



深圳市远望谷信息技术股份有限公司
Invengo Information Technology Co., Ltd.

2015 年年度报告

2016 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、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吕宏及会计机构负责人(会计主管人员)马小英声明：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。

公司近期不存在可能对公司生产经营状况、财务状况和持续盈利能力有严重不利影响需作特别提示的风险因素。公司可能面临的风险因素以及公司应对措施见本报告“第四节 管理层讨论与分析”之“九 公司未来发展的展望”中的“（四）公司可能面临的风险因素及对策”。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 739,757,400 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.07 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	9
第四节 管理层讨论与分析	13
第五节 重要事项	35
第六节 股份变动及股东情况	43
第七节 优先股相关情况	50
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	51
第九节 公司治理	60
第十节 财务报告	69
第十一节 备查文件目录	178

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

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
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	深圳市南山区高新技术产业园南区 T2 栋 B 座 3 层		
注册地址的邮政编码	518057		
办公地址	深圳市南山区高新技术产业园南区 T2 栋 B 座 3 层		
办公地址的邮政编码	518057		
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	朱宏宇
联系地址	深圳市南山区高新技术产业园南区 T2 栋 B 座 3 层	深圳市南山区高新技术产业园南区 T2 栋 B 座 3 层
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、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	71525683-5
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	深圳南山区科技园中区（科苑路上）金融科技大厦 9 楼
签字会计师姓名	郝世明、吴萃柿

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

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2015 年	2014 年	本年比上年增减	2013 年
营业收入（元）	507,283,135.69	642,085,984.14	-20.99%	541,120,086.93
归属于上市公司股东的净利润（元）	17,260,270.63	46,194,999.29	-62.64%	39,047,846.19
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	9,311,351.22	30,673,688.95	-69.64%	14,903,010.53
经营活动产生的现金流量净额（元）	42,051,679.09	27,603,265.23	52.34%	57,651,547.58
基本每股收益（元/股）	0.02	0.06	-66.67%	0.05
稀释每股收益（元/股）	0.02	0.06	-66.67%	0.05
加权平均净资产收益率	1.18%	3.22%	-2.04%	2.76%
	2015 年末	2014 年末	本年末比上年末增减	2013 年末
总资产（元）	1,890,020,422.37	1,735,450,760.72	8.91%	1,575,547,361.52
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,602,596,135.44	1,451,262,240.15	10.43%	1,413,556,894.12

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	109,819,365.95	86,012,309.81	124,120,858.34	187,330,601.59
归属于上市公司股东的净利润	2,826,188.31	1,309,702.90	-664,106.42	13,788,485.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,002,008.97	474,548.58	-3,669,154.21	10,503,947.88
经营活动产生的现金流量净额	-27,465,785.48	10,529,589.27	4,785,865.82	54,202,009.48

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	2015 年金额	2014 年金额	2013 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）	-54,713.48	406,421.12	-132,162.48	
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）	10,131,677.60	19,796,199.99	29,372,783.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-142,157.16	-1,509,973.41	-498,220.21	
减：所得税影响额	1,476,786.67	2,820,875.23	4,475,083.18	
少数股东权益影响额（税后）	509,100.88	350,462.13	122,482.20	
合计	7,948,919.41	15,521,310.34	24,144,835.66	--

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）报告期内公司所从事的主要业务

公司主营业务为RFID技术及系统解决方案的开发、RFID系列产品的生产和销售,公司拥有6大系列100余种RFID产品,包括电子标签、芯片、读写器、软件及中间件、天线及其衍生产品等。公司的RFID产品在铁路、图书市场的应用具有明显的技术领先优势和市场优势,公司还为零售、物流及供应链、车辆管理、医药、门票门禁、畜牧溯源管理、资产追踪等多个领域提供高性能的RFID产品整体解决方案。

（二）报告期内公司所属行业的发展阶段及公司所处的行业地位

2015年度,物联网行业不断向纵深发展,与互联网+、大数据、云计算等行业和技术的融合更为紧密,设备制造业与物联网、互联网融合,创新产品和服务新模式的现象层出不穷。产业体系日益完善,产业链各环节日渐成熟。政府驱动项目发展迅速,整体市场规模不断扩大。物联网的广阔前景吸引了众多新进者,其中不乏IT行业巨头,在感知层、网络层和应用层三大层面的竞争日益激烈。在硬件厂商与互联网企业的共同推动下,我国物联网行业发展进入平台加速阶段。

RFID行业受物联网高速发展的拉动,整体保持稳定的增长。根据中信证券研报,中国RFID市场规模在2014~2016年期间将保持30%的增长率。

作为新兴技术,RFID产业前景广阔,市场潜力巨大,最近几年RFID产业得到飞速发展,其应用领域越来越广泛,并无明显周期性和区域性特点。

公司处于物联网生态系统的感知层,是国内RFID行业领军企业。2015年度,公司继续保持在铁路、图书等行业市场占有率的领先地位,积极开拓智慧旅游、电子车牌、医药等新业务,并通过海外子公司在国际市场积极布局,提升公司国际化水平,整体市场占有率和业务规模在行业内处于领先地位;截止报告期末,公司累计获得已授权专利273项,其中发明专利38项,实用新型专利189项,外观专利46项,已完成116项软件著作权登记,拥有专有技术112项,发表外刊论文120篇,行业内综合研发和技术实力领先。

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	<p>主要原因一：参股公司河南思维自动化设备股份有限公司于 2015 年 12 月 24 日首次公开发行 A 股股票 4,000 万股，募集资金净额 127,427.40 万元；发行后远望谷持股比例由 20% 稀释为 15%。根据会计准则相关规定，公司对思维列控的长期股权投资账面价值作了调整，并相应调整所有者权益，金额为 14,044.27 万元。</p> <p>主要原因二：报告期内公司转让鲲鹏通讯（昆山）有限公司 13.5% 的股权，持股比例由 60% 变更为 46.5%。剩余股权按公允价值重新计量，重新确认长期股权投资 6,755.81 万元。</p> <p>主要原因三：报告期内公司收到河南思维自动化设备股份有限公司股利分红 516 万元，相应调整长期股权投资账面价值。</p> <p>主要原因四：报告期内对外投资公司经营状况良好，投资收益增加。</p>
固定资产	无重大变动
无形资产	无重大变动
在建工程	无重大变动
商誉	<p>主要原因一：报告期内公司转让鲲鹏通讯（昆山）有限公司 13.5% 的股权，持股比例由 60% 变为 46.5%，不再纳入合并报表范围，转出商誉 3,264.93 万元。</p> <p>主要原因二：报告期内公司处置北京导航者智能科技有限公司 80% 股权，不再纳入合并报表范围，转出商誉 940.03 万元。</p> <p>主要原因三：根据浙江创联信息技术股份有限公司经营状况，公司对收购浙江创联信息技术股份有限公司形成的商誉 1,896.47 万元，全额计提减值准备。</p> <p>主要原因四：报告期内 Invengo Technology Pte Ltd. 收购 ATID CO.,LTD. 56% 的股份，纳入合并报表产生商誉 2,499.44 万元。</p>
其他应收款	主要原因：报告期内处置北京导航者智能科技有限公司 80% 股权，期末应收股权转让款 1,633.95 万元，2016 年 1 季度已全部收到。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

1、技术与创新

(1) 研发能力是远望谷战略实现的基础保障。公司已经完成了芯片研发中心、标签和读写器研发中心以及图书装备研发中心三大研发平台的建设。

截止报告期末，公司累计获得已授权专利273项，其中发明专利38项，实用新型专利189项，外观专利46项，已完成116项软件著作权登记，拥有专有技术112项，发表外刊论文120篇。

(2) 在研发平台建设上，已经完成了各项技术平台的搭建，产品核心技术的复用性显著提高。并通过技术预研、平台产品开发和市场定制开发的分离，提高了研发效率，产品推向市场的速度以及产品稳定性、可靠性居于前列。

(3) 在研发硬件设施上，公司出资组建的射频实验室获得中国合格评定国家认可委员会授权的电磁兼容性能测试实验室认可资质证书。与INTEL公司合作组建的可供模拟物流与供应链环境的RFID产品性能测试中心获得EPC global的认证授权，成为中国大陆唯一一家、全球第十一家EPC Global 授权的动态性能测试中心。

(4) 在研发管理上，引入IPD、CMMI、QFD、PLM等先进管理思想和管理工具，使得远望谷在研发管理上居于物联网企业的领先水平。

(5) 在外部标准参与开发方面，正式发布的国家标准2项，地方标准4项，联盟标准5项，自动识别协会标准9项，行业标准3项；制定企业标准128项。

2、经营模式的转型

(1) 经营模式的转型：在铁路市场提供RFID产品、软件开发、售后服务的全套服务,逐渐转型成为铁路系统集成系统和解决方案供应商；在图书行业，提供图书馆全套的RFID应用解决方案，包括图书RFID电子标签、RFID自助借还书设备、RFID盘点设备、RFID图书分拣线及完善的售后服务。经营模式的转型，提升了公司市场竞争力和盈利能力。

(2) 产品研发由单纯靠自主开发，向寻求全球最优秀团队外协开发过度，努力提升产品的技术水平和核心竞争力。

(3) 公司在努力探索由一个产品供应商，成长为解决方案供应商，最终和互联网经济结合，成长为一个经营模式和互联网经济紧密结合的互联网经济公司。

3、品牌

远望谷品牌在全球RFID行业已经成长为知名品牌。中国RFID产业联盟年度行业展会、中国自动识别行业展会、图书馆行业会议，以及全球最大的RFID行业展会RFID Journal，都成为远望谷展示品牌的机会。

公司通过在展会中推出新产品、新解决方案，成为展会亮点的同时，也使得远望谷品牌知名度在国际国内得到提升，令业界刮目相看。

4、资本平台

公司坚持内生式发展和外延式发展相结合的发展模式，充分利用上市公司资本平台的价值，运用资本手段为公司发展提供有力资金保障，同时积极把握机遇，通过对外投资，提升公司整体盈利水平、整合公司内外资源，增强公司的综合竞争力，助推公司战略发展目标的实现。

5、组织建设

通过组建零售与图书事业部和铁路事业部，将公司资源聚焦于铁路、图书、零售业三大行业，建成国内与国际业务发展的统一平台，加速远望谷的国际化进程。

第四节 管理层讨论与分析

一、概述

2015年，受全球经济疲软影响，国内经济发展缓行，进出口总额出现下降，预期增长目标未能实现，投资增长乏力，整体经济运行遭遇不少冲击与挑战，下行压力加大，国内企业经营环境形势严峻。

面对错综复杂的形势，在董事会和核心管理团队的领导下，公司把握国家实施的一系列稳增长、调结构、促改革、惠民生、防风险的政策，在“各领域分化加剧，动力转换过程中有利因素和不利因素并存”的趋势下寻找突破点，坚持内生式发展与外延式发展相结合的发展模式，推行业务聚焦战略，精耕细耘的同时积极开拓新业务新市场，培育新的利润增长点。

报告期内，公司实现营业收入50,728.31万元，较上年同期下降20.99%，利润总额1,123.84万元，较上年同期下降81.87%，归属于母公司所有者的净利润1,726.03万元，较上年同期下降62.64%。

报告期内公司经营情况汇报如下：

1、市场营销与客户服务

(1) 铁路市场

由于近几年铁路市场政策调整，市场准入门槛降低，市场竞争日趋激烈。公司在保持现有市场基本份额的基础之上，努力拓展铁路细分市场的应用，加大新项目的研发，不断开拓新的应用市场，加大系统集成项目和行业解决方案的推广应用。通过技术引领和产品线规划，积极响应市场和竞争，取得了预期的成果。

(2) 图书市场

继续加大研发投入和营销力度，市场份额快速提升，并由图书市场RFID产品供应商成长为RFID解决方案供应商。

国内图书市场方面，深入挖掘图书市场的应用潜力，图书馆客户累计达350家以上；通过探索新应用模式，建立市场优势；不断进行技术创新，在完善产品能力的同时，大力发展系统解决问题的能力。

国际图书市场方面，致力于成为图书馆自动化和数字化领域领先企业，通过控股澳洲图书行业解决方案供应商FE Technologies Pty Ltd，图书RFID应用市场整体占有率位居亚太区第一。同时，引进法国TAGSYS公司图书馆HF系列产品生产许可，弥补了公司在图书馆HF产品线的空白，极大地提升了公司在国内外图书RFID应用市场的核心竞争力。

(3) 零售业市场

公司定位于电子标签的研发、生产和销售，充分发挥新加坡子公司国际业务总部的作用，布局全球销售渠道建设和开发。在国际市场销售各类物流标签3亿多片，成为零售业界电子标签主流供货商之一，Invengo品牌得到国际市场 and 众多客户的认可。国内零售业市场以服装零售业解决方案为突破口，设立了零售业市场开拓团队，力争成为国内服装零售业市场领先的RFID解决方案供应商。

（4）其它新应用市场

烟草市场方面，巩固已有的项目，寻求物联网应用新的业务增长点，加强与行业内系统集成商的合作，在现有烟草物流RFID应用项目基础上，挖掘RFID在烟草行业的新应用。

酒类市场，继续加强与五粮液的合作，并不断拓展上下游的其他应用。

在综合物流市场方面，通过在行业物流解决方案中应用公司产品，提升公司在业务链上的价值和地位。

在其它新应用市场方面，根据公司业务规划，紧跟市场信息变化，挖掘客户需求，着重培育及实现车联网、金融、纺织品洗涤、电力、仓储物流、港口等行业的深入拓展应用；继续利用公司产品、品牌优势，抓住市场潜在商业机会占领市场；通过现有集成项目，不断提升系统集成能力和系统集成解决方案能力，为行业应用拓展培养综合性人才。

（5）品牌建设

继续发挥远望谷的品牌优势、市场先入优势，积极参与物联网/RFID行业展会，有效推广RFID技术在各行业的应用；大力推广新品及重点应用行业，提升品牌形象；结合行业网络、新闻、会刊、宣传资料等方式，强化远望谷在物联网/RFID行业内的品牌和地位，不断提升远望谷的行业影响力。

2、技术研发与管理

公司持续优化铁路行业产品、通用基础产品（含标签芯片、手持机、读写器和电子标签）、图书装备等三大产品平台，在研发层面凸显业务聚焦战略；通过事业部组织架构调整，实现了国内国际团队顺畅对接，以客户为中心，加强研发与市场的接触，驱动产品开发；新加坡子公司通过开展国际合作，整合优秀研发团队，提升整体研发设计能力。

在产品和研发方面，聚焦图书、零售产品开发以及读写器核心技术研究；报告期内公司整合了HF & UHF 图书装备产品，实现了远望谷和FE Technologies Pty Ltd 产品软件平台的融合；根据拟定的RFID读写器产品路线图，公司通过委外的方式研制了新一代全球最先进的RFID读写器；收购韩国读写器技术领先的RFID产品供应商ATID公司，使公司RFID读写器研发能力提升至国际领先水平。

在研发管理及信息化建设方面，优化研发管理团队，提高团队活力，充分调动员工聚焦在三大研发领域主航道上，发挥主观能动性与创造性，不断提升研发管理能力和创新能力；细化了产品生命周期阶段管理，使产品组合贯穿整个产品生命周期；通过PLM（产品生命周期管理）信息化管理平台与ERP、供应商管理系统的有效集成，持续优化从市场到研发，再到生产及物流的业务链信息传递，为产品设计、质量管

理及成本控制构建了良好的基础；实施防泄密数据安全系统，完成集成化项目管理系统实施。

在知识产权建设方面，强化以市场为中心的知识产权战略，引领技术创新，截至2015年12月31日，累计获得已授权专利273项，其中发明专利38项，实用新型专利189项，外观专利46项，已完成116项软件著作权登记，拥有专有技术112项，发表外刊论文120篇。作为RFID产业的重要贡献者，基于国家/地方/行业标准组织、重点标准项目，将标准和产业结合起来，融入和支持国家、地方和行业标准并做出了积极贡献。截至2015年12月31日，在外部标准参与开发方面，正式发布的国家标准2项，国军标1项，行业标准2项，行业技术规范3项，自动识别协会标准9项，地方标准5项，联盟标准4项；制定企业标准122项。

3、产品生产与质量管理

2015年以成本控制、效率提升、提高质量为生产运营方针。制订有效的生产计划，合理安排生产，减少转产换线。组建生产导入组，通过引进和吸收，成功将国外两款先进产品导入生产线。

依据产品销售预测需求与库存成本控制要求，进行相应的物料需求计划及生产计划，保证订单的及时交付，进一步降低全年采购成本。

质量管理方面，以提升产品质量可靠性为主要目标，提升基础检验工作有效性，完善并严格执行产品检验标准，持续降低出厂产品的不良率；加强供应商管理，提升进料合格率。

4、外延式发展

报告期内，公司设立了全资子公司深圳市远望谷投资管理有限公司，作为公司产业投资的发展平台，负责公司外延式发展的投资并购、投资整合和管理工作。

报告期内，公司转让持有的鲲鹏通讯13.5%股权，股权转让后对鲲鹏通讯的投资采用权益法核算，不再纳入合并范围。公司合并营业收入的构成发生变化，整体毛利率得到提升，股权转让收益对公司报告期合并损益产生积极影响。

报告期内，公司参股公司整体业绩实现较快增长，投资收益较去年同期大幅提升。公司参股公司河南思维自动化设备股份有限公司首次公开发行股票申请获得中国证监会发审委审核通过，并于2015年12月24日在上交所挂牌上市。思维列控上市后，将对公司财务状况和未来发展产生重大积极影响。

报告期内，公司设立控股公司远望谷（上海）信息技术有限公司，作为与上海迪士尼度假区合作项目的运营主体。公司与上海迪士尼度假区开展合作，独家供应上海迪士尼度假区梦想护照，极大地提升了公司品牌影响力和国际知名度，对公司在智慧旅游园区领域的业务拓展起到了巨大的推动作用，有利于提升公司竞争力和综合实力。

报告期内，公司与深圳市麦星投资管理有限公司签署了《共同设立物联网投资基金合作框架协议》，共同出资设立面向物联网相关领域的股权投资基金，进一步优化公司投资结构，助推公司建设国内外业务平台和资本平台发展战略的落地实施，对公司中长期经营业绩持续增长具有积极意义。

5、财务、证券事务和人力资源管理

财务管理方面，报告期内公司合理筹划资金，维持较稳健财务结构，提高了资金综合利用效益；获得国内权威资信评估公司“AA+”资信等级；持续改善应收账款的管理，降低应收账款坏账风险；报告期内公司搭建了集团现金池，实现了资金的有效集中共享和账户收支情况的全面监控；加强经营业绩及费用预算事中监控，严格预算管理；开展税务筹划，充分利用税收优惠政策，减轻纳税负担。

证券事务方面，公司依据监管部门的最新要求，持续改进信息披露和投资者关系管理工作。报告期内，公司信息披露工作规范，有效坚持了“真实、准确、完整、及时”的原则；通过多种方式积极开展投资者交流，增进了公司与投资者之间的沟通，保障公司投资者合法权益。

人力资源管理方面，加强干部队伍领导力建设；实现战略、预算和业绩合同三位一体，持续优化中高层管理干部绩效管理，建设高绩效组织；建设培训平台，推行学分制，调动员工的学习积极性，促进学习型团队建设；组织形式多样的企业文化活动，加强人文关怀，畅通内部沟通渠道，营造良好企业文化氛围。

6、内部控制

报告期内，公司内控规范工作继续推进，持续对公司内部进行“内控+质量管理体系”审核，取得了良好效果。

7、企业荣誉

2015年公司获得的主要荣誉如下：

国家金卡工程2015年度金蚂蚁奖（优秀应用成果奖）、2015年度中国自动识别技术协会优秀案例奖、2015年度中国自动识别技术协会优秀产品奖、2015中国RFID行业十大最有影响力成功应用、2015中国RFID行业年度最有影响力读写设备企业、2015中国RFID行业年度最有影响力电子标签企业。2015“物联之星”RFID电子标签企业奖、2015“物联之星”RFID读写设备企业奖。

二、主营业务分析

1、概述

参见“管理层讨论与分析”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

	2015 年		2014 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	507,283,135.69	100%	642,085,984.14	100%	-20.99%
分行业					
自动识别设备行业	493,929,851.86	97.37%	623,288,975.95	97.07%	-20.75%
其他业务	13,353,283.83	2.63%	18,797,008.19	2.93%	-28.96%
分产品					
读写装置	170,694,830.49	33.65%	172,515,900.20	26.87%	-1.06%
电子标签	160,669,499.35	31.67%	147,911,663.61	23.04%	8.63%
软件	10,255,341.99	2.02%	9,248,543.49	1.44%	10.89%
备品备件及其他	152,310,180.03	30.02%	293,612,868.65	45.73%	-48.13%
其他业务	13,353,283.83	2.63%	18,797,008.19	2.93%	-28.96%
分地区					
华北地区	57,841,335.43	11.40%	81,972,817.76	12.77%	-29.44%
华东地区	134,667,610.85	26.55%	319,794,125.30	49.81%	-57.89%
华南地区	41,441,256.88	8.17%	36,399,830.37	5.67%	13.85%
华中地区	67,826,609.15	13.37%	38,896,203.02	6.06%	74.38%
东北地区	11,029,246.26	2.17%	13,182,896.12	2.05%	-16.34%
西北地区	27,389,181.32	5.40%	30,597,621.63	4.77%	-10.49%
西南地区	43,818,817.58	8.64%	38,948,097.30	6.07%	12.51%
国外地区	109,915,794.39	21.67%	63,497,384.45	9.89%	73.10%
其他业务	13,353,283.83	2.63%	18,797,008.19	2.93%	-28.96%

(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	493,929,851.86	311,112,295.64	37.01%	-20.75%	-28.93%	7.24%
其他业务	13,353,283.83	19,258.43	99.86%	-28.96%	-99.40%	16.89%
分产品						
读写装置	170,694,830.49	76,771,292.33	55.02%	-1.06%	-13.58%	6.52%
电子标签	160,669,499.35	107,547,708.94	33.06%	8.63%	9.30%	-0.41%

软件	10,255,341.99	4,613,133.14	55.02%	10.89%	46.69%	-10.98%
备品备件及其他	152,310,180.03	122,180,161.23	19.78%	-48.13%	-50.60%	4.02%
其他业务	13,353,283.83	19,258.43	99.86%	-28.96%	-99.40%	16.89%
分地区						
华北地区	57,841,335.43	34,296,916.78	40.71%	-29.44%	-21.96%	-5.68%
华东地区	134,667,610.85	96,206,321.66	28.56%	-57.89%	-62.58%	8.96%
华南地区	41,441,256.88	18,283,213.18	55.88%	13.85%	-12.86%	13.52%
华中地区	67,826,609.15	47,966,733.56	29.28%	74.38%	151.14%	-21.62%
东北地区	11,029,246.26	6,647,322.73	39.73%	-16.34%	-13.90%	-1.70%
西北地区	27,389,181.32	8,789,503.22	67.91%	-10.49%	-42.47%	17.84%
西南地区	43,818,817.58	25,540,204.80	41.71%	12.51%	-6.28%	11.68%
国外销售	109,915,794.39	73,382,079.71	33.24%	73.10%	58.35%	6.22%
其他业务	13,353,283.83	19,258.43	99.86%	-28.96%	-99.40%	16.89%

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	2015 年	2014 年	同比增减
自动识别设备行业	销售量	万套/万只	25,981.86	30,674.28	-15.30%
	生产量	万套/万只	28,639.18	42,263.85	-32.24%
	库存量	万套/万只	7,881.95	7,094.73	11.10%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

主要系报告期内公司营业收入较上年同期下降，销售量及生产量相应减少。

(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	2015 年		2014 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	311,112,295.64	99.99%	437,735,613.36	99.27%	-28.93%
其他业务	营业成本	19,258.43	0.01%	3,202,780.66	0.73%	-99.40%

单位：元

产品分类	项目	2015 年		2014 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	76,771,292.33	24.67%	88,837,865.48	20.15%	-13.58%
电子标签	营业成本	107,547,708.94	34.57%	98,400,227.49	22.32%	9.30%
软件	营业成本	4,613,133.14	1.48%	3,144,887.57	0.71%	46.69%
备品备件及其他	营业成本	122,180,161.23	39.27%	247,352,632.82	56.10%	-50.60%
其他业务	营业成本	19,258.43	0.01%	3,202,780.66	0.73%	-99.40%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

不再纳入合并报表范围的全资或控股子公司：

- 2015年4月，公司转让鲲鹏通讯（昆山）有限公司13.5%的股权，持股比例由60%变为46.5%。10月鲲鹏通讯新增两位股东，公司持股比例由46.5%稀释为32.55%；
- 2015年12月，全资子公司昆山远望谷信息技术有限公司注销；
- 2016年1月，公司转让所持有的北京导航者智能科技有限公司80%，转让后不再持有该公司股份。根据协议约定，2015年11月30日之后北京导航者不再纳入公司合并报表范围。

新增纳入合并报表范围的全资或控股子公司：

- 2015年3月，公司新设深圳市远望谷投资管理有限公司，持股比例100%；
- 2015年11月，公司新设远望谷（上海）信息技术有限公司，持股比例80%；
- 2015年7月，公司通过全资子公司Invengo Technology Pte.Ltd. 收购 ATID CO., LTD.56%股份；
- 2015年4月，全资子公司Invengo Technology Pte.Ltd 新设孙公司Invengo Technology B.V.，持有100%股份。

(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）	98,313,413.19
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	19.38%

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	30,073,442.92	5.93%
2	客户二	24,850,598.23	4.90%
3	客户三	19,040,107.09	3.75%
4	客户四	12,974,051.28	2.56%
5	客户五	11,375,213.67	2.24%
合计	--	98,313,413.19	19.38%

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）	93,152,340.32
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	34.42%

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	27,684,574.72	10.23%
2	供应商二	24,906,592.90	9.20%
3	供应商三	23,134,307.72	8.55%
4	供应商四	9,095,241.08	3.36%
5	供应商五	8,331,623.90	3.08%
合计	--	93,152,340.32	34.42%

主要供应商其他情况说明

 适用 不适用**3、费用**

单位：元

	2015 年	2014 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	79,849,121.12	70,764,781.75	12.84%	无重大变动
管理费用	142,263,219.79	109,701,754.79	29.68%	无重大变动
财务费用	422,294.24	2,276,890.04	-81.45%	报告期内汇率变动引起的汇兑损益

				较上年减少
--	--	--	--	-------

4、研发投入

适用 不适用

作为国家级高新技术企业和国内RFID行业领军企业，远望谷充分认识到研究开发是高科技企业的生命所在，是公司长期发展的关键。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。

公司研发投入情况

	2015 年	2014 年	变动比例
研发人员数量（人）	282	304	-7.24%
研发人员数量占比	46.15%	46.55%	-0.40%
研发投入金额（元）	65,014,551.94	39,304,917.36	65.41%
研发投入占营业收入比例	12.82%	6.12%	6.70%
研发投入资本化的金额（元）	13,285,070.63	4,266,170.84	211.41%
资本化研发投入占研发投入的比例	20.43%	10.85%	9.58%

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

本期研发投入较上年同期增长65.41%，主要原因一：报告期内公司加大研发投入力度；主要原因二：报告期内FE Technologies Pty Ltd 纳入合并报表范围的期间较上年同期增加8个月，浙江创联信息技术股份有限公司纳入合并报表范围的期间较上年同期增加6个月，相应的研发投入较上年同期增加。

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	2015 年	2014 年	同比增减
经营活动现金流入小计	594,395,141.75	680,342,282.22	-12.63%
经营活动现金流出小计	552,343,462.66	652,739,016.99	-15.38%
经营活动产生的现金流量净额	42,051,679.09	27,603,265.23	52.34%
投资活动现金流入小计	29,228,522.46	78,203,328.61	-62.62%
投资活动现金流出小计	44,230,106.97	80,126,735.81	-44.80%
投资活动产生的现金流量净	-15,001,584.51	-1,923,407.20	-679.95%

额			
筹资活动现金流入小计	118,619,695.23	71,663,080.00	65.52%
筹资活动现金流出小计	108,171,291.62	80,241,603.73	34.81%
筹资活动产生的现金流量净额	10,448,403.61	-8,578,523.73	221.80%
现金及现金等价物净增加额	37,769,705.64	11,370,722.34	232.17%

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增长52.34%，主要原因为扣除鲲鹏通讯（昆山）有限公司因合并范围变更引起的现金流变动影响外，公司加大应收账款催款力度，销售回款较上年同期增加。

2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期降低679.95%，主要原因：上年同期公司转让参股公司广东德生科技有限公司股权，收到股权转让款6,622.68万元；上年同期取得子公司支付的现金为3,621.97万元。

3、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增长221.80%，主要系报告期内公司根据经营需要筹划银行贷款所致。

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

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	68,036,284.85	605.39%	主要原因一：报告期内公司转让鲲鹏通讯（昆山）有限公司 13.5%的股权，长期股权投资由成本法改为权益法核算，确认投资收益 1,038.17 万元；主要原因二：报告期内对外投资公司经营状况良好，投资收益较上期增加 1,264.78 万元。	否
资产减值	36,770,924.42	327.19%	主要原因：根据浙江创联信息技术股份有限公司经营状况，公司对收购浙江创联信息技术股份有限公司形成的商誉 1,896.47 万元，全额计提减值准备。	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2015 年末		2014 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	249,366,713.10	13.19%	211,597,007.46	12.19%	1.00%	无重大变动
应收账款	278,027,722.11	14.71%	358,698,522.72	20.67%	-5.96%	无重大变动
存货	153,779,827.73	8.14%	151,733,740.28	8.74%	-0.60%	无重大变动
长期股权投资	650,346,641.14	34.41%	389,851,193.94	22.46%	11.95%	<p>主要原因一：参股公司河南思维自动化设备股份有限公司于 2015 年 12 月 24 日首次公开发行 A 股股票 4,000 万股，募集资金净额 127,427.40 万元；发行后远望谷持股比例由 20% 稀释为 15%。根据会计准则相关规定，公司对思维列控的长期股权投资账面价值作了调整，并相应调整所有者权益，金额为 14,044.27 万元。</p> <p>主要原因二：报告期内公司转让鲲鹏通讯（昆山）有限公司 13.5% 的股权，持股比例由 60% 变更为 46.5%。剩余股权按公允价值重新计量，确认长期股权投资 6,755.81 万元。</p> <p>主要原因三：报告期内公司收到河南思维自动化设备股份有限公司股利分红 516.00 万元，相应调整长期股权投资账面价值。</p> <p>主要原因四：报告期内对外投资公司经营状况良好，投资收益增加。</p>
固定资产	233,783,402.04	12.37%	261,159,269.60	15.05%	-2.68%	无重大变动
短期借款	82,868,526.80	4.38%	53,000,000.00	3.05%	1.33%	主要原因一：报告期内，公司根据经营需要筹划

						银行贷款；主要原因二：合并范围新增 ATID CO.,LTD.，纳入合并报表中的短期借款相应增加。
长期借款	3,075,498.58	0.16%			0.16%	主要系本报告期 FE Technologies Pty. Ltd 及 ATID CO.LTD 公司发生长期借款所致。
其他应收款	36,764,028.16	1.95%	21,722,138.17	1.25%	0.70%	主要原因：报告期内处置北京导航者智能科技有限公司 80% 股权，期末应收股权转让款 1633.95 万元，2016 年 1 季度已全部收到。
商誉	57,158,813.09	3.02%	93,178,614.17	5.37%	-2.35%	<p>主要原因一：报告期内公司转让鲲鹏通讯（昆山）有限公司 13.5% 的股权，持股比例由 60% 变为 46.5%，不再纳入合并报表范围，转出商誉 3,264.93 万元；</p> <p>主要原因二：报告期内公司处置北京导航者智能科技有限公司 80% 股权，不再纳入合并报表范围，转出商誉 940.03 万元；</p> <p>主要原因三：根据浙江创联信息技术股份有限公司经营状况，公司对收购浙江创联信息技术股份有限公司形成的商誉 1,896.47 万元，全额计提减值准备；</p> <p>主要原因四：报告期内 Invengo Technology Pte Ltd.收购 ATID CO.,LTD.56% 的股份，纳入合并报表产生商誉 2,499.44 万元。</p>

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

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
43,715,810.00	57,463,536.00	-23.92%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

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

公司报告期末未出售重大资产。

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
王阳	鲲鹏通讯 (昆山)有 限公司	2015年03 月24日	1,961.37	65.67	报告期内公 司转让鲲鹏 通讯(昆山) 有限公司 13.5%的股 权，长期股 权投资由成 本法改为权 益法核算， 确认投资收 益 1,038.17 万元；	60.15%	以鲲鹏通讯 (昆山)有 限公司 2014 年净资产为 定价的 2 倍 为定价基础	否	无关联关系	是	是	2015年02 月04日	巨潮资讯网

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
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	57,735,338.97	31,953,661.72	37,130,302.44	1,704,187.65	2,271,251.35
广州市远望谷信息技术有限公司	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	3,000 万元	13,081,879.80	12,275,427.15	2,927,808.36	-3,339,011.86	-2,449,396.75
宁波市远望谷信息技术有限公司	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	88,601,133.15	24,491,657.98	102,346,549.87	15,699,820.05	13,716,289.15
昆山远望谷物联网产业园有限公司	子公司	销售智慧城市、智慧家居领域物联网技术产品、电子通讯产品、自动识别产品；物联网产业园的基础设施建设	10,000 万元	88,978,261.40	87,291,774.09	0.00	-3,763,578.83	-3,768,578.83
Invengo Technology Corp.	子公司	RFID 产品研发、生产及销售及相关业务咨询	100 万美元	38,097,734.16	-11,305,210.67	31,575,997.19	-9,951,060.72	-9,951,060.72
Invengo Technology Pte. Ltd.	子公司	RFID 产品研发、生产及销售及相关业务咨询	1539.04 万新币	84,250,057.54	66,277,092.63	26,821,384.66	-4,543,743.02	-4,572,978.38
浙江创联信息技术股份有限公司	子公司	烟草行业信息化相关软硬件产品及整体解决方	10000 万元	67,017,376.96	13,139,022.71	69,086,815.02	-15,651,972.03	-14,372,582.04

		案的研发、生产及销售						
Invengo Technology B.V.	子公司	RFID 产品研发、生产及销售及相关业务咨询	10 欧元	3,178,235.53	-1,764,400.37	3,546,847.28	-1,724,003.85	-1,724,003.85
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	16,000 万元	2,544,075,037.23	2,288,242,492.96	735,376,996.13	271,083,139.89	270,370,698.24
成都普什信息自动化有限公司	参股公司	RFID 产品研发、生产及销售	5,000 万元	137,095,858.71	104,107,581.76	47,578,133.49	10,468,690.60	11,021,779.89

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
鲲鹏通讯（昆山）有限公司	股权出让	本次股权转让是从公司对外投资总体战略意义及控制公司对外投资风险考虑，根据被投资公司的具体情况作出的举措，有利于公司主营业务发展。本次股权转让后，公司持有的鲲鹏通讯股权由 60% 减少至 46.5%，公司财务报表合并范围发生变化，不再合并鲲鹏通讯。本次出售鲲鹏通讯股权增加公司 2015 年财务报表投资收益 1038.17 万元。
昆山远望谷信息技术有限公司	注销	对公司整体生产经营和业绩无重大影响
Invengo Ventures Two Pte.Ltd	投资新设	对公司整体生产经营和业绩无重大影响
ATID CO.,Ltd	非同一控制下合并	对公司整体生产经营和业绩无重大影响
Invengo Technology B.V.	投资新设	设立欧洲子公司（Invengo Technology BV）有利于提升远望谷在欧洲的产品供货速度和效率，更好地满足客户定制化需求，提供更优质的产品及服务，进而扩大远望谷在欧洲的业务规模。提高公司产品在国际市场的竞争力和市场占有率。
远望谷（上海）信息技术有限公司	投资新设	上海远望谷主要面向智慧旅游领域进行业务拓展，提供相关产品、应用系统的销售和售后服务，并将作为公司在相关领域的业务平台和项目实施主体，负责公司在相关领域业务拓展的落地实施。设立上海远望谷有

		利于降低公司的潜在经营风险，保障股东利益，调动相关经营管理团队的积极性和工作热情，促进上海远望谷业务拓展，为公司创造新的收入和利润增长点。
深圳市远望谷投资管理有限公司	投资新设	作为公司外延式发展的平台，开展投资并购、整合及管理工作，有利于公司进一步整合投资资源，把握投资机会，拓展公司在物联网行业的应用领域与业务规模，提升投资管理水平，降低投资风险，提升公司外延式发展的质量和效率，增强公司竞争实力。

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）行业发展趋势及公司面临的市场竞争格局

1、行业发展趋势

自2010年以来，国家出台多项支持、鼓励物联网行业发展的政策，从物联网行业被确认为战略性新兴产业，并提升至国家发展战略、国务院发布《关于推进物联网有序健康发展的指导意见》、国家发改委、工信部等多部委联合制定并发布10个物联网发展专项行动计划，到李克强总理在政府工作报告中提出促进物联网的广泛应用、物联网发展被写入“十三五规划纲要”，充分体现了国家政府对物联网行业的支持力度。2015年，国家持续对物联网行业发展进行规范引导，不断优化发展环境，在多方面给予支持鼓励。

2015年度，物联网行业不断向纵深发展，与互联网+、大数据、云计算等行业和技术的融合更为紧密，设备制造业与物联网、互联网融合，创新产品和服务新模式的现象层出不穷。产业体系日益完善，产业链各环节日渐成熟。政府驱动项目发展迅速，整体市场规模不断扩大。物联网的广阔前景吸引了众多新进者，其中不乏IT行业巨头，在感知层、网络层和应用层三大层面的竞争日益激烈。在硬件厂商与互联网企业的共同推动下，我国物联网行业发展进入平台加速阶段。

在有利政策引导和行业自身充分发展的背景下，物联网行业极具广阔的发展前景，RFID技术作为物联网感知层核心技术，受整体行业发展的拉动，也有广阔的应用空间和稳定的发展预期。

2、公司面临的市场竞争格局

公司致力于将超高频产品向多个市场领域拓展，在铁路和图书馆行业市场占有率领先。RFID作为物联网感知层核心技术之一，吸引了众多企业投身其中，市场竞争日趋激烈。公司作为国内RFID行业少数的上市公司之一，积累了丰富的研发及市场销售经验，公司将努力提升自身综合实力，保持部分行业市场优势的同时加大新兴行业市场拓展，加强技术研发、产品创新，提高产品质量，保持竞争优势。

（二）公司未来发展机遇和挑战

1、未来发展机遇

物联网已成为各国构建经济社会发展新模式和重塑国家长期竞争力的先导领域。发达国家通过国家战略指引、政府研发投入、企业全球推进、应用试点建设、政策法律保障等措施加快物联网发展，以抢占战略主动权和发展先机。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，据 Gartner 预测，2020年物联网基础设施领域市场规模将有望达到 660 亿美元；而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，Gartner 预计到 2020 年全球物联网行业应用领域规模有望达到 2620 亿美元，规模将是基础设施领域的 4 倍左右。自2010年至今，国家在政策层面上给予大力支持，物联网行业也在广度和深度上得到充分发展，产业体系日趋完善。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，将有望获得广阔的市场拓展空间和充分的发展机遇。

2、未来发展挑战以及公司应对措施

尽管从长期看，物联网行业面临良好的发展机遇，但目前受行业标准、技术等多方面因素制约，存在碎片化现象，形成大规模普及应用尚需时日；公司所处的部分细分市场新兴行业处于起步阶段，市场竞争日趋激烈，订单不具稳定性，收入波动较大。公司将根据市场变化积极调整营销策略，实施多样灵活的营销方式，不断探索新型商业模式，进一步挖掘市场需求，建立市场优势；在完善产品能力的同时，继续发展系统解决方案的能力，提升创新能力。

（三）公司发展战略和经营目标

1、发展战略

公司的战略定位为成为世界一流的物联网、RFID产品与解决方案供应商，信息采集、识别技术全面领先。

2、2016年经营计划和主要目标

2016年，公司将继续坚持“内生式+外延式”发展模式，深入推进业务聚焦战略的同时，开拓新行业市场，培育新的利润增长点；建设国内国际业务一体化管理平台，加快国际化步伐；稳步推进国内资本平台、国际资本平台、产业投资平台三足鼎立的“金谷计划”的建设。

2016年重点工作计划如下：

1、市场开发与管理

聚焦铁路、图书与零售三大核心业务领域，深入挖掘市场潜力，培育新应用市场，巩固市场优势地位，争取更大的市场份额；加强国内国际一体化业务平台建设，推进国际化；加强国际业务渠道建设，通过并购整合拓展国际市场业务布局；继续提升系统解决方案能力，进一步巩固公司在业界领先地位；打造国内零售业RFID解决方案供应商的综合能力，力争成为全球领先的图书馆RFID设备供应商。通过有效的品牌和市场推广工作，提升远望谷品牌知名度；聚焦部分新业务市场，深入挖掘需求，加大市场拓展力度，加强渠道建设，培育新的收入利润增长点。

2、技术研发与管理

围绕公司战略规划，继续优化研发组织架构，推进研发聚焦，提升整体研发能力；实现技术与管理的有效融合，优化管理流程，提高项目执行能力和管理能力。

推进产品开发平台建设，优化产品线规划，合理统筹优化完善技术/平台开发，优化产品线与产品族、

产品包和细分市场的关系，提高产品研发效率，以领先的产品为客户服务；聚焦于铁路、图书、通用RFID产品开发和核心技术研究。根据产品平台规划，实现平台化、系列化产品开发，继续加强公司RFID芯片研发工作和产业化，拓展芯片行业应用；借助国际化，引入全球优秀研发团队和先进技术，把公司系列产品技术水平提升到国际一流、全球领先。

继续深化与市场、销售、运营的组织协同，更好更快地将新产品推向市场。配合营销提供更有价值和竞争力的产品及技术解决方案，为客户持续创造价值。

3、供应链管理

围绕销售预测提高计划的准确性及计划的可执行性，持续优化计划平台的责任分工，有效执行三级滚动计划；提升产能效率和制造平台的管理水平，重点以“直通率”为核心，提高产品一致性与可靠性，缩短产品标准交付周期；优化库存结构，提高库存的周转率，通过生产运营数据的收集、整理和分析，持续优化供应链各环节管理。

4、质量与服务管理

在质量方面，继续开展全公司“质量年”活动，按照“预防为主，检验把关相结合”的原则，有效控制涉及产品质量的各个环节，通过引导、过程监督和审计实现有效的质量保证。

在服务方面，坚持“与客户双赢”的服务宗旨和“让用户满意”的服务理念，并且贯穿于产品售前、售中、售后的全过程；提供全方位、高效率、多层次的服务手段，保障在最短的时间内为客户解决问题。

5、人力资源管理

传承核心价值观，推动高绩效文化，支撑公司基业常青。通地识才、用才，给平台，优资源，实现公司与员工共同成长。人力资源重点工作：提升人力资源规划能力，持续完善招聘体系，实现人力资源合理配置；人才培养方面，提高培训需求分析有效性，加强中层管理干部与后备干部的培养工作；绩效管理方面，强化提升干部业绩合同跟踪管理；企业文化建设方面，增加企业文化活动，强化执行力、创新能力和加强团队建设。配合公司国际化进程，培育适应多国文化和法律要求的人力资源管理团队，设立相应的绩效考核体系，推动远望谷文化在各个分支机构的融入和宣贯。

6、财务管理、投资并购和证券事务

建立和完善财务收支双轨制的资金管理模式，规范营运资金管理，提高资金使用效率，降低财务成本，强化预算制度和执行力度；提升财务管理团队的国际化能力，确保财务数据信息、报表的规范化和及时性；积极开展全局税务筹划，持续做好成本费用管理，谋求股东利益最大化；根据公司战略发展需要，努力打造适应公司发展的投资管理平台，积极开拓投资新思路和新模式，通过兼并、收购、整合的外延式发展提升公司综合实力，加强投后管理工作和与投资公司的整合协同工作；持续规范公司治理和三会运作，加强信息披露工作、投资者关系管理工作与监管部门的沟通工作，维护股东合法权益。

7、优化内部控制，提升治理有效性

继续完善公司各项内部控制管理制度，优化企业内部控制规范体系，提升公司治理水平，提高规范运作水平和风险防范能力。

8、基础建设

根据公司战略，积极与国家、省市产业政策对接，加大产业政策研究力度与指南入编沟通，做好项目筹划，争取政府相关部门对公司更大力度的支持。

持续营造企业发展需要的好内部环境；优化行政服务，全面提升行政管理、环境管理、人文管理、安全管理水平。

（四）公司可能面临的风险因素及对策

1、宏观政策风险

国际经济形势仍处在低速增长的调整期，国内经济增长速度放缓，产业结构调整持续深化。公司将根据宏观经济形势，适时调整经营战略。

2、市场风险

国际市场发达国家均在物联网行业积极进行布局；在国内物联网行业也吸引了更多的新进者，其中不乏IT行业巨头，在物联网应用层面和资本层面上的竞争日趋激烈，公司面临的市场竞争不断加剧。公司将根据市场变化积极调整营销策略，实施多样灵活的营销方式，不断探索新型商业模式，进一步挖掘市场需求，建立市场优势；在完善产品能力的同时，继续发展系统解决方案的能力，提升创新能力；同时坚持内生式发展与外延式发展结合的道路，通过投资并购提升公司综合竞争力。

3、技术风险

RFID技术是一项快速发展的新技术，产品不断更新、升级换代。公司将持续提升研发管理能力和创新能力，紧盯行业前沿，根据市场需求变化及时改进技术，努力保持和提升公司现有技术优势。

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、报告期内公司在互动易平台与投资者沟通情况

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
2015年全年	书面问询、答复	个人投资者	深交所互动易平台	2015年度，公司累计在深交所互动易平台答复投资者提问320多条。

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

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2013年度利润分配及资本公积金转增股本方案为：以公司总股本739,757,400股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.06元（含税），合计派发现金红利4,438,544.40元。

公司2014年度利润分配及资本公积金转增股本方案为：以公司总股本739,757,400股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.07元（含税），合计派发现金红利5,178,301.80元。

公司2015年度利润分配及资本公积金转增股本预案为：以公司总股本739,757,400股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.07元（含税），合计派发现金红利5,178,301.80元。

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	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	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2015 年	5,178,301.80	17,260,270.63	30.00%	0.00	0.00%
2014 年	5,178,301.80	46,194,999.29	11.21%	0.00	0.00%
2013 年	4,438,544.40	39,047,846.19	11.37%	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

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.07
每 10 股转增数（股）	0

分配预案的股本基数（股）	739,757,400
现金分红总额（元）（含税）	5,178,301.80
可分配利润（元）	331,155,300.88
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司 2015 年度拟以股份总数 739,757,400 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.07 元（含税），合计派发现金红利 5,178,301.80 元。其余未分配利润结转到下年度。	

三、承诺事项履行情况

1、公司、股东、实际控制人、收购人、董事、监事、高级管理人员或其他关联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						
首次公开发行或再融资时所作承诺	徐玉锁；陈光珠	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	2007 年 04 月 09 日	9999-12-31	正常履行中

			缴的税款，并承担公司由此遭受的一切损失。			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

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

不再纳入合并报表范围的全资或控股子公司：

- 2015年4月，公司转让鲲鹏通讯（昆山）有限公司13.5%的股权，持股比例由60%变为46.5%。10月鲲鹏通讯新增两位股东，公司持股比例由46.5%稀释为32.55%；
- 2015年12月，全资子公司昆山远望谷信息技术有限公司注销；
- 2016年1月，公司转让所持有的北京导航者智能科技有限公司80%，转让后不再持有该公司股份。根据协议约定，2015年11月30日之后北京导航者不再纳入公司合并报表范围。

新增纳入合并报表范围的全资或控股子公司：

- 2015年3月，公司新设深圳市远望谷投资管理有限公司，持股比例100%；
- 2015年11月，公司新设远望谷（上海）信息技术有限公司，持股比例80%；
- 2015年7月，公司通过全资子公司Invengo Technology Pte.Ltd. 收购 ATID CO., LTD.56%股份；
- 2015年4月，全资子公司Invengo Technology Pte.Ltd 新设孙公司Invengo Technology B.V.，持有100%股份。

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）	130
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	郝世明、吴萃柿

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

公司2015年内部控制审计的会计师事务所为众华会计师事务所(特殊普通合伙)

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

公司报告期不存在处罚及整改情况。

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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

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

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、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

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

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

公司报告期不存在委托理财。

(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、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

二十、社会责任情况

适用 不适用

详见公司于2016年4月25日披露的《深圳市远望谷信息技术股份有限公司2015年度社会责任报告》（巨潮资讯网）

上市公司及其子公司是否属于国家环境保护部门规定的重污染行业

是 否 不适用

二十一、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	45,033,447	6.08%				-1,175,060	-1,175,060	43,858,387	5.92%
1、国家持股	0								
2、国有法人持股	0								
3、其他内资持股	45,033,447	6.08%				-1,175,060	-1,175,060	43,858,387	5.92%
其中：境内法人持股	0								
境内自然人持股	45,033,447	6.08%				-1,175,060	-1,175,060	43,858,387	5.92%
4、外资持股	0								
其中：境外法人持股	0								
境外自然人持股	0								
二、无限售条件股份	694,723,953	93.91%				1,175,060	1,175,060	695,899,013	94.07%
1、人民币普通股	694,723,953	93.91%				1,175,060	1,175,060	695,899,013	94.07%
三、股份总数	739,757,400	100.00%	0	0	0	0	0	739,757,400	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

2015年7月，公司董事、高级管理人员陈长安、吕宏、顾清、成世毅、杨琼芳等于二级市场增持公司股票712,800股。增持完成后，上述股份的75%股份变为高管锁定股。

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

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	95,584	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	117,753	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	24.40%	180,510,113	-5847001		180,510,113	质押	59,950,000
陈光珠	境内自然人	4.71%	34,866,728		26,150,046	8,716,682	质押	14,000,000
陈长安	境内自然人	2.53%	18,729,760	20000	17,015,000	1,714,760		
任智彪	境内自然人	0.88%	6,486,582	6,486,582		6,486,582		
阿波罗（中国）有限公司	境内非国有法人	0.83%	6,131,614	6,131,614		6,131,614		
中航鑫港担保有限公司	国有法人	0.80%	5,950,000	-2050000		5,950,000		
中国工商银行股份有限公司—富国中证工业 4.0 指数分级证券投资基金	其他	0.76%	5,622,797	5,622,797		5,622,797		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	0.44%	3,228,800	3,228,800		3,228,800		

戴金富	境内自然人	0.39%	2,859,410	2,859,410		2,859,410		
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.38%	2,779,599	1780100		2,779,599		
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，存在一致行动可能。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	180,510,113	人民币普通股	180,510,113					
陈光珠	8,716,682	人民币普通股	8,716,682					
任智彪	6,486,582	人民币普通股	6,486,582					
阿波罗（中国）有限公司	6,131,614	人民币普通股	6,131,614					
中航鑫港担保有限公司	5,950,000	人民币普通股	5,950,000					
中国工商银行股份有限公司—富国中证工业 4.0 指数分级证券投资基金	5,622,797	人民币普通股	5,622,797					
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					
戴金富	2,859,410	人民币普通股	2,859,410					
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	2,779,599	人民币普通股	2,779,599					
郑福良	2,000,000	人民币普通股	2,000,000					
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，存在一致行动可能。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	公司股东任智彪通过普通账户持有公司股份 92,200 股，通过中银国际证券有限责任公司客户信用交							

见注 4)	易担证券账户持有公司股份 6,394,382 股;公司股东阿波罗（中国）有限公司通过普通账户持有公司股份 806,343 股，通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 5,325,271 股;公司股东戴金富通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 2,859,410 股。
-------	--

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、董事长兼总裁等职务。2012 年 12 月 22 日离任。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用	

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、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

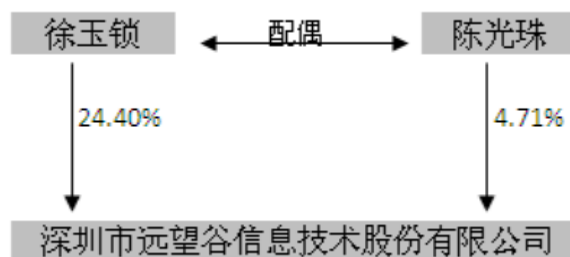
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
徐玉锁	中国	否
陈光珠	中国	否
主要职业及职务	徐玉锁先生于 2009~2012 年期间历任深圳市远望谷信息技术股份有限公司董事长、董事长兼总裁等职务。2012 年 12 月 22 日离任。陈光珠女士曾任深圳市远望谷信息技术股份有限公司运营总监、高级副总裁、代理总裁等职务，现任公司董事长。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	除深圳市远望谷信息技术股份有限公司之外，未曾控制境内外其他上市公司。	

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



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 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	现任	女	51	2016年03月11日	2019年03月11日	34,866,728				34,866,728
陈长安	董事	现任	男	53	2016年03月11日	2019年03月11日	18,709,760	20,000			18,729,760
吕宏	董事	现任	男	48	2016年03月11日	2019年03月11日	231,522	197,500			429,022
王滨生	独立董事	现任	男	71	2016年03月11日	2019年03月11日					
孙枫	独立董事	现任	男	64	2016年03月11日	2019年03月11日					
张大志	独立董事	现任	男	43	2016年03月11日	2019年03月11日					
张琪	独立董事	离任	女	71	2012年12月21日	2015年01月21日					
鞠家星	独立董事	离任	男	73	2012年12月21日	2015年01月21日		1,200			1,200
蔡敬侠	独立董事	离任	女	49	2012年12月21日	2016年03月11日					
李自良	监事会主席	现任	男	54	2016年03月11日	2019年03月11日					
陈露露	监事	现任	女	41	2016年03月11日	2019年03月11日					
师莉萍	监事	现任	女	48	2016年03月11日	2019年03月11日					
文艺清	监事	离任	男	52	2012年12月21日	2016年03月11日					

顾清	总裁	离任	男	43	2012年12月21日	2016年04月22日	2	260,000			260,002
杨琼芳	高级副总裁	离任	女	53	2012年12月21日	2016年04月22日		37,900			37,900
合计	--	--	--	--	--	--	53,808,012	516,600	0	0	54,324,612

二、 公司高级管理人员变动说明

2016年4月22日，公司第五届董事会第二次会议审议通过了《关于聘任公司高级管理人员的议案》。经公司第五届董事会提名委员会审查并提名，公司董事会聘任了新一届公司高级管理人员，具体如下：

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)	报告期内增 持股份数量 (股)	报告期内减 持股份数量 (股)	其他增减变 动(股)	期末持股数 (股)
汤军	总裁	现任	男	41	2016年04月22日	2019年04月21日					
成世毅	高级副总裁	现任	男	54	2016年04月22日	2019年04月21日		197,400			197,400
武岳山	高级副总裁	现任	男	54	2016年04月22日	2019年04月21日	1,100,228		200		1,100,028
谢建新	高级副总裁	现任	男	54	2016年04月22日	2019年04月21日					
马小英	财务总监、 财务负责人	现任	女	43	2016年04月22日	2019年04月21日					
马琳	副总裁、董 事会秘书	现任	女	42	2016年04月22日	2019年04月21日					
合计	--	--	--	--	--	--	1,100,228	197,400	200		1,297,428

自董事会审议通过聘任新一届公司高级管理人员的议案之日起，公司上一届高级管理人员任期结束，自动离任。

鉴于公司2015年度报告与聘任新一届高级管理人员的审议通过、披露日期相同，根据证监会、深交所相关规定并经监管部门确认，公司2015年度报告由上一届高级管理人员签字确认。

三、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
张琪	原独立董事	离任	2015年01月21日	个人原因
鞠家星	原独立董事	离任	2015年01月21日	个人原因

四、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

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年起任职于深圳市远望谷信息技术股份有限公司，历任公司运营总监、高级副总裁、代理总裁，现任公司董事长。

陈长安，男，1963年生，无线电通信本科学历。1985年至1998年任职于中国太原卫星发射中心雷达测量部；1998年至2000年任兰州远望信息技术有限公司副总经理，2000年11月起任职于本公司，历任公司董事、高级副总裁、代理董事长。现任本公司董事。

吕宏，男，1968年生，会计学专业，硕士学位，EMBA，注册会计师。曾任职于合肥市审计局、深圳笔架山会所、深圳市阳光股份有限公司、深圳市石岩投资管理公司等单位，2001年起任职于深圳市远望谷信息技术股份有限公司，历任公司董事、高级副总裁、财务负责人兼董事会秘书。现任公司董事。

王滨生，男，1945年出生，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月起担任本公司独立董事。

孙枫，男，1952年出生，武汉大学经管学院经济学硕士，中国注册会计师。曾任深圳市财政局副局长，深圳市商业银行董事长、党委书记，深圳发展银行董事长、党委书记，鹏华基金管理有限公司董事长、监事长，现已退休。2014年3月起起任深圳华控赛格股份有限公司独立董事，2013年09月25日起担任杭州银行股份有限公司监事，2015年1月起担任本公司独立董事。

张大志，男，1973年生，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，2016年3月起担任本公司独立董事。

2、监事

李自良，男，1962年生，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 年起任职于本公司, 先后任中试部、射频智能部、品质部部门经理、实验室经理, 2009年12月起担任公司监事会主席。

陈露露, 女, 1975年生, 桂林电子工业学院, 工业设计专业, 学士学位, 1997 年至 2000 年任职于深圳市华发电子股份有限公司, 2000 年至 2001 年深圳市思源计算机技术有限公司, 2001 年 5月起任职于本公司, 现任公司监事、市场总监兼市场发展部经理。

师莉萍, 女, 1968年生, 西安公路交通大学, 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 月起任职于本公司, 现任公司监事、总裁助理兼质量体系专员。

3、高级管理人员

汤军, 男, 1975年生, 中国国籍, 硕士学位。近16年国际金融、市场营销与管理经验, 先后任职于中国工商银行广东省分行国际业务部(近4年); 华为技术有限公司, 从事全球终端营销与管理近10年(其中8年海外工作): 历任华为终端拉美地区部销售经理、西班牙电信客户群终端全球拓展经理、WCDMA 手机全球行销部部长、欧洲地区部手机产品与解决方案销售部部长、法国终端事业部总经理、东亚(日韩)地区部副总裁等职务; 曾任物联网穿戴创业公司深圳信恒智远技术有限公司CEO。现任公司总裁。

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年起任职于深圳市远望谷信息技术股份有限公司, 现任公司高级副总裁兼铁路事业部总经理。

武岳山, 男, 1962年生, 中国国籍, 无境外永久居留权, 硕士学位, 曾任职于西安电子科技大学、西北大学, 2002年起任职于深圳市远望谷信息技术股份有限公司, 现任公司高级副总裁、技术总监兼基础产品研发中心主任。

谢建新, 男, 1962年生, 美国国籍, 工学硕士。曾任职于美国Alien公司担任全球副总裁及中国总经理; 加拿大IPICO公司副总裁; 北京XPS公司创始人兼总裁; 美国CrosspointSolution公司副总裁; 美国Vision Forge孵化基金合伙人。2016年2月起任职于深圳市远望谷信息技术股份有限公司, 现任公司高级副总裁兼全资子公司新加坡公司首席执行官。

马小英, 女, 1973年生, 中国国籍, 无境外永久居留权, 硕士学位。曾任职于深圳宇龙计算机通信科技有限公司, 2003年起任职于深圳市远望谷信息技术股份有限公司, 现任公司财务总监、财务负责人。

马琳, 女, 1974年生, 中国国籍, 无境外永久居留权, 硕士学位。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年起任职于深圳市远望谷信息技术股份有限公司, 现任公司副总裁、董事会秘书、总经办主任。

在股东单位任职情况

适用 不适用

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
陈光珠	北京远望谷电子科技有限公司	监事	2011年01月10日		否
陈光珠	浙江创联信息技术股份有限公司	董事长	2014年05月04日		否
陈光珠	深圳中集远望谷智能科技有限公司	董事	2014年11月04日		否
陈光珠	深圳市射频智能科技有限公司	董事	2010年10月18日		否
陈光珠	宁波市远望谷信息技术有限公司	执行董事	2013年01月07日		否
陈光珠	宁波市远望谷智慧文化科技有限公司	执行董事	2013年01月24日		否
陈光珠	昆山远望谷物联网产业园有限公司	董事	2014年10月22日		否
陈长安	深圳市射频智能科技有限公司	董事长	2010年10月18日		否
陈长安	深圳市远望谷软件有限公司	执行董事兼经理	2012年08月10日		否
陈长安	广州市远望谷信息技术有限公司	董事长	2014年08月27日		否
陈长安	兰州远望信息技术有限公司	监事	2010年04月15日		否
陈长安	北京远望谷电子科技有限公司	执行董事	2011年01月10日		否
陈长安	昆山远望谷物联网产业园有限公司	监事	2012年06月25日		否
陈长安	宁波市远望谷智慧文化科技有限公司	总经理	2013年01月24日		否
陈长安	深圳市远望谷文化科技有限公司	执行董事兼经理	2011年11月04日		否
吕宏	深圳市射频智能科技有限公司	董事	2010年10月18日		否
吕宏	广州市远望谷信息技术有限公司	董事	2014年08月27日		否
吕宏	鲲鹏通讯(昆山)有限公司	董事	2015年02月01日		否
吕宏	深圳市远望谷创业投资有限公司	董事长	2012年07月20日		否
吕宏	广东乐心医疗电子股份有限公司	监事	2012年11月01日		否
吕宏	深圳市海恒智能技术有限公司	董事	2015年04月27日		是
孙枫	杭州银行股份有限公司	监事	2013年09月25日		是
孙枫	深圳华控赛格股份有限公司	独立董事	2014年03月28日		是
张大志	广东君言律师事务所	合伙人	2003年05月15日		是
李自良	深圳市远望谷创业投资有限公司	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	经理	2010年10月18日		否

陈露露	宁波市远望谷智慧文化科技有限公司	监事	2012年04月10日		否
成世毅	兰州远望信息技术有限公司	执行董事兼经理	2012年03月08日		否
谢建新	Invengo Technology Pte. Ltd.	首席执行官	2016年02月01日		是
马琳	昆山远望谷物联网产业园有限公司	监事	2014年10月22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

五、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、报酬的决策程序和报酬确定依据：在公司任职的董事、监事、高级管理人员的薪酬由董事会薪酬与考核委员会根据公司《董事、监事和高级管理人员薪酬与考核制度》，每年按其管理岗位的主要范围、职责、重要性以及其他相关企业相关岗位的薪酬水平制定薪酬计划或方案，报董事会批准，并将董事、监事薪酬计划提交股东大会审批。

2、公司2012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》，公司独立董事津贴为每人每年税前人民币6万元。

3、公司现任独立董事张大志先生、监事师莉萍女士，高级管理人员汤军先生、谢建新先生、武岳山先生、马小英女士及马琳女士，均为2016年上任，2015年度未作为公司董事、监事和高级管理人员在公司领取报酬。

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	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
陈光珠	董事长	女	51	现任	54	否
陈长安	董事	男	53	现任	40	否
吕宏	董事	男	48	现任	40	是
王滨生	独立董事	男	71	现任	5.68	否
孙枫	独立董事	男	64	现任	5.68	否
张琪	独立董事	女	71	离任	0.34	否
鞠家星	独立董事	男	73	离任	0.34	否
蔡敬侠	独立董事	女	49	离任	6	否
李自良	监事会主席	男	54	现任	19.8	否
陈露露	监事	女	41	现任	15.6	否
文艺清	监事	男	52	离任	0.8	否

顾清	总裁	男	43	离任	46.8	否
成世毅	高级副总裁	男	54	现任	40	否
杨琼芳	高级副总裁	女	53	离任	40	否
合计	--	--	--	--	315.04	--

公司董事、监事、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

六、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）	220
主要子公司在职员工的数量（人）	391
在职员工的数量合计（人）	611
当期领取薪酬员工总人数（人）	611
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	112
销售人员	113
技术人员	282
财务人员	32
行政人员	72
合计	611
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士及博士后	3
硕士	45
本科	322
大专	182
高中及以下	59
合计	611

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。

3、培训计划

配合公司“责任、担当、质量、效率”的主题，围绕管理干部的责任与担当，开展制度流程与责任、重点产品项目质量和效率提升、品牌推广、产品知识专题讲座、如何更好的带领团队提升执行力、如何建设高绩效组织等一系列相关培训和文化论坛活动。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 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》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》及《深圳证券交易所中小企业板规范运作指引》等法律法规、规章制度的要求，不断完善公司的法人治理结构，健全内部控制制度。截至报告期末，公司整体运作规范，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。公司报告期内未收到监管部门行政监管措施需限期整改的有关文件。

1、关于股东与股东大会：公司严格按照《上市公司股东大会规则》及《公司章程》、《股东大会议事规则》的要求，规范股东大会召集、召开、表决程序，平等对待所有股东，并在保证股东大会合法合规的前提下，为中小股东参加股东大会提供便利，充分保障其表决权利。

2、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，并承担相应义务，未直接或间接干预公司的生产、经营和管理活动。公司具有独立的经营能力和完备的供销系统，公司三会和管理层能够独立运作。在报告期内，不存在公司控股股东占用上市公司资金的现象。公司亦无为控股股东提供担保的情形。报告期内，公司不存在向大股东、实际控制人提供未公开信息等公司治理非规范情况。

3、关于董事和董事会：公司按照《公司法》和《公司章程》的规定，严格董事的选聘程序，确保公司董事选举的公开、公平、公正、独立，董事人员构成和人数符合法律、法规的要求。董事会严格按照《公司法》和《公司章程》、《董事会议事规则》召开会议，依法行使职权。公司董事能够勤勉、尽责地履行权利、义务和责任。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》，董事会专门委员会严格按照实施细则运作。

4、关于监事和监事会：公司按照《公司法》和《公司章程》的规定，严格监事的选聘程序，确保公司监事选举的公开、公平、公正、独立，监事人员构成和人数符合法律、法规的要求。监事会严格按照《公司法》和《公司章程》、《监事会议事规则》召开会议，依法行使职权。公司监事认真履行职责，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，维护公司及股东的合法权益。

5、关于绩效评价与激励约束机制：公司已建立和完善公正透明的董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司高管人员的聘任程序严格按照《公司法》、《公司章程》的相关规定进行。

6、关于信息披露与透明度：公司严格执行《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》等相关规定。公司指定公司董事会秘书负责公司投资者关系管理工作的负责人，公司投资证券部负责投资者管理的日常工作；真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务，并指定《证券时报》、

《中国证券报》、《上海证券报》以及巨潮资讯网为公司信息披露的报纸和网站。在信息披露过程中，公司严格遵循《内幕信息及知情人管理制度》、《外部信息使用人管理制度》，保障全体股东的合法权益不受侵害。

7、关于相关利益者：公司充分尊重和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。

截止报告期末，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9月4日
2	重大信息内部报告制度	2007年9月22日
3	独立董事年报工作制度	2008年2月2日
4	董事会审计委员会年报工作规程	2008年2月2日
5	募集资金管理制度	2008年3月10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3月20日
7	董事会专门委员会实施细则	2008年4月22日
8	内部审计制度	2008年7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	2015年1月26日
11	会计师事务所选聘制度	2009年4月28日
12	重要会计政策和会计估计	2009年8月28日
13	董事会议事规则	2009年12月1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2月10日
16	年报信息披露重大差错责任追究制度	2010年4月15日
17	财务会计负责人管理制度	2010年5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4月26日
20	未来三年（2015~2017年）股东回报规划	2015年1月5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2月24日
24	公司章程	2015年1月21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3月27日
2	监事会议事规则	2006年3月27日
3	独立董事工作制度	2006年3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、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营的能力。同时公司控股股东及其关联公司未以任何形式占用公司的货币资金或其他资产。

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
2015 年第一次临时股东大会决议	临时股东大会	0.00%	2015 年 01 月 21 日	2015 年 01 月 22 日	2015-006 《2015 年第一次临时股东大会决议公告》巨潮资讯网
2014 年年度股东大会决议	年度股东大会	0.00%	2015 年 05 月 12 日	2015 年 05 月 13 日	2015-033 《2014 年年度股东大会决议公告》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情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
王滨生	11	2	9	0	0	否
孙枫	11	2	8	1	0	否
蔡敬侠	12	3	9	0	0	否
张琪	1	1	0	0	0	否
鞠家星	1	1	0	0	0	否

独立董事列席股东大会次数	1
--------------	---

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，独立董事严格按照有关法律、法规及公司章程的规定履行职责，了解公司经营情况，关注外部环境变化对公司造成的影响，按时现场出席或以通讯方式参加了报告期内公司召开的所有董事会，认真审议各项议案，根据公司实际情况，利用自身丰富的工作经验及深厚的专业知识对公司的战略发展、经营规划、规范运作、薪酬和考核体系建设、财务管理、内部控制等方面均提出了有效建议，建议被公司逐步采纳，独立董事为公司规范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

报告期内，董事会审计委员会根据《公司法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》、《董事会审计委员会实施细则》及其他相关规定认真履行职责，报告期内召开了二次会议，具体履职情况如下：

(1) 2015年4月7日，第四届董事会审计委员会第四次会议召开，与会委员认真审议并一致通过了《公司2014年度财务审计报告》、《公司2014年度内部控制自我评价报告》、《关于众华会计师事务所（特殊普通合伙）2014年年报审计工作的总结报告的议案》、《关于续聘公司2015年审计机构的议案》的议案，并将《公司2014年度财务审计报告》、《关于续聘公司2015年审计机构的议案》两个议案提交董事会审议。

(2) 2015年12月14日，第四届董事会审计委员会第五次会议召开，与会委员认真审议并一致通过了《关于提名公司内部审计部门负责人的议案》，并将《关于提名公司内部审计部门负责人的议案》的议案提交董事会审议。

除上述会议之外，报告期内董事会审计委员会在每季度末召开例行会议，讨论、审议公司审计部提交的季度工作汇报、相关事项检查报告以及滚动工作计划等事项。

2、薪酬与考核委员会的履职情况

报告期内，董事会薪酬与考核委员会根据《公司法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》、《董事会薪酬与考核委员会实施细则》及其他相关规定认真履行职责，报告期内召开了一次会议，具体履职情况如下：

2015年4月7日，第四届董事会薪酬与考核委员会第四次会议召开，与会委员审查了公司董事、监事和高级管理人员2014年履行职责情况及年度绩效考评情况，对公司董事、监事和高级管理人员2014年度薪酬计划执行情况进行了审核，审批了公司董事、监事和高级管理人员2015年度薪酬计划，并在公司董事、监事和高级管理人员2015年度薪酬计划通过后提交董事会审议。

3、提名委员会的履职情况

报告期内，董事会提名委员会根据《公司法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》、《董事会提名委员会实施细则》及其他相关规定认真履行职责，报告期内召开了一次会议，具体履职情况如下：

2015年1月4日，第四届董事会提名委员会第二次会议召开，经认真研究，提名委员会全体委员一致通过《关于提名公司第四届董事会独立董事候选人的议案》，同意提名王滨生先生、孙枫先生为公司第四届董事会独立董事候选人，并将《关于提名公司第四届董事会独立董事候选人的议案》的议案提交董事会审议。

4、战略投资委员会的履职情况

报告期内，董事会战略投资委员会根据《公司法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》、《董事会战略投资委员会实施细则》及其他相关规定认真履行职责，报告期内召开了四次会议，具体履职情况如下：

(1) 2015年1月30日，第四届董事会战略投资委员会第九次会议召开，与会委员审议了公司以自有资金出资1000万设立深圳市远望谷投资有限公司的对外投资以及拟将控股子公司鲲鹏通讯（昆山）有限公司13.5%股权作价人民币19,613,654.30元转让给王阳的股权转让事项，上述两议案在审议通过后提交董事会审议。

(2) 2015年5月13日，第四届董事会战略投资委员会第十次会议召开，与会委员审议了公司拟使用自有资金向新加坡子公司增资400万美元，主要用于新加坡子公司的经营发展，并在审议通过后提交董事会审议。

(3) 2015年7月3日，第四届董事会战略投资委员会第十一次会议召开，与会委员审议了《关于对外投资的议案》和《关于签署<共同设立物联网投资基金合作框架协议>的议案》，并在审议通过后提交董事会审议。

(4) 2015年12月21日，第四届董事会战略投资委员会第十二次会议召开，与会委员审议了公司拟将持有上海远望谷20%股权作价400万元转让给顾清先生的股权转让事项，并在审议通过后提交董事会审议。

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

公司高级管理人员直接对董事会负责，接受董事会的考核、奖惩。公司高管薪资分月薪和绩效两部分，绩效部分与工作绩效挂钩并按年度考核业绩标准发放。公司董事会下设薪酬与考核委员会，根据《董事会薪酬与考核委员会实施细则》，制定薪酬考核方案，负责对高管人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况进行考评，并决定高级管理人员年度薪酬。

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	2016 年 04 月 25 日	
内部控制评价报告全文披露索引	2016 年 4 月 25 日巨潮资讯网披露的《深圳市远望谷信息技术股份有限公司 2015 年内部控制自我评价报告》	
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</p>

		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。
定量标准	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、重要缺陷以外的其他财务报告内部控制缺陷应当认定为一般缺陷。	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。
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，截至 2015 年 12 月 31 日，远望谷公司按照《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	2016 年 04 月 25 日
内部控制审计报告全文披露索引	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

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准无保留审计意见
审计报告签署日期	2016年04月22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（2016）第4104号
注册会计师姓名	郝世明、吴萃柿

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：

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“远望谷公司”）财务报表，包括2015年12月31日的合并及公司资产负债表，2015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。

一、管理层对合并及公司财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是远望谷公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）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。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。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。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

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、审计意见

我们认为，远望谷公司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2015年12月31日的合并及公司财务状况以及2015年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

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

2015 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	249,366,713.10	211,597,007.46
结算备付金		
拆出资金		
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	5,862,000.00	11,709,671.80
应收账款	278,027,722.11	358,698,522.72
预付款项	13,426,698.31	20,748,765.04
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	36,764,028.16	21,722,138.17
买入返售金融资产		
存货	153,779,827.73	151,733,740.28
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,699,365.22	15,257,687.50
流动资产合计	740,926,354.63	791,467,532.97
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	650,346,641.14	389,851,193.94
投资性房地产		

固定资产	233,783,402.04	261,159,269.60
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	184,369,961.94	150,241,574.98
开发支出	9,948,977.64	37,236,705.74
商誉	57,158,813.09	93,178,614.17
长期待摊费用	2,291,906.79	3,459,519.93
递延所得税资产	11,194,365.10	8,856,349.39
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,149,094,067.74	943,983,227.75
资产总计	1,890,020,422.37	1,735,450,760.72
流动负债：		
短期借款	82,868,526.80	53,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
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	20,721,143.03	18,102,183.76
应付账款	59,464,199.10	58,878,980.89
预收款项	28,147,987.35	26,691,471.57
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	9,355,417.58	7,354,913.45
应交税费	12,632,466.74	21,705,499.49
应付利息		
应付股利		
其他应付款	21,683,891.26	14,241,699.68
应付分保账款		
保险合同准备金		

代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	234,873,631.86	199,974,748.84
非流动负债：		
长期借款	3,075,498.58	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	13,399,000.03	8,724,333.35
递延所得税负债	4,443,830.65	5,025,929.99
其他非流动负债		
非流动负债合计	20,918,329.26	13,750,263.34
负债合计	255,791,961.12	213,725,012.18
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	461,234,207.16	320,791,531.81
减：库存股		
其他综合收益	-5,329,913.17	-4,139,164.28
专项储备		
盈余公积	67,692,905.01	59,912,331.70
一般风险准备		
未分配利润	339,241,536.44	334,940,140.92
归属于母公司所有者权益合计	1,602,596,135.44	1,451,262,240.15
少数股东权益	31,632,325.81	70,463,508.39

所有者权益合计	1,634,228,461.25	1,521,725,748.54
负债和所有者权益总计	1,890,020,422.37	1,735,450,760.72

法定代表人：陈光珠

主管会计工作负责人：吕宏

会计机构负责人：马小英

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	147,659,130.75	127,473,020.30
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	5,827,000.00	7,618,062.80
应收账款	239,402,067.87	234,245,150.23
预付款项	3,833,710.59	9,401,346.32
应收利息	310,888.89	
应收股利		
其他应收款	28,169,490.58	6,151,296.02
存货	109,386,305.62	112,023,912.06
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	534,588,594.30	496,912,787.73
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	937,454,214.61	707,968,672.79
投资性房地产		
固定资产	220,757,369.35	240,490,368.01
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		

油气资产		
无形资产	59,304,973.27	53,684,897.03
开发支出	12,761,698.31	26,338,604.42
商誉		
长期待摊费用	2,194,400.00	3,291,600.00
递延所得税资产	8,548,907.29	6,464,803.56
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,241,021,562.83	1,038,238,945.81
资产总计	1,775,610,157.13	1,535,151,733.54
流动负债：		
短期借款	50,000,000.00	30,000,000.00
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	14,941,542.07	18,102,183.76
应付账款	29,835,197.41	36,499,402.77
预收款项	11,845,513.29	10,919,913.45
应付职工薪酬	9,782.39	13,130.00
应交税费	6,806,441.50	8,452,511.06
应付利息		
应付股利		
其他应付款	67,387,751.70	73,676,857.48
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	180,826,228.36	177,663,998.52
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		

预计负债		
递延收益	5,401,000.03	2,978,333.35
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	5,401,000.03	2,978,333.35
负债合计	186,227,228.39	180,642,331.87
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	450,777,322.85	310,334,647.50
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	67,692,905.01	59,912,331.70
未分配利润	331,155,300.88	244,505,022.47
所有者权益合计	1,589,382,928.74	1,354,509,401.67
负债和所有者权益总计	1,775,610,157.13	1,535,151,733.54

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	507,283,135.69	642,085,984.14
其中：营业收入	507,283,135.69	642,085,984.14
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	574,428,882.71	644,087,622.62
其中：营业成本	311,131,554.07	440,938,394.02
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		

提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
营业税金及附加	3,991,769.07	3,852,429.46
销售费用	79,849,121.12	70,764,781.75
管理费用	142,263,219.79	109,701,754.79
财务费用	422,294.24	2,276,890.04
资产减值损失	36,770,924.42	16,553,372.56
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	68,036,284.85	44,792,900.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	57,654,629.26	44,792,900.95
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	890,537.83	42,791,262.47
加：营业外收入	10,554,993.59	20,899,405.28
其中：非流动资产处置利得	382.50	527,002.44
减：营业外支出	207,090.78	1,711,326.84
其中：非流动资产处置损失	55,095.98	120,581.32
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	11,238,440.64	61,979,340.91
减：所得税费用	416,853.28	7,093,940.87
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	10,821,587.36	54,885,400.04
归属于母公司所有者的净利润	17,260,270.63	46,194,999.29
少数股东损益	-6,438,683.27	8,690,400.75
六、其他综合收益的税后净额	-1,190,748.89	-4,051,108.86
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,190,748.89	-4,051,108.86
（一）以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他	-1,190,748.89	-4,051,108.86

综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	-1,190,748.89	-4,051,108.86
6.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	9,630,838.47	50,834,291.18
归属于母公司所有者的综合收益总额	16,069,521.74	42,143,890.43
归属于少数股东的综合收益总额	-6,438,683.27	8,690,400.75
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.02	0.06
（二）稀释每股收益	0.02	0.06

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

法定代表人：陈光珠

主管会计工作负责人：吕宏

会计机构负责人：马小英

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	227,043,331.85	249,969,379.19
减：营业成本	147,938,078.50	173,402,296.33
营业税金及附加	1,830,105.46	2,116,949.91
销售费用	35,395,990.78	30,286,811.56
管理费用	55,328,347.08	53,192,621.56
财务费用	-564,825.23	163,957.86
资产减值损失	14,938,978.80	7,152,603.43
加：公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		

投资收益（损失以“－”号填列）	94,860,486.74	38,181,904.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	56,568,868.96	44,193,939.39
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	67,037,143.20	21,836,043.23
加：营业外收入	8,789,582.19	18,104,306.78
其中：非流动资产处置利得		26,773.46
减：营业外支出	105,095.98	1,112,252.41
其中：非流动资产处置损失	55,095.98	32,252.41
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	75,721,629.41	38,828,097.60
减：所得税费用	-2,084,103.73	71,372.09
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	77,805,733.14	38,756,725.51
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	77,805,733.14	38,756,725.51
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.105	0.05

(二) 稀释每股收益	0.105	0.05
------------	-------	------

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	568,431,889.48	657,531,312.30
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
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		
收到的税费返还	1,537,001.84	1,686,461.18
收到其他与经营活动有关的现金	24,426,250.43	21,124,508.74
经营活动现金流入小计	594,395,141.75	680,342,282.22
购买商品、接受劳务支付的现金	331,403,856.37	476,547,136.07
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		
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	94,752,196.37	63,798,660.58
支付的各项税费	35,496,963.76	28,619,245.16
支付其他与经营活动有关的现金	90,690,446.16	83,773,975.18
经营活动现金流出小计	552,343,462.66	652,739,016.99

经营活动产生的现金流量净额	42,051,679.09	27,603,265.23
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		68,226,766.00
取得投资收益收到的现金	5,160,000.00	9,231,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	45,507.51	745,562.61
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	9,123,014.95	
收到其他与投资活动有关的现金	14,900,000.00	
投资活动现金流入小计	29,228,522.46	78,203,328.61
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	25,191,101.52	26,607,070.55
投资支付的现金		2,400,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	17,690,148.15	36,219,665.26
支付其他与投资活动有关的现金	1,348,857.30	14,900,000.00
投资活动现金流出小计	44,230,106.97	80,126,735.81
投资活动产生的现金流量净额	-15,001,584.51	-1,923,407.20
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	6,207,126.00	23,663,080.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	6,207,126.00	23,663,080.00
取得借款收到的现金	112,412,569.23	48,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	118,619,695.23	71,663,080.00
偿还债务支付的现金	98,413,261.99	73,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,747,453.06	7,232,630.88
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	10,576.57	8,972.85
筹资活动现金流出小计	108,171,291.62	80,241,603.73
筹资活动产生的现金流量净额	10,448,403.61	-8,578,523.73
四、汇率变动对现金及现金等价物的	271,207.45	-5,730,611.96

影响		
五、现金及现金等价物净增加额	37,769,705.64	11,370,722.34
加：期初现金及现金等价物余额	211,597,007.46	200,226,285.12
六、期末现金及现金等价物余额	249,366,713.10	211,597,007.46

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	224,302,535.54	197,974,470.02
收到的税费返还	1,122,705.99	1,191,030.44
收到其他与经营活动有关的现金	12,592,628.21	18,148,951.45
经营活动现金流入小计	238,017,869.74	217,314,451.91
购买商品、接受劳务支付的现金	135,728,893.54	133,021,544.67
支付给职工以及为职工支付的现金	31,731,393.81	37,434,714.66
支付的各项税费	11,783,983.80	6,587,245.66
支付其他与经营活动有关的现金	41,722,092.02	35,337,096.82
经营活动现金流出小计	220,966,363.17	212,380,601.81
经营活动产生的现金流量净额	17,051,506.57	4,933,850.10
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	20,799,834.22	51,715,702.59
取得投资收益收到的现金	31,663,284.69	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		30,917.01
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	23,334,044.80	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	75,797,163.71	51,746,619.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,007,670.23	18,923,114.62
投资支付的现金	27,600,000.00	3,110,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	43,715,810.00	55,063,536.00
支付其他与投资活动有关的现金		

投资活动现金流出小计	80,323,480.23	77,096,650.62
投资活动产生的现金流量净额	-4,526,316.52	-25,350,031.02
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	100,000,000.00	75,030,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	100,000,000.00	75,030,000.00
偿还债务支付的现金	86,100,000.00	41,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,979,940.67	5,822,988.85
支付其他与筹资活动有关的现金	10,576.57	8,972.85
筹资活动现金流出小计	93,090,517.24	46,831,961.70
筹资活动产生的现金流量净额	6,909,482.76	28,198,038.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	751,437.64	-193,517.95
五、现金及现金等价物净增加额	20,186,110.45	7,588,339.43
加：期初现金及现金等价物余额	127,473,020.30	119,884,680.87
六、期末现金及现金等价物余额	147,659,130.75	127,473,020.30

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	739,757,400.00				320,791,531.81		-4,139,164.28		59,912,331.70		334,940,140.92	70,463,508.39	1,521,725,748.54
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				320,791,531.81		-4,139,164.28		59,912,331.70		334,940,140.92	70,463,508.39	1,521,725,748.54
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					140,442,675.35		-1,190,748.89		7,780,573.31		4,301,395.52	-38,831,182.58	112,502,712.71
(一) 综合收益总额							-1,190,748.89				17,260,270.63	-6,438,683.27	9,630,838.47
(二) 所有者投入和减少资本					140,442,675.35							-32,392,499.31	108,050,176.04
1. 股东投入的普通股												-32,392,499.31	-32,392,499.31
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者													

权益的金额													
4. 其他				140,442,675.35									140,442,675.35
(三) 利润分配								7,780,573.31		-12,958,875.11			-5,178,301.80
1. 提取盈余公积								7,780,573.31		-7,780,573.31			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-5,178,301.80			-5,178,301.80
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. 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			461,234,207.16		-5,329,913.17		67,692,905.01		339,241,536.44	31,632,325.81		1,634,228,461.25

上期金额

单位：元

项目	上期
----	----

	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	739,757,400.00				320,791,531.81		-88,055.42		56,036,659.15		297,059,358.58	28,457,915.15	1,442,014,809.27
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				320,791,531.81		-88,055.42		56,036,659.15		297,059,358.58	28,457,915.15	1,442,014,809.27
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)							-4,051,108.86		3,875,672.55		37,880,782.34	42,005,593.24	79,710,939.27
(一) 综合收益总额							-4,051,108.86				46,194,999.29	8,690,400.75	50,834,291.18
(二) 所有者投入和减少资本												33,315,192.49	33,315,192.49
1. 股东投入的普通股												33,315,192.49	33,315,192.49
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配									3,875,672.55		-8,314,216.95		-4,438,544.40
1. 提取盈余公积									3,875,672.55		-3,875,672.55		
2. 提取一般风险准备													

3. 对所有者（或股东）的分配												-4,438,544.40		-4,438,544.40
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. 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				320,791,531.81		-4,139,164.28		59,912,331.70		334,940,140.92	70,463,508.39	1,521,725,748.54	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	739,757,400.00				310,334,647.50				59,912,331.70	244,505,022.47	1,354,509,401.67

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				310,334,647.50				59,912,331.70	244,505,022.47	1,354,509,401.67
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					140,442,675.35				7,780,573.31	86,650,278.41	234,873,527.07
(一) 综合收益总额										77,805,733.14	77,805,733.14
(二) 所有者投入和减少资本					140,442,675.35					21,803,420.38	162,246,095.73
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他					140,442,675.35					21,803,420.38	162,246,095.73
(三) 利润分配									7,780,573.31	-12,958,875.11	-5,178,301.80
1. 提取盈余公积									7,780,573.31	-7,780,573.31	
2. 对所有者(或股东)的分配										-5,178,301.80	-5,178,301.80
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. 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				450,777,322.85				67,692,905.01	331,155,300.88	1,589,382,928.74

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	739,757,400.00				310,334,647.50				56,036,659.15	214,062,513.91	1,320,191,220.56
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				310,334,647.50				56,036,659.15	214,062,513.91	1,320,191,220.56
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)									3,875,672.55	30,442,508.56	34,318,181.11
(一) 综合收益总额										38,756,725.51	38,756,725.51
(二) 所有者投入和减少资本											

1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									3,875,672.55	-8,314,216.95	-4,438,544.40
1. 提取盈余公积									3,875,672.55	-3,875,672.55	
2. 对所有者(或股东)的分配										-4,438,544.40	-4,438,544.40
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. 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				310,334,647.50				59,912,331.70	244,505,022.47	1,354,509,401.67

三、公司基本情况

公司概况

深圳市远望谷信息技术股份有限公司（以下简称“本公司”）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4810万元，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1610万股新股并于2007年8月21日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6420万元，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日经公司2007年度股东大会会议决议，本公司以资本公积金转增注册资本人民币6,420万元，变更后注册资本为人民币12,840万元，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7,704万元、未分配利润5,136万元转增注册资本12,840万元，变更后注册资本为人民币25,680万元，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，公司申请增加注册资本人民币77,040,000.00元，由未分配利润转增股本，转增基准日期为2011年3月21日，变更后注册资本为人民币333,840,000.00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。

本公司注册地址为深圳市南山区高新技术产业园区南区T2栋B座3层。

本公司所属行业为通信及相关设备制造业下的自动识别设备行业。

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、自动化设备及系统、机箱机柜、微波通讯塔、射频系统产品、移动电话机的研发、生产、销售及相关业务咨询；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）。

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。

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：2016年4月25日

本公司的营业期限：2029年12月21日

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、深圳市远望谷软件有限公司、广州市远望谷信息技术有限公司、深圳市射频智能科技有限公司、宁波市远望谷信息技术有限公司、宁波市远望谷智慧文化科技有限公司、北京远望谷电子科技有限公司、深圳市远望谷文化科技有限公司、昆山远望谷物联网产业园有限公司、浙江创联信息技术股份有限公司、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、Invengo Technology Corp.、Invengo Technology Pte. Ltd.、Invengo Ventures Pte.Ltd.、Invengo Ventures Two Pte.Ltd.、F E Technologies Pty Ltd、ATID CO., LTD.、Invengo Technology B.V.。

本报告期合并报表范围变动情况如下：

不再纳入合并报表范围的全资或控股子公司：

- 2015年4月，公司转让鲲鹏通讯（昆山）有限公司13.5%的股权，持股比例由60%变为46.5%。10月鲲鹏通讯新增两位股东，公司持股比例由46.5%稀释为32.55%；
- 2015年12月，全资子公司昆山远望谷信息技术有限公司注销；
- 2016年1月，公司转让所持有的北京导航者智能科技有限公司80%，转让后不再持有该公司股份。根据协议约定，2015年11月30日之后北京导航者不再纳入公司合并报表范围。

新增纳入合并报表范围的全资或控股子公司：

- 2015年3月，公司新设深圳市远望谷投资管理有限公司，持股比例100%；
- 2015年11月，公司新设远望谷（上海）信息技术有限公司，持股比例80%；
- 2015年7月，公司通过全资子公司Invengo Technology Pte.Ltd. 收购 ATID CO., LTD.56%股份；
- 2015年4月，全资子公司Invengo Technology Pte.Ltd 新设孙公司Invengo Technology B.V.，持有100%股份。

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。

根据财政部《关于印发修订〈企业会计准则第2号——长期股权投资〉的通知》等7项通知（财会[2014]6~8号、10~11号、14号、16号）等规定，本公司自2014年7月1日起执行财政部2014年发布的前述7项企业会计准则。

根据财政部《中华人民共和国财政部令第76号——财政部关于修改〈企业会计准则——基本准则〉的决定》，本公司自2014年7月23日起执行该决定。

根据财政部《关于印发修订〈企业会计准则第37号--金融工具列报〉的通知》（财会[2014]23号）的规定，本公司自2014年度起执行该规定。

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

会计期间自公历1月1日起至12月31日止。

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

5.1 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。

5.2 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。

5.3 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

6.1 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。

6.2 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。

6.3 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。

6.4 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。

6.5 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，其余额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。

6.6 特殊交易会计处理

6.6.1 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。

6.6.2 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。

6.6.3 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。

6.6.4 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

7.1 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

7.2 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（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

9.1 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。

9.2 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，所有者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，在其他综合收益中核算。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

10.1 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 2) 该金融资产已转移，且符合《企业会计准则第23号—金融资产转移》规定的金融资产终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。

10.2 金融资产的分类

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、应收款项、可供出售金融资产和持有至到期投资。金融资产的分类取决于本公司对金融资产的持有意图和持有能力。

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括持有目的为短期内出售的金融资产，该资产在资产负债表中以交易性金融资产列示。

2) 应收款项

应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产，包括应收账款、其他应收款和长期应收款等。

3) 可供出售金融资产

可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产。自资产负债表日起12个月内将出售的可供出售金融资产在资产负债表中列示为一年内到期的非流动资产。

4) 持有至到期投资

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。自资产负债表日起12个月内到期的持有至到期投资在资产负债表中列示为一年内到期的非流动资产。

10.3 金融资产的计量

金融资产于本公司成为金融工具合同的一方时，按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用直接计入当期损益。其他金融资产的相关交易费用计入初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和可供出售金融资产按照公允价值进行后续计量，但在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，按照成本计量；应收款项以及持有至到期投资采用实际利率法，以摊余成本计量。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利以及在处置时产生的处置损益，计入当期损益。

除减值损失及外币货币性金融资产形成的汇兑损益外，可供出售金融资产公允价值变动计入所有者权益，待该金融资产终止确认时，原直接计入权益的公允价值变动累计额转入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益。

10.4 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 所转移金融资产的账面价值；

2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

因金融资产转移获得了新金融资产或承担了新金融负债的，在转移日按照公允价值确认该金融资产或金融负债（包括看涨期权、看跌期权、担保负债、远期合同、互换等），并将该金融资产扣除金融负债后的净额作为上述对价的组成部分。

公司与金融资产转入方签订服务合同提供相关服务的（包括收取该金融资产的现金流量，并将所收取的现金流量交付给指定的资金保管机构等），就该服务合同确认一项服务资产或服务负债。服务负债应当按照公允价值进行初始计量，并作为上述对价的组成部分。

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

1) 终止确认部分的账面价值;

2) 终止确认部分的对价, 与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额 (涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形) 之和。

原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额, 按照金融资产终止确认部分和未终止确认部分的相对公允价值, 对该累计额进行分摊后确定。

10.5 金融负债的分类

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

10.6 金融负债的计量

金融负债于本公司成为金融工具合同的一方时, 按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债, 取得时发生的相关交易费用直接计入当期损益; 其他金融负债的相关交易费用计入初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债, 按照公允价值后续计量, 且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用。其他金融负债, 采用实际利率法, 按照摊余成本进行后续计量。

10.7 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债, 采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的, 采用估值技术确定其公允价值, 估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

10.8 金融资产减值测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外, 本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查, 如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的, 计提减值准备。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时, 按预计未来现金流量 (不包括尚未发生的未来信用损失) 现值低于账面价值的差额, 计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复, 且客观上与确认该损失后发生的事项有关, 原确认的减值损失予以转回, 计入当期损益。

当可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度或非暂时性下降, 原直接计入所有者权益的因公允价值下降形成的累计损失计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资, 在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的, 原确认的减值损失予以转回, 计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资, 在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的, 原确认的减值损失予以转回, 直接计入所有者权益。在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资发生的减值损失, 如果在以后期间价值得以恢复, 也不予转回。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收账款单项金额在 100 万或以上的款项其他应收款单项金额在 50 万或以上的款项
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	8.00%	8.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	有确凿证据表明可收回性存在明显差异
坏账准备的计提方法	对于存在明显减值迹象的应收款项单独计提坏账准备,计提依据是根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失,计提坏账准备

12、存货

12.1 存货的类别

存货包括原材料、在产品、产成品和周转材料等，按成本与可变现净值孰低列示。

12.2 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，发出存货按加权平均法计价；周转材料于其领用时采用一次性摊销法摊销。

12.3 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。

12.4 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

13、划分为持有待售资产

同时满足下列条件的资产，确认为持有待售资产：

1. 该资产必须在其当期状况下仅根据出售此类资产的通常和惯用条款即可立即出售；
2. 公司已经就处置该部分资产作出决议；
3. 公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；

该项转让将在一年内完成。

14、长期股权投资

14.1 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。

14.2 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“3.5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。与发行权益行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。

14.3 后续计量及损益确认方法

14.3.1 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。

14.3.2 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。

14.3.3 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。

14.3.4 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。

14.3.5 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。

14.3.6 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。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

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

(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%	19.4%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

不适用

17、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。

18、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。

19、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、专利权及非专利技术、通过建设经营移交方式（BOT）取得的资产等。无形资产以实际成本计量。公司制改建时国有股股东投入的无形资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

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。

当无形资产的公允价值减去处置费用后的净额和资产预计未来现金流量的现值均低于无形资产账面价值时，确认无形资产存在减值迹象。无形资产存在减值迹象的，其账面价值减记至可收回金额。可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

(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。

20、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。

商誉为股权投资成本超过应享有的被投资单位于投资取得日的公允价值份额的差额，或者为非同一控制下企业合并成本超过企业合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值份额的差额。

企业合并形成的商誉在合并财务报表上单独列示。购买联营企业和合营企业股权投资成本超过投资时应享有被投资单位

的公允价值份额的差额，包含于长期股权投资。

企业合并形成的商誉每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值根据企业合并的协同效应分摊至受益的资产组或资产组组合。期末商誉按成本减去累计减值损失后的净额列示。

21、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。

22、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：

- 1) 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；
- 2) 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

3.25.2.1 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。

3.25.2.2 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：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，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。

2) 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。

- 3) 确定应当计入当期损益的金额。
- 4) 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：

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

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：

- 1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。
- 2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

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

23、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。

24、股份支付

1 股份支付的种类

根据结算方式分为以权益结算的涉及职工的股份支付、以现金结算的涉及职工的股份支付

2 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

以现金结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用和相应负债；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应负债。

25、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

26、收入

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本公司，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

商品销售在商品所有权上的主要风险和报酬已转移给买方，本公司不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，与交易相关的经济利益很可能流入企业，并且与销售该商品相关的收入和成本能够可靠地计量时，确认营业收入的实现。

2 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。

27、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，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

28、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。

29、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。

30、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

31、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

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

32、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）	17.00%、6.00%、3.00%
营业税	应纳税销售额	5.00%、3.00%
城市维护建设税	应交增值税、营业税等流转税	7.00%，5.00%，1.00%
企业所得税	应纳税所得额	25.00%、15.00%、12.50%、17.00%、

		20.00%、10.00%、22.00%、30.00%注
教育附加费	应交增值税、营业税等流转税	3%
地方教育费附加	应交增值税、营业税等流转税	2%

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%
北京远望谷电子科技有限公司	12.5%
浙江创联信息技术股份有限公司	15%
宁波市远望谷信息技术有限公司	15%
兰州远望信息技术有限公司	15%
Invengo Technology Pte.Ltd	17%
Invengo Ventures Pte.Ltd	17%
F E Technologies Pty.Ltd	30%
Invengo Technology B.V.	20.00%、25.00%
ATID CO., LTD	10.00%、20.00%、22.00%

2、税收优惠

2.1 增值税

A、公司产品“远望谷RFID追踪管理软件V1.0”、“远望谷LK自动化控制管理软件V1.0”、“远望谷RFID中间件-前置服务器软件V1.0”、“远望谷XC自助业务机系统软件V1.0”、“远望谷XC分布式设备监控管理系统软件V1.0”、“远望谷XC多媒体机系统软件V2.0”、“远望谷XC-RFID智慧管理应用软件V1.1”分别获深圳市科技工贸和信息化委员会颁发的“深DGY-2012-0869”号、“深DGY-2012-0868”、“深DGY-2014-0311”、“深DGY-2014-0605”、“深DGY-2014-0606”、“深DGY-2014-0604”、“深DGY-2014-1763”号软件产品登记证书，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，在上述软件产品证书有效期内，相关销售收入按17%的法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分，实行即征即退政策。

B、深圳市远望谷软件有限公司产品“远望谷RFID读写器系统管理软件V1.2”、“远望谷AEI设备操作管理系统软件V2.0”分别获深圳市科技工贸和信息化委员会颁发圳市科技工贸和信息化委员会颁发的“深DGY-2006-0752”、“深DGY-2006-0751”号软件产品登记证书，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，在上述软件产品证书有效期内，相关销售收入按17%的法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分，实行即征即退政策。

C、兰州远望信息技术有限公司产品“兰州远望地面读出装置数据处理系统(AEI)”、“兰州远望铁路车号自动设别管理系

统 (CPS)“兰州远望数据流量监控管理软件V1.0”、“兰州远望AEI-S1数据识别和监控软件V1.0”分别获甘肃省电子信息工业办公室颁发的“甘DGY-2010-0008”号、“甘DGY-2010-0009”号、“甘DGY-2012-0016”号和“甘DGY-2012-0015”号软件产品登记证书, 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, 在上述软件产品证书有效期内, 相关销售收入按17%的法定税率征收增值税后, 对其增值税实际税负超过3%的部分, 实行即征即退政策。

D、广州市远望谷信息技术有限公司产品“远望谷RFID商品车管理系统终端软件V1.0”、“远望谷宠物管理系统V1.0”、“远望谷宠物移动管理系统V1.0”、“远望谷县域智能化畜牧业综合信息管理软件V1.0”获得广东省经济和信息化委员会颁发的“粤DGY-2011-0163”号、“粤DGY-2011-0185”号、“粤DGY-2011-0184”号、“粤DGY-2012-1921”号软件产品登记证书, 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, 在上述软件产品证书有效期内, 相关销售收入按17%的法定税率征收增值税后, 对其增值税实际税负超过3%的部分, 实行即征即退政策。

E、深圳市远望谷文化科技有限公司产品“远望谷文化科技TS设备监控软件V1.0”、“远望谷文化科技RFID数据采集软件V1.0”获得深圳市经济贸易和信息化委员会颁发的“深DGY-2012-0870”号、“深DGY-2012-0915”号软件产品登记证书, 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, 在上述软件产品证书有效期内, 相关销售收入按17%的法定税率征收增值税后, 对其增值税实际税负超过3%的部分, 实行即征即退政策。

2.2 所得税

A、本公司已获取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: GR201444200809, 发证日期为2014年9月30日, 认定有效期为三年。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。

B、北京远望谷电子科技有限公司2008年10月7日通过了软件企业资格认证, 获得了北京市科学技术委员会批准颁发的软件企业资格认证证书, 证书编号: 京R-2008-0571。根据《财政部、国家税务总局、海关总署关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》(财税[2000]25号)、《国家税务总局关于软件企业和高新技术企业所得税优惠政策有关执行口径等问题的通知》(国税法[2003]82号)、《财政部、国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知》(财税[2008]1号)的规定, 该公司自获利年度起, 第一年和第二年经营所得免征企业所得税, 第三年至第五年减半征收企业所得税。2011年度该公司已经获利, 本年度该公司享受12.50%的所得税优惠政策。

C、浙江创联信息技术股份有限公司获取浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江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: GR201433000425, 发证日期为2014年9月29日, 证书认定期限为三年。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。

D、宁波市远望谷信息技术有限公司获取宁波市科学技术局、宁波市财政局、浙江省宁波市国家税务局、浙江省宁波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：GF201233100037，发证日期为2012年9月10日，认定有效期为三年。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。

E、兰州远望信息技术有限公司获取甘肃省科学技术厅、甘肃省财政厅、甘肃省国家税务局、甘肃省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201462000094，发证日期为2014年9月29日，认定有效期为三年。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。

F、Invengo Technology Pte.Ltd和Invengo Ventures Pte.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10万新币按17.00%的税率缴纳企业所得税。

G、F E Technologies Pty.Ltd：本公司按30.00%的税率在当地计算缴纳企业所得税。

H、Invengo Technology B.V.：对当期应纳税所得额低于20万欧元适用20.00%的低税率；若应纳税所得额高于20万欧元则适用25.00%的标准税率在当地计算缴纳企业所得税。

I、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。

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	378,083.01	526,711.01
银行存款	247,334,327.19	210,883,818.09
其他货币资金	1,654,302.90	186,478.36
合计	249,366,713.10	211,597,007.46
其中：存放在境外的款项总额	28,407,924.99	20,612,138.90

2、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
银行承兑票据	5,862,000.00	11,071,272.00
商业承兑票据		638,399.80

合计	5,862,000.00	11,709,671.80
----	--------------	---------------

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	2,311,950.00	0
合计	2,311,950.00	0

(4) 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
----	-----------

3、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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	8,200,000.00	2.39%	8,200,000.00	100.00%	0.00	8,200,000.00	2.00%	8,200,000.00	100.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	333,222,693.77	96.99%	55,194,971.66	16.56%	278,027,722.11	402,778,554.81	98.00%	44,080,032.09	10.94%	358,698,522.72
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,124,002.71	0.62%	2,124,002.71	100.00%	0.00					
合计	343,546,696.48	100.00%	65,518,974.37	19.07%	278,027,722.11	410,978,554.81	100.00%	52,280,032.09	12.72%	358,698,522.72

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳市远望通讯器材有限公司	7,000,000.00	7,000,000.00	100.00%	对方公司正在进行清算
杭州伊凡特科技有限公司	1,200,000.00	1,200,000.00	100.00%	公司注销，预计无法收回
合计	8,200,000.00	8,200,000.00	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	208,930,204.65	10,446,510.18	5.00%
1 至 2 年	43,826,435.43	3,506,114.83	8.00%
2 至 3 年	30,619,498.31	6,123,899.66	20.00%
3 至 4 年	20,970,543.77	10,485,271.89	50.00%
4 至 5 年	21,214,182.50	16,971,346.00	80.00%
5 年以上	7,661,829.11	7,661,829.11	100.00%
合计	333,222,693.77	55,194,971.67	16.56%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 13,238,942.28 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

不适用

单位：元

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	金额	坏账准备	年限
客户一	客户	13,528,680.01	676,434.00	1 年以内
		2,015,800.14	161,264.01	1-2 年
		8,606,004.01	1,721,200.80	2-3 年
		4,051,815.84	2,025,907.92	3-4 年
客户二	客户	18,113,267.58	905,663.38	1 年以内
客户三	客户	5,864,760.00	293,238.00	1 年以内
		615,130.00	49,210.40	1-2 年
		264,670.00	52,934.00	2-3 年
		5,822,670.00	2,911,335.00	3-4 年
		5,067,330.00	4,053,864.00	4-5 年
客户四	客户	13,309,000.00	665,450.00	1 年以内
		671,000.00	53,680.00	1-2 年
客户五	客户	973,000.00	486,500.00	3-4 年
		10,433,124.00	8,346,499.20	4-5 年
		1,068,960.00	1,068,960.00	5 年以上
合计		90,405,211.58	23,472,140.71	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

4、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	8,839,306.34	65.83%	14,977,693.13	72.19%
1 至 2 年	2,021,082.46	15.05%	4,731,735.42	22.80%

2至3年	1,575,239.77	11.73%	110,106.49	0.53%
3年以上	991,069.74	7.38%	929,230.00	4.48%
合计	13,426,698.31	--	20,748,765.04	--

(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	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
供应商一	供应商	2,487,016.41	1年以内	预付收购费
供应商二	供应商	478,149.05	1年以内	尚未到货
		476,093.45	2-3年	尚未到货
供应商三	供应商	800,998.00	1-2年	尚未到货
供应商四	供应商	600,000.00	4-5年	尚未到货
供应商五	供应商	593,765.30	1年以内	尚未到货
合计		5,436,022.21		

5、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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
------	------	------	------	--------------

6、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

(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
------------	------	----	--------	--------------

7、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	40,708,502.43	99.57%	3,944,474.27	9.69%	36,764,028.16	25,264,970.42	99.31%	3,542,832.25	14.02%	21,722,138.17
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	175,717.00	0.43%	175,717.00	100.00%	0.00	175,717.00	0.69%	175,717.00	100.00%	0.00
合计	40,884,219.43	100.00%	4,120,191.27	10.08%	36,764,028.16	25,440,687.42	100.00%	3,718,549.25	14.62%	21,722,138.17

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	30,995,349.59	1,549,767.50	5.00%
1 至 2 年	4,923,167.58	393,853.39	8.00%
2 至 3 年	2,242,340.20	448,468.05	20.00%
3 至 4 年	1,851,945.04	925,972.52	50.00%

4 至 5 年	346,436.06	277,148.85	80.00%
5 年以上	349,263.96	349,263.96	100.00%
合计	40,708,502.43	3,944,474.27	9.69%

确定该组合依据的说明:

组合中, 采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款:

适用 不适用

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的其他应收款:

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 401,642.02 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

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

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	16,671,424.24	14,889,559.75
备用金	2,864,614.39	3,688,334.39
其他	2,940,383.90	1,398,890.90
往来款	1,730,144.94	4,887,567.00
押金	338,130.80	576,335.38
股权转让款项	16,339,521.16	
合计	40,884,219.43	25,440,687.42

(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
单位一	股权转让款	8,169,760.58	1 年以内	19.98%	408,488.03
单位二	股权转让款	8,169,760.58	1 年以内	19.98%	408,488.03
单位三	保证金	1,571,680.00	1 年以内	3.84%	78,584.00
单位四	保证金	1,000,000.00	1 年以内	2.47%	50,000.00
	保证金	196,150.00	1-2 年	0.48%	15,692.00
单位五	保证金	979,750.00	1 年以内	2.40%	48,987.50
合计	--	20,087,101.16	--	49.13%	1,010,239.56

(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

不适用

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

8、存货

(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	57,175,088.74	629,046.91	56,546,041.83	52,132,963.63	2,746,412.26	49,386,551.37
在产品	10,959,681.69		10,959,681.69	842,626.24	0.00	842,626.24
库存商品	46,966,720.16	2,844,225.62	44,122,494.54	51,517,939.91	392,313.96	51,125,625.95
周转材料	987,097.72		987,097.72	767,063.94	0.00	767,063.94
半成品	12,709,712.22		12,709,712.22	20,745,814.57	0.00	20,745,814.57
物资采购	3,153,259.17		3,153,259.17	119,059.27	0.00	119,059.27
发出商品	25,221,139.94		25,221,139.94	28,704,973.84	0.00	28,704,973.84
委托加工材料	80,400.62		80,400.62	42,025.10	0.00	42,025.10
合计	157,253,100.26	3,473,272.53	153,779,827.73	154,872,466.50	3,138,726.22	151,733,740.28

(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	2,746,412.26			2,117,365.35		629,046.91
在产品	0.00					
库存商品	392,313.96	2,451,911.66				2,844,225.62

周转材料	0.00				
合计	3,138,726.22	2,451,911.66		2,117,365.35	3,473,272.53

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

不适用

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

不适用

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品	3,416,972.22	14,900,000.00
其他	282,393.00	357,687.50
合计	3,699,365.22	15,257,687.50

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
成都普什信息自动化有限公司	42,735,177.96			3,306,533.97						46,041,711.93	
河南思维自动化设备股份有限公司	221,852,034.02			54,074,139.65			-5,160,000.00		140,442,675.35	411,208,849.02	
上海歌石股权投资基金合伙企业（有限合伙）	92,673,564.09			-1,406,953.53						91,266,610.56	
深圳市丰泰瑞达实业有限公司	22,327,563.50			1,277,453.40						23,605,016.90	1,416,431.42
深圳中集远望谷智能科技有限公司	2,400,000.00			120,374.68						2,520,374.68	
浙江工信典当有限责任公司	9,279,285.79			-191,693.10						9,087,592.69	
鲲鹏通讯（昆				474,774.19					67,558,142.59	68,032,916.78	

山) 有限公司											
小计	391,267,625.36			57,654,629.26			-5,160,000.00		208,000,817.94	651,763,072.56	1,416,431.42
合计	391,267,625.36			57,654,629.26			-5,160,000.00		208,000,817.94	651,763,072.56	1,416,431.42

11、固定资产

(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	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	200,382,959.12	115,663,557.71	13,517,590.44	48,171,162.91	377,735,270.18
2.本期增加金额					
(1) 购置	453,118.15	2,321,519.87	229,829.06	2,072,622.37	5,077,089.45
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加		1,867,160.48	255,280.56	12,000,147.05	14,122,588.09
其他		229,363.95		47,165.95	276,529.90
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废		3,666.67		234,265.28	237,931.95
其他		9,456,368.47	2,800,447.71	711,376.86	12,968,193.04
4.期末余额	200,836,077.27	110,621,566.87	11,202,252.35	61,345,456.14	384,005,352.63
二、累计折旧					
1.期初余额	32,242,697.52	41,931,091.36	8,371,183.35	34,031,028.35	116,576,000.58
2.本期增加金额					
(1) 计提	8,145,639.85	11,269,154.46	1,069,613.82	15,830,477.94	36,314,886.07
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废		825,939.53	1,324,551.53	518,445.00	2,668,936.06
4.期末余额	40,388,337.37	52,374,306.20	8,116,245.64	49,343,061.29	150,221,950.59
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	160,447,739.90	58,247,260.58	3,086,006.71	12,002,394.85	233,783,402.04
2.期初账面价值	168,140,261.60	73,732,466.35	5,146,407.09	14,140,134.56	261,159,269.60

(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
----	------	------------

12、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	合计
一、账面原值							
1.期初余额	88,148,620.57	5,950,812.65	61,004,694.60	27,753,784.65	47,000.00		182,857,912.47
2.本期增加金额							
(1) 购置		634,249.82		2,054,615.38		4,000,873.44	6,689,738.64
(2) 内部研发		21,828,470.11	10,762,337.43				32,590,807.54
(3) 企业合并增加		21,116,630.77					21,116,630.77
其他		9,456,368.47		2,581,983.37			12,038,351.84

3.本期减少金额							
（1）处置							
其他		690,667.14	1,891,316.23	3,103,283.28			5,685,266.65
4.期末余额	88,148,620.57	58,295,864.68	69,875,715.80	29,240,100.12	47,000.00	4,000,873.44	249,608,174.61
二、累计摊销							
1.期初余额	4,896,728.25	774,722.44	15,933,042.26	10,985,602.80	26,241.67		32,616,337.49
2.本期增加金额							
（1）计提	2,023,722.73	21,118,213.41	7,002,715.11	3,445,044.05	4,700.00	666,812.12	34,261,207.42
其他		824,576.09					824,576.09
3.本期减少金额							
（1）处置							
其他				2,463,908.33			2,463,908.33
4.期末余额	6,920,450.98	22,717,511.94	22,935,757.37	11,966,738.59	30,941.67	666,812.12	65,238,212.67
三、减值准备							
1.期初余额							
2.本期增加金额							
（1）计提							
3.本期减少金额							
（1）处置							
4.期末余额							
四、账面价值							
1.期末账面价值	81,228,169.59	35,578,352.74	46,939,958.43	17,273,361.53	16,058.33	3,334,061.32	184,369,961.94
2.期初账面价值	83,251,892.32	5,176,090.21	45,071,652.34	16,721,181.78	20,758.33		150,241,574.98

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 13.06%。

（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

13、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	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
地面装置技术类	22,527,384.96	12,349,327.08		24,508,941.50	1,512,250.85	1,155,029.40	7,700,490.29
读写器技术类	9,181,082.64	4,564.10		4,649,058.72	4,536,588.02		
电子标签技术类及软件类	5,154,392.81	909,007.45		3,432,807.32	404,277.59		2,226,315.35
集成系统类	373,845.33	22,172.00			373,845.33		22,172.00
合计	37,236,705.74	13,285,070.63		32,590,807.54	6,826,961.79	1,155,029.40	9,948,977.64

其他说明

14、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
北京导航者智能科技有限公司	9,400,254.05		9,400,254.05	0.00
鲲鹏通讯（昆山）有限公司	32,649,309.02		32,649,309.02	
F E Technologies Pty.Ltd.	32,164,397.51			32,164,397.51
ATID CO.,LTD	0.00	24,994,415.58		24,994,415.58
浙江创联信息技术股份有限公司	18,964,653.59			18,964,653.59
合计	93,178,614.17	24,994,415.58	42,049,563.07	76,123,466.68

(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
浙江创联信息技术股份有限公司		18,964,653.59		18,964,653.59
合计		18,964,653.59		18,964,653.59

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

商誉的减值测试是将被投资企业作为一个资产组通过综合收入乘数模型的测算并采取孰低的原则来确定被投资企业的企业价值，再乘以本公司所享有的权益比例与本公司的投资成本余额进行比较，若前者小于后者则按差额计提商誉减值准备，以该项投资所形成商誉的账面价值减计至零为限。

公司截止2015年12月31日对浙江创联信息技术股份有限公司长期股权投资的账面价值为32,050,188.72元，我们对创联公司进行了商誉减值测试，对该公司作为一个资产组按综合收入乘数模型测算出浙江创联公司的股权投资价值为12,131,066.13元，两者之间的差额为19,919,122.59元，公司投资浙江创联公司时形成的商誉为18,964,653.59元，商誉金额小于上述差额，减值的标准是以所形成的商誉账面价值减计至零为限。由此，我们对该项投资的商誉全额计提了资产减值损失。

15、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
1、装修费用	167,919.93		70,413.14		97,506.79
2、委托开发费	3,291,600.00		1,097,200.00		2,194,400.00
合计	3,459,519.93		1,167,613.14		2,291,906.79

16、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	76,378,265.30	9,622,487.57	67,683,918.23	7,869,210.36
可抵扣亏损	2,291,759.31	411,075.24	1,048,435.93	157,265.39
合并产生的未实现利润		1,160,802.29		829,873.64
合计	78,670,024.61	11,194,365.10	68,732,354.16	8,856,349.39

(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
其他	16,956,556.93	4,443,830.65	19,177,703.81	5,025,929.99
合计	16,956,556.93	4,443,830.65	19,177,703.81	5,025,929.99

(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		11,194,365.10		8,856,349.39
递延所得税负债		4,443,830.65		5,025,929.99

(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

17、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

18、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	18,000,000.00	23,000,000.00
信用借款	64,868,526.80	30,000,000.00
合计	82,868,526.80	53,000,000.00

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

不适用

19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	20,721,143.03	18,102,183.76
合计	20,721,143.03	18,102,183.76

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

20、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	28,544,386.44	49,661,363.79
1 至 2 年	26,912,775.17	7,149,664.52
2 至 3 年	3,112,756.75	1,832,244.00
3 年以上	894,280.74	235,708.58
合计	59,464,199.10	58,878,980.89

(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

21、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	15,464,501.32	14,314,041.41
1-2 年	2,344,449.98	7,995,683.01
2-3 年	6,261,118.93	2,877,685.79
3 年以上	4,077,917.12	1,504,061.36
合计	28,147,987.35	26,691,471.57

(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
----	----

22、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	5,985,205.37	89,110,890.84	88,962,248.23	6,133,847.98
二、离职后福利-设定提存计划	1,369,708.08	8,189,786.90	6,337,925.38	3,221,569.60
三、辞退福利		82,600.00	82,600.00	
合计	7,354,913.45	97,383,277.74	95,382,773.61	9,355,417.58

(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	2,932,862.90	78,320,114.37	78,290,304.63	2,962,672.64
2、职工福利费	2,162,166.34	4,645,377.10	4,727,283.60	2,080,259.84
3、社会保险费	23,217.35	2,996,605.38	2,993,899.13	25,923.60
其中：医疗保险费	21,294.36	2,627,727.02	2,625,334.28	23,687.10
工伤保险费	531.40	100,020.46	99,886.05	665.81
生育保险费	1,391.59	258,973.67	258,794.57	1,570.69
其他		9,884.23	9,884.23	0.00
4、住房公积金	13,599.00	2,726,024.14	2,723,704.50	15,918.64
5、工会经费和职工教育经费	853,359.78	422,769.85	227,056.37	1,049,073.26
合计	5,985,205.37	89,110,890.84	88,962,248.23	6,133,847.98

(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	43,626.16	7,881,380.08	4,705,637.54	3,219,368.70
2、失业保险费	1,892.42	308,406.82	308,098.34	2,200.90
其他	1,324,189.50		1,324,189.50	
合计	1,369,708.08	8,189,786.90	6,337,925.38	3,221,569.60

23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	10,532,325.55	17,492,041.64
营业税	-5,347.31	573,459.39
企业所得税	-1,813,013.27	228,655.69
个人所得税	225,371.05	135,682.25
城市维护建设税	1,166,530.16	1,119,473.94
土地使用税	177,832.92	177,832.92
教育费附加	833,217.81	800,605.87
其他税费	1,129,189.44	1,029,961.00
房产税	386,360.39	147,786.79
合计	12,632,466.74	21,705,499.49

24、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

不适用

25、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：

不适用

26、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	5,924,415.13	895,057.00
往来款	11,144,031.29	8,728,084.80
其他	4,083,162.84	4,046,917.88
押金	532,282.00	571,640.00
合计	21,683,891.26	14,241,699.68

(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

27、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	3,075,498.58	
合计	3,075,498.58	

28、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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

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

29、长期应付款

(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

30、长期应付职工薪酬

不适用

(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

31、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
----	------	------	------	------	------

32、预计负债

单位：元

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

33、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	8,724,333.35	11,954,000.00	7,279,333.32	13,399,000.03	
合计	8,724,333.35	11,954,000.00	7,279,333.32	13,399,000.03	--

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
新型无源电子器件及其关键配套材	578,333.35	360,000.00	938,333.32		0.03	与收益相关
可配置多模无源 RFID 芯片与系统应用关键技术研发	2,400,000.00	390,000.00	1,434,000.00		1,356,000.00	与收益相关
基于 GIS 的卷烟打假情报信息指挥系统	348,000.00	116,000.00	464,000.00		0.00	与收益相关
RFID 及移动车载技术在成品卷烟数字化仓储的运用	500,000.00				500,000.00	与收益相关
RFID 在工业流水线上的智控智能化应用	600,000.00				600,000.00	与收益相关
基于物联网架构的 RFID 技术在卷烟数字化仓储管理系统中的应用	1,770,000.00				1,770,000.00	与收益相关
基于 RFID 的集成数字仓储管理系统	256,000.00				256,000.00	与收益相关
浙江创联物流信息技术研究发展中心	400,000.00		400,000.00		0.00	与收益相关
RFID 在物联网管控信息大平台上的智能化	1,872,000.00				1,872,000.00	与收益相关

产业扶持基金		3,000,000.00			3,000,000.00	与收益相关
文化产业发展专项资金		4,800,000.00	2,880,000.00		1,920,000.00	与收益相关
基于 RFID 技术物联网应用工程实验室项目		3,000,000.00	875,000.00		2,125,000.00	与收益相关
基于物联网的行业生产现场管理及总控平台		288,000.00	288,000.00		0.00	与收益相关
其他						
合计	8,724,333.35	11,954,000.00	7,279,333.32		13,399,000.03	--

34、其他非流动负债

不适用

35、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

36、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

不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

不适用

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

37、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	15,697,854.31	140,442,675.35		156,140,529.66
合计	320,791,531.81	140,442,675.35		461,234,207.16

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

参股公司河南思维自动化设备股份有限公司于 2015 年 12 月 24 日首次公开发行 A 股股票 4,000 万股，募集资金净额 127,427.40 万元；发行后远望谷持股比例由 20% 稀释为 15%。根据会计准则相关规定，公司对思维列控的长期股权投资账面价值作了调整，并相应调整资本公积，金额为 14,044.27 万元

38、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

39、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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-4,139,164.28	-1,190,748.89			-1,190,748.89		-5,329,913.17
外币财务报表折算差额	-4,139,164.28	-1,190,748.89			-1,190,748.89		-5,329,913.17
其他综合收益合计	-4,139,164.28	-1,190,748.89			-1,190,748.89		-5,329,913.17

40、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

41、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	59,912,331.70	7,780,573.31		67,692,905.01
合计	59,912,331.70	7,780,573.31		67,692,905.01

42、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	334,940,140.92	297,059,358.58
调整后期初未分配利润	334,940,140.92	297,059,358.58

加：本期归属于母公司所有者的净利润	17,260,270.63	46,194,999.29
减：提取法定盈余公积	7,780,573.31	3,875,672.55
应付普通股股利	5,178,301.80	4,438,544.40
期末未分配利润	339,241,536.44	334,940,140.92

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 0.00 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。

43、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	493,929,851.86	311,112,295.64	623,288,975.95	437,735,613.36
其他业务	13,353,283.83	19,258.43	18,797,008.19	3,202,780.66
合计	507,283,135.69	311,131,554.07	642,085,984.14	440,938,394.02

44、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	300,972.32	228,708.40
城市维护建设税	2,076,546.12	2,039,610.05
教育费附加	896,761.22	885,417.02
地方教育费附加	590,238.28	590,845.17
其他	127,251.13	107,848.82
合计	3,991,769.07	3,852,429.46

45、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	21,720,654.05	16,280,834.78
差旅费	9,039,331.15	6,513,386.50

业务招待费	3,509,891.17	4,928,320.03
广告费	1,318,208.13	1,223,632.65
办公费	9,658,566.19	11,044,990.38
物料消耗	787,029.58	1,535,081.95
运输费	4,846,855.42	4,054,982.09
交通费	1,987,836.86	1,690,476.62
通讯费	254,723.36	401,374.57
投标服务费	863,540.08	1,235,231.71
软件费		3,513,495.26
工程费	11,322,870.51	9,294,284.35
技术服务费	7,085,226.49	3,183,037.74
其他	7,454,388.13	5,865,653.12
合计	79,849,121.12	70,764,781.75

46、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费	54,033,881.31	35,038,746.52
工资	23,939,940.27	19,509,630.41
固定资产折旧	4,430,805.26	4,143,131.21
社保	7,205,210.17	7,027,631.72
租赁费	3,403,045.57	2,187,704.69
办公费	4,353,360.07	5,536,721.45
差旅费	3,495,369.23	3,826,006.22
业务招待费	3,646,988.97	2,574,574.47
交通费	1,208,869.63	1,525,538.67
咨询及信息费	3,974,222.04	2,920,950.00
无形资产摊销	12,610,384.73	4,260,401.64
其他资产摊销	1,167,613.14	1,214,613.29
水电费	3,315,335.32	4,180,423.76
物管费	1,247,374.90	1,370,483.90
税金	3,068,496.42	2,252,362.56
福利	3,471,903.89	1,551,098.20
通讯费	732,110.02	478,916.97

物料费	72,187.55	3,040,529.65
住房公积金	2,602,029.54	2,155,632.68
其他	4,284,091.76	4,906,656.78
合计	142,263,219.79	109,701,754.79

47、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,633,384.60	2,786,988.68
减:利息收入	3,098,396.72	2,243,364.88
利息净支出	1,534,987.88	543,623.80
汇兑损失	4,135,633.27	1,699,915.28
减:汇兑收益	5,597,589.61	20,412.18
汇兑净损失	-1,461,956.34	1,679,503.10
现金折扣	787.00	
银行手续费及其他	348,475.70	53,763.14
合计	422,294.24	2,276,890.04

48、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	16,008,236.75	14,436,007.21
二、存货跌价损失	1,798,034.08	2,117,365.35
十三、商誉减值损失	18,964,653.59	
合计	36,770,924.42	16,553,372.56

49、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

50、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	57,654,629.26	44,859,967.47

处置长期股权投资产生的投资收益	2,335,872.51	-67,066.52
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	8,045,783.08	
合计	68,036,284.85	44,792,900.95

51、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
非流动资产处置利得合计	382.50	527,002.44	382.50
其中：固定资产处置利得	382.50	527,002.44	382.50
政府补助	10,001,720.97	19,796,199.99	10,001,720.97
增值税返还	413,095.85	495,430.74	
其他收入	139,794.27	80,772.11	139,794.27
合计	10,554,993.59	20,899,405.28	10,141,897.74

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
基于移动通信的防伪溯源网络公共服务平台产业化项目	深圳市发展和改革委员会	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		625,000.00	与收益相关
基于物联网应用的芯片设计及产业化	中华人民共和国财政部	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		1,000,000.00	与收益相关
基于物联网技术的国家粮食智能溯源管理系统	中华人民共和国工业和信息化部	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	是	否		2,900,000.00	与收益相关

			级政策规定 依法取得)					
基于物联网 的超高频 RFID 智慧图 书馆应用示 范	深圳市经济 贸易和信息 化委员会	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		640,000.00	与收益相关
基于无线传 感网的奶牛 生理监测系 统	深圳市科技 创新委员会	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否		600,000.00	与收益相关
基于车联网 应用的超高 频 RFID 标签 芯片研发及 产业化	中华人民共 和国国家发 展和改革委 员会	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	500,000.00	9,100,000.00	与收益相关
基于物联网 技术的国家 粮食安全储 备智能管理 系统产业化	深圳市发展 和改革委员 会	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		375,000.00	与收益相关
基于车联网 的 RFID 电子 车牌系统应 用示范	深圳市经济 贸易和信息 化委员会	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		460,000.00	与收益相关
基于物联网 的分布式药 品仓储管理 系统的开发 与应用	广州王老吉 药业股份有 限公司	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否		80,000.00	与收益相关
基于物联网 的粤港食品 药物安全保	广州王老吉 药业股份有 限公司	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得	是	否		190,000.00	与收益相关

障与质量追溯平台建设和应用示范项目			的补助					
可配置多模无源RFID芯片与系统应用关键技术研发	深圳市科技创新委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	1,434,000.00	600,000.00	与收益相关
昆山市人才项目资助金	昆山市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		500,000.00	与收益相关
中小企业(民营)发展专项资金	昆山市经济和信息委员会, 昆山市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		300,000.00	与收益相关
企业博士集聚计划	苏州市人才工作领导小组, 苏州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		105,000.00	与收益相关
其他						554,387.65	2,321,199.99	与收益相关
文化创意产业发展基金	中华人民共和国财政部	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	2,880,000.00		与收益相关
基于物联网的行业生产现场管理及总控平台	杭州市滨江财政局	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	288,000.00		与收益相关
品牌培育自助资金	深圳市经济贸易和信息化委员会	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	是	否	580,000.00		与收益相关

			依法取得)					
基于 RFID 技术的物联网感知层关键技术研究	深圳市科技创新委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	875,000.00		与收益相关
基于 GIS 的卷烟打假情报信息指挥系统	杭州市滨江财政局	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	464,000.00		与收益相关
浙江创联物流信息技术研究发展中心	杭州市滨江财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	400,000.00		与收益相关
新型无源电子器件及其关键配套材料	中华人民共和国科学技术部	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	2,026,333.32		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	10,001,720.97	19,796,199.99	--

其他说明：

52、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
非流动资产处置损失合计	55,095.98	120,581.32	55,095.98
其中：固定资产处置损失	55,095.98	120,581.32	55,095.98
对外捐赠	10,000.00	10,000.00	10,000.00
其他支出	141,994.80	1,580,745.52	141,994.80
合计	207,090.78	1,711,326.84	207,090.78

53、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	2,855,361.24	4,959,149.41
递延所得税费用	-2,438,507.96	2,134,791.46
合计	416,853.28	7,093,940.87

(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	11,238,440.64
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,685,766.10
子公司适用不同税率的影响	220.66
非应税收入的影响	-8,648,194.39
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,748,854.03
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	8,068,714.84
递延所得税资产及递延所得税负债的影响	-2,438,507.96
所得税费用	416,853.28

54、其他综合收益

详见附注 5.39。

55、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	14,764,981.92	17,215,637.27
银行存款利息收入	2,760,748.51	2,243,364.88
其他	6,900,520.00	1,665,506.59
合计	24,426,250.43	21,124,508.74

(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	1,327,496.13	1,223,632.65
租赁费	3,723,017.29	2,187,704.69
办公费	14,011,926.26	16,581,711.83
差旅费	12,534,700.38	10,339,392.72
业务招待费	7,156,880.14	7,502,894.50
交通费	3,196,706.49	3,216,015.29
咨询及信息费	6,166,094.27	3,890,033.25
水电费	3,326,449.79	3,539,989.01
物管费	1,255,388.44	1,370,483.90
通讯费	986,833.38	880,291.54
物料消耗	859,217.13	4,575,611.63
运输费	4,864,763.11	4,054,982.09
研发费	14,282,947.59	9,332,565.16
工程费	11,322,870.51	9,294,284.35
其他	5,675,155.25	5,784,382.57
合计	90,690,446.16	83,773,975.18

(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	14,900,000.00	
合计	14,900,000.00	

(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	1,348,857.30	14,900,000.00
合计	1,348,857.30	14,900,000.00

(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

(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
其他	10,576.57	8,972.85
合计	10,576.57	8,972.85

56、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	10,821,587.36	54,885,400.04
加：资产减值准备	36,770,924.42	16,553,372.56
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	24,544,984.02	25,535,280.79
无形资产摊销	21,456,835.18	11,245,150.49
长期待摊费用摊销	1,167,613.14	1,214,613.29
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）	54,713.48	-407,121.12
财务费用（收益以“-”号填列）	3,182,004.83	4,475,464.63
投资损失（收益以“-”号填列）	-68,036,284.85	-44,792,900.95
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,338,015.71	1,397,619.41
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-582,099.34	1,174,232.56
存货的减少（增加以“-”号填列）	-7,498,227.21	-23,822,579.11
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	18,344,976.15	-36,096,437.53
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	4,162,667.62	16,241,170.17
经营活动产生的现金流量净额	42,051,679.09	27,603,265.23
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	249,366,713.10	211,597,007.46
减：现金的期初余额	211,597,007.46	200,226,285.12

现金及现金等价物净增加额	37,769,705.64	11,370,722.34
--------------	---------------	---------------

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	18,954,813.85
其中：	--
ATID CO.,LTD	18,954,813.85
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	1,264,665.70
其中：	--
ATID CO.,LTD	1,264,665.70
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	17,690,148.15

(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	23,334,044.80
其中：	--
鲲鹏通讯（昆山）有限公司	19,613,654.30
昆山远望谷信息技术有限公司	3,720,390.50
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	14,211,029.85
其中：	--
鲲鹏通讯（昆山）有限公司	7,390,357.44
昆山远望谷信息技术有限公司	3,720,390.50
北京导航者智能科技有限公司	3,100,281.91
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	9,123,014.95

(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	249,366,713.10	211,597,007.46
其中：库存现金	378,083.01	526,711.01

可随时用于支付的银行存款	247,334,327.19	210,883,818.09
可随时用于支付的其他货币资金	1,654,302.90	186,478.36
三、期末现金及现金等价物余额	249,366,713.10	211,597,007.46

57、所有者权益变动表项目注释

不适用

58、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
----	--------	------

59、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
其中：美元	2,442,103.25	6.4936	15,858,041.67
欧元	145,096.00	7.0952	1,029,485.14
港币	47,574.00	4.7276	224,910.84
韩元	307,788,668.28	0.005513	1,696,838.91
新加坡元	4,715,679.56	4.5875	21,633,179.98
港币	2.08	0.83	1.72
其中：美元	3,279,919.48	6.4936	21,298,485.13
欧元	233,444.88	7.0952	1,656,338.11
澳元	622,377.78	4.7276	2,942,353.19
韩元	1,655,454,126.61	0.005513	9,126,518.60
新加坡元	1,651,414.82	4.5875	7,575,865.49
其中：美元	359,008.50	4.7276	1,697,248.58
韩元	250,000,000.00	0.005513	1,378,250.00

(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

孙公司Invengo Technology Corp.主要经营地为美国，记账本位币为美元；

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Invengo Ventures Pte.Ltd 主要经营地为新加坡，记账本位币为新加坡元；

孙公司Invengo Ventures Two Pte.Ltd 主要经营地为新加坡，记账本位币为新加坡元；

重孙公司F E Technologies Pty.Ltd 主要经营地为澳洲，记账本位币为澳元；

孙公司Invengo Technology B.V主要经营地为荷兰，记账本位币为欧元；

重孙公司ATID CO.,LTD主要经营地为韩国，记账本位币为韩元。

60、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
ATID CO.LTD	2015年07月28日	18,954,813.85	56.00%	收购	2015年07月28日	实际获取控制权且完成工商变更登记	32,833,848.47	1,612,625.46

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	ATID CO.,LTD
--现金	18,954,813.85
合并成本合计	18,954,813.85
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	-6,039,601.74
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	24,994,415.59

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	ATID CO.,LTD	
	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	1,264,665.70	1,264,665.70
应收款项	7,800,585.33	7,800,585.33
存货	10,172,106.43	10,172,106.43
固定资产	3,659,337.66	3,659,337.66
无形资产	7,647,328.77	7,647,328.77

借款	18,944,718.14	18,944,718.14
应付款项	6,500,058.31	6,500,058.31
净资产	-8,628,002.49	-8,628,002.49
取得的净资产	-8,628,002.49	-8,628,002.49

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

不适用

(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

不适用

(2) 合并成本

不适用

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

不适用

3、反向购买

不适用

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
鲲鹏通讯（昆山）有限公司	19,613,654.30	13.50%	出售	2015年03月24日	实际丧失控制权且完成工商变更登记	2,335,872.50	46.50%	59,512,359.51	67,558,142.59	8,045,783.08	市场价	0.00
北京导航者智能科技有限公司	16,339,521.16	80.00%	出售	2015年11月30日	实际丧失控制权		0.00%	0.00	0.00	0.00	市场价	0.00

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. 2015年12月，全资子公司昆山远望谷信息技术有限公司注销。
2. 2015年3月，公司新设深圳市远望谷投资管理有限公司，持股比例100%
3. 2015年11月，公司新设远望谷（上海）信息技术有限公司，持股比例80%
4. 2015年4月，全资子公司Invengo Technology Pte.Ltd .新设孙公司 Invengo Technology B.V.持股比例100%

6、其他

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
深圳市远望谷软件有限公司	深圳	深圳	制造兼服务业	100.00%		设立
广州市远望谷信息技术有限公司	广州	广州	制造兼服务业	90.00%	10.00%	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
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
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
深圳市远望谷文化科技有限公司	深圳	深圳	制造兼服务业	90.00%	10.00%	设立
昆山远望谷物联网产业园有限公司	昆山	昆山	制造兼服务业	100.00%		设立
宁波市远望谷智慧文化科技有限公司	宁波	宁波	制造兼服务业		100.00%	设立
Invengo Technology Corp.	美国	美国	制造兼服务业		100.00%	设立
Invengo Technology Pte.Ltd.	新加坡	新加坡	制造兼服务业	100.00%		设立
Invengo Ventures Pte.Ltd.	新加坡	新加坡	投资业		51.00%	设立
F E Technologies Pty.Ltd.	澳大利亚	澳大利亚	制造业		51.00%	收购

浙江创联信息技术股份有限公司	杭州	杭州	制造兼服务业	51.00%		收购
Invengo Ventures Two Pte.Ltd.	新加坡	新加坡	投资业		80.00%	设立
ATID CO.,LTD.	韩国	韩国	制造业		56.00%	收购
Invengo Technology B.V.	欧洲	欧洲	贸易		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	80.00%		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
北京创联朗盛信息技术有限责任公司	北京	北京	软件服务业		63.00%	设立
杭州逢甲教育科技有限公司	杭州	杭州	服务业		51.00%	设立
深圳市中深创联信息技术有限公司	深圳	深圳	软件服务业		51.00%	设立

(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
Invengo Ventures Pte.Ltd.	49.00%	-706,881.51		21,068,879.71
Invengo Ventures Two Pte. Ltd.	20.00%	665,749.37		2,256,472.16
浙江创联信息技术股份有限公司	49.00%	-7,006,213.19		5,064,661.00

(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	

Invengo Ventures Pte.Ltd	11,362,263.65	62,690,621.42	74,052,885.07	25,821,266.84	5,233,904.54	31,055,171.38	9,441,984.33	59,235,065.43	68,677,049.76	20,307,967.92	4,103,871.80	24,411,839.72
Invengo Ventures Two Pte Ltd	30,968,589.21	36,731,340.69	67,699,929.90	46,620,866.67	1,378,250.00	47,999,116.67						
浙江创联信息技术股份有限公司	44,299,216.74	22,718,160.22	67,017,376.96	48,880,354.25	4,998,000.00	53,878,354.25	49,398,733.70	24,913,197.30	74,311,931.00	41,054,326.25	5,746,000.00	46,800,326.25

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
Invengo Ventures Pte.Ltd	29,342,978.35	-1,442,615.33	-1,442,615.33	3,898,048.08	12,408,230.91	-1,671,272.65	-1,671,272.65	-11,760,226.15
Invengo Ventures Two Pte Ltd	32,833,848.47	1,393,596.27	1,393,596.27	4,502,457.90				
浙江创联信息技术股份有限公司	69,086,815.02	-14,372,582.04	-14,372,582.04	-2,505,506.67	30,607,602.47	4,773,957.11	4,773,957.11	33,331,027.64

(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

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

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
河南思维自动化设备股份有限公司	郑州	郑州	制造兼服务业	15.00%		权益法
上海歌石股权投资基金合伙企业(有限合伙)	上海	上海	投资业	64.87%		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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

不适用

(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	河南思维自动化设 备股份有限公司	上海歌石股权投资 基金合伙企业（有 限合伙）	鲲鹏通讯（昆山） 有限公司	成都普什信息自动 化有限公司	河南思维自动化设 备股份有限公司	上海歌石股权投资 基金合伙企业（有 限合伙）	鲲鹏通讯（昆山） 有限公司
流动资产	46,911,785.67	2,259,904,304.39	424,824.01	108,483,001.38	43,934,436.40	796,764,434.28	16,694,090.05	
非流动资产	90,184,073.04	284,170,732.84	140,267,325.35	986,358.11	91,041,915.89	145,663,143.89	126,166,940.98	
资产合计	137,095,858.71	2,544,075,037.23	140,692,149.36	109,469,359.49	134,976,352.29	942,427,578.17	142,861,031.03	
流动负债	32,988,276.95	251,271,027.01		6,954,547.99	41,890,550.42	169,919,251.52		
非流动负债		4,561,517.26				3,110,531.93		
负债合计	32,988,276.95	255,832,544.27		6,954,547.99	41,890,550.42	173,029,783.45		
归属于母公司股东 权益	104,107,581.76	2,288,242,492.96	140,692,149.36	102,514,811.50	93,085,801.87	769,397,794.72	142,861,031.03	
按持股比例计算的 净资产份额	31,232,274.53	343,236,373.94	91,266,997.30	33,368,571.14	27,925,740.56	153,879,558.94	92,673,950.83	
--其他	14,809,437.40	67,972,475.08	-386.74	34,664,345.64	14,809,437.40	67,972,475.08	-386.74	
对联营企业权益投 资的账面价值	46,041,711.93	411,208,849.02	91,266,610.56	68,032,916.78	42,735,177.96	221,852,034.02	92,673,564.09	
营业收入	47,578,133.49	735,376,996.13	447,365.96	99,310,427.40	54,146,240.07	641,662,312.10		
净利润	11,021,779.89	270,370,698.24	-2,168,881.67	2,267,445.44	10,027,548.03	238,455,579.85	1,949,660.05	
综合收益总额	11,021,779.89	270,370,698.24	-2,168,881.67	2,267,445.44	10,027,548.03	238,455,579.85	1,949,660.05	
本年度收到的来自 联营企业的股利		5,160,000.00						

(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	35,212,984.27	34,006,849.29
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	1,206,134.98	701,628.23
--综合收益总额	1,206,134.98	701,628.23

(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

不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

不适用

4、重要的共同经营

不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

不适用

6、其他

不适用

十、与金融工具相关的风险

不适用

十一、公允价值的披露

不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

实际控制人	与本公司关系	持股比例 (%)
徐玉锁	本公司第一大股东、实际控制人	24.40
陈光珠	徐玉锁配偶、实际控制人、公司董事长	4.71

本企业最终控制方是徐玉锁、陈光珠。

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 9.3。

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

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
河南思维自动化设备股份有限公司	联营
上海歌石股权投资基金合伙企业（有限合伙）	联营
深圳中集远望谷智能科技有限公司	联营
浙江工信典当有限责任公司	联营
鲲鹏通讯（昆山）有限公司	联营

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
深圳市远望谷创业投资有限公司	公司实际控制人徐玉锁先生为该公司大股东

深圳市海恒智能技术有限公司	公司董事吕宏先生担任其董事
---------------	---------------

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
河南思维自动化设备股份有限公司	采购商品	565,384.62	3,000,000	否	0.00

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	6,178,674.79	6,254,973.08
成都普什信息自动化有限公司	销售商品	6,468,666.67	8,277,458.84
深圳市海恒智能技术有限公司	销售商品	2,685,779.19	0.00
深圳市丰泰瑞达实业有限公司	销售商品	0.00	1,235.04

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

不适用

(3) 关联租赁情况

不适用

(4) 关联担保情况

不适用

(5) 关联方资金拆借

不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

不适用

(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）	315.04	303.82
关键管理人员人数	14.00	12.00

(8) 其他关联交易

2015年12月24日公司第四届董事会第三十一次会议决议同意向自然人顾清先生转让全资子公司远望谷（上海）信息技术有限公司20.00%股权，转让价款400.00万元人民币。在股权转让时点顾清先生任远望谷公司总裁，顾清先生属于公司关联自然人，本次交易构成关联交易

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	2,370,812.00	118,540.60	2,798,534.50	139,926.73
应收账款	成都普什信息自动化有限公司	5,843,638.28	292,181.91	7,309,486.28	365,474.31
应收账款	深圳市海恒智能技术有限公司	1,446,900.00	72,345.00		

(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	962,609.20
预付账款	成都普什信息自动化有限公司	565,956.00	565,956.00

7、关联方承诺

不适用

8、其他

2015 年 12 月 24 日公司第四届董事会第三十一次会议决议同意向自然人顾清先生转让全资子公司远望谷（上海）信息技术有限公司 20.00% 股权，转让价款 400.00 万元人民币。在股权转让时点顾清先生任远望谷公司总裁，顾清先生属于公司关联自然人，本次交易构成关联交易

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

不适用

5、其他

不适用

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

截至 2015 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2015年12月31日，本公司不存在需要披露的或有事项

(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

不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

不适用

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	5,178,301.80
经审议批准宣告发放的利润或股利	5,178,301.80

3、销售退回

不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

公司2016年4月5日召开董事会，审议通过了《关于全资子公司收购TAGSYS 部分业务相关资产的议案》，全资子公司Invengo Technology Pte. Ltd. 拟收购供应商TAGSYS之纺织品租赁解决方案业务、RFID标签设计与产品业务相关资产，收购价款600万欧元。收购完成后，该项业务将纳入Invengo Technology Pte. Ltd.合并，合并范围发生变化。

根据公司董事会提出的分配预案，公司拟以2015年末总股本739,757,400股为基数，向全体股东每10股派送现金红利0.07元（含税），共向股东派发现金红利共5,178,301.80 元（含税），该预案尚需本公司股东大会审议通过。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

不适用

2、债务重组

不适用

3、资产置换

不适用

4、年金计划

不适用

5、终止经营

不适用

6、分部信息

不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

不适用

8、其他

不适用

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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	7,000,000.00	2.40%	7,000,000.00	100.00%	0.00	7,000,000.00	2.56%	7,000,000.00	100.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	284,928,297.65	97.60%	45,526,229.78	15.98%	239,402,067.87	266,405,366.01	97.44%	32,160,215.78	12.07%	234,245,150.23
合计	291,928,297.65	100.00%	52,526,229.78	17.99%	239,402,067.87	273,405,366.01	100.00%	39,160,215.78	14.32%	234,245,150.23

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳市远望通讯器材有限公司	7,000,000.00	7,000,000.00	100.00%	对方公司正在清算，款项未收回。
合计	7,000,000.00	7,000,000.00	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	178,411,420.99	8,920,571.05	5.00%
1 至 2 年	41,776,135.09	3,342,090.81	8.00%
2 至 3 年	23,083,249.94	4,616,649.99	20.00%
3 至 4 年	18,805,694.92	9,402,847.46	50.00%
4 至 5 年	18,038,631.20	14,430,904.96	80.00%
5 年以上	4,813,165.51	4,813,165.51	100.00%
合计	284,928,297.65	45,526,229.78	15.98%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 13,366,014.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	账龄	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	42,090,127.79	1 年以内	14.42	2,104,506.39
	6,692,517.32	1-2 年	2.29	535,401.39
客户二	36,800,516.21	1 年以内	12.61	1,840,025.81
	11,668,341.21	1-2 年	4.00	933,467.30
客户三	21,495,095.00	1 年以内	7.36	1,074,754.75
客户四	16,429,700.09	1 年以内	5.63	821,485.00
客户五	706,000.00	1 年以内	0.24	35,300.00
	2,015,800.16	1-2 年	0.69	161,264.01

	8,606,004.00	2-3 年	2.95	1,721,200.80
	4,051,815.84	3-4 年	1.39	2,025,907.92
合计	150,555,917.62		51.58	11,253,313.37

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	30,910,498.04	100.00%	2,741,007.46	8.87%	28,169,490.58	7,761,892.20	100.00%	1,610,596.18	20.75%	6,151,296.02
合计	30,910,498.04	100.00%	2,741,007.46	8.87%	28,169,490.58	7,761,892.20	100.00%	1,610,596.18	20.75%	6,151,296.02

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	27,218,661.52	1,360,933.08	5.00%
1 至 2 年	935,471.84	74,837.75	8.00%
2 至 3 年	835,581.08	167,116.22	20.00%
3 至 4 年	1,438,654.24	719,327.12	50.00%
4 至 5 年	316,680.36	253,344.29	80.00%
5 年以上	165,449.00	165,449.00	100.00%
合计	30,910,498.04	2,741,007.46	8.87%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,130,411.28 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

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：

(4) 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	9,775,000.00	2,826,779.52
保证金	3,804,934.50	3,500,024.50
备用金	776,665.58	1,310,257.56
押金	73,026.80	112,596.50
股权转让款项	16,339,521.16	12,234.12
其他	141,350.00	0.00
合计	30,910,498.04	7,761,892.20

(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
单位一	往来款	8,275,000.00	1 年以内	26.77%	413,750.00
单位二	股权转让款	8,169,760.58	1 年以内	26.43%	408,488.03

单位三	股权转让款	8,169,760.58	1 年以内	26.43%	408,488.03
单位四	保证金	903,900.00	3-4 年	2.92%	451,950.00
单位五	往来款	400,000.00	1 年以内	1.29%	20,000.00
		500,000.00	1-2 年	1.62%	40,000.00
合计	--	26,418,421.16	--	85.46%	1,742,676.06

(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

不适用

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

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	326,429,534.72		326,429,534.72	348,307,896.72		348,307,896.72
对联营、合营企业投资	611,024,679.89		611,024,679.89	359,660,776.07		359,660,776.07
合计	937,454,214.61		937,454,214.61	707,968,672.79		707,968,672.79

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
兰州远望信息技术有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
深圳市远望谷软件有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
广州市远望谷信	27,000,000.00			27,000,000.00		

息技术有限公司						
深圳市射频智能科技有限公司	60,000,000.00			60,000,000.00		
昆山远望谷信息技术有限公司	5,000,000.00		5,000,000.00			
深圳市远望谷文化科技有限公司	3,600,000.00			3,600,000.00		
北京导航者智能科技有限公司	12,594,172.00		12,594,172.00			
昆山远望谷物联网产业园有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
鲲鹏通讯（昆山）有限公司	48,000,000.00		48,000,000.00			
深圳市远望谷投资管理有限公司		3,000,000.00		3,000,000.00		
浙江创联信息技术股份有限公司	32,050,188.72			32,050,188.72		
Invengo Technology Pte.Ltd.	49,063,536.00	24,715,810.00		73,779,346.00		
远望谷（上海）信息技术有限公司		16,000,000.00		16,000,000.00		
合计	348,307,896.72	43,715,810.00	65,594,172.00	326,429,534.72		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
成都普什信息自动化有限公司	42,735,177.96			3,306,533.97						46,041,711.93	
河南思维自动化设备股份有限公司	221,852,034.02			54,074,139.65			-5,160,000.00		140,442,675.35	411,208,849.02	
上海歌石股权投资基金合伙企业（有限合伙）	92,673,564.09			-1,406,953.53						91,266,610.56	
深圳中集远望谷智能科技有限公司	2,400,000.00			120,374.68						2,520,374.68	
鲲鹏通讯（昆山）有限公司				474,774.19					59,512,359.51	59,987,133.70	
小计	359,660,776.07			56,568,868.96			-5,160,000.00		199,955,034.86	611,024,679.89	
合计	359,660,776.07			56,568,868.96			-5,160,000.00		199,955,034.86	611,024,679.89	

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	213,276,977.97	147,590,509.81	238,213,439.48	172,318,938.44
其他业务	13,766,353.88	347,568.69	11,755,939.71	1,083,357.89
合计	227,043,331.85	147,938,078.50	249,969,379.19	173,402,296.33

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	26,503,284.69	
权益法核算的长期股权投资收益	56,568,868.96	44,158,339.24
处置长期股权投资产生的投资收益	11,279,393.96	-5,976,434.55
其他	508,939.13	
合计	94,860,486.74	38,181,904.69

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	-54,713.48	
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）	10,131,677.60	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-142,157.16	
减：所得税影响额	1,476,786.67	
少数股东权益影响额	509,100.88	
合计	7,948,919.41	--

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	1.18%	0.02	0.02
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.64%	0.01	0.01

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

第十一节 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》、《上海证券报》、《中国证券报》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2015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。

深圳市远望谷信息技术股份有限公司

公司法人：陈光珠

二〇一六年四月二十五日