

杭州海康威视数字技术股份有限公司  
HANGZHOU HIKVISION DIGITAL TECHNOLOGY CO.,LTD



**2015 年年度报告**

证券简称：海康威视

证券代码：002415

2016 年 4 月

## 致股东

2015年全球安防行业依然是新旧更迭，中国安防企业的全球市场份额进一步上升。在全球经济动荡、国内经济低迷下行的情况下，公司取得营业收入增长46.6%、利润增长25.8%的业绩，依然保持快速增长。公司成立以来，连续13年年营业收入和年净利润都获得了20%以上的增长，每个季度的收入和利润同比都增长。

我们知道，这是一场长跑，我们会保持平常心，兼顾公司的短期利益和长期发展，做好收入、利润和企业经营能力的平衡。我们坚定以客户为中心的经营理念，在为客户创造价值的过程中长期回报股东。我们对未来充满信心。

我们的信心来自于客户的需求和信任，来自于公司经营团队的不忘初心，来自于股东的支持。《核心员工跟投创新业务管理办法》获得股东大会的批准，这将是海康威视发展史上的里程碑。跟投创新机制，就是要把这场长跑变成接力赛，把一批批核心员工的事业梦想与公司创新业务发展融为一体，摆脱核心员工创新激情生命周期的宿命和产业生命周期的宿命，为海康威视持续健康发展建立长效保障机制。

视频监控沿着数字化、网络化、智能化的方向发展。视频监控的智能化，将给行业发展打开新的空间。在视频云存储、视频云计算、视频大数据方面，公司已经有了良好的积累和沉淀，将引领视频监控产业发展的步伐。公司通过基于互联网的萤石云平台和产品，探索消费者业务，与行业发展同步。公司依托视频技术，开始拓展机器视觉和机器人业务。视频技术可以应用在很多领域，我们会做好取舍。

公司正在成长为一个中等规模的企业。过去这些年，公司向标杆企业学习，导入优秀管理工具，建立和改进流程体系，推进管理变革。公司会保持敬畏之心，只有坚定地持续推进管理变革，才能保证公司持续健康发展，才能长期回报股东。

2016年，全球经济依然动荡，国内经济依然存在不确定性，但2016年依然值得我们期待。我们对未来充满信心！

感谢股东对公司管理团队的一贯支持和信任！

杭州海康威视数字技术股份有限公司董事会

二零一六年四月

## 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。

公司负责人陈宗年、主管会计工作负责人金艳及会计机构负责人(会计主管人员)金艳声明：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。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以为 4,068,772,253 基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 7 元（含税），送红股 3 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股。

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意下列风险因素：

**技术更新换代的风险：** 随着云计算、大数据、人工智能以及 AR/VR 等技术的不断演进，行业的需求和业务模式可能会随之演变。如果不能密切追踪前沿技术的发展变化，快速实现行业的业务创新，行业内公司未来发展的不确定性风险将会加大。

**汇率风险：** 公司海外业务发展迅速，海外业务的销售占比持续上升，出口销售主要采用美元作为结算货币；同时，公司在海外有多家全资或控股子公司，需要在多个不同币种的国家 and 地区开展经营。因此，汇率波动可能会影响公司盈利。

**产品信息安全风险：** 尽管公司已投入资源用于防范在互联网应用环境下的产品信息安全风险，但仍可能存在第三方（包括计算机病毒、恶意软件、黑客攻击等类似情况）刻意尝试损害公司的系统/产品，造成存储或传输信息的安全问题。虽然过去公司并没有遇到任何因攻击或产品/系统事故而对业务产生重大不利影响的情况，但未来仍存在风险。

**新业务盈利不确定的风险：** 公司互联网视频业务、机器视觉业务以及其他正在探索的新兴业务，目前正处于业务早期发展阶段，技术发展路径、商业模式、市场开拓尚在探索和进行之中，因此公司新兴业务的发展及盈利存在不确定性。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	3
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	7
第三节 公司业务概要 .....	11
第四节 管理层讨论与分析 .....	15
第五节 重要事项 .....	32
第六节 股份变动及股东情况 .....	42
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 .....	64
第十节 财务报告 .....	74
第十一节 备查文件目录 .....	157

## 释义

释义项	指	释义内容
海康威视、本公司、公司	指	杭州海康威视数字技术股份有限公司
实际控制人、中国电科、CETC	指	中国电子科技集团公司
控股股东、中电海康	指	中电海康集团有限公司
五十二所	指	中国电子科技集团公司第五十二研究所
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《杭州海康威视数字技术股份有限公司章程》

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	海康威视	股票代码	002415
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	杭州海康威视数字技术股份有限公司		
公司的中文简称	海康威视		
公司的外文名称（如有）	HANGZHOU HIKVISION DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	HIKVISION		
公司的法定代表人	陈宗年		
注册地址	杭州市滨江区阡陌路 555 号		
注册地址的邮政编码	310051		
办公地址	杭州市滨江区阡陌路 555 号		
办公地址的邮政编码	310051		
公司网址	www.hikvision.com		
电子信箱	market@hikvision.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郑一波	李义
联系地址	杭州市滨江区阡陌路 555 号	杭州市滨江区阡陌路 555 号
电话	0571-89710492	0571-89710492
传真	0571-89986895	0571-89986895
电子信箱	hikvision@hikvision.com	hikvision@hikvision.com

### 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》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

## 四、注册变更情况

组织机构代码	91330000733796106P
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	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	杭州市西溪路 128 号
签字会计师姓名	程志刚、张林

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）	25,271,390,273.42	17,233,114,021.70	46.64%	10,745,907,038.84
归属于上市公司股东的净利润（元）	5,869,049,646.23	4,665,368,689.94	25.80%	3,066,648,532.90
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	5,604,890,259.09	4,474,975,306.54	25.25%	2,977,541,251.73
经营活动产生的现金流量净额（元）	3,216,722,169.17	3,706,420,782.04	-13.21%	1,863,365,811.63
基本每股收益（元/股）	1.46	1.17	24.79%	0.77
稀释每股收益（元/股）	1.45	1.16	25.00%	0.77
加权平均净资产收益率	35.28%	36.27%	-0.99%	31.21%
	2015 年末	2014 年末	本年末比上年末增减	2013 年末
总资产（元）	30,316,442,436.17	21,290,520,311.29	42.39%	14,071,528,034.19
归属于上市公司股东的净资产（元）	19,253,803,738.78	14,842,243,666.05	29.72%	11,086,638,189.27

## 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	4,287,946,779.70	5,508,434,871.12	6,881,256,828.58	8,593,751,794.02
归属于上市公司股东的净利润	1,044,641,900.05	1,161,879,834.68	1,563,465,066.72	2,099,062,844.78
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	999,673,189.96	1,112,638,880.64	1,521,246,146.03	1,971,332,042.46
经营活动产生的现金流量净额	-2,610,480,167.95	691,321,041.75	1,233,973,661.78	3,901,907,633.59

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
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）	1,715,423.04	-467,280.37	-205,710.43
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）	169,279,486.81	48,953,698.71	39,034,330.35
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	132,518,794.00	154,461,038.78	39,128,924.43
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	15,481,300.69	9,898,857.59	22,252,198.36
减：所得税影响额	54,882,891.58	22,458,098.06	9,864,481.46
少数股东权益影响额（税后）	-47,274.18	-5,166.75	1,237,980.08
合计	264,159,387.14	190,393,383.40	89,107,281.17

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

#### 1、主要业务

公司是领先的视频产品和内容服务提供商，面向全球提供领先的视频产品、专业的行业解决方案与内容服务。公司积极布局新兴市场和新兴业务，基于互联网推出了面向家庭和小微企业的相关产品及云服务平台；进入智能制造领域，推出了一系列机器视觉产品及解决方案。

#### 2、主要产品及其用途

公司产品已涵盖视频监控系统的所有主要设备，包括前端采集设备、后端存储及集中控制、显示、管理及储存设备。典型视频监控系统的前端设备主要包括摄像机（采集视音频信号）及DVS（压缩及编码视音频信号）；典型视频监控系统的后端设备主要包括录像机（记录及存储视音频信号）；典型视频监控系统的中心控制设备主要包括集中控制设备（控制、检索及显示视音频信号）、VMS软件及中心储存设备。此外，公司拥有门禁、报警、可视对讲等系列大安防领域的产品。

国内市场，公司根据自有视频监控产品分类、视频监控技术专长以及不同行业终端用户的需求，组建了公安、交通、司法、文教卫、金融、能源和智能楼宇七个事业部，面向各行业设计与开发超过200种特定的安防解决方案。公司也通过渠道以及授权经销商体系为中小微企业提供标准化的产品。海外市场，公司目前主要通过分销商/经销商模式销售。

公司于2013年推出萤石(EZVIZ)品牌的互联网视频业务。萤石业务主要通过智能视频产品及其他传感器、云智能视频服务平台及移动应用软件，为小微企业、家庭和个人客户提供互联网视频应用及服务。目前，公司的萤石云平台已经积累了大量用户，后续将逐步提供基于视频价值挖掘相关的系列增值服务。萤石云平台承载了海康威视践行视频内容服务提供商定位的重要使命。

依托多年在视频监控领域的耕耘，目前公司已在视频图像处理、视频编解码、视频分析、视频数据存储、大数据及云计算等领域拥有了丰富的技术储备。这为公司向智能制造等新兴业务领域延伸打下了坚实的基础。报告期内，公司发布了数款工业相机及行业级无人机产品

及方案，并于2016年初推出了“阡陌”智能仓储管理系统。随着机器视觉领域全方位产品的开发，公司将形成完整的机器视觉解决方案并服务于智能工业制造应用，为未来发展注入新的动力。新兴业务的发展和新兴市场的不断拓展将为海康威视未来持续增长提供强劲动力。

**3、主要驱动因素**

一方面，各国政府对于反恐的高度重视，社会发展对于提高治安管理水平的迫切需求，使得安防产品的全球需求量依然保持增长趋势。在视频监控领域，传统的安全防范需求快速向综合治理、远程监察、录像取证、视频交互、等可视化管理需求延伸，潜在视频内容应用市场需求逐渐被激发。

另一方面，政府和行业用户对智能化、数据信息挖掘及数据服务等需求不断提升，安防应用与各行业业务呈现加速融合的趋势，使得安防产业的进入门槛不断提高。公司持续对技术创新的高额投入，使得公司在产品、技术、行业解决方案等方面拥有竞争优势，大大增强了技术对行业应用的牵引作用。同时，不断完善的全球营销网络和日趋强大的服务支持能力，确保行业客户能够得到快速有效的服务。

另外，安防产业市场集中度不断提升利于龙头企业的发展。全球安防产业的市场集中度不高，行业资源较为分散。随着市场的日趋成熟，以及中国企业全球竞争力的大幅提升，技术、品牌、资本的整合趋势开始呈现，研发、生产、销售、系统集成、服务等综合影响进一步增强，市场资源向大中型的主流厂商倾斜。品牌战略形成的市场效益，也进一步促进了行业知名品牌企业市场份额的扩大，行业集中度进一步提升。

**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	增加 9172.27%，主要为对浙江图讯科技股份有限公司和康奋威科技（杭州）有限公司投资所致，共计约 5600 万元
固定资产	无重大变化
无形资产	增加 255.46%，主要为购置海康威视安防产业基地（桐庐）项目的土地所致
在建工程	增加 2816.90%，主要为报告期内海康威视安防产业基地（桐庐）项目与互联网安防产业基地项目投入增加所致

## 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 三、核心竞争力分析

### 1、雄厚的技术积累和可持续的研发能力

公司多年来持续保持高额的研发投入，目前在视频图像处理、音频视编解码、视频分析、流媒体网络传输与控制、嵌入式系统开发、视音频数据存储等核心技术领域达到行业领先水平。同时，积极布局云计算、大数据、人脸识别、深度学习、视频结构化等前瞻性技术领域，并形成雄厚的技术积累和高效持续的研发能力。公司能够快速、高效地将各类应用技术及前瞻性技术转化为产品并投入到市场中，不断引领着行业的发展。

海康威视研究院重点开展视频领域共性技术、关键技术和前瞻技术的创新研究，持续增强公司技术实力，为公司核心产品及新兴业务拓展提供有力支撑，成为公司主营业务及创新业务发展的重要驱动力。2015年，海康威视研究院在KITTI的评测中，车辆检测和车头朝向估计两项任务评分均排名世界第一，在MOT Challenge算法测评中获得“计算机视觉的多目标跟踪算法”世界第一，展现了海康威视在计算机视觉算法领域的研发实力。

### 2、完善的产品线和行业解决方案能力

公司已建立了涵盖视频、门禁与报警等全系列安防产品线，并针对行业用户成立了公安、交通、司法、金融、能源、文教卫和智能楼宇七个事业部。在深度挖掘行业用户需求的基础上，推出了各行业标准解决方案，并在此基础上根据用户特定需求细化推出了超过200个细分分子行业的解决方案。公司将视频应用与行业管理深入结合，不断将新技术、新产品应用到解决方案中，大幅提升行业解决方案的适用性。此外，公司还拥有单独面向海外市场满足特定需求而进行研发与生产的产品线。目前，公司产品及解决方案的研发、生产和实施能力已处于行业领先水平。

### 3、全球化的营销服务体系和品牌

公司在中国大陆已设立35家销售分公司，并以分公司为基点向下延伸建立了超过200个业务联络处，形成了国内安防行业覆盖面最广最深的销售体系，有效保证用户及各类合作伙伴的项目需求有效沟通。在海外，公司设立了21家子公司，在杭州及海外主要区域建立了全球客户服务中心、子公司客户服务部和授权客户服务站三级垂直服务体系，实现全球本土化深度服务，有效缩短了与终端用户的距离，促进了海外产品销售。公司坚持走自有品牌为主

的品牌路线，经过多年品牌培育，HIKVISION品牌已逐步进入全球安防一线品牌阵营。

2015年，海康威视商标被国家工商行政管理总局商标评审委员会认定为中国驰名商标；公司名列a&s《安全自动化》2015年度全球安防50强榜单全球第二位，蝉联亚洲第一位；公司入围英国品牌评估机构Brand Finance发布的“2016科技品牌百强榜”（Brand Finance Tech 100 2016），成为18个入榜中国科技品牌之一，品牌影响力在全球范围内日益提升。

#### 4、良好的人才梯队以及激励机制

公司在快速发展过程中，基于“以人为本、共同成长”的用人理念，持续加强人才队伍建设，构建了安防领域最大的研发团队，目前人员结构合理，人才队伍稳定。

人才驱动已成为公司的重要战略，是公司创新发展最核心的推动力。公司通过构建三级培训制度，打造完整的任职资格评价体系；建设网络学院，为员工搭建学习与成长的平台；建立人才评鉴中心，为公司发现和管理人才。同时，根据每位员工的特点，针对性地开展一系列培训和提升活动，为员工职业发展提供帮助，形成了完整的后备干部培养和储备机制，持续满足公司快速发展对核心人才的需求。

2015年5月26日，习总书记在视察海康威视期间作出了“人才是最为宝贵的资源”的重要指示，勉励公司不断完善创新管理机制，以更好地鼓励人才创新，激励人才创新。在激励人才创新方面，公司采用多样化的激励措施，实现组织与员工共赢发展。目前，公司已设有特别贡献奖、技术创新奖等20余奖项。此外，2015年9月公司《核心员工跟投创新业务管理办法（草案）》获批，跟投机制将成为促进公司新业务创新发展的长效激励方式。

#### 5、显著的规模化竞争优势

利用领先的市场地位和规模制造优势，公司持续优化供应链体系，将市场需求、产品研发、生产制造、交付服务进行有机衔接，有效缩短产品生产供应周期，形成更强大的新产品迭代供应的能力，赢得更多需求升级换代的市场机会。

以营业收入口径统计，公司已成为全球最大的视频监控解决方案供应商之一。公司拥有的显著规模化优势，使得公司产品在质量、成本控制、规模化生产和交付等方面更具竞争力。

## 第四节 管理层讨论与分析

### 一、概述

2015年，受到全球经济低迷的影响，公司所处行业的发展增速有所放缓。但是，面对全球反恐、治安形势的严峻挑战，市场需求仍然稳步增长。在视频应用融合行业管理、智慧城市建设等需求的牵引下，各行业视频监控和视频应用的需求也是继续保持增长，全球安防产业依然保持了10%以上的增速。

在国内，国务院及有关部委陆续发布了一系列重要的政策规划和指导意见，如中办、国务院签发的《关于加强社会治安防控体系建设的意见》、九部委签发的《关于加强公共安全视频监控建设联网应用工作的若干意见》以及《国家新型城镇化规划(2014-2020年)》、《关于促进智慧城市健康发展的指导意见》、《中国制造2025行动纲领》、《推进互联网+行动意见》、《关于印发促进大数据发展行动纲要的通知》、《关于加快构建大众创业万众创新支撑平台的指导意见》等。这些政策措施不仅为我国安防产业发展指明了方向，也为产业未来持续发展和规范管理提供了依据和保障。同时，随着“智慧城市”建设的加快和“平安城市”深度的应用，以及安防技术向可视化管理、智慧家庭等领域的延生应用，为此，整个产业未来仍将呈现快速增长态势。

公司依托领先的技术创新能力、完善的产品体系和解决方案能力、日渐完善的国内外营销网络，在国内及海外市场依然保持了良好的发展势头。报告期内，公司实现营业收入252.71亿元，同比增长46.64%；实现利润总额67.50亿元，同比增长29.65%。

### 二、主营业务分析

#### 1、概述

##### (1) 国内行业市场稳步推进，持续成长

报告期内，公司持续推动技术、产品、行业需求三者有机结合，融合和深化视频信息的行业应用，不断推出和完善满足行业管理应用需求的综合性解决方案，推进安防与行业业务管理快速融合，大幅提升视频管理的应用价值。公司不断挖掘细分行业的应用需求，将视频技术与行业应用、物联网技术深度融合，实现视频应用与行业信息管理系统的高效协同，为

用户创造了更大的价值，取得了良好的市场效果。2015年度，公司在行业市场的市场份额进一步提升，继续保持市场领先地位。

### **(2) 国内渠道市场表现良好，增长迅速**

报告期内，依托覆盖全国的分公司布局，公司持续优化渠道结构以及授权经销商体系，面向中小微企业的渠道销售放量明显，保持了良好增长。凭借日渐完善的经销商体系、品牌优势、显著的产品性能和优质的售后服务，公司紧紧抓住视频监控中低端市场需求快速增长的机会，进一步扩大了市场份额。

### **(3) 海外市场本土化效果显著，保持高速增长**

公司在海外市场坚持团队建设本土化、销售及服务本土化，使得公司在海外的本地化服务能力不断增强。同时，多年来坚持的自主品牌策略也初显成效，HIKVISION品牌影响力逐步提升，已被越来越多的客户认可。报告期内，公司大力拓展海外渠道建设，积极全球布局，在韩国、加拿大、墨西哥三地新设子公司，海外分支机构增加到21家，进一步完善了全球营销和服务网络，深入挖掘视频应用需求。目前，海外业务保持了快速增长趋势，海外销售占比逐年提高。

### **(4) 研发持续高投入，产品和技术不断取得突破**

公司继续保持研发的高额投入，2015年投入研发资金17.22亿元。公司研发团队通过融合智能分析、云计算、4K和H.265等领先技术，不断开发出高性能的产品和解决方案，满足市场多样化的需求。报告期内，公司推出Smart系列产品、移动卡口系统、鹰眼系列星光级全景摄像机、雄鹰无人机和工业相机等新产品，取得了良好的市场效果。同时，在基础技术研究中，海康威视研究院在KITTI的评测中，车辆检测和车头朝向估计两项任务评分均排名世界第一；展现了公司在视觉算法上的研发实力，为公司继续引领行业发展打下良好的基础。

### **(5) 新业务持续拓展，前景可期**

互联网视频方面，公司继续围绕产品、云平台和内容服务方面开展研发和建设。依托具有优势的音视频图像处理技术、云计算和智能分析技术等领先技术，公司相继推出C2C、W1和X2等产品，满足中小微企业、家庭和个人不同的需求。报告期内，公司萤石APP用户持续增长，为公司提供视频内容服务打下了坚实基础。

智能制造方面，基于视频图像处理技术的专业积累，公司组建了独立的研发团队并推出机器视觉业务，拓展新的应用市场。报告期内，公司推出了工业相机、无人机等机器视觉产

品，并于2016年初推出了“阡陌”智能仓储系统。随着机器视觉领域全方位产品的陆续开发，公司将形成完整的机器视觉解决方案并服务于智能制造。

## 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	25,271,390,273.42	100%	17,233,114,021.70	100%	46.64%
分行业					
视频产品及视频服务	25,271,390,273.42	100.00%	17,233,114,021.70	100.00%	46.64%
分产品					
前端产品	13,514,982,486.43	53.48%	9,067,727,546.65	52.62%	49.04%
后端产品	4,368,111,525.75	17.28%	3,510,344,480.20	20.37%	24.44%
中心控制设备	2,350,221,006.31	9.30%	1,638,795,890.88	9.51%	43.41%
工程施工	1,690,863,504.02	6.69%	806,525,030.55	4.68%	109.65%
其他	3,347,211,750.91	13.25%	2,209,721,073.42	12.82%	51.48%
分地区					
境内	18,614,982,772.42	73.66%	13,003,196,737.94	75.45%	43.16%
境外	6,656,407,501.00	26.34%	4,229,917,283.76	24.55%	57.36%

## (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						
视频产品及视频服务	25,271,390,273.42	15,136,793,517.44	40.10%	46.64%	58.03%	-4.32%
分产品						
前端产品	13,514,982,486.43	7,174,377,888.42	46.92%	49.04%	56.06%	-2.39%
后端产品	4,368,111,525.75	2,371,784,190.54	45.70%	24.44%	34.70%	-4.14%
中心控制设备	2,350,221,006.31	1,225,692,801.65	47.85%	43.41%	72.66%	-8.84%
工程施工	1,690,863,504.02	1,588,821,153.01	6.03%	109.65%	113.77%	-1.81%
其他	3,347,211,750.91	2,776,117,483.82	17.06%	51.48%	57.08%	-2.96%
分地区						
境内	18,614,982,772.42	11,449,376,769.32	38.49%	43.16%	55.34%	-4.82%
境外	6,656,407,501.00	3,687,416,748.12	44.60%	57.36%	67.04%	-3.21%

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
视频产品及视频服务	销售量	台/件	47,778,446	28,906,868	65.28%
	生产量	台/件	48,643,670	29,749,118	63.51%
	库存量	台/件	3,423,146	2,557,922	33.83%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用  不适用

公司在报告期内经营业绩继续维持稳定增长，公司产品销售量、生产量、库存量也随之增长。

## (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	
视频产品及视频服务	营业成本	15,136,793,517.44	100.00%	9,578,266,693.28	100.00%	0.00%

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	
前端产品	营业成本	7,174,377,888.42	47.40%	4,597,057,844.08	47.99%	-0.59%
后端产品	营业成本	2,371,784,190.54	15.67%	1,760,826,981.58	18.38%	-2.71%
中心控制设备	营业成本	1,225,692,801.65	8.10%	709,874,596.87	7.41%	0.69%
工程施工	营业成本	1,588,821,153.01	10.50%	743,232,751.54	7.76%	2.74%
其他	营业成本	2,776,117,483.82	18.33%	1,767,274,519.22	18.46%	-0.13%

## (6) 报告期内合并范围是否发生变动

 是  否

合并范围增加，明细如下：

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
Cooperative Hikvision Europe U.A.	新设子公司	2015 年 4 月	1 万欧元	100%
Hikvision Canada INC.	新设子公司	2015 年 4 月	20 万加元	100%
OOO Hikvision.	新设子公司	2015 年 3 月	600 万卢布	100%
Hikvision Korea Limited	新设子公司	2015 年 5 月	27,000 万韩元	100%
杭州萤石网络有限公司	新设子公司	2015 年 3 月	100 万人民币	100%
Ezviz Inc.	新设子公司	2015 年 7 月	1 万美元	100%

## (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）	778,616,838.38
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	3.08%

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	第一名	207,960,045.53	0.82%
2	第二名	183,489,136.07	0.73%
3	第三名	151,784,059.84	0.60%
4	第四名	123,742,879.86	0.49%
5	第五名	111,640,717.08	0.44%
合计	--	778,616,838.38	3.08%

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）	4,950,827,039.17
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	30.27%

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	第一名	2,752,918,495.99	16.83%
2	第二名	808,306,273.40	4.94%
3	第三名	608,511,569.39	3.72%
4	第四名	467,864,585.21	2.86%
5	第五名	313,226,115.18	1.92%
合计	--	4,950,827,039.17	30.27%

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	2,179,045,314.71	1,533,250,114.26	42.12%	完善营销网络、增加人员投入所致
管理费用	2,211,221,871.15	1,645,518,222.73	34.38%	研发投入增加所致
财务费用	-152,896,391.70	-82,029,433.48	86.39%	汇兑收益增加所致

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

	2015 年	2014 年	变动比例
研发人员数量（人）	7,181	5,333	34.65%
研发人员数量占比	47.18%	44.51%	2.67%
研发投入金额（元）	1,722,638,163.98	1,300,703,869.14	32.44%
研发投入占营业收入比例	6.82%	7.55%	-0.73%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2015 年	2014 年	同比增减
经营活动现金流入小计	25,304,603,442.59	18,418,834,034.96	37.38%
经营活动现金流出小计	22,087,881,273.42	14,712,413,252.92	50.13%
经营活动产生的现金流量净额	3,216,722,169.17	3,706,420,782.04	-13.21%
投资活动现金流入小计	3,125,701,099.57	5,170,941,339.28	-39.55%
投资活动现金流出小计	3,200,901,506.74	6,211,574,180.74	-48.47%
投资活动产生的现金流量净额	-75,200,407.17	-1,040,632,841.46	92.77%
筹资活动现金流入小计	2,794,211,998.69	3,864,502,876.04	-27.70%
筹资活动现金流出小计	2,913,002,779.73	3,984,155,899.36	-26.89%
筹资活动产生的现金流量净额	-118,790,781.04	-119,653,023.32	0.72%
现金及现金等价物净增加额	2,921,778,750.70	2,527,121,906.39	15.62%

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

经营活动现金流入和流出的增加主要系销售收款增长以及采购付款增长所致；投资活动现金流入和流出的减少主要是保本理财产品的投资减少所致。

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

### 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	10,106,500,588.53	33.34%	7,199,658,946.19	33.82%	-0.48%	销售回款增加
应收账款	8,125,932,742.98	26.80%	4,281,526,957.05	20.11%	6.69%	随销售收入增长而增长
存货	2,818,665,737.11	9.30%	2,291,934,275.76	10.77%	-1.47%	不适用
固定资产	1,887,240,766.08	6.23%	1,500,415,628.08	7.05%	-0.82%	不适用
在建工程	844,631,051.21	2.79%	28,956,418.82	0.14%	2.65%	安防产业基地（桐庐）项目与互联网安防产业基地项目投入增加所致
短期借款	876,600,473.94	2.89%	362,317,989.11	1.70%	1.19%	临时性周转资金借款增加
长期借款	675,753,935.00	2.23%	244,760,000.00	1.15%	1.08%	美元借款增加

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（不含衍生金融资产）	3,032,932.74	3,127,346.44					6,160,279.18
3.可供出售金融资产	604,313.00				55,429,200.00		56,033,513.00
金融资产小计	3,637,245.74	3,127,346.44			55,429,200.00		62,193,792.18
上述合计	3,637,245.74	3,127,346.44			55,429,200.00		62,193,792.18
金融负债	0.00	-19,281,989.69					19,281,989.69

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

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
1,469,102,728.38	613,061,824.15	239.63%

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因
安防产业基地（桐庐）项目	自建	是	视频产品及视频服务	601,189,618.41	601,189,618.41	自筹资金	46.00%	不适用	不适用	不适用
互联网安防产业基地项目	自建	是	视频产品及视频服务	171,073,900.62	171,073,900.62	自筹资金	17.00%	不适用	不适用	不适用
合计	--	--	--	772,263,519.03	772,263,519.03	--	--	不适用	不适用	--

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
金融衍生工具	625,436,100.00	-16,154,643.25	0.00	2,721,690,378.66	0.00	6,165,969.68	1,701,837,006.10	自有资金
合计	625,436,100.00	-16,154,643.25	0.00	2,721,690,378.66	0.00	6,165,969.68	1,701,837,006.10	--

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2010	首次公开发行股票	334,202.11	62,776.34	355,294.36	0	13,489	4.04%	0	不适用	0

合计	--	334,202.11	62,776.34	355,294.36	0	13,489	4.04%	0	--	0
募集资金总体使用情况说明										
本公司以前年度已使用募集资金 292,518.02 万元，以前年度收到的银行存款利息、投资收益扣除银行手续费等的净额为 20,173.60 万元；2015 年度实际使用募集资金 62,776.34 万元，2015 年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 918.66 万元；累计已使用募集资金 355,294.36 万元，累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 21,092.26 万元。截至 2015 年 12 月 31 日，募集资金余额为人民币 0 元（包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额）。										

## (2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1.视频监控录像设备产业化项目	否	56,367	46,933.47		46,933.47	100.00%		94,391.95	是	否
2.数字监控摄像机产业化项目	否	40,424	38,735.62		38,735.62	100.00%		422,999.61	是	否
3.研发中心建设项目	否	16,327	16,527.28		16,527.28	100.00%			是	否
4.洛杉矶物流与技术服务中心	是	6,650							否	是
5.比利时物流与技术服务中心	是	6,839							否	是
6.新建和扩建国内分支机构项目	否		73,872.24	14,515.24	59,811.75	80.97%	2015年11月30日		是	否
承诺投资项目小计	--	126,607	176,068.61	14,515.24	162,008.12	--	--	517,391.56	--	--
超募资金投向										
1.重庆社会公共视频信息管理系统项目	是	175,000	68,774.15	27,715.47	74,090.43	100.08%	2015年11月30日			否
2.总部办公大楼	否	32,145.1	41,126	0	38,650.18	93.98%				否
3.永久补充流动资金			80,514.31	20,545.63	80,545.63					否
超募资金投向小计	--	207,145.1	190,414.46	48,261.1	193,286.24	--	--		--	--
合计	--	333,752.1	366,483.07	62,776.34	355,294.36	--	--	517,391.56	--	--
未达到计划进度或预	无									

计收益的情况和原因 (分具体项目)																										
项目可行性发生重大变化的情况说明	受国际政治、经济形势不明朗的影响,海外房地产市场尚处于剧烈波动期,根据公司 2010 年度股东大会暂缓洛杉矶、比利时物流与技术服务中心投资计划。																									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 根据 2010 年第一次临时股东大会审议通过的《关于使用超额募集资金承接重庆市社会公共视频信息管理系统建设项目的议案》和《关于使用超额募集资金新建公司总部办公大楼的议案》,公司超募资金 207,145.10 万元中 175,000.00 万元用于重庆社会公共视频信息管理系统项目,32,145.10 万元用于新建公司总部办公大楼项目;根据 2013 年第一次临时股东大会审议通过的《关于变更部分超募资金投资用途的议案》,同意公司将超募资金项目重庆社会公共视频信息管理系统项目中的 5 亿元用于新建和扩建国内分支机构项目;根据 2013 年第二次临时股东大会审议通过的《关于部分超募资金永久补充流动资金的议案》,同意公司将超募资金项目重庆社会公共视频信息管理系统项目中的 6 亿元用于永久补充日常经营所需流动资金。																									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用																									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用																									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用																									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用																									
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 (一)截至 2011 年 12 月 31 日,募集资金项目中视频监控录像设备产业化项目、数字监控摄像机产业化项目、研发中心建设项目等三个项目均已完工。上述项目在建设过程中,公司结合自身业务特点以及实际情况,发挥技术优势和经验,充分考虑业务资源的共通性,合理配置资源,严格控制支出,同时募集资金投资项目资金存入银行累计收到的银行存款利息致使项目实施出现募集资金出现结余,上述 3 项目募集资金结余情况如下: <p style="text-align: right;">金额单位:人民币万元</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">募投项目</th> <th style="text-align: right;">承诺金额</th> <th style="text-align: right;">累计利息收入</th> <th style="text-align: right;">累计投入金额</th> <th style="text-align: right;">结余金额</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>视频监控录像设备产业化项目</td> <td style="text-align: right;">56,367.00</td> <td style="text-align: right;">947.96</td> <td style="text-align: right;">46,933.47</td> <td style="text-align: right;">10,381.49</td> </tr> <tr> <td>数字监控摄像机产业化项目</td> <td style="text-align: right;">40,424.00</td> <td style="text-align: right;">906.24</td> <td style="text-align: right;">38,735.62</td> <td style="text-align: right;">2,594.62</td> </tr> <tr> <td>研发中心建设项目</td> <td style="text-align: right;">16,327.00</td> <td style="text-align: right;">1,490.21</td> <td style="text-align: right;">16,527.28</td> <td style="text-align: right;">1,289.93</td> </tr> <tr> <td>合计</td> <td style="text-align: right;">113,118.00</td> <td style="text-align: right;">3,344.41</td> <td style="text-align: right;">102,196.37</td> <td style="text-align: right;">14,266.04</td> </tr> </tbody> </table> <p>根据 2012 年 1 月 19 日公司二届董事会三次决议,将上述项目投资完成后结余募集资金余额人民币 14,266.04 万元用于公司超募资金投资项目和变更后募集资金项目。</p> (二)截至 2014 年 12 月 31 日,募集资金项目中总部办公大楼已完工。公司在建设过程中从项目的实际情况出发,本着合理、有效的原则,加快项目建设;同时募集资金投资项目资金存入银行累计收到的银行存款利息致使项目实施出现募集资金出现结余,结余情况如下:	募投项目	承诺金额	累计利息收入	累计投入金额	结余金额	视频监控录像设备产业化项目	56,367.00	947.96	46,933.47	10,381.49	数字监控摄像机产业化项目	40,424.00	906.24	38,735.62	2,594.62	研发中心建设项目	16,327.00	1,490.21	16,527.28	1,289.93	合计	113,118.00	3,344.41	102,196.37	14,266.04
募投项目	承诺金额	累计利息收入	累计投入金额	结余金额																						
视频监控录像设备产业化项目	56,367.00	947.96	46,933.47	10,381.49																						
数字监控摄像机产业化项目	40,424.00	906.24	38,735.62	2,594.62																						
研发中心建设项目	16,327.00	1,490.21	16,527.28	1,289.93																						
合计	113,118.00	3,344.41	102,196.37	14,266.04																						

	金额单位：人民币万元				
	募投项目	承诺总额	累计利息收入	累计投入金额	结余金额
	总部办公大楼	41,126.00	6,396.42	38,650.18	8,872.24
	根据 2015 年 3 月 10 日公司三届董事会一次决议，将上述项目投资完成后结余募集资金余额人民币 8,872.24 万元用于新建和扩建国内分支机构项目。				
尚未使用的募集资金用途及去向	无				
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无				

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
新建和扩建国内分支机构项目	洛杉矶、比利时物流与技术服务中心	73,872.24	14,515.24	59,811.75	80.97%	2015 年 11 月 30 日	0	否	否
合计	--	73,872.24	14,515.24	59,811.75	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	受国际政治、经济形势不明朗的影响，海外房地产市场尚处于剧烈波动期，根据公司 2011 年 4 月 9 日召开的 2010 年度股东大会决议，暂缓海外募集资金项目投资计划；同时国内分支机构办公场地已无法满足业务和人员的快速增长，为改善国内各分支机构的对外形象及员工办公效率，构筑国内一流的安防行业营销体系，将原“洛杉矶、比利时物流与技术服务中心项目”变更为“新建和扩建国内分支机构项目”。变更后项目拟投入募集资金总额中变更募集资金转入 13,489.00 万元；根据 2012 年 1 月 19 日公司二届董事会三次会议决议，将项目投资完成后结余募集资金 1,511.00 万元用于新建和扩建国内分支机构项目；根据 2013 年第一次临时股东大会审议通过的《关于变更部分超募资金投资用途的议案》，同意公司将超募资金项目重庆社会公共视频信息管理系统项目中的超募资金 50,000.00 万元用于新建和扩建国内分支机构项目；根据 2015 年 3 月 10 日公司三届董事会一次会议决议，将超募资金项目新建办公大楼项目投资完成后结余募集资金余额 8,872.24 万元用于新建和扩建国内分支机构项目。								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	无								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	无								

## 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

## 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
杭州海康威视系统技术有限公司	子公司	技术开发、技术服务：计算机系统集成、电子产品、通讯产品；服务：电子安防工程安装，智能系统工程的设计、施工及维护；生产：视频监控系統；自产产品销售；自产产品及技术进出口业务	15,000 万元	1,160,409,415.66	575,605,384.93	1,533,630,798.11	124,370,115.99	144,069,409.39
杭州海康威视科技有限公司	子公司	生产：安防电子产品及其辅助设备、智能硬件电子产品、防爆电气产品、IC 卡及 IC 卡读写设备、手机、移动电话机、手持无线终端、手持移动式警务终端；技术开发、技术服务、技术咨询、成果转让：计算机软件、电子产品、通讯产品、数字安防产品；批发：安防电子产品及其辅助设备、智能硬件电子产品、防爆电气产品、IC 卡及 IC 卡读写设备、手机、移动电话机、手持无线终端、手持移动式警务终端；进出口业务	10,000 万元	13,536,512,730.27	426,073,398.20	22,462,655,795.17	260,075,245.10	187,529,071.31
重庆海康科技有限公司	子公司	电子产品及软件的研发、生产、销售、技术服务；电子设备安装，电子工程、智能系统工程及计算机系统集成的设计、施工及维护（取得相关行政许可后方可执业）；货物及技术进出口业务。	10,000 万元	660,264,652.95	131,071,428.60	966,469,306.64	-12,975,134.75	-5,123,757.99

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
Cooperative Hikvision Europe U.A.	现金出资	拓展海外销售渠道
Hikvision Canada INC.	现金出资	拓展海外销售渠道
OOO Hikvision.	现金出资	拓展海外销售渠道
Hikvision Korea Limited	现/金出资	拓展海外销售渠道
杭州萤石网络有限公司	现金出资	业务拓展
Ezviz Inc.	现金出资	拓展海外销售渠道

## 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

#### 1、行业需求稳定，市场规模持续增长

视频监控作为城市管理的重要基础设施和数据来源，伴随着我国新型城镇化的持续推进，以及平安城市、智慧城市的持续建设，应用需求将持续稳定增长。同时，视频作为可视化管理的重要手段，也将与行业业务管理逐步融合，形成新的应用需求，市场规模还将持续增长。

#### 2、全球化竞争明显，国际化进程加快

一方面，随着技术、资本在全世界范围内的扩散以及安防市场的拓展、安防企业的兴起，安防产品的生产和研发进一步向中国等新兴市场国家转移，全球化趋势明显；另一方面，随着中国领先的视频监控设备供应商在技术、产品和解决方案能力上的提升，中国企业与海外一流厂商差距不断缩小，中国企业已经具备参与国际竞争的实力，正在全面进入国际市场，并逐步被海外市场认可。中国安防企业的崛起正在改变世界安防产业的格局。

#### 3、解决方案能力成为竞争核心，市场集中度继续提升

随着技术变革、产品升级和系统集成的创新，视频应用的需求已不再仅仅是设备和服务的需求，而是对整体解决方案及服务的需求。用户对视频解决方案和服务的一体化需求，正在引导设备供应商向整体解决方案及视频内容服务提供商转变，解决方案与视频内容服务的提供能力成为新的市场竞争力。具备全系列产品线和解决方案能力的企业，通过产品、技术、品牌、资本等核心要素的整合，将形成新的竞争优势，获得更大的市场份额。

#### 4、视频相关技术不断革新，多种技术融合发展

新一代音视频编解码技术、图像处理、智能分析、视频存储、流媒体网络传输和控制等技术的不断革新，快速推动安防行业向“数字化、网络化、智能化”发展，带动视频监控市场的成长。此外，随着IT技术、云计算与大数据技术的成熟和应用，也将持续对安防产业产生重大影响。安防产业呈现多技术融合发展的趋势，行业门槛进一步提升，多种技术的融合成为未来视频监控领域走向深度应用的关键。

#### 5、视频应用不断拓展，产业边界逐渐模糊

随着人工智能、VR/AR、云计算和大数据等技术的应用，物联网技术与安防技术更加融合，新的业务模式逐渐浮现，安防产业边界正在被打破。视频应用已不仅局限于安防监控目的，越来越多有价值的视频数据正在被挖掘利用，诸如利用视频进行人流量统计、消费者行为分析、停车诱导和反向寻车等新应用不断涌现，可视化应用也已延伸到传统安防领域之外。

### （二）公司发展战略

海康威视是全球领先的视频产品及内容服务提供商，以不断发展视频技术服务人类为企业使命，致力于成为一家受人尊敬的高科技企业。

公司秉承“专业、厚实、诚信”的经营理念，以“客户至上、以人为本、追求卓越”的核心价值观，通过不断技术创新、机制创新、模式创新和管理创新，为全球客户提供高品质的高科技产品及服务，为客户创造更大价值。

### （三）2016年工作重点

**1、持续创新投入，保持技术领先。**持续加大在视频图像处理、结构化、智能分析、视频大数据等核心关键技术上的投入，保持技术领先。加强前瞻性技术成果的转化，牵引产业发展步伐。同时，以行业应用需求为驱动，进一步发挥研发与制造的协同效应，建立基线产品线与定制产品的多层次产品研发体系，形成领先的软硬件产品与行业解决方案开发能力。

**2、精耕行业应用，持续为用户创造价值。**持续分析行业细分应用，依托视频处理技术的进步，以用户需求为驱动，进一步加大平台软件产品的创新，提升视频大数据平台对视频内容的理解与分析水平，加强视频内容服务能力，不断地提升视频数据的应用价值，将视频应用与行业管理深度融合。

**3、加快国际化进程，继续推动海外业务本地化。**继续实施国际化2.0策略，通过各个区域的渠道架构优化和渠道下沉，更好地提供本地化支持与服务。同时，加快海外产品的导入

步伐，将海外业务由产品销售向整体解决方案延伸，品牌由中低端为主向中高端市场延伸。保障海外市场的持续发展。

**4、优化内部运营流程，支撑企业集团化发展。**持续深化推行卓越绩效管理体系，导入业务领先模型，建立产品、行业、市场三位一体的业务体系，通过深入理解市场、明确方向、定义产品，促进以市场驱动产品开发，从市场管理、营销计划、竞情分析和需求管理等方面，持续优化内部运营流程，加速去中心化的扁平组织建设，进一步推动卓越绩效管理、强化企业文化，不断提升经营质量和经营效率，打造更有创新力、凝聚力和执行力的海康威视。

**5、升级生产制造体系，提升生产效率。**基于全面的信息化系统支撑，以领先的自动化生产装备，将桐庐安防产业基地打造为全球领先的视频产品柔性定制生产、供应基地，提升生产效率。同时，构建领先的生产制造服务能力，满足各个行业产品应用需求。

**6、布局新市场，培育新业务。**启动实施基于风险共担、利益分享的创新跟投方案，孵化培育互联网视频服务、机器视觉业务等新兴业务。此外，公司将继续对具有较好前景的新兴市场和新兴业务进行布局，为公司未来持续发展注入新的动力。

**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

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2015 年 03 月 02 日	电话沟通	机构和个人投资者	披露网站：巨潮资讯网，投资者关系活动记录表。
2015 年 04 月 15 日	实地调研	机构和个人投资者	披露网站：巨潮资讯网，投资者关系活动记录表。
2015 年 10 月 22 日	实地调研	机构和个人投资者	披露网站：巨潮资讯网，投资者关系活动记录表。

## 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

1、2013年利润分配方案：以2013年12月31日的公司总股本4,017,223,222股为基数，向全体股东每10股派息2.5元（含税），即每股派发现金0.25元(含税)。

2、2014年利润分配方案：以2014年12月31日的公司总股本4,069,128,026股为基数，向全体股东每10股派息4元（含税），即每股派发现金0.4元(含税)。

3、2015年利润分配方案：以2015年12月31日的公司总股本4,068,772,253股为基数，向全体股东每10股派息7元（含税），送红股3股（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增2股。

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/比例
2015 年	2,848,140,577.10	5,869,049,646.23	48.53%	无
2014 年	1,627,651,210.40	4,665,368,689.94	34.89%	无
2013 年	1,004,305,805.50	3,066,648,532.90	32.75%	无

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）	3
每 10 股派息数（元）（含税）	7
每 10 股转增数（股）	2
分配预案的股本基数（股）	4,068,772,253
现金分红总额（元）（含税）	2,848,140,577.10
可分配利润（元）	11,881,681,998.50

现金分红占利润分配总额的比例 (%)	70%
本次现金分红情况:	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>经天健会计师事务所审计,2015 年年度公司实现归属于上市公司股东的净利润 5,869,049,646.23 元,母公司实现净利润 5,554,634,200.66 元。加上期初未分配利润 8,510,162,428.31 元,可供分配的利润 14,064,796,628.97 元,提取法定盈余公积金 555,463,420.07 元,扣减已分配股利 1,627,651,210.40 元,实际可供股东分配利润为 11,881,681,998.50 元。以 2015 年 12 月 31 日公司总股本 4,068,772,253 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 7 元(含税),送红股 3 股(含税),同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股。上述方案共计派发现金红利为 2,848,140,577.10 元,剩余未分配利润结转至下一年度;共计转增 2,034,386,126 股,实施后总股本由 4,068,772,253 股增加至 6,103,158,379 股。</p>	

### 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	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	中电海康集团有限公司	<p>(一) 避免同业竞争的承诺:在海康集团作为海康威视控股股东期间,海康集团及其控制的子公司等下属单位(不含海康威视及其下属企业,下同)将不直接或间接经营任何与海康威视或其子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务。</p> <p>(二) 减少与规范关联交易的承诺:浙江海康集团有限公司(以下简称“海康集团”或“控股股东”)作为杭州海康威视数字技术股份有限公司(以下简称“海康威视”或“上市公司”)控股股东,对与海康威视之间的关联交易事项,作出如下承诺:</p> <p>1、不利用海康集团作为海康威视控股股东之地位及控制性影响谋求与海康威视在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利;2、不利用海康集团作为海康威视控股股东之地位及控制性影响谋求与海康威视达成交易的优先权利;3、不以与市场价格相比显失公允的条件与海康威视进行交易,亦不利用该类交易从事任何损害海康威视利益的行为。同时,对于不可避免发生的关联业务往来或交易,本公司将在平等、自愿的基础上,按照公平、公允和等价有偿的原则进行,交易价格将按照市场公认的合理价格确定。本公司将严格遵守海康威视章程等规范性文件中关于关联交易事项的回避事项,所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行,并将履行合法程序、及时对关联交易事项进行信息披露。</p> <p>(三) 保持上市公司独立性的承诺:</p> <p>1、保证上市公司的人员独立</p> <p>(1) 保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管</p>	2013年10月29日	长期	严格履行

		<p>理人员不在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在控股股东及其控制的其他企业领薪；（2）保证上市公司的劳动、人事及工资管理与控股股东之间完全独立。</p> <p>2、保证上市公司的资产独立</p> <p>（1）保证上市公司具有独立完整的资产；（2）保证上市公司不存在资金、资产被控股股东违规占用的情形。</p> <p>3、保证上市公司的财务独立</p> <p>（1）保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系；（2）保证上市公司具有规范、独立的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度；（3）保证上市公司独立在银行开户，不与控股股东共用一个银行账户；（4）保证上市公司的财务人员不在控股股东兼职；（5）保证上市公司依法独立纳税；（6）保证上市公司能够独立做出财务决策。</p> <p>4、保证上市公司的机构独立保证上市公司拥有独立、完整的组织机构，与控股股东的机构完全分开。</p> <p>5、保证上市公司的业务独立</p> <p>（1）保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，上市公司具有面向市场自主经营的能力；（2）保证上市公司业务独立。</p> <p>（四） 对上市公司的发展规划及相关承诺海康集团根据《证券法》和相关法律法规，就海康威视后续发展事宜，承诺如下：</p> <p>1、本公司目前暂无在未来 12 个月内改变上市公司主营业务或者对上市公司主营业务作出重大调整的计划；2、本公司目前暂无在未来 12 个月内对上市公司或其子公司的资产和业务进行出售、合并、与他人合资或合作的计划；3、本公司目前暂无对上市公司的董事会及高级管理人员进行调整的计划，亦无与其他股东之间就董事、高级管理人员的任免存在任何合同或者默契，未来一段时间内亦将保持上市公司董事会及高级管理层的稳定；4、本公司目前暂无对上市公司《公司章程》进行重大修改的计划；5、本公司目前暂无对上市公司现有员工聘用计划进行重大调整的计划；6、本公司目前暂无对上市公司分红政策进行重大调整的计划；7、本公司目前暂无其他对上市公司业务和组织结构有重大影响的计划。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	中国电子科技集团公司	<p>为避免同业竞争损害本公司及其他股东的利益，公司实际控制人中国电子科技集团公司于 2008 年 9 月 18 日向本公司出具了《避免同业竞争的承诺函》。</p>	2008 年 09 月 18 日	长期	严格履行
	龚虹嘉；新疆威讯投资管理有限公司有限	<p>为避免同业竞争损害本公司及其他股东的利益，公司发起人股东龚虹嘉、杭州威讯投资管理有限公司、浙江东方集团股份有限公司、杭州康普投资有限公司亦于 2008 年 7 月 10 日向本公司出具了《避免同业竞争的承诺函》。</p>	2008 年 07 月 10 日	长期	严格履行

	合伙企业； 新疆康普投资有限合伙企业； 浙江东方集团股份有限公司				
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划	无				

**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

合并范围增加，明细如下：

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
Cooperative Hikvision Europe U.A.	新设子公司	2015 年 4 月	1 万欧元	100%
Hikvision Canada INC.	新设子公司	2015 年 4 月	20 万加元	100%
ООО Hikvision.	新设子公司	2015 年 3 月	600 万卢布	100%
Hikvision Korea Limited	新设子公司	2015 年 5 月	27,000 万韩元	100%
杭州萤石网络有限公司	新设子公司	2015 年 3 月	100 万人民币	100%
Ezviz Inc.	新设子公司	2015 年 7 月	1 万美元	100%

## 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	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	125
境内会计师事务所审计服务的连续年限	9
境内会计师事务所注册会计师姓名	程志刚、张林

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

## 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

公司报告期末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

报告期内，公司进行了2012年限制性股票计划的第二次解锁和回购注销。

2015年8月24日，公司第三届董事会第四次会议审议通过了《关于限制性股票计划首期第二个解锁期解锁条件成就的议案》和《关于回购注销部分已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，根据2012年第一次临时股东大会的授权，公司办理了548名激励对象共计5,236,468股限制性股票的解锁，解除限售的股份在2015年9月14日上市流通；同时，对已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的355,773股限制性股票进行了回购注销，并于2015年11月23日完成了回购注销手续。

详见公司分别于2015年9月9日、2015年11月25日披露在巨潮资讯网上的《关于限制性股票计划首期第二个解锁期解锁的限制性股票上市流通的提示性公告》（编号：2015-054）和《关于部分已授予但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告》（编号：2015-064）。

### 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

(1) 担保情况

单位：万元

公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
杭州海康威视科技有限公司	2015年12月23日	650,000	2015年01月09日	109,967.9	连带责任保证	2015.1.9-2018.2.28	否	是
Hikvision International Co., LTD	2015年12月23日	51,600	2015年08月12日	3,808.22	连带责任保证	2015.8.12-2016.2.15	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		901,600		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		220,458.01		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		901,600		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		113,776.12		
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
COÖPERATIEF HIKVISION EUROPE U.A.	2015年12月23日	6,450	2015年04月08日	5,852.49	连带责任保证	2015.4.8-2016.6.21	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		6,450		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)		5,852.49		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		6,450		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)		5,852.49		
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		908,050		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		226,310.5		
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		908,050		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		119,628.61		
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				6.21%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (D)				0				
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保金额 (E)				226,310.5				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0				
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				226,310.5				

采用复合方式担保的具体情况说明

应项目业主要求，中国电子科技集团公司对重庆系统公司签署的“平安重庆·应急联动防控体系数字化建设工程”中的41个区县建设项目合同项下的全部责任和义务，提供连带责任担保。公司同时为中国电子科技集团公司的上述连带责任担保事宜提供反担保。

**(2) 违规对外担保情况**

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

**3、委托他人进行现金资产管理情况**

**(1) 委托理财情况**

适用  不适用

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

海康威视以创新科技和专业经验为依托，帮助构建和谐社会，积极履行企业社会责任，努力为社会经济与环境的可持续发展做出贡献。公司致力于人人轻松享有安全的品质生活，

努力为员工提供成长和实现自我价值的平台，帮助员工获取成功。公司严格执行国内国际相关法律法规，切实履行纳税义务和进出口责任，以诚为本，树立负责任的国际形象。公司坚持回报社会的理念，同时也鼓励员工关爱社会。公司注重环境保护与可持续发展，关心员工健康，为用户提供绿色产品。详细情况请参见公司于2015年4月9日在巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）上披露的《2015年年度社会责任报告》。

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	865,746,838	21.56%	52,910,082			-5,292,241	47,617,841	913,364,679	22.45%
3、其他内资持股	307,859,338	7.66%	52,810,082			-5,292,241	47,517,841	355,377,179	8.73%
其中：境内法人持股	296,885,625	7.39%					0	296,885,625	7.30%
境内自然人持股	10,973,713	0.27%	52,810,082			-5,292,241	47,517,841	58,491,554	1.44%
4、外资持股	557,887,500	13.89%	100,000				100,000	557,987,500	13.71%
其中：境外法人持股							0	0	0.00%
境外自然人持股	557,887,500	13.89%	100,000				100,000	557,987,500	13.71%
二、无限售条件股份	3,150,471,106	78.44%				4,936,468	4,936,468	3,155,407,574	77.55%
1、人民币普通股	3,150,471,106	78.44%				4,936,468	4,936,468	3,155,407,574	77.55%
三、股份总数	4,016,217,944	100.00%	52,910,082			-355,773	52,554,309	4,068,772,253	100.00%

股份变动的理由

√ 适用 □ 不适用

#### （1）2014年限制性股票计划授予

2014年10月24日，公司二届董事会二十七次会议审议通过了《关于调整2014年限制性股票计划激励对象名单及授予数量的议案》和《关于向2014年限制性股票计划激励对象授予限制性股票的议案》，根据2014年第一次临时股东大会的授权，董事会认为向激励对象授予限制性股票的授予条件已经满足，同意向激励对象授予限制性股票，授予价格为9.25元/股，授予日为2014年10月24日。

在确定授予日的资金缴纳、股份登记过程中，部分激励对象因离职失去本次股权激励资

格，部分激励对象因个人原因自愿放弃认购或部分认购限制性股票，因此实际发生的授予对象为1128人，实际授予的股票数量52,910,082股。2014年12月29日，公司完成工商注册变更；2015年1月8日，公司完成限制性股票在中国证券登记结算公司有限责任公司深圳分公司的登记手续，授予的限制性股票上市，公司总股本由4,016,217,944股增至4,069,128,026股。（注：按照工商注册变更时间，报告期初，公司实际注册资本为4,069,128,026股，与结算公司登记在册的股本总额4,016,217,944股存在差异。）

#### （2）2012年限制性股票计划第二次回购注销

2015年8月24日，公司第三届董事会第四次会议审议通过了《关于回购注销部分已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》。根据2012年第一次临时股东大会的授权，董事会同意对已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的355,773股限制性股票进行回购注销。2015年11月23日，公司完成了上述限制性股票在中国证券登记结算公司有限责任公司的回购注销手续，公司总股本由4,069,128,026股减至4,068,772,253股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

#### （1）2014年限制性股票计划授予

2014年10月24日，公司二届董事会二十七次会议审议通过了《关于调整2014年限制性股票计划激励对象名单及授予数量的议案》和《关于向2014年限制性股票计划激励对象授予限制性股票的议案》，根据2014年第一次临时股东大会的授权，董事会认为向激励对象授予限制性股票的授予条件已经满足，同意向激励对象授予限制性股票，授予价格为9.25元/股，授予日为2014年10月24日。

在确定授予日的资金缴纳、股份登记过程中，部分激励对象因离职失去本次股权激励资格，部分激励对象因个人原因自愿放弃认购或部分认购限制性股票，因此实际发生的授予对象为1128人，实际授予的股票数量52,910,082股。

#### （2）2012年限制性股票计划第二次回购注销

2015年8月24日，公司第三届董事会第四次会议审议通过了《关于回购注销部分已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》。根据2012年第一次临时股东大会的授权，董事会同意对已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的355,773股

限制性股票进行回购注销。

股份变动的过户情况

适用  不适用

(1) 2014年限制性股票计划授予

2015年1月8日，公司完成了限制性股票在中国证券登记结算公司有限责任公司深圳分公司的登记手续，授予的限制性股票上市，总股本由4,016,217,944股增至4,069,128,026股。

(2) 2012年限制性股票计划第二次回购注销

2015年11月23日，公司完成了限制性股票在中国证券登记结算公司有限责任公司深圳分公司的回购注销手续，公司总股本由4,069,128,026股变更为4,068,772,253股。

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

适用  不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

2、限售股份变动情况

适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
龚虹嘉	557,887,500	0	0	557,887,500	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
新疆威讯投资管理 有限合伙企业	224,520,000	0	0	224,520,000	首发前机构类 限售股	按高管股份管理相关 规定
新疆普康投资有限 合伙企业	72,365,625	0	0	72,365,625	首发前机构类 限售股	按高管股份管理相关 规定
限制性股票计划激 励对象（合并统计）	10,973,713	5,236,468	52,910,082	58,291,554	股权激励限售 股	按高管股份管理及股 权激励相关规定
礼攀	-	-	300,000	300,000	高管锁定股 （新任）	按高管股份管理相关 规定
合计	865,746,838	5,236,468	53,210,082	913,364,679	--	--

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

股票及其衍生 证券名称	发行日期	发行价格 (或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
股票类						
限制性股票	2015 年 01 月 08 日	9.25	52,910,082	2015 年 01 月 08 日	0	-

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

公司2014年第一次临时股东大会审议通过了《关于〈2014年限制性股票计划（草案修订稿）〉及摘要的议案》。公司二届董事会二十七次会议于2014年10月24日审议通过了《关于向2014年限制性股票计划激励对象授予限制性股票的议案》，确定2014年10月24日为授予日。在资金缴纳、股份登记过程中，部分激励对象因离职失去本次股权激励资格，部分激励对象因个人原因自愿放弃认购或部分认购限制性股票，因此公司实际发生的授予对象为1128人，实际授予的股票数量52,910,082股，授予股份的上市日期为2015年1月8日。

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

(1) 2014年限制性股票计划授予

2014年10月24日，公司二届董事会二十七次会议审议通过了《关于调整2014年限制性股票计划激励对象名单及授予数量的议案》和《关于向2014年限制性股票计划激励对象授予限制性股票的议案》，根据2014年第一次临时股东大会的授权，董事会认为向激励对象授予限制性股票的授予条件已经满足，同意向激励对象授予限制性股票，授予价格为9.25元/股，授予日为2014年10月24日。

在确定授予日的资金缴纳、股份登记过程中，部分激励对象因离职失去本次股权激励资格，部分激励对象因个人原因自愿放弃认购或部分认购限制性股票，因此实际发生的授予对象为1128人，实际授予的股票数量52,910,082股。2014年12月29日，公司完成工商注册变更；2015年1月8日，公司完成限制性股票在中国证券登记结算公司有限责任公司深圳分公司的登记手续，授予的限制性股票上市，公司总股本由4,016,217,944股增至4,069,128,026股。（注：按照工商注册变更时间，报告期初，公司实际注册资本为4,069,128,026股，与结算公司登

记在册的股本总额4,016,217,944股存在差异。)

(2) 2012年限制性股票计划第二次回购注销

2015年8月24日，公司第三届董事会第四次会议审议通过了《关于回购注销部分已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》。根据2012年第一次临时股东大会的授权，董事会同意对已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的355,773股限制性股票进行回购注销。2015年11月23日，公司完成了上述限制性股票在中国证券登记结算公司有限责任公司深圳分公司的回购注销手续，公司总股本由4,069,128,026股减至4,068,772,253股。

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	108,944			年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	102,467			
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
中电海康集团有限公司	国有法人	39.91%	1,623,855,536	0	0	1,623,855,536		
龚虹嘉	境外自然人	18.28%	743,850,000	0	557,887,500	185,962,500		
新疆威讯投资管理有限合伙企业	境内非国有法人	7.09%	288,360,000	-11,000,000	224,520,000	63,840,000		
新疆普康投资有限合伙企业	境内非国有法人	2.10%	85,487,500	-11,000,000	72,365,625	13,121,875		
中国电子科技集团公司第五十二研究所	国有法人	1.97%	80,344,464	0	0	80,344,464		
浙江东方集团股份有限公司	境内非国有法人	1.26%	51,069,288	-28,381,490	0	51,069,288		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	0.72%	29,252,800	-	0	29,252,800		
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL	境外法人	0.55%	22,227,853	-	0	22,227,853		

PLC.								
法国巴黎银行－自有资金	境外法人	0.54%	21,787,126	-	0	21,787,126		
易方达资产管理（香港）有限公司－客户资金	境外法人	0.51%	20,946,400	-	0	20,946,400		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>公司境外自然人股东龚虹嘉先生与新疆普康投资有限合伙企业控股股东陈春梅女士为夫妻关系。中电海康集团有限公司和中国电子科技集团公司第五十二研究所同受中国电子科技集团公司控制。</p> <p>除此之外，本公司未知其他上述股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。</p>							
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					
中电海康集团有限公司	1,623,855,536	人民币普通股	1,623,855,536					
龚虹嘉	185,962,500	人民币普通股	185,962,500					
中国电子科技集团公司第五十二研究所	80,344,464	人民币普通股	80,344,464					
新疆威讯投资管理有限合伙企业	63,840,000	人民币普通股	63,840,000					
浙江东方集团股份有限公司	51,069,288	人民币普通股	51,069,288					
中央汇金资产管理有限责任公司	29,252,800	人民币普通股	29,252,800					
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	22,227,853	人民币普通股	22,227,853					
法国巴黎银行－自有资金	21,787,126	人民币普通股	21,787,126					
易方达资产管理（香港）有限公司－客户资金	20,946,400	人民币普通股	20,946,400					
新华人寿保险股份有限公司－分红－个人分红-018L-FH002 深	20,601,308	人民币普通股	20,601,308					
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	<p>中电海康集团有限公司和中国电子科技集团公司第五十二研究所同受中国电子科技集团公司控制。</p> <p>除此之外，本公司未知其他上述股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。</p>							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无							

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：中央国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构 代码	主要经营业务
中电海康集团有限公司	陈宗年	2002 年 11 月 29 日	14306073-X	实业投资，环保产品、网络产品、智能化产品、电子产品的研究开发、技术转让、技术服务、生产及销售，商务咨询服务，自由房屋租赁。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

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：中央国资管理机构

实际控制人类型：法人

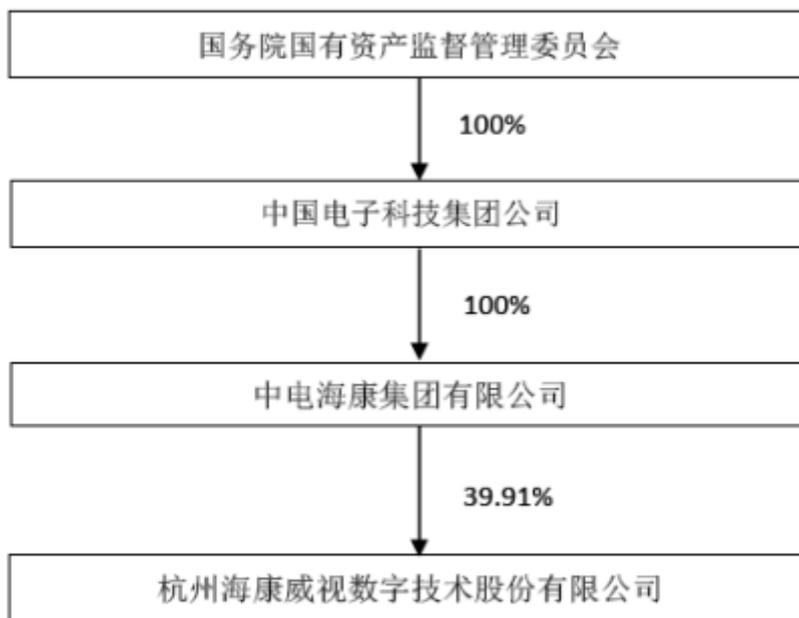
实际控制人名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构 代码	主要经营业务
中国电子科技集团公司	熊群力	2002 年 01 月 01 日	71092949-8	主要从事国家重要军民用大型电子信息系统的工程建设，重大装备、通信与电子设备、软件和关键元器件的研制生产。
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	间接控制安徽四创电子股份有限公司、上海华东电脑股份有限公司、成都卫士通信息产业股份有限公司、广州杰赛科技股份有限公司、太极计算机股份有限公司等境内上市公司。			

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)
陈宗年	董事长	现任	男	51	2008年06月19日		0	0	0	0	0
龚虹嘉	副董事长	现任	男	51	2008年06月19日		743,850,000	0	0	0	743,850,000
刘翔	董事	现任	男	44	2014年05月24日		2,993,600	0	110,000	0	2,883,600
胡扬忠	董事、总经理	现任	男	51	2001年12月28日		102,286,077	0	4,653,055	130,000	97,763,022
邬伟琪	董事、常务副总经理	现任	男	52	2003年03月01日		28,833,759	0	1,655,863	116,000	27,293,896
程天纵	独立董事	现任	男	64	2015年03月06日		0	0	0	0	0
陆建忠	独立董事	现任	男	62	2015年03月06日		0	0	0	0	0
王志东	独立董事	现任	男	49	2015年03月06日		0	0	0	0	0
程惠芳	监事会主席	现任	女	63	2015年03月06日		0	0	0	0	0
王秋潮	监事	现任	男	65	2015年03月06日		0	0	0	0	0
陈军科	监事	现任	男	45	2008年06月19日		8,445,844	0	310,343	0	8,135,501
蒋海青	副总经理	现任	男	47	2003年03月01日		21,114,759	0	775,863	100,000	20,438,896
郑一波	副总经理、 董事会秘书	现任	男	54	2004年06月30日		4,645,169	0	170,687	90,000	4,564,482
蔡定国	副总经理	现任	男	49	2005年12		8,445,844	0	310,343	90,000	8,225,501

					月 18 日						
何虹丽	副总经理	现任	女	43	2005 年 12 月 18 日		4,645,169	0	170,687	86,000	4,560,482
傅柏军	副总经理	现任	男	44	2009 年 01 月 20 日		0	0	0	86,000	86,000
徐礼荣	副总经理	现任	男	53	2007 年 03 月 01 日		8,445,844	0	310,343	86,000	8,221,501
周治平	副总经理	现任	男	51	2005 年 12 月 18 日		21,114,759	0	775,863	86,000	20,424,896
蒋玉峰	副总经理	现任	男	45	2005 年 12 月 18 日		10,557,529	0	387,937	90,000	10,259,592
金铎	副总经理	现任	男	51	2015 年 03 月 10 日		不适用	-	-	-	3,254,143
金艳	副总经理、 财务负责人	现任	女	37	2015 年 07 月 22 日		不适用	-	-	-	0
贾永华	副总经理	现任	男	39	2015 年 07 月 22 日		不适用	-	-	-	10,169,592
礼攀	副总经理	现任	男	38	2015 年 07 月 22 日		不适用	-	-	-	8,535,501
徐文财	独立董事	离任	男	50	2008 年 06 月 19 日	2015 年 03 月 06 日	0	0	0	0	0
程惠芳	独立董事	离任	女	63	2008 年 06 月 19 日	2015 年 03 月 06 日	0	0	0	0	0
江华	独立董事	离任	男	53	2008 年 06 月 19 日	2015 年 03 月 06 日	0	0	0	0	0
丁玮	独立董事	离任	男	56	2015 年 03 月 06 日	2015 年 12 月 21 日	0	0	0	0	0
宣寅飞	监事会主席	离任	女	42	2011 年 12 月 13 日	2015 年 03 月 06 日	0	0	0	0	0
王瑞红	监事	离任	女	52	2008 年 06 月 19 日	2015 年 03 月 06 日	2,111,386	0	77,583	0	2,033,803
合计	--	--	--	--	--	--	967,489,739	0	9,708,567	960,000	980,700,408

注：1. 在期初持股数和本期减持股份数量两项中，除龚虹嘉之外，其他董事、监事和高级管理人员的持股均为间接持股；

2. 在其他增减变动项中，列示的为 2014 年限制性股票计划中高管获授的限制性股票（2015 年 1 月上市）；

3. 在期末持股数项中，贾永华的持股为间接持股，礼攀的持股为直接持有 40 万股与间接持股之和，其余人员的持股数均是由前四项计算得出。

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

二、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
徐文财	独立董事	任期满离任	2015 年 03 月 06 日	换届选举
程惠芳	独立董事	任期满离任	2015 年 03 月 06 日	换届选举
江华	独立董事	任期满离任	2015 年 03 月 06 日	换届选举
宣寅飞	监事会主席	任期满离任	2015 年 03 月 06 日	换届选举
王瑞红	监事	任期满离任	2015 年 03 月 06 日	换届选举
丁玮	独立董事	离任	2015 年 12 月 21 日	工作原因辞任

三、任职情况

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

1、董事

陈宗年先生，董事长，1965年出生，中国国籍，无境外居留权，管理学博士，高级工程师。1986年7月参加工作至今，一直任职于中国电子科技集团公司第五十二所(以下简称五十二所)，历任深圳高科润电子有限公司副总经理、海康信息董事兼总经理、海康集团董事兼总经理、五十二所所长助理、五十二所副所长等。现任五十二所所长、中电海康集团有限公司董事长、党委书记，本公司董事长。

龚虹嘉先生，副董事长，1965年出生，本公司外资股东，中华人民共和国香港特别行政区永久居民，2001年11月参与创建本公司，历任海康威视有限公司董事、副董事长。现任本公司副董事长。

刘翔先生，董事，1972年出生，中国国籍，无境外居留权，管理工程学硕士，经济师。2007年6月起，历任海康威视有限公司副总经理、董事会秘书兼财务负责人；2015年5月起本公司董事。现任中电海康集团有限公司副总经理，本公司董事。

胡扬忠先生，董事，1965年出生，中国国籍，无境外居留权，工学硕士，研究员级高级工程师。1989年6月至2001年12月，历任五十二所工程师、副总工程师；2002年1月起，任海康威视有限公司董事、总经理。现任本公司董事、总经理。

邬伟琪先生，董事，1964年出生，中国国籍，无境外居留权，本科学士，高级工程师。1986年7月至2001年12月，历任五十二所技术员、助理工程师、工程师和高级工程师；2002年1月起，历任海康威视有限公司副总经理、常务副总经理、董事。现任本公司董事、常务副总经理。

程天纵先生，独立董事，1952年出生，中国台湾。毕业于台湾交通大学电子工程系，美国 SantaClara 大学工商管理硕士学位。1979年3月，加入惠普台湾公司。1992年-1997年，任中国惠普公司总裁及董事。1997年-2007年，担任美国德州仪器亚太区总裁。2007年7月-2012

年，担任鸿海集团副总裁。2011年兼任鸿海集团子公司香港上市的富智康CEO。2012年6月退休，2013年9月投入中国创客运动，协助指导一些初创公司。现任本公司独立董事。

王志东先生，独立董事，1967年出生，中华人民共和国香港特别行政区永久居民。毕业于北京大学无线电电子学系。1989年5月，特邀进入北京大学计算机技术研究所，研制“中文多窗口图形支撑环境”。1990年6月，转入北大方正负责产品二次开发与新产品研制工作。1991年6月，独立研制并推出国内第一个实用化Windows中文环境——BDWin 3.0。1992年4月，创办新天地电子信息技术研究，任副总经理兼总工程师，开发并推出“中文之星”中文平台。1993年12月，创办四通利方信息技术有限公司，任总经理；1998年12月，主持收购美国华渊生活资讯网并正式推出新浪网，先后担任总裁、CEO，领导新浪成为全球最大中文门户网站并于2000年4月在美国NASDAQ成功上市。2001年12月，创办北京点击科技有限公司，任董事长兼CEO，2014年1月起任董事长。目前担任北京易连忆生科技有限公司（校内外）董事长兼CEO，北京大学企业家俱乐部创始理事。现任本公司独立董事。

陆建忠先生，独立董事，1954年出生，中国国籍。毕业于上海财经大学会计学系，获经济学学士学位。1983年1月至1986年8月在上海市日用五金工业公司财务科工作。1986年9月至1997年9月任上海海事大学财会系讲师、副教授。1997年10月至2012年6月为普华永道中天会计师事务所注册会计师、审计部合伙人。2012年7月至2013年7月任上海德安会计师事务所注册会计师、市场拓展总监。2013年8月至2014年7月任大信会计师事务所上海分所注册会计师。2014年8月至今任中兴华会计师事务所注册会计师、合伙人。同时兼任上海交通大学安泰管理学院MPAcc/Maud企业导师，中国九三学社社员。现任本公司独立董事。

丁玮先生，独立董事，1960年出生，中华人民共和国香港特别行政区永久居民。毕业于中国人民大学财政金融系本科，1984年-1987年就学于美国奥斯丁德克萨斯大学经济系攻读博士研究生课程，1998年在哈佛商学院完成高管培训班进修。1987年11月-1999年2月，华盛顿世界银行总部，历任经济学家、项目经理、部门主管等职。期间于1993年3月-1995年3月被借调至国际货币基金组织，任高级经济学家及驻阿尔巴尼亚首席代表。1999年3月-2002年9月，德意志银行集团，任中国区总裁。2002年10月-2010年12月，中国国际金融有限公司，历任执行总经理，董事总经理并于2006年开始任中金公司投资银行业务委员会执行主席、投资银行部负责人。2011年2月-2013年12月，淡马锡投资控股，任高级董事总经理及中国区总裁。2014年至2015年在华宝投资、泰信基金管理公司担任董事，并在深圳市零七股份有限公司担任董事、董事长。2015年3月起担任本公司独立董事，并于2015年12月22日因工作原因离任。

## 2、监事：

程惠芳女士，独立监事，1953年出生，中共党员，复旦大学国际金融博士，浙江工业大学浙商创新管理研究院院长，教授。浙江省政协第八、九届浙江省政协委员，浙江省政府经济建设咨询委员会专家咨询委员，浙江省金融工程学会理事长，浙江省企业家协会副会长，中国金融学会金融工程专业委员会副主任，第十一届全国人大代表、浙江省特级专家。现任本公司监事。

王秋潮先生，独立监事，1951年出生，中国国籍。1982年取得江西师范大学历史学学士学位，并开始从事律师工作；1986年筹建杭州市对外经济律师事务所，任主任职务；1994年杭州市

对外经济律师事务所改制为浙江天册律师事务所，为事务所合伙人；1998年从西南政法大学研究生班毕业。曾任浙江省律师协会会长、法学会副会长；现为中国国际经济贸易仲裁委员会仲裁员和该会第十五届专家咨询委员会上海分会成员、全国律协战略委员会委员、杭州市人大常委会立法咨询委员会委员，上海国际仲裁中心和华南国际仲裁中心仲裁员，在多家上市公司担任独立董事职务。现任本公司监事。

陈军科先生，职工监事，1971年出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历，高级工程师。1994年参加工作，历任五十二所助理工程师、工程师、高级工程师，2001年起加入海康威视有限公司任职，历任技术管理中心DVR组技术总监。现任本公司监事、供应链管理中心总经理。

### 3、高级管理人员：

胡扬忠先生，总经理，兼公司董事，简历同前文。

邬伟琪先生，常务副总经理，兼公司董事，简历同前文。

蒋海青先生，副总经理，1969年出生，中国国籍，无境外居留权，工学学士，高级工程师。2001年11月加入海康威视有限公司任职，历任总经理助理、副总经理。现任本公司副总经理。

郑一波先生，副总经理，1962年出生，中国国籍，无境外居留权，工学学士，高级工程师。2004年7月加入海康威视有限公司任职，历任副总经理。现任本公司副总经理、董事会秘书。

蔡定国先生，副总经理，1967年出生，中国国籍，无境外居留权，工商管理硕士。2002年5月起加入海康威视有限公司任职，历任市场部经理、总经理助理、副总经理。现任本公司副总经理。

何虹丽女士，副总经理，1973年出生，中国国籍，无境外居留权，工商管理硕士。2003年1月加入海康威视有限公司任职，历任人事行政部经理、总经理助理、副总经理。现任本公司副总经理。

傅柏军先生，副总经理，1972年出生，中国国籍，无境外居留权，经济学学士，中国注册会计师，高级会计师。1996年7月至2009年1月，历任中国电子科技集团公司第五十二研究所财务处会计师、浙江海康信息技术股份有限公司副总经理。2009年1月加入海康威视任职，现任本公司副总经理。

徐礼荣先生，副总经理，1963年出生，中国国籍，无境外居留权，工学硕士，高级工程师。2002年1月加入海康威视有限公司任职，历任研发中心发展部经理、董事会秘书、副总经理。现任本公司党总支书记，副总经理。

周治平先生，副总经理，1965年出生，中国国籍，无境外居留权，工学硕士，高级工程师。2002年1月加入海康威视有限公司任职，历任技术总监、副总经理。现任本公司副总经理。

蒋玉峰先生，副总经理，1971年出生，中国国籍，无境外居留权，工学学士，工程师。2005年1月加入海康威视有限公司任职，历任北京分公司总经理、营销总监、总经理助理、副总经

理兼营销总监。现任本公司副总经理。

金铎先生，副总经理，1965年出生，中国国籍，无境外居留权，工学学士，高级工程师。1986年7月至2004年6月，历任中国电子科技集团公司第五十二研究所技术员、助理工程师、工程师和高级工程师；2004年7月加入海康威视有限公司任职，历任海康威视杭州分公司总经理。现任本公司副总经理。

金艳女士，副总经理兼财务负责人，1979年出生，中国国籍，无境外居留权，管理学硕士，会计师。2004年起加入海康威视有限公司，历任出纳、会计、财务经理、财务管理中心总经理。现任公司副总经理、财务负责人。

贾永华先生，副总经理，1977年出生，中国国籍，无境外居留权，工学学士，高级工程师。2002年1月起加入海康威视有限公司任职，历任研发中心图像处理与分析部总监、战略与市场部总监、供应链管理中心副总经理。现任公司副总经理。

礼攀先生，副总经理，1978年出生，中国国籍，无境外居留权，工学硕士，高级工程师。2000年8月至2001年12月，历任中国电子科技集团公司第五十二研究所工程师；2001年12月起加入海康威视有限公司任职，历任工程师、产品经理、研发经理、交通事业部总经理、杭州分公司总经理。现任公司副总经理。

在股东单位任职情况

适用  不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	在股东单位是否领取报酬津贴
陈宗年	中电海康集团有限公司	董事长、党委书记	是
胡扬忠	中电海康集团有限公司	董事	否
郑一波	中电海康集团有限公司	党委委员	否
刘翔	中电海康集团有限公司	副总经理	是
徐礼荣	中电海康集团有限公司	监事、纪委委员	否

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	在其他单位是否领取报酬津贴
陈宗年	中国电子科技集团公司第五十二研究所	所长	否
陈宗年	浙江《新电脑》杂志社	法定代表人	否
陈宗年	中国电子科技财务有限公司	董事	否
陈宗年	上海燃料汽车动力系统有限公司	董事	否
龚虹嘉	广州市富年电子科技有限公司	董事长	否

龚虹嘉	北京富年科技有限公司	董事长	是
龚虹嘉	杭州富信掌景科技有限公司	董事长	否
龚虹嘉	上海富瀚微电子股份有限公司	董事	否
龚虹嘉	北京握奇数据系统公司	董事	否
龚虹嘉	富策控股有限公司	董事	否
龚虹嘉	创嘉创投有限公司	董事	否
龚虹嘉	深圳嘉道功程股权投资基金（有限合伙）	执行事务合伙人代表	否
龚虹嘉	深圳嘉道谷投资管理有限公司	总经理	否
龚虹嘉	深圳创新谷投资管理有限公司	董事	否
龚虹嘉	北京中健逸康科技有限责任公司	董事	否
龚虹嘉	上海普坤信息科技有限公司	董事	否
刘翔	新疆威讯投资管理有限合伙企业	执行事务合伙人	否
刘翔	河南华安安全智能发展有限公司	董事	否
刘翔	凤凰光学股份有限公司	董事长	否
刘翔	凤凰光学控股有限公司	董事长	否
胡扬忠	杭州海康威视系统技术有限公司	董事	否
胡扬忠	杭州海康威视科技有限公司	董事	否
胡扬忠	重庆海康威视系统技术有限公司	董事长	否
胡扬忠	重庆海康威视科技有限公司	董事	否
王志东	北京易连忆生科技有限公司	董事长兼 CEO	是
王志东	北京大学企业家俱乐部	创始理事	否
陆建忠	中兴华会计师事务所	注册会计师、合伙人	是
陆建忠	上海交通大学安泰管理学院	导师	是
丁玮	神州租车有限公司	独立董事	是
丁玮	恒生电子股份有限公司	独立董事	是
程惠芳	浙江工业大学全球浙商研究中心	主任	是
程惠芳	浙江省科技发展战略研究院	副院长	否
程惠芳	浙江长三角创新管理研究院	院长	否
程惠芳	杭州钢铁股份有限公司	独立董事	是
程惠芳	浙江富润股份有限公司	独立董事	是
程惠芳	金石资源集团股份有限公司	独立董事	是

程惠芳	浙江久立特材科技股份有限公司	独立董事	是
王秋潮	中国国际经济贸易仲裁委员会	仲裁员	是
王秋潮	全国律协战略委员会	委员	否
王秋潮	杭州市人大常委会立法咨询委员会	委员	否
王秋潮	三变科技股份有限公司	监事	是
王秋潮	浙江开山压缩机股份有限公司	独立董事	是
王秋潮	浙江晶盛机电股份有限公司	独立董事	是
王秋潮	浙江汉嘉设计股份有限公司	独立董事	是
王秋潮	上海国际仲裁中心	仲裁员	是
王秋潮	华南国际仲裁中心	仲裁员	是
邬伟琪	新疆普康投资管理有限合伙企业	执行事务合伙人	否
邬伟琪	杭州海康威视系统技术有限公司	董事长	否
邬伟琪	杭州海康威视科技有限公司	董事、总经理	否
邬伟琪	杭州海康威视安防设备租赁服务有限公司	执行董事	否
邬伟琪	重庆海康威视科技有限公司	董事	否
邬伟琪	杭州海康威视电子有限公司	董事	否
邬伟琪	北京海康威视安全防范技术服务有限公司	执行董事	否
蒋玉峰	重庆海康威视系统技术有限公司	董事、总经理	否
徐礼荣	杭州海康威视系统技术股份有限公司	监事	否
徐礼荣	杭州海康威视科技有限公司	董事长	否
徐礼荣	杭州海康威视安防设备租赁服务有限公司	监事	否
徐礼荣	上海高德威智能交通系统有限公司	监事	否
徐礼荣	富阳海康保泰安防技术服务有限公司	监事	否
徐礼荣	重庆海康威视系统技术有限公司	监事	否
徐礼荣	重庆海康威视科技有限公司	监事	否
徐礼荣	北京海康威视安全防范技术服务有限公司	监事	否
徐礼荣	武汉海康威视系统技术有限公司	监事	否
徐礼荣	汉军智能系统（上海）有限公司	监事	否
徐礼荣	杭州海康威视电子有限公司	董事长、总经理	否
蒋海青	河南华安安全智能发展有限公司	董事长	否
蒋海青	杭州萤石网络有限公司	执行董事	否

郑一波	北京邦诺存储科技有限公司	监事	否
郑一波	HDT International Limited	董事	否
郑一波	Hikvision Italy S.R.L	董事	否
郑一波	HIKVISION Korea Limited	董事	否
周治平	杭州海康威视安防设备租赁服务有限公司	总经理	否
何虹丽	杭州海康威视科技有限公司	监事	否
何虹丽	Hikvision Europe B.V.	董事	否
何虹丽	Hikvision FZE	董事	否
何虹丽	Hikvision USA, Inc.	董事	否
何虹丽	Hikvision Singapore PTE. LTD.	董事	否
何虹丽	Hikvision Italy S.R.L	董事长	否
何虹丽	Hikvision International Co.,Limited	董事	否
何虹丽	Hikvision Australia PTY. LTD.	董事	否
何虹丽	HIKVISION FRANCE SAS	董事长	否
何虹丽	HIKVISION UK LIMITED	董事	否
何虹丽	Cooperative Hikvision Europe U.A.	董事	否
何虹丽	Prama Hikvision India Private Limited	董事	否
傅柏军	杭州海康威视系统技术有限公司	董事	否
傅柏军	重庆海康威视系统技术有限公司	董事	否
傅柏军	汉军智能系统（上海）有限公司	执行董事	否
金艳	杭州海康威视电子有限公司	监事	否
金艳	杭州萤石网络有限公司	监事	否
礼攀	富阳海康保泰安防技术服务有限公司	董事	否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用  不适用

#### 四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事、高级管理人员的报酬由董事会薪酬与考核委员会初审后提交董事会审议并经股东大会批准。对在公司领取薪酬的董事（不包括独立董事）、监事、高级管理人员，根据公司现行的工资制度和经营业绩考核奖励方案领取薪酬。

## 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
陈宗年	董事长	男	51	现任	0	是
龚虹嘉	副董事长	男	51	现任	0	是
刘翔	董事	男	44	现任	0	是
胡扬忠	董事、总经理	男	51	现任	324	否
邬伟琪	董事、常务副总经理	男	52	现任	299.5	否
程天纵	独立董事	男	64	现任	11.25	否
陆建忠	独立董事	男	62	现任	11.25	否
王志东	独立董事	男	49	现任	11.25	否
程惠芳	监事会主席	女	63	现任	7.5	否
王秋潮	监事	男	65	现任	7.5	否
陈军科	监事	男	45	现任	145.2	否
蒋海青	副总经理	男	47	现任	253.5	否
郑一波	副总经理、董事会秘书	男	54	现任	232	否
蔡定国	副总经理	男	49	现任	243	否
何虹丽	副总经理	女	43	现任	279.5	否
傅柏军	副总经理	男	44	现任	267.5	否
徐礼荣	副总经理	男	53	现任	235.5	否
周治平	副总经理	男	51	现任	219.5	否
蒋玉峰	副总经理	男	45	现任	249.5	否
金铎	副总经理	男	51	现任	202.25	否
金艳	副总经理、财务负责人	女	37	现任	42.54	否
贾永华	副总经理	男	39	现任	55.23	否
礼攀	副总经理	男	38	现任	54.06	否
徐文财	独立董事	男	50	离任	3.13	否
程惠芳	独立董事	女	63	离任	3.13	否
江华	独立董事	男	53	离任	3.13	否
丁玮	独立董事	男	56	离任	11.25	否
宣寅飞	监事会主席	女	42	离任	0	是
王瑞红	监事	女	52	离任	10.12	否
合计	--	--	--	--	3,182.28	--

注：以上薪酬总额均为董事、监事及高级管理人员在报告期其任职期内所获得的报酬。

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

单位：股

姓名	职务	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
胡扬忠	总经理	130,000	0	0	9.25	130,000
邬伟琪	常务副总经理	116,000	0	0	9.25	116,000
蒋海青	副总经理	100,000	0	0	9.25	100,000
郑一波	副总经理	90,000	0	0	9.25	90,000
蔡定国	副总经理	90,000	0	0	9.25	90,000
蒋玉峰	副总经理	90,000	0	0	9.25	90,000
何虹丽	副总经理	86,000	0	0	9.25	86,000
周治平	副总经理	86,000	0	0	9.25	86,000
傅柏军	副总经理	86,000	0	0	9.25	86,000
徐礼荣	副总经理	86,000	0	0	9.25	86,000
合计	--	960,000	0	0	--	960,000
备注（如有）	1、上述限制性股票的授予日为 2014 年 10 月 24 日，上市日为 2015 年 1 月 8 日。 2、上述人员获授的限制性股票均为未解锁股份。					

## 五、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	8,601
主要子公司在职员工的数量（人）	6,621
在职员工的数量合计（人）	15,222
当期领取薪酬员工总人数（人）	15,222
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）
管理人员	246
研发人员	7,181
营销人员	3,554
职能人员	411
生产人员	3,830
合计	15,222
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕博以上	1,893
本科	8,366
专科	1,650
其他	3,313
合计	15,222

## 2、薪酬政策

公司严格按照《中华人民共和国劳动合同法》和有关劳动法律法规的规定，向员工提供稳定且在行业内具备竞争优势的薪酬，以维持员工队伍的凝聚力及向心力，并充分调动员工的积极性和创造性。

## 3、培训计划

公司一直非常注重员工的培训和职业规划工作，将培训工作作为公司长期战略的重要组成部分，建立了“新人训练营”、“鹰系列——飞鹰计划、鹞鹰计划”、“孔雀翎——翎眼、翎心、翎羽”、核心人才培养机制，打造全方位立体化的培训模式。2015年在培训上的投入约800多万元，培训总时长约10.5万多小时。与此同时，公司还通过综合平衡长期战略目标、年度发展计划、岗位职责和绩效改进的需要，以及员工自身能力差距和职业发展的需求，使员工的学习和发展既能促进海康威视整体目标的实现，又能满足员工个人能力和职业发展的需求，实现公司和个人的双赢。为了牵引员工的职业发展，并打造公司业务转型和未来发展所需的企业核心能力，公司建立了研发、营销、供应链三大体系全覆盖的任职资格体系，搭建了管理与专业技术双通道的晋升渠道，打通了员工职业发展通道，实现了“企业需要”与“个人需要”的统一。

#### 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

报告期内，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》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》等相关法律、法规的规定，不断完善公司法人治理结构，优化组织架构，建立健全内部控制体系，进一步实现规范运作。报告期内，公司结合实际情况，审议通过了《核心员工跟投创新业务管理办法（草案）》，并修订了一系列制度。

公司上市以来通过的各项制度及披露时间如下：

制度名称	披露时间	披露媒体
《核心员工跟投创新业务管理办法（草案）》	2015 年 9 月 9 日	巨潮资讯网
《独立董事工作条例（2015 年 7 月修订）》	2015 年 7 月 23 日	巨潮资讯网
《总经理工作细则（2015 年 7 月修订）》	2015 年 7 月 23 日	巨潮资讯网
《股东大会议事规则（2015 年 7 月修订）》	2015 年 7 月 23 日	巨潮资讯网
《授权管理制度（2015 年 7 月修订）》	2015 年 7 月 23 日	巨潮资讯网
《募集资金管理制度（2015 年 7 月修订）》	2015 年 7 月 23 日	巨潮资讯网
《关联交易管理制度（2015 年 7 月修订）》	2015 年 7 月 23 日	巨潮资讯网
《外汇套期保值管理制度（2015 年 4 月修订）》	2015 年 4 月 11 日	巨潮资讯网
《公司闲置资金管理办法（2014 年修订）》	2014 年 4 月 22 日	巨潮资讯网
《2014 年限制性股票实施考核办法》	2014 年 4 月 22 日	巨潮资讯网
《外汇套期保值管理制度》	2013 年 10 月 12 日	巨潮资讯网
《闲置资金管理办法》（2013 年修订）	2013 年 03 月 02 日	巨潮资讯网
《限制性股票实施考核办法》	2012 年 04 月 24 日	巨潮资讯网
《外部信息使用人管理制度》	2012 年 03 月 27 日	巨潮资讯网
《内幕知情人管理制度》（2012 年 3 月修订）	2012 年 03 月 27 日	巨潮资讯网
《内部审计制度》	2011 年 9 月 29 日	巨潮资讯网
《董事会审计委员会年报工作制度》	2011 年 1 月 18 日	巨潮资讯网
《独立董事年报工作规程》	2011 年 1 月 18 日	巨潮资讯网
《控股股东、实际控制人行为规范及信息问询制度》	2011 年 1 月 18 日	巨潮资讯网
《年报信息披露重大差错责任追究制度》	2011 年 1 月 18 日	巨潮资讯网
《内幕知情人管理制度》	2011 年 1 月 18 日	巨潮资讯网

《突发事件处理制度》	2011 年 1 月 18 日	巨潮资讯网
《投资者关系管理制度》	2010 年 10 月 27 日	巨潮资讯网
《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》	2010 年 8 月 13 日	巨潮资讯网
《闲置资金管理办法》	2010 年 8 月 13 日	巨潮资讯网
《章程》	2010 年 6 月 25 日	巨潮资讯网
《募集资金管理制度》	2010 年 6 月 5 日	巨潮资讯网
《信息披露管理制度》	2010 年 6 月 5 日	巨潮资讯网

公司上市前已通过制度并施行至今的，包括了：《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《董事会战略委员会工作细则》、《董事会审计委员会工作细则》、《董事会提名委员会工作细则》、《董事会薪酬与考核委员会工作细则》、《独立董事工作条例》、《总经理工作细则》、《董事会秘书工作细则》、《对外担保管理办法》、《对外投资管理办法》、《授权管理制度》、《关联交易管理制度》。

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

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，公司内部机构完善，具有独立、完整的业务及自主经营的能力。

1、业务独立方面：公司拥有独立的生产、采购和销售系统，业务上完全独立于控股股东，控股股东及其关联企业与本公司不存在同业竞争。

2、资产完整方面：公司与控股股东之间产权关系明确，公司的资金、资产及其他资源不存在被其违规占用、支配的情况。公司的资产完整，拥有与生产经营范围相适应的生产设备、辅助生产设备和专利等资产，公司对所有资产拥有完全的控制与支配权。

3、人员独立方面：公司拥有独立的员工队伍，设立了独立的行政、财务、经营管理等部门，并建立了完整的劳动、人事及工资管理制度，公司人员独立于控股股东；公司董事长由董事会选举产生；公司的总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员均在公司专职工作并领取薪酬，未在控股股东单位领薪，也未在控股股东单位担任任何职务。公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定，通过合法程序产生，不存在控股股东干预公司董事会和股东大会人事任免决定的现象。

4、机构独立方面：公司董事会、监事会、经营层及其他内部机构独立运作，各职能部门在权责、人员等方面与控股股东之间完全分开，控股股东及其职能部门与公司及公司的职能部门之间没有上下级关系，不存在控股股东影响本公司生产经营管理独立性的现象。

5、财务独立方面：公司设置了独立的财务部门，建立了健全的财务、会计管理制度，独立核算，不存在控股股东干预公司财务、会计活动的情况。公司在商业银行独立开户，不存在与控股股东共用银行账户的情况。公司依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。

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	临时股东大会	0.00%	2015 年 03 月 06 日	2015 年 03 月 07 日	公告编号：2015-010 号； 披露网站：巨潮资讯网。
2014 年度股东大会	年度股东大会	0.00%	2015 年 04 月 02 日	2015 年 04 月 03 日	公告编号：2015-063 号； 披露网站：巨潮资讯网。
2015 年第二次临时股东大会	临时股东大会	0.00%	2015 年 10 月 22 日	2015 年 10 月 23 日	公告编号：2015-063 号； 披露网站：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
程惠芳	1	0	1	0	0	否
徐文财	1	0	1	0	0	否
江华	1	0	1	0	0	否

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
程天纵	8	2	6	0	0	否
王志东	8	2	6	0	0	否
陆建忠	8	2	6	0	0	否
丁玮	8	2	6	0	0	否
独立董事列席股东大会次数		0				

注：公司于 2015 年 3 月进行了董事会换届选举，程惠芳、徐文财、江华三位独立董事届满离任，因此在本年度参加的董事会仅为换届前召开的一次董事会。

**2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况**

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是  否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

**3、独立董事履行职责的其他说明**

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是  否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照有关法律、法规和《公司章程》的规定，关注公司运作，独立履行职责，对公司的制度完善及公司日常经营决策等方面提出了许多专业性的意见，对报告期内需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正意见，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

**六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况**

**1、战略委员会**

2015年共召开了八次会议，分别审议通过了《关于投资设立韩国子公司的议案》、《关于荷兰物流基地建设项目的议案》、《关于购买杭州云派科技专有技术成果的议案》、《战略委员会2014年度工作报告》、《关于转让欧洲公司股权的议案》、《关于转让投资产品的议案》、《关于投资设立美国萤石公司的议案》、《关于购买投资产品（编号2015-01）的议案》、《关于在哈萨克斯坦投资设立全资子公司的议案》、《关于投资设立泰国办事处的议案》、《关于投资康奋威科技（杭州）有限公司的议案》、《关于投资浙江图讯科技股份有限公司的议案》、《关于增资杭州海康智城投资发展有限公司的议案》、《关于投资设立海

康威视哥伦比亚股份有限公司的议案》、《关于投资设立海康威视土耳其股份有限公司的议案》。

## 2、审计委员会

2015年共召开了一次会议，审议通过了《审计委员会2014年度工作报告》、《2014年度财务决算报告》、《2014年度财务报表（经审计）》、《2014年度内部审计工作报告及2015年度内部审计工作计划》、《2014年度内部控制自我评价报告》、《2014年度募集资金存放与使用情况的专项报告》、《三届董事会审计委员会对天健会计师事务所（特殊普通合伙）2014年度审计工作总结报告》、《关于聘任内部审计负责人的议案》、《关于聘请会计师事务所的议案》。

## 3、提名委员会

2015年共召开了三次会议，审议通过《关于提名公司第三届董事会董事候选人的议案》、《关于聘任高级管理人员的议案》、《关于聘任高级管理人员（新增）的议案》。

## 4、薪酬与考核委员会

2015年共召开了四次会议，分别审议通过《关于公司第三届董事会独立董事津贴的议案》、《2014年度公司综合业绩考核结果与奖金计提分配方案（预估）》、《2014年度公司综合业绩考核结果与奖金计提分配方案（定稿）》、《2015年薪酬与绩效考核办法》、《2014年度报告全文》及摘要、《关于限制性股票计划首期第二个解锁期解锁条件成就的议案》、《关于回购注销部分已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》、《关于审核限制性股票计划首期第二个解锁期可解锁激励对象名单及资格的议案》、《核心员工跟投创新业务管理办法（草案）》。

## 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。

报告期内，公司监事会严格按照《公司法》、《公司章程》和《监事会议事规则》等有关法律、法规、规章制度的要求，认真履行职责。监事会成员列席了公司召开的董事会，参加了公司召开的股东大会，从切实维护公司利益和广大公众股东权益的出发，对公司重大决策和决议的形成、表决程序进行了监督和审查，对公司依法运作进行了检查，为公司规范运

作提供了有力保障。

2015年度，公司监事会共召开了八次会议，会议情况如下：

1、公司二届监事会二十次会议于2015年2月12日以通讯表决方式召开，审议通过《关于提名公司第三届监事会独立监事候选人的议案》、《关于制订H股上市后适用的〈监事会议事规则（草案）〉的议案》、《关于公司第三届监事会独立监事津贴的议案》；

2、公司三届监事会一次会议于2015年3月10日在公司会议室召开，审议通过《关于选举第三届监事会主席的议案》、《2014年度报告及其摘要》、《监事会2014年度工作报告》、《2014年度财务决算报告》、《2014年度利润分配预案》、《2014年度募集资金存放与使用情况的专项报告》、《2014年度内部控制自我评价报告》；《关于使用部分闲置募集资金投资理财产品的议案》、《关于为四家全资子公司提供担保的议案》、《关于聘请会计师事务所的议案》；

3、公司三届监事会二次会议于2015年4月10日以通讯表决方式召开，审议通过《2015年第一季度报告全文及正文》；

4、公司三届监事会三次会议于2015年7月22日在公司会议室召开，审议通过《2015年半年度报告及摘要》、《2015年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》、《关于为两家全资子公司提供担保及追加担保的议案》；

5、公司三届监事会四次会议于2015年8月24日以通讯表决方式召开，审议通过《关于限制性股票计划首期第二个解锁期解锁条件成就的议案》、《关于回购注销部分已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》、《关于审核限制性股票计划首期第二个解锁期可解锁激励对象名单及资格的议案》；

6、公司三届监事会五次会议于2015年9月8日以通讯表决方式召开，审议通过《核心员工跟投创新业务管理办法（草案）》；

7、公司三届监事会六次会议于2015年10月19日以通讯表决召开，审议通过《2015年第三季度报告全文及正文》；

8、公司三届监事会七次会议于2015年12月22日以通讯表决召开，审议通过《关于使用节余募集资金永久补充流动资金的议案》、《关于为五家子公司提供担保的议案》；

监事会对2015年度有关事项的独立意见：

1、公司依法运作情况：报告期内，公司董事会严格按照《公司法》、《上市公司治理准

则》、《公司章程》等规定规范运作，按照股东大会的决议要求，切实履行了各项决议，其决策程序符合《公司法》和《公司章程》的有关规定。公司已建立了较为完善的内部控制制度，公司所有重大决策科学合理，决策程序合法。公司董事、高级管理人员执行职务时能够勤勉尽责，没有发现违反法律法规、《公司章程》或损害公司利益及股东合法权益的行为。

2、检查公司财务情况：报告期内，监事会对公司的财务制度和财务状况进行认真、细致的检查，认为：公司财务制度健全、财务运行稳健，财务状况良好。天健会计师事务所出具的“标准无保留意见”的审计报告真实、公允地反映了公司2015年度的财务状况和经营成果。

3、募集资金使用和管理情况：公司募集资金的使用均有利于提高募集资金的使用效率，符合公司产业发展战略，符合公司和投资者的利益，相关决策程序符合相关规定，理由合理、恰当。

4、2015年年度内部控制自我评价报告的意见：公司内部控制的自我评价报告真实、客观地反映了公司内部控制体系的建设、运行及监督情况，制定的整改计划具有较强的针对性、可操作性，有利于改善内控治理环境、增强内控治理能力，提升内控治理效率。

5、公司收购、出售资产情况：报告期内，公司收购资产价格合理，无内幕交易，也无损害部分股东的权益或造成公司资产流失的情况。

6、公司关联交易情况：报告期内，公司发生的关联交易决策程序符合有关法律、法规及《公司章程》的规定，其公平性依据等价有偿、公允市价的原则定价，没有违反公开、公平、公正的原则，不存在损害公司和中小股东利益的情形。

7、股东大会决议执行情况：报告期内，监事会对股东大会决议执行情况进行了监督，认为公司董事会能够认真履行股东大会有关决议。

8、公司对外担保情况：报告期内，公司除因重庆平安城市项目为实际控制人中国电子科技集团公司提供反担保外，无其他对外担保情形，发生的对外担保事项严格履行了审批程序和信息披露义务。

9、公司建立和实施内幕信息知情人管理制度的情况：公司于2011年1月17日召开的一届董事会十九次会议审议制定了《公司内幕知情人管理制度》，并于2012年3月24日召开的二届董事会五次会议根据中国证监会《关于上市公司建立内幕信息知情人登记管理制度的规定》对其进行了修订。

10、公司限制性股票计划的情况：报告期内，公司实施股权激励计划有利于进一步完善

公司法人治理结构，促进公司建立、健全激励约束机制，充分调动公司核心员工的积极性、责任感和使命感，有效地将股东利益、公司利益和员工个人利益结合在一起，共同推动公司的长远发展，提升公司经营业绩。

报告期内，公司严格按照上述有关规定执行，在定期报告的编制、审议及披露、重大事项公告等涉及公司内幕信息的事项中，加强内幕知情人登记管理、内幕信息保密管理等工作，如实填报《内幕信息知情人登记表》，并按要求及时向深圳证券交易所和浙江证监局报备。

**八、高级管理人员的考评及激励情况**

公司已建立较完善的员工绩效评价和激励约束机制，同时建立了公正、透明的高级管理人员以及公司各管理层和员工的绩效评价、激励约束机制。公司董事会以年度为单位，以年度目标完成指标为主要依据，对公司高级管理人员的工作业绩进行考评。董事会负责对总经理的职责、能力和工作业绩进行考评。总经理负责对公司其它高级管理人员进行考评，并以经营管理工作及相关任务完成情况相结合的形式进行考评。

2015年公司高级管理人员认真履行了各项工作职责，工作业绩良好，较好地完成了年初制定的各项工作任务。

**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 09 日
内部控制评价报告全文披露索引		巨潮资讯网
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：一项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。如：A、控制环境无效； B、董事、监事和高级管理人员对财务报告构成重大影响的舞弊行为； C、外部审计发现当期财务报告存在重	非财务报告的内部控制缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。重大缺陷：如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、

	<p>大错报，公司在运行过程中未能发现该错报；D、审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；E、其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。</p> <p>重要缺陷：内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重大水平，但仍应引起董事会和管理层重视的错报。如：A、未依照公认会计准则选择和应用会计政策； B、未建立反舞弊程序和控制措施； C、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制； D、对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>一般缺陷：不构成重大缺陷和重要缺陷的内部控制缺陷。</p>	<p>或使之严重偏离预期目标；</p> <p>重要缺陷：如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标；</p> <p>一般缺陷：如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：潜在错报<math>\geq</math>利润总额*5%</p> <p>重要缺陷：利润总额*2%<math>\leq</math>潜在错报<math>&lt;</math>利润总额*5%</p> <p>一般缺陷：潜在错报<math>&lt;</math>利润总额*2%</p>	<p>重大缺陷：直接财产损失金额<math>\geq</math>利润总额*5%</p> <p>重要缺陷：利润总额*2%<math>\leq</math>直接财产损失金额<math>&lt;</math>利润总额*5%</p> <p>一般缺陷：直接财产损失金额<math>&lt;</math>利润总额*2%</p>
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，海康威视公司于 2015 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2016 年 04 月 09 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 08 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审（2016）1818 号
注册会计师姓名	程志刚、张林

审计报告正文

杭州海康威视数字技术股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的杭州海康威视数字技术股份有限公司（以下简称海康威视公司）财务报表，包括2015年12月31日的合并及母公司资产负债表，2015年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及财务报表附注。

#### 一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是海康威视公司管理层的责任，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，海康威视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，公允反映了海康威视公司2015年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2015年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

## 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：杭州海康威视数字技术股份有限公司

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	10,106,500,588.53	7,199,658,946.19
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	6,160,279.18	3,032,932.74
衍生金融资产		
应收票据	3,044,148,064.81	1,875,769,464.99
应收账款	8,125,932,742.98	4,281,526,957.05
预付款项	132,662,264.81	65,305,741.00
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	335,274,098.54	255,289,608.70
买入返售金融资产		
存货	2,818,665,737.11	2,291,934,275.76
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	2,113,013,249.46	3,135,369,069.66
流动资产合计	26,682,357,025.42	19,107,886,996.09
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	56,033,513.00	604,313.00
持有至到期投资		

长期应收款	105,903,265.79	87,321,837.17
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	1,887,240,766.08	1,500,415,628.08
在建工程	844,631,051.21	28,956,418.82
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	343,200,704.36	96,550,166.58
开发支出		
商誉	117,860,200.59	117,860,200.59
长期待摊费用		
递延所得税资产	261,215,909.72	96,083,495.82
其他非流动资产	18,000,000.00	254,841,255.14
非流动资产合计	3,634,085,410.75	2,182,633,315.20
资产总计	30,316,442,436.17	21,290,520,311.29
流动负债：		
短期借款	876,600,473.94	362,317,989.11
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	19,281,989.69	
衍生金融负债		
应付票据	209,741,787.71	274,000,000.00
应付账款	5,869,739,370.78	3,318,309,615.91
预收款项	395,510,795.73	503,067,411.07
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	788,069,735.32	656,094,975.85
应交税费	822,299,350.08	394,514,782.17
应付利息	4,668,652.09	
应付股利	24,128,481.48	4,402,278.98

其他应付款	159,857,666.08	51,569,365.92
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	586,430,847.08	
其他流动负债	518,074,596.90	547,853,280.23
流动负债合计	10,274,403,746.88	6,112,129,699.24
非流动负债：		
长期借款	675,753,935.00	244,760,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	7,000,000.00	3,000,000.00
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债	61,833,874.59	36,661,164.79
递延收益		14,812,900.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	744,587,809.59	299,234,064.79
负债合计	11,018,991,556.47	6,411,363,764.03
所有者权益：		
股本	4,068,772,253.00	4,069,128,026.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,639,607,652.22	1,480,046,325.41
减：库存股	518,074,596.90	547,853,280.23
其他综合收益	-27,660,017.70	-8,837,417.46
专项储备		
盈余公积	1,895,061,004.09	1,339,597,584.02
一般风险准备		

未分配利润	12,196,097,444.07	8,510,162,428.31
归属于母公司所有者权益合计	19,253,803,738.78	14,842,243,666.05
少数股东权益	43,647,140.92	36,912,881.21
所有者权益合计	19,297,450,879.70	14,879,156,547.26
负债和所有者权益总计	30,316,442,436.17	21,290,520,311.29

法定代表人：陈宗年

主管会计工作负责人：金艳

会计机构负责人：金艳

**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	6,554,624,806.82	5,127,429,847.01
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	285,916,430.68	146,216,889.10
应收账款	9,120,541,604.04	3,856,388,675.31
预付款项	3,975,968.87	3,343,662.93
应收利息		
应收股利		
其他应收款	344,944,956.54	1,183,978,154.32
存货	354,607,355.65	322,929,339.42
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	1,475,771,382.66	2,906,701,107.65
流动资产合计	18,140,382,505.26	13,546,987,675.74
非流动资产：		
可供出售金融资产	55,429,200.00	
持有至到期投资		
长期应收款	27,000,000.00	36,000,000.00
长期股权投资	1,175,799,927.25	1,133,786,286.83
投资性房地产		
固定资产	1,759,900,661.47	1,420,555,430.24
在建工程	179,392,535.51	2,827,983.79

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	137,328,714.00	85,782,315.43
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	153,437,862.78	79,582,207.72
其他非流动资产		217,171,255.14
非流动资产合计	3,488,288,901.01	2,975,705,479.15
资产总计	21,628,671,406.27	16,522,693,154.89
流动负债：		
短期借款	432,500,194.74	153,967,030.88
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		
应付账款	116,211,859.13	108,422,838.27
预收款项	171,072,708.07	144,217,073.11
应付职工薪酬	633,419,309.99	530,966,587.84
应交税费	642,749,926.57	277,528,510.19
应付利息		
应付股利	24,128,481.48	4,402,278.98
其他应付款	91,301,389.43	37,417,948.69
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	162,340,000.00	
其他流动负债	518,074,596.90	547,853,280.23
流动负债合计	2,791,798,466.31	1,804,775,548.19
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	56,788,335.77	36,661,164.79
递延收益		14,812,900.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	56,788,335.77	51,474,064.79
负债合计	2,848,586,802.08	1,856,249,612.98
所有者权益：		
股本	4,068,772,253.00	4,069,128,026.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,647,623,212.04	1,490,388,050.35
减：库存股	518,074,596.90	547,853,280.23
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	1,895,061,004.09	1,339,597,584.02
未分配利润	11,686,702,731.96	8,315,183,161.77
所有者权益合计	18,780,084,604.19	14,666,443,541.91
负债和所有者权益总计	21,628,671,406.27	16,522,693,154.89

法定代表人：陈宗年

主管会计工作负责人：金艳

会计机构负责人：金艳

### 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	25,271,390,273.42	17,233,114,021.70
其中：营业收入	25,271,390,273.42	17,233,114,021.70
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	19,909,915,583.46	13,009,607,137.92
其中：营业成本	15,136,793,517.44	9,578,266,693.28

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	196,876,622.43	151,694,130.11
销售费用	2,179,045,314.71	1,533,250,114.26
管理费用	2,211,221,871.15	1,645,518,222.73
财务费用	-152,896,391.70	-82,029,433.48
资产减值损失	338,874,649.43	182,907,411.02
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-16,154,643.25	3,032,932.74
投资收益（损失以“－”号填列）	148,673,437.25	151,024,364.74
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	5,493,993,483.96	4,377,564,181.26
加：营业外收入	1,293,978,970.29	856,469,990.44
其中：非流动资产处置利得	2,829,117.71	375,095.86
减：营业外支出	37,930,721.86	27,691,800.93
其中：非流动资产处置损失	1,113,694.67	842,376.23
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	6,750,041,732.39	5,206,342,370.77
减：所得税费用	867,643,887.69	525,641,134.11
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	5,882,397,844.70	4,680,701,236.66
归属于母公司所有者的净利润	5,869,049,646.23	4,665,368,689.94
少数股东损益	13,348,198.47	15,332,546.72
六、其他综合收益的税后净额	-17,989,248.27	-11,660,354.45
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-18,822,600.24	-10,756,871.56
（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	-18,822,600.24	-10,756,871.56
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	-18,822,600.24	-10,756,871.56
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	833,351.97	-903,482.89
七、综合收益总额	5,864,408,596.43	4,669,040,882.21
归属于母公司所有者的综合收益总额	5,850,227,045.99	4,654,611,818.38
归属于少数股东的综合收益总额	14,181,550.44	14,429,063.83
八、每股收益：		
(一)基本每股收益	1.46	1.17
(二)稀释每股收益	1.45	1.16

法定代表人：陈宗年

主管会计工作负责人：金艳

会计机构负责人：金艳

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	14,247,382,172.06	11,970,170,158.20
减：营业成本	5,635,878,721.53	5,232,536,655.19
营业税金及附加	163,525,293.31	130,014,043.02
销售费用	1,560,498,015.69	1,180,463,436.24
管理费用	1,824,491,151.65	1,316,528,584.85
财务费用	-66,657,382.50	-94,487,797.34

资产减值损失	310,847,916.44	225,924,139.53
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）	346,511,489.93	131,219,913.93
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	5,165,309,945.87	4,110,411,010.64
加：营业外收入	1,201,709,022.19	820,006,157.25
其中：非流动资产处置利得	2710672.80	47,349.47
减：营业外支出	11,191,064.63	9,375,103.07
其中：非流动资产处置损失	2710672.80	323,841.85
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	6,355,827,903.43	4,921,042,064.82
减：所得税费用	801,193,702.77	443,529,819.62
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	5,554,634,200.66	4,477,512,245.20
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	5,554,634,200.66	4,477,512,245.20
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

法定代表人：陈宗年

主管会计工作负责人：金艳

会计机构负责人：金艳

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	22,777,510,666.14	16,841,500,091.63
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
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	2,001,179,512.70	1,352,419,910.58
收到其他与经营活动有关的现金	525,913,263.75	224,914,032.75
经营活动现金流入小计	25,304,603,442.59	18,418,834,034.96
购买商品、接受劳务支付的现金	15,694,627,971.95	10,097,337,799.31
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	2,501,048,931.40	1,864,814,790.77
支付的各项税费	2,455,175,034.68	1,717,478,192.52
支付其他与经营活动有关的现金	1,437,029,335.39	1,032,782,470.32
经营活动现金流出小计	22,087,881,273.42	14,712,413,252.92
经营活动产生的现金流量净额	3,216,722,169.17	3,706,420,782.04
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,928,000,000.00	4,992,499,865.00
取得投资收益收到的现金	148,673,437.25	151,428,106.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	13,030,975.34	5,877,980.44
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	35,996,686.98	21,135,387.80
投资活动现金流入小计	3,125,701,099.57	5,170,941,339.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,330,084,112.50	610,826,390.46
投资支付的现金	1,870,817,394.24	5,600,747,790.28
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	3,200,901,506.74	6,211,574,180.74
投资活动产生的现金流量净额	-75,200,407.17	-1,040,632,841.46
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		489,418,258.50
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	2,790,211,998.69	3,375,084,617.54
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	4,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	2,794,211,998.69	3,864,502,876.04
偿还债务支付的现金	1,258,504,731.78	2,948,806,426.63
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,652,404,056.80	1,029,796,867.17
其中：子公司支付给少数股东的	5,121,125.61	

股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	2,093,991.15	5,552,605.56
筹资活动现金流出小计	2,913,002,779.73	3,984,155,899.36
筹资活动产生的现金流量净额	-118,790,781.04	-119,653,023.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-100,952,230.26	-19,013,010.87
五、现金及现金等价物净增加额	2,921,778,750.70	2,527,121,906.39
加：期初现金及现金等价物余额	7,111,254,725.60	4,584,132,819.21
六、期末现金及现金等价物余额	10,033,033,476.30	7,111,254,725.60

法定代表人：陈宗年

主管会计工作负责人：金艳

会计机构负责人：金艳

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	10,803,039,228.70	12,746,544,923.59
收到的税费返还	1,074,852,534.11	919,726,334.87
收到其他与经营活动有关的现金	324,140,950.48	202,866,356.43
经营活动现金流入小计	12,202,032,713.29	13,869,137,614.89
购买商品、接受劳务支付的现金	6,903,906,913.83	6,216,741,553.30
支付给职工以及为职工支付的现金	1,584,444,500.81	1,191,131,517.56
支付的各项税费	2,032,510,607.05	1,560,241,968.49
支付其他与经营活动有关的现金	1,239,471,585.53	902,294,322.55
经营活动现金流出小计	11,760,333,607.22	9,870,409,361.90
经营活动产生的现金流量净额	441,699,106.07	3,998,728,252.99
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,858,000,000.00	4,220,752,338.93
取得投资收益收到的现金	347,490,333.16	140,138,618.22
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	9,847,896.80	41,706,144.56
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	6.77	3,778,317.11
收到其他与投资活动有关的现金	2,344,996,750.40	3,508,241,414.39

投资活动现金流入小计	5,560,334,987.13	7,914,616,833.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	502,365,875.50	523,545,111.55
投资支付的现金	1,482,672,227.26	5,180,567,150.61
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	1,366,590,091.86	4,331,833,940.75
投资活动现金流出小计	3,351,628,194.62	10,035,946,202.91
投资活动产生的现金流量净额	2,208,706,792.51	-2,121,329,369.70
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		489,418,258.50
取得借款收到的现金	600,084,089.00	1,424,622,308.37
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	518,560,000.00	598,000,000.00
筹资活动现金流入小计	1,118,644,089.00	2,512,040,566.87
偿还债务支付的现金	159,210,925.14	1,424,395,572.43
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,616,845,537.75	1,023,624,069.92
支付其他与筹资活动有关的现金	531,454,491.15	610,088,413.80
筹资活动现金流出小计	2,307,510,954.04	3,058,108,056.15
筹资活动产生的现金流量净额	-1,188,866,865.04	-546,067,489.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-28,926,650.38	3,224,240.48
五、现金及现金等价物净增加额	1,432,612,383.16	1,334,555,634.49
加：期初现金及现金等价物余额	5,115,461,297.75	3,780,905,663.26
六、期末现金及现金等价物余额	6,548,073,680.91	5,115,461,297.75

法定代表人：陈宗年

主管会计工作负责人：金艳

会计机构负责人：金艳

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期											少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												
	股本	其他权益工具			资本公	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配		
	优先	永续	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润			

		股	债										
一、上年期末余额	4,069,128,026.00				1,480,046,325.41	547,853,280.23	-8,837,417.46		1,339,597,584.02		8,510,162,428.31	36,912,881.21	14,879,156,547.26
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	4,069,128,026.00				1,480,046,325.41	547,853,280.23	-8,837,417.46		1,339,597,584.02		8,510,162,428.31	36,912,881.21	14,879,156,547.26
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-355,773.00				159,561,326.81	-29,778,683.33	-18,822,600.24		555,463,420.07		3,685,935,015.76	6,734,259.71	4,418,294,332.44
（一）综合收益总额							-18,822,600.24				5,869,049,646.23	14,181,550.44	5,864,408,596.43
（二）所有者投入和减少资本	-355,773.00				157,235,161.69	-29,778,683.33							186,658,072.02
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					158,773,879.84								158,773,879.84
4. 其他	-355,773.00				-1,538,718.15	-29,778,683.33							27,884,192.18
（三）利润分配									555,463,420.07		-2,183,146,304.47	-5,121,125.61	-1,632,772,336.01
1. 提取盈余公积									555,463,420.07		-555,463,420.07		
2. 提取一般风险准备													

3. 对所有者（或股东）的分配											-1,627,651,210.40	-5,121,125.61	-1,632,772,336.01
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					2,326,165.12							-2,326,165.12	
四、本期期末余额	4,068,772,253.00				1,639,607,652.22	518,074,596.90	-27,660,017.70		1,895,061,004.09		12,196,097,444.07	43,647,140.92	19,297,450,879.70

上期金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	4,017,223,222.00				970,512,042.43	91,713,657.15	1,919,454.10		891,846,359.50		5,296,850,768.39	26,051,336.58	11,112,689,525.85	
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	4,017,223,222.00				970,512,042.43	91,713,657.15	1,919,454.10		891,846,359.50		5,296,850,768.39	26,051,336.58	11,112,689,525.85
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	51,904,804.00				509,534,282.98	456,139,623.08	-10,756,871.56		447,751,224.52		3,213,311,659.92	10,861,544.63	3,766,467,021.41
(一)综合收益总额							-10,756,871.56				4,665,368,689.94	14,429,063.83	4,669,040,882.21
(二)所有者投入和减少资本	51,904,804.00				507,208,117.87	456,139,623.08							102,973,298.79
1. 股东投入的普通股	52,910,082.00				436,508,176.50	489,418,258.50							
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						75,047,768.93							75,047,768.93
4. 其他	-1,005,278.00				-4,347,827.56	-33,278,635.42							27,925,529.86
(三)利润分配									447,751,224.52		-1,452,057,030.02	-1,241,354.09	-1,005,547,159.59
1. 提取盈余公积									447,751,224.52		-447,751,224.52		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-1,004,305,805.50	-1,241,354.09	-1,005,547,159.59
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					2,326,165.11							-2,326,165.11	
四、本期期末余额	4,069,128,026.00				1,480,046,325.41	547,853,280.23	-8,837,417.46		1,339,597,584.02		8,510,162,428.31	36,912,881.21	14,879,156,547.26

法定代表人：陈宗年

主管会计工作负责人：金艳

会计机构负责人：金艳

## 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	4,069,128,026.00				1,490,388,050.35	547,853,280.23			1,339,597,584.02	8,315,183,161.77	14,666,443,541.91
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	4,069,128,026.00				1,490,388,050.35	547,853,280.23			1,339,597,584.02	8,315,183,161.77	14,666,443,541.91
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-355,773.00				157,235,161.69	-29,778,683.33			555,463,420.07	3,371,519,570.19	4,113,641,062.28
（一）综合收益总额										5,554,634,200.66	5,554,634,200.66

(二)所有者投入和减少资本	-355,773.00				157,235,161.69	-29,778,683.33					186,658,072.02
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					158,773,879.84						158,773,879.84
4. 其他	-355,773.00				-1,538,718.15	-29,778,683.33					27,884,192.18
(三)利润分配								555,463,420.07	-2,183,146,304.47		-1,627,651,210.40
1. 提取盈余公积								555,463,420.07	-555,463,420.07		
2. 对所有者(或股东)的分配									-1,627,651,210.40		-1,627,651,210.40
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	4,068,772,253.00				1,647,623,212.04	518,074,596.90		1,895,061,004.09	11,686,702,731.96		18,780,084,604.19

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	4,017,223,222.00				983,179,932.48	91,713,657.15			891,846,359.50	5,289,727,946.59	11,090,263,803.42
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	4,017,223,222.00				983,179,932.48	91,713,657.15			891,846,359.50	5,289,727,946.59	11,090,263,803.42
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	51,904,804.00				507,208,117.87	456,139,623.08			447,751,224.52	3,025,455,215.18	3,576,179,738.49
（一）综合收益总额										4,477,512,245.20	4,477,512,245.20
（二）所有者投入和减少资本	51,904,804.00				507,208,117.87	456,139,623.08					102,973,298.79
1. 股东投入的普通股	52,910,082.00				436,508,176.50	489,418,258.50					
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					75,047,768.93						75,047,768.93
4. 其他	-1,005,278.00				-4,347,827.56	-33,278,635.42					27,925,529.86
（三）利润分配									447,751,224.52	-1,452,057,030.02	-1,004,305,805.50
1. 提取盈余公积									447,751,224.52	-447,751,224.52	
2. 对所有者（或股东）的分配										-1,004,305,805.50	-1,004,305,805.50

										50	
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	4,069,128,026.00				1,490,388,050.35	547,853,280.23			1,339,597,584.02	8,315,183,161.77	14,666,443,541.91

法定代表人：陈宗年

主管会计工作负责人：金艳

会计机构负责人：金艳

## 杭州海康威视数字技术股份有限公司

### 财务报表附注

2015 年度

金额单位：人民币元

#### 一、公司基本情况

杭州海康威视数字技术股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身为杭州海康威视数字技术有限公司，杭州海康威视数字技术有限公司系经杭州市高新技术产业开发区管理委员会杭高新（2001）604 号文批准设立的中外合资经营企业，于 2001 年 11 月 30 日在杭州市工商行政管理局登记注册。经商务部商资批[2008]598 号文批准，杭州海康威视数字技术有限公司整体变更为本公司，本公司于 2008 年 6 月 25 日在浙江省工商行政管理局办妥变更登记。总部位于浙江省杭州市。公司现持有统一社会信用代码为 91330000733796106P 的营业执照，注册资本 4,068,772,253.00 元，股份总数 4,068,772,253 股（每股面值 1 元），其中，有限售条件的流通股份 A 股 913,364,679 股，无限售条件的流通股份 A 股 3,155,407,574 股。公司股票已于 2010 年 5 月 28 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属电子行业的其他电子设备制造业。主要经营活动为安防产品的研发、生产和销售。产品提供的劳务主要有：硬盘录像机、视音频编解码卡、视频服务器、监控摄像机、监控球机、道路卡口等产品，以及安防工程施工等劳务。

本财务报表业经公司 2016 年 4 月 8 日第三届董事会第十次会议批准对外报出。

本公司将杭州海康威视系统技术有限公司、杭州海康威视科技有限公司和杭州海康威视安防设备租赁服务有限公司等 36 家子公司纳入本期合并财务报表范围，具体情况详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

#### 二、财务报表的编制基础

##### （一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

##### （二）持续经营能力评价

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

#### 三、重要会计政策及会计估计

### （一）遵循企业会计准则的声明

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

### （二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### （三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

### （四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

### （五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

### （六）合并财务报表的编制方法

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

### （七）合营安排分类及共同经营会计处理方法

#### 1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

#### 2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- （1）确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- （2）确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

#### (八) 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

#### (九) 外币业务和外币报表折算

##### 1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

##### 2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

#### (十) 金融工具

##### 1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和在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资产）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：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在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）、其他金融负债。

##### 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：(1) 持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；(2) 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，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：(1) 以公允价值计量

且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；(2) 与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；(3) 不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：1) 按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》确定的金额；2) 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动收益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动收益。(2) 可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，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；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

### 3. 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了转入方的，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，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；(2) 未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产的账面价值；(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之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，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之和。

### 4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

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

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

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

#### 5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

(1) 资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

(2) 对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

#### (3) 可供出售金融资产

1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

- ① 债务人发生严重财务困难；
- ② 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期；
- ③ 公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤ 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；
- ⑥ 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

2) 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 50%（含 50%）或低于其成本持续时间超过 12 个月

(含 12 个月)的,则表明其发生减值;若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 20%(含 20%)但尚未达到 50%的,或低于其成本持续时间超过 6 个月(含 6 个月)但未超过 12 个月的,本公司会综合考虑其他相关因素,诸如价格波动率等,判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资,公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化,判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时,原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资,在期后公允价值回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并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资,期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时,将该权益工具投资的账面价值,与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额,确认为减值损失,计入当期损益,发生的减值损失一经确认,不予转回。

(十一) 应收款项

1. 单项金额重大并单项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	单项金额 400 万元以上(含)且占应收款项账面余额 10% 以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试,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

(1) 具体组合及坏账准备的计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	账龄分析法

(2) 账龄分析法

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, 以下同)	5	5
1-2 年	10	10
2-3 年	30	30
3-4 年	50	50
4-5 年	80	80

5 年以上	100	100
-------	-----	-----

3. 单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，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

对应收票据、应收利息、长期应收款等其他应收款项，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。

(十二) 存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用移动加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

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

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

(十三) 划分为持有待售的资产

公司将同时满足下列条件的非流动资产（不包含金融资产）划分为持有待售的资产：1. 该组成部分

必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的通常和惯用条款即可立即出售；2. 已经就处置该组成部分作出决议；3. 与受让方签订了不可撤销的转让协议；4. 该项转让很可能在一年内完成。

#### （十四）长期股权投资

##### 1. 共同控制、重要影响的判断

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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

##### 2. 投资成本的确定

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

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。

属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

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

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。

属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（3）除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，

按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，确认为可供出售金融资产，按公允价值计量。

(2) 合并财务报表

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

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

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

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

(十五) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20	10	4.50
通用设备	年限平均法	3-5	10	18.00-30.00

专用设备	年限平均法	3-5	10	18.00-30.00
运输工具	年限平均法	5	10	18.00

## (十六) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

## (十七) 借款费用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

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

### 2. 借款费用资本化期间

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

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

### 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

## (十八) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

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

项 目	摊销年限(年)
-----	---------

应用软件	5-10
土地使用权	50
知识产权	10

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

(十九) 部分长期资产减值

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

可收回金额的计量结果表明,该等长期资产的可收回金额低于其账面价值的,将资产的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。

(二十) 长期待摊费用

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

(二十一) 职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。
2. 短期薪酬的会计处理方法

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

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

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

出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

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

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

#### 4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

#### 5. 其他长期职工福利的会计处理方法

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

### (二十二) 预计负债

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

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

### (二十三) 股份支付

#### 1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

##### (1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，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，相应调整资本公积。

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

### (2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

### (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

## (二十四) 收入

### 1. 收入确认原则

#### (1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认： 1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方； 2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制； 3) 收入的金额能够可靠地计量； 4) 相关的经济利益很可能流入； 5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

## (2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

## (3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

## (4) 建造合同

1) 建造合同的结果在资产负债表日能够可靠估计的，根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。建造合同的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；若合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

2) 固定造价合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：合同总收入能够可靠计量、与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量、合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地计量。成本加成合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

3) 确定合同完工进度的方法为累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例。

4) 资产负债表日，合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。执行中的建造合同，按其差额计提存货跌价准备；待执行的亏损合同，按其差额确认预计负债。

## 2. 收入确认的具体方法

公司主要销售视频监控等相关产品。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

## (二十五) 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

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，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

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

### (二十六) 递延所得税资产、递延所得税负债

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

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

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

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

### (二十七) 租赁

#### 1. 经营租赁的会计处理方法

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

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

#### 2. 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融

资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

(二十八) 回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17%、6%，出口退税率为 17%、13%
营业税	应纳税营业额	5%、3%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、1%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	12.5%、15%、25%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
杭州海康威视系统技术有限公司	12.5%
本公司、上海高德威智能交通系统有限公司、汉军智能系统（上海）有限公司、重庆海康科技有限公司、重庆海康威视系统技术有限公司	15%
境内公司除上述以外的其他纳税主体	25%
境外公司	适用当地税率

(二) 税收优惠

1. 增值税

根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号）规定，本公司、

本公司之全资子公司上海高德威智能交通系统有限公司、杭州海康威视系统技术有限公司、汉军智能系统（上海）有限公司和北京邦诺存储科技有限公司自行开发研制的软件产品销售先按 17% 的税率计缴增值税，其实际税负超过 3% 部分经主管国家税务局审核后予以退税。

## 2. 企业所得税

(1) 根据浙江省高新技术企业认定管理工作领导小组 2014 年 9 月 19 日发布的《关于公示浙江省 2014 年第一批 722 家拟认定高新技术企业名单的通知》（浙高企认〔2014〕03 号），本公司被认定为高新技术企业，认定有效期 3 年，自 2014 年至 2016 年，本期企业所得税减按 15% 的税率计缴。

(2) 经浙江省经济和信息化管理委员会认定，全资子公司杭州海康威视系统技术有限公司为软件企业。根据税法规定，软件企业自获利年度起享受两免三减半所得税税收优惠政策，本期为获利年度第四年，本期企业所得税减按 12.5% 的税率计缴。

(3) 根据上海市高新技术企业认定办公室《关于公示 2014 年上海市第一批复审拟认定高新技术企业名单》，全资子公司上海高德威智能交通系统有限公司通过高新技术企业复审，认定有效期 3 年，自 2014 年至 2016 年，本期企业所得税减按 15% 的税率计缴。

(4) 根据上海市高新技术企业认定办公室《关于公示 2013 年上海市第二批拟认定高新技术企业名单的通知》，全资子公司汉军智能系统（上海）有限公司通过高新技术企业复审，认定有效期 3 年，自 2013 年至 2015 年，本期企业所得税减按 15% 的税率计缴。

(5) 根据财政部、国家税务总局、海关总署财税〔2011〕58 号文，全资子公司重庆海康科技有限公司、重庆海康威视系统技术有限公司自 2011 年至 2020 年可享受西部大开发税收优惠政策，本期企业所得税减按 15% 的税率计缴。

## 五、合并财务报表项目注释

### （一）合并资产负债表项目注释

#### 1. 货币资金

##### （1）明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	883, 558. 94	1, 166, 682. 71
银行存款	10, 028, 344, 131. 69	7, 110, 088, 042. 89
其他货币资金	77, 272, 897. 90	88, 404, 220. 59
合 计	10, 106, 500, 588. 53	7, 199, 658, 946. 19

其中：存放在境外的款项总额	331,732,952.04	233,148,076.48
---------------	----------------	----------------

(2) 其他说明

期末其他货币资金中用于开具信用证保证金存款 519,349.35 元；保函保证金存款 13,638,274.27 元；远期结售汇业务保证金存款 19,643,521.37 元；银行承兑汇票保证金存款 39,665,967.24 元。

2. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

项 目	期末数	期初数
交易性金融资产	6,160,279.18	3,032,932.74
其中：衍生金融资产	6,160,279.18	3,032,932.74
合 计	6,160,279.18	3,032,932.74

3. 应收票据

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	2,962,863,236.66		2,962,863,236.66	1,797,383,285.91		1,797,383,285.91
商业承兑汇票	81,284,828.15		81,284,828.15	78,386,179.08		78,386,179.08
合 计	3,044,148,064.81		3,044,148,064.81	1,875,769,464.99		1,875,769,464.99

(2) 期末公司已质押的应收票据情况

项 目	期末已质押金额
银行承兑汇票	219,755,691.77
小 计	219,755,691.77

(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情况

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	2,466,224,527.52	
小 计	2,466,224,527.52	

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

4. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	8,742,595,008.97	100.00	616,662,265.99	7.05	8,125,932,742.98
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	8,742,595,008.97	100.00	616,662,265.99	7.05	8,125,932,742.98

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	4,591,028,367.20	100.00	309,501,410.15	6.74	4,281,526,957.05
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	4,591,028,367.20	100.00	309,501,410.15	6.74	4,281,526,957.05

2) 组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	7,695,735,129.43	384,786,756.47	5.00
1-2 年	603,847,721.61	60,384,772.16	10.00
2-3 年	283,100,338.85	84,930,101.66	30.00
3-4 年	140,006,222.99	70,003,111.50	50.00
4-5 年	16,740,359.43	13,392,287.54	80.00
5 年以上	3,165,236.66	3,165,236.66	100.00

小 计	8,742,595,008.97	616,662,265.99	
-----	------------------	----------------	--

(2) 本期计提坏账准备金额 309,597,679.81 元，本期无收回或转回坏账准备金额。

(3) 本期实际核销应收账款金额 2,436,823.97 元。

(4) 应收账款金额前 5 名情况

期末余额前 5 名的应收账款合计数为 554,565,728.92 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 6.34%，相应计提的坏账准备合计数为 103,891,112.02 元。

5. 预付款项

(1) 明细情况

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	坏账准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	坏账准备	账面价值
1 年以内	120,408,286.44	90.76		120,408,286.44	52,434,031.21	80.29		52,434,031.21
1-2 年	5,340,047.37	4.03		5,340,047.37	4,372,968.59	6.70		4,372,968.59
2-3 年	452,917.80	0.34		452,917.80	4,445,898.00	6.81		4,445,898.00
3 年以上	6,461,013.20	4.87		6,461,013.20	4,052,843.20	6.20		4,052,843.20
合 计	132,662,264.81	100.00		132,662,264.81	65,305,741.00	100.00		65,305,741.00

(2) 预付款项金额前 5 名情况

期末余额前 5 名的预付款项合计数为 30,313,564.84 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 22.85%。

6. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	374,811,641.46	100.00	39,537,542.92	10.55	335,274,098.54
单项金额不重大但单项计提坏账准备					

合 计	374,811,641.46	100.00	39,537,542.92	10.55	335,274,098.54
-----	----------------	--------	---------------	-------	----------------

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	280,022,419.73	100.00	24,732,811.03	8.83	255,289,608.70
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	280,022,419.73	100.00	24,732,811.03	8.83	255,289,608.70

2) 组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	236,734,251.76	11,836,712.59	5.00
1-2 年	85,302,677.30	8,530,267.73	10.00
2-3 年	38,946,766.51	11,684,029.95	30.00
3-4 年	12,199,874.29	6,099,937.15	50.00
4-5 年	1,207,380.50	965,904.40	80.00
5 年以上	420,691.10	420,691.10	100.00
小 计	374,811,641.46	39,537,542.92	

(2) 本期计提坏账准备金额 14,804,731.89 元, 本期无收回或转回坏账准备金额。

(3) 其他应收款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	75,198,326.73	37,104,163.16
应收暂付款	267,265,944.95	153,620,526.79
出口退税	22,671,403.61	54,160,275.53
其他	9,675,966.17	35,137,454.25
合 计	374,811,641.46	280,022,419.73

(4) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余	坏账准备
------	------	------	----	---------	------

				额的比例 (%)	
出口退税	出口退税	22,671,403.61	1 年以内	6.05	1,133,570.18
第二名	保证金	9,951,880.00	4 年以内	2.66	1,037,344.00
第三名	应收暂付款	8,837,230.40	1 年以内	2.36	441,861.52
第四名	应收暂付款	8,029,334.00	1 年以内	2.14	401,466.70
第五名	应收暂付款	5,916,782.68	1 年以内	1.58	295,839.13
小 计		55,406,630.69		14.79	3,310,081.53

7. 存货

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	494,856,446.00	2,975,568.73	491,880,877.27	416,248,044.16	404,185.26	415,843,858.90
在产品	227,201,050.82		227,201,050.82	156,626,249.36		156,626,249.36
库存商品	1,695,797,278.32	59,955,612.35	1,635,841,665.97	1,531,076,362.13	82,298,972.77	1,448,777,389.36
委托加工物资	463,742,143.05		463,742,143.05	270,686,778.14		270,686,778.14
合 计	2,881,596,918.19	62,931,181.08	2,818,665,737.11	2,374,637,433.79	82,703,158.03	2,291,934,275.76

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	404,185.26	5,488,546.17		2,917,162.70		2,975,568.73
库存商品	82,298,972.77	8,983,691.56		31,327,051.98		59,955,612.35
小 计	82,703,158.03	14,472,237.73		34,244,214.68		62,931,181.08

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因说明

期末公司对直接用于出售的库存商品预计可变现净值下降以及需进一步加工的原材料、在产品按生产完成后产成品的预计售价减去至完工时预计将要发生的成本、预计的销售费用和相关税费后的金额所确定的可变现净值低于成本的部分，按单个存货的可变现净值低于其成本的差额提取存货跌价准备。

本期存货跌价准备减少 34,244,214.68 元，均系存货使用或销售相应转销计提的存货跌价准备。

8. 其他流动资产

项 目	期末数	期初数
保本信托理财产品	295,000,000.00	2,750,000,000.00
待抵扣进项税	328,407,108.19	276,206,522.97
银行保本理财产品	1,450,212,000.00	108,000,000.00
预缴企业所得税	39,394,141.27	1,162,546.69
合 计	2,113,013,249.46	3,135,369,069.66

9. 可供出售金融资产

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具	56,033,513.00		56,033,513.00	604,313.00		604,313.00
其中：按成本计量的	56,033,513.00		56,033,513.00	604,313.00		604,313.00
合 计	56,033,513.00		56,033,513.00	604,313.00		604,313.00

(2) 期末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额			
	期初数	本期增加	本期减少	期末数
浙江图讯科技股份有限公司		28,800,000.00		28,800,000.00
康奋威科技（杭州）有限公司		26,629,200.00		26,629,200.00
南望信息产业集团有限公司	604,313.00			604,313.00
小 计	604,313.00	55,429,200.00		56,033,513.00

(续上表)

被投资单位	减值准备				在被投资单位持股比例 (%)	本期现金红利
	期初数	本期增加	本期减少	期末数		
浙江图讯科技股份有限公司					8.1292	
康奋威科技（杭州）有限公司					10.00	
南望信息产业集团有限公司					0.252	
小 计						

10. 长期应收款

项 目	期末数			期初数			折现率 区间
	账面余额	坏账 准备	账面价值	账面余额	坏账 准备	账面价值	
融资租赁款	78,903,265.79		78,903,265.79	51,321,837.17		51,321,837.17	0.17%-0.39%
其中：未实现 融资收益	2,935,532.33		2,935,532.33	2,981,574.07		2,981,574.07	
项目借款	27,000,000.00		27,000,000.00	36,000,000.00		36,000,000.00	
合 计	105,903,265.79		105,903,265.79	87,321,837.17		87,321,837.17	

11. 固定资产

(1) 明细情况

项 目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合 计
账面原值					
期初数	1,453,043,133.93	82,794,596.41	160,748,378.80	61,233,546.84	1,757,819,655.98
本期增加金额	382,890,112.27	31,391,408.95	128,248,800.59	5,376,540.11	547,906,861.92
1)购置	381,464,359.08	30,859,976.27	111,879,993.93	5,151,387.11	529,355,716.39
2)在建工程转入	1,425,753.19	531,432.68	16,368,806.66	225,153.00	18,551,145.53
本期减少金额	3,577,840.35	13,273,141.39	34,683,682.17	5,434,842.76	56,969,506.67
处置或报废	3,577,840.35	13,273,141.39	34,683,682.17	5,434,842.76	56,969,506.67
期末数	1,832,355,405.85	100,912,863.97	254,313,497.22	61,175,244.19	2,248,757,011.23
累计折旧					
期初数	125,479,254.13	38,539,369.19	54,774,314.38	38,611,090.20	257,404,027.90
本期增加金额	61,208,219.58	14,707,808.46	50,191,857.17	6,506,610.52	132,614,495.73
计提	61,208,219.58	14,707,808.46	50,191,857.17	6,506,610.52	132,614,495.73
本期减少金额	1,115,785.24	9,152,709.43	15,537,046.26	2,696,737.55	28,502,278.48
处置或报废	1,115,785.24	9,152,709.43	15,537,046.26	2,696,737.55	28,502,278.48
期末数	185,571,688.47	44,094,468.22	89,429,125.29	42,420,963.17	361,516,245.15
减值准备					
期初数					

本期增加金额					
计提					
本期减少金额					
处置或报废					
期末数					
账面价值					
期末账面价值	1,646,783,717.38	56,818,395.75	164,884,371.93	18,754,281.02	1,887,240,766.08
期初账面价值	1,327,563,879.80	44,255,227.22	105,974,064.42	22,622,456.64	1,500,415,628.08

## (2) 未办妥产权证书的固定资产的情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
分公司办公用房	179,232,722.72	新购房产产权证尚在办理中
小 计	179,232,722.72	

## 12. 在建工程

### (1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
安防产业基地项目	601,189,618.41		601,189,618.41			
互联网视频产业基地	171,073,900.62		171,073,900.62			
荷兰 Coop 大楼	46,742,574.64		46,742,574.64			
治安监控点项目	7,521,288.04		7,521,288.04	6,408,906.21		6,408,906.21
其他	18,103,669.50		18,103,669.50	22,547,512.61		22,547,512.61
合 计	844,631,051.21		844,631,051.21	28,956,418.82		28,956,418.82

工程名称	预算数 (万元)	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末数
安防产业基地项目	129,800.00		601,189,618.41			601,189,618.41
互联网视频产业基地	100,000.00		171,073,900.62			171,073,900.62
荷兰 Coop 大楼			46,742,574.64			46,742,574.64
治安监控点项目		6,408,906.21	57,800,791.88	6,596,375.98	50,092,034.07	7,521,288.04

其他		22,547,512.61	7,510,926.44	11,954,769.55		18,103,669.50
小 计		28,956,418.82	884,317,811.99	18,551,145.53	50,092,034.07	844,631,051.21

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

(续上表)

工程名称	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
安防产业基地项目	46.32	46.00				自筹
互联网视频产业基地	17.11	17.00				自筹
荷兰 Coop 大楼						自筹
治安监控点项目						自筹
其他						自筹
小 计						

13. 无形资产

(1) 明细情况

项 目	应用软件	土地使用权	知识产权	合 计
账面原值				
期初数	84,102,335.28	32,195,570.00	12,128,205.16	128,426,110.44
本期增加金额	42,147,170.28	217,155,188.88	10,264,957.44	269,567,316.60
购置	42,147,170.28	217,155,188.88	10,264,957.44	269,567,316.60
本期减少金额	92,914.96			92,914.96
处置	92,914.96			92,914.96
期末数	126,156,590.60	249,350,758.88	22,393,162.60	397,900,512.08
累计摊销				
期初数	22,641,596.68	3,984,014.15	5,250,333.03	31,875,943.86
本期增加金额	19,417,719.74	2,746,610.66	699,999.96	22,864,330.36
计提	19,417,719.74	2,746,610.66	699,999.96	22,864,330.36
本期减少金额	40,466.50			40,466.50
处置	40,466.50			40,466.50

期末数	42,018,849.92	6,730,624.81	5,950,332.99	54,699,807.72
减值准备				
期初数				
本期增加金额				
计提				
本期减少金额				
处置				
期末数				
账面价值				
期末账面价值	84,137,740.68	242,620,134.07	16,442,829.61	343,200,704.36
期初账面价值	61,460,738.60	28,211,555.85	6,877,872.13	96,550,166.58

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
桐庐二期土地	86,981,966.67	尚在办理中
小 计	86,981,966.67	

14. 商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称	期初数	本期企业合并形成	本期减少		期末数
			处置	其他	
威视俄罗斯公司	67,349.64				67,349.64
邦诺存储公司	42,695,573.44				42,695,573.44
华安保全公司及其控股子公司	61,322,871.63				61,322,871.63
汉军智能公司	13,774,405.88				13,774,405.88
合 计	117,860,200.59				117,860,200.59

(2) 商誉的减值测试方法及减值准备计提方法

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率，预测期以后的现金流量根据增长率 推断得出，该增长率和行业总体长期平均增长率相当。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。

公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

上述对可收回金额的预计表明商誉并未出现减值损失。

15. 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

项 目	期末数		期初数	
	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	621,958,693.00	116,738,792.78	360,491,239.81	65,789,920.91
股权激励	215,174,074.10	31,717,007.59	98,382,045.20	14,448,547.75
应付职工薪酬	98,503,043.33	14,775,456.50	74,027,237.56	11,104,085.63
预计负债	56,788,335.77	8,518,250.37	36,661,164.79	5,499,174.72
未实现内部利润	606,709,815.23	91,006,472.28		
合 计	1,599,133,961.43	262,755,979.52	569,561,687.36	96,841,729.01

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末数		期初数	
	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
衍生金融工具的公允价值变动	6,160,279.18	1,540,069.80	3,032,932.74	758,233.19
合 计	6,160,279.18	1,540,069.80	3,032,932.74	758,233.19

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	1,540,069.80	261,215,909.72	758,233.19	96,083,495.82
递延所得税负债	1,540,069.80		758,233.19	

(4) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	62,680,292.86	4,477,514.13

可抵扣亏损	20,829,758.80	22,187,608.05
小 计	83,510,051.66	26,665,122.18

(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

年 份	期末数	期初数	备注
2015 年		498,937.24	
2016 年	2,975,163.34	2,975,163.34	
2017 年	9,029,371.83	9,029,371.83	
2018 年	4,063,278.80	4,063,278.80	
2019 年	1,125,886.45	5,620,856.84	
2020 年	3,636,058.38		
小 计	20,829,758.80	22,187,608.05	

16. 其他非流动资产

项 目	期末数	期初数
预付房产购置款		190,201,255.14
预付土地款	18,000,000.00	64,640,000.00
合 计	18,000,000.00	254,841,255.14

17. 短期借款

项 目	期末数	期初数
质押借款		31,421,001.00
保证借款		176,929,957.23
信用借款	876,600,473.94	153,967,030.88
合 计	876,600,473.94	362,317,989.11

18. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

项 目	期末数	期初数
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	19,281,989.69	

合 计	19,281,989.69	
-----	---------------	--

19. 应付票据

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	209,741,787.71	274,000,000.00
合 计	209,741,787.71	274,000,000.00

20. 应付账款

项 目	期末数	期初数
货款	5,739,694,866.97	3,300,785,929.97
工程款	130,044,503.81	17,523,685.94
合 计	5,869,739,370.78	3,318,309,615.91

21. 预收款项

项 目	期末数	期初数
产品销售款	209,906,293.91	235,727,951.64
工程项目预收款	185,604,501.82	267,339,459.43
合 计	395,510,795.73	503,067,411.07

22. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	655,755,030.74	2,482,824,514.95	2,351,444,083.82	787,135,461.87
离职后福利—设定提存计划	339,945.11	152,680,295.03	152,085,966.69	934,273.45
合 计	656,094,975.85	2,635,504,809.98	2,503,530,050.51	788,069,735.32

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	637,363,807.33	2,150,021,916.87	2,024,997,982.56	762,387,741.64
职工福利费	3,147,214.08	101,555,150.17	101,279,168.47	3,423,195.78

社会保险费	879,589.23	107,795,313.19	108,144,071.03	530,831.39
其中： 医疗保险费	868,847.38	92,854,406.67	93,203,377.18	519,876.87
工伤保险费	4,269.56	5,164,399.42	5,163,024.52	5,644.46
生育保险费	6,472.29	9,776,507.10	9,777,669.33	5,310.06
住房公积金	146,153.66	82,341,911.19	82,306,632.35	181,432.50
工会经费和职工教育经费	14,218,266.44	41,110,223.53	34,716,229.41	20,612,260.56
小 计	655,755,030.74	2,482,824,514.95	2,351,444,083.82	787,135,461.87

### (3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	329,070.91	140,449,058.43	139,888,612.86	889,516.48
失业保险费	10,874.20	12,231,236.60	12,197,353.83	44,756.97
小 计	339,945.11	152,680,295.03	152,085,966.69	934,273.45

### 23. 应交税费

项 目	期末数	期初数
企业所得税	589,856,504.15	221,238,777.77
增值税	190,693,283.18	141,244,717.87
城市维护建设税	13,750,953.28	8,990,831.86
地方水利建设基金	8,021,565.14	7,162,260.04
代扣代缴个人所得税	7,246,835.92	5,322,059.91
教育费附加	5,914,984.60	3,917,281.85
地方教育附加	3,944,121.49	2,591,386.17
印花税	1,080,256.07	1,745,715.41
房产税	983,320.29	455,534.33
营业税	796,904.72	1,715,818.74
土地使用税	10,621.24	130,398.22
合 计	822,299,350.08	394,514,782.17

### 24. 应付利息

项 目	期末数	期初数
借款利息	4,668,652.09	
合 计	4,668,652.09	

25. 应付股利

项 目	期末数	期初数
股权激励限售股股利	24,128,481.48	4,402,278.98
合 计	24,128,481.48	4,402,278.98

26. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
押金保证金	98,303,864.14	34,896,171.20
代收代付款	52,790,947.67	15,579,642.78
其他	8,762,854.27	1,093,551.94
合 计	159,857,666.08	51,569,365.92

27. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数
一年内到期的长期借款	586,430,847.08	
合 计	586,430,847.08	

28. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
限制性股票认购款	518,074,596.90	547,853,280.23
合 计	518,074,596.90	547,853,280.23

29. 长期借款

项 目	期末数	期初数
保证借款		244,760,000.00

信用借款	623,385,600.00	
质押借款	52,368,335.00	
合 计	675,753,935.00	244,760,000.00

30. 长期应付款

项 目	期末数	期初数
拆借款	7,000,000.00	3,000,000.00
合 计	7,000,000.00	3,000,000.00

31. 预计负债

项 目	期末数	期初数	形成原因
产品质量保证	61,833,874.59	36,661,164.79	预提产品维修费用
合 计	61,833,874.59	36,661,164.79	

32. 递延收益

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	14,812,900.00	14,900,000.00	29,712,900.00		与资产相关
合 计	14,812,900.00	14,900,000.00	29,712,900.00		

(2) 政府补助明细情况

项 目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入营业 外收入金额	其他 变动	期末数	与资产相关/ 与收益相关
核高基专项补助	14,812,900.00	14,900,000.00	29,712,900.00			与资产相关
小 计	14,812,900.00	14,900,000.00	29,712,900.00			

33. 股本

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行 新股	送 股	公积金 转股	其他	小计	

股份总数	4,069,128,026.00				-355,773.00	-355,773.00	4,068,772,253.00
------	------------------	--	--	--	-------------	-------------	------------------

(2) 股本变动情况说明

根据公司 2012 年第一次临时股东大会授权并经二届董事会二十四次会议决议和修改后的章程规定，公司申请以现金方式回购已授予李金益等 208 位自然人尚未解锁的限制性人民币普通股（A 股）355,773 股，减少实收资本人民币 355,773.00 元，减少资本公积 1,538,718.15 元。此次股本变更业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其于 2015 年 11 月 5 日出具《验资报告》（天健验（2015）448 号），公司于 2015 年 12 月 3 日办妥工商变更登记手续。

34. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	1,325,885,993.32		1,538,718.15	1,324,347,275.17
其他资本公积	154,160,332.09	161,100,044.96		315,260,377.05
合 计	1,480,046,325.41	161,100,044.96	1,538,718.15	1,639,607,652.22

(2) 其他说明

1) 本期回购股份减少股本溢价 1,538,718.15 元。

2) 本期其他资本公积中确认股权激励费用增加 158,773,879.84 元；因收购控股孙公司少数股东股权按照新增持股股比例计算应享有该可辨认净资产份额之间的差额计入资本公积增加 2,326,165.12 元。

35. 库存股

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
限制性股票	547,853,280.23		29,778,683.33	518,074,596.90
合 计	547,853,280.23		29,778,683.33	518,074,596.90

(2) 其他说明

本期减少 29,778,683.33 元，其中因向李金益等 208 位自然人回购限制性股 355,773 股，减少库存股 1,894,491.23 元；因公司限制性股票计划首期第二个解锁期解锁 5,236,468 股，减少库存股 27,884,192.10 元。

36. 其他综合收益

项 目	期初数	本期发生额				期末数
		本期所得税前发生额	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
以后将重分类进损益的其他综合收益	-8,837,417.46	-17,989,248.27		-18,822,600.24	833,351.97	-27,660,017.70
其中：外币财务报表折算差额	-8,837,417.46	-17,989,248.27		-18,822,600.24	833,351.97	-27,660,017.70
其他综合收益合计	-8,837,417.46	-17,989,248.27		-18,822,600.24	833,351.97	-27,660,017.70

37. 盈余公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	1,339,597,584.02	555,463,420.07		1,895,061,004.09
合 计	1,339,597,584.02	555,463,420.07		1,895,061,004.09

38. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
期初未分配利润	8,510,162,428.31	5,296,850,768.39
加：本期归属于母公司所有者的净利润	5,869,049,646.23	4,665,368,689.94
减：提取法定盈余公积	555,463,420.07	447,751,224.52
应付普通股股利	1,627,651,210.40	1,004,305,805.50
期末未分配利润	12,196,097,444.07	8,510,162,428.31

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	24,904,906,357.72	14,923,684,371.21	16,995,628,015.91	9,434,117,891.60
其他业务收入	366,483,915.70	213,109,146.23	237,486,005.79	144,148,801.68
合 计	25,271,390,273.42	15,136,793,517.44	17,233,114,021.70	9,578,266,693.28

2. 营业税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
营业税	10,358,293.68	12,624,774.92
城市维护建设税	108,520,043.75	80,760,732.99
教育费附加	46,369,832.12	35,087,203.95
地方教育附加	31,628,452.88	23,221,418.25
合 计	196,876,622.43	151,694,130.11

### 3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	932,721,054.77	636,901,376.28
销售服务费	412,626,103.85	292,002,071.40
运输、交通、车辆杂费	255,783,844.00	169,190,993.78
业务宣传费	132,169,700.29	53,495,791.77
办公费	119,290,840.12	102,053,790.75
差旅费	112,622,885.66	85,753,227.69
业务招待费	84,988,494.49	101,473,856.03
折旧	43,558,983.17	39,412,465.04
租赁费	43,221,123.58	33,450,995.67
其他	42,062,284.78	19,515,545.85
合 计	2,179,045,314.71	1,533,250,114.26

### 4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
研发费用	1,722,638,163.98	1,300,703,869.14
职工薪酬	268,762,872.47	194,671,411.30
办公费	43,570,661.37	35,240,778.81
中介费	42,544,328.08	15,359,871.64
折旧与摊销	22,476,104.17	15,299,974.91
租赁物业费	18,532,592.63	11,187,673.40

运输、交通、车辆杂费	14,950,639.38	15,182,225.00
差旅费	13,799,325.65	9,100,212.83
业务招待费	3,546,690.91	6,834,592.88
其他	60,400,492.51	41,937,612.82
合 计	2,211,221,871.15	1,645,518,222.73

5. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	44,359,075.38	26,240,984.81
票据贴现息	31,474,798.95	28,705,864.81
利息收入	-159,433,094.76	-154,426,330.33
汇兑损益	-86,990,601.69	8,256,139.31
其他	17,693,430.42	9,193,907.92
合 计	-152,896,391.70	-82,029,433.48

6. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	324,402,411.70	140,575,162.39
存货跌价损失	14,472,237.73	42,332,248.63
合 计	338,874,649.43	182,907,411.02

7. 公允价值变动收益

项 目	本期数	上年同期数
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	3,127,346.44	3,032,932.74
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	3,127,346.44	3,032,932.74
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债	-19,281,989.69	
合 计	-16,154,643.25	3,032,932.74

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
权益法核算的长期股权投资收益		-403,741.30
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	6,165,969.68	-923,068.78
处置持有至到期资产取得的投资收益	142,507,467.57	152,351,174.82
合 计	148,673,437.25	151,024,364.74

9. 营业外收入

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	2,829,117.71	375,095.86	2,829,117.71
其中：固定资产处置利得	2,829,117.71	375,095.86	
政府补助	1,274,249,562.08	844,526,976.70	169,279,486.81
罚没收入	15,774,511.98	10,595,271.47	15,774,511.98
其他	1,125,778.52	972,646.41	1,125,778.52
合 计	1,293,978,970.29	856,469,990.44	189,008,895.02

(2) 政府补助明细

补助项目	本期数	上年同期数	与资产相关/ 与收益相关
增值税超税负返还	1,104,970,075.27	795,573,277.99	与收益相关
专项补助款	131,114,119.17	41,963,758.15	与收益相关
递延收益摊销	29,712,900.00	6,467,100.00	与资产相关
税费返还	8,452,467.64	522,840.56	与收益相关
小 计	1,274,249,562.08	844,526,976.70	

10. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	1,113,694.67	842,376.23	1,113,694.67
其中：固定资产处置损失	1,113,694.67	560,935.96	

无形资产处置损失		281,440.27	
地方水利建设基金	35,398,037.38	25,180,364.41	
其他	1,418,989.81	1,669,060.29	1,418,989.81
合计	37,930,721.86	27,691,800.93	2,532,684.48

11. 所得税费用

(1) 明细情况

项目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	1,032,776,301.59	558,049,867.08
递延所得税费用	-165,132,413.90	-32,408,732.97
合计	867,643,887.69	525,641,134.11

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期数	上年同期数
利润总额	6,750,041,732.26	5,206,342,370.77
按适用税率(15%)计算的所得税费用(上年同期为10%)	1,012,506,259.84	520,634,237.08
子公司适用不同税率的影响	33,535,330.76	40,043,586.94
研发费用加计扣除的影响	-114,430,437.11	-57,024,277.74
调整以前期间所得税的影响	15,753,361.47	3,823,544.07
其他	-79,720,627.27	18,164,043.76
所得税费用	867,643,887.69	525,641,134.11

12. 其他综合收益的税后净额

其他综合收益的税后净额详见本附注资产负债表项目注释其他综合收益之说明。

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期数	上年同期数
利息收入	159,433,094.76	154,426,330.33
政府补助	153,047,857.74	50,473,758.15

收回保证金	88,376,720.59	8,446,026.39
收到履约保证金	61,871,491.75	
应付暂收款增加	46,283,808.41	
其他	16,900,290.50	11,567,917.88
合 计	525,913,263.75	224,914,032.75

## 2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
办公费及业务费	251,396,686.89	238,571,303.73
广告及销售服务	212,619,040.28	153,446,507.24
研发费	204,578,023.31	145,620,705.97
交通运输费	270,734,483.38	184,373,218.78
差旅费	126,422,211.31	94,853,440.52
其他	110,706,720.90	82,901,904.42
应收暂付款增加	94,535,910.34	
租赁费	61,753,716.21	44,638,669.07
支付保证金	73,439,612.23	88,376,720.59
履约保证金	30,842,930.54	
合 计	1,437,029,335.39	1,032,782,470.32

## 3. 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
融资租赁回款	26,996,686.98	12,135,387.80
收回项目借款	9,000,000.00	9,000,000.00
合 计	35,996,686.98	21,135,387.80

## 4. 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收到拆借款	4,000,000.00	

合 计	4,000,000.00	
-----	--------------	--

5. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
回购股票	1,894,491.15	5,353,105.56
支付拆借款利息	199,500.00	199,500.00
合 计	2,093,991.15	5,552,605.56

6. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	5,882,397,844.70	4,680,701,236.66
加: 资产减值准备	338,874,649.43	182,907,411.02
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	132,614,495.73	96,713,691.32
无形资产摊销	22,864,330.36	12,662,696.57
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)	-1,679,868.58	467,280.37
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	-35,554.46	
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	16,154,643.25	-3,032,932.74
财务费用(收益以“-”号填列)	-42,631,526.31	34,497,124.12
投资损失(收益以“-”号填列)	-148,673,437.25	-151,024,364.74
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-165,132,413.90	-32,408,732.97
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-541,203,699.08	-905,598,767.37
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-5,385,319,432.61	-2,857,902,731.86
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	2,952,796,637.27	2,573,833,132.14
其他	155,695,500.62	74,605,739.52

经营活动产生的现金流量净额	3,216,722,169.17	3,706,420,782.04
2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3) 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	10,033,033,476.30	7,111,254,725.60
减: 现金的期初余额	7,111,254,725.60	4,584,132,819.21
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	2,921,778,750.70	2,527,121,906.39

## (2) 现金和现金等价物的构成

项 目	期末数	期初数
1) 现金	10,033,033,476.30	7,111,254,725.60
其中: 库存现金	883,558.94	1,166,682.71
可随时用于支付的银行存款	10,028,344,131.69	7,110,088,042.89
可随时用于支付的其他货币资金	3,805,785.67	
2) 现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	10,033,033,476.30	7,111,254,725.60

## (3) 现金流量表补充资料的说明

期末其他货币资金中 73,467,112.23 元, 均系各类保证金存款, 不属于现金及现金等价物。

## (四) 其他

### 1. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	73,467,112.23	各类保证金存款
应收票据	218,555,691.80	质押用于开具银行承兑汇票
应收票据	1,200,000.00	质押用于保函保证金

应收账款	109,943,473.98	质押用于长期借款
合 计	403,166,278.01	

## 2. 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			1,662,214,130.50
其中：美元	233,097,284.16	6.4936	1,513,640,524.42
欧元	11,008,007.74	7.0952	78,104,016.52
港币	247,198.58	0.83778	207,098.03
英镑	941,466.67	9.6159	9,053,049.35
澳币	91,861.63	4.7276	434,285.04
迪拉姆	1,837.50	1.7684	3,249.44
兰特	1,446,641.29	0.4177	604,262.07
雷亚尔	178,201.98	1.64454	293,060.28
卢布	410,601,129.93	0.0884	36,297,139.89
新加坡元	1,655.21	4.4426	7,353.44
印度卢比	203,992,559.00	0.09771	19,932,112.94
兹罗提	1,047,350.78	1.5841	1,659,108.37
韩元	359,794,675.00	0.0055	1,978,870.71
应收账款			4,275,362,326.96
其中：美元	597,137,441.29	6.4936	3,877,571,688.76
欧元	37,255,380.31	7.0952	264,334,374.38
港币	7,457,171.13	0.83778	6,247,468.83
英镑	33,711.23	9.6159	324,163.82
迪拉姆	2,228,269.29	1.7684	3,940,471.41
雷亚尔	823,527.54	1.64454	1,354,323.98
卢布	232,106,736.87	0.0884	20,518,235.54
新加坡元	4,111.68	4.4426	18,266.55
印度卢比	1,034,216,904.00	0.09771	101,053,333.69

其他流动资产			292,212,000.00
其中：美元	45,000,000.00	6.4936	292,212,000.00
短期借款			671,587,152.16
其中：美元	94,416,077.67	6.4936	613,100,241.96
欧元	8,243,165.83	7.0952	58,486,910.20
应付账款			787,858,463.28
其中：美元	62,400,596.77	6.4936	405,204,515.19
欧元	713,283.36	7.0952	5,060,888.10
港币	341,971,020.33	0.83778	286,496,481.41
英镑	12,283.58	9.6159	118,117.68
迪拉姆	6,108,972.10	1.7684	10,803,106.26
兰特	17,140.44	0.4177	7,159.56
雷亚尔	2,075,500.08	1.64454	3,413,242.90
卢布	860,020,282.07	0.0884	76,025,792.93
印度卢比	7,410,577.81	0.09771	724,087.56
加元	1,083.37	4.6814	5,071.69
一年内到期的非流动负债			586,430,847.08
其中：美元	90,309,050.00	6.4936	586,430,847.08
长期借款			623,385,600.00
其中：美元	96,000,000.00	6.4936	623,385,600.00

## 六、合并范围变动

其他原因合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
Cooperative Hikvision Europe U.A.	新设子公司	2015年4月	1万欧元	100%
Hikvision Canada INC.	新设子公司	2015年4月	20万加元	100%
OOO Hikvision.	新设子公司	2015年3月	600万卢布	100%
Hikvision Korea Limited	新设子公司	2015年5月	27,000万韩元	100%
杭州萤石网络有限公司	新设子公司	2015年3月	100万人民币	100%

Ezviz Inc.	新设子公司	2015 年 7 月	1 万美元	100%
------------	-------	------------	-------	------

## 七、在其他主体中的权益

### (一) 在重要子公司中的权益

#### 1. 基本情况

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	
杭州海康威视系统技术有限公司	杭州	浙江省杭州市	系统集成、技术开发	100.00		投资设立
杭州海康威视科技有限公司	杭州	浙江省杭州市	制造业	100.00		投资设立
杭州海康威视安防设备租赁服务有限公司	杭州	浙江省杭州市	融资租赁	100.00		投资设立
重庆海康威视系统技术有限公司	重庆	重庆市	系统集成	100.00		投资设立
Hikvision USA, Inc.	美国	洛杉矶	销售	100.00		投资设立
HDT International Ltd.	香港	香港	销售	95.00	5.00	投资设立
Prama Hikvision Indian Private Limited	印度	孟买	销售	58.00		非同一控制下合并
Hikvision Europe BV	欧洲	阿姆斯特丹	销售		100.00	投资设立
Hikvision FZE	迪拜	迪拜	销售	100.00		投资设立
Hikvision Singapore Pte. Ltd	新加坡	新加坡	销售	100.00		投资设立
重庆海康科技有限公司	重庆	重庆市	制造业	100.00		投资设立
北京海康威视安全防范技术服务有限公司	北京	北京	服务业	100.00		投资设立
富阳海康保泰安防技术服务有限公司	杭州	浙江省杭州市	工程施工		51.00	投资设立
Hikvision South Africa (Pty) Ltd.	南非	南非	销售	100.00		投资设立
Hikvision Italy (S.R.L.)	意大利	米兰	销售		100.00	投资设立
Hikvision do Brasil Comercio de Equipamentos de Segurança Ltda.	巴西	巴西	销售	95.00	5.00	投资设立
Hikvision Australia PTY Ltd.	澳大利亚	澳大利亚	销售	100.00		投资设立
Hikvision International Co., Limited	香港	香港	销售	100.00		投资设立
Hikvision France SAS	法国	法国	销售		100.00	投资设立
Hikvision Spain, S.L.	西班牙	西班牙	销售		100.00	投资设立

上海高德威智能交通系统有限公司	上海	上海市	制造业	100.00		非同一控制下合并
ZAO Hikvision	俄罗斯	圣彼得堡	销售		100.00	非同一控制下合并
北京邦诺存储科技有限公司	北京	北京	制造业	100.00		非同一控制下合并
武汉海康威视系统技术有限公司	武汉	湖北省武汉市	技术开发	100.00		非同一控制下合并
河南华安安全智能发展有限公司	郑州	郑州	施工	51.00		非同一控制下合并
河南华安保安服务有限公司	郑州	郑州	服务业		90.00	非同一控制下合并
汉军智能系统（上海）有限公司	上海	上海	制造业	100.00		非同一控制下合并
Hikvision Uk Limited	英国	英国	销售		100.00	投资设立
Hikvision Poland Spolka Z ograniczona Odpowiedzialnoscia	波兰	波兰	销售		100.00	投资设立
杭州海康威视电子有限公司	杭州	杭州	制造业	100.00		投资设立
Cooperative Hikvision Europe U.A.	荷兰	荷兰	销售	99.00	1.00	投资设立
Hikvision Canada INC.	加拿大	加拿大	销售	100.00		投资设立
ООО Hikvision.	莫斯科	莫斯科	销售	100.00		投资设立
Hikvision Korea Limited	韩国	韩国	销售	100.00		投资设立
杭州萤石网络有限公司	杭州	杭州	技术开发	100.00		投资设立
Ezviz Inc.	美国	洛杉矶	销售		100.00	投资设立

## 2. 其他说明

富阳海康保泰安防技术服务有限公司系由杭州海康威视系统有限公司投资的控股子公司，持股比例为 51%，根据该公司章程规定，杭州海康威视系统有限公司在该公司的分红比例为 50%。

### (二) 在子公司的所有者权益份额发生变化但仍控制子公司的交易

#### 1. 在子公司的所有者权益份额发生变化的情况说明

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
ZAO Hikvision	2015 年 1 月	87.40%	100.00%

#### 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

项 目	ZAO Hikvision

购买成本	
现金	
购买成本对价合计	
减：按取得的股权比例计算的子公司净资产份额	2,326,165.12
差额	-2,326,165.12
其中：调整资本公积	2,326,165.12

(三) 在合营企业或联营企业中的权益

1. 不重要的合营企业的汇总财务信息

项 目	期末数/本期数	期初数/上年同期数
合营企业		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	-341,313.98	-403,741.30
综合收益总额	-341,313.98	-403,741.30

2. 合营企业或联营企业发生的超额亏损

合营企业或联营企业名称	前期累积未确认的损失	本期未确认的损失	本期末累积未确认的损失
河南金盾华安安防科技有限公司	194,776.45	341,313.98	536,090.43

八、与金融工具相关的风险

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

本公司的金融工具面临的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要与银行存款、银行理财产品、信托投资、应收账款、其他应收款、应收票据有

关。为控制该项风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款、银行理财产品、信托投资

本公司银行存款主要存放于国有控股银行和其它大中型商业银行；保本信托理财产品均为大中型信托公司；银行保本理财产品均为国有控股银行和其它大中型商业银行发行的理财产品，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

2. 应收账款、应收票据

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布多个合作方和多个客户，截至 2015 年 12 月 31 日，本公司应收账款 6.34%(2014 年 12 月 31 日：7.68%)源于前五大客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

3. 其他应收款

本公司的其他应收款主要系应收出口退税款、应收暂付、保证金等，公司对此等款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

本公司的应收款项中尚未逾期和发生减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金融资产的期限分析如下：

项 目	期末数				
	未逾期未减值	已逾期未减值			合 计
		1 年以内	1-2 年	2 年以上	
应收票据	3,044,148,064.81				3,044,148,064.81
小 计	3,044,148,064.81				3,044,148,064.81

(续上表)

项 目	期初数				
	未逾期未减值	已逾期未减值			合 计
		1 年以内	1-2 年	2 年以上	
应收票据	1,875,769,464.99				1,875,769,464.99
小 计	1,875,769,464.99				1,875,769,464.99

(二) 流动风险

流动风险，是指企业在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险，其可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适

当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类：

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
金融负债					
银行借款	2,138,785,256.02	2,180,295,771.19	1,479,411,584.10	700,884,187.09	
应付票据	209,741,787.71	209,741,787.71	209,741,787.71		
应付账款	5,869,739,370.78	5,869,739,370.78	5,869,739,370.78		
其他应付款	159,857,666.08	159,857,666.08	159,857,666.08		
其他流动负债	518,074,596.90	518,074,596.90	518,074,596.90		
长期应付款	7,000,000.00	7,340,516.44	7,340,516.44		
小 计	8,903,198,677.49	8,945,049,709.10	8,244,165,522.01	700,884,187.09	

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
金融负债					
银行借款	607,077,989.11	632,096,698.06	374,468,196.30	257,628,501.76	
应付票据	274,000,000.00	274,000,000.00	274,000,000.00		
应付账款	3,318,309,615.91	3,318,309,615.91	3,318,309,615.91		
其他应付款	51,569,365.92	51,569,365.92	51,569,365.92		
其他流动负债	547,853,280.23	547,853,280.23	547,853,280.23		
长期应付款	3,000,000.00	3,206,680.33	3,206,680.33		
小 计	4,801,810,251.17	4,827,035,640.45	4,569,407,138.69	257,628,501.76	

### (三) 市场风险

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

#### 1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临

的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。本公司资金较为充裕，对借款额度能有有效的控制，因此，本公司所承担的利率风险不重大。

2. 外汇风险

外汇风险是因汇率变动产生的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。对于外汇汇率变动风险，公司与银行签订远期结售汇业务，已锁定汇率变动的的影响。

本公司期末外币金融资产和外币金融负债列示见本附注项目注释其他之外币货币性项目说明。

九、公允价值的披露

以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

项 目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
持续的公允价值计量		-13,121,710.51		-13,121,710.51
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		6,160,279.18		6,160,279.18
1. 交易性金融资产		6,160,279.18		6,160,279.18
(1) 衍生金融资产		6,160,279.18		6,160,279.18
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债		19,281,989.69		19,281,989.69
1. 交易性金融负债		19,281,989.69		19,281,989.69
(1) 衍生金融负债		19,281,989.69		19,281,989.69

十、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的母公司情况

(1) 本公司的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例 (%)
中电海康集团有限公司	浙江杭州	实业投资	66,000 万	40.42	40.42

(2) 本公司最终控制方是中国电子科技集团有限公司。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
龚虹嘉	持有公司 18.52% 股权、董事
上海富瀚微电子股份有限公司（以下简称上海富瀚公司）	龚虹嘉任董事
北京握奇数据系统有限公司（以下简称北京握奇公司）	龚虹嘉任董事
中国电子科技集团有限公司五十二所（以下简称中电五十二所）	同受实际控制人控制
中电下属企业	同受实际控制人控制

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
中电下属企业	采购材料、接受劳务	234,499,687.16	207,590,300.40
上海富瀚公司	采购材料、接受劳务	58,420,461.61	33,431,465.30
北京握奇公司	采购材料	510,256.42	1,506,177.35

(2) 出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
中电下属企业	销售商品	87,703,472.80	61,049,616.55

2. 关联租赁情况

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的 租赁费	上年同期确认的 租赁费
中电五十二所	房产		579,180.00

3. 关联担保情况

应项目业主要求，中国电子科技集团公司对重庆系统公司签署的“平安重庆·应急联动防控体系数字化建设工程”中的 41 个区县建设项目合同项下的全部责任和义务，提供连带责任担保。公司同时为中国电子科技集团公司的上述连带责任担保事宜提供反担保。

4. 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	3,182.28 万元	2,529.88 万元

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	中电下属企业	74,575,642.07	4,162,116.30	26,783,177.08	1,339,158.85
小 计		74,575,642.07	4,162,116.30	26,783,177.08	1,339,158.85

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款			
	中电下属企业	47,605,386.38	39,465,660.81
	上海富瀚公司	41,807,051.41	4,441,640.00
	北京握奇公司	515,564.11	280,500.00
小 计		89,928,001.90	44,187,800.81
预收款项			
	中电下属企业	280,421.80	
小 计		280,421.80	
其他应付款			
	中电下属企业	11,185,580.98	5,092,020.55
	上海富瀚公司		100,000.00
小 计		11,185,580.98	5,192,020.55

十一、股份支付

(一) 股份支付总体情况

公司本期授予的各项权益工具总额	
公司本期行权的各项权益工具总额	5,236,468.00
公司本期失效的各项权益工具总额	355,773.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	

<p>公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限</p>	<p>1. 2012 年 8 月 23 日授予的限制性股票授予价格为 10.65 元，自授予日起 24 个月后、36 个月后及 48 个月后可解锁 1/3、1/3、1/3。</p> <p>2. 2014 年 10 月 24 日授予的限制性股票授予价格为 9.25 元，自授予日起 24 个月后、36 个月后及 48 个月后可解锁 40%、30%、30%。</p>
--------------------------------------	---

(二) 以权益结算的股份支付情况

<p>授予日权益工具公允价值的确定方法</p>	<p>参考 B-S 模型</p>
<p>可行权权益工具数量的确定依据</p>	<p>可解锁的限制性股票数量为本期期末发行在外的数量</p>
<p>本期估计与上期估计有重大差异的原因</p>	<p>无</p>
<p>以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额</p>	<p>158,773,879.84</p>
<p>本期以权益结算的股份支付确认的费用总额</p>	<p>158,773,879.84</p>

十二、承诺及或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露其他重大承诺及或有事项。

十三、资产负债表日后事项

(一) 资产负债表日后利润分配情况说明

拟以 2015 年 12 月 31 日股本总数为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 7 元（含税），送红股 3 股（含税），资本公积金转增股本 2 股。

(二) 境外发行外币债券情况说明

根据 2016 年 1 月 8 日公司第一次临时股东大会审议通过的《关于公司境外发行外币债券的议案》，公司在境外公开发行总额度不超过 6 亿欧元或等值美元、期限 3 年的欧元或美元债券。2016 年 2 月 3 日，公司完成了 4 亿欧元债券的发行，发行价格为本金总额的 99.959%，到期日 2019 年 2 月 18 日。该债券于 2016 年 2 月 18 日于爱尔兰证券交易所上市交易。

(三) 国开发展基金投资业务

根据本公司、国开发展基金有限公司以及杭州海康威视电子有限公司三方签署《国开发展基金投资合同》，国开发展基金有限公司对杭州海康威视电子有限公司增资 11,000.00 万元，其中计入实收资本 6,311.32 万元，计入资本公积 4,688.68 万元。该投资款将用于公司“互联网安防产业基地建设项目”，投资期限为 8 年，投资期限内国开发展基金有限公司对以上投资每年以分红或通过回购溢价方式获得 1.2%

的收益；公司计划分别在 2022 年 3 月和 2023 年 3 月分两期回购国开发展基金有限公司对杭州海康威视电子有限公司的投资，每期回购金额分别为 5,500.00 万元。

**十四、其他重要事项**

(一) 核心员工跟投创新业务

根据公司第三届董事会第五次会议审议通过并经2015年第二次临时股东大会批准的《核心员工跟投创新业务管理办法（草案）》，公司投资的创新业务，核心员工可跟进投资，通过跟投平台持有创新业务子公司40%的股权。

(二) 分部信息

1. 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以销售产品的类别为基础确定报告分部，主营业务收入、主营业务成本按产品类别的不同进行划分。

2. 报告分部的财务信息

项 目	主营业务收入	主营业务成本
前端产品	13,514,982,486.43	7,174,377,888.42
后端产品	4,368,111,525.75	2,371,784,190.54
中心控制设备	2,350,221,006.31	1,225,692,801.65
工程施工	1,690,863,504.02	1,588,821,153.01
其他	2,980,727,835.21	2,563,008,337.59
合 计	24,904,906,357.72	14,923,684,371.21

**十五、母公司财务报表主要项目注释**

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	9,788,537,454.70	100.00	667,995,850.66	6.82	9,120,541,604.04
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	9,788,537,454.70	100.00	667,995,850.66	6.82	9,120,541,604.04

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	4,150,380,948.76	100.00	293,992,273.45	7.08	3,856,388,675.31
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	4,150,380,948.76	100.00	293,992,273.45	7.08	3,856,388,675.31

2) 组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	8,921,570,467.97	446,078,523.40	5.00
1-2 年	401,996,011.59	40,199,601.16	10.00
2-3 年	275,778,380.23	82,733,514.07	30.00
3-4 年	174,881,479.66	87,440,739.83	50.00
4-5 年	13,838,215.25	11,070,572.20	80.00
5 年以上	472,900.00	472,900.00	100.00
小 计	9,788,537,454.70	667,995,850.66	

(2) 本期计提坏账准备金额 375,659,551.07 元, 本期无收回或转回坏账准备金额。

(3) 本期实际核销应收账款金额 1,655,973.86 元。

(4) 应收账款金额前 5 名情况

期末余额前 5 名的应收账款合计数为 7,439,571,424.75 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 76.00%，相应计提的坏账准备合计数为 440,565,118.57 元。

2. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	384,713,774.78	100.00	39,768,818.24	10.34	344,944,956.54
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	384,713,774.78	100.00	39,768,818.24	10.34	344,944,956.54

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	1,295,867,832.09	100.00	111,889,677.77	8.63	1,183,978,154.32
单项金额不重大但单项计提坏账准备					
合 计	1,295,867,832.09	100.00	111,889,677.77	8.63	1,183,978,154.32

2) 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	231,127,285.08	11,556,364.25	5.00
1-2 年	101,350,775.99	10,135,077.60	10.00
2-3 年	42,272,981.45	12,681,894.44	30.00
3-4 年	8,836,806.94	4,418,403.47	50.00

4-5 年	744,234.22	595,387.38	80.00
5 年以上	381,691.10	381,691.10	100.00
小 计	384,713,774.78	39,768,818.24	

(2) 本期计提坏账准备金额-72,120,859.53 元，本期无收回或转回坏账准备金额。

(3) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	22,791,711.87	9,604,398.90
拆借款	160,656,207.98	1,141,467,720.44
应收暂付款	184,614,836.14	103,747,904.75
其他	16,651,018.79	41,047,808.00
合 计	384,713,774.78	1,295,867,832.09

(4) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	坏账准备
第一名	往来款	99,024,159.10	3 年以内	25.74	9,786,520.99
第二名	往来款	19,984,919.90	2 年以内	5.19	1,998,491.99
第三名	往来款	17,994,303.00	1 年以内	4.68	899,715.15
第四名	应收暂付款	8,837,230.40	1 年以内	2.30	441,861.52
第五名	应收暂付款	8,029,334.00	1 年以内	2.09	401,466.70
小 计		153,869,946.40		40.00	13,528,056.35

### 3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,175,799,927.25		1,175,799,927.25	1,133,786,286.83		1,133,786,286.83
合 计	1,175,799,927.25		1,175,799,927.25	1,133,786,286.83		1,133,786,286.83

(2) 对子公司投资

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

杭州海康威视系统技术有限公司	171,831,235.66	34,485,304.36		206,316,540.02		
杭州海康威视科技有限公司	100,675,712.68	4,264,158.80		104,939,871.48		
杭州海康威视安防设备租赁服务有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00		
重庆海康威视系统技术有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00		
Hikvision USA, Inc.	1,546,160.00			1,546,160.00		
HDT International Ltd.	87,786.14			87,786.14		
Prama Hikvision Indian Private Limited	1,585,696.80			1,585,696.80		
Hikvision Europe BV	978,850.00		978,850.00			
Hikvision Dubai FZE	1,870,351.40			1,870,351.40		
Hikvision Singapore Pte. Ltd	1,900,590.00			1,900,590.00		
重庆海康科技有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
北京海康威视安全防范技术服务有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
上海高德威智能交通系统有限公司	23,000,000.00			23,000,000.00		
北京邦诺存储科技有限公司	96,482,439.85			96,482,439.85		
Hikvision South Africa (Pty) Ltd.	1,578,650.00			1,578,650.00		
武汉海康威视系统技术有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
河南华安保全智能发展有限公司	67,475,000.00			67,475,000.00		
Hikvision Brazil Participacoes Ltda.	4,579,750.50			4,579,750.50		
Hikvision Australia PTY Ltd.	2,866,850.00			2,866,850.00		
Hikvision International Co., Limited	79,423.52			79,423.52		
汉军智能系统(上海)有限公司	37,247,790.28			37,247,790.28		
杭州海康威视电子有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
Cooperative Hikvision Europe U. A.		65,485.53		65,485.53		
Hikvision Canada inc.		994,442.54		994,442.54		
OOO Hikvision.		647,249.19		647,249.19		

HIKVISION Korea Limited		1,535,850.00		1,535,850.00		
杭州萤石网络有限公司		1,000,000.00		1,000,000.00		
小 计	1,133,786,286.83	42,992,490.42	978,850.00	1,175,799,927.25		

## (二) 母公司利润表项目注释

### 1. 营业收入/营业成本

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	13,683,833,283.76	5,484,902,791.62	11,074,432,628.16	4,758,390,518.66
其他业务收入	563,548,888.30	150,975,929.91	895,737,530.04	474,146,136.53
合 计	14,247,382,172.060	5,635,878,721.53	11,970,170,158.20	5,232,536,655.19

### 2. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
成本法核算的长期股权投资收益	205,259,854.04	21,202,230.63
处置长期股权投资产生的投资收益		-30,301,574.59
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	659,100.00	-3,843,956.05
处置持有至到期投资取得的投资收益	140,592,535.89	144,163,213.94
合 计	346,511,489.93	131,219,913.93

## 十六、其他补充资料

### (一) 非经常性损益

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	1,715,423.04	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	169,279,486.81	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		

非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动收益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	132,518,794.00	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	15,481,300.69	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	318,995,004.54	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）	54,882,891.58	
少数股东权益影响额(税后)	-47,274.18	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	264,159,387.14	

## （二）净资产收益率及每股收益

### 1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益(元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	35.28%	1.46	1.45
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	33.69%	1.40	1.39

### 2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数	
归属于公司普通股股东的净利润	A	5,869,049,646.23	
非经常性损益	B	264,159,387.14	
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	5,604,890,259.09	
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	14,842,243,666.05	
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	27,884,192.10	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	3	
回购减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G		
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H		
现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	I	1,627,651,210.40	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	J	9	
其他	股权激励	K1	158,773,879.84
	增加净资产次月起至报告期期末的累计月数	L1	6
	收购子公司少数股权	K2	2,326,165.12
	增加净资产次月起至报告期期末的累计月数	L2	12
	外币报表折算差额	K3	-18,822,600.24
	增加净资产次月起至报告期期末的累计月数	L3	6
报告期月份数	M	12	
加权平均净资产	$N= D+A/2+ E \times F/M-G \times H/M-I \times J/M+K \times L/M$	16,635,302,934.31	
加权平均净资产收益率	$O=A/M$	35.28%	
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$P=C/M$	33.69%	

### 3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

#### (1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	5,869,049,646.23
非经常性损益	B	264,159,387.14
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	5,604,890,259.09
期初股份总数	D	4,005,244,231.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	

发行新股或债转股等增加股份数	F	5,236,468.00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	3
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	4,006,553,348.00
基本每股收益	$M=A/L$	1.46
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	1.40

## (2) 稀释每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	5,869,049,646.23
稀释性潜在普通股对净利润的影响数	B	
稀释后归属于公司普通股股东的净利润	$C=A-B$	5,869,049,646.23
非经常性损益	D	264,159,387.14
稀释后扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$E=C-D$	5,604,890,259.09
发行在外的普通股加权平均数	F	4,006,553,348.00
认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数	G	32,822,359.50
稀释后发行在外的普通股加权平均数	$H=F+G$	4,039,375,707.50
稀释每股收益	$M=C/H$	1.45
扣除非经常损益稀释每股收益	$N=E/H$	1.39

## 第十一节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内中国证监会指定媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

以上文件均完整备置于公司董事会办公室。

杭州海康威视数字技术股份有限公司

董事长：陈宗年

二〇一五年四月九日