		2,400.00
合计	6,567,642.25	6,787,858.29

#### 44、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	-1,444,184.19	-865,063.44
债务重组损失	-728,713.76	-743,704.91
银行承兑汇票贴现息	-366,250.39	
合计	-2,539,148.34	-1,608,768.35

其他说明：

无

#### 45、信用减值损失

单位：元



项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	1,083,391.27	-638.35
应收账款坏账损失	-8,134,008.21	1,555,940.29
合计	-7,050,616.94	1,555,301.94

其他说明：

无

#### 46、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-5,323,148.29	-13,986,322.24
合计	-5,323,148.29	-13,986,322.24

其他说明：

无

#### 47、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（损失以“-”填列）	242,003.30	400,647.25
合计	242,003.30	400,647.25

#### 48、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
政府补助		107,600.00	
因债权人原因无法支付的应 付款项		166,014.42	
其他	339,666.54	133,412.00	339,666.54
合计	339,666.54	407,026.42	339,666.54

其他说明：

无

## 49、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
对外捐赠		300,000.00	
赔偿金、违约金及罚款支出	1,417,455.26	53,461.50	1,417,455.26
非流动资产毁损报废损失	2,982,076.41	66.20	2,982,076.41
其他	478,012.51	86,329.05	478,012.51
合计	4,877,544.18	439,856.75	4,877,544.18

其他说明：

无

## 50、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	12,144,418.42	12,846,641.54
递延所得税费用	-1,970,169.77	-4,349,885.85
以前年度所得税汇算清缴	1,200,187.91	350,228.39
合计	11,374,436.56	8,846,984.08

### (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	80,761,509.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	20,190,377.33
子公司适用不同税率的影响	-4,309,115.11
调整以前期间所得税的影响	1,200,187.91
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	676,037.84
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,061,330.60
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	1,949,674.87
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-6,271,395.69
所得税费用	11,374,436.56

其他说明

无

## 51、现金流量表项目

### (1) 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
补贴款及扶持基金	5,368,195.24	5,261,134.24
往来款及其他	29,024,536.47	3,592,728.05
利息收入	3,917,471.16	1,682,594.07
收回保证金	15,400,111.31	19,698,194.21
房租收入	1,744,980.93	4,322,875.60
合计	55,455,295.11	34,557,526.17

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

### (2) 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
支付费用	44,105,650.23	33,717,136.83
保证金及往来款	10,403,688.93	35,448,652.93
备用金	1,064,132.00	1,679,802.60
其他	14,887,671.68	6,075,895.69
合计	70,461,142.84	76,921,488.05

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

### (3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回汇票及保函保证金	1,368,309.41	
合计	1,368,309.41	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

#### (4) 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
汇票保证金	1,806,245.74	
票据贴现利息		
募集资金支付费用		
信用证保证金	40,788,101.61	
合计	42,594,347.35	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

## 52、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	69,387,072.76	35,502,904.81
加：资产减值准备	5,323,148.29	13,986,322.24
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	73,026,669.59	72,694,694.86
使用权资产折旧	1,922,043.60	
无形资产摊销	44,798,182.83	40,211,218.55
长期待摊费用摊销	1,500,322.72	916,505.99
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）	-242,003.30	-400,647.25
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	2,982,076.41	66.20
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	3,352,664.71	3,865,411.36
投资损失（收益以“－”号填列）	2,539,148.34	1,608,768.35
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-867,323.94	-1,150,378.13
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-4,362,241.59	-3,246,021.08

存货的减少（增加以“—”号填列）	-127,977,782.50	4,176,082.80
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	52,893,439.73	-38,327,151.37
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-169,638,965.88	-50,398,882.48
其他	8,916,981.98	-1,555,301.94
经营活动产生的现金流量净额	-36,446,566.25	77,883,592.91
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	448,915,075.41	542,395,326.87
减：现金的期初余额	706,110,368.18	654,436,165.72
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	-257,195,292.77	-112,040,838.85

## （2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	448,915,075.41	706,110,368.18
其中：库存现金	37,368.66	133,655.24
可随时用于支付的银行存款	448,877,706.75	705,976,712.94
三、期末现金及现金等价物余额	448,915,075.41	706,110,368.18

其他说明：

无

## 53、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	64,564,260.59	信用证、银行承兑汇票及保函保证金
固定资产	4,385,822.09	抵押借款

无形资产	17,599,585.87	抵押借款
应收款项融资	48,442,023.33	票据质押
合计	134,991,691.88	--

其他说明：

无

## 54、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	2,507,262.95	6.4601	16,197,169.38
欧元	0.24	7.6862	1.84
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	55,789,290.95	6.4601	360,404,398.47
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	4,017,800.00	6.4601	25,955,389.78
日元	8,800,000.00	0.058428	514,166.40

其他说明：

无

## 55、政府补助

### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
年产9000万平方米10-30微米锂电池隔膜项目	14,238,990.00	其他收益	527,370.00
进口贴息 20000T	3,617,507.18	其他收益	190,395.12
年产20000吨光学级聚酯薄膜	3,112,274.35	其他收益	162,217.79

项目补助			
2400 同步拉伸薄膜机组生产线项目补助	2,804,238.04	其他收益	112,922.31
智能制造专项资金	2,575,000.00	其他收益	2,575,000.00
进口贴息 7000T	1,830,233.81	其他收益	96,328.10
2017 年度台州市市级制造业及战略性新兴产业专项资金补贴	1,431,818.18	其他收益	63,636.36
年产 25,000 吨太阳能电池背材膜项目补助	1,381,765.37	其他收益	98,697.52
年产 7000 吨电子电容器用薄膜材料技术改造项目补助	1,138,812.76	其他收益	58,904.11
2015 年新兴产业技改项目政府补助	1,100,690.44	其他收益	62,303.23
年产 5000 吨电容器用聚酯薄膜项目补助	1,001,214.79	其他收益	59,889.99
浙江省重点领域国内首台套补助	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
2011 年新兴产业政府补助	598,684.10	其他收益	55,263.18
年产 7000 吨电子电容器用薄膜项目补助	554,166.73	其他收益	29,166.66
年产 16000 吨 LCD 光学薄膜和 5000 吨聚酯薄膜项目补助	508,695.65	其他收益	28,260.87
项目创新团队补贴款	500,000.00	其他收益	500,000.00
一事一议专项补助	493,627.51	其他收益	27,941.18
增亮膜项目补助	493,627.51	其他收益	27,941.18
年产 2,500 吨电容器用超薄型耐高温金属化薄膜项目补助	206,212.77	其他收益	20,970.78
2013 年度宁波市战略性新兴产业专项项目	199,561.44	其他收益	18,421.06
进口设备贴息项目补助	146,002.71	其他收益	8,264.30
2013 年国家中小企业专项资金补助	107,250.08	其他收益	9,750.00
企业研发投入后补助	90,711.00	其他收益	90,711.00
关于开展锅炉和燃煤设施大排查的通知	68,400.00	其他收益	68,400.00
宁波市 2013 年度重点产业技术改造项目第三批补助资金	35,921.02	其他收益	3,315.79

宁波市 2013 年度重点产业技术改造项目第三批补助资金	33,925.44	其他收益	3,131.57
以工代训补贴	15,500.00	其他收益	15,500.00
吸纳高校生社保补贴	14,845.50	其他收益	14,845.50
年产 650 吨电容器用超薄型金属化安全膜补助	14,758.64	其他收益	1,639.89
椒江区市场监督管理局关于拨付省局下达的相关专项补助资金的通知	6,500.00	其他收益	6,500.00
台州市人民政府办公室关于加强高校毕业生集聚工作的实施意见	6,500.00	其他收益	6,500.00
关于加强高校毕业生集聚工作的实施意见	3,500.00	其他收益	3,500.00
合计	39,330,934.99		5,947,687.50

## 八、合并范围的变更

### 1、其他

2021年半年度，本公司合并范围未发生变动。

## 九、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
神飞公司	天津	天津	航空航天和其他运输设备制造业	84.00%		反向购买
彩虹公司	北京	台州	无人机及相关产品生产与研发	100.00%		反向购买
富洋投资	台州	台州	实业投资	100.00%		出资设立
广大电子	鹤山	鹤山	制造业	100.00%		出资设立
南洋公司	台州	台州	制造业	100.00%		出资设立
南洋经中	温岭	温岭	制造业		100.00%	出资设立
杭州南洋	杭州	杭州	制造业	100.00%		出资设立



东旭成	慈溪	慈溪	制造业	80.00%		非同一控制下合并
-----	----	----	-----	--------	--	----------

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

## (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
神飞公司	16.00%	1,797,591.40		104,044,666.59
东旭成	20.00%	4,956,391.48		65,643,304.69

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

## (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
神飞公司	577,759,306.56	361,673,653.32	939,432,959.88	297,621,103.04		297,621,103.04	617,673,759.23	366,545,722.88	984,219,482.11	348,056,828.63		348,056,828.63
东旭成	300,506,738.85	200,009,767.45	500,516,506.30	75,316,250.76	60,084,807.29	135,401,058.05	328,340,585.10	174,324,589.12	502,665,174.20	127,848,727.35	34,629,537.94	162,478,265.29

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

神飞公司	86,286,146.45	5,649,203.36	5,649,203.36	-41,327,656.68	85,026,719.44	5,346,737.90	5,346,737.90	-85,096,180.83
东旭成	174,166,526.00	24,928,539.32	24,928,539.32	-14,977,502.99	172,308,641.81	33,334,566.86	33,334,566.86	54,219,476.18

其他说明：

无

## 2、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	
永信洋	杭州	杭州	制造业		21.65%	权益法核算
南洋慧通	北京	北京	制造业	34.50%		权益法核算
合肥微晶	合肥	合肥	制造业	18.76%		权益法核算

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：

无

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：

无

### (2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额		
	杭州永信洋光电材料有限公司	北京南洋慧通新技术有限公司	合肥微晶材料科技有限公司	杭州永信洋光电材料有限公司	北京南洋慧通新技术有限公司	合肥微晶材料科技有限公司
流动资产	28,286,771.87	7,106,428.77	20,574,234.44	14,437,880.63	10,796,323.82	26,385,696.89
非流动资产	27,914,642.49	2,990,778.70	11,753,900.44	29,101,212.94	2,813,088.16	14,876,789.34
资产合计	56,201,414.36	10,097,207.47	32,328,134.88	43,539,093.57	13,609,411.98	41,262,486.23
流动负债	54,675,977.77	11,525,071.99	12,236,771.99	56,364,497.91	13,419,800.48	16,111,342.36
非流动负债			5,289,700.00			5,000,000.00
负债合计	54,675,977.77	11,525,071.99	17,526,471.99	56,364,497.91	13,419,800.48	21,111,342.36
归属于母公司股东权益	1,525,436.59	-1,427,864.52	14,801,662.89	-12,825,404.34	189,611.50	20,151,143.87
按持股比例计算的净资产份额	330,257.02	-492,613.26	2,776,791.96	-6,284,448.13	65,421.56	3,820,656.88
对联营企业权益	330,257.02		10,223,773.20	-6,284,448.13	65,421.56	11,267,302.89

投资的账面价值						
营业收入	8,186,369.71	777,685.33	16,373,471.21	12,953,503.68	2,606,068.38	1,059,657.93
净利润	-651,902.60	-1,617,476.02	-7,349,480.98	-5,937.99	-688,583.83	-3,796,767.31
综合收益总额	-651,902.60	-1,617,476.02	-7,349,480.98	-2,659,612.24	-688,583.83	-3,796,767.31

其他说明

无

### (3) 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
永信洋	6,284,448.12	217,699.39	6,502,147.51
南洋慧通		492,607.67	492,607.67

其他说明

无

## 十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

### （一）风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

#### 1. 信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于信用评级较高的金融机构，故预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对

于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中，按照客户进行管理。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的73.15%（2020年：78.38%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的82.33%（2020年：93.02%）。

## 2. 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

期末，本公司持有的金融资产、金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下：

项 目	2021年半年度			
	1年以内	1-3年	3年以上	合 计
金融资产：				
货币资金	513,479,336.00			513,479,336.00
应收票据	29,335,597.83			29,335,597.83
应收账款	1,827,550,297.74			1,827,550,297.74
应收款项融资	645,599,400.61			645,599,400.61
其他应收款	73,580,028.14			73,580,028.14
<b>金融资产合计</b>	<b>3,089,544,660.32</b>			<b>3,089,544,660.32</b>
金融负债：				
短期借款	40,000,000.00			40,000,000.00
应付票据	258,134,232.53			258,134,232.53
应付账款	845,251,283.27			845,251,283.27
其他应付款	55,581,209.17			55,581,209.17
应付利息	11,218.12			11,218.12
应付股利	2,000,000.00			2,000,000.00
<b>金融负债合计</b>	<b>1,200,977,943.09</b>			<b>1,200,977,943.09</b>

期初，本公司持有的金融资产、金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下：

项 目	2020.12.31			
	1年以内	1-3年	3年以上	合 计
金融资产：				
货币资金	736,905,194.31			736,905,194.31
应收票据	68,486,741.52			68,486,741.52
应收账款	1,773,040,517.81			1,773,040,517.81
应收款项融资	855,545,655.45			855,545,655.45
其他应收款	202,281,220.52			202,281,220.52
<b>金融资产合计</b>	<b>3,636,259,329.61</b>			<b>3,636,259,329.61</b>
金融负债：				
短期借款	200,000,000.00			200,000,000.00
应付票据	313,434,142.50			313,434,142.50

应付账款	937,257,738.33			937,257,738.33
其他应付款	60,200,628.22			60,200,628.22
应付利息	189,606.99			189,606.99
应付股利	2,000,000.00			2,000,000.00
金融负债合计	<b>1,513,082,116.04</b>			<b>1,513,082,116.04</b>

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

### 3. 市场风险

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

#### 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

截至2021年6月30日，本公司无以浮动利率计息的银行借款（2020年12月31日，本公司无以浮动利率计息的银行借款），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大影响。

#### 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元）依然存在外汇风险。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按照市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注七、54外币货币性项目。

#### （二）资本管理

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

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于2021年6月30日，本公司的资产负债率为18.62%（2020年12月31日：23.01%）。

## 十一、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	--	--	--	--
（八）应收款项融资			645,599,400.61	645,599,400.61
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、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

应收款项融资为本公司既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标的应收承兑汇票。

## 3、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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。

## 十二、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
航天气动院	北京	航空、航天及设备制造	190,261.22 万元	37.62%	37.62%

本企业的母公司情况的说明

报告期内，母公司注册资本变化如下：

期初数（万元）	本期增加（万元）	本期减少（万元）	期末数（万元）
190,261.22			190,261.22

本企业最终控制方是中国航天科技集团有限公司。

其他说明：

无

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注附注九（1）在子公司中的权益。。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九（2）。

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
永信洋	杭州南洋之联营企业

其他说明

无

#### 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
航天气动院之子公司 AB 企业	同一母公司
航天气动院之子公司 F 企业	同一母公司
航天气动院之子公司 A 企业	同一母公司
航天气动院之子公司 Z 企业	同一母公司
航天科技集团所属控股 B 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 C 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 D 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 E 企业	同一最终控制方
航天科技财务有限责任公司	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 I 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 J 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 K 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 M 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 R 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 S 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 T 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 U 企业	同一最终控制方
乐凯胶片股份有限公司	同一最终控制方
合肥乐凯科技产业有限公司	同一最终控制方
邵雨田、邵奕兴	持股比例 5% 以上股东
台州市南洋消防职业培训学校	持股比例 5% 以上股东之控股企业之联营单位
浙江南洋慧通新材料有限公司	联营企业之子公司
昆山乐凯锦富光电科技有限公司	同一最终控制方
汕头乐凯胶片有限公司	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 AN 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 AQ 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 AR 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 AS 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 AT 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 AU 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 AV 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 AW 企业	同一最终控制方

航天科技集团所属控股 AX 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 AY 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 AZ 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 AH 企业	同一最终控制方
航天科技集团所属控股 BA 企业	同一最终控制方

其他说明

无

## 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
永信洋	接受服务	5,580,566.11	5,580,566.11	否	1,487,451.02
航天科技集团所属控股 U 企业	购买商品	3,898,411.00	3,898,411.00	否	
航天科技集团所属控股 AW 企业	购买商品	2,975,000.00	2,975,000.00	否	
航天科技集团所属控股 F 企业	采购商品	1,859,353.13	1,859,353.13	否	2,366,970.62
航天新商务信息科技有限公司	采购商品	1,188,262.64	1,188,262.64	否	
航天科技集团所属控股 B 企业	采购商品	1,169,345.00	1,169,345.00	否	1,364,250.00
航天气动院	水电费	950,437.15	950,437.15	否	
中国航天科技集团有限公司	接受服务	803,600.00	803,600.00	否	
航天气动院	接受服务	339,361.76	339,361.76	否	899,914.01
航天科技集团所属控股 AU 企业	购买商品	290,000.00	290,000.00	否	
航天科技集团所属控股 AQ 企业	接受服务	225,000.00	225,000.00	否	
航天科技集团所属控股 AH 企业	接受服务	190,521.53	190,521.53	否	
航天科技集团所属控股 AX 企业	购买商品	178,290.00	178,290.00	否	



航天科技集团所属控股 A 企业	采购商品	93,710.00	93,710.00	否	
航天科技集团所属控股 AT 企业	购买商品	80,000.00	80,000.00	否	
航天人才开发交流中心	接受服务	8,800.00	8,800.00	否	
航天科技集团所属控股 AV 企业	购买商品	7,721.00	7,721.00	否	
航天科技集团所属控股 AR 企业	购买商品	1,150.00	1,150.00	否	
合肥乐凯科技产业有限公司	采购商品				10,974,145.15
永信洋	采购商品				5,973,525.05
航天气动院之子公司 F 企业	接受服务				1,794,811.32
航天气动院	采购商品				836,537.87
航天科技集团所属控股 A 企业	接受服务				153,219.27
航天科技集团所属控股 T 企业	接受服务				56,603.77

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
航天气动院	销售商品	168,957,912.68	266,520,693.81
航天科技集团所属控股 R 企业	销售商品	56,447,161.41	93,340,712.24
乐凯胶片股份有限公司	销售商品	34,696,782.10	17,582,231.64
航天气动院	提供服务	21,183,399.26	
航天科技集团所属控股 AN 企业	提供服务	3,415,094.34	
永信洋	销售商品	3,169,809.67	2,448,261.36
永信洋	水电费	702,193.68	507,931.71
昆山乐凯锦富光电科技有限公司	销售商品	285,917.36	
航天科技集团所属控股 AS 企业	提供服务	235,849.06	
合肥乐凯科技产业有限公司	销售商品	157,207.13	
汕头乐凯胶片有限公司	销售商品	12,222.30	
南洋慧通	水电费	3,091.04	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

按照市场价格交易。

## (2) 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
航天科技集团所属控股 S 企业	机器设备	2,000,000.00	
永信洋	房屋及建筑物	783,085.11	743,160.06
台州市南洋消防职业培训学校	房屋及建筑物		167,920.29

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
航天气动院	房屋	3,569,456.90	2,893,146.33

关联租赁情况说明

无

## (3) 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	1,947,014.28	2,071,008.00

## (4) 其他关联交易

### ①关联方存款

关联方	关联交易内容	本期余额	期初余额
航天科技财务有限责任公司	存款	321,342,726.80	697,834,000.62

### ②关联方借款

关联方	关联交易内容	本期余额	期初余额
航天科技财务有限责任公司	借款	40,000,000.00	250,000,000.00

### ③其他关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
航天科技财务有限责任公司	利息费用	2,530,777.79	4,361,418.77
航天科技财务有限责任公司	利息收入	2,460,870.32	929,315.93
航天科技财务有限责任公司	手续费	5,767.16	78,487.50

## 6、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	航天气动院	964,319,609.45		1,001,528,465.40	
应收账款	航天科技集团所属控股 R 企业	37,072,089.21			
应收账款	航天科技集团所属控股 AN 企业	3,620,000.00	186,430.00		
应收账款	航天科技集团所属控股 F 企业	499,000.00	51,397.00	2,349,000.00	241,947.00
应收账款	永信洋	36,649,374.73	8,779,998.81	33,657,448.19	4,667,590.73
应收账款	乐凯胶片股份有限公司	7,960,825.99	409,982.54	11,400,528.17	587,127.20
应收账款	昆山乐凯锦富光电科技有限公司	100,000.70	5,150.04		
应收账款	汕头乐凯胶片有限公司	13,811.20	711.28		
应收账款	航天科技集团所属控股 Z 企业	12,570,000.00		12,570,000.00	
应收票据	航天气动院	24,588,106.00		52,099,338.48	
应收票据	永信洋			2,355,096.46	
应收款项融资	航天科技集团所属控股 R 企业	251,411,596.80		266,028,996.80	
预付款项	航天科技集团所属控股 B 企业	1,301,010.00		1,301,010.00	
预付款项	航天科技集团所属控股 R 企业	6,462,005.00		1,654,005.00	
预付款项	航天科技集团所属控股 D 企业			945,000.00	
预付款项	航天科技集团所属控股 W 企业			510,000.00	
预付款项	航天气动院	2,554,887.23		330,275.23	
预付账款	航天科技集团所属控股 C 企业			120,000.00	
预付账款	航天新商务信息科技有限公司	936,598.50			
预付账款	航天科技集团所属控股 U 企业	9,275,951.30		9,275,951.30	
预付账款	航天科技集团所属控股 Y 企业			896,000.00	
预付账款	航天科技集团所属控股 E 企业	2,561,600.00			
预付账款	航天科技集团所属控股 AG 企业	170,000.00			
预付账款	航天科技集团所属控股 AY 企业	151,600.00			
预付账款	航天科技集团所属控股 BA 企业	390,000.00			
其他应收款	航天新商务信息科技有限公司			436,000.00	22,454.00

## (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
应付账款	航天气动院	34,830,373.26	51,335,439.06
应付账款	航天科技集团所属控股 D 企业	36,325,000.00	36,325,000.00
应付账款	航天科技集团所属控股 K 企业		27,990,000.00
应付账款	航天科技集团所属控股 AE 企业	30,000.00	32,640,000.00
应付账款	航天科技集团所属控股 E 企业	22,185,000.00	26,485,000.00
应付账款	航天科技集团所属控股 V 企业		22,431,950.00
应付账款	航天科技集团所属控股 U 企业	5,681,053.08	7,993,608.08
应付账款	航天科技集团所属控股 M 企业		6,814,410.00
应付账款	航天科技集团所属控股 C 企业	2,034,900.00	3,332,900.00
应付账款	永信洋	2,291,351.21	1,652,077.94
应付账款	航天科技集团所属控股 AG 企业	1,349,000.00	1,349,000.00
应付账款	航天科技集团所属控股 X 企业		493,164.00
应付账款	航天科技集团所属控股 Z 企业	388,000.00	458,000.00
应付账款	航天科技集团所属控股 F 企业	341,000.00	341,000.00
应付账款	航天新商务信息科技有限公司	396,225.43	2,816,492.33
应付账款	航天科技集团所属控股 AD 企业		271,575.00
应付账款	航天科技集团所属控股 AA 企业		185,714.29
应付账款	四川航天天盛物业服务有限责任公司	284,631.00	150,843.00
应付账款	航天科技集团所属控股 AH 企业		108,979.00
应付账款	航天科技集团所属控股 J 企业	90,000.00	90,000.00
应付账款	航天科技集团所属控股 B 企业	340,065.00	46,765.00
应付账款	航天科技集团所属控股 AI 企业		36,066.00
应付账款	航天科技集团所属控股 AK 企业		21,430.00
应付账款	航天科技集团所属控股 AB 企业		
应付账款	航天科技集团所属控股 AT 企业	80,000.00	
应付账款	航天科技集团所属控股 AW 企业	297,500.00	
应付账款	航天科技集团所属控股 A 企业	7,925.00	
应付账款	航天科技集团所属控股 AX 企业	1,321,600.00	
应付账款	航天科技集团所属控股 AF 企业	21,390,000.00	
应付账款	航天科技集团所属控股 AZ 企业	554,042.10	

应付票据	航天科技集团所属控股 D 企业	48,005,000.00	48,005,000.00
应付票据	航天科技集团所属控股 AE 企业	4,410,000.00	4,410,000.00
应付票据	航天科技集团所属控股 C 企业	2,304,000.00	3,574,000.00
应付票据	航天科技集团所属控股 B 企业	3,342,900.00	2,526,855.00
应付票据	航天科技集团所属控股 S 企业		549,200.00
预收款项	航天气动院	1,350,000.00	
合同负债	航天科技集团所属控股 R 企业	64,098,003.03	83,473,075.24
合同负债	航天科技集团所属控股 AN 企业		953,520.00
合同负债	航天气动院		47,169.81
其他流动负债	航天气动院		2,830.19
其他流动负债	航天科技集团所属控股 AN 企业		142,480.00
其他应付款	航天气动院	4,402,022.77	45,500,694.01

## 7、关联方承诺

### (1) 航天气动院关于避免同业竞争的承诺

①航天气动院及航天气动院控制的其他企业目前与航天彩虹及其控制的企业、前述重组标的公司之间不存在同业竞争的情况。

②前述重组完成后，航天气动院及航天气动院控制的其他企业未来不会从事或开展任何与本公司及其控制的企业构成同业竞争或可能构成同业竞争的业务；不直接或间接投资任何与本公司及其控制的企业构成同业竞争或可能构成同业竞争的企业；不协助或帮助任何第三方从事/投资任何与本公司及其控制的企业构成同业竞争或可能构成同业竞争的业务。

③前述重组完成后，航天气动院及航天气动院控制的其他企业如发现任何与航天彩虹主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务机会，将促使该业务机会按合理和公平的条款及条件首先提供给航天彩虹及其控制的企业。

④对于无人机前沿技术项目，航天气动院承诺在本次重组完成后60个月内不将无人机前沿技术项目相关资产注入航天彩虹。若在本次重组完成后60个月后，无人机前沿技术项目完成研发、具备条件可以投入生产且产生经济效益时，航天气动院将在条件具备后36个月内按照相关法律法规的规定将相关资产、业务和技术等注入航天彩虹，以避免与航天彩虹可能产生的同业竞争。

⑤对于锂离子电池隔膜业务，截至承诺函出具之日，航天彩虹投资的锂电池隔膜生产线尚未形成相关产能。航天气动院承诺在本次重组完成后36个月内，航天彩虹将按照届时有效的国有资产转让程序，处置航天彩虹相关生产线。因诸多因素，相关承诺在原到期日未能全部履行完毕，公司已于2020年12月13日召开第五届董事会第二十一次会议、2020年12月24日召开第四次临时股东大会审议并通过了相关承诺延期一年履行（即2021年12月底前）的决议。公司于2021年2月6日第五届董事会第二十五次会议审议通过了《关于拟公开挂牌转让锂电池隔膜生产线的议案》，以公开挂牌方式转让涉及的相关2条产线，并于2021年2月8日，以2020年4月30日为基准日的评估值（分别为14,434.40万元和2,779.71万元）作为挂牌底价，在天津产权交易所启动公开挂牌转让程序，截至挂牌期满，上述产线未征得意向受让方。2021年3月11日，经公司2021年第四次总经理办公会审议，拟将南洋经中产线转产多孔膜类产品、南洋科技产线改造为功能聚酯薄膜试验线，前述生产线转产和改造工作在试运行中。

⑥除在前述重组完成后36个月内，航天彩虹将按照国有资产转让程序，处置南洋科技相关生产线外，航天气动院在前述重组完成后60个月内不将无人机前沿技术项目相关资产注入南洋科技，亦不将其他资产注入上市公司，同时航天气动院在前述重组完成后60个月内不向南洋科技股东大会提出置出本次重组完成后南洋科技原有资产、业务的议案且不对任何股东向南洋科技股东大会提出的置出前述重组完成后南洋科技原有资产、业务的议案投赞成票。

⑦前述重组完成后，航天气动院及航天气动院控制的其他企业如出售或转让与南洋科技生产、经营相关的任何资产、业

务或权益，南洋科技均享有优先购买权；且航天气动院保证在出售或转让有关资产、业务或权益时给予南洋科技的条件与航天气动院及航天气动院控制的其他企业向任何独立第三方提供的条件相当。

⑧除非航天气动院不再为南洋科技之控股股东，本承诺始终有效，且是不可撤销的。若航天气动院违反上述承诺，航天气动院将依法承担因此给上市公司造成的损失。

### (2) 航天气动院关于股份锁定期的承诺

①台州市金投航天有限公司持有的南洋科技14,940.00万股股份自本次无偿划转完成之日起36个月内不以任何方式进行转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让。

②航天气动院通过本次发行股份购买资产取得的南洋科技自该等股份上市之日起36个月内不以任何方式进行转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让。本次发行股份购买资产完成后6个月内若上市公司股票连续20个交易日的收盘价低于发行价，或者本次发行股份购买资产完成后6个月期末收盘价低于发行价的，本院承诺本院通过本次发行股份购买资产取得南洋科技股份的锁定期自动延长6个月。

③前述交易完成后，航天气动院因南洋科技送红股、转增股本而获取的股份，亦遵守上述锁定期的承诺。

④若航天气动院上述锁定期承诺与证券监管机构的最新监管意见不相符，航天气动院将根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整。上述锁定期届满后，将按照中国证监会及深圳证券交易所的有关规定执行。

### (3) 航天气动院关于本次重组涉及相关资质及过渡期业务安排的承诺

①彩虹公司在过渡期能够通过与航天气动院合作开展业务方式进行正常生产经营。

②若上述合作开展业务的方式被行业主管部门发文禁止，且彩虹公司届时因未取得相关资质而导致彩虹公司或南洋科技遭受损失的，航天气动院将按照所持彩虹公司股权比例或现金对南洋科技承担赔偿责任。

## 十三、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

#### (1) 经营租赁承诺

截至2021年6月30日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合同情况如下：

不可撤销经营租赁的最低租赁付款项	2021.6.30	2020.6.30
资产负债表日后第1年	3,930,856.41	3,848,819.61
资产负债表日后第2年	3,930,856.41	3,930,856.41
资产负债表日后第3年	170,362.86	3,930,856.41
以后年度		170,362.86
合计	<b>8,032,075.68</b>	<b>11,880,895.29</b>

(2) 截至2021年6月30日止，南洋经中公司已开证未履行完毕的不可撤销进口信用证情况如下：

项目	币种	金额
已开证未履行完毕的不可撤销进口信用证	美元	10,108,250.00
已开证未履行完毕的不可撤销进口信用证	欧元	911,280.00

(3) 本公司之子公司东旭成拟使用自筹资金投资建设年产5000万平方米反射膜生产线项目，总投资19,550万元，预计建设期为2年。

(4) 截至2021年6月30日止，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

## 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司为子公司提供债务担保情况：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
南洋公司	40,000,000.00	2021/3/15	2022/3/15	否
彩虹公司	213,339,435.00	2020/12/23	2021/12/24	否

### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 十四、资产负债表日后事项

### 1、其他资产负债表日后事项说明

#### (1) 其他资产负债表日后事项说明

截至2021年8月26日止，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

## 十五、其他重要事项

### 1、分部信息

#### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为2个报告分部。公司的经营分部是指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) 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) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流等有关会计信息。

本公司以产品分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。本公司报告分部包括：膜产品分部、无人机及相关产品分部。

这些报告分部是以公司日常内部管理要求的财务信息为基础确定的。集团的管理层定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些会计政策及计量基础与编制财务报表时的会计政策及计量基础保持一致。

#### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	膜产品分部	无人机及相关	分部间抵销	合计
----	-------	--------	-------	----

营业收入	771,509,565.38	298,252,611.83		1,069,762,177.21
其中：主营业务收入	725,176,202.82	298,245,998.43		1,023,422,201.25
营业成本	592,895,699.15	191,101,127.76		783,996,826.91
其中：主营业务成本	552,795,853.91	191,101,127.76		743,896,981.67
营业费用	114,257,425.23	86,208,538.11		200,465,963.34
营业利润	64,356,441.00	20,942,945.96		85,299,386.96
资产总额	4,875,373,826.75	3,501,408,222.58		8,376,782,049.33
负债总额	476,991,896.74	1,083,175,872.05		1,560,167,768.79

## 十六、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

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	40,506,374.32				40,506,374.32					
其中：										
应收军品业务客户	40,506,374.32				40,506,374.32					
合计	40,506,374.32				40,506,374.32					

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	40,506,374.32
合计	40,506,374.32

#### (2) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数	坏账准备期末余额



		的比例	
航天科技集团所属控股 R 企业	37,072,089.21	91.52%	
彩虹公司	3,434,285.11	8.48%	
合计	40,506,374.32	100.00%	

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	37,128,878.05	21,890,400.00
其他应收款	128,465,427.37	271,290,199.07
合计	165,594,305.42	293,180,599.07

### (1) 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
应收子公司分配股利	37,128,878.05	21,890,400.00
合计	37,128,878.05	21,890,400.00

#### 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
应收子公司分配的股利	21,890,400.00	1-2 年	子公司科研、生产及建设资金需求较大	否
合计	21,890,400.00	--	--	--

### (2) 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	2,557,099.08	2,557,099.08
员工借款	711,239.54	10,000.00

合并范围内关联方款项	78,578,877.35	113,021,784.59
土地收储款	46,749,902.00	155,833,006.00
合计	128,597,117.97	271,421,889.67

## 2) 坏账准备计提情况

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	131,690.60			131,690.60
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
2021 年 6 月 30 日余额	131,690.60			131,690.60

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	100,503,833.80
1 至 2 年	25,536,185.09
2 至 3 年	956,845.60
3 年以上	1,600,253.48
3 至 4 年	166,622.00
4 至 5 年	823,521.58
5 年以上	610,109.90
合计	128,597,117.97

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款项	131,690.60					131,690.60
合计	131,690.60					131,690.60

#### 4) 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
南洋公司	往来款	78,578,877.35	1年以内, 1-2年	61.17%	
台州市拆迁服务有限公司	土地收储款	46,749,902.00	1年以内	36.39%	
台州市财政局	保证金	1,285,970.68	3-4年, 5年以上	1.00%	66,227.49
台州市墙改办公室	保证金	776,731.90	3-4年, 4-5年	0.60%	40,001.69
温岭市财政局	保证金	494,396.50	5年以上	0.38%	25,461.42
合计	--	127,885,878.43	--	99.55%	131,690.60

### 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	5,621,635,170.57		5,621,635,170.57	5,621,635,170.57		5,621,635,170.57
对联营、合营企业投资	10,223,773.20		10,223,773.20	11,332,724.45		11,332,724.45
合计	5,631,858,943.77		5,631,858,943.77	5,632,967,895.02		5,632,967,895.02

#### (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	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		
富洋投资	65,378,019.47					65,378,019.47	
南洋公司	1,774,937,196.50					1,774,937,196.50	
广大电子	25,000,000.00					25,000,000.00	
杭州南洋	100,000,000.00					100,000,000.00	
东旭成	520,000,000.00					520,000,000.00	
彩虹公司	2,402,999,997.44					2,402,999,997.44	
神飞公司	733,319,957.16					733,319,957.16	
合计	5,621,635,170.57					5,621,635,170.57	

								57
--	--	--	--	--	--	--	--	----

## (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)	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											
南洋慧通	65,421.56			-65,421.56							
合肥微晶	11,267,302.89			-1,378,762.63	335,232.94					10,223,773.20	
永信洋											
小计	11,332,724.45			-1,444,184.19	335,232.94					10,223,773.20	
合计	11,332,724.45			-1,444,184.19	335,232.94					10,223,773.20	

## 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	40,111,279.57	26,235,031.69		
其他业务	16,752,464.34	13,165,567.08	13,718,324.94	11,617,467.33
合计	56,863,743.91	39,400,598.77	13,718,324.94	11,617,467.33

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中：			
无人机及相关产品	40,111,279.57		40,111,279.57
其他		16,752,464.34	16,752,464.34
其中：			
国内	3,039,190.36	16,752,464.34	19,791,654.70

国外	37,072,089.21			37,072,089.21
其中：				
在某一时点确认	40,111,279.57			40,111,279.57
在某一时段确认		16,752,464.34		16,752,464.34

与履约义务相关的信息：

无

其他说明：

无

## 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	111,409,529.69	85,886,380.90
权益法核算的长期股权投资收益	-1,444,184.19	-865,063.44
合计	109,965,345.50	85,021,317.46

## 十七、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
非流动资产处置损益	-2,740,073.11	见附注七：47、49
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	5,947,687.50	见附注七：43
债务重组损益	-728,713.76	见附注七：44
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,555,801.23	见附注七：48、49
减：所得税影响额	-171,866.47	
少数股东权益影响额	410,556.19	
合计	684,409.68	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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的项目，应说明原因。

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	0.94%	0.07	0.07
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.93%	0.07	0.07