



苏州苏试试验集团股份有限公司

2021 年半年度报告

2021 年 08 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人钟琼华、主管会计工作负责人钟琼华及会计机构负责人(会计主管人员)朱丽军声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

### 1、宏观经济风险

公司下游行业主要为集成电路、航天航空、电子电器、石油化工、轨道交通、汽车制造、特殊行业、船舶制造以及大专院校和科研院所。上述行业大多属于国家战略性基础行业，与国家宏观经济政策及产业政策导向关联性较高，后者的调整将对公司的经营产生影响。当前国际环境深刻复杂，如果宏观经济形势出现较大的波动，将会影响公司下游客户的业务需求。

公司密切关注国内经济形势，坚持“双轮驱动，融合发展”的发展战略，以优化管理、精益生产、苦练内功、持续改进等多项措施应对宏观经济波动的风险。

### 2、市场竞争加剧的风险

公司试验服务业务是公司收入和盈利的重要来源。我国检测服务市场空间大、下游运用广、发展速度快，实验室数量不断增加。随着我国检测服务行业市场化程度不断加深，机构之间的市场竞争日趋激烈，规模化竞争凸显。公司

当前在技术研发、服务范围、试验能力等方面具备一定实力，但若现有或潜在竞争对手通过技术创新、经营模式创新、扩大经营规模、低价竞争等方式不断渗透公司的主要业务领域和客户，可能导致公司市场份额下滑、收入下降，公司可能面临市场竞争加剧的风险。

坚持技术引领是公司发展的源动力。公司多年持续关注国际先进的试验技术发展动向，通过发挥公司设备制造的独特优势，积极参与试验技术和试验方法的研究，提升集团整体竞争力；同时通过扩展试验服务种类、构建一站式服务体系积极响应客户多元化需求，充分挖掘现有客户并积极开拓新客户，提升公司市场份额。

### 3、业务规模不断扩张导致的管理风险

经过多年持续快速的发展，公司相继在苏州、北京、重庆、广州、上海等地成立子公司，发展试验服务业务。随着公司业务规模的扩大，公司员工总数逐渐增加，组织结构和管理模式趋于复杂，在市场营销、生产管理、技术研发、人力资源等方面对公司提出了更高的要求。公司营运管理、财务管理和内部控制等管理风险逐渐增加。若公司不能及时提高管理能力以及培养、引进高素质的管理人才以适应未来的成长需要和市场环境的变化，将会给公司带来相应的管理风险。

公司一方面将不断完善和优化公司治理结构和内部控制制度，从制度上明确并加强对公司及下属子公司经营的管控；另一方面将积极研究公司及子公司的薪酬水平，通过董事会下属薪酬与考核委员会制定合理的管理层回报措施，以吸引有能力的管理者为公司的发展贡献力量。

#### 4、募集资金投资项目效益不能达到预期目标的风险

虽然公司对募集资金投资项目进行了充分的可行性论证，并采取了稳健、审慎的原则，但由于对项目经济效益分析数据均为预测性信息，投资项目建设投产尚需时间，市场发展和宏观经济形势具有不确定性，如果募投项目在实施过程中出现项目延期、市场环境变化以及行业竞争程度显著加剧等情况，或者项目完成后，出现市场营销乏力、业务管理不善以及专业人才缺乏等情况，则相关募投项目可能存在不能达到预期目标的风险。

公司将加快募投项目建设进度，加大募投项目产品及服务的市场推广力度，密切关注国家产业政策及市场需求，做好前瞻性预测。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	9
第三节 管理层讨论与分析 .....	12
第四节 公司治理.....	25
第五节 环境与社会责任 .....	27
第六节 重要事项.....	28
第七节 股份变动及股东情况 .....	34
第八节 优先股相关情况 .....	40
第九节 债券相关情况 .....	41
第十节 财务报告.....	44

## 备查文件目录

- 1、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的报务报表；
- 2、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 3、载有法定代表人签名的2021年半年度报告文本；
- 4、其他相关资料。

## 释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、苏试试验、苏试集团	指	苏州苏试试验集团股份有限公司
实际控制人	指	钟琼华
控股股东、苏试总厂	指	苏州试验仪器总厂
重庆四达	指	重庆苏试四达试验设备有限公司
扬州英迈克	指	扬州英迈克测控技术有限公司
科虹电气	指	苏州市科虹电气有限公司
苏试仪器	指	苏州苏试环境试验仪器有限公司
上海宜特	指	苏试宜特（上海）检测技术有限公司
北京宜特	指	苏试宜特（北京）检测技术有限公司
深圳宜特	指	苏试宜特（深圳）检测技术有限公司
宜特芯片	指	苏试宜特（上海）芯片检测技术有限公司
苏州广博	指	苏州苏试广博环境可靠性实验室有限公司
武汉实验室	指	苏州苏试广博环境可靠性实验室有限公司武汉分公司
北京创博	指	北京苏试创博环境可靠性技术有限公司
重庆广博	指	重庆苏试广博环境可靠性技术有限公司
广州众博	指	广州苏试众博环境实验室有限公司
上海众博	指	上海苏试众博环境试验技术有限公司
南京广博	指	南京苏试广博环境可靠性实验室有限公司
成都广博	指	成都苏试广博环境可靠性技术有限公司
青岛海测	指	青岛苏试海测检测技术有限公司
湖南广博	指	湖南苏试广博检测技术有限公司
广东广博	指	广东苏试广博测试技术有限公司
西安广博	指	西安苏试广博环境可靠性实验室有限公司
北京惟真	指	北京苏试惟真技术有限公司
成都创博	指	成都苏试创博环境可靠性技术有限公司
青岛广博	指	苏试广博检测技术（青岛）有限公司
郑州实验室	指	苏试广博检测技术（青岛）有限公司郑州分公司
四川航宇检测	指	四川航宇检测技术有限公司

报告期	指	2021 年 1-6 月
-----	---	--------------



## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	苏试试验	股票代码	300416
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	苏州苏试试验集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	苏试试验		
公司的外文名称（如有）	SUZHOU SUSHI TESTING GROUP CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	STI		
公司的法定代表人	钟琼华		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈英	骆星烁
联系地址	苏州高新区鹿山路 55 号	苏州高新区鹿山路 55 号
电话	0512-66658033	0512-66658033
传真	0512-66658030	0512-66658030
电子信箱	sushi@chinasti.com	sushi@chinasti.com

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用  不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	674,622,382.00	504,348,349.29	33.76%
归属于上市公司股东的净利润（元）	81,515,143.11	49,186,704.07	65.73%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	74,289,641.46	41,060,750.64	80.93%
经营活动产生的现金流量净额（元）	71,453,450.29	-14,804,382.36	582.65%
基本每股收益（元/股）	0.3091	0.1861	66.09%
稀释每股收益（元/股）	0.3091	0.1861	66.09%
加权平均净资产收益率	8.00%	5.65%	2.35%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,992,207,844.85	2,579,225,253.96	16.01%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,016,171,224.78	1,022,060,443.61	-0.58%

公司报告期末至半年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是  否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.3091

### 五、境内外会计准则下会计数据差异

#### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用  不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

#### 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用  不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

## 六、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-588,637.07	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	9,255,424.93	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	433,150.69	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	13,234.53	
减：所得税影响额	1,437,683.51	
少数股东权益影响额（税后）	449,987.92	
合计	7,225,501.65	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

√ 适用 □ 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
增值税即征即退	510,664.38	《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号）文件规定，软件产品增值税实行超过税负 3% 的部分即征即退的特殊税收优惠

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

#### (一) 公司主要业务

本公司是一家工业产品环境与质量可靠性试验验证与综合分析服务解决方案提供商，致力于环境试验设备的研发和生产，及为客户提供从芯片到部件到终端整机产品全面的、全产业链的环境与可靠性试验验证及分析服务。

随着公司主营业务中试验服务业务的不断拓展及发展，报告期内，根据中国证监会的《上市公司行业分类指引》（2012年修订），公司所属行业由“仪器仪表制造业”（C40）变更为“专业技术服务业”（M74），试验服务业务成为公司第一大主营业务。

公司主要业务如下：

#### 1、设备制造

公司设备制造业务属于试验机领域内的高端装备制造制造业，产品主要用于模拟力学、气候及综合环境条件，以考核工业产品质量可靠性。主要分类如下：

**力学环境试验设备：**可模拟振动、冲击、跌落、碰撞等力学环境条件。

主要产品包括通用型电动振动试验系统（DC系列）、高加速度电动振动试验系统（DH系列）、大位移电动振动试验系统（DL系列）、大台面电动振动试验系统（DT系列）、多激励多轴电动振动试验系统、振动离心综合试验系统等。该类设备根据其激振力产生的方式不同，主要可分为电动式、液压式及机械式三种。

**气候环境试验设备：**可模拟温度、湿度、高度、光照、盐雾、雨雪、沙尘等气候环境条件。

主要产品包括高低温（湿热）试验系统、温度冲击试验系统、步入式试验系统、整车试验系统、高加速寿命试验和应力筛选系统、热真空试验系统、低气压试验系统、日照模拟试验系统、（复合）盐雾试验系统、淋雨试验系统、沙尘系统等。

**综合环境试验设备：**可模拟“温度+振动”，“温湿度+振动”，“温湿度+摇摆”，“温湿度+振动+低气压”，“温湿度+盐雾”，“温湿度+光照”，“温湿度+噪声”等综合环境试验条件，设备同时根据需要可满足防爆、灭火等相关定制需求。

主要产品包括一体化振动-温度二综合系统、一体化振动-温度-湿度三综合环境试验系统、一体化振动-温度-湿度-低气压四综合环境试验系统、大型多综合多功能整车舱、可吸收电磁波综合环境可靠性试验系统等。

**分析测试系统及传感器：**主要用于状态监测、故障诊断和振动测试。

主要产品包括振动速度传感器、振动位移传感器、电荷放大器、振动加速度计、冲击加速度计、振动校准仪、振动信号测试与分析系统、模态激励器等。

#### 2、试验服务

公司试验服务是以环境试验设备生产制造技术和研发技术的优势为依托，并结合围绕公司服务工业产品质量与可靠性这一业务主线外延并购拓展，为客户提供从试验设备需求到试验方案设计以及试验服务的一体化环境与可靠性试验服务解决方案。主要分类如下：

**环境与可靠性试验服务：**通过模拟各类物理环境、气候环境、化学环境、电磁环境等试验条件，提供贯穿产品的设计、研制、批产、使用全周期的试验服务，保证并提升产品的环境适应性和使用可靠性要求。

主要服务内容包括提供振动、冲击、跌落、加速度、倾斜摇摆等力学环境试验，温度、湿度、盐雾、霉菌、沙尘、淋雨、低气压、太阳辐射、热真空、积冰冻雨等气候环境试验，以及各类综合环境试验；环境应力筛选、可靠性研制、可靠性强化、高加速寿命等可靠性试验；电磁兼容试验；静力、疲劳、电性能等材料性能测试等。

**集成电路验证与分析服务：**可为芯片设计、制造、封装、测试全产业链提供工艺芯片线路修改、失效分析、可靠性验证、晶圆微结构与材料分析、工程批晶圆切割、封装引线、植球等一站式分析与验证技术服务。

主要服务内容包括高倍电子投射扫描分析、透射电子显微镜微结构观察、能谱仪成份分析、双聚焦离子束精细切割、各种显微试片制作、纳米级微结构等材料分析；非破坏性失效分析、电性失效分析、先进工艺芯片物理破坏性分析等失效分析；

高、中、低功率芯片寿命与早夭期试验、设计可靠度、封装可靠度、板阶可靠度、车规芯片可靠度验证等可靠性测试。完整覆盖集成电路从设计开发到量产所需的工程技术服务。

**软件测评服务：**综合运用软件测试黑盒、白盒专业测试技术与方法，结合公司装备实验综合测试的优势条件，实现对软件系统从源代码到完整复杂系统的全覆盖测试，深度挖掘潜在的各种缺陷，为保障和提高装备软件及系统的质量、可靠性和安全性提供有力的支撑。

主要服务内容包括第三方软件测评服务业务；软件研制过程中全生命周期的专业技术咨询服务；信息化设备、软硬件综合设备、电子产品与通信设备性能等综合测试和竞优测试服务。

公司试验设备及服务的应用范围非常广泛，下游客户主要分布在我国航天航空、电子电器、石油化工、轨道交通、汽车制造、特殊行业、船舶制造以及大专院校和科研院所等。

## （二）经营模式

公司以“环境试验设备的研发优势、制造技术以及服务能力”为核心，以“满足客户的试验设备需求、提供试验设计方案、创造一体化的环境与可靠性试验服务”为宗旨，以“优化管理、精益生产、苦练内功”为工作方针，通过试验设备和试验服务两大主营业务，经技术研发、自主创新、市场营销、过程控制、售后服务等环节持续扩大公司业务规模，提升盈利水平。

## （三）业绩驱动因素

2020年中央经济工作会议明确了强化国家战略科技力量、增强产业链供应链自主可控能力、坚持扩大内需这个战略基点等8项重点任务，受益于国家高质量发展的需求推动，报告期内公司试验设备及试验服务板块总体增幅显著。

公司是国内工业产品环境与质量可靠性专业的配套专家，是国家工信部公布的第一批专精特新“小巨人”企业，多年来聚焦主业，持续创新，公司产品及服务对工业产品的研发和质量控制环节影响重大。公司深耕试验设备板块数十年，自主研发生产了振动试验系统、一体化综合试验系统等多项填补国内空白的系列产品，成为细分领域的“单打冠军”；同时在全国14个城市建立了16家规模以上的实验室，就近服务当地及周边地区的客户，并可为在多地具有研发需求的大型企业提供全面完善的配套服务。

报告期内，公司试验设备与试验服务业务快速增长，其中试验服务业务占主营业务收入比例进一步提升，同时集成电路验证分析服务业务盈利能力大幅提高，上海宜特实现净利润2,045.24万元，同比增长182.00%。

报告期内，公司主营业务收入61,534.96万元，同比增长36.72%，其中，试验设备收入25,722.81万元，同比增长26.65%；环境与可靠性试验服务收入26,938.52万元，同比增长57.96%；集成电路验证与分析服务收入8,873.63万元，同比增长16.08%。归属于普通股股东的当期净利润8,151.51万元，同比增长65.73%，归属于上市公司股东扣除非经常性损益后净利润7,428.96万元，同比增长80.93%。

## 二、核心竞争力分析

### 1、行业地位优势

公司是中国仪器仪表行业协会及仪器仪表协会试验仪器分会的副理事长单位，是全国试验机标准化技术委员会振动试验设备分技术委员会秘书处单位，是全国振动冲击转速计量技术等多家委员会的会员单位；子公司重庆四达、扬州英迈克、苏州广博是多家行业协会、标准化技术委员会的理事单位或会员单位，是相关国家标准、行业标准的主要起草者之一。公司及子公司组织或参与制定我国振动、冲击、碰撞、温度/湿度/振动三综合试验等试验设备及试验方法的相关标准，为我国环境试验行业技术水平的整体发展做出了突出贡献。

公司的行业地位为公司构建了显著的竞争优势，是公司长期持续快速发展的重要保障。

### 2、技术创新优势

以“创新”为发展宗旨，公司拥有全面、充足的技术储备和持续创新的研发能力。经过五十多年的发展，公司已完成了单台推力从98N到392kN全系列电动振动试验设备及其他力学环境试验设备，并成功研制出填补国内空白的、最大推力可达1,176kN的多台同步电动振动试验系统、国内推力最大的多自由度振动试验系统及国内首创的三轴同振电动振动试验系统、高加速寿命试验和应力筛选系统、综合环境试验系统等一系列国内领先、国际先进的试验设备产品，为我国试验设备行业的发展做出了巨大贡献。

进入21世纪以来，公司及业务前身苏试总厂持续推动和引领国产试验设备的技术发展，推出了一系列国内领先或先进的

试验设备产品，如：

年度	产品	奖项或经鉴定的产品领先性	单位
2003 年	5t 推力电动振动试验系统	国内首创、国际先进	苏试总厂
2006 年	10t 推力电动振动试验系统	国际先进	苏试总厂
2008 年	温度、湿度、低气压和振动四综合试验系统	国内首创、国际先进	苏试总厂
2009 年	DC-20000 电动振动试验系统	列入“国家重点新产品计划”、获中国机械工业科学技术二等奖、苏州市科学技术进步二等奖	苏试总厂及苏试有限
2010 年	大型多综合环境试验系统	列入 2010 年度“国家火炬计划”项目	苏试有限
2011 年	平面静压轴承式三轴同振电动试验系统产品	获江苏省经济和信息化委员会颁发的“江苏省首台（套）重大装备产品”证书	苏试有限
2012 年	高加速寿命试验和应力筛选设备	列入江苏省科技支撑计划（工业）	苏试试验
2013 年	电动式高加速寿命和应力筛选设备	国内首创	苏试试验
2016 年	高加速寿命试验和应力筛选系统	中国机械工业科学技术进步奖二等奖	苏试试验
2017 年	高加速寿命试验和高加速应力筛选试验系统	苏州市科学技术奖三等奖	苏试试验
2018 年	三轴六自由度电动振动试验系统	获江苏省工业和信息化厅颁发的“江苏省首台（套）重大装备产品”证书	苏试试验
2018 年	THV 系列智能型综合环境应力筛选试验系统	列入江苏省科技成果转化专项资金项目	苏试试验
2019 年	倒置 40 吨振动试验系统	国内首创、国际先进	苏试试验
2019 年	振动复合转动三轴系统	国内首创、国际先进	苏试试验
2019 年	CTS-1000 整车环境试验系统	国内首创	苏试试验
2019 年	可吸收电磁波综合环境可靠性试验系统	国内首创	苏试试验
2020 年	振动离心综合试验系统	国内首创	苏试试验
2020 年	20t 三轴同振试验系统	国内首创	苏试试验
2020 年	120t 大推力振动系统	国内先进	苏试试验
2020 年	四综合试验系统	国内首创	苏试试验

在集成电路验证分析领域，上海宜特拥有高功率老化、SMT验证产线、超高分辨率3D X-Ray显微镜、双束聚焦离子束、扫描式电子显微镜、穿透式电子显微镜等国内/国际先进的集成电路验证分析试验设备，可提供AEC-Q车规芯片的测试服务、5nm制程芯片的线路修改服务、先进封装芯片（FlipChip, Wafer level package,TSV等）的失效分析服务、高阶工艺芯片的可靠性设计测试技术服务，服务质量获得国内多家龙头集成电路设计公司的肯定。

在环境与可靠性试验领域，公司实验室拥有全系列电动振动试验系统，多规格液压台振动试验系统、三轴同振电动振动试验系统、温度冲击试验系统、整车高低温湿热试验系统、离心/振动复合试验系统、温度/湿度/振动三综合试验系统、温度/湿度/高度/振动四综合试验系统、复合盐雾试验系统、霉菌试验系统、及电池充放电测试系统、宇航热真空试验系统、全光谱太阳辐射试验系统、可吸收电磁波综合环境可靠性试验系统、冲击响应谱试验系统、舰船类中型冲击试验系统、PAC声发射检测系统、周期浸润腐蚀试验系统，紫外耐候试验系统，热空气老化试验系统、两用型电磁兼容系统等各种先进齐全的试验设备。依托公司试验设备制造业务雄厚的技术实力和技术专业团队，实验室承担了国家多种型号、技术复杂的大型产品环境可靠性试验任务。

公司秉承以技术引领市场、以创新创造需求的理念，通过对客户环境与可靠性试验需求的深入理解及公司自身持续的研发投入和技术革新，在客户新产品开发阶段即主动介入客户的试验方案设计，并在客户实际产生试验需求时已完成定制化试验设备的制造。公司每年都向市场推出新产品和新服务，以产品创新不断引领我国试验设备行业的发展，并保持公司的持续增长。

公司的研发及技术人员具有丰富的理论知识和实际经验，形成了一支老中青相结合的成熟的研发团队，为公司的业务发展提供了显著的技术研发优势。

### 3、设备与服务的业务融合优势

公司依托长期积累的技术研发实力和优秀的技术人才团队，通过试验技术与试验方法的研究，指导试验方案设计，包括大量的特殊夹具设计、有限元分析、方案设计、试验现场实施技术支持等，环试设备几十年的研制技术积累，在构建环境试验平台方面具有独特优势。反之，公司从半导体芯片到整机级产品的全产业链、“一站式”环境可靠性验证与综合服务平台在为客户提供服务过程中积累的海量试验数据，牵引和指导制造领域不断研发出能满足客户对新试验方法及试验技术需求、技术先进的试验设备。

公司试验设备制造与试验服务的融合既体现在技术上的相互引领，又体现在业务上的互相促进：试验设备的客户基于对公司技术实力的了解和信任，以及其自身实验室规模和试验人才的限制，会由试验设备需求延伸至试验服务需求；而公司的试验设备研发和制造能力为公司试验服务业务提供了强大的技术支撑和配置齐全的试验设备，可以为试验客户提供更科学、有效的试验方案和客观、准确的试验数据，客户在试验服务中基于对公司设备性能及技术实力的了解，亦会将需求延伸至试验设备采购。

### 4、品牌认知优势

环境试验设备系高端装备制造业的重要组成部分，亦是环境与可靠性试验的重要试验设备和计量工具，其设备单价及性能可靠性要求较高。因此，试验设备的产品品牌和市场声誉对于客户的市场选择和设备制造企业的业务发展至关重要。“苏试”试验设备持续受到客户、政府及科研机构的高度认可，并广泛应用于我国的航空航天、电子电器、汽车、轨道交通等国家重大工程及科研机构。

公司于2015年获得“江苏省科技型中小企业”、“苏州市转型升级先进民营企业”等称号。2016年公司荣获“全国机械工业质量效益型先进企业”。2017年公司获评“2017年国家知识产权优势企业”。2018年公司获评“国家知识产权示范企业”。2019年公司被工信部认定为“专精特新‘小巨人’”企业。2020年公司获评“苏州市首批生产性服务业领军企业”。2021年被列入工业和信息化部第四批产业技术基础公共服务平台名录。

“苏试”品牌所取得的荣誉和成就，及其所积累的卓越的市场声誉，为公司保持其行业地位及持续快速的业务发展，创造了重要的品牌竞争优势。

### 5、业务资质优势

公司为国民经济各领域客户提供环境与可靠性试验服务，由于试验数据将对下游用户产品的研发和性能可靠性带来重大影响，因此从事第三方实验业务的实验室需要获得权威认证机构颁发的资质，以获得试验客户的信赖和认可。

公司下属苏州广博、北京创博、广州众博、重庆广博、南京广博、上海众博、青岛海测、成都广博、湖南广博、西安广博、北京惟真、广东广博等实验室均已获得国家认可委员会（CNAS）颁发的实验室认可证书，并可在经认可的范围内使用“CNAS”国家实验室认可标志和国际实验室认可合作组织（ILAC）国际互认联合标志，以获得签署互认协议方国家和地区认可机构的承认。苏州广博、北京创博、重庆广博、南京广博、上海众博、青岛海测、湖南广博、西安广博、广东广博、广州众博等实验室还具有当地质监局颁发的检验检测机构资质认定证书（CMA），该资质允许实验室向社会出具具有证明作用的数据和结果。此外，公司下属实验室根据客户的不同需求进行资质认证，如中国船级社（CCS）产品检测和试验机构认可证书、质量管理体系认证证书、国际安全运输协会（ISTA）实验室认证证书、有害物质过程管理体系证书（IECQ）、安全生产标准化证书、特殊行业证书等。

上述资质既是公司实验室的试验能力和实验室管理流程符合相关国家技术标准的证明，也为公司试验业务的拓展和长期发展带来重要的竞争优势。

### 6、独立第三方实验室优势

随着我国工业化产品制造水平的不断发展以及国民经济对产品性能可靠性要求的不断提高，环境与可靠性试验在我国具有广阔的需求和发展空间，试验需求和实施场所广泛分布在第一方、第二方及第三方实验室。公司环境与可靠性实验室系依

托公司强大的试验设备研发制造能力而建立的独立第三方专业实验室,与依附于生产厂商自行进行产品试验检测的第一方实验室及检测供方生产产品的第二方实验室不同,独立第三方实验室的立场公正、试验数据可信度高、容易获得交易双方的信任,具有明显的竞争优势。此外,相对于第一方及第二方实验室,第三方实验室的专业性强,能够吸引行业内顶尖的科研技术人才,集中人力及资金资源购置先进的试验设备,并对试验方法和理论进行持续研究和改进。

我国目前专注于对社会公众提供环境与可靠性试验的第三方专业实验室数量远不能满足国内市场需求的增长,随着委托第三方实验室进行环境与可靠性试验的市场需求不断扩大,为公司试验业务的发展创造了广阔的发展空间。

### 7、客户基础优势

公司自成立以来,长期专注于我国力学环境试验设备与环境与可靠性试验服务市场,并获得各领域专业客户的广泛认可。公司现有数千家优质客户,主要产品和服务在下游客户的应用包含航天航空、特殊行业、汽车、轨道交通、船舶、电子电器等众多领域。试验服务方面,在航空航天领域,公司的主要客户包括中国航空工业集团有限公司等客户;在汽车和轨道交通领域,公司的主要客户包括中国中车集团有限公司、中国汽车技术研究中心有限公司等客户;在船舶领域,公司主要客户包括中国船舶重工集团有限公司等客户;在电子电器领域,公司主要客户包括中国电子科技集团有限公司、华为技术有限公司等客户。公司坚实的客户基础为公司保持行业地位,以及试验服务业务和试验设备新产品的推广,奠定了坚实的市场基础和客户优势。

## 三、主营业务分析

### 概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	674,622,382.00	504,348,349.29	33.76%	主要系环境与可靠性试验服务业务快速增长所致;
营业成本	374,164,738.40	290,672,324.09	28.72%	
销售费用	43,352,332.96	34,927,821.43	24.12%	
管理费用	90,228,478.14	73,029,493.83	23.55%	
财务费用	20,368,497.42	17,055,965.30	19.42%	
所得税费用	15,774,198.95	10,649,404.51	48.12%	主要系公司销售增长,应纳税所得额增加,相应所得税费用增长所致;
研发投入	43,624,495.07	29,968,710.20	45.57%	主要系公司研发项目投入增加所致;
经营活动产生的现金流量净额	71,453,450.29	-14,804,382.36	582.65%	主要系报告期内销售回款较前期有所增加所致;
投资活动产生的现金流量净额	-92,578,682.44	-309,737,864.18	70.11%	主要系上年同期支付上海宜特收购款所致;
筹资活动产生的现金流	51,166,502.31	234,576,806.44	-78.19%	主要系报告期贷款等等



量净额				资活动减少所致；
现金及现金等价物净增加额	31,647,306.58	-91,016,074.79	134.77%	主要系报告期内回款增加所致；
信用减值损失	1,261,212.38	-462,308.74	372.81%	主要系本期计提的坏账准备较上年同期增加所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用  不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
分行业						
电子电器	310,361,690.23	159,521,573.40	48.60%	16.75%	16.26%	0.22%
航空航天	75,963,761.01	37,127,241.26	51.13%	162.10%	115.54%	10.56%
科研及检测机构	125,980,071.54	69,762,785.08	44.62%	50.51%	44.89%	2.14%
分产品						
试验设备	257,228,112.45	171,369,298.36	33.38%	26.65%	29.30%	-1.36%
环境与可靠性试验服务	269,385,212.28	108,767,512.39	59.62%	57.96%	46.20%	3.25%
集成电路验证与分析服务	88,736,255.65	42,115,106.13	52.54%	16.08%	14.00%	0.87%
分地区						
华北	129,923,008.23	68,878,503.24	46.99%	80.89%	59.77%	7.01%
华东	205,896,531.86	103,441,637.83	49.76%	29.50%	35.21%	-2.12%
西南	72,590,816.16	34,596,227.50	52.34%	-12.45%	-28.72%	10.88%
中南	144,907,914.31	81,333,361.80	43.87%	37.15%	40.11%	-1.19%

#### 四、非主营业务分析

适用  不适用

## 五、资产、负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	455,548,120.49	15.22%	424,411,861.79	16.46%	-1.24%	
应收账款	548,496,376.87	18.33%	462,475,076.69	17.93%	0.40%	
合同资产	28,502,571.04	0.95%	23,566,671.36	0.91%	0.04%	
存货	335,862,448.51	11.22%	282,230,789.21	10.94%	0.28%	
长期股权投资	13,849,849.43	0.46%	4,900,000.00	0.19%	0.27%	
固定资产	743,460,388.55	24.85%	648,040,093.03	25.13%	-0.28%	
在建工程	126,120,947.67	4.21%	118,795,555.19	4.61%	-0.40%	
使用权资产	212,324,676.26	7.10%			7.10%	
短期借款	601,817,443.06	20.11%	462,341,902.35	17.93%	2.18%	
合同负债	240,951,393.47	8.05%	198,891,614.21	7.71%	0.34%	
长期借款	172,400,000.00	5.76%	140,050,000.00	5.43%	0.33%	
租赁负债	205,879,966.90	6.88%			6.88%	

### 2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

### 3、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

### 4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	金额	受限制的原因
其他货币资金	44,149,521.21	其他货币资金中的保函保证金和银行承兑汇票保证金，其使用权在保证项目兑付前或解除前受限
公司对子公司的长期股权投资	332,360,000.00	期末长期借款中以子公司苏试环境仪器 98% 股权出质的借款为 3360 万元，以子公司苏试宜特 90% 股权出质的借款为 12120 万元，在贷款偿还完成前处分权受限
固定资产	37,561,061.03	期末原值 5,537.60 万元、净值 3,756.11 万元的机器设备为期末 120.53 万元短期借款提供抵押担保

无形资产	5,232,324.85	期末原值 570.80 万元、净值 523.23 万元的土地使用权为期末 2800 万元长期借款提供抵押担保
合 计	419,302,907.09	

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
227,129,463.63	242,855,635.02	-6.48%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

### 5、募集资金使用情况

适用  不适用

#### （1）募集资金总体使用情况

适用  不适用

单位：万元

募集资金总额	51,122.58
报告期投入募集资金总额	2,673.92
已累计投入募集资金总额	43,284.47
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%

#### 募集资金总体使用情况说明

##### 1、2018 年非公开发行股票项目

（1）经中国证券监督管理委员会《关于核准苏州苏试试验集团股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2017]2426

号)核准,公司以非公开发行方式向 3 名特定对象发行人民币普通股(A股)9,977,527 股,每股发行价格为人民币 22.25 元。本次发行募集资金总额为 221,999,975.75 元,扣除发行费用 12,989,976.80 元后,实际募集资金净额为 209,009,998.95 元。天衡会计师事务所(特殊普通合伙)于 2018 年 6 月 15 日对公司本次非公开发行募集资金到位情况进行了审验,并出具了编号为“天衡验字(2018)00043”《验资报告》。

(2) 募集资金使用及结余情况:报告期内公司使用募集资金 275.91 万元,累计使用募集资金 21,037.64 万元,募集资金专用账户累计收到利息收入扣除手续费净额 233.53 万元,尚未使用的募集资金余额(包括累计收到利息收入扣除手续费净额)96.89 万元已用于补充流动资金,募集资金账户完成销户手续。

## 2、2020 年公开发行可转债公司债券项目

(1) 经中国证券监督管理委员会《关于核准苏州苏试试验集团股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》(证监许可(2020)1011 号)核准,公司 2020 年 7 月 21 日公开发行了 310 万张可转债,每张面值 100 元,发行总额 3.10 亿元,扣除发行费用 7,784,233.24 元后,实际募集资金净额为 302,215,766.76 元。天衡会计师事务所(特殊普通合伙)于 2020 年 7 月 27 日对公司本次可转换公司债券募集资金到位情况进行了审验,并出具了编号为“天衡验字(2020)00077”《验资报告》。经深圳证券交易所“深证上[2020]708 号”文同意,公司可转换公司债券于 2020 年 8 月 17 日起在深交所上市交易,债券简称“苏试转债”,债券代码“123060”。

(2) 募集资金使用及结余情况:报告期内公司使用募集资金 2,398.01 万元,累计使用募集资金 22,246.83 万元,募集资金专用账户累计收到利息收入扣除手续费净额 174.86 万元,尚未使用的募集资金余额(包括累计收到利息收入扣除手续费净额)为 8,149.61 万元。

## (2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
温湿度环境试验箱技改扩建项目	否	5,486	5,486	276	5,625	103.00%	2021 年 03 月 31 日	729	729	不适用	否
实验室网络改扩建项目	否	15,415	15,415	0	15,413	100.00%	2020 年 06 月 30 日	2,439	7,785	不适用	否
实验室网络扩建项目	否	21,908	21,908	2,398	13,933	64.00%	2022 年 06 月 30 日			不适用	否
补充流动资金	否	8,314	8,314	0	8,314	100.00%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	51,123	51,123	2,674	43,285	--	--	3,168	8,514	--	--
超募资金投向											

无											
合计	--	51,123	51,123	2,674	43,285	--	--	3,168	8,514	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	温湿度环境试验箱技改扩建项目开始实施后，建设阶段的前期办理相关手续等时间较长，同时 2020 年上半年开工建设天数不足预期，造成项目建设进度不及预期，无法按原定计划完成建设，故项目预计可使用状态日期调整为 2021 年 3 月 31 日。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>1、截至 2018 年 6 月 30 日，公司 2018 年非公开发行股票项目以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为 6,981.52 万元，《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》经公司第三届董事会第七次会议审议通过后实施置换。</p> <p>2、截至 2020 年 7 月 31 日，公司 2020 年公开发行可转换公司债券项目以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为 1,979.26 万元，《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》经公司第三届董事会第二十四次会议审议通过后实施置换。</p>										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用										
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用										
尚未使用的募集资金用途及去向	存放在募集资金专户中。										
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	<p>1、经公司第三届董事会第八次会议、第三届监事会第七次会议审议通过，公司 2018 年非公开发行股票项目中，“温湿度环境试验箱技改扩建项目”的实施主体由苏州苏试试验集团股份有限公司变更为其全资子公司苏州苏试环境试验仪器有限公司，相关募投项目的投资金额、建设内容、项目选址等保持不变。独立董事、保荐机构就相关事项发表了同意及无异议意见。</p> <p>2、经公司第四届董事会第五次会议、第四届监事会第五次会议审议通过，公司 2018 年非公开发行股票项目中，“温湿度环境试验箱技改扩建项目”因建设进度不及预期，无法按原定计划完成建设，故将其预计可使用状态日期调整为 2021 年 3 月 31 日。独立董事、保荐机构就相关事项发表了同意及无异议意见。</p>										

**(3) 募集资金变更项目情况**

适用  不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

**6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况****(1) 委托理财情况**

适用  不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	5,000	0	0	0
合计		5,000	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用  不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用  不适用

**(2) 衍生品投资情况**

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

**(3) 委托贷款情况**

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

**七、重大资产和股权出售****1、出售重大资产情况**

适用  不适用

公司报告期末未出售重大资产。

**2、出售重大股权情况**

适用  不适用

## 八、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
苏试宜特(上海)检测技术有限公司	子公司	技术服务	147,620,460.00	339,611,632.93	269,540,423.09	136,195,659.11	22,929,335.53	20,452,382.02
苏州苏试广博环境可靠性实验室有限公司	子公司	技术服务	100,000,000.00	405,902,864.16	248,496,430.36	88,244,631.86	21,238,176.41	18,051,166.82
北京苏试创博环境可靠性技术有限公司	子公司	技术服务	12,000,000.00	232,976,351.49	128,478,455.68	48,303,639.43	5,525,818.23	4,696,945.49
成都苏试广博环境可靠性技术有限公司	子公司	技术服务	50,000,000.00	99,808,451.26	68,177,138.20	36,926,290.96	13,980,442.33	11,881,013.92
西安苏试广博环境可靠性实验室有限公司	子公司	技术服务	100,000,000.00	97,577,991.86	56,316,268.82	25,590,823.20	8,367,221.67	7,112,138.42

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
苏试广博检测技术（青岛）有限公司郑州分公司	新设	暂无

主要控股参股公司情况说明

## 九、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

公司面临的风险和应对措施参照“第一节重要提示、目录和释义”的风险因素。

## 十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2021年01月27日	公司会议室	实地调研	机构	国元证券、洪赢投资、苏州投资等 15 家投资机构以及个人投资者	公司主营业务、行业竞争情况及发展方向。	苏试试验：300416 苏试试验调研活动信息 20210129
2021年03月29日	同花顺路演平台 ( <a href="https://board.10jqka.com.cn/rs/pc/detail?roadshowId=1111">https://board.10jqka.com.cn/rs/pc/detail?roadshowId=1111</a> )	其他	其他	投资者	公司的主营业务情况、行业地位、财务状况、再融资项目及发展方向。	苏试试验：300416 苏试试验业绩说明会、路演活动信息 20210329



## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	0.25%	2021 年 02 月 22 日	2021 年 02 月 23 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公司 2021-013 号公告
2020 年年度股东大会	年度股东大会	0.70%	2021 年 04 月 07 日	2021 年 04 月 08 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公司 2021-037 号公告
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	3.97%	2021 年 05 月 27 日	2021 年 05 月 28 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公司 2021-062 号公告

#### 2、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

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2020 年年报。

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用  不适用

#### 1、公司第一期员工持股计划

为了建立和完善员工、股东的利益共享机制，改善公司治理水平，提高职工的凝聚力和公司竞争力，调动员工的积极性和创造性，促进公司长期、持续、健康发展，根据证监会相关法律法规，公司于2019年8月31日及2019年9月17日，分别召开第三届董事会第十六次会议、2019年第三次临时股东大会，审议通过了《关于苏州苏试试验集团股份有限公司第一期员工持

股计划（草案）及其摘要的议案》及相关议案，本次员工持股计划的股票来源为公司回购专用账户中已回购的3,134,068股，参与对象为公司（含全资子公司）中层以上管理人员、技术和销售等骨干人员，持股对象总数不超过150人。

2019年11月7号，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司下发的《证券过户登记确认书》，公司第一期员工持股计划完成股票非交易过户；2020年11月7日，公司第一期员工持股计划第一批股份锁定期届满。具体内容详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的公告，公告编号：2019-072、2019-078、2019-102、2020-079。

报告期内，该事项暂无进一步进展或变化。

## 2、上海宜特股权激励计划

为进一步优化上海宜特治理结构，促进上海宜特建立、健全激励机制，鼓励人才为上海宜特长期服务，公司拟出让上海宜特10%的股权用以激励对上海宜特经营业绩和未来发展有重要影响的上海宜特核心人员。公司于2020年12月29日召开第四届董事会第三次会议，审议通过了《关于出让全资子公司10%股权用以股权激励的议案》；2021年2月1日、2021年2月22日分别召开了第四届董事会第五次会议、2021年第一次临时股东大会，审议通过了《关于出让苏试宜特（上海）检测技术有限公司10%股权用以股权激励的议案》，具体内容详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的公告，公告编号：2020-087、2020-089、2021-004、2021-006、2021-013。

报告期内，上海宜特完成激励对象签订激励协议、缴纳认购资金及工商变更登记手续，公司已通过股权质押的方式对尚未解除限售的股权进行锁定并安排专人管理持股平台的重要证件等方式，对上海宜特限制性股权进行锁定、考核、解锁等全流程管控。

## 第五节 环境与社会 责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是  否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

未披露其他环境信息的原因

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

### 二、社会责任情况

报告期内，公司控股子公司南京广博向南京市残疾人福利基金会捐赠1万元，用于残疾人就业创业帮扶。

## 第六节 重要事项

### 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履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用  不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

### 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

### 三、违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

### 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

### 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

### 七、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

### 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

□ 适用 √ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

√ 适用 □ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
公司、苏州广博、北京创博诉北京众华原创科技有限公司买卖合同纠纷案	151.77	否	已结案	达成调解协议，北京众华原创科技有限公司按照调解协议向公司、苏州广博、北京创博分别支付相关款项。本次诉讼不会对公司正常生产经营产生重大影响。	尚未执行		
公司诉河南少林客车股份有限公司买卖合同纠纷案	109	否	已结案	判决河南少林客车股份有限公司向公司支付设备款 109 万元。本次诉讼不会对公司正常生产经营产生重大影响。	河南少林客车股份有限公司名下已无可执行财产，法院终结本次执行程序；待其提供可供执行财产后，公司可继续申请执行。		
公司、中汽研汽车工业工程（天津）有限公司诉浙江众泰汽车制造有限公司买卖合同纠纷案	215.72	否	已结案	达成调解协议，浙江众泰汽车制造有限公司按照调解协议向公司支付相应款项。	浙江众泰汽车制造有限公司申请破产，公司已申报债权。		
山西支点科技有限公司诉中国航空工业集团公司北京长城计量测试技术研究所、重庆四达财产损害赔偿纠纷案	343.96	否	审理中	不适用	不适用		
公司诉格林美（武汉）新能源汽车服务有限公司买卖	154.7	否	审理中	不适用	不适用		

合同纠纷案							
-------	--	--	--	--	--	--	--

## 九、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用  不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

### 6、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用  不适用

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用  不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发 生日期	实际担保 金额	担保类型	担保物 （如有）	反担 保情 况（如 有）	担保期	是否 履行 完毕	是否 为关 联方 担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发 生日期	实际担保 金额	担保类型	担保物 （如有）	反担 保情 况（如 有）	担保期	是否 履行 完毕	是否 为关 联方 担保
上海宜特	2020年09月15日	8,000	2020年11月13日	2,150	连带责任担保			自主合同项下的借款期限届满之次日起两年；或借款提前到期至次日起两年；或每笔合同履行期限届满之日起三年	否	否
报告期内审批对子公司担保额		0		报告期内对子公司担		2,150				

度合计 (B1)				保实际发生额合计 (B2)						
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		8,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)						2,150
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司	2020 年 05 月 01 日	10,000	2020 年 05 月 27 日	6,000	连带责任担保			主合同项下债务履行届满之日起三年	是	否
公司	2021 年 04 月 29 日	6,000		0	连带责任担保;抵押	子公司环境仪器不动产权: 苏 (2018) 苏州工业园区不动产权第 0000197 号		暂未签订协议	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)			6,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)						6,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)			6,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)						0
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			6,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						8,150
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			14,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						2,150
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				2.12%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				0						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0						



上述三项担保金额合计 (D+E+F)	0
--------------------	---

采用复合方式担保的具体情况说明

### 3、日常经营重大合同

### 4、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

### 十三、其他重大事项的说明

适用  不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

### 十四、公司子公司重大事项

适用  不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	1,507,500	0.74%			452,250		452,250	1,959,750	0.74%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	1,507,500	0.74%			452,250		452,250	1,959,750	0.74%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	1,507,500	0.74%			452,250		452,250	1,959,750	0.74%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	201,858,790	99.26%			59,908,356	12,104	59,920,460	261,779,250	99.26%
1、人民币普通股	201,858,790	99.26%			59,908,356	12,104	59,920,460	261,779,250	99.26%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	203,366,290	100.00%			60,360,606	12,104	60,372,710	263,739,000	100.00%

股份变动的的原因

√ 适用 □ 不适用

1、公司可转换公司债券（债券简称：苏试转债，债券代码：123060）自2021年1月27日进入转股期，截至本报告期末，”苏试转债“累计转股新增股份数量为12,104股。

2、2021年4月21日，公司实施了2020年度利润分配方案：以公司实施利润分配方案时股权登记日的总股本（扣除回购账户股份）201,202,021股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币1.50元（含税），共计派发现金股利30,180,303.15元；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增3股，合计转增股本60,360,606股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

1、经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]1011号”文核准，公司于2020年7月21日公开发行了310万张可转换公司债券，经深圳证券交易所“深证上[2020]【708】号”文同意，“苏试转债”于2020年8月17日起在深交所挂牌交易，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关规定和《苏州苏试试验集团股份有限公司创业板公开发行可转换公司债券募集说明书》的有关约定，“苏试转债”转股期自2021年1月27日起至2026年7月20日止。

2、公司2020年度利润分配方案经公司2021年3月16召开的第四届董事会第五次会议、2021年4月7日召开的2020年年度股东大会审议通过。

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

√ 适用 □ 不适用

公司2021年2月1日召开第四届董事会第四次会议和第四届监事会第四次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意自董事会审议通过本次回购股份方案之日起6个月内，使用不低于人民币5,000万元，不超过人民币10,000万元的自有资金，采取集中竞价交易的方式以不超过28.00元/股的价格回购公司部分社会公众股份，本次回购的股份将全部用于实施员工持股计划，该议案无需提交公司股东大会审议。

2021年2月8日，公司实施了首次股份回购；2021年4月21日，公司实施的2020年年度权益分派方案，回购股份的价格上限由不超过人民币28.00元/股调整为不超过人民币21.48元/股。

2021年6月23日，公司第四届董事会第八次会议审议通过了《关于股份回购实施期限提前届满回购方案实施完毕的议案》，本次股份回购方案实施完毕。公司本次通过股票回购专用账户以集中竞价方式实施回购公司股份累计2,957,014股，占公司截至2021年6月22日总股本（未扣除回购专用账户中的股份）的1.12%，最高成交价为24.38元/股，最低成交价为17.29元/股，成交总金额为64,265,100.46元（含交易费用）。

公司股份回购的具体内容详见公司在中国证监会指定网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关公告。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

√ 适用 □ 不适用

项目	股本变动前（元/股）		股本变动后（元/股）	
	2021年1-6月	2020年度	2021年1-6月	2020年度
	2021年6月30日	2020年12月31日	2021年6月30日	2020年12月31日
基本每股收益	0.40	0.61	0.31	0.47
稀释每股收益	0.40	0.61	0.31	0.47
归属于普通股股东每股净资产	4.99	5.03	3.85	3.88

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

## 2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
钟琼华	630,000		189,000	819,000	高管锁定股	每年的第一个交易日按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度。
陈英	337,500		101,250	438,750	高管锁定股	每年的第一个交易日按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度。
赵正堂	315,000		94,500	409,500	高管锁定股	每年的第一个交易日按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度。
周斌	225,000		67,500	292,500	高管锁定股	每年的第一个交易日按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度。
合计	1,507,500	0	452,250	1,959,750	--	--

## 二、证券发行与上市情况

适用  不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	10,601	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0		
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
						持有无限售条件的股份数量	股份状态
#苏州试验仪器总厂	境内非国有法人	40.51%	106,834,000	24,654,000	106,834,000	质押	12,597,000
中国工商银行	其他	3.68%	9,699,980	539,193	9,699,980		

股份有限公司 一泓德远见回 报混合型证券 投资基金			981			1		
全国社保基金 四一八组合	其他	2.93%	7,726,065	2,579,638		7,726,065		
苏州苏试试验 集团股份有限 公司—第一期 员工持股计划	境内非国有 法人	2.32%	6,111,433	1,410,331		6,111,433		
招商银行股份 有限公司—泓 德丰润三年持 有期混合型证 券投资基金	其他	1.70%	4,493,141	1,036,879		4,493,141		
招商银行股份 有限公司—泓 德臻远回报灵 活配置混合型 证券投资基金	其他	1.67%	4,409,000	509,815		4,409,000		
#刘金莲	境内自然人	1.40%	3,700,000	-250,100		3,700,000		
兴业证券股份 有限公司	国有法人	1.37%	3,622,575	3,622,575		3,622,575		
招商银行股份 有限公司—泓 德三年封闭运 作丰泽混合型 证券投资基金	其他	1.24%	3,280,369	757,008		3,280,369		
基本养老保险 基金一二零八 组合	其他	1.09%	2,867,570	1,200,647		2,867,570		
上述股东关联关系或一致行动的说明	苏州试验仪器总厂是公司的控股股东，公司及控股股东苏试总厂与前 10 名其他股东之间无关联关系或一致行动关系；除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无。							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	公司通过回购专用证券账户持股 2,957,014 股，占公司总股本的 1.12%。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								

股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
#苏州试验仪器总厂	106,834,000	人民币普通股	106,834,000
中国工商银行股份有限公司—泓德远见回报混合型证券投资基金	9,699,981	人民币普通股	9,699,981
全国社保基金四一八组合	7,726,065	人民币普通股	7,726,065
苏州苏试试验集团股份有限公司—第一期员工持股计划	6,111,433	人民币普通股	6,111,433
招商银行股份有限公司—泓德丰润三年持有期混合型证券投资基金	4,493,141	人民币普通股	4,493,141
招商银行股份有限公司—泓德臻远回报灵活配置混合型证券投资基金	4,409,000	人民币普通股	4,409,000
#刘金莲	3,700,000	人民币普通股	3,700,000
兴业证券股份有限公司	3,622,575	人民币普通股	3,622,575
招商银行股份有限公司—泓德三年封闭运作丰泽混合型证券投资基金	3,280,369	人民币普通股	3,280,369
基本养老保险基金一二零八组合	2,867,570	人民币普通股	2,867,570
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	苏州试验仪器总厂是公司的控股股东,公司及控股股东苏试总厂与前 10 名其他无限售条件股东之间无关联关系或一致行动关系;除此之外,公司未知其他无限售条件股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	公司控股股东苏州试验仪器总厂通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 10,400,000 股,通过普通证券账户持有 96,434,000 股,合计持有 106,834,000 股;公司股东刘金莲通过东吴证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 3,700,000 股,通过普通证券账户持有 0 股,合计持有 3,700,000 股。		

公司是否具有表决权差异安排

适用  不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是  否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2020 年年报。

## 五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第八节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。



## 第九节 债券相关情况

适用  不适用

### 一、企业债券

适用  不适用

报告期公司不存在企业债券。

### 二、公司债券

适用  不适用

报告期公司不存在公司债券。

### 三、非金融企业债务融资工具

适用  不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

### 四、可转换公司债券

适用  不适用

#### 1、转股价格历次调整情况

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]1011号”文核准，公司于2020年7月21日公开发行了310万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额31,000.00万元。经深圳证券交易所“深证上[2020]【708】号”文同意，公司31,000.00万元可转换公司债券于2020年8月17日起在深交所挂牌交易，债券简称“苏试转债”，债券代码“123060”。本次发行的可转债的初始转股价格为23.86元/股。

2021年4月，公司因实施2020年度利润分配方案，“苏试转债”的转股价格由原23.86元/股调整为18.28元/股，调整后的转股价格自2021年4月21日（除权除息日）起生效，具体内容详见公司于2021年4月13日披露的《关于可转换公司债券转股价格调整的公告》（公告编号：2021-041）。

#### 2、累计转股情况

适用  不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量 (张)	发行总金额	累计转股金额 (元)	累计转股数 (股)	转股数量占 转股开始日 前公司已发 行股份总额 的比例	尚未转股金 额(元)	未转股金额 占发行总金 额的比例

苏试转债	2021年1月 27日-2026年 7月20日	3,100,000	310,000,000. 00	281,200.00	12,104	0.01%	309,718,800. 00	99.91%
------	-------------------------------	-----------	--------------------	------------	--------	-------	--------------------	--------

### 3、前十名可转债持有人情况

单位：股

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有可转债数量（张）	报告期末持有可转债金额（元）	报告期末持有可转债占比
1	财通证券股份有限公司	国有法人	249,994	24,999,400.00	8.07%
2	中国建设银行股份有限公司—易方达双债增强债券型证券投资基金	其他	223,032	22,303,200.00	7.20%
3	中泰证券股份有限公司	国有法人	180,000	18,000,000.00	5.81%
4	中国农业银行股份有限公司—南方希元可转债债券型证券投资基金	其他	173,987	17,398,700.00	5.62%
5	中国国际金融香港资产管理有限公司—客户资金	境外法人	115,036	11,503,600.00	3.71%
6	中国工商银行股份有限公司—兴全恒益债券型证券投资基金	其他	110,543	11,054,300.00	3.57%
7	国寿养老安享鑫祺混合型养老金产品—中国工商银行股份有限公司	其他	94,843	9,484,300.00	3.06%
8	华夏基金延年益寿固定收益型养老金产品—中国农业银行股份有限公司	其他	80,000	8,000,000.00	2.58%
9	国泰金色年华稳定类固定收益型养老金产品—中国农业银行股份有限公司	其他	80,000	8,000,000.00	2.58%
10	中国工商银行股份	其他	78,820	7,882,000.00	2.54%

	有限公司—南方广利回报债券型证券投资基金				
--	----------------------	--	--	--	--

#### 4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用  不适用

#### 5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

可转债报告期末资产负债率、利息保障倍数、贷款偿还率、利息偿付率等相关指标及同期对比变动情况详见本节“六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标”。

2021年5月13日，中证鹏元资信评估股份有限公司对公司及本次发行的可转换公司债券的2021年跟踪评级结果为：本期债券信用等级维持为AA-，发行主体信用等级维持为AA-，评级展望维持为稳定。

#### 五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用  不适用

#### 六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	132.38%	146.75%	-14.37%
资产负债率	61.94%	55.99%	5.95%
速动比率	104.35%	119.45%	-15.10%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	7,428.96	4,106.08	80.93%
EBITDA 全部债务比	10.00%	8.90%	1.10%
利息保障倍数	5.79	5.29	9.45%
现金利息保障倍数	5.07	0.76	567.11%
EBITDA 利息保障倍数	8.52	8.55	-0.35%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：苏州苏试试验集团股份有限公司

2021 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	455,548,120.49	424,411,861.79
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		80,022,356.16
衍生金融资产		
应收票据	31,440,431.11	40,559,445.52
应收账款	548,496,376.87	462,475,076.69
应收款项融资	13,705,901.06	14,398,290.00
预付款项	100,068,786.97	118,051,472.69
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	19,888,396.69	18,743,013.95
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	335,862,448.51	282,230,789.21

合同资产	28,502,571.04	23,566,671.36
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	52,822,824.18	52,699,884.80
流动资产合计	1,586,335,856.92	1,517,158,862.17
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	13,849,849.43	4,900,000.00
其他权益工具投资	4,831,777.68	4,926,821.58
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	743,460,388.55	648,040,093.03
在建工程	126,120,947.67	118,795,555.19
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	212,324,676.26	
无形资产	131,092,889.45	109,017,457.25
开发支出		
商誉	61,008,277.17	61,008,277.17
长期待摊费用	79,812,551.80	82,558,888.69
递延所得税资产	33,370,629.92	32,819,298.88
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,405,871,987.93	1,062,066,391.79
资产总计	2,992,207,844.85	2,579,225,253.96
流动负债：		
短期借款	601,817,443.06	462,341,902.35
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	41,720.00	182,500.00

应付账款	219,994,471.17	202,322,232.01
预收款项		
合同负债	240,951,393.47	198,891,614.21
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	45,730,549.81	62,424,981.08
应交税费	15,097,519.79	20,849,810.07
其他应付款	10,757,750.07	35,368,567.69
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	50,550,153.66	39,930,118.48
其他流动负债	13,370,546.20	11,499,423.25
流动负债合计	1,198,311,547.23	1,033,811,149.14
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	172,400,000.00	140,050,000.00
应付债券	260,952,748.44	252,527,497.25
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	205,879,966.90	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,374,620.57	1,323,900.11
递延收益	6,297,469.22	7,307,432.74
递延所得税负债	8,273,660.03	9,116,607.86
其他非流动负债		
非流动负债合计	655,178,465.16	410,325,437.96
负债合计	1,853,490,012.39	1,444,136,587.10
所有者权益：		

股本	263,739,000.00	203,366,290.00
其他权益工具	56,753,658.40	56,805,186.21
其中：优先股		
永续债		
资本公积	191,290,824.04	256,597,193.01
减：库存股	52,163,124.45	
其他综合收益	-142,988.97	-62,201.66
专项储备		
盈余公积	34,482,095.40	34,482,095.40
一般风险准备		
未分配利润	522,211,760.36	470,871,880.65
归属于母公司所有者权益合计	1,016,171,224.78	1,022,060,443.61
少数股东权益	122,546,607.68	113,028,223.25
所有者权益合计	1,138,717,832.46	1,135,088,666.86
负债和所有者权益总计	2,992,207,844.85	2,579,225,253.96

法定代表人：钟琼华

主管会计工作负责人：钟琼华

会计机构负责人：朱丽军

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	169,813,453.31	190,350,781.95
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	10,110,047.38	13,412,455.64
应收账款	283,009,854.71	256,384,931.33
应收款项融资	6,215,948.52	9,306,892.92
预付款项	35,981,871.94	50,642,590.83
其他应收款	94,178,204.87	58,852,203.99
其中：应收利息	12,078,824.96	6,722,139.60
应收股利	22,000,000.00	
存货	263,363,749.48	209,546,499.43
合同资产	21,161,443.66	19,150,721.72
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,141,640.06	
流动资产合计	885,976,213.93	807,647,077.81
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	219,080,000.00	219,080,000.00
长期股权投资	913,150,666.74	870,092,706.88
其他权益工具投资	4,831,777.68	4,926,821.58
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	70,808,447.48	67,650,486.01
在建工程	1,862,992.04	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	47,018,101.30	22,995,765.34
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,887,956.62	1,780,823.46
递延所得税资产	15,922,556.98	16,483,630.17
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,274,562,498.84	1,203,010,233.44
资产总计	2,160,538,712.77	2,010,657,311.25
流动负债：		
短期借款	539,209,699.93	389,725,529.17
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	55,041,720.00	45,182,500.00
应付账款	160,218,293.69	134,784,186.57
预收款项		
合同负债	195,901,685.83	155,912,732.80
应付职工薪酬	16,421,014.14	17,639,743.30
应交税费	2,189,873.86	7,519,302.05



其他应付款	6,907,405.07	30,772,828.84
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	39,803,744.77	39,814,917.09
其他流动负债	12,187,973.12	9,546,302.83
流动负债合计	1,027,881,410.41	830,898,042.65
非流动负债：		
长期借款	115,200,000.00	130,200,000.00
应付债券	260,952,748.44	252,527,497.25
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,374,620.57	1,323,900.11
递延收益	3,449,676.00	4,135,878.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	380,977,045.01	388,187,275.36
负债合计	1,408,858,455.42	1,219,085,318.01
所有者权益：		
股本	263,739,000.00	203,366,290.00
其他权益工具	56,753,658.40	56,805,186.21
其中：优先股		
永续债		
资本公积	205,096,513.08	270,497,419.81
减：库存股	52,163,124.45	
其他综合收益	-142,988.97	-62,201.66
专项储备		
盈余公积	34,482,095.40	34,482,095.40
未分配利润	243,915,103.89	226,483,203.48
所有者权益合计	751,680,257.35	791,571,993.24
负债和所有者权益总计	2,160,538,712.77	2,010,657,311.25

## 3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	674,622,382.00	504,348,349.29
其中：营业收入	674,622,382.00	504,348,349.29
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	573,862,453.01	447,776,414.31
其中：营业成本	374,164,738.40	290,672,324.09
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	2,123,911.02	2,122,099.46
销售费用	43,352,332.96	34,927,821.43
管理费用	90,228,478.14	73,029,493.83
研发费用	43,624,495.07	29,968,710.20
财务费用	20,368,497.42	17,055,965.30
其中：利息费用	18,767,963.55	15,534,056.06
利息收入	1,565,930.48	690,521.27
加：其他收益	9,766,089.31	12,108,316.87
投资收益（损失以“-”号填列）	-416,999.88	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-850,150.57	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以		

“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	1,261,212.38	-462,308.74
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-262,564.01	
资产处置收益(损失以“-”号填列)	-588,637.07	
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	110,519,029.72	68,217,943.11
加: 营业外收入	45,473.10	61,350.27
减: 营业外支出	32,238.57	1,714,963.75
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	110,532,264.25	66,564,329.63
减: 所得税费用	15,774,198.95	10,649,404.51
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	94,758,065.30	55,914,925.12
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	94,758,065.30	55,914,925.12
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	81,515,143.11	49,186,704.07
2.少数股东损益	13,242,922.19	6,728,221.05
六、其他综合收益的税后净额	-80,787.31	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-80,787.31	
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-80,787.31	
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	-80,787.31	
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		

1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	94,677,277.99	55,914,925.12
归属于母公司所有者的综合收益总额	81,434,355.80	49,186,704.07
归属于少数股东的综合收益总额	13,242,922.19	6,728,221.05
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.3091	0.1861
（二）稀释每股收益	0.3091	0.1861

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

法定代表人：钟琼华

主管会计工作负责人：钟琼华

会计机构负责人：朱丽军

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	300,502,896.37	215,214,091.86
减：营业成本	220,808,719.78	140,567,483.82
税金及附加	463,555.38	991,938.39
销售费用	12,829,424.11	11,199,705.41
管理费用	29,981,237.05	25,583,072.73
研发费用	10,298,416.09	7,461,681.37
财务费用	12,359,437.88	14,095,345.26
其中：利息费用	14,646,207.59	13,578,886.89
利息收入	1,017,895.56	1,653,461.27

加：其他收益	5,346,480.13	5,421,734.38
投资收益（损失以“－”号填列）	25,460,000.00	21,660,000.00
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）	7,373,564.27	-4,800,658.73
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-134,067.91	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	51,808,082.57	37,595,940.53
加：营业外收入	1,750.00	16,642.00
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	51,809,832.57	37,612,582.53
减：所得税费用	4,202,668.76	2,545,887.38
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	47,607,163.81	35,066,695.15
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	47,607,163.81	35,066,695.15
（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	-80,787.31	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-80,787.31	
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	-80,787.31	
4.企业自身信用风险公允		

价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	47,526,376.50	35,066,695.15
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	716,247,896.82	388,766,010.23
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		

代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	1,171,998.91	571,398.25
收到其他与经营活动有关的现金	19,365,621.81	16,284,079.76
经营活动现金流入小计	736,785,517.54	405,621,488.24
购买商品、接受劳务支付的现金	381,860,539.02	225,091,606.71
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	178,825,084.88	121,866,195.72
支付的各项税费	41,449,286.02	23,416,933.09
支付其他与经营活动有关的现金	63,197,157.33	50,051,135.08
经营活动现金流出小计	665,332,067.25	420,425,870.60
经营活动产生的现金流量净额	71,453,450.29	-14,804,382.36
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	75,274.34	1,419,624.71
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	134,475,506.85	
投资活动现金流入小计	134,550,781.19	1,419,624.71
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	136,329,463.63	68,301,853.87
投资支付的现金	12,800,000.00	
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	28,000,000.00	242,855,635.02
支付其他与投资活动有关的现金	50,000,000.00	
投资活动现金流出小计	227,129,463.63	311,157,488.89
投资活动产生的现金流量净额	-92,578,682.44	-309,737,864.18

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,600,000.00	545,172.43
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	1,600,000.00	545,172.43
取得借款收到的现金	398,143,436.25	551,695,379.23
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	399,743,436.25	552,240,551.66
偿还债务支付的现金	235,743,897.95	280,258,456.21
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	48,598,599.45	36,705,595.52
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	2,230,000.00	1,340,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	64,234,436.54	699,693.49
筹资活动现金流出小计	348,576,933.94	317,663,745.22
筹资活动产生的现金流量净额	51,166,502.31	234,576,806.44
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,606,036.42	-1,050,634.69
五、现金及现金等价物净增加额	31,647,306.58	-91,016,074.79
加：期初现金及现金等价物余额	379,751,292.70	400,942,294.04
六、期末现金及现金等价物余额	411,398,599.28	309,926,219.25

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	271,775,192.67	109,105,094.56
收到的税费返还	1,032,961.46	
收到其他与经营活动有关的现金	14,928,763.05	10,716,816.79
经营活动现金流入小计	287,736,917.18	119,821,911.35
购买商品、接受劳务支付的现金	175,394,756.56	96,362,942.52
支付给职工以及为职工支付的现金	48,437,159.54	34,128,822.96
支付的各项税费	13,131,810.28	7,829,235.16
支付其他与经营活动有关的现金	30,440,367.80	73,999,098.33
经营活动现金流出小计	267,404,094.18	212,320,098.97



经营活动产生的现金流量净额	20,332,823.00	-92,498,187.62
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	3,460,000.00	1,660,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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	4,000,000.00	
投资活动现金流入小计	7,460,000.00	1,660,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,026,186.37	14,247,589.41
投资支付的现金	38,750,531.87	246,855,635.02
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	28,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	75,776,718.24	261,103,224.43
投资活动产生的现金流量净额	-68,316,718.24	-259,443,224.43
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	357,435,000.00	528,695,379.23
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	357,435,000.00	528,695,379.23
偿还债务支付的现金	223,128,999.99	236,403,919.80
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	43,571,382.99	33,360,076.67
支付其他与筹资活动有关的现金	64,234,436.54	699,693.49
筹资活动现金流出小计	330,934,819.52	270,463,689.96
筹资活动产生的现金流量净额	26,500,180.48	258,231,689.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,457,434.00	-739,166.45
五、现金及现金等价物净增加额	-20,026,280.76	-94,448,889.23
加：期初现金及现金等价物余额	145,690,212.86	253,549,485.99
六、期末现金及现金等价物余额	125,663,932.10	159,100,596.76

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	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	203,366,290.00			56,805,186.21	256,597,193.01			-62,201.66		34,482,095.40		470,871,880.65	1,022,060,443.61	113,028,223.25	1,135,088,666.86
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	203,366,290.00			56,805,186.21	256,597,193.01			-62,201.66		34,482,095.40		470,871,880.65	1,022,060,443.61	113,028,223.25	1,135,088,666.86
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	60,372,710.00			-51,527.81	-65,306,368.97	52,163,124.45		-80,787.31				51,339,879.71	-5,889,218.83	9,518,384.43	3,629,165.60
（一）综合收益总额								-80,787.31				81,515,143.11	81,434,355.80	13,242,922.19	94,677,277.99
（二）所有者投入和减少资本	12,104.00			-51,527.81	7,125,081.88	52,163,124.45							-45,077,466.38	-1,494,537.76	-46,572,004.14
1. 所有者投入的普通股														-1,400,000.00	-1,400,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益					6,759,357.99								6,759,357.99		6,759,357.99

的金额																
4. 其他	12,10 4.00			-51,5 27.81	365,72 3.89	52,163 ,124.4 5							-51,83 6,824. 37	-94,53 7.76	-51,93 1,362. 13	
(三)利润分配													-30,17 5,263. 40	-30,17 5,263. 40	-2,230, 000.00	-32,40 5,263. 40
1. 提取盈余公 积																
2. 提取一般风 险准备																
3. 对所有者(或 股东)的分配													-30,17 5,263. 40	-30,17 5,263. 40	-2,230, 000.00	-32,40 5,263. 40
4. 其他																
(四)所有者权 益内部结转	60,36 0,606 .00				-72,43 1,450. 85									-12,07 0,844. 85		-12,07 0,844. 85
1. 资本公积转 增资本(或股 本)	60,36 0,606 .00				-60,36 0,606. 00											
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					-12,07 0,844. 85									-12,07 0,844. 85		-12,07 0,844. 85
(五)专项储备																
1. 本期提取																
2. 本期使用																
(六)其他																

四、本期期末余额	263,739,000.00			56,753,658.40	191,290,824.04	52,163,124.45	-142,988.97		34,482,095.40		522,211,760.36		1,016,171,224.78	122,546,607.68	1,138,717,832.46
----------	----------------	--	--	---------------	----------------	---------------	-------------	--	---------------	--	----------------	--	------------------	----------------	------------------

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
	优先股	永续债	其他													
一、上年年末余额	135,577,527.00				306,771,040.03				30,449,112.36		371,829,920.06		844,627,599.45	93,967,699.18	938,595,298.63	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																
二、本年期初余额	135,577,527.00				306,771,040.03				30,449,112.36		371,829,920.06		844,627,599.45	93,967,699.18	938,595,298.63	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	67,788,763.00				-58,141,669.00						28,850,075.02		38,497,169.02	5,933,393.48	44,430,562.50	
（一）综合收益总额											49,186,704.07		49,186,704.07	6,728,221.05	55,914,925.12	
（二）所有者投入和减少资本					9,647,094.00								9,647,094.00	545,172.43	10,192,266.43	
1. 所有者投入的普通股														545,172.43	545,172.43	
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				9,647,094.00							9,647,094.00		9,647,094.00
4. 其他													
(三) 利润分配													
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													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	67,788,763.00			-67,788,763.00									
1. 资本公积转增资本(或股本)	67,788,763.00			-67,788,763.00									
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末	203,3			248,62			30,449		400,67		883,12	99,901,	983,025

余额	66,290.00			9,371.03				,112.36		9,995.08		4,768.47	092.66	,861.13
----	-----------	--	--	----------	--	--	--	---------	--	----------	--	----------	--------	---------

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	203,366,290.00			56,805,186.21	270,497,419.81		-62,201.66		34,482,095.40	226,483,203.48		791,571,993.24
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	203,366,290.00			56,805,186.21	270,497,419.81		-62,201.66		34,482,095.40	226,483,203.48		791,571,993.24
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	60,372,710.00			-51,527.81	-65,400,906.73	52,163,124.45	-80,787.31			17,431,900.41		-39,891,735.89
（一）综合收益总额							-80,787.31			47,607,163.81		47,526,376.50
（二）所有者投入和减少资本	12,104.00			-51,527.81	7,030,544.12	52,163,124.45						-45,172,004.14
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					6,759,357.99							6,759,357.99
4. 其他	12,104.00			-51,527.81	271,186.13	52,163,124.45						-51,931,362.13
（三）利润分配										-30,175		-30,175,26

										,263.40		3.40
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-30,175,263.40		-30,175,263.40
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转	60,360,606.00				-72,431,450.85							-12,070,844.85
1. 资本公积转增资本（或股本）	60,360,606.00				-60,360,606.00							
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					-12,070,844.85							-12,070,844.85
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	263,739,000.00			56,753,658.40	205,096,513.08	52,163,124.45	-142,988.97		34,482,095.40	243,915,103.89		751,680,257.35

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	135,57				320,880				30,449,	210,522,9		697,429,78

额	7,527.00				,156.37				112.36	85.20		0.93
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	135,577,527.00				320,880,156.37				30,449,112.36	210,522,985.20		697,429,780.93
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	67,788,763.00				-58,141,669.00					14,730,066.10		24,377,160.10
(一)综合收益总额										35,066,695.15		35,066,695.15
(二)所有者投入和减少资本					9,647,094.00							9,647,094.00
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					9,647,094.00							9,647,094.00
4. 其他												
(三)利润分配										-20,336,629.05		-20,336,629.05
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-20,336,629.05		-20,336,629.05
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转	67,788,763.00				-67,788,763.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	67,788,763.00				-67,788,763.00							



2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	203,366,290.00				262,738,487.37				30,449,112.36	225,253,051.30		721,806,941.03

### 三、公司基本情况

苏州苏试试验集团股份有限公司（原名“苏州苏试试验仪器股份有限公司”，以下简称“本公司”或“公司”）系由苏州苏试试验仪器有限公司整体变更设立，并于 2011 年 9 月 28 日在江苏省工商行政管理局完成了工商变更登记，公司注册资本为人民币 4,710 万元。

根据公司 2014 年第一次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]33 号文《关于核准苏州苏试试验仪器股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，公司以公开发售方式发行 A 股 1,570 万股，每股面值 1 元，发行价格为 11.48 元，本次发行后公司注册资本变更为 6,280 万元。公司股票于 2015 年 1 月 22 日在深圳证券交易所上市，股票代码为 300416。

根据公司第二届董事会第八次会议以及公司 2015 年度股东大会批准，公司以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股，转增后公司注册资本变更为 12,560 万元。

根据公司 2017 年第二次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]2426 号文《关于核准苏州苏试试验集团股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，公司以非公开发售方式发行 A 股 9,977,527 股，每股面值 1 元，发行价格为 22.25 元，本次发行后公司注册资本变更为 13,557.75 万元。

根据公司第三届董事会第十九次会议以及公司 2019 年度股东大会批准，公司以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，转增后公司注册资本变更为 20,336.629 万元。

根据公司第四届董事会第五次会议以及公司 2020 年度股东大会批准，公司以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，本次转增注册资本为 6,036.0606 万元。

公司可转债自 2021 年 1 月 27 日起进入转股期，截至 2021 年 6 月末，持有人累计转股为 1.2104 万股，增加注册资本 1.2104 万元。

截至 2021 年 6 月末，公司股本变更为 26,373.90 万元。

本公司住所为苏州工业园区中新科技城唯亭镇科峰路 18 号，营业执照统一社会信用代码为 91320000670145129U。

本公司及各子公司主要从事力学环境试验仪器、气候环境试验设备、综合环境试验设备、仪器仪表及配件的研发、制造、销售并提供相关技术咨询及维修服务；工程和技术研究和试验发展；环境与可靠性技术开发、技术推广、技术转让、技术服务、技术咨询；基础软件服务、应用软件服务、软件咨询；材料试验检测；传感检测与控制系统，动态信号分析系统、振动测试与控制系统、环境监测系统的研发、制造、销售；其他机电产品的研发、制造、销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务。

本财务报表经本公司董事会于 2021 年 8 月 27 日决议批准报出。

本公司 2021 年 1-6 月纳入合并范围的子公司共 22 户，详见本 九“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围与上年度相比无变化。

## 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，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

### 2、持续经营

本公司董事会相信本公司拥有充足的营运资金，将能自本财务报表批准日后不短于 12 个月的可预见未来期间内持续经营。因此，董事会继续以持续经营为基础编制本公司截至 2021 年 6 月 30 日止的 2021 年 1-6 月财务报表。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、39“收入”的各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、12“应收账款”的描述。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

以公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

本公司的营业周期与会计期间一致。

#### 4、记账本位币

以人民币为记账本位币。

#### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

##### (1) 同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

##### (2) 非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

#### 6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当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：

（一）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；（二）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；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中 归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

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

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

### （2）外币财务报表的折算

境外经营的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，股东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。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中列示。

## 10、金融工具

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，确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

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）。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

### (2) 金融资产的分类和计量

在初始确认金融资产时本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

#### 1) 金融资产的初始计量：

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

#### 2) 金融资产的后续计量：

##### ①以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产。该金融资产采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销、减值及终止确认产生的利得或损失，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债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的，本公司将其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。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

##### ③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认时，本公司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。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

##### ④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括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和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。

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产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。

### (3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

### (4) 金融负债的分类和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

#### 1) 金融负债的初始计量

金融负债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负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

#### 2) 金融负债的后续计量

##### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

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，由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益；终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

##### ②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

### (5) 金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

### (6) 金融工具的公允价值确定

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

### (7) 金融工具减值（不含应收款项）

#### 1) 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加,如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率,则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加,处于第一阶段,本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备;如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值,处于第二阶段,本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;金融工具自初始确认后已发生信用减值的,处于第三阶段,本公司按照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。

## 11、应收票据

## 12、应收账款

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和长期应收款。

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款,本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项,本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加,如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率,则表明该项金融工具的信用风险显著增加。通常情况下,如果逾期超过 30 日,则表明应收款项的信用风险已经显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加,处于第一阶段,本公司按照未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备;如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值,处于第二阶段,本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;应收款项自初始确认后已发生信用减值的,处于第三阶段,本公司按照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应收款项,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。

除单独评估信用风险的应收款项外,本公司根据信用风险特征将其他应收款项划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失:

单独评估信用风险的应收款项,如:应收关联方款项;与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项;已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单独评估信用风险的应收款项外,本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别,在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据:

项 目	确定组合的依据
账龄组合	以应收款项的账龄作为信用风险特征
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票组合	以承兑人的信用风险划分
其他应收款组合	日常经常活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金等应收款项

对于划分为账龄组合的应收款项,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,编制应收款项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。

账 龄	应收款项计提比例 (%)
一年以内	5
一至二年	15

二至三年	40
三至四年	60
四至五年	80
五年以上	100

银行承兑汇票组合具有较低信用风险，不计提坏账准备。

商业承兑汇票组合按照应收账款连续账龄的原则计提坏账准备。

对于其他应收款组合，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。

### 13、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

### 14、其他应收款

### 15、存货

(1) 本公司存货包括原材料、在产品、产成品、发出商品、周转材料等。

(2) 原材料、产成品发出时采用加权平均法核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

期末，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

(4) 本公司存货盘存采用永续盘存制。

(5) 周转材料包括低值易耗品和包装物等，在领用时采用一次转销法进行摊销。

### 16、合同资产

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，与附注五、12 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

### 17、合同成本

(1) 取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产，并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，计入当期损益。若该项资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。



## (2) 履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本,不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的,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;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。确认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,计入当期损益。

## (3) 合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的,计提减值准备,并确认为资产减值损失:①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价;②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化,使得前款①减②的差额高于合同成本账面价值的,应当转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的合同成本账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## 18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别:

(一) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;

(二) 出售极可能发生,即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的,应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 22、长期股权投资

### (1) 重大影响、共同控制的判断标准

①本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响:是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表;是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程;是否与被投资单位之间发生重要交易;是否向被投资单位派出管理人员;是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束,任何一个参与方不能单独控制该安排,任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排,本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

### (2) 投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资,按以下方法确定投资成本:

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资,以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并,在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额,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长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积(资/股本溢价),资本公积不足冲减的,冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资,因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理,直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理;因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中

除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入当期损益。

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，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，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公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

### (3) 后续计量及损益确认方法

#### ①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注五、6 进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

#### ②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额包含在长期股权投资成本中；对于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成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，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确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

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

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

(4) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额计入当期损益，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，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，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债

相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，在使用寿命内扣除预计净残值后按年限平均法计提折旧或进行摊销。

类别	使用寿命（年）	预计净残值率	年折旧（摊销）率
房屋建筑物	20	5%	4.75%
土地使用权	按照权证确定的年限	-	-

## 24、固定资产

### （1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

### （2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.50%
电子设备	年限平均法	3	5%	31.67%
运输设备	年限平均法	4	5%	23.75%
办公及其他设备	年限平均法	5	5%	19.00%

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

### （3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

## 25、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

## 26、借款费用

(1) 借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。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。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

### (3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内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。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、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。

本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，该成本包括：(1) 租赁负债的初始计量金额；(2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；(3) 承租人发生的初始直接费用；(4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

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时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

## 30、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

(1) 无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

(2) 无形资产的摊销方法

①对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

类 别	摊销年限（年）
土地使用权	按照权证确定的年限
管理软件	3-10年
专利权	10年

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

## (2) 内部研究开发支出会计政策

①划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

②研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

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

## 31、长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）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。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

## 32、长期待摊费用

长期待摊费用在受益期内采用直线法摊销。

如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

### 33、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

### 34、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利为设定提存计划，主要包括基本养老保险、失业保险等，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

#### (3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

#### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

### 35、租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。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。

本公司按照按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内利息费用，并计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。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，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

租赁期开始日后，因续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权的评估结果或实际行使情况发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

在针对上述原因或因实质固定付款额变动重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

### 36、预计负债

(1) 与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 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。

如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

### 37、股份支付

(1) 股份支付的种类

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

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

### 38、优先股、永续债等其他金融工具

### 39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，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。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。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。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；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。

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，本公司为主要责任人，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确定。

公司收入主要来源于以下业务类型：

(1) 商品销售收入，公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让振动试验系统、温湿度试验箱、冲击台、液压振动试验系统、三综合试验系统等商品的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。控制权转移的具体判断依据为：需安装的设备，于设备安装调试完成并验收合格时确认收入实现；不需安装的设备，于设备发货并验收合格时确认收入实现。

(2) 试验服务收入，公司与客户之间的试验服务合同通常仅包含实施试验并提供试验报告的单项履约义务。试验收入确认需满足以下条件：试验服务已经提供，得到客户的确认，出具试验报告时确认收入实现。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

无

#### 40、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：(1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；(2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：(1) 企业能够满足政府补助所附条件；(2) 企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

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



与资产相关的政府补助，确认为递延收益或冲减相关资产的账面价值。并在相关资产使用寿命内按照在资产使用寿命内平均分配的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

#### 41、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产和递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度抵扣的亏损和税款递减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

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

- （1）纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- （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是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

#### 42、租赁

##### （1）经营租赁的会计处理方法

###### （1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

###### （2）租赁期

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

###### （3）租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

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

- （1）该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

(2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。

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

#### (4) 承租人会计处理

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过12个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；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。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。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的初始及后续计量见附注五、29及附注五、35。

#### (5) 出租人会计处理

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

融资租赁，是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。取得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。

## (2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。未实现融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

## 43、其他重要的会计政策和会计估计

## 44、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

适用  不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
执行财政部修订并发布的新租赁准则	无	

### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

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

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	424,411,861.79	424,411,861.79	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	80,022,356.16	80,022,356.16	
衍生金融资产			
应收票据	40,559,445.52	40,559,445.52	
应收账款	462,475,076.69	462,475,076.69	
应收款项融资	14,398,290.00	14,398,290.00	
预付款项	118,051,472.69	113,318,189.45	4,733,283.24
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	18,743,013.95	18,743,013.95	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	282,230,789.21	282,230,789.21	
合同资产	23,566,671.36	23,566,671.36	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	52,699,884.80	52,699,884.80	
流动资产合计	1,517,158,862.17	1,517,158,862.17	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	4,900,000.00	4,900,000.00	

其他权益工具投资	4,926,821.58	4,926,821.58	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	648,040,093.03	648,040,093.03	
在建工程	118,795,555.19	118,795,555.19	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		202,508,727.31	202,508,727.31
无形资产	109,017,457.25	109,017,457.25	
开发支出			
商誉	61,008,277.17	61,008,277.17	
长期待摊费用	82,558,888.69	82,558,888.69	
递延所得税资产	32,819,298.88	32,819,298.88	
其他非流动资产			
非流动资产合计	1,062,066,391.79	1,062,066,391.79	
资产总计	2,579,225,253.96	2,579,225,253.96	
流动负债：			
短期借款	462,341,902.35	462,341,902.35	
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	182,500.00	182,500.00	
应付账款	202,322,232.01	202,322,232.01	
预收款项			
合同负债	198,891,614.21	198,891,614.21	
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	62,424,981.08	62,424,981.08	
应交税费	20,849,810.07	20,849,810.07	
其他应付款	35,368,567.69	35,368,567.69	
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	39,930,118.48	39,930,118.48	
其他流动负债	11,499,423.25	11,499,423.25	
流动负债合计	1,033,811,149.14	1,033,811,149.14	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	140,050,000.00	140,050,000.00	
应付债券	252,527,497.25	252,527,497.25	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		197,775,444.07	197,775,444.07
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	1,323,900.11	1,323,900.11	
递延收益	7,307,432.74	7,307,432.74	
递延所得税负债	9,116,607.86	9,116,607.86	
其他非流动负债			
非流动负债合计	410,325,437.96	410,325,437.96	
负债合计	1,444,136,587.10	1,444,136,587.10	
所有者权益：			
股本	203,366,290.00	203,366,290.00	
其他权益工具	56,805,186.21	56,805,186.21	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	256,597,193.01	256,597,193.01	
减：库存股			
其他综合收益	-62,201.66	-62,201.66	
专项储备			
盈余公积	34,482,095.40	34,482,095.40	
一般风险准备			

未分配利润	470,871,880.65	470,871,880.65	
归属于母公司所有者权益合计	1,022,060,443.61	1,022,060,443.61	
少数股东权益	113,028,223.25	113,028,223.25	
所有者权益合计	1,135,088,666.86	1,135,088,666.86	
负债和所有者权益总计	2,579,225,253.96	2,579,225,253.96	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	190,350,781.95	190,350,781.95	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	13,412,455.64	13,412,455.64	
应收账款	256,384,931.33	256,384,931.33	
应收款项融资	9,306,892.92	9,306,892.92	
预付款项	50,642,590.83	50,642,590.83	
其他应收款	58,852,203.99	58,852,203.99	
其中：应收利息	6,722,139.60	6,722,139.60	
应收股利			
存货	209,546,499.43	209,546,499.43	
合同资产	19,150,721.72	19,150,721.72	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计	807,647,077.81	807,647,077.81	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	219,080,000.00	219,080,000.00	
长期股权投资	870,092,706.88	870,092,706.88	
其他权益工具投资	4,926,821.58	4,926,821.58	
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	67,650,486.01	67,650,486.01	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	22,995,765.34	22,995,765.34	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,780,823.46	1,780,823.46	
递延所得税资产	16,483,630.17	16,483,630.17	
其他非流动资产			
非流动资产合计	1,203,010,233.44	1,203,010,233.44	
资产总计	2,010,657,311.25	2,010,657,311.25	
流动负债：			
短期借款	389,725,529.17	389,725,529.17	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	45,182,500.00	45,182,500.00	
应付账款	134,784,186.57	134,784,186.57	
预收款项			
合同负债	155,912,732.80	155,912,732.80	
应付职工薪酬	17,639,743.30	17,639,743.30	
应交税费	7,519,302.05	7,519,302.05	
其他应付款	30,772,828.84	30,772,828.84	
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	39,814,917.09	39,814,917.09	
其他流动负债	9,546,302.83	9,546,302.83	
流动负债合计	830,898,042.65	830,898,042.65	
非流动负债：			
长期借款	130,200,000.00	130,200,000.00	

应付债券	252,527,497.25	252,527,497.25	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	1,323,900.11	1,323,900.11	
递延收益	4,135,878.00	4,135,878.00	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	388,187,275.36	388,187,275.36	
负债合计	1,219,085,318.01	1,219,085,318.01	
所有者权益：			
股本	203,366,290.00	203,366,290.00	
其他权益工具	56,805,186.21	56,805,186.21	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	270,497,419.81	270,497,419.81	
减：库存股			
其他综合收益	-62,201.66	-62,201.66	
专项储备			
盈余公积	34,482,095.40	34,482,095.40	
未分配利润	226,483,203.48	226,483,203.48	
所有者权益合计	791,571,993.24	791,571,993.24	
负债和所有者权益总计	2,010,657,311.25	2,010,657,311.25	

调整情况说明

#### (4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用  不适用



## 45、其他

## 六、税项

## 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入乘以适用税率，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	13%、6%、5%
城市维护建设税	应纳流转税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	应纳流转税额	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
苏州苏试试验集团股份有限公司	15%
苏州苏试广博环境可靠性实验室有限公司	15%
北京苏试创博环境可靠性技术有限公司	15%
扬州英迈克测控技术有限公司	25%
苏州市科虹电气有限公司	25%
广州苏试众博环境实验室有限公司	15%
重庆苏试广博环境可靠性技术有限公司	15%
上海苏试众博环境试验技术有限公司	15%
南京苏试广博环境可靠性实验室有限公司	15%
成都苏试广博环境可靠性技术有限公司	15%
青岛苏试海测检测技术有限公司	15%
湖南苏试广博检测技术有限公司	15%
广东苏试广博测试技术有限公司	15%
西安苏试广博环境可靠性实验室有限公司	15%
成都苏试创博环境可靠性技术有限公司	25%
北京苏试惟真技术有限公司	15%
苏州苏试环境试验仪器有限公司	25%
苏试广博检测技术（青岛）有限公司	25%
重庆苏试四达试验设备有限公司	15%
苏试宜特（上海）检测技术有限公司	15%
苏试宜特（深圳）检测技术有限公司	15%

苏试宜特（上海）芯片检测技术有限公司	25%
宜特（北京）检测技术有限公司	25%

## 2、税收优惠

公司于2018年10月通过高新技术企业资格复审，并换发《高新技术企业证书》（证号GR201832000256号），有效期三年，公司2018年至2020年企业所得税按15%缴纳。

公司子公司苏州苏试广博环境可靠性实验室有限公司于2018年12月通过高新技术企业资格复审，并换发《高新技术企业证书》（证号GR201832008634号），有效期三年，根据相关规定，该公司2018年至2020年企业所得税按15%缴纳。

公司子公司北京苏试创博环境可靠性技术有限公司于2019年12月通过高新技术企业资格复审，并换发《高新技术企业证书》（证号GR201911004687号），有效期三年，根据相关规定，该公司2019年至2021年企业所得税按15%缴纳。

公司子公司上海苏试众博环境试验技术有限公司于2019年10月通过高新技术企业资格复审，并换发《高新技术企业证书》（证号GR201931000244号），有效期三年，根据相关规定，该公司2019年至2021年企业所得税按15%缴纳。

公司子公司青岛苏试海测检测技术有限公司于2019年11月通过高新技术企业资格复审，并换发《高新技术企业证书》（证号GR201937100157号），有效期三年，根据相关规定，该公司2019年至2021年企业所得税按15%缴纳。

公司子公司重庆苏试广博环境可靠性技术有限公司于2019年11月通过高新技术企业资格复审，并换发《高新技术企业证书》（证号GR201951100152号），有效期三年，根据相关规定，该公司2019年至2021年企业所得税按15%缴纳。

公司子公司广州苏试众博环境实验室有限公司于2020年12月通过高新技术企业资格复审，并换发《高新技术企业证书》（证号GR202044009399号），有效期三年，根据相关规定，该公司2020年至2022年企业所得税按15%缴纳。

公司子公司广东苏试广博测试技术有限公司于2019年12月2日获得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书号GR201944007481号），根据相关规定，该公司2019年至2021年企业所得税按15%缴纳。

公司子公司成都苏试广博环境可靠性技术有限公司于2018年9月14日获得由四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务局四川省税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书号GR201851000147号），根据相关规定，该公司2018年至2020年企业所得税按15%缴纳。

公司子公司湖南苏试广博检测技术有限公司于2018年10月17日获得由湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书号GR201843000436号），根据相关规定，该公司2018年至2020年企业所得税按15%缴纳。

公司子公司南京苏试广博检测技术有限公司于2020年12月2日获得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书号GR202032012252号），根据相关规定，该公司2020年至2022年企业所得税按15%缴纳。

公司子公司西安苏试广博检测技术有限公司于2020年12月1日获得由陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局颁发的《高新技术企业证书》（证书号GR202061002667号），根据相关规定，该公司2020年至2022年企业所得税按15%缴纳。

公司子公司北京苏试惟真技术有限公司于2019年12月通过高新技术企业资格复审，并换发《高新技术企业证书》（证号GR20191108713号），有效期三年，根据相关规定，该公司2019年至2021年企业所得税按15%缴纳。

公司子公司重庆苏试四达试验设备有限公司于2019年11月通过高新技术企业资格复审，并换发《高新技术企业证书》（证号GR201951100928号），有效期三年，该公司2019年至2021年企业所得税按15%缴纳。

公司子公司苏试宜特（上海）检测技术有限公司于2020年11月通过高新技术企业资格复审，并换发《高新技术企业证书》（证号GR202031002013号），有效期三年，该公司2020年至2022年企业所得税按15%缴纳。

公司子公司苏试宜特（深圳）检测技术有限公司于2019年12月通过高新技术企业资格复审，并换发《高新技术企业证书》（证号GR201944200113号），有效期三年，根据相关规定，该公司2019年至2021年企业所得税按15%缴纳。

公司符合小型微利企业所得税优惠政策的子公司，按照小型微利企业所得税优惠政策缴纳所得税。根据财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号），自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利

企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

### 3、其他

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	535,277.01	317,110.27
银行存款	410,863,322.27	379,434,182.43
其他货币资金	44,149,521.21	44,660,569.09
合计	455,548,120.49	424,411,861.79

其他说明

其他货币资金情况

项目	期末余额	期初余额
银行保函保证金	10,133,350.53	7,644,411.53
银行承兑汇票保证金	34,016,170.68	37,016,157.56
合计	44,149,521.21	44,660,569.09

### 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	0.00	80,022,356.16
其中：		
其中：		
合计		80,022,356.16

其他说明：

### 3、衍生金融资产

### 4、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	31,440,431.11	40,559,445.52
合计	31,440,431.11	40,559,445.52

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	35,010,209.70	100.00%	3,569,778.59	10.20%	31,440,431.11	45,373,231.89	100.00%	4,813,786.37	10.61%	40,559,445.52
其中：										
合计	35,010,209.70	100.00%	3,569,778.59	10.20%	31,440,431.11	45,373,231.89	100.00%	4,813,786.37	10.61%	40,559,445.52

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	35,010,209.70	3,569,778.59	10.20%
合计	35,010,209.70	3,569,778.59	--

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用  不适用**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票组合	4,813,786.37		1,244,007.78			3,569,778.59
合计	4,813,786.37		1,244,007.78			3,569,778.59

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用  不适用

## (3) 期末公司已质押的应收票据

## (4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	20,271,906.92	
合计	20,271,906.92	

## (5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

## (6) 本期实际核销的应收票据情况

## 5、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	6,490,073.64	1.03%	6,490,073.64	100.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
非关联方合计	6,490,073.64	1.03%	6,490,073.64	100.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	621,295,831.00	98.97%	72,799,454.13	11.72%	548,496,376.87	539,205,341.95	100.00%	76,730,265.26	14.23%	462,475,076.69
其中：										
账龄组合	621,295,831.00	98.97%	72,799,454.13	11.72%	548,496,376.87	539,205,341.95	100.00%	76,730,265.26	14.23%	462,475,076.69
合计	627,785,904.64	100.00%	79,289,527.77	12.63%	548,496,376.87	539,205,341.95	100.00%	76,730,265.26	14.23%	462,475,076.69

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
非关联方合计	6,490,073.64	6,490,073.64	100.00%	债务人丧失偿债能力，

				预计无法收回
合计	6,490,073.64	6,490,073.64	--	--

按单项计提坏账准备:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	621,295,831.00	72,799,454.13	11.72%
合计	621,295,831.00	72,799,454.13	--

确定该组合依据的说明:

本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础, 结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用  不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	483,204,706.10
1 至 2 年	70,548,448.44
2 至 3 年	38,617,400.79
3 年以上	35,415,349.31
3 至 4 年	19,444,590.95
4 至 5 年	6,715,621.91
5 年以上	9,255,136.45
合计	627,785,904.64

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	76,730,265.26	2,579,091.72		19,829.21		79,289,527.77
合计	76,730,265.26	2,579,091.72		19,829.21		79,289,527.77

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额
小额核销	19,829.21

其中重要的应收账款核销情况：

**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	21,414,070.65	3.41%	1,070,767.16
客户 2	13,643,964.39	2.17%	1,232,205.77
客户 3	10,112,731.34	1.61%	505,636.57
客户 4	9,034,842.98	1.44%	1,262,576.69
客户 5	8,538,502.40	1.36%	702,092.58
合计	62,744,111.76	9.99%	

**(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款****(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额****6、应收款项融资**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	13,705,901.06	14,398,290.00
合计	13,705,901.06	14,398,290.00

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

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

 适用  不适用

其他说明：

**7、预付款项****(1) 预付款项按账龄列示**

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	96,765,818.56	96.70%	76,591,801.02	67.59%
1 至 2 年	992,887.55	0.99%	28,835,559.34	25.45%
2 至 3 年	1,078,272.02	1.08%	6,971,796.06	6.15%
3 年以上	1,231,808.84	1.23%	919,033.03	0.81%
合计	100,068,786.97	--	113,318,189.45	--

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：

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额为3,114.35万元，占预付款项年末余额合计数的比例为31.18%。

其他说明：

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	19,888,396.69	18,743,013.95
合计	19,888,396.69	18,743,013.95

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

#### 2) 重要逾期利息

#### 3) 坏账准备计提情况

适用  不适用

### (2) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

#### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

#### 3) 坏账准备计提情况

适用  不适用



**(3) 其他应收款****1)其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	20,091,634.93	20,000,058.11
备用金及其他	6,643,623.37	8,186,235.23
合计	26,735,258.30	28,186,293.34

**2)坏账准备计提情况**

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	9,443,279.39			9,443,279.39
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期转回	2,596,417.78			2,596,417.78
2021 年 6 月 30 日余额	6,846,861.61			6,846,861.61

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	17,686,385.96
1 至 2 年	1,650,777.25
2 至 3 年	1,445,085.00
3 年以上	5,953,010.09
3 至 4 年	1,114,882.00
4 至 5 年	1,850,827.82
5 年以上	2,987,300.27
合计	26,735,258.30

**3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	9,443,279.39		2,596,417.78			6,846,861.61
合计	9,443,279.39		2,596,417.78			6,846,861.61

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

**4)本期实际核销的其他应收款情况****5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
四川中亚城投建设有限公司	农民工工资保证金	1,799,000.00	1 年以内	6.73%	89,950.00
重庆四达实验仪器有限公司	往来款	1,792,602.08	5 年以上	6.71%	1,792,602.08
中国科学院地质与地球物理研究所	履约保证金	1,496,700.00	4-5 年	5.60%	1,197,360.00
中船重工物资贸易集团有限公司	投标保证金	870,000.00	1 年以内	3.25%	43,500.00
北京百旺鑫业制衣有限公司	押金	635,844.00	1 年以内	2.38%	31,792.20
合计	--	6,594,146.08	--	24.66%	3,155,204.28

**6)涉及政府补助的应收款项****7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款****8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额****9、存货**

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

**(1) 存货分类**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	93,320,589.33		93,320,589.33	87,332,705.23		87,332,705.23
在产品	89,315,221.62		89,315,221.62	58,424,821.74		58,424,821.74
库存商品	63,400,533.54	149,351.07	63,251,182.47	41,247,832.99	149,351.07	41,098,481.92
发出商品	89,975,455.09		89,975,455.09	95,374,780.32		95,374,780.32
合计	336,011,799.58	149,351.07	335,862,448.51	282,380,140.28	149,351.07	282,230,789.21

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	149,351.07					149,351.07
合计	149,351.07					149,351.07

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同质保金	30,580,226.58	2,077,655.54	28,502,571.04	25,381,762.89	1,815,091.53	23,566,671.36
合计	30,580,226.58	2,077,655.54	28,502,571.04	25,381,762.89	1,815,091.53	23,566,671.36

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用  不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
账龄组合	262,564.01			
合计	262,564.01			--

其他说明：

**11、持有待售资产****12、一年内到期的非流动资产****13、其他流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣税金	52,822,824.18	46,978,167.29
待摊租赁费		5,721,717.51
合计	52,822,824.18	52,699,884.80

其他说明：

**14、债权投资**

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用  不适用

其他说明：

**15、其他债权投资**

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用  不适用**16、长期应收款****(1) 长期应收款情况**

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用  不适用**(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款****(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额****17、长期股权投资**

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备		

一、合营企业										
二、联营企业										
四川航宇 检测技术 有限公司	4,900,000 .00	9,800,000 .00		-850,150. 57						13,849,84 9.43
小计	4,900,000 .00	9,800,000 .00		-850,150. 57						13,849,84 9.43
合计	4,900,000 .00	9,800,000 .00		-850,150. 57						13,849,84 9.43

其他说明

**18、其他权益工具投资**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
全联众创科技发展有限公司	4,831,777.68	4,926,821.58
合计	4,831,777.68	4,926,821.58

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
全联众创科技发展有限公司			168,222.32			

其他说明：

**19、其他非流动金融资产****20、投资性房地产****(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**

□ 适用 √ 不适用

**(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产**

□ 适用 √ 不适用

## (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	743,460,388.55	648,040,093.03
合计	743,460,388.55	648,040,093.03

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑	机器设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	184,105,516.60	749,120,300.50	11,671,196.94	25,477,844.50	970,374,858.54
2.本期增加金额	61,410,091.73	75,523,249.57	718,759.27	3,211,941.53	140,864,042.10
(1) 购置		72,589,073.35	718,759.27	3,211,941.53	76,519,774.15
(2) 在建工程转入	61,410,091.73	2,934,176.22			64,344,267.95
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		2,582,528.37	227,870.00	1,449,319.51	4,259,717.88
(1) 处置或报废		2,582,528.37	227,870.00	1,449,319.51	4,259,717.88
4.期末余额	245,515,608.33	822,061,021.70	12,162,086.21	27,240,466.52	1,106,979,182.76
二、累计折旧					
1.期初余额	60,239,818.03	233,097,295.81	9,527,596.36	17,358,515.18	320,223,225.38
2.本期增加金额	5,220,485.46	36,097,029.85	372,813.41	2,764,107.57	44,454,436.29
(1) 计提	5,220,485.46	36,097,029.85	372,813.41	2,764,107.57	44,454,436.29
3.本期减少金额		1,825,316.55	216,476.68	1,215,368.22	3,257,161.45
(1) 处置或报废		1,825,316.55	216,476.68	1,215,368.22	3,257,161.45
4.期末余额	65,460,303.49	267,369,009.11	9,683,933.09	18,907,254.53	361,420,500.22

三、减值准备					
1.期初余额		2,089,507.14	3,119.67	18,913.32	2,111,540.13
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额		13,246.14			13,246.14
(1) 处置或报废		13,246.14			13,246.14
4.期末余额		2,076,261.00	3,119.67	18,913.32	2,098,293.99
四、账面价值					
1.期末账面价值	180,055,304.84	552,615,751.59	2,475,033.45	8,314,298.67	743,460,388.55
2.期初账面价值	123,865,698.57	513,933,497.55	2,140,480.91	8,100,416.00	648,040,093.03

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

## (5) 固定资产清理

## 22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	126,120,947.67	118,795,555.19
合计	126,120,947.67	118,795,555.19

## (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
苏州苏试环境项目工程	5,283,908.60		5,283,908.60	48,966,631.42		48,966,631.42
成都实验室项目一期工程	31,158,074.07		31,158,074.07	13,757,129.82		13,757,129.82

南京实验室项目工程	42,894,547.59		42,894,547.59	27,753,415.70		27,753,415.70
青岛实验室项目工程	35,324,381.31		35,324,381.31	23,824,045.26		23,824,045.26
宜特办公管理平台工程	15,929.20		15,929.20	15,929.20		15,929.20
待安装设备	11,444,106.90		11,444,106.90	4,478,403.79		4,478,403.79
合计	126,120,947.67		126,120,947.67	118,795,555.19		118,795,555.19

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
苏州苏试环境项目工程	155,000,000.00	48,966,631.42	17,727,368.91	61,410,091.73		5,283,908.60	43.03%	主要建筑已完成				募股资金
成都实验室项目一期工程	90,000,000.00	13,757,129.82	17,400,944.25			31,158,074.07	34.62%	施工阶段				其他
南京实验室项目工程	60,000,000.00	27,753,415.70	15,141,131.89			42,894,547.59	71.49%	施工阶段				其他
青岛实验室项目工程	100,000,000.00	23,824,045.26	11,500,336.05			35,324,381.31	35.32%	施工阶段	6,574,601.27	3,550,603.44	6.96%	募股资金
宜特办公管理平台工程	650,000.00	15,929.20				15,929.20	91.32%	验收阶段				其他
待安装设备		4,478,403.79	9,899,879.33	2,934,176.22		11,444,106.90						其他
合计	405,650,000.00	118,795,555.19	71,669,660.43	64,344,267.95		126,120,947.67	--	--	6,574,601.27	3,550,603.44	6.96%	--



## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

## (4) 工程物资

## 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) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

## 24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

## 25、使用权资产

单位：元

项目	租房使用权	合计
一、账面原值：		
1.期初余额	202,508,727.31	202,508,727.31
2.本期增加金额	22,208,887.81	22,208,887.81
3.本期减少金额		
4.期末余额	224,717,615.12	224,717,615.12
二、累计折旧		
1.期初余额		
2.本期增加金额	12,392,938.86	12,392,938.86
(1) 计提	12,392,938.86	12,392,938.86
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	12,392,938.86	12,392,938.86
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		

(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	212,324,676.26	212,324,676.26
2.期初账面价值	202,508,727.31	202,508,727.31

其他说明：

## 26、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	专有技术使用权	管理软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	96,094,963.57	19,400,000.00			12,365,774.85	127,860,738.42
2.本期增加金额				25,354,317.55	996,902.65	26,351,220.20
(1) 购置				25,354,317.55	996,902.65	26,351,220.20
(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	96,094,963.57	19,400,000.00		25,354,317.55	13,362,677.50	154,211,958.62
二、累计摊销						
1.期初余额	12,190,113.36	1,989,999.77			4,663,168.04	18,843,281.17
2.本期增加金额	1,299,208.89	969,999.96		859,468.40	1,147,110.75	4,275,788.00
(1) 计提	1,299,208.89	969,999.96		859,468.40	1,147,110.75	4,275,788.00
3.本期减少金额						
(1) 处置						

4.期末余额	13,489,322.25	2,959,999.73		859,468.40	5,810,278.79	23,119,069.17
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	82,605,641.32	16,440,000.27		24,494,849.15	7,552,398.71	131,092,889.45
2.期初账面 价值	83,904,850.21	17,410,000.23			7,702,606.81	109,017,457.25

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

## 27、开发支出

## 28、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
青岛苏试海测检测技术有限公司	996,373.54					996,373.54
北京苏试惟真技术有限公司	1,573,143.67					1,573,143.67
重庆苏试四达试验设备有限公司	31,629,597.20					31,629,597.20
宜特（上海）检	26,809,162.76					26,809,162.76

测技术有限公司						
合计	61,008,277.17					61,008,277.17

**(2) 商誉减值准备**

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
青岛苏试海测检测技术有限公司	0.00					0.00
北京苏试惟真技术有限公司	0.00					0.00
重庆苏试四达试验设备有限公司	0.00					0.00
宜特（上海）检测技术有限公司	0.00					0.00
合计	0.00					0.00

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

①青岛苏试海测检测技术有限公司于报表日的测试范围，是其形成商誉的资产组涉及的资产，该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。

②北京苏试惟真技术有限公司于报表日的测试范围，是其形成商誉的资产组涉及的资产，该资产组与购买日所确定的资产组一致。

③重庆苏试四达试验设备有限公司于报表日的测试范围，是其形成商誉的资产组涉及的资产，该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。

④苏试宜特（上海）检测技术有限公司于报表日的测试范围，是其形成商誉的资产组涉及的资产，该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。

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

商誉的可收回金额按照资产组预计未来现金流量的现值确定。未来现金流量基于管理层根据历史年度的经营状况、未来的规划、市场等进行的预测确定，资产组超过5年的现金流量以2025年的预测数永续计算。在确定折现率时，主要根据加权平均资金成本、增量借款利率或者其他相关市场借款利率作适当调整后确定。

商誉减值测试的影响

未发现减值

**29、长期待摊费用**

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	--------	------

装修及工程改造	82,558,888.69	9,392,195.22	12,138,532.11		79,812,551.80
合计	82,558,888.69	9,392,195.22	12,138,532.11		79,812,551.80

其他说明

### 30、递延所得税资产/递延所得税负债

#### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	4,062,736.59	609,410.49	4,075,982.73	611,397.41
内部交易未实现利润	86,418,972.72	12,965,714.39	85,183,906.56	12,780,945.94
可抵扣亏损	23,985,392.03	3,594,378.89	27,484,830.31	4,265,024.33
信用减值准备	90,187,551.98	13,493,480.52	90,987,331.02	13,644,937.81
产品质量保证	1,374,620.57	206,193.09	1,323,900.11	198,585.02
股份支付	30,668,236.43	4,751,549.97	23,007,564.44	3,583,201.17
递延收益	2,847,793.22	427,168.98	3,171,554.74	475,733.21
其他权益工具公允价值变动	168,222.32	25,233.35	73,178.42	10,976.76
合计	239,713,525.86	36,073,129.68	235,308,248.33	35,570,801.65

#### (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	30,457,238.56	5,936,512.99	31,132,881.60	6,314,792.09
固定资产折旧	33,597,645.30	5,039,646.80	36,984,863.33	5,547,729.50
交易性金融资产公允价值变动			22,356.16	5,589.04
合计	64,054,883.86	10,976,159.79	68,140,101.09	11,868,110.63

#### (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产

	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产	2,702,499.76	33,370,629.92	2,751,502.77	32,819,298.88
递延所得税负债	2,702,499.76	8,273,660.03	2,751,502.77	9,116,607.86

#### (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	5,585,353.87	6,400,028.88
合计	5,585,353.87	6,400,028.88

#### (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年	5,301,910.76	6,116,585.77	
2022 年	283,443.11	283,443.11	
合计	5,585,353.87	6,400,028.88	--

其他说明：

### 31、其他非流动资产

### 32、短期借款

#### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	1,205,316.67	410,487.98
信用借款	599,931,000.00	461,276,290.40
短期借款应计利息	681,126.39	655,123.97
合计	601,817,443.06	462,341,902.35

短期借款分类的说明：

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

无

**33、交易性金融负债****34、衍生金融负债****35、应付票据**

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	41,720.00	182,500.00
合计	41,720.00	182,500.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

**36、应付账款****(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付款项	219,994,471.17	202,322,232.01
合计	219,994,471.17	202,322,232.01

**(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款****37、预收款项****(1) 预收款项列示****(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项****38、合同负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款等	240,951,393.47	198,891,614.21
合计	240,951,393.47	198,891,614.21

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

**39、应付职工薪酬****(1) 应付职工薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	61,998,010.44	150,375,552.12	167,877,254.74	44,496,307.82
二、离职后福利-设定提存计划	426,970.64	11,890,456.33	11,083,184.98	1,234,241.99
合计	62,424,981.08	162,266,008.45	178,960,439.72	45,730,549.81

## (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	59,315,978.79	132,643,113.39	150,195,848.29	41,763,243.89
2、职工福利费	37,950.00	6,650,887.99	5,747,865.50	940,972.49
3、社会保险费	1,716,085.81	3,873,984.97	5,114,595.24	475,475.54
其中：医疗保险费	1,554,234.56	3,570,989.43	4,669,980.13	455,243.86
工伤保险费	3,110.15	135,344.28	127,153.06	11,301.37
生育保险费	158,741.10	167,651.26	317,462.05	8,930.31
4、住房公积金	473,333.50	6,205,577.73	6,133,901.57	545,009.66
5、工会经费和职工教育经费	454,662.34	1,001,988.04	685,044.14	771,606.24
合计	61,998,010.44	150,375,552.12	167,877,254.74	44,496,307.82

## (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	411,582.20	11,665,344.87	10,875,708.60	1,201,218.47
2、失业保险费	15,388.44	225,111.46	207,476.38	33,023.52
合计	426,970.64	11,890,456.33	11,083,184.98	1,234,241.99

其他说明：

## 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,977,578.12	8,256,332.61
企业所得税	11,950,573.04	10,645,482.73



个人所得税	481,603.92	346,249.08
城市维护建设税	134,337.75	630,450.81
教育费附加	85,837.64	453,203.24
房产税	246,272.67	257,176.06
土地使用税	115,831.16	135,879.88
其他税费	105,485.49	125,035.66
合计	15,097,519.79	20,849,810.07

其他说明：

#### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	10,757,750.07	35,368,567.69
合计	10,757,750.07	35,368,567.69

##### (1) 应付利息

##### (2) 应付股利

##### (3) 其他应付款

#### 1)按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股权收购款	6,624,347.00	30,624,347.00
保证金	395,000.00	74,173.75
其他	3,738,403.07	4,670,046.94
合计	10,757,750.07	35,368,567.69

#### 2)账龄超过 1 年的重要其他应付款

#### 42、持有待售负债

#### 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一年内到期的长期借款	50,300,000.02	39,700,000.01
一年内到期的长期借款应计利息	250,153.64	230,118.47
合计	50,550,153.66	39,930,118.48

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	13,370,546.20	11,499,423.25
合计	13,370,546.20	11,499,423.25

#### 45、长期借款

##### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	115,200,000.00	130,200,000.00
抵押借款	27,200,000.00	9,850,000.00
信用借款	30,000,000.00	
合计	172,400,000.00	140,050,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

#### 46、应付债券

##### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
苏试转债	260,952,748.44	252,527,497.25
合计	260,952,748.44	252,527,497.25

##### (2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	转换股份	期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	------	------

苏试转债	310,000,000.00	2020-7-21	6 年	310,000,000.00	252,527,497.25		650,930.75	-8,055,520.44		281,200.00	260,952,748.44
合计	--	--	--	310,000,000.00	252,527,497.25		650,930.75	-8,055,520.44		281,200.00	260,952,748.44

### (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

公司可转债自 2021 年 1 月 27 日起进入转股期,截至 2021 年 6 月末,持有人累计转股为 1.2104 万股,增加注册资本 1.2104 万元,减少可转债 28.12 万元。

### (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	205,879,966.90	197,775,444.07
合计	205,879,966.90	197,775,444.07

其他说明

## 48、长期应付款

### (1) 按款项性质列示长期应付款

### (2) 专项应付款

## 49、长期应付职工薪酬

### (1) 长期应付职工薪酬表

### (2) 设定受益计划变动情况

## 50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	1,374,620.57	1,323,900.11	
合计	1,374,620.57	1,323,900.11	--

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

## 51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	7,307,432.74		1,009,963.52	6,297,469.22	
合计	7,307,432.74		1,009,963.52	6,297,469.22	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
产业振兴和技术改造专项资金	3,277,478.00			115,002.00			3,162,476.00	与资产相关
江苏省科技成果转化专项资金	858,400.00			571,200.00			287,200.00	与收益相关
集成电路整合性失效分析服务平台	853,113.52			155,111.52			698,002.00	与资产相关
高阶集成电路芯片设计验证与可靠性验证平台	2,318,441.22			168,650.00			2,149,791.22	与资产相关

其他说明：

## 52、其他非流动负债

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	203,366,290.00			60,360,606.00	12,104.00	60,372,710.00	263,739,000.00

其他说明：

根据公司第四届董事会第五次会议以及公司 2020 年度股东大会批准，公司以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，本次转增注册资本为 6,036.0606 万元。

公司可转债自 2021 年 1 月 27 日起进入转股期，截至 2021 年 6 月末，持有人累计转股为 1.2104 万股，增加注册资本 1.2104 万元。

## 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

本公司期末发行在外的其他权益工具系公司发行的可转换公司债券的权益部分，可转换公司债券的基本情况详见附注七、46。

### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券的权益部分	3,100,000	56,805,186.21			2,812	51,527.81	3,097,188	56,753,658.40
合计	3,100,000	56,805,186.21			2,812	51,527.81	3,097,188	56,753,658.40

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：

详见附注七、46。

## 55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	233,589,628.57	365,723.89	72,431,450.85	161,523,901.61
其他资本公积	23,007,564.44	6,759,357.99		29,766,922.43
合计	256,597,193.01	7,125,081.88	72,431,450.85	191,290,824.04

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司可转债自2021年1月27日起进入转股期，截至2021年6月末，持有人累计转股为1.2104万股，相应增加资本公积271,186.13元。

本期控股子公司北京创博股权变动，公司按照持股比例享有的净资产份额变动增加资本公积数为94,537.76元。

本期以股份支付换取的职工服务金额为6,759,357.99元，增加其他资本公积。

本期以资本公积金向全体股东每10股转增3股，减少资本公积60,360,606.00元；回购库存股不参与转增导致被动减少资本公积12,070,844.85元。

## 56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股		64,233,969.30	12,070,844.85	52,163,124.45

合计		64,233,969.30	12,070,844.85	52,163,124.45
----	--	---------------	---------------	---------------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司本报告期回购股份64,233,969.30元，同时由于库存股不参与资本公积转增导致被动减少12,070,844.85元。

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-62,201.66	-95,043.90			-14,256.59	-80,787.31	-142,988.97
其他权益工具投资公允价值变动	-62,201.66	-95,043.90			-14,256.59	-80,787.31	-142,988.97
其他综合收益合计	-62,201.66	-95,043.90			-14,256.59	-80,787.31	-142,988.97

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：

## 58、专项储备

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	34,482,095.40			34,482,095.40
合计	34,482,095.40			34,482,095.40

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	470,871,880.65	
调整后期初未分配利润	470,871,880.65	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	81,515,143.11	
应付普通股股利	30,175,263.40	

期末未分配利润	522,211,760.36
---------	----------------

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

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	615,349,580.38	322,251,916.88	450,082,946.74	243,879,475.67
其他业务	59,272,801.62	51,912,821.52	54,265,402.55	46,792,848.42
合计	674,622,382.00	374,164,738.40	504,348,349.29	290,672,324.09

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	674,622,382.00		674,622,382.00
其中：			
试验设备	257,228,112.45		257,228,112.45
环境可靠性试验服务	269,385,212.28		269,385,212.28
集成电路验证与分析服务	88,736,255.65		88,736,255.65
其他业务	59,272,801.62		59,272,801.62
其中：			
东北地区	25,948,186.60		25,948,186.60
华北地区	129,923,008.23		129,923,008.23
华东地区	205,896,531.86		205,896,531.86
西北地区	21,263,337.93		21,263,337.93
西南地区	72,590,816.16		72,590,816.16
中南地区	144,907,914.31		144,907,914.31
其他	14,819,785.29		14,819,785.29
其他业务收入	59,272,801.62		59,272,801.62
其中：			

船舶	9,856,858.33			9,856,858.33
电子电器	310,361,690.23			310,361,690.23
航空航天	75,963,761.01			75,963,761.01
科研及检测机构	125,980,071.54			125,980,071.54
汽车及轨道交通	48,101,958.96			48,101,958.96
其他	45,085,240.31			45,085,240.31
其他业务收入	59,272,801.62			59,272,801.62
合计	674,622,382.00			674,622,382.00

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为0.00元，其中，0.00元预计将于0年度确认收入，0.00元预计将于0年度确认收入，0.00元预计将于0年度确认收入。

其他说明

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	498,497.92	447,037.59
教育费附加	345,319.60	335,920.30
房产税	518,055.65	593,347.26
土地使用税	428,282.16	381,637.69
印花税	247,161.76	332,505.43
其他税费	86,593.93	31,651.19
合计	2,123,911.02	2,122,099.46

其他说明：

## 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加	24,114,946.29	17,765,943.79
办公及会务费	2,127,991.77	1,224,798.43
业务招待费	6,349,602.31	4,226,689.60
运输费用		2,713,813.01
差旅费	4,834,046.69	3,454,582.98



广告及宣传费	443,266.70	270,388.26
产品质量保证	1,665,532.68	2,362,408.63
租赁费	1,044,108.53	696,705.11
其他	2,772,837.99	2,212,491.62
合计	43,352,332.96	34,927,821.43

其他说明：

## 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加	45,830,909.39	32,799,521.14
折旧及摊销	8,204,042.47	6,157,142.00
办公费	6,033,780.29	4,694,615.32
交通及差旅费	2,511,866.81	2,141,021.11
专利及技术等服务费	3,568,724.25	3,951,270.06
中介服务费	1,716,259.95	1,234,477.63
业务招待费	4,877,990.10	3,183,978.95
房租装修及维修费	5,754,026.89	4,803,269.98
股份支付	6,759,357.99	9,647,094.00
其他	4,971,520.00	4,417,103.64
合计	90,228,478.14	73,029,493.83

其他说明：

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及附加	24,020,263.05	16,169,452.92
材料	7,699,893.93	4,193,362.44
折旧及摊销	7,531,278.43	6,625,514.97
技术服务费	1,436,490.02	1,009,509.86
设计及咨询费	852,614.25	690,312.22
水电费	488,578.07	413,848.98
其他	1,595,377.32	866,708.81
合计	43,624,495.07	29,968,710.20

其他说明：

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	23,206,489.64	15,534,056.06
减：利息收入	1,565,930.48	690,521.27
汇兑损益	-1,606,036.42	1,050,634.69
金融机构手续费	333,974.68	1,161,795.82
合计	20,368,497.42	17,055,965.30

其他说明：

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
转型升级专项资金	5,794,200.00	7,980,408.76
专项协作研究资金	407,400.00	747,000.00
知识产权及专利资助	39,607.00	360,643.87
技术改造专项资金	588,763.52	276,343.06
现代服务业加计补贴	1,875,989.41	1,330,941.53
增值税即征即退	510,664.38	210,455.83
其他	549,465.00	1,202,523.82
合计	9,766,089.31	12,108,316.87

## 68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-850,150.57	
银行理财产品收益	433,150.69	
合计	-416,999.88	

其他说明：

**69、净敞口套期收益****70、公允价值变动收益****71、信用减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	2,596,296.32	445,803.58
应收票据及应收账款坏账损失	-1,335,083.94	-908,112.32
合计	1,261,212.38	-462,308.74

其他说明：

**72、资产减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-262,564.01	
合计	-262,564.01	

其他说明：

**73、资产处置收益**

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-588,637.07	

**74、营业外收入**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
不需支付的应付款项	1,400.00		
其他	44,073.10	61,350.27	
合计	45,473.10	61,350.27	

计入当期损益的政府补助：

**75、营业外支出**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	10,000.00	11,200.00	
固定资产报废损失	1,509.58	265,214.98	
滞纳金及违约金	5,729.43	78,780.00	
其他	14,999.56	1,359,768.77	
合计	32,238.57	1,714,963.75	

其他说明：

## 76、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	17,154,221.23	10,978,631.06
递延所得税费用	-1,380,022.28	-329,226.55
合计	15,774,198.95	10,649,404.51

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	110,532,264.25
按法定/适用税率计算的所得税费用	16,579,839.64
子公司适用不同税率的影响	471,152.83
调整以前期间所得税的影响	-244,472.92
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-828,651.85
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-203,668.75
所得税费用	15,774,198.95

其他说明

## 77、其他综合收益

详见附注七、57 项。

**78、现金流量表项目****(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	6,711,888.87	10,285,893.31
收到的其他营业外收入	45,473.10	48,170.78
收到的利息收入	1,565,930.48	690,521.27
收到的往来款	11,042,329.36	5,259,494.40
合计	19,365,621.81	16,284,079.76

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

**(2) 支付的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现的经营费用	48,022,020.91	33,052,981.96
手续费支出	333,974.68	1,161,795.82
营业外支出	18,992.43	1,449,748.77
支付的往来款项	14,822,169.31	14,386,608.53
合计	63,197,157.33	50,051,135.08

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

**(3) 收到的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回银行理财产品金额	130,455,506.85	
暂收转让款-宜特股权激励事项	4,000,000.00	
工程类保证金	20,000.00	
合计	134,475,506.85	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

**(4) 支付的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

购买银行理财产品	50,000,000.00	
合计	50,000,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

#### (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

#### (6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
回购本公司股票支付的现金	64,233,969.30	
债券发行相关费用		699,693.49
可转债转股尾差	467.24	
合计	64,234,436.54	699,693.49

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

### 79、现金流量表补充资料

#### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	94,758,065.30	55,914,925.12
加：资产减值准备	-998,648.37	441,333.02
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	44,454,436.29	37,292,505.14
使用权资产折旧	12,392,938.86	
无形资产摊销	4,275,788.00	2,924,405.34
长期待摊费用摊销	12,138,532.11	10,454,829.23
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）	588,637.07	393,673.77
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	23,206,489.64	15,534,056.06
投资损失（收益以“-”号填列）	416,999.88	

递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-537,074.45	45,235.16
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-842,947.83	-374,461.71
存货的减少（增加以“—”号填列）	-53,631,659.30	-19,239,818.73
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-75,535,703.26	-215,198,754.88
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	4,008,238.36	87,360,596.12
其他	6,759,357.99	9,647,094.00
经营活动产生的现金流量净额	71,453,450.29	-14,804,382.36
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	411,398,599.28	309,926,219.25
减：现金的期初余额	379,751,292.70	400,942,294.04
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	31,647,306.58	-91,016,074.79

## （2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	28,000,000.00
其中：	--
购买苏试宜特（上海）检测技术有限公司	28,000,000.00
取得子公司支付的现金净额	28,000,000.00

其他说明：

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

## (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	411,398,599.28	379,751,292.70
其中：库存现金	535,277.01	865,680.72
可随时用于支付的银行存款	410,863,322.27	309,060,538.53
三、期末现金及现金等价物余额	411,398,599.28	379,751,292.70

其他说明：

## 80、所有者权益变动表项目注释

## 81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	44,149,521.21	其他货币资金中的保函保证金和银行承兑汇票保证金，其使用权在保证项目兑付前或解除前受限
固定资产	37,561,061.03	期末原值 5,537.60 万元、净值 3,756.11 万元的机器设备为期末 120.53 万元短期借款提供抵押担保
无形资产	5,232,324.85	期末原值 570.80 万元、净值 523.23 万元的土地使用权为期末 2800 万元长期借款提供抵押担保
公司对子公司的长期股权投资	332,360,000.00	期末长期借款中以子公司苏试环境仪器 98% 股权出质借款为 3360 万元，以子公司苏试宜特 90% 股权出质借款为 12120 万元，在贷款偿还完成前处分权受限
合计	419,302,907.09	--

其他说明：

## 82、外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

单位：元



项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	16,427,767.55
其中：美元	1,928,218.79	6.4601	12,456,520.66
欧元	329,689.69	7.6862	2,534,060.89
港币			
日元	24,597,556.00	0.0584	1,437,186.00
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
短期借款			39,636,316.67
其中：美元	186,578.64	6.4601	1,205,316.67
欧元	5,000,000.00	7.6862	38,431,000.00
应付账款			400,542.82
其中：美元	60,510.24	6.4601	390,902.20
日元	165,000.00	0.0584	9,640.62

其他说明：

(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

### 83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

## 84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

(2) 政府补助退回情况

适用  不适用

## 85、其他

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

(2) 合并成本及商誉

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是  否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

### 2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

(2) 合并成本

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

### 3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

无

#### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是  否

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

是  否

#### 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：

无

#### 6、其他

无

### 九、在其他主体中的权益

#### 1、在子公司中的权益

##### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
苏州苏试广博环境可靠性实验室有限公司	苏州市	苏州市	技术服务	100.00%		同一控制下企业合并
北京苏试创博环境可靠性技术有限公司	北京市	北京市	技术服务	92.50%		设立
扬州英迈克测控技术有限公司	扬州市	扬州市	制造业	64.00%		设立
苏州市科虹电气有限公司	苏州市	苏州市	商业	100.00%		非同一控制下企业合并
广州苏试众博环境实验室有限公司	广州市	广州市	技术服务	51.00%		设立
重庆苏试广博环境可靠性技术有限公司	重庆市	重庆市	技术服务	61.00%		设立
上海苏试众博环境试验技术有限公司	上海市	上海市	技术服务	100.00%		设立

公司						
南京苏试广博环境可靠性实验室有限公司	南京市	南京市	技术服务	66.00%		设立
成都苏试广博环境可靠性技术有限公司	成都市	成都市	技术服务	51.00%		设立
青岛苏试海测检测技术有限公司	青岛市	青岛市	技术服务	100.00%		非同一控制下企业合并
湖南苏试广博检测技术有限公司	长沙市	长沙市	技术服务	51.00%		设立
广东苏试广博测试技术有限公司	东莞市	东莞市	技术服务	60.00%		设立
西安苏试广博环境可靠性实验室有限公司	西安市	西安市	技术服务	51.00%		设立
苏州苏试环境试验仪器有限公司	苏州市	苏州市	制造业	100.00%		收购资产
成都苏试创博环境可靠性技术有限公司	成都市	成都市	技术服务	51.00%		设立
北京苏试惟真技术有限公司	北京市	北京市	技术服务	65.00%		非同一控制下企业合并
苏试广博检测技术（青岛）有限公司	青岛市	青岛市	技术服务	100.00%		设立
重庆四达试验设备有限公司	重庆市	重庆市	制造业	78.00%		非同一控制下企业合并
宜特（上海）检测技术有限公司	上海市	上海市	技术服务	100.00%		非同一控制下企业合并
深圳宜特检测技术有限公司	深圳市	深圳市	技术服务		100.00%	非同一控制下企业合并
宜特（北京）检测技术有限公司	北京市	北京市	技术服务		100.00%	非同一控制下企业合并
宜特（上海）芯片检测技术有限公司	上海市	上海市	技术服务		100.00%	非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：

本报告期公司以持有的上海宜特10%对该公司实施了股份授予，已完成工商变更登记，同时该授予股份已质押给本公司，目前处于等待期，详见附注股份支付。

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
北京苏试创博环境可靠性技术有限公司	7.50%	352,270.91		9,635,884.16
成都苏试广博环境可靠性技术有限公司	49.00%	5,821,696.82	670,000.00	26,883,897.71
西安苏试广博环境可靠性实验室有限公司	49.00%	3,484,947.83		15,393,971.71

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
北京苏试创博环境可靠性技术有限公司	61,900,318.41	171,076,033.08	232,976,351.49	3,400,342.91	101,097,552.90	104,497,895.81	88,055,156.01	64,860,738.50	152,915,894.51	29,134,384.32		29,134,384.32
成都苏试广博环境可靠性技术有限公司	58,721,096.42	41,087,354.84	99,808,451.26	30,590,641.39	1,040,671.67	31,631,313.06	35,530,143.41	30,931,896.63	66,462,040.04	25,375,915.76		25,375,915.76
西安苏试广博环境可	39,054,332.20	58,523,659.66	97,577,991.86	20,719,958.76	20,541,764.28	41,261,723.04	32,743,377.16	39,114,879.40	71,858,256.56	22,654,126.16		22,654,126.16

靠性实 验室有 限公司												
-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量
北京苏试创 博环境可靠 性技术有限 公司	48,303,639.4 3	4,696,945.49	4,696,945.49	-6,477,077.71	22,151,084.4 0	830,267.79		-2,264,528.11
成都苏试广 博环境可靠 性技术有限 公司	36,926,290.9 6	11,881,013.9 2	11,881,013.9 2	-1,726,853.76	23,693,301.1 5	7,236,002.89		5,373,676.02
西安苏试广 博环境可靠 性实验室有 限公司	25,590,823.2 0	7,112,138.42	7,112,138.42	-1,838,905.99	12,601,566.8 2	1,140,571.01		2,108,029.73

其他说明：

**(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制****(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****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****(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明**

本期公司收购控股子公司北京苏试创博环境可靠性技术有限公司 2.50% 的少数股东权益，持股比例由 90.00% 上升到 92.50%，控制权未发生变化。

**(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**

单位：元

	北京苏试创博环境可靠性技术有限公司	
购买成本/处置对价	3,000,000.00	3,350,000.00
--现金	3,000,000.00	3,350,000.00
购买成本/处置对价合计	3,000,000.00	3,350,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	3,094,537.76	3,037,777.82

差额	-94,537.76	312,222.18
其中：调整资本公积	94,537.76	-312,222.18

其他说明

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

#### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
四川航宇检测技术有限公司	成都市	成都市	检测服务		49.00%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：无

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：无

#### (2) 重要合营企业的主要财务信息

#### (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	四川航宇检测技术有限公司	四川航宇检测技术有限公司
流动资产	28,248,413.91	10,000,000.00
非流动资产	13,148.32	
资产合计	28,261,562.23	10,000,000.00
流动负债	-3,436.61	
负债合计	-3,436.61	
归属于母公司股东权益	28,264,998.84	10,000,000.00
按持股比例计算的净资产份额	13,849,849.43	4,900,000.00
对联营企业权益投资的账面价值	13,849,849.43	4,900,000.00
净利润	-1,735,001.16	0.00
综合收益总额	-1,735,001.16	0.00
本年度收到的来自联营企业的股利	0.00	0.00

其他说明

#### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

#### 4、重要的共同经营

#### 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

#### 6、其他

### 十、与金融工具相关的风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）、信用风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。

#### 1、市场风险

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

##### (1) 汇率风险

汇率风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率变动的风险。本公司承受外汇风险主要与所持有外币的借款及银行存款有关，由于外币与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。但本公司管理层认为，该等外币的借款及银行存款于本公司总资产所占比例较小，此外本公司主要经营活动均以人民币结算，故本公司所面临的外汇风险并不重大。

##### (2) 利率风险—公允价值变动风险

本公司因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要来自固定利率的借款，由于固定利率借款均为长短期借款，因此本公司管理层认为公允利率风险并不重大。本公司目前无利率对冲政策。

##### (3) 利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与以浮动利率计息的长短期借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率的公允价值变动风险。

本公司期末无以浮动利率计息的长短期借款，因此本公司管理层认为本公司暂无此项风险。

#### 2、信用风险

信用风险是指因交易对手或债务人未能履行其全部或部分支付义务而造成本公司发生损失的风险。2021年6月30日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风



险已经大为降低。

此外，本公司的货币资金存放在信用评级较高的银行，故货币资金的信用风险较低。

本公司主要从事振动试验设备业务及环境可靠性技术服务，客户集中度相对较低，本公司采用了必要的政策以合理保证主要客户具有良好的信用记录，除应收账款金额前五名单位外，本公司无其他重大信用集中风险，应收账款前五名单位金额合计 6,274.41 万元，占应收账款期末余额合计数的比例 9.99%。

### 3、流动风险

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。管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司经营状况良好，截止 2021 年 6 月 30 日本公司与银行已签署授信合同尚未使用的综合授信额度为人民币 9.27 亿元。

因此本公司管理层认为本公司所承担的流动风险较低，对本公司的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资			4,831,777.68	4,831,777.68
应收账款融资			13,705,901.06	13,705,901.06
持续以公允价值计量的资产总额			18,537,678.74	18,537,678.74
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

### 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

### 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

### 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

本公司第三层次公允价值计量项目应收款项融资系持有的银行承兑汇票，银行承兑汇票剩余期限较短，账面价值与公允价值相近，采用票面金额作为公允价值。

本公司第三层次公允价值计量项目其他权益工具投资系持有的不在活跃市场上交易的股权投资，由于被投资单位处于成立初期，采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，因此期末以被投资单位净资产乘以持股比例作为公允价值的最佳估计值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

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

9、其他

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
苏州试验仪器总厂	苏州高新区鹿山路369号	研发、生产、销售；机电产品；对外投资，资产管理	1,000 万元	40.51%	40.51%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是钟琼华。

其他说明：

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3。

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：

无

### 4、其他关联方情况

### 5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

(3) 关联租赁情况

## (4) 关联担保情况

## (5) 关联方资金拆借

## (6) 关联方资产转让、债务重组情况

## (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬总额	1,977,400.00	1,626,600.00

## (8) 其他关联交易

## 6、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

## (2) 应付项目

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十三、股份支付

## 1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	14,762,046.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	(1) 股份公司层面：本期授予的各项权益工具总额为零，前期为：员工持股计划受让公司回购股票的价格为 12.80 元/股；合同剩余期限见其他说明第一项； (2) 子公司层面：本期授予上海宜特核心人员股份数为本公司持有的该公司的 10% 的股权，对应股权数为 14,762,046.00 元，授予总价为 4,000,000.00 元，合同剩余期限见其他说明第二项。

其他说明

## (1) 股份公司层面股份授予情况

2019年9月17日，公司2019年第三次临时股东大会审议通过了《关于苏州苏试试验集团股份有限公司第一期员工持股计划（草案）及其摘要的议案》，员工持股计划的人员范围为公司（含全资子公司）在职员工。

员工持股计划的股票来源为公司回购专用账户已回购的股份3,134,068股，占公司总股本的2.31%。

2019年11月6日，公司回购专用证券账户所持股票完成非交易过户。

员工持股计划的存续期为36个月。自员工持股计划草案经公司股东大会审议通过且公司公告最后一笔标的股票过户至员工持股计划名下之日起12个月分两期解锁，每期解锁间隔为12个月，具体如下：

第一批解锁时点：为自员工持股计划草案经公司股东大会审议通过且公司公告最后一笔标的股票过户至员工持股计划名下之日起算满12个月，解锁股份数为员工持股计划总数的50%。

第二批解锁时点：为自员工持股计划草案经公司股东大会审议通过且公司公告最后一笔标的股票过户至员工持股计划名下之日起算满24个月，解锁股份数为员工持股计划总数的50%。

员工持股计划的考核年度为2019-2020年两个会计年度，每个会计年度考核一次，各年度业绩考核目标如下所示：

第一批解锁期，以2018年营业收入为基数，2019年收入增长率不低于20%。

第二批解锁期，以2018年营业收入为基数，2020年收入增长率不低于40%。

根据2019年度分配方案，以资本公积金向全体股东每10股转增5股的比例转增股本，员工持股计划持股数由3,134,068股变更为4,701,102股，根据2020年度分配方案，以资本公积金向全体股东每10股转增3股的比例转增股本，员工持股计划持股数由4,701,102股变更为6,111,433股。

第一批股份锁定期于2020年11月7日届满，由于2019年度业绩考核目标达成，第一批股份已解锁。

## （2）子公司层面股份授予情况

本公司于2021年2月1日召开的第四届董事会第四次会议、第四届监事会第四次会议，审议通过了《关于出让苏试宜特（上海）检测技术有限公司10%股权用以股权激励的议案》，本公司将持有的苏试宜特（上海）检测技术有限公司10%（对应股权数为14,762,046.00元）的股权授予其核心人员；方式为限制性股权。

股权激励计划有效期自限制性股权的授权之日起至激励对象获授的限制性股权全部解锁或回购完毕之日止，最长不超过72个月。股权激励计划解锁期自公司完成工商变更之日起计，具体安排如下：

标准一：首次授予上海宜特处长及以上职级人员的限制性股权解锁安排如下表所示：

解锁期	解锁时间	可解锁数量占限制性股权数量的比例
第一个解锁期	自首次授予日起12个月后的次日起至首次授予日起24个月内的最后一日当日止	15.00%
第二个解锁期	自首次授予日起24个月后的次日起至首次授予日起36个月内的最后一日当日止	15.00%
第三个解锁期	自首次授予日起36个月后的次日起至首次授予日起48个月内的最后一日当日止	20.00%
第四个解锁期	自首次授予日起48个月后的次日起至首次授予日起60个月内的最后一日当日止	20.00%
第五个解锁期	自首次授予日起60个月后的次日起至首次授予日起72个月内的最后一日当日止	30.00%

标准二：首次授予上海宜特处长以下职级人员的限制性股权解锁安排如下表所示：

解锁期	解锁时间	可解锁数量占限制性股权数量的比例
-----	------	------------------

第一个解锁期	自首次授予日起12个月后的次日起至首次授予日起24个月内的最后一日当日止	30.00%
第二个解锁期	自首次授予日起24个月后的次日起至首次授予日起36个月内的最后一日当日止	30.00%
第三个解锁期	自首次授予日起36个月后的次日起至首次授予日起48个月内的最后一日当日止	40.00%

员工持股计划的考核以公司与激励对象签署的《营收预估及财务预测》为准，营业收入及净利润主要考核指标具体如下（单位：万元人民币）：

年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年
营业收入	25,576.00	30,112.00	35,193.00	40,119.00	45,180.00
净利润	2,574.00	3,159.00	3,693.00	4,653.00	6,074.00

激励对象达成前述 2021 年至 2023 年各项业绩考核指标，则激励对象按照规定比例对应解锁前述 2021 年至 2023 年相应的限制性股权。2024 年至 2025 年的限制性股权以激励对象（适用于上海宜特处长及以上职级人员）于 2024 年及 2025 年继续在上海宜特勤勉尽责任职为解锁条件。

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用  不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	(1) 股份公司层面为授予日股票收盘价 (2) 子公司层面为 2020 年末评估价值
可行权权益工具数量的确定依据	实际授予员工持股计划的股票数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	29,766,922.43
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	6,759,357.99

其他说明

无

## 3、以现金结算的股份支付情况

适用  不适用

## 4、股份支付的修改、终止情况

无

## 5、其他

无

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

无

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

#### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 3、其他

无

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

### 2、利润分配情况

### 3、销售退回

无重要销售退回情况。

### 4、其他资产负债表日后事项说明

无

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1) 追溯重述法

#### (2) 未来适用法

## 2、债务重组

## 3、资产置换

### (1) 非货币性资产交换

### (2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

## 6、分部信息

### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

### (2) 报告分部的财务信息

### (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

### (4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

### (1) 股份回购

公司2021年2月1日第四届董事会第四次会议、第四届监事会第四次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意自董事会审议通过本次回购股份方案之日起6个月内，使用不低于人民币5,000万元，不超过人民币10,000万元的自有资金，采取集中竞价交易的方式以不超过28.00元/股（转增前）的价格回购公司部分社会公众股份，本次回购的股份将全部用于实施员工持股计划。截至报告日，公司通过股票回购专用账户以集中竞价方式实施回购公司股份累计2,957,014股，占公司总股本（未扣除回购专用账户中的股份）的1.12%。

### (2) 向特定对象发行股票

公司于2021年8月4日收到深圳证券交易所上市审核中心出具的《关于苏州苏试试验集团股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核中心意见告知函》，深交所发行上市审核机构对公司提交的向特定对象发行股票申请文件进行了审核，认为公司符合发行条件、上市条件和信息披露要求，后续深交所将按规定报中国证券监督管理委员会履行相关注册程序。公司本次向特定对象发行股票事项尚需获得中国证监会作出同意注册的决定后方可实施，最终能否获得中国证监会作出同意注册的决定及其时间尚存在不确定性。

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	4,096,327.64	1.17%	4,096,327.64	100.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
非关联方合计	4,096,327.64	1.17%	4,096,327.64	100.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	345,740,497.15	98.83%	62,730,642.44	18.14%	283,009,854.71	325,812,579.22	100.00%	69,427,647.89	21.31%	256,384,931.33
其中：										
账龄组合	345,740,497.15	98.83%	62,730,642.44	18.14%	283,009,854.71	325,812,579.22	100.00%	69,427,647.89	21.31%	256,384,931.33
合计	349,836,824.79	100.00%	66,826,970.08	19.10%	283,009,854.71	325,812,579.22	100.00%	69,427,647.89	21.31%	256,384,931.33

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
非关联方合计	4,096,327.64	4,096,327.64	100.00%	债务人丧失履债能力，预计无法收回
合计	4,096,327.64	4,096,327.64	--	--

按单项计提坏账准备：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	217,230,755.83	10,861,537.79	5.00%
1至2年	44,553,197.43	6,682,979.61	15.00%
2至3年	47,217,393.76	18,886,957.50	40.00%



3 至 4 年	22,087,302.55	13,252,381.53	60.00%
4 至 5 年	8,025,307.86	6,420,246.29	80.00%
5 年以上	6,626,539.72	6,626,539.72	100.00%
合计	345,740,497.15	62,730,642.44	--

确定该组合依据的说明：

本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。

按组合计提坏账准备：

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	217,230,755.83
1 至 2 年	45,280,992.27
2 至 3 年	47,217,393.76
3 年以上	40,107,682.93
3 至 4 年	24,291,635.35
4 至 5 年	8,951,007.86
5 年以上	6,865,039.72
合计	349,836,824.79

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	69,427,647.89		2,600,677.81			66,826,970.08
合计	69,427,647.89		2,600,677.81			66,826,970.08

## （3）本期实际核销的应收账款情况

## （4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	25,003,548.42	7.15%	7,689,470.94
客户 2	18,612,000.00	5.32%	6,239,820.70
客户 3	13,162,500.00	3.76%	4,766,218.56
客户 4	10,112,731.34	2.89%	505,636.57
客户 5	8,400,000.00	2.40%	635,174.70
合计	75,290,779.76	21.52%	

## (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

## (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	12,078,824.96	6,722,139.60
应收股利	22,000,000.00	
其他应收款	60,099,379.91	52,130,064.39
合计	94,178,204.87	58,852,203.99

## (1) 应收利息

## 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
子公司借款利息	12,078,824.96	6,722,139.60
合计	12,078,824.96	6,722,139.60

## 2) 重要逾期利息

## 3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
苏州苏试广博环境可靠性实验室有限公司	22,000,000.00	
合计	22,000,000.00	

**2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利****3) 坏账准备计提情况**

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

**(3) 其他应收款****1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
内部往来	62,660,849.81	55,513,148.93
保证金	10,331,964.53	14,635,292.89
备用金及其他	965,423.51	198,398.88
合计	73,958,237.85	70,346,840.70

**2) 坏账准备计提情况**

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	18,216,776.31			18,216,776.31
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期转回	4,607,918.37			4,607,918.37
2021 年 6 月 30 日余额	13,608,857.94			13,608,857.94

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	50,318,062.84
1 至 2 年	4,033,905.00
2 至 3 年	8,615,561.00
3 年以上	10,990,709.01
3 至 4 年	8,468,722.00
4 至 5 年	1,557,877.82
5 年以上	964,109.19
合计	73,958,237.85

**3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	18,216,776.31		4,607,918.37			13,608,857.94
合计	18,216,776.31		4,607,918.37			13,608,857.94

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

**4) 本期实际核销的其他应收款情况****5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
南京苏试广博环境可靠性实验室有限公司	内部往来	28,549,468.13	1 年以内	41.40%	1,427,473.41
湖南苏试广博检测技术有限公司	内部往来	19,110,860.00	1-4 年	27.71%	7,935,543.00
成都苏试创博环境可靠性技术有限公司	内部往来	5,000,000.00	1 年以内	6.76%	250,000.00

重庆苏试四达试验设备有限公司	内部往来	6,000,000.00	1-2 年	8.11%	300,000.00
重庆苏试广博环境可靠性技术有限公司	内部往来	3,000,000.00	4-5 年	4.06%	450,000.00
合计	--	61,660,328.13	--	83.37%	10,363,016.41

## 6)涉及政府补助的应收款项

## 7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	913,150,666.74		913,150,666.74	870,092,706.88		870,092,706.88
合计	913,150,666.74		913,150,666.74	870,092,706.88		870,092,706.88

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
苏州苏试广博环境可靠性实验室有限公司	108,749,614.00				633,936.00	109,383,550.00	
北京苏试创博环境可靠性技术有限公司	55,800,000.00	3,000,000.00				58,800,000.00	
扬州英迈克测控技术有限公司	6,470,128.17					6,470,128.17	
苏州市科虹电气有限公司	1,988,306.75				42,690.00	2,030,996.75	
广州苏试众博环境实验室有限公司	2,572,000.00					2,572,000.00	
重庆苏试广博	14,030,000.00					14,030,000.00	

环境可靠性技术有限公司							
上海苏试众博环境试验技术有限公司	67,823,885.00				74,898.00	67,898,783.00	
南京苏试广博环境可靠性实验室有限公司	5,657,413.46	20,450,531.87				26,107,945.33	
成都苏试广博环境可靠性技术有限公司	4,386,000.00	15,300,000.00				19,686,000.00	
青岛苏试海测检测技术有限公司	30,857,708.00					30,857,708.00	
湖南苏试广博检测技术有限公司	10,200,000.00					10,200,000.00	
广东苏试广博测试技术有限公司	24,000,000.00					24,000,000.00	
西安苏试广博环境可靠性实验室有限公司	32,550,000.00					32,550,000.00	
苏州苏试环境试验仪器有限公司	137,891,451.50				149,790.00	138,041,241.50	
成都苏试创博环境可靠性技术有限公司	15,300,000.00					15,300,000.00	
北京苏试惟真技术有限公司	2,785,800.00					2,785,800.00	
苏试广博检测技术(青岛)有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
重庆苏试四达试验设备有限公司	59,030,400.00					59,030,400.00	
苏试宣特(上海)检测技术有限公司	280,000,000.00				3,406,113.99	283,406,113.99	

合计	870,092,706.88	38,750,531.87			4,307,427.99	913,150,666.74	
----	----------------	---------------	--	--	--------------	----------------	--

## (2) 对联营、合营企业投资

## (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	286,320,414.86	211,712,364.35	186,021,586.21	118,583,775.12
其他业务	14,182,481.51	9,096,355.43	29,192,505.65	21,983,708.70
合计	300,502,896.37	220,808,719.78	215,214,091.86	140,567,483.82

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
试验设备	222,298,741.96			222,298,741.96
环境可靠性试验服务	64,021,672.90			64,021,672.90
其他业务收入	14,182,481.51			14,182,481.51
其中：				
东北地区	20,861,895.63			20,861,895.63
华北地区	67,426,402.66			67,426,402.66
华东地区	92,543,348.05			92,543,348.05
西北地区	4,770,278.84			4,770,278.84
西南地区	18,401,424.61			18,401,424.61
中南地区	69,275,424.87			69,275,424.87
其他	13,041,640.20			13,041,640.20
其他业务收入	14,182,481.51			14,182,481.51
其中：				
船舶	1,365,193.41			1,365,193.41
电子电器	99,966,329.98			99,966,329.98
航空航天	33,201,652.96			33,201,652.96
科研及检测机构	92,620,484.08			92,620,484.08

汽车及轨道交通	25,417,837.63			25,417,837.63
其他	33,748,916.80			33,748,916.80
其他业务收入	14,182,481.51			14,182,481.51
合计	300,502,896.37			300,502,896.37

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	25,460,000.00	21,660,000.00
合计	25,460,000.00	21,660,000.00

## 6、其他

### 十八、补充资料

#### 1、当期非经常性损益明细表

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-588,637.07	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	9,255,424.93	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	433,150.69	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	13,234.53	
减：所得税影响额	1,437,683.51	



少数股东权益影响额	449,987.92	
合计	7,225,501.65	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用  不适用

项目	涉及金额（元）	原因
增值税即征即退	510,664.38	《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100号)文件规定，软件产品增值税实行超过税负 3% 的部分即征即退的特殊税收优惠

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	8.00%	0.3091	0.3091
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.29%	0.2817	0.2817

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 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净资产差异情况

适用  不适用

(2) 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净资产差异情况

适用  不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

## 4、其他