

公司代码：603929

公司简称：亚翔集成

# 亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司 2024 年年度报告

## 重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人姚祖骧、主管会计工作负责人王明君及会计机构负责人（会计主管人员）刘澍声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司董事会研究，拟以 2024年年末总股本 21,336万股为基数向全体股东每10股派发现金红利 10元（含税），分红总额为人民币213,360,000.00元，不送股，不转增股本，剩余未分配利润全部结转以后年度分配。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的行业风险、市场风险等，敬请查阅管理层经营与分析中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险因素。

十一、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义 .....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	38
第五节	环境与社会责任.....	57
第六节	重要事项.....	59
第七节	股份变动及股东情况.....	71
第八节	优先股相关情况.....	76
第九节	债券相关情况.....	77
第十节	财务报告.....	77

备查文件目录	经现任法定代表人签字和公司盖章的本次年报全文和摘要；
	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签字并盖章的会计报表；
	报告期内在中国证监会指定信息披露报刊上披露的所有公司文件的正本及公告的原稿。

## 第一节 释义

### 一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
亚翔集成/亚翔集成公司/本公司	指	亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司
亚翔有限	指	亚翔系统集成科技（苏州）有限公司，系公司前身
台湾亚翔	指	亚翔工程股份有限公司，系本公司控股股东
苏州亚力	指	苏州亚力管理咨询有限公司，系本公司社会法人股东
苏州翔生	指	苏州翔生贸易有限公司
苏州翔信	指	苏州翔信消防工程有限公司
香港 L&K	指	L&K ENGINEERING COMPANY LIMITED，系本公司全资子公司
重庆荣工	指	荣工建筑工程（重庆）有限公司
越南亚翔	指	亚翔工程（越南）责任有限公司，系香港 L&K 控股子公司
杭州中欣晶圆	指	杭州中欣晶圆半导体股份有限公司
上海中芯	指	中芯国际集成电路制造（上海）有限公司
深圳中芯	指	中芯国际集成电路制造（深圳）有限公司
晋江晋华	指	福建省晋华集成电路有限公司
杭州富芯	指	杭州富芯半导体有限公司
合肥长鑫	指	长鑫存储技术有限公司
南京台积电	指	台积电（南京）有限公司
深圳礼鼎	指	礼鼎半导体科技（深圳）有限公司
苏州和舰	指	和舰芯片制造（苏州）股份有限公司
绵阳惠科	指	绵阳惠科光电科技有限公司
厦门联芯	指	联芯集成电路制造（厦门）有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
柔宇显示技术/柔宇显示公司	指	深圳柔宇显示技术有限公司
新加坡联电	指	UNITED MICROELECTRONICS CORPORATION
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司章程》	指	《亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司章程》
大华	指	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
天健光华	指	天健光华（北京）会计师事务所有限公司
A 股	指	经中国证监会核准，向中国境内（不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾地区）投资者发行，在境内证券交易所上市，以人民币标明面值，以人民币认购和交易的普通股股票
元，万元	指	人民币元，人民币万元
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日止
洁净室	指	将一定空间范围内的空气中的微粒子、有害气体、细菌等污染物排除，并将室内的温度、湿度、洁净度、压力、气流速度与气流流向、噪音振动及照明、静电控制在某一需求范围内，而所给予特别设计的空间
系统集成	指	将组成系统中的分系统采用系统工程的科学方法进行综合汇整，提供系统解决方案、组织实施到组成满足一定功能、最佳性能要求的系统

业主	指	工程建设项目的投资人或投资人专门为工程建设项目设立的独立法人。当业主亲自履行发包人职能时，业主也称为发包方
IC 半导体	指	采用半导体制作工艺，在一块较小的单晶硅片上制作上许多晶体管及电阻器、电容器等元器件，并按照多层布线或隧道布线的方法将元器件组合成完整的电子电路
SAP	指	企业管理解决方案的软件名称（systems applications and products in data processing），同时 SAP 公司是全球最大的企业管理和协同化商务解决方案供应商。
ERP	指	企业资源计划（Enterprise Resource Planning）是整合了企业管理理念、业务流程、基础数据、人力物力、计算机硬件和软件于一体的企业资源管理系统
LED	指	发光二极管（Light Emitting Diode, LED），一种固态半导体器件，能直接把电转化为光。核心组件为 P 型半导体和 N 型半导体组成的“P-N”结晶片。光的颜色由形成 P-N 结的材料决定
	指	

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

公司的中文名称	亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司
公司的中文简称	亚翔集成
公司的外文名称	L&K ENGINEERING (SUZHOU) CO., LTD
公司的外文名称缩写	L&K
公司的法定代表人	姚祖骧

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李繁骏	钱静波
联系地址	苏州工业园区方达街33号	苏州工业园区方达街33号
电话	0512-67027000	0512-67027000
传真	0512-67027005	0512-67027005
电子信箱	lkdongmi@lkeng.com.cn	QJB@lkeng.com.cn

### 三、基本情况简介

公司注册地址	苏州工业园区方达街33号
公司注册地址的历史变更情况	不适用
公司办公地址	苏州工业园区方达街33号
公司办公地址的邮政编码	215126
公司网址	www.lkeng.com.cn
电子信箱	lkdongmi@lkeng.com.cn

### 四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》 www.cnstock.com
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	苏州工业园区方达街33号亚翔集成董事会办公室

## 五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	亚翔集成	603929	不适用

## 六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 至 901-26
	签字会计师姓名	滕忠诚、郝光伟
公司聘请的会计师事务所（境外）	名称	
	办公地址	
	签字会计师姓名	
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	
	办公地址	
	签字的保荐代表人姓名	
	持续督导的期间	
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	
	办公地址	
	签字的财务顾问主办人姓名	
	持续督导的期间	

## 七、近三年主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
营业收入	5,380,651,966.41	3,201,091,943.29	68.09	3,039,209,778.11
归属于上市公司股东的净利润	635,907,950.94	286,884,319.35	121.66	150,601,273.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	636,020,244.25	267,683,902.52	137.60	145,532,200.48
经营活动产生的现金流量净额	1,601,712,137.23	526,069,096.69	204.47	266,330,441.66
	2024年末	2023年末	本期末比上年同期末增减(%)	2022年末
归属于上市公司股东的净资产	1,828,684,965.39	1,425,222,319.38	28.31	1,171,544,438.01
总资产	4,039,585,433.57	3,542,492,191.52	14.03	2,574,243,345.55

**(二) 主要财务指标**

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减(%)	2022年
基本每股收益（元/股）	2.98	1.34	122.39	0.71
稀释每股收益（元/股）	2.98	1.34	122.39	0.71
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	2.98	1.25	138.40	0.68
加权平均净资产收益率（%）	40.41	22.32	增加18.09个百分点	13.68
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	40.42	20.83	增加19.59个百分点	13.21

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

**八、境内外会计准则下会计数据差异**

**(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况**

适用 不适用

**(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况**

适用 不适用

**(三) 境内外会计准则差异的说明：**

适用 不适用

**九、2024 年分季度主要财务数据**

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	1,096,238,079.65	1,754,174,806.96	1,567,319,661.28	962,919,418.52
归属于上市公司股东的净利润	116,836,671.73	120,475,316.25	201,743,240.14	196,852,722.82
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	116,582,274.07	120,346,291.60	200,811,005.04	198,280,673.54
经营活动产生的现金流量净额	665,211,464.18	493,699,877.49	183,743,890.25	259,056,905.31

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

**十、非经常性损益项目和金额**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2024 年金额	附注 (如适用)	2023 年金额	2022 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-30,480.91		-54,513.97	-14,043.32
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,111,122.40		2,243,594.41	4,883,141.22
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	734,980.17		4,231,959.88	672,541.27
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	105,340.66		18,934,851.42	
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				235,681.63
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产				



生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-		-244,511.34	49,153.97
其他符合非经常性损益定义的损益项目	194.17		696.91	
减：所得税影响额	-73,062.51		5,905,167.64	732,172.30
少数股东权益影响额（税后）	-6,712.98		6,492.84	25,229.58
合计	-112,293.31		19,200,416.83	5,069,072.89

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号—非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号—非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

#### 十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产—其他（银行理财产品）	3,005,523.29	8,519,183.41	5,513,660.12	13,660.12
权益工具投资（联和三期基金）	21,437,874.95	21,016,839.39	-421,035.56	-421,035.56
到期兑付本息的大额存单	11,137,545.24	0.00	-11,137,545.24	-1,000,198.02
合计	35,580,943.48	29,536,022.80	-6,044,920.68	-1,407,573.46

#### 十二、 其他

适用 不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、经营情况讨论与分析

回顾 2024 年，面对外部压力加大、内部困难增多的复杂严峻形势，但国内经济总体平衡、稳中有进。集成电路产业受政策多方位扶持，国产设备与原材料自主化进程加速，国内集成电路产业得以继续保持平稳之态势，国外市场部分在东南亚地区半导体投资热络，这也给公司带来了前所未有的机遇。

在此错综复杂的市场背景下，工程用大宗商品（尤其铜相关材料）物价维持相对高点，公司还面临着合同金额激增后带来的运行资金压力、人力不足与人才缺口等不利因素影响。面对市场竞争更加激烈，国内外经营环境不断变化的多重压力和挑战，公司管理层和全体员工紧紧围绕公司年度经营目标，认真组织实施各项工作，以市场营销为导向，以经济效益为中心，公司在承接业务、科技创新、品牌建设等方面保持了良好成绩，力求从成本、技术和品质上维持公司产品的整体竞争力。

2024 年，面对全球产业链重构、绿色低碳转型和技术革命加速的挑战，我司围绕“新质生产力驱动、全球化布局、数字化赋能”的战略方向，全面推进技术升级、管理优化与国际化发展，在系统集成能力提升、ESG 实践深化、精细化运营管理等领域取得显著成果。受益于国内芯片政策扶持，相关领域持续投资及海外项目布局有成，公司 2024 年度签约目标顺利达成，营收金额续创公司历史新高，净利润同比 2023 年增长了 116.55%，也创历史新高。一方面是新加坡项目持续推进对 2024 年度业绩和利润贡献较多。另一方面，公司加强工程款回收力度，本期项目回款情况好于往年，且年内多个长账龄项目工程款回款冲回之前计提减值损失而增加净利润。主要回款项目包括厦门三安、南京台积电、湖州泰嘉、武汉天马、苏州和舰、长沙惠科、中芯国际、福建晋华、淮安庆鼎和华中某公司等老项目。上述主要原因综合促成公司 2024 年营收金额与净利润再创新高。

## 二、报告期内公司所处行业情况

本行业属于建筑安装工程服务业，上游行业包括建筑材料、五金、空调、机电设备等，主要是洁净室工程建造所需的工程材料、设备，对工程的进程和完成有直接的影响。本着互惠、互利、双赢的原则，洁净室工程行业内企业与上游供应商之间均保持良好合作关系。下游行业则主要是生产或运营过程中需要使用洁净室的行业，包括：IC 半导体、光电等电子行业、医药及医疗行业、食品行业、化工行业、精密仪器、航天航空等，为本行业的服务对象，对本行业提出需求，由本行业内企业来完成相关的工程服务。

上游行业供应商提供的洁净室建筑材料、设备等，如洁净室装饰装修材料（重载型金属吊顶、夹芯彩钢板、铝合金高架地板），空气净化设备（洁净层流罩、层流送风单元、高效送风口、洁净棚等）、空气过滤器（空调过滤器、空调过滤网、化学过滤器等）、建筑材料（钢构、钢管、电缆、母线槽等）、一般机电设备（风机、水泵、发电机等），工艺系统设备（超纯水制备设备、化学品供应设备、废水处理设备、废气处理设备、空压机、真空泵、离子消除器等）。其价格直接影响本行业的成本，对本行业企业的利润有较大影响。此外，工程用大宗商品物价维持相对高点、部分高规材料受中美贸易争端影响有缺货及涨价现象，都增加了洁净室工程行业的营运成本，对行业的盈利能力产生较大压力。

电子产业中的 IC 半导体、光电等行业目前为洁净室工程行业最主要的下游行业，其发展对本行业企业的未来发展具有重要影响。目前，虽然大环境对上述行业产生了短期的负面效应，但随着国内芯片行业补短板的政策红利、数字家庭时代的到来、液晶面板的升级换代、3D 技术和 LED 技术的国产化等，IC 半导体、光电等产业在未来相当长的一段时期内仍处于高速发展时期，具备很大的发展空间与潜力。

在医药行业内，随着国内医药生产企业新版 GMP 标准的实施，由 GMP 强行认证带来的行业集中整合效应正在逐渐体现，同时，我国政府也把加大医疗卫生投入作为刺激内需的重要措施，这将促进洁净室工程行业在该领域的快速发展。我国目前正积极推进保健食品行业执行 GMP 及 HACCP（危害分析与关键控制点）管理认证，对保健食品行业生产环境和从业人员装备的洁净等级提出了更高的要求，这也将带动洁净室工程行业的需求大幅提升。此外航空航天、精密仪器、化学工业、食品加工等行业也均处于快速的发展时期，这都给洁净室工程行业带来巨大的市场空间。

随着工业技术的不断进步，特别是半导体元器件的制程线宽越来越小，下游行业对洁净室的要求也会相应提高，对洁净室工程的设计水平、建造工艺、建造材料等方面会提出新的要求，这将推动洁净室行业内企业不断研究开发新技术、运用新工艺，以适应市场需求的转变。公司作为洁净室系统集成工程整体解决方案提供商，在同行业中处于领先水平，是国内最具竞争力的洁净室工程服务商之一。随着行业的快速发展和公司资金实力的增强，公司未来在国内洁净室工程市场具备广阔的发展空间。本公司的下游客户主要集中于高端洁净室工程市场中的 IC 半导体、光电行业领域。特别是在 IC 半导体领域，本公司树立了良好的企业形象，工程质量得到了下游客户的认可，取得了较高的市场认同度，成为业内相对领先的企业。

### 三、报告期内公司从事的业务情况

#### 1、公司主要业务：

报告期内主营业务为 IC 半导体、光电等高科技电子产业及食品医药、云计算中心等相关领域的建厂工程提供洁净室工程、机电工程及建筑工程等服务，包括洁净厂房建造规划、设计建议、设备配置、洁净室环境系统集成工程及维护服务等。

公司的经营范围为：从事无尘、无菌净化系统、设备及其周边机电、仪控产品的生产组装，销售本公司产品，并提供设计、咨询、调试、维修服务；提供合同能源管理及节能领域的技术开发、技术转让、技术咨询；从事机电安装工程、空气净化工程、建筑装修装饰工程、建筑智能化工程、消防设施工程、环保工程、管道工程、容器安装工程的设计、施工、咨询；承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目；从事建筑机械租赁；本公司生产产品的同类商品以及建筑材料、无尘、无菌净化设备及相关设备、构配件的批发、进出口、佣金代理（拍卖除外）及相关配套业务。房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包，规划设计管理。

#### 2、公司经营模式：

本公司作为一站式洁净室系统集成工程服务的专业提供商，目前已经具备“工程施工设计+采购+施工+维护”EPCO 的能力。“工程施工设计+采购+施工+维护”模式，从工程施工设计到采购、施工、维护，以达到系统集成之完整性，确保业主方的最大利益。此模式是洁净室工程行业最全面、完整的模式。工程周期各环节之配合相对较好，工程施工设计、采购、施工、运营和维护具备较高的连贯性和一致性，从而更好的满足客户需求，提升洁净室工程的价值。

根据《建筑行业指引》的规定，业务模式，是指上市公司开展项目设计、建设、运营等实现利润的方式。根据风险承担方式、利润来源、权利义务分配的不同，建筑行业业务模式主要分为：单一勘察、设计或施工合同模式、设计施工合同模式、交钥匙工程合同模式、融资合同模式和管理合同模式。公司目前实施工程项目的业务模式主要为单一勘察、设计或施工合同模式。

(1) 未完工项目的情况

报告期内，公司未完工项目的情况如下：

业务模式	单一勘察、设计或施工合同模式	设计施工合同模式	交钥匙工程合同模式	融资合同模式	管理合同模式	总计
未完工项目的数量（个）	40	1				41
合同金额（万元）	528,433.77	436,702.65				965,136.42

(2) 未完工项目面临的主要风险

①工程成本及工程范围变化带来的风险

目前，公司工程合同有固定总价合同和固定单价合同两种。其中固定总价工程合同总价款和固定单价合同中单价均是以预估成本为基础确定的。此类合同通常规定，合同双方不得因工程所需之材料、设备价格之涨跌，或因与合同施工有关之工资水平、利率、汇率及其它各项成本费用之增减为理由而调整，亦不得以未充分了解工程所有增减成本之因素而要求调整工程合同总价款或请求额外补偿或采取不利合同履行之措施。

尽管公司能够通过 SAP ERP 系统和成控部门独立机制等内部管理措施对设备、材料、人工及其它成本进行预估，但工程项目实际发生成本往往受多种因素的影响，包括设备和材料的采购价格、劳动力价格、合同实际工期、项目范围变动等。若公司预估成本所依据的假设发生不利变动或者假设不符合实际，可能导致公司报价偏低，则将给公司带来实际合同利润率低于预期的风险。

对于固定总价合同而言，如果工程项目设计或工程范围发生变更，实际工作超过原定范围却无法获得客户相应补偿，公司可能面临项目成本增加、盈利减少的风险。另外，进行额外工作可能也会造成公司其它项目的延迟并可能对公司如期完成特定工作的安排造成不利影响。

对于固定单价合同而言，如果工程项目设计或工程范围发生变更，原定范围中实际工程量低于合同数量，公司可能面临项目合同收入减少的风险。

#### ②工程质量风险

公司所服务的洁净室行业对工程技术要求严格，而工程质量的高低直接影响下游行业客户的生产经营能否正常开展，因此，工程合同通常情况下会约定工程合同价款的 3%-5%作为质量保证金，期限一般为 2 年，自工程整体验收合格之日计算。

公司建立了严格的工程质量控制管理制度，对整个洁净室工程的设计、设备材料进场和施工环节均制定了严格的检验流程。公司承建的“重庆西永微电子工业园标准厂房一期 A 栋”项目于 2009 年荣获住房和城乡建设部与中国建筑业协会联合颁发的“2009 年度中国建设工程鲁班奖(国家优质工程)”。

如果未来质量管理体系不能同步完善、管理不到位、技术运用不合理或技术操作不规范，将可能造成工程质量事故或隐患，导致工程成本增加或期后质量保证金无法如期收回，对公司声誉造成损害，影响公司的业务开拓，并对公司的经营业绩产生不利影响。

#### ③延期、误工风险

业主与公司签订了承包合同之后，即将与整个工程项目相关的工程施工设计、采购、施工、运行维护等工作全部或部分交由公司负责实施，公司需要在约定的时间内将完工工程交付业主。由于工程项目通常实施过程较为复杂、工期控制较为严格，在项目施工过程中，如果出现工程款不能及时到位，设备、材料供应不及时、重大安全事故或其它不可预见风险等情况，就可能导致工程进度无法按合同计划进行，具有不能按期交付完工工程的风险。

#### ④工程分包风险

公司在洁净室工程开展过程中可以依法对部分工程进行分包，分包商的施工人员需在公司现场管理人员的统一指挥调度下开展工作，公司对工程项目施工全过程负责。虽然公司已建立了较为完善的分包商挑选内控制度，但分包商的技术水平、施工人员素质和质量控制等方面的不足仍可能直接影响工程质量、导致工期延误或产生额外成本，进而可能引发安全、质量事故和经济纠纷。

#### ⑤安全施工风险

公司重视安全生产，坚持“安全第一，预防为主”的安全方针，自股份公司成立至今未发生过重大安全事故。但本公司所服务行业的工程施工难度较大，工期紧、技术要求高，施工环境复

杂，存在一定危险性，如果防护不当或在技术上、操作上出现意外，可能造成人员伤亡及财产损失，存在发生安全事故的可能性。

### （三）行业情况

我国洁净室工程行业目前处于市场化程度较高的阶段，行业内企业众多，技术实力参差不齐。经过多年的发展，一批有实力的洁净室工程企业逐渐在高端市场取得较为稳定的市场份额，市场集中度逐渐提高。而低端市场则十分分散，规模较小、技术实力不高的企业各自占据一定的低端市场份额。

本公司目前主要为客户提供中高端的洁净室系统集成工程的整体解决方案。从公司下游客户的行业划分来看，目前主要销售对象为电子行业包括 IC 半导体、光电等，2024 年电子行业销售收入占主营业务收入的 99.15%。公司的客户从规模和行业地位上来看，均为相关行业内的大中型领先企业，抗风险能力相对较强，受全球金融危机的影响相对较小，且这些企业对洁净室工程服务的质量、工期及厂务系统集成工程服务提供能力等方面的要求均较高。从中长期看，在我国宏观经济持续发展，GDP 持续增长的背景下，公司洁净室工程服务的主要下游行业还将保持增长，市场需求持续景气的趋势在短期内不会改变。

## 四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

### 1、技术与研发优势

本公司近年来主要专注于电子行业中 IC 半导体、光电等领域高科技厂房的洁净室工程项目，属于洁净室工程行业较高端领域。此类洁净室具有洁净等级高、投资规模大、建筑面积大、系统集成复杂、工程品质要求高等特点，对洁净室工程行业内企业的技术水平提出了较高要求。此类洁净室工程所需之建造技术的取得需要长时间的研发和经验积累，行业内只有少数企业具有在该等领域建造高等级洁净室的技术水平。本公司具有较高的技术水平，已承建了国内多座高科技厂房的高端洁净室工程项目，是行业内领先的知名企业。

本公司自成立以来一直注重研发投入，2012 年被苏州市科技局确认为苏州市无尘室洁净工程技术研究中心，2019 年由江苏省科学技术厅确认为江苏省气态分子污染控制系统工程技术研究中心，2021 年由江苏省科学技术厅确认江苏省省级企业技术中心，2022 年度公司再次被江苏省认定为高新技术企业。目前公司拥有的有效专利是 92 项（其中发明专利 20 项），还针对洁净室工程项目建立了工程数据库，将多年的工程经验数据化和科学化，为公司承揽和实施工程项目提供数据支持。此外，公司拥有行业领先的“计算流体力学分析应用技术”和“空气采样与分析技术”，可以为客户提供事前模拟分析和事后采样分析，优化洁净室的布局、改进生产流程、降低生产成本以及改善成品良率，大幅度提高洁净室工程的稳定性和可靠性。2023 年 12 月研发实验室于取

得 CNAS 挥发性有机物证书(由中国合格评定国家认可委员会实验室认可,证书编号:CNASL19572), 2024 年 12 月取得 CNAS 无机阴离子增项证书。

## 2、品牌优势

经过多年的发展,本公司在国内已承建了多座高等级洁净室工程,该等工程的品质均得到了业主和主管建筑部门的一致认可。公司承建的“重庆西永微电子工业园标准厂房一期 A 栋”项目于 2009 年荣获住房和城乡建设部与中国建筑业协会联合颁发的“2009 年度中国建设工程鲁班奖(国家优质工程)”。本公司已经成为业内实力雄厚、工程服务质量高、具有显著业绩的专业洁净室工程服务公司,“亚翔”亦成为国内洁净室工程行业的知名品牌。公司在高端洁净室工程领域拥有较高的市场份额,积累了超过 250.8 万平方米洁净室工程的承建经验,在行业内享有较高的声誉和市场影响力,积累了丰富的工程经验,具备较强的竞争优势。海外 UMC 超大项目客户如期顺利搬机,让亚翔在新加坡建立了良好知名度,这对未来东南亚市场业务经营和扩展大有裨益。

## 3、稳定的客户关系优势

电子行业中 IC 半导体、光电等领域的高科技厂房投资金额巨大,对洁净室的稳定性要求很高,为了降低投资风险,业主通常会选择经验丰富、有历史业绩可考、行业内领先的工程服务企业进行合作。出于对工程风险的考量,如果初次合作的工程质量获得认可,业主一般均将维持与工程服务商的合作关系,后续投资所需的洁净室工程项目承包给该服务商的可能性较大。

本公司的客户大多为知名企业,行业地位较高。公司与客户建立了良好稳定的合作关系,为业务的发展奠定了坚实基础。随着客户投资计划的实施,建厂过程中对洁净室的需求亦渐次发生。本公司通过长期努力所建立起来的稳定的客户关系是公司的宝贵资源,为公司的进一步发展提供了有力支持。

## 4、项目协调能力优势

业主、设计方、土建工程施工方和洁净室工程承包方等是相互联系、相互影响的。需要工程项目的参与各方通力配合与协调,才能满足洁净室工程的特殊要求。项目协调能力需要不断的磨合和积累,本公司具有丰富的项目业绩经验,并采用 SAP ERP 系统及自行开发的工程云平台进行运营管理,具备综合协调各方工作和高效推进项目进程的能力,使各方在项目实施过程中的工作均有利于洁净室的建造,维持洁净室的高稳定性与可靠性。随着本公司项目协调能力的提高,在工程项目中承担的角色亦更为重要,对公司承揽洁净室工程项目起到积极的推动作用。

## 5、公司治理和人才优势

本公司治理结构完善,建立了规范的现代企业制度,形成了科学民主的决策机制,公司常年不懈推动团队文化建设,营造了和谐的企业文化,为公司的持续稳定发展奠定了坚实的基础。

公司亦汇聚了大批成熟的管理人才和专业技术人才。截至 2024 年 12 月,本公司现有工程技术人员 641 人(其中一级建造师 68 人,二级建造师 42 人,注册安全工程师 13 人,注册造价工程师

20 人，高级工程师职称 24 人，中级工程师职称 132 人），管理团队具有丰富的行业管理经验，技术人员结构覆盖公司业务的各个领域。在实践中积累了丰富的管理经验和施工作业经验的优秀人才，为公司的规范化管理、研发创新及稳定发展奠定了可靠的人力资源基础，是公司长期业务推进和确保工程项目品质的重要保证。公司员工结构合理，中青年员工在实践中逐步成长为公司的骨干力量，是公司持续发展的有力保障。

## 五、报告期内主要经营情况

面对外部压力加大、内部困难增多的复杂严峻形势，2024 年底国内主要指标好转，积极变化增多，高质量发展扎实推进，国内 GDP 同比增长 5%，经济社会发展主要目标任务顺利完成。近年来，在“缺芯涨价”和“国产替代加速”的市场背景下，一方面是有国家政策的支持，另一方面是消费电子、汽车电子以及智能终端等集成电路应用的重要领域升级换代进程加快，促进了集成电路产业链的持续扩张。我国集成电路产业市场规模显著增长，芯片制造及周边配套产业仍陆续建厂或扩厂。我司除了维系与新加坡联电、华中某公司、合肥长鑫、中芯国际、南京台积电以及晋江晋华的长期合作关系，并承接了其改造工程或扩建工程外，公司继续站稳高科技厂工程服务业务，并积极拓展新的客户。与南方某公司二次配工程一期于年内完成，并顺利承揽其二期工程。并于新加坡实现了新客户开发目标，与新加坡世界先进的顺利签约也实现了当地持续经营的业务目标。

公司为了满足人才需求，因应高阶洁净工程市场持续景气，主要项目施工期相对集中导致高峰期人力不足以及人才分布不平衡的大环境，除了适度调整薪资水平留住好的人才外，同时注重人才的自主培育。年内于苏州总部工程中心训练场完成为期 6 天的 125 人次的训练课程，让亚翔工程技术人员接受专业培育，建立“事前计划、工前共识”的工作理念，确保施工品质的要求。按照与员工职能盘点表对应的学习蓝图，有针对性和计划性加强人员培训。结合亚翔云学堂平台，强化云端学习环境。通过算图点料大赛，员工轮讲并与升迁挂钩制度，让注重专业的学习氛围深入员工的日常工作，使自主培育、自主学习的良好氛围成为公司的企业文化并得以传承。

2024 年是亚翔自行开发的工地项目综合管理系统之工程云平台应用第 5 个年度，目前已深化至合同金额大于 800 万元的在建工程均全面执行所有模块。年内除了持续在原有系统基础上结合现场使用心得反馈及使用更进一步的更进管理使用需求进行了充分而有序的优化开发外，在数据可视化应用方面也取得较大的突破。持续优化工程云之项目现金流管理平台，结合每周周会回顾各工程项目处工程款回笼绩效。并针对严重延误付款的客户建立催收款专案处理，高管及法务介入等多种举措，加大工程款回收效益，在 2024 年取得现金流状况的大幅改善，达成年度预期目标。

此外，公司研发实验室于 2024 年 12 月取得 CNAS 无机阴离子增项证书（由中国合格评定国家认可委员会实验室认可，证书编号：CNASL19572）。CNAS 实验室认证通过代表亚翔实验室的检测



分析能力，仪器设施与实验室管理水平达到规范化运营的要求，所出具的检测报告更具公信力与权威性。

在面对国内外芯片建厂相对景气时刻，经营团队对未来充满信心，经过各级主管努力以及部门间协同作业，通过信息化管理平台，强化工程造价数据的可靠性与及时性，工程技术的完整性与标准化，使公司经营管理品质得到充分的改善，企业经营管理更上一层楼。同时公司未来将更专注人才的培养和训练，由人资部门结合员工职能盘点与工程技术人员战力指数结果制定完善的并有针对性的培训计划，往下扎根，夯实基础，为企业创造更良好的口碑、业绩及利润。

为了防范客户积极扩张时又逢政府采取金融紧缩政策，导致市场出现人才与资金短缺及客户付款延后等风险。一方面是加强对客户的资信调查，了解客户资金与信用状况，避免承接财务状况不明或付款期限长的项目。另一方面是对公司营运进行了全面性风险识别，除了前述的市场风险、客户风险、资金风险之外，在工程风险、工安风险、人员风险、资讯安全风险、工程结算审计风险和法务风险等方面均采取了识别并制定应对措施，并扩大到项目全过程风险管理机制。

在自主可控的国家战略下，国内高科技产业投资持续。客观上资金仍然偏紧，工程回款周期变长，此外，部分产业往东南亚迁移趋势还在。公司 2024 年业务策略主要包括了国内市场慎选新客户，避开低利润及风险项目；海外市场扩大布局；老客户部分做延伸，主工程扩建与改造项目积极争取；争取大型洁净室与大型二次配的项目，提高人均产值及延续市场发言权。

伴随着芯片市场机会持续的同时，物价和人工仍维持高点，市场竞争与往年相比更加激烈。物价依旧在波动中，但公司成功的采购策略，有效控制了大宗物料波动风险。在这个严苛的环境和激烈竞争市场，公司内部有效管理与发包策略成功，成功达成各项目标。2024 年团队策略正确，布局成功，执行有成，成果斐然。虽然与竞争对手的优势越来越小，但组织执行力的有效落实，如期达成客户进度目标与品质要求，得到客户的高度认同。当然，新加坡持续获得大客户的订单，加上 120 多名优秀工程技术人员前往新加坡执行项目，工程技术人员数量也随着持续增加，国内项目新人比例有所升高，资深员工的责任更大与工作负荷更重。

总体分析，2024 年全球经济呈现弱复苏走势，集成电路产业受政策扶持投资持续恢复，公司得益于自身的优势与国内外芯片制造行业指标型客户的建厂，年内签约目标如期达成。海外 UMC 超大项目客户如期顺利搬机，也让亚翔在新加坡建立了良好知名度。对未来东南亚市场业务经营和扩展大有裨益。经过公司各级主管的努力和各部门间的协同作业，项目执行顺利，并加大收款力度，营收金额与净利润再创新高。2024 年，我司通过技术革新、管理升级与业务出海深化，初步构建了“高韧性、可持续、智能化”的新型工程企业生态。

公司实现营业收入 538,065.20 万元，同比增加了 68.09%。其中，工程施工业务营业收入 529,147.16 万元，同比增加了 72.40%；设备销售营业收入 6,585.37 万元，同比减少了 35.33%。分别占营业收入比例为 98.34%、1.22%。2024 年公司综合毛利率为 13.55%较 2023 年度综合毛利率 14.17%减少了 0.62 个百分点。

报告期内，公司实现归属于上市公司股东净利润 63,590.80 万元，同比增加 121.66%。增长原因如下：

- 一是本期收入增加相应工程毛利增加；
- 二是新加坡分公司美元定期存款因美元对新加坡元汇率上升，导致确认汇兑损益较多；
- 三是应收账款和合同资产较期初减少，冲回计提的减值准备。

公司高度重视现金流量管理工作，多种举措加大工程款回收。报告期内公司全年现金净流量 134,738.16 万元，其中，经营性现金净流量净额 160,171.21 万元。期末，公司拥有在手货币资金 248,362.15 万元，资产负债率 54.20%，同比下降 4.90 个百分点。财务风险整体可控。

公司严格落实安全生产责任，报告期内，未发生重大及以上安全生产责任事故。

## （一）主营业务分析

### 1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	5,380,651,966.41	3,201,091,943.29	68.09
营业成本	4,651,371,184.16	2,747,550,282.08	69.29
销售费用	3,350,369.46	3,238,416.19	3.46
管理费用	87,477,684.85	87,159,102.28	0.37
财务费用	-62,703,077.91	-43,541,369.29	44.01
研发费用	47,689,944.64	38,630,369.62	23.45
经营活动产生的现金流量净额	1,601,712,137.23	526,069,096.69	204.47
投资活动产生的现金流量净额	3,710,600.83	9,299,997.99	-60.10
筹资活动产生的现金流量净额	-270,143,598.73	-93,462,884.14	189.04
税金及附加	6,656,277.70	2,531,693.60	162.92
公允价值变动损益	-1,407,573.46	1,817,474.54	-177.45
信用减值损失	37,105,417.72	-22,831,302.51	不适用
资产减值损失	65,757,968.74	-3,257,930.23	不适用
资产处置收益	19,475.73	3,459.79	462.92
营业外收入	744,115.44	1,615,804.06	-53.95
营业外支出	2,192,897.37	319,389.16	586.59
所得税费用	115,283,760.06	52,833,166.51	118.20

营业收入变动原因说明：本期营业收入发生额较上期增加 68.09%，主要原因：一是公司抓住市场机遇积极拓展业务，斩获多个大单，中国大陆地区业务较上期有较大幅度的增加；二是新加坡联电项目持续推进，本期完成的工程量较上期多等原因综合所致。

营业成本变动原因说明：本期营业成本发生额较上期增加 69.29%，主要原因是营业收入增加成本同比例增加所致。

销售费用变动原因说明：不适用。

管理费用变动原因说明：不适用。

财务费用变动原因说明：本期财务费用发生额较上期变动 44.01%，主要原因本期新加坡分公司

美元定期存款因美元对新加坡币汇率变动确认的汇兑收益较多所致。

研发费用变动原因说明：不适用

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：经营活动产生的现金流量净额本期发生额较上年同期增加 204.47%，主要原因是本期及前期工程款项回款良好，剔除支付给下包方的工程款后，经营收款净额仍然较多所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：投资活动产生的现金流量净额本期发生额较上年同期减少 60.10%，主要原因是本期收回大额存单和购买理财产品形成的投资现金净流入金额较小，而上期因减少理财产品持有规模形成的投资现金净流入金额较大等原因综合所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：筹资活动产生的现金流量净额本期发生额较上年同期变动 189.04%，主要原因是本期派发 A 股股利较上期多、因质押而受限的保函保证金较上期多等原因综合所致。

税金及附加变动原因说明：本期税金及附加发生额较上期增加 162.92%，主要原因系本期中国大陆地区营业收入增加，相应缴纳城建税等附加税增加所致。

公允价值变动损益变动原因说明：本期公允价值变动收益发生额较上期变动-177.45%，主要原因系上期重庆荣工投资的联和三期基金确认公允价值变动收益较多；本期苏州翔生投资的大额存单赎回，确认的公允价值收益转入投资收益等原因综合所致。

信用减值损失变动原因说明：本期信用减值损失发生额较上期变动-262.52%，主要原因系上期应收账款增加较多，相应计提坏账准备增加；本期应收账款收回，相应坏账准备冲减综合所致。

资产减值损失变动原因说明：本期资产减值损失发生额较上期变动-2,118.40%，主要原因系前期确认的合同资产本期结算回款较多所致。

资产处置收益变动原因说明：本期资产处置收益发生额较上期增加 462.92%，主要原因系本期处置固定资产收益金额较上期多所致。

营业外收入变动原因说明：本期营业外收入发生额较上期减少 53.95%，主要原因系本期获得的与日常活动无关的政府补助较上期少所致。

营业外支出变动原因说明：本期营业外支出发生额较上期增加 586.59%，主要原因系本期根据对与武汉天马的诉讼一审判决结果计提预计负债所致。

所得税费用变动原因说明：所得税费用本期发生额较上年同期增加 118.20%，主要原因系本期税前利润较上年同期增加，相应当期应交所得税增加所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

## 2、收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内营业收入 538,065.20 万元，同比上期增加了 68.09%。营业收入增加的主要原因：一是公司抓住市场机遇积极拓展业务，斩获多个大单，中国大陆地区业务较上期有较大幅度的增加；二是新加坡联电项目持续推进，本期完成的工程量较上期多等原因综合所致。

### (1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
电子行业	5,311,554,458.53	4,594,813,360.58	13.49	69.34	69.70	减少 0.19 个百分点
其他行业	45,770,851.22	40,712,707.19	11.05	32.66	124.05	减少 36.28 个百分点
合计	5,357,325,309.75	4,635,526,067.77	13.47	68.94	70.06	减少 0.57 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
工程施工	5,291,471,641.62	4,584,837,960.30	13.35	72.40	72.62	减少 0.12 个百分点
设备销售	65,853,668.13	50,688,107.47	23.03	-35.33	-27.41	减少 8.40 个百分点
合计	5,357,325,309.75	4,635,526,067.77	13.47	68.94	70.06	减少 0.57 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)

国内	3,038,358,729.72	2,803,254,606.66	7.74	74.54	85.98	减少 5.68 个 百分点
越南	43,544,386.82	39,750,385.04	8.71	42.93	365.10	减少 63.24 个百分 点
新加坡	2,275,422,193.21	1,792,521,076.07	21.22	62.54	48.14	增加 7.66 个 百分点
合计	5,357,325,309.75	4,635,526,067.77	13.47	68.94	70.06	减少 0.57 个 百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明  
无

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
建筑安装业	设备材料	2,125,158,970.10	45.85	1,201,693,497.14	44.09	76.85	
建筑安装业	劳务分包	2,308,914,645.47	49.81	1,348,579,316.55	49.47	71.21	
建筑安装业	人工成本	151,037,422.86	3.26	135,827,711.55	4.98	11.20	
建筑安装业	其他成本	50,415,029.34	1.08	39,737,837.02	1.46	26.87	
建筑安装业	合计	4,635,526,067.77	100.00	2,725,838,362.26	100.00	70.06	

成本分析其他情况说明

无

## (5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

## (6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

## (7). 主要销售客户及主要供应商情况

## A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额 472,270.31 万元，占年度销售总额 87.77%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0.00 万元，占年度销售总额 0.00%。

单位：万元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)
1	第一名	226,961.47	42.18
2	第二名	99,446.54	18.48
3	第三名	64,943.73	12.07
4	第四名	53,233.46	9.89
5	第五名	27,685.11	5.15
	合计	472,270.31	87.77

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

## B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 92,625.91 万元，占年度采购总额 20.86%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0.00 万元，占年度采购总额 0.00%。

单位：万元 币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)
1	第一名	31,627.58	7.12
2	第二名	26,996.97	6.08
3	第三名	11,450.16	2.58
4	第四名	11,418.57	2.57
5	第五名	11,132.63	2.51
	合计	92,625.91	20.86

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明：

1) 公司与主要客户之间没有签署长期协议，但由于主要客户对于亚翔集成服务品质的认可，在投资新项目（含集团或关联方投资）时，一般会选择亚翔集成作为主要的合作对方，因此亚翔集成与主要客户保持着比较密切合作关系。

2) 公司对主要客户不存在依赖性

公司所处行业下游客户特性、公司的发展阶段、战略定位及自身的资金压力，导致公司承揽的洁净室工程项目呈现数量少、单个合同金额大、在单个会计年度客户相对集中的特点。但与传统行业不同，公司虽然一个年度内客户集中比较大，但不同年度之间主要客户差异较大，不存在对单一客户或主要客户的依赖风险。

3) 公司未来项目承接是可持续的

公司主要客户集中于电子行业，其中芯片和光电产业是公司服务的主要领域，近年来公司在该等领域的业务拓展取得显著成效，在行业内的品牌影响力不断增强。另外，本公司也积极拓展医疗与食品行业的洁净室工程相关业务。预计未来数年我国 IC 半导体和光电等精密电子制造业以及医药医疗、食品行业等仍将保持快速增长，本公司作为国内在上述行业拥有优势技术和良好声誉的企业，必将受益于主要下游行业的持续发展。

### 3、费用

√适用 □不适用

报告期内，销售费用、管理费用、财务费用金额及占营业收入比重如下表所示：

单位：万元

项目	2024 年		2023 年		本期金额较上年同期变动比例 (%)
	金额	占营业收入比重 (%)	金额	占营业收入比重 (%)	
销售费用	335.04	0.06	323.84	0.10	3.46
管理费用	8,747.77	1.63	8,715.91	2.72	0.37
研发费用	4,768.99	0.89	3,863.04	1.21	23.45
财务费用	-6,270.31	-1.17	-4,354.14	-1.36	44.01
合计	7,581.49	1.41	8,548.65	2.67	-11.31

### 4、研发投入

#### (1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	169,021,799.03
本期资本化研发投入	0.00
研发投入合计	169,021,799.03

研发投入总额占营业收入比例（%）	3.14
研发投入资本化的比重（%）	0.00

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	105
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	14.42
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	0
硕士研究生	5
本科	75
专科	25
高中及以下	0
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	48
30-40岁（含30岁，不含40岁）	43
40-50岁（含40岁，不含50岁）	14
50-60岁（含50岁，不含60岁）	0
60岁及以上	0

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5、 现金流

√适用 □不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
经营活动产生的现金流量净额	1,601,712,137.23	526,069,096.69	204.47
投资活动产生的现金流量净额	3,710,600.83	9,299,997.99	-60.10
筹资活动产生的现金流量净额	-270,143,598.73	-93,462,884.14	不适用
现金及现金等价物净增加额	1,347,381,598.99	453,811,755.24	196.90



## (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

## (三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

## 1、 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	2,483,621,459.26	61.48	1,083,810,338.07	30.59	129.16	注 1
交易性金融资产	8,519,183.41	0.21	3,005,523.29	0.08	183.45	注 2
应收票据	0.00	0.00	7,803,098.15	0.22	-100.00	注 3
应收账款	607,150,887.29	15.03	984,286,529.96	27.79	-38.32	注 4
预付款项	27,117,300.27	0.67	48,777,055.93	1.38	-44.41	注 5
其他应收款	23,296,665.64	0.58	6,215,877.36	0.18	274.79	注 6
存货	8,349,005.79	0.21	25,307,892.71	0.71	-67.01	注 7
合同资产	537,978,372.76	13.32	1,063,760,642.15	30.03	-49.43	注 8
一年内到期的非流动资产	33,576,879.61	0.83	1,001,046.44	0.03	3,254.18	注 9
其他流动资产	111,014,169.24	2.75	99,196,786.83	2.80	11.91	
长期应收款	0.00	0.00	18,980.62	0.00	-100.00	注 10
其他非流动金融资产	21,016,839.39	0.52	21,437,874.95	0.61	-1.96	
投资性房地产	0.00	0.00	1,302,378.57	0.04	-100.00	注 11
固定资产	52,367,933.42	1.30	56,722,958.10	1.60	-7.68	
使用权资产	134,618.25	0.00	2,982,746.29	0.08	-95.49	注 12
无形资产	5,482,893.95	0.14	5,623,411.93	0.16	-2.50	
递延所得税资产	24,659,983.70	0.61	41,976,902.18	1.18	-41.25	注 13
其他非流动资产	95,299,241.59	2.36	89,262,147.99	2.52	6.76	
应付账款	1,579,408,476.62	39.10	1,626,514,602.24	45.91	-2.90	
预收款项	0.00	0.00	189,901.20	0.01	-100.00	注 14
合同负债	467,965,196.91	11.58	423,045,237.28	11.94	10.62	
应付职工薪酬	34,245,719.71	0.85	28,137,302.72	0.79	21.71	
应交税费	100,392,290.99	2.49	7,676,440.33	0.22	1,207.8	注 15

					0	
其他应付款	5,150,979.92	0.13	2,326,003.54	0.07	121.45	注16
一年内到期的非流动负债	128,461.04	0.00	2,541,005.99	0.07	-94.94	注17
其他流动负债	333,853.90	0.01	0.00	0.00	100.00	注18
租赁负债	0.00	0.00	127,828.36	0.00	-100.00	注19
预计负债	2,000,000.00	0.05	0.00	0.00	100.00	注20
递延所得税负债	20,985.79	0.00	3,003,382.38	0.08	-99.30	注21

其他说明：

注 1：期末货币资金较期初增加 129.16%，主要原因系本期工程项目回款情况较好，经营性现金流增加较多所致。

注 2：期末交易性金融资产较期初增加 183.45%，主要原因系期末持有银行理财产品规模较期初增加较多所致。

注 3：期末应收票据期末余额较期初减少 100%，主要原因系期初应收票据到期收款减少，期末未持有应收票据所致。

注 4：期末应收账款账面价值较期初减少 38.32%，主要原因系期初应收账款本期回款较多，本期项目结算及回款情况良好综合所致。

注 5：期末预付款项余额较期初减少 44.41%，主要原因系期末处于启动状态的项目比上年期末少，相应预付款较少所致。

注 6：期末其他应收款账面价值较期初增加 274.79%，主要原因系本期代付中延菌菇工程款所致。

注 7：期末存货余额较期初减少 67.01%，主要原因系期初合同履行成本本期减少所致。

注 8：期末合同资产较期初减少 49.43%，主要原因系期初合同资产在本期结算回款较多所致。

注 9：期末一年内到期的非流动资产较期初增加 3,254.18%，主要原因系期末一年内到期的非流动资产-合同资产余额较大所致。

注 10：长期应收款期末账面价值较期初减少 100%，主要原因系租赁押金到期收回所致。

注 11：投资性房地产账面价值较期初减少 100.00%，主要原因系期初公司位于上海市延安西路的出租房产到期转为自用固定资产所致。

注 12：期末使用权资产账面价值较期初减少 95.49%，主要原因系本期计提折旧，使用权资产账面价值减少所致。

注 13：期末递延所得税资产较期初减少 41.25%，主要原因系应收账款龄和合同资产因收款减少，需计提的减值准备减少，相应的递延所得税资产减少所致。

注 14：预收款项期末余额较期初减少 100%，主要原因系预收房屋租金减少所致。

注 15：期末应交税费余额较期初增加 1,207.80%，主要原因系本期新加坡分公司实现利润较多，期末确认应缴待缴的应付所得税较多所致。

注 16：期末其他应付款余额较期初增加 121.45%，主要原因系期末已代扣分包商应付农民工工资

待支付的余额较期初多所致。

注 17：期末一年内到期的非流动负债余额较期初减少 94.94%，主要原因期初一年内到期的长期租赁应付款在本期支付而减少所致。

注 18：期末其他流动负债余额较期初增加 100%，主要原因系期末预收工程款暂未开票形成待转销项税而期初无所致。

注 19：租赁负债期末余额较期初减少 100%，主要原因系长期租赁到期付款减少所致。

注 20：期末预计负债余额较期初增加 100%，主要原因系本公司在与武汉天马微电子有限公司建设工程施工合同纠纷案件中，被一审法院判付 200 万元违约金所致。

注 21：期末递延所得税负债较期初减少 99.30%，主要原因系递延所得税资产和递延所得税负债净额列示抵消而减少，其次，前期固定资产加速折旧本期转回较多、使用权资产账面价值减少，相应冲减应计提的递延所得税金额等原因综合所致。

## 2、境外资产情况

√适用 □不适用

### (1) 资产规模

其中：境外资产 1,821,461,554.53（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 45.09%。

### (2) 境外资产占比较高的相关说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

境外资产名称	形成原因	运营模式	本报告期 营业收入	本报告期 净利润
亚翔集成新加坡分公司	分公司	承接工程	2,281,904,032.37	472,958,571.15

## 3、截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项目	余额	受限原因
货币资金	62,724,030.21	保函保证金
合计	62,724,030.21	

## 4、其他说明

□适用 √不适用

### (四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

本行业属于建筑安装工程服务业，上游行业包括建筑材料、五金、空调、机电设备等，主要是洁净室工程建造所需的工程材料、设备，对工程的进程和完成有直接的影响。本着互惠、互利、

双赢的原则，洁净室工程行业内企业与上游供应商之间均保持良好合作关系。下游行业则主要是生产或运营过程中需要使用洁净室的行业，包括：IC 半导体、光电等电子行业、医药及医疗行业、食品行业、化工行业、精密仪器、航天航空等，为本行业的服务对象，对本行业提出需求，由本行业内企业来完成相关的工程服务。

上游行业供应商提供的洁净室建筑材料、设备等，如洁净室装饰装修材料（重载型金属吊顶、夹芯彩钢板、铝合金高架地板），空气净化设备（洁净层流罩、层流送风单元、高效送风口、洁净棚等）、空气过滤器（空调过滤器、空调过滤网、化学过滤器等）、建筑材料（钢构、钢管、电缆、母线槽等）、一般机电设备（风机、水泵、发电机等），工艺系统设备（超纯水制备设备、化学品供应设备、废水处理设备、废气处理设备、空压机、真空泵、离子消除器等）。其价格直接影响本行业的成本，对本行业企业的利润有较大影响。此外，全球能源价格的上涨、通胀水平居高不下、人力成本的上升，都增加了洁净室工程行业的营运成本，对行业的盈利能力产生较大压力。

电子产业中的 IC 半导体、光电等行业目前为洁净室工程行业最主要的下游行业，其发展对本行业企业的未来发展具有重要影响。随着国内芯片行业补短板政策红利、新能源车行业的快速发展以及“人工智能+”背景下新质生产力时代的到来、液晶面板的升级换代、3D 技术和 LED 技术的国产化等，IC 半导体、光电等产业在未来相当长的一段时期内仍处于高速发展时期，具备很大的发展空间与潜力。

在医药行业内，随着国内医药生产企业新版 GMP 标准的实施，由 GMP 强行认证带来的行业集中整合效应正在逐渐体现，同时，我国政府也把加大医疗卫生投入作为刺激内需的重要措施，这将促进洁净室工程行业在该领域的快速发展。我国目前正积极推进保健食品行业执行 GMP 及 HACCP（危害分析与关键控制点）管理认证，对保健食品行业生产环境和从业人员装备的洁净等级提出了更高的要求，这也将带动洁净室工程行业的需求大幅提升。此外航空航天、精密仪器、化学工业、食品加工等行业也均处于快速的发展时期，这都给洁净室工程行业带来巨大的市场空间。

随着工业技术的不断进步，特别是半导体元器件的制程线宽越来越小，下游行业对洁净室的要求也会相应提高，对洁净室工程的设计水平、建造工艺、建造材料等方面会提出新的要求，这将推动洁净室行业内企业不断研究开发新技术、运用新工艺，以适应市场需求的转变。

公司作为洁净室系统集成工程整体解决方案提供商，在同行业中处于领先水平，是国内最具竞争力的洁净室工程服务商之一。随着行业的快速发展和公司资金实力的增强，公司未来在国内洁净室工程市场具备广阔的发展空间。

本公司的下游客户主要集中于高端洁净室工程市场中的 IC 半导体、光电行业领域。特别是在 IC 半导体领域，本公司树立了良好的企业形象，工程质量得到了下游客户的认可，取得了较高的市场认同度，成为业内相对领先的企业。

## 建筑行业经营性信息分析

### 1、报告期内竣工验收的项目情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

细分行业	房屋建设	基建工程	专业工程	建筑装饰	其他	总计
项目数 (个)			15			15
总金额			150,861.68			150,861.68

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目地区	项目数量(个)	总金额
境内	15	150,861.68
境外	0	0
其中：		
总计	15	150,861.68

其他说明：

适用 不适用

### 2、报告期内在建项目情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

细分行业	房屋建设	基建工程	专业工程	建筑装饰	其他	总计
项目数量 (个)		2	54			56
总金额		55,562.46	1,060,435.64			1,115,998.10

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目地区	项目数量(个)	总金额
境内	52	561,225.17
境外	4	554,772.93
其中：		
新加坡	3	543,223.03
越南	1	11,549.90
总计	56	1,115,998.10

其他说明：

适用 不适用

## 3、在建重大项目情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	业务模式	项目金额	工期	完工百分比	本期确认收入	累计确认收入	本期成本投入	累计成本投入	截至期末累计回款金额	项目进度是否符合预期	付款进度是否符合预期
联华电子「新加坡 12 吋晶圆厂第三厂/第四厂扩建统包工程」之无尘室(20K)、制程管路(含共同管架)(20K)、空调、消防/给排水/LPG、电力/弱电(含电梯)	设计施工合同模式	44,012.56	450天	81.34%	224,595.33	357,522.40	0	0	405,193.18		
新加坡世界先进一般机电工程	单一勘察、设计或施工合同模式	62,507.82	570天	0.80%	502.78	502.78	0	0	15,500.36		
12 英寸存储器晶圆制造基地二期项目 FABA2B 厂务机电工程无尘室工程	单一勘察、设计或施工合同模式	72,820.00	426天	88.95%	64,770.23	64,770.23	0	0	59,652.51		

备注：

因涉及公司敏感信息和商业秘密，故未披露本期成本投入和累计成本投入两项内容。

1. 公司于 2023 年 5 月 26 日收到南方某公司二次配装机工程项目的中标通知书，应客户要求对该项目信息保密，不予进行信息披露。公司依照豁免披露方式处理。

2. 公司于 2023 年 11 月 21 日收到华中某公司（一期）FAB2 及配套设施建筑机电设计采购施工总承包工程 FAB2b 洁净室工程的中标通知书，应客户要求对该项目信息保密，不予进行信息披露。公司依照豁免披露方式处理。

其他说明：

适用 不适用

#### 4、报告期内累计新签项目

适用 不适用

报告期内累计新签项目数量 23（个），金额 360,774.35 万元人民币。

#### 5、报告期末在手订单情况

适用 不适用

报告期末在手订单总金额 303,127.15 万元人民币。其中，已签订合同但尚未开工项目金额 0.00 万元人民币，在建项目中未完工部分金额 303,127.15 万元人民币。

其他说明：

适用 不适用

#### 6、其他说明

适用 不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

1、重大的股权投资

适用 不适用

2、重大的非股权投资

适用 不适用

3、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
其他	3,005,523.29	13,660.12			127,500,000.00	122,000,000.00		8,519,183.41
其他	21,437,874.95	-421,035.56						21,016,839.39
其他	11,137,545.24	-1,000,198.02				10,137,347.22		0.00
合计	35,580,943.48	-1,407,573.46			127,500,000.00	132,137,347.22		29,536,022.80

证券投资情况

适用 不适用

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用



#### 4、报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

#### (六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

#### (七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司名称	主营业务	注册资本	持股比例 (%)	总资产 (元)	净资产 (元)	净利润 (元)
苏州翔生贸易有限公司	贸易服务	2,000 万元人民币	100.00	40,658,956.09	38,924,222.63	4,519,181.11
L&K Engineering Company Limited	贸易服务	500 万美元	100.00	58,231,598.08	56,093,504.32	2,707,964.75
亚翔工程(越南)责任有限公司	工程施工	500 万美元	51.00	94,892,720.44	43,376,537.34	3,318,781.66
苏州翔信消防工程有限公司	工程施工	2,000 万元人民币	100.00	7,355,782.66	7,355,782.66	72,860.93
荣工建筑工程(重庆)有限公司	工程施工	12,222.50 万元人民币	100.00	125,691,908.77	120,758,151.01	5,848,545.23

#### (八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### 六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

#### (一) 行业格局和趋势

适用 不适用

回顾 2024 年，世界地缘政治冲突持续紧张，全球经济分化加剧，科技与产业变革加速，外需下滑和内需不足碰头，周期性和结构性问题并存。面对严峻挑战，政府坚持稳中求进工作总基调，完整准确全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，扎实推动高质量发展，国民经济运行总体平稳、稳中有进，高质量发展取得新进展。我国经济“稳”的势头有效延续，“进”的步伐坚定有力，“好”的因素逐步累积，经济实力、科技实力、综合国力持续增强。

2025 年是实现“十四五”规划目标任务的收官之年，在“十四五”规划带来的移动通信、工业互联网、大数据中心等建设加速，尤其是近年来包括 5G、大数据中心、人工智能、工业互联网、产业数字化布局，为集成电路行业高速发展带来了利好，为亚翔持续发展带来了新机遇的背景下，在政府当前强有力的促进民营经济发展政策支撑下，亚翔通过精细化管理将持续“做深做实”，在高科技厂房建设领域持续提升，加大投入在职员工的技能教育，并针对新技术开发、微分子采样检测分析、2025 年将推出的工程诊断医院的新举措，协助客户解决因环境影响导致的制程良率问题与降低运行能耗等方面的问题，提升客户竞争力，为中国相关产业贡献亚翔的一份绵薄之力。

集成电路产业和软件产业是信息产业的核心，是引领新一轮科技革命和产业变革的关键力量。国家出台《“十四五”数字经济发展规划》、《“十四五”国家信息化规划》、《“十四五”信息通信行业发展规划》等政策均提到，完成信息领域核心技术突破也要加快集成电路关键技术攻关，着力提升基础软硬件、核心电子元器件、关键基础材料和生产装备的供给水平，强化关键产品自给保障能力。得益于人工智能（AI）和数据中心领域的快速发展，全球半导体行业在历经波折后实现强劲增长。根据知名调研机构 Gartner 发布的报告显示，2024 年全球半导体市场规模同比增长 18.1%，达到 6260 亿美元（约合人民币 4.56 万亿元）。预计 2025 年这一数字将突破 7000 亿美元大关，达到 7050 亿美元。数据中心应用（服务器和加速卡）中使用的 GPU（图形处理器）和 AI 处理器是半导体行业的主要驱动力，存储器和 AI 处理器将推动行业继续增长。2025 年随着行业后续需求持续回暖，业绩“天花板”不断拔高，芯片行业无疑已走出“至暗时刻”，业绩有望持续增长。随着 5G、物联网和云计算等新技术的广泛普及，全球 IC 市场重心逐渐向中国转移。得益于国家政策和资金的大力支持，中国 IC 行业的市场份额已占据全球相当大的比例。尽管中国在芯片设计领域取得一定进展，但高端晶圆制造能力仍然薄弱，尤其是在先进制程（如 7nm 及以下）方面，严重依赖海外厂商。一方面，国产厂商意识到晶圆制造是半导体产业链的关键环节，必须实现自主可控，另一方面全球芯片短缺问题也暴露了晶圆制造产能的不足，中国需要扩大本土制造能力以满足市场需求。叠加 AI 发展带来算力需求增加，为半导体芯片带来新增量。在此背景下，国家积极出台一系列相关政策，国家集成电路产业投资基金二期更是将重点聚焦于晶圆制造、设备材料等上游领域，有效引导资本流向制造环节，助力中国半导体产业补齐晶圆制造这一关键短板。因此，即使是在产能利用率未达满产的情况下，国产晶圆制造公司的产能规划步伐也未曾减缓。

展望 2025 年：先进+成熟扩产并驾齐驱。在稳定的经济增长、有利的政策支持和巨大的市场需求等因素的推动下，中国集成电路行业将实现持续的发展。

## (二) 公司发展战略

√适用 □不适用

展望芯片产业整体经济发展环境，未来几年如果客户已宣布的建厂进度能够依原订计划如期推展，公司将积极争取市场份额。2025年，公司将市场策略继续定义为“芯”、“屏”、“人”、“云”和“能”这五大产业，一方面是保持既有优势项目，另一方面是借机发展短板项目。其中，“芯”和“屏”对应的是国家战略支持产业，也是我司既有优势项目范围，而“人”、“云”和“能”对应的则是国家政策暖阳照耀之产业。公司将根据市场大环境的局势继续把业务重点锁定在 IC 上下游厂（如晶圆/光罩/封装/测试）、锂电

、云计算中心和生化制药等领域，掌握发展契机，为公司业务的发展创造新的高峰。

2025年公司发展策略：「国内市场稳健守成，海外市场扩大布局，持续技术创新、保持市场领先地位。」

### 1、 国内市场稳健守成，既有客户做延伸：

芯片行业市场规模持续保持增长，公司借由良好口碑与市场认同度，将积极争取新建项目订单，及接续既有的优质客户，利用公司核心竞争力之优势，提供给客户厂房改建与扩建需求之服务，让客户以最高的性价比的成本，最短的时间获得最稳定的运行环境，提高产能、提升良率，创造最佳利润。

### 2、 海外市场扩大布局与强化海外团队建设：

海外市场扩展方面，凭借2024年新加坡联电项目和2020年越南环旭和越南仁宝等成功经验，持续培养具备国际视野的项目团队，为海外业务的拓展打好基础。

### 3、 新技术创新、保持市场领先地位：

公司持续在分子污染防治、节能、新产品和新工艺等技术领域，投入更多的研发人力与财力，以更先进的创新技术以及系统集成的整合思维服务客户，维持国内行业的领头地位，为高新技术企业之永续而努力。研发大楼训练中心与测试场的应用，除了培育亚翔集成本身的专业人才外，更扩大至亚翔供应链之合格劳务商技术人员及工人的培训，建立符合企业稳健发展所需要的项目执行团队的同时，也与供应商建立共存共赢的良好关系，实践永续经营理念。2025年为工程项目管理云平台运行的第六个年度，公司将进行第三阶段开发，除继续推进精细化管理与数字化管理外，将导入人工智能AI的演算，缩短方案设计与施工组织设计时间，期望做到预知管理的能力，减少试错成本，让管理更智能化、更高效，持续做业界的排头兵。

### (三) 经营计划

√适用 □不适用

面对国内芯片产业发展趋稳，公司将积极布局和拓展海外市场，虽然市场竞争会更趋激烈，但是经营团队对此充满信心。2025 年，将锚定“科技驱动、全球协同、绿色引领”的目标，加速向世界一流工程服务商迈进！为落实公司的发展战略，实现公司的发展目标，公司未来的工作计划如下：

#### 1、研发创新计划

2025 年公司扩大研发实验室的功能，针对高等级洁净室工程建厂的需要，年内将在分子污染防治技术、节能、新产品和新工艺等领域，投入更多的研发人力与财力，以更先进的技术及创新的产品领先市场，维持国内行业的领头羊地位。同时扩大了实验室 CNAS 的认可能力范围，实验室将结合本司业务范围和技术特点，在已有的管理体系下，对客户坚持“循规蹈矩、精益求精”的质量方针，向客户提供更科学、更完善的客制化技术服务。对洁净室污染防治技术和微振动防治技术、工法和材料持续研发创新，高质量是我们为客户提供高品质的生产环境的前提。公司秉承创新及领先的宗旨，以服务客户为导向，响应高科技产业生产技术的进步，创新工程技术和管管理，提高客户产品的良率，并减少能源消耗与环境污染，使亚翔成为最适环境的领跑者。2025 年为亚翔集成工程管理云平台的应用第六个年度，伴随着各项目对平台的应用经验与数据库的建立，以及管理需求的不断涌现，我们将持续开发和优化工程管理信息化平台以及进行 AI 智能化项目管理开发应用，进一步提升项目管理综合效率，以高效服务而赢得客户的信任，减少浪费及创造利润。

#### 2、人才培养和人员战力计划

人才作为工程企业的核心战略资源，“选”、“育”、“训”、“用”、“留”五大环节构成完整的人才发展体系。为满足公司战略发展需求，2023 年建成投用的训练中心与测试场，不仅作为内部工程技术人员的培训基地，更是构建人才梯队的战略平台。该中心同时承担着与劳务供应商建立技术共识、开展技能培育的重要职能。在内部人才培养方面，公司通过系统化的职能盘点与员工学习蓝图路径规划，确保人才储备与核心竞争力的持续传承。这一体系与公司产能扩张及发展战略高度协同，为企业的可持续发展提供坚实保障。公司遵照效率优先、兼顾公平、激励和约束相结合薪酬制度，坚持可持续发展原则，通过组织架构优化，在现有人力资源配置下实现效能最大化，推动组织变革与业务发展的良性循环。截至 2024 年 12 月，公司员工总数 728 人，技术人员 641 人，其中一级建造师 68 人，二级建造师 42 人，注册安全工程师 13 人，注册造价工程师 20 人，高级工程师职称 24 人，中级工程师职称 130 人。

#### 3、市场开拓计划

公司作为业内领先的企业，以系统集成的思维方式为客户提供服务，与业界建立了良好的客户关系，品牌知名度不断提高，为公司业务的发展打下了基础。公司将依靠领先的高科技产业洁净室工程技术能力和工程管理经验趁势追击，巩固在芯片行业的市场占有率；同时延伸服务环节，从主工程的设计、采购、施工、到客户工艺设备的二次配工程，一贯式系统集成服务作业，确保客户的最大利益，培育忠诚的客户群体，延续市场竞争力。

公司借助海外大型工程项目实施的成功经验，已经养成了一批具备国际视野的专业团队，将持续拓展海外业务市场。

#### 4、融资计划

上市后公司按照公司法、证券法以及公司章程的规定，规范、科学、合理地运筹资金；同时，根据自身发展规划以及实际生产经营情况，合理制定融资计划，利用好资本市场直接融资平台，不断优化财务结构、提高资金使用效率，实现股东利益的最大化。

### (四)可能面对的风险

适用 不适用

#### 1. 宏观经济波动风险

本公司属于建筑安装业。主营业务IC半导体、光电等高科技电子产业及食品医药、云计算中心等相关领域的建厂工程提供洁净室工程、机电工程及建筑工程等服务，包括洁净厂房建造规划、设计建议、设备配置、洁净室环境系统集成工程及维护服务等。公司所在行业的发展主要受下游行业的影响，其中基础设施建设主要受国家及地区的经济政策、消费者需求及自身周期性等因素影响，都受制于宏观经济波动。宏观经济的波动，容易引发社会固定资产投资放缓或投资重点的变动，对建筑业细分领域的经营情况产生影响，进而造成本行业业绩的波动。

#### 2. 业务开拓带来的管理风险

公司自成立以来一直致力于为高科技领域的建厂工程提供洁净室工程服务，经过多年的发展，公司业务网络布局、客户资源及技术等方面已有较为深厚的积累。公司发展的同时对公司风险控制，资产管理能力等方面均提出了更高的挑战。若公司的管理架构及管理水平不能适应公司持续发展的需要，资产管理能力不能得到相应提升，将限制公司的发展速度，甚至可能对公司的经营业绩带来不利影响。

#### 3. 其他风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险（主要为汇率风险和利率风险）及诉讼风险。

信用风险：本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。管

理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，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，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其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。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

流动风险：本公司财务部门持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

汇率风险：本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在汇率风险。

#### (五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司按照《公司法》、《证券法》和上海证券交易所相关法律法规文件的要求，并结合公司实际情况，不断完善法人治理结构，规范公司运作与信息披露义务。

公司股东大会、董事会、监事会及经营层之间权责明确，运作规范。公司董事会下设薪酬与考核委员会、审计委员会、提名委员会和战略委员会等专门委员会，进一步完善了公司的法人治理结构。公司主要治理情况如下：

#### 1. 股东与股东大会

公司按照《公司章程》、《股东大会议事规则》的要求召集、召开股东大会，遵守表决事项、程序的相关规定，保证公司和全体股东的合法权益。股东大会均经律师现场见证并出具法律意见书，决议合法有效。

## 2. 控股股东与上市公司

公司控股股东依法行使其权利，承担其义务，切实履行对公司及其他股东的诚信义务，未发生超越股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的情况。公司与控股股东在人员、资产、财务、机构和业务上做到了“五独立”。公司董事会、监事会和内部机构均能够独立运作。

## 3. 董事和董事会

公司董事会按照《公司章程》、《董事会议事规则》的规定开展工作，会议召集、召开程序规范，董事选举、董事会人数和人员构成符合相关规定，全体董事能够诚信、勤勉的履行职责，认真参与公司重大事项的决策，能够积极参加有关培训。董事会下各个委员会及其召集人主要由独立董事担任，独立董事能够认真、独立的履行职责，对公司重大决策作用积极。

## 4. 监事和监事会

公司监事会按照《公司章程》、《监事会议事规则》的要求认真履行职责，监事会人数和人员构成符合相关规定，各监事均能本着对股东负责的态度，监督公司重大事项、关联交易、财务状况及公司董事和高级管理人员履职的情况，维护公司及股东的合法权益。

## 5. 信息披露与透明度

公司按照《上市规则》、《信息披露管理制度》及《重大信息内部报告制度》等要求，规范信息披露标准，依法履行信息披露义务，严格遵守“公平、公正、公开”的原则，真实、准确、完整、及时地披露公司信息，保证所有股东公平获得信息，并继续提高公司信息披露的透明度。同时加强与投资者的交流和沟通，注重维护投资者关系。

## 6. 公司治理专项活动开展情况

本报告期，公司依据《公司法》、《证券法》、上海证券交易所有关规范性文件的要求，不断提高治理水平，继续优化内控机制，持续增强规范运作意识，诚信、透明的披露信息，并抓好制度要求的执行与落实，治理情况符合《上市公司治理准则》等规范性文件的要求。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

## 二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划  
适用 不适用

## 三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 2 月 22 日	www. sse. com. cn	2024 年 2 月 23 日	1. 《关于修订〈公司章程〉及办理工商变更登记的议案》 2. 《关于修订〈独立董事制度规则〉的议案》 3. 《关于推荐公司第六届董事会董事候选人的议案》 4. 《关于推荐公司第六届董事会独立董事候选人的议案》 5. 《关于推荐公司第六届监事会监事候选人的议案》
2023 年年度股东大会	2024 年 4 月 22 日	www. sse. com. cn	2024 年 4 月 23 日	1. 《公司 2023 年度董事会工作报告》 2. 《公司 2023 年度报告全文及摘要》 3. 《公司 2023 年度财务决算报告及 2024 年财务预算报告》 4. 《公司 2023 年度利润分配预案》 5. 《公司 2023 年度内部控制自我评价报告》 6. 《关于续聘会计师事务所及其报酬的议案》 7. 《关于第六届董事会成员及高级管理人员薪酬方案的议案》 8. 《公司 2023 年度监事会工作报告》 9. 《关于第六届监事会成员薪酬方案的议案》
2024 年第二次临时股东大会	2024 年 11 月 15 日	www. sse. com. cn	2024 年 11 月 16 日	1. 《关于变更 2024 年年度会计师事务所及其审计费用的议案》

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明



√适用 □不适用

报告期内，公司董事会根据国家有关法律、法规和公司《章程》及《董事会议事规则》的规定和要求，严格按照股东大会的决议和授权，认真执行股东大会审议通过的各项决议。具体内容如下：

一、2024 年 2 月 22 日，公司召开 2024 年第一次临时股东大会，会议审议并通过了以下议案：

1. 《关于修订〈公司章程〉及办理工商变更登记的议案》
2. 《关于修订〈独立董事制度规则〉的议案》
3. 《关于推荐公司第六届董事会董事候选人的议案》
4. 《关于推荐公司第六届董事会独立董事候选人的议案》
5. 《关于推荐公司第六届监事会监事候选人的议案》

二、2024 年 4 月 22 日，公司召开 2023 年年度股东大会，会议审议并通过了以下议案：

1. 《公司 2023 年度董事会工作报告》
2. 《公司 2023 年度报告全文及摘要》
3. 《公司 2023 年度财务决算报告及 2024 年财务预算报告》
4. 《公司 2023 年度利润分配预案》
5. 《公司 2023 年度内部控制自我评价报告》
6. 《关于续聘会计师事务所及其报酬的议案》
7. 《关于第六届董事会成员及高级管理人员薪酬方案的议案》
8. 《公司 2023 年度监事会工作报告》
9. 《关于第六届监事会成员薪酬方案的议案》

三、2024 年 11 月 15 日，公司召开 2024 年第二次临时股东大会，会议审议并通过了以下议案：

1. 《关于变更 2024 年年度会计师事务所及其审计费用的议案》

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
姚祖骧	董事长	男	70	2024年2月23日	2027年2月22日	0	0	0	未变动	24.00	否
毛智辉	CEO执行长、董事	男	56	2024年2月23日	2027年2月22日	0	0	0	未变动	68.85	否
陈淑珍	董事	女	57	2024年2月23日	2027年2月22日	0	0	0	未变动	47.54	否
李繁骏	副总经理、董事会秘书、董事	男	68	2024年2月23日	2027年2月22日	0	0	0	未变动	63.29	否
陈博仁	董事	男	74	2021年3月16日	2024年2月23日	0	0	0	未变动	1.40	否
姚智怀	董事、CSO 永续长	男	41	2024年2月23日	2027年2月22日	0	0	0	未变动	34.03	否
白玉芳	独立董事	女	62	2024年2月23日	2027年2月22日	0	0	0	未变动	18.00	否
方福前	独立董事	男	71	2024年2月23日	2027年2月22日	0	0	0	未变动	18.00	否
林连兴	独立董事	男	56	2024年2月23日	2027年2月22日	0	0	0	未变动	18.00	否
吴俊龙	监事会主席	男	59	2021年3	2024年2	0	0	0	未变动	2.40	否

				月 16 日	月 23 日						
王世军	监事	男	50	2024 年 2 月 23 日	2027 年 2 月 22 日	0	0	0	未变动	93.06	否
郎丰伟	监事	男	63	2024 年 2 月 23 日	2027 年 2 月 22 日	0	0	0	未变动	8.40	否
裴力彪	副总经理、 联合办公室 总监	男	63	2024 年 2 月 23 日	2027 年 2 月 22 日	0	0	0	未变动	69.60	否
王明君	财务负责人	女	56	2024 年 2 月 23 日	2027 年 2 月 22 日	0	0	0	未变动	66.02	否
吕信宏	董事、COO 运营长	男	57	2024 年 2 月 23 日	2027 年 2 月 22 日	0	0	0	未变动	89.55	否
金勇	CTO 技术长	男	44	2024 年 2 月 23 日	2027 年 2 月 22 日	0	0	0	未变动	87.92	否
王富琳	监事会主席、商务合约部资深经理	男	49	2024 年 2 月 23 日	2027 年 2 月 22 日	0	0	0	未变动	53.24	否
合计	/	/	/	/	/				/	763.29	/

姓名	主要工作经历
姚祖骧	<p>为台湾亚翔之创始人</p> <p>经历：2002 年 2 月至 2003 年 9 月担任本公司董事长、总经理；2003 年 9 月至 2008 年 2 月担任本公司董事；2010 年 1 月至 2016 年 6 月担任尊伟有限公司 UNIQUE GRAND LIMITED 董事。</p> <p>现职：1979 年 4 月迄今担任亚翔工程股份有限公司董事长；1998 年 4 月迄今担任 L&amp;K ENGINEERING CO.,LTD. 董事长；1998 年 6 月担任迄今生生投资股份有限公司董事长；2008 年 3 月迄今担任本公司董事长；2008 年 7 月迄今担任 L&amp;K ENGINEERING COMPANY LIMITED 董事长；2008 年 7 月迄今担任苏州翔生贸易有限公司董事长；2012 年 3 月迄今担任苏州亚力管理咨询有限公司董事长；2017 年 2 月迄今担任荣工工程股份有限公司董事长；2018 年 1 月迄今担任尊伟有限公司 UNIQUE GRAND LIMITED 董事。2022 年 12 月迄今担任圣约翰科技大学董事长。</p>
毛智辉	<p>经历：2016 年 7 月至 2017 年 3 月担任本公司董事长特别助理；2007 年 11 月至 2016 年 7 月担任深超光电(深圳)有限公司处长；1996 年 4 月至 2007 年 9 月担任亚翔工程股份有限公司工程师、主任、经理、协理、副总；1993 年 3 月至 1996 年 4 月担任和电工程股份有限公司工程师；</p>

	<p>1991年7月至1993年2月担任陞钰科技股份有限公司工程师。                      现职：2017年3月迄今担任本公司CEO执行长/总经理。2018年3月迄今担任本公司董事。</p>
陈淑珍	<p>经历：2007年3月至2008年10月担任亚翔系统集成科技（重庆）有限公司监事。2005年6月至2022年3月担任本公司资深副总经理、财务负责人。                      现职：2005年6月迄今担任本公司董事；2008年6月迄今担任苏州协益管理咨询有限公司董事长。</p>
李繁骏	<p>经历：2009年1月至2009年6月担任亚翔工程股份有限公司董事长特助；2007年12月至2008年12月担任亚翔工程股份有限公司市场及客户关系处处长；2005年4月至2007年11月担任亚翔工程股份有限公司业务处副总经理；2003年8月至2005年3月担任亚翔工程股份有限公司董事长特助；1985年5月至2003年8月担任益鼎工程股份有限公司经理。                      现职：2009年7月迄今担任本公司董事、资深副总经理、董事会秘书；2012年2月迄今担任苏州丰合管理咨询有限公司董事长。</p>
陈博仁	<p>经历：2017年3月至2024年2月担任本公司董事。2012年1月至2017年3月担任本公司副董事长；2008年3月至2012年1月担任本公司总经理；2008年6月至2012年3月担任苏州亚力管理咨询有限公司董事长；2007年3月至2008年10月担任亚翔系统集成科技（重庆）有限公司董事长；2007年6月至2008年3月担任本公司董事长；1998年5月至2006年9月担任同开科技工程股份有限公司执行长、总经理；1979年5月至1998年4月担任永胜工程股份有限公司主任、经理、副总经理、总经理；1976年11月至1979年5月担任开扬营造股份有限公司工程师。</p>
姚智怀	<p>现职：2017年3月迄今担任本公司董事；2022年12月迄今担任本公司CSO永续长；2016年6月迄今担任尊伟有限公司董事；2014年11月迄今担任翔生大地有机农业发展学院负责人；2014年11月迄今担任IFOAM国际有机农业运动联盟亚洲区荣誉理事；2012年11月迄今担任成都翔生投资有限公司法定代表人；2011年6月迄今担任北京大学生态三农研究所执行所长；2010年2月迄今担任成都翔生实业有限公司法定代表人；2004年7月迄今担任升辉投资股份有限公司董事；2003年10月迄今担任生生投资股份有限公司董事。</p>
白玉芳	<p>经历：1989年8月至1998年12月中央财政管理干部学院会计系任教，兼任教工支部书记（其中1989年8月-1996年12月在中州会计师事务所做兼职，参与企业年度审计等工作）。                      现职：1998年12月迄今于中央财经大学会计学院任教，副教授、硕士研究生导师；1997年12月迄今担任中国注册会计师协会非执业会员；1999年1月迄今担任中国会计学会会员；2021年1月迄今担任北京博睿宏远数据科技股份有限公司独立董事；2023年12月迄今担任中航机载系统股份有限公司独立董事；2021年3月迄今担任本公司独立董事。</p>
方福前	<p>经历：1994年7月迄今担任中国人民大学经济学院教授，博士生导师。其中，1998年5月至1998年11月，丹麦Aalborg大学访问学者。2006年7月至2007年1月，美国Stanford大学高级研究学者。2005年5月至2015年3月，中国人民大学《经济理论与经济管理》杂志主编（正处）。2015年9月至2015年11月，韩国成均馆大学教授。2001年10月至2018年12月，中华外国经济学说研究会副会长。2003年11月至2018年12月，北京外国经济学说研究会会长兼法人代表。                      现职：1994年7月迄今担任中国人民大学经济学院教授；2017年3月迄今担任合肥百货大楼集团股份有限公司独立董事；2020年6月迄今担任安徽安孚电池科技股份有限公司独立董事；2021年3月迄今担任本公司独立董事。</p>
林连兴	<p>经历：2011年9月至2014年5月担任鼎捷软件股份有限公司财务经理；2014年5月至2017年4月担任鼎捷软件股份有限公司董事；2014年5月至2015年3月担任鼎捷软件股份有限公司董事会秘书；2015年4月至2019年7月担任海峡资本管理顾问股份有限公司董</p>

	<p>事；2019年8月至2021年6月担任海峡资本管理顾问股份有限公司顾问。</p> <p>现职：2021年3月迄今担任亚翔集成独立董事；2020年3月迄今担任倚强股份有限公司独立董事；2019年6月迄今担任勋龙汽车轻量化应用有限公司独立非执行董事。</p>
吴俊龙	<p>经历：2008年9月至2024年2月担任本公司监事会主席。2013年9月至2017年3月担任迪瑞药业（成都）股份有限公司工程副总；2007年8月至2013年8月担任亚翔工程股份有限公司协理、副总；2002年8月至2007年7月担任群裕设计咨询（上海）有限公司资深经理、协理；2000年5月至2002年8月担任新企工程股份有限公司副理、项目经理；1997年11月至2000年5月担任中租建设开发股份有限公司襄理、项目经理；1993年11月至1997年8月担任大友为营造股份有限公司组长、科长；1991年4月至1993年8月担任潘冀建筑师事务所造价工程师；1988年8月至1990年2月担任沈祖海建筑师事务所工程师。</p>
王世军	<p>经历：1996年8月至2002年7月担任中国石化集团第二建筑公司技术员。</p> <p>现职：2002年8月迄今担任本公司副理、经理、资深经理、协理、设计总监、执行总监；2011年11月迄今担任本公司职工代表监事。</p>
郎丰伟	<p>经历：1985年4月至1989年4月担任长虹公司情报室情报员、主任；1989年4月至1995年9月担任长虹公司规划处项目经理；1995年9月至1996年12月担任长虹公司家电城筹建处副处长；1996年12月至1999年10月担任长虹公司空调事业部副部长；1999年11月至2000年4月担任长虹公司销售部副处长；2000年4月至2001年6月担任长虹公司董事会办公室主任。2001年6月至2017年12月先后、同时担任以下职务：四川长虹电器股份有限公司担任董事兼规划发展部部长；四川长虹电器股份有限公司担任总经理助理；四川虹视显示技术有限公司担任董事兼总经理；四川长虹科技有限公司担任董事兼总经理；深圳（长虹）科技有限公司担任董事兼总经理；四川世纪双虹显示器有限公司担任董事；四川长虹置业房地产有限公司担任董事；四川东虹显示技术有限公司担任董事；四川虹欧显示器件有限公司担任董事；韩国 ORION-PDP CO, LTD 担任董事；韩国 ORION-OLED CO, LTD 担任董事；荷兰 ELECTRIC B.V. 担任董事；荷兰 STEROPE INVESTMENTS B.V. 担任董事；四川省平板显示行业协会担任秘书长。</p> <p>现职：2013年9月迄今担任四川省平板显示行业协会秘书长；2020年11月迄今担任本公司监事。</p>
裴力彪	<p>经历：1982年8月至1987年2月担任上海手表五厂员工；1995年6月至2002年1月担任新日本空调株式会社翻译、工程师；2002年2月至2005年9月担任亚翔工程股份有限公司工程师、主任、经理；2005年9月至2011年6月担任亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司经理；2011年7月至2014年6月担任苏州友昶机电安装工程有限公司总经理；2014年7月至2017年8月担任北京世源希达工程技术公司工程技术总监；2017年10月至2018年3月担任上海盛剑环境系统科技有限公司总经理特助。</p> <p>现职：2020年7月迄今担任荣工建筑工程（重庆）有限公司监事；2018年3月迄今担任本公司总经理特助、副总经理、联合办公室总监。</p>
王明君	<p>经历：1990年7月至1991年6月于黑龙江省宝清县五九七农场政法科工作，担任公证员。1991年7月至2000年6月于江苏新沂农药有限公司先后担任出纳、成本会计。2000年7月至2005年10月于山东博汇纸业股份有限公司先后担任成本会计、总帐会计、财务科长，负责公司税务申报、成本核算、合并报表等工作。2005年11月至2006年5月于苏州群伦精密机电工业有限公司担任总账会计工作，全面主管公司会计工作。2006年5月迄今于亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司担任会计部负责人，主管公司会计工作。</p> <p>现职：2006年5月迄今担任本公司会计部资深经理。2022年3月迄今担任本公司财务负责人。</p>
吕信宏	<p>经历：2004年4月至2017年4月担任本公司经理、协理；2002年5月至2004年4月担任亚翔工程股份有限公司工程部副理；1998年</p>

	1 月至 2002 年 4 月担任昱埕工程股份有限公司设计工程师。 现职：2022 年 11 月迄今担任本公司 COO 运营长/部门总经理；2024 年 2 月迄今担任本公司董事；2008 年 3 月迄今担任苏州华群管理咨询有限公司董事长。
金勇	经历：2003 年 7 月至 2023 年 7 月担任本公司工程师、经理、资深经理、协理。 现职：2023 年 7 月迄今担任本公司 CTO 技术长/部门总经理；2018 年 11 月迄今担任亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司武汉分公司负责人。
王富琳	经历：2009 年 09 月至 2013 年 06 月担任领泰管道工程（上海）有限公司业务经理；2001 年 06 月至 2009 年 08 月担任协伟集成电路设备（上海）有限公司业务经理、营运经理；1999 年 8 月至 2001 年 06 月担任协昆股份有限公司监工、业务课长、业务经理。 现职：2013 年 7 月迄今担任本公司商务合约部资深经理；2024 年 2 月迄今担任本公司监事会主席。

其它情况说明

适用 不适用

**(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况****1、 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
姚祖骧	亚翔工程股份有限公司	董事长	1979年4月	无
姚祖骧	苏州亚力管理咨询有限公司	法人代表	2012年3月	无
陈淑珍	苏州协益管理咨询有限公司	法人代表	2008年3月	无
李繁骏	苏州丰合管理咨询有限公司	法人代表	2012年3月	无
吕信宏	苏州华群管理咨询有限公司	法人代表	2008年3月	无
在股东单位任职情况的说明	无			

**2、 在其他单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
姚智怀	成都翔生实业有限公司	法人代表	2010年02月	无
姚智怀	北京大学生态三农研究所	执行所长	2011年06月	无
姚智怀	成都翔生投资有限公司	法人代表	2012年12月	无
姚智怀	翔生大地有机农业发展学院	负责人	2014年11月	无
姚智怀	IFOAM国际有机农业运动联盟	亚洲区荣誉理事	2014年11月	无
姚智怀	生生投资股份有限公司	董事	2003年01月	无
姚智怀	升辉投资股份有限公司	董事	2004年07月	无
姚智怀	尊伟有限公司	法人代表	2016年06月	无
白玉芳	中央财经大学会计学院	学院教授、硕士研究生导师	1998年12月	无
白玉芳	中国注册会计师协会	非执业会员	1997年12月	无
白玉芳	中国会计学会	会员	1999年01月	无
白玉芳	北京博睿宏远数据科技股份有限公司	独立董事	2021年01月	无
白玉芳	中航机载系统股份有限公司	独立董事	2023年12月	无
方福前	中国人民大学经济学院	学院教授	1994年07月	无
方福前	合肥百货大楼集团股份有限公司	独立董事	2017年03月	无
方福前	安徽安孚电池科技股份有限公司	独立董事	2020年06月	无
林连兴	大同齿轮传动（昆山）股份有限公司	独立董事	2021年01月	无

林连兴	上海冠龙阀门节能设备股份有限公司	独立董事	2020年05月	无
林连兴	倚强科技股份有限公司	独立董事	2020年03月	无
林连兴	勋龙汽车轻量化应用有限公司	独立非执行董事	2019年06月	无
在其他单位任职情况的说明	无			

### (三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	参考行业以及地区水平，结合公司实际情况，由公司拟定方案，董事、监事的报酬经股东大会决策，高级管理人员的报酬经董事会决策。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	1、在公司兼任其他岗位的非独立董事，按其所在岗位的薪酬标准领取薪酬，不再另行发放董事津贴。内部董事薪酬标准为按其在公司任职的行政管理职务确定。 2、独立董事实行津贴制，公司根据以上标准按月向独立董事发放津贴；独立董事出席公司董事会会议、股东大会及董事会专门委员会的差旅费以及按《公司章程》行使职权所需的交通、住宿等费用，均由公司据实报销。 3、综上，董事会在审议薪酬方案时不涉及董监高个人的具体薪酬，只有薪酬区间。
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	2024年3月12日公司召开第六届董事会第二次会议，审议通过了《关于第六届董事会、监事会成员及高级管理人员薪酬方案的议案》，并于2024年4月22日公司召开2023年年度股东大会，审议通过了以上议案
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	按照双方签订的董事聘用合同及董事会、股东大会审议的标准，对任职的董事、监事和高级管理人员确定报酬，依据其任职岗位个人考核评定确定相应的报酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司董事、监事、高级管理人员薪酬依据上述相关规定按时发放，薪酬数据真实、准确。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期末，全体董事、监事和高级管理人员实际从公司获得的报酬合计为 763.29 万元。

### (四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
陈博仁	董事	离任	2024年2月到期离任
吴俊龙	监事	离任	2024年2月到期离任
王富琳	监事	选举	2024年2月选举任职

### (五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用



**(六) 其他**

□适用 √不适用

**五、报告期内召开的董事会有关情况**

会议届次	召开日期	会议决议
第五届董事会第十五次会议	2024年2月6日	会议决议以下议案 1. 《关于修订〈公司章程〉及办理工商变更登记的议案》 2. 《关于修订〈独立董事制度规则〉的议案》 3. 《关于制定〈独立董事专门会议规则〉的议案》 4. 《关于推荐公司第六届董事会董事候选人的议案》 5. 《关于推荐公司第六届董事会独立董事候选人的议案》 6. 《关于向商业银行申请信用额度的议案》 7. 《关于提请召开公司2024年第一次临时股东大会的议案》
第六届董事会第一次会议	2024年2月26日	会议决议以下议案 1. 《关于选举公司董事长的议案》 2. 《关于董事会专门委员会成员的议案》 3. 《关于聘任各专责负责人的议案》
第六届董事会第二次会议	2024年3月12日	会议决议以下议案 1. 《公司2023年度CEO执行长（总经理）工作报告》 2. 《公司2023年度董事会工作报告》 3. 《公司2023年度报告全文及摘要》 4. 《公司2023年度财务决算报告及2024年财务预算报告》 5. 《公司2023年度利润分配预案》 6. 《公司2023年度独立董事述职报告》 7. 《公司2023年度审计委员会履职情况报告》 8. 《公司2023年度内部控制自我评价报告》 9. 《关于续聘会计师事务所及其报酬的议案》 10. 《关于第六届董事会成员及高级管理人员薪酬方案的议案》 11. 《关于召开公司2023年度股东大会的议案》
第六届董事会第三次会议	2024年4月25日	会议决议以下议案 1. 《公司2024年第一季度报告的议案》
第六届董事会第四次会议	2024年7月31日	会议决议以下议案 1. 《关于公司2024年半年度报告全文及摘要的议案》
第六届董事会第五次会议	2024年10月30日	会议决议以下议案 1. 《公司2024年第三季度报告的议案》 2. 《关于变更2024年年度会计师事务所及其审计费用的议案》 3. 《关于向商业银行申请信用额度的议案》 4. 《关于制定〈公司舆情管理办法〉的议案》 5. 《关于提请召开公司2024年第二次临时股东大会的议案》

## 六、董事履行职责情况

### (一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
姚祖骧	否	6	6	0	0	0	否	3
陈博仁	否	1	1	0	0	0	否	1
毛智辉	否	6	6	0	0	0	否	3
陈淑珍	否	6	6	0	0	0	否	3
李繁骏	否	6	6	0	0	0	否	3
姚智怀	否	6	6	0	0	0	否	3
白玉芳	是	6	6	0	0	0	否	3
方福前	是	6	6	0	0	0	否	3
林连兴	是	6	6	0	0	0	否	3
吕信宏	否	5	5	0	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	6
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	6

### (二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

### (三) 其他

适用 不适用

## 七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

### (一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	白玉芳、方福前、陈淑珍
提名委员会	方福前、林连兴、李繁骏
薪酬与考核委员会	林连兴、白玉芳、陈淑珍
战略委员会	姚祖骧、方福前、李繁骏

**(二) 报告期内审计委员会召开五次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年2月22日	1. 《关于聘任财务负责人的议案》	审议通过	无
2024年3月11日	1. 《公司2023年年度报告全文及摘要》 2. 《公司2023年度财务决算报告及2024年财务预算报告》 3. 《公司2023年度审计委员会履职情况报告》 4. 《公司2023年度内部控制自我评价报告》 5. 《关于续聘会计师事务所及其报酬的议案》	审议通过	无
2024年4月25日	1. 《公司2024年第一季度报告的议案》	审议通过	无
2024年7月31日	1. 《关于公司2024年半年度报告全文及摘要的议案》	审议通过	无
2024年10月30日	1. 《公司2024年第三季度报告的议案》 2. 《关于变更2024年年度会计师事务所及其审计费用的议案》	审议通过	无

**(三) 报告期内提名委员会召开二次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年2月6日	关于提名公司第六届董事会董事候选人的议题（含独立董事提名）	审议通过	无
2024年2月22日	关于公司聘任高级人员的议题	审议通过	无

**(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开一次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年3月12日	《第六届董事会成员及高级管理人员薪酬方案》	审议通过	无

**(五) 存在异议事项的具体情况**

适用 不适用

**八、监事会发现公司存在风险的说明**

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

**九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况****(一) 员工情况**

母公司在职工的数量	694
主要子公司在职工的数量	34
在职工的数量合计	728

母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	3
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	
销售人员	12
技术人员	641
财务人员	11
行政人员	35
管理人员	29
合计	728
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	22
本科	447
大专	238
中专及以下	21
合计	728

## (二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司遵照国家有关劳动人事法规、政策，结合企业经营理念和管理模式，制定了各项人事及薪酬政策，充分体现了薪酬制度之效率优先、兼顾公平、激励和约束相结合，坚持可持续发展原则。

员工薪酬结构由底薪、福利津贴、职务加给、管理加给或工程技术加给或行政加给、资质加给、加班费及其他等构成。根据员工个人之学历条件、专业技能、工作绩效、贡献度等为要件，结合政府部门公布之调薪指导标准、物价指数、就业市场以及公司经营发展情况，结合当年公司的营收（获利）状况检讨落实公司的薪酬制度执行，确保公司员工薪酬水平逐年稳定增长，保障员工权益。

## (三) 培训计划

√适用 □不适用

公司重视员工职业化水平与专业技术能力的培养，有效运用 E-learning 学习平台。通过持续挖掘知识和能力差距，有计划性地开展专业能力训练，致力于培养出优秀的专业人才。

2024 年亚翔集成建立了工程人员训练中心，该中心设置了内装、电力、仪控弱电、空调、制程等专业的实训模块。训练中心不仅提供了从理论传授到实际操作培训的全方位培训，让“工程新手”对项目管理过程有初步的概念，了解各专业的基本施工工法，还为新进工程人员提供了快速培养的机会，并提升了在职工程人员的监造实务经验。此外，公司还为员工提供了更高层次、多专业的调试训练平台，使他们能够进一步学习各系统的整合调试、异常及故障排查和了解 AMC 采样及振动分析等方面的知识。

为了鼓励员工自主学习、专业钻研和经验分享，公司注重员工培训行为的内化，并将员工的专业能力提升与考核升迁相结合。通过健全人才培养机制的“选、育、用、留”策略，公司致力于让每一位员工都能得到成长和进步。

#### (四) 劳务外包情况

适用 不适用

### 十、利润分配或资本公积金转增预案

#### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

本公司重视对投资者的投资回报并兼顾公司的可持续发展，实行持续、稳定的利润分配政策。根据本公司 2017 年 2 月 8 日召开的 2017 年第一次临时股东大会审议通过的《公司章程》，公司的股利分配政策如下：

1. 股利分配原则：公司实行连续、稳定的利润分配政策，公司的利润分配应重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续发展。公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证应当充分考虑独立董事、监事和公众投资者的意见。

2. 利润的分配形式及间隔期：公司可以采取现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利，公司当年如实现盈利并有可供分配利润时，应当进行年度利润分配。在有条件的情况下，公司可以进行中期利润分配。利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司的持续经营能力。

3. 现金分红比例及条件：在制定现金分红政策时，公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，提出差异化的现金分红政策：

1). 公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

2). 公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

3). 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

公司目前处于成长期，公司在持续盈利的情况下优先采取现金形式分配利润，每年向股东现金分配股利不低于当年实现的可供分配利润的百分之二十。公司应当采取有效措施保障公司具备现金分红能力。

4. 股票股利分配条件：若公司有扩大股本规模需要，或者公司董事会认定的其他理由，在确保公司当年可分配利润满足上述现金股利分配之余，可以提出股票股利分配预案。

5. 利润分配的决策程序和机制：公司利润分配事项应当充分听取独立董事和中小股东的意见，中小股东可通过股东热线电话、投资者关系互动平台等方式与公司进行沟通和交流。

公司的利润分配方案由董事会根据公司经营情况和有关规定拟定，由董事会审议通过后提交股东大会审议决定，公司监事会、独立董事应对利润分配方案是否适当、稳健、是否保护投资者利益等发表意见。股东大会审议利润分配预案，应当由出席股东大会的股东所持表决权过半数以上表决通过。

公司在上一会计年度实现盈利，但公司董事会未提出现金利润分配预案的，应当在年度报告中详细说明未分红的原因以及未用于分红的资金留存公司的用途，独立董事应当对此发表独立意见。

6. 利润分配政策调整的决策程序和机制：公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要，确需调整利润分配政策的，应由公司董事会根据实际情况提出利润分配政策调整议案。利润分配政策调整议案需经三分之二以上独立董事表决通过并经半数以上监事表决通过方可提交股东大会审议。

董事会需在股东大会提案中详细论证和说明调整原因，独立董事、监事会应当对利润分配政策调整方案发表意见。

公司利润分配政策调整方案需提交公司股东大会审议，其中，现金分红政策的调整议案需经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过，还应当经出席股东大会的社会公众股股东所持表决权的半数以上通过。公司股东大会审议利润分配政策调整方案，公司应提供网络投票方式。

公司保证现行及未来的利润分配政策不得违反以下原则：1、利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定。2、如无重大投资计划或重大现金支出发生，公司应当采取现金方式分配股利。

7. 存在股东违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。

8. 全资或控股子公司的股利分配：公司下属全资或控股子公司在考虑其自身发展的基础上实施积极的现金利润分配政策，公司应当及时行使对全资或控股子公司的股东权利，根据全资或控股子公司公司章程的规定，促成全资或控股子公司向公司进行现金分红，并确保该等分红款在公司向股东进行分红前支付给公司。

**(二) 现金分红政策的专项说明**

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	√是 □否

**(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划**

□适用 √不适用

**(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0.00
每 10 股派息数（元）（含税）	10.00
每 10 股转增数（股）	0.00
现金分红金额（含税）	213,360,000.00
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	635,907,950.94
现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	33.55
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0.00
合计分红金额（含税）	213,360,000.00
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	33.55

**(五) 最近三个会计年度现金分红情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	480,060,000.00
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0.00
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	480,060,000.00
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	359,628,758.74
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	133.49
最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	635,907,950.94
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	1,203,257,696.56

## 十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

### （一）相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

### （二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

### （三）董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

### （四）报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司建立了全员的绩效考评制度，对高级管理人员的薪酬体系、考核方法等进行了规定，对公司高级管理人员进行绩效考评，并根据考评结果确定高级管理人员的绩效薪酬，以充分调动高级管理人员的积极性。公司将不断完善薪酬分配体系、健全公司激励约束机制，责、权、利相结合，有效调动管理者的积极性和创造力，从而更好地促进公司长期稳定发展。

## 十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司内部控制制度自我评价情况请见公司于 2025 年 3 月 13 日在上海证券交易所网站上披露的《亚翔集成—2024 年度内部控制自我评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

## 十三、报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司根据《公司法》《证券法》《上海证券交易所上市公司规范运作指引》等法律法规及《公司章程》有关规定，结合公司实际情况，制定了《子公司管理制度》。公司严格遵



照《子公司管理制度》，进一步加强对子公司的管理，建立了有效的控制机制，对公司的组织、资源、资产、投资和公司的运作进行风险控制，提高了公司整体运行效率和抗风险能力。

子公司在公司总体方针目标框架下依法合规运营，并严格依照公司《信息披露事务管理制度》的规定，及时、准确、真实、完整地向公司报告重大事项信息，不存在应披露而未披露的重大事项信息。

#### 十四、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请了容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司内部控制进行独立审计，并出具了标准无保留意见。内控审计报告详见上海证券交易所网站 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn)。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

#### 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

本公司已按照《上市公司治理专项自查清单》进行自查，真实、准确、完整地反映问题和有关规范整改情况，不存在瞒报、漏报、错报。

#### 十六、其他

适用 不适用

## 第五节 环境与社会责任

### 一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	否
报告期内投入环保资金（单位：万元）	0.00

#### （一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

#### （二）重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

#### （三）有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

**(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果**

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	0.00
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	亚翔集成在前期设计阶段积极与业主商讨运用先进环保节能技术，以低耗能设计为优先考量；在施工阶段利用管路预制及安装技术，减少能源资源浪费，有效降低施工阶段及生产阶段对空气、水资源、电能及碳排放等环境面的冲击。

具体说明

适用 不适用

公司倡导低碳环保的绿色办公方式，并严格按照《GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015》标准建立并贯彻实施环境管理体系，以降低生产经营给自然环境带来的负面影响，实现节能减排、污染防治，持续推进环境治理工作，加强二次资源的利用，减少三废排放。

**二、社会责任工作情况**

**(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告**

适用 不适用

**(二) 社会责任工作具体情况**

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

**三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况**

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与股改相关的承诺									
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺									
与重大资产重组相关的承诺									
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	股东台湾亚翔、实际控制人姚祖骧、赵玉华夫妇、苏州亚力	自协议生效日起，台湾亚翔在中国台湾独占地从事洁净室工程服务及机电安装工程服务，亚翔集成在上述区域之外的其他全部地区独占地从事洁净室工程服务及机电安装工程服务。 2016年10月12日，亚翔集成与台湾亚翔就其持有的越南亚翔51%股权签订转让协议，通过股权转让方式由本公司全面承接台湾亚翔在越南市场的全部洁净室及机电安装工程业务。 亚翔集成将通过新设分支机构在新加	上市后	否	无	是	无	无

			坡地区独占从事洁净室及机电安装工程业务。						
	股份限售	公司股东萨摩亚 WELLMAX、维尔京 EVER CREATIVE. 承诺	本公司所持亚翔集成股票在锁定期满后，如果减持将按照二级市场价格减持，持股 5%以上减持时，须提前三个交易日进行公告。本公司每月通过二级市场竞价交易减持数量不超过公司总股本的 1%。如本公司违反相关承诺，本公司将通过亚翔集成及时公告违反承诺的事实及原因，并向投资者公开道歉；给其他投资者或者公司造成损失的，应依法进行赔偿；在本公司依法履行承诺前，亚翔集成暂停向本公司支付分红款。	上市后	否	是	无	无	无
与首次公开发行相关的承诺	其他	实际控制人姚祖骧、赵玉华夫妇	2016 年 10 月 12 日，本公司实际控制人出具承诺，就专利无偿转让，未来无论何种原因导致本公司控股股东台湾亚翔向亚翔集成追索、索取利益或引起纠纷、争议，概由承诺人负责并承担亚翔集成因此受到的全部损失。	上市后	否	是	无	无	无
与首次公开发行相关的承诺	其他	公司全体董事及高级管理人员	1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、对本人的职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；4、本人同意由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、若公司实施股权激励，本人同意公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。	上市后	否	是	无	无	无

与再融资相关的承诺									
与股权激励相关的承诺									
其他对公司中小股东所作承诺									
其他承诺									

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到  未达到  不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用  不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用  不适用

三、违规担保情况

适用  不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

（一）公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

（二）公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

（三）与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

（四）审批程序及其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	700,000.00
境内会计师事务所审计年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	滕忠诚、郝光伟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	1
境外会计师事务所名称	
境外会计师事务所报酬	
境外会计师事务所审计年限	

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）	300,000.00
财务顾问		
保荐人		

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

鉴于大华会计师事务所（特殊普通合伙）被中国证券监督管理委员会江苏监管局暂停从事证券服务业务 6 个月，为确保公司 2024 年度财务报告审计、内部控制审计工作顺利开展，公司聘任容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2024 年度审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

## 七、面临退市风险的情况

### (一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

### (二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

### (三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

## 八、破产重整相关事项

适用 不适用

## 九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

### (一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期内：										
起诉（申请）方	应诉（被申请）方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼（仲裁）基本情况	诉讼（仲裁）涉及金额	诉讼（仲裁）是否形成预计负债及金额	诉讼（仲裁）进展情况	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	
亚翔集成	深圳柔宇显示技术有限公司	无	仲裁	2023 年 10 月，亚翔集成向深圳国际仲裁院对深圳柔宇显示技术有限公司（下称：柔宇显示公司）提起建设工程施工合同纠纷仲裁案件，2019 年 2 月，亚翔集成作为承包人、柔宇显示公司作为发包人，共同签订《深圳柔宇显示技术有限公司类 6 代柔性显示屏生产线项目一般电力工程合同》（下称：《一般电力工程合同》），约定由柔宇显示公司向亚翔集成发包类 6 代柔性显示屏生产线项目一般电力工程，发包总价为 2650 万元，计价方式为固定综合单价、按实结算。双方约定付款方式为：进度款为 85%，竣工验收并结算完成后支付至结算款的 97%，余 3%作为质保金，质保期为 2 年。亚翔集成依约如期施工完毕，并于经柔宇显示公司验收合格投入使用。施工完毕后，最终工程经结算，总造价为人民币 27889622.57 元，而至今柔宇显示公司仅支付工程款 22817443.62 元，剩余工程款 5072178.95 元经多次催告至今未支付，故提起仲裁。目前暂未开庭。	5,202,787.55	否	仲裁过程中	暂无审理结果及影响	无	
亚翔集成	福建省福联集成电路有限公司	世源科技工程有限公司	诉讼	2024 年 4 月，亚翔集成向莆田市涵江区区人民法院对福建省福联集成电路有限公司（下称：福联公司）、世源科技工程有限公司（下称：世源公司）提起建设工程施工合同纠纷诉讼案件，2016 年 8 月，福联公司与世源公司签订 EPC 总承包合同，将砷化镓、氮化镓建设项目（一期 6 英寸砷化镓集成电路芯片生产线）工程发包给世源公司施工，世源公司与亚翔集成签订分包合同，将分包工程中的机电工程、钢结构加固等工程分包给亚翔集成。亚翔	31,120,945.69	否	一审过程中	暂无审理结果及影响	无	



				集成依约如期施工完毕，并于经福联公司验收合格投入使用。施工完毕后，经结算亚翔施工内容总造价为人民币 17861 万余元，而至今两被告仅支付工程款 15122 万元，剩余工程款 27392519.43 元经多次催告至今未支付，故提起诉讼。目前案件仍在审理过程中。					
亚翔集成	武汉天马微电子有限公司	无	诉讼	2023 年 2 月，亚翔集成就与武汉天马微电子有限公司（以下简称“天马公司”）间建设工程施工合同纠纷向武汉市中级人民法院提起诉讼。2016 年 7 月 15 日亚翔集成和天马公司签订了《武汉天马第 6 代低温多晶硅（LTPS）TFT-LCD 及彩色滤光片（CF）生产项目无尘室工程一标段-M1 (ARRAY) 建设安装工程合同》，约定合同价款为人民币 181,319,000 元。为进一步明确亚翔集成和天马公司双方的权利、义务和责任，双方于 2018 年 1 月 26 日签订了《〈武汉天马第 6 代低温多晶硅（LTPS）TFT-LCD 及彩色滤光片（CF）生产项目无尘室工程一标段-M1 (ARRAY) 建设安装工程合同〉之补充协议》，并追加合同金额 17,190,000 元，支付方式与《建设安装工程合同》一致。同时，亚翔集成和天马公司用印确认多份《现场签证（洽商）表》，亚翔集成根据天马公司要求对案涉项目进行补强、升级更换等工作，产生相应的工程价款 7,290,824.97 元。亚翔集成业已如期完工，且工程已经移交天马公司投产使用，然而天马公司无故拖欠工程款，亚翔集成多次催讨欠付工程款无果。截至起诉之日，天马公司尚欠亚翔集成工程款 66,871,602.10 元，其中欠付《建设安装工程合同》及《补充协议》项下款项 59,580,777.13 元；欠付《现场签证（洽商）表》项下追加项目工程价款 3,682,028.28 元。亚翔集成为维护自身合法权益，故提起诉讼。2024 年 2 月 1 日，武汉市中级人民法院作出判决。亚翔集成对一审判决不服，已向湖北省高级人民法院提起上诉。2024 年 4 月 10 日，湖北省高级人民法院已受理本案二审，目前二审在审理过程中。	106,170,672.47	否	二审过程中	暂无审理结果及影响	无

**(三) 其他说明**

适用 不适用

**十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况**

适用 不适用

**十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**

适用 不适用

**十二、重大关联交易**

**(一)与日常经营相关的关联交易**

**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

**3、临时公告未披露的事项**

适用 不适用

**(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易**

**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

**(二) 担保情况**

□适用 √不适用

**(三) 委托他人进行现金资产管理的情况****1、 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	127,000,000.00	8,500,000.00	0.00

其他情况

□适用 √不适用

**(2) 单项委托理财情况**

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

**(3) 委托理财减值准备**

□适用 √不适用

**2、 委托贷款情况****(1) 委托贷款总体情况**

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

**(2) 单项委托贷款情况**

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

**(3) 委托贷款减值准备**

□适用 √不适用

**3、 其他情况**

□适用 √不适用

**(四) 其他重大合同**

适用 不适用

**十四、募集资金使用进展说明**

适用 不适用

**十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明**

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

##### 2、股份变动情况说明

适用 不适用

##### 3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

##### 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

#### (二) 限售股份变动情况

适用 不适用

### 二、证券发行与上市情况

#### (一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
普通股 A 股	2016.12.20	4.94	53,360,000.00	2016.12.30	53,360,000.00	
可转换公司债券、分离交易可转债						
债券（包括企业债券、公司债券以及非金融企业债务融资工具）						
其他衍生证券						

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

## (二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

□适用 √不适用

## (三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

## 三、股东和实际控制人情况

## (一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	17,787
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	15,475
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

## (二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例 （%）	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或 冻结情况		股东性质
					股份 状态	数量	
亚翔工程股份有限公司	0	115,200,000	53.99	0	无	0	境外法人
EVER CREATIVE INVESTMENTS LTD.	0	12,800,000	6.00	0	无	0	境外法人
WELLMAX HOLDINGS LIMITED	0	10,668,000	5.00	0	无	0	境外法人
苏州华群管理咨询有限公司	0	1,984,000	0.93	0	无	0	境内非国有法人
苏州亚力管理咨询有限公司	0	1,600,000	0.75	0	无	0	境内非国有法人
周成河	1,463,900	1,463,900	0.76	0	无	0	自然人
郑宇平	1,321,700	1,321,700	0.77	0	无	0	自然人
苏州协益管理咨询有限公司	0	1,312,000	0.78	0	无	0	境内非国有法人



景顺长城基金—新华人 寿保险股份有限公司分 红高股息策略组合—景 顺长城基金新华人寿高 股息策略单 —资产管理 计划	1,263,500	1,263,500	0.79	0	无	0	未知
苏州兰阳咨 询有限公司	0	1,197,000	0.80	0	无	0	境内非国有 法人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量				
			种类	数量			
亚翔工程股份有限公司	115,200,000		人民币普通股		115,200,000		
EVER CREATIVE INVESTMENTS LTD.	12,800,000		人民币普通股		12,800,000		
WELLMAX HOLDINGS LIMITED	10,668,000		人民币普通股		10,668,000		
苏州华群管理咨询有限公司	1,984,000		人民币普通股		1,984,000		
苏州亚力管理咨询有限公司	1,600,000		人民币普通股		1,600,000		
周成河	1,463,900		人民币普通股		1,463,900		
郑宇平	1,321,700		人民币普通股		1,321,700		
苏州协益管理咨询有限公司	1,312,000		人民币普通股		1,312,000		
景顺长城基金—新华人寿保险 股份有限公司分红高股息策略 组合—景顺长城基金新华人 寿高股息策略单一资产管理计划	1,263,500		人民币普通股		1,263,500		
苏州兰阳咨询有限公司	1,197,000		人民币普通股		1,197,000		
前十名股东中回购专户情况说明	不适用						
上述股东委托表决权、受托表 决权、放弃表决权的说明	不适用						
上述股东关联关系或一致行动 的说明	亚翔工程股份有限公司与苏州亚力管理咨询有限公司为一致 行动人，除此以外公司未知上述股东之间是否存在关联关 系，也未知上述股东是否属于《上市公司收购管理办法》中 规定的一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持 股数量的说明	不适用						

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况  
适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化  
适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件  
适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、法人

适用 不适用

名称	亚翔工程股份有限公司
单位负责人或法定代表人	姚祖骧
成立日期	1978 年 12 月 7 日
主要经营业务	污染防治设备制造业、冷冻空调设备制造业、自来水管承装业、燃料导管安装工程业、配管工程业、电器承装业、电器安装业、冷冻空调工程业、电缆安装工程业、电梯安装工程业、消防安全设备安装工程业、自动控制设备工程业、照明设备安装工程业、电焊工程业、机械安装业、电脑设备安装业、通信工程业、电信管制射频器材装设工程业、室内装潢业、室内装修业、门窗安装工程业、室内轻钢架工程业、玻璃安装工程业、厨具、卫浴设备安装工程业、油漆工程业、防蚀、防锈工程业、仪器、仪表安装工程业、交通标示工程业、静电防护及消除工程业、核子工程业、保温、保冷安装工程业、电器批发业、其他机械器具批发业、污染防治设备批发业、电器零售业、其他机械器具零售业、国际贸易业、产品设计业、能源技术服务业、农作物栽培业、花卉栽培业、农产品加工业、蔬果批发业、农产品零售业、饮料店业、餐馆业、艺文服务业、游乐园业、资讯休闲业、竞技及休闲运动场馆业、一般旅馆业、除许可业务外，不得经营法令禁止或限制之业务。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2、自然人

适用 不适用

3、公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

4、报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1、法人

适用 不适用

2、自然人

适用 不适用

姓名	姚祖骧、赵玉华夫妇
国籍	中国台湾
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	法人代表
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	亚翔工程股份有限公司

3、公司不存在实际控制人情况的特别说明

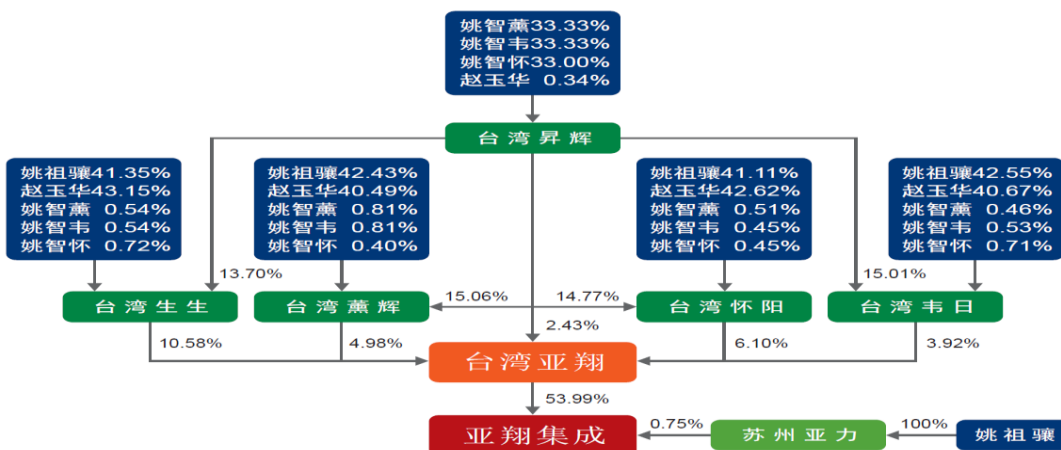
适用 不适用

4、报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



## 6、实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

### (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

#### 1. 本公司的母公司情况的说明

亚翔工程股份有限公司系台湾上市公司，持有本公司 11,520 万股股份，占本公司总股本的 53.99%，为本公司的控股股东。

#### 2. 本公司最终控制方是姚祖骧、赵玉华夫妇

姚祖骧家族成员能够通过其直接或间接持有的台湾亚翔的股份决定和实质影响台湾亚翔的经营方针、决策和经营管理层的任免、组织机构运作、业务运营，并能够对台湾亚翔的股东大会的决议产生重大影响，鉴于姚祖骧夫妇在上述家族成员中处于主导地位，且台湾亚翔由姚祖骧创办、发展起来，姚祖骧夫妇为台湾亚翔的控股股东。台湾亚翔持有本公司 53.99%的股权，同时姚祖骧全资持有的苏州亚力管理咨询有限公司持有本公司 0.75%的股权，因此姚祖骧、赵玉华夫妇合计间接控制本公司 54.74%的股权，为本公司实际控制人。

## 五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上

适用 不适用

## 六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

## 七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

## 八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第九节 债券相关情况

### 一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

适用 不适用

#### 一、审计意见

我们审计了亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司（以下简称亚翔集成公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了亚翔集成公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

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

#### 三、关键审计事项

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

##### （一）收入确认

##### 1、事项描述

参见财务报表附注三、25 和附注五、30，亚翔集成公司 2024 年度营业收入 538,065.20 万元，主要为工程施工收入。根据新收入准则，工程施工收入根据履约进度在某一时段内确认收入，涉及管理层重大会计估计和判断，包括预计总成本、履约进度、已实施工程成本的可收回性等。营业收入是亚翔集成公司的关键财务指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险。因此我们将收入确定为关键审计事项。

## 2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

- （1）了解和评价管理层对收入确认相关内部控制的设计，并测试关键控制执行的有效性；
- （2）选取主要项目，检查合同主要条款，评价亚翔集成公司收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的要求；
- （3）检查工程项目主合同和增项合同，复核预计总收入是否正确；
- （4）检查专项工程预算书的编制依据，评价预计总成本的准确性。预计总成本有调整的，检查预计总成本调整原因、调整依据等；
- （5）检查合同实际发生成本是否正确，包括：检查亚翔集成公司与分包商之间的工程分包合同、估验计价单，与供应商之间的施工物资采购订单、到货验收单等。函证分包和采购金额。执行截止性测试程序，检查相关成本是否被记录在正确的会计期间；
- （6）根据预计总成本以及合同实际发生成本重新计算履约进度，复核按履约进度确认的累计确认收入和本期确认收入是否准确；
- （7）向客户函证与工程收入的相关内容，包括项目名称、合同金额、完工进度、已结算开票金额、累计收款、应收账款等；
- （8）执行分析性复核程序，包括项目收入、成本、毛利率、完工进度、结算进度、收款进度等内容的对比分析；
- （9）检查营业收入是否已在财务报表中作出恰当披露。

基于上述工作结果，我们认为相关证据能够支持管理层关于收入确认的判断及估计。

### （二）应收账款和合同资产减值

#### 1、事项描述

参见财务报表附注三、11 和附注五、3 和 7，亚翔集成公司 2024 年 12 月 31 日应收账款账面原值 67,406.01 万元、账面价值 60,715.09 万元，合同资产账面原值 64,013.13 万元、账面价值 53,797.84 万元。期末应收账款和合同资产应计提减值的金额需要管理层识别已发生减值的项目和通过客观证据评估预期未来可获取的现金流量加以确定，涉及管理层重大会计估计和判断。因此我们将应收账款和合同资产减值确定为关键审计事项。

#### 2、审计应对

我们对应收账款和合同资产减值实施的相关程序主要包括：

- （1）了解和评估管理层对应收账款管理内部控制制度的设计，并测试内部控制是否得到有效执行；
- （2）评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款和合同资产账龄与预期信用损失率对照表的合理性；

(3) 复核应收账款和合同资产减值的计提过程。对于单项计提减值的应收账款和合同资产，复核管理层对预计未来可获得的现金流量做出评估的过程，评价其提供的客观证据，对涉及诉讼项目，征询经办律师意见，并通过公开信息查询涉诉对手的征信信息，评估其偿还能力；对于按照信用风险特征组合计提减值的应收账款和合同资产，分析其信用风险特征并复核账龄划分的准确性，评价减值计提是否恰当；

(4) 比较当期及前期应收账款和合同资产减值的计提数及实际发生数，结合期后回款情况检查，评价管理层对应收账款和合同资产减值计提的合理性；

(5) 检查应收账款和合同资产减值计提是否已在财务报表中作出恰当披露。

基于上述工作结果，我们认为亚翔集成公司应收账款和合同资产减值计提是恰当的。

#### 四、其他事项

2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表、2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注由其他会计师事务所审计，并于 2024 年 3 月 12 日发表了无保留意见。

#### 五、其他信息

亚翔集成公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括亚翔集成公司 2024 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

#### 六、管理层和治理层对财务报表的责任

亚翔集成公司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，管理层负责评估亚翔集成公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算亚翔集成公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督亚翔集成公司的财务报告过程。

#### 七、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对亚翔集成公司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亚翔集成公司不能持续经营。

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

（6）就亚翔集成公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

在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。

容诚会计师事务所  
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：\_\_\_\_\_

滕忠诚（项目合伙人）

中国·北京

中国注册会计师：\_\_\_\_\_

郝光伟

2025 年 3 月 13 日



## 二、财务报表

## 合并资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		2,483,621,459.26	1,083,810,338.07
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		8,519,183.41	3,005,523.29
衍生金融资产			
应收票据			7,803,098.15
应收账款		607,150,887.29	984,286,529.96
应收款项融资			
预付款项		27,117,300.27	48,777,055.93
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		23,296,665.64	6,215,877.36
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		8,349,005.79	25,307,892.71
其中：数据资源			
合同资产		537,978,372.76	1,063,760,642.15
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		33,576,879.61	1,001,046.44
其他流动资产		111,014,169.24	99,196,786.83
流动资产合计		3,840,623,923.27	3,323,164,790.89
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			18,980.62
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		21,016,839.39	21,437,874.95
投资性房地产			1,302,378.57
固定资产		52,367,933.42	56,722,958.10
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		134,618.25	2,982,746.29
无形资产		5,482,893.95	5,623,411.93
其中：数据资源			
开发支出			

其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		24,659,983.70	41,976,902.18
其他非流动资产		95,299,241.59	89,262,147.99
非流动资产合计		198,961,510.30	219,327,400.63
资产总计		4,039,585,433.57	3,542,492,191.52
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		1,579,408,476.62	1,626,514,602.24
预收款项			189,901.20
合同负债		467,965,196.91	423,045,237.28
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		34,245,719.71	28,137,302.72
应交税费		100,392,290.99	7,676,440.33
其他应付款		5,150,979.92	2,326,003.54
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		128,461.04	2,541,005.99
其他流动负债		333,853.90	
流动负债合计		2,187,624,979.09	2,090,430,493.30
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			127,828.36
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		2,000,000.00	
递延收益			
递延所得税负债		20,985.79	3,003,382.38
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,020,985.79	3,131,210.74
负债合计		2,189,645,964.88	2,093,561,704.04
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			

实收资本（或股本）		213,360,000.00	213,360,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		256,201,716.58	256,201,716.58
减：库存股			
其他综合收益		4,450,574.45	8,023,699.05
专项储备			15,512,180.33
盈余公积		106,680,000.00	106,680,000.00
一般风险准备			
未分配利润		1,247,992,674.36	825,444,723.42
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,828,684,965.39	1,425,222,319.38
少数股东权益		21,254,503.30	23,708,168.10
所有者权益（或股东权益）合计		1,849,939,468.69	1,448,930,487.48
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,039,585,433.57	3,542,492,191.52

公司负责人：姚祖骧

主管会计工作负责人：王明君

会计机构负责人：刘澍

### 母公司资产负债表

2024 年 12 月 31 日

编制单位：亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		2,301,871,155.10	881,885,504.75
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			7,803,098.15
应收账款		596,653,882.51	967,506,374.35
应收款项融资			
预付款项		16,785,978.10	44,297,493.77
其他应收款		4,493,779.72	6,107,259.33
其中：应收利息			
应收股利			
存货		8,300,005.90	25,307,892.71
其中：数据资源			
合同资产		510,981,111.55	1,029,553,034.73
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		33,576,879.61	1,001,046.44
其他流动资产		101,496,573.72	92,182,712.36
流动资产合计		3,574,159,366.21	3,055,644,416.59
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			18,980.62

长期股权投资		179,760,704.80	192,406,967.78
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			1,302,378.57
固定资产		52,172,817.05	56,391,030.94
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		134,618.25	2,982,746.29
无形资产		5,480,589.28	5,620,317.09
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		24,245,456.67	41,046,928.16
其他非流动资产		95,299,241.59	78,124,602.75
非流动资产合计		357,093,427.64	377,893,952.20
资产总计		3,931,252,793.85	3,433,538,368.79
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		1,578,325,562.70	1,583,662,936.30
预收款项		-	189,901.20
合同负债		435,283,295.12	421,200,959.33
应付职工薪酬		32,021,006.30	25,900,149.15
应交税费		97,914,987.31	4,540,853.26
其他应付款		4,151,364.05	2,010,202.60
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		128,461.04	2,541,005.99
其他流动负债			
流动负债合计		2,147,824,676.52	2,040,046,007.83
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			127,828.36
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		2,000,000.00	
递延收益			
递延所得税负债		20,985.79	2,237,544.63
其他非流动负债			

非流动负债合计		2,020,985.79	2,365,372.99
负债合计		2,149,845,662.31	2,042,411,380.82
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		213,360,000.00	213,360,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		256,761,993.92	256,761,993.92
减：库存股			
其他综合收益		1,347,441.06	4,878,292.46
专项储备			15,512,180.33
盈余公积		106,680,000.00	106,680,000.00
未分配利润		1,203,257,696.56	793,934,521.26
所有者权益（或股东权益）合计		1,781,407,131.54	1,391,126,987.97
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,931,252,793.85	3,433,538,368.79

公司负责人：姚祖骧

主管会计工作负责人：王明君

会计机构负责人：刘澍

### 合并利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入		5,380,651,966.41	3,201,091,943.29
其中：营业收入		5,380,651,966.41	3,201,091,943.29
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		4,733,842,382.90	2,835,568,494.48
其中：营业成本		4,651,371,184.16	2,747,550,282.08
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		6,656,277.70	2,531,693.60
销售费用		3,350,369.46	3,238,416.19
管理费用		87,477,684.85	87,159,102.28
研发费用		47,689,944.64	38,630,369.62
财务费用		-62,703,077.91	-43,541,369.29
其中：利息费用		1,983,588.13	603,011.20
利息收入		44,537,972.44	44,781,516.40
加：其他收益		586,864.05	767,352.02
投资收益（损失以“-”号填列）		2,142,553.63	2,414,485.34

其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-1,407,573.46	1,817,474.54
信用减值损失（损失以“-”号填列）		37,105,417.72	-22,831,802.51
资产减值损失（损失以“-”号填列）		65,757,968.74	-3,257,930.23
资产处置收益（损失以“-”号填列）		19,475.73	3,459.79
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		751,014,289.92	344,436,487.76
加：营业外收入		744,115.44	1,615,804.06
减：营业外支出		2,192,897.37	319,389.16
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		749,565,507.99	345,732,902.66
减：所得税费用		115,283,760.06	52,833,166.51
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		634,281,747.93	292,899,736.15
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		634,281,747.93	292,899,736.15
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）		635,907,950.94	286,884,319.35
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-1,626,203.01	6,015,416.80
六、其他综合收益的税后净额		-4,400,586.39	4,483,306.12
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-3,573,124.60	4,621,381.69
（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			

2. 将重分类进损益的其他综合收益		-3,573,124.60	4,621,381.69
(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		-3,573,124.60	4,621,381.69
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-827,461.79	-138,075.57
七、综合收益总额		629,881,161.54	297,383,042.27
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		632,334,826.34	291,505,701.04
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-2,453,664.80	5,877,341.23
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		2.98	1.34
(二) 稀释每股收益(元/股)		2.98	1.34

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：姚祖骧

主管会计工作负责人：王明君

会计机构负责人：刘澍

### 母公司利润表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业收入		5,334,780,430.98	3,145,226,376.40
减：营业成本		4,625,417,916.23	2,710,738,860.17
税金及附加		6,626,079.27	2,449,481.92
销售费用		3,350,369.46	3,238,416.19
管理费用		73,565,556.93	70,182,251.16
研发费用		47,689,944.64	38,630,369.62
财务费用		-59,155,626.83	-36,942,621.41
其中：利息费用		1,983,588.13	603,011.20
利息收入		40,730,165.87	38,002,400.41
加：其他收益		571,631.07	736,558.71
投资收益（损失以“-”号填列）		11,383,614.65	1,705,060.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		31,619,030.26	-22,863,047.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）		58,795,240.31	-11,877.40
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	5,188.24
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		739,655,707.57	336,501,501.38
加：营业外收入		743,400.00	1,599,240.70
减：营业外支出		2,178,463.93	318,936.17
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		738,220,643.64	337,781,805.91
减：所得税费用		115,537,468.34	49,119,172.40
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		622,683,175.30	288,662,633.51
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		622,683,175.30	288,662,633.51
（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		-3,530,851.40	4,022,529.68
（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			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-3,530,851.40	4,022,529.68
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		-3,530,851.40	4,022,529.68
7. 其他			
六、综合收益总额		619,152,323.90	292,685,163.19
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：姚祖骧

主管会计工作负责人：王明君

会计机构负责人：刘澍



## 合并现金流量表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		6,877,164,602.80	2,986,185,171.61
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		34,854,950.88	37,671,867.36
收到其他与经营活动有关的现金		56,171,260.54	66,264,278.29
经营活动现金流入小计		6,968,190,814.22	3,090,121,317.26
购买商品、接受劳务支付的现金		4,840,339,189.77	2,172,786,450.91
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		243,344,187.47	222,662,082.39
支付的各项税费		222,688,396.76	124,080,838.00
支付其他与经营活动有关的现金		60,106,902.99	44,522,849.27
经营活动现金流出小计		5,366,478,676.99	2,564,052,220.57
经营活动产生的现金流量净额		1,601,712,137.23	526,069,096.69
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		133,946,789.11	714,414,485.34
取得投资收益收到的现金		333,111.74	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		20,000.00	36,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		134,299,900.85	714,450,985.34
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,089,300.02	5,150,987.35
投资支付的现金		127,500,000.00	700,000,000.00
质押贷款净增加额			

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		130,589,300.02	705,150,987.35
投资活动产生的现金流量净额		3,710,600.83	9,299,997.99
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		15,822,155.22	4,913,859.93
筹资活动现金流入小计		15,822,155.22	4,913,859.93
偿还债务支付的现金		295,351.84	27,160,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		213,360,997.24	53,792,342.92
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		72,309,404.87	17,424,401.15
筹资活动现金流出小计		285,965,753.95	98,376,744.07
筹资活动产生的现金流量净额		-270,143,598.73	-93,462,884.14
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		12,102,459.66	11,905,544.70
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		1,347,381,598.99	453,811,755.24
加：期初现金及现金等价物余额		1,073,117,195.19	619,305,439.95
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		2,420,498,794.18	1,073,117,195.19

公司负责人：姚祖骧

主管会计工作负责人：王明君

会计机构负责人：刘澍

## 母公司现金流量表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		6,795,754,778.70	2,949,814,635.65
收到的税费返还		34,854,950.88	22,348,949.35
收到其他与经营活动有关的现金		52,223,602.70	56,718,858.58
经营活动现金流入小计		6,882,833,332.28	3,028,882,443.58
购买商品、接受劳务支付的现金		4,780,380,797.55	2,144,682,084.89
支付给职工及为职工支付的现金		226,167,740.24	205,787,601.83
支付的各项税费		222,281,338.50	121,849,543.23
支付其他与经营活动有关的现金		37,935,680.17	40,514,088.30

经营活动现金流出小计		5,266,765,556.46	2,512,833,318.25
经营活动产生的现金流量净额		1,616,067,775.82	516,049,125.33
<b>二、投资活动产生的现金流量:</b>			
收回投资收到的现金		70,487,438.14	557,705,060.75
取得投资收益收到的现金		10,896,176.51	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			33,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		81,383,614.65	557,738,560.75
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,089,300.02	4,963,219.35
投资支付的现金		70,000,000.00	556,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		73,089,300.02	560,963,219.35
投资活动产生的现金流量净额		8,294,314.63	-3,224,658.60
<b>三、筹资活动产生的现金流量:</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		6,986,763.85	3,549,660.73
筹资活动现金流入小计		6,986,763.85	3,549,660.73
偿还债务支付的现金			27,160,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		213,360,000.00	53,792,342.92
支付其他与筹资活动有关的现金		20,607,606.66	8,589,009.78
筹资活动现金流出小计		233,967,606.66	89,541,352.70
筹资活动产生的现金流量净额		-226,980,842.81	-85,991,691.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		12,509,907.25	11,966,149.79
五、现金及现金等价物净增加额		1,409,891,154.89	438,798,924.55
加：期初现金及现金等价物余额		880,691,432.41	441,892,507.86
六、期末现金及现金等价物余额		2,290,582,587.30	880,691,432.41

公司负责人：姚祖骧

主管会计工作负责人：王明君

会计机构负责人：刘澍

合并所有者权益变动表

2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润			其他	小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	213,360,000.00				256,201,716.58		8,023,699.05	15,512,180.33	106,680,000.00		825,444,723.42		1,425,222,319.38	23,708,168.10	1,448,930,487.48
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	213,360,000.00				256,201,716.58		8,023,699.05	15,512,180.33	106,680,000.00		825,444,723.42		1,425,222,319.38	23,708,168.10	1,448,930,487.48
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							-3,573,124.60	-15,512,180.33			422,547,950.94		403,462,646.01	-2,453,664.80	401,008,981.21

亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司 2024 年年度报告

(一) 综合收 益总额							- 3,573,124 .60				635,907,950. 94	632,334,826. 34	- 2,453,664 .80	629,881,161. 54
(二) 所有者 投入和 减少资 本														
1. 所有 者投入 的普通 股														
2. 其他 权益工 具持有 者投入 资本														
3. 股份 支付计 入所有 者权益 的金额														
4. 其他														
(三) 利润分 配											- 213,360,000. 00	- 213,360,000. 00		- 213,360,000. 00
1. 提取 盈余公 积														
2. 提取 一般风 险准备														
3. 对所 有者 (或股 东)的 分配											- 213,360,000. 00	- 213,360,000. 00		- 213,360,000. 00

4. 其他														
(四) 所有者 权益内 部结转														
1. 资本 公积转 增资本 (或股 本)														
2. 盈余 公积转 增资本 (或股 本)														
3. 盈余 公积弥 补亏损														
4. 设定 受益计 划变动 额结转 留存收 益														
5. 其他 综合收 益结转 留存收 益														
6. 其他														
(五) 专项储 备							-					-		-
							15,512,180.					15,512,180.3		15,512,180.3
							33					3		3
1. 本期 提取							54,197,479.					54,197,479.4		54,197,479.4
							47					7		7

亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司 2024 年年度报告

2. 本期使用							- 69,709,659.80					- 69,709,659.80		- 69,709,659.80
(六) 其他														
四、本期期末余额	213,360,000.00			256,201,716.58	4,450,574.45		106,680,000.00		1,247,992,674.36			1,828,684,965.39	21,254,503.30	1,849,939,468.69

项目	2023 年度													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	213,360,000.00			256,201,716.58		3,402,317.36		99,834,212.61		598,746,191.46		1,171,544,438.01	17,830,826.87	1,189,375,264.88
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年	213,360,000.00			256,201,716.58		3,402,317.36		99,834,212.61		598,746,191.46		1,171,544,438.01	17,830,826.87	1,189,375,264.88

期初余额														
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						4,621,381.69	15,512,180.33	6,845,787.39		226,698,531.96		253,677,881.37	5,877,341.23	259,555,222.60
（一）综合收益总额						4,621,381.69				286,884,319.35		291,505,701.04	5,877,341.23	297,383,042.27
（二）所有者投入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														





内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留															

亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司 2024 年年度报告

存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备						15,512,180.33					15,512,180.33			15,512,180.33
1. 本期提取						28,548,787.03					28,548,787.03			28,548,787.03
2. 本期使用						-13,036,606.70					-13,036,606.70			-13,036,606.70
(六) 其他														
四、本期末余额	213,360,000.00			256,201,716.58	8,023,699.05	15,512,180.33	106,680,000.00		825,444,723.42		1,425,222,319.38	23,708,168.10		1,448,930,487.48

公司负责人：姚祖骧

主管会计工作负责人：王明君

会计机构负责人：刘澍

母公司所有者权益变动表  
2024 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	213,360,000.00				256,761,993.92		4,878,292.46	15,512,180.33	106,680,000.00	793,934,521.26	1,391,126,987.97
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	213,360,000.00				256,761,993.92		4,878,292.46	15,512,180.33	106,680,000.00	793,934,521.26	1,391,126,987.97
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							- 3,530,851.40	- 15,512,180.33		409,323,175.30	390,280,143.57
（一）综合收益总额							- 3,530,851.40			622,683,175.30	619,152,323.90
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											

亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司 2024 年年度报告

（三）利润分配										-213,360,000.00	-213,360,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-213,360,000.00	-213,360,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取										15,512,180.33	-15,512,180.33
2. 本期使用										54,150,929.09	54,150,929.09
（六）其他											
四、本期期末余额	213,360,000.00				256,761,993.92		1,347,441.06		106,680,000.00	1,203,257,696.56	1,781,407,131.54

亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司 2024 年年度报告

项目	2023 年度										
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	213,360,000.00				256,761,993.92		855,762.78		99,834,212.61	565,457,675.14	1,136,269,644.45
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	213,360,000.00				256,761,993.92		855,762.78		99,834,212.61	565,457,675.14	1,136,269,644.45
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							4,022,529.68	15,512,180.33	6,845,787.39	228,476,846.12	254,857,343.52
（一）综合收益总额							4,022,529.68			288,662,633.51	292,685,163.19
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配					-				6,845,787.39	-60,185,787.39	-53,340,000.00
1. 提取盈余公积									6,845,787.39	-6,845,787.39	
2. 对所有者（或股东）的分配										-53,340,000.00	-53,340,000.00

3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备							15,512,180.33			15,512,180.33	
1. 本期提取							28,548,787.03			28,548,787.03	
2. 本期使用							-			-13,036,606.70	
							13,036,606.70				
（六）其他											
四、本期期末余额	213,360,000.00				256,761,993.92		4,878,292.46	15,512,180.33	106,680,000.00	793,934,521.26	1,391,126,987.97

公司负责人：姚祖骧

主管会计工作负责人：王明君

会计机构负责人：刘澍

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

√适用 □不适用

亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司（以下简称本公司或公司），前身为亚翔系统集成科技（苏州）有限公司（以下简称亚翔有限），成立于 2002 年 2 月 28 日。根据亚翔有限董事会 2008 年 7 月 8 日、9 月 16 日通过的决议，以亚翔有限公司为基础，由原股东作为共同发起人，采取发起方式整体变更设立为股份有限公司。亚翔有限以 2008 年 3 月 31 日净资产折合股份公司股本 16,000 万股，每股面值 1 元，股本共计人民币 16,000 万元。其中：亚翔工程股份有限公司出资 11,520.00 万元，占注册资本的 72.00%；WELLMAX HOLDINGS LIMITED 出资 1,440.00 万元，占注册资本的 9.00%；EVER CREATIVE INVESTMENTS LTD. 出资 1,280.00 万元，占注册资本的 8.00%；MAX TEAM INVESTMENT LIMITED 出资 592.00 万元，占注册资本的 3.70%；远富国际有限公司出资 480.00 万元，占注册资本的 3.00%；苏州华群管理咨询有限公司出资 198.40 万元，占注册资本的 1.24%；苏州亚力管理咨询有限公司出资 160.00 万元，占注册资本的 1.00%；苏州协益管理咨询有限公司出资 131.20 万元，占注册资本的 0.82%；苏州兰阳咨询有限公司出资 131.20 万元，占注册资本的 0.82%；苏州丰合管理咨询有限公司出资 67.20 万元，占注册资本的 0.42%。

2008 年 9 月 16 日，江苏省对外贸易经济合作厅以苏外经贸资[2008]849 号《关于同意亚翔系统集成科技（苏州）有限公司变更为外商投资股份有限公司的批复》，同意亚翔有限改制为外商投资股份有限公司。2008 年 9 月 18 日，亚翔有限取得江苏省人民政府核发的《中华人民共和国外商投资企业批准证书》（商外资苏府资字[2008]38980 号）。2008 年 9 月 28 日，本公司领取了江苏省工商行政管理局颁发的注册号为 320594400003711 的企业法人营业执照，注册资本为人民币 16,000 万元。本公司实收资本人民币 16,000 万元，业经天健光华（北京）会计师事务所有限公司以天健光华验（2008）GF 字第 010021 号《验资报告》及天健光华审（2008）特字第 010106 号《验资报告的补充说明》验证。

2014 年 12 月 29 日，本公司营业执照号变更为统一社会信用代码 91320000735321921B。

根据本公司 2014 年 4 月 15 日召开的 2013 年度股东大会、2016 年 3 月 28 日召开的 2015 年度股东大会的决议和修改后章程的规定，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2016]2866 号文《关于核准江亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司首次公开发行股票批复》的核准，本公司向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）5,336 万股，每股面值 1 元，每股发行价格为 4.94 元，募集资金已于 2016 年 12 月 26 日到位，并经大华会计师事务所（特殊普通合伙）以大华验字[2016]001162 号验字报告验证。



截至 2024 年 12 月 31 日，本公司股本总数 21,336 万股，注册资本为 21,336 万元，注册地址和总部地址为苏州工业园区方达街 33 号，母公司为亚翔工程股份有限公司，集团最终实际控制人为姚祖骧、赵玉华夫妇。

公司主要的经营活动为为 IC 半导体、光电等高科技电子产业及生物医药、精细化工、航空航天、食品制造等相关领域的建厂工程提供洁净室工程服务，包括洁净厂房建造规划、设计建议、设备配置、洁净室环境系统集成工程及维护服务等。报告期内本公司主营业务没有发生变更。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2025 年 3 月 13 日决议批准报出。

#### 四、财务报表的编制基础

##### 1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

##### 2、持续经营

适用 不适用

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

#### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

##### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

##### 2、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。

##### 3、营业周期

适用 不适用

本公司正常营业周期为一年。

#### 4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

#### 5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额超过原值的 2%或绝对金额超过 100 万元
合同资产账面价值发生重大变动	单项金额超过原值的 2%或绝对金额超过 1500 万元
重要的非全资子公司	少数股东权益超过总资产的 2%

#### 6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

##### (1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见本节五、 7.（5）。

##### (2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见本节五、 7.（5）。

##### (3) 企业合并中有关交易费用的处理

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

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

### （1）控制的判断标准和合并范围的确定

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

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

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

### （2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

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

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

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

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

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

### （3）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

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

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

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

#### B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

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

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

#### ② 处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

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

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

#### (4) 合并抵销中的特殊考虑

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

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

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

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

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

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

#### **(5) 特殊交易的会计处理**

##### **①购买少数股东股权**

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

##### **②通过多次交易分步取得子公司控制权的**

###### **A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并**

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

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

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

#### B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

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

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，购买日之前持有的被购买方股权被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的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

#### ③ 本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

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

#### ④ 本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

##### A. 一次交易处置

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

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

##### B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

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

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

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

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

#### ⑤ 因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

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

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用  不适用

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

### (1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

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

## （2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## 9、 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、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。

## 10、 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

### （1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率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（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

### （2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

### （3）外币报表折算方法



对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下的“其他综合收益”项目列示。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 11、金融工具

√适用 □不适用

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。

### （1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

### （2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述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，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

### （3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

#### ②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

#### ③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部

分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

#### （4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

#### （5）金融工具减值

本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权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

##### ①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，

处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

#### A. 应收款项/合同资产

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票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，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票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收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，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

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

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 账龄组合

应收账款组合 2 应收合并范围内关联方组合

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

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 账龄组合

其他应收款组合 4 工程投标保证金组合

其他应收款组合 5 应收合并范围内关联方组合

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

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 商业承兑汇票

应收款项融资组合 2 银行承兑汇票

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

合同资产组合 1 账龄组合

合同资产组合 2 应收合并范围内关联方组合

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

长期应收款确定组合的依据如下：

长期应收款组合 1 账龄组合

长期应收款组合 2 应收合并范围内关联方组合

对于划分为组合 1 的长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和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 2 的长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

B. 债权投资、其他债权投资

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

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

### ③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

### ④已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

#### ⑤预期信用损失准备的列报

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

#### ⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

### (6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

- A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；
- B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

#### ①终止确认所转移的金融资产

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，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。



在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日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：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，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根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

### ②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

### ③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

## **(7) 金融资产和金融负债的抵销**

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

#### **(8) 金融工具公允价值的确定方法**

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

### **12、 应收票据**

适用 不适用

#### **按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

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

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

#### **基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

#### **按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

适用 不适用

### **13、 应收账款**

适用 不适用

#### **按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

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

应收账款组合 1 账龄组合

应收账款组合 2 应收合并范围内关联方组合

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**适用 不适用

本公司利用账龄来评估该类组合的预期信用损失。该类组合具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力。于资产负债表日，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

**按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准**适用 不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收账款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

**14、 应收款项融资**适用 不适用**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**适用 不适用

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

应收款项融资组合 1 商业承兑汇票

应收款项融资组合 2 银行承兑汇票

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**适用 不适用**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**适用 不适用**15、 其他应收款**适用 不适用**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**适用 不适用

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

其他应收款确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1 应收利息
- 其他应收款组合 2 应收股利
- 其他应收款组合 3 账龄组合
- 其他应收款组合 4 工程投标保证金组合
- 其他应收款组合 5 应收合并范围内关联方组合

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 不适用

本公司利用账龄来评估该类组合的预期信用损失。该类组合具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力。于资产负债表日，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

#### 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的其他应收款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

## 16、 存货

√适用 不适用

#### 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 不适用

##### （1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以用于工程的施工物资，为工程而发生的合同履约成本。

##### （2）发出存货的计价方法

本公司的存货主要为施工物资和合同履约成本，均按成本进行初始计量

施工物资包括工程材料和工程设备，用于工程项目建设，发出时采用个别认定法确定发出成本，领用安装后由施工物资转入合同履约成本。

合同履约成本以合同为单位进行工程成本归集，工程成本包括工程分包成本、施工物资成本、工程管理费。每期期末工程项目根据完工百分比法确认合同收入和合同成本，累计应结转工程成本扣除前期已结转工程成本作为当期应确认合同成本，由合同履约成本计入主营业务成本。

##### （3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制。

#### （4）低值易耗品摊销方法

在领用时采用一次转销法。

#### （5）包装物的摊销方法

在领用时采用一次转销法。

### 存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

对于施工物资，期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

对于合同履约成本，期末工程项目的合同履约成本加完工预计发生成本大于项目预计总收入，则该项目形成预计损失。公司按预计损失乘以未完工进度计提预计负债，相应计入主营业务成本。

资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

### 按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

### 基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

## 17、合同资产

适用 不适用

### 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。

### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 账龄组合

合同资产组合 2 应收合并范围内关联方组合

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

本公司利用账龄来评估该类组合的预期信用损失。该类组合具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力。于资产负债表日，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

#### 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的合同资产，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的合同资产单独确定其信用损失。

### 18、持有待售的非流动资产或处置组

适用 不适用

#### 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

适用 不适用

#### 终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

### 19、长期股权投资

适用 不适用

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

#### (1) 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。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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

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

## （2）初始投资成本确定

### ① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、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；

B. 同一控制下的企业合并，合并方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；

C. 非同一控制下的企业合并，以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确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

② 除企业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投资成本：

A. 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；

B. 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；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资

产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

### （3）后续计量及损益确认方法

本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；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

#### ①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时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权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司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初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，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本公司不一致的，应按照本公司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。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。



因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

**(4) 减值测试方法及减值准备计提方法**

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见本节五、 27。

**20、 投资性房地产**

**(1). 如果采用成本计量模式的：**

折旧或摊销方法

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类 别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋、建筑物	20	10	4.5

**21、 固定资产**

**(1). 确认条件**

√适用 □不适用

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

**(2). 折旧方法**

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5%、10%	4.5%-4.75%
机器设备	年限平均法	10	5%、10%	9%-9.5%
仪器设备	年限平均法	5	5%、10%	18%-19%
运输设备	年限平均法	5-10	5%、10%	9%-19%
电子设备及其他	年限平均法	5	5%、10%	18%-19%

## 22、 在建工程

√适用 □不适用

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

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

## 23、 借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

## (2) 借款费用资本化率以及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者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 24、生物资产

适用 不适用

## 25、油气资产

适用 不适用

## 26、无形资产

### (1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
专有技术	3-10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
计算机软件	3-10	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

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

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

### ③无形资产的摊销

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

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

## (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、物料投入、折旧费用与长期待摊费用、外协费用、其他费用等。

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

## 27、长期资产减值

适用 不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量固定资产、使用权资产、无形资产的资产减值，按以下方法确定：

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

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

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 28、长期待摊费用

适用 不适用

## 29、合同负债

√适用 □不适用

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

## 30、职工薪酬

### (1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

#### ①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

#### ②职工福利费

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

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

#### ④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

#### ⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A. 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B. 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

### (2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将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。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

### (3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①企业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；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

### (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

## 31、 预计负债

适用 不适用

### (1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

### (2) 预计负债的计量方法

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。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。

### 32、 股份支付

适用 不适用

### 33、 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 34、 收入

#### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

##### 1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- ⑤客户已接受该商品。

#### 质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

#### 主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

#### 应付客户对价



合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

#### 合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

## 2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

### ①建造合同

本公司与客户之间的建造合同包含洁净室建设的履约义务，由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。履约进度按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。于资产负债表日，本公司对已完工或已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化；

### ②商品销售合同

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让施工物资的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。商品销售收入确认条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的对价很可能收回，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

## (2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

### 35、合同成本

√适用 □不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时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该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

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

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

### 36、政府补助

√适用 □不适用

#### (1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

①本公司能够满足政府补助所附条件；

②本公司能够收到政府补助。

### （2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

### （3）政府补助的会计处理

#### ①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

#### ②与收益相关的政府补助

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

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

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

#### ③政府补助退回

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

## 37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

### （1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

### （2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

### （3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

#### 可弥补亏损和税款抵减

本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减。可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

### （4）递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

②递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

## 38、 租赁

√适用 □不适用

### 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

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

### ①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

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

### ②租赁负债

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

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

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际

行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

#### 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

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

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

#### 39、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

#### 40、重要会计政策和会计估计的变更

##### (1). 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
2023年10月25日，财政部发布了《企业会计准则解释第17号》（财会[2023]21号，以下简称解释17号），自2024年1月1日起施行，允许企业自2023年提前执行。本公司于2024年1月1日起执行解释17号“关于流动负债和非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”的规定。	执行解释17号的相关规定对本公司报告期内财务报表无影响。	
财政部于2024年3月发布的《企业会计准则应用指南汇编2024》以及2024年12月6日发布的《企业会计准则解释第18号》，规定保证类质保费用应计入营业成本。	执行该规定对本公司报告期内财务报表无影响。	

其他说明：

无

##### (2). 重要会计估计变更

适用 不适用

无

##### (3). 2024年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

#### 41、其他

适用 不适用

### 六、税项

#### 1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售；提供加工、修理、 修配劳务租赁；提供建筑服 务；提供设计、咨询服务；简 易计税方法	13%、10%、9%、6%、5%或 3%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、17%、15%、0%
新加坡 GST	提供建筑服务	9%
房产税	按照房产原值的 70%（或租金 收入）为纳税基准	12%、1.2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司	15%
亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司新加坡分公司	17%
苏州翔生贸易有限公司	25%
L&K Engineering Company Limited	0%
亚翔工程（越南）责任有限公司	20%
苏州翔信消防工程有限公司	25%
荣工建筑工程（重庆）有限公司	25%

#### 2、税收优惠

适用 不适用

本公司于 2022 年 10 月 12 日取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，证书编号为 GR202232001999，有效期三年（2022 年至 2024 年）。报告期内本公司享受高新技术企业 15%的企业所得税优惠税率。

#### 3、其他

适用 不适用



## 七、合并财务报表项目注释

## 1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	48,793.64	31,453.03
银行存款	2,420,450,000.54	1,073,085,742.16
其他货币资金	62,724,030.21	8,835,391.37
未到期应收利息	398,634.87	1,857,751.51
存放财务公司存款		
合计	2,483,621,459.26	1,083,810,338.07
其中：存放在境外的款项总额	1,739,511,579.35	434,029,846.38

其他说明：

期末货币资金较期初增加 129.16%，主要原因系本期工程项目回款情况较好，经营性现金流增加较多所致。

## 2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	8,519,183.41	3,005,523.29	/
其中：			
债务工具	8,519,183.41	3,005,523.29	/
			/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	8,519,183.41	3,005,523.29	/

其他说明：

√适用 □不适用

期末交易性金融资产较期初增加 183.45%，主要原因系期末持有银行理财产品规模较期初增加较多所致。

## 3、衍生金融资产

□适用 √不适用

## 4、应收票据

## (1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		7,803,098.15
商业承兑票据		
合计		7,803,098.15

**(2). 期末公司已质押的应收票据**

□适用 √不适用

**(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

□适用 √不适用

**(4). 按坏账计提方法分类披露**

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

**(5). 坏账准备的情况**

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收票据情况**

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

期末应收票据较期初减少 100.00%，主要原因系期初银行承兑汇票到期收款减少，期末未持有应收票据所致。

## 5、 应收账款

### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	511,643,928.48	890,445,924.14
1 年以内小计	511,643,928.48	890,445,924.14
1 至 2 年	98,077,986.72	92,735,759.00
2 至 3 年	40,624,520.90	59,544,676.92
3 年以上		
3 至 4 年	676,971.21	14,507,589.92
4 至 5 年	529,233.22	1,070,975.85
5 年以上	22,507,501.77	30,584,767.25
合计	674,060,142.30	1,088,889,693.08

### (2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

按单项计提坏账准备	8,846,109.72	1.31	8,846,109.72	100.00		8,846,109.72	0.81	8,846,109.72	100.00	
其中：										
按单项计提坏账准备	8,846,109.72	1.31	8,846,109.72	100.00		8,846,109.72	0.81	8,846,109.72	100.00	
按组合计提坏账准备	665,214,032.58	98.69	58,063,145.29	8.73	607,150,887.29	1,080,043,583.36	99.19	95,757,053.40	8.87	984,286,529.96
其中：										
账龄组合	665,214,032.58	98.69	58,063,145.29	8.73	607,150,887.29	1,080,043,583.36	99.19	95,757,053.40	8.87	984,286,529.96
合计	674,060,142.30	/	66,909,255.01	/	607,150,887.29	1,088,889,693.08	/	104,603,163.12	/	984,286,529.96

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
深圳柔宇显示技术有限公司	8,846,109.72	8,846,109.72	100.00	预计无法收回
合计	8,846,109.72	8,846,109.72	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

√适用 □不适用

2022 年 11 月，本公司起诉深圳柔宇显示技术有限公司（以下简称柔宇显示技术）要求支付工程款，胜诉后法院强制执行，但柔宇显示技术已无流动资产可用于偿还债务。本公司应收款项

预计无法收回，全额计提坏账准备。2024 年 6 月 6 日，广东省深圳市中级人民法院受理柔宇显示技术破产清算，本期末对该项应收账款仍全额计提坏账准备。

按组合计提坏账准备：

适用  不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	511,643,928.48	25,582,196.40	5.00
1-2 年	98,077,986.72	9,807,798.68	10.00
2-3 年	40,624,520.90	8,124,904.18	20.00
3-4 年	427,007.61	213,503.80	50.00
4-5 年	529,233.22	423,386.58	80.00
5 年以上	13,911,355.65	13,911,355.65	100.00
合计	665,214,032.58	58,063,145.29	8.73

按组合计提坏账准备的说明：

适用  不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用  不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用  不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

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	
按单项计提坏账准备	8,846,109.72					8,846,109.72
按组合计提坏账准备	95,757,053.40	-37,659,783.11		34,125.00		58,063,145.29
合计	104,603,163.12	-37,659,783.11		34,125.00		66,909,255.01

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用  不适用

其他说明：  
无

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	34,125.00

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	232,565,510.36	158,630,018.72	391,195,529.08	29.77	19,559,776.45
第二名	197,921,575.58	158,470,932.02	356,392,507.60	27.12	48,732,659.06
第三名	109,129,412.93	192,523,206.64	301,652,619.57	22.95	25,183,980.19
第四名	85,935.00	57,856,849.32	57,942,784.32	4.41	10,188,808.86
第五名	50,111,728.43		50,111,728.43	3.81	4,663,089.34
合计	589,814,162.30	567,481,006.70	1,157,295,169.00	88.06	108,328,313.90

其他说明：  
无

其他说明：

√适用 □不适用

期末应收账款账面价值较期初减少 38.32%，主要原因系期初应收账款本期回款较多，本期项目结算及回款情况良好综合所致。

## 6、合同资产

### (1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
已完工未结算资产	640,131,348.42	102,152,975.66	537,978,372.76	1,165,025,202.35	169,582,118.01	995,443,084.34
未到期的质保金	80,105,060.50	5,547,439.03	74,557,621.47	72,224,556.07	3,906,998.26	68,317,557.81
列示于其他非流动资产的合同资产	80,105,060.50	5,547,439.03	74,557,621.47			
合计	640,131,348.42	102,152,975.66	537,978,372.76	1,237,249,758.42	173,489,116.27	1,063,760,642.15

### (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	变动金额	变动原因
项目 1	-161,403,557.25	本期结算减少
项目 2	-135,889,847.88	本期结算减少
项目 3	-46,373,017.72	本期结算减少
项目 4	-37,816,926.62	本期结算减少
项目 5	-36,145,357.81	本期结算减少

项目 6	-30,296,810.22	本期结算减少
项目 7	-29,176,402.24	本期结算减少
项目 8	-27,534,810.83	本期结算减少
项目 9	-23,358,103.94	本期结算减少
项目 10	-18,723,844.51	本期结算减少
项目 11	-17,214,379.61	本期结算减少
项目 12	-15,108,739.49	本期结算减少
项目 13	28,098,010.18	本期施工增加
项目 14	61,868,093.46	本期施工增加
项目 15	70,945,066.75	本期施工增加
合计	-418,130,627.73	/

(3). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	1,688,577.81	0.26	1,688,577.81	100.00			1,688,577.81	0.14	1,688,577.81	100.00
其中：										
按单项计提坏账准备	1,688,577.81	0.26	1,688,577.81	100.00			1,688,577.81	0.14	1,688,577.81	100.00



按组合计提坏账准备	638,442,770.61	99.74	100,464,397.85	15.74	537,978,372.76	1,235,561,180.61	99.86	171,800,538.46	13.90	1,063,760,642.15
其中：										
账龄组合	638,442,770.61	99.74	100,464,397.85	15.74	537,978,372.76	1,235,561,180.61	99.86	171,800,538.46	13.90	1,063,760,642.15
合计	640,131,348.42	/	102,152,975.66	/	537,978,372.76	1,237,249,758.42	/	173,489,116.27	/	1,063,760,642.15

按单项计提坏账准备：

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
深圳柔宇显示技术有限公司	1,688,577.81	1,688,577.81	100.00	预计无法收回
合计	1,688,577.81	1,688,577.81	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用  不适用

本公司对柔宇显示技术的合同资产预计无法收回，详细情况参见第七节、5（2）。

按组合计提坏账准备：

适用  不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	320,389,771.28	16,019,488.56	5.00
1-2年	183,093,650.85	18,309,365.09	10.00
2-3年	76,576,557.56	15,315,311.51	20.00
3-4年	12,890,316.26	6,445,158.13	50.00
4-5年	5,587,000.49	4,469,600.39	80.00
5年以上	39,905,474.17	39,905,474.17	100.00
合计	638,442,770.61	100,464,397.85	15.74

按组合计提坏账准备的说明

适用  不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用  不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(4). 本期合同资产计提坏账准备情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	其他变动		
按单项计提坏账准备	1,688,577.81					1,688,577.81	
按组合计提坏账准备	171,800,538.46	-71,336,140.61				100,464,397.85	
合计	173,489,116.27	-71,336,140.61				102,152,975.66	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(5). 本期实际核销的合同资产情况**

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

期末合同资产较期初减少 49.43%，主要原因系期初合同资产在本期结算回款较多所致。

**7、 应收款项融资**

**(1). 应收款项融资分类列示**

适用 不适用

**(2). 期末公司已质押的应收款项融资**

适用 不适用

**(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资**

适用 不适用

**(4). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收款项融资情况**

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

**(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：**

适用 不适用

## (8). 其他说明

适用 不适用

## 8、预付款项

## (1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	23,697,141.25	87.39	38,060,961.81	78.03
1 至 2 年	2,599,695.91	9.59	9,778,270.05	20.04
2 至 3 年	247,108.60	0.91	627,458.11	1.29
3 年以上	573,354.51	2.11	310,365.96	0.64
合计	27,117,300.27	100.00	48,777,055.93	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：

单位名称	期末余额	账龄	未及时结算原因
江苏虎虎机电科技有限公司	2,404,842.61	1-2 年	交易未完成
合计	2,404,842.61		

## (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
第一名	4,446,621.81	16.40
第二名	3,810,942.61	14.05
第三名	3,612,006.86	13.32
第四名	2,364,872.26	8.72
第五名	1,956,984.50	7.22
合计	16,191,428.04	59.71

其他说明：

无

其他说明：

适用 不适用

期末预付款项余额较期初减少 44.41%，主要原因系期末处于启动状态的项目比上年期末少，相应预付款较少所致。

## 9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	23,296,665.64	6,215,877.36
合计	23,296,665.64	6,215,877.36

其他说明：

适用 不适用**应收利息****(1). 应收利息分类**适用 不适用**(2). 重要逾期利息**适用 不适用**(3). 按坏账计提方法分类披露**适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用**(5). 坏账准备的情况**适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：  
无

**(6). 本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**应收股利**

**(7). 应收股利**

适用 不适用

**(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

适用 不适用

**(9). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

**(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(11). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(12). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(13). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	22,101,939.81	5,195,308.98
1 年以内小计	22,101,939.81	5,195,308.98
1 至 2 年	1,405,326.21	2,325,837.23
2 至 3 年	1,568,189.58	207,491.64
3 年以上	413,882.87	255,177.96
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	25,489,338.47	7,983,815.81

(14). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	235,172.36	294,608.32
押金及保证金	3,837,181.63	4,469,921.16
工程投标保证金	551,000.00	1,941,000.00

单位往来款	20,865,984.48	1,278,286.33
合计	25,489,338.47	7,983,815.81

(15). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	489,652.12		1,278,286.33	1,767,938.45
2024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	424,734.38			424,734.38
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	914,386.50		1,278,286.33	2,192,672.83

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

其他应收款各阶段的确认标准及说明见第十节 五、11

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(16). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
按单项计提坏账准备	1,278,286.33					1,278,286.33
按组合计提坏账准备	489,652.12	424,734.38				914,386.50
合计	1,767,938.45	424,734.38				2,192,672.83



其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(17). 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

**(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性 质	账龄	坏账准备 期末余额
中延菌菇业 (天津)有限 公司	18,710,035.08	73.40	单位往来 款	1年以内	187,100.35
深圳市铭将 系统科技有 限公司	1,278,286.33	5.01	单位往来 款	2-3年	1,278,286.33
中建八局第 一建设有限 公司	772,865.81	3.03	单位往来 款	1年以内	7,728.66
矽品科技 (苏州)有 限公司	500,000.00	1.96	投标保证 金	1年以内	
武汉长江存 储科技服务 有限公司	345,383.64	1.36	押金	1年以内	3,453.84
合计	21,606,570.86		/	/	1,476,569.17

**(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

期末其他应收款账面价值较期初增加 274.79%，主要原因系本期代付中延菌菇工程款所致。

**10、 存货**

**(1). 存货分类**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,291,635.42		1,291,635.42	1,041,207.49		1,041,207.49
在产品						
库存商品						
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本	971,979.09		971,979.09	15,727,098.73		15,727,098.73
施工物资	6,085,391.28		6,085,391.28	8,539,586.49		8,539,586.49
合计	8,349,005.79		8,349,005.79	25,307,892.71		25,307,892.71

## (2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

## (3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

## (4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

## (5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

期末存货余额较期初减少 67.01%，主要原因系期初合同履约成本本期减少所致。

### 11、持有待售资产

适用 不适用

### 12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的长期应收款	21,089.58	1,112,273.82
一年内到期的其他非流动资产	36,956,337.71	
减：减值准备	-3,400,547.68	-111,227.38
合计	33,576,879.61	1,001,046.44

#### 一年内到期的债权投资

适用 不适用

#### 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明：

期末一年内到期的非流动资产较期初增加 3254.18%，主要原因系期末一年内到期的非流动资产-合同资产余额较大所致。

### 13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
以抵销后净额列示的所得税预缴税额	56,134,524.94	56,956,742.35
增值税借方余额重分类	54,879,644.30	42,240,044.48
合计	111,014,169.24	99,196,786.83

其他说明：

无

### 14、债权投资

#### (1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

**(2). 期末重要的债权投资**

适用 不适用

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(4). 本期实际的核销债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**15、 其他债权投资**

**(1). 其他债权投资情况**

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

**(2). 期末重要的其他债权投资**

适用 不适用

**(3). 减值准备计提情况**

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

#### (4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 16、长期应收款

#### (1). 长期应收款情况

适用 不适用

#### (2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

#### (3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(4). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(5). 本期实际核销的长期应收款情况**

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**17、长期股权投资**

**(1). 长期股权投资情况**

适用 不适用

**(2). 长期股权投资的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

无

**18、其他权益工具投资**

**(1). 其他权益工具投资情况**

适用 不适用

**(2). 本期存在终止确认的情况说明**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	21,016,839.39	21,437,874.95
合计	21,016,839.39	21,437,874.95

其他说明：

√适用 □不适用

2022年9月，子公司荣工建筑工程（重庆）有限公司（以下简称重庆荣工）出资2,000万元、持有厦门联和三期集成电路产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称联和三期基金）3.9604%出资份额，该基金存续期限7年（可延长2年），重庆荣工作为有限合伙人对联和三期基金无重大影响，故将该项投资划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，列报为其他非流动金融资产。期末重庆荣工以持有联和三期基金净资产份额作为该项投资的公允价值。

## 20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

## (1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	6,854,624.01			6,854,624.01
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	6,854,624.01			6,854,624.01
(1) 处置				
(2) 其他转出	6,854,624.01			6,854,624.01
4. 期末余额	0.00			0.00
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	5,552,245.44			5,552,245.44
2. 本期增加金额				
(1) 计提或摊销				
3. 本期减少金额	5,552,245.44			5,552,245.44
(1) 处置				
(2) 其他转出	5,552,245.44			5,552,245.44
4. 期末余额	0.00			0.00
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	0.00			0.00
2. 期初账面价值	1,302,378.57			1,302,378.57



(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

投资性房地产期末账面价值较期初减少 100%，主要原因是期初公司位于上海市延安西路的出租房产到期转为自用固定资产所致。

21、 固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	52,367,933.42	56,722,958.10
固定资产清理		
合计	52,367,933.42	56,722,958.10

其他说明：

适用 不适用

无

固定资产

(1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	仪器设备	电子设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	65,319,117.72	3,180,615.49	15,313,006.31	9,401,124.83	14,620,158.49	107,834,022.84
2. 本期增加金额	6,854,624.01		224,360.50	25,973.47	1,474,567.82	8,579,525.80
（1）购置			280,969.92	25,973.47	1,478,738.25	1,785,681.64
（2）在建工程转入						

3) 企业合并增加						
4) 外币报表折算差额			-56,609.42		-4,170.43	-60,779.85
5) 投资性房地产转入	6,854,624.01					6,854,624.01
3. 本期减少金额				236,239.32	762,892.95	999,132.27
1) 处置或报废				236,239.32	762,892.95	999,132.27
4. 期末余额	72,173,741.73	3,180,615.49	15,537,366.81	9,190,858.98	15,331,833.36	115,414,416.37
二、累计折旧						
1. 期初余额	26,093,014.79	2,626,588.51	7,645,082.43	6,704,389.40	8,041,989.61	51,111,064.74
2. 本期增加金额	8,588,735.52	59,754.14	1,406,743.61	894,375.28	1,918,313.32	12,867,921.87
1) 计提	3,036,490.08	59,754.14	1,428,085.55	894,375.28	1,922,252.24	7,340,957.29
2) 外币报表折算差额			-21,341.94		-3,938.92	-25,280.86
3) 投资性房地产转入	5,552,245.44					5,552,245.44
3. 本期减少金额				214,927.35	717,576.31	932,503.66
1) 处置或报废				214,927.35	717,576.31	932,503.66
4. 期末余额	34,681,750.31	2,686,342.65	9,051,826.04	7,383,837.33	9,242,726.62	63,046,482.95
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) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	37,491,991.42	494,272.84	6,485,540.77	1,807,021.65	6,089,106.74	52,367,933.42
2. 期初账面价值	39,226,102.93	554,026.98	7,667,923.88	2,696,735.43	6,578,168.88	56,722,958.10

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

## 22、在建工程

### 项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 在建工程

#### (1). 在建工程情况

适用 不适用

#### (2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

#### (3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

#### (4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 工程物资

#### (5). 工程物资情况

适用 不适用

## 23、生产性生物资产

#### (1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

#### (2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

#### (3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 24、油气资产

### (1) 油气资产情况

适用 不适用

### (2) 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

## 25、使用权资产

### (1) 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	运输工具	合计
<b>一、账面原值</b>			
1. 期初余额	9,325,627.74	115,359.42	9,440,987.16
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额	8,646,153.35		8,646,153.35
(1) 租赁到期	8,646,153.35		8,646,153.35
4. 期末余额	679,474.39	115,359.42	794,833.81
<b>二、累计折旧</b>			
1. 期初余额	6,365,312.45	92,928.42	6,458,240.87
2. 本期增加金额	2,825,697.04	22,431.00	2,848,128.04
(1) 计提	2,825,697.04	22,431.00	2,848,128.04
3. 本期减少金额	8,646,153.35		8,646,153.35
(1) 处置			
(2) 租赁到期	8,646,153.35		8,646,153.35
4. 期末余额	544,856.14	115,359.42	660,215.56
<b>三、减值准备</b>			
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	134,618.25		134,618.25
2. 期初账面价值	2,960,315.29	22,431.00	2,982,746.29

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

期末使用权资产账面价值较期初减少 95.49%，主要原因系本期计提折旧，使用权资产账面价值减少所致。

26、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	1,565,852.01		25,001,555.00	14,121,871.36	40,689,278.37
2. 本期增加金额				663,867.20	663,867.20
(1) 购置				663,867.20	663,867.20
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	1,565,852.01		25,001,555.00	14,785,738.56	41,353,145.57
二、累计摊销					
1. 期初余额	644,762.35		25,001,555.00	9,419,549.09	35,065,866.44
2. 本期增加金额	31,580.21			772,804.97	804,385.18

提	(1) 计	31,580.21			772,804.97	804,385.18
	3. 本期减少金额					
	(1) 处					
	置					
	4. 期末余额	676,342.56		25,001,555.00	10,192,354.06	35,870,251.62
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	889,509.45			4,593,384.50	5,482,893.95
	2. 期初账面价值	921,089.66			4,702,322.27	5,623,411.93

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是 0.00

**(2). 确认为无形资产的数据资源**

适用 不适用

**(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况**

适用 不适用

**(1) 无形资产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 27、商誉

### (1). 商誉账面原值

适用 不适用

### (2). 商誉减值准备

适用 不适用

### (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### (4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

### (5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 28、长期待摊费用

适用 不适用



29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	101,121,127.41	15,302,169.01	169,457,261.83	25,605,105.13
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
信用减值损失	68,077,118.01	10,295,414.95	100,463,941.10	15,927,067.31
预计负债	2,000,000.00	300,000.00		
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	128,461.04	19,269.16	2,668,834.35	444,729.74
合计	171,326,706.46	25,916,853.12	272,590,037.28	41,976,902.18

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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				
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				
公允价值变动-交易性金融资产	19,183.41	4,795.85	5,523.29	1,380.82
固定资产加速折旧	6,179,465.91	926,919.89	10,476,452.31	1,571,467.85
其他非流动资产大额存单计提利息			1,000,198.04	250,049.51
货币资金-未到期应收利息	398,634.87	71,736.89	1,480,850.43	264,788.90
公允价值变动-其他非流动金融资产	1,016,839.39	254,209.85	1,437,874.95	359,468.74
使用权资产	134,618.25	20,192.73	3,326,150.46	556,226.56
合计	7,748,741.83	1,277,855.21	17,727,049.48	3,003,382.38

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	1,256,869.42	24,659,983.70		41,976,902.18
递延所得税负债	1,256,869.42	20,985.79		3,003,382.38

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	10,008,651.10	2,794,450.51
可抵扣亏损	20,603,083.52	37,346,906.22
合计	30,611,734.62	40,141,356.73

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024		6,974,169.12	
2025	4,273,846.52	6,949,408.19	
2026		5,498,130.64	
2027	5,430,309.88	9,353,780.98	
2028	8,600,072.06	8,571,417.29	
2029	2,298,855.06		
合计	20,603,083.52	37,346,906.22	/

其他说明：

√适用 □不适用

期末递延所得税资产较期初减少 41.25%，主要原因系应收账款龄和合同资产因收款减少，需计提的减值准备减少，相应的递延所得税资产减少所致。

期末递延所得税负债较期初减少 99.30%，主要原因系递延所得税资产和递延所得税负债净额列示抵消而减少，其次，前期固定资产加速折旧本期转回较多、使用权资产账面价值减少，相应冲减应计提的递延所得税金额等原因综合所致。

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产	80,105,060.50	5,547,439.03	74,557,621.47			
增值税借方余额重分类	54,307,954.94		54,307,954.94	78,124,602.75		78,124,602.75
到期兑付本息的大额存单				11,137,545.24		11,137,545.24
减：一	-36,956,337.71	-	-			
		3,390,002.89	33,566,334.82			

年内到期的其他非流动资产						
合计	97,456,677.73	2,157,436.14	95,299,241.59	89,262,147.99		89,262,147.99

其他说明：

无

### 31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	62,724,030.21	62,724,030.21	质押	保函保证金	8,750,554.93	8,750,554.93	质押	保函保证金
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产					64,475,048.71	38,699,117.61	冻结	诉讼保全
无形资产					1,565,852.01	921,089.66	冻结	诉讼保全
其中：数据								

资源								
投资性房地产					6,854,624.01	1,294,378.57	冻结	诉讼保全
合计	62,724,030.21	62,724,030.21	/	/	81,646,079.66	49,665,140.77	/	/

其他说明：

无

### 32、短期借款

#### (1). 短期借款分类

适用 不适用

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 34、衍生金融负债

适用 不适用

### 35、应付票据

#### (1). 应付票据列示

适用 不适用

### 36、应付账款

#### (1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付分包及材料款	1,574,304,574.63	1,624,527,670.15
应付费用款	5,055,551.99	1,838,624.62
应付购建长期资产款	48,350.00	148,307.47
合计	1,579,408,476.62	1,626,514,602.24

**(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	2,829,418.24	交易未完成
第二名	2,760,926.92	交易未完成
第三名	2,430,166.40	交易未完成
第四名	2,009,160.65	交易未完成
第五名	1,735,417.18	交易未完成
合计	11,765,089.39	/

其他说明：

√适用 □不适用

无

**37、预收款项****(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收租金		189,901.20
合计		189,901.20

**(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项**

□适用 √不适用

**(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因**

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

无

**38、合同负债****(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收工程款	3,338,539.00	
已结算未完工程款	464,626,657.91	423,045,237.28
合计	467,965,196.91	423,045,237.28

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

适用  不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

无

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	28,134,750.62	228,710,500.04	222,658,812.80	34,186,437.86
二、离职后福利-设定提存计划	2,552.10	20,697,998.12	20,641,268.37	59,281.85
三、辞退福利		44,875.00	44,875.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	28,137,302.72	249,453,373.16	243,344,956.17	34,245,719.71

(2). 短期薪酬列示

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

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	26,208,461.99	205,613,841.19	202,110,046.19	29,712,256.99
二、职工福利费	1,775,181.96	2,479,911.02	2,479,911.02	1,775,181.96
三、社会保险费	1,586.40	7,987,336.79	7,970,418.06	18,505.13
其中：医疗保险费	1,561.65	6,479,024.72	6,466,495.30	14,091.07
工伤保险费	24.75	622,083.34	620,436.31	1,671.78
生育保险费		886,228.73	883,486.45	2,742.28
四、住房公积金	149,520.27	9,780,864.46	9,863,694.07	66,690.66
五、工会经费和职工教育经费		2,848,546.58	234,743.46	2,613,803.12
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				

合计	28,134,750.62	228,710,500.04	222,658,812.80	34,186,437.86
----	---------------	----------------	----------------	---------------

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	2,474.77	20,036,084.94	19,981,074.28	57,485.43
2、失业保险费	77.33	661,913.18	660,194.09	1,796.42
3、企业年金缴费				
合计	2,552.10	20,697,998.12	20,641,268.37	59,281.85

其他说明：

√适用 □不适用

无

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税		2,333,139.67
消费税		
营业税		
企业所得税	99,032,086.21	3,037,354.85
个人所得税	1,196,350.54	2,132,949.08
城市维护建设税		
房产税	154,793.50	157,306.68
土地使用税	5,178.33	10,288.23
其他	3,882.41	5,401.82
合计	100,392,290.99	7,676,440.33

其他说明：

期末应交税费余额较期初增加 1207.80%，主要原因系本期新加坡分公司实现利润较多，期末确认应缴待缴的应付所得税较多所致。

41、 其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	5,150,979.92	2,326,003.54
合计	5,150,979.92	2,326,003.54



其他说明：

适用  不适用

期末其他应付款余额较期初增加 121.45%，主要原因系期末已代扣分包商应付农民工工资待支付的余额较期初多所致。

### (2). 应付利息

分类列示

适用  不适用

逾期的重要应付利息：

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

### (3). 应付股利

分类列示

适用  不适用

### (4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
报销款待付	1,575,605.81	1,798,496.74
押金及保证金	419,356.69	226,569.02
代收代支款	2,192,755.46	60,724.90
其他	963,261.96	240,212.88
合计	5,150,979.92	2,326,003.54

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

无

### 42、持有待售负债

适用  不适用

### 43、1 年内到期的非流动负债

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款		
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	128,461.04	2,541,005.99
合计	128,461.04	2,541,005.99

其他说明：

期末一年内到期的非流动负债余额较期初减少 94.94%，主要原因期初一年内到期的长期租赁应付款在本期支付而减少所致。

#### 44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	333,853.90	
合计	333,853.90	

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

期末其他流动负债余额较期初增加，主要原因系期末预收工程款暂未开票形成待转销项税而期初无所致。

#### 45、长期借款

##### (1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 46、应付债券

##### (1). 应付债券

适用 不适用

##### (2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

##### (3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

##### (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**47、租赁负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额		2,708,553.96
未确认融资费用		-39,719.61
一年内到期的租赁负债		-2,541,005.99
合计		127,828.36

其他说明：

无

**48、长期应付款**

项目列示

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

**49、长期应付职工薪酬**

□适用 √不适用

**50、预计负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼	2,000,000.00		诉讼判决
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计	2,000,000.00		/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

期末预计负债余额较期初增加，主要原因系本公司在与武汉天马微电子有限公司建设工程施工合同纠纷案件中，被一审法院判付 200 万元违约金。案件详细情况参见第十节十六、2“或有事项”。

### 51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 52、其他非流动负债

适用 不适用

### 53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	213,360,000.00						213,360,000.00

其他说明：

本报告期股本未发生变动。期末公司股本 21,336 万元，业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）大华验字[2016]001162 号验资报告确认。

### 54、其他权益工具

#### (1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

#### (2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	256,201,716.58			256,201,716.58
其他资本公积				
合计	256,201,716.58			256,201,716.58

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本报告期资本公积未发生变动。

56、库存股

□适用 √不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
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	8,023,699.05	-4,400,586.39				-3,573,124.60	-827,461.79	4,450,574.45
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	8,023,699.05	-4,400,586.39				-3,573,124.60	-827,461.79	4,450,574.45
其他综合收益合计	8,023,699.05	-4,400,586.39				-3,573,124.60	-827,461.79	4,450,574.45

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

期末其他综合收益余额较期初减少 44.53%，主要原因系人民币汇率变动导致境外子公司、分公司外币报表折算差额减少所致。

### 58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	15,512,180.33	54,197,479.47	69,709,659.80	
合计	15,512,180.33	54,197,479.47	69,709,659.80	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无



59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	106,680,000.00			106,680,000.00
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	106,680,000.00			106,680,000.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《公司法》及公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的，不再提取。

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	825,444,723.42	598,746,191.46
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	825,444,723.42	598,746,191.46
加：本期归属于母公司所有者的净利润	635,907,950.94	286,884,319.35
减：提取法定盈余公积		6,845,787.39
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	213,360,000.00	53,340,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,247,992,674.36	825,444,723.42

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

## 61、营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,357,325,309.75	4,635,526,067.77	3,171,180,979.73	2,725,838,362.26
其他业务	23,326,656.66	15,845,116.39	29,910,963.56	21,711,919.82
合计	5,380,651,966.41	4,651,371,184.16	3,201,091,943.29	2,747,550,282.08

## (2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	洁净室系统集成-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型	5,380,651,966.41	4,651,371,184.16	5,380,651,966.41	4,651,371,184.16
洁净室系统集成工程施工收入	5,235,899,423.34	4,536,584,973.72	5,235,899,423.34	4,536,584,973.72
其他工程施工收入	55,572,218.28	48,252,986.58	55,572,218.28	48,252,986.58
设备销售收入	65,853,668.13	50,688,107.47	65,853,668.13	50,688,107.47
其他业务	23,326,656.66	15,845,116.39	23,326,656.66	15,845,116.39
按经营地区分类	5,380,651,966.41	4,651,371,184.16	5,380,651,966.41	4,651,371,184.16
中国大陆	3,055,164,848.73	2,813,762,818.16	3,055,164,848.73	2,813,762,818.16
新加坡	2,281,904,032.37	1,797,836,184.18	2,281,904,032.37	1,797,836,184.18
越南	43,583,085.31	39,772,181.82	43,583,085.31	39,772,181.82
市场或客户类型	5,380,651,966.41	4,651,371,184.16	5,380,651,966.41	4,651,371,184.16
电子行业-光电	35,864,637.26	17,204,578.65	35,864,637.26	17,204,578.65
电子行业-半导体	5,275,689,821.27	4,577,608,781.93	5,275,689,821.27	4,577,608,781.93
其他行业	45,770,851.22	40,712,707.19	45,770,851.22	40,712,707.19
其他业务	23,326,656.66	15,845,116.39	23,326,656.66	15,845,116.39
按商品转让的时间分类	5,380,651,966.41	4,651,371,184.16	5,380,651,966.41	4,651,371,184.16
在某一时点确认收入	66,433,508.20	50,709,904.25	66,433,508.20	50,709,904.25
在某段时间确认收入	5,314,218,458.21	4,600,661,279.91	5,314,218,458.21	4,600,661,279.91
合计	5,380,651,966.41	4,651,371,184.16	5,380,651,966.41	4,651,371,184.16

其他说明：

√适用 □不适用

本期营业收入发生额较上期增加 68.09%，营业成本增加 69.29%，主要原因：一是公司抓住市场机遇积极拓展业务，斩获多个大单，中国大陆地区业务较上期有较大幅度的增加；二是新加坡联电项目持续推进，本期完成的工程量较上期多等原因综合所致。

### (3). 履约义务的说明

适用 不适用

### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

### (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

## 62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	2,443,464.88	789,596.80
教育费附加	1,048,411.50	346,298.04
地方教育费附加	698,941.05	230,865.38
资源税		
房产税	620,849.46	636,525.76
土地使用税	20,713.32	41,152.92
车船使用税	22,723.12	111,025.61
印花税	1,801,174.37	375,569.09
其他		660.00
合计	6,656,277.70	2,531,693.60

其他说明：

本期税金及附加发生额较上期增加 162.92%，主要原因系本期中国大陆地区营业收入增加，相应缴纳城建税等附加税增加所致。

## 63、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,703,110.21	2,531,676.69
差旅费	260,273.98	424,975.27
办公费	57,644.50	8,848.36
招标费用	12,105.66	52,144.10
交际应酬费	190,785.00	105,904.00
固定资产折旧	40,988.86	46,696.33
无形资产摊销	13,333.02	13,333.02
交通费	1,364.91	11,799.24
汽车费用	1,338.12	18,129.92
其他	69,425.20	24,909.26
合计	3,350,369.46	3,238,416.19

其他说明：

无

**64、管理费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	62,919,727.56	60,899,913.53
固定资产折旧	2,498,467.89	2,597,652.31
中介机构服务费	6,873,260.40	9,043,429.14
租赁费	1,494,608.45	1,267,159.89
差旅费	1,498,248.87	2,004,306.94
无形资产摊销	243,504.86	244,295.03
水电瓦斯费	772,818.76	698,133.55
办公费	2,739,667.83	736,809.06
邮电通讯费	465,399.64	386,039.14
汽车费用	670,868.39	722,906.33
交际应酬费	3,562,593.51	3,200,235.92
保险费	843,203.05	1,213,496.77
劳动保护费	76,987.05	277,171.76
物业管理费	381,144.57	354,577.73
劳务费	876,130.80	1,058,121.73
安保服务费	343,497.18	336,365.76
低值易耗品摊销	127,459.38	79,357.00
专利费	181,794.34	236,485.41
其他	908,302.32	1,802,645.28
合计	87,477,684.85	87,159,102.28

其他说明：

无

**65、研发费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	30,991,768.59	25,606,750.75
物料投入	1,817,420.43	3,331,641.77
折旧摊销	5,053,030.91	4,971,397.65
外协费用	8,661,027.21	2,148,502.17
其他费用	1,166,697.50	2,572,077.28
合计	47,689,944.64	38,630,369.62

其他说明：

无

**66、财务费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,010,386.95	605,124.87
利息收入	-44,053,065.44	-44,473,519.75
汇兑损益	-20,965,982.00	94,985.42
银行手续费及其他	305,582.58	232,040.17
合计	-62,703,077.91	-43,541,369.29

其他说明：

本期财务费用发生额较上期变动 44.01%，主要原因本期新加坡分公司美元定期存款因美元对新加坡币汇率变动确认的汇兑收益较多所致。

**67、其他收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	396,722.40	644,694.41
个税扣缴税款手续费	189,947.48	121,960.70
其他	194.17	696.91
合计	586,864.05	767,352.02

其他说明：

无

**68、投资收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
处置长期股权投资产生的投资收益		

交易性金融资产在持有期间的投资收益	333,111.74	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益	1,809,441.89	2,414,485.34
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	2,142,553.63	2,414,485.34

其他说明：

无

#### 69、净敞口套期收益

适用 不适用

#### 70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	13,660.12	-10,915.06
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
其他非流动金融资产	-421,035.56	1,424,101.36
其他非流动资产	-1,000,198.02	404,288.24
合计	-1,407,573.46	1,817,474.54

其他说明：

本期公允价值变动收益发生额较上期变动-177.45%，主要原因系上期重庆荣工投资的联和三期基金确认公允价值变动收益较多；本期苏州翔生投资的大额存单赎回，确认的公允价值收益转入投资收益等原因综合所致。

#### 71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	37,427,360.55	-22,995,549.97
其他应收款坏账损失	-424,734.38	266,151.67
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失	102,791.55	-102,404.21
财务担保相关减值损失		
合计	37,105,417.72	-22,831,802.51

其他说明：

本期信用减值损失发生额较上期变动-262.52%，主要原因系上期应收账款增加较多，相应计提坏账准备增加；本期应收款项收回，相应坏账准备冲减综合所致。

## 72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	65,757,968.74	-3,257,930.23
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	65,757,968.74	-3,257,930.23

其他说明：

本期资产减值损失发生额较上期变动-2118.40%，主要原因系前期确认的合同资产本期结算回款较多所致。

## 73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产的处置利得或损失	19,475.73	3,459.79
合计	19,475.73	3,459.79

其他说明：



本期资产处置收益发生额较上期增加 462.92%，主要原因系本期处置固定资产收益金额较上期多所致。

#### 74、营业外收入

营业外收入情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	714,400.00	1,598,900.00	714,400.00
违约赔偿收入	29,715.44	16,904.06	29,715.44
合计	744,115.44	1,615,804.06	744,115.44

其他说明：

适用 不适用

本期营业外收入发生额较上期减少 53.95%，主要原因系本期获得的与日常活动无关的政府补助较上期少所致。

#### 75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	127,190.52	110,520.60	127,190.52
非流动资产毁损报废损失	49,956.64	57,973.76	49,956.64
罚款滞纳金支出	15,750.21	150,894.80	15,750.21
预计负债	2,000,000.00		2,000,000.00
合计	2,192,897.37	319,389.16	2,192,897.37

其他说明：

本期营业外支出发生额较上期增加 586.59%，主要原因系本期根据对与武汉天马的诉讼一审判决结果计提预计负债所致。

**76、所得税费用****(1). 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	100,992,262.28	55,657,639.48
递延所得税费用	14,291,497.78	-2,824,472.97
合计	115,283,760.06	52,833,166.51

**(2). 会计利润与所得税费用调整过程**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	749,565,507.99
按法定/适用税率计算的所得税费用	112,434,826.20
子公司适用不同税率的影响	11,558,455.49
调整以前期间所得税的影响	-942,454.11
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	626,717.03
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,984,444.20
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,170,411.31
研发费用加计扣除	-6,480,828.43
残疾人工资加计扣除	-98,923.23
所得税费用	115,283,760.06

其他说明：

√适用 □不适用

所得税费用本期发生额较上年同期增加 118.20%，主要原因系本期税前利润较上年同期增加，相应当期应交所得税增加所致。

**77、其他综合收益**

√适用 □不适用

详见本节七. 合并财务报表注释 57。

**78、现金流量表项目****(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	44,860,742.30	46,408,925.86
收到政府补助	1,111,122.40	2,243,594.41

单位往来		667,662.15
收回押标金	5,682,420.00	13,279,941.17
收回押金保证金	3,328,465.37	2,812,397.54
代收代付款	686,356.53	471,877.45
其他	502,153.94	379,879.71
合计	56,171,260.54	66,264,278.29

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
手续费支出	305,582.58	232,040.17
经营费用付现	34,491,978.24	29,266,889.20
支付押标金	4,300,000.00	13,219,941.17
支付押金保证金	2,506,557.51	1,332,638.79
支付往来款	17,690,035.08	228,864.47
支付捐赠	127,190.52	10,520.60
其他	685,559.06	231,954.87
合计	60,106,902.99	44,522,849.27

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

## (2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品到期	122,000,000.00	712,000,000.00
大额存单到期	10,000,000.00	
合计	132,000,000.00	712,000,000.00

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无

支付的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买银行理财产品	127,500,000.00	700,000,000.00
合计	127,500,000.00	700,000,000.00

支付的重要的投资活动有关的现金说明

无

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

### (3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
股利备付金	6,986,763.85	3,549,660.73
受限货币资金	8,835,391.37	1,364,199.20
合计	15,822,155.22	4,913,859.93

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
股利备付金及代扣缴税金	7,059,624.97	3,567,825.87
受限货币资金	62,724,030.21	8,835,391.37
租赁负债的本金和利息	2,525,749.69	5,021,183.91
合计	72,309,404.87	17,424,401.15

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债（含一年内到期的非流动负债）	2,897,599.09			2,525,749.69	243,388.36	128,461.04
合计	2,897,599.09			2,525,749.69	243,388.36	128,461.04

### (4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

适用 不适用

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	634,281,747.93	292,899,736.15
加：资产减值准备	-65,757,968.74	3,257,930.23
信用减值损失	-37,105,417.72	22,831,802.51
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,340,957.29	7,729,821.50
使用权资产摊销	2,848,128.04	4,744,298.38
无形资产摊销	804,385.18	707,598.82
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-19,475.73	-3,459.79
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	49,956.64	57,973.76
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	1,407,573.46	-1,817,474.54
财务费用（收益以“-”号填列）	2,010,386.95	605,124.87
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,142,553.63	-2,414,485.34
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	17,316,918.48	-2,068,774.35
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-2,982,396.59	-755,698.61
存货的减少（增加以“-”号填列）	16,958,886.92	28,042,293.78
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	943,800,231.43	-562,206,007.73
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	80,900,777.32	734,458,417.05
其他	2,000,000.00	
经营活动产生的现金流量净额	1,601,712,137.23	526,069,096.69
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	2,420,498,794.18	1,073,117,195.19
减：现金的期初余额	1,073,117,195.19	619,305,439.95
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	1,347,381,598.99	453,811,755.24

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,420,498,794.18	1,073,117,195.19
其中：库存现金	48,793.64	31,453.03
可随时用于支付的银行存款	2,420,450,000.54	1,073,085,742.16
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	2,420,498,794.18	1,073,117,195.19
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
其他货币资金	62,724,030.21	8,835,391.37	定期存款质押
未到期应收利息	398,634.87	1,857,751.51	应收未收
合计	63,122,665.08	10,693,142.88	/

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	1,748,177,696.09
其中：美元	121,524,098.22	7.1884	873,563,827.64
新加坡元	154,532,620.54	5.3214	822,329,886.94
越南盾	185,362,399,646.53	0.000282064	52,283,981.51
应收账款	-	-	10,808,884.88
其中：美元	713,908.40	7.1884	5,131,859.14
新加坡元	41,624.88	5.3214	221,502.64
越南盾	19,341,466,034.00	0.000282064	5,455,523.10
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款	-	-	2,074,556.93
其中：新加坡元	323,922.04	5.3214	1,723,718.74
越南盾	1,243,826,629.00	0.000282064	350,838.19
应付账款	-	-	637,553,432.42
其中：美元	6,634,234.02	7.1884	47,689,527.83
新加坡元	108,115,711.86	5.3214	575,326,949.09
越南盾	51,537,868,335.00	0.000282064	14,536,955.50
其他应付款	-	-	1,167,259.26
其中：新加坡元	113,340.87	5.3214	603,132.11
越南盾	2,000,000,000.00	0.000282064	564,127.15

其他说明：

无

**(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因**

√适用 □不适用

①新加坡分公司主要经营地在新加坡，采购与销售主要采用新加坡元计价，故选用新加坡元作为记账本位币；

②本公司之子公司 L&K Engineering Company Limited，主要经营地在香港，采购与销售主要采用美元计价，故选用美元作为记账本位币；

③亚翔工程（越南）责任有限公司主要经营地在越南胡志明市，采购、工程分包、与业主结算均采用越南盾计价，故选用越南盾作为记账本位币。

## 82、 租赁

### (1) 作为承租人

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

采用简化处理的短期租赁费用 21,131,210.02 元

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额 23,656,959.71 (单位：元 币种：人民币)

### (2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房产及车位出租	6,609,111.62	
合计	6,609,111.62	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

### (3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明：

无

## 83、 数据资源

适用 不适用

## 84、 其他

适用 不适用



## 八、研发支出

### 1、按费用性质列示

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	30,991,768.59	25,606,750.75
物料投入	1,817,420.43	3,331,641.77
折旧摊销	5,053,030.91	4,971,397.65
外协费用	8,661,027.21	2,148,502.17
其他费用	1,166,697.50	2,572,077.28
合计	47,689,944.64	38,630,369.62
其中：费用化研发支出	47,689,944.64	38,630,369.62
资本化研发支出		

其他说明：

无

### 2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用  不适用

重要的资本化研发项目

适用  不适用

开发支出减值准备

适用  不适用

其他说明：

无

### 3、重要的外购在研项目

适用  不适用

## 九、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

适用  不适用

### 2、同一控制下企业合并

适用  不适用

### 3、反向购买

适用  不适用

#### 4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

#### 6、 其他

适用 不适用

### 十、 在其他主体中的权益

#### 1、 在子公司中的权益

##### (1). 企业集团的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
苏州翔生贸易有限公司	苏州	2,000.00	苏州	贸易服务	100		投资
L&KEngineeringCompanyLimited	香港	3,594.20	香港	贸易服务	100		投资
亚翔工程（越南）责任有限公司	越南胡志明市	3,594.20	越南胡志明市	工程施工		51	同一控制下企业合并
苏州翔信消防工程有限公司	苏州	2,000.00	苏州	工程施工	100		投资
荣工建筑工程（重庆）有限公司	重庆	12,222.50	重庆	工程施工	100		同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

**(2). 重要的非全资子公司**

适用 不适用

**(3). 重要非全资子公司的主要财务信息**

适用 不适用

**(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**

适用 不适用

**(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**

适用 不适用

**3、 在合营企业或联营企业中的权益**

适用 不适用

**4、 重要的共同经营**

适用 不适用

**5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

**6、 其他**

适用 不适用

## 十一、 政府补助

### 1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

### 2、 涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

### 3、 计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	1,111,122.40	2,243,594.41
合计	1,111,122.40	2,243,594.41

其他说明：

无

## 十二、 与金融工具相关的风险

### 1、 金融工具的风险

适用 不适用

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

#### （1）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收账款、其他应收款、合同资产以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收账款、其他应收款、合同资产及长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场

状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

#### 1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

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

#### 2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

#### 3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 81.28%（比较期：84.24%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 84.77%（比较期：49.41%）。

## （2）流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项 目	2024 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
应付账款	1,579,408,476.62				1,579,408,476.62
其他应付款	5,150,979.92				5,150,979.92
合计	1,584,559,456.54				1,584,559,456.54

（续上表）

项 目	2023 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
应付账款	1,626,514,602.24				1,626,514,602.24
其他应付款	2,326,003.54				2,326,003.54
合计	1,628,840,605.78				1,628,840,605.78

## （3）市场风险

### 1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。除本公司设立在中华人民共和国香港特别行政区和其他境外的下属子（分）公司使用美元、新加坡币、越南盾计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

①截至 2024 年 12 月 31 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项 目	2024 年 12 月 31 日					
	美元		新加坡元		越南盾	
	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	121,524,098.22	873,563,827.64	154,532,620.54	822,329,886.94	185,362,399,646.53	52,283,981.51
应收账款	713,908.40	5,131,859.14	41,624.88	221,502.64	19,341,466,034.00	5,455,523.10

其他应收款			323,922.04	1,723,718.74	1,243,826,629.00	350,838.19
应付账款	6,634,234.02	47,689,527.83	108,115,061.86	575,323,490.18	51,537,868,335.00	14,536,955.50
其他应付款			113,340.87	603,132.11	2,000,000,000.00	564,127.15

(续上表)

项目	2023 年 12 月 31 日					
	美元		新加坡元		越南盾	
	外币	人民币	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	29,164,412.19	206,562,782.22	34,439,869.87	185,190,068.26	143,578,755,274.00	41,935,061.85
应收账款	34,400,584.25	243,649,018.07	86,766,511.93	466,560,887.95	18,485,362,156.00	5,399,021.63
其他应收款			401,956.75	2,161,401.84	573,965,476.00	167,638.16
长期应收款			206,850.00	1,112,273.82		
应付账款	23,824,716.59	168,743,320.19	88,856,456.72	477,798,939.07	68,076,438,524.00	19,883,092.42
其他应付款			27,074.39	145,584.41	326,000,000.00	95,214.85

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

## ②敏感性分析

于 2024 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元、新加坡币、越南盾升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少 9,571.98 万元。

## 2、套期

### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### (2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能够实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、 金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

十三、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
（一）交易性金融资产		8,519,183.41		8,519,183.41
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		8,519,183.41		8,519,183.41
（1）债务工具投资		8,519,183.41		8,519,183.41
（2）权益工具投资				
（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				
（六）其他非流动金融资产			21,016,839.39	21,016,839.39
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>		8,519,183.41	21,016,839.39	29,536,022.80
（六）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				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>				
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
（一）持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				
<b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

本公司将持有的银行理财产品划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值进行后续计量，期末以银行理财产品预计收益率测算预计收益，连同本金作为期末公允价值。

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

适用 不适用

重庆荣工将对联和三期基金的投资划分为以公允价值计量且其变动计入当期收益的金融资产，期末以持有联和三期基金净资产份额作为该项投资的公允价值

## 5、 持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

## 6、 持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

本年度，本公司的金融资产及金融负债的公允价值计量未发生第一层次和第二层次之间的转换，亦无转入或转出第三层次的情况。

## 7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

本公司金融工具的公允价值估值技术在本年度未发生变更。

## 8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。上述不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

## 9、 其他

适用 不适用

## 十四、 关联方及关联交易

## 1、 本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：新台币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
亚翔工程股份有限公司	台湾	工程施工	350,000.00	53.99	53.99

## 本企业的母公司情况的说明

亚翔工程股份有限公司（以下简称台湾亚翔）系台湾上市公司，持有本公司 11,520 万股股份，占本公司总股本的 53.99%，为本公司的控股股东。

本企业最终控制方是姚祖骧、赵玉华夫妇

其他说明：

姚祖骧、赵玉华夫妇系台湾亚翔的实际控制人。台湾亚翔持有本公司 53.99% 的股权，同时姚祖骧全资持有的苏州亚力管理咨询有限公司持有本公司 0.75% 的股权，因此姚祖骧、赵玉华夫妇合计间接控制本公司 54.74% 的股权，为本公司实际控制人。

## 2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用  不适用

本企业子公司的情况详见本节十、 1、 在子公司中的权益

## 3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用  不适用

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

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

## 4、 其他关联方情况

适用  不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
成都翔生大地农业科技有限公司	实际控制人之子姚智韦控制的企业
成都翔生投资有限公司	同一最终母公司

其他说明：

无

## 5、 关联交易情况

### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
成都翔生大地农业科技有限公司	农产品	542,566.80			140,645.00

出售商品/提供劳务情况表

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
成都翔生投资有限公司	工程分包	926,689.83	1,833,447.97
成都翔生大地农业科技有限公司	工程分包	-28,145.14	415,203.77

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

无

## (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

## (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

## (4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	763.29	626.89

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付款项	成都翔生大地农业科技有限公司	1,956,984.50			

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	成都翔生山水景观工程有限公司		22,506.43

(3). 其他项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

适用 不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 本期股份支付费用

适用 不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

资产负债表日存在的重要或有事项：

1) 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

原告	被告	案由	受理法院	标的额	案件进展情况
本公司	武汉天马微电子有限公司	建设工程施工合同纠纷	湖北省高级人民法院	见说明	二审审理中

说明：

2023 年 2 月本公司向武汉市中级人民法院对武汉天马微电子有限公司（以下简称武汉天马）提起建设工程施工合同纠纷诉讼，请求支付拖欠的工程款 6,687.16 万元及逾期付款利息、损失赔偿等。

2024 年 2 月 6 日湖北省武汉市中级人民法院以(2023)鄂 01 民初 113 号民事判决书，判令：①武汉天马微于判决生效之日起十五日内向本公司支付工程款 6,323.78 万元及逾期付款利息；②本公司支付武汉天马未一次性通过验收的违约金 200 万元；③驳回本公司其他诉讼请求；④驳回武汉天马其他诉讼请求。

本公司不服，于 2024 年 2 月 20 日在湖北省高级人民法院提起上诉。目前二审仍在审理过程中。

期末合同资产账龄 5 年以上，已按账龄组合计提全额坏账准备。公司已根据一审法院判决结果预提 200 万元违约金计入营业外支出。

#### 2) 开出保函、信用证

类型	开出主体	期末余额	备注
保函	亚翔系统集成科技（苏州）股份有限公司	1,080,535,617.77	
保函	亚翔工程（越南）责任有限公司	10,412,297.55	
合计		1,090,947,915.32	

#### 3) 其他或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无其他需要披露的重要或有事项。

#### (2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

#### 3、 其他

适用 不适用

### 十七、 资产负债表日后事项

#### 1、 重要的非调整事项

适用 不适用

#### 2、 利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	213,360,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	213,360,000.00

#### 3、 销售退回

适用 不适用

#### 4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

截至 2025 年 3 月 13 日（董事会批准报告日），本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

## 十八、 其他重要事项

### 1、 前期会计差错更正

#### (1). 追溯重述法

适用 不适用

#### (2). 未来适用法

适用 不适用

### 2、 重要债务重组

适用 不适用

### 3、 资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

#### (2). 其他资产置换

适用 不适用

### 4、 年金计划

适用 不适用

### 5、 终止经营

适用 不适用

### 6、 分部信息

#### (1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

本公司的业务单一，主要提供洁净室工程服务，管理层将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果，因此本财务报表不呈报分部信息。

#### (2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

#### (3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用



#### (4). 其他说明

适用 不适用

### 7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

诉讼或仲裁事项

#### (1) 本公司起诉柔宇显示技术案

2022 年 11 月，本公司向深圳市龙岗区人民法院对深圳柔宇显示技术有限公司提起显示屏生产线洁净包 1 工程、洁净包 2 工程两起诉讼，请求柔宇显示技术支付本公司工程款。法院审理后判本公司胜诉。本公司申请法院强制执行，但柔宇显示技术及本案的连带被告方均无流动资产偿还债务。

2023 年 10 月，本公司向深圳国际仲裁院对柔宇显示技术提起建设工程施工合同纠纷仲裁，请求柔宇显示技术支付显示屏生产线二次配、一般电力两项工程之工程款。目前案件正在审理过程中。

2024 年 6 月 6 日，广东省深圳市中级人民法院受理柔宇显示技术破产清算。

截至 2024 年 12 月 31 日止，本公司账面对柔宇显示技术应收账款余额 8,846,109.72 元，合同资产余额 1,688,577.81 元，已全额计提减值准备。

#### (2) 本公司起诉福建福联案件

2024 年 1 月，本公司向莆田市涵江区区人民法院对福建省福联集成电路有限公司（下称福建福联）、世源科技工程有限公司（下称世源科技）提起建设工程施工合同纠纷诉讼案件，诉讼请求：①判令福建福联向本公司支付工程款人民币 2,739.25 万元；②判令福建福联向本公司支付逾期付款利息；③判令世源科技对被福建福联上述第一项、第二项债务在欠付工程款的范围内承担连带责任；④本案所有诉讼费用由福建福联承担。

莆田市涵江区区人民法院于 2024 年 2 月 4 日受理本案，目前仍在审理过程中。

期末应收账款和合同资产账龄均 5 年以上，已按账龄组合计提全额坏账准备。

#### (3) 其他重要事项

除上述事项，截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

### 8、 其他

适用 不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	510,364,700.53	887,816,728.37
1 年以内小计	510,364,700.53	887,816,728.37
1 至 2 年	95,409,553.66	77,745,185.84
2 至 3 年	32,024,335.30	59,544,676.92
3 年以上		
3 至 4 年	676,971.21	12,925,782.41
4 至 5 年	529,233.22	1,070,975.85
5 年以上	22,477,232.45	25,242,009.34
合计	661,482,026.37	1,064,345,358.73

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额		计提比例 (%)
按单项计提坏账准备	8,846,109.72	1.34	8,846,109.72	100.00		8,846,109.72	0.83	8,846,109.72	100.00	
其中：										
按单项计提坏账准备	8,846,109.72	1.34	8,846,109.72	100.00		8,846,109.72	0.83	8,846,109.72	100.00	
按组合计提坏账准备	652,635,916.65	98.66	55,982,034.14	8.58	596,653,882.51	1,055,499,249.01	99.17	87,992,874.66	8.34	967,506,374.35
其中：										
账龄组合	652,635,916.65	98.66	55,982,034.14	8.58	596,653,882.51	1,055,499,249.01	99.17	87,992,874.66	8.34	967,506,374.35

合计	661,482,026.37	/	64,828,143.86	/	596,653,882.51	1,064,345,358.73	/	96,838,984.38	/	967,506,374.35
----	----------------	---	---------------	---	----------------	------------------	---	---------------	---	----------------

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
深圳柔宇显示技术有限公司	8,846,109.72	8,846,109.72	100.00	预计无法收回
合计	8,846,109.72	8,846,109.72	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

2022年11月，本公司起诉深圳柔宇显示技术有限公司（以下简称柔宇显示技术）要求支付工程款，胜诉后法院强制执行，但柔宇显示技术已无流动资产可用于偿还债务。本公司应收款项预计无法收回，全额计提坏账准备。2024年6月6日，广东省深圳市中级人民法院受理柔宇显示技术破产清算，本期末对该项应收账款仍全额计提坏账准备。

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	510,364,700.53	25,518,235.00	5.00
1-2年	95,409,553.66	9,540,955.37	10.00
2-3年	32,024,335.30	6,404,867.06	20.00
3-4年	427,007.61	213,503.80	50.00
4-5年	529,233.22	423,386.58	80.00
5年以上	13,881,086.33	13,881,086.33	100.00
合计	652,635,916.65	55,982,034.14	8.58

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见第十节 五、11

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
按单项计提坏账准备	8,846,109.72					8,846,109.72
按组合计提坏账准备	87,992,874.66	-31,976,715.52		34,125.00		55,982,034.14
合计	96,838,984.38	-31,976,715.52		34,125.00		64,828,143.86

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	34,125.00

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	232,565,510.36	158,630,018.72	391,195,529.08	30.98	19,559,776.45
第二名	197,625,327.67	158,470,932.02	356,096,259.69	28.20	48,673,409.48
第三名	109,129,412.93	192,523,206.64	301,652,619.57	23.89	25,183,980.19
第四名	85,935.00	57,856,849.32	57,942,784.32	4.59	10,188,808.86
第五名	50,111,728.43		50,111,728.43	3.97	4,663,089.34
合计	589,517,914.39	567,481,006.70	1,156,998,921.09	91.63	108,269,064.32

其他说明：

无

其他说明：

适用  不适用

期末应收账款账面价值较期初减少 38.33%，主要原因系期初应收账款本期回款较多，本期项目结算及回款情况良好综合所致。

## 2、其他应收款

项目列示

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	4,493,779.72	6,107,259.33
合计	4,493,779.72	6,107,259.33

其他说明：

适用  不适用

### 应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用  不适用

#### (2). 重要逾期利息

适用  不适用

#### (3). 按坏账计提方法分类披露

适用  不适用

按单项计提坏账准备：

适用  不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用  不适用

按组合计提坏账准备：

适用  不适用

#### (4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用  不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**应收股利**

**(7). 应收股利**

适用 不适用

**(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

适用 不适用

**(9). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

**(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例  
无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(11). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(12). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**其他应收款**

**(13). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	3,121,733.94	5,100,973.97
1 年以内小计	3,121,733.94	5,100,973.97
1 至 2 年	1,392,802.21	2,323,411.93
2 至 3 年	1,565,768.57	184,564.17
3 年以上	292,434.76	150,779.76
合计	6,372,739.48	7,759,729.83

**(14). 按款项性质分类情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	62,650.44	212,077.69
押金及保证金	3,603,139.64	4,328,365.81
工程投标保证金	551,000.00	1,941,000.00
单位往来款	2,155,949.40	1,278,286.33
合计	6,372,739.48	7,759,729.83

(15). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	374,184.17		1,278,286.33	1,652,470.50
2024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	226,489.26			226,489.26
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	600,673.43		1,278,286.33	1,878,959.76

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

其他应收款各阶段的确认标准及说明见第十节 五、11

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(16). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
按单项计提坏账准备	1,278,286.33					1,278,286.33
按组合计提坏	374,184.17	226,489.26				600,673.43



账准备					
合计	1,652,470.50	226,489.26			1,878,959.76

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(17). 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

**(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
深圳铭将系统科技有限公司	1,278,286.33	20.06	单位往来款	2-3 年	1,278,286.33
中建八局第一建设有限公司	772,865.81	12.13	单位往来款	1 年以内	7,728.66
矽品科技（苏州）有限公司	500,000.00	7.85	投标保证金	1 年以内	
武汉长江存储科技服务有限公司	345,383.64	5.42	押金	1 年以内	3,453.84
YIKASH PERIASAMY	54,278.28	0.85	押金	1-2 年	5,427.83
合计	2,950,814.06	46.31	/	/	1,294,896.66

**(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**3、 长期股权投资**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	192,406,967.78	12,646,262.98	179,760,704.80	192,406,967.78		192,406,967.78
对联营、合营企业投资						
合计	192,406,967.78	12,646,262.98	179,760,704.80	192,406,967.78		192,406,967.78

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期 末余额
			追加 投资	减少 投资	计提减值准 备	其他		
苏州翔生贸易有限公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
L&K ENGINEERING COMPANY LIMITED	13,838,445.00						13,838,445.00	
苏州翔信消防工程有限公司	20,000,000.00				12,646,262.98		7,353,737.02	12,646,262.98
荣工建筑工程（重庆）有限公司	138,568,522.78						138,568,522.78	
合计	192,406,967.78				12,646,262.98		179,760,704.80	12,646,262.98

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(1). 长期股权投资的减值测试情况

√适用 □不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

## 前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

## 公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

## 其他说明：

全资子公司苏州翔信消防工程有限公司期末净资产由货币资金构成，期末以本公司长投账面价值与翔信消防净资产的差额，计提长期股权投资减值准备。

## 4、营业收入和营业成本

## (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,311,492,472.81	4,609,594,596.62	3,115,385,910.34	2,689,176,931.58
其他业务	23,287,958.17	15,823,319.61	29,840,466.06	21,561,928.59
合计	5,334,780,430.98	4,625,417,916.23	3,145,226,376.40	2,710,738,860.17

## (2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	洁净室系统集成-分部		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型	5,334,780,430.98	4,625,417,916.23	5,334,780,430.98	4,625,417,916.23
洁净室系统集成工程施工收入	5,234,509,517.90	4,551,436,066.58	5,234,509,517.90	4,551,436,066.58
其他工程施工收入	11,129,286.78	7,470,422.57	11,129,286.78	7,470,422.57
设备销售收入	65,853,668.13	50,688,107.47	65,853,668.13	50,688,107.47
其他业务	23,287,958.17	15,823,319.61	23,287,958.17	15,823,319.61
按经营地区分类	5,334,780,430.98	4,625,417,916.23	5,334,780,430.98	4,625,417,916.23
中国大陆	3,052,876,398.61	2,827,581,732.05	3,052,876,398.61	2,827,581,732.05
新加坡	2,281,904,032.37	1,797,836,184.18	2,281,904,032.37	1,797,836,184.18
市场或客户类型	5,334,780,430.98	4,625,417,916.23	5,334,780,430.98	4,625,417,916.23
电子行业-光电	35,864,637.26	17,204,578.65	35,864,637.26	17,204,578.65
电子行业-半导体	5,274,299,915.83	4,592,459,874.79	5,274,299,915.83	4,592,459,874.79
其他行业	1,327,919.72	-69,856.82	1,327,919.72	-69,856.82

其他业务	23,287,958.17	15,823,319.61	23,287,958.17	15,823,319.61
按商品转让的时间分类	5,334,780,430.98	4,625,417,916.23	5,334,780,430.98	4,625,417,916.23
在某一时点确认收入	66,394,809.71	50,688,107.47	66,394,809.71	50,688,107.47
在某段时间确认收入	5,268,385,621.27	4,574,729,808.76	5,268,385,621.27	4,574,729,808.76
合计	5,334,780,430.98	4,625,417,916.23	5,334,780,430.98	4,625,417,916.23

其他说明：

适用 不适用

本期营业收入发生额较上期增加 69.62%，营业成本增加 70.63%，主要原因：一是公司抓住市场机遇积极拓展业务，斩获多个大单，中国大陆地区业务较上期有较大幅度的增加；二是新加坡联电项目持续推进，本期完成的工程量较上期多等原因综合所致。

### (3). 履约义务的说明

适用 不适用

### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

### (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

## 5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	10,896,176.51	
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	487,438.14	1,705,060.75
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		

处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	11,383,614.65	1,705,060.75

其他说明：

本期投资收益发生额较上期增加 567.64%，主要原因系收到香港亚翔分回股利所致。

## 6、其他

适用 不适用

## 二十、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-30,480.91	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	1,111,122.40	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	734,980.17	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	105,340.66	
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,113,225.29	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	194.17	
减：所得税影响额	-73,062.51	
少数股东权益影响额（税后）	-6,712.98	
合计	-112,293.31	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	40.41	2.98	2.98
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	40.42	2.98	2.98

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

董事长：姚祖骧

董事会批准报送日期：2025 年 3 月 13 日

## 修订信息

适用 不适用