

深圳市远望谷信息技术股份有限公司

2019 年年度报告

2020 年 04 月

第一节重要提示、目录和释义

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

公司负责人陈光珠、主管会计工作负责人宋晨曦及会计机构负责人(会计主管人员)刘倩声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

风险提示：公司因不再拥有思维列控董事会席位，且持股比例相较思维列控实际控制人合计的持股极低，对思维列控失去了重大影响，根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定，应当将思维列控股权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。因此，公司受思维列控股价波动对当期损益的影响较大，提醒各位投资者关注。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	5
第二节 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 公司业务概要	12
第四节 经营情况讨论与分析	29
第五节 重要事项.....	45
第六节 股份变动及股东情况	51
第七节 优先股相关情况	51
第八节 可转换公司债券相关情况.....	51
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	52
第十节 公司治理.....	53
第十一节 公司债券相关情况	60
第十二节 财务报告	67
第十三节 备查文件目录	68

释义

释义项	指	释义内容
公司或远望谷	指	深圳市远望谷信息技术股份有限公司
报告期或本报告期	指	2019年1月1日~2019年12月31日
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
中国结算公司	指	中国证券登记结算有限公司
RFID	指	英文全称"Radio Frequency Identification", 中文译为"射频识别", 常用于指代射频识别技术、系统和应用。RFID 是物联网产业的核心技术之一。
UHF	指	英文全称"Ultra High Frequency", 通常是指超高频无线电波, 频率为300~3000MHz, 波长在1米~1分米。该波段的无线电波又称为分米波。
FET	指	英文全称"FE Technology Pty. Ltd.", 公司控股孙公司, 控股 100%。
昆山远望谷	指	昆山远望谷物联网产业园有限公司
远望谷集团	指	深圳市远望谷集团有限公司
新加坡子公司	指	Invengo Technology Pte. Ltd. 为公司全资子公司。
高新投集团	指	深圳市高新投集团有限公司
远望谷投资	指	深圳市远望谷投资管理有限公司, 公司全资子公司。
思维列控	指	河南思维自动化设备股份有限公司
深粮智能物联股权投资基金(深圳)合伙企业(有限合伙)	指	系公司全资子公司深圳市远望谷投资管理有限公司与深圳市粮食集团有限公司、远光软件股份有限公司共同出资设立。
重大资产重组	指	公司拟通过发行股份及支付现金的方式购买上海希奥信息科技股份有限公司和龙铁纵横(北京)轨道交通科技股份有限公司股权, 同时向特定投资者募集配套资金。本事项已于报告期内终止。
《激励计划》	指	《2016年度股票期权激励计划(草案)》

第二节公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	远望谷	股票代码	002161
变更后的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市远望谷信息技术股份有限公司		
公司的中文简称	远望谷		
公司的外文名称（如有）	Invengo Information Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Invengo		
公司的法定代表人	陈光珠		
注册地址	深圳市南山区粤海街道高新南十道 63 号高新区联合总部大厦 27、28 楼		
注册地址的邮政编码	518052		
办公地址	深圳市南山区粤海街道高新南十道 63 号高新区联合总部大厦 27、28 楼		
办公地址的邮政编码	518052		
公司网址	http://www.invengo.cn		
电子信箱	stock@invengo.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	马琳	方晓涛
联系地址	深圳市南山区粤海街道高新南十道 63 号高新区联合总部大厦 27 楼	深圳市南山区粤海街道高新南十道 63 号高新区联合总部大厦 27 楼
电话	0755-26711735	0755-26711735
传真	0755-26711693	0755-26711693
电子信箱	stock@invengo.cn	stock@invengo.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司投资证券部

四、注册变更情况

组织机构代码	统一社会信用代码：914403007152568356
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区中山南路 100 号金外滩国际广场 6 楼
签字会计师姓名	凌松梅、龚小寒

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入（元）	628,849,638.04	437,891,734.33	43.61%	530,751,383.33
归属于上市公司股东的净利润（元）	743,231,193.73	-179,030,863.70	515.14%	2,269,374.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	5,566,969.00	-255,675,983.91	102.18%	-40,463,881.15
经营活动产生的现金流量净额（元）	-21,430,599.10	-72,145,367.89	70.30%	-8,528,965.00
基本每股收益（元/股）	1.0047	-0.2420	515.17%	0.0031
稀释每股收益（元/股）	1.0047	-0.2420	515.17%	0.0031
加权平均净资产收益率	41.91%	-11.84%	53.75%	-3.02%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
总资产（元）	2,634,026,583.76	2,159,202,820.05	21.99%	2,279,374,165.09
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,013,455,909.20	1,404,206,132.29	43.39%	1,603,592,767.85

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	110,166,763.90	189,262,700.72	138,612,420.93	190,807,752.49
归属于上市公司股东的净利润	51,662,164.22	35,413,707.91	558,143,959.85	98,011,361.75
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,764,269.31	20,774,767.10	-15,077,717.87	-16,894,349.54
经营活动产生的现金流量净额	-8,766,941.10	-50,349,299.04	-14,606,021.83	52,291,662.87

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2019 年金额	2018 年金额	2017 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	203,925,590.24	-70,687.88	-1,086,033.14	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	8,075,204.76	13,668,466.37	8,312,215.60	
委托他人投资或管理资产的损益	96,327.23			
债务重组损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融	-5,378,431.74			

负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	690,773,319.58	-696,203.02	-1,248,610.48	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		66,309,636.63	41,528,169.11	
减：所得税影响额	160,875,316.97	2,407,731.64	4,746,531.90	
少数股东权益影响额（税后）	-1,047,531.63	158,360.25	25,953.12	
合计	737,664,224.73	76,645,120.21	42,733,256.07	--

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

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 报告期内公司从事的主要业务、产品及其用途，经营模式等

远望谷是中国物联网产业的代表企业，领先的RFID技术、产品和系统解决方案供应商。公司始终专注于RFID核心技术、产品与系统解决方案的研发，拥有自主研发的芯片、电子标签、读写器、手持设备、天线、系统集成软件等全系列RFID核心产品达100多种，并开发了各行业应用解决方案。

公司坚持“内生+外延式发展”的经营发展模式。内生式发展方面，公司主营业务持续聚焦于铁路、图书及零售物联网领域，同时大力发展智慧文旅、纺织洗涤、资产管理、烟酒防伪及其他新兴行业RFID物联网垂直应用领域。公司积极把握产业发展的新机遇，深耕细分市场，加大市场开拓力度和资源投入，持续开拓国内及海外市场；外延式发展方面，公司通过股权收购和股权投资基金等方式，运作符合公司业务战略部署的投资并购项目，以期发挥产业链协同效应的最大化，分享投资企业带来的利润。目前，远望谷已建立以深圳为总部，覆盖中国、新加坡、美国、韩国、法国、澳洲等国内外大部分地区的全球营销网络，为全球客户提供高性能的产品和解决方案。

报告期内，公司从事的主要业务、主要产品、经营模式以及主要业绩驱动因素未发生重大变化。

(二) 所处行业情况

1、物联网行业发展趋势

根据智研咨询发布的《2019年-2025年中国物联网行业市场竞争格局及未来发展趋势报告》显示，预测2020年全球物联网市场规模将达1.9万亿美元。根据产业链层级划分，物联网产业可分为支撑层、感知层、传输层、平台层、应用层等五个层级。预计2020年，中国物联网的整体规模将达到2万亿元。而物联网感知层、传输层参与的厂商众多，成为产业中竞争最为激烈的领域。

2、公司所处行业地位

公司主营业务集中在物联网感知层和应用层，为多个行业提供基于RFID技术的系统解决方案、产品和服务。RFID技术作为物联网感知层的核心关键技术之一，以其广泛的应用领域而备受关注。

远望谷是国内RFID行业领军企业，国内第一家专业从事RFID解决方案和产品开发、生产和销售的上市公司。公司聚焦铁路、图书、零售三大业务，同时大力发展纺织洗涤、智慧文旅、烟酒管理及其他新兴行业RFID物联网垂直应用领域，提供高性能的RFID技术、产品和整体解决方案。在铁路领域，远望谷连续多年保持领先的市场地位，不断深耕细耘；在图书行业市场，在激烈的市场竞争中市场占有率居于前列；在零售行业，公司领先的单品级零售供应链与门店管理物联网应用解决方案，已在国内外诸多大型服装、商超企业成功落地实施，助力企业实现数字化转型升级。

(三) 主营业务发展概况

1、铁路业务

2019年年初，国家铁路局召开工作会议，会议强调了2020年的国家铁路局的工作思路，将深入实施“三年行动计划”，推动高质量发展，牢牢守住铁路安全发展底线，推进治理体系和治理能力现代化，加快建设交通强国，深入推进综合交通一体化融合发展。同时，启动组织了《新时代中长期铁路规划2020-2035》和《“十四五”铁路发展规划》研究编制工作。

我们相信，国家铁路局推动铁路高质量发展，加快建设交通强国，新一轮的发展规划，也将会给铁路相关产业的发展带来更多的机遇。

远望谷深耕铁路行业多年，以支撑铁路现代化建设为己任，依托公司RFID核心技术，围绕我国铁路行业的深度需求及痛点，先后研发出了一系列铁路运输设备检测管理产品和解决方案，包括铁路车号自动识别系统（ATIS）、轨道衡配置XC型自动设备识别系统、红外线轴温探测配车号管理系统、铁路车辆空气制动智能检测系统等。其中，远望谷参与的中国铁路车号自动识别系统是亚洲最大的RFID物联网工程之一，开创了国内RFID技术规模化应用的先河，使中国铁路运输的管理水平一跃进入世界先进行列。

2、图书业务

2018年1月1日,《中华人民共和国公共图书馆法》正式实施,明确了政府设立的公共图书馆应当加强数字资源建设、配备相应的设施设备,建立线上线下相结合的文献信息共享平台,为社会公众提供优质服务。

2019年,国家图书馆积极与企业开展项目合作,公共图书馆的发展面临着新的机遇和挑战。国家图书馆与企业的合作,将促进图书馆行业的信息化建设与服务创新,努力为整个图书馆以及公共文化行业的信息化、数字化、智能化、智慧化发展摸索和建立起一套最完善、最科学、最严格的标准体系,为整个公共文化行业树立一个智慧化的典范。

远望谷首开UHF-RFID智能图书馆解决方案之先河,全球拥有1700+RFID智能图书馆客户,具有领先的全球市场占有率。基于物联网、大数据和SAAS构架的图书馆管理服务云平台技术,公司推出公共图书馆总分馆制解决方案,建立以市(县)馆为总馆,区县馆、其它乡镇馆、流通站为分馆的公共图书服务体系,分布式数据管理,全面覆盖基层图书馆,实现总馆统一集中管控,馆内数据互联互通。部署城市书房,搭配读者服务软件,极大程度方便读者获取公共图书资源,并可针对性的服务于多元化读者需求,最大限度发挥公共资源的利用效率,有效提高全民阅读率。

3、零售业务

零售行业是RFID应用增速最快的行业之一,年复合增长率达到40%。远望谷持续深耕零售服饰和无人店业务,通过整合以RFID为基础的多感知融合技术,加载互联网平台,连接线下实体,覆盖零售全场景,力争成为中国最佳的新零售全场景数据应用与服务提供商。

远望谷是一家涉及RFID全产业链的产品与解决方案供应商,在针对零售行业的端到端的价值链上,着力打造自身在大数据中台的采集与应用核心竞争力。在核心的芯片研发、设备研发、智能制造、智慧供应链解决方案、智慧门店解决方案等方面提供一站式的整体方案,成为支撑零售生态环境的技术服务商之一,支撑零售大数据采集和应用的平台服务商。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	报告期权益工具投资确认和计量的核算方式发生变化(详见公司于2019年10月23日披露的《关于会计核算方法发生变更的公告》,公告编号:2019-109)。
固定资产	无重大变化。
无形资产	无重大变化。
在建工程	报告期内公司完成了昆山远望谷物联网产业园有限公司100%股权的交割,不再将其纳入公司合并范围。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
SML HOLDINGS LIMITED	股权收购	2.06 亿元	香港			不适用	10.23%	否
其他情况说明	远望谷全资子公司 Invengo Technology PTE. LTD 持有 SML HOLDINGS LIMITED 10% 的股份,确认为其他权							

明	益工具投资。
---	--------

三、核心竞争力分析

1、快速响应市场优势

公司针对不同的行业客户，组建了多个专业系统的业务团队，提高公司应对市场的应变能力。公司已设立有铁路事业部、图书事业部、零售事业部、智慧文旅事业部、烟酒事业部、国际事业部、新业务中心等专业团队，可针对不同行业客户提供个性化服务和解决方案，并已成功运作了多个技术成熟的解决方案，包括铁路行业解决方案、新零售RFID整体解决方案、图书管理解决方案、智慧文旅整体解决方案、资产追踪管理方案等。

2、技术创新优势

公司是国家高新技术企业、深圳市第一批自主创新行业龙头企业、知识产权优势企业、也是铁道部TB/T 3070-2002行业标准主要起草单位之一。

公司设有深圳市射频识别工程技术研究开发中心、基于RFID技术的物联网应用工程实验室、企业博士后科研工作站、射频设备检测实验室，拥有全球最先进的电子标签生产工艺和设备，建有全球领先的RFID产品动态性能测试中心，打造了一支高效的研发团队，构建了全球研发体系，不断提升整体研发水平与创新能力。

截至报告期末，公司累计获得授权的专利数量为406项，其中发明专利92项，实用新型专利250项，外观设计专利64项；公司参与制定、正式发布的国家标准5项、行业标准16项、地方标准5项、联盟标准7项，公司发布的企业标准累计148项。

3、产品及服务优势

公司拥有自主研发的RFID芯片、电子标签、读写器、手持设备等产品达100多种。根据不同的应用领域，公司打造不同的产品系列，产品链完整，并逐步建设远望谷云平台，针对不同行业客户提供高性能的RFID技术、产品和整体解决方案，为客户带来优质的产品和服务。

4、市场先入及品牌优势

公司是我国最早从事超高频RFID研究和开发的高科技公司之一，成立以来一直专注于RFID核心技术及产品的设计、生产与销售业务。公司在铁路车号、图书、零售物联网等行业领域具有先入优势，并持续保持领先地位。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内，公司实现营业总收入628,849,638.04元，较上年同期增长43.61%；归属于母公司所有者的净利润为743,231,193.73元。报告期内公司业绩变动较大的主要原因为：

1、公司聚焦内生式增长为主的战略，强化内部精益管理，扎实开展各项经营活动，营业收入较上年同期增长，综合毛利稳中有升；

2、2019年6月，基于公司发展战略和投资规划，聚焦公司主营业务，公司董事会审议通过了《关于转让子公司昆山远望谷股权暨关联交易的议案》，报告期内公司完成了昆山远望谷物联网产业园有限公司100%股权的交割，报告期本项交易给公司带来的投资收益金额为1.42亿元；

3、2019年9月，根据《企业会计准则》并结合公司实际情况，公司对所持有的河南思维自动化设备股份有限公司（证券代码：603508）股权从按照长期股权投资列报变更为交易性金融资产列报，并按公允价值进行后续计量。因该项权益工具投资确认和计量的核算方式变化，给公司带来的投资收益及公允价值变动损益金额合计为6.89亿元。

2019年，公司继续坚持“内生+外延式发展”的经营发展模式，聚焦内生式增长为主的战略，强化内部精益管理，扎实开展各项经营活动，主营业务持续聚焦铁路、图书、零售三大行业RFID应用市场，积极探索纺织洗涤、智慧文旅、烟酒防伪及其他新兴行业的RFID垂直应用解决方案，努力开拓RFID技术、产品和解决方案的应用，推动物联网产业的发展。

2019年主要经营情况如下：

（一）市场营销

1、铁路市场

公司自创立至今，在铁路行业耕耘二十多年，围绕RFID核心技术，不断探索RFID+IOT在铁路系统的应用。成功地开发出了一批RFID+温度、RFID+压力等具有世界领先水平的专用电子标签及相关的RFID应用系统，为铁路深化改革和安全运营及中国智慧铁路建设贡献技术和力量。2019年，在巩固中国铁路传统RFID产品的市场的基础上，积极推动新技术、新产品在铁路的应用。针对智慧铁路建设中大量新的需求，加大新产品、新系统的研发投入，不断开发适应中国铁路改革发展需要的系统解决方案，为建设中国智慧铁路做出更大贡献。

2、图书市场

2019年度，图书市场竞争白热化，竞争品牌逐渐增多，市场呈红海趋势，面对市场的挑战，公司推出无感借还通道、温控感应通道、杀菌借还书机等实用型创新产品，建立行业领先的创新体系，坚守“工匠精神”为RFID智慧图书馆行业添砖加瓦。其中，公司中标“驻马店市城市书房自助设备采购（A包）”项目，共16个城市书房，成为公司在河南省及周边地区的城市书房标杆项目。

针对集成化方向发展的市场趋势，公司整合融入集成产品的开发，优化产品功能，并与知名品牌公司强强联合，如与FET公司合作，成功中标宁波诺丁汉大学RFID智能图书馆项目，实现了国际协同，共建共享、合作共赢。

同时，结合未来图书馆无边化、无线借书的趋势，以云计算和大数据为基础，打造图书馆智慧空间、无感借阅通行、半小时阅读圈等，实现图书馆资源调配共享，助力智慧化和数字化图书馆发展。

3、零售市场

2019年，公司积极打造RFID智慧零售综合服务云平台，利用RFID+多感知物联网、云计算和大数据技术，为客户提供了可适应、可组合多种场景的RFID零售应用云服务解决方案，提供了利用RFID可追溯性特性和供应链历史数据，改进供应链风险评估和预测的大数据技术解决方案。

在服饰零售领域，远望谷是全球领先的服装零售物联网解决方案供应商，公司研发的单品级零售供应链与门店管理物联网应用解决方案，着力于数字化供应链和智慧门店的搭建，已在国内外诸多大型服装企业成功落地实施，助力服饰企业早日实现数字化转型升级，成为国内服饰行业最具竞争力的解决方案。

4、国际市场

报告期内，公司国际业务收入占公司主营业务收入的比例约为32.86%，公司借助国际市场完成向物联网解决方案深度广度发展的产业布局：

(1) 开拓以美国为主的国际图书馆业务，达成在美国三四个州的战略布局项目落地，同时在国际高端市场为远望谷图书馆解决方案产品国际化打下坚实的用户基础。

(2) 完成智慧洗涤向智慧布草价值链高端迁移的产品准备，Acuity网页端系统的推出使得现有RFID系统追踪功能与酒店等用户后台供应链系统无缝连接，达成数据应用于决策和用户成本在物联网数据化处理基础上进一步优化，增强最终用户数字化转型的投资回报，也带领RFID在洗涤业应用向物联网和互联网业态进一步融合发展。

(3) 在手持机领域定位高端产品形态，结合国内外研发资源超前定义新一代领先产品的功能形态以及与物联网大数据处理系统的结合，为中国智造在国际市场的细分领域奠定话语权及后发优势的坚实基础。

同时，产品研发方面加强与国内协同，在新标签设计、新产品开发、业务解决方案等领域和国内事业部充分交流，加强合作。在此基础上，大幅度管理优化各分子公司重点开支项目立项审批及费用成本优化管理机制，提升国际业务盈利能力。

5、智慧文旅市场

2019年，智慧文旅事业部上下一心，咬紧目标，深挖市场需求，实现业绩突破：

(1) 拓展业务渠道通路：2019年，新签合作景区超过100家，实现累计合作景区超过250家，为业绩发展提供了有效支撑。

(2) 发展头部标杆客户：大力开发国内各类型的头部、大客流关键景区客户，与包括东方明珠、宽窄巷子、长隆海洋王国、慕田峪长城等景区签约合作，建立了市场标杆案例并获取了稳定的营收增长。

(3) 搭建事业合伙生态与机制：公司围绕“物联网+智慧文旅”战略吸纳行业关键人才，通过事业合伙机制创建长期价值共享的创业生态圈，开发出包括全域护照游历系统、智慧文创、互动多媒体等多个面向文旅产业的行业解决方案。

6、品牌建设及销售管理

(1) 品牌建设

2019年，为提升远望谷的品牌形象，夯实行业品牌地位，保持先入优势，公司积极参与RFID行业相关展会及行业高峰论坛等活动，通过展示及交流，着力推广新方案、新产品及重点应用行业实例。同时，结合网络宣传的新特点，公司也加强了对官方微信公众号维护，发布多篇具有影响力宣传文章，取得较多关注，并让广大投资者能全面、深入地了解远望谷。2019年，公司坚持在RFID行业深耕细作，积极拓展新的行业应用，获得了行业的认可。主要获得了以下奖项：

- ✓ 2019中国物联网产业领航与创新应用典范评选——RFID解决方案领航企业；
- ✓ 第十二届IOTE2019“金奖”—XC-RM835超高频读写模块；
- ✓ 2018年度广东省物联网协会“优秀会员”单位、2019杰出品牌形象奖；
- ✓ 2018“智慧之星”最受欢迎智慧门店解决方案；
- ✓ 2018年度鞋业智造创新服务奖；
- ✓ 2018“物联之星”最有影响力RFID固定式读写器创新产品奖；
- ✓ 2018“物联之星”最有影响力RFID电子标签创新产品奖；
- ✓ 2018“物联之星”中国RFID行业年度最有影响力成功应用奖。

(2) 销售管理

2019年，公司加强对销售目标和过程管理的力度，优化和提炼销售管理工具，结合合理的销售激励政策，通过定期的销售赛马、业绩晾晒、月度目标管理会议等方式提升销售业绩，2019年主营业务销售业绩同比获得较大提升。

(二) 技术研发

2019年，公司持续完善技术开发平台，打造多层次研发体系，围绕战略聚焦市场应用持续优化产品线，提升公司核心竞争力。2019年公司新增专利30项，其中发明专利8项，实用新型专利5项，外观设计专利17项。各层级的技术研发工作取得了一定成效：

1、基础研发

- (1) 成功研发新型机车电子标签、固定式八端口读写器；
- (2) 依托AEI产品技术平台，成功推出城轨列车定位系统产品；

- (3) 小型RFID读写模块系列产品实现规模化应用；
- (4) RFID与传感器相结合的产品研发取得突破；
- (5) 增加工艺研发、标签天线、芯片的基础产品。

2、铁路应用研发

- (1) 进一步推广TBDS及铁路零部件生命周期管理解决方案；
- (2) 顺利实施AEI机务联网应用及动车组轮对部件管理系统试点项目；
- (3) 完成具备测温功能的电子标签的应用试点。

3、图书应用研发

- (1) 开发11款硬件产品，如隐形门禁、超薄门禁、智能阅览书桌等独具特色、行业领先产品，其中9款产品已量产上市，并实现了将三年内所有老款产品全部升级换代；
- (2) 推出了模块化产品设计理念，使产品研发周期缩短50%以上，物料成本降低30%以上，提高了研发效率；
- (3) 启用特色系统软件，如统计分析系统、微信借阅系统、人脸识别系统、信用借还系统等具特色的系统软件，并已成功在部分图书馆上线使用。

4、零售应用研发

- (1) 打造RFID智慧零售综合服务云平台；
- (2) 利用RFID+多感知物联网、云计算和大数据技术，开发可适应、可组合多种场景的RFID零售应用云服务解决方案；
- (3) 利用RFID可追溯性和供应链历史数据，开发供应链风险评估和提前期预测的大数据技术解决方案。

(三) 组织优化与平台支撑

1、生产运营

2019年，公司围绕战略目标，保持对安全生产的高度重视，从体系上做到安全管理全覆盖，通过ISO9001质量管理体系和ISO14001环境管理体系认证，以全过程、专业化管理，提高质量信誉。通过强化生产安全的日常管理，确保消防零事故、治安零事故；通过加强生产操作的培训及宣导，提高作业人员规范操作的意识，同时落实对生产设备的日常保养管理，合理安排生产任务，实现生产设备运行零故障。同时，加强对批量生产的成本控制，降低采购成本；通过加强库存管理，优化生产计划。

2、财经管理

2019年，公司坚持对财务管理体系的优化建设，强化内部精益管理，加强对应收账款、成本费用、资金、税务、内控风险等方面的管控，强化管理职能，保持较为稳健的财务结构。

加强总部集约化管控，提升国际化管理能力，提升公司抗风险能力；加强应收账款管理，通过定期组织会议，绩效考核等方式督促款项的回收，提升资金的流动性；积极开拓新的融资渠道，融资成本有所降低。2019年公司取得国内权威资信评估公司“AAA”资信等级。

同时，实施信息系统的优化和建设，解决业务发展增长对信息化的管理需求，向智慧财务迈进。

3、内控管理及规范运作

报告期内，公司不断完善治理结构，持续加强内控管理工作，建立审计跟踪管理平台，提高审计整改事项的完成度。按照有关法律法规及规章制度的要求，严把信息披露职责，确保经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实准确完整，提高经营效率和效果，促进实现公司发展战略。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2019 年		2018 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	628,849,638.04	100%	437,891,734.33	100%	43.61%
分行业					
自动识别设备行业	516,197,552.22	82.09%	419,051,308.93	95.70%	23.18%
开发产品	91,639,167.43	14.57%			100.00%
其他业务	21,012,918.39	3.34%	18,840,425.40	4.30%	11.53%
分产品					
读写装置	174,714,171.52	27.78%	149,717,027.16	34.19%	16.70%
电子标签	256,278,849.96	40.76%	202,963,504.09	46.35%	26.27%
软件	7,563,110.58	1.20%	4,228,558.88	0.97%	78.86%
备品备件及其他	77,641,420.16	12.35%	62,142,218.80	14.19%	24.94%
开发产品	91,639,167.43	14.57%			100.00%
其他业务	21,012,918.39	3.34%	18,840,425.40	4.30%	11.53%
分地区					
华北地区	43,608,969.36	6.94%	40,460,727.51	9.24%	7.78%
华东地区	181,823,725.02	28.91%	58,176,441.32	13.29%	212.54%
华南地区	64,976,684.69	10.33%	44,034,095.84	10.06%	47.56%
华中地区	21,371,683.01	3.40%	24,458,977.52	5.59%	-12.62%
东北地区	16,502,884.30	2.62%	13,393,346.29	3.06%	23.22%
西北地区	22,819,076.30	3.63%	15,739,367.22	3.59%	44.98%
西南地区	28,206,186.32	4.49%	20,621,292.32	4.71%	36.78%
国外地区	228,527,510.65	36.34%	202,167,062.87	46.17%	13.04%
其他业务	21,012,918.39	3.34%	18,840,423.44	4.30%	11.53%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减

分行业						
自动识别设备行业	516,197,552.22	310,966,776.36	39.76%	23.18%	12.43%	5.76%
开发产品	91,639,167.43	52,081,610.82	43.17%	100.00%	100.00%	100.00%
分产品						
读写装置	174,714,171.52	91,277,628.33	47.76%	16.70%	1.72%	7.69%
电子标签	256,278,849.96	170,466,431.79	33.48%	26.27%	27.77%	-0.78%
备品备件及其他	77,641,420.16	47,838,277.62	38.39%	24.94%	-7.16%	21.30%
开发产品	91,639,167.43	52,081,610.82	43.17%	100.00%	100.00%	100.00%
分地区						
华东地区	181,823,725.02	99,479,146.15	45.29%	212.54%	169.22%	8.80%
华南地区	64,976,684.69	39,989,270.34	38.46%	47.56%	9.77%	21.18%
国外地区	228,527,510.65	155,539,283.45	31.94%	13.04%	6.69%	4.05%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2019 年	2018 年	同比增减
自动识别设备行业	销售量	万套/万支	33,850.33	29,853.4	13.39%
	生产量	万套/万支	31,115.84	28,414.44	9.51%
	库存量	万套/万支	7,268.47	10,002.95	-27.34%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
自动识别设备行业	营业成本	310,966,776.36	84.95%	276,575,832.32	97.75%	12.43%

开发产品	营业成本	52,081,610.82	14.23%			100.00%
其他业务	营业成本	2,996,550.20	0.82%	6,371,794.12	2.25%	-52.97%

单位：元

产品分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
读写装置	营业成本	91,277,628.33	24.94%	89,735,057.06	31.71%	1.72%
电子标签	营业成本	170,466,431.79	46.56%	133,420,652.97	47.16%	27.77%
软件	营业成本	1,384,438.62	0.38%	1,892,529.82	0.67%	-26.85%
备品备件及其他	营业成本	47,838,277.62	13.07%	51,527,592.47	18.21%	-7.16%
开发产品	营业成本	52,081,610.82	14.23%			100.00%
其他业务	营业成本	2,996,550.20	0.82%	6,371,794.12	2.25%	-52.97%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

2019年1月，新设孙公司西安远望谷物联网科技有限公司。

2019年1月，新设孙公司Invengo Textile Holdings Limited。

2019年3月，新设孙公司上海慧永智能信息技术发展有限公司。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	73,766,768.25
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	11.73%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	3.79%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	23,859,427.27	3.79%
2	客户二	14,706,990.11	2.34%
3	客户三	14,078,946.14	2.24%
4	客户四	10,608,924.72	1.69%
5	客户五	10,512,480.01	1.67%

合计	--	73,766,768.25	11.73%
----	----	---------------	--------

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	61,417,196.28
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	18.68%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	29,864,545.25	9.08%
2	供应商二	8,947,707.10	2.72%
3	供应商三	8,139,527.03	2.48%
4	供应商四	7,453,179.20	2.27%
5	供应商五	7,012,237.69	2.13%
合计	--	61,417,196.28	18.68%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2019 年	2018 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	117,268,274.65	92,111,082.59	27.31%	无重大变化。
管理费用	114,721,086.47	134,460,487.60	-14.68%	无重大变化。
财务费用	14,250,347.58	28,167,919.12	-49.41%	主要原因系报告期内公司根据经营需要，合理筹划资金，归还银行贷款，利息支出较上年同期减少所致。
研发费用	47,675,770.54	64,635,809.69	-26.24%	无重大变化。

4、研发投入

适用 不适用

公司作为国家高新技术企业、深圳市第一批自主创新行业龙头企业，始终专注于RFID核心技术，搭建了RFID标签芯片研发中心、基础研发中心以及面向战略聚焦市场的专业研发中心，已初步构建全球研发体系，提升了整体研发水平与创新能力。一直以来，公司坚持“自主开发创新产业化为主、引进消化吸收为辅”的开发原则，致力于各项技术研究，研发经费的投入在公司年度经营预算中一直占据主要的地位。

报告期内，公司研发投入金额为63,172,423.33元，占营业收入的比例达到10.05%。公司面向主营业务和市场需要，进行的研

发项目集中于主营业务聚焦的行业，包括智慧铁路、智慧图书、智慧零售等，并积极拓展延伸纺织洗涤、智慧文旅、资产管理等行业的研发应用。各项目根据计划和业务发展的需要有序推进，将对公司的业务拓展提供坚实支撑。

公司研发投入情况

	2019 年	2018 年	变动比例
研发人员数量（人）	274	281	-2.49%
研发人员数量占比	39.94%	42.90%	-2.96%
研发投入金额（元）	63,172,423.33	77,764,917.01	-18.76%
研发投入占营业收入比例	10.05%	17.76%	-7.71%
研发投入资本化的金额（元）	16,050,341.83	14,118,638.36	13.68%
资本化研发投入占研发投入的比例	25.41%	18.16%	7.25%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2019 年	2018 年	同比增减
经营活动现金流入小计	643,168,085.14	518,873,960.78	23.95%
经营活动现金流出小计	664,598,684.24	591,019,328.67	12.45%
经营活动产生的现金流量净额	-21,430,599.10	-72,145,367.89	70.30%
投资活动现金流入小计	309,481,047.17	266,844,862.66	15.98%
投资活动现金流出小计	55,734,361.36	277,256,716.28	-79.90%
投资活动产生的现金流量净额	253,746,685.81	-10,411,853.62	2,537.09%
筹资活动现金流入小计	241,145,192.01	385,606,427.94	-37.46%
筹资活动现金流出小计	388,237,764.90	395,606,516.81	-1.86%
筹资活动产生的现金流量净额	-147,092,572.89	-10,000,088.87	-1,370.91%
现金及现金等价物净增加额	88,810,607.16	-93,879,860.17	194.60%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额较上年同期上升70.30%，主要原因系公司销售回款较上年同期增加所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期上升2,537.09%，主要原因一：报告期内公司转让昆山远望谷物联网产业园有限公司100%股权，并收到了股权转让款10,869.52万元；主要原因二：报告期内公司减持思维列控A股股票收到10,355.91万元。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期下降1,370.91%，主要原因系报告期内归还银行贷款所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

2019年9月，公司根据企业会计准则相关规定，对所持有的河南思维自动化设备股份有限公司（证券代码：603508，以下简称“思维列控”）股权按照交易性金融资产列报，并按公允价值进行后续计量。经审计后的2019年财务报表显示该事项给公司带来的投资收益及公允价值变动损益金额合计为6.89亿元，主要系会计核算方法变更所致，并非实际现金流入。

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	971,418,349.48	108.66%	主要系权益法核算的长期股权投资、处置股权以及权益工具投资确认和计量的核算方式发生变化产生的收益。	否
公允价值变动损益	-5,378,431.74	-0.60%	主要系公司交易性金融资产公允价值变动形成的损失。	否
资产减值	-25,735,723.21	-2.88%	主要系公司对存货、长期股权投资计提的资产减值损失。	否
营业外收入	3,480,702.52	0.39%	主要系报告期内公司收到其他非经营性收入。	否
营业外支出	5,080,166.35	0.57%	主要系报告期内公司资产报废形成的损失及对外捐赠支出。	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2019 年起首次执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	2019 年末		2019 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	306,236,682.88	11.63%	217,329,587.35	10.08%	1.55%	主要原因系报告期内投资活动产生的现金流量净额增加。
应收账款	200,223,524.83	7.60%	212,154,662.03	9.84%	-2.24%	无重大变化。
存货	186,159,793.56	7.07%	306,463,000.92	14.21%	-7.14%	主要原因系报告期内公司完成了昆山远望谷物物联网产业园有限公司 100% 股权的交割，不再将其纳入公司合并范围。
投资性房地产	40,951,113.13	1.55%	82,329,127.05	3.82%	-2.27%	主要原因系报告期内公司完成了昆山远望谷物物联网产业园有限公司 100% 股权的交割，不再将其纳入公司合并范围。
长期股权投资	123,258,115.7	4.68%	502,824,854.23	23.31%	-18.63%	主要原因系报告期权益工具投资确

	9					认和计量的核算方式发生变化所致 (详见公司于 2019 年 10 月 23 日披露的《关于会计核算方法发生变更的公告》，公告编号：2019-109)。
固定资产	135,427,824.08	5.14%	176,693,086.69	8.19%	-3.05%	无重大变化。
在建工程	1,997,430.95	0.08%	4,492,372.63	0.21%	-0.13%	主要原因系报告期内公司完成了昆山远望谷物联网产业园有限公司 100% 股权的交割,不再将其纳入公司合并范围。
短期借款	232,706,207.80	8.83%	353,827,484.35	16.40%	-7.57%	主要原因系报告期内公司根据经营需要,合理筹划资金,归还银行贷款所致。
长期借款	56,037,182.37	2.13%	52,520,300.89	2.43%	-0.30%	无重大变化。
应收票据	2,554,710.24	0.10%	808,945.00	0.04%	0.06%	主要系报告期内采用商业承兑汇票收款方式的客户范围增加。
应收融资款项	9,283,313.65	0.35%	4,103,600.00	0.19%	0.16%	主要系报告期内采用银行承兑汇票收款方式的客户范围增加。
应收利息	662,018.62	0.03%	2,245,197.90	0.10%	-0.07%	主要原因系报告期内公司收回向毕泰卡文化科技(深圳)有限公司提供的营运资金借款利息。
其他流动资产	5,374,890.14	0.20%	12,939,399.80	0.60%	-0.40%	主要原因系报告期内公司完成了昆山远望谷物联网产业园有限公司 100% 股权的交割,不再将其纳入公司合并范围。
应付票据	3,773,124.45	0.14%	5,733,533.64	0.27%	-0.13%	主要原因系报告期内公司票据到期承兑所致。
应付账款	84,128,311.14	3.19%	124,067,196.18	5.75%	-2.56%	主要原因系报告期内公司完成了昆山远望谷物联网产业园有限公司 100% 股权的交割,不再将其纳入公司合并范围。
应交税费	34,798,383.73	1.32%	13,618,570.32	0.63%	0.69%	主要原因系报告期内公司应缴所得税、增值税增加所致。
其他应付款	29,134,782.83	1.11%	141,260,645.14	6.55%	-5.44%	主要原因系报告期内公司完成了昆山远望谷物联网产业园有限公司 100% 股权的交割,不再将其纳入公司合并范围。
交易性金融资产	964,532,092.04	36.62%	0.00	0.00%	36.62%	主要原因系报告期权益工具投资确认和计量的核算方式发生变化所致 (详见公司于 2019 年 10 月 23 日披

						露的《关于会计核算方法发生变更的公告》，公告编号：2019-109)。
递延所得税负债	138,785,303.38	5.27%	4,827,782.76	0.22%	5.05%	主要原因系报告期公司权益工具投资确认和计量的核算方式发生变化，将交易性金融资产账面价值与计税基础的差异，根据《企业会计准则第18号——所得税》的有关规定，计入递延所得税费用科目，同时确认递延所得税负债。

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产(不含衍生金融资产)	969,910,523.78	-5,378,431.74						964,532,092.04
金融资产小计	969,910,523.78	-5,378,431.74						964,532,092.04
上述合计	969,910,523.78	-5,378,431.74						964,532,092.04
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	2019-12-31	2018-12-31	受限原因
货币资金	50,275,235.95	50,183,775.24	保证金
货币资金	5,555.96	528.30	证券账户金额
交易性金融资产	183,458,000.00		质押借款
投资性房地产	39,262,583.44		抵押借款
固定资产	44,194,991.75		抵押借款
合计	317,196,367.10	50,184,303.54	

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
32,586,843.67	71,670,000.00	-54.53%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
Invengo Ventures Pte. Ltd.	国际图书业务持股平台	收购	29,586,843.67	100.00%	自有资金	不适用	长期投资	持股平台	已完成		17,079.03	否	2019年08月26日	刊载于巨潮资讯网《关于全资子公司收购 Invengo Ventures Pte. Ltd. 49% 股权的公告》
合计	--	--	29,586,843.67	--	--	--	--	--	--	0.00	17,079.03	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
股票	969,910,523.78	-5,378,431.74	0.00	0.00	0.00	0.00	964,532,092.04	不适用
合计	969,910,523.78	-5,378,431.74	0.00	0.00	0.00	0.00	964,532,092.04	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
深圳市远望谷集团有限公司	昆山远望谷物联网产业园有限公司	2019年11月05日	21,312.79	16.64	剥离地产业务,聚焦主业。	16.79%	以具有执行证券、期货相关业务资格的评估机构	是	大股东控制的关联法人	是	已按计划如期实施	2019年11月08日	公告编号: 2019-077、2019-123

							出具的资产评估报告为定价依据。						
集中竞价及大宗交易	思维列控股权	2019年09月20日	10,368.57	6,706.92	有利于进一步提升公司整体资产运用效率,改善公司资金流,为公司主营业务的发展提供坚实支撑,提升公司综合竞争力,实现股东利益最大化。	9.02%	市场定价	否	不适用	是	已按计划如期实施	2019年11月19日	公告编号: 2019-031公告编码: 2019-043公告编号: 2019-125

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
Invengo Technology Sarl.	子公司	RFID 产品研发、生产、销售及相关业务咨询	70 万欧元	90,676,398.68	21,038,302.52	104,639,969.91	-2,315,731.80	-2,315,731.80
FE Technology Pty Ltd	子公司	RFID 产品研发、生产、销售及相关业务咨询	12 澳元	61,651,287.40	3,070,323.64	50,764,844.26	54,161.52	-653,827.47

兰州远望信息技术有限公司	子公司	自动识别 (RFID) 技术及设备的研制与生产、销售及相关业务咨询	1,000 万元人民币	40,554,782.87	31,380,718.06	30,781,194.35	5,417,601.81	4,924,092.95
北京远望谷电子科技有限公司	子公司	自动识别 (RFID) 技术及设备的研制与生产、销售及相关业务咨询	2,000 万元人民币	23,681,598.94	16,615,943.29	23,019,387.84	641,572.81	789,095.21
河南思维自动化设备股份有限公司	参股公司	列车监控系统及产品的研发、设计、生产及销售	19,473.88 万元人民币	4,972,990.311.62	4,416,967.377.09	902,327,244.38	825,449,193.14	804,186,850.63

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
上海慧永智能信息技术发展有限公司	新设	智慧文旅合作载体，属于上市公司控股公司。
西安远望谷物联网科技有限公司	新设	公司研发中心，主要开展云平台、大数据等方面的研究，对公司垂直应用领域业务有支撑作用。
Invengo Textile Holdings Limited	新设	国际洗涤业务载体，对洗涤业务无重大影响。
昆山远望谷物联网产业园有限公司	股权转让	公司转让昆山远望谷 100% 股权后，剥离了房地产业务，更加专注于 RFID 垂直领域，对公司主营业务无重大影响。

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

(一) 公司所处行业发展趋势和公司面临的市场竞争格局

1、物联网行业发展趋势

根据智妍咨询发布的《2019年-2025年中国物联网行业市场竞争格局及未来发展趋势报告》显示，预测2020年全球物联网市场规模将达1.9万亿美元。根据产业链层级划分，物联网产业可分为支撑层、感知层、传输层、平台层、应用层等五个层级。预计2020年，中国物联网的整体规模将达到2万亿元。而物联网感知层、传输层参与的厂商众多，成为产业中竞争最为激烈的领域。

2、公司所处行业地位

公司主营业务集中在物联网感知层和应用层，为多个行业提供基于RFID技术的系统解决方案、产品和服务。RFID技术作为物联网感知层的核心关键技术之一，以其广泛的应用领域而备受关注。

远望谷是国内RFID行业领军企业，国内第一家专业从事RFID解决方案和产品开发、生产和销售的上市公司。公司聚焦铁路、图书、零售三大业务，同时大力发展纺织洗涤、智慧文旅、资产管理、烟酒防伪等RFID物联网垂直应用领域，提供高性能的RFID技术、产品和整体解决方案。在铁路领域，远望谷不断深耕细耘，连续多年保持领先的市场地位；在图书行业市场，在激烈的市场竞争中市场占有率居于前列；在零售行业，公司领先的单品级零售供应链与门店管理物联网应用解决方案，已在国内外诸多大型服装、商超企业成功落地实施，助力企业实现数字化转型升级。

（二）公司未来发展机遇和挑战

1、未来发展机遇

物联网作为通信行业新兴应用，在万物互联的大趋势下，市场规模将进一步扩大。随着行业标准完善、技术不断进步、国家政策扶持，中国的物联网产业将延续良好的发展势头，为经济持续稳定增长提供新的动力。

物联网行业的巨大市场前景吸引了各国政府和企业的关注，随着基础设施的不断发展与完善，物联网在安防、物流、交通等各个行业的应用有望继续渗透普及，并与数据分析结合不断提升智能化程度，市场空间巨大，全球物联网垂直应用领域加速发展。公司作为国内RFID行业领军企业，随着物联网整体行业的快速发展，将获得更多的发展机遇。

2、未来发展挑战

我司主营业务正处在物联网产业的感知层和应用层领域，而在物联网感知层参与的厂商众多，竞争也最为激烈。公司想要在该领域取得长足发展，势必要迎接更多新的挑战，并在技术创新、产品研发、成本管控、市场运营等方面取得突破，提升自身实力。

（三）公司战略定位和经营计划

1、战略定位

公司的战略定位是成为世界一流的以RFID技术为核心的物联网行业解决方案、产品供应商。公司坚持“内生式与外延式发展相结合”的战略发展模式，主营业务战略聚焦智慧铁路、智慧图书、智慧零售等行业市场，并为纺织洗涤、智慧文旅、资产管理、烟酒防伪及其他新兴行业领域客户提供基于RFID技术的物联网系统解决方案和产品。

2、2020年经营计划

（1）以盈利为核心，建立高效销售运作体系

公司持续精耕稳固既有市场，聚焦开拓增量市场及新领域业务，加强销售过程管理，量化销售管理指标，降低运营费用，提高市场占有率及业务利润率。加强市场营销对销售端的配合，通过行业展会、论坛、沙龙、事件营销、行业合作、宣传资料的升级优化等方式，持续提升公司的知名度和美誉度，争取2020年突破销售目标。

（2）技术研发

围绕公司战略聚焦行业，继续打造多层次研发体系，完善技术开发平台，持续提升全球产品规划与管理能力，重点投入产品研发，产品研发持续创新，推动优化产品结构，助力销售端的业务拓展，加强产品质量管控，提升公司核心竞争力。

（3）支撑平台建设

加强团队赋能、执行力管理，建立高绩效团队，持续优化组织管理，提升组织绩效；持续优化信息化管理建设，提升管理效率；持续提升全球财务管控能力，持续强化内控管理，不断提高公司治理水平，规范运作。

（四）公司未来可能面临的风险

1、市场竞争加剧的风险

物联网是国家战略性新兴产业，市场发展潜力巨大，竞争对手日渐增多，市场竞争日趋激烈。

2、国际化风险

公司海外销售收入占公司总收入比例为32.36%左右，海外业务地域分布跨度大，不同国家在法律环境、经济政策、市场形势以及文化、语言、商业模式等方面存在较大差异，为公司海外业务管理、整合和运营带来一定的风险。同时，汇率波动对公司经营业绩也将产生较大的影响。

3、人力资源风险

公司积极把握市场发展机遇，业务的快速发展对营销、技术、产品、管理等方面人才提出了更高的要求，保持具有丰富

行业经验的核心人员稳定是公司生存和持续发展的重要保障。

4、疫情影响风险

2020年以来，新冠肺炎疫情对公司经营产生一定影响，材料成本、项目实施等受到不同程度的影响。随着全球疫情蔓延的影响，对公司国际市场产品的销售和市场推广造成了一定程度的影响。

（五）对上述风险的应对措施

1、聚焦深耕主业，培育新业务，抓住新市场机会

在物联网成为国家战略性新兴产业的背景下，公司努力抓住新兴细分行业的发展机遇，积极培育新的业务，同时，深耕战略聚焦行业新应用。

2、持续加强对国际业务的管理和整合

持续推进国际化纵深发展，实现技术、资本、客户，产品协同，加强内控管理，持续完善子公司管理制度，提升海外子公司的综合管控能力，持续优化组织与人员结构，提升盈利能力。

3、持续优化组织，提高组织管理效率

以信息化手段固化流程并优化流程，实现国内外信息化统一平台，统一管理，提升效率；持续强化战略人力布局，完善人才发展通道与人才梯度，积极采取多项人才引进和激励措施，保障公司核心人才队伍的稳定和壮大。

4、持续关注疫情，积极应对降低风险

着力加大市场拓展和项目营销力度、加强成本管控，统筹策划、多措并举，及时采取各种应对措施以减轻疫情对公司经营的不利影响，将疫情影响风险降至最低。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

2、报告期内公司与投资者通过网络互动平台沟通交流情况

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引	备注
2019年年度	互动平台交流	个人投资者	深圳证券交易所投资者互动平台	2019年年度，公司累计在深圳证券交易所投资者互动平台答复投资者提问204条,回复率为100%。
2019年5月10日	互动平台交流	个人投资者	http://rs.p5w.net/	2018年年度报告说明会。
2019年9月3日	网络远程接待	个人投资者	http://rs.p5w.net/ 或微信公众号“全景财经”	本次投资者集体接待日活动在深圳市全景网络有限公司提供的网上平台，采取网络远程的方式举行。

第五节重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

为完善和健全公司科学、持续、稳定的分红决策和监督机制，保护投资者的合法权益，引导投资者树立长期投资和理性投资理念，并形成稳定的回报预期，2016年，根据中国证监会《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》（中国证监会公告【2013】43号）、《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发【2012】37号）等相关文件的要求，以及《公司章程》的有关规定，并结合公司的实际情况，公司制订了《深圳市远望谷信息技术股份有限公司未来三年（2019~2021年）股东回报规划》，并经公司第五届董事会第四十五次会议和2018年年度股东大会审议通过。

根据《公司章程》第一百五十六条规定：公司应保持利润分配政策的连续性和稳定性，在满足现金分红条件时，以现金方式分配的利润应不低于当年实现的可分配利润的10%，且任意三个连续会计年度内，公司以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的30%。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司近3年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

公司近3年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

公司2017年度利润分配方案为：2017年度不进行利润分配，亦不以资本公积金转增股本或其他形式的分配。

公司2018年度利润分配预案为：2018年度不进行利润分配，亦不以资本公积金转增股本或其他形式的分配。

公司2019年度利润分配方案为：2019年度不进行利润分配，亦不以资本公积金转增股本或其他形式的分配。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司 普通股股东的 净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份)现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式)占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率

2019 年	0.00	743,231,193.73	0.00%	9,998,497.44	1.35%	9,998,497.44	1.35%
2018 年	0.00	-179,030,863.70	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2017 年	0.00	2,269,374.92	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

√ 适用 □ 不适用

报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案的原因	公司未分配利润的用途和使用计划
<p>(1) 2019 年 9 月，公司根据企业会计准则相关规定，对所持有的河南思维自动化设备股份有限公司（证券代码：603508，以下简称“思维列控”）股权按照交易性金融资产列报，并按公允价值进行后续计量。经审计后的 2019 年财务报表显示该事项给公司带来的投资收益及公允价值变动损益金额合计为 6.89 亿元，主要系会计核算方法变更所致，并非实际现金流入。</p> <p>(2) 受新型冠状病毒疫情影响，国内外经济环境波动剧烈且不明朗，因公司 2018 年度亏损，近两年处于经营能力的恢复期。故为应对新冠病毒疫情对全球经济的影响，同时满足公司流动资金的需求，保障公司生产经营的正常运行。</p>	<p>1) 公司 2019 年度留存的未分配利润将主要用于继续调整和优化公司主营业务结构，优化组织管理效率，持续加强对国际业务的管理和整合，提高和增强公司的盈利能力，努力不断创造价值回馈股东。其次，为应对疫情可能产生的经营风险，满足日常经营需要，支持各项业务的开展以及流动资金需求，为公司中长期发展战略的顺利实施以及持续、健康发展提供可靠的保障。</p> <p>2) 2020 年 2 月 20 日，公司召开第六届董事会第九次（临时）会议项审议通过了《关于<回购公司部分股份方案>的议案》，拟使用公司自有资金或合法筹集资金以集中竞价交易方式回购公司部分社会公众股份（A 股），用于股权激励计划或者员工持股计划。回购的资金总额不低于人民币 5,000 万元（含），且不超过 10,000 万元（含）。</p>

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□ 适用 √ 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	WU AN; 徐超洋	其他承诺	本人没有在本次重组复牌之日起至实施完毕期间内减持远望谷股份的计划，不会在本次重组事项复牌之日	2018 年 09 月 28 日	2019-01-03	已履行完毕

			至重组实施完毕的期间内减持远望谷股份。			
WU AN; 徐超洋	其他承诺	1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害上市公司利益。2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。3、本人承诺不动用上市公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、如上市公司后续推出股权激励计划，本人承诺拟公布的上市公司股权激励的行权条件与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。6、本承诺出具日后至本次重组实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。7、本人承诺切实履行上市公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任。	2018年09月28日	2019-01-03	已履行完毕	
陈光珠;徐玉锁	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、截至本承诺函签署日，本承诺方及本承诺方控制的其他企业未从事与远望谷、希奥信息、龙铁纵横及其控制的企业或存在同业竞争关系的业务。2、本次交易完成后，在作为远望谷控股股东、实际控制人及持股5%以上股东的期间，本承诺方及本承诺方控制的其他企业将避免从事任何与远望谷、希奥信息、龙铁纵横及其控制的企业相同的业务。如本承诺方及本承诺方控制的其他企业遇到远望谷、希奥信息、龙铁纵横及其控制的企业主营业务范围内的业务机会，本承诺方及本承诺方控制的其他企业将该等合作机会让予远望谷、希奥信息、龙铁纵横及其控制的企业。本承诺方若违反上述承诺，将承担因此给远望谷及其他股东造成的一切损失。	2018年05月03日	2019-01-03	已履行完毕	
陈光珠;徐玉锁	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本次交易完成后，本承诺方在作为控股股东、实际控制人及持股5%以上股东的期间，本承诺方及本承诺方控制的其他企业将尽量避免、减少并规范与远望谷、希奥信息、龙铁纵横及其控制的企业之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本承诺方及本承诺方控制的其他企业将遵循市场原则以公允、合理的市场价格进行，根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关报批手续，不损害远望谷及其他股东的合法权益。2、本承诺方若违反上述承诺，将承担因此给远望谷及其他股东造成的一切损失。	2018年05月03日	2019-01-03	已履行完毕	
陈光珠;徐	其他承诺	本人没有在本次重组复牌之日起至实施完毕期间内减	2018年05	2019-01	已履行	

	玉锁		持远望谷股份的计划，不会在本次重组事项复牌之日起至重组实施完毕的期间内减持远望谷股份。	月 03 日	-03	完毕
	陈长安;陈光珠;陈露露;成世毅;狄瑞鹏;李自良;马琳;马小英;师莉萍;汤军;王滨生;武岳山;谢建新;张大志	其他承诺	本人没有在本次重组复牌之日起至实施完毕期间内减持远望谷股份的计划，不会在本次重组事项复牌之日起至重组实施完毕的期间内减持远望谷股份。	2018 年 05 月 03 日	2019-01-03	已履行完毕
	陈光珠;徐玉锁	其他承诺	1、本人将继续保证上市公司的独立性，不越权干预上市公司的经营管理活动，不侵占上市公司的利益。2、如违反上述承诺对上市公司造成损失的，本人将依法承担赔偿责任。	2018 年 05 月 03 日	2019-01-03	已履行完毕
	陈长安;陈光珠;陈露露;成世毅;狄瑞鹏;李自良;马琳;马小英;师莉萍;汤军;王滨生;武岳山;谢建新;张大志	其他承诺	1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害上市公司利益。2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。3、本人承诺不动用上市公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、如上市公司后续推出股权激励计划，本人承诺拟公布的上市公司股权激励的行权条件与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。6、本承诺出具日后至本次重组实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。7、本人承诺切实履行上市公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给上市公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对上市公司或者投资者的补偿责任。	2018 年 05 月 03 日	2019-01-03	已履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈光珠;徐玉锁	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	保证不自营或者通过他人经营任何与远望谷公司现从事的超高频 RFID 技术开发及超高频 RFID 产品的生产、销售业务有竞争或可能有竞争的业务。亦不会投资于其他公司经营任何与远望谷有竞争或可能有竞争的业务。如违反该承诺，将承担由此给远望谷公司造成的所有损失。	2007 年 01 月 20 日	9999-12-31	正常履行中
	徐玉锁	其他承诺	如公司及其附属公司因公司上市前所享受的税收优惠而被税务机关要求补缴税款的，将自行承担应补缴的	2007 年 04 月 09 日	9999-12-31	正常履行中

			税款，并承担公司由此遭受的一切损失。			
股权激励承诺	成世毅;马琳;马小英;汤军;武岳山	其他承诺	本人自股票期权行权之日起六个月内不卖出所持的全部公司股份（含行权所得股份和其他股份）。	2017年12月15日	2019-05-09	已履行完毕
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

1、2017年，财政部修订印发了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第23号——金融资产转移》《企业会计准则第24号——套期会计》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》四项会计准则（上述四项准则以下简称“新金融工具准则”），并要求境内上市企业自2019年1月1日起施行新金融工具准则。详情请参见2019年4月27日公司于巨潮资讯网披露的《关于会计政策变更的公告》（公告编号：2019-041）。

2、2019年4月30日，财政部颁布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6号，以下简称“财会[2019]6号文件”），要求执行企业会计准则的非金融企业按照企业会计准则和财会[2019]6号文件的规定编制财务报表，公司根据相关规定，按照一般企业财务报表格式（适用于已执行新金融准则、新收入准则和新租赁准则的企业）对相关财务报表项目进行调整。详情请参见2019年8月26日公司于巨潮资讯网披露的《关于会计政策变更的公告》（公告编号：2019-091）。

3、为解决企业在合并财务报表编制中的实际问题，财政部于2019年9月发布了《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会[2019]16号）（以下简称“《修订通知》”），对合并财务报表格式进行了修订，同时将《财政部关于修订印发2018年度合并财务报表格式的通知》（财会[2019]1号）废止。按照上述通知及企业会计准则的规定和要求，公司对原会计政策进行相应变更。详情请参见2019年10月30日公司于巨潮资讯网披露的《关于会计政策变更的公告》（公告编号：2019-114）。

4、2019年9月，公司高级管理人员成世毅先生因个人原因辞去河南思维自动化设备股份有限公司（证券代码：603508，以下简称“思维列控”）非独立董事职务，且不担任思维列控任何职务。截至2019年9月30日，公司持有思维列控8.37%股权，因不

再拥有思维列控董事会席位，且该持股比例相较思维列控实际控制人合计 46.78% 的持股极低，公司对思维列控失去了重大影响，根据《企业会计准则第2号--长期股权投资》的规定，投资方丧失了对被投资单位的重大影响的，剩余股权应当改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理。详情请参见2019年10月23日公司于巨潮资讯网披露的《关于会计核算方法发生变更的公告》（公告编号：2019-109）。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

2019年1月，新设孙公司西安远望谷物联网科技有限公司。

2019年1月，新设孙公司Invengo Textile Holdings Limited。

2019年3月，新设孙公司上海慧永智能信息技术发展有限公司。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	150
境内会计师事务所审计服务的连续年限	8
境内会计师事务所注册会计师姓名	凌松梅、龚小寒
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	4年、3年

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

2019年度，公司聘请的内部控制审计师事务所为众华会计师事务所（特殊普通合伙）。公司支付会计师事务所的审计费用共计150万元（包括财务报表审计和内部控制审计）。

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
徐玉锁	实际控制人	因犯内幕交易罪，经广东省深圳市中级人民法院公开开庭审理，本案现已审理终结。	被移送司法机关或追究刑事责任	犯内幕交易罪，判处有期徒刑三年，缓刑三年，并处罚金人民币五百五十万元。	2019年07月06日	刊载于巨潮资讯网《关于公司控股股东收到法院判决书的公告》（公告编号:2019-082）。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、2019年4月25日，公司召开第五届董事会第四十五次会议，审议通过了《关于注销2016年股权激励计划剩余股票期权的议案》，以2017年度净利润为基数，公司2018年度净利润增长率未达到《2016年股票期权激励计划实施考核办法》中对公司整体业绩考评指标的要求，根据《激励计划》的相关规定，公司首次授予股票期权的第三个行权期及预留部分股票期权的第二个行权期不符合可行权条件，公司将相应对激励对象部分已获授、尚未行权的股票期权，共计191.5万份予以注销。公司监事会发表了核查意见，独立董事发表了独立意见，公司聘请的律师事务所出具了相关法律意见书。详见2019年4月27日刊载于巨潮资讯网的《关于注销2016年股权激励计划剩余股票期权的公告》（公告编号：2019-044）。

2、2019年5月9日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司已完成上述股票期权的注销事宜。公司2016年股票期权激励计划已授予、尚未行权期权数量为0份，公司股票期权激励计划已实施结束。详见2019年5月10日刊载于巨潮资讯网的《关于2016年股权激励计划剩余股票期权注销完成的公告》（公告编号：2019-061）。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(万元)	转让资产的评估价值(万元)	转让价格(万元)	关联交易结算方式	交易损益(万元)	披露日期	披露索引
深圳市远望谷集团有限公司	公司控股股东持有远望谷集团 85% 股份，远望谷集团为公司关联法人。	股权出售	公司将原全资子公司昆山远望谷 100% 股权转让给远望谷集团。公司不再持有昆山远望谷股份。	以具有执行证券、期货相关业务资格的评估机构出具的《资产评估报告》为定价依据。	7,137.3	21,312.79	21,312.79	现金支付	14,175.49	2019 年 06 月 26 日	详情请参见公司于巨潮资讯网披露的《关于转让子公司昆山远望谷股权暨关联交易的公告》(公告编号: 2019-077)
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因(如有)				不适用							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				<p>报告期内，公司通过出让昆山远望谷 100% 股权，获得投资收益 14,175.49 万元，对公司业绩有较大影响。公司转让昆山远望谷 100% 股权后，剥离了房地产业务，更加专注于 RFID 垂直领域，对公司主营业务无重大影响。</p> <p>截至 2020 年 4 月 26 日，远望谷集团已向公司支付完成全部昆山远望谷股权转让款，昆山远望谷已归还公司 4,000 万元营运资金借款本金及利息。</p>							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				不适用							

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

1、本公司作为出租人：

报告期内公司确认租赁收入14,549,174.81元，合计租赁面积20,054.90平方米，主要为公司位于深圳市光明新区同观路远望谷射频识别产业园的自有厂房、深圳市南山区科技园南区等的自有房产对外租赁。

2、本公司作为承租人：

本公司发生租赁费用合计8,433,626.84万元，主要为总部及子公司租赁房屋用于日常办公所致。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
深圳市高新投集团有限公司	2019年08月26日	30,000	2019年09月16日	30,000	抵押;质押	分别为债务履行期限届满之日起三年与两年止	否	否
江苏安志普智能科技有限公司	2019年04月27日	500	2019年01月31日	500	连带责任保证	债务到期后三年止	是	否
昆山市万森堡供应链管理有限公司	2019年04月27日	514	2019年02月20日	514	连带责任保证	债务到期后三年止	是	否
苏州角马光学仪器有限公司	2019年04月27日	520	2019年02月25日	520	连带责任保证	债务到期后三年止	是	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			31,534	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				31,534
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			31,534	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				30,000
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
Invengo Technology Pte. Ltd	2018年02月28日	5,000	2018年03月19日	5,000	质押	2年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				5,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			5,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				5,000
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			31,534	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				36,534
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			36,534	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				35,000
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				17.38%				

其中：

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	闲置自有资金	4,000	0	0
合计		4,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

详见公司于2020年4月28日披露的《2019年企业社会责任（CSR）报告书》（刊载于巨潮资讯网）。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

公司通过为山西省永和县当地企业搭建电商平台，加强农产品网上销售平台建设，提升当地企业电子商务创收的能力，形成平台经济效应。同时，公司组织各地子公司和员工通过购买和推荐永和县特色农产品，促进当地农产品销售，帮助当地企业创收。

(2) 年度精准扶贫概要

1.山西省永和县精准扶贫

公司在去年扶贫成果的基础上，继续对山西省永和县政府指定对接的当地企业提供支持与帮助，其中包括：1) 对基于RFID技术的防伪溯源解决方案的继续完善，并开展对当地企业电商平台的需求对接；2) 组织各地子公司及员工购买和推荐永和县特色农产品，实现当地企业销售额10万余元。后续公司将继续协助当地企业搭建网络销售平台，形成销售渠道多元化。

2.罗广小学精准扶贫

为响应党和政府的号召，履行好企业社会责任，2019年4月和9月远望谷精准扶贫小组一行5人来到贵州省乌当百宜镇罗广小学看望孩子们进行精准扶贫帮扶和支教活动，给罗广小学捐赠了一批教学用具和生活用品。罗广小学从学前班到小学四年级总共有18名学生，一位专职老师，绝大部分孩子是留守儿童，常年跟随爷爷奶奶一起生活。两天的时间里，精准扶贫小组成员陈光珠董事长和其他成员分别给孩子们授课，鼓励孩子们从小胸怀大志，树立远大目标，通过自己的坚韧努力改变我们的生活。考上大学，走出大山，回馈家乡，报效祖国。远望谷后续还将持续对罗广小学进行帮扶。

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

(4) 后续精准扶贫计划

公司暂未制定2020年的精准扶贫计划

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

2019年2月公司依据ISO14001: 2015标准要求、适用的法律法规及标准要求、公司的环境管理体系文件以及其它要求（包括管理需求、客户及相关方的要求等），实施了覆盖全过程的内部审核，对内审问题点及时进行反馈、统计、分析和处理，并对相应问题点的纠正和预防措施的有效性进行了跟踪确认并全部关闭，同时配合强有力的奖罚规定，确保持续改进环境管理体系的有效运行，并有效提升环境管理整体水平。

2019年4月公司举行了管理评审讨论交流会，依据ISO14001: 2015标准要求完成了管理评审相应输入资料，会内集思广益，对公司管理体系提出切实可行的合理化建议，并在会议上与公司高层、所涉及部门达成一致意见，会后输出了管理评审会议决议跟进事项并全部推进落实。

2019年8月顺利通过上海恩可埃认证有限公司对ISO14001: 2015版环境管理体系的监一审核，维持了相应环境管理体系证书的有效性。

公司按照ISO14001: 2015版环境管理体系的要求持续优化远望谷环境管理体系，秉承“遵守法规、持续改进、节能降耗、绿色环保”的环境方针，以科学严谨的态度持续推出具有更高商业价值和环保效能的新产品、新服务，并将绿色环保战略贯穿到产品开发、生产制造、供应链、物流和工程等领域，探索一条绿色、环保之路。

报告期内，公司基于ISO14001: 2015环境管理体系，从法律、法规、环保要求到公司运营过程中每一环节环境因素的管控以及社会最新环境事件，公司一直利用各种环保培训及电子期刊，向员工灌输环保理念，倡导各种环保行为。

十九、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

(一) 重大资产重组相关事项的说明

1、2019年1月2日，公司收到中国证监会核发的《关于不予核准深圳市远望谷信息技术股份有限公司向左德昌等发行股份购买资产并募集配套资金的决定》（证监许可[2018] 2182 号）。中国证监会依法对公司本次发行股份购买资产并募集配套资金申请作出不予核准的决定。详情请参见公司于2019年1月3日披露的《关于收到中国证监会不予核准发行股份购买资产并募集配套资金的决定的公告》（刊载于巨潮资讯网）。

2、2019年1月3日，公司召开第五届董事会第四十一次（临时）会议，审议通过了《关于终止重大资产重组事项的议案》。公司决定终止本次重大资产重组事项。详情请参见公司于2019年1月4日披露的《关于终止重大资产重组事项的公告》（刊载于巨潮资讯网）。

(二) 股份回购相关事项

1、2019年1月28日，公司召开第五届董事会第四十二次（临时）会议，审议通过了《关于回购公司部分股份的议案》。公司拟使用自有资金或自筹资金回购部分已发行的社会公众股份。详情请参见公司于2019年1月29日披露的《关于回购公司部分股份的方案》（刊载于巨潮资讯网）。

2、2019年1月30日，公司召开第五届董事会第四十三次（临时）会议，审议通过了《关于修订〈回购公司部分股份的方案〉的议案》。为严格符合《上市公司回购社会公众股份管理办法》《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》《深圳证券交易所上市公司以集中竞价方式回购股份业务指引》等有关规定的要求，公司拟对《回购公司部分股份的方案》

案》作出修订。详情请参见公司于2019年1月31日披露的《关于修订<回购公司部分股份的方案>的公告》（刊载于巨潮资讯网）。本事项已经公司2019年第一次临时股东大会审议通过。

3、公司股份回购计划实施期限于2020年2月14日届满，本次股份回购计划已实施完毕。截至2020年2月14日，公司通过股份回购专用证券账户，以集中竞价方式累计回购公司股份1,364,292股，占公司总股本的0.18%；回购股份最高成交价为7.39元/股，最低成交价为7.15元/股，已支付的总金额为10,000,021.23元（含佣金等交易费用）。

（三）关于非公开发行公司债券的进展情况

1、2019年6月11日，公司召开第六届董事会第二次（临时）会议决议，审议通过了《关于公司符合非公开发行公司债券（面向合格投资者）条件的议案》、《关于公司2019年非公开发行公司债券方案（面向合格投资者）的议案》等相关议案。本次非公开发行公司债券的票面总额为不超过人民币3亿元（含3亿元），详情请参见公司于2019年6月12日披露的《关于公司2019年非公开发行公司债券方案（面向合格投资者）的公告》（刊载于巨潮资讯网）。

2、2019年8月22日，公司召开第六届董事会第三次会议，审议通过了《关于与高新投签订<反担保抵押合同>的议案》和《关于与高新投签订<保证金质押协议>的议案》。为拓宽公司融资渠道、满足公司资金需求、降低融资成本，公司结合自身具体情况以及外部市场环境等因素，拟非公开发行公司债券。为增强本次公司债券的偿债保障，本次发行的公司债券将由高新投公司提供不可撤销连带责任担保。为保证上述担保顺利完成，公司根据《担保法》等法律法规，向高新投提供反担保和保证金质押担保。详情请参见公司于2019年8月26日披露的《关于与高新投签订<反担保抵押合同>的公告》《关于与高新投签订<保证金质押协议>的公告》（刊载于巨潮资讯网）。

3、公司已收到深圳证券交易所出具的《关于深圳市远望谷信息技术股份有限公司2019年非公开发行公司债券符合深交所转让条件的无异议函》（深证函[2019]719号）详情请参见公司于2019年12月12日披露的《关于收到深交所<关于深圳市远望谷信息技术股份有限公司2019年非公开发行公司债券符合深交所转让条件的无异议函>的公告》（刊载于巨潮资讯网）。

4、2020年3月19日，公司召开第六届董事会第十次（临时）会议，审议通过了《关于终止非公开发行公司债券的议案》，自公司启动非公开发行公司债券的工作后，公司董事会、管理层与中介机构等一直积极推进相关事项的进展。但在此期间，市场及融资环境发生了变化。公司在综合评估宏观政策、市场环境、融资成本和融资期限等因素后，决定终止本次非公开发行公司债券工作，选择其他融资方式。详情请参见公司于2020年3月20日披露的《关于终止非公开发行公司债券的公告》（刊载于巨潮资讯网）。

（四）合作发起设立物联网基金

1、2019年6月11日，公司召开第六届董事会第二次（临时）会议决议，审议通过了《关于合作发起设立物联网产业基金的议案》。拟与高新投集团共同出资设立深圳市高新投远望谷物联网产业股权投资基金（公司名称以工商注册为准）。同时，公司与高新投集团拟共同出资设立深圳市高新投远望谷股权投资基金管理有限公司（公司名称以工商注册为准）作为基金管理公司，本次设立的物联网产业基金规模为人民币10亿元，分两期完成募集，首期3亿元，其余资金在投资期内视投资进度情况完成同步出资。详情请参见公司于2019年6月12日披露的《关于合作发起设立物联网产业基金的公告》（刊载于巨潮资讯网）。

2、上述基金管理公司及物联网产业基金已完成工商登记手续并领取了深圳市市场监督管理局福田监管局颁发的《营业执照》，详情请参见公司于2019年12月20日及2019年12月31日披露的《关于合作发起设立物联网产业基金的进展公告》（刊载于巨潮资讯网）。

（五）昆山远望谷股权转让事项

1、2019年6月11日，公司召开第六届董事会第二次（临时）会议决议，审议通过了《关于转让子公司昆山远望谷股权暨关联交易的议案》。公司拟将昆山远望谷100%股权转让给远望谷集团。交易完成后，公司将不再持有昆山远望谷股份。详情请参见公司于2019年6月26日披露的《关于转让子公司昆山远望谷股权暨关联交易的公告》（刊载于巨潮资讯网）。

2、昆山远望谷已完成工商变更登记手续，并领取了昆山市市场监督管理局下发的《公司准予变更登记通知书》。详情

请参见公司于2019年11月8日披露的《关于转让昆山远望谷股权的进展公告》（刊载于巨潮资讯网）。截至2020年4月26日，远望谷集团已向公司支付完成全部昆山远望谷股权转让款，昆山远望谷已归还公司4,000万元营运资金借款本金及利息。

（六）收购Invengo Technology Corp.

2020年1月10日，公司召开第六届董事会第八次（临时）会议，审议通过了《关于全资孙公司变更为全资子公司的议案》，新加坡子公司将其持有的Invengo Technology Corp.（以下简称“美国孙公司”）的100%股权转让给公司，转让价格为1美元。详情请参见公司于2020年1月11日披露的《关于全资孙公司变更为全资子公司的公告》（刊载于巨潮资讯网）。

（七）其他重大事项

截至2019年12月31日，公司控股股东徐玉锁先生持有公司股份166,426,913股份，占公司股份总额的22.50%，累计质押股份数量为104,530,000股，占其所持股份比例为62.81%，占公司总股本比例为14.13%。

二十、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

（一）关于深粮智能物联股权投资基金（深圳）合伙企业（有限合伙）设立调整说明

2019年1月3日，公司召开第五届董事会第四十一次（临时）会议，审议通过了《关于调整产业基金后续投资的议案》，公司全资子公司远望谷投资已与深圳市粮食集团有限公司、远光软件股份有限公司、深圳市多禧股权投资基金管理有限公司协商一致，对共同出资设立深粮智能物联股权投资基金（深圳）合伙企业（有限合伙）的后续投资进行调整，远望谷投资已出资 1,250 万元，剩余 3,750 万元将不再进行出资。详情请参见公司于2019年1月4日披露的《关于调整产业基金后续投资的公告》（刊载于巨潮资讯网）。

（二）关于设立香港孙公司的说明

公司已通过新加坡子公司在香港设立洗涤控股公司，新加坡子公司持有该公司100%股份，相关信息如下：

公司名称：远望谷洗涤控股有限公司

类型：有限公司

住所：香港九龙九龙湾宏光道1号亿京中心A座10楼D室

注册资本：10,000港元

成立日期：2019年1月15日

（三）收购Invengo Ventures Pte. Ltd.

1、2019年8月22日，公司召开第六届董事会第三次会议，审议通过了《关于向全资子公司增资的议案》。进一步巩固并加速核心业务海外布局，公司拟以自有资金对公司在新加坡设立的全资子公司 Invengo Technology Pte. Ltd.（以下简称“新加坡子公司”）增资 625 万新币（或等值金额的外币）。详情请参见公司于2019年8月26日披露的《关于向全资子公司增资的公告》（刊载于巨潮资讯网）。

2、2019年8月22日，公司召开第六届董事会第三次会议，审议通过了《关于全资子公司收购 Invengo Ventures Pte. Ltd.49%股权的议案》。公司拟通过境外全资子公司新加坡远望谷收购Invengo Ventures Pte. Ltd.（以下简称“IVP”）的股东IOT Ventures Limited所持有的49%股权。股权转让完成后，新加坡远望谷持有IVP 公司的股权将从51%增至 100%。详情请参见公司于2019年8月26日披露的《关于全资子公司收购Invengo Ventures Pte. Ltd.49%股权的公告》（刊载于巨潮资讯网）。

（四）关于设立美国孙公司的说明

1、2019年10月28日，公司召开第六届董事会第五次（临时）会议，审议通过了《关于设立美国孙公司的议案》。为了促进公司在美国图书馆市场的拓展，增强公司图书业务在国外市场的竞争力和持续发展的能力，拟通过新加坡子公司在美国设立全资孙公司 Invengo Technologies Corporation，注册资本为 1 万美元，全部由新加坡子公司以自有资金出资。详情请

参见公司于2019年10月30日披露的《关于设立美国孙公司的公告》（刊载于巨潮资讯网）。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	45,852,877	6.20%				-18,729,760	-18,729,760	27,123,117	3.67%
3、其他内资持股	45,852,877	6.20%				-18,729,760	-18,729,760	27,123,117	3.67%
境内自然人持股	45,852,877	6.20%				-18,729,760	-18,729,760	27,123,117	3.67%
二、无限售条件股份	693,904,523	93.80%				18,729,760	18,729,760	712,634,283	96.33%
1、人民币普通股	693,904,523	93.80%				18,729,760	18,729,760	712,634,283	96.33%
三、股份总数	739,757,400	100.00%				0	0	739,757,400	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

2019年9月9日，中国结算公司依法对原董事陈长安先生所持公司股份的100%解除限售，本次解除限售的股份数量为18,729,760股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

截至2020年2月14日，公司通过股份回购专用证券账户，以集中竞价方式累计回购公司股份1,364,292股，占公司总股本的0.18%；本次回购股份最高成交价为7.39元/股，最低为7.15元/股，已支付的总金额为10,000,021.23元（含佣金等交易费用）。本次股份回购计划已于2020年2月14日回购期满。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
陈光珠	26,150,046	0	0	26,150,046	担任公司董事，中国结算公司依法锁定。	任职期间每年按其上年末持股数的 25% 计算可转让法定额度，根据实际情况办理解锁。
武岳山	825,021	0	0	825,021	担任公司高级管理人员，中国结算公司依法锁定。	任职期间每年按其上年末持股数的 25% 计算可转让法定额度，根据实际情况办理解锁。
成世毅	148,050	0	0	148,050	担任公司高级管理人员，中国结算公司依法锁定。	任职期间每年按其上年末持股数的 25% 计算可转让法定额度，根据实际情况办理解锁。
陈长安	18,729,760	0	18,729,760	0	2018 年 5 月 31 日起不再担任公司董事职务，中国结算公司依法锁定。	2019 年 9 月 9 日
合计	45,852,877	0	18,729,760	27,123,117	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	95,290	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	101,795	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
徐玉锁	境内自然人	22.50%	166,426,913	0	0	166,426,913	质押	104,530,000
陈光珠	境内自然人	4.71%	34,866,728	0	26,150,046	8,716,682		
陈长安	境内自然人	2.41%	17,828,760	-901,000	0	17,828,760		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	0.44%	3,228,800	0	0	3,228,800		
周敬长	境内自然人	0.39%	2,881,905	2,881,905	0	2,881,905		
中国工商银行股份有限公司－南方大数据 100 指数证券投资基金	其他	0.35%	2,619,900	2,619,900	0	2,619,900		
刘存香	境内自然人	0.30%	2,182,500	0	0	2,182,500		
香港中央结算有限公司	境外法人	0.27%	2,019,539	-18,534	0	2,019,539		
周敏	境内自然人	0.25%	1,853,314	-233,900	0	1,853,314		
李丽	境内自然人	0.20%	1,499,300	1,499,300	0	1,499,300		

战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	徐玉锁先生与陈光珠女士为夫妻关系，为一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
徐玉锁	166,426,913	人民币普通股	166,426,913
陈长安	17,828,760	人民币普通股	17,828,760
陈光珠	8,716,682	人民币普通股	8,716,682
中央汇金资产管理有限责任公司	3,228,800	人民币普通股	3,228,800
周敬长	2,881,905	人民币普通股	2,881,905
中国工商银行股份有限公司－南方大数据 100 指数证券投资基金	2,619,900	人民币普通股	2,619,900
刘存香	2,182,500	人民币普通股	2,182,500
香港中央结算有限公司	2,019,539	人民币普通股	2,019,539
周敏	1,853,314	人民币普通股	1,853,314
李丽	1,499,300	人民币普通股	1,499,300
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	徐玉锁先生与陈光珠女士为夫妻关系，为一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	<p>公司股东刘存香通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,182,500 股。</p> <p>公司股东周敏除通过普通证券账户持有 20,516 股，还通过平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,832,798 股，实际合计持有 1,853,314 股。</p> <p>公司股东李丽通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,499,300 股。</p>		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
--------	----	----------------

徐玉锁	中国	否
主要职业及职务	徐玉锁先生于 2009~2012 年期间历任深圳市远望谷信息技术股份有限公司董事长、董事长兼总经理等职务。2012 年 12 月离任。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	报告期内，徐玉锁先生未控股或参股境内外其他上市公司。	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

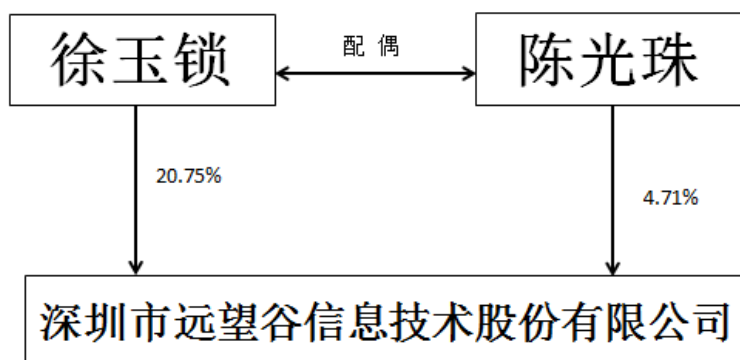
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
徐玉锁	本人	中国	否
陈光珠	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	徐玉锁先生历任深圳市远望谷信息技术股份有限公司董事长、董事长兼总裁等职务。2012 年 12 月离任。陈光珠女士历任深圳市远望谷信息技术股份有限公司运营总监、高级副总裁等职务，现任公司董事长、总裁职务。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	过去 10 年，徐玉锁先生和陈光珠女士控股的境内外上市公司为深圳市远望谷信息技术股份有限公司。		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



注：截至本报告披露日，公司与实际控制人之间的产权及控制关系情况。

实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
陈光珠	董事长、 总裁	现任	女	55	2012年 12月21 日	2022年 05月19 日	34,866,72 8				34,866,72 8
王立军	董事、高 级副总裁 总裁	现任	男	55	2019年 05月20 日	2022年 05月19 日					
马琳	董事、副 总裁、董 事会秘书	现任	女	46	2016年 04月22 日	2022年 05月19 日					
徐超洋	董事	现任	男	30	2018年 06月15 日	2022年 05月19 日					
王滨生	独立董事	现任	男	75	2015年 01月21 日	2022年 05月19 日					
张大志	独立董事	现任	男	47	2016年 03月11 日	2022年 05月19 日					
蔡敬侠	独立董事	现任	女	53	2019年 05月20 日	2022年 05月19 日					
狄瑞鹏	独立董事	离任	男	56	2017年 07月17 日	2019年 05月20 日					
李自良	监事会主 席	现任	男	58	2006年 11月30 日	2022年 05月19 日					
刘兵	监事	现任	男	50	2019年 05月20 日	2022年 05月19 日					
师莉萍	监事	现任	女	52	2016年	2022年					

					03月11日	05月19日					
陈露露	监事	离任	女	45	2006年11月30日	2019年05月20日					
成世毅	高级副总裁	现任	男	58	2012年03月01日	2022年05月19日	197,400				197,400
武岳山	高级副总裁	离任	男	58	2016年04月22日	2022年05月19日	1,100,028				1,100,028
WU AN	高级副总裁	现任	男	53	2018年07月20日	2022年05月19日					
宋晨曦	财务总监、财务负责人	现任	男	37	2019年05月20日	2022年05月19日					
马小英	财务总监、财务负责人	离任	女	47	2016年04月22日	2019年05月20日					
合计	--	--	--	--	--	--	36,164,156	0	0	0	36,164,156

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
狄瑞鹏	独立董事	任期满离任	2019年05月20日	因公司董事会换届选举，不再担任独立董事职务。
陈露露	监事	任期满离任	2019年05月20日	因公司监事会换届选举，不再担任监事职务。
马小英	财务总监、财务负责人	任期满离任	2019年05月20日	因公司高级管理人员选聘，不再担任财务总监、财务负责人职务。
武岳山	高级副总裁	解聘	2020年03月20日	因个人身体原因，提出辞去公司高级副总裁职务。辞去高管职务后，武岳山先生将继续在公司任职。

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、董事简历

陈光珠：女，1965年生，EMBA。曾任职于武汉市710厂研究所、89748部队技术室，1999年至今任职于深圳市远望谷

信息技术股份有限公司，历任本公司运营总监、高级副总裁、代理总裁，现任公司董事长、总裁职务。

王立军：男，1965年生，加拿大籍，毕业于清华大学自动化专业，工程学士及工程硕士学位，加拿大温哥华大不列颠哥伦比亚大学应用科学硕士。现任公司董事、高级副总裁职务。职业履历：1.马思特（上海）化学有限公司，曾任中国区法人代表、总经理；2.四川省宜宾普什集团有限公司(五粮液全资子公司)，曾任副总裁；3.赫斯基注塑系统有限公司，曾任中国北部及西部地区经理；4. Stothert工程有限责任公司，曾任过程工程师、项目经理。

马琳：女，1974年生，中国国籍，无境外永久居留权，MBA。曾任职于深圳市大盛投资有限公司、清华大学经济管理学院深圳办公室，2006年至今任职于深圳市远望谷信息技术股份有限公司，现任公司董事、董事会秘书、副总裁。

徐超洋：男，1990年生，毕业于香港浸会大学，硕士研究生。曾任职于深圳市善科教育科技有限公司副总经理。2016年9月起任职于深圳市远望谷信息技术股份有限公司全资子公司远望谷（上海）信息技术有限公司（以下简称“上海子公司”），现任公司董事、上海子公司总经理。

王滨生：男，1945年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于哈尔滨军事工程学院飞机总体设计专业，曾任中国人民解放军第25实验训练基地雷达测量站参谋长、基地军务处处长、雷达测量部副部长、基地技术部副主任，中国人民解放军第21实验训练基地副参谋长、参谋长、少将军衔。现已退休。2015年1月起担任公司独立董事。

蔡敬侠，女，1967年生，清华大学工商管理硕士，高级会计师、中国注册会计师，孵化器主任。现任广东德美精细化工集团股份有限公司副总经理兼广东德运创业投资有限公司总经理，并担任佳士科技（300193）独立董事职务。被评为佛山市科技企业孵化器行业优秀工作者一等奖和顺德区大众创业万众创新先进人物及顺德区二类高层次人才，曾担任广东省国家级孵化器培育单位评审专家、广东“众创杯”创业创新大赛创业导师等多项创业创新评审专家职务。

张大志：男，1973年生，中国国籍，无境外永久居留权，吉林大学法学硕士，2003年12月至今任广东君言律师事务所律师、合伙人，现担任公司独立董事。

2、监事简历

李自良，男，1962年生，中国国籍，无境外永久居留权，1984年7月毕业于西安电子科技大学，电子工程专业，学士学位。1984年8月至2004年在桂林长海机器厂（国防军工722厂）工作，先后任仪表处任计量室主任，经营计划处处长、医疗仪器分厂厂长，高级工程师，销售分公司副总经理和军用雷达室主任，2004年至今任职于公司，先后任中试部、射频智能部、品质部部门经理、实验室经理，现任公司职工代表监事、监事会主席。

师莉萍，女，1968年生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于西安交通大学，运输自动化与控制，硕士学位，1992年至1995年任职于西安市亚桥电子有限公司，1998年至2005年任职于深圳市中南实业股份有限公司，2005年8月至今任职于本公司，现任公司监事。

刘兵：男，1970年生，中国国籍，无境外永久居留权，工程硕士学位，高级工程师。曾任职于乌鲁木齐铁路局历任技术专职、车间主任、副段长、副处长、处长、段长。2016年11月起担任公司铁路事业部副总经理。

3、未兼任董事的高级管理人员简历

成世毅，男，1962年生，中国国籍，无境外永久居留权，工学学士。曾任职于兰州铁路局兰西车辆段，1999年至今任职于公司，现任公司高级副总裁职务。

吴岸（WU AN），男，1967年生，英国国籍，剑桥大学 MBA。曾任职于 IBM、惠普（HP）、飞利浦（Philips）、华为及其他高新技术公司，担任中国、亚洲和欧洲等地区的高管。2017年3月起任职于公司，现任公司高级副总裁职务。

宋晨曦，男，1983年生，中国国籍，毕业于天津财经大学会计学专业，硕士学位。中国注册会计师。2018年7月起任职于公司，现任公司财务总监、财务负责人。职业履历：1、国美控股集团，曾任投资管理中心总监；2、国美金融科技有限公司（股票代码HK 0628），曾任首席财务官；3、中国优材控股有限公司（股票代码HK 1885），曾任财务总监；4、德勤华永会计师事务所有限公司，曾任高级审计师。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
李自良	深圳市远望谷集团有限公司	监事	2012年07月		否

			20 日		
--	--	--	------	--	--

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
陈光珠	成都普什信息自动化有限公司	董事	2013年02月04日		否
马琳	深圳市高新投远望谷股权投资管理有限公司	董事	2019年12月18日		否
徐超洋	深圳市旌扬科技有限公司	执行董事、总经理、法人	2015年05月08日		否
徐超洋	毕卡（深圳）科技合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人、股东	2016年02月25日		否
徐超洋	深圳市累土投资管理合伙企业（有限合伙）	有限合伙人、大股东	2015年06月19日		否
徐超洋	深圳市远望谷锐泰科技有限公司	董事	2020年03月30日		否
徐超洋	远望谷（上海）信息技术有限公司	经理	2015年11月24日		是
蔡敬侠	广东德美精细化工集团股份有限公司	副总经理	2013年04月26日		是
蔡敬侠	深圳市佳士科技股份有限公司	独立董事	2019年02月22日		是
张大志	广东君言律师事务所	合伙人	2003年05月15日		是
WANG LIJUN LARRY（王立军）	深圳市远望谷锐泰科技有限公司	董事长、法定代表人	2020年03月30日		否
李自良	深圳市远望谷集团有限公司	监事	2012年07月20日		否
李自良	深圳市射频智能科技有限公司	总经理	2010年10月18日		否
刘兵	深圳市远望谷锐泰科技有限公司	监事	2019年07月18日		否
成世毅	兰州远望信息技术有限公司	执行董事兼总经理	2012年03月08日		否
成世毅	河南思维自动化设备股份有限公司	董事	2016年05月10日	2019年09月25日	否

WU AN (吴岸)	深圳市远望谷文化科技有限公司	董事	2017年11月13日		否
宋晨曦	广州市源谦投资咨询有限责任公司	监事	2017年05月22日		否
宋晨曦	深圳前海国美城市投资控股有限公司	监事	2017年12月01日		否
宋晨曦	深圳市前海锦诚投资有限公司	监事	2017年12月01日		否
宋晨曦	深圳市前海兴亚投资有限公司	监事	2017年12月01日		否
宋晨曦	深圳市前海金汪洋投资有限公司	监事	2017年12月01日		否
宋晨曦	深圳市远望谷锐泰科技有限公司	董事	2020年03月30日		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、非独立董事：

公司级行政管理团队和人力资源部门根据公司薪酬管理和绩效考核方面有关制度的规定，确定非独立董事的绩效考核结果和报酬，并制定年度非独立董事薪酬计划，报董事会薪酬与考核委员会审批。

依据《公司章程》和《董事会薪酬与考核委员会工作细则》规定，董事会薪酬与考核委员会将非独立董事的薪酬计划提交董事会审批；董事会审批通过后，提交股东大会审议，股东大会对非独立董事的报酬计划有决定权。

2、独立董事：

公司2018年年度股东大会审议通过了《关于公司独立董事津贴的议案》，公司第六届董事会独立董事津贴为每人税前6,700元/月。

3、监事：

公司级行政管理团队和人力资源部门根据公司薪酬管理和绩效考核方面有关制度的规定，确定监事的绩效考核结果和报酬方案，提交董事会、股东大会审议通过。

4、高级管理人员：

公司级行政管理团队和人力资源部门根据公司薪酬管理和绩效考核方面有关制度的规定，确定高级管理人员的绩效考核结果和报酬，并制定年度高级管理人员的薪酬计划，报董事会薪酬与考核委员会审批。

依据《公司章程》和《董事会薪酬与考核委员会工作细则》规定，董事会薪酬与考核委员会将高级管理人员的薪酬计划提交董事会审批，董事会对高级管理人员的报酬计划有决定权。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税	是否在公司关联
----	----	----	----	------	---------	---------

					前报酬总额	方获取报酬
陈光珠	董事长、总裁	女	55	现任	64.2	否
王立军	董事、高级副总裁 总裁	男	55	现任	58.87	否
马琳	董事、副总裁、 董事会秘书	女	46	现任	43	否
徐超洋	董事	男	30	现任	29.57	否
王滨生	独立董事	男	75	现任	8.04	否
张大志	独立董事	男	47	现任	8.04	否
蔡敬侠	独立董事	女	53	现任	4.69	否
狄瑞鹏	独立董事	男	56	离任	4.02	否
李自良	监事会主席	男	58	现任	19.95	否
刘兵	监事	男	50	现任	41.2	否
师莉萍	监事	女	52	现任	30.3	否
陈露露	监事	女	45	离任	0	否
成世毅	高级副总裁	男	58	现任	71.7	否
武岳山	高级副总裁	男	58	离任	48.4	否
WU AN	高级副总裁	男	53	现任	93.74	否
宋晨曦	财务总监、财务 负责人	男	37	现任	63.48	否
马小英	财务总监、财务 负责人	女	47	离任	24	否
合计	--	--	--	--	613.2	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	332
主要子公司在职员工的数量（人）	354
在职员工的数量合计（人）	686
当期领取薪酬员工总人数（人）	686
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）

生产人员	139
销售人员	138
技术人员	274
财务人员	35
行政人员	100
合计	686
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士及博士后	1
硕士	91
本科	324
大专	187
高中、中专及以下	83
合计	686

2、薪酬政策

公司根据企业实际状况和市场行情持续优化薪酬激励体系，强调薪酬政策的战略性、灵活性与激励性，注重薪酬水平的外部竞争性与内部公平性，从而帮助和驱动业务发展。

3、培训计划

为提升管理层领导力、增强营销人员的专业性与业务能力、帮助公司全体员工贯彻流程建设和内控要求、促进员工专业技术水平与整体素质的提升，公司及各部门体系全年开展了一系列培训及论坛活动。具体如下：

- （1）公司级：招投标技能培训、企业经营风险防范提示、公司品牌宣讲、质量体系知识培训等。
- （2）体系级：产品知识专题讲座、营销赋能大客户管理与开发、从优秀到卓越--领导力赋能、部门专业能力培训等。
- （3）其他：企业文化论坛、新员工培训、应届大学生新兵营培训等。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》以及《股票上市规则》《中小企业规范运作指引》等法律法规、规章制度的要求，建立了规范的法人治理结构和三会议事规则，明确决策、执行、监督和检查等方面的职责权限，形成有效的职责分工和制衡机制，并不断推动公司规范运作水平，切实维护了公司和全体股东的合法权益。截至报告期末，公司的治理结构基本符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。

1、关于控股股东与上市公司的关系

公司控股股东严格规范自身行为，依法行使其权利，并承担法定义务，未损害上市公司利益和中小股东的合法权益，切实保证了上市公司资产完整、人员独立、财务独立、机构独立和业务独立，未影响上市公司的独立性。

2、关于董事和董事会

公司董事能够勤勉、尽责地履行权利、义务和责任，切实维护上市公司及全体股东的利益。董事会能够依照《公司法》和《公司章程》《董事会议事规则》等规定依法行使职权，确保董事会规范、高效运作，审慎、科学决策。公司董事会下设薪酬与考核委员会、审计委员会、提名委员会、战略投资委员会，并制定了《董事会专门委员会实施细则》《董事会战略投资委员会实施细则》，董事会专门委员会严格按照实施细则运作，履行职责。

3、关于监事和监事会

公司监事会能够依法行使职权，监事认真履行职责，诚信、勤勉、尽责的对公司财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法性、合规性进行监督，切实维护了公司及全体股东的合法权益。

4、关于绩效评价与激励约束机制

公司根据自身发展需要，重新审视、调整了绩效考核和激励约束机制，进一步提高了公司人力资源管理水平，提升规范运作水平。公司董事、监事和高级管理人员的任免，严格按照相关法律法规、规章制度执行，并履行了相关法定审批程序。

5、关于信息披露与透明度

公司建立了《投资者关系管理制度》《信息披露事务管理制度》《年报信息披露重大差错责任追究制度》《内幕信息知情人管理制度》等相关制度，为信息披露工作构建了制度体系。

公司指定公司董事会秘书负责信息披露工作和投资者关系工作，并严格按照有关规定真实、准确、完整、及时地披露有关信息，确保公司全体股东能够以平等的机会获得信息。

6、关于相关利益者

公司充分尊重并切实维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，通过深交所投资者关系互动平台等渠道，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的均衡，以推动公司持续、稳定、健康地发展。

截至报告期末，公司已制定并正在执行中的各项公司治理制度及最新修订后披露时间如下：

序号	制度名称	最新披露时间
1	投资者关系管理制度	2007年09月04日
2	重大信息内部报告制度	2007年09月22日
3	独立董事年报工作制度	2008年02月02日
4	董事会审计委员会年报工作规程	2008年02月02日
5	募集资金管理制度	2016年10月01日
6	董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理制度	2008年03月20日
7	董事会专门委员会实施细则	2008年04月22日
8	内部审计制度	2008年07月19日

9	信息披露事务管理制度	2008年10月29日
10	总裁工作细则	2016年10月01日
11	会计师事务所选聘制度	2009年04月28日
12	重要会计政策和会计估计	2009年08月28日
13	董事会议事规则	2009年12月01日
14	董事会战略投资委员会实施细则	2009年12月31日
15	外部信息使用人管理制度	2010年02月10日
16	年报信息披露重大差错责任追究制度	2010年04月15日
17	财务会计负责人管理制度	2010年05月29日
18	防范大股东及关联方占用公司资金管理制度	2010年11月27日
19	内幕信息及知情人管理制度	2012年04月26日
20	未来三年（2019~2021年）股东回报规划	2019年05月20日
21	关联交易管理办法	2012年10月23日
22	对外担保管理制度	2012年10月23日
23	董事会秘书工作细则	2016年02月25日
24	公司章程	2019年09月11日

公司上市前制定并持续有效的内部制度有：

序号	制度名称	制定时间
1	股东大会议事规则	2006年03月27日
2	监事会议事规则	2006年03月27日
3	独立董事工作制度	2006年03月27日

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司控股股东为自然人，公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面做到完全分开，公司法人治理结构健全，具有独立完整的业务及自主经营能力。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年第一次	临时股东大会	30.01%	2019 年 02 月 15 日	2019 年 02 月 16 日	《2019 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2019-020，刊载于巨潮资讯网）
2018 年	年度股东大会	30.05%	2019 年 05 月 20 日	2019 年 05 月 21 日	《2018 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2019-064，刊载于巨潮资讯网）
2019 年第二次	临时股东大会	30.48%	2019 年 06 月 28 日	2019 年 06 月 29 日	《2019 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2019-080，刊载于巨潮资讯网）
2019 年第三次	临时股东大会	29.90%	2019 年 09 月 11 日	2019 年 09 月 12 日	《2019 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2019-101，刊载于巨潮资讯网）
2019 年第四次	临时股东大会	29.83%	2019 年 11 月 15 日	2019 年 11 月 16 日	《2019 年第四次临时股东大会决议公告》（公告编号：2019-124，刊载于巨潮资讯网）
2019 年第五次	临时股东大会	29.81%	2019 年 12 月 23 日	2019 年 12 月 24 日	《2019 年第五次临时股东大会决议公告》（公告编号：2019-137，刊载于巨潮资讯网）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
王滨生	14	2	12	0	0	否	0
蔡敬侠	7	1	6	0	0	否	0
张大志	14	2	12	0	0	否	0
狄瑞鹏	7	1	6	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照有关法律、行政法规、部门规章、规范性文件及《公司章程》的规定忠实履行职责，通过实地考察、参加现场会议及电话、电子邮件等多种沟通方式，了解公司的生产经营情况、财务状况、内部控制的完善及执行情况、董事会决议执行情况，随时关注外部环境及市场变化对公司的影响，关注传媒、网络对公司的相关报道，及时获悉公司各重大事项的进展情况。报告期内，各位独立董事认真履行职责，按时以现场出席、通讯方式参加公司召开的全部董事会及董事会专门委员会会议，认真对各项提案讨论、分析，利用自身丰富的工作经验及深厚的专业知识，并结合公司实际情况，对公司的战略发展、经营规划、规范运作、薪酬和考核体系建设、财务管理、内部控制等方面提出了有效建议，相关建议均被公司采纳，并逐步实施与完善。各位独立董事为公司规范运作及稳步发展贡献了力量。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、审计委员会的履职情况

审计委员会根据《公司法》《上市公司治理准则》《董事会审计委员会实施细则》和《董事会审计委员会年报工作规程》等有关规定认真履行职责，报告期内，共召开了3次会议，对公司2018年年度审计报告、2018年度内部控制评价报告、众华会计师事务所（特殊普通合伙）2018年年度审计工作的总结报告及聘任下一年度会计师事务所等事项进行了讨论，审议通过后提交董事会审议。在2018年年度报告的编制和财务报告的审计过程中，按照相关规定，认真听取了管理层对公司2017年度生产经营情况及重大事项进展情况的全面汇报，并与年报审计注册会计师进行了审计事前、事中、事后沟通，督促年审会计师按时完成审计工作。除此之外，董事会审计委员会还在每季度召开例行会议，对报告期内公司定期报告及审计部提交的季度

工作汇报、重大事项检查报告和下季度滚动工作计划等事项进行讨论和审议。

2、薪酬与考核委员会的履职情况

薪酬与考核委员会根据《公司法》《上市公司治理准则》和《董事会薪酬与考核委员会实施细则》等有关规定认真履行职责，报告期内，共召开了3次会议，对公司董事、高级管理人员2018年度履职情况、绩效考评和薪酬计划执行情况进行审核。以及为促进公司绩效提升，同时综合考虑公司所处行业、深圳地区上市公司薪酬水平和公司当前实际情况以及非独立董事、监事所负责的工作等因素，对非独立董事、高级管理人员2019年度薪酬计划进行了制定与调整，并在形成决议后提交董事会审议。

3、提名委员会的履职情况

提名委员会根据《公司法》、《上市公司治理准则》和《董事会提名委员会实施细则》等规定认真履行职责，报告期内，召开了4次会议，分别董事会换届，拟聘任第六届董事会的非独立董事及独立董事的任职资格、工作经历等进行了认真讨论及审查，并在形成决议后提交董事会审议。在第六届董事会成员成功聘任后，又对陈光珠女士、成世毅先生、武岳山先生、王立军先生、吴岸（WU AN）先生、宋晨曦先生、马琳女士担任高级管理人员的任职资格、工作经历等进行了认真讨论及审查，并在形成决议后提交董事会审议。

4、战略投资委员会的履职情况

战略投资委员会根据《公司法》《上市公司治理准则》和《董事会战略投资委员会实施细则》等规定认真履行职责，报告期内，共召开了4次会议，对发起设立物联网基金、收购Invengo Ventures Pte. Ltd.49%股权及转让昆山远望谷股权等事项进行审议，对项目的合理性、可行性进行了讨论及审查，在形成决议后提交董事会审议。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

根据《公司章程》，公司董事会对高级管理人员的任免、报酬激励和奖惩等事项具有决定权。董事会下设董事会薪酬与考核委员会，对董事会负责，负责制定、评审公司高级管理人员的薪酬计划，对高级管理人员的履职情况进行年度考评，并提交董事会审议。

基于对公司经营发展的信心和对公司价值的认可，为了充分调动公司高级管理人员、核心及骨干人员的积极性，促进公司长远发展，结合公司的经营情况、财务状况以及未来的盈利能力，公司使用自有资金或自筹资金回购公司部分社会公众股份（A股）。本次回购的股份将用于员工持股计划或者股权激励计划。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2020 年 04 月 28 日	
内部控制评价报告全文披露索引	《2019 年度内部控制审计报告》刊载于巨潮资讯网	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>具有以下特征的缺陷，应认定为重大缺陷：一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标，对公司层级产生影响风险的缺陷。具有以下特征的缺陷，应认定为重要缺陷：对业务单元或框架性流程层级产生风险的缺陷。低于重要缺陷产生风险的缺陷视为一般缺陷。</p>	<p>具有以下特征的缺陷，应认定为重大缺陷：（1）缺乏民主决策程序，如缺乏重大问题决策、重要岗位人员聘任与解聘、重大项目投资决策、大额资金使用（三重一大）决策程序；（2）决策程序不科学，如重大决策失误，给公司造成重大财产损失；（3）严重违犯国家法律、法规；（4）关键管理人员或重要人才大量流失；（5）媒体负面新闻频现；（6）内部控制评价的重大缺陷未得到整改；（7）重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效，给公司造成按下述定量标准认定的重大损失。如果发现的缺陷符合以下任何一条，应当认定为非财务报告内部控制重要缺陷：（1）公司因管理失误发生依据上述定量标准认定的重要财产损失，控制活动未能防范该失误；（2）财产损失虽然未达到和超过该重要性水平、但从性质上看，仍应引起董事会和管理层重视。</p>
定量标准	<p>从定量的标准看，以税前利润作为定量的指标，如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于税前利润的 3%，则认定为不重要；如果超过 3%，小于 5% 认定为重要；如果超过 5% 则认定为重大。如果发现的缺陷符合以下任何一条，应当认定为财务报告内部控制重要缺陷：（1）当期财务报告存在依据上述认定的重要错报，控制活动未能识别该错报；（2）虽然未达到和超过该重要性水平、但从性质上看，仍应引起董事会和管理层重视的错报。除重大缺陷、重要缺陷以外的</p>	<p>从定量的标准看，如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致公司财产损失金额小于税前利润的 1%，则认定为不重要；如果超过 1%，小于 3% 认定为重要财产损失；如果超过 3% 则认定为重大财产损失。除重大缺陷、重要缺陷以外的其他非财务报告内部控制缺陷应当认定为一般缺陷。根据上述认定标准，结合日常监督和专项监督情况，我们未发现报告期内存在重大缺陷。</p>

	其他财务报告内部控制缺陷应当认定为一般缺陷。	
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制审计报告

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，远望谷公司于 2019 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2020 年 04 月 28 日
内部控制审计报告全文披露索引	《内部控制审计报告》刊载于巨潮资讯网
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十一节公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2020 年 04 月 24 日
审计机构名称	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	众会字(2020)第 4421 号
注册会计师姓名	凌松梅、龚小寒

审计报告正文

深圳市远望谷信息技术股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了后附的深圳市远望谷信息技术股份有限公司（以下简称“远望谷”）财务报表，包括2019年12月31日的合并及公司资产负债表，2019年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并所有者权益变动表及公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

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，公允反映了远望谷公司2019年12月31日的合并及公司财务状况以及2019年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量。

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，我们独立于远望谷公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

对持有河南思维自动化设备股份有限公司的股权从长期股权投资核算转换为金融资产核算。

1、事项描述

相关信息披露详见财务报表附注 5.2。

2011年6月29日公司与河南思维自动化设备股份有限公司（以下简称“思维列控”）签订股权转让协议，远望谷受让思维列控股东李欣和王卫平持有的思维列控20%的股权，同时远望谷向思维列控派出一名董事。2015年12月思维列控首发申请经中国证券监督管理委员会发审会议核准通过并公开发行后，远望谷对思维列控持股比例被稀释为15.00%。

2018年11月30日思维列控收到中国证监会核发的《关于核准思维列控向赵建州等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》，思维列控发行股份购买河南蓝信科技有限责任公司（以下简称“蓝信科技”）并募集配套资金事项获中国证监会核准，核准通过后思维列控持有蓝信科技100.00%股权；发行股份购买资产并募集配套资金完成后2019年1月4日赵建州持有思维列控12.98%股权；2016年至2019年9月之间，远望谷出售持有思维列控的部分股权，截止2019年9月30日，远望谷对思维列控持股比例为8.37%。

2019年9月25日思维列控公告远望谷员工辞去思维列控董事职务，不再担任思维列控任何职务；2019年10月29日思维列控第三届董事会第二十一次会议决议公告补选赵建州先生为思维列控第三届董事会非独立董事；远望谷公司不再对思维列控具有重大影响，根据《企业会计准则第2号--长期股权投资》的规定，投资方不对被投资单位具有重大影响的，剩余股权应当改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理。

由于对持有思维列控的股权从长期股权投资核算转换为金融资产核算影响当期投资收益6.9462亿元，我们将其确定为关键审计事项。

2、审计应对

针对该事项，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 查询远望谷与思维列控投资过程及交易背景、公司出售持有思维列控股票的交易记录及相关公告；
- (2) 重新计算持有思维列控股票的公允价值，并与公司账面记录进行核对，对差异金额进行调整；
- (3) 询问公司后期是否仍向思维列控派任董事及原因，并请公司提供后期不再委派董事的说明；
- (4) 检查与该事项相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

四、其他信息

远望谷公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括远望谷公司2019年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估远望谷公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算远望谷公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督远望谷公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

（此页无正文）

众华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师

（项目合伙人）

中国注册会计师

中国，上海

2020年4月24日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市远望谷信息技术股份有限公司

2019 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	306,236,682.88	217,329,587.35
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	964,532,092.04	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	2,554,710.24	4,911,100.01
应收账款	200,223,524.83	214,323,895.46
应收款项融资	9,283,313.65	
预付款项	15,389,505.80	13,966,969.79
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	174,987,646.35	109,873,709.09
其中：应收利息	662,018.62	2,245,197.90
应收股利	20,210,245.24	16,098,175.00
买入返售金融资产		
存货	186,159,793.56	306,463,000.92
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5,374,890.14	12,939,399.80
流动资产合计	1,864,742,159.49	879,807,662.42
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		334,627,266.28
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	123,258,115.79	502,824,854.23

其他权益工具投资	205,925,797.41	
其他非流动金融资产	113,657,585.16	
投资性房地产	40,951,113.13	82,329,127.05
固定资产	135,427,824.08	176,693,086.69
在建工程	1,997,430.95	4,492,372.63
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	102,690,627.64	134,951,792.62
开发支出	13,424,699.25	10,749,371.62
商誉	14,152,014.62	14,152,014.62
长期待摊费用	1,087,749.71	1,410,869.28
递延所得税资产	16,711,466.53	17,164,402.61
其他非流动资产		
非流动资产合计	769,284,424.27	1,279,395,157.63
资产总计	2,634,026,583.76	2,159,202,820.05
流动负债：		
短期借款	232,706,207.80	353,827,484.35
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	3,773,124.45	5,733,533.64
应付账款	84,128,311.14	124,067,196.18
预收款项	27,524,410.46	19,771,900.22
合同负债		
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	12,844,975.80	14,573,475.09
应交税费	34,798,383.73	13,618,570.32

其他应付款	29,134,782.83	141,260,645.14
其中：应付利息	117,010.09	451,855.29
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		
其他流动负债		
流动负债合计	424,910,196.21	672,852,804.94
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	56,037,182.37	52,520,300.89
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	15,813,595.80	17,953,518.24
递延所得税负债	138,785,303.38	4,827,782.76
其他非流动负债		
非流动负债合计	210,636,081.55	75,301,601.89
负债合计	635,546,277.76	748,154,406.83
所有者权益：		
股本	739,757,400.00	739,757,400.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	330,560,295.19	438,522,523.95
减：库存股	9,998,497.44	
其他综合收益	-4,331,039.78	-6,445,409.63
专项储备		
盈余公积	145,724,697.13	72,651,130.35

一般风险准备		
未分配利润	811,743,054.10	159,720,487.62
归属于母公司所有者权益合计	2,013,455,909.20	1,404,206,132.29
少数股东权益	-14,975,603.20	6,842,280.93
所有者权益合计	1,998,480,306.00	1,411,048,413.22
负债和所有者权益总计	2,634,026,583.76	2,159,202,820.05

法定代表人：陈光珠

主管会计工作负责人：宋晨曦

会计机构负责人：刘倩

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	225,920,517.59	166,330,153.02
交易性金融资产	964,532,092.04	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	2,342,670.24	4,541,100.01
应收账款	302,366,726.44	274,067,499.22
应收款项融资	8,201,353.65	
预付款项	9,066,854.82	2,806,083.77
其他应收款	175,130,481.75	133,449,961.68
其中：应收利息	1,364,078.19	3,557,375.69
应收股利	20,210,245.24	16,098,175.00
存货	118,797,988.95	145,392,190.49
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	1,806,358,685.48	726,586,988.19
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		86,401,468.87
其他债权投资		

持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	620,121,380.02	1,050,093,947.08
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	71,357,585.16	
投资性房地产	40,951,113.13	64,120,722.24
固定资产	116,301,010.34	108,568,811.36
在建工程	1,997,430.95	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	31,891,997.41	37,453,908.60
开发支出	3,499,128.35	2,987,953.41
商誉		
长期待摊费用	220,345.38	661,036.06
递延所得税资产	18,182,234.70	14,120,102.89
其他非流动资产		
非流动资产合计	904,522,225.44	1,364,407,950.51
资产总计	2,710,880,910.92	2,090,994,938.70
流动负债：		
短期借款	232,006,207.80	346,070,339.85
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	3,773,124.45	5,733,533.64
应付账款	60,172,500.19	62,602,528.10
预收款项	3,584,989.18	3,961,368.45
合同负债		
应付职工薪酬	25,821.73	78,940.50
应交税费	30,226,929.78	6,908,813.63
其他应付款	71,352,710.11	92,021,443.32
其中：应付利息	117,010.09	445,005.00
应付股利		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	401,142,283.24	517,376,967.49
非流动负债：		
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	15,813,595.80	17,953,518.24
递延所得税负债	133,272,445.31	
其他非流动负债		
非流动负债合计	149,086,041.11	17,953,518.24
负债合计	550,228,324.35	535,330,485.73
所有者权益：		
股本	739,757,400.00	739,757,400.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	320,103,410.88	428,065,639.64
减：库存股	9,998,497.44	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	145,724,697.13	72,651,130.35
未分配利润	965,065,576.00	315,190,282.98
所有者权益合计	2,160,652,586.57	1,555,664,452.97
负债和所有者权益总计	2,710,880,910.92	2,090,994,938.70

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	628,849,638.04	437,891,734.33
其中：营业收入	628,849,638.04	437,891,734.33
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	673,626,076.77	612,959,670.19
其中：营业成本	366,044,937.38	282,947,626.44
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	13,665,660.15	10,636,744.75
销售费用	117,268,274.65	92,111,082.59
管理费用	114,721,086.47	134,460,487.60
研发费用	47,675,770.54	64,635,809.69
财务费用	14,250,347.58	28,167,919.12
其中：利息费用	18,766,371.72	32,277,417.37
利息收入	-2,040,557.12	-3,732,936.44
加：其他收益	5,695,543.12	12,995,146.85
投资收益（损失以“-”号填 列）	971,418,349.48	70,353,435.21
其中：对联营企业和合营企业 的投资收益	63,253,989.40	1,542,165.52
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-” 号填列）		
公允价值变动收益（损失以 “-”号填列）	-5,378,431.74	
信用减值损失（损失以“-”号填	-852,623.33	

列)		
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-25,735,723.21	-102,770,091.30
资产处置收益(损失以“-”号填列)	-4,765,072.86	4,261.81
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	895,605,602.73	-194,485,183.29
加: 营业外收入	3,480,702.52	1,300,448.15
减: 营业外支出	5,080,166.35	1,398,281.34
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	894,006,138.90	-194,583,016.48
减: 所得税费用	156,888,744.70	887,101.36
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	737,117,394.20	-195,470,117.84
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	736,950,979.86	-131,585,674.67
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)	166,414.34	-63,884,443.17
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	743,231,193.73	-179,030,863.70
2.少数股东损益	-6,113,799.53	-16,439,254.14
六、其他综合收益的税后净额	2,114,369.85	-6,627,821.44
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	2,114,369.85	-6,627,821.44
(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	2,114,369.85	-6,627,821.44
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额	2,114,369.85	-6,627,821.44
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	739,231,764.05	-202,097,939.28
归属于母公司所有者的综合收益总额	745,345,563.58	-185,658,685.14
归属于少数股东的综合收益总额	-6,113,799.53	-16,439,254.14
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.0047	-0.2420
（二）稀释每股收益	1.0047	-0.2420

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

法定代表人：陈光珠

主管会计工作负责人：宋晨曦

会计机构负责人：刘倩

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	299,709,277.62	270,167,538.12
减：营业成本	198,993,978.08	193,984,078.60
税金及附加	3,869,185.00	4,264,974.06
销售费用	34,088,917.16	32,694,154.79
管理费用	33,749,825.76	51,262,982.28
研发费用	31,789,120.40	31,833,102.89
财务费用	5,909,076.32	11,503,639.48

其中：利息费用	13,937,029.62	22,963,420.39
利息收入	-4,042,558.42	-5,508,604.23
加：其他收益	2,161,260.05	8,344,456.79
投资收益（损失以“-”号填列）	936,625,401.43	24,172,867.44
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	61,809,256.18	20,704,325.48
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-5,378,431.74	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-15,697,811.06	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-24,793,685.40	-22,690,020.50
资产处置收益（损失以“-”号填列）	4,590.00	5,000.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	884,230,498.18	-45,543,090.25
加：营业外收入	1,666,043.01	146,304.28
减：营业外支出	2,261,961.20	117,305.10
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	883,634,579.99	-45,514,091.07
减：所得税费用	152,898,912.20	2,499,079.10
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	730,735,667.79	-48,013,170.17
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	730,735,667.79	-48,013,170.17
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		

3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	730,735,667.79	-48,013,170.17
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.9878	-0.0649
(二) 稀释每股收益	0.9878	-0.0649

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	635,608,093.97	491,470,861.63
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加		

额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	7,559,991.17	27,403,099.15
经营活动现金流入小计	643,168,085.14	518,873,960.78
购买商品、接受劳务支付的现金	346,526,026.78	292,214,993.44
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	159,207,400.56	183,334,689.37
支付的各项税费	39,273,116.76	31,045,353.02
支付其他与经营活动有关的现金	119,592,140.14	84,424,292.84
经营活动现金流出小计	664,598,684.24	591,019,328.67
经营活动产生的现金流量净额	-21,430,599.10	-72,145,367.89
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	49,728,114.01	6,500,000.00
取得投资收益收到的现金	6,939,784.70	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,642,685.41	39,141,223.25
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	248,855,961.72	151,626,592.06
收到其他与投资活动有关的现金	2,314,501.33	69,577,047.35
投资活动现金流入小计	309,481,047.17	266,844,862.66
购建固定资产、无形资产和其他	23,141,961.73	14,885,293.52

长期资产支付的现金		
投资支付的现金		94,854,230.30
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	32,586,843.67	167,516,700.00
支付其他与投资活动有关的现金	5,555.96	492.46
投资活动现金流出小计	55,734,361.36	277,256,716.28
投资活动产生的现金流量净额	253,746,685.81	-10,411,853.62
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	84,000.00	116,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	84,000.00	116,000.00
取得借款收到的现金	241,061,192.01	385,490,427.94
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	241,145,192.01	385,606,427.94
偿还债务支付的现金	359,785,370.91	313,206,493.73
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	18,452,391.76	32,277,417.37
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	10,000,002.23	50,122,605.71
筹资活动现金流出小计	388,237,764.90	395,606,516.81
筹资活动产生的现金流量净额	-147,092,572.89	-10,000,088.87
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,587,093.34	-1,322,549.79
五、现金及现金等价物净增加额	88,810,607.16	-93,879,860.17
加：期初现金及现金等价物余额	167,145,283.81	261,025,143.98
六、期末现金及现金等价物余额	255,955,890.97	167,145,283.81

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	266,590,234.37	279,237,470.87
收到的税费返还		

收到其他与经营活动有关的现金	2,523,148.18	21,397,292.23
经营活动现金流入小计	269,113,382.55	300,634,763.10
购买商品、接受劳务支付的现金	170,602,561.77	161,836,767.19
支付给职工以及为职工支付的现金	48,729,227.07	54,837,096.66
支付的各项税费	13,612,393.45	20,175,909.23
支付其他与经营活动有关的现金	91,165,879.75	47,297,057.54
经营活动现金流出小计	324,110,062.04	284,146,830.62
经营活动产生的现金流量净额	-54,996,679.49	16,487,932.48
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	49,728,114.01	
取得投资收益收到的现金	2,314,860.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	4,590.00	5,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	249,410,981.33	151,626,592.06
收到其他与投资活动有关的现金	5,460,147.44	67,742,347.63
投资活动现金流入小计	306,918,692.78	219,373,939.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,213,958.86	2,116,936.84
投资支付的现金		94,854,230.30
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	54,038,904.60	177,516,700.00
支付其他与投资活动有关的现金	5,555.96	492.46
投资活动现金流出小计	58,258,419.42	274,488,359.60
投资活动产生的现金流量净额	248,660,273.36	-55,114,419.91
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	231,677,423.97	345,070,339.85
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	231,677,423.97	345,070,339.85
偿还债务支付的现金	346,070,339.85	296,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	14,265,024.53	22,518,415.39
支付其他与筹资活动有关的现金	10,000,002.23	50,122,605.71
筹资活动现金流出小计	370,335,366.61	368,641,021.10

筹资活动产生的现金流量净额	-138,657,942.64	-23,570,681.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,488,224.97	7,669,542.52
五、现金及现金等价物净增加额	59,493,876.20	-54,527,626.16
加：期初现金及现金等价物余额	116,145,849.48	170,673,475.64
六、期末现金及现金等价物余额	175,639,725.68	116,145,849.48

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	739,757,400.00				438,522,523.95		-6,445,409.63		72,651,130.35		159,720,487.62		1,404,206,132.29	6,842,280.93	1,411,048,413.22
加：会计政策变更											-2,338,030.05		-2,338,030.05	95,797.65	-2,242,232.40
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	739,757,400.00				438,522,523.95		-6,445,409.63		72,651,130.35		157,382,457.57		1,401,868,102.24	6,938,078.58	1,408,806,180.82
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					-107,962,228.76	9,998,497.44	2,114,369.85		73,073,566.78		654,360,596.53		611,587,806.96	-21,913,681.78	589,674,125.18
（一）综合收益总额							2,114,369.85				743,231,193.73		745,345,563.58	-6,113,799.53	739,231,764.05
（二）所有者投入和减少资本					499,893.88						-15,797,030.42		-15,297,136.54	-15,799,882.25	-31,097,018.79

1. 所有者投入的普通股														84,000.00	84,000.00
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				499,893.88									499,893.88		499,893.88
4. 其他										-15,797,030.42			-15,797,030.42	-15,882.25	-31,680,912.67
(三) 利润分配								73,073,566.78		-73,073,566.78					
1. 提取盈余公积								73,073,566.78		-73,073,566.78					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
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					-108,462,122.64	9,998,497.44							-118,460,620.08	-118,460,620.08	
四、本期期末余额	739,757,400.00				330,560,295.19	9,998,497.44	-4,331,039.78		145,724,697.13		811,743,054.10		2,013,455,909.20	-14,975,603.20	1,998,480,306.00

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	739,757,400.00				452,250,474.37		182,411.81		72,651,130.35		338,751,351.32		1,603,592,767.85	22,122,186.56	1,625,714,954.41
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	739,757,400.00				452,250,474.37		182,411.81		72,651,130.35		338,751,351.32		1,603,592,767.85	22,122,186.56	1,625,714,954.41
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-13,727,950.42		-6,627,821.44				-179,030,863.70		-199,386,635.56	-15,279,905.63	-214,666,541.19
（一）综合收益总额							-6,627,821.44				-179,030,863.70		-185,658,685.14	-16,439,254.14	-202,097,939.28
（二）所有者投入和减少资					-13,727,950.42								-13,727,950.42	1,159,348.51	-12,568,601.91

本					42							42		
1. 所有者投入的普通股													1,159,348.51	1,159,348.51
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					2,745,390.22							2,745,390.22		2,745,390.22
4. 其他					-16,473,340.64							-16,473,340.64		-16,473,340.64
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
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														
四、本期期末余额	739,757,400.00			438,522,523.95		-6,445,409.63		72,651,130.35		159,720,487.62		1,404,206,132.29	6,842,280.93	1,411,048,413.22

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	739,757,400.00				428,065,639.64				72,651,130.35	315,190,282.98		1,555,664,452.97
加：会计政策变更										-7,786,807.99		-7,786,807.99
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	739,757,400.00				428,065,639.64				72,651,130.35	307,403,474.99		1,547,877,644.98
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					-107,962,228.76	9,998,497.44			73,073,566.78	657,662,101.01		612,774,941.59
（一）综合收益总额										730,735,667.79		730,735,667.79
（二）所有者投入和减少资本					499,893.88							499,893.88
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入												

资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					499,893.88							499,893.88
4. 其他												
(三) 利润分配									73,073,566.78	-73,073,566.78		
1. 提取盈余公积									73,073,566.78	-73,073,566.78		
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他					-108,462,122.64	9,998,497.44						-118,460,620.08
四、本期期末余额	739,757,400.00				320,103,410.88	9,998,497.44			145,724,697.13	965,065,576.00		2,160,652,586.57

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库存 股	其他综 合收益	专项储备	盈余公 积	未分配利 润	其他	所有者权 益合计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	739,757,400.00				441,793,590.06				72,651,130.35	363,203,453.15		1,617,405,573.56
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	739,757,400.00				441,793,590.06				72,651,130.35	363,203,453.15		1,617,405,573.56
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					-13,727,950.42					-48,013,170.17		-61,741,120.59
(一)综合收益总额										-48,013,170.17		-48,013,170.17
(二)所有者投入和减少资本					-13,727,950.42							-13,727,950.42
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,745,390.22							2,745,390.22
4. 其他					-16,473,340.64							-16,473,340.64
(三)利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												

(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	739,757,400.00				428,065,639.64				72,651,130.35	315,190,282.98		1,555,664,452.97

三、公司基本情况

一、公司基本情况

1、企业注册地、组织形式和总部地址

公司名称：深圳市远望谷信息技术股份有限公司（以下简称：“公司或本公司”）

注册地址：深圳市南山区粤海街道高新南十道63号高新区联合总部大厦27、28楼

组织形式：股份有限公司

注册资本：73,975.74万元

统一社会信用代码：914403007152568356

企业法定代表人：陈光珠

2、历史沿革

深圳市远望谷信息技术股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）为境内公开发行A股股票并在深圳证券交易所上市的股份有限公司。本公司经广东省深圳市人民政府于2003年11月26日以深府股【2003】31号文批准，由徐玉锁、兰州必嘉电子技术有限公司、深圳市创新投资集团公司、陈长安、陈光珠、武岳

山、吕宏七名股东共同发起，以经审计的深圳市远望谷信息技术有限公司（以下简称“原有限公司”）2003年7月31日净资产为基数，按1:1折股，将原有限公司整体改制设立的股份有限公司。改组后本公司注册资本为4,810.00万元，深圳鹏城会计师事务所以深鹏所验字（2003）第177号《验资报告》对本公司实收股本进行了验证。

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2007]204号《关于核准深圳市远望谷信息技术股份有限公司首次公开发行股票的通知》核准，本公司向社会公众公开发行1,610.00万股新股并于2007年8月21在深圳证券交易所上市。上述变更后本公司注册资本为人民币6,420.00万元，深圳市鹏城会计师事务所有限公司以深鹏所验字[2007]82号《验资报告》对本公司实收股本进行了验证。

2008年4月9日，根据本公司2007年度股东大会会议决议和修改后的章程规定，本公司以资本公积金转增注册资本人民币6,420.00万元，变更后注册资本为人民币为12,840.00万元，业经深圳市鹏城会计师事务所有限公司深鹏所验字[2008]58号验资报告验证。

2009年6月11日，根据本公司2008年度股东大会会议决议和修改后的章程规定，本公司以资本公积7,704.00万元、未分配利润5,136.00万元转增注册资本12,840.00万元，变更后注册资本为人民币为25,680.00万元，业经深圳市鹏城会计师事务所有限公司深鹏所验字[2009]63号验资报告验证。

根据本公司2010年度股东大会会议决议和修改后的章程规定，本公司以未分配利润转增注册资本人民币7,704.00万元，变更后注册资本为人民币33,384.00万元，业经深圳市鹏城会计师事务所有限公司审验并于2011年3月21日出具深鹏所验字[2011]105号验资报告。

根据2011年5月25日中国证券监督管理委员会“证监许可【2011】776号”文《关于核准深圳市远望谷信息技术股份非公开发行股票的批复》以及公司2010年第一次临时股东大会会议决议、第三届董事会第八次会议决议，公司于2011年6月非公开发行人民币普通股36,038,700.00股，截至2011年6月13日，公司实际募集资金694,105,362.00元，扣除各项发行费用25,699,584.50元，实际募集资金净额668,405,777.50元，其中新增注册资本36,038,700.00元，增加资本公积632,367,077.50元，业经深圳市鹏城会计师事务所有限公司审验并于2011年6月13日出具深鹏所验字[2011]1087号验资报告。

2012年4月12日，根据本公司2011年度股东大会会议决议和修改后的章程规定，本公司以资本公积转增注册资本人民币36,987.87万元，变更后注册资本为人民币73,975.74万元，业经深圳市鹏城会计师事务所有限公司审验并于2012年4月23日出具深鹏所验字[2012]0096号验资报告。

3、公司的行业性质和经营范围

(1) 本公司所属行业：通信及相关设备制造业下的自动识别设备行业。

(2) 本公司经营范围：电子通讯设备、自动识别产品、射频识别系统及产品、计算机软硬件系统及其应用网络产品、移动手持终端产品、仪器仪表的研发、生产、销售；射频系统产品的机械加工，机箱机柜、自动化设备及系统、微波通信塔的研发、生产、销售；提供咨询服务；电子通讯设备、自动识别产品、射频识别系统、计算机软硬件等产品的代理及购销；投资兴办实业（具体项目另行申报）；经营进出口业务（国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外）。

(3) 本公司提供的主要产品：地面装置、标签读写器、电子标签、备品备件、软件等。

4、母公司名称

深圳市远望谷信息技术股份有限公司

5、财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本公司财务报告的批准报出者：本公司董事会

本公司财务报告批准报出日：2020年4月24日

6、本年度合并财务报表范围

本公司合并范围包括深圳市远望谷信息技术股份有限公司（本部）与兰州远望信息技术有限公司、深圳市射频智能科技有限公司、北京远望谷电子科技有限公司、远望谷(上海)信息技术有限公司、深圳市远望谷投资管理有限公司、深圳市远望谷锐泰科技有限公司、宁波市远望谷信息技术有限公司、深圳市远望谷文化科技有限公司、远望谷（宁波）文化科技有限公司、西安远望谷信息科技有限公司、上海慧永智能信息技术发展有限公司、西安远望谷物联网科技有限公司、InvengoTechnologyCorp.、InvengoTechnologyPte.Ltd.、InvengoVenturesPte.Ltd.、InvengoVenturesTwoPte.Ltd.、FETechnologiesPtyLtd、ATID CO.,LTD.、Invengo Textile Holding Limited、InvengoTechnologiesSarl。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

经本公司评估，自本报告期末起的12个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

见下文

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

采用公历年度，即从每年1月1日至12月31日为一个会计年度。

3、营业周期

本公司不存在营业周期短于12个月，并以营业周期为资产和负债的流动性划分标准的情形。

4、记账本位币

记账本位币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，认定为同一控制下的企业合并。合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，认定为非同一控制下的企业合并。购买方通过一次交换交易实现的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

(3) 因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的

在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，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应当转为购买日所属当期收益。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

(2) 控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

(3) 决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权，不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的，将该决策权视为自身直接持有。在确定决策者是否为代理人时，公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。①存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的，该决策者为代理人。②除①以外的情况下，综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

（4）投资性主体

当同时满足下列条件时，视为投资性主体：①该公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报；③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。属于投资性主体的，通常情况下符合下列所有特征：①拥有一个以上投资；②拥有一个以上投资者；③投资者不是该主体的关联方；④其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体，则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不予以合并，母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。投资性主体的母公司本身不是投资性主体，则将其控制的全部主体，包括那些通过投资性主体所间接控制的主体，纳入合并财务报表范围。

（5）合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者（股东）权益变动表为基础，在抵销本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表的影响后，由本公司合并编制。

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

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现

金流量表时，将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(6) 特殊交易会计处理

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

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

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

企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，且该多次交易属于一揽子交易的处理：处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；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。

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下：处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于一揽子交易：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

(2) 共同经营参与方的会计处理

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

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

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

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，按照上述方法进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

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

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算成记账本位币，股东权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额，在股东权益中以单独项目列示。以非记账本位币编制的现金流量表中各项目的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

该金融资产已转移，且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；

该金融资产已转移，且本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是，本公司未保留对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

（2）金融资产的分类

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

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。

① 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产：

本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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（债务工具投资）

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

③ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第1)项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第2)项分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具投资)之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，本公司可以将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(非交易性权益工具投资)，并按照规定确认股利收入。该指定一经做出，不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(3) 金融负债的分类

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和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。

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) 不属于本条第1)项或第2)项情形的财务担保合同，以及不属于本条第1)项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司可以将金融负债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，该指定满足下列条件之一：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。

该指定一经做出，不得撤销。

(4) 嵌入衍生工具

嵌入衍生工具，是指嵌入到非衍生工具(即主合同)中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的，本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具确认和计量准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从混合合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具处理：

1) 嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关。

2) 与嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。

3) 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

(5) 金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类，自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日，是指导致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

(6) 金融工具的计量

1) 初始计量

本公司初始确认金融资产或金融负债，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

交易费用应当计入初始确认金额。

2) 后续计量

初始确认后，本公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，本公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

1) 扣除已偿还的本金。

2) 加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。

3) 扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(7) 金融工具的减值

1) 减值项目

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

①分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

②租赁应收款。

③贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（非交易性权益工具投资），以及衍生金融资产。

2) 减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备的金融资产之外，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，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。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，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。

对于已发生信用减值的金融资产，处于第三阶段，本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。在每个资产负债表日，本公司将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失

小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资），本公司在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不应减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额应当作为减值利得计入当期损益。

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时，本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具，本公司按照下列方法确定其信用损失：

①对于金融资产，信用损失为本公司收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

②对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

③对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

④对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

4) 应收票据及应收账款减值

对于应收票据及应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据及应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据及应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收票据及应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收票据及应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。对于划分为组合的应收票据及应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

①应收票据

本公司对于应收票据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。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	不计提坏账准备
商业承兑汇票	承兑人为非金融机构，与“应收账款”组合1划分相同

②应收账款

本公司对于应收账款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。除了单项评估信用风险的应收账款，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
组合1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。

③其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
组合1	本组合为日常经常活动中应收取各类保证金、押金、备用金
组合 2	本组合为日常经常活动中应收取各类代垫及暂付款项

对于划分为组合的应收票据及应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

(8) 利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益，除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一：

1) 属于《企业会计准则第24号——套期会计》规定的套期关系的一部分。

2) 是一项对非交易性权益工具的投资，且本公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

3) 是一项被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动应当计入其他综合收益。

4) 是一项分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资），其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时，才能确认股利收入并计入当期损益：

1) 本公司收取股利的权利已经确立；

2) 与股利相关的经济利益很可能流入本公司；

3) 股利的金额能够可靠计量。

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、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，按照该金融资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。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，在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司将金融负债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，该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理：

1) 由本公司自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益；

2) 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第1) 规定对该金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括本公司自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

本公司将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产所产生的所有利得或损失（债务工具投资），除减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益，直至该金融资产终止确认或被重分类。但是，采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的，对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出，调整该金融资产在重分类日的公允价值，并以调整后的金额作为新的账面价值。

（9）报表列示

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，在“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产，在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资，在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资，在“其他债权投资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债，以及本公司持有的直接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，在“交易性金融负债”科目列示。

（10）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响所有者权益总额。

11、应收票据

本公司应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法请见金融工具政策。

12、应收账款

本公司应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法请见金融工具政策。

13、应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，相关具体会计处理方式见金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

- （1）合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；
- （2）本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法请见金融工具政策。

15、存货

(1) 存货的类别

存货包括物资采购、原材料、开发成本、周转材料、在产品、半成品、库存商品、发出商品等八大类，按成本与可变现净值孰低列示。

(2) 发出存货的计价方法

各类存货的购入与入库按实际成本计价，发出采用加权平均法计价；周转材料于其领用时采用一次性摊销法摊销。

(3) 确定不同类别存货可变现净值的依据

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

(4) 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品在领用时采用一次转销法核算成本。

包装物在领用时采用一次转销法核算成本。

16、合同资产

17、合同成本

18、持有待售资产

(1) 划分为持有待售类别的条件

同时满足下列条件的非流动资产或处置组，确认为持有待售类别：①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；②出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产

减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时，首先按照相关会计准则规定计量处置组中资产和负债的账面价值，然后按照上款的规定进行会计处理。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

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

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；②可收回金额。公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，则视为共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不视为共同控制。

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，则视为对被投资单位实施重大影响。

（2）初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照本附注“二、6同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本；除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下述方法确认其初始投资成本：①以支付现金取得的长期股权投资，应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；②以发

行权益性证券取得的长期股权投资，应当按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，应当按照《企业会计准则第37号——金融工具列报》的有关规定确定；③在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本；④通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（3）后续计量及损益确认方法

①成本法后续计量

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法后续计量

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，投资方取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；投资方按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。投资方在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与投资方不一致的，按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

投资方确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资方在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第8号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都按照《金融工具》政策的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

③因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的处理

按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

④处置部分股权的处理

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按本附注“金融工具”的政策核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当

期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时，按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

⑤对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示，公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

⑥处置长期股权投资的处理

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产包括已出租持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物，以实际成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，在发生时计入当期损益。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	30 年	3%	3.23%
机器设备	年限平均法	7-10 年	0%-3%	9.70%-14.29%
运输设备	年限平均法	5-8 年	3%	12.13%-19.40%
电子设备	年限平均法	3-5 年	0%-3%	19.40%-33.33%
其他设备	年限平均法	5 年	3%	19.40%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

如果与某项租入固定资产有关的全部风险和报酬实质上已经转移，本公司认定为融资租赁。融资租入固定资产需按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中的较低者，加上可直接归属于租赁项目的初始直接费用，作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。未确认融资费用采用实际利率法在租赁期内分摊。融资租入固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

26、借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内，专门借款（指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项）以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后确定应予资本化的利息金额；一般借款则根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产包括土地使用权、软件等。无形资产以实际成本计量。

土地使用权按使用年限50年平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

(2) 内部研究开发支出会计政策

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

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③能够证明该无形资产将如何产生经济利益；④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

31、长期资产减值

在财务报表中单独列示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，至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。前述资产减值损失一经确认，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

33、合同负债

34、职工薪酬

(1) 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。发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

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

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：A、因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；B、因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

① 设定提存计划

公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，公司将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

② 设定受益计划

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤：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做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。公司将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；设定受益计划存在资产的，公司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，公司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；确定应当计入当期损益的金额；确定应当计入其他综合收益的金额。

公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致企业第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。

报告期末，公司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。

在设定受益计划下，公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：修改设定受益计划时；企业确认相关重组费用或辞退福利时。

公司在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。

除上述情形外，公司按照关于设定受益计划的有关政策，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：服务成本；其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。为简化相关会计处理，上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的，公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务；长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的，公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

35、租赁负债

36、预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，在该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。对于未来经营亏损，不确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：该义务是本公司承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠的计量。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额只有在基本确定能够收到时，才能作为资产单独确认，同时对该项单独核算的资产确认的补偿金额不超过对应的预计负债的账面金额。

37、股份支付

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

是否已执行新收入准则

是 否

收入的金额按照本公司在日常经营活动中销售商品和提供劳务时，已收或应收合同或协议价款的公允价值确定。收入按扣除增值税、商业折扣、销售折让及销售退回的净额列示。

与交易相关的经济利益能够流入公司，相关的收入能够可靠计量且满足下列各项经营活动的特定收入确认标准时，确认相关的收入。

（1）销售商品

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，本公司不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，相关的收入已经收到或取得了收款的凭据，并且与销售该商品的成本能够可靠的计量时，确认收入的实现。

（2）让渡资产使用权

让渡资产使用权取得的利息收入和使用费收入，在与交易相关的经济利益能够流入企业，且收入的金额能够可靠地计量时，确认收入的实现。

（3）提供劳务

提供的劳务在同一会计年度开始并完成的，在劳务已经提供，收到价款或取得收取价款的证据时，确认营业收入的实现；劳务的开始和完成分属不同会计年度的，在劳务合同的总收入、劳务的完成程度能够可靠地确定，与交易相关的价款能够流入，已经发生的成本和为完成劳务将要发生的成本能够可靠地计量时，按完工百分比法确认营业收入的实现；长期合同工程在合同结果已经能够合理地预见时，按结账时已完成工程进度的百分比法确认营业收入的实现。

40、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，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，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

(3) 同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

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，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，应当整体归类为与收益相关的政府补助。

(4) 政府补助在利润表中的核算

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

(5) 政府补助退回的处理

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

(6) 政策性优惠贷款贴息的处理

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。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异）计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

按租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额以长期应付款列示。

43、其他重要的会计政策和会计估计

如果出现以下事项，表明公司存在终止经营的情形：股东决定终止经营；公司进入破产清算程序。

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
根据财政部《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号）和《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会〔2019〕16 号），本公司对财务报表格式进行了相应调整。	公司董事会审批	涉及的科目及调整金额：“应收票据及应收账款”分拆为“应收票据”和“应收账款”，应收票据本期余额 2,554,710.24 元，上期余额 4,911,100.01 元；应收账款本期余额 200,223,524.83 元，上期余额 214,323,895.46 元；“应付票据及应付账款”分拆为“应付票据”和“应付账款”，应付票据本期余额 3,773,124.45 元，上期余额 5,733,533.64 元；应付账款本期余额 84,128,311.14 元，上期余额 124,067,196.18 元；
财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》本公司自 2019 年 1 月 1 日起施行前述准则，并根据前述准则关于衔接的规定，于 2019 年 1 月 1 日对财务报表进行了相应的调整。	公司董事会批准	根据新金融工具准则的相关规定，本公司对于首次执行该准则的累积影响数调整 2019 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，2018 年度的比较财务报表未重列。1、本公司持有银行承兑汇票重新分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（应收款项融资）。2019 年 1 月 1 日涉及的科目及调整金额：2、本公司将原金融资产减值准备调整为按照新金融工具准则规定的逾期信用损失。合并报表：应收票据坏账准备调减 1,444.99 元，应收账款坏账准备调增 2,169,233.43 元，其他应收款坏账准备调增 68,097.63 元，递延所得税资产调减 6,346.33 元，对利润的影响调减净利润 2,242,232.40 元；母公司报表：应

		收票据坏账准备调减 1,444.99 元, 应收账款坏账准备调增 4,326,881.24 元, 其他应收款坏账准备调增 4,835,514.32 元, 递延所得税资产调增 1,374,142.58 元, 对利润的影响调减净利润 7,786,807.99 元。
--	--	--

其他说明:

新金融工具准则将金融资产分为三类: 以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产, 以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在新金融工具首次施行日, 本公司以管理金融资产的业务模式以及该资产的未来现金流量特征对金融资产进行重新分类。新金融工具准则以“预期信用损失法”替代了原金融工具准则中的“已发生损失法”。

本公司按照新金融工具准则相关规定, 于准则施行日, 对金融工具进行以下调整:

本公司将以前年度分类为可供出售金融资产的权益投资重新分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(其他权益工具投资)。

本公司根据“预期信用损失法”对金融工具的减值情况进行了评估, 经本公司评估, 新金融工具准则要求下的预期信用损失法对本年合并及公司财务报表所列示的金额或披露的影响不重大。

本公司因执行新金融工具准则, 对2019年1月1日合并及公司资产负债表各项目的影响请见首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

合并资产负债表

单位: 元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产:			
货币资金	217,329,587.35	217,329,587.35	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	4,911,100.01	808,945.00	-4,102,155.01
应收账款	214,323,895.46	212,154,662.03	-2,169,233.43
应收款项融资		4,103,600.00	4,103,600.00

预付款项	13,966,969.79	13,966,969.79	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	109,873,709.09	109,805,611.46	-68,097.63
其中：应收利息	2,245,197.90	2,245,197.90	
应收股利	16,098,175.00	16,098,175.00	
买入返售金融资产			
存货	306,463,000.92	306,463,000.92	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	12,939,399.80	12,939,399.80	
流动资产合计	879,807,662.42	877,571,776.35	-2,235,886.07
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	334,627,266.28		-334,627,266.28
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	502,824,854.23	502,824,854.23	
其他权益工具投资		205,925,797.41	205,925,797.41
其他非流动金融资产		128,701,468.87	128,701,468.87
投资性房地产	82,329,127.05	82,329,127.05	
固定资产	176,693,086.69	176,693,086.69	
在建工程	4,492,372.63	4,492,372.63	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	134,951,792.62	134,951,792.62	
开发支出	10,749,371.62	10,749,371.62	
商誉	14,152,014.62	14,152,014.62	

长期待摊费用	1,410,869.28	1,410,869.28	
递延所得税资产	17,164,402.61	17,158,056.28	-6,346.33
其他非流动资产			
非流动资产合计	1,279,395,157.63	1,279,388,811.30	-6,346.33
资产总计	2,159,202,820.05	2,156,960,587.65	-2,242,232.40
流动负债：			
短期借款	353,827,484.35	353,827,484.35	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	5,733,533.64	5,733,533.64	
应付账款	124,067,196.18	124,067,196.18	
预收款项	19,771,900.22	19,771,900.22	
合同负债			
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	14,573,475.09	14,573,475.09	
应交税费	13,618,570.32	13,618,570.32	
其他应付款	141,260,645.14	141,260,645.14	
其中：应付利息	451,855.29	451,855.29	
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			
其他流动负债			
流动负债合计	672,852,804.94	672,852,804.94	
非流动负债：			

保险合同准备金			
长期借款	52,520,300.89	52,520,300.89	
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	17,953,518.24	17,953,518.24	
递延所得税负债	4,827,782.76	4,827,782.76	
其他非流动负债			
非流动负债合计	75,301,601.89	75,301,601.89	
负债合计	748,154,406.83	748,154,406.83	
所有者权益：			
股本	739,757,400.00	739,757,400.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	438,522,523.95	438,522,523.95	
减：库存股			
其他综合收益	-6,445,409.63	-6,445,409.63	
专项储备			
盈余公积	72,651,130.35	72,651,130.35	
一般风险准备			
未分配利润	159,720,487.62	157,382,457.57	-2,338,030.05
归属于母公司所有者权益合计	1,404,206,132.29	1,401,868,102.24	-2,338,030.05
少数股东权益	6,842,280.93	6,938,078.58	95,797.65
所有者权益合计	1,411,048,413.22	1,408,806,180.82	-2,242,232.40
负债和所有者权益总计	2,159,202,820.05	2,156,960,587.65	-2,242,232.40

调整情况说明

公司自2019年1月1日起执行新金融工具准则，以及根据财政部发布的《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》的规定变更财务报表的格式。具体影响科目及金额见上述调整报表。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	166,330,153.02	166,330,153.02	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	4,541,100.01	808,945.00	-3,732,155.01
应收账款	274,067,499.22	269,740,617.98	-4,326,881.24
应收款项融资		3,733,600.00	3,733,600.00
预付款项	2,806,083.77	2,806,083.77	
其他应收款	133,449,961.68	128,614,447.36	-4,835,514.32
其中：应收利息	3,557,375.69	3,557,375.69	
应收股利	16,098,175.00	16,098,175.00	
存货	145,392,190.49	145,392,190.49	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计	726,586,988.19	717,426,037.62	-9,160,950.57
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产	86,401,468.87		-86,401,468.87
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,050,093,947.08	1,050,093,947.08	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		86,401,468.87	86,401,468.87
投资性房地产	64,120,722.24	64,120,722.24	
固定资产	108,568,811.36	108,568,811.36	
在建工程			

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	37,453,908.60	37,453,908.60	
开发支出	2,987,953.41	2,987,953.41	
商誉			
长期待摊费用	661,036.06	661,036.06	
递延所得税资产	14,120,102.89	15,494,245.47	1,374,142.58
其他非流动资产			
非流动资产合计	1,364,407,950.51	1,365,782,093.09	1,374,142.58
资产总计	2,090,994,938.70	2,083,208,130.71	-7,786,807.99
流动负债：			
短期借款	346,070,339.85	346,070,339.85	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	5,733,533.64	5,733,533.64	
应付账款	62,602,528.10	62,602,528.10	
预收款项	3,961,368.45	3,961,368.45	
合同负债			
应付职工薪酬	78,940.50	78,940.50	
应交税费	6,908,813.63	6,908,813.63	
其他应付款	92,021,443.32	92,021,443.32	
其中：应付利息	445,005.00	445,005.00	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	517,376,967.49	517,376,967.49	
非流动负债：			
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	17,953,518.24	17,953,518.24	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	17,953,518.24	17,953,518.24	
负债合计	535,330,485.73	535,330,485.73	
所有者权益：			
股本	739,757,400.00	739,757,400.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	428,065,639.64	428,065,639.64	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	72,651,130.35	72,651,130.35	
未分配利润	315,190,282.98	307,403,474.99	-7,786,807.99
所有者权益合计	1,555,664,452.97	1,547,877,644.98	-7,786,807.99
负债和所有者权益总计	2,090,994,938.70	2,083,208,130.71	-7,786,807.99

调整情况说明

公司自2019年1月1日起执行新金融工具准则，以及根据财政部发布的《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》的规定变更财务报表的格式。具体影响科目及金额见上述调整报表。

(4) 2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

公司无其他应当披露的事项。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	16.00%、13.00%、11.00%、10.00%、9.00%、6.00%、3.00%
城市维护建设税	应缴流转税额	7.00%、5.00%、1.00%
企业所得税	应纳税所得额	39.00%、33.30%、27.50%、25.00%、22.00%、20.00%、17.00%、16.5%、15.00%、10.00%、5.00%
教育费附加	应缴流转税额	3.00%
地方教育费附加	应缴流转税额	2.00%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市远望谷信息技术股份有限公司	15.00%
北京远望谷电子科技有限公司	15.00%
兰州远望信息技术有限公司	15.00%
深圳市射频智能科技有限公司	25.00%
深圳市远望谷投资管理有限公司	25.00%
宁波市远望谷信息技术有限公司	15.00%
远望谷(上海)信息技术有限公司	20.00%
深圳市远望谷锐泰科技有限公司	20.00%
深圳市远望谷文化科技有限公司	25.00%
远望谷（宁波）文化科技有限公司	20.00%
西安远望谷信息科技有限公司	25.00%
西安远望谷物联网科技有限公司	25.00%
上海慧永智能信息技术发展有限公司	20.00%
Invengo Technology PTE.LTD	17.00%
Invengo Ventures Pte.Ltd	17.00%
FE Technologies Pty.Ltd	27.50%
Invengo Technology Corporation	15.00%、25.00%、34.00%、35.00%、38.00%、39.00%
Invengo Ventures Two Pte. Ltd.	17.00%
Invengo Technologies Sarl	33.30%
ATID CO., LTD	10.00%、20.00%、22.00%

Invengo Textile Holdings Limited	16.50%
----------------------------------	--------

2、税收优惠

注1：增值税

根据国务院国发【2000】18号关于《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》以及国务院国发【2011】4号关于《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策》的规定，本公司及部分子公司软件产品销售收入按17.00%的法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3.00%的部分，实行即征即退政策。

2018年5月1日起一般纳税人销售收入适用16.00%增值税税率。根据财税【2018】32号文通知，纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用17%和11%税率的，税率分别调整为16%、10%。

根据财税【2019】39号文通知，纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用16.00%税率的，税率调整为13.00%；原适用10.00%税率的，税率调整为9.00%。

注2：所得税

本公司已于2017年10月31日获得了深圳市科技和信息局、深圳市财政局、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号为GR201744204859，有效期为三年。根据国家对高新技术企业的相关税收优惠政策，本公司按15%的税率计缴企业所得税。

北京远望谷电子科技有限公司已于2018年11月30日获得了北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201811008975，有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关税收优惠政策，本公司按15%的税率计缴企业所得税。

兰州远望谷信息技术有限公司已于2017年8月21日获得了甘肃省科学技术厅、甘肃省财政厅、甘肃省国家税务局、甘肃省地方税务局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201762000133，有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关税收优惠政策，本公司按15%的税率计缴企业所得税。

宁波市远望谷信息技术有限公司已于2018年11月27日获得了宁波市科学技术局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201833100098，有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关税收优惠政策，本公司按15%的税率计缴企业所得税。

远望谷（上海）信息技术有限公司系国家税务总局规定的小型微利企业，根据税务总局发布的《关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》，对其年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税，对年应纳税所得额超过100万但不超过300万的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

深圳市远望谷锐泰科技有限公司系国家税务总局规定的小型微利企业，根据税务总局发布的《关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》，对其年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税，对年应纳税所得额超过100万但不超过300万的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

远望谷（宁波）文化科技有限公司系国家税务总局规定的小型微利企业，根据税务总局发布的《关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》，对其年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税，对年应纳税所得额超过100万但不超过300万的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

上海慧永智能信息技术发展有限公司系国家税务总局规定的小型微利企业，根据税务总局发布的《关

于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》，对其年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税，对年应纳税所得额超过100万但不超过300万的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

InvengoTechnologyPTE.LTD、InvengoVenturesPte.Ltd、InvengoVenturesTwoPte.Ltd.：公司当年利润总额低于10万新币免征企业所得税，利润总额高于10万新币的按17.00%的税率缴纳企业所得税。

FE Technologies Pty.Ltd：本公司按27.50%的税率在当地计算缴纳企业所得税。

Invengo Technology Corporation：对当期应纳税所得额低于5万美元的适用15.00%的企业所得税税率，当期应纳税所得额低于7.5万美元高于5万美元的部分的适用25.00%的企业所得税税率，当期应纳税所得额低于10万美元高于7.5万美元的部分的适用34.00%的企业所得税税率，当期应纳税所得额低于33.5万美元高于10万美元的部分的适用39.00%的企业所得税税率，当期应纳税所得额低于1000万美元高于33.5万美元的部分的适用34.00%的企业所得税税率，当期应纳税所得额低于1,500万美元高于1,000万美元的部分的适用35.00%的企业所得税税率，当期应纳税所得额低于1,833.33万美元高于1,500万美元的部分的适用38.00%的企业所得税税率，当期应纳税所得额高于1,833.33万美元的适用35.00%的企业所得税税率。

ATID CO., LTD：对当期应纳税所得额低于2亿韩元的适用10.00%的企业所得税税率，当期应纳税所得额低于200亿韩元的适用20.00%的企业所得税税率，当期应纳税所得额超过200亿韩元的适用22.00%的企业所得税税率。

Invengo Textile Holding Limited：本公司按16.50%的税率在当地计算缴纳企业所得税。

Invengo Technologies Sarl：本公司按33.30%的税率在当地计算缴纳企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	103,640.70	150,922.48
银行存款	255,852,250.27	166,994,361.33
其他货币资金	50,280,791.91	50,184,303.54
合计	306,236,682.88	217,329,587.35
其中：存放在境外的款项总额	13,523,392.70	16,441,458.77

其他说明

其他说明：除其他货币资金以外，公司货币资金不存在抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项，亦不存在存放在境外且资金汇回受到限制的款项。其他货币资金系存放支付宝和财付通账户款项和履约保证金以及信用证保证金，履约保证金和信用证保证金使用权受到限制。

货币资金余额较上年增加40.91%，主要是本期收到处置股权款108,695,229.00元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	964,532,092.04	
其中：		
权益工具投资	964,532,092.04	
其中：		
合计	964,532,092.04	

其他说明：

该交易性金融资产为公司持有的思维列控的股票。

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	5,675,268.00	850,000.00
减：商业承兑汇票减值准备	-3,120,557.76	-41,055.00
合计	2,554,710.24	808,945.00

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	5,675,268.00	100.00%	3,120,557.76	54.99%	2,554,710.24	850,000.00	100.00%	41,055.00	4.83%	808,945.00
其中：										
银行承兑票据										

商业承兑票据	5,675,268.00	100.00%	3,120,557.76	54.99%	2,554,710.24	850,000.00	100.00%	41,055.00	4.83%	808,945.00
合计	5,675,268.00	100.00%	3,120,557.76	54.99%	2,554,710.24	850,000.00	100.00%	41,055.00	4.83%	808,945.00

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑票据	5,675,268.00	3,120,557.76	54.99%
合计	5,675,268.00	3,120,557.76	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据坏账准备	41,055.00	3,079,502.76				3,120,557.76
合计	41,055.00	3,079,502.76				3,120,557.76

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位: 元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	13,641,507.10	
合计	13,641,507.10	

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

截止2019年12月31日，公司不存在因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,900,300.00	0.75%	1,900,300.00	100.00%	0.00	1,030,380.18	0.37%	1,030,380.18	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	250,758,	99.25%	50,535,2	20.15%	200,223,5	273,798,0	99.63%	61,643,39	22.51%	212,154,66

备的应收账款	771.35		46.52		24.83	55.79		3.76		2.03
其中:										
合计	252,659,071.35	100.00%	52,435,546.52	20.75%	200,223,524.83	274,828,435.97	100.00%	62,673,773.94	22.80%	212,154,662.03

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按单项计提坏账准备的应收账款	1,900,300.00	1,900,300.00	100.00%	偿债能力较弱
合计	1,900,300.00	1,900,300.00	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备的应收账款	250,758,771.35	50,535,246.52	20.15%
合计	250,758,771.35	50,535,246.52	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

√ 适用 □ 不适用

坏账准备	第一阶段 未来12个月预期信用损失	第二阶段 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
2019年1月1日余额	62,673,773.94			62,673,773.94
2019年1月1日余	—	—	—	—

额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	6,424,801.46			6,424,801.46
本期转销				
本期核销	3,813,425.96			3,813,425.96
其他变动				
2019年12月31日 余额	52,435,546.52			52,435,546.52

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	142,982,796.92
1至2年	43,175,137.54
2至3年	20,904,097.86
3年以上	45,597,039.03
3至4年	13,507,441.13
4至5年	14,682,973.78
5年以上	17,406,624.12
合计	252,659,071.35

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	62,673,773.94		6,424,801.46	3,813,425.96		52,435,546.52
合计	62,673,773.94		6,424,801.46	3,813,425.96		52,435,546.52

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
应收账款坏账准备转回或收回	6,424,801.46	

合计	6,424,801.46	--
----	--------------	----

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收账款核销	3,813,425.96

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	12,346,550.00	4.89%	5,257,292.20
客户二	9,658,300.00	3.82%	5,386,360.53
客户三	6,797,837.53	2.69%	2,491,141.10
客户四	6,577,641.18	2.60%	1,418,452.45
客户五	6,360,047.25	2.52%	473,407.36
合计	41,740,375.96	16.52%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

报告期内，公司不存在因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

报告期内，公司不存在转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	9,283,313.65	4,103,600.00

合计	9,283,313.65	4,103,600.00
----	--------------	--------------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	12,675,785.11	82.37%	12,126,241.06	86.82%
1 至 2 年	1,648,475.53	10.71%	1,216,103.72	8.71%
2 至 3 年	645,238.37	4.19%	314,351.89	2.25%
3 年以上	420,006.79	2.73%	310,273.12	2.22%
合计	15,389,505.80	--	13,966,969.79	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	预付账款期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例
供应商一	610,000.00	3.96%
供应商二	575,000.00	3.74%
供应商三	529,200.00	3.44%
供应商四	496,077.03	3.22%
供应商五	475,000.00	3.09%
合计	2,685,277.03	17.45%

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	662,018.62	2,245,197.90
应收股利	20,210,245.24	16,098,175.00

其他应收款	154,115,382.49	91,462,238.56
合计	174,987,646.35	109,805,611.46

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
资金拆借	662,018.62	2,245,197.90
合计	662,018.62	2,245,197.90

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
其他说明：				

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
河南思维自动化设备股份有限公司	20,210,245.24	16,098,175.00
合计	20,210,245.24	16,098,175.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
河南思维自动化设备股份有限公司	6,671,875.00	1~2 年	尚未收回	否
河南思维自动化设备股	5,370,300.00	2~3 年	尚未收回	否

份有限公司				
河南思维自动化设备股份有限公司	4,056,000.00	3~4 年	尚未收回	否
合计	16,098,175.00	--	--	--

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	40,014,019.00	43,800,470.50
股权转让款	104,432,671.00	37,155,034.00
保证金	17,000,451.74	17,935,348.62
备用金	1,762,337.80	1,617,560.65
押金	1,502,557.72	988,594.99
其他	5,401,424.04	1,828,821.58
合计	170,113,461.30	103,325,830.34

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	11,863,591.78			11,863,591.78
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	4,197,922.03			4,197,922.03
本期核销	63,435.00			63,435.00
2019 年 12 月 31 日余额	15,998,078.81			15,998,078.81

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	115,331,758.95
1 至 2 年	5,717,792.57
2 至 3 年	40,303,961.81
3 年以上	8,759,947.97
3 至 4 年	2,144,040.37
4 至 5 年	2,237,484.20
5 年以上	4,378,423.40
合计	170,113,461.30

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	11,863,591.78	4,197,922.03		63,435.00		15,998,078.81
合计	11,863,591.78	4,197,922.03		63,435.00		15,998,078.81

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
其他应收款核销	63,435.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	往来款	104,432,671.00	1年以内	61.39%	10,443,267.10
客户二	往来款	3,000,000.00	1至2年	1.76%	300,000.00
	往来款	36,945,745.20	2至3年	21.72%	3,694,574.52
客户三	保证金	13,076.00	1年以内	0.01%	653.80
	保证金	16,636.40	1至2年	0.01%	831.82
	保证金	126,800.00	2至3年	0.07%	6,340.00
	保证金	867,900.00	5年以上	0.51%	43,395.00
客户四	押金	706,717.80	1年以内	0.42%	35,335.89
客户五	押金	656,694.40	1至2年	0.39%	32,834.72
合计	--	146,766,240.80	--	86.28%	14,557,232.85

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	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	89,710,929.82	13,304,155.14	76,406,774.68	100,713,871.88	14,482,723.64	86,231,148.24
在产品	18,130,306.24		18,130,306.24	15,369,381.98		15,369,381.98
库存商品	50,520,674.15	9,151,655.60	41,369,018.55	112,380,908.48	8,127,981.97	104,252,926.51
周转材料	600,491.39	66,235.46	534,255.93	722,792.32	42,641.76	680,150.56

发出商品	38,713,929.66		38,713,929.66	40,814,262.47		40,814,262.47
物资采购	37,091.41		37,091.41	37,913.44		37,913.44
半成品	13,090,166.97	2,121,749.88	10,968,417.09	13,536,144.28	1,609,318.49	11,926,825.79
开发成本				47,150,391.93		47,150,391.93
合计	210,803,589.64	24,643,796.08	186,159,793.56	330,725,666.78	24,262,665.86	306,463,000.92

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	14,482,723.64			1,178,568.50		13,304,155.14
库存商品	8,127,981.97	5,607,669.62		4,583,995.99		9,151,655.60
周转材料	42,641.76	23,593.70				66,235.46
半成品	1,609,318.49	512,431.39				2,121,749.88
合计	24,262,665.86	6,143,694.71		5,762,564.49		24,643,796.08

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明**(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况**

单位：元

项目	金额

其他说明：

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因

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

 适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品	0.00	411,394.26
待抵扣进项税	5,331,649.70	12,419,412.94
预缴税款	43,240.44	18,330.53
其他	0.00	90,262.07
合计	5,374,890.14	12,939,399.80

其他说明：

14、债权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额	期初余额
------	------	------

	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日
--	----	------	------	-----	----	------	------	-----

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
鲲鹏通讯 (昆山) 有限公司	67,354,61 2.36			-4,712,61 4.19				20,770,59 7.00		41,871,40 1.17	20,770,59 7.00
成都普什 信息自动 化有限公 司	53,537,13 1.42			1,771,832 .25						55,308,96 3.67	
河南思维 自动化设 备有限公 司	360,300,0 92.72			64,750,03 8.12			-6,426,93 0.24		-418,623, 200.60		
深圳市多 禧股份投	2,980,333 .92			-231,043. 91						2,749,290 .01	

资基金管理 有限公司											
深圳勤智 物联网投 资企业 (有限合 伙)											6,241,534 .50
深圳市丰 泰瑞达实 业有限公司											22,282.09 2.36
深圳市深 远数据技 术有限公 司	7,119,574 .12			287,161.1 7						7,406,735 .29	
深粮智能 物联网股 权投资基 金(深圳) 合伙企业 (有限合 伙)	11,533,10 9.69			1,443,555 .42						12,976,66 5.11	
湖南森普 迅洁物联 科技有限 公司		3,000,000 .00		-54,939.4 6						2,945,060 .54	
小计	502,824,8 54.23	3,000,000 .00		63,253,98 9.40			-6,426,93 0.24	20,770,59 7.00	-418,623, 200.60	123,258,1 15.79	49,294,22 3.86
合计	502,824,8 54.23	3,000,000 .00		63,253,98 9.40			-6,426,93 0.24	20,770,59 7.00	-418,623, 200.60	123,258,1 15.79	49,294,22 3.86

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
SML HOLDINGS LIMITED	205,925,797.41	205,925,797.41
合计	205,925,797.41	205,925,797.41

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
SML HOLDINGS LIMITED	4,624,924.70	10,639,943.86			不以出售为目的	不适用

其他说明:

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
上海歌石股权投资基金合伙企业（有限合伙）	71,357,585.16	86,401,468.87
深圳市前海星谷资产管理中心（有限合伙）	300,000.00	300,000.00
深圳市前海星谷物联网投资企业（有限合伙）	42,000,000.00	42,000,000.00
合计	113,657,585.16	128,701,468.87

其他说明:

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	109,271,934.24			109,271,934.24
2.本期增加金额	811,409.80			811,409.80
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入	811,409.80			811,409.80
（3）企业合并增加				
3.本期减少金额	47,170,876.45			47,170,876.45
（1）处置				

(2) 其他转出	47,170,876.45			47,170,876.45
4.期末余额	62,912,467.59			62,912,467.59
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	26,942,807.19			26,942,807.19
2.本期增加金额	2,542,180.66			2,542,180.66
(1) 计提或摊销	2,542,180.66			2,542,180.66
3.本期减少金额	7,523,633.39			7,523,633.39
(1) 处置				
(2) 其他转出	7,523,633.39			7,523,633.39
4.期末余额	21,961,354.46			21,961,354.46
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	40,951,113.13			40,951,113.13
2.期初账面价值	82,329,127.05			82,329,127.05

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	135,427,824.08	176,693,086.69
合计	135,427,824.08	176,693,086.69

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	166,292,819.25	122,729,305.82	8,697,983.25	61,119,088.81	358,839,197.13
2.本期增加金额	27,783,410.74	10,557,946.32		2,411,835.49	40,753,192.55
(1) 购置		5,395,983.73		3,177,095.41	8,573,079.14
(2) 在建工程转入		4,379,718.56			4,379,718.56
(3) 企业合并增加					
其他	27,783,410.74	782,244.03		-765,259.92	27,800,394.85
3.本期减少金额	56,138,040.95	232,080.91	651,138.33	3,022,154.30	60,043,414.49
(1) 处置或报废	2,001,199.20	262,093.64	151,780.91	703,906.70	3,118,980.45
其他	54,136,841.75	-30,012.73	499,357.42	2,318,247.60	56,924,434.04
4.期末余额	137,938,189.04	133,055,171.23	8,046,844.92	60,508,770.00	339,548,975.19
二、累计折旧					
1.期初余额	40,207,834.24	83,415,633.10	7,372,213.26	51,150,429.84	182,146,110.44
2.本期增加金额	14,235,628.36	9,682,862.80	585,281.85	2,468,614.65	26,972,387.66
(1) 计提	7,597,907.95	9,360,946.66	589,883.95	2,980,177.45	20,528,916.01
其他	6,637,720.41	321,916.14	-4,602.10	-511,562.80	6,443,471.65
3.本期减少金额	3,308,655.87	197,580.54	601,070.31	890,040.27	4,997,346.99
(1) 处置或报废	3,308,655.87	197,580.54	601,070.31	890,040.27	4,997,346.99
4.期末余额	51,134,806.73	92,900,915.36	7,356,424.80	52,729,004.22	204,121,151.11

三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报 废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	86,803,382.31	40,154,255.87	690,420.12	7,779,765.78	135,427,824.08
2.期初账面价值	126,084,985.01	39,313,672.72	1,325,769.99	9,968,658.97	176,693,086.69

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,997,430.95	4,492,372.63
合计	1,997,430.95	4,492,372.63

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
迷你高尔夫球场地				4,492,372.63		4,492,372.63
光明1号楼墙面装修	1,997,430.95		1,997,430.95			
合计	1,997,430.95		1,997,430.95	4,492,372.63		4,492,372.63

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	合计
----	----

其他说明：

26、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标	特许使用权	其他	合计
一、账面原值								
1.期初 余额	32,489,360.79	91,496,563.07	99,706,472.99	12,643,579.18	47,000.00	5,298,552.01	1,898,584.90	243,580,112.94
2.本期 增加金额		3,322,659.32	8,022,054.51	1,786,287.64				13,131,001.47
(1) 购置		40,073.92		269,602.39				309,676.31
(2) 内部研发		3,282,585.40	8,022,054.51	1,516,685.25				12,821,325.16
(3) 企业合并增加								
3.本期减 少金额	23,853,968.49	8,151,341.47	143,302.45	14,846.13				32,163,458.54

(1) 处置		8,843,518.66						8,843,518.66
其他	23,853,968.49	-692,177.19	143,302.45	14,846.13				23,319,939.88
4.期末 余额	8,635,392.30	86,667,880.92	107,585,225.05	14,415,020.69	47,000.00	5,298,552.01	1,898,584.90	224,547,655.87
二、累计摊销								
1.期初 余额	5,015,434.69	49,707,910.87	41,203,340.07	6,540,594.64	45,041.67	5,298,552.01	817,446.37	108,628,320.32
2.本期 增加金额	637,899.05	9,911,225.12	8,937,601.73	1,559,127.83	1,958.33		316,430.88	21,364,242.94
(1) 计提	637,899.05	10,010,676.56	8,952,591.21	1,563,727.02	1,958.33		316,430.88	21,483,283.05
本期新增		-99,451.44	-14,989.48	-4,599.19	1,958.33		316,430.88	-119,040.11
3.本期 减少金额	3,880,305.38	4,255,229.65						8,135,535.03
(1) 处置	3,880,305.38	4,255,229.65						8,135,535.03
4.期末 余额	1,773,028.36	55,363,906.34	50,140,941.80	8,099,722.47	47,000.00	5,298,552.01	1,133,877.25	121,857,028.23
三、减值准备								
1.期初 余额								
2.本期 增加金额								
(1) 计提								
3.本期 减少金额								
(1) 处 置								
4.期末 余额								
四、账面价值								
1.期末	6,862,363.94	31,303,974.5	57,444,283.2	6,315,298.22			764,707.65	102,690,627.

账面价值		8	5					64
2.期初 账面价值	27,473,926.1 0	41,788,652.2 0	58,503,132.9 2	6,102,984.54	1,958.33		1,081,138.53	134,951,792. 62

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	转无形资产	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
地面装置技术类	7,523,016.75	14,464,759.84			10,757,459.26			11,230,317.33
电子标签技术类及软件类	3,226,354.87	1,585,581.99			2,063,865.90	553,689.04		2,194,381.92
合计	10,749,371.62	16,050,341.83			12,821,325.16	553,689.04		13,424,699.25

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
FE Technologies Pty Ltd	32,164,397.50					32,164,397.50
ATID CO.,LTD	24,994,415.59					24,994,415.59
合计	57,158,813.09					57,158,813.09

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
FE Technologies Pty Ltd	18,012,382.88					18,012,382.88
ATID CO.,LTD	24,994,415.59					24,994,415.59
合计	43,006,798.47					43,006,798.47

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费用	681,476.28	237,541.77	536,263.66		382,754.39
其他	729,393.00	791,673.14	683,027.42	133,043.40	704,995.32
合计	1,410,869.28	1,029,214.91	1,219,291.08	133,043.40	1,087,749.71

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	95,089,951.66	11,678,223.46	128,771,698.59	12,317,338.29
内部交易未实现利润	4,381,826.28	657,273.94	9,268,541.73	1,390,281.26
可抵扣亏损	28,639,037.82	4,375,969.13	23,002,911.52	3,450,436.73
合计	128,110,815.76	16,711,466.53	161,043,151.84	17,158,056.28

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
资产核算转换增值	888,482,968.70	133,272,445.31		
其他	18,376,193.57	5,512,858.07	16,092,609.20	4,827,782.76
合计	906,859,162.27	138,785,303.38	16,092,609.20	4,827,782.76

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		16,711,466.53		17,158,056.28
递延所得税负债		138,785,303.38		4,827,782.76

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注

其他说明：

31、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	50,000,000.00	
抵押借款	60,000,000.00	
保证借款		3,000,000.00
信用借款	122,706,207.80	350,827,484.35
合计	232,706,207.80	353,827,484.35

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,773,124.45	5,733,533.64

合计	3,773,124.45	5,733,533.64
----	--------------	--------------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	75,285,485.14	118,209,937.49
1-2 年	7,811,477.25	4,207,549.13
2-3 年	367,159.31	1,264,367.46
3 年以上	664,189.44	385,342.10
合计	84,128,311.14	124,067,196.18

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

37、预收款项

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	22,717,494.92	14,764,824.33
1-2 年	2,295,884.14	1,599,142.71
2-3 年	927,328.41	2,335,461.37
3 年以上	1,583,702.99	1,072,471.81
合计	27,524,410.46	19,771,900.22

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	9,435,162.35	148,992,482.85	147,426,005.59	11,001,639.61
二、离职后福利-设定提存计划	5,112,062.74	7,196,059.82	10,560,757.37	1,747,365.19
三、辞退福利	26,250.00	1,105,726.00	1,036,005.00	95,971.00
合计	14,573,475.09	157,294,268.67	159,022,767.96	12,844,975.80

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	4,783,546.82	129,782,605.12	125,531,942.58	9,034,209.36
2、职工福利费	3,673,495.12	4,322,128.44	6,652,330.30	1,343,293.26
3、社会保险费	953,730.61	11,952,206.88	12,282,905.50	623,031.99
其中：医疗保险费	784,187.71	11,084,987.83	11,250,013.23	619,162.31
工伤保险费	165,474.89	679,435.91	844,223.40	687.40
生育保险费	4,068.01	181,066.27	181,952.00	3,182.28

其他		6,716.87	6,716.87	
4、住房公积金	24,389.80	2,835,927.47	2,859,212.27	1,105.00
5、工会经费和职工教育经费		99,614.94	99,614.94	
8、其他短期薪酬				
合计	9,435,162.35	148,992,482.85	147,426,005.59	11,001,639.61

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	5,093,583.55	7,082,558.76	10,432,946.02	1,743,196.29
2、失业保险费	18,479.19	113,501.06	127,811.35	4,168.90
合计	5,112,062.74	7,196,059.82	10,560,757.37	1,747,365.19

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	11,652,593.93	6,447,906.20
企业所得税	19,956,601.32	1,283,408.22
个人所得税	306,521.82	823,685.14
城市维护建设税	859,017.13	1,036,831.16
教育费附加及地方教育费附加	389,105.65	456,886.50
房产税	1,541,975.04	70,556.10
土地使用税	34,920.80	184,513.75
土地增值税		3,272,548.07
印花税	57,648.04	28,001.42
其他	0.00	14,233.76
合计	34,798,383.73	13,618,570.32

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应付利息	117,010.09	451,855.29
其他应付款	29,017,772.74	140,808,789.85
合计	29,134,782.83	141,260,645.14

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	117,010.09	451,855.29
合计	117,010.09	451,855.29

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金	140,711.45	462,000.00
应付第三方款项	27,068,862.37	135,746,093.25
押金	1,652,834.65	1,781,703.24
其他	155,364.27	2,818,993.36
合计	29,017,772.74	140,808,789.85

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、其他流动负债

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	7,203,782.37	4,477,900.89
保证借款	48,833,400.00	48,042,400.00
合计	56,037,182.37	52,520,300.89

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	17,953,518.24		2,139,922.44	15,813,595.80	政府补助在受益期内分摊
合计	17,953,518.24		2,139,922.44	15,813,595.80	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
基于 RFID 技术物联网应用工程实验室项目	1,889,261.64			257,169.12			1,632,092.52	与资产相关
防伪防转移标签材料和近场抗电磁干扰材料技术	1,026,666.67			160,000.00			866,666.67	与资产相关
智慧图书文化创意设计配套资助	4,755,790.25			530,517.04			4,225,273.21	与资产相关
基于车联网应用的超高频 RFID 标签芯片研发及产业化	10,281,799.68			1,192,236.28			9,089,563.40	与资产相关

其他说明：

52、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	739,757,400.00						739,757,400.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	305,093,677.50			305,093,677.50
其他资本公积	133,428,846.45	499,893.88	108,462,122.64	25,466,617.69
合计	438,522,523.95	499,893.88	108,462,122.64	330,560,295.19

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购股份		9,998,497.44		9,998,497.44
合计		9,998,497.44		9,998,497.44

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-6,445,409.63	2,114,369.85				2,114,369.85	-4,331,039.78
外币财务报表折算差额	-6,445,409.63	2,114,369.85				2,114,369.85	-4,331,039.78
其他综合收益合计	-6,445,409.63	2,114,369.85				2,114,369.85	-4,331,039.78

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	72,651,130.35	73,073,566.78		145,724,697.13
合计	72,651,130.35	73,073,566.78		145,724,697.13

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	159,720,487.62	338,751,351.32
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-2,338,030.05	
调整后期初未分配利润	157,382,457.57	338,751,351.32
加：本期归属于母公司所有者的净利润	743,231,193.73	-179,030,863.70
减：提取法定盈余公积	73,073,566.78	
其他	15,797,030.42	
期末未分配利润	811,743,054.10	159,720,487.62

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润-2,338,030.05 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位: 元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	607,836,719.65	363,048,387.18	419,051,308.93	276,575,832.32
其他业务	21,012,918.39	2,996,550.20	18,840,425.40	6,371,794.12
合计	628,849,638.04	366,044,937.38	437,891,734.33	282,947,626.44

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明

62、税金及附加

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,783,165.36	2,418,869.51
教育费附加	821,461.49	679,960.37
房产税	2,346,257.96	2,004,347.66
土地使用税	742,214.96	914,544.20
印花税	136,572.90	83,445.86
地方教育费附加	547,640.96	453,306.91
其他	6,288,346.52	4,082,270.24
合计	13,665,660.15	10,636,744.75

其他说明:

63、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	39,113,230.37	39,060,245.83

差旅费	9,994,223.74	10,222,614.24
业务招待费	5,939,934.88	4,232,333.98
广告费	2,863,606.58	3,645,045.93
办公费	1,950,025.38	1,671,894.23
物料消耗	1,447,625.05	673,326.50
运输费	3,635,427.18	4,067,487.95
交通费	1,062,134.77	1,080,152.02
通讯费	103,733.10	458,439.84
投标服务费	906,484.46	765,421.28
工程费	4,938,007.66	9,040,334.72
文化创意费	9,419,434.22	7,746,333.82
房屋销售佣金	9,195,776.39	
业务筹备及高尔夫特许经营权	8,193,363.76	
咨询费	10,724,672.86	5,564,516.89
其他	7,780,594.25	3,882,935.36
合计	117,268,274.65	92,111,082.59

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	50,117,575.10	53,519,429.39
固定资产折旧	6,226,514.16	2,469,485.97
无形资产摊销	15,528,699.68	15,941,043.90
其他资产摊销	615,826.21	98,376.15
租赁费	8,313,116.65	7,662,191.70
办公费	1,231,244.87	2,445,581.98
差旅费	4,456,913.63	4,380,053.14
业务招待费	1,593,205.32	1,790,230.68
交通费	3,991,065.83	3,739,142.40
中介服务费	10,579,120.44	27,070,507.36
水电费	1,729,690.14	2,139,093.04
物管费	3,060,471.85	2,899,512.29
通讯费	1,886,960.42	1,427,305.99

物料费	661,518.74	853,767.35
其他	4,729,163.43	8,024,766.26
合计	114,721,086.47	134,460,487.60

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	30,147,983.32	41,376,188.23
固定资产折旧	1,601,874.46	1,738,381.06
无形资产摊销	5,950,737.22	5,883,278.90
差旅费	2,258,501.11	3,092,505.64
物料消耗	3,984,923.14	3,484,878.60
测试及开发费	958,071.27	2,257,025.18
办公费	88,461.60	105,960.36
其他	2,685,218.42	6,697,591.72
合计	47,675,770.54	64,635,809.69

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	18,766,371.72	32,277,417.37
减:利息收入	2,040,557.12	3,732,936.44
利息净支出	16,725,814.60	28,544,480.93
汇兑损失	3,514,946.57	10,642,886.97
减:汇兑收益	6,796,968.94	13,131,686.54
汇兑净损失	-3,282,022.37	-2,488,799.57
银行手续费及其他	806,555.35	2,112,237.76
合计	14,250,347.58	28,167,919.12

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
本期直接收到政府补助	3,555,620.68	7,586,962.46
递延收益摊销转入金额	2,139,922.44	5,408,184.39
合计	5,695,543.12	12,995,146.85

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	63,253,989.40	1,542,165.52
处置长期股权投资产生的投资收益	208,824,057.92	66,309,636.63
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	4,624,924.70	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		2,241,272.98
股权核算方法转换产生的投资收益	694,619,050.23	
其他	96,327.23	260,360.08
合计	971,418,349.48	70,353,435.21

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-5,378,431.74	
合计	-5,378,431.74	

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-4,197,922.03	

应收票据坏账损失	-3,079,502.76	
应收账款坏账损失	6,424,801.46	
合计	-852,623.33	

其他说明：

72、资产减值损失

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-12,671,390.55
二、存货跌价损失	-4,965,126.21	-9,847,130.63
五、长期股权投资减值损失	-20,770,597.00	-37,244,771.65
十三、商誉减值损失		-43,006,798.47
合计	-25,735,723.21	-102,770,091.30

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产的处置利得或损失	-4,765,072.86	4,261.81
出售划分为持有待售的非流动资产的处置利得或损失		
合计	-4,765,072.86	4,261.81

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	2,379,661.64	673,319.52	2,379,661.64
固定资产处置利得		2,470.35	
罚款收入	55,779.06	1,900.00	55,779.06
增值税返还			
其他收入	1,045,261.82	622,758.28	1,045,261.82
合计	3,480,702.52	1,300,448.15	3,480,702.52

计入当期损益的政府补助:

单位: 元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
维稳补贴		补助		是	否	265,025.51	55,528.38	与收益相关
新型无源电子器件及其关键配套材料		补助		是	否		55,000.00	与收益相关
2016 年度深圳标准专项资金专项补助		补助		是	否		188.01	与收益相关
企业上市-上市(挂牌)融资支持-新三板		补助		是	否		480,479.18	与收益相关
2019 年深圳企业研究开发资助	深圳市科技创新委员会	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	1,576,000.00		与收益相关
2019 年光明区经济发展专项资金	深圳市光明财政局	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	105,000.00		与收益相关
2018 年深圳市计算机软件著作权登记资助	深圳市市场监督管理局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	9,900.00		与收益相关
上海旅游度假区影视产业发展专项资金	上海市浦东新区财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	226,000.00		与收益相关
浦东新区科技发展基金	上海市浦东新区财政局	补助	因从事国家鼓励和支持	是	否	4,400.00		与收益相关

			特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)					
浦东新区科技创新券专项资金	上海市科学技术委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	5,500.00		与收益相关
其他		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	187,836.13	82,123.95	与收益相关

其他说明:

75、营业外支出

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	2,250,000.00	388,659.20	2,250,000.00
罚款支出(含赔款损失)	11,751.62	644,785.33	11,751.62
其他支出	2,685,019.91	287,416.77	2,685,019.91
固定资产报废损失	123,152.14	77,420.04	123,152.14
无形资产报废损失	10,242.68		10,242.68
合计	5,080,166.35	1,398,281.34	5,080,166.35

其他说明:

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	22,484,634.33	4,718,621.35
递延所得税费用	134,404,110.37	-3,831,519.99
合计	156,888,744.70	887,101.36

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	894,006,138.90
按法定/适用税率计算的所得税费用	134,100,920.84
子公司适用不同税率的影响	2,310,485.41
调整以前期间所得税的影响	-2,268,625.95
非应税收入的影响	-9,632,571.74
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,457,252.89
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-675,901.39
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	34,453,550.45
税法规定的额外可扣除费用	-5,860,995.47
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	4,629.67
所得税费用	156,888,744.70

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目**(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
与经营有关的政府补助	5,935,282.32	8,884,940.26
银行存款利息收入	1,563,491.40	1,484,562.38
收回往来款		
收回履约保证金	61,217.45	17,033,596.51
合计	7,559,991.17	27,403,099.15

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
广告费	2,863,606.58	3,659,421.75
租赁费	8,313,116.65	7,754,782.23
办公费	3,269,731.85	4,223,436.57
差旅费	16,709,638.48	14,602,667.38
业务招待费	7,533,140.20	6,218,867.30
交通费	5,053,200.60	5,305,390.62
中介服务费	19,692,503.72	3,486,511.30
水电费	1,729,690.14	2,146,825.51
物管费	3,060,471.85	2,904,200.92
通讯费	1,990,693.52	2,052,549.80
运输费	3,635,427.18	4,394,369.05
研发费	3,643,289.69	2,257,025.18
工程费	4,938,007.66	9,040,334.72
物料消耗	6,094,066.93	5,011,972.45
文化创意费	9,419,434.22	7,746,333.82
培训费	265,887.64	405,953.18
其他	21,380,233.23	3,213,651.06
合计	119,592,140.14	84,424,292.84

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品		6,905,414.29
理财产品收益及其他收益	2,314,501.33	2,501,633.06
股票账户转回		
收回其他投资款		60,170,000.00
合计	2,314,501.33	69,577,047.35

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

银行理财产品		
股票账户		
其他	5,555.96	492.46
合计	5,555.96	492.46

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
履约保证金		50,122,605.71
回购股份	10,000,002.23	
合计	10,000,002.23	50,122,605.71

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	737,117,394.20	-195,470,117.84
加：资产减值准备	18,127,489.59	101,847,864.84
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	23,071,096.67	23,663,313.06
无形资产摊销	21,483,283.05	21,828,168.95
长期待摊费用摊销	1,219,291.08	1,199,361.87
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）	4,898,467.68	70,687.88
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	5,378,431.74	

财务费用（收益以“－”号填列）	14,869,929.65	27,540,243.74
投资损失（收益以“－”号填列）	-971,418,349.48	-70,353,435.21
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	446,589.75	-4,011,805.84
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	133,957,520.62	278,129.84
存货的减少（增加以“－”号填列）	61,273,847.42	-35,223,427.95
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	13,015,420.63	18,153,483.65
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-82,365,681.51	17,548,885.69
其他	-2,505,330.19	20,783,279.43
经营活动产生的现金流量净额	-21,430,599.10	-72,145,367.89
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	255,955,890.97	167,145,283.81
减：现金的期初余额	167,145,283.81	261,025,143.98
现金及现金等价物净增加额	88,810,607.16	-93,879,860.17

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	108,695,229.00
其中：	--
昆山远望谷物物联网产业园有限公司	108,695,229.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	555,019.61

其中：	--
昆山远望谷物联网产业园有限公司	555,019.61
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	37,155,034.00
其中：	--
毕泰卡文化科技(深圳)有限公司	37,155,034.00
处置子公司收到的现金净额	145,295,243.39

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	255,955,890.97	167,145,283.81
其中：库存现金	103,640.70	150,922.48
可随时用于支付的银行存款	255,852,250.27	166,994,361.33
三、期末现金及现金等价物余额	255,955,890.97	167,145,283.81

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	50,275,235.95	保证金
固定资产	44,194,991.75	抵押借款
货币资金	5,555.96	证券账户金额
交易性金融资产	183,458,000.00	质押借款
投资性房地产	39,262,583.44	抵押借款
合计	317,196,367.10	--

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	1,392,639.57	6.9762	9,715,332.17
欧元	1,053,384.75	7.8155	8,232,728.55
港币	9,680.46	0.8957	8,670.88
新加坡币	145,226.17	5.1739	751,385.68
澳币	613,685.04	4.8843	2,997,421.83
韩元	26,353,540.65	0.006	158,121.25
新西兰元	113,345.02	4.6973	532,415.56
合计			22,396,075.92
应收账款	--	--	
其中：美元	2,464,290.10	6.9762	17,191,380.62
欧元	1,788,591.12	7.8155	13,978,733.92
港币			
新加坡币	2,030,325.81	5.1739	10,504,702.73
澳币	1,149,069.30	4.8843	5,612,399.16
韩元	583,255,536.00	0.006	3,499,533.22
合计			50,786,749.65
长期借款	--	--	
其中：美元	7,000,000.00	6.9762	48,833,400.00
欧元			
港币			
澳币	1,474,885.32	4.8843	7,203,782.37
合计			56,037,182.37
其他应收款			
其中：欧元	574,049.47	7.8155	4,486,483.63
澳币	65,299.23	4.8843	318,941.03
新加坡币	60,884.54	5.1739	315,010.51
韩元	191,293,716.00	0.006	1,147,762.30
合计			6,268,197.47

应付账款			
其中： 美元	10,420.01	6.9762	72,692.07
欧元	1,426,455.47	7.8155	11,148,462.73
新加坡币	134,042.29	5.1739	693,521.41
澳币	623,826.68	4.8843	3,046,956.65
韩元	282,353,082.00	0.006	1,694,118.49
合计			16,655,751.36
其他应付款			
其中： 美元	52,635.67	6.9762	367,196.96
欧元	97,267.22	7.8155	760,191.96
澳币	13,134.00	4.8843	64,150.40
新加坡币	1,598,649.61	5.1739	8,271,253.21
韩元	3,475,993,841.00	0.006	20,855,963.05
合计			30,318,755.57

其他说明：

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

√ 适用 □ 不适用

子公司InvengoTechnologyPTE.LTD主要经营地为新加坡，记账本位币为新加坡元；
孙公司InvengoVenturesPte.Ltd主要经营地为新加坡，记账本位币为新加坡元；
孙公司InvengoVenturesTwoPte.Ltd主要经营地为新加坡，记账本位币为新加坡元；
孙公司InvengoTechnologyCorp.主要经营地为美国，记账本位币为美元；
孙公司Invengo Textile Holding Limited主要经营地为香港，记账本位币为港币；
重孙公司InvengoTechnologiesSarl主要经营地为法国，记账本位币为欧元；
重孙公司FETechnologiesPty.Ltd主要经营地为澳洲，记账本位币为澳元；
重孙公司ATIDCo.,Ltd主要经营地为韩国，记账本位币为韩元。

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位： 元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
----	----	------	-----------

与收益相关的政府补助	71,337.61	其他收益	71,337.61
与收益相关的政府补助	2,379,661.64	营业外收入	2,379,661.64
与资产相关的政府补助	26,200,000.00	其他收益	2,139,922.44

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

本报告期，公司未发生反向购买。

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√ 是 □ 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
昆山远望谷物联网产业园有限公司	213,127,900.00	100.00%	出售	2019年10月31日	股权转让协议生效且完成工商变更	141,754,862.90	0.00%	0.00	0.00	0.00	不适用	0.00

其他说明：

深圳市远望谷信息技术股份有限公司（以下简称“公司”或“远望谷”）基于公司发展战略和投资规划，聚焦公司主营业务，为优化资产配置，增强资产的流动性，提高公司整体效益，公司将全资子公司昆山远望谷物联网产业园有限公司100%股权转让给深圳市远望谷集团有限公司。

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□ 是 √ 否

5、其他原因的合并范围变动

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

- 1、Invengo Textile Holdings Limited于2019年1月15日由InvengoTechnologyPTE.LTD（持股比例100%）出资成立，InvengoTechnologyPTE.LTD对其进行控制，该公司自成立之日起纳入合并范围。
- 2、西安远望谷物联网科技有限公司于2019年1月31日由深圳市远望谷投资管理有限公司（持股比例100%）出资成立，深圳市远望谷投资管理有限公司对其进行控制，该公司自成立之日起纳入合并范围。
- 3、上海慧永智能信息技术发展有限公司于2019年03月13日由远望谷（上海）信息技术有限公司（持股比例51%）、郝永刚（持股比例49%）共同出资成立，远望谷（上海）信息技术有限公司对其进行控制，该公司自成立之日起纳入合并范围。

6、其他

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
兰州远望信息技术有限公司	兰州	兰州	制造兼服务业	100.00%		设立
深圳市射频智能科技有限公司	深圳	深圳	制造兼服务业	100.00%		设立
北京远望谷电子科技有限公司	北京	北京	制造兼服务业		100.00%	设立
远望谷(上海)信息技术有限公司	上海	上海	制造兼服务业	100.00%		设立
上海慧永智能信息技术发展有限公司	上海	上海	制造兼服务业		51.00%	设立
深圳市远望谷投资管理有限公司	深圳	深圳	投资业	100.00%		设立
深圳市远望谷锐泰科技有限公司	深圳	深圳	制造兼服务业	80.00%		设立
宁波市远望谷信息技术有限公司	宁波	宁波	制造兼服务业		100.00%	设立
深圳市远望谷文化科技有限公司	深圳	深圳	制造兼服务业	100.00%		设立
远望谷(宁波)文化科技有限公司	宁波	宁波	制造兼服务业		100.00%	设立
西安远望谷信息科技有限公司	西安	西安	制造兼服务业		100.00%	设立
西安远望谷物联网科技有限公司	西安	西安	制造兼服务业		100.00%	设立
FETechnologies Pty.Ltd	澳大利亚	澳大利亚	制造业		100.00%	并购
InvengoTechnologyCorp.	美国	美国	制造兼服务业		100.00%	设立
InvengoTechnologyPTE.LTD	新加坡	新加坡	制造兼服务业	100.00%		设立

InvengoVentures Pte.Ltd	新加坡	新加坡	投资业		100.00%	设立
InvengoVentures TwoPteLtd	新加坡	新加坡	投资业		100.00%	设立
ATIDCo.,Ltd	韩国	韩国	制造业		70.00%	并购
InvengoTechnologiesSARL	法国	法国	制造兼服务业		100.00%	设立
Invengo Textile Holdings Limited	香港	香港	投资业		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额						
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	

单位：元

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

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

不适用

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

不适用

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明****(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**

单位：元

购买成本/处置对价	29,586,843.67
--现金	29,586,843.67
购买成本/处置对价合计	29,586,843.67
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	13,737,121.92
差额	15,849,721.75
调整未分配利润	15,849,721.75

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益**(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
成都普什信息自动化有限公司	成都	成都	制造兼服务业	30.00%		权益法
鲲鹏通讯(昆山)有限公司	昆山	昆山	制造兼服务业	32.55%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	成都普什信息自动化有限公司	鲲鹏通讯（昆山）有限公司	成都普什信息自动化有限公司	鲲鹏通讯（昆山）有限公司
流动资产	80,421,667.01	74,734,218.57	67,262,095.96	111,027,073.13
非流动资产	85,893,924.86	48,355,014.32	82,519,990.38	43,005,131.49
资产合计	166,315,591.87	123,089,232.89	149,782,086.34	154,032,204.62
流动负债	30,676,156.83	18,145,895.21	20,689,772.95	21,884,397.18
非流动负债		14,152,333.25		17,822,404.30
负债合计	30,676,156.83	32,298,228.46	20,689,772.95	39,706,801.48
少数股东权益		5,673,909.25		14,730,230.56
归属于母公司股东权益	135,639,435.04	85,117,095.18	129,092,313.39	99,595,172.58
按持股比例计算的净资产份额	40,691,830.51	27,705,614.48	38,727,694.02	32,418,228.67
--其他	14,617,133.16	34,936,383.69	14,809,437.40	34,936,383.69
对联营企业权益投资的账面价值	55,308,963.67	62,641,998.17	53,537,131.42	67,354,612.36
营业收入	75,760,943.54	11,132,558.89	80,917,472.61	19,827,647.81
净利润	6,547,121.65	-23,534,398.71	7,608,593.13	-4,029,463.21
综合收益总额	6,547,121.65	-23,534,398.71	7,608,593.13	-4,029,463.21

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

联营企业：	--	--
投资账面价值合计	27,100,000.00	24,100,000.00
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	5,288,784.87	-8,084,285.43
--综合收益总额	5,288,784.87	-8,084,285.43

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。

1、外汇风险

本公司将其合并范围内InvengoTechnologyCorporation（美元）、InvengoTechnologyPTE.LTD（新加坡元）、InvengoVenturesPte.Ltd（新加坡元）、FETechnologiesPty.Ltd（澳元）、InvengoVenturesTwoPte.Ltd（新加坡元）、ATIDCo.,Ltd（韩元）、InvengoTechnologiesSarL（欧元）、Invengo Textile Holding Limited

(港币)所面临的外汇风险主要为销售带来的外汇风险。本公司及其子公司密切关注利率和外汇市场，以降低汇率风险。

2、利率风险

本公司因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率借款有关。

3、信用风险

信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于信用评级较高的银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，为降低信用风险，本公司销售部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。

4、流动风险

本公司密切关注流动性风险，并通过实时定期的现金流量的预算予以监控。本公司保持较为充足的现金，流动性风险较小。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产	964,532,092.04			964,532,092.04
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	964,532,092.04			964,532,092.04
(2) 权益工具投资	964,532,092.04			964,532,092.04
(三) 其他权益工具投资			205,925,797.41	205,925,797.41
持续以公允价值计量的资产总额	964,532,092.04		205,925,797.41	1,170,457,889.45
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司持有的权益工具投资系上市公司股票，其期末公允价值参照证券交易所2019年度最后一个交易日之收盘价确定。本公司无非持续第一层次公允价值计量的资产和负债。

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

无

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

本公司持有的其他权益工具投资为非上市公司股权，经评估以其期末每股净资产价值作为公允价值的最佳估计。本公司无非持续第三层次公允价值计量的资产和负债。

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无

9、其他

无

十二、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

实际控制人	与本公司的关系	持股比例（%）
徐玉锁	本公司第一大股东、实际控制人	20.75
陈光珠	徐玉锁配偶、实际控制人	4.71

本企业最终控制方是徐玉锁、陈光珠。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注 9.1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注 9.1。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
深圳市丰泰瑞达实业有限公司	联营
成都普什信息自动化有限公司	联营
鲲鹏通讯（昆山）有限公司	联营
深圳市多禧股份投资基金管理有限公司	联营
深圳勤智物联网投资企业（有限合伙）	联营
深圳市深远数据技术有限公司	联营
深粮智能物联网股权投资基金（深圳）合伙企业（有限合伙）	联营
湖南森普迅洁物联科技有限公司	联营

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
深圳市远望谷集团有限公司	公司实际控制人徐玉锁先生为该公司大股东
上海歌石股权投资基金合伙企业(有限合伙)	对外投资企业
深圳市海恒智能科技有限公司	对外投资企业
深圳市云辉牧联科技有限公司	对外投资企业
深圳市深远数据技术有限公司	对外投资企业
深圳市前海星谷资产管理中心（有限合伙）	对外投资企业
深圳市前海星谷物联网投资企业（有限合伙）	对外投资企业
湖南森普迅洁物联科技有限公司	对外投资企业
毕泰卡文化科技（深圳）有限公司	控股股东控制的企业
昆山物物联地产开发有限公司	控股股东控制的企业
昆山远望谷物联网产业园有限公司	控股股东控制的企业
河南思维自动化设备有限公司	对外投资企业
SML HOLDINGS LIMITED	对外投资企业
徐超洋	公司董事，公司控股股东、实际控制人的直系亲属

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
深圳市云辉牧联科技有限公司	材料			否	448,182.42
浙江飞阅文化创意有限公司	技术服务	33,009.70		否	
浙江飞阅文化创意有限公司	软件	217,475.73		否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河南思维自动化设备股份有限公司	销售商品、提供劳务	4,008,653.13	4,279,366.81
成都普什信息自动化有限公司	销售商品、提供劳务	7,209,926.06	10,850,272.06
昆山物物联地产开发有限公司	销售商品、提供劳务	19,790.00	853,802.85
昆山远望谷物联网产业园有限公司	销售商品、提供劳务	1,433,349.51	0.00
昆山远望谷物联网产业园有限公司	利息收入	2,099,433.13	0.00
毕泰卡文化科技（深圳）有限公司	利息收入	631,023.95	0.00
深圳市海恒智能科技有限公司	销售商品、提供劳务	25,620.23	48,118.10
深圳市云辉牧联科技有限公司	销售商品、提供劳务	109,741.16	0.00
深圳市深远数据技术有限公司	销售商品、提供劳务	118,059.21	0.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
毕泰卡文化科技（深圳）有限公司	房产		16,769.88
深圳市远望谷集团有限公司	房产	5,028.57	

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

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
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

深圳市远望谷集团有限公司	转让昆山远望谷股权	213,127,900.00	
深圳市远望谷集团有限公司	转让毕泰卡文化股权		75,826,600.00

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬（万元）	613.20	660.38
关键管理人员人数	17.00	17.00

(8) 其他关联交易**6、关联方应收应付款项****(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	河南思维自动化设备股份有限公司	944,460.75	61,673.29	2,794,718.02	139,735.90
应收账款	成都普什信息自动化有限公司	1,467,285.81	95,813.76	4,572,822.27	228,641.11
应收账款	深圳市海恒智能技术有限公司	1,081,263.35	314,701.05	1,839,693.55	241,377.37
应收账款	毕泰卡文化科技(深圳)有限公司	903,923.35	59,026.19	244,728.34	12,236.42
应收账款	深圳市深远数据技术有限公司			7,000.00	350.00
应收账款	深圳市云辉牧联科技有限公司	119,069.58	7,775.24	96,534.58	4,826.73
应收账款	SML HOLDINGS LIMITED			34,162.31	1,708.12
应收账款	昆山物物联地产开发有限公司			390,000.00	19,500.00
应收账款	昆山远望谷物联网产业园有限公司	802,388.00	52,395.94		
预付账款	鲲鹏通讯(昆山)有限公司	54,756.00		54,756.00	43,804.80

预付账款	SML HOLDINGS LIMITED	19,429.33			
预付账款	OEP HoldCo 10 B.V.	245.41			
其他应收款	深圳市远望谷集团有限公司	104,432,671.00	10,443,267.10	37,155,034.00	1,857,751.70
其他应收款	毕泰卡文化科技(深圳)有限公司			34,684,230.30	1,734,211.52
其他应收款	BTK PTE. LTD.			8,540,577.20	427,028.86
其他应收款	深圳市众合聚才科技有限公司			1,000.00	50.00
其他应收款	昆山远望谷物联网产业园有限公司	39,945,745.20	3,994,574.52		
应收股利	河南思维自动化设备股份有限公司	20,210,245.24		16,098,175.00	
应收利息	毕泰卡文化科技(深圳)有限公司			2,254,712.37	
应收利息	昆山远望谷物联网产业园有限公司	661,511.12			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	深圳市丰泰瑞达实业有限公司	462,609.20	462,609.20
应付账款	浙江飞阅文化创意有限公司	115,000.00	
应付账款	毕泰卡文化科技(深圳)有限公司		1,168,797.62
其他应付款	毕泰卡文化科技(深圳)有限公司	123,526.86	28,869,467.92
其他应付款	徐超洋	60,681.69	22,223.21
其他应付款	徐玉锁		77,558.98

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	1,915,000.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	无
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	采用布莱克-舒尔茨（Black-Scholes）模型对授予的股票期权成本进行估计。
可行权权益工具数量的确定依据	公司 2016 年第二次临时股东大会，审议过的《公司 2016 年度股票期权激励计划（草案）》。
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	9,768,763.38
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	499,893.88

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

(1) 股份回购

公司于 2019 年 1 月 28 日召开了第五届董事会第四十二次（临时）会议，审议通过了《关于回购公司部分股份的议案》（以下简称“《回购议案》”）。公司于 2019 年 1 月 30 日召开了第五届董事会第四十三次（临时）会议，于 2019 年 2 月 15 日召开了 2019 年第一次临时股东大会，分别审议通过了《关于修订〈回购公司部分股份的方案〉的议案》。2019 年 6 月 27 日，公司首次以集中竞价方式实施回购股份，截至 2019 年 12 月 31 日收盘，公司通过股份回购专用证券账户，以集中竞价方式累计回购公司股份 1,364,292 股，占公司总股本的 0.18%；本次回购股份最高成交价为 7.39 元/股，最低成交价为 7.15 元/股，已支付的总金额为 10,000,021.23 元（含佣金等交易费用）。

公司于 2020 年 2 月 20 日召开了第六届董事会第九次（临时）会议，审议通过了《关于〈回购公司部分股份方案〉的议

案》(以下简称“股份回购方案”), 2020年2月22日发布关于《回购公司部分股份方案》的公告(公告编号2020-016), 拟使用公司自有资金或合法筹集资金以集中竞价交易方式回购公司部分社会公众股份(A股), 用于股权激励计划或者员工持股计划。回购的资金总额不低于人民币5,000万元(含), 且不超过10,000万元(含); 回购价格不超过人民币15.00元/股(含); 若按本次回购资金总额上限、回购价格上限进行测算, 预计回购股份总额为6,666,666股, 占目前公司总股本的0.90%。具体回购股份的数量及占总股本的比例以回购期满时实际回购数量为准。本次回购股份的实施期限为自公司董事会会议审议通过本次回购方案之日起6个月内。截至2020年3月31日, 公司尚未实施股份回购。公司将根据市场情况, 在股份回购期限内按照股份回购方案妥善实施股份回购计划。

(2) 控股股东股份质押及部分股份解除质押

2020年1月15日公司公告了关于控股股东部分股解除质押的公告(公告编号2020-010), 第一大股东徐玉锁解除质押股数8,770,000股, 解除质押占其所持股份比例5.27%, 截止该公告披露日, 徐玉锁先生持有公司股份166,426,913股, 占公司总股本的22.50%, 本次部分股份解除质押后, 徐玉锁先生所持公司股份中处于质押状态的股份总数为95,760,000股, 占其本人所持公司股份总数的57.54%, 占公司股份总数的12.94%。

2020年3月6日公司公告了关于控股股东部分股解除质押的公告(公告编号2020-021), 第一大股东徐玉锁解除质押股数28,600,000股, 解除质押占其所持股份比例17.34%, 截止该公告披露日, 徐玉锁先生持有公司股份164,926,913股, 占公司总股本的22.29%, 本次部分股份解除质押后, 徐玉锁先生所持公司股份中处于质押状态的股份总数为106,990,000股, 占其本人所持公司股份总数的64.87%, 占公司股份总数的14.46%。

2020年4月23日公司公告了关于控股股东部分股解除质押的公告(公告编号2020-038), 第一大股东徐玉锁解除质押股数12,730,000股, 解除质押占其所持股份比例8.29%, 截止该公告披露日, 徐玉锁先生持有公司股份153,472,513股, 占公司总股本的20.75%, 本次部分股份解除质押后, 徐玉锁先生所持公司股份中处于质押状态的股份总数为153,472,513股, 占其本人所持公司股份总数的78.01%, 占公司股份总数的16.18%。

(3) 疫情影响

2020年1月, 新型冠状病毒肺炎疫情(以下简称“新冠肺炎疫情”)在我国大面积爆发, 公司全力配合政府要求做好疫情期间的各项防控措施, 合理、安全组织员工复工、复产, 并积极履行上市公司责任, 及时、足额发放在职人员工资。3月份国内疫情逐步得到控制, 但海外的疫情却快速蔓延, 公司主营业务先后经历国内市场到海外市场的订单推迟影响, 故2020年一季度业务量较上年同期有所下降。公司预计此次新冠肺炎疫情对公司的生产和经营造成的影响是暂时性的, 不会导致公司出现经营困难。公司将继续密切关注全球新冠肺炎疫情的发展情况, 积极应对其对公司财务状况、经营成果产生的不利影响。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位: 元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	8,582,072.41	2.22%	8,582,072.41	100.00%		8,582,072.41	2.49%	8,582,072.41	100.00%	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	377,809,862.14	97.78%	75,443,135.70	19.97%	302,366,726.44	336,393,853.56	97.51%	66,653,235.58	19.81%	269,740,617.98
其中:										
合计	386,391,934.55	100.00%	84,025,208.11	21.75%	302,366,726.44	344,975,925.97	100.00%	75,235,307.99	21.81%	269,740,617.98

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提应收账款坏账准备	8,582,072.41	8,582,072.41	100.00%	偿债能力较弱
合计	8,582,072.41	8,582,072.41	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合计提应收账款坏账准备	377,809,862.14	75,443,135.70	19.97%
合计	377,809,862.14	75,443,135.70	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

√ 适用 □ 不适用

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	75,235,307.99			75,235,307.99
2019年1月1日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	10,585,871.42			10,585,871.42
本期转回				
本期转销				
本期核销	1,795,971.30			1,795,971.30
其他变动				
2019年12月31日余额	84,025,208.11			84,025,208.11

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	166,946,249.53
1至2年	104,548,172.05
2至3年	38,707,451.09
3年以上	76,190,061.88
3至4年	41,814,959.20
4至5年	20,052,734.12
5年以上	14,322,368.56
合计	386,391,934.55

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	75,235,307.99	10,585,871.42		1,795,971.30		84,025,208.11
合计	75,235,307.99	10,585,871.42		1,795,971.30		84,025,208.11

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收账款核销	1,795,971.30

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	76,637,007.65	19.83%	28,088,122.31
客户二	68,884,851.06	17.83%	8,165,032.71
客户三	44,063,173.33	11.40%	4,800,931.27
客户四	15,821,142.46	4.09%	1,605,992.54
客户五	12,249,910.13	3.17%	897,329.04
合计	217,656,084.63	56.32%	

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

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	1,364,078.19	3,557,375.69
应收股利	20,210,245.24	16,098,175.00
其他应收款	153,556,158.32	108,958,896.67
合计	175,130,481.75	128,614,447.36

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
借款利息	1,364,078.19	3,557,375.69
合计	1,364,078.19	3,557,375.69

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
河南思维自动化设备股份有限公司	20,210,245.24	16,098,175.00
合计	20,210,245.24	16,098,175.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
河南思维自动化设备股份有限公司	6,671,875.00	1~2 年	尚未收回	否
河南思维自动化设备股份有限公司	5,370,300.00	2~3 年	尚未收回	否
河南思维自动化设备股份有限公司	4,056,000.00	3~4 年	尚未收回	否
合计	16,098,175.00	--	--	--

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
内部往来款	57,643,953.63	77,613,921.57
股权转让款	104,432,671.00	37,155,034.00
保证金	7,472,567.79	8,112,076.75
备用金	551,516.97	303,919.87
押金	67,700.70	66,513.10
其他		276,286.27
合计	170,168,410.09	123,527,751.56

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	14,568,854.89			14,568,854.89
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	2,048,396.88			2,048,396.88
本期核销	5,000.00			5,000.00
2019 年 12 月 31 日余额	16,612,251.77			16,612,251.77

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	123,386,301.33
1 至 2 年	4,239,298.22

2至3年	39,433,271.94
3年以上	3,109,538.60
3至4年	494,659.00
4至5年	513,663.20
5年以上	2,101,216.40
合计	170,168,410.09

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	14,568,854.89	2,048,396.88		5,000.00		16,612,251.77
合计	14,568,854.89	2,048,396.88		5,000.00		16,612,251.77

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额
其他应收账款核销	5,000.00

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

单位名称	其他应收款性质	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

其他应收款核销说明:

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	往来款	104,432,671.00	1年以内	61.37%	10,443,267.10

客户二	往来款	3,000,000.00	1至2年	1.76%	300,000.00
		36,945,745.20	2至3年	21.71%	3,694,574.52
客户三	往来款	13,837,844.70	1年以内	8.13%	1,383,784.47
客户四	往来款	3,009,551.65	1年以内	1.77%	300,955.17
		23,908.20	1至2年	0.01%	2,390.82
客户五	保证金	75,800.00	2至3年	0.04%	3,790.00
		867,900.00	5年以上	0.51%	43,395.00
合计	--	162,193,420.75	--	95.30%	16,172,157.08

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	530,986,798.26		530,986,798.26	576,947,893.66		576,947,893.66
对联营、合营企业投资	116,146,713.26	27,012,131.50	89,134,581.76	479,387,587.92	6,241,534.50	473,146,053.42
合计	647,133,511.52	27,012,131.50	620,121,380.02	1,056,335,481.58	6,241,534.50	1,050,093,947.08

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
兰州远望信息技术有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
深圳市射频智	60,000,000.00					60,000,000.00	

能科技有限公司									
深圳市远望谷文化科技有限公司	4,000,000.00	16,000,000.00						20,000,000.00	
昆山远望谷物联网产业园有限公司	100,000,000.00		100,000,000.00						
深圳市远望谷投资管理有限公司	74,600,000.00	4,000,000.00						78,600,000.00	
远望谷（上海）信息技术有限公司	20,366,347.66							20,366,347.66	
Invengo Technology PTE.LTD（新加坡子公司）	298,981,546.00	32,538,904.60						331,520,450.60	
深圳市远望谷锐泰科技有限公司	9,000,000.00	1,500,000.00						10,500,000.00	
合计	576,947,893.66	54,038,904.60	100,000,000.00					530,986,798.26	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
鲲鹏通讯 (昆山) 有限公司	59,308,829.28			-4,712,614.19				20,770,597.00		33,825,618.09	20,770,597.00
成都普什 信息自动 化有限公 司	53,537,131.42			1,771,832.25						55,308,963.67	

河南思维自动化设备有限公司	360,300,092.72		64,750,038.12			-6,426,930.24		-418,623,200.60			
深圳勤智物联网投资企业(有限合伙)											6,241,534.50
小计	473,146,053.42		61,809,256.18			-6,426,930.24	20,770,597.00	-418,623,200.60	89,134,581.76		27,012,131.50
合计	473,146,053.42		61,809,256.18			-6,426,930.24	20,770,597.00	-418,623,200.60	89,134,581.76		27,012,131.50

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	281,035,875.37	196,516,813.58	252,146,478.06	187,554,003.74
其他业务	18,673,402.25	2,477,164.50	18,021,060.06	6,430,074.86
合计	299,709,277.62	198,993,978.08	270,167,538.12	193,984,078.60

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	61,809,256.18	20,704,325.48
处置长期股权投资产生的投资收益	180,197,095.02	3,468,541.96
股权核算方法转换产生的投资收益	694,619,050.23	
合计	936,625,401.43	24,172,867.44

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	203,925,590.24	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	8,075,204.76	
委托他人投资或管理资产的损益	96,327.23	
债务重组损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-5,378,431.74	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	690,773,319.58	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	160,875,316.97	
少数股东权益影响额	-1,047,531.63	
合计	737,664,224.73	--

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

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	41.91%	1.0047	1.0047
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.31%	0.0075	0.0075

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十三节 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有众华会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》和指定网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有公司董事长签名的2019年年度报告文本。
- 五、以上备查文件的备至地点：公司投资证券部。