

苏州固锴电子股份有限公司

审计报告及财务报表

二〇二二年度

# 苏州固锴电子股份有限公司

## 审计报告及财务报表

(2022年01月01日至2022年12月31日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-5
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-109

# 审计报告

信会师报字[2023]第 ZA10949 号

苏州固锝电子股份有限公司全体股东：

## 一、 审计意见

我们审计了苏州固锝电子股份有限公司（以下简称“苏州固锝”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了苏州固锝 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

## 二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于苏州固锝，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

## 三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<strong>（一） 主营业务收入的确认</strong>	
参阅财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计”注释（二十五）所述	针对主营业务收入确认，我们实施的审计程序主要包括： ①了解和评价管理层与收入确认相关的

<p>的会计政策及“五、合并财务报表项目”注释（四十七）。</p> <p>于 2022 年度，苏州固锝销售产品确认的主营业务收入为人民币 326,819.93 万元。苏州固锝对于产品销售产生的收入是在商品控制权发生转移时确认的，由于主营业务收入是苏州固锝的关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此，我们将主营业务收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>关键内部控制的设计和运行有效性；</p> <p>②选取样本检查销售合同，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>③结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，判断本期收入及毛利率变动原因；</p> <p>④对本年记录的收入交易选取样本，核对销售合同或订单、发票、出库单、报关单、货运提单、签收记录，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策；</p> <p>⑤对本年记录的收入交易和应收款按客户汇总选取样本，选取大额客户对交易金额及应收款进行函证，对函证收发过程予以控制，核对回函金额并分析回函情况；</p> <p>⑥就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单及其他支持性文档，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。</p> <p>⑦检查与收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。</p>
--	--

## 四、 其他信息

苏州固锝管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括苏州固锝 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

## 五、 管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估苏州固锝的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督苏州固锝的财务报告过程。

## 六、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、

虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对苏州固锝持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致苏州固锝不能持续经营。

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

（六）就苏州固锝中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

立信会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：朱育勤  
(项目合伙人)

中国注册会计师：施昀筱

中国·上海

二〇二三年四月六日

苏州固锴电子股份有限公司  
合并资产负债表  
2022年12月31日  
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	期末余额	上年年末余额
<b>流动资产:</b>			
货币资金	(一)	321,394,158.22	682,715,696.74
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(二)	188,420,679.64	140,144,944.13
衍生金融资产			
应收票据	(三)	103,169,015.88	139,389,249.21
应收账款	(四)	674,733,019.78	559,174,079.64
应收款项融资	(五)	159,464,913.26	121,327,831.27
预付款项	(六)	75,545,994.34	20,063,848.05
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(七)	5,120,626.12	2,012,722.07
买入返售金融资产			
存货	(八)	384,970,309.28	346,820,137.77
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	(九)	11,137,499.96	
其他流动资产	(十)	6,244,267.56	3,335,406.64
<b>流动资产合计</b>		<b>1,930,200,484.04</b>	<b>2,014,983,915.52</b>
<b>非流动资产:</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资	(十一)	215,630,855.00	125,732,740.32
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(十二)	230,257,937.99	124,974,192.26
其他权益工具投资	(十三)		24,770,953.33
其他非流动金融资产	(十四)	251,322,318.70	65,364,785.24
投资性房地产	(十五)	12,480,284.49	13,652,069.36
固定资产	(十六)	604,308,551.34	503,144,620.37
在建工程	(十七)	111,566,772.14	88,066,422.82
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十八)	8,481,002.64	4,342,990.25
无形资产	(十九)	19,011,665.65	17,798,081.96
开发支出	(二十)		500,000.00
商誉	(二十一)	227,231.14	227,231.14
长期待摊费用	(二十二)	1,036,156.70	1,330,494.26
递延所得税资产	(二十三)	20,382,761.70	18,494,489.78
其他非流动资产	(二十四)	13,361,173.20	32,423,470.66
<b>非流动资产合计</b>		<b>1,488,066,710.69</b>	<b>1,020,822,541.75</b>
<b>资产总计</b>		<b>3,418,267,194.73</b>	<b>3,035,806,457.27</b>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



苏州固锝电子股份有限公司  
合并资产负债表（续）  
2022年12月31日  
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款	（二十五）	120,981,030.47	52,508,471.49
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	（二十六）	10,997,293.93	
衍生金融负债			
应付票据	（二十七）	96,385,950.54	139,969,476.32
应付账款	（二十八）	203,076,670.54	288,936,677.85
预收款项	（二十九）	611,522.36	1,394,059.51
合同负债	（三十）	14,012,054.48	27,781,262.19
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	（三十一）	28,302,315.69	21,284,375.75
应交税费	（三十二）	15,400,418.22	9,958,073.44
其他应付款	（三十三）	71,779,614.50	31,555,641.07
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	（三十四）	7,637,587.54	552,019.91
其他流动负债	（三十五）	2,018,962.61	5,505,197.87
<b>流动负债合计</b>		<b>571,203,420.88</b>	<b>579,445,255.40</b>
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	（三十六）	39,476,170.01	12,168,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	（三十七）	8,898,229.80	3,773,100.03
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	（三十八）	1,006,002.83	1,180,153.40
递延收益	（三十九）	16,443,383.81	19,903,537.59
递延所得税负债	（二十三）	26,376,102.00	6,027,706.67
其他非流动负债	（四十）	859,274.92	506,895.93
<b>非流动负债合计</b>		<b>93,059,163.37</b>	<b>43,559,393.62</b>
<b>负债合计</b>		<b>664,262,584.25</b>	<b>623,004,649.02</b>
所有者权益：			
股本	（四十一）	807,886,616.00	807,886,616.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（四十二）	726,684,279.03	681,582,865.31
减：库存股	（四十三）	45,151,052.26	
其他综合收益	（四十四）	-6,448,533.99	11,202,704.52
专项储备			
盈余公积	（四十五）	152,318,678.40	126,897,588.13
一般风险准备			
未分配利润	（四十六）	1,096,013,978.37	764,704,113.90
归属于母公司所有者权益合计		2,731,303,965.55	2,392,273,887.86
少数股东权益		22,700,644.93	20,527,920.39
<b>所有者权益合计</b>		<b>2,754,004,610.48</b>	<b>2,412,801,808.25</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>3,418,267,194.73</b>	<b>3,035,806,457.27</b>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

苏州固锝电子股份有限公司  
 母公司资产负债表  
 2022年12月31日  
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注十五	期末余额	上年年末余额
<b>流动资产:</b>			
货币资金		122,472,057.38	491,659,437.89
交易性金融资产		183,702,211.62	82,784,371.19
衍生金融资产			
应收票据	(一)	75,402,174.53	48,690,309.80
应收账款	(二)	241,804,830.74	264,426,493.15
应收款项融资	(三)	15,084,153.89	35,543,470.52
预付款项		6,254,891.41	4,114,472.13
其他应收款	(四)	11,803,001.46	1,266,328.84
存货		175,451,284.45	183,770,459.95
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		1,101,276.92	130,692.18
<b>流动资产合计</b>		<b>833,075,882.40</b>	<b>1,112,386,035.65</b>
<b>非流动资产:</b>			
债权投资		215,630,855.00	114,990,657.00
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(五)	1,255,161,498.29	1,101,868,009.05
其他权益工具投资			24,770,953.33
其他非流动金融资产		195,066,833.71	45,064,785.24
投资性房地产		7,836,062.51	8,786,772.16
固定资产		433,843,380.40	340,383,016.85
在建工程		93,340,806.74	76,760,823.75
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,199,882.96	1,641,238.35
无形资产		14,271,381.32	13,949,591.73
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		4,727,064.91	4,341,893.10
其他非流动资产		13,575,737.20	35,969,290.66
<b>非流动资产合计</b>		<b>2,235,653,503.04</b>	<b>1,768,527,031.22</b>
<b>资产总计</b>		<b>3,068,729,385.44</b>	<b>2,880,913,066.87</b>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

苏州固锝电子股份有限公司  
 母公司资产负债表（续）  
 2022年12月31日  
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注	期末余额	上年年末余额
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债		269,923.93	
衍生金融负债			
应付票据		55,348,714.85	29,694,839.09
应付账款		155,368,397.06	235,845,168.68
预收款项		223,707.03	288,815.98
合同负债		11,857,762.28	13,840,601.59
应付职工薪酬		11,552,216.75	11,381,191.61
应交税费		3,333,935.27	4,733,723.46
其他应付款		33,162,202.54	7,709,191.06
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		7,918,402.52	386,285.76
其他流动负债		1,393,454.05	1,701,284.48
<b>流动负债合计</b>		<b>280,428,716.28</b>	<b>305,581,101.71</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		9,452,836.68	12,168,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,419,855.69	1,354,380.34
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		2,433,681.90	4,826,008.86
递延所得税负债		26,251,946.03	5,932,071.17
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>39,558,320.30</b>	<b>24,280,460.37</b>
<b>负债合计</b>		<b>319,987,036.58</b>	<b>329,861,562.08</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本		807,886,616.00	807,886,616.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		945,289,750.43	900,188,336.71
减：库存股		45,151,052.26	
其他综合收益		-4,449,003.48	16,475,015.99
专项储备			
盈余公积		152,305,257.92	126,884,167.65
未分配利润		892,860,780.25	699,617,368.44
<b>所有者权益合计</b>		<b>2,748,742,348.86</b>	<b>2,551,051,504.79</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>3,068,729,385.44</b>	<b>2,880,913,066.87</b>

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

**苏州固锝电子股份有限公司**  
**合并利润表**  
**2022 年度**  
**(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)**

项目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业总收入		3,268,199,300.82	2,475,686,140.00
其中：营业收入	(四十七)	3,268,199,300.82	2,475,686,140.00
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,999,038,539.54	2,246,744,513.89
其中：营业成本	(四十七)	2,705,687,782.79	2,006,270,767.90
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	(四十八)	8,663,556.90	9,727,965.05
销售费用	(四十九)	102,134,752.80	67,718,889.85
管理费用	(五十)	72,969,987.64	57,898,750.88
研发费用	(五十一)	117,300,547.39	103,424,551.56
财务费用	(五十二)	-7,718,087.98	1,703,588.65
其中：利息费用	(五十二)	9,955,413.41	7,129,202.84
利息收入	(五十二)	6,090,194.15	7,623,128.25
加：其他收益	(五十三)	8,762,192.00	26,404,841.53
投资收益（损失以“-”号填列）	(五十四)	16,189,510.06	10,176,008.16
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	(五十四)	1,889,708.75	-6,789,697.22
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）	(五十五)	151,384,003.01	19,582,580.08
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(五十六)	-4,837,231.15	-20,068,608.34
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(五十七)	-10,800,341.98	-4,764,536.69
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(五十八)	-103,153.76	1,783,473.70
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		429,755,739.46	262,055,384.55
加：营业外收入	(五十九)	1,524,045.98	2,554,907.29
减：营业外支出	(六十)	3,341,933.92	9,245,699.28
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		427,937,851.52	255,364,592.56
减：所得税费用	(六十一)	54,036,798.76	34,751,480.98
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		373,901,052.76	220,613,111.58
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		373,901,052.76	220,613,111.58
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		370,853,895.77	217,714,402.67
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		3,047,156.99	2,898,708.91
六、其他综合收益的税后净额		4,456,365.37	-18,096,411.51
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		3,772,221.09	-17,968,402.37
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		1,218,149.27	-11,309,964.43
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		1,218,149.27	-11,309,964.43
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		2,554,071.82	-6,658,437.94
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-718,709.14	-875,407.05
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		3,272,780.96	-5,783,030.89
7. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		684,144.28	-128,009.14
七、综合收益总额		378,357,418.13	202,516,700.07
归属于母公司所有者的综合收益总额		374,626,116.86	199,746,000.30
归属于少数股东的综合收益总额		3,731,301.27	2,770,699.77
八、每股收益：	(六十二)		
(一) 基本每股收益（元/股）		0.4601	0.2750
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.4601	0.2750

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

苏州固锝电子股份有限公司  
 母公司利润表  
 2022 年度  
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注十五	本期金额	上期金额
一、营业收入	(六)	1,061,893,974.84	1,140,466,525.48
减：营业成本	(六)	842,163,209.88	867,432,188.55
税金及附加		4,429,723.66	7,327,646.24
销售费用		16,354,738.34	16,254,702.76
管理费用		45,639,436.30	39,279,949.39
研发费用		46,886,523.99	46,247,992.60
财务费用		-5,763,066.13	-5,979,372.36
其中：利息费用		726,140.57	98,959.18
利息收入		4,235,208.79	6,743,821.50
加：其他收益		4,911,432.93	15,185,764.25
投资收益（损失以“-”号填列）	(七)	2,963,830.52	9,138,214.17
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,510,932.96	-6,920,153.75
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）		150,910,940.43	18,483,351.07
信用减值损失（损失以“-”号填列）		599,998.11	1,252,165.04
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,766,533.69	-2,973,828.90
资产处置收益（损失以“-”号填列）		375,860.42	1,538,913.16
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		269,178,937.52	212,527,997.09
加：营业外收入		1,287,112.50	2,174,823.81
减：营业外支出		3,225,125.08	8,704,107.21
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		267,240,924.94	205,998,713.69
减：所得税费用		34,453,481.83	29,149,264.94
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		232,787,443.11	176,849,448.75
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		232,787,443.11	176,849,448.75
（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		499,440.13	-12,185,371.48
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		1,218,149.27	-11,309,964.43
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		1,218,149.27	-11,309,964.43
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-718,709.14	-875,407.05
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-718,709.14	-875,407.05
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		233,286,883.24	164,664,077.27
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

苏州固锝电子股份有限公司  
合并现金流量表  
2022 年度  
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注五	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,832,478,812.31	1,936,502,635.92
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		42,579,284.81	28,630,388.95
收到其他与经营活动有关的现金	(六十三)	23,000,907.31	30,909,544.23
经营活动现金流入小计		2,898,059,004.43	1,996,042,569.10
购买商品、接受劳务支付的现金		2,237,594,711.22	1,428,556,831.95
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		318,730,165.16	275,510,958.94
支付的各项税费		48,009,595.30	39,449,709.50
支付其他与经营活动有关的现金	(六十三)	142,238,501.87	134,220,698.69
经营活动现金流出小计		2,746,572,973.55	1,877,738,199.08
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		151,486,030.88	118,304,370.02
<b>二、投资活动产生的现金流量</b>			
收回投资收到的现金		871,773,476.46	1,013,481,698.29
取得投资收益收到的现金		31,429,296.76	11,243,409.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		511,968.77	12,337,898.78
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	(六十四)	-43,421,821.31	
收到其他与投资活动有关的现金	(六十三)		1,755,000.00
投资活动现金流入小计		860,292,920.68	1,038,818,006.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		171,654,470.53	167,653,824.39
投资支付的现金		1,070,504,601.00	980,265,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			1,181,030.04
支付其他与投资活动有关的现金	(六十三)		4,617,291.67
投资活动现金流出小计		1,242,159,071.53	1,153,717,146.10
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-381,866,150.85	-114,899,139.75
<b>三、筹资活动产生的现金流量</b>			
吸收投资收到的现金		3,000,000.00	301,249,399.96
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		3,000,000.00	
取得借款收到的现金		200,791,480.00	130,915,827.41
收到其他与筹资活动有关的现金	(六十三)	26,954,400.00	515,000.00
筹资活动现金流入小计		230,745,880.00	432,680,227.37
偿还债务支付的现金		274,071,985.21	116,189,043.46
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		46,052,571.53	37,770,479.68
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	(六十三)	45,789,145.01	3,410,341.35
筹资活动现金流出小计		365,913,701.75	157,369,864.49
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-135,167,821.75	275,310,362.88
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		5,636,774.68	-808,709.20
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-359,911,167.04	277,906,883.95
加：期初现金及现金等价物余额		657,842,781.23	379,935,897.28
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		297,931,614.19	657,842,781.23

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

苏州固锝电子股份有限公司  
 母公司现金流量表  
 2022 年度  
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,044,588,899.74	1,021,807,620.67
收到的税费返还		24,734,324.60	16,553,548.53
收到其他与经营活动有关的现金		18,938,896.13	25,935,028.44
经营活动现金流入小计		1,088,262,120.47	1,064,296,197.64
购买商品、接受劳务支付的现金		682,837,358.94	612,218,198.92
支付给职工以及为职工支付的现金		228,058,538.96	203,988,780.47
支付的各项税费		21,171,642.45	30,031,636.87
支付其他与经营活动有关的现金		37,824,038.58	57,942,912.44
经营活动现金流出小计		969,891,578.93	904,181,528.70
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		118,370,541.54	160,114,668.94
<b>二、投资活动产生的现金流量</b>			
收回投资收到的现金		359,572,175.46	1,061,447,635.48
取得投资收益收到的现金		29,518,288.89	10,562,619.89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		196,396.93	12,134,516.27
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			1,755,000.00
投资活动现金流入小计		389,286,861.28	1,085,899,771.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		138,291,047.71	148,170,150.82
投资支付的现金		675,014,600.00	1,223,421,800.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			3,861,000.00
投资活动现金流出小计		813,305,647.71	1,375,452,950.82
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-424,018,786.43	-289,553,179.18
<b>三、筹资活动产生的现金流量</b>			
吸收投资收到的现金			301,249,399.96
取得借款收到的现金		40,791,480.00	39,013,350.00
收到其他与筹资活动有关的现金		22,604,400.00	
筹资活动现金流入小计		63,395,880.00	340,262,749.96
偿还债务支付的现金		37,795,817.30	26,336,450.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		36,190,257.61	30,840,496.96
支付其他与筹资活动有关的现金		45,951,187.37	3,051,515.94
筹资活动现金流出小计		119,937,262.28	60,228,462.90
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-56,541,382.28	280,034,287.06
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		1,620,232.58	526,339.67
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-360,569,394.59	151,122,116.49
加: 期初现金及现金等价物余额		483,041,412.41	331,919,295.92
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		122,472,017.82	483,041,412.41

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

苏州固锝电子股份有限公司  
合并所有者权益变动表  
2022年度  
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额												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	小计		
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	807,886,616.00				681,582,865.31		11,202,704.52		126,897,588.13		764,704,113.90	2,392,273,887.86	20,527,920.39	2,412,801,808.25
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、本年初余额	807,886,616.00				681,582,865.31		11,202,704.52		126,897,588.13		764,704,113.90	2,392,273,887.86	20,527,920.39	2,412,801,808.25
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					45,101,413.72	45,151,052.26	-17,651,238.51		25,421,090.27		331,309,864.47	339,030,077.69	2,172,724.54	341,202,802.23
(一) 综合收益总额							3,772,221.09				370,853,895.77	374,626,116.86	3,731,301.27	378,357,418.13
(二) 所有者投入和减少资本					45,101,413.72	45,151,052.26						-49,638.54	-1,558,576.73	-1,608,215.27
1. 所有者投入的普通股													3,000,000.00	3,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					7,235,913.45							7,235,913.45		7,235,913.45
4. 其他					37,865,500.27	45,151,052.26						-7,285,551.99	-4,558,576.73	-11,844,128.72
(三) 利润分配									25,421,090.27		-60,967,490.90	-35,546,400.63		-35,546,400.63
1. 提取盈余公积									25,421,090.27		-25,421,090.27			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配											-35,546,400.63	-35,546,400.63		-35,546,400.63
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转							-21,423,459.60				21,423,459.60			
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							-21,423,459.60				21,423,459.60			
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	807,886,616.00				726,684,279.03	45,151,052.26	-6,448,533.99		152,318,678.40		1,096,013,978.37	2,731,303,965.55	22,700,644.93	2,754,004,610.48

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



苏州固锴电子股份有限公司  
合并所有者权益变动表（续）  
2022年度  
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额											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			小计
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	768,864,673.00				401,461,178.78		29,171,106.89		109,212,643.25		595,429,243.03	1,904,138,844.95	8,175,660.73	1,912,314,505.68
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、本年初余额	768,864,673.00				401,461,178.78		29,171,106.89		109,212,643.25		595,429,243.03	1,904,138,844.95	8,175,660.73	1,912,314,505.68
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	39,021,943.00				280,121,686.53		-17,968,402.37		17,684,944.88		169,274,870.87	488,135,042.91	12,352,259.66	500,487,302.57
(一) 综合收益总额							-17,968,402.37				217,714,402.67	199,746,000.30	2,770,699.77	202,516,700.07
(二) 所有者投入和减少资本	39,021,943.00				280,121,686.53							319,143,629.53	9,581,559.89	328,725,189.42
1. 所有者投入的普通股	39,021,943.00				262,227,456.96							301,249,399.96		301,249,399.96
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					17,894,229.57							17,894,229.57	9,581,559.89	27,475,789.46
(三) 利润分配									17,684,944.88		-48,439,531.80	-30,754,586.92		-30,754,586.92
1. 提取盈余公积									17,684,944.88		-17,684,944.88			
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-30,754,586.92	-30,754,586.92		-30,754,586.92
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	807,886,616.00				681,582,865.31		11,202,704.52		126,897,588.13		764,704,113.90	2,392,273,887.86	20,527,920.39	2,412,801,808.25

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

苏州固锝电子股份有限公司  
 母公司所有者权益变动表  
 2022 年度  
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额										
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	807,886,616.00				900,188,336.71		16,475,015.99		126,884,167.65	699,617,368.44	2,551,051,504.79
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	807,886,616.00				900,188,336.71		16,475,015.99		126,884,167.65	699,617,368.44	2,551,051,504.79
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					45,101,413.72	45,151,052.26	-20,924,019.47		25,421,090.27	193,243,411.81	197,690,844.07
（一）综合收益总额							499,440.13			232,787,443.11	233,286,883.24
（二）所有者投入和减少资本					45,101,413.72	45,151,052.26					-49,638.54
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					7,235,913.45						7,235,913.45
4. 其他					37,865,500.27	45,151,052.26					-7,285,551.99
（三）利润分配									25,421,090.27	-60,967,490.90	-35,546,400.63
1. 提取盈余公积									25,421,090.27	-25,421,090.27	
2. 对所有者（或股东）的分配										-35,546,400.63	-35,546,400.63
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转							-21,423,459.60			21,423,459.60	
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							-21,423,459.60			21,423,459.60	
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	807,886,616.00				945,289,750.43	45,151,052.26	-4,449,003.48		152,305,257.92	892,860,780.25	2,748,742,348.86

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

苏州固锝电子股份有限公司  
 母公司所有者权益变动表（续）  
 2022 年度  
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额										
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	768,864,673.00				620,066,650.18		28,660,387.47		109,199,222.77	571,207,451.49	2,097,998,384.91
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	768,864,673.00				620,066,650.18		28,660,387.47		109,199,222.77	571,207,451.49	2,097,998,384.91
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	39,021,943.00				280,121,686.53		-12,185,371.48		17,684,944.88	128,409,916.95	453,053,119.88
（一）综合收益总额							-12,185,371.48			176,849,448.75	164,664,077.27
（二）所有者投入和减少资本	39,021,943.00				280,121,686.53						319,143,629.53
1. 所有者投入的普通股	39,021,943.00				262,227,456.96						301,249,399.96
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					17,894,229.57						17,894,229.57
（三）利润分配									17,684,944.88	-48,439,531.80	-30,754,586.92
1. 提取盈余公积									17,684,944.88	-17,684,944.88	
2. 对所有者（或股东）的分配										-30,754,586.92	-30,754,586.92
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、本期末余额	807,886,616.00				900,188,336.71		16,475,015.99		126,884,167.65	699,617,368.44	2,551,051,504.79

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

# 苏州固锝电子股份有限公司

## 二〇二二年度财务报表附注

(除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

### 一、 公司基本情况

#### (一) 公司概况

苏州固锝电子股份有限公司(以下简称“苏州固锝”或“公司”)系经中华人民共和国对外贸易经济合作部(外经贸资二函[2002]765号文件)批准,由原苏州固锝电子有限公司转制设立的外商投资股份有限公司。经中国证券监督管理委员会证监发行字[2006]97号文“关于核准苏州固锝电子股份有限公司公开发行股票的通知”核准,向社会公开发行人民币普通股3,800万股,发行后公司的股本总额为13,800万元。2006年11月16日公司3,800万A股在深圳证券交易所挂牌上市,证券简称为“苏州固锝”,证券代码为“002079”。

2012年4月,根据苏州固锝2011年度股东会决议和修改后章程的规定,公司新增注册资本人民币321,359,832.00元,公司按每10股转增8股的比例,以资本公积向全体股东转增股份总额321,359,832.00股,每股面值1元,共计增加股本321,359,832.00元,变更后的注册资本为人民币723,059,622.00元。

2013年3月,根据苏州固锝电子股份有限公司2009年第三届董事会第七次会议、2010年第一次临时股东大会审议通过的《苏州固锝电子股份有限公司A股股票期权激励计划(2009)《修订稿》,由谢倩倩等56名股票期权激励对象行权,增加注册资本3,227,065.00元,变更后的注册资本为人民币726,286,687.00元,业经立信会计师事务所(特殊普通合伙)于2013年3月20日出具信会师报字[2013]第110675号验资报告审验。

2013年7月,根据苏州固锝电子股份有限公司2009年第三届董事会第七次会议、2010年第一次临时股东大会审议通过的《苏州固锝电子股份有限公司A股股票期权激励计划(2009)(修订稿)》、2012年第四届董事会第十一次会议通过的《关于A股股票期权激励计划激励对象第二个行权期可行权的议案》、2013年第四届董事会第十七次会议通过的《关于调整公司A股股票期权激励计划行权价格的议案》及《关于调整公司A股股票期权授予数量的议案》,由吴念博等4名股票期权激励对象行权,增加注册资本1,684,800.00元,变更后的注册资本为人民币727,971,487.00元,业经立信会计师事务所(特殊普通合伙)于2013年7月18日出具信会师报字[2013]第113595号验资报告审验。

2020年,经本公司第六届董事会第十三次会议、第十五次会议,2020年第一次临时股东大会会议审议通过发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的

议案。2020年9月30日，中国证监会核发《关于核准苏州固锔电子股份有限公司向苏州阿特斯阳光电力科技有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2020]2474号），核准苏州固锔向苏州阿特斯阳光电力科技有限公司等交易对方发行合计40,893,186股股份购买相关资产，核准苏州固锔非公开发行股份募集配套资金不超过30,124.94万元。2020年11月苏州固锔已收到苏州阿特斯阳光电力科技有限公司等交易对方持有的苏州晶银新材料科技有限公司45.20%股权缴纳的注册资本人民币40,893,186元，苏州固锔变更后的累计注册资本为人民币768,864,673.00元。业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于2020年11月25日出具信会师报字[2020]第ZA15937号验资报告审验。

2021年5月24日，苏州固锔已收到JPMORGAN CHASE BANK,NATIONAL ASSOCIATION、国泰君安证券股份有限公司、诺德基金管理有限公司、北京益安资本管理有限公司、湖南轻盐创业投资管理有限公司、淄博驰泰诚运证券投资合伙企业（有限合伙）、苏州高新投资管理有限公司、上海纯达资产管理有限公司、泰达宏利基金管理有限公司、上海铂绅投资中心（有限合伙）、中国银河证券股份有限公司、财通基金管理有限公司以现金出资缴纳的新增注册资本（股本）人民币叁仟玖佰零贰万壹仟玖佰肆拾叁元（小写：39,021,943.00元）。截至2021年5月24日止，变更后的累计注册资本人民币807,886,616.00元，股本807,886,616.00元。

2022年经公司2022年第一次临时股东大会、2022年第七届董事会第十一次临时会议及第七届监事会第六次临时会议决议，公司拟实施苏州固锔电子股份有限公司2022年员工持股计划（以下简称“员工持股计划”）。截至2022年12月7日止，公司回购专用证券账户中回购的苏州固锔A股普通股股票累计483.00万股，全部用于员工持股计划，本次员工持股计划（含预留份额）受让公司回购专用证券账户股份的价格为4.68元/股，募集资金总额为人民币22,604,400.00元。公司实施员工持股计划后，增加注册资本人民币0.00元，变更后的注册资本为人民币807,886,616.00元。业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于2022年12月15日出具信会师报字[2022]第ZA16240号验资报告审验。

截止2022年12月31日，公司总股本为人民币807,886,616.00元。

本公司的母公司为苏州通博电子器材有限公司，本公司的实际控制人为吴念博。

公司注册地：江苏省苏州市通安开发区通锡路31号。

公司的经营范围包括：设计、制造和销售各类半导体芯片、各类二极管、三极管；生产加工汽车整流器、汽车电器部件、大电流硅整流桥堆及高压硅堆；集成电路封装；电镀加工电子元件以及半导体器件相关技术的开发、转让和服务。（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）

本财务报表业经公司董事会于2023年4月6日批准报出。

## (二) 合并财务报表范围

本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”。

## 二、 财务报表的编制基础

### (一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

### (二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

## 三、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“三、(九)金融工具6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”、“三、(二十五)收入”。

### (一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2022年12月31日的合并及母公司财务状况以及2022年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### (二) 会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

### (三) 营业周期

本公司营业周期为12个月。

### (四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

## (五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

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

## (六) 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确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

### 2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

### （1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

### （2）处置子公司

#### ①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

#### ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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



各项交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的,在丧失控制权之前,按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理;在丧失控制权时,按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

### (3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

### (4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

## (七) 现金及现金等价物的确定标准

现金,是指本公司的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的现金、价值变动风险很小的投资。

## (八) 外币业务和外币报表折算

### 1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外,均计入当期损益。

### 2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益项目除“未分配利润”项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用当年12个月月初汇率与月末汇率加权平均确认的平均汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

## (九) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### 1、 金融工具的分类

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

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

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为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。

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

### 2、 金融工具的确认依据和计量方法

#### (1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；

不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

### 3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然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，但是未保留对金融资产的控制。

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

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

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

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

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

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

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

### 4、 金融负债终止确认

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

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

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

#### 5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

#### 6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

公司按照类似信用风险特征对应收票据、应收账款、其他应收款进行分组：

##### （1）应收票据、应收账款

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

##### ①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

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

##### ②应收账款

应收账款组合 1：外部客户款项

应收账款组合 2：合并范围内关联方款项

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

## (2) 其他应收款

对于其他应收款，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：合并范围内关联方款项

其他应收款组合 2：押金

其他应收款组合 3：其他应收款项

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

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。

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

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

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

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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的，直接减记该金融资产的账面余额。

## (十) 存货

### 1、 存货的分类和成本

存货分类为：在途物资、原材料、库存商品、在产品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

### 2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

### 3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

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

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

### 4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### 5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

## (十一) 合同资产

### 1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供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）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。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单独列示。

### 2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三“（九）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

## (十二) 持有待售

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

## (十三) 长期股权投资

### 1、 共同控制、重大影响的判断标准

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

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



## 2、 初始投资成本的确定

### （1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

### （2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

## 3、 后续计量及损益确认方法

### （1）成本法核算的长期股权投资

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

### （2）权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权

投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

### （3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权,属于一揽子交易的,各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理;在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额,在个别财务报表中,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。

#### **(十四) 投资性房地产**

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

与投资性房地产有关的后续支出,在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时,计入投资性房地产成本;否则,于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策,出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

#### **(十五) 固定资产**

##### **1、 固定资产的确认和初始计量**

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

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

固定资产按成本(并考虑预计弃置费用因素的影响)进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出,在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时,计入固定资产成本;对于被替换的部分,终止确认其账面价值;所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

##### **2、 折旧方法**

固定资产折旧采用年限平均法分类计提,根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产,则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益,则选择不同折旧率或折旧方法,分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-60	5	4.75-1.58
房屋、建筑物装修改造	年限平均法	5-10	0	20-10
机器设备	年限平均法	3-10	2	32.67-9.80
电子设备、器具及家具	年限平均法	5	0	20
运输工具	年限平均法	5	0	20

### 3、 固定资产处置

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

#### (十六) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

#### (十七) 借款费用

##### 1、 借款费用资本化的确认原则

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

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

##### 2、 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

（2）借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

### 3、 暂停资本化期间

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

### 4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

## (十八) 无形资产

### 1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

## 2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率 (%)
土地使用权	权利证书证载年限	年限平均法	0
专有技术及商标权	3-5 年	年限平均法	0
非专利技术	3-5 年	年限平均法	0
软件使用权	5 年	年限平均法	0

## 3、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

开发阶段:在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

## 4、开发阶段支出资本化的具体条件

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

## (十九) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产,于资产负债表日存在减值迹象的,进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处臵费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单

项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，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。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。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，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## (二十) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

### 1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

### 2、 摊销年限

(1) 经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

(2) 厂房绿化扩容等施工工程，按尚可使用年限平均摊销。

## (二十一) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## (二十二) 职工薪酬

### 1、 短期薪酬的会计处理方法

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

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

本公司发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本,其中,非货币性福利按照公允价值计量。

### 2、 离职后福利的会计处理方法

#### (1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。此外,本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费,相应支出计入当期损益或相关资产成本。

#### (2) 设定受益计划

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

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本;重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不转回至损益,在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时,按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额,确认结算利得或损失。



### 3、 辞退福利的会计处理方法

本公司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：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；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。

### (二十三) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，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) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### (二十四) 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

## (二十五) 收入

### 1、 收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

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

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

## 2、 具体原则

公司产品销售收入分内销产品收入和外销产品收入。

内销产品收入确认需满足以下条件:公司已按照合约将产品交付给购货方,客户收到商品后签回收货单,且产品销售收入金额确定,已经收到货款或取得收款凭据,相关经济利益很可能流入。

外销产品收入确认需满足以下条件:公司已按合约将产品出口报关,并拿到物流公司出具的货运提单,相关收入和成本能可靠计量。

## (二十六) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本,不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的,在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产:

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销;但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的,本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项的差额的,本公司对超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## (二十七) 政府补助

### 1、 类型

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

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

### 2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

### 3、 会计处理

与资产相关的政府补助，确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

## (二十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外,本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

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

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该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时,确认递延所得税资产。

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

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,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行,当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日,递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

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

## (二十九) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

### 1、 本公司作为承租人

#### (1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、(十九)长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

## （2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的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，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

## （3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

#### (4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的,公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理:

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,在租赁变更生效日,公司重新分摊变更后合同的对价,重新确定租赁期,并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的,本公司相应调减使用权资产的账面价值,并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的,本公司相应调整使用权资产的账面价值。

对于短期租赁和低价值资产租赁,本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的,本公司将减免的租金作为可变租赁付款额,在减免期间冲减相关资产成本或费用;延期支付租金的,本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项,在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

## 2、 本公司作为出租人

在租赁开始日,本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁,是指无论所有权最终是否转移,但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁,是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时,基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。



#### （1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

#### （2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（九）金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（九）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

### (三十) 回购本公司股份

本公司回购自身权益工具（库存股）支付的对价和交易费用，直接减少所有者权益。

### (三十一) 分部报告

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

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

### (三十二) 重要会计政策和会计估计的变更

#### 1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则解释第 15 号》

财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》(财会〔2021〕35 号，以下简称“解释第 15 号”)。

##### ① 关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号规定了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵销成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，应当进行追溯调整。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

##### ②关于亏损合同的判断

解释第 15 号明确企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，企业应当对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 执行（财会〔2022〕13 号）

财政部于 2022 年 5 月 19 日发布了财会〔2022〕13 号)。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号, 以下简称“解释第 16 号”)。

① 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具, 相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的, 应当在确认应付股利时, 确认与股利相关的所得税影响, 并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式, 将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目(含其他综合收益项目)。

该规定自公布之日起施行, 相关应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日至施行日之间的, 按照该规定进行调整; 发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的, 应当进行追溯调整。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件, 使其成为以权益结算的股份支付的, 在修改日(无论发生在等待期内还是结束后), 应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付, 将已取得的服务计入资本公积, 同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债, 两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行, 2022 年 1 月 1 日至施行日新增的有关交易, 按照该规定进行调整; 2022 年 1 月 1 日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的, 应当进行追溯调整, 将累计影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关项目, 不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理(提示: 若企业未提前执行该规定, 请删除此项内容)

解释第 16 号规定, 对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应

纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易,以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易),不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定,企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第18号——所得税》等有关规定,分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

该规定自2023年1月1日起施行,允许企业自2022年度提前执行。对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易,以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产,以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产,产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的,企业应当按照该规定进行调整。

本公司2022年度未提前执行上述规定。

## 2、重要会计估计变更

公司自2022年1月1日起对新增的固定资产的预计净残值率进行变更。

预计净残值率进行变更情况如下:

类别	原预计净残值率(%)	变更后预计净残值率(%)
房屋及建筑物	10	5
房屋、建筑物装修改造	10	0
机器设备	10	2
电子设备、器具及家具	10	0
运输工具	10	0

本次会计估计变更采用未来适用法进行会计处理,无需对已披露的财务报告进行追溯调整,对公司以往各年度财务状况和经营成果不产生影响。固定资产预计净残值率的变更对公司未来年度净利润不会产生重大影响。

#### 四、 税项

##### (一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率(%)
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	3、5、6、13
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7
企业所得税	按应纳税所得额计缴	见下表

纳税主体名称	所得税税率(%)
苏州固锝电子股份有限公司	15
苏州晶银新材料科技有限公司	15
苏州固锝新能源科技有限公司	25
苏州固锝(香港)电子股份有限公司	16.50
固锝半导体美国股份有限公司(联邦税、州税)	28
AIC SEMICONDUCTOR SDN.BHD.	24
固锝电子科技(苏州)有限公司	25
锝盛易(苏州)精密科技有限公司	25
苏州国润固祺创业投资合伙企业(有限合伙)	适用合伙企业税收
宿迁固德半导体有限公司	25

(二) 税收优惠

1、2020年12月2日，苏州固锝电子股份有限公司获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的编号为 GR202032006443 号高新技术企业证书（有效期三年）。本年度执行的企业所得税税率为 15%。

2、2020年12月2日，苏州晶银新材料科技有限公司获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的编号为 GR202032007482 号高新技术企业证书（有效期三年）。本年度执行的企业所得税税率为 15%。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	19,943.29	38,037.78
银行存款	294,502,805.38	660,751,164.60
其中：存放财务公司款项		
其他货币资金	26,871,409.55	21,926,494.36
合计	321,394,158.22	682,715,696.74
其中：存放在境外的款项总额	12,685,081.68	18,013,073.24

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
诉讼冻结资金（注）	13,357,085.80	
银行承兑汇票保证金	6,840,631.75	16,463,646.68
履约保证金	1,813,819.56	2,016,590.52
用于担保的定期存款或通知存款		3,190,590.00
合计	22,011,537.11	21,670,827.20

注：诉讼冻结资金为子公司苏州晶银新材料科技有限公司涉及工程款诉讼导致其银行账户被法院冻结，详见本附注其他重大事项。

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	188,420,679.64	140,144,944.13
其中：银行理财、结构性存款	188,344,821.08	139,441,730.86
其他衍生金融工具	75,858.56	703,213.27

项目	期末余额	上年年末余额
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		
其中：债务工具投资		
其他		
合计	188,420,679.64	140,144,944.13

### (三) 应收票据

#### 1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	29,449,062.69	73,756,488.87
商业承兑汇票	75,224,442.02	66,972,204.43
小计	104,673,504.71	140,728,693.30
减：坏账准备	1,504,488.83	1,339,444.09
合计	103,169,015.88	139,389,249.21

#### 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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	688,539,112.33	
商业承兑汇票		419,995.22
合计	688,539,112.33	419,995.22

#### 3、 期末公司因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

项目	期末转应收账款金额
商业承兑汇票	668,601.32

### (四) 应收账款

#### 1、 应收账款按账龄列示

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	702,527,290.64	580,239,535.24
1 至 2 年	5,907,145.85	17,444,702.14
2 年以上	40,599,262.79	32,261,059.67
小计	749,033,699.28	629,945,297.05
减：坏账准备	74,300,679.50	70,771,217.41
合计	674,733,019.78	559,174,079.64

2、 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额					上年年末余额				
	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	30,129,911.12	4.02	30,129,911.12	100.00			32,115,992.81	5.10	32,115,992.81	100.00
其中：										
按单项计提坏账准备	30,129,911.12		30,129,911.12				32,115,992.81		32,115,992.81	
按组合计提坏账准备	718,903,788.16	95.98	44,170,768.38	6.14	674,733,019.78	597,829,304.24	94.90	38,655,224.60	6.47	559,174,079.64
其中：										
外部客户款项组合	718,903,788.16	95.98	44,170,768.38	6.14	674,733,019.78	597,829,304.24	94.90	38,655,224.60	6.47	559,174,079.64
合计	749,033,699.28	100.00	74,300,679.50		674,733,019.78	629,945,297.05	100.00	70,771,217.41		559,174,079.64



按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
南通苏民新能源科技有限公司	22,746,729.11	22,746,729.11	100.00	预计无法收回
阜宁苏民绿色能源科技有限公司	2,796,810.16	2,796,810.16	100.00	预计无法收回
无锡尚德太阳能电力有限公司	704,117.49	704,117.49	100.00	预计无法收回
浙江伊型金属材料有限公司	617,720.00	617,720.00	100.00	预计无法收回
无锡市灵马环能科技有限公司	584,821.25	584,821.25	100.00	预计无法收回
Green Solution Technology Co., Ltd	530,393.43	530,393.43	100.00	预计无法收回
润峰电力有限公司	491,942.32	491,942.32	100.00	预计无法收回
宜兴市旭辉新能源有限公司	475,475.10	475,475.10	100.00	预计无法收回
Tactilis Sdn Bhd	370,381.07	370,381.07	100.00	预计无法收回
上海旭统精密电子有限公司	311,572.97	311,572.97	100.00	预计无法收回
广州番禺旭东阪田电子有限公司	177,325.84	177,325.84	100.00	预计无法收回
张家港长丰能源有限公司	163,335.50	163,335.50	100.00	预计无法收回
ALL SENSORS CORPORATION	147,898.78	147,898.78	100.00	预计无法收回
浙江启鑫新能源科技股份有限公司	11,388.10	11,388.10	100.00	预计无法收回
合计	30,129,911.12	30,129,911.12		

按外部客户款项组合计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	703,229,711.98	29,573,878.71	4.21%
1-2年	4,126,950.67	3,049,764.16	73.90%
2年以上	11,547,125.51	11,547,125.51	100.00%
合计	718,903,788.16	44,170,768.38	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他减少	
按单项计提坏账准备	32,115,992.81	1,862,916.58	3,835,998.27	13,000.00		30,129,911.12
按组合计提坏账准备	38,655,224.60	6,996,928.93	1,315,448.62	144,441.95	21,494.58	44,170,768.38
合计	70,771,217.41	8,859,845.51	5,151,446.89	157,441.95	21,494.58	74,300,679.50

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的

单位名称	转回或收回 金额	确定原坏账准备的 依据及其合理性	转回或收回 原因	收回方式
苏州保强新能源科技有限公司	411,494.35	预计无法收回	调解成功	和解协议
山东天信光伏新能源有限公司	924,503.92	预计无法收回	调解成功	债务重组
无锡尚德太阳能电力有限公司	2,500,000.00	预计无法收回	调解成功	票据承兑
合计	3,835,998.27			

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	157,441.95

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	92,020,348.90	12.29	4,601,017.45
第二名	60,143,223.29	8.03	3,030,323.20
第三名	46,943,334.00	6.27	2,347,166.70
第四名	44,869,204.16	5.99	2,243,460.21
第五名	42,671,028.29	5.70	2,133,551.41
合计	286,647,138.64	38.28	14,355,518.97

(五) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	159,464,913.26	121,327,831.27

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	121,327,831.27	159,464,913.26	121,327,831.27		159,464,913.26	

(六) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	75,329,866.99	99.71	19,640,345.49	97.89
1至2年	0.28			
2至3年				
3年以上	216,127.07	0.29	423,502.56	2.11
合计	75,545,994.34	100.00	20,063,848.05	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合 计数的比例(%)
第一名	23,368,408.03	30.93
第二名	15,017,192.91	19.88
第三名	8,767,249.22	11.61
第四名	7,064,139.52	9.35
第五名	4,358,255.37	5.77
合计	58,575,245.05	77.54

(七) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	5,120,626.12	2,012,722.07
合计	5,120,626.12	2,012,722.07

(1) 按账龄列示其他应收款项

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	5,127,566.70	1,888,509.32
1至2年	212,879.98	179,596.92
2年以上	1,074,138.26	1,057,034.83
小计	6,414,584.94	3,125,141.07
减：坏账准备	1,293,958.82	1,112,419.00
合计	5,120,626.12	2,012,722.07

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	6,414,584.94	100.00	1,293,958.82	20.17	5,120,626.12	3,125,141.07	100.00	1,112,419.00	35.60	2,012,722.07
其中：										
其他应收款项账龄组合	6,331,286.23	98.70	1,289,793.88	20.37	5,041,492.35	3,032,097.74	97.02	1,107,766.80	36.53	1,924,330.94
押金组合	83,298.71	1.30	4,164.94	5.00	79,133.77	93,043.33	2.98	4,652.20	5.00	88,391.13
合计	6,414,584.94	100.00	1,293,958.82		5,120,626.12	3,125,141.07	100.00	1,112,419.00		2,012,722.07

按账龄组合计提坏账准备的其他应收款:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	5,127,566.70	256,378.34	5.00
1-2年	212,879.98	42,576.00	20.00
2年以上	990,839.55	990,839.55	100.00
合计	6,331,286.23	1,289,793.89	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	1,112,419.00			1,112,419.00
上年年末余额在本期	1,112,419.00			1,112,419.00
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	182,829.22			182,829.22
本期转回	450.00			450.00
本期转销				
本期核销				
其他变动	-839.40			-839.40
期末余额	1,293,958.82			1,293,958.82

其他应收款项账面余额变动如下:

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	3,125,141.07			3,125,141.07
上年年末余额在本期	3,125,141.07			3,125,141.07

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	63,970,336.56			63,970,336.56
本期终止确认	60,664,104.64			60,664,104.64
其他变动	-16,788.05			-16,788.05
期末余额	6,414,584.94			6,414,584.94

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他减少	
其他应收款项账龄组合	1,107,766.80	182,477.08	450.00			1,289,793.88
押金组合	4,652.20	352.14			839.40	4,164.94
合计	1,112,419.00	182,829.22	450.00		839.40	1,293,958.82

(5) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金、保证金	1,229,015.22	1,377,856.72
备用金	240,062.83	15,034.66
其他单位间往来	2,204,449.98	1,137,250.18
其他个人往来(代扣代缴)	741,056.91	594,999.51
艾特曼股权转让应收款	2,000,000.00	
合计	6,414,584.94	3,125,141.07

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	艾特曼股权转让应收款	1,000,000.00	1 年以内	15.59	50,000.00

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末 余额合计数的比例(%)	坏账准备期末 余额
第二名	艾特曼股权转让应收款	1,000,000.00	1年以内	15.59	50,000.00
第三名	押金、保证金	606,595.89	5年以上	9.46	606,595.89
第四名	押金、保证金	300,000.00	1年以内	4.68	15,000.00
第五名	其他单位间往来	209,958.85	1年以内	3.27	10,497.94
合计		3,116,554.74		48.59	732,093.83

## (八) 存货

### 1、 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准 备	账面价值	账面余额	存货跌价准 备	账面价值
原材料	213,795,975.47	11,283,102.87	202,512,872.60	196,943,963.95	9,649,228.13	187,294,735.82
在途物资				7,841,942.74		7,841,942.74
委托加工物 资	7,341,496.75	344,773.48	6,996,723.27	5,637,899.42	750,263.89	4,887,635.53
在产品	31,177,297.01	5,628.12	31,171,668.89	38,742,450.26	923,691.93	37,818,758.33
库存商品	147,858,454.48	3,569,409.96	144,289,044.52	115,888,949.71	6,911,884.36	108,977,065.35
合计	400,173,223.71	15,202,914.43	384,970,309.28	365,055,206.08	18,235,068.31	346,820,137.77

**2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备**

项目	上年年末余额	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	9,649,228.13	2,103,136.30		469,261.56		11,283,102.87
在途物资						
委托加工物资	750,263.89			405,490.41		344,773.48
在产品	923,691.93			918,063.81		5,628.12
库存商品	6,911,884.36	1,347,916.78		4,690,391.18		3,569,409.96
合计	18,235,068.31	3,451,053.08		6,483,206.96		15,202,914.43



(九) 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的债权投资	11,137,499.96	

(十) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
增值税进项税留抵税额	4,763,294.28	1,575,259.98
待认证进项税	1,373,832.71	1,760,146.66
预缴企业所得税	107,140.57	
合计	6,244,267.56	3,335,406.64

(十一) 债权投资

债权投资情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
银行大额存单	215,630,855.00		215,630,855.00	125,732,740.32		125,732,740.32

(十二) 长期股权投资

被投资单位	上年年末余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少 投资	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	计提减值 准备	其他		
联营企业											
苏州硅能半导体科技股份有限公司	14,415,406.30			-1,949,373.86						12,466,032.44	
苏州超樊电子有限公司	13,050,111.66			124,411.24					120,024.29	13,294,547.19	
苏州明皜传感科技股份有限公司	42,440,478.22			6,017,110.81	-718,709.14	37,891,974.19				85,630,854.08	
江苏圣源库文化传播有限公司	2,693,471.50			-722,726.66						1,970,744.84	
苏州华锝半导体有限公司	22,590,227.98	11,892,100.00		-2,035,963.83						32,446,364.15	
马鞍山洪滨丝画手工艺有限公司	29,784,496.60			-237,090.84						29,547,405.76	
苏州德信芯片科技有限公司		55,000,000.00		-98,010.47						54,901,989.53	
小计	124,974,192.26	66,892,100.00		1,098,356.39	-718,709.14	37,891,974.19			120,024.29	230,257,937.99	
合计	124,974,192.26	66,892,100.00		1,098,356.39	-718,709.14	37,891,974.19			120,024.29	230,257,937.99	

(十三) 其他权益工具投资

1、 其他权益工具投资情况

项目	期末余额	上年年末余额
江苏中晟智源科技产业有限公司		
苏州国发创新资本投资有限公司		24,770,953.33
合计		24,770,953.33

2、 非交易性权益工具投资的情况

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
江苏中晟智源科技产业有限公司			5,000,000.00		非交易目的持有	
苏州国发创新资本投资有限公司		24,423,459.60		21,423,459.60	非交易目的持有	标的已清算

(十四) 其他非流动金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	251,322,318.70	65,364,785.24
其中：对合伙企业投资	209,066,833.71	57,064,785.24
权益工具投资	42,255,484.99	8,300,000.00
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		
其中：债务工具投资		
其他		
合计	251,322,318.70	65,364,785.24

(十五) 投资性房地产

1、 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
1. 账面原值			
(1) 上年年末余额	25,696,848.89	463,132.10	26,159,980.99

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额	25,696,848.89	463,132.10	26,159,980.99
<b>2. 累计折旧和累计摊销</b>			
(1) 上年年末余额	12,460,311.95	47,599.68	12,507,911.63
(2) 本期增加金额	1,156,347.05	15,437.82	1,171,784.87
—计提或摊销	1,156,347.05	15,437.82	1,171,784.87
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额	13,616,659.00	63,037.50	13,679,696.50
<b>3. 减值准备</b>			
(1) 上年年末余额			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额			
<b>4. 账面价值</b>			
(1) 期末账面价值	12,080,189.89	400,094.60	12,480,284.49
(2) 上年年末账面价值	13,236,536.94	415,532.42	13,652,069.36

## (十六) 固定资产

### 1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	604,308,551.34	503,144,620.37
固定资产清理		
合计	604,308,551.34	503,144,620.37

## 2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备、器具及家具	运输工具	房屋、建筑物装修改造	合计
<b>1. 账面原值</b>						
(1) 上年年末余额	243,277,609.87	998,067,108.26	318,447,421.92	5,453,340.97	20,814,849.94	1,586,060,330.96
(2) 本期增加金额	14,894,800.90	103,276,602.34	86,498,317.25	995,572.10	1,057,926.80	206,723,219.39
—购置		39,551,570.07	29,102,772.17	977,954.07		69,632,296.31
—在建工程转入	12,722,004.30	52,985,654.70	56,580,473.58		1,057,926.80	123,346,059.38
—企业合并增加						
—汇率变动	2,172,796.60	10,739,377.57	815,071.50	17,618.03		13,744,863.70
(3) 本期减少金额		41,057,582.01	10,928,632.03	196,414.24		52,182,628.28
—处置或报废		32,899,106.37	10,589,008.07	196,414.24		43,684,528.68
—企业合并范围减少		8,158,475.64	339,623.96			8,498,099.60
(4) 期末余额	258,172,410.77	1,060,286,128.59	394,017,107.14	6,252,498.83	21,872,776.74	1,740,600,922.07
<b>2. 累计折旧</b>						
(1) 上年年末余额	91,281,703.31	733,724,605.01	218,642,090.84	3,021,891.74	3,066,136.59	1,049,736,427.49
(2) 本期增加金额	9,227,075.34	44,708,658.58	30,283,557.47	666,863.64	1,882,999.94	86,769,154.97
—计提	8,447,833.82	35,808,259.50	29,571,908.31	650,992.34	1,882,999.94	76,361,993.91
—企业合并增加						
—汇率变动	779,241.52	8,900,399.08	711,649.16	15,871.30		10,407,161.06
(3) 本期减少金额		32,889,585.93	7,048,196.16	176,772.81		40,114,554.90

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备、器具及家具	运输工具	房屋、建筑物装修改造	合计
—处置或报废		26,895,454.63	6,793,982.49	176,772.81		33,866,209.93
—企业合并范围减少		5,994,131.30	254,213.67			6,248,344.97
(4) 期末余额	100,508,778.65	745,543,677.66	241,877,452.15	3,511,982.57	4,949,136.53	1,096,391,027.56
<b>3. 减值准备</b>						
(1) 上年年末余额	1,043,055.21	31,861,703.16	274,524.73			33,179,283.10
(2) 本期增加金额	21,039.73	6,767,526.75				6,788,566.48
—计提		5,773,466.78				5,773,466.78
—汇率变动	21,039.73	994,059.97				1,015,099.70
(3) 本期减少金额		66,506.41				66,506.41
—处置或报废		66,506.41				66,506.41
—汇率变动						
(4) 期末余额	1,064,094.94	38,562,723.50	274,524.73			39,901,343.17
<b>4. 账面价值</b>						
(1) 期末账面价值	156,599,537.18	276,179,727.43	151,865,130.26	2,740,516.26	16,923,640.21	604,308,551.34
(2) 上年年末账面价值	150,952,851.35	232,480,800.09	99,530,806.35	2,431,449.23	17,748,713.35	503,144,620.37

### 3、 暂时闲置的固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	6,708,102.73	4,618,896.82	1,418,395.63	670,810.28	
电子设备、器具及家具	997,135.17	690,472.79	206,948.75	99,713.63	
合计	7,705,237.90	5,309,369.61	1,625,344.38	770,523.91	

### 4、 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	12,722,004.30	2022年12月交房，暂未办理产证

## (十七) 在建工程

### 1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	111,566,772.14	88,066,422.82
工程物资		
合计	111,566,772.14	88,066,422.82

### 2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
其他生产线 设备安装工 程	103,195,442.56	1,717,388.08	101,478,054.48	89,337,608.98	1,717,388.08	87,620,220.90
宿迁工厂工 程及设备	10,088,717.66		10,088,717.66			
其他工程				446,201.92		446,201.92
合计	113,284,160.22	1,717,388.08	111,566,772.14	89,783,810.90	1,717,388.08	88,066,422.82

### 3、重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数 (万元)	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	期末余额	工程累计投入占预 算比例(%)	工程进度	资金来源
宿迁工厂工程及设备	2,120.70		10,088,717.66		10,088,717.66	47.57	产线安装中	自筹资金
芯片焊接机	4,571.93	28,403,520.28	6,756,089.06	18,775,595.28	16,384,014.06	35.84	设备已经到位，正在调试中	自筹资金
铝线焊接机	1,860.25	2,132,743.37	9,886,061.91	6,616,150.44	5,402,654.84	29.04	设备已经到位，正在调试中	自筹资金
总厂搬迁工程	5,500.00		7,444,794.21		7,444,794.21	13.54	厂房装修中	自筹资金
SMT 产线搬迁工程	600.00		5,330,624.09		5,330,624.09	88.84	设备已经到位，正在调试中	自筹资金
6 寸晶圆生产线	5,264.60		37,351,578.76		37,351,578.76	70.95	部分设备已经到位，正在调试中	自筹资金
合计		30,536,263.65	76,857,865.69	25,391,745.72	82,002,383.62			



(十八) 使用权资产

项目	房屋及建筑物
1. 账面原值	
(1) 年初余额	4,999,285.98
(2) 本期增加金额	5,954,663.10
—新增租赁	5,682,374.67
—企业合并增加	
—重估调整	272,288.43
(3) 本期减少金额	537,132.97
—转出至固定资产	
—处置	
—企业合并范围减少	537,132.97
(4) 期末余额	10,416,816.11
2. 累计折旧	
(1) 年初余额	656,295.73
(2) 本期增加金额	1,450,195.43
—计提	1,411,463.14
—汇率变动	38,732.29
(3) 本期减少金额	170,677.69
—转出至固定资产	
—处置	
—企业合并范围减少	170,677.69
(4) 期末余额	1,935,813.47
3. 减值准备	
(1) 年初余额	
(2) 本期增加金额	
(3) 本期减少金额	
(4) 期末余额	
4. 账面价值	
(1) 期末账面价值	8,481,002.64
(2) 年初账面价值	4,342,990.25

(十九) 无形资产

无形资产情况

项目	土地使用权	专有技术及 商标权	非专利技术	软件使用权	合计
1. 账面原值					
(1) 上年年末余额	23,985,711.30	23,661,622.92	16,000,000.00	8,937,339.73	72,584,673.95
(2) 本期增加金额				2,159,197.33	2,159,197.33
—购置				1,094,002.60	1,094,002.60
—在建工程转入				1,065,194.73	1,065,194.73
(3) 本期减少金额				24,424.14	24,424.14
—企业合并范围减少				24,424.14	24,424.14
(4) 期末余额	23,985,711.30	23,661,622.92	16,000,000.00	11,072,112.92	74,719,447.14
2. 累计摊销					
(1) 上年年末余额	7,560,671.95	23,661,622.92	16,000,000.00	7,564,297.12	54,786,591.99
(2) 本期增加金额	536,640.15			398,824.88	935,465.03
—计提	536,640.15			398,824.88	935,465.03
(3) 本期减少金额				14,275.53	14,275.53
—处置					
—企业合并范围减少				14,275.53	14,275.53
(4) 期末余额	8,097,312.10	23,661,622.92	16,000,000.00	7,948,846.47	55,707,781.49
3. 减值准备					
(1) 上年年末余额					
(2) 本期增加金额					
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	15,888,399.20			3,123,266.45	19,011,665.65
(2) 上年年末账面价值	16,425,039.35			1,373,042.61	17,798,081.96

(二十) 开发支出

项目	上年年末 余额	本期增加金额		本期减少金额			期末 余额
		内部开 发支出	委外 开发	确认为无 形资产	计入当 期损益	合并范围 减少	
MEMS 传感器信 号处理的芯片开发	500,000.00					500,000.00	

## (二十一) 商誉

### 商誉变动情况

被投资单位名称或形成商誉的事项	上年年末	本期增加	本期减少	期末余额
	余额	企业合并形成的	处置	
账面原值				
苏州固锝新能源科技有限公司	36,294.32			36,294.32
锝盛易（苏州）精密科技有限公司	227,231.14			227,231.14
小计	263,525.46			263,525.46
减值准备				
苏州固锝新能源科技有限公司	36,294.32			36,294.32
锝盛易（苏州）精密科技有限公司				
小计	36,294.32			36,294.32
账面价值	227,231.14			227,231.14

## (二十二) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	期末余额
厂房 2 路电力扩容工程	549,999.99		124,528.32	425,471.67
厂房绿化工程	322,620.30		71,693.40	250,926.90
工厂电缆通道工程	457,873.97		98,115.84	359,758.13
合计	1,330,494.26		294,337.56	1,036,156.70

## (二十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

### 1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	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	93,752,430.96	14,526,878.62	91,663,885.07	14,029,896.36
无形资产摊销	5,176,893.33	776,534.00	6,498,653.33	974,798.00
可抵扣亏损	10,512,178.03	1,866,588.48	8,205,733.88	1,353,946.09
公允价值变动损益	269,923.93	40,488.59		
递延收益	13,897,201.91	2,084,580.29	14,894,195.52	2,234,129.33
股份支付	7,106,034.97	1,087,691.72		
合计	130,714,663.13	20,382,761.70	121,262,467.80	18,592,769.78

## 2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧	8,586,557.56	1,319,821.81	466,733.12	95,635.50
公允价值变动	167,039,297.63	25,056,280.19	40,202,341.12	6,030,351.17
合计	175,625,855.19	26,376,102.00	40,669,074.24	6,125,986.67

## 3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	递延所得税资产 和负债互抵金额	抵销后递延所得税 资产或负债余额	递延所得税资产 和负债互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债余额
递延所得税资产		20,382,761.70	98,280.00	18,494,489.78
递延所得税负债		26,376,102.00	98,280.00	6,027,706.67

## 4、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	705,938.80	4,060,777.19
可抵扣亏损——境内子公司	706,706.14	14,431,743.07
可抵扣亏损——境外子公司	65,717,192.40	49,483,212.40
合计	67,129,837.34	67,975,732.66

## 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

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2024 年度		2,217,318.29	
2025 年度		2,423,728.41	
2026 年度	704,514.22	446,585.20	
2027 年度	2,191.92	1,716,404.96	
2028 年度		3,369,006.33	
2029 年度		1,567,154.08	
2030 年度	40,415,750.00	40,126,223.50	
2031 年度	9,672,967.60	12,048,534.70	
2032 年度	15,628,474.80		
合计	66,423,898.54	63,914,955.47	

#### (二十四) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产采购款	13,361,173.20		13,361,173.20	32,423,470.66		32,423,470.66

#### (二十五) 短期借款

##### 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
抵押借款	458.48	74,244.22
信用借款	120,980,571.99	52,434,227.27
合计	120,981,030.47	52,508,471.49

#### (二十六) 交易性金融负债

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
交易性金融负债		11,075,683.93	78,390.00	10,997,293.93
其中：外汇期权		269,923.93		269,923.93
贵金属租赁		10,805,760.00	78,390.00	10,727,370.00
合计		11,075,683.93	78,390.00	10,997,293.93

#### (二十七) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	96,385,950.54	139,969,476.32

#### (二十八) 应付账款

##### 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
材料物资采购款	159,940,764.42	243,275,612.09
设备及工程款	43,135,906.12	45,661,065.76
合计	203,076,670.54	288,936,677.85

## (二十九) 预收款项

### 预收款项列示

项目	期末余额	上年年末余额
预收销售货款	387,815.33	1,105,243.53
租赁费	223,707.03	288,815.98
合计	611,522.36	1,394,059.51

## (三十) 合同负债

### 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预收销售合同款	14,012,054.48	27,781,262.19

## (三十一) 应付职工薪酬

### 1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	合并范围减少	期末余额
短期薪酬	21,284,375.75	303,812,420.25	296,705,615.25	88,865.06	28,302,315.69
离职后福利-设定提存计划		22,053,739.69	22,053,739.69		
合计	21,284,375.75	325,866,159.94	318,759,354.94	88,865.06	28,302,315.69

### 2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	合并范围减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	21,197,358.92	273,033,123.64	265,931,973.30	88,865.06	28,209,644.20
(2) 职工福利费		9,223,865.06	9,223,865.06		
(3) 社会保险费		10,292,418.76	10,289,159.56		3,259.20
其中：医疗保险费		8,404,660.00	8,401,711.20		2,948.80
工伤保险费		874,960.97	874,960.97		
生育保险费		1,012,797.79	1,012,487.39		310.40
(4) 住房公积金	2,400.00	8,422,455.98	8,424,855.98		
(5) 工会经费和职工教育经费	84,616.83	2,840,556.81	2,835,761.35		89,412.29
合计	21,284,375.75	303,812,420.25	296,705,615.25	88,865.06	28,302,315.69

### 3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		21,360,082.93	21,360,082.93	
失业保险费		693,656.76	693,656.76	
企业年金缴费				
合计		22,053,739.69	22,053,739.69	

### (三十二) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
企业所得税	10,816,945.55	6,580,945.28
城市维护建设税	1,187,669.75	435,874.75
增值税	1,116,445.34	1,539,260.63
教育费附加	761,574.00	263,934.29
个人所得税	518,984.27	484,770.02
房产税	510,262.61	506,444.72
印花税	436,138.32	48,542.34
土地使用税	52,398.38	97,986.40
环境保护税		315.01
合计	15,400,418.22	9,958,073.44

### (三十三) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	71,779,614.50	31,555,641.07
合计	71,779,614.50	31,555,641.07

#### 其他应付款项

##### 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
其他待支付款项	5,753,854.26	5,420,665.40
待支付费用	37,883,124.24	25,816,739.67
押金保证金	1,538,236.00	318,236.00

项目	期末余额	上年年末余额
持股计划回购款	22,604,400.00	
子公司宿迁固德政府投资款	4,000,000.00	
合计	71,779,614.50	31,555,641.07

#### (三十四) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	7,089,626.02	
一年内到期的租赁负债	547,961.52	552,019.91
合计	7,637,587.54	552,019.91

#### (三十五) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
未终止确认应收票据	419,995.22	2,000,000.00
待申报销项税	1,598,967.39	3,505,197.87
合计	2,018,962.61	5,505,197.87

#### (三十六) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
信用借款	39,476,170.01	12,168,000.00

#### (三十七) 租赁负债

项目	期末余额	上年期末余额
租赁负债	9,809,369.18	4,163,663.59
减：租赁负债未确认融资费用	911,139.38	390,563.56
合计	8,898,229.80	3,773,100.03

#### (三十八) 预计负债

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
待执行的亏损合同	1,180,153.40		174,150.57	1,006,002.83

#### (三十九) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	19,903,537.59	750,000.00	4,210,153.78	16,443,383.81



涉及政府补助的项目:

负债项目	上年年末 余额	本期新增 补助金额	本期计入 当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益 相关
2019年江苏省战略性新兴产业发展专项资金	11,081,469.31		1,130,502.71		9,950,966.60	与资产、收益相关
国产集成电路封测关键设备与材料量产应用工程	4,521,530.67		2,090,596.56		2,430,934.11	与资产相关
新型 PERC 高效光伏电池正面用高性能电子银浆研发及产业化	3,812,726.21		616,490.90		3,196,235.31	与资产、收益相关
电镀厂厂房搬迁	304,478.19		301,730.40		2,747.79	与资产相关
环境友好型无铅太阳能电池正面电极银浆的研发与产业化	137,500.00		25,000.00		112,500.00	与资产相关
高效太阳能电池正面电极银浆的研发与产业化	45,833.21		45,833.21			与资产相关
低成本高性能异质结电池用低温电子浆料的技术研究与攻关		750,000.00			750,000.00	与资产、收益相关
合计	19,903,537.59	750,000.00	4,210,153.78		16,443,383.81	

#### (四十) 其他非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
投资型合伙企业投资款	859,274.92	506,895.93

#### (四十一) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	807,886,616.00						807,886,616.00

#### (四十二) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	530,198,129.58		26,473.92	530,171,655.66
其他资本公积 (注)	151,384,735.73	45,127,887.64		196,512,623.37
合计	681,582,865.31	45,127,887.64	26,473.92	726,684,279.03

注：本期其他资本公积增加系发生股份支付计入资本公积 7,235,913.45 元及长期股权投资权益法核算的苏州明皊传感科技股份有限公司增资导致本公司资本公积增加 37,891,974.19 元。

#### (四十三) 库存股

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购股份 (注)		45,151,052.26		45,151,052.26

注：公司于 2022 年 4 月 26 日召开第七届董事会第八次会议审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司以自有资金通过深圳证券交易所交易系统以集中竞价方式回购部分公司股份用于实施员工持股计划或者股权激励，回购价格不超过人民币 12.90 元/股，回购金额不低于人民币 4500 万元（含本数）且不超过人民币 9000 万元（含本数），回购实施期限为自董事会审议通过回购股份方案之日起 12 个月内。

截至 2022 年 12 月 31 日，公司累计通过回购专用证券账户以集中竞价方式回购公司股份 4,830,000 股，占公司目前总股本的 0.598%，最高成交价格为 10.14 元/股，最低成交价格为 8.75 元/股，总成交金额为 4515.1052 万元（不含交易费用），计入库存股。

(四十四) 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益	15,955,310.33	1,433,116.79		21,423,459.60	214,967.52	-20,205,310.33		-4,250,000.00
其他权益工具投资公允价值变动	15,955,310.33	1,433,116.79		21,423,459.60	214,967.52	-20,205,310.33		-4,250,000.00
2. 将重分类进损益的其他综合收益	-4,752,605.81	3,238,216.10				2,554,071.82	684,144.28	-2,198,533.99
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	476,559.95	-718,709.14				-718,709.14		-242,149.19
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-5,229,165.76	3,956,925.24				3,272,780.96	684,144.28	-1,956,384.80
其他综合收益合计	11,202,704.52	4,671,332.89		21,423,459.60	214,967.52	-17,651,238.51	684,144.28	-6,448,533.99

#### (四十五) 盈余公积

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	126,897,588.13	126,897,588.13	25,421,090.27		152,318,678.40

#### (四十六) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	764,704,113.90	595,429,243.03
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	764,704,113.90	595,429,243.03
加：本期归属于母公司所有者的净利润	370,853,895.77	217,714,402.67
减：提取法定盈余公积	25,421,090.27	17,684,944.88
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	35,546,400.63	30,754,586.92
转作股本的普通股股利		
其他综合收益转入留存收益	21,423,459.60	
期末未分配利润	1,096,013,978.37	764,704,113.90

#### (四十七) 营业收入和营业成本

##### 1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,258,368,767.32	2,696,858,129.31	2,471,072,558.15	2,003,862,898.90
其他业务	9,830,533.50	8,829,653.48	4,613,581.85	2,407,869.00
合计	3,268,199,300.82	2,705,687,782.79	2,475,686,140.00	2,006,270,767.90

##### 营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
主营业务产生的收入	3,258,368,767.32	2,471,072,558.15
租赁收入	1,320,782.33	858,880.34
其他收入	8,509,751.17	3,754,701.51
合计	3,268,199,300.82	2,475,686,140.00

## 2、 合同产生的收入情况

合同分类	本期金额
商品类型:	
电子元器件	1,266,304,795.25
新能源材料	1,992,063,972.07
其他	9,830,533.50
合计	3,268,199,300.82
按经营地区分类:	
中国大陆	2,403,649,639.77
中国大陆以外的国家、地区（含中国台湾、中国香港、中国澳门）	864,549,661.05
合计	3,268,199,300.82

## (四十八) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	2,966,652.77	3,791,246.75
房产税	2,058,515.96	1,828,574.02
教育费附加	2,119,039.81	2,708,033.39
印花税	1,301,271.17	863,766.14
土地使用税	209,722.31	392,138.75
车船使用税	8,354.88	7,904.88
环境保护税		136,301.12
合计	8,663,556.90	9,727,965.05

## (四十九) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
工资薪金	41,901,427.16	26,464,746.08
业务推广费	45,593,615.40	28,216,651.50
营销性支出	11,893,923.79	8,967,271.41
差旅费	2,049,456.46	3,435,292.54
运输费、运杂费	259,531.10	200,063.18
折旧及摊销	137,581.35	128,777.45
其他	299,217.54	306,087.69
合计	102,134,752.80	67,718,889.85

(五十) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
工资薪金	34,576,409.40	29,780,680.53
一般行政开支	24,131,832.10	18,688,743.43
折旧及摊销	7,993,168.18	7,695,847.54
股份支付	5,510,114.85	
其他	758,463.11	1,733,479.38
合计	72,969,987.64	57,898,750.88

(五十一) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
工资薪金	57,050,527.15	41,847,849.27
物料投入	48,852,160.39	49,213,686.20
折旧及摊销	5,434,247.91	9,601,024.81
股份支付	1,725,798.60	
委外研发费	177,513.63	248,043.95
其他	4,060,299.71	2,513,947.33
合计	117,300,547.39	103,424,551.56

(五十二) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	9,955,413.41	7,129,202.84
其中：租赁负债利息费用	333,791.19	133,425.93
减：利息收入	6,090,194.15	7,623,128.25
汇兑损益	-12,186,073.41	1,208,481.15
银行手续费	602,766.17	989,032.91
合计	-7,718,087.98	1,703,588.65

(五十三) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	8,594,329.78	26,311,941.25
代扣个人所得税手续费	167,862.22	92,900.28
合计	8,762,192.00	26,404,841.53

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
国产集成电路封测关键设备与材料量产应用工程	2,090,596.56	9,425,041.44	与资产相关
稳定岗位工作补贴	1,183,164.00	963,777.62	与收益相关
2019年江苏省战略性新兴产业发展专项资金	1,130,502.71	611,153.89	与资产相关
技能人才奖励	656,100.00	864,300.00	与收益相关
新型 PERC 高效光伏电池正面用高性能电子银浆的研发与产业化	616,490.90	2,601,130.48	与资产相关
2022年苏州市省级以上专精特新“小巨人”企业奖励	500,000.00		与收益相关
2021年苏州高新区龙头企业持续经营奖励（工业）	400,000.00		与收益相关
培训补贴	321,000.00	75,200.00	与收益相关
电镀厂厂房搬迁	301,730.40	301,730.40	与资产相关
通安镇综合贡献奖、扶持资金	250,000.00	588,000.00	与收益相关
2022年苏州市市级打造先进制造业基地专项资金（第二批）苏州市智能车	200,000.00		与收益相关
2021年苏州市博士后创新体系建设资助	200,000.00		与收益相关
研发费用配套、奖励	150,000.00	619,500.00	与收益相关
区博士后工作资助经费	110,000.00	180,000.00	与收益相关
领军人才奖励	100,000.00	100,000.00	与收益相关
防疫物流补贴	100,000.00		与收益相关
贷款贴息奖励资金	99,612.00	167,300.00	与收益相关
2021年省民营科技企业奖励	50,000.00		与收益相关
高效太阳能电池正面电极银浆的研发与产业化	45,833.21	50,000.00	与资产相关
专利资助	45,000.00	138,100.00	与收益相关
环境友好型无铅太阳能电池正面电极银浆的研发与产业化补贴	25,000.00	25,000.00	与资产相关
企业管理体系认证奖励	11,300.00		与收益相关
2021年科技奖	8,000.00		与收益相关
省级服务外包切块资金、商务发展		55,590.00	与收益相关
各级知识产权项目配套资金		178,825.00	与收益相关
面向移动智能终端的新型片式器件研发与产业化		320,000.00	与资产相关
科技创新奖		50,000.00	与收益相关

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
2019年江苏省战略性新兴产业发展专项资金		3,536,335.46	与收益相关
企业社保补贴		5,074.96	与收益相关
政府非公党支部党员活动经费		6,600.00	与收益相关
高新技术企业奖励		400,000.00	与收益相关
劳动关系和谐先进企业奖金		50,000.00	与收益相关
进口贴息专项资金		78,400.00	与收益相关
苏州高新区商务局开放再出发补贴		17,182.00	与收益相关
企业再融资奖励		600,000.00	与收益相关
利用资本市场实现高质量发展市级财政奖励		1,000,000.00	与收益相关
清洁生产审核补助		21,000.00	与收益相关
政府2018-2019省成果转化资金		3,000,000.00	与收益相关
2020年苏州高新区工业经济发展专项扶持资金		150,000.00	与收益相关
2021年市级科技金融专项经费		132,700.00	与收益相关
合计	8,594,329.78	26,311,941.25	

#### (五十四) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	1,889,708.75	-6,789,697.22
银行理财产品的投资收益	4,673,372.24	7,154,813.22
外汇期权金融产品投资损失	-408,714.43	396,388.09
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益、处置其他非流动金融资产取得的投资收益	1,171,034.49	2,416,174.15
债权投资持有期间取得的利息收入	6,199,011.64	3,995,073.65
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入		3,000,000.00
债务重组产生的投资收益	929,876.92	3,256.27
处置成本法核算的长期股权投资	1,735,220.45	
合计	16,189,510.06	10,176,008.16



#### (五十五) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	357,028.02	1,924,640.91
其他非流动金融资产	151,218,508.92	17,594,529.12
交易性金融负债	-191,533.93	63,410.05
合计	151,384,003.01	19,582,580.08

#### (五十六) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失（收益以负号表示）	165,044.74	291,557.98
应收账款坏账损失（收益以负号表示）	4,513,146.92	19,859,275.59
其他应收款坏账损失（收益以负号表示）	159,039.49	-82,225.23
合计	4,837,231.15	20,068,608.34

#### (五十七) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失（收益以负号表示）	5,203,315.16	4,764,536.69
固定资产减值损失（收益以负号表示）	5,597,026.82	
合计	10,800,341.98	4,764,536.69

#### (五十八) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	-103,153.76	1,783,473.70	-103,153.76

#### (五十九) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废收益	280,768.93	521,784.64	280,768.93
赔偿款	1,141,591.14	1,736,241.11	1,141,591.14
其他	101,685.91	296,881.54	101,685.91
合计	1,524,045.98	2,554,907.29	1,524,045.98

## (六十) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
罚款、赔款、违约损失	682,704.57	953,531.40	682,704.57
对外捐赠	1,016,800.00	276,000.00	1,016,800.00
非流动资产报废损失	1,642,429.35	8,012,164.08	1,642,429.35
其他		4,003.80	
合计	3,341,933.92	9,245,699.28	3,341,933.92

## (六十一) 所得税费用

### 1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	31,895,928.71	32,943,727.34
递延所得税费用	22,140,870.05	1,807,753.64
合计	54,036,798.76	34,751,480.98

### 2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	427,937,851.52
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	62,741,523.75
子公司适用不同税率的影响	-241,204.59
调整以前期间所得税的影响	-244,909.36
非应税收入的影响	-599,219.09
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	757,039.60
使用前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	-132,694.25
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	7,124,426.32
加计扣除	-15,368,163.62
所得税费用	54,036,798.76

## (六十二) 每股收益

### 1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（注）	370,391,984.75	217,714,402.67
本公司发行在外普通股的加权平均数	805,069,116.00	791,627,473.08
基本每股收益	0.4601	0.2750
其中：持续经营基本每股收益	0.4601	0.2750

注：基本每股收益计算中归属于母公司普通股股东的合并净利润已扣除归属于预计未来可解锁限制性股票的利润。

## 2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释） （注 1）	370,853,895.77	217,714,402.67
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	807,185,820.16	791,627,473.08
稀释每股收益（注 2）	0.4601	0.2750
其中：持续经营稀释每股收益	0.4601	0.2750
终止经营稀释每股收益		

注 1：稀释每股收益计算中归属于母公司普通股股东的合并净利润已加回计算基本每股收益分子时已扣除的当期分配给预计未来可解锁限制性股票持有者的现金股利或归属于预计未来可解锁限制性股票的净利润。

注 2：由于本公司发行在外的限制性股票及股票期权具有反稀释性，因此未就稀释性对 2022 年度的基本每股收益进行调整。

## (六十三) 现金流量表项目

### 1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
收到的利息收入	7,667,815.60	5,829,876.74
收到的各类政府补助，营业外收入	5,402,156.98	11,259,587.16
义田基金运营收款	887,584.01	1,686,216.79
收回的保证金	6,885,193.78	10,000,000.00
其他零星收款	2,158,156.94	2,133,863.54
合计	23,000,907.31	30,909,544.23

## 2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
各项费用性支出	128,587,668.31	107,060,716.33
本期支付受限的保证金	3,689,433.12	4,753,651.86
义田基金运营付款	827,000.00	1,840,420.94
支付的押金保证金	7,434,895.87	19,331,054.03
支付的营业外支出	1,699,504.57	1,208,501.42
支付的小额往来款		26,354.11
合计	142,238,501.87	134,220,698.69

## 3、 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
大额存单到期收回受让时支付的现金利息		1,755,000.00

## 4、 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
受让大额存单尚未到期的现金利息		4,617,291.67

## 5、 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
国润固祺管理人投资款	350,000.00	515,000.00
宿迁固德政府投资款	4,000,000.00	
股权激励认购款	22,604,400.00	
合计	26,954,400.00	515,000.00

## 6、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
回购股份款项	45,155,572.97	
租赁付款额	610,301.64	358,825.41
股权激励登记费	23,270.40	
非公开发行股份承销费、登记费		3,051,515.94
合计	45,789,145.01	3,410,341.35

(六十四) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	373,901,052.76	220,613,111.58
加：信用减值损失	4,837,231.15	20,068,608.34
资产减值准备	10,800,341.98	4,764,536.69
固定资产折旧	77,435,531.45	73,473,787.04
使用权资产折旧	1,450,195.43	661,419.27
无形资产摊销	935,465.03	3,108,110.97
长期待摊费用摊销	294,337.56	141,193.50
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）	-32,418.08	-1,783,473.70
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,497,232.26	7,490,379.44
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-151,384,003.01	-19,582,580.08
财务费用（收益以“－”号填列）	4,716,981.70	7,049,999.88
投资损失（收益以“－”号填列）	-16,189,510.06	-10,176,008.16
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,888,271.92	-6,065,582.84
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	23,914,038.33	7,906,542.60
存货的减少（增加以“－”号填列）	-89,614,137.71	-131,054,730.80
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-154,765,075.17	-239,470,224.68
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	58,396,450.95	181,159,280.97
其他	7,180,588.23	
经营活动产生的现金流量净额	151,486,030.88	118,304,370.02
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	297,931,614.19	657,842,781.23
减：现金的期初余额	657,842,781.23	379,935,897.28
加：现金等价物的期末余额		

补充资料	本期金额	上期金额
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-359,911,167.04	277,906,883.95

## 2、 本期收到的处置子公司的现金净额

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	12,838,700.00
其中：江苏艾特曼电子科技有限公司	12,838,700.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	56,260,521.31
其中：江苏艾特曼电子科技有限公司	1,381,326.53
苏州德信芯片科技有限公司	54,879,194.78
处置子公司收到的现金净额	-43,421,821.31

## 3、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	297,931,614.19	657,842,781.23
其中：库存现金	19,943.29	38,037.78
可随时用于支付的银行存款	293,051,798.46	657,549,076.29
可随时用于支付的其他货币资金	4,859,872.44	255,667.16
可用于支付的存放中央银行款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	297,931,614.19	657,842,781.23
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

## (六十五) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	22,011,537.11	银行承兑汇票保证金、履约保证金、诉讼冻结资金

(六十六) 外币货币性项目

外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			163,160,251.42
其中：美元	22,184,245.59	6.9646	154,504,396.84
欧元	0.01	7.4229	0.07
港币	2,077,422.00	0.8933	1,855,761.07
日元	21,722.00	0.0524	1,138.23
马来西亚林吉特	4,310,775.56	1.5772	6,798,955.21
应收账款			82,605,070.80
其中：美元	10,433,387.15	6.9646	72,664,368.14
港币	249,957.57	0.8933	223,287.10
马来西亚林吉特	6,161,181.56	1.5772	9,717,415.56
短期借款			458.48
其中：马来西亚林吉特	290.69	1.5772	458.48
应付账款			116,173,548.59
其中：美元	14,799,994.16	6.9646	103,076,039.33
港币	1,750,858.17	0.8933	1,564,041.60
日元	35,637,500.76	0.0524	1,867,405.04
马来西亚林吉特	6,128,622.00	1.5772	9,666,062.62
其他应付款			5,712,375.59
其中：美元	81,529.29	6.9646	567,818.89
马来西亚林吉特	3,261,829.00	1.5772	5,144,556.70

(六十七) 政府补助

1、 与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
			本期金额	上期金额	
国产集成电路封测关键设备与材料量产应用工程	2,090,596.56	递延收益	2,090,596.56	9,425,041.44	其他收益
2019年江苏省战略性新兴产业发展专项资金	1,130,502.71	递延收益	1,130,502.71	611,153.89	其他收益
新型 PERC 高效光伏电池正面用高性能电子银浆的研发与产业化	616,490.90	递延收益	616,490.90	2,601,130.48	其他收益
电镀厂厂房搬迁	301,730.40	递延收益	301,730.40	301,730.40	其他收益
高效太阳能电池正面电极银浆的研发与产业化	45,833.21	递延收益	45,833.21	50,000.00	其他收益
环境友好型无铅太阳能电池正面电极银浆的研发与产业化补贴	25,000.00	递延收益	25,000.00	25,000.00	其他收益
面向移动智能终端的新型片式器件研发与产业化		递延收益		320,000.00	其他收益

2、 与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
稳定岗位工作补贴	1,183,164.00	1,183,164.00	963,777.62	其他收益
技能人才奖励	656,100.00	656,100.00	864,300.00	其他收益
2022年苏州市省级以上专精特新“小巨人”企业奖励	500,000.00	500,000.00		其他收益



种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
2021年苏州高新区龙头企业持续经营奖励（工业）	400,000.00	400,000.00		其他收益
培训补贴	321,000.00	321,000.00	75,200.00	其他收益
通安镇综合贡献奖、扶持资金	250,000.00	250,000.00	588,000.00	其他收益
2022年苏州市市级打造先进制造业基地专项资金（第二批）苏州市智能车	200,000.00	200,000.00		其他收益
2021年苏州市博士后创新体系建设资助	200,000.00	200,000.00		其他收益
研发费用配套、奖励	150,000.00	150,000.00	619,500.00	其他收益
区博士后工作资助经费	110,000.00	110,000.00	180,000.00	其他收益
领军人才奖励	100,000.00	100,000.00	100,000.00	其他收益
防疫物流补贴	100,000.00	100,000.00		其他收益
贷款贴息奖励资金	99,612.00	99,612.00	167,300.00	其他收益
2021年省民营科技企业奖励	50,000.00	50,000.00		其他收益
专利资助	45,000.00	45,000.00	138,100.00	其他收益
企业管理体系认证奖励	11,300.00	11,300.00		其他收益
2021年科技奖	8,000.00	8,000.00		其他收益
省级服务外包切块资金、商务发展			55,590.00	其他收益
各级知识产权项目配套资金			178,825.00	其他收益
科技创新奖			50,000.00	其他收益
企业社保补贴			5,074.96	其他收益

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
政府非公党支部党员活动经费			6,600.00	其他收益
高新技术企业奖励			400,000.00	其他收益
劳动关系和谐先进企业奖金			50,000.00	其他收益
进口贴息专项资金			78,400.00	其他收益
苏州高新区商务局开放再出发补贴			17,182.00	其他收益
企业再融资奖励			600,000.00	其他收益
利用资本市场实现高质量发展市级财政奖励			1,000,000.00	其他收益
清洁生产审核补助			21,000.00	其他收益
政府 2018-2019 省成果转化资金			3,000,000.00	其他收益
2020 年苏州高新区工业经济发展专项扶持资金			150,000.00	其他收益
2021 年市级科技金融专项经费			132,700.00	其他收益
2019 年江苏省战略性新兴产业发展专项资金			3,536,335.46	其他收益

## (六十八) 租赁

### 1、 作为承租人

项目	本期金额
租赁负债的利息费用	333,791.19
与租赁相关的总现金流出	610,301.64

本公司已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下：

剩余租赁期	未折现租赁付款额
1 年以内	1,915,056.81
1 至 2 年	1,933,596.58
2 至 3 年	1,770,439.77
3 年以上	4,771,676.95
合计	10,390,770.11

### 2、 作为出租人

#### 经营租赁

	本期金额
经营租赁收入	1,394,322.56
其中：与未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入	

剩余租赁期	未折现租赁收款额
1 年以内	1,468,372.77
1 至 2 年	1,370,289.91
2 至 3 年	1,259,684.20
3 年以上	1,082,986.19
合计	5,181,333.07

## 六、 合并范围的变更

### (一) 处置子公司

#### 1、 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
苏州德信芯片科技有限公司	不适用	60.00	增资稀释	2022/12/30	工商变更	不适用	40.00	54,901,989.53	54,901,989.53			
江苏艾特曼电子科技有限公司	14,838,700.00	74.19	出售全部股权	2022/8/31	工商变更	1,735,220.45						

### (二) 其他原因的合并范围变动

本期新设子公司宿迁固德半导体有限公司

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
江苏艾特曼电子科技有限公司	无锡	无锡	制造	74.19		投资设立
苏州固锝新能源科技有限公司	苏州	苏州	制造	85.00		非同一控制下企业合并
苏州晶银新材料科技有限公司	苏州	苏州	制造	100.00		投资设立
固锝电子科技（苏州）有限公司	苏州	苏州	制造	100.00		投资设立
锝盛易（苏州）精密科技有限公司	苏州	苏州	制造	51.00		非同一控制下企业合并
苏州国润固祺创业投资合伙企业（有限合伙）	苏州	苏州	投资	99.00		投资设立
苏州固锝（香港）电子股份有限公司	香港	香港	贸易	100.00		投资设立
固锝半导体美国股份有限公司	美国	美国	贸易	59.00		投资设立
AIC SEMICONDUCTOR SDN.BHD.	马来西亚	马来西亚	制造		100.00	非同一控制下企业合并
宿迁固德半导体有限公司	宿迁	宿迁	制造	89.13		投资设立

(二) 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

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	
苏州硅能半导体科技股份有限公司	苏州	苏州	制造及销售	25.955		权益法
苏州超樊电子有限公司	苏州	苏州	制造及销售	32.86		权益法
苏州明皜传感科技股份有限公司	苏州	苏州	研发及制造销售	21.6279		权益法
江苏圣源庠文化传播有限公司	苏州	苏州	商务服务	40.00		权益法
苏州华锝半导体有限公司	苏州	苏州	制造及销售	49.00		权益法
马鞍山洪滨丝画手工艺术有限公司	马鞍山	马鞍山	制造及销售	45.03		权益法
苏州德信芯片科技有限公司	苏州	苏州	制造及销售	40.00		权益法

2、 重要联营企业的主要财务信息

	期末余额/本期金额					上年年末余额/上期金额			
	苏州硅能半导体科技股份有限公司	苏州超樊电子有限公司	苏州明皜传感科技股份有限公司	苏州华锝半导体有限公司	苏州德信芯片科技有限公司	苏州硅能半导体科技股份有限公司	苏州明皜传感科技有限公司	苏州超樊电子有限公司	苏州华锝半导体有限公司
流动资产	48,426,921.89	67,751,235.79	399,983,908.44	22,052,938.43	54,901,989.53	54,203,077.03	201,142,916.07	73,744,204.68	30,842,023.25
非流动资产	4,939,424.65	14,627,905.39	29,314,294.03	46,347,757.07	0.00	5,172,020.90	14,421,404.10	14,019,035.91	29,848,507.53
资产合计	53,366,346.54	82,379,141.18	429,298,202.47	68,400,695.50	54,901,989.53	59,375,097.93	215,564,320.17	87,763,240.59	60,690,530.78

	期末余额/本期金额					上年年末余额/上期金额			
	苏州硅能半 体科技股份有 限公司	苏州超樊电 子有限公司	苏州明皓传感 科技股份有限 公司	苏州华锝半 导体有限公 司	苏州德信芯 片科技有限 公司	苏州硅能半 导体科技股 份有限公司	苏州明皓传感 科技有限公司	苏州超樊电子 有限公司	苏州华锝半 导体有限公 司
流动负债	12,881,385.88	46,728,056.86	23,352,592.25	-322,101.54	0.00	11,361,140.23	38,076,933.73	52,856,025.74	12,186,634.93
非流动负债	0.00	0.00	5,857,582.76	2,505,727.36	0.00	18,406.17	4,336,656.87		2,401,389.94
负债合计	12,881,385.88	46,728,056.86	29,210,175.01	2,183,625.82	0.00	11,379,546.40	42,413,590.60	52,856,025.74	14,588,024.87
少数股东权益	0.00	0.00	1,494,005.31	0.00	0.00				
归属于母公司股东权 益	40,484,960.66	35,651,084.32	398,594,022.15	66,217,069.68	54,901,989.53	47,995,551.53	173,150,729.57	34,907,214.85	46,102,505.91
按持股比例计算的净 资产份额	10,507,871.55	11,714,946.33	86,207,516.52	32,446,364.15	21,960,795.81	12,457,245.41	41,545,266.60	11,470,510.80	22,590,227.98
调整事项	1,958,160.89	1,579,600.86	-576,662.44	0.00	32,941,193.72	1,958,160.89	895,211.62	1,462,921.41	0.00
—商誉	1,958,160.89	1,579,600.86	0.00	0.00	0.00	1,958,160.89		1,579,600.86	
—内部交易未实现利 润	0.00	0.00	-576,662.44	0.00	0.00		-345,959.93	-116,679.45	
—其他	0.00	0.00	0.00	0.00	32,941,193.72		1,241,171.55		
对联营企业权益投资 的账面价值	12,466,032.44	13,294,547.19	85,630,854.08	32,446,364.15	54,901,989.53	14,415,406.30	42,440,478.22	12,933,432.21	22,590,227.98
存在公开报价的联营									

	期末余额/本期金额					上年年末余额/上期金额			
	苏州硅能半 体科技股份有 限公司	苏州超樊电 子有限公司	苏州明皜传感 科技股份有限 公司	苏州华锴半 导体有限公 司	苏州德信芯 片科技有限 公司	苏州硅能半 导体科技股 份有限公司	苏州明皜传感 科技有限公司	苏州超樊电子 有限公司	苏州华锴半 导体有限公 司
企业权益投资的公允 价值									
营业收入	13,506,467.20	85,751,043.46	197,898,952.33	17,545,513.95	0.00	40,197,448.88	169,377,339.63	106,198,542.88	5,305,870.89
净利润	-7,510,590.86	684,461.04	27,876,524.89	-4,155,028.23	-98,010.47	1,527,293.53	-23,909,899.50	2,914,485.70	372,097.91
终止经营的净利润									
其他综合收益			-2,794,259.43				808,818.59		
综合收益总额	-7,510,590.86	684,461.04	25,082,265.46	-4,155,028.23	-98,010.47	1,527,293.53	-23,101,080.91	2,914,485.70	372,097.91
本期收到的来自联营 企业的股利									



### 3、 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
联营企业：		
江苏圣源岸文化传播有限公司	1,970,744.84	2,693,471.50
马鞍山洪滨丝画手工艺术有限公司	29,547,405.76	29,784,496.60
投资账面价值合计	31,518,150.60	32,477,968.10
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-2,479,712.86	-2,622,134.21
—其他综合收益		
—综合收益总额	-2,479,712.86	-2,622,134.21

## 八、 与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部门递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

### (一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，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、从第三方获取担保的可能性、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。

## (二) 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，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。

项目	期末余额		
	1 年以内	1 年以上	合计
应付票据	96,385,950.54		96,385,950.54
应付账款	241,272,153.73	14,137,815.42	255,409,969.16
合计	337,658,104.27	14,137,815.42	351,795,919.70

项目	上年年末余额		
	1 年以内	1 年以上	合计
应付票据	139,969,476.32		139,969,476.32
应付账款	280,908,662.27	8,028,015.58	288,936,677.85
合计	420,878,138.59	8,028,015.58	428,906,154.17

## (三) 市场风险

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

### 1、 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司短期借款余额为 120,981,030.47 元，贷款利率稳定且相对较低，故本公司管理层认为本公司所承担的利率风险不大。

### 2、 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。

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

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	154,504,396.84	8,655,854.58	163,160,251.42	218,347,574.64	4,241,386.99	222,588,961.63
应收账款	72,664,368.14	9,940,702.66	82,605,070.80	150,825,213.57	317,121.94	151,142,335.51
小计	227,168,764.98	18,596,557.24	245,765,322.22	369,172,788.21	4,558,508.93	373,731,297.14
短期借款		458.48	458.48		74,244.22	74,244.22
应付账款	103,076,039.33	13,097,509.26	116,173,548.59	91,469,536.58	6,774,730.10	98,244,266.68
小计	103,076,039.33	13,097,967.74	116,174,007.07	91,469,536.58	6,848,974.32	98,318,510.90

于 2022 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 10%，则公司将增加或减少税前利润 1,240.93 万元（2021 年 12 月 31 日：2,777.03 万元。管理层认为 10%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

### 3、其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司权益工具投资、其他非流动金融资产合计为 251,322,318.70 元。如果公司参与投资的苏州国润瑞琪创业投资企业（有限合伙）所持有的苏州纳芯微电子股份有限公司其二级市场股票价格变动 20%，则公司将增加或减少税前利润 3,321.17 万元。管理层认为 20%合理反映了苏州纳芯微电子股份有限公司其二级市场股票价格可能发生变动的合理范围。

## 九、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
◆交易性金融资产		188,420,679.64		188,420,679.64
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		188,420,679.64		188,420,679.64
(1) 银行理财、结构性存款		188,344,821.08		188,344,821.08
(2) 外汇期权		75,858.56		75,858.56
◆应收款项融资		159,464,913.26		159,464,913.26
◆其他权益工具投资				
◆其他非流动金融资产		166,062,846.35	85,259,472.35	251,322,318.70
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		166,062,846.35	85,259,472.35	251,322,318.70
(1) 对合伙企业投资		166,062,846.35	43,003,987.36	209,066,833.71
(2) 权益工具投资			42,255,484.99	42,255,484.99
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>		513,948,439.25	85,259,472.35	599,207,911.60

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

项目	期末公允价值	估值技术	重要参数	
			定性信息	定量信息
银行理财、结构性存款	188,344,821.08	银行提供的资产负债表日产品估值表		产品净值
外汇期权	75,858.56	银行提供的资产负债表日产品估值表		产品净值
应收款项融资	159,464,913.26	承兑汇票面值		承兑汇票面值
应收款项融资	166,062,846.35	限售股估值		中债限售股估值

**(三) 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**

其他非流动金融资产是对合伙企业投资及非上市企业股权投资，按照对外投资的底层资产情况分别进行估值确定公允价值。然后按照本公司在合伙企业中或直接所享有的份额计算本公司应享有的底层资产市值份额，确认公允价值。

底层资产主要系非上市公司股权，对于非上市公司股权采用可比公司法选择与目标公司重要财务指标类似的相同行业的可比公司，以可比公司市盈率和市净率等指标为基础考虑流动性折扣进行估值。对于无法找到合适可比公司的非上市公司股权，通过查阅企业的经营情况、财务状况、行业现状、发展趋势、涉诉事项、融资记录等信息，综合考虑成本价值、净资产价值、最近融资价格作为公允价值。

**十、 关联方及关联交易**

**(一) 本公司的母公司情况**

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
苏州通博电子器材有限公司	苏州	生产销售半导体器件、电子仪器、汽车电器等	4,406	25.19	25.19

本公司最终控制方是：吴念博

**(二) 本公司的子公司情况**

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

**(三) 本公司的合营和联营企业情况**

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

**(四) 其他关联方情况**

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
苏州晶讯科技股份有限公司	本公司母公司之联营企业
江苏明伦源文化传播有限公司	受同一母公司控制
苏州至善治理文化发展有限公司	本公司之联营企业之子公司

(五) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
苏州晶讯科技股份有限公司	采购材料、产品	2,678,092.32	2,744,320.94
苏州晶讯科技股份有限公司	技术服务	22,155.37	
苏州硅能半导体科技股份有限公司	采购材料、产品	1,433,330.11	1,071,569.39
苏州明皜传感科技股份有限公司	技术服务		95,000.00
苏州超樊电子有限公司	采购材料、产品	28,363,732.09	35,264,745.17
江苏明伦源文化传播有限公司	培训服务	846,999.21	1,019,801.97
江苏圣源岸文化传播有限公司	培训服务、福利费	390,588.49	446,496.34
苏州华锝半导体有限公司	购买固定资产	112,474.96	

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
苏州硅能半导体科技股份有限公司	销售产品	38,174.27	172,768.53
苏州晶讯科技股份有限公司	销售产品	3,537,421.31	5,186,285.02
苏州明皜传感科技股份有限公司	销售产品	33,286,829.27	31,307,243.01
苏州华锝半导体有限公司	销售产品		1,814,581.35
苏州华锝半导体有限公司	提供服务	75,437.69	326,223.20
苏州华锝半导体有限公司	出售固定资产		9,685,400.00

2、 关联租赁情况

本公司作为出租方：

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
苏州华锝半导体有限公司	房屋建筑物	713,922.96	242,960.74
江苏明伦源文化传播有限公司	房屋建筑物	98,316.19	147,474.28

### 3、 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
苏州明皜传感科技股份有限公司	出售占江苏艾特曼电子科技有限公司注册资本的 64.1935% 股权	12,838,700.00	

### 4、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额（万元）	上期金额（万元）
关键管理人员薪酬	604.28	629.75

## (六) 关联方应收应付款项

### 1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	苏州硅能半导体科技股份有限公司	1,809.86	36.20	45,563.62	911.27
	苏州晶讯科技股份有限公司	690,549.65	13,810.99	1,950,387.56	39,007.75
	苏州明皜传感科技股份有限公司	3,333,210.07	66,664.20	2,716,827.46	54,336.55
预付账款					
	苏州硅能半导体科技股份有限公司			274,176.00	
其他应收款					
	江苏明伦源文化传播有限公司	32,088.71	1,604.44	27,553.53	1,377.68
	苏州华锝半导体有限公司	343,173.46	17,158.67	139,244.37	6,962.22

### 2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
应付账款			
	苏州硅能半导体科技股份有限公司	173,161.53	186,543.00
	苏州晶讯科技股份有限公司	745,557.78	437,587.00

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
	苏州超樊电子有限公司	873,508.41	3,808,014.55
	江苏圣源庠文化传播有限公司		37,018.00
其他应付款			
	江苏明伦源文化传播有限公司	195,056.00	49,056.00
	江苏圣源庠文化传播有限公司	76,680.00	

## 十一、股份支付

### (一) 股份支付总体情况

项目	本期数量
公司本期授予的各项权益工具总额-员工持股计划限制性股票	4,125,000.00
公司本期授予的各项权益工具总额-股票期权	4,798,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	见下述

- 1、 员工持股计划限制性股票 4,125,000.00 股，行权价格为每股 4.68 元，其中 1,650,000.00 股合同剩余期限 9.5 个月，1,237,500.00 股合同剩余期限 21.5 个月，1,237,500.00 股合同剩余期限 33.5 个月；
- 2、 期权激励 4,798,000.00 股，行权价格为每股 10.32 元，其中 1,919,200.00 股合同剩余期限 10 个月，1,439,400.00 股合同剩余期限 22 个月，1,439,400.00 股合同剩余期限 34 个月。

### (二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法-员工持股计划限制性股票	苏州固锝 2022 年第一次临时股东大会决议审议通过关于《苏州固锝电子股份有限公司 2022 年员工持股计划（草案）》当日的股票收盘价。
授予日权益工具公允价值的确定方法-股票期权	布莱克-舒尔斯期权定价模型
对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法	等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用



以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额：	7,235,913.45 元
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额：	7,235,913.45 元

## 十二、承诺及或有事项

### (一) 重要承诺事项

截至期末公司不存在需要披露的重要承诺事项。

### (二) 或有事项

截至期末公司不存在需要披露的重大或有事项。

## 十三、资产负债表日后事项

### 利润分配情况

拟分配的利润或股利	23,428,711.86
经审议批准宣告发放的利润或股利	23,428,711.86

2023年4月6日，公司召开第七届董事会第十一次会议，会议审议通过了《关于苏州固锝电子股份有限公司2022年度利润分配预案的议案》：公司拟按2022年末总股本807,886,616股为基数，按每10股派发现金红利0.29元(含税)，共计23,428,711.86元，尚余869,432,068.39元结转下年度。本议案尚需提交公司2022年年度股东大会审议。

## 十四、其他重要事项

### (一) 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确定了经营分部。由于每个分部需要不同的技术或市场策略，本公司管理层分别单独管理各个报告分部的经营活动，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，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

#### 2、报告分部的财务信息

项目	电子元器件	新能源材料	合计
对外交易收入	1,268,529,053.74	1,999,670,247.08	3,268,199,300.82
分部间交易收入			0.00

项目	电子元器件	新能源材料	合计
信用减值损失(损失用负数列示)	-1,903,977.61	-2,933,253.54	-4,837,231.15
资产减值损失(损失用负数列示)	-10,180,126.06	-620,215.92	-10,800,341.98
折旧费和摊销费	73,111,841.88	7,063,202.63	80,175,044.51
利润总额(亏损总额)	271,105,516.57	156,832,334.95	427,937,851.52
所得税费用	38,544,063.31	15,492,735.45	54,036,798.76
净利润(净亏损)	232,561,453.26	141,339,599.50	373,901,052.76
资产总额	2,382,046,646.49	1,088,553,846.86	3,470,600,493.35
负债总额	428,673,524.78	287,922,358.09	716,595,882.87
对联营和合营企业的长期股权投资	230,257,937.99		230,257,937.99

## (二) 诉讼与资金冻结事项

就李培胜与苏州晶银新材料有限公司、苏州名桥市政工程有限公司相关建设工程施工合同纠纷一案，根据江苏省苏州市虎丘区人民法院民事裁定书(2022)苏 0505 财保 515 号的裁定结果：“冻结苏州名桥市政工程有限公司、苏州晶银新材料科技有限公司、苏州固锝电子股份有限公司的银行存款人民币 13,357,085.80 元或查封、扣押相应价值的财产”。截至 2022 年 12 月 31 日，苏州晶银新材料科技有限公司建设银行苏州市高新区支行账号 32201988636051531327 被冻结的银行存款金额 13,357,085.80 元，该笔冻结资金已于 2023 年 1 月 17 日解除冻结。资产负债表日应付账款余额可以覆盖上述涉诉工程款。

李培胜与苏州晶银新材料有限公司双方已收到法院传票并于 2023 年 2 月 16 日开庭，截至报告日，法院尚未有判决结果。

## (三) 其他

1、公司 2006 年 12 月与 VISHAY GENERAL SEMICONDUCTOR LLC. (以下简称“VGSLLC”)续签《所有权标签协议》(PRIVATE LABEL AGREEMENT)，由 VGSLLC 将所拥有的专用生产设备(以下简称“VGSLLC 设备”)存放于公司，公司应采用 VGSLLC 设备同时采用 VGSLLC 提供原材料专门用于为 VGSLLC 指定的客户生产产品，协议对原材料和产品价格进行了约定。公司对 VGSLLC 设备负有保管、维护、办理保险义务，公司在 VGSLLC 设备上标贴证明归属 VGSLLC 所有的专门标签。上述协议有效期为五年，协议期满后双方对原材料和产品价格协商一致的可延期一年。协议到期后，届时如 VGSLLC 提出要求公司须将 VGSLLC 设备运回 VGSLLC。截至 2021 年 12 月 31 日，上述专用生产设备报关价值共计 841,040.39 美元，仍存放于公司，公司已记录在备查账中，未予入公司账反映。

2、公司 2008 年 6 月与 Vishay Semiconductor GmbH（以下简称“VSA”）签订《外包生产设备协议》（Consignment Agreement of Assembly Equipment），双方约定由 VSA 免费提供其部分专用生产设备（以下简称“VSA 设备”）由本公司负责生产产品，协议期限五年。

所有由 VSA 设备生产的产品价格需要经过 VSA 与本公司协商，并以最优惠价格销售给 VSA。

VSA 设备的所有权归属于 VSA，本公司对 VSA 设备负有保管、办理保险义务。

截至 2021 年 12 月 31 日，VSA 设备报关价值共计 2,893,499 美元，公司已记录在备查账中，未予入公司账反映。

3、苏州国润固祺创业投资合伙企业（有限合伙）为有限寿命投资主体其 1%的 GP 投资款额对于发行人来说不满足权益的定义，上述投资款于苏州固锝报表层面列示为金融负债；宿迁固德半导体有限公司其少数股东的政府投资款约定以后年度满足要求后将予以返还故对于发行人来说不满足权益的定义，上述投资款于苏州固锝报表层面列示为金融负债。

## 十五、母公司财务报表主要项目注释

### （一）应收票据

#### 1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	16,906,469.29	238,659.84
商业承兑汇票	59,689,495.14	49,440,459.14
小计	76,595,964.43	49,679,118.98
减：坏账准备	1,193,789.90	988,809.18
合计	75,402,174.53	48,690,309.80

#### 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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	57,319,257.74	

### （二）应收账款

**1、 应收账款按账龄列示**

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	243,114,772.54	265,947,078.87
1 至 2 年	394,059.43	1,902,611.10
2 至 3 年	5,649,909.05	4,994,962.62
小计	249,158,741.02	272,844,652.59
减：坏账准备	7,353,910.28	8,418,159.44
合计	241,804,830.74	264,426,493.15

## 2、 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额					上年年末余额				
	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	488,898.81	0.20	488,898.81	100.00		488,898.81	0.18	488,898.81	100.00	
按组合计提坏账准备	248,669,842.21	99.80	6,865,011.47	2.76	241,804,830.74	272,355,753.78	99.82	7,929,260.63	2.91	264,426,493.15
其中：										
合并范围内关联方款项组合	95,228,739.72				95,228,739.72	70,266,346.08				70,266,346.08
外部客户款项组合	153,441,102.49		6,865,011.47		146,576,091.02	202,089,407.70		7,929,260.63		194,160,147.07
合计	249,158,741.02	100.00	7,353,910.28		241,804,830.74	272,844,652.59	100.00	8,418,159.44		264,426,493.15

按单项计提坏账准备

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
广州番禺旭东阪田电子有限公司	177,325.84	177,325.84	100.00	预计无法收回
上海旭统精密电子有限公司	311,572.97	311,572.97	100.00	预计无法收回
合计	488,898.81	488,898.81		

按合并范围内关联方款项组合计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
苏州固得新能源科技有限公司	89,140,364.13		
Good-Ark Semiconductor USA Corp.	3,819,072.95		
SUZHOU GOODARK(H.K.) ELECTRONICS CO., LIMITED-HKD	1,563,989.09		
宿迁固德半导体有限公司	705,313.55		
合计	95,228,739.72		

按外部客户款项组合计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	149,266,746.37	2,985,334.93	2.00
1-2年	368,349.47	73,669.89	20.00
2年以上	3,806,006.65	3,806,006.65	100.00
合计	153,441,102.49	6,865,011.47	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	488,898.81				488,898.81
按组合计提坏账准备	7,929,260.63		942,034.21	122,214.95	6,865,011.47
合计	8,418,159.44		942,034.21	122,214.95	7,353,910.28

#### 4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	122,214.95

#### 5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合 计数的比例(%)	坏账准备
第一名	89,140,364.13	35.78	
第二名	11,303,481.10	4.54	226,069.62
第三名	9,184,596.69	3.69	183,691.93
第四名	7,780,900.00	3.12	155,618.00
第五名	6,085,366.66	2.44	121,707.33
合计	123,494,708.58	49.57	687,086.88

### (三) 应收款项融资

#### 1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	15,084,153.89	35,543,470.52
合计	15,084,153.89	35,543,470.52

#### 2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余 额	本期新增	本期终止确 认	其他变动	期末余额	累计在其 他综合收 益中确认 的损失准 备
银行承兑 汇票	35,543,470.52	15,084,153.89	35,543,470.52		15,084,153.89	

(四) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	11,803,001.46	1,266,328.84
合计	11,803,001.46	1,266,328.84

1、 其他应收款项

(1) 按账龄列示

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	11,818,153.99	1,204,347.10
1至2年	212,669.98	152,748.87
2年以上	978,979.55	978,979.55
小计	13,009,803.52	2,336,075.52
减：坏账准备	1,206,802.06	1,069,746.68
合计	11,803,001.46	1,266,328.84



(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额					上年年末余额				
	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										
按组合计提坏账准备	13,009,803.52	100.00	1,206,802.06	9.28	11,803,001.46	2,336,075.52	100.00	1,069,746.68	45.79	1,266,328.84
其中：										
合并范围内关联方款项组合	8,112,383.77				8,112,383.77					
其他应收款项组合	4,897,419.75		1,206,802.06		3,690,617.69	2,336,075.52		1,069,746.68		1,266,328.84
合计	13,009,803.52	100.00	1,206,802.06		11,803,001.46	2,336,075.52	100.00	1,069,746.68		1,266,328.84

按合并范围内关联方款项组合计提坏账准备的其他应收款:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
AIC Semiconductor Sdn. Bhd.	8,112,383.77		

按其他应收款项组合计提坏账准备的其他应收款:

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	3,705,770.22	185,288.51	5.00
1-2 年	212,669.98	42,534.00	20.00
2 年以上	978,979.55	978,979.55	100.00
合计	4,897,419.75	1,206,802.06	

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	1,069,746.68			1,069,746.68
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	137,055.38			137,055.38
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	1,206,802.06			1,206,802.06

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	2,336,075.52			2,336,075.52
上年年末余额在本期	2,336,075.52			2,336,075.52
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	71,283,554.90			71,283,554.90
本期终止确认	60,609,826.90			60,609,826.90
其他变动				
期末余额	13,009,803.52			13,009,803.52

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	1,069,746.68	137,055.38			1,206,802.06

(5) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金、保证金	1,059,197.55	1,242,061.77
备用金	232,810.00	15,034.66
其他单位间往来	8,990,729.56	488,099.58
其他个人往来(代扣代缴)	727,066.41	590,879.51
艾特曼股权转让应收款	2,000,000.00	
合计	13,009,803.52	2,336,075.52

(五) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,054,512,184.07		1,054,512,184.07	1,006,794,992.84		1,006,794,992.84
对联营、合营企业投资	200,649,314.22		200,649,314.22	95,073,016.21		95,073,016.21
合计	1,255,161,498.29		1,255,161,498.29	1,101,868,009.05		1,101,868,009.05

1、对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
苏州固锝（香港）电子股份有限公司	688,000.00			688,000.00		
苏州固锝新能源科技有限公司	4,198,150.96	104,886.31		4,303,037.27		
固锝半导体美国股份有限公司	9,055,320.00			9,055,320.00		
苏州晶银新材料科技有限公司	740,656,521.88	2,719,447.96		743,375,969.84		
江苏艾特曼电子科技有限公司	23,000,000.00		23,000,000.00			
固锝电子科技（苏州）有限公司	168,000,000.00	13,129,878.48		181,129,878.48		
锝盛易（苏州）精密科技有限公司	10,200,000.00	63,232.71		10,263,232.71		
苏州国润固祺创业投资合伙企业（有限合伙）	50,997,000.00	34,650,000.00		85,647,000.00		
宿迁固德半导体有限公司		20,049,745.77		20,049,745.77		
合计	1,006,794,992.84	70,717,191.23	23,000,000.00	1,054,512,184.07		

## 2、 对联营、合营企业投资

被投资单位	上年年末余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	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
苏州硅能半导体科技股份有限公司	14,415,406.30			-1,949,373.86						12,466,032.44	
苏州超樊电子有限公司	12,933,432.21			241,090.69						13,174,522.90	
苏州明碁传感科技股份有限公司	42,440,478.22			6,017,110.81	-718,709.14	37,891,974.19				85,630,854.08	
江苏圣源库文化传播有限公司	2,693,471.50			-722,726.66						1,970,744.84	
苏州华锝半导体有限公司	22,590,227.98	11,892,100.00		-2,035,963.83						32,446,364.15	
苏州德信芯片科技有限公司		55,000,000.00		-39,204.19						54,960,795.81	
合计	95,073,016.21	66,892,100.00		1,510,932.96	-718,709.14	37,891,974.19				200,649,314.22	

## (六) 营业收入和营业成本

### 1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,060,267,682.63	840,944,959.46	1,137,071,123.08	865,315,577.21
其他业务	1,626,292.21	1,218,250.42	3,395,402.40	2,116,611.34
合计	1,061,893,974.84	842,163,209.88	1,140,466,525.48	867,432,188.55

### 营业收入明细:

项目	本期金额	上期金额
主营业务产生的收入	1,060,267,682.63	1,137,071,123.08
租赁收入	606,859.37	680,399.60
其他收入	1,019,432.84	2,715,002.80
合计	1,061,893,974.84	1,140,466,525.48

### 2、 合同产生的收入情况

合同分类	本期金额
商品类型:	
电子元器件	1,061,287,115.47
新能源材料	
其他	1,626,292.21
合计	1,062,913,407.68
按经营地区分类:	
中国大陆	676,352,521.77
中国大陆以外的国家、地区(含中国台湾、中国香港、中国澳门)	385,541,453.07
合计	1,061,893,974.84

## (七) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	1,510,932.96	-6,920,153.75
银行理财产品的投资收益	2,608,068.07	6,506,046.48
外汇期权金融产品投资损失	31,500.00	379,406.96
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益、处置其他非 流动金融资产取得的投资收益	1,171,034.49	2,416,174.15
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入		3,000,000.00

项目	本期金额	上期金额
债权投资持有期间取得的利息收入	5,803,595.00	3,756,740.33
处置成本法核算的长期股权投资	-8,161,300.00	
合计	2,963,830.52	9,138,214.17

## 十六、补充资料

### (一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,464,814.18	
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）	8,594,329.78	
债务重组损益	929,876.92	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	163,018,706.95	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	2,911,494.35	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-456,227.52	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	173,533,366.30	
所得税影响额	-25,754,898.73	
少数股东权益影响额（税后）	-76,809.47	
合计	147,701,658.10	

重要的非经常性损益项目的说明：

持有其他非流动金融资产产生的公允价值变动损益主要为公司参与投资的苏州国润瑞琪创业投资企业（有限合伙）投资的苏州纳芯微电子股份有限公司 2022 年于上海证券交易所科创板上市。

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率(%)	每股收益(元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	14.57%	0.4601	0.4601
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	8.77%	0.2766	0.2766

注：基本每股收益与稀释每股收益计算说明详见附注五、(六十二)

苏州固得电子股份有限公司董事会  
二〇二三年四月六日