



中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）

China Audit Asia Pacific Certified Public Accountants LLP

审计报告

AUDIT REPORT

昆山科森科技股份有限公司

2021 年度财务报表审计

中国·北京

BEIJING CHINA

北京注册会计师协会

业务报告统一编码报备系统

业务报备统一编码：	110101702022536004089
报告名称：	昆山科森科技股份有限公司 2021 年度财务报表审计
报告文号：	中审亚太审字（2022）004195 号
被审（验）单位名称：	昆山科森科技股份有限公司
会计师事务所名称：	中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）
业务类型：	财务报表审计
报告意见类型：	无保留意见
报告日期：	2022 年 04 月 27 日
报备日期：	2022 年 04 月 27 日
签字人员：	董娟(320000100037)， 朱智鸣(110101505301)



(可通过扫描二维码或登录北京注协官网输入编码的方式查询信息)

说明：本备案信息仅证明该报告已在北京注册会计师协会报备，不代表北京注册会计师协会在任何意义上对报告内容做出任何形式的保证。

目 录

一、 审计报告	1-5
二、 已审财务报表	
1. 合并资产负债表	7-8
2. 合并利润表	9
3. 合并现金流量表	10
4. 合并股东权益变动表	11-12
5. 资产负债表	13-14
6. 利润表	15
7. 现金流量表	16
8. 股东权益变动表	17-18
9. 财务报表附注	19-99

审计报告

中审亚太审字（2022）004195 号

昆山科森科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了昆山科森科技股份有限公司（以下简称“科森科技”）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 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，公允反映了科森科技 2021 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2021 年度合并及母公司的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，我们独立于科森科技，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。

（一） 收入确认

(1) 关键审计事项

相关信息披露详见本报告附注“4、重要会计政策和会计估计 4.29 收入”、“6、合并财务报表主要项目注释 6.39 营业收入和营业成本”以及“17、母公司财务报表重要项目注释 17.4 营业收入和营业成本”。

科森科技的营业收入主要来源生产和销售消费电子产品结构件、医疗手术器械结构件和其他精密金属结构件等产品，2021 年度科森科技实现营业收入 414,703.91 万元，其中主营业务收入 394,723.12 万元。

科森科技根据《企业会计准则第 14 号—收入》的规定，与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：

- ①合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；
- ②合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；
- ③合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；
- ④合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；
- ⑤因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

公司销售消费电子产品结构件、医疗手术器械结构件和其他精密金属结构件属于在某一时点履行的履约义务，在完成控制权转移时确认收入。对于内销，公司在向客户交付产品并收到客户的收讫单据时，确认销售收入；对于外销，在向客户交付产品并由客户指定的货运代理签收，公司提供报关资料配合货运代理报关后，经海关审批后获得出口报关单时，确认销售收入。

鉴于营业收入是科森科技的关键业绩指标之一，可能存在不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此我们将收入确认作为关键审计事项。

(2) 审计应对

我们对科森科技的收入确认执行的主要审计程序包括：

- ①了解及评价与收入确认事项有关的内部控制设计的有效性，并测试关键控制执行的有效性；
- ②了解科森科技收入确认会计政策，结合科森科技业务模式、销售合同约定的主要条款等，判断收入确认条件、方法是否符合企业会计准则的规定，前后期是否一致；
- ③实施细节测试，检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售订单、出货

单、销售发票、对账单、报关单、客户签收单等，评价收入的真实性和准确性。

④结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

⑤以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，确认收入确认是否记录在正确的会计期间；

⑥对销售收入和成本执行分析程序，并与上期同类指标进行比较，识别和调查异常波动。

(二) 投资收益的确认

(1) 关键审计事项

相关信息披露详见本报告附注“6、合并财务报表主要项目注释 6.46 投资收益”以及“17、母公司财务报表重要项目注释 17.5 投资收益”。

科森科技 2021 年投资收益为 24,065.78 万元，较上年增幅 4400.55%。其中本期处置子公司江苏科森光电科技有限公司和江苏鑫科森电子科技有限公司对科森科技 2021 年投资收益贡献 23,230.94 万元，占投资收益总额的 96.53%。由于投资收益金额重大，且对科森科技经营成果产生重大影响，因此我们将投资收益确认作为关键审计事项。

(2) 审计应对

我们对科森科技投资收益的确认执行的主要审计程序包括：

①评价、测试管理层与投资相关的关键内部控制设计和运行的有效性；

②对公司管理层及受让方进行访谈，以了解股权转让的背景、商业实质、收购资金来源，转让是否真实、是否存在其他协议；

③获取评估基准日的财务报告及评估报告，由事务所内部估值专家对本次交易定价依据的评估报告进行专业复核；

④获取并查看了股权转让协议、与股权转让相关的股东会和董事会决议、购买价款支付单据、财产权转移手续等相关文件，关注交易的商业目的，以及处置价格的公允性，并结合收到处置价款、资产转移手续及相关子公司工商变更日期等确认丧失子公司控制权时点；

⑤对交易双方的资金流水进行核查，重点关注转让款是否为交易对手自有资金，检查收购资金的真实来源，是否存在上市公司资金体外循环的情况。

⑥复核公司股权转让投资收益的计算过程，以检查投资收益计算是否准确；

⑦检查与股权处置投资收益相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报

和披露。

四、其他信息

科森科技管理层对其他信息负责。其他信息包括报告中涵盖的信息，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

科森科技管理层（以下简称“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，管理层负责评估科森科技的持续经营能力，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科森科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督科森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所导致，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的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实

施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(二)了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(三)评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对科森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科森科技不能持续经营。

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

(六)就科森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，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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。

(以下无正文,系昆山科森科技股份有限公司 2021 年度财务审计报告之签章页)



中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)
(盖章)

中国·北京

中国注册会计师:(项目合伙人)
(签名并盖章)



中国注册会计师:
(签名并盖章)



二〇二二年四月二十七日

合并资产负债表

2021年12月31日

编制单位：昆山科森科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	期末余额	上年年末余额
流动资产：			
货币资金	6.1	419,230,860.95	280,099,176.63
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	6.2	10,418,834.01	400,000.00
应收账款	6.3	1,930,872,986.15	1,625,901,653.29
应收款项融资	6.4	725,676.00	
预付款项	6.5	39,214,301.92	26,980,593.70
其他应收款	6.6	6,983,232.14	19,256,295.61
其中：应收利息			
应收股利			
存货	6.7	369,705,214.31	505,733,499.23
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	6.8	31,031,840.30	93,620,874.27
流动资产合计		2,808,182,945.78	2,551,992,092.73
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	6.9	151,292,400.73	137,622,968.33
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	6.10	35,388,144.37	4,503,467.15
投资性房地产	6.11	296,973,726.61	
固定资产	6.12	2,414,301,751.44	2,686,426,665.73
在建工程	6.13	85,710,452.86	373,140,929.67
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	6.14	40,456,998.30	
无形资产	6.15	120,570,450.52	174,109,398.69
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	6.16	2,812,616.92	5,137,750.55
递延所得税资产	6.17	70,149,397.22	69,330,679.99
其他非流动资产	6.18	5,850,437.13	25,340,649.23
非流动资产合计		3,223,506,376.10	3,475,612,509.34
资产总计		6,031,689,321.88	6,027,604,602.07

合并资产负债表（续）

2021年12月31日

编制单位：昆山科森科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款	6.19	747,198,102.68	1,317,944,020.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	6.20	190,371,085.71	67,522,708.28
应付账款	6.21	977,119,167.46	1,383,287,067.26
预收款项			
合同负债	6.22	2,018,236.96	3,082,485.44
应付职工薪酬	6.23	46,047,972.79	72,818,015.98
应交税费	6.24	13,002,507.77	4,553,966.57
其他应付款	6.25	94,295,811.80	61,854,922.35
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	6.26	34,216,054.92	53,246,260.43
其他流动负债	6.27	10,308,681.40	147,486.17
流动负债合计		2,114,577,621.49	2,964,456,932.48
非流动负债：			
长期借款	6.28	786,000,000.00	566,641,364.41
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	6.29		
长期应付款	6.30		2,002,173.50
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	6.31	97,767,586.95	136,635,653.53
递延所得税负债	6.17	39,344,621.12	39,079,409.72
其他非流动负债	6.32		191,277,054.50
非流动负债合计		923,112,208.07	936,515,655.72
负债合计		3,037,689,829.56	3,900,972,588.20
所有者权益（或股东权益）：			
股本	6.33	557,549,390.00	490,885,460.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	6.34	1,748,720,077.67	1,301,252,826.82
减：库存股	6.35	27,693,012.00	47,271,370.00
其他综合收益	6.36	-49,126.64	-49,098.71
专项储备			
盈余公积	6.37	84,947,087.45	66,179,095.61
未分配利润	6.38	630,525,075.84	280,265,591.44
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,993,999,492.32	2,091,262,505.16
少数股东权益			35,369,508.71
所有者权益（或股东权益）合计		2,993,999,492.32	2,126,632,013.87
负债和所有者权益（或股东权益）总计		6,031,689,321.88	6,027,604,602.07

法定代表人：徐金根

主管会计工作负责人：向雪梅

会计机构负责人：王鹰

合并利润表

2021年度

编制单位：昆山科森科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	本期金额	上期金额
一、营业总收入	6.39	4,147,039,115.35	3,467,021,449.85
其中：营业收入	6.39	4,147,039,115.35	3,467,021,449.85
二、营业总成本		4,048,568,685.00	3,518,623,590.76
其中：营业成本	6.39	3,388,595,799.34	2,902,062,605.33
税金及附加	6.40	36,768,394.58	19,871,966.20
销售费用	6.41	46,647,253.07	46,488,743.92
管理费用	6.42	242,406,563.86	242,399,058.06
研发费用	6.43	234,642,003.17	203,360,255.31
财务费用	6.44	99,508,670.98	104,440,961.94
其中：利息费用		76,554,078.09	65,600,666.74
利息收入		1,831,618.19	817,650.94
加：其他收益	6.45	41,145,014.13	4,930,136.87
投资收益（损失以“-”号填列）	6.46	240,657,788.85	5,347,296.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		5,695,132.40	5,122,922.66
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6.47	884,677.22	176,473.23
信用减值损失（损失以“-”号填列）	6.48	-12,160,092.01	-20,656,419.63
资产减值损失（损失以“-”号填列）	6.49	-16,990,024.68	-10,818,511.08
资产处置收益（损失以“-”号填列）	6.50	293,851.38	14,081.73
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		352,301,645.24	-72,609,083.34
加：营业外收入	6.51	3,290,702.80	14,065,244.38
减：营业外支出	6.52	2,174,956.09	5,442,609.02
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		353,417,391.95	-63,986,447.98
减：所得税费用	6.53	-16,138,544.35	-9,459,097.10
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		369,555,936.30	-54,527,350.88
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		369,555,936.30	-54,527,350.88
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		369,027,476.24	-47,624,684.80
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		528,460.06	-6,902,666.08
六、其他综合收益的税后净额		-27.93	-158,743.36
（一）归属母公司股东的其他综合收益的税后净额		-27.93	-158,743.36
1. 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			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-27.93	-158,743.36
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额		-27.93	-158,743.36
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		369,555,908.37	-54,686,094.24
（一）归属于母公司股东的综合收益总额		369,027,448.31	-47,783,428.16
（二）归属于少数股东的综合收益总额		528,460.06	-6,902,666.08
八、每股收益			
（一）基本每股收益(元/股)		0.71	-0.10
（二）稀释每股收益(元/股)		0.71	-0.10

法定代表人：徐金根

主管会计工作负责人：向雪梅

会计机构负责人：王鹰

合并现金流量表

2021年度

编制单位：昆山科森科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,892,522,474.88	3,384,925,934.19
收到的税费返还		203,781,334.54	71,029,897.19
收到其他与经营活动有关的现金	6.54.1	79,918,577.67	16,297,458.41
经营活动现金流入小计		4,176,222,387.09	3,472,253,289.79
购买商品、接受劳务支付的现金		2,899,930,498.66	2,503,823,359.15
支付给职工以及为职工支付的现金		766,403,309.33	722,347,893.79
支付的各项税费		82,644,706.24	26,452,802.82
支付其他与经营活动有关的现金	6.54.2	105,468,855.70	111,798,829.41
经营活动现金流出小计		3,854,447,369.93	3,364,422,885.17
经营活动产生的现金流量净额		321,775,017.16	107,830,404.62
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		354,260.03	224,373.79
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,943,404.78	3,862,835.77
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		293,585,901.39	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		295,883,566.20	4,087,209.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		594,050,203.16	732,874,475.05
投资支付的现金		37,974,300.00	
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			
投资活动现金流出小计		632,024,503.16	732,874,475.05
投资活动产生的现金流量净额		-336,140,936.96	-728,787,265.49
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		496,286,972.38	50,528,960.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		1,386,054,530.00	2,369,631,110.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	6.54.3	4,430,000.00	32,246,533.75
筹资活动现金流入小计		1,886,771,502.38	2,452,406,603.75
偿还债务支付的现金		1,643,229,704.41	1,583,420,366.64
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		70,488,014.49	57,317,743.45
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	6.54.4	19,752,770.00	23,772,939.43
筹资活动现金流出小计		1,733,470,488.90	1,664,511,049.52
筹资活动产生的现金流量净额		153,301,013.48	787,895,554.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-6,131,940.86	-1,135,720.20
五、现金及现金等价物净增加额		132,803,152.82	165,802,973.16
加：期初现金及现金等价物余额		279,719,176.63	113,916,203.47
六、期末现金及现金等价物余额		412,522,329.45	279,719,176.63

法定代表人：徐金根

主管会计工作负责人：向雪梅

会计机构负责人：王鹰

合并股东权益变动表

2021年度

编制单位：昆山科森科技股份有限公司

项 目	本年金额											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	未分配利润	其他	小计						
	优先股	永续债	其他														
一、上年年末余额	490,885,460.00					1,301,252,826.82	47,271,370.00		-49,098.71			66,179,095.61	280,265,591.44		2,091,262,505.16	35,369,508.71	2,126,632,013.87
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	490,885,460.00					1,301,252,826.82	47,271,370.00		-49,098.71			66,179,095.61	280,265,591.44		2,091,262,505.16	35,369,508.71	2,126,632,013.87
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	66,663,930.00					447,467,250.85	19,578,358.00		-27.93			18,767,991.84	350,259,484.40		863,580,271.16	-35,369,508.71	828,210,762.45
（一）综合收益总额									-27.93				369,027,476.24		369,027,448.31	528,460.06	369,555,908.37
（二）股东权益投入和减少资本	66,663,930.00					447,467,250.85	19,578,358.00								494,552,822.85	-35,897,968.77	458,654,854.08
1.股东投入的普通股	66,663,930.00					425,386,039.50	19,578,358.00								472,471,611.50	-35,897,968.77	436,573,642.73
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															22,081,211.35		22,081,211.35
（三）利润分配																	
1.提取盈余公积												18,767,991.84	-18,767,991.84				
2.对所有者（或股东）的分配												18,767,991.84	-18,767,991.84				
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.本期提取																	
2.本期使用																	
（六）其他																	
四、本年年末余额	557,549,390.00					1,748,720,077.67	27,693,012.00		-49,126.64			84,947,087.45	630,525,075.84		2,993,999,492.32		2,993,999,492.32



会计师事务所：王鹰

主管会计工作负责人：向雪梅

法定代表人：徐金根

合并股东权益变动表 (续)
2020年度

编制单位: 昆山科森科技股份有限公司

项 目	上年金额																		
	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	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	股东权益合计	
优先股	永续债	其他	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	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	股东权益合计				
一、上年年末余额	423,809,606.00		79,614,426.15			760,972,169.93		109,644.65		57,666,270.24	336,403,101.61		1,658,575,218.58	42,272,174.79	1,700,847,393.37				
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	423,809,606.00		79,614,426.15			760,972,169.93		109,644.65		57,666,270.24	336,403,101.61		1,658,575,218.58	42,272,174.79	1,700,847,393.37				
三、本年增减变动金额 (减少以“-”号填列)	67,075,854.00		-79,614,426.15			540,280,656.89	47,271,370.00	-158,743.36		8,512,825.37	-56,137,510.17		432,687,286.58	-6,902,666.08	425,784,620.50				
(一) 综合收益总额								-158,743.36											
(二) 股东权益投入和减少资本	67,075,854.00		-79,614,426.15			540,280,656.89	47,271,370.00												
1. 股东投入的普通股	8,786,500.00					38,484,870.00	47,271,370.00												
2. 其他权益工具持有者投入资本	58,289,354.00		-79,614,426.15			466,576,100.22													
3. 股份支付计入股东权益的金额						35,219,686.67													
4. 其他																			
(三) 利润分配																			
1. 提取盈余公积										8,512,825.37	-8,512,825.37								
2. 对所有者 (或股东) 的分配										8,512,825.37	-8,512,825.37								
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. 本期提取																			
2. 本期使用																			
(六) 其他																			
四、本年年末余额	490,885,460.00					1,301,252,826.82	47,271,370.00	-49,098.71		66,179,095.61	280,265,591.44		2,091,262,505.16	35,369,508.71	2,126,632,013.87				

法定代表人: 徐金根

主管会计工作负责人: 向雪梅

会计机构负责人: 王鹰

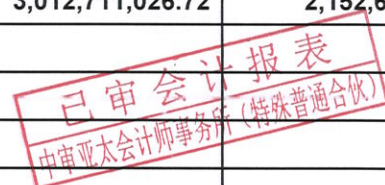
资产负债表

2021年12月31日

编制单位：昆山科森科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	期末余额	上年年末余额
流动资产：			
货币资金		331,817,123.55	119,050,124.11
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		8,498,975.02	300,000.00
应收账款	17.1	1,747,402,937.02	1,152,741,463.07
应收款项融资		725,676.00	
预付款项		4,630,661.17	5,424,102.83
其他应收款	17.2	733,233,688.39	731,234,348.06
其中：应收利息			
应收股利			
存货		156,796,904.43	128,817,098.70
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		29,605,061.14	15,054,757.28
流动资产合计		3,012,711,026.72	2,152,621,894.05
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	17.3	1,435,956,230.11	1,699,089,407.74
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		35,388,144.37	4,503,467.15
投资性房地产			
固定资产		929,003,383.74	997,511,753.02
在建工程		9,520,247.74	11,276,251.58
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		40,456,998.30	
无形资产		60,966,269.49	45,760,070.47
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		35,689,016.08	31,000,576.19
其他非流动资产		4,048,352.23	13,491,450.54
非流动资产合计		2,551,028,642.06	2,802,632,976.69
资产总计		5,563,739,668.78	4,955,254,870.74



资产负债表（续）

2021年12月31日

编制单位：昆山科森科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款		706,333,033.24	1,117,944,020.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		190,371,085.71	221,613,395.38
应付账款		1,178,707,154.51	777,339,571.38
预收款项			
合同负债		1,344,943.20	2,851,490.00
应付职工薪酬		22,795,735.67	30,072,198.05
应交税费		928,525.32	1,638,022.61
其他应付款		60,641,807.07	51,170,864.46
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		14,216,054.92	48,246,260.43
其他流动负债		7,889,022.41	47,486.17
流动负债合计		2,183,227,362.05	2,250,923,308.48
非流动负债：			
长期借款		426,000,000.00	471,641,364.41
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			2,882,173.56
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		19,428,354.37	17,924,764.25
递延所得税负债		32,811,811.22	31,000,576.19
其他非流动负债			
非流动负债合计		478,240,165.59	523,448,878.41
负债合计		2,661,467,527.64	2,774,372,186.89
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		557,549,390.00	490,885,460.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,748,819,787.48	1,301,352,536.63
减：库存股		27,693,012.00	47,271,370.00
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		84,947,087.45	66,179,095.61
未分配利润		538,648,888.21	369,736,961.61
所有者权益（或股东权益）合计		2,902,272,141.14	2,180,882,683.85
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,563,739,668.78	4,955,254,870.74

法定代表人：徐金根

主管会计工作负责人：向雪梅

会计机构负责人：王鹰

利润表

2021年度

编制单位：昆山科森科技股份有限公司

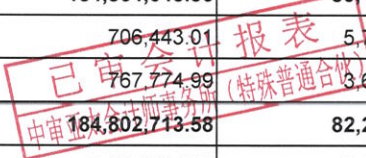
金额单位：人民币元

项 目	注释	本期金额	上期金额
一、营业收入	17.4	3,418,278,091.64	2,682,797,819.69
减：营业成本	17.4	2,889,415,880.38	2,235,350,312.62
税金及附加		6,685,132.93	9,770,277.78
销售费用		33,141,074.92	28,388,870.74
管理费用		143,038,177.44	142,434,958.88
研发费用		109,560,516.13	93,476,562.70
财务费用		76,355,199.90	92,119,185.70
其中：利息费用		57,411,965.62	63,147,125.57
利息收入		1,613,762.46	677,592.96
加：其他收益		7,024,985.19	3,280,840.62
投资收益（损失以“-”号填列）	17.5	39,885,267.90	5,347,296.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		5,666,822.37	5,122,922.66
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		884,677.22	176,473.23
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-16,888,538.97	-5,796,390.41
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-6,538,497.26	-4,138,684.80
资产处置收益（损失以“-”号填列）		414,041.54	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		184,864,045.56	80,127,186.36
加：营业外收入		706,443.01	5,731,374.81
减：营业外支出		767,774.99	3,618,102.26
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		184,802,713.58	82,240,458.91
减：所得税费用		-2,877,204.86	-2,887,794.83
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		187,679,918.44	85,128,253.74
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		187,679,918.44	85,128,253.74
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额	15	187,679,918.44	85,128,253.74

法定代表人：徐金根

主管会计工作负责人：向雪梅

会计机构负责人：王鹰



现金流量表

2021年度

编制单位：昆山科森科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,925,805,628.71	2,562,321,596.12
收到的税费返还		144,119,617.18	52,891,259.22
收到其他与经营活动有关的现金		15,115,727.05	6,529,253.11
经营活动现金流入小计		3,085,040,972.94	2,621,742,108.45
购买商品、接受劳务支付的现金		2,266,640,483.91	1,869,023,221.65
支付给职工以及为职工支付的现金		316,292,577.40	290,614,789.76
支付的各项税费		9,026,660.68	9,836,146.99
支付其他与经营活动有关的现金		61,567,468.10	58,503,220.51
经营活动现金流出小计		2,653,527,190.09	2,227,977,378.91
经营活动产生的现金流量净额		431,513,782.85	393,764,729.54
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		354,260.03	224,373.79
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,789,923.86	24,280,815.81
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		306,607,583.89	24,505,189.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		121,952,350.54	206,362,457.63
投资支付的现金		30,000,000.00	242,117,130.00
支付其他与投资活动有关的现金			403,507,446.88
投资活动现金流出小计		151,952,350.54	851,987,034.51
投资活动产生的现金流量净额		154,655,233.35	-827,481,844.91
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		496,286,972.38	50,528,960.00
取得借款收到的现金		1,046,054,530.00	2,069,631,110.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		979,432,456.84	32,246,533.75
筹资活动现金流入小计		2,521,773,959.22	2,152,406,603.75
偿还债务支付的现金		1,593,229,704.41	1,583,420,366.64
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		57,343,696.37	54,864,202.28
支付其他与筹资活动有关的现金		1,246,500,608.38	17,725,390.00
筹资活动现金流出小计		2,897,074,009.16	1,656,009,958.92
筹资活动产生的现金流量净额		-375,300,049.94	496,396,644.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-4,402,740.54	-1,711,849.68
五、现金及现金等价物净增加额		206,466,225.72	60,967,679.78
加：期初现金及现金等价物余额		118,670,124.11	57,702,444.33
六、期末现金及现金等价物余额		325,136,349.83	118,670,124.11

法定代表人：徐金根

主管会计工作负责人：向雪梅

会计机构负责人：王鹰

股东权益变动表

2021年度

编制单位：昆山科森科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	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	股东权益合计
	优先股	永续债	其他	其他							
一、上年年末余额	490,885,460.00				1,301,352,536.63	47,271,370.00			66,179,095.61	369,736,961.61	2,180,882,683.85
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	490,885,460.00				1,301,352,536.63	47,271,370.00			66,179,095.61	369,736,961.61	2,180,882,683.85
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	66,663,930.00				447,467,250.85	-19,578,358.00	-		18,767,991.84	168,911,926.60	721,389,457.29
（一）综合收益总额										187,679,918.44	187,679,918.44
（二）股东权益投入和减少资本	66,663,930.00				447,467,250.85	-19,578,358.00					533,709,538.85
1. 股东投入的普通股	66,663,930.00				425,386,039.50	-19,578,358.00					511,628,327.50
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					22,081,211.35						22,081,211.35
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积									18,767,991.84	-18,767,991.84	
2. 对所有者（或股东）的分配									18,767,991.84	-18,767,991.84	
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. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本年年末余额	557,549,390.00				1,748,819,787.48	27,693,012.00	-		84,947,087.45	538,648,888.21	2,902,272,141.14

法定代表人：徐金根

主管会计工作负责人：向雪梅

会计机构负责人：王鹰

股东权益变动表 (续)

2020年度

编制单位: 昆山科森科技股份有限公司

金额单位: 人民币元

项 目	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	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	423,809,606.00			79,614,426.15	761,071,879.74				57,666,270.24	293,121,533.24	1,615,283,715.37
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	423,809,606.00			79,614,426.15	761,071,879.74				57,666,270.24	293,121,533.24	1,615,283,715.37
三、本年增减变动金额(减少以“-”号填列)	67,075,854.00			-79,614,426.15	540,280,656.89	47,271,370.00			8,512,825.37	76,615,428.37	565,598,968.48
(一) 综合收益总额											
(二) 股东权益投入和减少资本	67,075,854.00			-79,614,426.15	540,280,656.89	47,271,370.00					
1. 股东投入的普通股	8,786,500.00				38,484,870.00	47,271,370.00					
2. 其他权益工具持有者投入资本	58,289,354.00			-79,614,426.15	466,576,100.22						
3. 股份支付计入股东权益的金额					35,219,686.67						
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积									8,512,825.37	-8,512,825.37	
2. 对所有者(或股东)的分配									8,512,825.37	-8,512,825.37	
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. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本年年末余额	490,885,460.00				1,301,352,536.63	47,271,370.00			66,179,095.61	369,736,961.61	2,180,882,683.85

法定代表人: 徐金根

主管会计工作负责人: 向雪梅

会计机构负责人: 王鹰

昆山科森科技股份有限公司

2021 年度财务报表附注

1、公司基本情况

1.1 公司概况

历史沿革

昆山科森科技股份有限公司（以下简称“科森科技”或“公司”）前身为昆山科森科技有限公司，由徐金根和王冬梅出资设立，2010 年 12 月 1 日于苏州市昆山工商行政管理局注册成立，成立时注册资本为人民币 6,500.00 万元，注册号为 320583000416321。

昆山科森科技有限公司经数次股权变更后，以 2013 年 11 月 30 日经审计的净资产为基准，整体变更为股份有限公司，本次变更后科森科技注册资本为人民币 6,500.00 万元，每股面值人民币 1 元，于 2014 年 2 月 18 日在江苏省苏州工商行政管理局完成工商变更登记。

公司成立后，经历次增资，截至股票公开发行前公司股本为人民币 158,000,000.00 元。

2016 年 12 月 28 日，科森科技取得中国证监会《关于核准昆山科森科技股份有限公司首次公开发行股票批复》证监许可(2016)3211 号文件，公司股票于 2017 年 2 月 9 日在上海证券交易所挂牌交易，发行价格为每股 18.85 元，发行后公司股本为人民币 210,666,700.00 元。

公司于 2017 年 8 月 11 日、8 月 28 日分别召开的第二届董事会第三次会议、2017 年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司 2017 年半年度资本公积转增股本的议案》，公司以总股本 210,666,700.00 股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增 0.4 股，共计转增 84,266,680.00 股，本次分配后股本为人民币 294,933,380.00 元。

公司于 2017 年 11 月 17 日召开 2017 年第三次临时股东大会审议通过《关于〈昆山科森科技股份有限公司 2017 年限制性股票激励计划〉及其摘要的议案》，于 2017 年 12 月 1 日召开第二届董事会第六次会议审议通过《关于调整公司 2017 年限制性股票激励计划授予人数和授予数量的议案》，授予 221 位自然人激励对象数量 1,943,420 股的限制性股票，授予价格 21.845 元。截至 2017 年 12 月 1 日止，221 位自然人已经交付股权激励款，公司增加股本人民币 1,943,420.00 元，变更后，公司的股本为人民币 296,876,800.00 元。上述资金已由上会会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具上会师报字(2017)第 5646 号验资报告。

公司于 2018 年 2 月 12 日、3 月 16 日分别召开第二届董事会第八次会议、2017 年年度股东大会，审议通过《关于公司 2017 年度利润分配方案的议案》，公司以总股本 296,876,800 股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增 0.4 股，共计转增 118,750,720 股，本次分配后总股本为 415,627,520 股，公司于 2018 年 5 月 18 日完成工商变更登记手续，变更后公司注册资本为人民币 415,627,520.00 元。

公司根据《2017 年限制性股票激励计划》相关规定以及 2017 年第三次临时股东大会的授权，于 2018 年 4 月 27 日召开的第二届董事会第十次会议审议通过的《关于调整限制性股票回购价格的议案》和《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》、于 2018 年 10 月 26 日召开的第二届董事会第十三次会议和第二届监事会第十一次会议审议通过的《关于终止限制性股票激励计划并回购注销已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，终止授予对 221 位自然人激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票共计 2,720,788 股，回购价格为每股人民币 15.425 元。截至 2019 年 7 月 15 日止，贵公司退回累计 221 位自然人获授的激励股权款，公司累计减少股本人民币 2,720,788.00 元。前述股权变更业经上会会计师事务所（特殊普通合伙）出具的上会师报字(2019)第 6219 号验资报告审查。

公司于 2020 年 1 月 21 日召开 2020 年第一次临时股东大会审议通过《关于〈昆山科森科技股份有限公司 2019 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》，于 2020 年 2 月 20 日召开第二届董事会第二十九次会议审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，向 42 名激励对象授予限制性股票 9,392,000 股，授予价格为人民币 5.38 元/股。截至 2020 年 2 月 19 日止，42 位自然人已经交付股权激励款，公司增加股本人民币 9,392,000.00 元，变更后，公司的股本为人民币 459,519,258.00 元。上述资金已由上会会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具上会师报字(2020)第 0364 号验资报告。

公司于 2020 年 6 月 19 日召开第三届董事会第四次会议和第三届监事会第四次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，同意对 1 名离职人员所持已获授但尚未解锁的 500,000 股限制性股票进行回购注销。

公司于 2020 年 10 月 14 日，公司召开第三届董事会第十一次会议和第三届监事会第七次会议审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，同意对 1 名离职人员所持已获授但尚未解锁的 105,500 股限制性股票进行回购注销。

2018 年 11 月 16 日，根据中国证券监督管理委员会证监许可(2018)881 号文核准，公司向社会公开发行面值总额人民币 610,000,000.00 元可转换公司债券，自 2019 年 5 月 22 日起可转换成公司 A 股普通股。2020 年 11 月 4 日，公司第三届董事会第十三次会议，审议通过了《关于提前赎回“科森转债”的议案》，决定行使“科森转债”的提前赎回权，对赎回登记日 2020 年 11 月 26 日登记在册的“科森转债”全部赎回。截至赎回登记日，累计共有 601,992,000.00 元可转债已转换成公司股份共计 69,192,228 股，尚未转股的 8,008,000.00 元“科森转债”于 2020 年 11 月 27 日完成赎回。

公司于 2021 年 3 月 30 日召开第三届董事会第十七次会议与第三届监事会第十二次会议，审议通过了《关于 2019 年限制性股票激励计划第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》、《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，根据本次回购议案，公司将回购注销的已获授但尚未解锁的限制性股票共计 320,000 股。2021 年 4 月 7 日，公司解除限售的限制性股票并上市流通的数量为 3,194,600 股。

公司于 2021 年 8 月 11 日召开第三届董事会第二十次会议，审议通过《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，根据本次回购议案，公司将回购注销的已获授但尚未解锁的限制性股票共计 124,500 股。回购完毕后，公司将向中国证券登记结算有限责任公司上海分公司申请该部分股票的注销。

经中国证券监督管理委员会《关于核准昆山科森科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2020]1826 号）核准，公司向符合相关规定条件的特定对象非公开发行股票 67,108,430 股，本次非公开发行股票每股面值为人民币 1.00 元，发行价格为 7.47 元/股，募集资金总额为人民币 501,299,972.10 元，扣除承销保荐费用 5,012,999.72 元，实际已收到中信建投证券转入募集资金为 496,286,972.38 元，上述募集资金已于 2021 年 7 月 28 日全部到位，上会会计师事务所（特殊普通合伙）对本次募集资金到位情况进行审验并于 2021 年 7 月 29 日出具了《验资报告》（上会师报字（2021）第 8386 号）。

截至 2020 年 12 月 31 日，有限售条件的流通股份：A 股 8,786,500 股；无限售条件的流通股股份：A 股 482,098,960 股。

2021 年 8 月 9 日，公司非公开发行的 67,108,430 股股票在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记完成，公司总股本由 490,885,460 股增至 557,993,890 股。

公司分别于 2021 年 3 月 30 日、2021 年 8 月 11 日召开第三届董事会第十七次会议、第三届董事会第二十次会议审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，同意对 3 名人员所持已获授但尚未解锁的 444,500 股限制性股票进行回购注销。本次注销已于 2021 年 11 月 11 日完成。公司总股本由 557,993,890 股减少至 557,549,390 股。

科森科技现持有统一社会信用代码为 91320500565336601D 的营业执照。截至 2021 年 12 月 31 日，其中有限售条件流通股为 72,255,830 股，无限售条件流通股为 485,293,560 股。

注册地、组织形式和总部地址

注册地：昆山开发区新星南路 155 号

组织形式：股份有限公司(上市)

总部地址：江苏省昆山开发区新星南路 155 号（与星辉路交叉口）

业务性质和主要经营活动

本公司所处行业：金属结构制造业

经营范围：手术器械研发；一类医疗器械及零部件、机电产品及结构件、精密金属结构件、精密模具的研发、设计、制造和销售；机械设备租赁；商品及技术的进出口；非居住房地产租赁，塑料制品制造；塑料制品销售。

财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报告业经本公司第三届董事会第二十五次会议通过于 2022 年 4 月 27 日批准报出。

1.2 合并财务报表范围及其变化情况

本公司 2021 年度纳入合并范围的子公司共 13 户，详见本附注“8、在其他主体中的权益”。本公司本期合并范围比上期增加 3 户，减少 2 户，详见本附注“7、合并范围的变更”。

2、财务报表的编制基础

2.1 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2.2 持续经营

公司不存在可能导致对公司自报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

3、遵循企业会计准则的声明

本公司财务报表符合中华人民共和国财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及其他各项会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

4、重要会计政策和会计估计

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

4.1 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

4.2 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4.3 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

4.4 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

4.4.1 同一控制下企业合并

在同一控制下的企业合并中，公司作为购买方取得对其他参与合并企业的控制权，如以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；如以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，应当计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，应当抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

4.4.2 非同一控制下企业合并

公司对外合并如属非同一控制下的企业合并，按下列情况确定长期股权投资的初始投资成本：

(1) 一次交换交易实现的企业合并，长期股权投资的初始投资成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值；

(2) 通过多次交换交易分步实现的企业合并，长期股权投资的初始投资成本为每一单项交易成本之和；

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

(4) 在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，在购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，将其计入长期股权投资的初始投资成本。

公司对外合并如属非同一控制下的企业合并，对长期股权投资的初始投资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。

对长期股权投资的初始投资成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，按照下列方法处理：

(1) 对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；

(2) 经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益。

4.5 合并财务报表的编制方法

4.5.1 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指投资方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。

母公司应当将其全部子公司纳入合并财务报表的合并范围。子公司，是指被公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等)。

如果母公司是投资性主体，则母公司应当仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不应当予以合并，母公司对其他子公司的投资应当按照公允价值计量且其变动计入当期损益。当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

(1) 该母公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；

(2) 该母公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报；

(3) 该母公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

4.5.2 合并财务报表编制的方法

编制合并报表时，公司与被合并子公司采用的统一的会计政策和期间。合并财务报表以公司和子公司的财务报表为基础，在抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后，由公司合并编制。公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的年初数。因非同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初数。公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司合并当期年初至报告期末的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司购买日至报告期末的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。公司在报告期内处置子公司，将该子公司年初至处置日的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

留存收益。

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

4.6 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。公司确认其与共共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。公司按照权益法对合营企业的投资进行会计处理。

4.7 现金及现金等价物的确定标准

现金：是指企业库存现金以及可以随时用于支付的存款。

现金等价物：是指公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

4.8 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。

于资产负债表日，按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

外币货币性项目，采用资产负债表日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的交易性金融资产，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，作为公允价值变动损益，计入当期损益。

2. 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目

除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算(或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算)；

按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

4.9 金融工具

4.9.1 金融资产和金融负债的分类

4.9.1.1 根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为下列三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产；
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

4.9.1.2 金融负债在初始确认时划分为下列两类

- (1) 以摊余成本计量的金融负债；
- (2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

4.9.2 金融资产和金融负债的计量

4.9.2.1 以摊余成本计量的金融资产

定义：公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。

此类金融资产主要包括应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等。

初始计量：按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以交易价格进行初始计量。

后续计量：以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

4.9.2.2 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

4.9.2.2.1 债务工具

定义：公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。

此类金融资产包括其他债权投资等。

初始计量：按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

后续计量：按公允价值进行后续计量，采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。

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

4.9.2.2.2 权益工具

定义：公司将部分非交易性权益工具投资不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

初始计量：按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

后续计量：按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益，取得的股利计入当期损益。

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

4.9.2.3 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

定义：公司将分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，以公允价值计量且其变动计入当期损益。在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等。

初始计量：按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。

后续计量：该金融资产按公允价值进行后续计量，其公允价值变动形成的利得或损失，计入当期损益。

4.9.2.4 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

定义：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等。

初始计量：按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。

后续计量：该金融负债按公允价值进行后续计量，其公允价值变动形成利得或损失，计入当期损益。

4.9.2.5 以摊余成本计量的金融负债

定义：以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款等。

初始计量：按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

后续计量：以摊余成本计量且不属于任何套期关系一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

4.9.3 金融资产减值

4.9.3.1 金融资产减值范围

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

4.9.3.2 预期信用损失的确认、计量

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

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

对由收入准则规范的交易形成的无论是否存在重大融资成分的应收款项、租赁应收款，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产，公司于每个资产负债表日，对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收账款，单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收账款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，

在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

项目	确定依据
低风险组合	对合并范围内关联方的应收款项
账龄组合	除上述组合之外的其他应收款项

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

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

4.9.4 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

- (1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- (2) 该金融资产已转移，且公司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；
- (3) 该金融资产已转移，虽然公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，应当将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 转移金融资产在终止确认日的账面价值；
- (2) 因转移金融资产而收到的对价，与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为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产应当视同未终止确认金融资产的一部分）之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值；
- (2) 终止确认部分收到的对价（包括获得的所有新资产减去承担的所有新负债），与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为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具）之和。

公司保留了转移金融资产所有权上几乎所有风险和报酬而不满足终止确认条件的，应当继续确认被转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

4.9.5 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，公司终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

4.9.6 金融工具的公允价值确定

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。公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。活跃市场，是指相关资产或负债的交易量和交易频率足以持续提供定价信息的市场。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。本公

司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。

4.10 应收票据

应收票据项目，反映资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等收到的商业汇票，包括银行承兑汇票和商业承兑汇票。

应收票据预期信用损失的确定方法及会计处理方法

4.10.1 预期信用损失的确定方法

组合名称	组合内容
应收票据[组合 1]	银行承兑汇票
应收票据[组合 2]	商业承兑汇票

4.10.2 预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

4.11 应收账款

应收账款项目，反映资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等经营活动应收取的款项。

应收账款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

4.11.1 预期信用损失的确定方法

组合名称	组合内容
应收账款[组合 1]	按账龄组合

4.11.2 预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

4.12 其他应收款

其他应收款项目，反映资产负债表日“应收利息”、“应收股利”和“其他应收款”。其中的“应收利息”仅反映相关金融工具已到期可收取但于资产负债表日尚未收到的利息。

4.12.1 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

组合名称	组合内容
其他应收款[组合 1]	保证金
其他应收款[组合 2]	备用金
其他应收款[组合 3]	应收暂付款
其他应收款[组合 4]	租赁费

本公司在每个资产负债表日评估相关其他应收款的信用风险自初始确认后的变动情况。若该其他应收款的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该其他应收款整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该其他应收款的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该其他应收款未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。

4.12.2 预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司在前一会计期间已经按照相当于其他应收款整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该其他应收款已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该其他应收款的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

4.13 存货

4.13.1 存货的分类

存货包括原材料、库存商品、发出商品、在产品、委托加工物资。

4.13.2 发出存货的计价方法

发出存货时按移动加权平均法计价。

4.13.3 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

各类存货可变现净值的确定依据如下：

(1)产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

(2)需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

(3)资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，应当分别确定其可变现净值，并与其相对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

存货跌价准备按单个存货项目(或存货类别)计提，与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

4.13.4 存货的盘存制度

存货的盘存制度采用永续盘存制。

4.14 持有待售资产

4.14.1 持有待售的非流动资产和处置组确认标准

公司若主要通过出售(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，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：

(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，即企业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。

其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号—资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

4.14.2 会计处理方法

初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：

(2) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

可收回金额。

4.15 长期股权投资

长期股权投资是指公司对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

4.15.1 初始投资成本确定

除对外合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

(1) 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作为初始投资成本。初始投资成本包括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；

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

投资成本；

(3)通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第7号—非货币性资产交换》的有关规定确定；

(4)通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号—债务重组》的有关规定确定。

4.15.2 后续计量及损益确认方法

(1)下列长期股权投资采用成本法核算：

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资应当调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

(2)对被投资单位具有共同控制(指合营企业)或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

长期股权投资采用权益法核算时，对长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；对长期股权投资的投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

在权益法核算时，当取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，并调整长期股权投资的账面价值。投资方按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

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，公司对被投资单位负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资方在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

投资方在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与投资方不一致的，按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵消基础上确认投资损益。

4.15.3 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参

与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

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

4.16 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“4.23 长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

4.17 固定资产

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

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

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	3 至 20 年	5.00%	4.75%至 31.67%
机器设备	年限平均法	3 至 10 年	5.00%	9.50%至 31.67%
运输设备	年限平均法	4 至 5 年	5.00%	19.00%至 23.75%
电子设备	年限平均法	3 至 10 年	5.00%	9.50%至 31.67%
办公设备	年限平均法	3 至 5 年	5.00%	19.00%至 31.67%
其他设备	年限平均法	3 至 10 年	5.00%	9.50%至 31.67%

4.18在建工程

4.18.1 在建工程的计价：建造过程中实际发生的全部支出，包括工程达到预计可使用状态前发生的与在建工程相关的借款的利息、折价或溢价摊销、汇兑损益等，计入在建工程的成本。

4.18.2 在建工程结转固定资产的标准和时间点：建造的固定资产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按实际成本调整原来的暂估价值，但已计提的折旧额不再调整。

4.19借款费用

4.19.1 借款费用资本化的确认原则

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

4.19.2 资本化期间、暂停资本化期间的确认方法

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

4.19.3 借款费用资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专项借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用的一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额；资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

4.19.4 专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

4.20使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- 1) 租赁负债的初始计量金额；
- 2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 3) 本公司发生的初始直接费用；
- 4) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条

款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量：

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

4.21 无形资产

4.21.1 计价方法：按其成本进行初始计量。

4.21.2 无形资产的使用寿命为有限的，估计该使用寿命的年限或者构成使用寿命的产量等类似计量单位数量；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

4.21.3 使用寿命有限的无形资产其应摊销金额在使用寿命内系统合理摊销，具体各项无形资产的摊销年限如下表：

名称	摊销年限
土地使用权	50 年
软件	10 年
专利权	5-10 年
商标	5-10 年

4.21.4 每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按使用寿命有限的无形资产的原则进行处理。

4.22 长期待摊费用

长期待摊费用是公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

4.23 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协

议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的报告分部。

对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）和该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）两者之间较高者，同时也不低于零。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

4.24 合同负债

合同负债反映已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或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付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

4.25 职工薪酬

4.25.1 短期薪酬的会计处理方法

4.25.1.1 职工薪酬的范围

职工薪酬，是指公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

4.25.1.2 短期薪酬是指公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬。

短期薪酬包括职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金、工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤、短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

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

4.25.2 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指公司为获得员工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

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

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划产生的职工薪酬成本于报告期末确认为下列组成部分：

- (1) 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失；
- (2) 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息；
- (3) 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，上述第①项和第②项应计入当期损益；第③项应计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

在设定受益计划下，在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

- (1) 修改设定受益计划时；
- (2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

4.25.3 辞退福利的会计处理方法

是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。

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

4.25.4 其他长期职工福利的会计处理方法

是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，适用于上述设定提存计划的有关规定进行处理。

除符合设定提存计划条件的情形外，按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- (1) 服务成本；
- (2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- (3) 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

4.26 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，将其确认为预计负债：1. 该义务是承担的现时义务；2. 该义务的履行很可能导致经济利益流出；3. 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别分以下情况处理：所需支出存在一个连续范围(或区间)，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值：即上下限金额的平均数确定。所需支出不存在一个连续范围(或区间)，或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

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

4.27 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- (1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- (2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- (3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；

(4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；

(5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

4.28 股份支付

4.28.1 股份支付的种类

股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

以权益结算的股份支付，是指企业为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易，这里所指的权益工具是企业自身权益工具。

以现金结算的股份支付，是指企业为获取服务承担以股份或其他权益工具为基础计算确定的交付现金或其他资产义务的交易。

4.28.2 权益工具公允价值的确定方法。

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：

- (1) 期权的行权价格；
- (2) 期权的有效期；
- (3) 标的股份的现行价格；
- (4) 股价预计波动率；
- (5) 股份的预计股利；
- (6) 期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他地方满足了所有行权条件中的非市场条件(如服务期限等)，即确认已得到服务相对应的成本费用。

4.28.3 确认可行权权益工具最佳估计的依据。

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4.28.4 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

4.28.4.1 授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照

权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按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。

在资产负债表日，后续信息表明可行权权益工具的数量与以前估计不同的，进行调整，并在可行权日调整至实际可行权的权益工具数量。

对于权益结算的股份支付，在可行权日之后不再对已确认的成本费用和所有者权益总额进行调整。在行权日根据行权情况，确认股本和股本溢价，同时结转等待期内确认的资本公积(其他资本公积)。

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，应当按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，应当采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型至少应当考虑以下因素：

- (1) 期权的行权价格；
- (2) 期权的有效期；
- (3) 标的股份的现行价格；
- (4) 股价预计波动率；
- (5) 股份的预计股利；
- (6) 期权有效期内的无风险利率。

4.28.4.2 授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，应当在授予日以企业承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。

完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，对可行权情况的最佳估计为基础，按照企业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和相应的负债。

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。

4.29 收入

收入确认原则

与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：

- (1) 合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；
- (2) 合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；
- (3) 合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；
- (4) 合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；
- (5) 因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。然后确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行，并且在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

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

(1) 客户在企业履约的同时即取得并消耗企业履约所带来的经济利益；

(2) 客户能够控制企业履约过程中在建的商品；

(3) 企业履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且该企业在整个合同期间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，在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，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。

如果不满足上述条件之一，则在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，应考虑下列迹象：

(1) 企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

(2) 企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；

(3) 企业已将该商品实物转移到客户，即客户已实物占有该商品；

(4) 企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

(5) 客户已接受该商品；

(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

基于以上原则，本公司商品控制权转移时点和具体原则分别确定如下：

公司销售消费电子产品结构件、医疗手术器械结构件和其他精密金属结构件属于在某一时点履行的履约义务，在完成控制权转移时确认收入。对于内销，公司在向客户交付产品并收到客户的收讫单据时，确认销售收入；对于外销，在向客户交付产品并由客户指定的货运代理签收，公司提供报关资料配合货运代理报关后，经海关审批后获得出口报关单时，确认销售收入。

4.30 合同成本

(自 2020 年 1 月 1 日起适用)

4.30.1 与合同成本有关的资产金额的确定方法

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。

合同履约成本，即为履行合同发生的成本，不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017

年修订)》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的,作为合同履约成本确认为一项资产:

(1) 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;

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源;

(3) 该成本预期能够收回。

合同取得成本,即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。增量成本,是指不取得合同就不会发生的成本。该资产摊销期限不超过一年的,可以在发生时计入当期损益。

企业为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出,应当在发生时计入当期损益,除非这些支出明确由客户承担。

4.30.2 与合同成本有关的资产的摊销

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。

4.30.3 与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值时,首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失;然后根据其账面价值高于下列第①项减去第②项的差额的,超出部分应当计提减值准备,并确认为资产减值损失:

(1) 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,使得企业上述第①项减去第②项后的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。

4.31 政府补助

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

4.31.1 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助,是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与资产相关的政府补助,应当确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,应当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。

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

4.31.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。

企业对于综合性项目的政府补助，需要将其分解为与资产相关的部分和与收益相关的部分，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。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

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

4.31.3 确认时点

政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助，在期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予以确认；政府补助为非货币性资产的，应当按照取得非货币性资产所有权风险和报酬转移时确认政府补助实现。其中非货币性资产按公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

4.32 递延所得税资产/递延所得税负债

所得税采用资产负债表债务法进行核算。于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，两者之间存在差异的，确认递延所得税资产、递延所得税负债及相应的递延所得税费用(或收益)。在计算确定当期所得税(即当期应交所得税)以及递延所得税费用(或收益)的基础上，将两者之和确认为利润表中的所得税费用(或收益)，但不包括直接计入所有者权益的交易或事项的所得税影响。

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

4.33 租赁

租赁是指本公司让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

(1) 本公司作为承租人

① 初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债【短期租赁和低价值资产租赁除外】。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注 4.17 “固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司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。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2）本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

①经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息

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

4.34重要会计政策、会计估计的变更

4.34.1 会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受重要影响的报表项目名称和金额
根据财政部于 2018 年修订的《企业会计准则第 21 号-租赁》(财会 2018[35]号)规定,本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则,不追溯调整可比期间信息,未调整 2020 年度的比较财务报表。	第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第十二次会议	详见其他说明(一)

其他说明(一)

1、2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况说明:

财政部于 2018 年 12 月 7 日发布了《企业会计准则第 21 号——租赁(2018 年修订)》(财会[2018]35 号)(以下简称“新租赁准则”)。经本公司第三届董事会第十七次会议和第三届监事会第十二次会议决议通过,本公司于 2021 年 1 月 1 日起执行前述新租赁准则,并依据新租赁准则的规定对相关会计政策进行变更。

根据新租赁准则的规定,对于首次执行日前已存在的合同,本公司选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。对作为承租人的租赁合同,本公司选择仅对 2021 年 1 月 1 日尚未完成的租赁合同的累计影响数进行调整。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初(即 2021 年 1 月 1 日)的留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。其中,对首次执行日的融资租赁,本公司作为承租人按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值,分别计量使用权资产和租赁负债;对首次执行日的经营租赁,作为承租人根据剩余租赁付款额按首次执行日的增量借款利率折现的现值计量租赁负债;原租赁准则下按照权责发生制计提的应付未付租金,纳入剩余租赁付款额中。

对于首次执行日前的经营租赁,本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值计量租赁负债,并根据每项租赁选择按照下列两者之一计量使用权资产:

(1) 假设自租赁期开始日即采用新租赁的账面价值(采用首次执行日的承租人增量借

款利率作为折现率,)

(2) 与租赁负债相等的金额, 并根据预付租金进行必要调整。

对首次执行日之前的经营租赁, 本公司采用以下简化处理:

(1) 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁, 作为短期租赁予以简化处理, 不确认使用权资产和租赁负债。

(2) 计量租赁负债时, 具有相似特征的租赁采用同一折现率; 使用权资产的计量不包含初始直接费用;

(3) 存在续租选择权或终止租赁选择权的, 根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期;

(4) 作为使用权资产减值测试的替代, 根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同, 并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产。

(5) 首次执行日前的租赁变更, 根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

对首次执行日前经营租赁的上述简化处理未对 2021 年 1 月 1 日的留存收益产生重大影响。

对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁, 本公司在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估, 并按照新租赁准则的规定进行分类。按照新租赁准则重分类为融资租赁的, 将其作为一项新的融资租赁进行会计处理。

2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况:

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	调整数	2021 年 1 月 1 日
流动资产:			
货币资金	280,099,176.63		280,099,176.63
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	400,000.00		400,000.00
应收账款	1,625,901,653.29		1,625,901,653.29
应收款项融资			
预付款项	26,980,593.70		26,980,593.70
其他应收款	19,256,295.61		19,256,295.61
其中: 应收利息			
应收股利			
存货	505,733,499.23		505,733,499.23
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	93,620,874.27		93,620,874.27

流动资产合计	2,551,992,092.73		2,551,992,092.73
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	137,622,968.33		137,622,968.33
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	4,503,467.15		4,503,467.15
投资性房地产			
固定资产	2,686,426,665.73	-43,573,368.98	2,642,853,296.75
在建工程	373,140,929.67		373,140,929.67
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		47,877,263.55	47,877,263.55
无形资产	174,109,398.69		174,109,398.69
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	5,137,750.55		5,137,750.55
递延所得税资产	69,330,679.99		69,330,679.99
其他非流动资产	25,340,649.23		25,340,649.23
非流动资产合计	3,475,612,509.34	4,303,894.57	3,479,916,403.91
资产总计	6,027,604,602.07	4,303,894.57	6,031,908,496.64
流动负债:			
短期借款	1,317,944,020.00		1,317,944,020.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	67,522,708.28		67,522,708.28
应付账款	1,383,287,067.26		1,383,287,067.26
预收款项			
合同负债	3,082,485.44		3,082,485.44
应付职工薪酬	72,818,015.98		72,818,015.98
应交税费	4,553,966.57		4,553,966.57
其他应付款	61,854,922.35		61,854,922.35
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	53,246,260.43	2,981,499.62	56,227,760.05
其他流动负债	147,486.17		147,486.17
流动负债合计	2,964,456,932.48	2,981,499.62	2,967,438,432.10
非流动负债:			
长期借款	566,641,364.41		566,641,364.41
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债		4,204,568.51	4,204,568.51
长期应付款	2,882,173.56	-2,882,173.56	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	136,635,653.53		136,635,653.53

递延所得税负债	39,079,409.72		39,079,409.72
其他非流动负债	191,277,054.50		191,277,054.50
非流动负债合计	936,515,655.72	1,322,394.95	937,838,050.67
负债合计	3,900,972,588.20	4,303,894.57	3,905,276,482.77
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	490,885,460.00		490,885,460.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,301,252,826.82		1,301,252,826.82
减：库存股	47,271,370.00		47,271,370.00
其他综合收益	-49,098.71		-49,098.71
专项储备			
盈余公积	66,179,095.61		66,179,095.61
未分配利润	280,265,591.44		280,265,591.44
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	2,091,262,505.16		2,091,262,505.16
少数股东权益	35,369,508.71		35,369,508.71
所有者权益（或股东权益）合计	2,126,632,013.87		2,126,632,013.87
负债和所有者权益（或股东权益）总计	6,027,604,602.07	4,303,894.57	6,031,908,496.64

执行新租赁准则对 2021 年 1 月 1 日资产负债表的影响列示如下：

项目	资产负债表		
	2020 年 12 月 31 日	新租赁准则调整影响	2021 年 1 月 1 日
使用权资产		47,877,263.55	47,877,263.55
固定资产	2,686,426,665.73	-43,573,368.98	2,642,853,296.75
长期应付款	2,882,173.56	-2,882,173.56	
租赁负债		4,204,568.51	4,204,568.51
一年内到期的非流动负债	53,246,260.43	2,981,499.62	56,227,760.05

4.34.2 会计估计变更

报告期内未发生会计估计变更。

5、税项

5.1 主要税种及税率

税（费）种	计税依据	税率
增值税	销项税额减可抵扣进项税后的余额	13%、3%
城市维护建设税	应缴增值税	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、8.84%
教育费附加	应缴增值税	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
昆山科森科技股份有限公司	15%
科森科技东台有限公司	15%

江苏科森医疗器械有限公司	15%
科森科技北美有限公司	8.84%

5.2 税收优惠及批文

昆山科森科技股份有限公司于 2019 年 12 月 6 日获得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR201932009080), 认定为高新技术企业, 认证有效期 3 年, 适用企业所得税税率 15%。

科森科技东台有限公司于 2019 年 12 月 6 日获得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR201932009173), 认定为高新技术企业, 认证有效期 3 年, 适用企业所得税税率 15%。

江苏科森医疗器械有限公司于 2020 年 12 月 2 日获得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR202032002772), 认定为高新技术企业, 认证有效期 3 年, 适用企业所得税税率 15%。

6、合并财务报表主要项目注释

以下注释项目(含公司财务报表重要项目注释)除非特别指出, 上年年末指 2020 年 12 月 31 日, 期初指 2021 年 1 月 1 日, 期末指 2021 年 12 月 31 日, 本期指 2021 年度, 上期指 2020 年度。

6.1 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	3,393.26	3,711.59
银行存款	418,847,467.69	279,715,465.04
其他货币资金	380,000.00	380,000.00
合计	419,230,860.95	280,099,176.63
其中: 存放在境外的款项总额	4,227,087.26	6,671,183.77

其他说明: 截止到 2021 年 12 月 31 日, 其他货币资金 380,000.00 元为银行保函保证金。

6.2 应收票据

6.2.1 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	10,418,834.01	400,000.00
小计	10,418,834.01	400,000.00
减: 坏账准备		
合计	10,418,834.01	400,000.00

6.2.2 期末已质押的应收票据

截止到 2021 年 12 月 31 日, 本期无已质押的应收票据。

6.2.3 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	7,054,533.14	9,634,038.79
合计	7,054,533.14	9,634,038.79

对于已背书未到期由信用等级不高的银行承兑的汇票其所有权相关的信用风险和延期支付风险并没有转移，不应当终止确认。

6.3 应收账款

6.3.1 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
6 个月以内	1,847,302,558.94	1,663,420,060.47
6-12 个月	67,208,112.59	6,824,171.09
1 年以内小计	1,914,510,671.53	1,670,244,231.56
1 至 2 年	77,276,194.15	6,484,301.85
2 至 3 年	9,489.93	1,427,581.24
3 年以上	9,908,669.80	9,364,489.16
小计	2,001,705,025.41	1,687,520,603.81
减：坏账准备	70,832,039.26	61,618,950.52
合计	1,930,872,986.15	1,625,901,653.29

6.3.2 按坏账计提方法分类披露

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	832,294,776.47	49.32	33,873,164.06	4.07	798,421,612.41
按组合计提坏账准备	855,225,827.34	50.68	27,745,786.46	3.24	827,480,040.88
其中：按账龄组合	855,225,827.34	50.68	27,745,786.46	3.24	827,480,040.88
合计	1,687,520,603.81	/	61,618,950.52	/	1,625,901,653.29

(续上表)

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	9,173,680.73	0.46	9,173,680.73	100.00	
按组合计提坏账准备	1,992,531,344.68	99.54	61,658,358.53	3.09	1,930,872,986.15
其中：按账龄组合	1,992,531,344.68	99.54	61,658,358.53	3.09	1,930,872,986.15
合计	2,001,705,025.41	/	70,832,039.26	/	1,930,872,986.15

6.3.2.1 按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
乐视移动智能信息技术(北京)有限公司	8,979,710.58	8,979,710.58	100.00	预期无法收回
澳捷实业有限公司	193,970.15	193,970.15	100.00	预期无法收回
合计	9,173,680.73	9,173,680.73	/	/

按单项计提坏账准备的说明:

由于乐视移动智能信息技术(北京)有限公司、澳捷实业有限公司账龄较长,公司预计无法收回,故作为单项全额计提坏账准备。

6.3.2.2 按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄组合

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内	1,951,653,293.30	58,530,524.62	3.00
6-12 个月	37,590,764.00	1,879,538.21	5.00
1-2 年	2,542,808.39	508,561.68	20.00
2-3 年	9,489.93	4,744.96	50.00
3 年以上	734,989.06	734,989.06	100.00
合计	1,992,531,344.68	61,658,358.53	

6.3.3 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款-坏账准备	61,618,950.52	12,220,375.14			-3,007,286.40	70,832,039.26
合计	61,618,950.52	12,220,375.14			-3,007,286.40	70,832,039.26

说明:其他变动部分系本公司当期处置子公司产生的变动。

6.3.4 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 949,144,369.34 元,占应收账款期末余额合计数的比例为 47.41%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 28,474,431.09 元。

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	计提的坏账准备期末余额
第一名	466,622,358.18	23.31	13,998,670.75
第二名	164,429,838.07	8.21	4,932,895.14
第三名	112,521,802.95	5.62	3,375,774.09
第四名	105,112,820.54	5.25	3,153,364.62
第五名	100,457,549.60	5.02	3,013,726.49
合计	949,144,369.34	47.41	28,474,431.09

6.4 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
应收票据		
其中：银行承兑汇票	725,676.00	
商业承兑汇票		
合计	725,676.00	

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：企业持有票据具有收取现金流量和出售的双重目的，对于未到期由信用等级较高的银行承兑的汇票应计入应收款项融资，采用公允价值计量。

6.5 预付款项

6.5.1 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	27,169,981.61	69.29	26,980,593.70	100.00
1 至 2 年	12,044,320.31	30.71		
合计	39,214,301.92	100.00	26,980,593.70	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

未及时结算的款项为预付的大型设备租赁款，由于受疫情影响，企业暂时未收到该资产，预计 2022 年进行资产验收工作。

6.5.2 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 32,949,420.58 元，占预付账款期末余额合计数的比例为 81.03%。

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额的比例(%)
宏桥金属制品(昆山)有限公司	14,864,826.03	37.91
盐城科阳电子科技有限公司	10,500,000.00	26.78
东台苏中环保热电有限公司	5,479,504.55	13.97
昆山市开发区美华社区富民合作社(普通合伙)	1,202,220.00	3.07
苏州具澄材料科技有限公司	902,870.00	2.30
合计	32,949,420.58	84.03

6.6 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	6,983,232.14	19,256,295.61
合计	6,983,232.14	19,256,295.61

6.6.1 其他应收款

6.6.1.1 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	3,752,926.65	19,108,595.39
1 至 2 年	4,282,436.94	1,032,350.00

2 至 3 年	320,900.00	554,500.00
3 年以上	166,000.00	182,550.00
小计	8,522,263.59	20,877,995.39
减：坏账准备	1,539,031.45	1,621,699.78
合计	6,983,232.14	19,256,295.61

6.6.1.2 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	6,829,812.44	20,315,983.36
备用金	1,274,361.21	485,354.64
应收暂付款	418,089.94	76,657.39
合计	8,522,263.59	20,877,995.39

6.6.1.3 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	1,621,699.78			1,621,699.78
2021 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-60,283.13			-60,283.13
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	-22,385.20			-22,385.20
2021 年 12 月 31 日余额	1,539,031.45			1,539,031.45

6.6.1.4 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款-坏账准备	1,621,699.78	-60,283.13			-22,385.20	1,539,031.45
合计	1,621,699.78	-60,283.13			-22,385.20	1,539,031.45

6.7 存货

6.7.1 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	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	246,434,226.65	8,038,599.82	238,395,626.83	307,374,460.69	3,333,150.31	304,041,310.38
库存商品	90,065,227.26	7,700,479.79	82,364,747.47	171,505,554.56	9,409,348.89	162,096,205.67
委托加工 物资	31,111,228.90	2,640,491.40	28,470,737.50	38,804,663.35	1,094,861.66	37,709,801.69
发出商品	20,474,102.51		20,474,102.51	1,886,181.49		1,886,181.49
合计	388,084,785.32	18,379,571.01	369,705,214.31	519,570,860.09	13,837,360.86	505,733,499.23

6.7.2 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,333,150.31	10,970,127.42		627,317.65	5,637,360.26	8,038,599.82
库存商品	9,409,348.89	3,612,336.90		575,239.47	4,745,966.53	7,700,479.79
委托加工 物资	1,094,861.66	1,751,688.87		206,059.13		2,640,491.40
合计	13,837,360.86	16,334,153.19		1,408,616.25	10,383,326.79	18,379,571.01

说明：当期存货跌价准备及合同履约成本减值准备其他减少金额系处置子公司导致。

6.8其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	31,031,840.30	92,040,775.84
未认证进项税		1,047,958.79
预缴企业所得税		532,139.64
合计	31,031,840.30	93,620,874.27

6.9 长期股权投资

被投资单位	期初 余额	本期增减变动						期末 余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他 权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润		
一、联营企业									
江苏特丽亮 镀膜科技有 限公司	137,622,968.33			5,666,822.37				143,289,790.70	
苏州希普生 物科技有限 公司		7,974,300.00		28,310.03				8,002,610.03	
小计	137,622,968.33	7,974,300.00		5,695,132.40				151,292,400.73	
合计	137,622,968.33	7,974,300.00		5,695,132.40				151,292,400.73	

其他说明：子公司江苏科森医疗器械有限公司本期新增对苏州希普生物科技有限公司的股权投资，认缴出资额为 240.00 万元，实缴出资额为 797.43 万元，出资比例为 10%，并享有向被投资企业委派一名董事的权利，可以对其施加重大影响。

6.10 其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
非上市权益性投资	35,388,144.37	4,503,467.15
合计	35,388,144.37	4,503,467.15

6.11 投资性房地产

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量

6.11.1 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额	276,474,074.28	51,691,910.12	328,165,984.40
(1) 固定资产转入	276,474,074.28		276,474,074.28
(2) 无形资产转入		51,691,910.12	51,691,910.12
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	276,474,074.28	51,691,910.12	328,165,984.40
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额	30,150,346.91	1,041,910.88	31,192,257.79
(1) 计提或摊销	30,150,346.91	1,041,910.88	31,192,257.79
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	30,150,346.91	1,041,910.88	31,192,257.79
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	246,323,727.37	50,649,999.24	296,973,726.61
2. 期初账面价值			

6.12 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,414,301,751.44	2,642,853,296.75
固定资产清理		
合计	2,414,301,751.44	2,642,853,296.75

6.12.1 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他设备	合计
一、账面原值:							
1. 期初余额	1, 270, 724, 567. 61	2, 055, 272, 957. 96	16, 983, 210. 60	119, 540, 300. 33	69, 166, 172. 27	58, 873, 801. 83	3, 590, 561, 010. 60
2. 本期增加金额	127, 252, 464. 55	590, 401, 188. 20	10, 359, 963. 33	34, 438, 794. 44	5, 941, 422. 91	6, 609, 001. 90	775, 002, 835. 33
(1) 购置	21, 117, 356. 22	169, 045, 968. 49	9, 542, 212. 51	571, 806. 23	1, 102, 660. 63	2, 443, 613. 31	203, 823, 617. 39
(2) 在建工程转入	106, 135, 108. 33	421, 355, 219. 71	817, 750. 82	33, 866, 988. 21	4, 838, 762. 28	4, 165, 388. 59	571, 179, 217. 94
3. 本期减少金额	429, 802, 457. 18	300, 097, 711. 64	3, 045, 628. 87	4, 686, 048. 65	7, 458, 591. 19	6, 966, 308. 10	752, 056, 745. 63
(1) 处置或报废	33, 325, 858. 70	231, 358, 069. 06	2, 952, 594. 36	4, 160, 011. 76	1, 033, 645. 79	306, 547. 86	273, 136, 727. 53
(2) 其他减少	120, 002, 524. 20	68, 739, 642. 58	93, 034. 51	526, 036. 89	6, 424, 945. 40	6, 659, 760. 24	202, 445, 943. 82
(3) 转为投资性房地产	276, 474, 074. 28						276, 474, 074. 28
4. 期末余额	968, 174, 574. 98	2, 345, 576, 434. 52	24, 297, 545. 06	149, 293, 046. 12	67, 649, 003. 99	58, 516, 495. 63	3, 613, 507, 100. 30
二、累计折旧							
1. 期初余额	142, 438, 235. 40	682, 684, 491. 33	12, 803, 032. 32	44, 240, 251. 35	32, 168, 482. 51	33, 373, 220. 94	947, 707, 713. 85
2. 本期增加金额	78, 656, 406. 50	205, 266, 388. 54	3, 291, 239. 31	19, 855, 226. 93	11, 219, 587. 25	8, 472, 536. 90	326, 761, 385. 43
(1) 计提	78, 656, 406. 50	205, 266, 388. 54	3, 291, 239. 31	19, 855, 226. 93	11, 219, 587. 25	8, 472, 536. 90	326, 761, 385. 43
3. 本期减少金额	35, 894, 814. 72	31, 130, 645. 18	2, 805, 953. 49	376, 938. 24	1, 878, 155. 72	3, 177, 243. 07	75, 263, 750. 42
(1) 处置或报废	222, 388. 69	20, 915, 572. 84	2, 804, 964. 64	206, 865. 38	466, 410. 27	133, 122. 15	24, 749, 323. 97
(2) 转投资性房地产	30, 150, 346. 91						30, 150, 346. 91
(3) 其他减少	5, 522, 079. 12	10, 215, 072. 34	988. 85	170, 072. 86	1, 411, 745. 45	3, 044, 120. 92	20, 364, 079. 54
4. 期末余额	185, 199, 827. 18	856, 820, 234. 69	13, 288, 318. 14	63, 718, 540. 04	41, 509, 914. 04	38, 668, 514. 77	1, 199, 205, 348. 86
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期增加金额							
(1) 计提							
3. 本期减少金额							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	782, 974, 747. 80	1, 488, 756, 199. 83	11, 009, 226. 92	85, 574, 506. 08	26, 139, 089. 95	19, 847, 980. 86	2, 414, 301, 751. 44
2. 期初账面价值	1, 128, 286, 332. 21	1, 372, 588, 466. 63	4, 180, 178. 28	75, 300, 048. 98	36, 997, 689. 76	25, 500, 580. 89	2, 642, 853, 296. 75

6.12.2 通过融资租赁租入的固定资产情况

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	46,519,611.02	7,365,605.10		39,154,005.92
合计	46,519,611.02	7,365,605.10		39,154,005.92

6.12.3 通过经营租赁租出的固定资产

项目	期末账面价值
机器设备	239,520,008.70
电子设备	2,650,544.03
办公设备	2,851.04
合计	242,173,403.77

6.13 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	85,710,452.86	373,140,929.67
工程物资		
合计	85,710,452.86	373,140,929.67

6.13.1 在建工程

6.13.1.1 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
机器设备	46,387,995.49	517,605.75	45,870,389.74	334,566,655.72		334,566,655.72
厂房土建工程	30,336,980.53		30,336,980.53	21,704,480.68		21,704,480.68
厂房配套设施	8,894,197.89	138,265.74	8,755,932.15	16,308,543.07		16,308,543.07
其他设备	747,150.44		747,150.44	561,250.20		561,250.20
合计	86,366,324.35	655,871.49	85,710,452.86	373,140,929.67		373,140,929.67

6.13.1.2 本期计提在建工程减值准备情况

项目	本期计提金额	计提原因
机器设备	517,605.75	设备长期搁置
工程配套设施	138,265.74	工程长期搁置
合计	655,871.49	/

6.13.1.3 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
3c 三期 7#厂房 数控机床(台群) 一批	394,266,849.80		27,522,935.79			27,522,935.79	7%	7%				自筹
数控机床一批	49,646,998.45		43,935,396.86	43,935,396.86			100%	已转固				自筹
数控机床一批	30,442,478.00		30,442,478.00	30,442,478.00			100%	已转固				自筹
太群钻孔机一批	22,259,291.68		22,259,291.68	22,259,291.68			100%	已转固				自筹
古田四轴一批	14,346,902.73		14,346,902.73	14,346,902.73			100%	已转固				自筹
260T 冲床(A190) 一批	6,325,000.00		5,037,610.62			5,037,610.62	80%	调试阶段				自筹
滚抛自动化系统 工程	5,168,231.20		5,168,231.20	5,168,231.20			100%	已转固				自筹
消防设施改造工 程	4,996,532.00		1,833,589.74			1,833,589.74	37%	37%				自筹
一厂一期科森 (盐城)150吨阳 极氧化废水零排 工程	4,780,000.00		2,631,192.60			2,631,192.60	55%	55%				自筹
A0196 全自动贴 合线	4,680,000.00		4,141,592.91			4,141,592.91	88%	调试阶段				自筹
A0188 黄山 X61 HornetCowling B 款三合一全自 动焊接线	4,630,000.00		4,098,258.26	4,093,258.26		5,000.00	88%	最终调试				自筹

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
450kw 空压机及配套设施	4,400,000.00	3,115,044.24				3,115,044.24	71%	调试阶段				自筹
Hilbonding& 贴片检测自动化线	4,044,867.25		4,044,867.25	4,044,867.25			100%	已转固				自筹
A190 物流 AGV 搬运自动线	3,842,000.00		3,060,000.00			3,060,000.00	80%	调试阶段				自筹
高速钻孔机 (A190) 一批	3,276,000.00		1,159,646.01			1,159,646.01	35%					自筹
二厂三期土地勘测工程	3,231,564.06	15,375.38	2,303,359.97	163,531.52		2,155,203.83	67%					自筹
喷胶线工程	3,180,000.00	1,688,495.54				1,688,495.54	53%					自筹
空压机及配套设施	2,460,000.00	1,741,592.93	326,548.67			2,068,141.60	84%	调试阶段				自筹
Boss SPM 组装设备 (A190) 一批	1,762,800.00		1,404,000.00			1,404,000.00	80%	调试阶段				自筹
Trace 系统 (A190 组装)	1,695,000.00		135,000.00			135,000.00	8%					自筹
模房设备	1,577,630.00	1,396,132.91				1,396,132.91	88%	调试阶段				自筹
滚筒研磨机 (A190) 一批	1,320,000.00		700,884.98			700,884.98	53%					自筹
蓬朗厂二期停车场	1,300,000.00		883,495.14			883,495.14	68%					自筹

项目名称	预算数	期初 余额	本期增加金额	本期转入固定资 产金额	本期 其他 减少 金额	期末 余额	工程累 计投入 占预算 比例(%)	工程进 度	利息 资本 化累 计金 额	其中： 本期利 息资本 化金额	本期 利息 资本 化率 (%)	资金 来源
3C 智造产业园三期工程	1,293,866.40	256,211.17				256,211.17	20%	20%				自筹
科森一厂BC栋阳极线消防改造	1,230,000.00		470,069.94			470,069.94	38%	38%				自筹
2000T 油压机	1,100,000.00	584,070.80				584,070.80	53%	53%				自筹
A180 喷砂自动化搬运设备一批	1,006,830.00		801,900.00			801,900.00	80%	调试阶段				自筹
蓬朗厂区二期厂房	967,000.00		240,000.00			240,000.00	25%	勘探阶段				自筹
3C 智能产业园 3 期电梯一批	924,500.00		245,442.48			245,442.48	27%	27%				自筹
超声波全自动清洗线 17.5M(A190 抛光)	920,000.00		244,247.78			244,247.78	27%	27%				自筹
X1047/X1389 检测矫正验证设备	900,000.00		477,876.12			477,876.12	53%	53%				自筹
滚筒研磨机 (A190) 一批	880,000.00		467,256.66			467,256.66	53%	53%				自筹
开发大道 888 号 3 栋供热管道安装工程	798,000.00	512,477.07				512,477.07	64%	64%				自筹
牧野数控立式加工中心一批	JPY59,700,000.00	1,148,747.40				1,148,747.40	59%	59%				自筹

项目名称	预算数	期初 余额	本期增加金额	本期转入固定资 产金额	本期 其他 减少 金额	期末 余额	工程累 计投入 占预算 比例(%)	工程进 度	利息 资本 化累 计金 额	其中： 本期利 息资本 化金额	本期 利息 资本 化率 (%)	资金 来源
MAKINO V56i CNC 加工中心机	JPY31,000,000.00	1,320,711.60				1,320,711.60	73%	73%				自筹
MAKINO V33i CNC 加工中心机	JPY28,700,000.00	1,222,723.32				1,222,723.32	32%	32%				自筹
台群机 BT40-T- V1165(A190)	7,250,000.00		1,924,778.75			1,924,778.75	27%	27%				自筹
合计		13,001,582.36	180,306,854.14	124,453,957.50		68,854,479.00	/	/			/	/

6.14使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	3,790,501.93	47,033,003.66	50,823,505.59
2. 本期增加金额			
(1) 外部租入			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	3,790,501.93	47,033,003.66	50,823,505.59
二、累计折旧			
1. 期初余额		2,946,242.04	2,946,242.04
2. 本期增加金额	2,527,001.30	4,893,263.95	7,420,265.25
(1) 计提	2,527,001.30	4,893,263.95	7,420,265.25
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	2,527,001.30	7,839,505.99	10,366,507.29
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	1,263,500.63	39,193,497.67	40,456,998.30
2. 期初账面价值	3,790,501.93	44,086,761.62	47,877,263.55

其他说明：新租赁准则下，已将固定资产中融资租赁资产转入到使用权资产。

6.15无形资产

6.15.1 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	商标	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	169,852,504.00	6,100,000.00	3,300,000.00	22,415,507.98	201,668,011.98
2. 本期增加金额	12,302,888.20			4,797,854.57	17,100,742.77
(1) 购置	12,302,888.20			4,797,854.57	17,100,742.77
3. 本期减少金额	64,697,237.25			1,365,786.93	66,063,024.18
(1) 转入投资性房地产	51,691,910.12				51,691,910.12
(2) 其他减少	13,005,327.13			1,365,786.93	14,371,114.06
4. 期末余额	117,458,154.95	6,100,000.00	3,300,000.00	25,847,575.62	152,705,730.57
二、累计摊销					
1. 期初余额	15,652,402.40	3,253,333.44	1,760,000.00	6,892,877.45	27,558,613.29
2. 本期增加金额	2,899,963.72	1,220,000.04	660,000.00	1,930,808.40	6,710,772.16
(1) 计提	2,899,963.72	1,220,000.04	660,000.00	1,930,808.40	6,710,772.16

3. 本期减少金额	2,124,609.15			9,496.25	2,134,105.40
(1) 转入投资性房地产	1,041,910.88				1,041,910.88
(2) 其他减少	1,082,698.27			9,496.25	1,092,194.52
4. 期末余额	16,427,756.97	4,473,333.48	2,420,000.00	8,814,189.60	32,135,280.05
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	101,030,397.98	1,626,666.52	880,000.00	17,033,386.02	120,570,450.52
2. 期初账面价值	154,200,101.60	2,846,666.56	1,540,000.00	15,522,630.53	174,109,398.69

6.16 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
工程安装改造	5,137,750.55		2,325,133.63		2,812,616.92
合计	5,137,750.55		2,325,133.63		2,812,616.92

6.17 递延所得税资产/递延所得税负债

6.17.1 未经抵销的递延所得税资产明细

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
递延收益	98,545,364.53	22,615,727.94	138,366,958.57	32,688,152.10
可抵扣亏损	128,424,943.53	19,263,741.53	120,745,588.87	18,111,838.33
信用减值准备	71,954,998.23	12,210,900.94	63,103,008.73	11,994,244.41
股份支付	24,610,823.93	3,691,623.59	25,855,889.73	3,878,383.46
资产减值准备	19,035,442.50	3,342,816.77	13,837,360.86	2,642,741.76
交易性金融资产公允价值变动	884,677.22	132,701.58	102,132.87	15,319.93
内部交易未实现损益	35,244,983.46	8,811,245.86		
新租赁准则税会差异	537,593.49	80,639.01		
合计	379,238,826.89	70,149,397.22	362,010,939.63	69,330,679.99

6.17.2 未经抵销的递延所得税负债明细

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	43,552,066.00	6,532,809.90	53,858,890.20	8,078,833.53

其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
固定资产加速折旧	218,745,408.15	32,811,811.22	206,670,507.93	31,000,576.19
合计	262,297,474.15	39,344,621.12	260,529,398.13	39,079,409.72

6.17.3 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	7,302.55	137,641.57
可抵扣亏损	205,093,731.33	466,596,061.47
合计	205,101,033.88	466,733,703.04

6.17.4 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额	备注
2022年	31,275.83		
2023年		2,444,190.31	
2024年	46,170,763.48	169,389,895.88	
2025年	132,183,811.08	294,761,975.28	
2026年	26,707,880.94		
合计	205,093,731.33	466,596,061.47	/

6.18其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付设备及工程款	5,850,437.13	25,340,649.23
合计	5,850,437.13	25,340,649.23

6.19短期借款

6.19.1 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
信用借款	747,198,102.68	1,317,944,020.00
合计	747,198,102.68	1,317,944,020.00

6.19.1.1 信用借款明细情况

贷款单位	借款余额	借款到期日	备注
中国农业银行股份有限公司昆山经济技术开发区支行	75,000,000.00	2022/3/2	
交通银行股份有限公司昆山开发区支行	41,442,050.00	2022/3/25	
中国农业银行股份有限公司昆山经济技术开发区支行	55,000,000.00	2022/4/27	
交通银行股份有限公司昆山开发区支行	100,000,000.00	2022/10/10	
中国建设银行股份有限公司昆山东城支行	100,000,000.00	2022/10/13	
交通银行股份有限公司昆山开发区支行	50,000,000.00	2022/10/19	
交通银行股份有限公司昆山开发区支行	120,000,000.00	2022/11/10	
中国农业银行股份有限公司昆山经济技术开发区支行	70,000,000.00	2022/11/24	
上海浦东发展银行昆山支行	50,000,000.00	2022/12/1	
中国建设银行股份有限公司昆山东城支行	44,629,900.00	2022/6/8	
中国建设银行股份有限公司昆山开发区支行	30,000,000.00	2022/4/7	
交通银行股份有限公司昆山开发区支行	10,000,000.00	2022/11/2	
合计	746,071,950.00		

说明：上述列示为银行借款本金余额，与 6.19.1 中短期借款期末余额差异 1,126,152.68 元为本期预提 12 月份最后 11 天利息。

6.19.2 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元

6.20 应付票据

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	140,371,085.71	67,522,708.28
信用证	50,000,000.00	
合计	190,371,085.71	67,522,708.28

6.21 应付账款

6.21.1 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
电费	3,830,007.32	6,951,809.34
运输费	3,020,662.78	4,275,621.70
材料款	966,762,709.19	1,365,113,574.20
租赁费	192,380.23	272,412.38
报关费	3,313,407.94	6,673,649.64
合计	977,119,167.46	1,383,287,067.26

6.21.2 账龄超过 1 年的重要应付账款

本期无账龄超过 1 年的重要应付账款。

6.22 合同负债

6.22.1 分类

项目	期末余额	期初余额
销货合同相关的合同负债	2,018,236.96	3,082,485.44
减：计入其他非流动负债的合同负债		
合计	2,018,236.96	3,082,485.44

6.23 应付职工薪酬

6.23.1 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	71,335,317.30	641,099,756.70	666,387,101.21	46,047,972.79
二、离职后福利-设定提存计划	1,482,698.68	36,739,822.94	38,222,521.62	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	72,818,015.98	677,839,579.64	704,609,622.83	46,047,972.79

说明：本期减少中因处置子公司减少的金额为 26,250,401.91 元，实际支付金额为

678,359,220.92元。

6.23.2 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	69,727,167.79	561,168,369.85	585,224,261.30	45,671,276.34
二、职工福利费		42,640,198.35	42,640,198.35	
三、社会保险费	959,938.51	19,996,241.39	20,947,725.51	8,454.39
其中：医疗保险费	795,351.37	16,278,913.60	17,074,264.97	
工伤保险费	78,209.93	1,806,510.48	1,884,720.41	
生育保险费	86,377.21	1,800,611.23	1,886,988.44	
其他保险费		110,206.08	101,751.69	8,454.39
四、住房公积金	648,211.00	17,294,947.11	17,574,916.05	368,242.06
五、工会经费和职工教育经费				
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	71,335,317.30	641,099,756.70	666,387,101.21	46,047,972.79

6.23.3 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	1,433,032.80	35,580,588.11	37,013,620.91	
失业保险费	49,665.88	1,159,234.83	1,208,900.71	
企业年金缴费				
合计	1,482,698.68	36,739,822.94	38,222,521.62	

6.24 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,937,968.26	
企业所得税	1,444,558.22	14,263.16
个人所得税	72,136.20	1,228,652.54
城市维护建设税	91,707.36	193,705.23
房产税	2,599,379.66	2,058,205.48
土地使用税	594,172.06	695,510.01
教育费附加	70,447.06	148,560.78
印花税	185,199.40	199,064.00
环境保护税	3,269.55	8,181.09
其他	3,670.00	7,824.28
合计	13,002,507.77	4,553,966.57

6.25 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	94,295,811.80	61,854,922.35
合计	94,295,811.80	61,854,922.35

6.25.1 其他应付款

6.25.1.1 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
限制性股票回购义务	27,693,012.00	47,271,370.00
应付日常经营维护款	50,741,603.18	14,416,308.95
押金及保证金	11,997,794.08	167,243.40
应付物流款项	3,863,402.54	
合计	94,295,811.80	61,854,922.35

6.25.1.2 账龄超过 1 年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
1-2 年	1,310,379.54	押金、保证金
2-3 年	2,362,749.39	押金、保证金
3 年以上	151,914.35	押金、保证金
合计	3,825,043.28	

6.26 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	30,000,000.00	36,500,000.00
一年内到期的长期应付款		16,746,260.43
一年内到期的租赁负债	4,216,054.92	2,981,499.62
合计	34,216,054.92	56,227,760.05

6.27 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
期末未终止确认的已背书票据	9,634,038.79	100,000.00
待转销项税额	174,842.61	47,486.17
长期借款预提利息	499,800.00	
合计	10,308,681.40	147,486.17

6.28 长期借款

6.28.1 长期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款		91,641,364.41
抵押借款	380,000,000.00	95,000,000.00
信用借款	436,000,000.00	380,000,000.00
减：一年内到期的长期借款	30,000,000.00	
合计	786,000,000.00	566,641,364.41

6.28.1.1 抵押借款明细情况

贷款单位	借款余额	借款到期日	备注
中国工商银行股份有限公司昆山樾河支行	380,000,000.00	2030/12/27	
合计	380,000,000.00		

6.28.1.2 信用借款明细情况

贷款单位	借款余额	借款到期日	备注
中国建设银行股份有限公司昆山东城支行	60,000,000.00	2023/6/19	

贷款单位	借款余额	借款到期日	备注
中国银行股份有限公司昆山开发区支行	190,000,000.00	2023/8/31	
交通银行股份有限公司昆山开发区支行	90,000,000.00	2023/9/26	
中国农业银行股份有限公司昆山经济技术开发区支行	33,000,000.00	2023/12/22	
中国农业银行股份有限公司昆山经济技术开发区支行	63,000,000.00	2023/12/22	
合计	436,000,000.00		

6.28.2 已逾期未偿还的长期借款情况

本期末已逾期未偿还的长期借款总额为 0.00 元。

6.29 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	4,216,054.92	7,186,068.13
减：一年内到期的租赁负债	4,216,054.92	2,981,499.62
合计		4,204,568.51

6.30 长期应付款

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		
专项应付款		
合计		

其他说明：2020 年 12 月 31 日报表列示金额为 2,882,173.56 元，期初（2021 年 1 月 1 日）首次执行新租赁准则，调整后列示金额为 0.00 元，详见 4.34 重要会计政策、会计估计的变更。

6.31 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	138,366,958.57	22,637,300.00	61,731,894.04	99,272,364.53	
长期借款保理费	-1,111,110.94	-1,140,000.00	-746,333.36	-1,504,777.58	
未实现售后租回收益	-620,194.10		-620,194.10		
合计	136,635,653.53	21,497,300.00	60,365,366.58	97,767,586.95	—

说明：本期递延收益政府补助减少中因处置子公司减少的金额为 55,819,649.99 元，实际减少金额为 5,912,244.05 元。本期递延收益未实现售后租回收益减少中因处置子公司减少的金额为 -413,462.73 元，实际减少金额为 -206,731.37 元。

6.31.1 涉及政府补助的项目：

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
基础设施补助款	36,386,666.84			796,000.00		35,590,666.84	与资产相关
3C 智造产业园项目设备补助款	24,389,166.55			518,000.00		23,871,166.55	与资产相关
科森光电产业园	32,265,000.00			39,533.32	-32,225,466.68		与资产相关

项目设备补助款							
高精密电子产品金属件生产线技术改造项	9,666,666.80			1,550,000.00		8,116,666.80	与资产相关
科森光电产业园项目厂房建设用	23,738,249.99			144,066.68	-23,594,183.31		与资产相关
地补助款							
工业企业技改综合奖	4,007,768.49			511,629.92		3,496,138.57	与资产相关
微创外科和介入式治疗器械及配件生产线技术改造项	2,911,999.90			728,000.00		2,183,999.90	与资产相关
目							
笔记本电脑配件生产线自动化技	2,552,000.00			348,000.00		2,204,000.00	与资产相关
改项目							
建设用地补助款	2,449,440.00			60,480.00		2,388,960.00	与资产相关
工信局加快发展先进制造业奖励		18,478,300.00		1,077,900.81		17,400,399.19	与资产相关
金							
2021 推进经济高质量发展财政扶持专项资金		4,159,000.00		138,633.32		4,020,366.68	与资产相关
合计	138,366,958.57	22,637,300.00		5,912,244.05	-55,819,649.99	99,272,364.53	

6.32 其他非流动负债

项目	期末余额	期初余额
应付工程款		191,277,054.50
合计		191,277,054.50

6.33 股本

项目	期初余额	本期增减变动 (+、-)				期末余额	
		发行新股	送股	公积金转股	其他		
股份总数	490,885,460.00	67,108,430.00			-444,500.00	66,663,930.00	557,549,390.00

其他说明：本期股本增加为向符合相关规定条件的特定对象非公开发行股票 67,108,430.00 股，其他减少为回购注销的已获授但尚未解锁的限制性股票共计 444,500.00 股。

6.34 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	1,261,968,100.90	427,332,949.50		1,689,301,050.40
其他资本公积	39,284,725.92	22,081,211.35	1,946,910.00	59,419,027.27
合计	1,301,252,826.82	449,414,160.85	1,946,910.00	1,748,720,077.67

其他说明：股本溢价增加为公司 2021 年非公开发行股份所致；本期其他资本公积增加为 2019 年股权激励在 2021 年以权益结算的股份支付确认的费用总额，减少是回购注销 444,500 股对应的金额。

6.35 库存股

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	47,271,370.00		19,578,358.00	27,693,012.00
合计	47,271,370.00		19,578,358.00	27,693,012.00

本期增减变动情况、变动原因说明：

库存股本期减少为股份支付中员工离职对应的限制性股票库存股及股权激励解除限售条件成就解锁限制性股票对应的库存股。

6.36 其他综合收益

项目	期初余额	本期发生金额		
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益
一、不能重分类进损益的其他综合收益				
其中：重新计量设定受益计划变动额				
权益法下不能转损益的其他综合收益				
其他权益工具投资公允价值变动				
企业自身信用风险公允价值变动				
二、将重分类进损益的其他综合收益	-49,098.71	-27.93		
其中：权益法下可转损益的其他综合收益				
其他债权投资公允价值变动				
金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
其他债权投资信用减值准备				
现金流量套期储备				
外币财务报表折算差额	-49,098.71	-27.93		
其他综合收益合计	-49,098.71	-27.93		

续上表：

项目	本期发生金额			期末余额
	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				
其中：重新计量设定受益计划变动额				
权益法下不能转损益的其他				

综合收益				
其他权益工具投资公允价值变动				
企业自身信用风险公允价值变动				
二、将重分类进损益的其他综合收益				-49,126.64
其中：权益法下可转损益的其他综合收益				
其他债权投资公允价值变动				
金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
其他债权投资信用减值准备				
现金流量套期储备				
外币财务报表折算差额				-49,126.64
其他综合收益合计				-49,126.64

6.37 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	66,179,095.61	18,767,991.84		84,947,087.45
合计	66,179,095.61	18,767,991.84		84,947,087.45

盈余公积说明：本期盈余公积增加为根据当期实现净利润计提的 10% 的法定盈余公积。

6.38 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上年末未分配利润	280,265,591.44	336,403,101.61
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	280,265,591.44	336,403,101.61
加：本期归属于母公司股东的净利润	369,027,476.24	-47,624,684.80
减：提取法定盈余公积	18,767,991.84	8,512,825.37
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	630,525,075.84	280,265,591.44

6.39 营业收入和营业成本

6.39.1 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,947,231,221.67	3,311,889,226.64	3,462,916,217.40	2,901,151,390.61
其他业务	199,807,893.68	76,706,572.70	4,105,232.45	911,214.72
合计	4,147,039,115.35	3,388,595,799.34	3,467,021,449.85	2,902,062,605.33

6.39.2 合同产生的收入的情况

合同分类	科森科技	合计
商品类型		
3C 产品	3,608,211,420.70	3,608,211,420.70
其他产品	118,968,405.04	118,968,405.04
医疗产品	220,051,395.93	220,051,395.93
按经营地区分类		
内销	1,599,434,251.88	1,599,434,251.88
外销	2,347,796,969.79	2,347,796,969.79
按商品转让的时间分类		
在某一时点	3,947,231,221.67	3,947,231,221.67
在某一时间段		
按销售渠道分类		
直销	3,947,231,221.67	3,947,231,221.67
经销		
合计	3,947,231,221.67	3,947,231,221.67

6.40税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,966,721.00	3,751,162.97
教育费附加	2,223,450.58	2,791,856.30
房产税	10,692,154.41	8,745,924.88
土地使用税	2,477,937.95	2,781,546.14
车船使用税	18,370.00	
印花税	2,009,293.23	1,659,710.50
土地增值税	16,142,857.14	
其他	237,610.27	141,765.41
合计	36,768,394.58	19,871,966.20

其他说明：各项税金及附加的计缴标准详见附注5、税项。

6.41销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	34,857,625.89	33,601,087.72
业务招待费	6,793,605.73	6,448,252.63
办公费	2,249,517.00	2,371,828.41
差旅费	1,074,042.59	1,607,913.13
折旧费	559,863.13	641,540.78
样品费	126,840.61	481,792.28
其他	985,758.12	1,336,328.97
合计	46,647,253.07	46,488,743.92

6.42管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	103,117,926.31	96,906,224.76
折旧费	35,567,285.79	43,786,697.85

股权激励	22,081,211.35	35,219,686.67
办公费	40,945,101.57	35,058,584.88
中介服务费	10,716,906.07	8,502,364.34
业务招待费	10,760,968.77	7,362,295.92
无形资产摊销	3,498,650.12	4,521,688.92
差旅费	4,993,788.57	3,951,183.22
劳保用品	700,244.73	2,203,152.51
其他	10,024,480.58	4,887,178.99
合计	242,406,563.86	242,399,058.06

6.43 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	132,239,258.80	120,559,257.40
物料消耗	54,532,604.18	60,760,157.38
折旧费	6,163,942.13	8,963,730.29
办公费	10,271,421.85	5,064,464.40
模具开发费	28,460,531.36	4,922,284.68
测试费	575,609.53	1,262,104.10
差旅费	730,830.22	910,124.89
劳保用品	198,334.91	257,780.34
无形资产摊销	228,226.55	184,324.30
其他	1,241,243.64	476,027.53
合计	234,642,003.17	203,360,255.31

6.44 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	76,554,078.09	65,600,666.74
减：利息收入	1,831,618.19	817,650.94
手续费	1,990,978.73	377,651.32
汇兑损益	22,795,232.35	39,280,294.82
合计	99,508,670.98	104,440,961.94

6.45 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	41,145,014.13	4,414,185.97
其他		515,950.90
合计	41,145,014.13	4,930,136.87

6.45.1 与日常活动相关的政府补助

补助项目	本期发生额	与资产相关/与收益相关
高精密电子产品金属件生产线技术改造项目	1,550,000.00	与资产相关
工信局加快发展先进制造业奖励金	1,077,900.81	与资产相关
微创外科和介入式治疗器械及配件生产线技术改造项目	728,000.00	与资产相关
科森 3C 产业园(二、三期)项目产业扶持资金	638,000.00	与资产相关
工信局技术改造综合奖补	511,629.92	与资产相关
科森 3C 制造产业园项目产业扶持资金	358,000.00	与资产相关

昆山市工业企业技术改造综合奖补资金项目	348,000.00	与资产相关
东台经济开发区基建项目补偿款	238,000.00	与资产相关
2021 推进经济高质量发展财政扶持专项资金	138,633.32	与资产相关
东台经济开发区电力安装补偿款	80,000.00	与资产相关
建设用地补助款	60,480.00	与资产相关
东台开发区管理委员会补贴	24,567,800.00	与收益相关
工信局加快发展先进制造业奖励金	2,136,200.00	与收益相关
经发局稳岗留工专项资金	1,059,255.91	与收益相关
工信局专项资金补贴收入	1,000,000.00	与收益相关
“保量促增”奖补资金	921,000.00	与收益相关
岗前培训政府补贴	882,150.00	与收益相关
一次性吸纳高校毕业生就业补贴	816,486.00	与收益相关
2020 年东台市科学技术局第二批奖励	706,500.00	与收益相关
江苏省智能车间补贴	500,000.00	与收益相关
昆山开发区转型升级创新发展项目	400,000.00	与收益相关
科技局人才引进海鸥计划	396,359.00	与收益相关
促进经济平稳健康发展财政金融扶持	310,000.00	与收益相关
国库科 2020 年招商引资奖励金	300,000.00	与收益相关
科技局技术补贴	200,000.00	与收益相关
政府扶持资金	196,084.40	与收益相关
个税返还	172,178.45	与收益相关
东台市“615”计划引才单位补助	139,628.67	与收益相关
2021 年昆山市工业企业技术改造综合奖	130,000.00	与收益相关
昆山市环境保护专项资金	115,900.00	与收益相关
工信局技术改造综合奖补	102,600.00	与收益相关
2021 高新技术企业培育资金	90,000.00	与收益相关
企业研发机构绩效补助	75,000.00	与收益相关
2021 推进经济高质量发展财政扶持专项资金	50,000.00	与收益相关
工信局新冠疫情员工补贴	46,384.00	与收益相关
知识产权建设政府奖励金	20,000.00	与收益相关
人社局企业技能人才培养奖励	20,000.00	与收益相关
技能名师工作室 2020 年工作人员经费	15,000.00	与收益相关
生态环境局监控设施运维补助款	12,000.00	与收益相关
市场监督管理局发明专利补贴	10,000.00	与收益相关
科技局 2020 年高培申财政补贴	10,000.00	与收益相关
昆山开发区环境污染责任保险奖励	7,200.00	与收益相关
电子退库款	6,643.65	与收益相关
应急管理局补贴收入	2,000.00	与收益相关
合计	41,145,014.13	

6.46 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	5,695,132.40	5,122,922.66
处置长期股权投资产生的投资收益	232,309,419.14	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,653,237.31	224,373.79
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
合计	240,657,788.85	5,347,296.45

6.47 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产	884,677.22	176,473.23
合计	884,677.22	176,473.23

6.48 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-12,220,375.14	-19,439,789.72
其他应收款坏账损失	60,283.13	-1,216,629.91
合计	-12,160,092.01	-20,656,419.63

6.49 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-16,334,153.19	-10,818,511.08
在建工程减值损失	-655,871.49	
合计	-16,990,024.68	-10,818,511.08

6.50 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	293,851.38	14,081.73
合计	293,851.38	14,081.73

6.51 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废利得合计	402,477.75	811,483.86	402,477.75
其中：报废资产利得	402,477.75	811,483.86	402,477.75
政府补助	735,750.00	12,799,481.80	735,750.00
其他	2,152,475.05	454,278.72	2,152,475.05
合计	3,290,702.80	14,065,244.38	3,290,702.80

6.51.1 计入当期损益的与企业日常活动无关的政府补助

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
工信局过节补贴	735,750.00		与收益相关
科森光电产业园项目厂房建设用地补助款		461,500.00	与收益相关
2020 年度综合奖补项目		1,903,500.00	与收益相关
岗前培训补贴		1,739,500.00	与收益相关
2020 年昆山市总部经济专项资金项目补贴		1,030,200.00	与收益相关
工信局奖励金		806,900.00	与收益相关
技改奖补资金		740,000.00	与收益相关
见习补贴		506,178.00	与收益相关
开展“防疫”项目制培训工作奖励		458,478.30	与收益相关
2019 年度东台市科技创新奖励		434,900.00	与收益相关
失业保险支持参保职工提升职业技能奖励		423,623.52	与收益相关
2019 年民营经济高质量发展奖励		357,900.00	与收益相关

人社局企业结构调整补贴款	340,443.00	与收益相关
2019 年民营经济高质量发展奖励	280,000.00	与收益相关
2020 年昆山市企业联合创新中心奖励	250,000.00	与收益相关
两岸攻关引导资金	250,000.00	与收益相关
以工代训补贴	204,500.00	与收益相关
2020 年昆山市知识产权奖励项目第一批奖励	200,000.00	与收益相关
转型升级创新发展财政扶持政策 2020 年第二批资金	200,000.00	与收益相关
加强高技能人才队伍建设奖励	189,000.00	与收益相关
疫情补助	176,200.00	与收益相关
东台市政府 615 计划社保补助	103,579.02	与收益相关
2020 年转型升级创新发展财政扶持政策第二批奖励	100,000.00	与收益相关
2017-2019 年昆山开发区转型升级创新发展项目	100,000.00	与收益相关
昆山市工业和信息化局补贴	100,000.00	与收益相关
2020 年昆山市第二批知识产权奖励项目	64,400.00	与收益相关
两岸攻关引导资金	63,000.00	与收益相关
2020 年度省高企培育库入库企业东台市级培育资金	60,000.00	与收益相关
2017-2019 年昆山开发区转型升级创新发展项目	50,000.00	与收益相关
2020 年第五批转型升级创新发展财政扶持政策	50,000.00	与收益相关
江苏省高新技术企业培育库 2020 年度入库企业奖励	50,000.00	与收益相关
2017-2019 年昆山开发区转型升级创新发展项目	50,000.00	与收益相关
2020 年第三批昆山市知识产权奖励项目	44,000.00	与收益相关
盐城市创新政策高企奖励金	40,000.00	与收益相关
2020 年度江苏省博士后科研资助计划拟资助项目	20,000.00	与收益相关
东台市场监管局奖励金	20,000.00	与收益相关
水务局项目专户节水型载体奖补资金	20,000.00	与收益相关
昆山市推行绿色金融服务助力节能环保安全发展奖励	12,300.00	与收益相关
2020 年运维补助	11,000.00	与收益相关
2020 年苏州市就业扶贫先进企业奖励	10,000.00	与收益相关
吸纳高校毕业生就业补贴	6,000.00	与收益相关
昆山市推行绿色金融服务助力节能环保安全发展奖励	5,400.00	与收益相关
政府专利资助补贴	4,500.00	与收益相关
新冠肺炎疫情防控期间昆山市企业吸纳就业补贴	2,000.00	与收益相关
一次性就业补助	2,000.00	与收益相关
东台市市场监督管理局知识产权专项金	2,000.00	与收益相关
基础设施补助款	795,999.96	与收益相关
建设用地补助款	60,480.00	与收益相关

6.52 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废损失合计	880,782.77	1,394,546.91	880,782.77
其中：固定资产报废损失	880,782.77	1,394,546.91	880,782.77
对外捐赠	100,000.00	223,089.00	100,000.00
其他	1,194,173.32	3,824,973.11	1,194,173.32
合计	2,174,956.09	5,442,609.02	2,174,956.09

6.53 所得税费用

6.53.1 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	819,430.20	558,461.44
递延所得税费用	-16,957,974.55	-10,017,558.54
合计	-16,138,544.35	-9,459,097.10

6.53.2 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	353,417,391.95
按法定/适用税率计算的所得税费用	53,012,608.79
子公司适用不同税率的影响	-293,826.24
调整以前期间所得税的影响	-301,908.15
非应税收入的影响	-34,548,445.14
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-18,587,167.87
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,234,848.73
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	27,218.79
研发费用加计扣除影响	-38,627,478.14
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	21,945,604.88
所得税费用	-16,138,544.35

其他综合收益

详见附注 6.36。

6.54 现金流量表项目

6.54.1 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	35,416,370.08	15,025,528.75
利息收入	1,831,618.19	817,650.94
其他	42,670,589.40	454,278.72
合计	79,918,577.67	16,297,458.41

6.54.2 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付与期间费用相关的现金	88,066,858.07	87,619,636.17
押金及保证金	11,698,061.78	11,716,149.96
其他	5,703,935.85	12,463,043.28
合计	105,468,855.70	111,798,829.41

6.54.3 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁收到的现金		30,000,000.00
收回票据保证金		2,246,533.75
收到资金拆借	4,430,000.00	
合计	4,430,000.00	32,246,533.75

6.54.4 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁固定资产的租金		20,515,349.43
回购股份支付的现金	2,391,410.00	3,257,590.00
租赁所支付的租金	17,361,360.00	
合计	19,752,770.00	23,772,939.43

6.55 现金流量表补充资料

6.55.1 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	369,555,936.30	-54,527,350.88
加：资产减值准备	16,990,024.68	10,818,511.08
信用减值损失	12,160,092.01	20,656,419.63
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	326,761,385.43	263,375,876.85
使用权资产折旧	7,420,265.25	
无形资产摊销	6,710,772.16	7,118,132.11
长期待摊费用摊销	2,325,133.63	2,657,738.67
减：处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-293,851.38	-14,081.73
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	478,305.02	583,063.05
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-884,677.22	-176,473.23
财务费用（收益以“-”号填列）	76,554,078.09	66,736,386.94
投资损失（收益以“-”号填列）	-240,657,788.85	-5,347,296.45
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-928,666.87	-15,988,551.86
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	265,211.40	5,970,993.32
存货的减少（增加以“-”号填列）	136,028,284.92	-315,331,077.95
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-315,676,487.62	-580,629,510.14
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-75,032,999.79	666,707,938.54
其他		35,219,686.67
经营活动产生的现金流量净额	321,775,017.16	107,830,404.62
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		

现金的期末余额	412,522,329.45	279,719,176.63
减：现金的期初余额	279,719,176.63	113,916,203.47
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	132,803,152.82	165,802,973.16

6.55.2 本期收到的处置子公司的现金净额

项目	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	300,463,400.00
其中：江苏科森光电科技有限公司	249,963,400.00
江苏鑫科森电子科技有限公司	50,500,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	6,877,498.61
其中：江苏科森光电科技有限公司	5,888,938.05
江苏鑫科森电子科技有限公司	988,560.56
处置子公司收到的现金净额	293,585,901.39

6.55.3 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	412,522,329.45	279,719,176.63
其中：库存现金	3,393.26	3,711.59
可随时用于支付的银行存款	412,518,936.19	279,715,465.04
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	412,522,329.45	279,719,176.63
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

6.56 所有权或使用权受限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	6,708,531.50	保证金
固定资产	348,743,686.28	抵押借款
无形资产	69,174,004.61	抵押借款
合计	424,626,222.39	

6.57 外币货币性项目

6.57.1 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	11,980,213.90	6.3757	76,382,249.76
新币	25,969.08	4.7179	122,519.52
台币	803,609.01	0.23008	184,894.36
应收账款			
其中：美元	184,328,707.54	6.3757	1,175,224,540.66

其他应收款			
其中：美元	929,764.00	6.3757	5,927,896.33
新币	29,650.32	4.7179	139,887.24
台币	57,600.00	0.2326	13,397.76
长期借款			
其中：美元	13,500,000.00	6.3757	86,071,950.00
应付账款			
其中：美元	1,195,784.06	6.3757	7,623,960.43
欧元	850.25	7.2197	6,138.55
其他应付款			
其中：美元	145,572.42	6.3757	928,126.08
台币	608.00	0.2326	141.42

6.58 政府补助

6.58.1 政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
工信局过节补贴	735,750.00	营业外收入	735,750.00
“保量促增”奖补资金	921,000.00	其他收益	921,000.00
2021 高新技术企业培育资金	90,000.00	其他收益	90,000.00
2021 年昆山市工业企业技术改造综合奖	130,000.00	其他收益	130,000.00
2021 推进经济高质量发展财政扶持专项资金	188,633.32	其他收益	188,633.32
补偿款及扶持资金	183,600.00	其他收益	183,600.00
促进经济平稳健康发展财政金融扶持	310,000.00	其他收益	310,000.00
电子退库款	6,643.65	其他收益	6,643.65
东台经济开发区电力安装补偿款	80,000.00	其他收益	80,000.00
东台经济开发区基建项目补偿款	238,000.00	其他收益	238,000.00
东台开发区管理委员会补贴	24,567,800.00	其他收益	24,567,800.00
东台科学技术局 20 年第二批奖励	706,500.00	其他收益	706,500.00
东台人社岗前培训补贴	42,500.00	其他收益	42,500.00
东台市“615”计划引才单位补助	139,628.67	其他收益	139,628.67
高精密电子产品金属件生产线技术改造项目	1,550,000.00	其他收益	1,550,000.00
个税返还	172,178.45	其他收益	172,178.45
工信局技术改造综合奖补	614,229.92	其他收益	614,229.92
工信局加快发展先进制造业奖励金	3,214,100.81	其他收益	3,214,100.81
工信局新冠疫情员工补贴	46,384.00	其他收益	46,384.00
工信局专项资金补贴收入	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
国库科 2020 年招商引资奖励金	300,000.00	其他收益	300,000.00
技能名师工作室 2020 年工作人员经费	15,000.00	其他收益	15,000.00
建设用地补助款	60,480.00	其他收益	60,480.00
江苏省智能车间补贴	500,000.00	其他收益	500,000.00
经发局稳岗留工专项资金	858,100.00	其他收益	858,100.00
科技局 2020 年高培申	10,000.00	其他收益	10,000.00
科技局本级补贴	200,000.00	其他收益	200,000.00

科技局人才引进海鸥计划	396,359.00	其他收益	396,359.00
科森 3C 产业园(二、三期)项目产业扶持资金	638,000.00	其他收益	638,000.00
科森 3C 制造产业园项目产业扶持资金	358,000.00	其他收益	358,000.00
昆山开发区环境污染责任保险奖励	7,200.00	其他收益	7,200.00
昆山开发区转型升级创新发展项目	400,000.00	其他收益	400,000.00
昆山市市场监督管理局发明专利补贴	10,000.00	其他收益	10,000.00
昆山市工业企业技术改造综合奖补资金项目	348,000.00	其他收益	348,000.00
昆山市环境保护专项资金	115,900.00	其他收益	115,900.00
企业研发机构绩效补助	75,000.00	其他收益	75,000.00
人社局企业技能人才培养奖励	20,000.00	其他收益	20,000.00
生态环境局监控设施运维补助款	12,000.00	其他收益	12,000.00
微创外科和介入式治疗器械及配件生产线技术改造项目	728,000.00	其他收益	728,000.00
一次性吸纳高校毕业生就业补贴	816,486.00	其他收益	816,486.00
应急管理局补贴收入	2,000.00	其他收益	2,000.00
政府补贴收入	12,484.40	其他收益	12,484.40
政府岗前培训补贴	839,650.00	其他收益	839,650.00
政府奖励金(知识产权建设)	20,000.00	其他收益	20,000.00
政府稳岗返还款	201,155.91	其他收益	201,155.91

7、合并范围的变更

7.1 处置子公司

7.1.1 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并报表层面享有该子公司净资产份额的差额
江苏科森光电科技有限公司	249,963,400.00	82.01	整体股权转让	2021.4.30	股权交割	55,165,092.41
江苏鑫科森电子科技有限公司	50,500,000.00	100.00	整体股权转让	2021.4.30	股权交割	145,480,926.73

8、在其他主体中的权益

8.1 在子公司中的权益

8.1.1 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
科森科技东台有限公司	盐城市	盐城市	精密结构件生产与销售	100.00		投资设立
Kersen Science & Technology North America Corp	美国	加利福利亚州	精密结构件生产与销售	100.00		投资设立
江苏科森医疗器械有限公司	昆山市	昆山市	手术器械生产、研发与销售	100.00		投资设立

昆山瑞思胜供应链管理 有限公司	昆山市	昆山市	供应链管理与咨询	100.00		投资设立
昆山元诚电子材料有限 公司	昆山市	昆山市	精密结构件生产与销售	100.00		非同一控 制合并
台湾科森科技有限公司	台湾	台湾	精密结构件生产与销售	100.00		投资设立
Kersen Science & Technology (Singapore) Pte Ltd.	新加坡	新加坡	精密结构件生产与销售	100.00		投资设立
江苏金科森电子科技有 限公司	盐城市	盐城市	精密结构件生产与销售	100.00		投资设立
江苏元诚电子材料有限 公司	盐城市	盐城市	精密结构件生产与销售	100.00		投资设立
Kersen Science & Technology (Malaysia) Sdn. Bhd.	马来西亚	马来西亚	精密结构件研发与销售	100.00		投资设立
科森清陶（昆山）能源 科技有限公司	昆山市	昆山市	汽车制造业	81.00		投资设立
江苏森创智能科技有限 公司	昆山市	昆山市	科技推广和应用服务业	70.00		投资设立
江苏鼎聚电子科技有限 公司	盐城市	盐城市	电子专用材料的研发等		100.00	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：无。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无。

确定公司是代理人还是委托人的依据：无。

8.1.2 重要的非全资子公司

8.1.2.1 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额			
	流动资产	非流动资产	资产合计	负债合计
江苏科森光电科技有限公司				
			流动负债	非流动负债
子公司名称	期初余额			
	流动资产	非流动资产	资产合计	负债合计
江苏科森光电科技有限公司	123,532,421.92	650,387,671.46	773,920,093.38	577,324,574.16
			流动负债	非流动负债
			330,664,463.77	246,660,110.39
子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江苏科森光电科技有限公司	93,910,634.81	2,937,357.14	2,937,357.14	-48,917,022.31
			综合收益总额	经营活动现金流量
			2,937,357.14	-48,917,022.31
子公司名称	上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江苏科森光电科技有限公司	93,910,634.81	2,937,357.14	2,937,357.14	-48,917,022.31
			综合收益总额	经营活动现金流量
			-38,367,318.98	-40,873,923.16
			-38,367,318.98	-38,367,318.98

8.2 在合营企业或联营企业中的权益

8.2.1 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
江苏特丽亮镀膜科技有限公司	江苏省无锡市	江苏省无锡市	笔记本电脑键盘等产品喷涂等表面处理	20.45		权益法
苏州希普生物科技有限公司	江苏省苏州市	江苏省苏州市	通用设备制造业		10.00	权益法

8.2.1.1 重要联营企业的主要财务信息

项目	期末余额/本期发生额		上年年末余额/上期发生额	
	江苏特丽亮镀膜科技有限公司	苏州希普生物科技有限公司	江苏特丽亮镀膜科技有限公司	苏州希普生物科技有限公司
流动资产	279,060,204.04	6,329,126.83	265,265,529.93	6,820,206.44
非流动资产	347,582,968.90	4,924,026.19	347,843,949.43	5,606,513.74
资产合计	626,643,172.94	11,253,153.02	613,109,479.36	12,426,720.18
流动负债	177,905,213.67	-86,873.94	246,116,204.98	-54,738.47
非流动负债	6,616,351.14		5,704,950.61	
负债合计	184,521,564.81	-86,873.94	251,821,155.59	-54,738.47
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	442,121,608.13	11,340,026.96	361,288,323.77	12,481,458.65
按持股比例计算的净资产份额	90,413,868.86	1,134,002.70	73,883,462.21	1,248,145.87
调整事项				
—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他				
对联营企业权益投资的账面价值	90,413,868.86	1,134,002.70	73,883,462.21	1,248,145.87
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	386,627,147.77		188,666.36	
净利润	27,713,604.25		-1,141,431.69	

9、与金融工具相关的风险

9.1 风险管理目标和政策

本公司金融工具主要包括应收款项、股权投资、基金投资、应付款项、借款等，各项金融工具的详细情况查阅附注6相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定范围之内。

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险。本公司金融风险管理目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对公司经营业绩的负面影响降

低到最低水平，使股东及其他权益投资者利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时监督各种风险进行，将其控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析方法分析风险变量可能发生的变化对当期损益或股东权益产生的影响。由于任何风险变量很少独立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化将产生重大影响，因此下述内容假设每一变量的变化是在独立情况下进行的。

9.2 信用风险

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

公司银行存款主要存放于国有银行和其它信用评级较高的银行，公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，公司设定相关政策以控制信用风险敞口。公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，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。此外，公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，公司管理层认为所承担的信用风险已经人为降低。

于 2021 年 12 月 31 日，本集团无重大的因债务人抵押而持有的担保物和其他信用增级。

9.3 流动风险

期末余额：

项目	金融资产				合计
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	
货币资金	419,230,860.95				419,230,860.95
交易性金融资产					
应收款项融资					
一年内到期的非流动资产					
债权投资					
其他债权投资					
合计	419,230,860.95				419,230,860.95

续上表：

项目	金融负债				合计
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	
短期借款	747,198,102.68				747,198,102.68
应付票据	190,371,085.71				190,371,085.71

应付账款	977,119,167.46			977,119,167.46
其他应付款	94,295,811.80			94,295,811.80
一年内到期的非流动负债	34,216,054.92			34,216,054.92
其他流动负债	10,308,681.40			10,308,681.40
长期借款	360,000,000.00	426,000,000.00		786,000,000.00
应付债券				
长期应付款				
其他非流动负债				
合计	2,413,508,903.97	426,000,000.00		2,839,508,903.97

9.4 市场风险

9.4.1 汇率风险

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

汇率风险的敏感性分析见下表，反映了在其他变量不变的假设下，以下所列外币汇率发生合理、可能的变动时，由于货币性资产和货币性负债的公允价值变化将对净利润和股东权益产生的影响。

项目	本期		上期	
	净利润变动	股东权益变动	净利润变动	股东权益变动
人民币对美元贬值 1%	-2,854,840.31	-2,854,840.31	-2,381,618.82	-2,381,618.82
人民币对美元升值 1%	2,854,840.31	2,854,840.31	2,381,618.82	2,381,618.82

9.4.2 利率风险

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

本公司的利率风险产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2021 年 12 月 31 日，本公司的带息债务主要为以人民币计价的浮动利率借款合同，金额合计为 626,000,000.00 元（2021 年 12 月 31 日：626,000,000.00 元），及以人民币计价的固定利率合同，金额为 936,071,950.00 元（2021 年 12 月 31 日：936,071,950.00 元）。

利率风险的敏感性分析见下表，反映了在其他变量不变的假设下，浮动利率金融资产和负债的利率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

项目	本期	
	净利润变动	股东权益变动
人民币基准利率增加 25 个基准点	-1,565,000.00	-1,565,000.00
人民币基准利率减少 25 个基准点	1,565,000.00	1,565,000.00

注 1：上表以正数表示增加，以负数表示减少。

注 2：上表的股东权益变动不包括留存收益。

9.5 公允价值

详见本附注 10、公允价值的披露。

10、公允价值的披露

10.1 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产			35,388,144.37	35,388,144.37
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			35,388,144.37	35,388,144.37
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资			35,388,144.37	35,388,144.37
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额			35,388,144.37	35,388,144.37
（七）交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

10.2.1 估值技术和输入值

持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息列入第三层级的金融工具是公司持有的非上市权益性投资。公司对重大投资采用估值技术

确定其公允价值，所使用的估值模型主要为市场可比公司模型等，估值技术的输入值主要包括市净率、缺乏流动性折扣等。

10.3 持续的第三层次公允价值计量项目，年初与期末账面价值之间的调节信息及不可观察参数的敏感性分析

10.3.1 持续的第三层次的公允价值计量，期初余额与期末余额之间的调节信息如下：

A、资产

项目	期初余额	转入第三层次	转出第三层次	当期利得或损失总额		购买、发行、出售和结算				期末余额	对于在报告期末持有的资产，计入损益的当期未实现利得或损失的变动
				计入损益	计入其他综合收益	购买	发行	出售	结算		
其他非流动金融资产	4,503,467.15	30,000,000.00		884,677.22						35,388,144.37	884,677.2
合计	4,503,467.15	30,000,000.00		884,677.22						35,388,144.37	884,677.2

其中，计入当期损益的利得和损失中与金融资产和非金融资产有关的损益信息的情况如下：

项目	与金融资产有关的损益	与非金融资产有关的损益
对于在报告期末持有的资产，计入损益的当期未实现利得或损失的变动	884,677.22	

11、关联方及关联交易

11.1 本公司的母公司情况

本公司无母公司，本公司最终控制方是徐金根、王冬梅，其中徐金根持股比例及表决权比例为 25.10%；王冬梅持股比例及表决权比例为 10.28%。

11.2 本公司的子公司情况

详见附注“8.1 在子公司中的权益”。

11.3 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业详见附注“8.2 在合营安排或联营企业中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司的关系
江苏特丽亮镀膜科技有限公司	本公司参股公司
苏州希普生物科技有限公司	本公司参股公司

11.4 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
徐金根	其他
王冬梅	其他
徐小艺	其他
向雪梅	其他
瞿海娟	其他
瞿李平	其他
TAN CHAI HAU	其他
李进	其他
吴惠明	其他
周卫东	其他
徐宁	其他
杨胜君	其他
葛其泉	其他
王树林	其他
曲峰	其他
袁秀国	其他
许金道	其他
张幼明	其他
范玉琴	其他
喻学峰	其他
深圳市珠峰基石股权投资合伙企业（有限合伙）	其他
绍兴金达通讯科技有限公司	股东的子公司
绍兴金达视讯科技有限公司	其他

11.5 关联方交易情况

11.5.1 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江苏特丽亮镀膜科技有限公司	采购委托加工服务	55,376,527.41	27,588,938.75

出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江苏科森光电科技有限公司	销售商品提供劳务	3,970,704.00	

11.5.2 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
绍兴金达视讯科技有限公司	关联方资产转让	249,963,400.00	

11.5.3 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	6,285,000.00	9,060,000.00

11.6 关联方应收应付款项

11.6.1 应收项目

项目名称	期末余额		期初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款：				
江苏特丽亮镀膜科技有限公司	357,797.28	10,733.92		
江苏科森光电科技有限公司	36,462.00	1,093.86		
合计	394,259.28	11,827.78		
其他应收款：				
江苏科森光电科技有限公司	919,257.65	27,577.73		
合计	919,257.65	27,577.73		

11.6.2 应付项目

项目名称	期末余额	期初余额
应付账款：		
江苏特丽亮镀膜科技有限公司	50,279,866.41	8,502,188.32
合计	50,279,866.41	8,502,188.32
预收款项：		
江苏特丽亮镀膜科技有限公司	17,564.72	
合计	17,564.72	
其他应付款：		
江苏科森光电科技有限公司	16,309,413.67	
合计	16,309,413.67	

12、股份支付

12.1 股份支付总体情况

项目	相关内容
公司上期授予的各项权益工具总额	限制性股票 9,392,000 股
公司本期行权的各项权益工具总额	限制性股票 3,194,600 股
公司本期失效的各项权益工具总额	限制性股票 444,500 股
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	2020 年 2 月 20 日授予的限制性股票授予价格为 5.38 元，自授予登记日起 12 个月、24 个月、36 个月后的 12 个月可分别解锁 40%、30%、30%。

12.2 以权益结算的股份支付情况

项目	相关内容
授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	按实际行权数量计算
本期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	57,300,898.02
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	22,081,211.35

13、承诺及或有事项

无。

14、资产负债表日后事项

无。

15、其他重要事项

无。

16、公司财务报表重要项目注释

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

17、母公司财务报表重要项目注释

17.1 应收账款

17.1.1 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
6 个月以内	1,689,471,920.21	1,172,821,411.26
6-12 个月	29,685,981.81	4,009,337.19
1 至 2 年	75,029,404.46	6,041,939.73
2 至 3 年	9,040.00	1,257,232.66
3 年以上	3,137,219.02	2,429,229.70
小计	1,797,333,565.50	1,186,559,150.54
减：坏账准备	49,930,628.48	33,817,687.47
合计	1,747,402,937.02	1,152,741,463.07

17.1.2 按种类列式披露

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	2,429,135.41	0.14	2,429,135.41	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	1,794,904,430.09	99.86	47,501,493.07	2.65	1,747,402,937.02
其中：按账龄组合	1,558,623,577.68	86.60	47,501,493.07	3.05	1,511,122,084.61
按其他组合	236,280,852.41	13.26			236,280,852.41
合计	1,797,333,565.50	100.00	49,930,628.48	/	1,747,402,937.02

(续)

种类	期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	465,080,224.53	39.20	13,980,654.98	3.01	451,099,569.55
按组合计提坏账准备的应收账款	721,478,926.01	60.80	19,837,032.49	2.75	701,641,893.52
其中：按账龄组合	721,478,926.01	60.80	19,837,032.49	2.75	701,641,893.52
按其他组合					
合计	1,186,559,150.54	/	33,817,687.47	/	1,152,741,463.07

17.1.2.1 按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内	1,557,541,802.14	46,726,254.06	3.00
6-12 个月	68,633.22	3,431.66	5.00
1 至 2 年	296,018.71	59,203.74	20.00
2 至 3 年	9,040.00	4,520.00	50.00
3 年以上	708,083.61	708,083.61	100.00
合计	1,558,623,577.68	47,501,493.07	-----

17.1.3 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款-坏账准备	33,817,687.47	16,112,941.01				49,930,628.48
合计	33,817,687.47	16,112,941.01				49,930,628.48

17.2 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	733,233,688.39	731,234,348.06
合计	733,233,688.39	731,234,348.06

17.2.1 应收利息

无。

17.2.2 应收股利

无。

17.2.3 其他应收款

17.2.3.1 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	730,333,948.78	731,175,316.47
1 至 2 年	3,704,255.98	307,800.00
2 至 3 年	300,900.00	14,500.00
3 年以上		66,550.00
小计	734,339,104.76	731,564,166.47
减：坏账准备	1,105,416.37	329,818.41
合计	733,233,688.39	731,234,348.06

17.2.3.2 按种类列式披露

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方款项	729,420,599.91	727,286,148.34
保证金	4,674,328.87	4,225,370.00
应收暂付款	244,175.98	52,648.13
小计	734,339,104.76	731,564,166.47
减：坏账准备	1,105,416.37	329,818.41
合计	733,233,688.39	731,234,348.06

17.2.3.3 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	329,818.41			329,818.41
2021 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	775,597.96			775,597.96
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021 年 12 月 31 日余额	1,105,416.37			1,105,416.37

17.2.4 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款-坏账准备	329,818.41	775,597.96			1,105,416.37
合计	329,818.41	775,597.96			1,105,416.37

17.2.5 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
江苏金科森电子科技有限公司	往来款	632,994,740.05	1 年以内	86.20	
科森科技东台有限公司	往来款	84,797,835.64	1 年以内	11.55	
江苏科森医疗器械有限公司	往来款	9,250,413.49	1 年以内	1.26	
平安国际融资租赁有限公司	保证金	3,000,000.00	1-2 年	0.41	600,000.00
昆山元诚电子材料有限公司	往来款	2,377,610.73	1 年以内	0.32	
合计	-----	732,420,599.91	-----	99.74	600,000.00

17.3 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,292,666,439.41		1,292,666,439.41	1,561,466,439.41		1,561,466,439.41
对联营、合营企业投资	143,289,790.70		143,289,790.70	137,622,968.33		137,622,968.33
合计	1,435,956,230.11		1,435,956,230.11	1,699,089,407.74		1,699,089,407.74

17.3.1 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
科森科技东台有限公司	795,000,000.00			795,000,000.00		
昆山元诚电子材料有限公司	230,000,000.00			230,000,000.00		
江苏科森光电科技有限公司	218,800,000.00		218,800,000.00			
江苏科森医疗器械有限公司	60,000,000.00			60,000,000.00		
江苏金科森电子科技有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00		
台湾科森科技有限公司	3,412,594.80			3,412,594.80		
Kersen Science & Technology North America Corp	1,333,780.00			1,333,780.00		
Kersen Science & Technology (Singapore) Pte Ltd.	2,820,064.61			2,820,064.61		
昆山瑞思胜供应链管理有限公司	100,000.00			100,000.00		
江苏鑫科森电子科技有限公司	50,000,000.00		50,000,000.00			
合计	1,561,466,439.41		268,800,000.00	1,292,666,439.41		

17.3.2 对联营企业投资

被投资单位	期初余额	增加投资	减少投资	权益法确认的投资收益	其他综合收益调整	其他权益变动
江苏特丽亮镀膜科技有限公司	137,622,968.33			5,666,822.37		
合计	137,622,968.33			5,666,822.37		

续上表:

被投资单位	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	期末余额	减值准备期末余额
江苏特丽亮镀膜科技有限公司				143,289,790.70	
合计				143,289,790.70	

17.4 营业收入和营业成本

17.4.1 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,348,986,978.17	2,853,772,344.46	2,620,656,550.72	2,175,880,656.15
其他业务	69,291,113.47	35,643,535.92	62,141,268.97	59,469,656.47
合计	3,418,278,091.64	2,889,415,880.38	2,682,797,819.69	2,235,350,312.62

17.5 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	5,666,822.37	5,122,922.66
处置长期股权投资产生的投资收益	31,663,400.00	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,555,045.53	224,373.79
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
合计	39,885,267.90	5,347,296.45

18、补充资料

18.1 本期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	232,603,270.52	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	41,027,781.18	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	2,298,977.28	
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		

企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	1,238,937.25	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
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		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
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	1,115,746.71	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	278,284,712.94	
所得税影响额	2,057,558.45	
少数股东权益影响额（税后）	41,835.38	
合计	276,185,319.11	

18.2 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	16.02	0.7112	0.7112
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	4.03	0.1789	0.1789

昆山科森科技股份有限公司

2022 年 4 月 27 日

第 19 页至第 99 页的财务报表附注由下列负责人签署：

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

签名：_____

签名：_____

签名：_____

日期：_____

日期：_____

日期：_____



统一社会信用代码

91110108061301173Y

营业执照



扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息

名称 中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 陈吉先, 冯建江, 刘宗义, 王增明, 曾云

经营范围 审查企业会计报表、出具审计报告；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项目，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。）

中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）
2013年01月18日

合伙期限 2013年01月18日至 长期

主要经营场所 北京市海淀区复兴路47号天行建商务大厦20层2206

仅供报告使用。

登记机关



2021年 11月 30日

证书序号: 0014490

说明

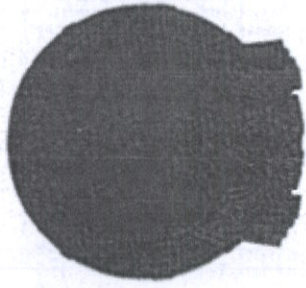
- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关:

二〇一〇年十二月四日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

名称: 中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 王增明

主任会计师:

经营场所: 北京市海淀区复兴路47号天行建商务大厦20层2206

中审亚太会计师事务所(特殊普通合伙)

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010170

批准执业文号: 京财会许可[2012]0084号

批准执业日期: 2012年09月28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：
320000100037

No. of Certificate

江苏省注册会计师协会

Authorized Institute of CPAs

2007 年 09 月 30 日

发证日期：
Date of Issuance

2007 年 09 月 30 日

年 月 日



姓名：黄妍
Full name: Huang Yan
性别：女
Sex: Female
出生日期：1981-04-20
Date of birth: 1981-04-20
工作单位：中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）江苏分所
Working unit: Zhongshen Asia Pacific Accounting Firm (Special General Partnership) Jiangsu Branch
身份证号码：320106198104203641
Identity card No.: 320106198104203641



中审亚太会计师事务所 江苏分所 年检合格通告

黄妍 (320000100037) 您已通过2020年年检 江苏省注册会计师协会

黄妍 (320000100037) 您已通过2019年年检 江苏省注册会计师协会

黄妍 (320000100037) 您已通过2018年年检 江苏省注册会计师协会

黄妍 (320000100037) 您已通过2017年年检 江苏省注册会计师协会

黄妍 (320000100037) 您已通过2016年年检 江苏省注册会计师协会

黄妍 (320000100037) 您已通过2015年年检 江苏省注册会计师协会

黄妍 (320000100037) 您已通过2014年年检 江苏省注册会计师协会

黄妍 (320000100037) 您已通过2013年年检 江苏省注册会计师协会

黄妍 (320000100037) 您已通过2012年年检 江苏省注册会计师协会

黄妍 (320000100037) 您已通过2011年年检 江苏省注册会计师协会

黄妍 (320000100037) 您已通过2010年年检 江苏省注册会计师协会

黄妍 (320000100037) 您已通过2009年年检 江苏省注册会计师协会

黄妍 (320000100037) 您已通过2008年年检 江苏省注册会计师协会

黄妍 (320000100037) 您已通过2007年年检 江苏省注册会计师协会

