

**天津锐新昌科技股份有限公司**  
**2023 年度**  
**审计报告**

<b>索引</b>	<b>页码</b>
审计报告	1-4
公司财务报表	
— 合并资产负债表	1-2
— 母公司资产负债表	3-4
— 合并利润表	5
— 母公司利润表	6
— 合并现金流量表	7
— 母公司现金流量表	8
— 合并股东权益变动表	9-10
— 母公司股东权益变动表	11-12
— 财务报表附注	13-97

## 审计报告

XYZH/2024TJAA1B0076

天津锐新昌科技股份有限公司

天津锐新昌科技股份有限公司全体股东:

### 一、 审计意见

我们审计了天津锐新昌科技股份有限公司(以下简称锐新科技)财务报表,包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表,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,公允反映了锐新科技 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 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,我们独立于锐新科技公司,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。

关键审计事项	审计中的应对
<p>(一) 2023 年度营业收入确认</p> <p>锐新科技属于金属制品制造业,主要从事工业精密铝合金部件的非标准化研发、生产和销售。鉴于营业收入是锐新科技的关键指标之一,存在营业收入被计入错误的会计期间或被人为操纵的固有风险,因此我们把锐新科技营业收入确认作为 2023 年度关键审计事项。</p>	<p>针对营业收入确认关键审计事项,我们执行的主要审计程序包括:</p> <p>(1) 测试和评价营业收入确认相关的关键内部控制,确定其是否可以依赖,复核相关会计政策是否合理且一贯执行;</p> <p>(2) 询问锐新科技管理层及治理层,评价管理层诚信及舞弊风险;</p>

关键审计事项	审计中的应对
	<p>(3) 检查与产品销售相关的框架协议、采购订单、提货单、成品出库单、送货单、货物运输台账、销售对账单、销售发票、出口货物报关单、银行收款凭证等资料，并将上述证据进行交叉核对，确认货物是否真实销售；</p> <p>(4) 选取样本，对发出商品执行函证程序或替代测试程序；</p> <p>(5) 选取样本，对截止 2023 年 12 月 31 日的应收账款、2023 年度销售收入执行函证程序或替代测试程序；</p> <p>(6) 查询中国电子口岸数据，并与锐新科技出口销售收入核对；</p> <p>(7) 对资产负债表日前后的营业收入实施截止性测试程序。</p>

#### 四、其他信息

锐新科技管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括锐新科技 2023 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，管理层负责评估锐新科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算锐新科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督锐新科技的财务报告过程。

## 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：

（1）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。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）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。

（4）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，就可能对锐新科技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锐新科技不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、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。

（6）就锐新科技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。

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

（项目合伙人）

中国注册会计师：

中国 北京

二〇二四年四月十八日



## 合并资产负债表

2023年12月31日

编制单位：天津锐新昌科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、1	33,861,483.97	37,556,461.29
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	118,900,000.00	214,390,000.00
衍生金融资产			
应收票据	五、3	17,666,184.34	21,458,074.16
应收账款	五、4	120,734,766.22	148,434,949.73
应收款项融资	五、5	8,627,330.97	6,398,702.92
预付款项	五、7	6,257,346.64	6,707,389.13
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、6	2,083,662.98	671,315.76
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、8	170,637,987.51	214,721,018.85
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	五、9	5,703,871.67	3,660,747.98
<b>流动资产合计</b>		<b>484,472,634.30</b>	<b>653,998,659.82</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、10	248,777,455.25	274,817,405.46
在建工程	五、11	58,956,402.47	4,869,111.90
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、12		244,609.80
无形资产	五、13	50,779,051.58	31,885,302.81
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、14	5,731,121.39	4,384,699.40
其他非流动资产	五、15	13,399,541.05	9,373,014.37
<b>非流动资产合计</b>		<b>377,643,571.74</b>	<b>325,574,143.74</b>
<b>资产总计</b>		<b>862,116,206.04</b>	<b>979,572,803.56</b>

法定代表人：国占昌

主管会计工作负责人：王哲

会计机构负责人：张庆国





### 合并资产负债表 (续)

2023年12月31日

编制单位: 天津锐新昌科技股份有限公司

单位: 人民币元

项 目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
<b>流动负债:</b>			
短期借款	五、17	32,367,804.05	88,607,545.84
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、18	14,119,301.29	21,329,192.68
预收款项			
合同负债	五、20	2,096,188.01	2,572,017.80
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	五、21	8,497,459.14	8,923,556.60
应交税费	五、22	4,155,483.52	4,550,221.51
其他应付款	五、19	2,675,061.70	3,977,803.85
其中: 应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、23		242,713.81
其他流动负债	五、24	1,349,480.56	5,602,328.53
<b>流动负债合计</b>		<b>65,260,778.27</b>	<b>135,805,380.62</b>
<b>非流动负债:</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、25	7,554,744.02	8,416,383.03
递延所得税负债	五、14	299,196.54	340,807.27
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>7,853,940.56</b>	<b>8,757,190.30</b>
<b>负 债 合 计</b>		<b>73,114,718.83</b>	<b>144,562,570.92</b>
<b>股东权益:</b>			
股本	五、26	166,594,800.00	165,900,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	五、27	295,708,968.39	286,277,062.19
减: 库存股	五、28	1,915,200.00	3,384,000.00
其他综合收益	五、29		-29,027.50
专项储备			
盈余公积	五、30	68,830,083.55	61,949,064.94
一般风险准备			
未分配利润	五、31	259,782,835.27	324,297,133.01
<b>归属于母公司股东权益合计</b>		<b>789,001,487.21</b>	<b>835,010,232.64</b>
少数股东权益			
<b>股东权益合计</b>		<b>789,001,487.21</b>	<b>835,010,232.64</b>
<b>负债和股东权益总计</b>		<b>862,116,206.04</b>	<b>979,572,803.56</b>

法定代表人: 国占昌

主管会计工作负责人: 王哲

会计机构负责人: 张庆国





## 母公司资产负债表

2023年12月31日

编制单位：天津锐新昌科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		25,703,186.92	29,912,793.68
交易性金融资产		118,900,000.00	214,390,000.00
衍生金融资产			
应收票据		7,290,379.73	11,925,454.35
应收账款	十七、1	78,526,264.02	125,271,138.96
应收款项融资		8,627,330.97	2,787,419.92
预付款项		3,503,706.99	815,297.99
其他应收款	十七、2	130,530,094.09	131,454,064.54
其中：应收利息			
应收股利			
存货		106,849,446.22	122,979,398.96
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			
<b>流动资产合计</b>		<b>479,930,408.94</b>	<b>639,535,568.40</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	212,025,928.25	160,050,851.25
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		77,432,880.97	88,716,655.45
在建工程		2,963,197.75	3,853,151.31
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			244,609.80
无形资产		15,209,136.02	14,719,083.90
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		2,066,413.96	2,076,978.83
其他非流动资产		649,455.40	8,678,634.20
<b>非流动资产合计</b>		<b>310,347,012.35</b>	<b>278,339,964.74</b>
<b>资产总计</b>		<b>790,277,421.29</b>	<b>917,875,533.14</b>

法定代表人：国占昌

主管会计工作负责人：王哲

会计机构负责人：张庆国





母公司资产负债表（续）

2023年12月31日

编制单位：天津锐新昌科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
<b>流动负债：</b>			
短期借款		23,015,888.89	88,607,545.84
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		7,459,865.15	11,954,337.17
预收款项			
合同负债		1,056,691.26	1,590,259.76
应付职工薪酬		5,648,127.67	5,769,376.45
应交税费		3,419,968.47	3,044,844.15
其他应付款		2,305,361.79	3,838,438.50
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			242,713.81
其他流动负债		413,060.98	3,404,699.99
<b>流动负债合计</b>		<b>43,318,964.21</b>	<b>118,452,215.67</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		693,048.13	481,792.50
递延所得税负债		61,855.13	76,983.72
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>754,903.26</b>	<b>558,776.22</b>
<b>负 债 合 计</b>		<b>44,073,867.47</b>	<b>119,010,991.89</b>
<b>股东权益：</b>			
股本		166,594,800.00	165,900,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		295,611,181.19	286,277,062.19
减：库存股		1,915,200.00	3,384,000.00
其他综合收益			-29,027.50
专项储备			
盈余公积		68,830,083.55	61,949,064.94
未分配利润		217,082,689.08	288,151,441.62
<b>股东权益合计</b>		<b>746,203,553.82</b>	<b>798,864,541.25</b>
<b>负债和股东权益总计</b>		<b>790,277,421.29</b>	<b>917,875,533.14</b>

法定代表人：国占昌

主管会计工作负责人：王哲

会计机构负责人：张庆国



合并利润表  
2023年度

编制单位：天津锐新昌科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2023年度	2022年度
<b>一、营业总收入</b>		664,713,043.90	765,714,852.95
其中：营业收入	五、32	664,713,043.90	765,714,852.95
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		587,280,820.39	659,908,116.28
其中：营业成本	五、32	518,553,738.91	599,227,909.40
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	五、33	4,984,633.80	4,206,718.35
销售费用	五、34	5,396,064.17	5,284,618.54
管理费用	五、35	26,858,542.38	24,005,635.99
研发费用	五、36	29,418,156.67	29,482,856.83
财务费用	五、37	2,069,684.46	-2,299,622.83
其中：利息费用		1,976,050.82	1,134,621.82
利息收入		287,964.15	117,297.10
加：其他收益	五、38	2,779,591.54	1,558,549.61
投资收益（损失以“-”号填列）	五、39	4,423,518.08	3,478,380.27
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、40	-2,204,859.21	-2,166,259.90
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、41	-1,666,489.97	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、42	1,844.86	26,252.37
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		80,765,828.81	108,703,659.02
加：营业外收入	五、43	2,674,477.06	965,907.33
减：营业外支出	五、44	15,231.62	84,265.78
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		83,425,074.25	109,585,300.57
减：所得税费用	五、45	8,060,433.38	12,353,441.58
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		75,364,640.87	97,231,858.99
<b>（一）按经营持续性分类</b>		75,364,640.87	97,231,858.99
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		75,364,640.87	97,231,858.99
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>（二）按所有权归属分类</b>		75,364,640.87	97,231,858.99
1.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		75,364,640.87	97,231,858.99
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>		29,027.50	-29,027.50
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		29,027.50	-29,027.50
<b>（一）不能重分类进损益的其他综合收益</b>			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
<b>（二）将重分类进损益的其他综合收益</b>		29,027.50	-29,027.50
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）		29,027.50	-29,027.50
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		75,393,668.37	97,202,831.49
归属于母公司股东的综合收益总额		75,393,668.37	97,202,831.49
归属于少数股东的综合收益总额			
<b>八、每股收益：</b>			
<b>（一）基本每股收益（元/股）</b>		0.45	0.59
<b>（二）稀释每股收益（元/股）</b>		0.45	0.58

法定代表人：国占昌

主管会计工作负责人：王哲

会计机构负责人：张庆国





## 母公司利润表

2023年度

编制单位：天津锐新昌科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2023年度	2022年度
<b>一、营业收入</b>	十七、4	447,959,322.98	526,070,801.17
减：营业成本	十七、4	335,809,615.98	404,896,500.72
税金及附加		3,615,409.54	3,013,884.66
销售费用		3,838,876.64	3,672,970.66
管理费用		14,697,768.50	15,490,153.31
研发费用		16,596,300.96	17,024,854.94
财务费用		2,137,925.19	-1,865,121.62
其中：利息费用		1,932,275.84	1,134,621.82
利息收入		167,508.97	78,784.96
加：其他收益		358,950.16	462,183.42
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	4,374,846.88	3,457,141.77
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		155,378.09	-80,105.28
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		15,257.41	26,252.37
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		76,167,858.71	87,703,030.78
加：营业外收入		2,003,600.00	275,286.83
减：营业外支出		15,157.46	16,177.28
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		78,156,301.25	87,962,140.33
减：所得税费用		9,346,115.18	10,952,532.37
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		68,810,186.07	77,009,607.96
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		68,810,186.07	77,009,607.96
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>		29,027.50	-29,027.50
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		29,027.50	-29,027.50
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）		29,027.50	-29,027.50
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
<b>六、综合收益总额</b>		68,839,213.57	76,980,580.46
<b>七、每股收益</b>			
（一）基本每股收益（元/股）		0.41	0.46
（二）稀释每股收益（元/股）		0.41	0.46

法定代表人：国占昌

主管会计工作负责人：王哲

会计机构负责人：张庆国





合并现金流量表  
2022年度

编制单位：天津锐新昌科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2023年度	2022年度
<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		725,339,259.28	769,520,636.95
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		1,876,184.96	9,180,155.85
收到其他与经营活动有关的现金	五、46	15,376,066.48	7,234,029.03
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>742,591,510.72</b>	<b>785,934,821.83</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		442,869,036.92	616,934,938.41
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		91,762,897.89	93,728,526.27
支付的各项税费		30,234,189.68	21,368,054.70
支付其他与经营活动有关的现金	五、46	18,295,095.03	15,301,640.11
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>583,161,219.52</b>	<b>747,333,159.49</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>159,430,291.20</b>	<b>38,601,662.34</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		882,869,000.00	599,790,000.00
取得投资收益收到的现金		4,423,518.08	3,478,380.27
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		103,240.00	60,130.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>887,395,758.08</b>	<b>603,328,510.27</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		86,157,420.56	10,226,453.16
投资支付的现金		787,379,000.00	677,740,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、46	1,000,000.00	
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>874,536,420.56</b>	<b>687,966,453.16</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>12,859,337.52</b>	<b>-84,637,942.89</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		4,620,420.00	3,384,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款所收到的现金		35,282,236.32	88,534,212.51
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>39,902,656.32</b>	<b>91,918,212.51</b>
偿还债务所支付的现金		80,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金		134,696,423.82	45,155,519.18
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	五、46	200,750.00	401,500.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>214,897,173.82</b>	<b>45,557,019.18</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-174,994,517.50</b>	<b>46,361,193.33</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>-112,948.54</b>	<b>1,061,457.93</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>-2,817,837.32</b>	<b>1,386,370.71</b>
加：期初现金及现金等价物余额		36,679,321.29	35,292,950.58
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>33,861,483.97</b>	<b>36,679,321.29</b>

法定代表人：国占昌

主管会计工作负责人：王哲

会计机构负责人：张庆国







## 母公司现金流量表

2023年度

编制单位：天津锐新昌科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2023年度	2022年度
<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		502,205,298.76	513,450,448.90
收到的税费返还		43,583.72	3,460,691.65
收到其他与经营活动有关的现金		143,004,670.58	86,301,449.53
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>645,253,553.06</b>	<b>603,212,590.08</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		267,883,656.83	338,645,738.35
支付给职工以及为职工支付的现金		59,810,256.24	63,018,223.99
支付的各项税费		21,316,646.02	19,133,711.34
支付其他与经营活动有关的现金		161,961,376.31	146,395,378.87
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>510,971,935.40</b>	<b>567,193,052.55</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>134,281,617.66</b>	<b>36,019,537.53</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		829,870,000.00	585,790,000.00
取得投资收益收到的现金		4,374,846.88	3,457,141.77
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		51,000.00	60,130.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>834,295,846.88</b>	<b>589,307,271.77</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,063,400.60	5,451,920.01
投资支付的现金		784,380,000.00	663,740,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		1,000,000.00	
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>787,443,400.60</b>	<b>669,191,920.01</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>46,852,446.28</b>	<b>-79,884,648.24</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		4,620,420.00	3,384,000.00
取得借款收到的现金		25,949,669.29	88,534,212.51
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>30,570,089.29</b>	<b>91,918,212.51</b>
偿还债务支付的现金		80,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		134,696,423.82	45,155,519.18
支付其他与筹资活动有关的现金		200,750.00	401,500.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>214,897,173.82</b>	<b>45,557,019.18</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-184,327,084.53</b>	<b>46,361,193.33</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>-139,446.17</b>	<b>1,032,398.59</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>-3,332,466.76</b>	<b>3,528,481.21</b>
加：期初现金及现金等价物余额		29,035,653.68	25,507,172.47
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>25,703,186.92</b>	<b>29,035,653.68</b>

法定代表人：国占昌

主管会计工作负责人：王哲

会计机构负责人：张庆国



合并股东权益变动表

2023年度

单位：人民币元

项目	2023年度														
	归属于母公司股东权益										少数股东权益	股东权益合计			
	股本	其他权益工具 优先股	永续债	其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润	其他	小计
一、上年年末余额	165,900,000.00				286,277,062.19	3,384,000.00	-29,027.50		61,949,064.94		324,297,133.01		835,010,232.64		835,010,232.64
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	165,900,000.00				286,277,062.19	3,384,000.00	-29,027.50		61,949,064.94		324,297,133.01		835,010,232.64		835,010,232.64
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	694,800.00				9,431,906.20	-1,468,800.00	29,027.50		6,881,018.61		-64,514,297.74		-46,008,745.43		-46,008,745.43
（一）综合收益总额							29,027.50				75,364,540.87		75,393,668.37		75,393,668.37
（二）股东投入和减少资本	694,800.00				9,431,906.20	-1,468,800.00							11,595,506.20		11,595,506.20
1. 股东投入的普通股	694,800.00				3,925,620.00	-1,468,800.00							6,089,220.00		6,089,220.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入股东权益的金额					5,216,277.00								5,216,277.00		5,216,277.00
4. 其他					290,009.20								290,009.20		290,009.20
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积									6,881,018.61				6,881,018.61		6,881,018.61
2. 提取一般风险准备															
3. 对股东的分配															
4. 其他															
（四）股东权益内部结转															
1. 资本公积转增股本															
2. 盈余公积转增股本															
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. 本年提取															
2. 本年使用															
（六）其他															
四、本年年末余额	166,594,800.00				295,708,968.39	1,915,200.00			68,830,083.55		259,782,835.27		789,001,487.21		789,001,487.21

会计机构负责人：张庆国

主管会计工作负责人：王哲



合并股东权益变动表(续)

2023年度

单位:人民币元

项目	2022年度											少数股东权益	股东权益合计	
	归属于母公司股东权益													
	股本	其他权益工具		资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	110,280,000.00			332,403,450.94				54,248,104.14		278,878,234.82		775,809,789.90		775,809,789.90
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、本年年初余额	110,280,000.00			332,403,450.94				54,248,104.14		278,878,234.82		775,809,789.90		775,809,789.90
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	55,620,000.00			-46,126,388.75	3,384,000.00	-29,027.50		7,700,960.80		45,418,898.19		59,200,442.74		59,200,442.74
(一)综合收益总额						-29,027.50				97,231,858.99		97,202,831.49		97,202,831.49
(二)股东投入和减少资本	480,000.00			9,013,611.25	3,384,000.00							6,109,611.25		6,109,611.25
1.股东投入的普通股	480,000.00			2,904,000.00	3,384,000.00									
2.其他权益工具持有者投入资本				6,109,611.25										
3.股份支付计入股东权益的金额														
4.其他														
(三)利润分配														
1.提取盈余公积								7,700,960.80		-51,812,960.80		-44,112,000.00		-44,112,000.00
2.提取一般风险准备								7,700,960.80		-7,700,960.80				
3.对股东的分配														
4.其他														
(四)股东权益内部结转	55,140,000.00			-55,140,000.00										
1.资本公积转增股本	55,140,000.00			-55,140,000.00										
2.盈余公积转增股本														
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.本年提取														
2.本年使用														
(六)其他														
四、本年年末余额	165,900,000.00			286,277,062.19	3,384,000.00	-29,027.50		61,949,064.94		324,297,133.01		835,010,232.64		835,010,232.64

主管会计工作负责人:王冉

会计机构负责人:张庆国





母公司股东权益变动表  
2023年度

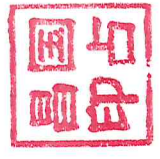
单位：人民币元

项目	2023年度							股东权益合计				
	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备		盈余公积	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	165,900,000.00				286,277,062.19		3,384,000.00	-29,027.50				798,864,541.25
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年年初余额	165,900,000.00				286,277,062.19		3,384,000.00	-29,027.50				798,864,541.25
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	694,800.00				9,334,119.00		-1,468,800.00	29,027.50				-52,660,987.43
（一）综合收益总额								29,027.50				68,839,213.57
（二）股东投入和减少资本	694,800.00				9,334,119.00		-1,468,800.00					11,497,719.00
1. 股东投入的普通股	694,800.00				3,925,620.00		-1,468,800.00					6,089,220.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入股东权益的金额					5,216,277.00							5,216,277.00
4. 其他					192,222.00							192,222.00
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积									6,881,018.61			-132,997,920.00
2. 对股东的分配									6,881,018.61			-132,997,920.00
3. 其他												
（四）股东权益内部结转												
1. 资本公积转增股本												
2. 盈余公积转增股本												
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. 本年提取												
2. 本年使用												
（六）其他												
四、本年年末余额	166,594,800.00				295,611,181.19		1,915,200.00					746,203,553.82

会计机构负责人：张庆国

主管会计工作负责人：王哲

法定代表人：国占昌



母公司股东权益变动表（续）

2023年度

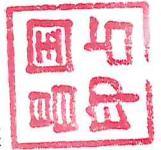
单位：人民币元

项 目	2022年度				其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	股东权益合计
	股本	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减：库存股						
一、上年年末余额	110,280,000.00		332,403,450.94			54,248,104.14	262,954,794.46			759,886,349.54
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	110,280,000.00		332,403,450.94			54,248,104.14	262,954,794.46			759,886,349.54
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	55,620,000.00		-46,126,388.75		-29,027.50	7,700,960.80	25,196,647.16			38,978,191.71
（一）综合收益总额					-29,027.50		77,009,607.96			76,980,580.46
（二）股东投入和减少资本	480,000.00		9,013,611.25	3,384,000.00						6,109,611.25
1. 股东投入的普通股	480,000.00		2,904,000.00	3,384,000.00						
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入股东权益的金额										
4. 其他			6,109,611.25							6,109,611.25
（三）利润分配										
1. 提取盈余公积						7,700,960.80	-51,812,960.80			-44,112,000.00
2. 对股东的分配						7,700,960.80	-7,700,960.80			
3. 其他							-44,112,000.00			-44,112,000.00
（四）股东权益内部结转	55,140,000.00		-55,140,000.00							
1. 资本公积转增股本	55,140,000.00		-55,140,000.00							
2. 盈余公积转增股本										
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. 本年提取										
2. 本年使用										
（六）其他										
四、本年年末余额	165,900,000.00		286,277,062.19	3,384,000.00	-29,027.50	61,949,064.94	288,151,441.62			798,864,541.25

会计机构负责人：张庆国

主管会计工作负责人：王哲

法定代表人：国占昌



## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

---

### 一、公司的基本情况

天津锐新昌科技股份有限公司（以下简称“公司或本公司”，包含子公司时简称“本集团”）于2004年11月25日成立，公司前身为天津锐新电子热传技术有限公司。2011年度本公司名称由天津锐新电子热传技术股份有限公司更名为天津锐新昌轻合金股份有限公司。2012年9月4日经中国证券业协会“中证协函[2012]600号”文备案，并于2012年9月6日收到深圳证券交易所园区推广部通知，同意本公司股份进入深圳证券交易所代办股份转让系统进行报价转让，证券简称锐新昌，证券代码为430142，报价转让开始日期为2012年9月7日。2017年11月6日，本公司召开2017年第六次临时股东大会审议通过了《〈关于变更公司名称并通过章程修正案〉的议案》，公司名称由天津锐新昌轻合金股份有限公司变更为天津锐新昌科技股份有限公司。根据深圳证券交易所深证上[2020]302号《关于天津锐新昌科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》，本公司股票于2020年4月21日在深圳证券交易所创业板上市，证券简称锐新科技，证券代码300828。公司注册地为天津新技术产业园区华苑产业区(环外)海泰北道5号，总部办公地址为：天津新技术产业园区华苑产业区(环外)海泰北道5号，本公司所发行人民币普通股A股股票，已在深圳证券交易所上市。

本公司属于金属制品制造业，公司是从事工业精密铝合金部品及部件的研发、生产和销售的高新技术企业。致力于为客户提供系统化、定制化的热交换系统解决方案和新材料新能源铝合金结构件解决方案。公司产品有电力电子散热器、汽车轻量化精密部品及部件、工业自动化设备及医疗设备精密部品及部件。产品主要应用领域包括：工业自动化及医疗器械领域、汽车轻量化及新能源汽车领域、清洁能源领域。

本财务报表于2024年4月18日由本公司董事会批准报出。根据本公司章程，本财务报表将提交股东大会审议。

### 二、财务报表的编制基础

#### 1. 编制基础

本集团财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、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(以下简称“证监会”)《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》(2023年修订)的披露相关规定编制。

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

### 2. 持续经营

本集团有近期获利经营的历史且有财务资源支持，认为以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

### 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：本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收账款坏账准备、存货核算、收入确认和计量等。

#### 1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、准确、完整地反映了本公司及本集团于 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度经营成果和现金流量等有关信息。

#### 2. 会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

#### 3. 营业周期

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

#### 4. 记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

#### 5. 重要性标准确定方法和选择依据

本集团编制和披露财务报表遵循重要性原则。本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	该事项在本财务报表附注中的披露位置	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收款项	五、2	单项账面余额超过 100 万元。
重要的在建工程	五、11	预算金额超过 1000 万元。

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

### 6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### (1) 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### (2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

本集团作为购买方，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。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，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并成本的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

### 7. 控制的判断标准及合并财务报表的编制方法

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司。本集团判断控制的标准为，本集团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。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。



## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

---

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，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对子公司的财务报表进行调整。

### 8. 现金及现金等价物

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

### 9. 外币业务

本集团外币交易在初始确认时，采用交易发生日的当月月初汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

### 10. 金融工具

#### (1) 金融工具的确认和终止确认

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即从其账户和资产负债表内予以转销：1）收取金融资产现金流量的权利届满；2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

### (2) 金融资产分类和计量方法

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时，本集团需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异，对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

#### 1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团该分类的金融资产主要包括：货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款。

#### 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：应收款项融资。

### 3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该指定一经作出，不得撤销。本集团仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。本集团该分类的金融资产为其他权益工具投资。

### 4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或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之外的金融资产，本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产、其他非流动金融资产。

## (3) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外，本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

### 1) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

### 2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含属于金融负债的衍生工具），包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

负债。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，（除与套期会计有关外，）所有公允价值变动均计入当期损益。对于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值进行后续计量，除由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本集团将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

### (4) 金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。本集团考虑预期信用损失计量方法时反映如下要素：①通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；②货币时间价值；③在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，以组合为基础进行评估时，本集团基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征主要为应收账款账龄。

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

#### 1) 应收款项和合同资产的减值测试方法

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款、应收票据、应收款项融资、合同资产等应收款项，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团选择运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本集团将客户状态异常的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。本集团对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试。

对于应收款项，除对单项金额重大且已发生信用减值的款项单项确定其信用损失外，通常按照共同信用风险特征组合的基础上，考虑预期信用损失计量方法应反映的要素，参考历史信用损失经验，编制应收账款账龄与违约损失率对照表，以此为基础计算预期信用损失。若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率等，本集团对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

### ① 应收账款（与合同资产）的组合类别及确定依据

本集团根据应收账款(与合同资产)的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款（与合同资产），本集团判断账龄为其信用风险主要影响因素，因此，本集团以账龄组合为基础评估其预期信用损失。本集团根据入账日期确定账龄。

### ② 应收票据的组合类别及确定依据

本集团基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：a. 银行承兑汇票，本集团评价该类款项具有较低的信用风险，不确认预期信用损失；b. 商业承兑汇票，参照本集团应收账款政策确认预期损失率计提损失准备，与应收账款的组合划分相同。

本集团根据以前年度的实际信用损失，并考虑本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策为：本集团对信用风险显著不同的应收票据及应收账款单项确定预期信用损失率；除了单项确定预期信用损失率的应收票据及应收账款外，本集团采用以账龄特征为基础的预期信用损失模型，基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率，通过应收票据及应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收票据及应收账款预期信用损失。

#### A. 单项确定预期信用损失率的应收款项：

单项确定预期信用损失率标准	如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值
单项确定预期信用损失率方法	根据信用风险显著增加，合理预计信用损失率，计提坏账准备

#### B. 采用以账龄特征为基础的预期信用损失的应收款项：

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

确定组合的依据	
账龄组合	以账龄特征为基础的预期信用损失
合并范围内关联方组合	以应收款项与交易对象的关系为风险特征划分组合
按组合确认预期信用损失率方法	
账龄组合	以账龄特征为基础的预期信用损失率
合并范围内关联方组合	除非出现明显减值迹象，一般不计提坏账准备

银行承兑汇票预期没有信用损失，本公司不计提坏账准备。

2)其他应收款：本集团对其他应收款项按一般方法（三阶段法）划分标准并根据以前年度的实际信用损失，考虑本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计方法。

### (5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收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同时符合下列条件：①集团管理该金融资产业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，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，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团管理该金融资产业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②该金融资产

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。)之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

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

### (6) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：(1) 如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。(2) 如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量(例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格)的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具(或其组成部分)进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

### (7) 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1) 本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；2) 本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

## 11. 存货

本集团存货主要包括原材料、委托加工物资、在产品、库存商品、自制半成品、外购半成品和发出商品等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

---

平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

库存商品、在产品、用于出售的材料和发出商品等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按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；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按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。

### 12. 合同资产和合同负债

#### (1) 合同资产

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

合同资产的预期信用损失的确定方法和会计处理方法，详见上述附注三、10. (4) 金融资产减值相关内容。

#### (2) 合同负债

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

### 13. 与合同成本有关的资产

#### (1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。根据其流动性，合同履约成本分别列报在存货和其他非流动资产中，合同取得成本分别列报在其他流动资产和其他非流动资产中。

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



## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

合同取得成本，即本集团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。如果该资产摊销期限不超过一年的，本集团选择在发生时计入当期损益的简化处理。增量成本，是指本集团不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

### (2) 与合同成本有关的资产的摊销

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

### (3) 与合同成本有关的资产的减值

本集团与合同成本有关的资产，其账面价值高于列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：①企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品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，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## 14. 长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的权益性投资。

### (1) 重大影响、共同控制的判断

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20%以下表决权的，还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

本集团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权益性投资，即对合营企业投资。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。本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的决策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

---

### (2) 会计处理方法

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，初始投资成本按零确定。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，在合并日，根据合并后享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，属于一揽子交易的，本集团将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于一揽子交易的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益暂不做调整，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权为指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，原计入其他综合收益的累计公允价值变动不得转入当期损益。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；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投资成本；投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值作为投资成本。

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

本集团对合营企业及联营企业的投资采用权益法核算。采用权益法时，长期股权投资初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，不调整长期股权投资账面价值；长期股权投资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的份额的，差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，在持有投资期间，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的不构成业务的交易产生的未实现内部交易损益按照应享有比例计算归属于本集团的部分（内部交易损失属于资产减值损失的，全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

因处置部分股权后剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算的相关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处理并按比例结转，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期投资收益。

因处置部分股权后丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（财会[2017]7 号）》核算的，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，适用《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（财会[2017]7 号）》进行会计处理，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权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。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

### 14. 固定资产

本集团固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋建筑物、机器设备、运输设备、办公设备和其他设备等。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外，本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期费用。本集团固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下：

序号	类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
1	房屋建筑物	20	5	4.75
2	机器设备	5-10	5	9.50-19.00
3	运输设备	5	5	19.00
4	办公设备	5	5	19.00
5	其他设备	3	5	31.67

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

### 15. 在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产，标准如下：

项目	结转固定资产的标准
房屋及建筑物、固定资产装修	(1) 主体建设工程及配套工程已完工；(2) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备、电子设备等	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 设备达到预定可使用状态。

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	结转固定资产的标准
软件	实际开始正常使用

### 16. 借款费用

本集团将发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的构建或者生产的借款费用予以资本化，计入相关资产成本，其他借款费用计入当期损益。本集团确定的符合资本化条件的资产包括需要经过 1 年以上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的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

在资本化期间内的每一会计期间，本集团按照以下方法确认借款费用的资本化金额：借入专门借款的，按照当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率确定，其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

### 17. 无形资产

本集团无形资产包括土地使用权、软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

#### (1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；软件按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

在每个会计期间，本集团对使用寿命不确定的无形资产的预计使用寿命进行复核。

#### (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本集团内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 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；
- 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

### 18. 长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

本集团在进行减值测试时，按照资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

本集团以单项资产为基础估计其可回收金额，难以对单项资产的可回收金额进行估计的，以该资产所属资产组为基础确定资产组的可回收金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

---

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

### 19. 职工薪酬

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利。

短期薪酬主要包括职工工资等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

### 20. 股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。如授予后立即可行权，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。如需在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。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，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。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。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。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

### 21. 收入确认原则和计量方法

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

本集团的营业收入主要为商品销售收入，主要分内销与外销收入，本集团取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

#### (1) 收入确认总体原则

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

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

交易价格是本集团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。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本集团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。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。



## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

对于在某一时点履行的履约义务，本集团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，本集团考虑下列迹象：

- 1) 本集团就该商品或服务享有现时收款权利。
- 2) 本集团已将该商品的法定所有权转移给客户。
- 3) 本集团已将该商品的实物转移给客户。
- 4) 本集团已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户。
- 5) 客户已接受该商品或服务。

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收货应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

### (2) 收入确认具体原则

#### 1) 国内销售

本集团在面向国内客户销售时，根据与客户签订的销售合同或订单约定将货物发给客户或客户上门提货，在客户签收确认或双方对账后确认收入。

#### 2) 出口销售

本集团出口货物，以货物出口报关单的出口日期确认销售收入。

## 22. 政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1元)计量。

本集团的政府补助主要包括与资产相关的政府补助、与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、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。如果

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

政府文件中未明确规定补助对象,本集团按照上述区分原则进行判断,难以区分的,整体归类为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益,在相关资产使用寿命内按照平均年限法分期计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助,用于补偿企业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。与日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益。与日常活动无关的政府补助,计入营业外收入。

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

本集团取得政策性优惠贷款贴息的,区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况,分别按照以下原则进行会计处理:(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集团提供贷款的,本集团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集团,本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

### 23. 递延所得税资产和递延所得税负债

本集团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。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损,确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异,不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异,不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认递延所得税资产。

## 24. 租赁

### (1) 租赁的识别

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同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。

### (2) 本集团作为承租人

#### 1) 租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁，在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用；④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（属于为生产存货而发生的除外）。本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本集团根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额及实质固定付款额，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本集团因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。

在租赁期开始日后，本集团确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额。当实质固定付款额发生变动、担保余值预

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

### 2) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

### (3) 本集团为出租人

本集团作为出租人，如果一项租赁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，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

#### 1) 融资租赁

在租赁期开始日，本集团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。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，以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。本集团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。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### 2) 经营租赁

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，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。

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

### 25. 公允价值计量

本集团于每个资产负债表日以公允价值计量金融资产和金融负债。不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，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，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，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大意义的输入值所属的最低层次决定。

本集团对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

### 26. 持有待售

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

本集团将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：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。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本集团持有的非流动资产或处置组（除金融资产、递延所得税资产、以公允价值计量的投资性房地产、职工薪酬形成的资产外）账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

本集团因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本集团是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

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

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

### 27. 套期业务的处理方法

#### (1) 套期保值的业务内容

套期保值，是指定一项或多项套期工具，以其公允价值或现金流量变动预期抵销被套期项目全部或部分的公允价值或现金流量变动。套期保值主要涉及套期工具、被套期项目和套期关系三个要素。

套期工具，通常是企业指定的衍生工具，其公允价值或现金流量的预期可以抵销被套期项目的公允价值和现金流量的变动。衍生工具通常被认为是为交易而持有或为套期而持有的金融工具，包括期权、期货、远期合约、互换等比较常用的品种。非衍生金融资产或金融负债，只有用于对外汇风险进行套期时，才能被指定为套期工具。被套期项目，指使企业面临风险损失，即使企业面临公允价值或未来现金流量变动风险、被指定为被套期的单项或一组具有类似风险特征的资产、负债、确定承诺、很可能发生的预期交易，或在境外经营的净投资。套期关系是指套期工具和被套期项目之间的关系。按照套期关系可以将企业为规避资产、负债、确定承诺、很可能发生的预期交易，或在境外经营的净投资有关的外汇风险、利率风险、股票价格风险、信用风险等而开展的套期保值业务，区分为公允价值套期、现金流量套期和境外经营净投资套期三类。

1) 公允价值套期，指对已确认资产或负债、尚未确认的确定承诺（或该资产、负债或确定承诺中可辨认的一部分）的公允价值变动风险进行的套期，该类价值变动源于某特定风险，且将影响企业的损益。比如发行方和持有方对因利率变动而引起的固定利率债务公允价值变动风险的套期；或对以企业的报告货币表示的以固定价格买卖资产的确定承诺进行的套期，都属于公允价值套期。

2) 现金流量套期，指对现金流量变动风险进行的套期，该类现金流量变动源于与已确认资产或负债（如浮动利率债务的全部或部分未来利息支付）、很可能发生的预期交易（如预期的购买或出售）有关的特定风险，且将影响企业的损益。

3) 境外经营净投资套期，指对境外经营净投资外汇风险的套期。境外经营净投资指报告企业在境外经营净资产中的权益份额。

#### (2) 套期保值的核算前提

公允价值套期、现金流量套期或境外经营净投资套期同时满足下列条件的，才能运用企业会计准则规定的套期会计方法进行处理：

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

---

1) 在套期开始时，集团对套期关系（即套期工具和被套期项目之间的关系）有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件至少载明了套期工具、被套期项目、被套期风险的性质以及套期有效性评价方法等内容。套期必须与具体可辨认并被指定的风险有关，且最终影响公司的损益。

2) 该套期预期有效，且符合集团最初为该套期关系所确定的风险管理策略。

3) 对预期交易的现金流量套期，预期交易应当很可能发生，且必须使集团面临最终将影响损益的现金流量变动风险。

4) 套期有效性能够可靠地计量。

5) 集团应当持续地对套期有效性进行评价，并确保该套期在套期关系被指定的会计期间内有效。

### (3) 套期保值的核算方法

1) 公允价值套期满足运用套期会计方法条件的，应当按照下列规定处理：

①套期工具为衍生工具的，套期工具公允价值变动形成的利得或损失应当计入当期损益；套期工具为非衍生工具的，套期工具账面价值因汇率变动形成的利得或损失应当计入当期损益。

②被套期项目因被套期风险形成的利得或损失应当计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。被套期项目为按成本与可变现净值孰低进行后续计量的存货、按摊余成本进行后续计量的金融资产或可供出售金融资产的，也应当按此规定处理。

2) 现金流量套期满足运用套期会计方法条件的，应当按照下列规定处理：

①套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，应当直接确认为所有者权益，并单列项目反映。该有效套期部分的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：

A. 套期工具自套期开始的累计利得或损失；

B. 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

②套期工具利得或损失中属于无效套期的部分（即扣除直接确认为所有者权益后的其他利得或损失），应当计入当期损益。

3) 对确定承诺的外汇风险进行的套期，可以作为现金流量套期或公允价值套期处理。

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

### 4) 有效性评价方法

符合集团最初为该套期关系所确定的风险管理策略，且该套期有效。

## 28. 重要会计政策、会计估计变更

### (1) 会计政策变更

无。

### (2) 会计估计变更

无。

## 四、税项

### 1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、6%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
土地使用税	土地面积	1.5 元/平方米/年、1.2 元/平方米/年
房产税	房产原值的 70%	1.2%
环保税	污染当量值	10 元/当量值、6 元/当量值

本公司及本公司之子公司锐新昌科技（常熟）有限公司商品销售收入适用增值税销项税率为 13%、服务收入适用增值税销项税率为 6%。

本公司及本公司之子公司锐新昌科技（常熟）有限公司企业所得税优惠税率为 15%，本公司之子公司天津锐新昌新能源科技有限公司企业所得税税率为 25%。

本公司及本公司之子公司城市维护建设税税率为 7%。

本公司及本公司之子公司天津锐新昌新能源科技有限公司土地使用税税率为 1.5 元/平方米/年，本公司之子公司锐新昌科技（常熟）有限公司土地使用税税率为 1.2 元/平方米/年。



## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

本公司环保税税率为 10 元/当量值，本公司之子公司锐新昌科技（常熟）有限公司环保税税率为 6 元/当量值。

### 2. 税收优惠及批文

本公司 2023 年通过高新技术企业复审，于 2023 年 12 月 8 日取得了天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局联合换发的编号为 GR202312001445 的《高新技术企业证书》，被认定为高新技术企业，有效期三年，2023 年度-2025 年度适用企业所得税优惠税率 15%。

本公司之子公司锐新昌科技（常熟）有限公司于 2021 年 11 月 3 日取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的编号为 GR202132001395 的《高新技术企业证书》，被认定为高新技术企业，有效期三年，2021 年度-2023 年度适用企业所得税优惠税率 15%。

根据财税（2023）43 号文件《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，本公司及子公司锐新昌科技（常熟）有限公司按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额。

## 五、合并财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“年初”系指 2023 年 1 月 1 日，“年末”系指 2023 年 12 月 31 日，“本年”系指 2023 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，“上年”系指 2022 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，货币单位为人民币元。

### 1. 货币资金

项目	年末余额	年初余额
现金	91,479.08	75,164.29
银行存款	32,618,999.56	29,189,962.83
其他货币资金	1,151,005.33	8,291,334.17
合计	33,861,483.97	37,556,461.29

### 2. 交易性金融资产

项目	年末余额	年初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	118,900,000.00	214,390,000.00
其中：债务工具投资		
权益工具投资		
衍生金融工具		

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年末余额	年初余额
其他	118,900,000.00	214,390,000.00
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		
混合工具投资		
其他		
<b>合计</b>	<b>118,900,000.00</b>	<b>214,390,000.00</b>

其他为本集团购买的非保本浮动收益型银行理财产品 118,900,000.00 元。

3. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	17,666,184.34	21,270,074.16
商业承兑汇票		188,000.00
<b>合计</b>	<b>17,666,184.34</b>	<b>21,458,074.16</b>

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	17,666,184.34	100.00	—	—	17,666,184.34
其中：银行承兑汇票	17,666,184.34	100.00			17,666,184.34
商业承兑汇票					
<b>合计</b>	<b>17,666,184.34</b>	<b>100.00</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>17,666,184.34</b>

(续)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	21,470,074.16	100.00	12,000.00	—	21,458,074.16
其中：银行承兑汇票	21,270,074.16	99.07			21,270,074.16

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
商业承兑汇票	200,000.00	0.93	12,000.00	6.00	188,000.00
<b>合计</b>	<b>21,470,074.16</b>	<b>100.00</b>	<b>12,000.00</b>	<b>—</b>	<b>21,458,074.16</b>

(3) 应收票据本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	12,000.00		12,000.00			
<b>合计</b>	<b>12,000.00</b>		<b>12,000.00</b>			

(4) 年末已质押的应收票据

无。

(5) 年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票		13,453,200.16
<b>合计</b>		<b>13,453,200.16</b>

注：本公司年末未终止确认金额 13,453,200.16 元，其中已贴现未到期金额 12,351,915.16 元，详见本附注“五、17.短期借款”，已背书未到期金额 1,101,285.00 元，详见本附注“五、24.其他流动负债”。

(6) 本年实际核销的应收票据

无。

4. 应收账款

(1) 应收账款按账龄列示

账龄	年末账面余额	年初账面余额
1年以内	128,960,702.88	157,909,520.99
1-2年	3,108,676.54	
2-3年		

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

账龄	年末账面余额	年初账面余额
3-4 年		546,032.52
4-5 年	546,032.52	3,373,179.30
5 年以上	3,373,179.30	
<b>合计</b>	<b>135,988,591.24</b>	<b>161,828,732.81</b>

(2) 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	3,575,930.26	2.63	3,575,930.26	100.00	
按组合计提坏账准备	132,412,660.98	97.37	11,677,894.76	8.82	120,734,766.22
其中：账龄组合	132,412,660.98	97.37	11,677,894.76	8.82	120,734,766.22
<b>合计</b>	<b>135,988,591.24</b>	<b>100.00</b>	<b>15,253,825.02</b>	<b>—</b>	<b>120,734,766.22</b>

(续表)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	161,828,732.81	100.00	13,393,783.08	8.28	148,434,949.73
其中：账龄组合	161,828,732.81	100.00	13,393,783.08	8.28	148,434,949.73
<b>合计</b>	<b>161,828,732.81</b>	<b>100.00</b>	<b>13,393,783.08</b>	<b>—</b>	<b>148,434,949.73</b>

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

1) 应收账款按单项计提坏账准备

单位名称	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
惠森汽车科技（宁波）有限公司	3,575,930.26	3,575,930.26	100.00	预计无法收回
<b>合计</b>	<b>3,575,930.26</b>	<b>3,575,930.26</b>	<b>100.00</b>	

2) 应收账款按组合计提坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	128,359,185.54	7,718,403.85	6.00
1-2年	134,263.62	40,279.09	30.00
2-3年			
3-4年			
4-5年	546,032.52	546,032.52	100.00
5年以上	3,373,179.30	3,373,179.30	100.00
<b>合计</b>	<b>132,412,660.98</b>	<b>11,677,894.76</b>	

(3) 应收账款本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	13,393,783.08	2,327,182.97	467,141.03			15,253,825.02
<b>合计</b>	<b>13,393,783.08</b>	<b>2,327,182.97</b>	<b>467,141.03</b>			<b>15,253,825.02</b>

(4) 本年实际核销的应收账款

无。

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款和合同资产年末余额合计数的比例 (%)	应收账款和合同资产坏账准备年末余额
客户 2	15,774,353.95	1年以内	11.60	946,461.24

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款和合同资产年末余额合计数的比例(%)	应收账款和合同资产坏账准备年末余额
客户 6	13,459,820.67	1 年以内	9.90	807,589.24
客户 5	10,413,523.15	1 年以内	7.66	624,811.39
客户 7	9,519,911.51	1 年以内	7.00	571,194.69
客户 8	7,336,361.11	1 年以内	5.39	440,181.67
<b>合计</b>	<b>56,503,970.39</b>		<b>41.55</b>	<b>3,390,238.23</b>

5. 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

项目	年末余额	年初余额
应收账款	3,958,523.14	
应收票据	4,668,807.83	6,398,702.92
<b>合计</b>	<b>8,627,330.97</b>	<b>6,398,702.92</b>

(2) 应收款项融资按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	8,880,002.66	100.00	252,671.69	2.85	8,627,330.97
其中：应收账款	4,211,194.83	47.42	252,671.69	6.00	3,958,523.14
银行承兑汇票	4,668,807.83	52.58			4,668,807.83
<b>合计</b>	<b>8,880,002.66</b>	<b>100.00</b>	<b>252,671.69</b>		<b>8,627,330.97</b>

(续)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	6,398,702.92	100.00		—	6,398,702.92
其中：应收账款					
银行承兑汇票	6,398,702.92	100.00			6,398,702.92
<b>合计</b>	<b>6,398,702.92</b>	<b>100.00</b>		<b>—</b>	<b>6,398,702.92</b>

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

1) 应收款项融资按组合计提坏账准备

类别	账龄	年末余额		
		账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
应收账款	1 年以内	4,211,194.83	252,671.69	6.00
银行承兑汇票	1 年以内	4,668,807.83		
<b>合计</b>		<b>8,880,002.66</b>	<b>252,671.69</b>	—

(3) 应收款项融资本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备		252,671.69				252,671.69
<b>合计</b>		<b>252,671.69</b>				<b>252,671.69</b>

(4) 年末已质押的应收款项融资

无。

(5) 年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	28,450,935.56	
<b>合计</b>	<b>28,450,935.56</b>	

(6) 本年实际核销的应收款项融资

无。

(7) 应收款项融资本年增减变动及公允价值变动情况

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
银行承兑汇票	6,398,702.92	117,511,868.06	119,241,763.15	4,668,807.83
应收账款		3,958,523.14		3,958,523.14
<b>合计</b>	<b>6,398,702.92</b>	<b>121,470,391.20</b>	<b>119,241,763.15</b>	<b>8,627,330.97</b>

年末应收款项融资为银行承兑汇票及应收账款，剩余期限较短，以账面余额作为其公允价值恰当估计值。

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

6. 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,083,662.98	671,315.76
<b>合计</b>	<b>2,083,662.98</b>	<b>671,315.76</b>

6.1 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
代垫职工社保及公积金	606,284.87	556,253.59
个人借款	53,723.03	106,476.00
押金保证金	1,586,574.00	62,350.00
其他		5,009.51
<b>合计</b>	<b>2,246,581.90</b>	<b>730,089.10</b>

(2) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末账面余额	年初账面余额
1年以内(含1年)	2,184,481.90	672,389.10
1-2年	4,400.00	56,100.00
2-3年	56,100.00	
3-4年		1,600.00
4-5年	1,600.00	
<b>合计</b>	<b>2,246,581.90</b>	<b>730,089.10</b>

(3) 其他应收款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	2,246,581.90	100.00	162,918.92	7.25	2,083,662.98
其中：账龄组合	2,246,581.90	100.00	162,918.92	7.25	2,083,662.98
<b>合计</b>	<b>2,246,581.90</b>	<b>100.00</b>	<b>162,918.92</b>	<b>—</b>	<b>2,083,662.98</b>



天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(续表)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	730,089.10	100.00	58,773.34	8.05	671,315.76
其中：账龄组合	730,089.10	100.00	58,773.34	8.05	671,315.76
<b>合计</b>	<b>730,089.10</b>	<b>100.00</b>	<b>58,773.34</b>	<b>—</b>	<b>671,315.76</b>

1) 其他应收款按组合计提坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	2,184,481.90	131,948.92	6.00
1-2年	4,400.00	1,320.00	30.00
2-3年	56,100.00	28,050.00	50.00
4-5年	1,600.00	1,600.00	100.00
<b>合计</b>	<b>2,246,581.90</b>	<b>162,918.92</b>	<b>—</b>

2) 其他应收款按照预期信用损失一般模型计提坏账准备

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)	
2023年1月1日余额	58,773.34			58,773.34
2023年1月1日其他应收款账面余额在本年	—	—	—	—
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本年计提	104,145.58			104,145.58
本年转回				
本年转销				
本年核销				

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

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)	
其他变动				
2023 年 12 月 31 日余额	162,918.92			162,918.92

(4) 其他应收款本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	58,773.34	104,145.58				162,918.92
合计	58,773.34	104,145.58				162,918.92

(5) 本年度实际核销的其他应收款

无。

(6) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
天津中节能智能玻显科技有限公司	保证金	1,000,000.00	1 年以内	44.51	60,000.00
社保公积金	代垫社保公积金	606,284.87	1 年以内	26.99	36,377.09
诉讼担保费	保证金	522,974.00	1 年以内	23.28	31,378.44
天津宏大纺织机械有限公司	保证金	33,000.00	2-3 年	1.47	16,500.00
张军	个人借款	30,000.00	1 年以内	1.34	1,800.00
合计	—	2,192,258.87	—	97.59	146,055.53

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无。

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

7. 预付账款

(1) 预付款项账龄

项目	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	6,220,666.34	99.41	6,707,389.13	100.00
1-2年	36,680.30	0.59		
<b>合计</b>	<b>6,257,346.64</b>	<b>100.00</b>	<b>6,707,389.13</b>	<b>100.00</b>

(2) 按预付对象归集的年未余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额	账龄	占预付款项年末余额合计数的比例 (%)
供应商 1	5,473,810.19	1年以内	87.48
供应商 2	179,950.00	1年以内	2.88
供应商 3	100,052.32	1年以内	1.60
供应商 4	80,737.25	1年以内	1.29
供应商 5	67,800.00	1年以内	1.08
<b>合计</b>	<b>5,902,349.76</b>		<b>94.33</b>

8. 存货

(1) 存货分类

项目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	45,322,260.51		45,322,260.51
库存商品	57,718,855.14	1,159,135.98	56,559,719.16
在产品	12,645,419.30		12,645,419.30
自制半成品	37,594,776.98	233,678.08	37,361,098.90
委托加工物资	2,320,188.13		2,320,188.13
外购半成品	4,567,073.11		4,567,073.11
发出商品	12,135,904.31	273,675.91	11,862,228.40
<b>合计</b>	<b>172,304,477.48</b>	<b>1,666,489.97</b>	<b>170,637,987.51</b>

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外，均以人民币元列示)

(续表)

项目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值
原材料	53,795,331.19		53,795,331.19
库存商品	64,901,429.43		64,901,429.43
在产品	38,749,215.08		38,749,215.08
自制半成品	24,249,993.78		24,249,993.78
委托加工物资	2,838,805.52		2,838,805.52
外购半成品	6,211,918.97		6,211,918.97
发出商品	23,974,324.88		23,974,324.88
<b>合计</b>	<b>214,721,018.85</b>		<b>214,721,018.85</b>

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

项目	年初 余额	本年增加		本年减少		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品		1,159,135.98				1,159,135.98
自制半成品		233,678.08				233,678.08
发出商品		273,675.91				273,675.91
<b>合计</b>		<b>1,666,489.97</b>				<b>1,666,489.97</b>

注：确定可变现净值的具体依据参见附注三、11之说明。

(3) 存货年末余额无借款费用资本化金额

9. 其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
待抵扣增值税进项税	4,883,871.12	3,660,747.98
预缴企业所得税	820,000.55	
<b>合计</b>	<b>5,703,871.67</b>	<b>3,660,747.98</b>

10. 固定资产

项目	年末余额	年初余额
固定资产	248,777,455.25	274,817,405.46
固定资产清理		
<b>合计</b>	<b>248,777,455.25</b>	<b>274,817,405.46</b>

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

10.1 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	其他设备	合计
一、账面原值						
1. 年初余额	174,399,803.07	297,324,772.40	6,765,785.74	4,114,527.23	2,319,927.17	484,924,815.61
2. 本年增加金额	885,735.95	5,707,195.23	462,408.60	298,729.14	414,814.38	7,768,883.30
(1) 购置		7,429.38	445,189.60	3,848.67	172,566.38	629,034.03
(2) 在建工程转入	885,735.95	5,699,765.85	17,219.00	294,880.47	242,248.00	7,139,849.27
(3) 其他						
3. 本年减少金额		1,740,625.81	720,439.02			2,461,064.83
(1) 处置或报废		251,015.05	720,439.02			971,454.07
(2) 转入在建工程		1,489,610.76				1,489,610.76
4. 年末余额	175,285,539.02	301,291,341.82	6,507,755.32	4,413,256.37	2,734,741.55	490,232,634.08
二、累计折旧						
1. 年初余额	53,326,316.88	147,502,489.23	5,234,658.45	2,786,135.04	1,257,810.55	210,107,410.15
2. 本年增加金额	8,533,212.48	22,894,070.64	412,292.25	419,197.02	328,863.07	32,587,635.46
(1) 计提	8,533,212.48	22,894,070.64	412,292.25	419,197.02	328,863.07	32,587,635.46
3. 本年减少金额		555,449.71	684,417.07			1,239,866.78
(1) 处置或报废		103,500.54	684,417.07			787,917.61
(2) 转入在建工程		451,949.17				451,949.17
4. 年末余额	61,859,529.36	169,841,110.16	4,962,533.63	3,205,332.06	1,586,673.62	241,455,178.83

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	其他设备	合计
三、减值准备						
1. 年初余额						
2. 本年增加金额						
(1) 计提						
3. 本年减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 年末余额						
四、账面价值						
1. 年末账面价值	113,426,009.66	131,450,231.66	1,545,221.69	1,207,924.31	1,148,067.93	248,777,455.25
2. 年初账面价值	121,073,486.19	149,822,283.17	1,531,127.29	1,328,392.19	1,062,116.62	274,817,405.46

(2) 本集团本年末无通过融资租赁租入的固定资产。

(3) 本集团本年末无暂时闲置的固定资产。

(4) 本集团本年末无通过经营租赁租出的固定资产。

(5) 本集团本年末无未办妥产权证书的固定资产。

(6) 本集团于2023年9月28日与中国银行股份有限公司天津西青支行签订编号“津中银司授R2023011西青-D1”的最高额抵押合同，以坐落于滨海高新区华苑产业区(环外)海泰北道5号建筑面积38,399.72平方米的房产、51,147.00平方米的建设用地使用权作为抵押，担保最高债权额人民币1亿元。截至2023年12月31日，本公司用于抵押的房屋账面价值27,650,760.89元，土地使用权账面价值13,014,541.78元。

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

11. 在建工程

项目	年末余额	年初余额
在建工程	58,956,402.47	4,869,111.90
工程物资		
<b>合计</b>	<b>58,956,402.47</b>	<b>4,869,111.90</b>

11.1 在建工程

(1) 在建工程情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备	9,277,383.15		9,277,383.15	4,439,074.96		4,439,074.96
工程	49,679,019.32		49,679,019.32	391,983.84		391,983.84
软件				38,053.10		38,053.10
<b>合计</b>	<b>58,956,402.47</b>		<b>58,956,402.47</b>	<b>4,869,111.90</b>		<b>4,869,111.90</b>

(2) 重要在建工程项目本年变动情况

工程名称	年初余额	本年增加	本年减少		年末余额
			转入固定资产	其他减少	
外购厂房改造工程		39,243,006.47			39,243,006.47
新建办公楼工程		10,116,494.04			10,116,494.04
<b>合计</b>		<b>49,359,500.51</b>			<b>49,359,500.51</b>

(3) 本集团对在建工程进行检查，截至2023年12月31日未发生减值情况，故未计提在建工程减值准备。

12. 使用权资产

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 年初余额	733,829.64	733,829.64
2. 本年增加金额		
(1) 租入		
3. 本年减少金额	733,829.64	733,829.64
(1) 处置	733,829.64	733,829.64
(2) 企业合并增加		



天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	房屋建筑物	合计
4. 年末余额		
二、累计折旧		
1. 年初余额	489,219.84	489,219.84
2. 本年增加金额	244,609.80	244,609.80
(1) 计提	244,609.80	244,609.80
3. 本年减少金额	733,829.64	733,829.64
(1) 处置	733,829.64	733,829.64
4. 年末余额		
三、减值准备		
1. 年初余额		
2. 本年增加金额		
(1) 计提		
3. 本年减少金额		
(1) 处置		
4. 年末余额		
四、账面价值		
1. 年末账面价值		
2. 年初账面价值	244,609.80	244,609.80

13. 无形资产

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1. 年初余额	38,140,428.23	3,330,815.81	41,471,244.04
2. 本年增加金额	19,178,348.28	1,226,872.80	20,405,221.08
(1) 购置	19,178,348.28	1,150,766.60	20,329,114.88
(2) 在建工程转入		76,106.20	76,106.20
3. 本年减少金额			
(1) 处置			
4. 年末余额	57,318,776.51	4,557,688.61	61,876,465.12
二、累计摊销			
1. 年初余额	8,048,978.06	1,536,963.17	9,585,941.23
2. 本年增加金额	1,199,980.29	311,492.02	1,511,472.31
(1) 计提	1,199,980.29	311,492.02	1,511,472.31
3. 本年减少金额			
(1) 处置			
4. 年末余额	9,248,958.35	1,848,455.19	11,097,413.54

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	土地使用权	软件	合计
三、减值准备			
1. 年初余额			
2. 本年增加金额			
3. 本年减少金额			
4. 年末余额			
四、账面价值			
1. 年末余额	48,069,818.16	2,709,233.42	50,779,051.58
2. 年初余额	30,091,450.17	1,793,852.64	31,885,302.81

注：无形资产抵押情况详见附注“五、10. 固定资产”之说明。

14. 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	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	17,335,905.60	2,600,455.52	13,464,556.42	2,019,686.44
递延收益	7,554,744.02	1,133,211.61	8,416,383.03	1,262,457.45
内部交易未实现利润	897,188.50	135,002.06	1,202,874.30	180,431.15
股份激励费用	6,103,656.25	933,098.44	6,109,611.25	916,441.69
套保工具-公允价值变动盈利			34,150.00	5,122.50
可抵扣亏损	4,991,093.21	929,353.76	2,240.67	560.17
<b>合计</b>	<b>36,882,587.58</b>	<b>5,731,121.39</b>	<b>29,229,815.67</b>	<b>4,384,699.40</b>

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税负债	可抵扣暂时性差异	递延所得税负债
固定资产一次性扣除	1,994,643.61	299,196.54	2,272,048.50	340,807.27
<b>合计</b>	<b>1,994,643.61</b>	<b>299,196.54</b>	<b>2,272,048.50</b>	<b>340,807.27</b>

15. 其他非流动资产

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备工程款	13,399,541.05		13,399,541.05	9,373,014.37		9,373,014.37
<b>合计</b>	<b>13,399,541.05</b>		<b>13,399,541.05</b>	<b>9,373,014.37</b>		<b>9,373,014.37</b>

16. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
固定资产-房屋建筑物	69,840,974.67	27,650,760.89	抵押	抵押借款
无形资产-土地使用权	19,319,997.82	13,014,541.78	抵押	抵押借款
应收票据	13,453,200.16	13,453,200.16	质押	未终止确认的已背书/贴现票据
<b>合计</b>	<b>102,614,172.65</b>	<b>54,118,502.83</b>	—	—

(续表)

项目	年初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	877,140.00	877,140.00	质押	期货保证金
固定资产-房屋建筑物	69,146,801.37	30,458,375.73	抵押	抵押借款

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	年初			
	账面 余额	账面 价值	受限 类型	受限 情况
无形资产-土地 使用权	19,319,997.82	13,434,956.50	抵押	抵押借款
应收票据	13,807,454.35	13,807,454.35	质押	未终止确认 的已背书/贴 现票据
<b>合计</b>	<b>103,151,393.54</b>	<b>58,577,926.58</b>	—	—

17. 短期借款

借款类别	年末余额	年初余额
抵押借款	20,000,000.00	80,000,000.00
质押借款	12,351,915.16	8,534,212.51
应计利息	15,888.89	73,333.33
<b>合计</b>	<b>32,367,804.05</b>	<b>88,607,545.84</b>

1) 本公司向中国银行股份有限公司天津西青支行借款 20,000,000.00 元，借款期限为 2023 年 11 月 9 日至 2024 年 11 月 9 日，截至 2023 年 12 月 31 日，该项借款余额为 20,000,000.00 元。

2) 本公司本年借款以坐落于滨海高新区华苑产业区(环外)海泰北道 5 号建筑面积 38,399.72 平方米的房产、51,147.00 平方米的建设用地使用权作为抵押，截至 2023 年 12 月 31 日，本公司用于抵押的房屋账面价值 27,650,760.89 元，土地使用权账面价值 13,014,541.78 元。

3) 质押借款系已贴现未到期承兑汇票不满足终止确认条件，因此重分类为短期借款。

18. 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	年末余额	年初余额
1 年以内	12,528,676.74	17,185,198.65
1 年以上	1,590,624.55	4,143,994.03
<b>合计</b>	<b>14,119,301.29</b>	<b>21,329,192.68</b>

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

无。

19. 其他应付款

项目	年末余额	年初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	2,675,061.70	3,977,803.85
<b>合计</b>	<b>2,675,061.70</b>	<b>3,977,803.85</b>

19.1 其他应付款

(1) 其他应付款按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
限制性股票回购义务	1,915,200.00	3,384,000.00
应付费用	279,861.70	393,803.85
保证金	200,000.00	200,000.00
往来款	280,000.00	
<b>合计</b>	<b>2,675,061.70</b>	<b>3,977,803.85</b>

(2) 账龄超过 1 年或逾期的的重要其他应付款

单位名称	年末余额	未偿还或结转的原因
天津市金鹤物流有限公司	100,000.00	保证金
<b>合计</b>	<b>100,000.00</b>	

20. 合同负债

项目	年末余额	年初余额
合同负债	2,096,188.01	2,572,017.80
<b>合计</b>	<b>2,096,188.01</b>	<b>2,572,017.80</b>

21. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	8,923,556.60	84,899,314.68	85,325,412.14	8,497,459.14
离职后福利-设定提存计划		6,313,653.28	6,313,653.28	

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
辞退福利		100,527.12	100,527.12	
<b>合计</b>	<b>8,923,556.60</b>	<b>91,313,495.08</b>	<b>91,739,592.54</b>	<b>8,497,459.14</b>

(2) 短期薪酬

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	2,799,464.56	71,563,264.11	73,005,174.89	1,357,553.78
职工福利费	164,960.50	3,526,067.93	3,587,590.43	103,438.00
社会保险费		3,889,852.62	3,889,852.62	
其中:医疗保险费		3,257,910.57	3,257,910.57	
工伤保险费		407,386.41	407,386.41	
生育保险费		224,555.64	224,555.64	
住房公积金		3,304,070.00	3,304,070.00	
工会经费和职工教育经费	5,959,131.54	2,616,060.02	1,538,724.20	7,036,467.36
<b>合计</b>	<b>8,923,556.60</b>	<b>84,899,314.68</b>	<b>85,325,412.14</b>	<b>8,497,459.14</b>

(3) 设定提存计划

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险		6,122,302.73	6,122,302.73	
失业保险费		191,350.55	191,350.55	
<b>合计</b>		<b>6,313,653.28</b>	<b>6,313,653.28</b>	

22. 应交税费

项目	年末余额	年初余额
企业所得税	2,375,792.10	3,286,146.49
增值税	1,240,984.28	558,677.55
房产税	234,695.90	234,423.31
城市维护建设税	54,120.59	128,098.37
土地使用税	17,017.20	17,017.20
教育费附加	23,194.54	54,899.30
地方教育费附加	15,463.03	36,599.53
个人所得税	71,034.20	93,729.58
印花税	111,691.44	133,455.35
环保税	11,490.24	7,174.83
<b>合计</b>	<b>4,155,483.52</b>	<b>4,550,221.51</b>

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

23. 一年内到期的非流动负债

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的租赁负债		242,713.81
<b>合计</b>		<b>242,713.81</b>

24. 其他流动负债

项目	年末余额	年初余额
转让未终止确认应收票据形成的负债	1,101,285.00	5,273,241.84
预收销售款的销项税	248,195.56	294,936.69
套期工具—浮动盈亏		34,150.00
<b>合计</b>	<b>1,349,480.56</b>	<b>5,602,328.53</b>

25. 递延收益

(1) 递延收益分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
政府补助	8,416,383.03	486,000.00	1,347,639.01	7,554,744.02
<b>合计</b>	<b>8,416,383.03</b>	<b>486,000.00</b>	<b>1,347,639.01</b>	<b>7,554,744.02</b>

(2) 政府补助项目

政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入其他收益金额	年末余额	与资产/收益相关
科技小巨人专项资金	100,000.00		100,000.00		与资产相关
产品研发项目资金	171,284.47		42,082.97	129,201.50	与资产相关
2017年天津市工业科技开发专项资金	137,068.98		31,034.48	106,034.50	与资产相关
常熟子公司设备补助资金	7,861,654.23		1,072,938.65	6,788,715.58	与资产相关
散热器自动生产线“机器换人”项目资金	146,375.35		26,216.49	120,158.86	与资产相关
新型水冷电机壳恒温车间生产线项目		486,000.00	75,366.42	410,633.58	与资产相关
<b>合计</b>	<b>8,416,383.03</b>	<b>486,000.00</b>	<b>1,347,639.01</b>	<b>7,554,744.02</b>	



天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

26. 股本

项目	年初余额	本年变动增减(+、-)				小计	年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他		
股份总额	165,900,000.00	694,800.00				694,800.00	166,594,800.00

注：股本增加系根据公司 2023 年 4 月 26 日召开第五届董事会第十九次会议审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，2023 年 8 月 24 日召开第五届董事会第二十次会议审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划相关事项的议案》，由于 2022 年度权益分派方案为向全体股东每 10 股派发现金红利 4 元(含税)，授予价格由 7.05 元/股调整为 6.65 元/股；审议通过了《关于作废 2022 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》、《关于 2022 年限制性股票激励计划第一类限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，同时审议通过了《关于 2022 年限制性股票激励计划第二类限制性股票首次授予部分第一个归属期归属条件成就的议案》，公司向第一个归属期符合归属条件的激励对象进行首次授予，本次符合归属条件的 44 名激励对象以 4,620,420.00 元人民币认股 694,800.00 股，差额 3,925,620.00 元为资本公积。变更后的注册资本为人民币 166,594,800.00 元，股本人民币 166,594,800.00 元。

27. 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	279,867,450.94	9,437,861.20		289,305,312.14
其他资本公积	6,409,611.25	5,216,277.00	5,222,232.00	6,403,656.25
合计	286,277,062.19	14,654,138.20	5,222,232.00	295,708,968.39

注：（1）股本溢价增加是本公司实施 2022 年限制性股票股权激励方案，第一个归属期符合归属条件的激励对象进行首次授予，本次符合归属条件的 44 名激励对象以 4,620,420.00 元人民币认股 694,800.00 股，差额 3,925,620.00 元为资本公积。

公司 2022 年限制性股票激励计划第一个解除期解锁条件部分达成，本期行权的股票对应的资本公积 5,222,232.00 元于行权后从其他资本公积转至股本溢价中，股份支付行权税法与会计税前扣除差异 290,009.20 元转入股本溢价。

（2）其他资本公积增加 5,216,277.00 元系系公司实施股权激励计划确认的股权激励费用。

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

### 28. 库存股

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股权激励股	3,384,000.00		1,468,800.00	1,915,200.00
<b>合计</b>	<b>3,384,000.00</b>		<b>1,468,800.00</b>	<b>1,915,200.00</b>

注：库存股本年减少主要是

(1) 公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予的第一个行权期对应的限制性股票解除限售，减少库存股，库存股减少金额 1,353,600.00 元。

(2) 根据公司 2023 年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司 2023 年前三季度利润分配预案的议案》，本年进行了利润分配每 10 股派发现金红利 4 元剩余限制性股票冲减回购义务 115,200.00 元。

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

29. 其他综合收益

项目	年初 余额	本年发生额						年末 余额
		本年所得 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	
一、不能重分类进 损益的其他综合收 益								
二、将重分类进损 益的其他综合收益	-29,027.50		-29,027.50			29,027.50		
其中：现金流量套 期损益的有效部分 (期货)	-29,027.50		-29,027.50			29,027.50		
<b>其他综合收益合计</b>	<b>-29,027.50</b>		<b>-29,027.50</b>			<b>29,027.50</b>		

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

30. 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	61,949,064.94	6,881,018.61		68,830,083.55
<b>合计</b>	<b>61,949,064.94</b>	<b>6,881,018.61</b>		<b>68,830,083.55</b>

本集团本年按母公司净利润的 10%计提法定盈余公积 6,881,018.61 元。

31. 未分配利润

项目	本年	上年
<b>调整前上年末未分配利润</b>	<b>324,297,133.01</b>	<b>278,878,234.82</b>
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
其中：《企业会计准则》新规定追溯调整		
会计政策变更		
重大前期差错更正		
同一控制合并范围变更		
其他调整因素		
<b>调整后年初未分配利润</b>	<b>324,297,133.01</b>	<b>278,878,234.82</b>
加：本年归属于母公司所有者的净利润	75,364,640.87	97,231,858.99
减：提取法定盈余公积	6,881,018.61	7,700,960.80
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	132,997,920.00	44,112,000.00
转作股本的普通股股利		
<b>本年年末余额</b>	<b>259,782,835.27</b>	<b>324,297,133.01</b>

32. 营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	593,658,933.85	457,830,159.93	673,760,947.69	518,226,116.72
其他业务	71,054,110.05	60,723,578.98	91,953,905.26	81,001,792.68
<b>合计</b>	<b>664,713,043.90</b>	<b>518,553,738.91</b>	<b>765,714,852.95</b>	<b>599,227,909.40</b>

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	天津		常熟		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型						
其中：精密部品及部件	353,818,756.08	252,878,275.64	178,604,908.96	151,915,747.79	532,423,665.04	404,794,023.43
型材	29,947,773.57	24,659,115.43	28,587,463.19	27,179,582.29	58,535,236.76	51,838,697.72
模具	1,596,456.07	723,118.71	686,039.85	355,822.10	2,282,495.92	1,078,940.81
工装	320,412.24	25,798.43	97,123.89	92,699.54	417,536.13	118,497.97
其他	37,999,726.61	31,140,325.96	33,054,383.44	29,583,253.02	71,054,110.05	60,723,578.98
按经营地区分类						
其中：内销	320,510,972.13	242,399,018.70	220,917,909.05	192,783,219.47	541,428,881.18	435,182,238.17
外销	103,172,152.44	67,027,615.47	20,112,010.28	16,343,885.27	123,284,162.72	83,371,500.74
按商品转让的时间分类						
其中：某一时点转让	423,683,124.57	309,426,634.17	241,029,919.33	209,127,104.74	664,713,043.90	518,553,738.91
<b>合计</b>	<b>423,683,124.57</b>	<b>309,426,634.17</b>	<b>241,029,919.33</b>	<b>209,127,104.74</b>	<b>664,713,043.90</b>	<b>518,553,738.91</b>

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

### (3) 与履约义务相关的信息

国内销售：本集团在面向国内客户销售时，根据与客户签订的销售合同或订单约定将货物发给客户或客户上门提货，在客户签收确认或双方对账后确认收入。出口销售：本集团出口货物，与外销客户签署的销售合同中通常约定产品的货物控制权转移时点为货物装船离港时，因此本公司在货物离港时确认境外销售收入。通常以货物出口报关单的出口日期确认销售收入。

### 33. 税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
房产税	1,804,474.62	1,652,309.11
城市维护建设税	1,499,212.44	1,106,756.78
教育费附加	642,519.62	474,324.34
地方教育费附加	428,346.42	316,216.22
土地使用税	167,443.53	144,807.78
印花税	405,719.99	484,502.50
环保税	23,492.33	15,872.52
车船使用税	13,424.85	11,929.10
合计	<b>4,984,633.80</b>	<b>4,206,718.35</b>

### 34. 销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	3,421,795.40	3,371,959.61
股份支付	530,600.00	593,200.00
港杂费	462,913.76	626,990.14
差旅费	133,544.76	45,385.95
样品费	91,965.36	72,649.38
广告费	90,642.30	104,472.29
办公费	32,340.30	50,497.07
其他	632,262.29	419,464.10
合计	<b>5,396,064.17</b>	<b>5,284,618.54</b>

### 35. 管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	14,136,293.69	12,651,778.99
折旧	1,955,280.36	1,879,535.35

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额
车辆费	1,266,051.77	1,008,211.68
水电费	1,235,907.41	1,554,352.77
无形资产摊销	1,197,945.09	795,602.16
物业保安费	973,903.17	679,491.76
中介机构服务费	864,136.15	786,026.51
办公费	713,821.63	586,387.41
班车费	564,284.25	485,664.67
股份支付	505,470.00	848,326.79
交际应酬费	497,678.07	281,337.57
差旅费	150,975.27	107,183.94
其他	2,796,795.52	2,341,736.39
<b>合计</b>	<b>26,858,542.38</b>	<b>24,005,635.99</b>

### 36. 研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	13,258,960.69	11,854,696.03
材料费	7,727,962.98	8,915,564.40
股份支付	2,972,303.00	3,072,611.25
水电费	2,666,744.58	2,850,549.14
折旧	2,552,329.91	2,398,074.82
无形资产摊销	167,968.90	159,149.33
实验检验费	71,886.61	139,797.55
外注加工费		7,883.17
其他		84,531.14
<b>合计</b>	<b>29,418,156.67</b>	<b>29,482,856.83</b>

### 37. 财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	1,976,050.82	1,134,621.82
减：利息收入	287,964.15	117,297.10
加：汇兑损失	-158,500.46	-3,929,055.81
加：其他支出	540,098.25	612,108.26
<b>合计</b>	<b>2,069,684.46</b>	<b>-2,299,622.83</b>



天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

38. 其他收益

产生其他收益的来源	本年发生额	上年发生额
政府补助	1,548,934.77	1,502,265.98
其他	1,230,656.77	56,283.63
<b>合计</b>	<b>2,779,591.54</b>	<b>1,558,549.61</b>

39. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	4,423,518.08	3,478,380.27
<b>合计</b>	<b>4,423,518.08</b>	<b>3,478,380.27</b>

40. 信用减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
坏账损失	-2,204,859.21	-2,166,259.90
<b>合计</b>	<b>-2,204,859.21</b>	<b>-2,166,259.90</b>

41. 资产减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失	-1,666,489.97	
<b>合计</b>	<b>-1,666,489.97</b>	

42. 资产处置收益（损失以“-”号填列）

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产处置收益	1,844.86	26,252.37	1,844.86
其中：未划分为持有待售的非流动资产处置收益	1,844.86	26,252.37	1,844.86
其中：固定资产处置收益	1,844.86	26,252.37	1,844.86
<b>合计</b>	<b>1,844.86</b>	<b>26,252.37</b>	<b>1,844.86</b>

43. 营业外收入

(1) 营业外收入明细

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
政府补助	595,700.00	753,200.00	595,700.00
核销应付账款	2,033,600.00		2,033,600.00

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
其他	45,177.06	212,707.33	45,177.06
合计	2,674,477.06	965,907.33	2,674,477.06

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

### (2) 计入当年损益的政府补助

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本年发生金额	上年发生金额	与资产相关/与收益相关
高新高质量发展专项奖励	常熟高新技术产业开发区管理委员会	为进一步加快推动常熟高新区工业企业高质量转型升级步伐，全面构建高新区高质量发展现代产业体系	符合地方性扶持政策	否	否	595,700.00	277,500.00	与收益相关
天津市高新区 2020 年度高企区级配套奖励资金	天津市高新区财政局	天津滨海高新区高新技术企业引育专项政策	符合地方性扶持政策	否	否		150,000.00	与收益相关
苏南奖补资金（高企认定奖励）	常熟高新技术产业开发区科技与知识产权局	加快推进苏南国家自主创新示范区建设	符合地方性扶持政策	否	否		150,000.00	与收益相关
2021 高企培育奖励金	常熟市财政局	2021 年认定高新技术企业培育奖励资金	符合地方性扶持政策	否	否		120,000.00	与收益相关
天津市高新区 2021 年度获得海关认证标准的奖励资金	天津滨海高新技术产业开发区经济发展局	给予企业贸易保稳促增资金	符合地方性扶持政策	否	否		50,000.00	与收益相关
高新区 2021 年度第二批知识产权奖补资金	常熟高新技术产业开发区科技与知识产权局	为进一步鼓励企业开展科技创新活动，加大知识产权创造运用、保护、管理力度	符合地方性扶持政策	否	否		3,000.00	与收益相关
2021 年常熟市商务高质量发展资金	常熟市财政局	促进常熟商务高质量发展	符合地方性扶持政策	否	否		2,700.00	与收益相关
<b>合计</b>						<b>595,700.00</b>	<b>753,200.00</b>	

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

44. 营业外支出

项目	本年发生额	上年金额	计入本年非经常性损益的金额
罚款	15,157.46	64,000.00	15,157.46
其他	74.16	20,265.78	74.16
<b>合计</b>	<b>15,231.62</b>	<b>84,265.78</b>	<b>15,231.62</b>

45. 所得税费用

(1) 所得税费用

项目	本年发生额	上年发生额
当年所得税费用	9,917,148.23	13,453,446.26
递延所得税费用	-1,856,714.85	-1,100,004.68
<b>合计</b>	<b>8,060,433.38</b>	<b>12,353,441.58</b>

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额
本年合并利润总额	83,096,220.53
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,464,433.08
子公司适用不同税率的影响	-148,825.69
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	219,576.32
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本年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	
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
其他	-4,474,750.33
<b>所得税费用</b>	

注：本公司会计利润与所得税费用调整过程中的其他项目本年金额-4,474,750.33元为本年研发费用及残疾人工资加计扣除额。

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

46. 现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
往来款	11,700,256.17	1,747,771.22
政府补助	1,365,279.10	4,059,942.89
利息收入	287,964.15	117,297.10
营业外收入	45,177.06	209,017.82
押金、保证金	1,100,250.00	1,100,000.00
期货受限资金解付	877,140.00	
<b>合计</b>	<b>15,376,066.48</b>	<b>7,234,029.03</b>

2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
各项费用等	15,740,992.26	11,976,444.52
押金、保证金	1,133,758.40	1,200,000.00
往来款	1,405,177.10	1,248,055.59
滞纳金及罚款	15,167.27	
期货受限资金增加		877,140.00
<b>合计</b>	<b>18,295,095.03</b>	<b>15,301,640.11</b>

(2) 与投资活动有关的现金

1) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
支付的竞买保证金	1,000,000.00	
<b>合计</b>	<b>1,000,000.00</b>	

(3) 与筹资活动有关的现金

1) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
租赁费	200,750.00	401,500.00
<b>合计</b>	<b>200,750.00</b>	<b>401,500.00</b>

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

2) 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	88,607,545.84	35,282,236.32	15,888.89	81,698,503.82	9,839,363.18	32,367,804.05
一年内到期的非流动负债	242,713.81			200,750.00	41,963.81	
应付股利			132,997,920.00	132,997,920.00		
合计	88,850,259.65	35,282,236.32	133,013,808.89	214,897,173.82	9,881,326.99	32,367,804.05

47. 现金流量表补充资料

(1) 合并现金流量表补充资料

项目	本年发生额	上年发生额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量:</b>		
净利润	75,364,640.87	97,231,858.99
加: 资产减值准备	1,666,489.97	
信用减值损失	2,204,859.21	2,166,259.90
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	31,494,276.06	30,393,104.29
使用权资产折旧	244,609.80	366,914.88
无形资产摊销	1,511,472.31	1,075,384.61
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”填列)	-1,844.86	-26,252.37
固定资产报废损失(收益以“-”填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”填列)		
财务费用(收益以“-”填列)	-1,819,327.30	-2,178,310.44
投资损失(收益以“-”填列)	-4,423,518.08	-3,478,380.27
递延所得税资产的减少(增加以“-”填列)	-1,346,421.99	-1,446,502.03
递延所得税负债的增加(减少以“-”填列)	-41,610.73	340,807.27
存货的减少(增加以“-”填列)	42,416,541.37	-38,750,669.07
经营性应收项目的减少(增加以“-”填列)	27,096,281.34	-46,048,743.07
经营性应付项目的增加(减少以“-”填列)	-14,936,156.77	-137,642.85
其他		-906,167.50
经营活动产生的现金流量净额	159,430,291.20	38,601,662.34
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:</b>		

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年发生额	上年发生额
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况:</b>		
现金的年末余额	33,861,483.97	36,679,321.29
减: 现金的年初余额	36,679,321.29	35,292,950.58
加: 现金等价物的年末余额		
减: 现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-2,817,837.32	1,386,370.71

(2) 现金和现金等价物

项目	年末	年初
现金	33,861,483.97	36,679,321.29
其中: 库存现金	91,479.08	75,164.29
可随时用于支付的银行存款	32,618,999.56	29,189,962.83
可随时用于支付的其他货币资金	1,151,005.33	7,414,194.17
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
年末现金和现金等价物余额	33,861,483.97	36,679,321.29

48. 外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末 折算人民币余额
货币资金			
其中: 美元	3,450,793.35	7.0827	24,440,931.16
欧元	484,563.71	7.8592	3,808,283.11
应收账款			
其中: 美元	3,840,100.48	7.0827	27,198,279.65
欧元	93,820.17	7.8592	737,351.48
应付账款			
其中: 美元	14,464.93	7.0827	102,450.76
欧元	6,942.00	7.8592	54,558.57

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

### 49. 租赁

#### (1) 本集团作为承租方

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债利息费用	3,214.75	17,769.31
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	419,584.82	290,804.90
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）		
与租赁相关的总现金流出	730,625.00	908,049.00

### 六、研发支出

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	13,258,960.69	11,854,696.03
材料费	7,727,962.98	8,915,564.40
股份支付	2,972,303.00	3,072,611.25
水电费	2,666,744.58	2,850,549.14
折旧	2,552,329.91	2,398,074.82
无形资产摊销	167,968.90	159,149.33
实验检验费	71,886.61	139,797.55
外注加工费		7,883.17
其他		84,531.14
<b>合计</b>	<b>29,418,156.67</b>	<b>29,482,856.83</b>
其中：费用化研发支出	29,418,156.67	29,482,856.83
资本化研发支出		

### 七、合并范围的变化

无。

### 八、在其他主体中的权益

#### 1. 在子公司中的权益

企业集团的构成



## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

子公司名称	注册资本 (万元)	主要经 营地	注册 地	业务性 质	持股比例 (%)		取得方式
					直接	间接	
锐新昌科技（常熟）有限公司	15,800.00	常熟市	常熟市	制造业	100.00		2016年设立
天津锐新昌新能源科技有限公司	5,000.00	天津市	天津市	制造业	100.00		2022年成立

### 九、政府补助

#### 1. 年末按应收金额确认的政府补助

无。

#### 2. 涉及政府补助的负债项目

会计科目	年初余额	本年新增补 助金额	本年计入 营业外收 入金额	本年转入其他 收益金额	本年 其他 变动	年末余额	与资产 /收益 相关
递延收益	8,416,383.03	486,000.00		1,347,639.01		7,554,744.02	与资产 相关
<b>合计</b>	<b>8,416,383.03</b>	<b>486,000.00</b>		<b>1,347,639.01</b>		<b>7,554,744.02</b>	

#### 3. 计入当期损益的政府补助

会计科目	本年发生额	上年发生额
其他收益	1,552,233.43	1,502,265.98
<b>合计</b>	<b>1,552,233.43</b>	<b>1,502,265.98</b>

### 十、与金融工具相关风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具风险，主要包括市场风险（如汇率风险、利率风险和商品价格风险）、信用风险及流动性风险等。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

#### 1. 各类风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制

在限定的范围之内。

### (1) 市场风险

#### 1) 汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元和欧元有关，除本公司对外销售以美元和欧元进行计价结算外，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。于2023年12月31日，除下表所述资产及负债的美元和欧元余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元和欧元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
货币资金—美元	3,450,793.35	3,064,972.68
货币资金—欧元	484,563.71	254,540.55
应收账款—美元	3,840,100.48	4,618,074.61
应收账款—欧元	93,820.17	114,432.53
应付账款—美元	14,464.93	14,464.93
应付账款—欧元	6,942.00	

本集团密切关注汇率变动对本集团的影响。

本集团重视对汇率风险管理政策和策略的研究，若发生人民币汇率变动等本集团不可控制的风险时，本集团将通过调整销售政策降低由此带来的风险。

#### 2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。于2023年12月31日，本集团的带息债务主要为人民币计价的固定利率借款合同，金额合计为20,000,000.00元。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。

#### 3) 价格风险

本集团以市场价格销售铝制品，因此受到此等价格波动的影响。

### (2) 信用风险

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

本集团对信用风险按组合分类进行管理。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。

为降低信用风险，本集团定期对客户进行信用评估，执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项金额重大应收款项的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。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。本集团不存在重大信用集中风险。

对于其他应收款信用风险，公司主要通过备用金管理、逐笔款项授权、定期检查清收管理，确保公司其他应收款余额和信用风险控制合理范围。

### 1) 信用风险显著增加判断标准

本集团在每个资产负债表日，通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险自初始确认后是否显著增加。但是，如果本集团确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本集团判断信用风险显著增加的主要标准当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

### 2) 已发生信用减值资产的定义

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。本集团判断已发生信用减值的主要标准为逾期天数超过90日，但在某些情况下，如果内部或外部信息显示，在考虑所持有的任何信用增级之前，可能无法全额收回合同金额，本集团也会将其视为已发生信用减值。金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：（发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；本集团出于与债务人财

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失）。

### (3) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

## 2. 敏感性分析

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当年损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

### (1) 外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：只考虑年末汇率变动影响，集团各公司企业所得税税率均为15%。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当年损益和权益的税后影响如下：

项目	汇率变动	2023 年度		2022 年度	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
所有	对人民币升值 5%	2,381,185.64	2,381,185.64	2,386,266.89	2,386,266.89
外币	对人民币贬值 5%	-2,381,185.64	-2,381,185.64	-2,386,266.89	-2,386,266.89

### (2) 利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析假设：只考虑年末利率变动影响，集团各公司企业所得税税率均为15%。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当年损益和权益的税后影响如下：

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	利率变动	2023 年度		2022 年度	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
所有	利率增加 1%	-470,125.56	-470,125.56	-246,235.57	-246,235.57
借款	利率降低 1%	470,125.56	470,125.56	246,235.57	246,235.57

### 3. 套期业务

#### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

公司生产所需主要原材料为铝、铜材等,铝、铜材等主要原材料占公司及其全资子公司产品成本比重较大。铝、铜材价格波动对公司的生产成本影响较大,公司开展相关铝、铜材等大宗商品的套期保值业务,主要是为了锁定公司产品成本,有效地防范和化解由于原材料价格变动带来的市场风险,减少因原材料价格波动造成的产品成本波动,降低原材料价格波动对公司正常经营的影响。针对该项业务进行风险管理的主要措施:

1) 价格波动风险:当期货行情大幅剧烈波动时,公司可能无法在要求锁定的价格买入套保或在预定的价格平仓,造成损失。针对该风险,公司将套期保值业务与公司生产经营相匹配,有效对冲原材料价格波动风险。公司的套期保值业务只限于上海期货交易所交易的铝、铜等期货合约,严禁进行以逐利为目的的任何投机交易。

2) 资金风险:期货交易按照公司套期保值专项小组决策权限下达操作指令,如投入金额过大,可能造成资金流动性风险,此外,在期货价格波动巨大时,公司甚至可能存在未及时补充保证金而被强行平仓带来实际损失的风险。针对该风险,公司将合理调度自有资金用于套期保值业务,不使用募集资金直接或间接进行套期保值。如最高保证金金额超过人民币 2,000 万元的,应将关于增加套期保值的投入金额及具体实施方案提交董事会审议批准。

3) 内部控制风险:期货交易专业性较强,复杂程度较高,可能会产生由于内部控制体系不完善造成的风险。针对该风险,公司已根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关规定,结合公司实际情况,制定了《期货套期保值业务管理制度》,对套期保值业务额度、品种范围、审批权限、内部审核流程、责任部门及责任人、信息隔离措施、内部风险报告制度及风险处理程序、信息披露等作出明确规定。公司将严格按照《期货套期保值业务管理制度》规定对各个环节进行控制。

4) 技术风险:由于无法控制和不可预测的系统故障、网络故障、通讯故障等造成交易系统非正常运行,导致交易指令延迟、中断或数据错误等问题。针对该风险,公司设立符合要求的计算机系统及相关设施,确保交易工作正常开展。当发生故障时,及时采取相应的处理措施以减少损失。

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外,均以人民币元列示)

5) 客户违约风险: 期货价格出现不利的大幅波动时, 客户可能违反合同的相关约定, 取消产品订单, 造成公司损失。针对该风险, 公司根据生产经营所需及客户订单周期作为期货交易操作期, 降低期货价格波动风险。

6) 政策风险: 期货市场法律法规等政策如发生重大变化, 可能引起市场波动或无法交易, 从而带来相关风险。针对该风险, 公司加强对国家及相关管理机构相关政策的把握和理解, 及时合理地调整套期保值思路与方案。

### (2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

本公司的期货套期保值业务为在境内期货交易所交易的铜材、铝材期货品种, 目的是充分利用期货市场的套期保值功能, 通过同时在现货和衍生品市场上对同种商品进行方向相反的交易, 使未来一段时间商品价格变动的盈亏得到抵消或弥补, 减少公司生产所需的主要原材料因价格波动造成的损失, 锁定企业在一定时期的经营成本或盈利。

2023年, 本公司将对铜材、铝材进行套期保值的期货合约指定为未来3个月铜材、铝锭预期采购的套期工具, 本公司预期该未来采购很可能发生。该期货合约的价值随期货品种价格的波动而变动, 且为反方向变动, 该期货套期有效。

本年变动明细如下:

项目	2023年度
本年已实现现货交易的有效铝期货公允价值变动	1,721,350.00
本年已实现现货交易的有效铜期货公允价值变动	141,000.00
合计	1,862,350.00

## 4. 金融资产转移

### (1) 转移方式分类

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书/票据贴现	应收票据	13,453,200.16	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬, 包括与其相关的违约风险
票据背书/票据贴现	应收款项融资	28,450,935.56	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		41,904,135.72		

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

(2) 因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	票据背书/票据贴现	28,450,935.56	71,715.83
<b>合计</b>		<b>28,450,935.56</b>	<b>71,715.83</b>

已转移但未整体终止确认的金融资产：

于2023年12月31日，本集团已背书给供应商用于结算应付账款/贴现的银行承兑汇票的账面价值为13,453,200.16元。本集团认为，本集团保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险，因此，继续全额确认其及与之相关的已结算应付账款/并确认银行借款。背书/贴现后，本集团不再保留使用其的权利，包括将其出售、转让或质押给其他第三方的权利。于2023年12月31日，本集团以其结算且供应商有追索权的应付账款/确认的银行借款账面价值总计为13,453,200.16元。

十一、 公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项目	年末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产	118,900,000.00			118,900,000.00
(二) 应收款项融资		8,627,330.97		8,627,330.97
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>	<b>118,900,000.00</b>	<b>8,627,330.97</b>		<b>127,527,330.97</b>

2. 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

第一层次是公司在计量日能获得相同资产或负债在活跃市场上报价的，以该报价依据确定公允价值。

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

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

第二层是应收款项融资，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近，因此用账面余额作为公允价值的合理估计进行计量，因此将应收款项融资列入第二层次公允价值计量项目。

### 十二、 关联方及关联交易

#### (一) 关联方关系

##### 1. 控股股东及最终控制方

###### (1) 控股股东及最终控制方

控股股东及最终控制方名称	注册地	业务性质	注册资本	对本公司的持股比例 (%)	对本公司的表决权比例 (%)
国占昌 (控股股东)				32.98	32.98
国占昌和国佳 (实际控制人)				47.95	47.95

###### (2) 控股股东的所持股份或权益及其变化

控股股东	持股金额		持股比例 (%)	
	年末	年初	年末	年初
国占昌	54,939,000.00	54,939,000.00	32.98	33.12

##### 2. 子公司

子公司情况详见本附注“八、1. 企业集团的构成”相关内容。

##### 3. 其他关联方

无。

#### (二) 关联交易

##### 1. 关键管理人员薪酬

项目名称	本年发生额	上年发生额
薪酬合计	3,477,738.47	3,152,592.18



天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

十三、 股份支付

1. 股份支付总体情况

授予对象类别	本年授予		本年行权		本年解锁		本年失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员			93,000.00	744,480.00	93,000.00	538,800.00		
管理人员	45,000.00	299,250.00	120,000.00	817,380.00	120,000.00	591,360.00	85,500.00	568,575.00
研发人员	75,000.00	498,750.00	457,200.00	3,673,920.00	457,200.00	2,722,008.00	106,800.00	710,220.00
生产人员			216,600.00	1,900,260.00	216,600.00	1,370,064.00	5,400.00	35,910.00
合计	120,000.00	798,000.00	886,800.00	7,136,040.00	886,800.00	5,222,232.00	197,700.00	1,314,705.00

2. 年末发行在外的股票期权或其他权益工具

授予对象类别	年末发行在外的股票期权		年末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
销售人员	6.65 元/股	16 个月		
管理人员	6.65 元/股	16 个月		
研发人员	6.65 元、7.05 元/股	16 和 17 个月		
生产人员	6.65 元/股	16 个月		

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外,均以人民币元列示)

3. 以权益结算的股份支付情况

项目	本年
授予日权益工具公允价值的确定方法	一类限制性股票按照授予日收盘价计算,二类限制性股票按照 Black-Scholes 模型计算。
授予日权益工具公允价值的重要参数	预留授予日公司收盘价、无风险收益率、历史波动率
可行权权益工具数量的确定依据	在每个资产负债表日根据最新取得可行权激励对象人数变动等后续信息做出最佳估计,修正预计可解锁的权益工具数量。
本年估计与上年估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	11,325,888.25

4. 本年股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	530,600.00	
管理人员	505,470.00	
研发人员	2,972,303.00	
生产人员	1,207,904.00	
合计	5,216,277.00	

5. 股份支付的终止或修改情况

根据公司 2023 年 8 月 24 日召开第五届董事会第二十次会议,审议通过了《关于作废 2022 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》,根据公司《2022 年限制性股票激励计划(草案)》(以下简称“《激励计划》”或“本激励计划”)的规定和公司 2021 年年度股东大会的授权,董事会同意作废部分已授予尚未归属的限制性股票共 19.77 万股。

根据 2023 年 8 月 24 日召开第五届董事会第二十次会议、第五届监事会第十七次会议,审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票激励计划相关事项的议案》,调整结果:公司董事会根据 2021 年年度股东大会的授权对 2022 年限制性股票激励计划第二类限制性股票首次授予价格进行相应调整,经过本次调整后,第二类限制性股票首次授予价格由 7.05 元/股调整为 6.65 元/股。

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

### 十四、 承诺及或有事项

#### 1. 重要承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的重要承诺事项。

#### 2. 或有事项

本公司之子公司锐新昌科技(常熟)有限公司(以下简称“常熟公司”)与惠森汽车科技(宁波)有限公司(以下简称“惠森公司”)之间的诉讼

由于惠森公司未按约支付欠款，根据双方对账及约定的付款期限，2023 年度已到期欠款已由常熟市人民法院作出(2023)苏 0581 民初 17202 号判决书，目前惠森公司在上诉过程中；2024 年度已到期欠款 2,643,430.24 元及利息已由常熟公司于 2024 年 4 月向江苏省常熟市人民法院提起诉讼，截至本报告出具日，法院尚未对该案件进行开庭审理及宣判。

除上述事项外，本集团无其他需要披露的或有事项。

### 十五、 资产负债表日后事项

#### 1. 重要的非调整事项

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
关于回购公司股份方案的议案	2024 年 2 月 19 日，本公司召开第六届董事会第三次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》 公司拟通过深圳证券交易所集中竞价交易方式回购。回购股份的种类：无限售条件的 A 股流通股；回购股份的用途：用于股权激励或员工持股计划；回购股份的数量：按照本次回购金额上限不超过人民币 3,500.00 万元，回购价格上限不超过人民币 14.00 元/股进行测算，回购数量约为 250 万股。按照本次回购	7,660,798.00 元	

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
	金额下限不低于人民币 1,750.00 万元，回购价格上限不超过人民币 14.00 元/股进行测算，回购数量约为 125 万股。		

### 2. 利润分配情况

2024年4月18日，本公司第六届董事会第五次会议决议通过了《天津锐新昌科技股份有限公司关于公司2023年度利润分配预案》，根据利润分配预案，拟以公司2023年12月31日剔除回购股份后的总股本165,910,600股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.5元（含税），共计派发现金红利人民币24,886,590.00元（含税）。该利润分配预案尚需提交公司股东大会审议。

### 3. 销售退回

本集团无在资产负债表日后发生重要销售退回的相关情况。

### 4. 其他资产负债表日后事项说明

除存在上述资产负债表日后事项披露事项外，本集团无其他重大资产负债表日后事项。

## 十六、 其他重要事项

截至2023年12月31日，本集团无需要披露的其他重要事项。

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 应收账款按账龄列示

账龄	年末账面余额	年初账面余额
1年以内	83,217,785.84	130,564,065.43
1-2年	134,263.62	
2-3年		
3-4年		546,032.52
4-5年	546,032.52	3,373,179.30
5年以上	3,373,179.30	
合计	87,271,261.28	134,483,277.25

(2) 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	87,271,261.28	100.00	8,744,997.26	10.02	78,526,264.02
其中：账龄组合	83,531,035.95	95.71	8,744,997.26	10.47	74,786,038.69
关联方组合	3,740,225.33	4.29			3,740,225.33
合计	87,271,261.28	100.00	8,744,997.26	—	78,526,264.02

(续表)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	134,483,277.25	100.00	9,212,138.29	6.85	125,271,138.96

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：账龄组合	92,134,652.95	68.51	9,212,138.29	10.00	82,922,514.66
关联方组合	42,348,624.30	31.49			42,348,624.30
<b>合计</b>	<b>134,483,277.25</b>	<b>100.00</b>	<b>9,212,138.29</b>	<b>—</b>	<b>125,271,138.96</b>

1) 按账龄组合计提应收账款坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	79,477,560.51	4,785,506.35	6.00
1-2年	134,263.62	40,279.09	30.00
2-3年			
3-4年			
4-5年	546,032.52	546,032.52	100.00
5年以上	3,373,179.30	3,373,179.30	100.00
<b>合计</b>	<b>83,531,035.95</b>	<b>8,744,997.26</b>	

2) 按合并范围内关联方组合计提应收账款坏账准备

名称	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
锐新昌科技(常熟)有限公司	3,648,322.49			关联方
天津锐新昌新能源科技有限公司	91,902.84			关联方
<b>合计</b>	<b>3,740,225.33</b>		<b>—</b>	<b>—</b>

(3) 应收账款本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	9,212,138.29		467,141.03			8,744,997.26
<b>合计</b>	<b>9,212,138.29</b>		<b>467,141.03</b>			<b>8,744,997.26</b>

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外,均以人民币元列示)

(4) 本年实际核销的应收账款

无。

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	年末余额	账龄	占应收账款和合同资产年末余额合计数的比例(%)	应收账款和合同资产坏账准备年末余额
客户 5	10,413,523.15	1 年以内	11.93	624,811.39
客户 7	8,962,041.96	1 年以内	10.27	537,722.52
客户 9	5,570,336.26	1 年以内	6.38	334,220.18
客户 10	5,330,364.66	1 年以内	6.11	319,821.88
客户 2	5,091,997.45	1 年以内	5.83	305,519.85
<b>合计</b>	<b>35,368,263.48</b>		<b>40.52</b>	<b>2,122,095.82</b>

2. 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	130,530,094.09	131,454,064.54
<b>合计</b>	<b>130,530,094.09</b>	<b>131,454,064.54</b>

2.1 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
内部往来	129,112,936.68	130,931,403.24
代垫职工社保及公积金	424,668.75	398,110.55
个人借款	50,764.67	106,476.00
押金保证金	1,060,500.00	60,750.00
其他		5,009.51
<b>合计</b>	<b>130,648,870.10</b>	<b>131,501,749.30</b>

(2) 其他应收款按账龄列示

账龄	年末账面余额	年初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	107,128,406.71	131,445,649.30
1-2 年	23,464,363.39	56,100.00
2-3 年	56,100.00	
<b>合计</b>	<b>130,648,870.10</b>	<b>131,501,749.30</b>

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

(3) 其他应收款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	130,648,870.10	100.00	118,776.01	0.09	130,530,094.09
其中：账龄组合	1,535,933.42	1.18	118,776.01	7.73	1,417,157.41
关联方组合	129,112,936.68	98.82			129,112,936.68
<b>合计</b>	<b>130,648,870.10</b>	<b>100.00</b>	<b>118,776.01</b>	<b>—</b>	<b>130,530,094.09</b>

(续表)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	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	131,501,749.30	100.00	47,684.76	0.04	131,454,064.54
其中：账龄组合	570,346.06	0.43	47,684.76	8.36	522,661.30
关联方组合	130,931,403.24	99.57			130,931,403.24
<b>合计</b>	<b>131,501,749.30</b>	<b>100.00</b>	<b>47,684.76</b>	<b>—</b>	<b>131,454,064.54</b>

3) 其他应收款按组合计提坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,475,433.42	89,406.01	6.00
1-2年	4,400.00	1,320.00	30.00
2-3年	56,100.00	28,050.00	50.00
<b>合计</b>	<b>1,535,933.42</b>	<b>118,776.01</b>	<b>—</b>

(4) 其他应收款按照预期信用损失一般模型计提坏账准备

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)	
2023年1月1日余额	47,684.76			47,684.76



天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

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)	
2023年1月1日其他应收款账面余额在本年	—	—	—	—
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本年计提	71,091.25			71,091.25
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	118,776.01			118,776.01

(5) 其他应收款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	47,684.76	71,091.25			118,776.01
合计	47,684.76	71,091.25			118,776.01

(6) 本年度实际核销的其他应收款

无。

(7) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
锐新昌科技(常熟)有限公司	关联方往来	88,401,790.37	2年以内	67.66	
天津锐新昌新能源科技有限公司	关联方往来	40,711,146.31	1年以内	31.16	

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
天津中节能智能玻显科技有限公司	保证金	1,000,000.00	1年以内	0.77	60,000.00
社保公积金	代垫社保	424,668.75	1年以内	0.33	25,480.13
天津宏大纺织机械有限公司	保证金	33,000.00	1年以内	0.03	1,980.00
<b>合计</b>		<b>130,570,605.43</b>		<b>99.95</b>	<b>87,460.13</b>

3. 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
锐新昌科技(常熟)有限公司	161,774,508.25		161,774,508.25	160,050,851.25		160,050,851.25
天津锐新昌新能源科技有限公司	50,251,420.00		50,251,420.00			
<b>合计</b>	<b>212,025,928.25</b>		<b>212,025,928.25</b>	<b>160,050,851.25</b>		<b>160,050,851.25</b>

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
锐新昌科技(常熟)有限公司	160,050,851.25	1,723,657.00		161,774,508.25		
天津锐新昌新能源科技有限公司		50,251,420.00		50,251,420.00		
<b>合计</b>	<b>160,050,851.25</b>	<b>51,975,077.00</b>		<b>212,025,928.25</b>		

天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

4. 营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	409,490,923.63	303,433,717.97	461,934,124.35	346,919,490.57
其他业务	38,468,399.35	32,375,898.01	64,136,676.82	57,977,010.15
<b>合计</b>	<b>447,959,322.98</b>	<b>335,809,615.98</b>	<b>526,070,801.17</b>	<b>404,896,500.72</b>

(2) 合同产生的收入的情况

合同分类	天津	
	营业收入	营业成本
商品类型		
其中：精密部品及部件	358,271,034.70	261,703,694.91
型材	49,100,097.07	40,810,946.29
模具	1,707,874.20	801,772.91
工装	411,917.66	117,303.86
其他	38,468,399.35	32,375,898.01
按经营地区分类		
其中：内销	344,787,170.54	267,988,868.92
外销	103,172,152.44	67,820,747.06
按商品转让的时间分类		
其中：某一时点转让	447,959,322.98	335,809,615.98
<b>合计</b>	<b>447,959,322.98</b>	<b>335,809,615.98</b>

5. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	4,374,846.88	3,457,141.77
<b>合计</b>	<b>4,374,846.88</b>	<b>3,457,141.77</b>

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

### 十八、 财务报告批准

本财务报告于 2024 年 4 月 18 日由本公司董事会批准报出。

### 十九、 财务报表补充资料

#### 1. 本年非经常性损益明细表

(1) 按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号—非经常性损益（2023 年修订）》（证监会公告[2023]65 号）的相关规定，本集团 2023 年度非经常性损益如下：

项目	本年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	1,844.86	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	2,225,559.22	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	4,423,518.08	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		

## 天津锐新昌科技股份有限公司财务报表附注

2023年1月1日至2023年12月31日

(本财务报表补充资料除特别注明外，均以人民币元列示)

项目	本年金额	说明
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,063,545.44	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	8,714,467.60	
减：所得税影响额	1,314,322.00	
少数股东权益影响额（税后）		
<b>合计</b>	<b>7,400,145.60</b>	

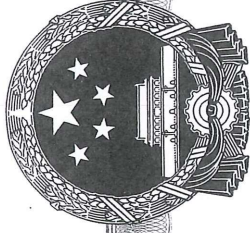
### 2. 净资产收益率及每股收益

按照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9号——净资产收益率和每股收益的计算及披露（2010年修订）》的规定，本集团加权平均净资产收益率、基本每股收益和稀释每股收益如下：

报告期利润	加权平均 净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于母公司普通股股东的净利润	9.04	0.45	0.45
扣除非经常性损益后归属于母公司普通股股东的净利润	8.19	0.41	0.41

天津锐新昌科技股份有限公司

二〇二四年四月十八日



# 营业执照

(副本)(3-1)

统一社会信用代码

91110101592354581W



扫描市场主体身份码了解更多信息、备案、许可、监管信息，体验更多应用服务。

名称 信永中和会计师事务所(普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

发起人/股东 李晓英, 宋朝晖, 谭小青

经营范围 审查企业会计报表; 验证企业资本, 出具验资报告; 办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务, 出具有关报告; 基本建设年度财务决算审计; 代理记账; 会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训; 法律法规规定的其他业务。(市场主体依法自主选择经营范围, 开展经营活动; 依法须经批准的项目, 经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动; 不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

出资额 6000万元

成立日期 2012年03月02日

主要经营场所 北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座8层

登记机关



2024年01月26日



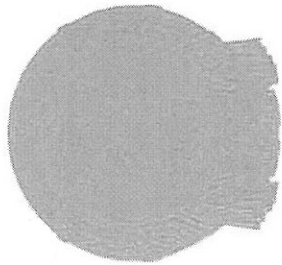
证书序号: 0014624

# 说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



中华人民共和国财政部制



会计师事务所

# 执业证书



名称: 信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 谭小青

主任会计师:

经营场所: 北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座8层

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010136

批准执业文号: 京财会许可[2011]0056号

批准执业日期: 2011年07月07日





120000010026

张蕾



姓名 张蕾  
Full name  
性别 女  
Sex  
出生日期 1971-05-20  
Date of birth  
工作单位 信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)天津分所  
Working unit  
身份证号码 120102710520022  
Identity card No.

注意事项

- 一、注册会计师执行业务，必要时须向委托方出示本证书。
- 二、本证书只限于本人使用，不得转让、涂改。
- 三、注册会计师在执业过程中，如发生违法违规行为，应立即向主管注册会计师协会报告，登报声明作废后，办理补办手续。
- 四、本证书如遗失，应立即向主管注册会计师协会报告，登报声明作废后，办理补办手续。

NOTES

1. When practising, the CPA shall show the client this certificate when necessary.
2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.
3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs immediately and go through the procedure of reissue after making an announcement of loss on the newspaper.
4. In case of loss, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately and go through the procedure of reissue after making an announcement of loss on the newspaper.

注册会计师工作单位变更事项登记  
Registration of a Change of Working Unit by a CPA

同意调出  
Agree the holder to be transferred from

事务所  
CPAs

转出协会盖章  
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs  
2009年6月30日

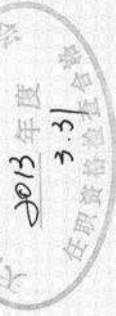
同意调入  
Agree the holder to be transferred to

事务所  
CPAs

转入协会盖章  
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs  
2009年6月30日

年度检验登记  
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。  
This certificate is valid for another year after this renewal.



证书编号: 120000010026

批准注册协会: 天津市注册会计师协会

Authorized Institute of CPAs

发证日期: 1997年06月25日

年度检验登记  
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。  
This certificate is valid for another year after this renewal.



年度检验登记  
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。  
This certificate is valid for another year after this renewal.





年度检验登记  
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。  
This certificate is valid for another year after this renewal.



日 / 月 / 年

年度检验登记  
Annual Renewal Registration

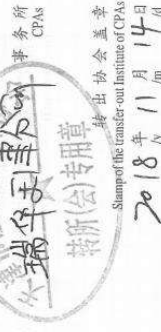
本证书经检验合格，继续有效一年。  
This certificate is valid for another year after this renewal.



日 / 月 / 年

注册会计师工作单位变更事项登记  
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出  
Agree the holder to be transferred from



同意调入  
Agree the holder to be transferred to



注册会计师工作单位变更事项登记  
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出  
Agree the holder to be transferred from



同意调入  
Agree the holder to be transferred to



110101300536



姓名: 高峰  
Full name: Gao Feng  
性别: 男  
Sex: Male  
出生日期: 1984-11-08  
Date of birth: 1984-11-08  
工作单位: 瑞华会计师事务所(普通合伙)天津分所  
Working unit: Ruihua Accounting Firm (General Partnership) Tianjin Branch  
身份证号码: 120103198411084511  
Identity card No.: 120103198411084511



年度检验登记  
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。  
This certificate is valid for another year after this renewal.



日 / 月 / 年

证书编号: 110101300536

批准注册协会: 天津市注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs: Tianjin Institute of CPAs

发证日期: 2015年 04月 29日  
Date of Issuance: 2015-04-29

日 / 月 / 年