

公告编号：2021-010



# 图维科技

NEEQ: 837259

## 浙江图维科技股份有限公司

Zhejiang Tuwei Technology Co., Ltd.



2020 年  
年度报告

## 公 司 年 度 大 事 记

- 2020 年 4 月，经杭州市经济和信息化局公示，公司自主研发类项目被列为 2019 年度杭州市国际级软件名城创建项目。
- 2020 年 4 月，公司被中共杭州市余杭区五常街道工作委员会、杭州市余杭区人民政府五常街道办事处授予“2019 年度科技创新贡献奖”。
- 2020 年度，公司信息安全管理、信息技术服务管理体系复审通过；公司 CMMI3 资质复审通过；公司经浙江省软件行业协会复评通过为软件企业；公司及控股子公司浙江新图维电子科技有限公司经浙江中瑞江南信用评估有限公司复评为信用等级 AAA；公司及控股子公司浙江新图维电子科技有限公司质量、环境、职业健康安全三体系认证复审通过。
- 报告期内，公司共新增 5 项实用新型专利、4 项软件著作权被授权，控股子公司浙江新图维电子科技有限公司新增 4 项实用新型专利被授权。
- 2020 年 12 月 22 日，公司经中国电子工业标准化技术协会评定为信息技术服务标准（ITSS）三级资质。
- 2020 年，控股子公司浙江新图维电子科技有限公司获得浙江电力科学技术进步奖一等奖（第五完成单位），由浙江省电力学会和浙江电力科学技术奖励办公室颁发。

## 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	8
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析 .....	10
第四节	重大事件 .....	18
第五节	股份变动、融资和利润分配 .....	23
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况 .....	28
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护 .....	32
第八节	财务会计报告 .....	39
第九节	备查文件目录 .....	108

## 第一节 重要提示、目录和释义

### 【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人贾晓刚、主管会计工作负责人谢育红及会计机构负责人（会计主管人员）钮家琦保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 1、未按要求披露的事项及原因

豁免披露公司应收账款主要客户和主要供应商名称。

理由:公司所涉技术服务及产品的主要服务对象为国家电网公司及其下属经营的三产公司,该行业属于国家垄断行业,其相关的数据、合同、核心工艺流程等信息属于高度行业秘密;且公司规模较小,数据业务客户竞争较激烈。为保护重要客户信息以避免流失,且保障自身权益价值,特申请豁免披露应收账款主要客户及主要供应商名称。

### 【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
1 客户类型过于集中单一的风险	<p>公司的主营业务主要系提供电缆管理数字化业务和智能化业务,客户主要为国家电网的各级供电公司。虽然公司近年来通过积极研发新产品、拓展客户面等方式改善单一业务模式,但短期内仍无法改变依赖供电公司客户的现状,倘若供电公司或电力行业有关的政策出现不利变化时,公司将面临收入下降从而影响盈利能力的不利风险。</p> <p>应对:公司除了在积极拓展投入地下管网数据动态管理运维等与主营业务相关的新型业务,近几年还开始拓展除电力管线以外的地下综合管廊的数据采集、运维服务,虽然目前还未产生较大的营业收入,但新的业务一旦成长起来,可以将客户范围拓展到除国家电网各级供电公司工程类业务以外的相关产业链上,减少对单一客户、单一业务的依赖性和营业收入受行业季节性波动的影响。</p>
2 业务地区集中度偏高的风险	公司业务区域主要集中在浙江区域,以及近年积极拓展的四川、

	<p>江苏等区域。报告期内浙江区域的主营业务收入为 8,596.23 万元，占相应期间主营业务收入的比例为 65.24%。所以一旦出现上述地区竞争加剧、业务规模饱和或该地方政府政策及经营环境出现不利变化时，将会对公司盈利能力产生不利影响。</p> <p>应对：公司近年来已开始积极拓展江苏、山东、福建、广东、江西等市场以应对业务地区过于集中的风险，同时公司积极拓展电力管线数字化业务以外的新型业务，开发新的产品，以进一步减少业务地区集中度过高的风险。</p>
3 应收账款坏账风险	<p>报告期内,公司应收账款账面价值较大,占流动资产和总资产比重相对较高。截止到 2020 年 12 月 31 日,公司应收账款账面价值为 7,404.50 万元,占总资产比例为 42.07%。虽然公司应收账款占比较高,但是账龄 1 年以内的应收账款余额占 75.55%,六个月内的应收账款余额占 73.53%,账龄较短,加之公司的客户主要是国家电网的各级供电公司和三产公司,信誉较好,实际发生坏账的可能性较小,且公司为了应对坏账风险,采取了包括积极催收账款、充分计提坏账准备等在内的诸多管理措施,但公司应收账款账面价值占比相对较高,若发生坏账,将对公司经营和现金流产生不利影响。</p> <p>应对：公司将继续加大包括积极催收账款、充分计提坏账准备等在内的诸多管理措施力度，尽量降低因坏账对公司产生的不利影响。</p>
4 人工成本上升风险	<p>公司主营业务成本主要以人工成本为主,由于行业平均职工工资水平的不断上涨、公司自身业务规模的扩大、员工数量增长、引入人才等多重因素的影响,公司人工成本亦每年有所上涨。公司控制人工成本的能力很大程度影响了公司维持及提高盈利水平的能力,尽管公司采取积极措施诸如实施标准化操作提高单位人工效率、优化绩效考核机制等以应对该风险,但是人工成本的增长可能对公司的盈利能力造成不利影响。</p> <p>应对：在技术上公司开发了电力管线数据采集和管理软件并开展初步应用,提高外业采集效率和数据质量。管理上公司已建立较为完善的人力资源管理体系,建立奖惩分明的激励和约束机制,调动积极因素,提高员工工作效率,各部门职能清晰、权责到位,分工明确、考核有据;同时强化成本管理,规范开支项目,从长效上实现降低人工成本的制度保障。此外,公司已经建立员工持股平台,公司的管理人员、核心技术人员均已间接持股,核心技术队伍和经营管理团队较为稳定。公司通过建立完善的绩效考核机制和员工激励政策,为员工提供良好的职业发展平台,使其自身利益与公司利益高度一致,从而充分提高其积极性、凝聚力,更好地稳定公司现有的管理人员、核心技术人员。</p>
5 公司营业收入存在季节性波动的风险	<p>作为公司主要利润来源的管线数字化业务,客户主要是国家电网的各级供电公司,客户通常在每年上半年制定立项或者采购计划,然后经过方案审查、立项批复、招投标、合同签订等程序,下半年进行项目实施、验收,导致公司按照项目验收确认的营业收入</p>

	<p>入存在季节性波动。</p> <p>应对：公司在积极拓展数据管理和运维服务等与主营业务相关的新型业务，开发新客户，从而将客户范围拓展到除国家电网各级供电公司以外的相关产业链上，减少对国家电网供电公司的依赖性和营业收入受行业季节性波动的影响。</p>
6 市场竞争风险	<p>虽然公司在管线数字化服务、智能化服务方面具有经验优势、技术优势,但如果公司不能凭借其所积累的优势在国内市场进一步扩大市场份额,公司业务发展将会受到影响,可能存在市场竞争风险。</p> <p>应对：公司持续以自主研发技术为基础，以用户需求为导向，借助资本市场的力量，通过具有核心竞争力的技术产品和整体解决方案，以直营、合作、项目加盟等形式在全国范围内寻找具有优势资源和共同目标的商业合作伙伴，建立优势互补、互惠共赢的合作模式，实现公司在城市电力管线信息化建设方面全国市场的稳健扩张。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化



## 释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、股份公司、图维科技	指	浙江图维科技股份有限公司
图维有限、有限公司	指	浙江图维电力科技有限公司,原名杭州双桥科技有限公司、杭州图维科技有限公司,三者系同一主体
中迅投资	指	杭州中迅投资管理有限公司
联德创投	指	浙江联德创业投资有限公司
唯途投资	指	杭州唯途投资管理合伙企业(有限合伙)
华基电力	指	浙江华基电力工程技术有限公司
新图维、浙江新图维公司	指	浙江新图维电子科技有限公司
国家电网	指	国家电网公司
电力三产公司、三产公司	指	供电企业出资办的附属服务行业，为电力主业提供服务的
主办券商、申万宏源承销保荐	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
会计师事务所、天健	指	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
报告期	指	2020年1月1日-2020年12月31日的期间
《审计报告》	指	天健出具的天健审（2021）2766号《审计报告》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	图维科技现行有效的并经工商行政管理部门备案的章程
《股东大会议事规则》	指	由浙江图维科技股份有限公司首次股东大会会议通过的《浙江图维科技股份有限公司股东大会议事规则》
《董事会议事规则》	指	由浙江图维科技股份有限公司首次股东大会会议通过的《浙江图维科技股份有限公司董事会议事规则》
《监事会议事规则》	指	由浙江图维科技股份有限公司首次股东大会会议通过的《浙江图维科技股份有限公司监事会议事规则》
三会	指	股东(大)会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
地下管线	指	敷设于地下的供水、排水、燃气、供热、电力、电信、工业及其他用途的管道或线缆及其附属设施
电力管线数字化	指	在电力管线数据采集基础上，通过标准化工艺、数据管控和质量评价、数据比对和智能修复、数据运维等软硬件技术手段，实现电力管线基础数据流管理体系建设，满足用户业务应用并提升信息化能力
电缆智能化	指	通过电缆特种传感和智能分析核心技术，形成电缆本体状态监测和预警产品，满足电缆智能化和安全管理的需求
电网数据治理	指	采用图形AI技术形成图形检查工具并用于电网数据批量检查和治理,提高电网图形数据质量，提升信息化管理能力

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	浙江图维科技股份有限公司
英文名称及缩写	Zhejiang Tuwei Technology Co.,Ltd -
证券简称	图维科技
证券代码	837259
法定代表人	贾晓刚

### 二、 联系方式

董事会秘书	姜侃伦
联系地址	杭州市余杭区文一西路 998 号海创园 4 幢 412 室
电话	0571-57898584
传真	0571-57898592
电子邮箱	jiangkl@zjtuwei.com
公司网址	http://www.zjtuweikeji.com/
办公地址	杭州市余杭区文一西路 998 号海创园 4 幢 412 室
邮政编码	311121
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	杭州市余杭区五常街道文一西路 998 号 4 幢 4 楼浙江图维科技股份有限公司总经办

### 三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2005 年 12 月 31 日
挂牌时间	2016 年 5 月 4 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	M 科学研究和技术服务业-M74 专业技术服务业-744 测绘服务-7440 测绘服务
主要业务	提供以电力管线为主的数据采集、数据评价、数据清洗、运营维护、产品销售等专业技术服务
主要产品与服务项目	城市地下管线数字化业务和智能化业务
普通股股票交易方式	<input type="checkbox"/> 连续竞价交易 <input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	22,800,000.00
优先股总股本（股）	0
做市商数量	-
控股股东	-



实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（贾晓刚、谢育红），一致行动人为（贾晓刚、谢育红、杭州中迅投资管理有限公司、杭州唯途投资管理合伙企业(有限合伙)）
--------------	---

#### 四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91330100782381257Q	否
注册地址	浙江省杭州市余杭区五常街道文一西路 998 号 4 幢 412 室	否
注册资本	22,800,000	否
-		

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	申万宏源承销保荐	
主办券商办公地址	上海市徐汇区长乐路 989 号 45 层	
报告期内主办券商是否发生变化	是	
主办券商（报告披露日）	申万宏源承销保荐	
会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	朱国刚	江绳槩
	3 年	3 年
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市钱江路 1366 号华润大厦 B 座	

#### 六、 自愿披露

适用  不适用

截至 2020 年 12 月 31 日，公司共拥有 19 项发明专利，33 项软件著作权。

#### 七、 报告期后更新情况

适用  不适用

### 第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

#### 一、主要会计数据和财务指标

##### (一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	132,131,009.65	126,660,536.56	4.32%
毛利率%	53.23%	48.76%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	26,579,661.05	21,292,174.44	24.83%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	23,267,414.76	15,880,036.14	46.52%
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	28.00%	27.26%	-
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	24.51%	20.33%	-
基本每股收益	1.17	0.93	24.83%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	176,014,908.87	145,681,822.04	20.82%
负债总计	58,436,478.97	52,730,413.39	10.82%
归属于挂牌公司股东的净资产	106,494,946.85	86,247,700.67	23.48%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	4.67	3.78	23.48%
资产负债率%(母公司)	29.20%	29.75%	-
资产负债率%(合并)	33.20%	36.20%	-
流动比率	2.88	2.58	-
利息保障倍数	58.21	29.75	-

##### (三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	39,264,833.98	20,721,897.16	89.48%
应收账款周转率	1.57	1.66	-
存货周转率	2.36	2.57	-

**(四) 成长情况**

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	20.82%	28.94%	-
营业收入增长率%	4.32%	33.32%	-
净利润增长率%	28.83%	80.81%	-

**(五) 股本情况**

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	22,800,000.00	22,800,000.00	0.00%
计入权益的优先股数量	0.00	0.00	-
计入负债的优先股数量	0.00	0.00	-

**(六) 境内外会计准则下会计数据差异**

□适用 √不适用

**(七) 非经常性损益项目及金额**

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-34,756.77
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	4,126,615.21
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动收益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	584,524.70
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-19,040.16
其他符合非经常性损益定义的损益项目	12,691.31
<b>非经常性损益合计</b>	<b>4,670,034.29</b>
所得税影响数	366,742.04
少数股东权益影响额（税后）	991,045.96
<b>非经常性损益净额</b>	<b>3,312,246.29</b>

(八) 补充财务指标

适用 不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 (空) 不适用

2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

(十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

## 二、 主要经营情况回顾

### (一) 业务概要

#### 商业模式

浙江图维科技股份有限公司（以下简称“本公司”、“公司”、“图维科技”）是一家城市地下管线信息化建设一体化解决方案和服务的供应商，目前的主营业务是提供以电力管线为主的数据采集、数据评价、数据清洗、运营维护服务以及产品销售。公司自2009年以来专注于主营业务，业务稳定发展，未发生重大变化。根据《国民经济行业分类标准》（GB/T 4754-2011）以及中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订版），公司所在行业属于“M 科学研究和技术服务业”门类下的“M74 专业技术服务业”大类。公司拥有行业相关的业务资质、专业的技术人才和核心技术竞争力，主要通过招投标形式取得项目合同，收入来源主要系管线数字化业务收入、智能化业务收入。

在数字化业务服务中，公司采用自主研发并具有完全知识产权的现场移动终端进行管线数据的标准化采集，并通过数据管理平台进行数据的检查、加工、分析和交互，实现管线数据采集的全过程管控和非现场验收，该项目体系技术性强、集成度高，具备安全、质量、进度综合管控能力，也具有多系统、多场景的数据交互和清洗能力，可以解决电网设备基础数据质量管理，提升数据质量，有效支撑行业信息化系统建设和应用，是公司在传统数据采集业务的优化提升并具有核心竞争力。以管线数据处理技术为基础，公司向行业用户提供信息化建设过程中的模型设计、数据分析、应用开发等产品和服务，解决数据多源性差异问题，提高系统平台数据的完整性、规范性和一致性，提升信息化应用能力，为用户挖掘数据价值实现数据赋能。以上业务一般通过招投标方式从客户处获取服务合同。公司主要客户是国家电网、南方电网各级供电公司，管理规范，信用较高，公司该等业务期后回款良好。

在智能化业务服务中，主要由公司下属控股子公司新图维开展电力管线智能化管理项目的关键技术研究 and 系统集成推广销售工作，包括销售电缆在线监测装置等模块化产品、运行安全预警系统。一般通过招投标方式实现合同销售，并根据合同技术要求进行生产、安装、系统集成等工作，验收合格后进行结算、收款。客户信誉良好。

报告期及截止本报告披露日，公司的主营业务未发生变动，商业模式与上年度相比没有发生显著变化。

#### 行业信息

是否自愿披露

是 否

#### 报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

## (二) 财务分析

### 1、资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	21,561,649.03	12.25%	10,636,512.80	7.30%	102.71%
应收票据	2,218,495.10	1.26%		0.00%	-
应收账款	74,044,993.02	42.07%	81,930,219.82	56.24%	-9.62%
存货	28,908,631.82	16.42%	23,555,934.23	16.17%	22.72%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	4,172,710.94	2.37%	3,654,949.86	2.51%	14.17%
在建工程					
无形资产	4,169,157.64	2.37%	6,421,382.09	4.41%	-35.07%
商誉					
短期借款	10,014,360.95	5.69%	10,016,168.49	6.88%	-0.02%
长期借款					
应付账款	22,858,861.17	12.99%	15,392,745.33	10.57%	48.50%
合同负债	352,194.15	0.20%	0.00	0.00%	-
应付职工薪酬	16,742,691.00	9.51%	14,234,802.71	9.77%	17.62%
应交税费	7,101,739.61	4.03%	6,200,673.97	4.26%	14.53%
其他应付款	666,250.79	0.38%	4,302,213.71	2.95%	-84.51%
股本	22,800,000.00	12.95%	22,800,000.00	15.65%	0.00%
资本公积	36,521,574.84	20.75%	36,521,574.84	25.07%	0.00%

#### 资产负债项目重大变动原因：

1. 货币资金较期初增加1,092.51万元，增长102.71%，主要原因系报告期收回上年应收账款所致。
2. 应付账款较期初增加746.61万元，增长48.50%，主要原因系报告期订单量增加，相应的采购商品和服务增加所致。

### 2、营业情况分析

#### (1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	132,131,009.65	-	126,660,536.56	-	4.32%
营业成本	61,803,419.08	46.77%	64,906,306.87	51.24%	-4.78%
毛利率	53.23%	-	48.76%	-	-
销售费用	12,209,212.91	9.24%	11,885,364.39	9.38%	2.72%



管理费用	12,790,735.08	9.68%	13,370,416.81	10.56%	-4.34%
研发费用	14,399,953.84	10.90%	14,487,593.96	11.44%	-0.60%
财务费用	573,894.22	0.43%	940,774.61	0.74%	-39.00%
信用减值损失	-1,508,031.80	-1.14%	-279,038.28	-0.22%	-440.44%
资产减值损失	-18,684.39	-0.01%	0	0.00%	-
其他收益	4,335,498.31	3.28%	6,898,189.21	5.45%	-37.15%
投资收益	584,524.70	0.44%	162,237.36	0.13%	260.29%
公允价值变动收益	0	0.00%	0	0.00%	-
资产处置收益	0	0.00%	0	0.00%	-
汇兑收益	0	0.00%	0	0.00%	-
营业利润	32,623,668.30	24.69%	27,016,058.62	21.33%	20.76%
营业外收入	40,174.43	0.03%	68,879.38	0.05%	-41.67%
营业外支出	94,634.59	0.07%	75,744.64	0.06%	24.94%
净利润	30,287,387.63	22.92%	23,508,952.21	18.56%	28.83%

#### 项目重大变动原因：

1. 营业利润较上期增加 560.76 万元，增长 20.76%，主要原因系报告期毛利率增长所致。
2. 净利润较上期增加 677.84 万元，增长 28.83%，主要原因系报告期营业利润增加所致。

#### (2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	131,761,533.91	126,386,303.12	4.25%
其他业务收入	369,475.74	274,233.44	34.73%
主营业务成本	61,632,832.91	64,695,584.03	-4.73%
其他业务成本	170,586.17	210,722.84	-19.05%

#### 按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	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%
数字化业务	98,686,745.97	52,963,448.35	46.33%	4.07%	-0.92%	2.70%
智能化业务	33,074,787.94	8,669,384.56	73.79%	4.80%	-22.89%	9.41%
其他业务	369,475.74	170,586.17	53.83%	34.73%	-19.05%	30.67%

#### 按区域分类分析：

□适用 √不适用

#### 收入构成变动的的原因：

1. 其他业务收入较上年增长 34.73%，主要原因系报告期设备租赁业务和维修业务增长较多所致。

### (3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户一	16,637,390.97	12.59%	否
2	客户一	6,611,886.81	5.00%	否
3	客户一	6,574,889.34	4.98%	否
4	客户一	5,767,682.94	4.37%	否
5	客户一	5,447,374.45	4.12%	否
合计		41,039,224.51	31.06%	-

### (4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	供应商一	4,344,971.82	12.74%	否
2	北京国电软通江苏科技有限公司	3,510,000.00	10.29%	否
3	供应商二	2,919,892.00	8.56%	否
4	供应商三	2,475,000.00	7.26%	否
5	供应商四	2,355,057.00	6.91%	否
合计		15,604,920.82	45.76%	-

## 3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	39,264,833.98	20,721,897.16	89.48%
投资活动产生的现金流量净额	-20,007,005.39	-18,848,822.83	6.14%
筹资活动产生的现金流量净额	-8,331,808.16	510,888.23	-1,730.85%

### 现金流量分析：

1. 经营活动产生的现金流量净额较上期增加 1,854.29 万元，增长 89.48%，主要原因系报告期收回上年应收账款所致。
2. 筹资活动产生的现金流量净额较上期减少 884.27 万元，下降 1,730.85%，主要原因系报告期较上期公司向银行借款与还款的差额减少 300.00 万元，以及归还股东借款增加 320.00 万元所致。

### (三) 投资状况分析

#### 1、主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	总资产	净资产	营业收入	净利润
浙江华基电力工程技术有限公司	控股子公司	数字化业务	14,007,713.35	10,825,344.82	11,242,183.99	195,479.43
浙江新图维电子科技有	控股子公司	智能化业务	37,326,689.82	23,466,715.60	35,333,171.09	7,886,700.39

### 主要控股参股公司情况说明

报告期内，公司拥有两家控股子公司，分别为浙江新图维电子科技有限公司（持股 53.00%）、浙江华基电力工程技术有限公司（持股 99.50%）。

报告期新图维实现营业收入 3,533.32 万元，净利润 788.67 万元。

报告期华基电力实现营业收入 1,124.22 万元，净利润 19.55 万元。

### 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### 2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

### 三、持续经营评价

报告期内，公司保持良好的自主持续经营能力：按照规范化公司管理的体系及相关的要求，严格遵循“三会一层”的公司治理机制，并按规定规范运作；具备独立经营的各项资源要素，主营业务明确，各项经营指标健康，资产负债结构合理；公司管理层及核心技术团队稳定，技术研发及市场开拓能力进一步增强；公司所处行业具有广阔的发展空间，可持续发展经营能力不断提升。

报告期内，公司没有发现对公司持续经营能力已经产生或存在潜在不利影响的事项。

## 第四节 重大事件

### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在其他重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

#### （一） 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

##### 1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

##### 2、 以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

##### 3、 以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

#### （二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

## (三) 报告期内公司发生的其他重大关联交易情况

单位：元

交易类型	审议金额	交易金额
资产或股权收购、出售	-	-
与关联方共同对外投资	-	-
债权债务往来或担保等事项	13,284,984.40	13,284,984.40

**重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：**

为补充流动资金，经总经理审议决策，公司于2020年5月与上海浦东发展银行杭州余杭支行签订最高额为300.00万元的贷款合同，由公司实际控制人贾晓刚及谢育红提供了个人连带责任担保。

为补充流动资金，经总经理审议决策，公司于2020年10月与工商银行股份有限公司杭州科创支行签订最高额为500.00万元的贷款合同，由公司实际控制人贾晓刚及谢育红提供了个人连带责任担保。

为补充流动资金，经总经理审议决策，子公司新图维于2020年10月与工商银行股份有限公司杭州科创支行签订最高额为200.00万元的贷款合同，由公司实际控制人贾晓刚及谢育红提供了个人连带责任担保。

因流动资金充裕，经总经理审议决策，子公司新图维归还其与子公司新图维股东陈聪之间的借款本金及利息328.50万元，贷款年利率为4.35%，未高于公司在同一年度向银行贷款的年利率。

注：2018年10月16日，公司2018年第三次临时股东大会审议通过《关于修改公司章程的议案》（详见2018-037《浙江图维科技股份有限公司关于修改公司章程的公告》），章程中规定：公司与关联方发生的交易金额在500.00万元以内的关联交易由总经理决策；公司与关联方发生的交易金额超过500.00万元但在1,500.00万元以内的关联交易由董事会决策；公司与关联方发生的交易金额超过1,500.00万元的关联交易，应当将该交易提交股东大会审议。

本次关联方为公司向银行借款提供担保，系正常融资担保行为，用以满足公司经营需要，增加营运资金的流动性。

本次归还关联方借款本金及利息，不影响公司的正常生产经营。

## (四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
董监高	2016年5月4日	-	挂牌	限售承诺	发起人持有的公司股份，自公司成立之日起一年内不得转让。公司公开发行股份前已发行的股份，自公司股票在证券交易所上市之日起一年内	正在履行中

					不得转让。公司董事、监事、高级管理人员在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有公司股份总数的百分之二十五；所持公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的公司股份。公司章程可以对公司董事、监事、高级管理人员转让其所持有的本公司股份做出其他限制性规定。	
公司实际控制人、持股5%以上的股东、董事、监事、高级管理人员及核心技术人员	2016年5月4日	-	挂牌	同业竞争承诺	内容详见《公开转让说明书》“第三节公司治理——一六、同业竞争情况”	正在履行中
董监高	2016年5月4日	-	挂牌、新任命	其他承诺	(1)关于任职资格的声明和承诺；(2)关于同业竞争的声明和承诺；(3)关于竞业禁止的承诺；(4)不存在尚未了结(含尚未执行完毕)的诉讼、仲裁或类似法律程序，亦未受到过任何刑事处罚或行政处罚的声明；(5)未在与股份公司	正在履行中



					业务相同或相类似的其他企业任职的声明；（6）与股份公司不存在未经披露的关联交易的声明；（7）与股份公司之间不存在未披露的债权债务关系及其他重大承诺；（8）董事、监事、高级管理人员诚信情况的声明。
--	--	--	--	--	---

### 承诺事项详细情况：

#### 1. 股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺

“发起人持有的公司股份，自公司成立之日起一年内不得转让。公司公开发行股份前已发行的股份，自公司股票在证券交易所上市之日起一年内不得转让。公司董事、监事、高级管理人员在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有公司股份总数的百分之二十五；所持公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的公司股份。公司章程可以对公司董事、监事、高级管理人员转让其所持有的本公司股份做出其他限制性规定。”内容详见《公开转让说明书》“第一节基本情况”之“三、公司股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺”。

报告期内，公司全体股东未有违反该承诺事项之情形。

#### 2. 控股股东及实际控制人同业竞争情况及其承诺

公司实际控制人、持股 5%以上的股东、董事、监事、高级管理人员及核心技术人员均签订了避免同业竞争的《承诺函》。内容详见《公开转让说明书》“第三节公司治理——六、同业竞争情况”。

报告期内，控股股东及实际控制人未有违反该承诺事项之情形。

#### 3. 董事、监事、高级管理人员签订重要协议或做出重要承诺

公司董事贾晓刚、谢育红、余立刚，监事汪嘉琦、黄强、钮家琦，高级管理人员贾晓刚、谢育红、余立刚、姜侃伦、高雪飞均在公司任职，且依法与公司签订了《劳动合同》。在公司任职的董事、监事、高级管理人员均与公司签订了《保密协议》。

公司董事、监事、高级管理人员作出的重要承诺包括：（1）关于任职资格的声明和承诺；（2）关于同业竞争的声明和承诺；（3）关于竞业禁止的承诺；（4）不存在尚未了结（含尚未执行完毕）的诉讼、仲裁或类似法律程序，亦未受到过任何刑事处罚或行政处罚的声明；（5）未在与股份公司业务相同或相类似的其他企业任职的声明；（6）与股份公司不存在未经披露的关联交易的声明；（7）与股份公司之间不存在未披露的债权债务关系及其他重大承诺；（8）董事、监事、高级管理人员诚信情况的声明。

报告期内，公司董事、监事和高级管理人员未有违反该承诺事项之情形。

### （五） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	货币资金	保函	110,000.00	0.06%	保函保证金
无形资产	无形资产	质押	4,382,964.19	2.49%	质押用于借款
应收账款[注]	应收账款	质押	6,787,440.00	3.86%	质押用于借款
<b>总计</b>	-	-	<b>11,280,404.19</b>	<b>6.41%</b>	-

[注]该无形资产账面价值为浙江新图维公司期末账面无形资产价值。

**资产权利受限事项对公司的影响：**

无形资产和应收账款质押事项不影响公司的正常生产经营。

## 第五节 股份变动、融资和利润分配

### 一、普通股股本情况

#### (一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	10,661,296	46.76%	0	10,661,296	46.76%
	其中：控股股东、实际控制人	4,337,599	19.02%	0	4,337,599	19.02%
	董事、监事、高管	584,460	2.56%	0	584,460	2.56%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	12,138,704	53.24%	0	12,138,704	53.24%
	其中：控股股东、实际控制人	10,385,319	45.55%	0	10,385,319	45.55%
	董事、监事、高管	1,753,385	7.69%	0	1,753,385	7.69%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		22,800,000	-	0	22,800,000	-
普通股股东人数		17				

#### 股本结构变动情况：

□适用 √不适用

#### (二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	谢育红	6,840,464	-	6,840,464	30.00%	5,130,348	1,710,116	-	-
2	杭州中迅投资管理有限公司	5,982,455	-	5,982,455	26.24%	3,988,304	1,994,151	-	-
3	杭州唯途投资管理合伙企业(有限合伙)	1,899,999	-	1,899,999	8.33%	1,266,667	633,332	-	-
4	浙江联德创业投资有限	1,485,800	-	1,485,800	6.52%	0	1,485,800	-	-

	公司								
5	包一民	1,443,726	-	1,443,726	6.33%	1,082,795	360,931	-	-
6	徐卫东	950,000	-	950,000	4.17%	0	950,000	-	-
7	吕建伟	846,887	-	846,887	3.71%	0	846,887	-	-
8	余立刚	704,119	-	704,119	3.09%	528,090	176,029	-	-
9	戴昕	891,480	-254,638	636,842	2.79%	0	636,842	-	-
10	贾晓雯	512,128	-	512,128	2.25%	0	512,128	-	-
	合计	21,557,058	-254,638	21,302,420	93.43%	11,996,204	9,306,216	-	-

普通股前十名股东间相互关系说明：

公司股东谢育红与公司股东中迅投资的股东、公司股东唯途投资的执行事务合伙人贾晓刚系夫妻关系，与公司股东中迅投资的股东谢天宏系兄妹关系。公司股东贾晓雯与公司股东中迅投资的股东、公司股东唯途投资的执行事务合伙人贾晓刚系姐弟关系。

## 二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

## 三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

### (一) 控股股东情况

-

### (二) 实际控制人情况

公司实际控制人为贾晓刚、谢育红。截至本期末，谢育红直接持有图维科技30.002%的股份；贾晓刚持有杭州中迅投资管理有限公司62.94%的出资额，且为杭州中迅投资管理有限公司执行董事，杭州中迅投资管理有限公司持有图维科技26.24%的股份；同时，贾晓刚持有杭州唯途投资管理合伙企业(有限合伙) 30.079%的出资额，且为杭州唯途投资管理合伙企业(有限合伙)执行事务合伙人，杭州唯途投资管理合伙企业(有限合伙)持有图维科技8.33%的股份。同时，贾晓刚担任图维科技董事长兼总经理，谢育红担任图维科技财务总监，两人系夫妻关系，均对公司经营决策具有重大影响。

贾晓刚先生，1970年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。现任图维科技董事长兼总经理、杭州中迅投资管理有限公司执行董事、浙江新图维电子科技有限公司董事、杭州唯途投资管理合伙企业

(有限合伙)执行事务合伙人。贾晓刚先生2005年4月至2009年9月，任浙江新中大拍卖有限公司董事长兼总经理；2008年3月至2009年3月，任杭州双桥科技有限公司监事；2009年4月至2009年7月，任杭州图维科技有限公司总经理；2009年7月至2011年10月，任浙江图维电力科技有限公司总经理；2011年11月至2015年9月，任浙江图维电力科技有限公司董事兼总经理；2015年9月至2015年11月，任浙江图维科技股份有限公司董事长兼总经理；2015年11月至今，任浙江图维科技股份有限公司董事长兼总经理。

谢育红女士，1974年生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。现任图维科技董事兼财务总监、天堂村（北京）生态农业科技发展有限公司监事、杭州师燊教育科技有限公司董事长。谢育红女士于1996年3月至2007年5月，历任杭州华溥实业有限公司出纳、总出纳、会计、财务经理；2005年12月至2007年4月，任杭州双桥科技有限公司执行董事；2007年4月至2008年3月，任杭州双桥科技有限公司监事；2007年5月至2007年12月，任怡港国际酒店有限公司财务总监；2007年12月至2009年3月，任浙江中业控股集团有限公司董事长助理；2009年3月至2009年4月，任杭州图维科技有限公司执行董事；2009年4月至2009年7月，任杭州图维科技有限公司董事长兼财务总监；2009年7月至2015年9月，任浙江图维电力科技有限公司董事长兼财务总监；2015年9月至2015年11月，任浙江图维电力科技有限公司董事兼财务总监；2015年11月至今，任浙江图维科技股份有限公司董事兼财务总监。

报告期内，实际控制人未发生变动。

#### 四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

##### (一) 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

##### (二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

#### 五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

#### 六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

#### 七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

#### 八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	信用贷款、质押贷款	上海浦东发展银行杭州余杭科技城支行	银行	3,000,000.00	2020年5月29日	2021年4月28日	5.0025%
2	信用贷款	工商银行杭州科创支行	银行	5,000,000.00	2020年10月28日	2021年10月23日	4.35%
3	信用贷款	工商银行杭州科创支行	银行	2,000,000.00	2020年10月28日	2021年10月23日	4.35%
合计	-	-	-	10,000,000.00	-	-	-



## 九、 权益分派情况

### (一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元或股

股利分配日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2020 年 5 月 15 日	1.50	0	0
合计	1.50	0	0

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

### (二) 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	5.00	0	5.00

## 十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

### 一、董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
贾晓刚	董事长、总经理	男	1970年12月	2018年11月15日	2021年11月14日
谢育红	董事、财务总监	女	1974年8月	2018年11月15日	2021年11月14日
余立刚	董事、副总经理	男	1973年1月	2018年11月15日	2021年11月14日
姜侃伦	董事会秘书、人力资源总监	女	1986年4月	2018年11月15日	2021年11月14日
包一民	董事	男	1977年11月	2018年11月15日	2021年11月14日
鲍纪纲	董事	男	1971年7月	2018年11月15日	2021年11月14日
汪嘉琦	监事会主席	男	1988年7月	2018年11月15日	2021年11月14日
钮家琦	监事	男	1989年11月	2019年8月26日	2021年11月14日
黄强	监事	男	1980年2月	2018年11月15日	2021年11月14日
高雪飞	副总经理	男	1980年4月	2020年12月28日	2021年11月14日
董事会人数：				5	
监事会人数：				3	
高级管理人员人数：				5	

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

贾晓刚和谢育红系夫妻关系，为公司实际控制人。贾晓刚为公司法人股东中迅投资的执行董事，及唯途投资的执行事务合伙人。除此之外董事、监事、高级管理人员及实际控制人之间无其他关联关系。

#### (二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
----	----	----------	------	----------	------------	------------	---------------

贾晓刚	董事长、总经理	0	0	0	0.00%	0	0
谢育红	董事、财务总监	6,840,464	0	6,840,464	30.00%	0	0
余立刚	董事、副总经理	704,119	0	704,119	3.09%	0	0
包一民	董事	1,443,726	0	1,443,726	6.33%	0	0
鲍纪纲	董事	190,000	0	190,000	0.83%	0	0
姜侃伦	董事会秘书、人力资源总监	0	0	0	0.00%	0	0
汪嘉琦	监事会主席	0	25,000	25,000	0.11%	0	0
钮家琦	监事	0	0	0	0.00%	0	0
黄强	监事	0	0	0	0.00%	0	0
高雪飞	副总经理	0	0	0	0.00%	0	0
合计	-	9,178,309	25,000	9,203,309	40.36%	0	0

### (三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

#### 报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
高雪飞	市场营销总监	新任	副总经理	正常人事变动

#### 报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

高雪飞，男，1980年出生，中国籍，无境外永久居留权，武汉体育学院学士学位，北京理工大学软件工程硕士在读。

主要工作经历：2006年2月至2010年4月，任鹏博士北京电信通工程有限公司销售经理；2010年4月至2016年12月任国网信息产业集团北京中电普华技术有限公司区域经理；2017年1月至2019年3月任晶科能源控股有限公司战略发展部商务运营总监；2019年3月至2020年8月任浙江水和电力科技有限公司运营管理中心运营总监；2020年8月24日起至2020年12月28日任浙江图维科技股份有限公司市场营销总监。

**(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况**

□适用 √不适用

**二、 员工情况****(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况**

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
生产人员	21	9	5	25
研发人员	67	12	14	65
销售人员	12	7	6	13
行政、人事管理人员	13	4	1	16
财务人员	6	1	0	7
工程技术人员	165	85	42	208
<b>员工总计</b>	<b>284</b>	<b>118</b>	<b>68</b>	<b>334</b>

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	3	3
硕士	8	9
本科	106	118
专科	110	136
专科以下	57	68
<b>员工总计</b>	<b>284</b>	<b>334</b>

**员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况****1、人员变动情况**

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司在职员工 334 人，2018 年期末较期初增加人员 68 人，主要系正常的人事变动、公司业务发展所引起的人员新增。

**2、员工招聘和培训**

人才队伍的建设一直是公司重点关注内容，是公司稳定持久发展的源泉。报告期内，公司面向社会招聘人才，以吸引符合企业长远利益、适合企业用人政策的人才；同时，公司越来越重视将员工个人成长和公司发展结合起来，通过对关键岗位的梳理、能力素质模型的分析应用，制定了年度人才盘点计划和培训计划，着重加强中高管员工培训工作，如中高管学习成长计划，同时加强各部门专业学习和培训，开展了一系列培训项目包括：新员工入职培训、公司企业文化培训、ISO 培训、岗位技能培训、产品培训、营销培训等，致力于打造学习型企业，培养一个具有专业竞争力的优秀团队，支撑公司业务的可持续发展。

**3、员工薪酬政策**

公司一直本着客观、公正、规范的原则，制定了较为符合公司客观情况同时又具备一定市场竞争力的薪酬体系，员工薪酬包括基本工资、绩效工资、年终奖金、餐补等。公司依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件，与全体员工签订《劳动合同书》，及时向员工支付薪酬；公司依据国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策，为员工代扣代缴个人所得税。

**4、需公司承担费用的离退休职工人数**

报告期内有离退休返聘人员 3 人。

## (二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

## 三、 报告期后更新情况

适用 不适用

公司监事汪嘉琦通过竞价转让方式增持公司流通股25,000股，截至公司年报披露日，其持有的公司总股份为25,000股。公司于2021年3月对其持有的图维科技的新增股份进行限售，申请限售登记的股份总额为18,750股。

公司监事会于2021年3月25日收到职工代表监事黄强递交的辞职报告，根据《公司法》等相关法律法规、规范性文件和《公司章程》的规定，公司第二届第八次职工代表大会于2021年3月31日推选吴成才为公司第二届监事会职工代表监事，继续行使监事的权利并履行相应的义务，任期自职工代表大会决议作出之日起至公司第二届监事会任期届满之日止。吴成才不属于失信联合惩戒对象，不存在《中华人民共和国公司法》和《公司章程》规定的不得担任公司监事的情形。

吴成才，男，1986年出生，中国籍，无境外永久居留权，毕业于浙江大学，硕士学位。工作经历：2009年至今先后任浙江图维科技股份有限公司总经理助理、浙江新图维电子科技有限公司技术部经理、总经理助理。

公司监事会于2021年4月22日收到监事钮家琦递交的辞职报告，根据《公司法》等相关法律法规、规范性文件和《公司章程》的规定，公司第二届监事会第七次会议于2021年4月22日提名沈奇为公司第二届监事会非职工代表监事，任职期限自股东大会审议通过之日起至公司第二届监事会任期届满之日止。钮家琦的辞职申请将在公司股东大会选举产生出新的监事后正式生效，在此之前，钮家琦仍按照相关规定继续履行监事的相关职责。沈奇不属于失信联合惩戒对象，不存在《中华人民共和国公司法》和《公司章程》规定的不得担任公司监事的情形。

沈奇，男，1986年出生，中国籍，无境外永久居留权，毕业于浙江工业大学，本科学历。工作经历：2011年6月-2012年10月任杭州慕乐微实业投资有限公司市场助理；2012年11月-2013年3月杭州半岛葡萄酒有限公司出纳；2013年4月-2019年12月浙江图维科技股份有限公司会计；2020年1月-至今浙江图维科技股份有限公司财务内审人员。

公司董事会于2021年4月22日收到财务总监谢育红递交的辞职报告，根据《公司法》等相关法律法规、规范性文件和《公司章程》的规定，公司第二届董事会第十一次次会议于2021年4月22日拟聘任钮家琦为公司财务总监，任职期限自2021年5月14日起至第二届董事会任期届满之日止，拟聘任谢育红为公司副总经理，任职期限自董事会审议通过之日起至第二届董事会任期届满之日止。钮家琦、谢育红不属于失信联合惩戒对象，不存在《中华人民共和国公司法》和《公司章程》规定的不得担任公司高级管理人员的情形。

## 第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	√是 □否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
监事会对本年监督事项是否存在异议	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	√是 □否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	□是 √否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	√是 □否

### 一、 公司治理

#### (一) 制度与评估

##### 1、 公司治理基本状况

自股份有限公司设立后，按照规范化公司管理的体系及相关的要求，完善并制定了股份公司《公司章程》、《股东大会议事规则》，其中对公司股东大会的召开、表决、决议等方面作出了较为细致的规定。公司聘任董事会秘书一名，负责公司股东大会、董事会通知、召开等事宜。报告期内，历次“三会”会议均符合《公司法》以及《公司章程》的要求，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》及“三会”议事规则等规定的情形，也没有损害股东、债权人及第三人合法利益的情况，会议程序规范，会议记录完整。相关会议记录完整且有相关人员正常签署，会议文件已归档保存，会议决议能够得到有效执行。

依据《公司法》、《证券法》等相关法律法规，公司在报告期内新制定了《浙江图维科技股份有限公司利润分配管理制度》，修订了《公司章程》、《浙江图维科技股份有限公司股东大会议事规则》、《浙江图维科技股份有限公司关联交易决策制度》等多项公司治理制度，完善公司各项决策制度，形成公平、有效、合理的公司治理机制。公司管理层将在实际工作中不断深化公司治理理念，加深相关知识的学习，提供规范运作意识，以保证公司治理机制的有效运行。

##### 2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

自股份有限公司设立以来，公司根据《公司法》、《证券法》等法律法规规定，建立健全了与公司业务、规模等相适应的公司治理机制，报告期内，公司治理机制运行良好。公司对于公司股东，不论持股比例多少，均保护其合法权益的行使和不受侵犯。为保证公司股东充分行使参与权和表决权，《公司章程》和《股东大会议事规则》详细规定了股东大会的召集、提案和通知、召开、决议的执行等事项。

公司董事会经评估认为，现有公司治理机制能够有效提高公司治理水平及决策质量，能够有效识别与控制经营管理中的重大风险，并能够为股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利提供合适保护，便于接受投资者以及社会公众的监督，有利于公司的持续性发展。

##### 3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司已经按照相关法律法规以及《公司章程》的相关规定，对公司重要的人事变动、对外投资、融资、关联交易、担保等事项均建立起相应的制度，公司的重大决策均按照《公司章程》及有关制度规定的程序和规则进行。截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能



够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法规的要求。

#### 4、 公司章程的修改情况

公司于 2020 年 5 月 6 日，召开 2019 年年度股东大会审议通过了《关于修改公司章程的议案》、《浙江图维科技股份有限公司股东大会议事规则》、《浙江图维科技股份有限公司董事会议事规则》、《浙江图维科技股份有限公司监事会议事规则》等制度。

### (二) 三会运作情况

#### 1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	5	<p>1. 第二届董事会第五次会议于 2020 年 1 月 17 日在公司会议室召开，会议形成了如下决议：</p> <p>（1）《关于公司与东吴证券股份有限公司解除持续督导协议的议案》；</p> <p>（2）《关于公司与承接主办券商申万宏源证券股份有限公司签署持续督导协议的议案》；</p> <p>（3）《关于审核&lt;公司与东吴证券股份有限公司解除持续督导协议的说明报告&gt;的议案》；</p> <p>（4）《关于提请股东大会授权董事会全权办理公司持续督导主办券商变更相关事宜的议案》</p> <p>（5）《关于提请召开公司 2020 年第一次临时股东大会的议案》</p> <p>2. 第二届董事会第六次会议于 2020 年 4 月 15 日在公司会议室召开，会议形成了如下决议：</p> <p>（1）《关于公司 2019 年度董事会工作报告的议案》；</p> <p>（2）《关于公司 2019 年度总经理工作报告的议案》；</p> <p>（3）《关于公司 2019 年财务决算报告的议案》；</p> <p>（4）《关于公司 2020 年度财务预算报告的议案》；</p> <p>（5）《关于公司 2019 年度利润分配议案》；</p> <p>（6）《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为 2020 年度审计机构的议案》；</p> <p>（7）《公司 2019 年年度报告及其摘要》；</p> <p>（8）《关于公司 2019 年度财务报表和审计报告的议案》</p> <p>（9）《关于公司委托理财的议案》</p> <p>（10）《关于公司会计政策变更的议案》；</p> <p>（11）《关于公司申请银行贷款的议案》；</p> <p>（12）《关于修改&lt;浙江图维科技股份有限公司章程&gt;的议案》；</p> <p>（13）《关于制定&lt;浙江图维科技股份有限公司利润分配管理制度&gt;的议案》；</p> <p>（14）《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司股东大会议事规则&gt;的议案》；</p> <p>（15）《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司董事会议事规则&gt;的议案》；</p> <p>（16）《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司关联交易决策制度&gt;的议案》；</p>

		<p>(17)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司对外担保管理制度&gt;的议案》；  (18)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司对外投资管理制度&gt;的议案》；  (19)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司承诺管理制度&gt;的议案》；  (20)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司募集资金管理制度&gt;的议案》；  (21)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司授权管理制度&gt;的议案》；  (22)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司控股子公司管理制度&gt;的议案》；  (23)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司投资者关系管理制度&gt;的议案》；  (24)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司总经理工作细则&gt;的议案》；  (25)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司董事会秘书工作细则&gt;的议案》；  (26)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司年报信息披露重大差错责任追究制度&gt;的议案》；  (27)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司信息披露事务管理制度&gt;的议案》；  (28)《关于提请召开公司 2019 年年度股东大会的议案》</p> <p>3. 第二届董事会第七次会议于 2020 年 6 月 1 日在公司会议室召开，会议形成了如下决议：  (1)《关于公司股票定向发行说明书的议案》  (2)《关于签署附生效条件的&lt;浙江图维科技股份有限公司投资协议&gt;的议案》  (3)《关于公司股东与本次股票发行对象签署&lt;浙江图维科技股份有限公司股东协议&gt;的议案》  (4)《关于修改&lt;浙江图维科技股份有限公司章程&gt;的议案》  (5)《关于为本次股票发行开设募集资金专项账户并签署三方监管协议的议案》  (6)《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次股票发行相关事宜的议案》  (7)《关于公司在册股东无本次发行股份的优先认购权的议案》  (8)《关于提请召开公司 2020 年第二次临时股东大会的议案》</p> <p>4. 第二届董事会第八次会议于 2020 年 8 月 17 日在公司会议室召开，会议形成了如下决议：  (1)《公司 2020 年半年度报告》  (2)《关于公司终止股票定向发行的议案》  (3)《关于提请召开公司 2020 年第三次临时股东大会的议案》</p> <p>5. 第二届董事会第九次会议于 2020 年 12 月 28 日在公司会议室召开，会议形成了如下决议：  《关于聘任公司副总经理的议案》</p>
监事会	3	<p>1. 第二届监事会第四次会议于 2020 年 4 月 15 日在公司会议室召开，会议形成了如下决议：  (1)《关于公司 2019 年度监事会工作报告的议案》  (2)《关于公司 2019 年度财务决算报告的议案》  (3)《关于公司 2020 年度财务预算报告的议案》  (4)《关于公司 2019 年度利润分配的议案》  (5) 审议《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为 2020 年度审计机</p>

		<p>构的议案》</p> <p>(6)《公司 2019 年年度报告及其摘要》</p> <p>(7)《关于公司会计政策变更的议案》</p> <p>(8)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司监事会议事规则&gt;的议案》</p> <p>2. 第二届监事会第五次会议于 2020 年 6 月 1 日在公司会议室召开,会议形成了如下决议:</p> <p>(1)《关于公司股票定向发行说明书的议案》</p> <p>(2)《关于签署附生效条件的&lt;浙江图维科技股份有限公司投资协议&gt;的议案》</p> <p>(3)《关于公司股东与本次股票发行对象签署&lt;浙江图维科技股份有限公司股东协议&gt;的议案》</p> <p>(4)《关于修改&lt;浙江图维科技股份有限公司章程&gt;的议案》</p> <p>(5)《关于为本次股票发行开设募集资金专项账户并签署三方监管协议的议案》</p> <p>(6)《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次股票发行相关事宜的议案》</p> <p>(7)《关于公司在册股东无本次发行股份的优先认购权的议案》</p> <p>3. 第二届监事会第六次会议于 2020 年 8 月 17 日在公司会议室召开,会议形成了如下决议:</p> <p>(1)《公司 2020 年半年度报告》</p> <p>(2)《关于公司终止股票定向发行的议案》</p>
股东大会	4	<p>1. 2020 年 2 月 6 日公司召开 2020 年第一次临时股东大会会议,通过了如下决议:</p> <p>(1)《关于公司与东吴证券股份有限公司解除持续督导协议的议案》;</p> <p>(2)《关于公司与承接主办券商申万宏源证券股份有限公司签署持续督导协议的议案》;</p> <p>(3)《关于审核&lt;公司与东吴证券股份有限公司解除持续督导协议的说明报告&gt;的议案》;</p> <p>(4)《关于提请股东大会授权董事会全权办理公司持续督导主办券商变更相关事宜的议案》</p> <p>2. 2020 年 5 月 6 日召开 2019 年年度股东大会,审议通过了如下决议:</p> <p>(1)《关于公司 2019 年度董事会工作报告的议案》;</p> <p>(2)《关于公司 2019 年度监事会工作报告的议案》;</p> <p>(3)《关于公司 2019 年财务决算报告的议案》;</p> <p>(4)《关于公司 2020 年度财务预算报告的议案》;</p> <p>(5)《关于公司 2019 年度利润分配议案》;</p> <p>(6)《关于续聘天健会计师事务所(特殊普通合伙)为 2020 年度审计机构的议案》;</p> <p>(7)《公司 2019 年年度报告及其摘要》;</p> <p>(8)《关于公司 2019 年度财务报表和审计报告的议案》</p> <p>(9)《关于公司委托理财的议案》</p> <p>(10)《关于公司申请银行贷款的议案》;</p> <p>(11)《关于修改&lt;浙江图维科技股份有限公司章程&gt;的议案》;</p>

		<p>(12)《关于制定&lt;浙江图维科技股份有限公司利润分配管理制度&gt;的议案》;</p> <p>(13)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司股东大会议事规则&gt;的议案》;</p> <p>(14)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司董事会议事规则&gt;的议案》;</p> <p>(15)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司监事会议事规则&gt;的议案》;</p> <p>(16)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司关联交易决策制度&gt;的议案》;</p> <p>(17)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司对外担保管理制度&gt;的议案》;</p> <p>(18)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司对外投资管理制度&gt;的议案》;</p> <p>(19)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司承诺管理制度&gt;的议案》;</p> <p>(20)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司募集资金管理制度&gt;的议案》;</p> <p>(21)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司授权管理制度&gt;的议案》;</p> <p>(22)《关于修订&lt;浙江图维科技股份有限公司控股子公司管理制度&gt;的议案》;</p> <p>3. 2020年6月17日召开2020年第二次临时股东大会,审议通过了如下决议:</p> <p>(1)《关于公司股票定向发行说明书的议案》</p> <p>(2)《关于签署附生效条件的&lt;浙江图维科技股份有限公司投资协议&gt;的议案》</p> <p>(3)《关于公司股东与本次股票发行对象签署&lt;浙江图维科技股份有限公司股东协议&gt;的议案》</p> <p>(4)《关于修改&lt;浙江图维科技股份有限公司章程&gt;的议案》</p> <p>(5)《关于为本次股票发行开设募集资金专项账户并签署三方监管协议的议案》</p> <p>(6)《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次股票发行相关事宜的议案》</p> <p>(7)《关于公司在册股东无本次发行股份的优先认购权的议案》</p> <p>4. 2020年9月3日召开2020年第三次临时股东大会,审议通过了如下决议:</p> <p>《关于终止股票定向发行的议案》</p>
--	--	--

## 2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

本年度,公司共召开了4次股东大会,5次董事会,3次监事会,公司“三会”运作规范,公司股东大会、董事会和监事会会议的召开、决议内容及签署均合法、合规,真实、有效,公司董事、监事及高级管理人员能够按照《公司章程》及有关法律、法规和规范性文件的要求履行各自的权利义务,公司董事、监事及管理层分工与制衡合理、明确,能够履行其应尽的职责。股东大会和董事会按照各自职责权限依法行使对公司重大事项的决策权,经营层严格执行股东大会和董事会的各项决议,具体负责公司的管理和运营。

## 二、 内部控制

### (一) 监事会就年度内监督事项的意见

公司监事会在报告期内的监督活动中,监事会对报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项,监事会对报告期内发生的事项无异议。

## （二） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内，图维科技的法人治理结构逐步健全，公司与实际控制人及其控制的其他企业在业务、资产、人员、财务、机构等方面互相独立，具有完整的业务体系及独立面对市场经营的能力。报告期内：

### （一）公司的业务独立

公司主要从事数字化业务和智能化业务，设置了事业部、市场发展部、软件部、研发部、人力资源部、行政部、财务部等职能部门，具有完整的业务流程、独立的生产经营场所以及业务渠道，取得了各项独立的业务资质证书，能够对外独立开展业务，不依赖于股东和其他任何关联方。公司具有独立的主营业务和面向市场自主经营的能力。

### （二）公司的资产独立

公司拥有独立的与其业务经营有关的业务体系及相关资产，与股东、实际控制人的资产不存在混同的情况；该等资产由本公司独立拥有，不存在被实际控制人或其他关联方占用的情形。报告期内，公司股东及其关联方未占有和支配公司资产，不存在资产、资金被实际控制人占用而损害公司利益的情况；公司不存在以资产、权益或信誉为实际控制人及其控制的其他企业债务提供担保的情形。

### （三）公司的人员独立

公司董事、监事、总经理及其他高级管理人员，均以合法程序选举或聘任，不存在实际控制人违规作出人事任免决定的情况。公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员不存在在实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的职务或领取薪酬的情形；公司的财务人员均只在公司任职并领取薪酬，不存在在实际控制人及其控制的其他企业中兼职或领取薪酬的情形。

### （四）公司的财务独立

公司拥有独立的财务部门，配备了专职的财务会计人员，建立了独立、完整的财务核算体系，能够独立做出财务决策，具有规范的财务会计制度和财务管理制度。公司单独开户、独立核算。

### （五）公司的机构独立

公司机构独立，已建立了股东大会、董事会、监事会等完善的法人治理结构。自成立以来，公司逐步建立了符合自身生产经营需要的组织机构且运行良好，公司各部门独立履行职能，独立于实际控制人及其控制的其他企业，不存在机构混同、混合经营、合署办公的情形。

## （三） 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部管理制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合企业规范管理、规范治理的要求。公司会依据所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善内部管理制度体系，确保公司的持续稳健发展。报告期内，公司已建立一系列规章制度，涵盖公司的财务管理、资金管理、行政管理、业务管理、人力管理等各环节与过程，已形成较为规范的管理体系。公司的内部控制制度在完整性、有效性、合理性方面不存在重大缺陷。基于公司财务管理与风险控制机制的建立，可以保障公司财务资料的真实、合法、完整，保障公司资产的完整与安全，保障公司经营管理的实施。

## （四） 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

### 三、 投资者保护

#### (一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

#### (二) 特别表决权股份

适用 不适用



## 第八节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	天健审〔2021〕2766号	
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	浙江省杭州市钱江路1366号华润大厦B座	
审计报告日期	2021年4月22日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	朱国刚	江绳槊
	3年	3年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	11年	
会计师事务所审计报酬	15万元	

## 审 计 报 告

天健审〔2021〕2766号

浙江图维科技股份有限公司全体股东：

### 一、 审计意见

我们审计了浙江图维科技股份有限公司（以下简称图维科技公司）财务报表，包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表，2020年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了图维科技公司2020年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师

对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于图维科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

### 三、其他信息

图维科技公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

### 四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

图维科技公司治理层（以下简称治理层）负责监督图维科技公司的财务报告过程。

### 五、注册会计师对财务报表审计的责任

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



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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：

中国·杭州

中国注册会计师：

二〇二一年四月二十二日

## 二、 财务报表

### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五（一）1.	21,561,649.03	10,636,512.80
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五（一）2.	34,900,000.00	16,400,000.00
衍生金融资产			
应收票据	五（一）3.	2,218,495.10	
应收账款	五（一）4.	74,044,993.02	81,930,219.82
应收款项融资			
预付款项	五（一）5.	539,482.08	322,940.11
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五（一）6	1,213,114.18	1,325,817.31
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（一）7.	28,908,631.82	23,555,934.23
合同资产	五（一）8.	1,862,231.91	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五（一）9.	878,043.77	830,021.19
<b>流动资产合计</b>		<b>166,126,640.91</b>	<b>135,001,445.46</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五（一）10.	4,172,710.94	3,654,949.86
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产			
无形资产	五（一）11.	4,169,157.64	6,421,382.09
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五（一）12.	87,637.35	162,754.83
递延所得税资产	五（一）13.	1,458,762.03	441,289.80
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		9,888,267.96	10,680,376.58
<b>资产总计</b>		176,014,908.87	145,681,822.04
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五（一）14.	10,014,360.95	10,016,168.49
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五（一）15.	22,858,861.17	15,392,745.33
预收款项			247,109.38
合同负债	五（一）16.	352,194.15	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五（一）17.	16,742,691.00	14,234,802.71
应交税费	五（一）18.	7,101,739.61	6,200,673.97
其他应付款	五（一）19.	666,250.79	4,302,213.71
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五（一）20.		2,000,000.00
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		57,736,097.67	52,393,713.59
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			

预计负债	五（一）21.	700,381.30	336,699.80
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>700,381.30</b>	<b>336,699.80</b>
<b>负债合计</b>		<b>58,436,478.97</b>	<b>52,730,413.39</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	五（一）22.	22,800,000.00	22,800,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（一）23.	36,521,574.84	36,521,574.84
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五（一）24.	5,573,982.50	3,803,008.84
一般风险准备			
未分配利润	五（一）25.	41,599,389.51	23,123,116.99
归属于母公司所有者权益合计		106,494,946.85	86,247,700.67
少数股东权益		11,083,483.05	6,703,707.98
<b>所有者权益合计</b>		<b>117,578,429.90</b>	<b>92,951,408.65</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>176,014,908.87</b>	<b>145,681,822.04</b>

法定代表人：贾晓刚

主管会计工作负责人：谢育红

会计机构负责人：钮家琦

**（二） 母公司资产负债表**

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		16,703,506.69	6,986,925.34
交易性金融资产		25,000,000.00	11,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据		2,018,495.10	
应收账款	十三（一）1.	55,922,532.65	69,476,752.75
应收款项融资			
预付款项		178,675.62	106,384.63
其他应收款	十三（一）2.	2,928,683.51	1,001,752.53
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		20,479,074.68	16,924,632.74
合同资产		851,345.65	
持有待售资产			

一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		499,193.67	446,333.33
<b>流动资产合计</b>		<b>124,581,507.57</b>	<b>105,942,781.32</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十三（一）3.	21,844,000.00	20,784,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		3,856,120.46	3,454,011.04
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		3,372,944.50	5,358,943.68
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		1,458,762.03	441,289.80
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>30,531,826.99</b>	<b>30,038,244.52</b>
<b>资产总计</b>		<b>155,113,334.56</b>	<b>135,981,025.84</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		8,011,977.39	8,012,978.49
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		20,567,160.05	16,653,068.86
预收款项			45,132.74
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		10,804,003.19	10,041,689.64
应交税费		5,041,625.86	4,717,048.16
其他应付款		656,750.98	979,251.57
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		210,224.15	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		<b>45,291,741.62</b>	<b>40,449,169.46</b>
<b>非流动负债：</b>			

长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>			
<b>负债合计</b>		45,291,741.62	40,449,169.46
<b>所有者权益：</b>			
股本		22,800,000.00	22,800,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		37,037,044.54	37,037,044.54
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		5,573,982.50	3,803,008.84
一般风险准备			
未分配利润		44,410,565.90	31,891,803.00
<b>所有者权益合计</b>		109,821,592.94	95,531,856.38
<b>负债和所有者权益合计</b>		155,113,334.56	135,981,025.84

### （三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
<b>一、营业总收入</b>		132,131,009.65	126,660,536.56
其中：营业收入	五（二）1.	132,131,009.65	126,660,536.56
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		102,900,648.17	106,425,866.23
其中：营业成本	五（二）1.	61,803,419.08	64,906,306.87
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			

提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五（二）2.	1,123,433.04	835,409.59
销售费用	五（二）3.	12,209,212.91	11,885,364.39
管理费用	五（二）4.	12,790,735.08	13,370,416.81
研发费用	五（二）5.	14,399,953.84	14,487,593.96
财务费用	五（二）6.	573,894.22	940,774.61
其中：利息费用		569,250.62	939,600.33
利息收入		23,887.80	21,512.90
加：其他收益	五（二）7.	4,335,498.31	6,898,189.21
投资收益（损失以“-”号填列）	五（二）8.	584,524.70	162,237.36
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（损失以“-”号填列）		-14,957.32	
汇兑收益（损失以“-”号填列）		0	0
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）		0	0
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（二）9.	-1,508,031.80	-279,038.28
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（二）10.	-18,684.39	0
资产处置收益（损失以“-”号填列）		0	0
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>32,623,668.30</b>	<b>27,016,058.62</b>
加：营业外收入	五（二）11.	40,174.43	68,879.38
减：营业外支出	五（二）12.	94,634.59	75,744.64
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>32,569,208.14</b>	<b>27,009,193.36</b>
减：所得税费用	五（二）13.	2,281,820.51	3,500,241.15
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>30,287,387.63</b>	<b>23,508,952.21</b>
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		30,287,387.63	23,508,952.21
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. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		3,707,726.58	2,216,777.77
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		26,579,661.05	21,292,174.44
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			

(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(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			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		30,287,387.63	23,508,952.21
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		26,579,661.05	21,292,174.44
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		3,707,726.58	2,216,777.77
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		1.17	0.93
(二) 稀释每股收益（元/股）		1.17	0.93

法定代表人：贾晓刚

主管会计工作负责人：谢育红

会计机构负责人：钮家琦

**(四) 母公司利润表**

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
<b>一、营业收入</b>	十三（二）1.	102,827,925.52	104,097,953.02
减：营业成本	十三（二）1.	55,381,119.62	58,122,881.92
税金及附加		591,134.28	518,661.34
销售费用		5,660,212.83	6,759,468.58
管理费用		10,431,888.69	11,210,797.46
研发费用	十三（二）2.	8,728,709.19	10,436,913.56
财务费用		367,149.68	639,920.53
其中：利息费用		384,008.31	640,808.69
利息收入		17,385.46	16,019.28
加：其他收益		2,281,791.66	5,272,617.07
投资收益（损失以“-”号填列）	十三（二）3.	368,322.91	39,446.44
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（损失以“-”号填列）		-14,957.32	
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）		-1,675,004.64	-12,565.59



资产减值损失（损失以“-”号填列）		14,730.57	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>22,657,551.73</b>	<b>21,708,807.55</b>
加：营业外收入		25,859.60	43,010.34
减：营业外支出		94,634.59	63,472.64
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>22,588,776.74</b>	<b>21,688,345.25</b>
减：所得税费用		2,268,783.39	3,483,138.20
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>20,319,993.35</b>	<b>18,205,207.05</b>
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		20,319,993.35	18,205,207.05
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
<b>六、综合收益总额</b>		<b>20,319,993.35</b>	<b>18,205,207.05</b>
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

#### （五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		143,478,276.01	117,325,355.11
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			

收到再保险业务现金净额			
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			
收到其他与经营活动有关的现金	五（三）1.	7,527,112.10	13,104,674.56
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>151,005,388.11</b>	<b>130,430,029.67</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		35,273,832.09	39,106,269.46
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		47,060,031.28	42,690,441.39
支付的各项税费		11,798,410.54	8,407,616.39
支付其他与经营活动有关的现金	五（三）2.	17,608,280.22	19,503,805.27
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>111,740,554.13</b>	<b>109,708,132.51</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>39,264,833.98</b>	<b>20,721,897.16</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		584,524.70	162,237.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		52,468.60	27,783.83
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	五（三）3.	59,100,000.00	35,910,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>59,736,993.30</b>	<b>36,100,021.19</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,143,998.69	2,638,844.02
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五（三）4.	77,600,000.00	52,310,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>79,743,998.69</b>	<b>54,948,844.02</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-20,007,005.39</b>	<b>-18,848,822.83</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		940,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		940,000.00	
取得借款收到的现金		10,000,000.00	18,100,000.00
发行债券收到的现金			

收到其他与筹资活动有关的现金	五（三）5.		1,400,000.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>		10,940,000.00	19,500,000.00
偿还债务支付的现金		10,000,000.00	15,100,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,889,038.76	2,898,972.14
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五（三）6.	5,382,769.40	990,139.63
<b>筹资活动现金流出小计</b>		19,271,808.16	18,989,111.77
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-8,331,808.16	510,888.23
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		10,926,020.43	2,383,962.56
加：期初现金及现金等价物余额		10,525,628.60	8,141,666.04
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		21,451,649.03	10,525,628.60

法定代表人：贾晓刚

主管会计工作负责人：谢育红

会计机构负责人：钮家琦

**（六） 母公司现金流量表**

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		113,421,288.47	100,077,249.35
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		4,450,470.34	14,025,451.88
<b>经营活动现金流入小计</b>		117,871,758.81	114,102,701.23
购买商品、接受劳务支付的现金		37,918,325.38	43,078,243.22
支付给职工以及为职工支付的现金		32,305,570.69	29,984,339.48
支付的各项税费		7,588,026.59	6,568,580.00
支付其他与经营活动有关的现金		10,017,021.14	20,261,542.97
<b>经营活动现金流出小计</b>		87,828,943.80	99,892,705.67
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		30,042,815.01	14,209,995.56
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		368,322.91	39,446.44
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		52,468.60	27,783.83
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		34,600,000.00	22,500,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>		35,020,791.51	22,567,230.27
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,896,973.08	2,001,337.70
投资支付的现金		1,060,000.00	684,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		48,600,000.00	33,500,000.00

投资活动现金流出小计		51,556,973.08	36,185,337.70
投资活动产生的现金流量净额		-16,536,181.57	-13,618,107.43
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		8,000,000.00	16,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		8,000,000.00	16,000,000.00
偿还债务支付的现金		8,000,000.00	13,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,790,052.09	2,802,266.21
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		11,790,052.09	15,802,266.21
筹资活动产生的现金流量净额		-3,790,052.09	197,733.79
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		9,716,581.35	789,621.92
加：期初现金及现金等价物余额		6,876,925.34	6,087,303.42
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		16,593,506.69	6,876,925.34

## (七) 合并股东权益变动

单位：元

项目	2020年													
	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	
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	22,800,000.00				36,521,574.84					3,803,008.84		23,123,116.99	6,703,707.98	92,951,408.65
加：会计政策变更										-261,025.68		-2,651,389.19	-267,951.51	-3,180,366.38
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	22,800,000.00				36,521,574.84					3,541,983.16		20,471,727.80	6,435,756.47	89,771,042.27
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										2,031,999.34		21,127,661.71	4,647,726.58	27,807,387.63
（一）综合收益总额												26,579,661.05	3,707,726.58	30,287,387.63
（二）所有者投入和减少资本													940,000.00	940,000.00
1. 股东投入的普通股													940,000.00	940,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														

(三) 利润分配									2,031,999.34		-5,451,999.34		-3,420,000.00
1. 提取盈余公积									2,031,999.34		-2,031,999.34		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-3,420,000.00		-3,420,000.00
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
<b>四、本年期末余额</b>	22,800,000.00				36,521,574.84				5,573,982.50		41,599,389.51	11,083,483.05	117,578,429.90

项目	2019 年											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		
		优先股	永续	其他									

			债									
一、上年期末余额	22,800,00 0.00				36,742, 309.21			1,982,4 88.13		5,931,4 63.26	4,950,19 5.84	72,406,4 56.44
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	22,800,00 0.00				36,742, 309.21			1,982,4 88.13		5,931,4 63.26	4,950,19 5.84	72,406,4 56.44
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					-220,73 4.37			1,820,5 20.71		17,191, 653.73	1,753,51 2.14	20,544,9 52.21
(一) 综合收益总额										21,292, 174.44	2,216,77 7.77	23,508,9 52.21
(二) 所有者投入和减少资本					-220,73 4.37						-463,265. 63	-684,00 0.00
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他					-220,73 4.37						-463,265. 63	-684,00 0.00
(三) 利润分配								1,820,5 20.71		-4,100, 520.71		-2,280,0 00.00
1. 提取盈余公积								1,820,5 20.71		-1,820, 520.71		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-2,280, 000.00		-2,280,0 00.00
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												

3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
<b>四、本年期末余额</b>	22,800,00 0.00				36,521, 574.84				3,803,0 08.84		23,123, 116.99	6,703,70 7.98	92,951.4 08.65

法定代表人：贾晓刚 主管会计工作负责人：谢育红 会计机构负责人：钮家琦

#### (八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2020年											
	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	所有者 权益合 计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	22,800,0 00.00				37,037,0 44.54				3,803,00 8.84		31,891,8 03.00	95,531,8 56.38
加：会计政策变更									-261,02 5.68		-2,349,2 31.11	-2,610,2 56.79
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	22,800,0 00.00				37,037,0 44.54				3,541,98 3.16		29,542,5 71.89	92,921,5 99.59
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									2,031,99 9.34		14,867,9 94.01	16,899,9 93.35
(一) 综合收益总额											20,319,9 93.35	20,319,9 93.35



(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								2,031,99 9.34		-5,451,9 99.34		-3,420,0 00.00
1. 提取盈余公积								2,031,99 9.34		-2,031,9 99.34		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-3,420,0 00.00		-3,420,0 00.00
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
<b>四、本年期末余额</b>	22,800,0 00.00				37,037,0 44.54			5,573,98 2.50		44,410,5 65.90		109,821, 592.94

项目	2019年											
	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	所有者 权益合 计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	22,800,0 00.00				37,037,0 44.54				1,982,48 8.13		17,787,1 16.66	79,606,6 49.33

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
<b>二、本年期初余额</b>	22,800,000.00				37,037,044.54			1,982,488.13		17,787,116.66		79,606,649.33
<b>三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）</b>								1,820,520.71		14,104,686.34		15,925,207.05
（一）综合收益总额										18,205,207.05		18,205,207.05
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								1,820,520.71		-4,100,520.71		-2,280,000.00
1. 提取盈余公积								1,820,520.71		-1,820,520.71		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-2,280,000.00		-2,280,000.00
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
<b>四、本年期末余额</b>	22,800,000.00				37,037,044.54			3,803,008.84		31,891,803.00		95,531,856.38

法定代表人：贾晓刚

主管会计工作负责人：谢育红

会计机构负责人：钮家琦

### 三、 财务报表附注

## 浙江图维科技股份有限公司 财务报表附注 2020 年度

金额单位：人民币元

#### 一、公司基本情况

浙江图维科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系浙江图维电力科技有限公司，由谢育红、贾申铨两位自然人发起设立，于 2005 年 12 月 31 日在杭州市工商行政管理局西湖分局登记注册，总部位于浙江省杭州市。2015 年 11 月 17 日，公司由有限责任公司整体变更为股份有限公司，公司现持有统一社会信用代码为 91330100782381257Q 的营业执照，注册资本 2,280.00 万元，股份总数 2,280 万股（每股面值 1 元）。

本公司属专业技术服务行业。主要经营范围：制造、加工：电子仪器仪表（除计量仪器）（生产场所：杭州市余杭区余杭街道金星村西部科技园 F 幢 205 室）。服务：软件、机电产品的研究、技术开发、技术咨询、技术服务、成果转让，系统集成；承接建筑工程、通信工程、送变电工程、电子工程（涉及资质证凭证经营）；承接施工总承包和专业承包及企业分包的劳务作业；地理信息系统工程、工程测量、不动产测绘（具体详见《测绘资质证书》）；电力设施承装；批发、零售：仪器仪表，机电设备。

本财务报表业经公司 2021 年 4 月 22 日第二届十一次董事会批准对外报出。

本公司将浙江华基电力工程技术公司（以下简称华基电力公司）和浙江新图维电子科技有限公司（以下简称浙江新图维公司）等 2 家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

#### 二、财务报表的编制基础

##### （一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

##### （二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

#### 三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

##### （一）遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状

况、经营成果和现金流量等有关信息。

## （二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## （三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

## （四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

## （五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

## （六）合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

## （七）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

## （八）金融工具

### 1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 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；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷

款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

## 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

### (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，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或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

### (2) 金融资产的后续计量方法

#### 1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

#### 3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

#### 4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

### (3) 金融负债的后续计量方法

#### 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将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。

2) 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按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，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；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：(1) 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；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

#### 4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

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

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

#### 5. 金融工具减值

##### (1) 金融工具减值计量和会计处理

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、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期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未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始



确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	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

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	银行承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄、合同资产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
合同资产——应收质保金组合	质保金	

2) 应收账款——账龄组合、合同资产——应收质保金组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	合同资产 预期信用损失率 (%)
6 个月以内 (含, 下同)	1.00	1.00
7-12 月	10.00	10.00
1-2 年	20.00	20.00
2-3 年	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00

## 6. 金融资产和金融负债的抵销

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

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

### （九）存货

#### 1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

#### 2. 发出存货的计价方法

发出存货采用移动加权平均法。

#### 3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，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。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

#### 4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

#### 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

##### （1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

##### （2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

### （十）合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费

用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

2. 该成本增加了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。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不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。

#### （十一）长期股权投资

##### 1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

##### 2. 投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后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初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

### 3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

### 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

#### (1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

#### (2) 合并财务报表

##### 1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

##### 2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“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。

## （十二）固定资产

### 1. 固定资产确认条件

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

### 2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
运输工具	年限平均法	5	5	19.00
电子及其他设备	年限平均法	3-5	5	31.67-19.00

## （十三）借款费用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

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

### 2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若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，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

### 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

## （十四）无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如

下：

项 目	摊销年限(年)
专利	10
软件	3-10

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：(1) 公司将内部研究开发项目区分为研究阶段和开发阶段。研究阶段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阶段；开发阶段是指已完成研究阶段，在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段。(2) 公司根据上述划分研究阶段、开发阶段的标准，归集相应阶段的支出。研究阶段发生的支出应当于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，在同时满足下列条件时，确认为无形资产：1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；4) 有足够的技术、服务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

#### (十五) 部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

#### (十六) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

#### (十七) 职工薪酬

1. 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。

#### 2. 短期薪酬的会计处理方法

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

#### 3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

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

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

#### 4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 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；(2) 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。

#### 5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

#### (十八) 预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

## （十九）收入

### 1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

### 2. 收入计量原则

（1）公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

（2）合同中存在可变对价的，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，但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。

（3）合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

（4）合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

### 3. 收入确认的具体方法

#### （1）提供劳务



公司提供劳务属于在某一时刻履行的履约义务，公司已根据合同约定完成电力管线普查及电网数据运营维护业务，并将相应工作成果提交客户并取得客户验收单，且服务收入金额已确定，相关的经济利益很可能流入，服务中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

## (2) 销售商品

公司销售商品属于在某一时刻履行的履约义务，公司已根据合同约定将产品交付给购货方，并业经购货方验收确认，且产品销售收入金额已确定，相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

## (二十) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

### 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，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。

### 3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，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。

4. 与公司日常经营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。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

### 5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

## (二十一) 合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、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列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

#### (二十二) 递延所得税资产

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

#### (二十三) 经营租赁

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

#### (二十四) 企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 公司自2020年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第14号——收入》(以下简称新收入准则)。根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新准则的累积影响数追溯调整本报告期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

执行新收入准则对公司2020年1月1日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2019年12月31日	新收入准则调整影响	2020年1月1日
应收账款	81,930,219.82	-4,459,661.18	77,470,558.64
合同资产		1,143,284.56	1,143,284.56
递延所得税资产	441,289.80	460,633.56	901,923.36

应付账款	15,392,745.33	324,623.32	15,717,368.65
预收款项	247,109.38	-247,109.38	
合同负债		247,109.38	247,109.38
未分配利润	23,123,116.99	-2,651,389.19	20,471,727.80
盈余公积	3,803,008.84	-261,025.68	3,541,983.16
少数股东权益	6,703,707.98	-267,951.51	6,435,756.47

2. 公司自2020年1月1日起执行财政部于2019年度颁布的《企业会计准则解释第13号》，该项会计政策变更采用未来适用法处理。

#### 四、税项

##### (一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	3%、6%、9%、13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
浙江新图维公司	15%
华基电力公司	20%

##### (二) 税收优惠

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于浙江省2019年高新技术企业备案的复函》（国科火字〔2020〕32号），公司被认定为高新技术企业，享受相关税收优惠政策，有效期自2019年至2021年，故公司2020年度企业所得税按15%的税率计缴。

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于公示浙江省2020年第一批拟认定高新技术企业名单的通知》，子公司浙江新图维公司被认定为高新技术企业，享受相关税收优惠政策，有效期自2020年至2022年，故其2020年度企业所得税按15%的税率计缴。

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）的规定，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

税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。子公司华基电力公司满足上述相关规定，故其 2020 年度企业所得税按上述规定的税率计缴。

## 五、合并财务报表项目注释

说明：本财务报表附注的期初数指财务报表上年年末数按新收入准则调整后的 2020 年 1 月 1 日的数据。

### （一）合并资产负债表项目注释

#### 1. 货币资金

##### （1）明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	21,193.03	54,363.22
银行存款	21,425,889.95	10,471,265.38
其他货币资金	114,566.05	110,884.20
合 计	21,561,649.03	10,636,512.80

（2）因抵押、质押或冻结等对使用有限制、以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项的说明

项 目	期末数	期初数
保函保证金	110,000.00	110,000.00
其他		884.20
小 计	110,000.00	110,884.20

#### 2. 交易性金融资产

项 目	期末数	期初数
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	34,900,000.00	16,400,000.00
其中：理财产品	34,900,000.00	16,400,000.00
合 计	34,900,000.00	16,400,000.00

#### 3. 应收票据

##### （1）明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	2,218,495.10	100.00			2,218,495.10

其中：银行承兑汇票	2,218,495.10	100.00			2,218,495.10
合 计	2,218,495.10	100.00			2,218,495.10

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备					
其中：银行承兑汇票					
合 计					

(2) 期末公司无已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据。

## 4. 应收账款

## (1) 明细情况

## 1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	82,710,948.92	100.00	8,665,955.90	10.48	74,044,993.02
合 计	82,710,948.92	100.00	8,665,955.90	10.48	74,044,993.02

(续上表)

种 类	期初数[注]				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	84,699,465.13	100.00	7,228,906.49	8.53	77,470,558.64
合 计	84,699,465.13	100.00	7,228,906.49	8.53	77,470,558.64

[注]期初数与上年年末数(2019年12月31日)差异详见本财务报表附注三(二十四)1之说明

## 2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
6个月以内	60,816,894.74	608,168.95	1.00
7-12月	1,667,790.08	166,779.01	10.00
1-2年	11,631,468.21	2,326,293.64	20.00
2-3年	6,060,163.19	3,030,081.60	50.00

3年以上	2,534,632.70	2,534,632.70	100.00
小计	82,710,948.92	8,665,955.90	10.48

## (2) 坏账准备变动情况

项目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	7,228,906.49	1,598,200.41				161,151.00		8,665,955.90
小计	7,228,906.49	1,598,200.41				161,151.00		8,665,955.90

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

1) 本期实际核销应收账款 161,151.00 元。

2) 本期重要的应收账款核销情况

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
浙江盈嘉智能科技有限公司	货款	160,745.00	无法收回	总经理办公会议审批	否
其他零星单位	货款	406.00	无法收回		否
小计		161,151.00			

## (4) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
客户一	15,642,292.40	18.91	3,839,554.50
客户二	7,429,625.00	8.98	74,296.25
客户三	3,664,757.73	4.43	36,647.58
客户四	3,399,800.00	4.11	33,998.00
客户五	3,045,166.08	3.68	30,451.66
小计	33,181,641.21	40.11	4,014,947.99

(5) 公司将在 2020 年 5 月 7 日至 2021 年 5 月 6 日期间发生或存续的应收客户一之款项用于质押借款，涉及的应收账款期末余额为 6,856,000.00 元。

## 5. 预付款项

## (1) 账龄分析

账龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例(%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例(%)	减值准备	账面价值
1 年以内	513,472.08	95.18		513,472.08	232,009.61	71.84		232,009.61
1-2 年	10,710.00	1.99		10,710.00	36,700.00	11.36		36,700.00
2-3 年	1,800.00	0.33		1,800.00	11,800.00	3.65		11,800.00
3 年以上	13,500.00	2.50		13,500.00	42,430.50	13.15		42,430.50

合 计	539,482.08	100.00		539,482.08	322,940.11	100.00		322,940.11
-----	------------	--------	--	------------	------------	--------	--	------------

## (2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
中国电力科学研究院武汉分院	140,000.00	25.95
供应商一	102,000.00	18.91
杭州与成电气有限公司	86,000.00	15.94
杭州通脉通信设备有限公司	44,550.00	8.26
中国石油化工股份有限公司	36,642.28	6.79
小 计	409,192.28	75.85

## 6. 其他应收款

## (1) 明细情况

## 1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	1,475,006.13	100.00	261,891.95	17.76	1,213,114.18
合 计	1,475,006.13	100.00	261,891.95	17.76	1,213,114.18

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	1,677,877.87	100.00	352,060.56	20.98	1,325,817.31
合 计	1,677,877.87	100.00	352,060.56	20.98	1,325,817.31

## 2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内	1,069,664.83	10,696.65	1.00
7-12 月	49,110.00	4,911.00	10.00
1-2 年	66,340.00	13,268.00	20.00
2-3 年	113,750.00	56,875.00	50.00
3 年以上	176,141.30	176,141.30	100.00
小 计	1,475,006.13	261,891.95	17.76

## (2) 坏账准备变动情况

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
期初数	31,724.56	60,472.50	259,863.50	352,060.56
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-6,634.00	6,634.00		
--转入第三阶段		-15,522.50	15,522.50	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-9,482.91	3,036.50	-83,722.20	-90,168.61
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	15,607.65	70,143.00	176,141.30	261,891.95

## (3) 其他应收款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	1,034,195.30	1,022,148.50
应收暂付款	232,737.83	267,183.20
备用金	208,073.00	388,546.17
合 计	1,475,006.13	1,677,877.87

## (4) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余 额的比例(%)	坏账准备
嘉兴恒创电力设计研究院有限公司	押金保证金	185,000.00	6 个月以内	12.54	1,850.00
温州电力设计有限公司	押金保证金	121,824.00	6 个月以内	8.26	1,218.24
福建亿力电力科技有限公司	押金保证金	119,900.00	6 个月以内	8.13	1,199.00
杭州西部物业管理有限公司	押金保证金	90,000.00	2-3 年	6.10	45,000.00
江苏兴力建设集团有限公司	押金保证金	50,000.00	6 个月以内	3.39	500.00
小 计		566,724.00		38.42	49,767.24

## 7. 存货

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,669,020.94		2,669,020.94	1,780,115.79		1,780,115.79



合同履行成本	22,372,699.51		22,372,699.51	18,473,809.12		18,473,809.12
库存商品	1,484,418.40		1,484,418.40	1,487,156.38		1,487,156.38
发出商品	2,359,382.49		2,359,382.49	1,800,677.27		1,800,677.27
委托加工物资	23,110.48		23,110.48	14,175.67		14,175.67
合计	28,908,631.82		28,908,631.82	23,555,934.23		23,555,934.23

## 8. 合同资产

## (1) 明细情况

项目	期末数			期初数[注]		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	1,956,509.91	94,278.00	1,862,231.91	1,218,878.17	75,593.61	1,143,284.56
合计	1,956,509.91	94,278.00	1,862,231.91	1,218,878.17	75,593.61	1,143,284.56

[注]期初数与上年年末数(2019年12月31日)差异详见本财务报表附注三(二十四)1之说明

## (2) 采用账龄组合计提减值准备的合同资产

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
6个月以内	1,294,485.83	12,944.86	1.00
7-12月	510,716.80	51,071.68	10.00
1-2年	151,307.28	30,261.46	20.00
小计	1,956,509.91	94,278.00	4.82

## (3) 合同资产减值准备计提情况

项目	期初数	本期增加		本期减少			期末数
		计提	其他	转回	转销或核销	其他	
按组合计提	75,593.61	18,684.39					94,278.00
小计	75,593.61	18,684.39					94,278.00

## 9. 其他流动资产

项目	期末数	期初数
待摊房租费用	878,043.77	830,021.19
合计	878,043.77	830,021.19

## 10. 固定资产

项目	运输工具	电子及其他设备	合计

账面原值			
期初数	6,606,380.80	10,608,858.74	17,215,239.54
本期增加金额	780,561.95	910,809.46	1,691,371.41
购置	780,561.95	910,809.46	1,691,371.41
本期减少金额	239,388.00	826,133.27	1,065,521.27
处置或报废	239,388.00	826,133.27	1,065,521.27
期末数	7,147,554.75	10,693,534.93	17,841,089.68
累计折旧			
期初数	5,102,034.97	8,458,254.71	13,560,289.68
本期增加金额	418,562.15	668,161.27	1,086,723.42
计提	418,562.15	668,161.27	1,086,723.42
本期减少金额	227,418.60	751,215.76	978,634.36
处置或报废	227,418.60	751,215.76	978,634.36
期末数	5,293,178.52	8,375,200.22	13,668,378.74
账面价值			
期末账面价值	1,854,376.23	2,318,334.71	4,172,710.94
期初账面价值	1,504,345.83	2,150,604.03	3,654,949.86

## 11. 无形资产

## (1) 明细情况

项 目	专 利	软 件	合 计
账面原值			
期初数	1,851,525.78	11,198,907.73	13,050,433.51
本期增加金额		272,892.86	272,892.86
购置		272,892.86	272,892.86
本期减少金额			
期末数	1,851,525.78	11,471,800.59	13,323,326.37
累计摊销			
期初数	1,102,273.01	5,526,778.41	6,629,051.42
本期增加金额	355,841.49	2,169,275.82	2,525,117.31
计提	355,841.49	2,169,275.82	2,525,117.31
本期减少金额			
期末数	1,458,114.50	7,696,054.23	9,154,168.73

账面价值			
期末账面价值	393,411.28	3,775,746.36	4,169,157.64
期初账面价值	749,252.77	5,672,129.32	6,421,382.09

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为 87.12%。

## (2) 其他说明

2015 年公司以原账面价值为 7,600.69 元的专利权作价 10,200,000.00 元对浙江新图维公司投资。浙江新图维公司期末将账面价值为 4,382,964.19 的该项专利权用于借款质押。

## 12. 长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
办公室装修费用	162,754.83		75,117.48		87,637.35
合 计	162,754.83		75,117.48		87,637.35

## 13. 递延所得税资产

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数[注]	
	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	7,631,768.91	1,144,765.34	6,012,822.38	901,923.36
预提成本	2,093,311.28	313,996.69		
合 计	9,725,080.19	1,458,762.03	6,012,822.38	901,923.36

[注] 期初数与上年年末数（2019 年 12 月 31 日）差异详见本财务报表附注三（二十四）1 之说明

### (2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数[注]
资产减值准备	1,390,356.94	1,643,738.28
可抵扣亏损	2,046,810.53	8,747,240.40
预计负债	700,381.30	336,699.80
小 计	4,137,548.77	10,727,678.48

[注] 期初数与上年年末数（2019 年 12 月 31 日）差异详见本财务报表附注三（二十四）1 之说明

### (3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数	备注
2021 年		2,928,851.53	

2022年	2,046,810.53	5,818,388.87	
2023年			
小计	2,046,810.53	8,747,240.40	

## 14. 短期借款

项目	期末数	期初数[注]
质押及保证借款	5,000,000.00	
保证借款	5,000,000.00	10,000,000.00
计提的借款利息	14,360.95	16,168.49
合计	10,014,360.95	10,016,168.49

## 15. 应付账款

## (1) 明细情况

项目	期末数	期初数[注]
货款	22,858,861.17	15,717,368.65
合计	22,858,861.17	15,717,368.65

[注]期初数与上年年末数(2019年12月31日)差异详见本财务报表附注三(二十四)1之说明

(2) 期末无账龄1年以上的重要应付账款。

## 16. 合同负债

## (1) 明细情况

项目	期末数	期初数[注]
货款	352,194.15	247,109.38
合计	352,194.15	247,109.38

[注]期初数与上年年末数(2019年12月31日)差异详见本财务报表附注三(二十四)1之说明

## 17. 应付职工薪酬

## (1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	13,999,645.56	48,926,534.05	46,255,257.95	16,670,921.66
离职后福利—设定提存计划	235,157.15	529,472.87	692,860.68	71,769.34

辞退福利		80,610.00	80,610.00	
合计	14,234,802.71	49,536,616.92	47,028,728.63	16,742,691.00

## (2) 短期薪酬明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	13,651,357.00	40,828,070.07	38,031,166.07	16,448,261.00
职工福利费		4,989,391.63	4,989,391.63	
社会保险费	155,490.58	1,032,948.05	1,013,384.19	175,054.44
其中：医疗保险费	138,970.97	1,031,034.80	994,951.33	175,054.44
工伤保险费	2,359.70	1,913.25	4,272.95	
生育保险费	14,159.91		14,159.91	
住房公积金	188,110.00	1,467,686.00	1,632,032.00	23,764.00
工会经费和职工教育经费	4,687.98	608,438.30	589,284.06	23,842.22
小计	13,999,645.56	48,926,534.05	46,255,257.95	16,670,921.66

## (3) 设定提存计划明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	225,488.70	475,855.34	633,796.56	67,547.48
失业保险费	9,668.45	53,617.53	59,064.12	4,221.86
小计	235,157.15	529,472.87	692,860.68	71,769.34

## 18. 应交税费

项目	期末数	期初数
增值税	3,801,432.97	3,321,111.11
企业所得税	2,667,461.49	2,410,843.19
代扣代缴个人所得税	42,356.85	73,659.50
城市维护建设税	329,911.88	219,643.05
教育费附加	141,390.80	94,132.74
地方教育附加	94,260.56	62,755.15
印花税	24,925.06	18,529.23
合计	7,101,739.61	6,200,673.97

## 19. 其他应付款

## (1) 明细情况

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

押金保证金	535,000.00	477,000.00
拆借款		3,200,000.00
应付暂收款	131,250.79	544,463.71
应付优先股股利		80,750.00
小计	666,250.79	4,302,213.71

(2) 期末无账龄1年以上重要的其他应付款。

#### 20. 一年内到期的非流动负债

项目	期末数	期初数
一年内到期的长期应付款		2,000,000.00
合计		2,000,000.00

#### 21. 预计负债

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
产品质量保证	336,699.80	938,193.88	574,512.38	700,381.30
合计	336,699.80	938,193.88	574,512.38	700,381.30

#### 22. 股本

项目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	22,800,000						22,800,000

#### 23. 资本公积

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	36,521,574.84			36,521,574.84
合计	36,521,574.84			36,521,574.84

#### 24. 盈余公积

##### (1) 明细情况

项目	期初数[注]	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	3,541,983.16	2,031,999.34		5,573,982.50
合计	3,541,983.16	2,031,999.34		5,573,982.50

[注] 期初数与上年年末数（2019年12月31日）差异详见本财务报表附注三（二十四）1

之说明

(2) 其他说明

根据 2020 年度母公司实现净利润的 10%提取法定盈余公积 2,031,999.34 元。

25. 未分配利润

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	23,123,116.99	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-2,651,389.19	
调整后期初未分配利润	20,471,727.80	5,931,463.26
加：本期归属于母公司所有者的净利润	26,579,661.05	21,292,174.44
减：提取法定盈余公积	2,031,999.34	1,820,520.71
应付普通股股利	3,420,000.00	2,280,000.00
期末未分配利润	41,599,389.51	23,123,116.99

(2) 调整期初未分配利润明细

根据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-2,651,389.19 元，详见本财务报表附注三(二十四)1 之说明。

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	131,761,533.91	61,632,832.91	126,386,303.12	64,695,584.03
其他业务	369,475.74	170,586.17	274,233.44	210,722.84
合 计	132,131,009.65	61,803,419.08	126,660,536.56	64,906,306.87

(2) 收入按主要类别的分解信息

报告分部	收入
主要产品类型	
数字化业务	98,686,745.97
智能化业务	33,074,787.94
其他	369,475.74
小 计	132,131,009.65

收入确认时间	
商品（在某一时点转让）	132,131,009.65
小计	132,131,009.65

## 2. 税金及附加

项目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	618,677.10	460,266.10
教育费附加	265,106.34	197,314.63
地方教育附加	176,737.59	131,543.08
印花税	62,912.01	46,285.78
合计	1,123,433.04	835,409.59

## 3. 销售费用

项目	本期数	上年同期数
工资福利费	4,106,408.94	2,569,185.52
差旅费	361,826.67	761,616.46
业务招待费	4,775,155.04	4,346,349.90
广告宣传费	66,911.49	285,843.69
市场咨询费	870,542.45	1,676,949.29
招标服务费	663,799.34	1,492,808.53
商品维修费	938,193.88	369,868.47
其他	426,375.10	382,742.53
合计	12,209,212.91	11,885,364.39

## 4. 管理费用

项目	本期数	上年同期数
工资福利费	8,971,863.63	9,154,945.84
办公费	285,681.42	246,398.13
差旅费	61,353.59	278,453.64
房租物业费	1,091,163.36	1,117,441.45
咨询费	576,174.18	553,943.40
折旧费	225,136.02	169,156.37
其他	1,579,362.88	1,850,077.98



合 计	12,790,735.08	13,370,416.81
-----	---------------	---------------

## 5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
人员工资	10,909,816.45	11,405,061.05
直接投入	561,224.66	629,088.60
折旧及摊销	111,850.73	101,282.94
其他	2,817,062.00	2,352,161.37
合 计	14,399,953.84	14,487,593.96

## 6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	569,250.62	939,600.33
减：利息收入	23,887.80	21,512.90
手续费	28,531.40	22,687.18
合 计	573,894.22	940,774.61

## 7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与收益相关的政府补助[注]	4,126,615.21	6,880,780.52	4,126,615.21
代扣个人所得税手续费返还	12,691.31	17,408.69	12,691.31
增值税进项税额加计扣除	196,191.79		
合 计	4,335,498.31	6,898,189.21	4,139,306.52

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)2之说明

## 8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
金融工具持有期间的投资收益	599,482.02	162,237.36
其中：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	599,482.02	162,237.36
处置金融工具取得的投资收益	-14,957.32	
其中：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	-14,957.32	
合 计	584,524.70	162,237.36

## 9. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	-1,508,031.80	-279,038.28
合 计	-1,508,031.80	-279,038.28

## 10. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
合同资产减值损失	-18,684.39	
合 计	-18,684.39	

## 11. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	4,714.59	8,845.29	4,714.59
赔偿收入	21,123.02	30,500.00	21,123.02
无法支付款项	13,815.96		13,815.96
其他	520.86	29,534.09	520.86
合 计	40,174.43	68,879.38	40,174.43

## 12. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	39,471.36	17,375.54	39,471.36
地方水利建设基金	663.23	154.75	
捐赠支出	50,000.00		50,000.00
赔偿支出		39,760.35	
其他	4,500.00	18,454.00	4,500.00
合 计	94,634.59	75,744.64	93,971.36

## 13. 所得税费用

## (1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	2,838,659.18	3,501,402.65

递延所得税费用	-556,838.67	-1,161.50
合 计	2,281,820.51	3,500,241.15

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	32,569,208.14	27,009,193.36
按母公司适用税率计算的所得税费用	4,885,381.22	4,051,379.00
子公司适用不同税率的影响	-20,851.66	-25,011.30
调整以前期间所得税的影响	-324,156.95	550,267.67
合并调整利润的影响	-282,782.17	-52,034.02
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	748,389.34	919,600.70
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,005,064.48	-407,650.76
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	12,625.26	38,032.72
研发费用加计扣除数的影响	-1,731,720.05	-1,574,342.86
所得税费用	2,281,820.51	3,500,241.15

## (三) 合并现金流量表项目注释

## 1. 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收到政府补助	4,139,306.52	6,898,189.21
收到利息收入	23,887.80	21,512.90
收到往来款及其他	3,363,917.78	6,184,972.45
合 计	7,527,112.10	13,104,674.56

## 2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
销售费用中付现支出	7,739,122.47	9,262,239.95
管理费用中付现支出	3,593,735.43	3,990,270.25
研发费用中付现支出	2,817,062.00	2,253,104.77
财务费用中付现支出	28,531.40	22,687.18
支付往来款及其他	3,429,828.92	3,975,503.12
合 计	17,608,280.22	19,503,805.27

## 3. 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
理财产品	59,100,000.00	35,910,000.00
合 计	59,100,000.00	35,910,000.00

## 4. 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
理财产品	77,600,000.00	52,310,000.00
合 计	77,600,000.00	52,310,000.00

## 5. 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收到关联方的借款		1,400,000.00
合 计		1,400,000.00

## 6. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
偿还关联方借款本金和利息	3,284,984.40	306,139.63
偿还非关联方借款本金和利息	2,097,785.00	
收购少数股东股权支付的现金		684,000.00
合 计	5,382,769.40	990,139.63

## 7. 现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	30,287,387.63	23,508,952.21
加：资产减值准备	1,526,716.19	279,038.28
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,086,723.42	978,444.05
无形资产摊销	2,525,117.31	2,519,383.94
长期待摊费用摊销	75,117.48	62,597.90
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)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	34,756.77	8,530.25

公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	569,250.62	829,553.81
投资损失(收益以“-”号填列)	-584,524.70	-162,237.36
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-556,838.67	-1,161.50
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-5,352,697.59	3,365,004.08
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-1,514,193.56	-18,349,225.13
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	11,168,019.08	7,683,016.63
其他		
经营活动产生的现金流量净额	39,264,833.98	20,721,897.16
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	21,451,649.03	10,525,628.60
减: 现金的期初余额	10,525,628.60	8,141,666.04
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	10,926,020.43	2,383,962.56
(2) 现金和现金等价物的构成		
项 目	期末数	期初数
1) 现金	21,451,649.03	10,525,628.60
其中: 库存现金	21,193.03	54,363.22
可随时用于支付的银行存款	21,425,889.95	10,471,265.38
可随时用于支付的其他货币资金	4,566.05	
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
2) 现金等价物		

其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	21,451,649.03	10,525,628.60
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(3) 因抵押、质押或冻结等对使用有限制、以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项的说明

项 目	期末数	期初数
保函保证金	110,000.00	110,000.00
其他		884.20
小 计	110,000.00	110,884.20

#### (四) 其他

##### 1. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	110,000.00	保函保证金
应收账款	6,787,440.00	质押用于借款
无形资产[注]	4,382,964.19	质押用于借款
合 计	11,280,404.19	

[注]该无形资产账面价值为浙江新图维公司期末账面无形资产价值，详见本财务报表附注五(一)11(2)之相关说明。

##### 2. 政府补助

###### (1) 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
数字经济领域研发项目资金资助	1,367,500.00	其他收益	余杭区经信局、区财政局《关于兑现2020年度余杭区数字经济领域研发项目资金资助的公示》
海创园政府补助项目	239,800.00	其他收益	浙江杭州未来科技城(海创园)管委会《关于海创园政府补助项目2019年第一批补助资金的领款通知》
海创园政府补助项目	588,800.00	其他收益	浙江杭州未来科技城(海创园)管委会《关于拨付海创园政府补助项目2019年第二批(2)补助资金的公示》
海创园工作场所租金补助	233,000.00	其他收益	浙江杭州未来科技城(海创园)管委会《关于海创园政府补助项目2019年第一批工作场所租金补助的领款通知》
区级配套资助资金	286,500.00	其他收益	杭州市余杭区经济和信息化局杭州市余杭区财政局《关于拟下达余杭区2019年杭州市制造业数字化改造攻关项目、工厂物联网试点项目区级配套资助资金的公示》
区级配套资助资金	286,500.00	其他收益	杭州市余杭区经济和信息化局杭州市余杭区财政局《关于转拨2019年第五批市工信发展财政专项资金中制造业数字化改造攻关项目、工厂物联网试点项目资助资金的通知》
软件创新补贴	272,800.00	其他收益	杭州市经济和信息化局文件《关于公布2019年度杭州市

			国际级软件名城创建项目名单的通知》（杭经信软件〔2020〕29号）
房租减免	222,957.28	其他收益	财管运行局《关于应对新冠肺炎疫情进一步帮扶服务业小微企业和个体工商户缓解房屋租金压力的指导意见》（发改投资规〔2020〕734号）
复工复产资金	183,000.00	其他收益	杭州未来科技城（海创园）管委会《关于加快财政资金申拨帮助受疫情影响企业复工复产的通知》
社保补贴	112,428.46	其他收益	市人力社保局《关于印发《市局促进就业创业补助和社保补贴办法》的通知》
科技型企业研发补助资金	60,000.00	其他收益	杭州市余杭区科学技术局《关于领取2020年杭州市科技型企业研发补助资金的通知》
其他零星补助	273,329.47	其他收益	
小计	4,126,615.21		

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为 4,126,615.21 元。

## 六、在其他主体中的权益

### 1. 重要子公司的构成

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	
华基电力公司	杭州	杭州	电力服务	99.50		设立
浙江新图维公司	杭州	杭州	电力设备生产	53.00		设立

### 2. 重要的非全资子公司

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
华基电力公司	0.50%	977.40		54,126.73
浙江新图维公司	47.00%	3,706,749.18		11,029,356.32

### 3. 重要非全资子公司的主要财务信息

#### (1) 资产和负债情况

子公司名称	期末数					
	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
华基电力公司	13,986,625.37	21,087.98	14,007,713.35	3,182,368.53		3,182,368.53
浙江新图维公司	31,456,113.37	5,870,576.45	37,326,689.82	13,159,592.92	700,381.30	13,859,974.22

(续上表)

子公司名称	期初数					
	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
华基电力公司	12,807,028.30	33,265.19	12,840,293.49	2,210,428.10		2,210,428.10
浙江新图维公司	23,673,617.13	7,196,163.50	30,869,780.63	16,382,956.03	336,699.80	16,719,655.83

#### (2) 损益和现金流量情况

子公司名称	本期数			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

华基电力公司	11,242,183.99	195,479.43	195,479.43	4,065,181.45
浙江新图维公司	35,333,171.09	7,886,700.39	7,886,700.39	5,156,837.52

(续上表)

子公司名称	上年同期数			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
华基电力公司	8,699,713.15	233,010.00	233,010.00	6,022,593.89
浙江新图维公司	27,444,504.56	4,723,841.67	4,723,841.67	489,307.71

## 七、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

### (一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

#### 1. 信用风险管理实务

##### (1) 信用风险的评价方法

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

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

##### (2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；



3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

## 2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)4、五(一)6、五(一)8之说明。

## 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

### (1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

### (2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2020年12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的40.11%(2019年12月31日：52.73%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

## (二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

## 金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	10,014,360.95	10,321,543.54	10,321,543.54		

应付账款	22,858,861.17	22,858,861.17	22,858,861.17		
其他应付款	666,250.79	666,250.79	666,250.79		
小 计	33,539,472.91	33,846,655.50	33,846,655.50		

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	10,016,168.49	10,347,959.17	10,347,959.17		
应付账款	15,392,745.33	15,392,745.33	15,392,745.33		
其他应付款	4,302,213.71	4,302,213.71	4,302,213.71		
一年内到期的非流动负债	2,000,000.00	2,021,238.36	2,021,238.36		
小 计	31,711,127.53	32,064,156.57	32,064,156.57		

### (三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险。

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2020年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币10,000,000.00元（2019年12月31日：人民币 10,000,000.00元），在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

## 八、公允价值的披露

### (一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

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
持续的公允价值计量			34,900,000.00	34,900,000.00
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产			34,900,000.00	34,900,000.00
(1) 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			34,900,000.00	34,900,000.00
(2) 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				

(二) 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

交易性金融资产系公司持有的理财产品，成本代表公允价值的最佳估计，故期末以成本

代表公允价值。

## 九、关联方及关联交易

### (一) 关联方情况

#### 1. 本公司的母公司情况

自然人姓名	自然人对本公司的持股比例(%)	自然人对本公司的表决权比例(%)
贾晓刚、谢育红夫妇	49.02	49.02

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注六之说明。

#### 3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
陈聪	浙江新图维公司股东
谢天宏	谢育红之兄

### (二) 关联交易情况

#### 1. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
贾晓刚、谢育红夫妇	3,000,000.00	2020/5/29	2021/4/28	否
贾晓刚、谢育红夫妇	5,000,000.00	2020/10/28	2021/10/23	否
贾晓刚、谢育红夫妇	2,000,000.00	2020/10/28	2021/10/23	否

#### 2. 关联方资金拆借

关联方为本公司及子公司提供的借款

关联方	类别	期初借款金额	本期拆入金额	本期归还金额	期末金额
陈聪	本金	3,200,000.00		3,200,000.00	
	利息		84,984.40	84,984.40	
谢天宏	购车款		252,800.00	252,800.00	

#### 3. 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	3,103,052.00	2,587,178.00

### (三) 关联方应收应付款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
其他应付款	陈聪		3,200,000.00
小 计			3,200,000.00

## 十、承诺及或有事项

### (一) 重要承诺事项

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

### (二) 或有事项

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

## 十一、资产负债表日后事项

资产负债表日后利润分配情况

拟分配的利润或股利	
经审议批准宣告发放的利润或股利	根据公司 2021 年 4 月 22 日第二届董事会第十一次会议决议，拟按 2020 年实现的母公司净利润的 10% 提取法定盈余公积 2,031,999.34 元；拟以公司未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，每 10 股派发现金股利 5.00 元（含税）；拟以公司权益分派实施时股权登记日的总股数为基数，向全体股东每 10 股转增 5 股，实际分派结果以中国结算核算的结果为准。上述利润分配议案尚需公司股东大会审议批准。

## 十二、其他重要事项

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

## 十三、母公司财务报表主要项目注释

### (一) 母公司资产负债表项目注释

#### 1. 应收账款

##### (1) 明细情况

##### 1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	63,518,965.63	100.00	7,596,432.98	11.96	55,922,532.65
合 计	63,518,965.63	100.00	7,596,432.98	11.96	55,922,532.65

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	71,926,901.27	100.00	5,962,755.88	8.29	65,964,145.39
合 计	71,926,901.27	100.00	5,962,755.88	8.29	65,964,145.39

##### 2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
6个月以内	43,212,621.98	432,126.22	1.00
7-12月	1,357,170.89	135,717.09	10.00
1-2年	11,179,376.87	2,235,875.37	20.00
2-3年	5,954,163.19	2,977,081.60	50.00
3年以上	1,815,632.70	1,815,632.70	100.00
小计	63,518,965.63	7,596,432.98	11.96

## (2) 坏账准备变动情况

项目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	5,962,755.88	1,794,768.10				161,091.00		7,596,432.98
小计	5,962,755.88	1,794,768.10				161,091.00		7,596,432.98

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

- 1) 本期实际核销应收账款 161,091.00 元。
- 2) 本期重要的应收账款核销情况

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
浙江盈嘉智能科技有限公司	货款	160,745.00	无法收回	总经理办公会议审批	否
其他零星单位	货款	346.00	无法收回		否
小计		161,091.00			

## (4) 应收账款金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
客户一	15,642,292.40	24.63	3,839,554.50
客户二	3,664,757.73	5.77	36,647.58
客户三	3,399,800.00	5.35	33,998.00
客户四	2,474,209.00	3.90	24,742.09
客户五	2,259,732.81	3.56	22,597.33
小计	27,440,791.94	43.21	3,957,539.50

(5) 公司将在 2020 年 5 月 7 日至 2021 年 5 月 6 日期间发生或存续的应收客户一之款项用于质押借款，涉及的应收账款期末余额为 6,856,000.00 元。

## 2. 其他应收款

## (1) 明细情况

## 1) 类别明细情况

种类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	3,138,528.39	100.00	209,844.88	6.69	2,928,683.51
合计	3,138,528.39	100.00	209,844.88	6.69	2,928,683.51

(续上表)

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	1,331,360.87	100.00	329,608.34	24.76	1,001,752.53
合计	1,331,360.87	100.00	329,608.34	24.76	1,001,752.53

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	790,254.13	209,844.88	26.55
合并内关联方组合	2,348,274.26		
小计	3,138,528.39	209,844.88	6.69

(2) 采用账龄组合计提坏账准备的其他应收款

项目	期末账面余额	期末坏账准备	计提比例
6个月以内	485,457.83	4,854.58	1.00
7-12月	39,110.00	3,911.00	10.00
1-2年	66,040.00	13,208.00	20.00
2-3年	23,550.00	11,775.00	50.00
3年以上	176,096.30	176,096.30	100.00
小计	790,254.13	209,844.88	26.55

(3) 坏账准备变动情况

1) 明细情况

项目	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)	
期初数	27,334.84	42,410.00	259,863.50	329,608.34
期初数在本期				
--转入第二阶段	-6,604.00	6,604.00		
--转入第三阶段		-15,500.00	15,500.00	

--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-11,965.26	-24,031.00	-83,767.20	-119,763.46
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	8,765.58	24,983.00	176,096.30	209,844.88

## (4) 其他应收款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	580,846.30	829,103.50
应收暂付款	206,757.83	267,183.20
备用金	2,650.00	235,074.17
合并内关联方款项	2,348,274.26	
合 计	3,138,528.39	1,331,360.87

## (6) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例(%)	坏账准备
浙江新图维公司	合并内关联方款项	2,348,274.26	6个月以内	74.82	
福建亿力电力科技有限公司	押金保证金	119,900.00	6个月以内	3.82	1,199.00
江苏兴力建设集团有限公司	押金保证金	50,000.00	6个月以内	1.59	500.00
杭州电力招标咨询有限公司	押金保证金	25,000.00	6个月以内	0.80	250.00
国网江西省电力物资有限公司	备用金	20,000.00	6个月以内	0.64	200.00
小 计		2,563,174.26		81.67	2,149.00

## 3. 长期股权投资

## (1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	21,844,000.00		21,844,000.00	20,784,000.00		20,784,000.00
合 计	21,844,000.00		21,844,000.00	20,784,000.00		20,784,000.00

## (2) 对子公司投资

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提	减值准备
-------	-----	------	------	-----	------	------

					减值准备	期末数
华基电力公司	10,184,000.00			10,184,000.00		
浙江新图维公司	10,600,000.00	1,060,000.00		11,660,000.00		
小 计	20,784,000.00	1,060,000.00		21,844,000.00		

## (二) 母公司利润表项目注释

## 1. 营业收入/营业成本

## (1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	100,045,769.75	55,281,632.59	103,698,804.08	58,011,526.26
其他业务	2,782,155.77	99,487.03	399,148.94	111,355.66
合 计	102,827,925.52	55,381,119.62	104,097,953.02	58,122,881.92

## (2) 收入按主要类别的分解信息

报告分部	收入
主要产品类型	
数字化业务	97,255,882.46
智能化业务	2,789,887.29
其他	2,782,155.77
小 计	102,827,925.52
收入确认时间	
商品（在某一时点转让）	102,827,925.52
小 计	102,827,925.52

## 2. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
人员工资	7,592,545.40	8,512,002.86
直接投入	87,205.59	262,282.46
折旧及摊销	22,955.80	25,626.99
其他	1,026,002.40	1,637,001.25
合 计	8,728,709.19	10,436,913.56

## 3. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------



金融工具持有期间的投资收益	383,280.23	39,446.44
其中：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	383,280.23	39,446.44
处置金融工具取得的投资收益	-14,957.32	
其中：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	-14,957.32	
合计	368,322.91	39,446.44

#### 十四、其他补充资料

##### (一) 非经常性损益

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-34,756.77	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	4,126,615.21	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动收益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	584,524.70	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		

受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-19,040.16	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	12,691.31	代扣个人所得税手续费返还
小 计	4,670,034.29	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）	366,742.04	
少数股东权益影响额(税后)	991,045.96	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	3,312,246.29	

## (二) 净资产收益率及每股收益

## 1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益(元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	28.00	1.17	1.17
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	24.51	1.02	1.02

## 2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数	
归属于公司普通股股东的净利润	A	26,579,661.05	
非经常性损益	B	3,312,246.29	
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	23,267,414.76	
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	86,247,700.67	
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E		
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F		
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	3,420,000.00	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	6	
其他	新收入准则调整期初留存收益	I1	-2,912,414.87
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	12
报告期月份数	K	12	
加权平均净资产	$L = \frac{D+A}{2} + \frac{E \times F}{K} - \frac{G \times H}{K} \pm \frac{I \times J}{K}$	94,915,116.33	
加权平均净资产收益率	$M = A/L$	28.00%	
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N = C/L$	24.51%	

## 3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

## (1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	26,579,661.05
非经常性损益	B	3,312,246.29
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	23,267,414.76
期初股份总数	D	22,800,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	22,800,000.00
基本每股收益	M=A/L	1.17
扣除非经常损益基本每股收益	N=C/L	1.02

## (2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

浙江图维科技股份有限公司

二〇二〇年四月二十二日

## 第九节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

杭州市余杭区文一西路 998 号海创园 4 幢 412 室总经办