

公司代码：600602
900901

公司简称：仪电电子
仪电 B 股

上海仪电电子股份有限公司

2015 年年度报告

重要提示

一、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。

二、未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
独立董事	李苒洲	因公出差	钱大治

三、立信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人黄金刚先生、主管会计工作负责人翁峻青先生 及会计机构负责人（会计主管人员）肖敏女士声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司 2015 年实现营业收入 299,739 万元，本年度合并会计报表实现归属于母公司所有者的净利润 16,188 万元。每股收益 0.125 元，加权平均的净资产收益率 5.17%。

合并会计报表年初归属于母公司所有者的未分配利润 5,320 万元。

本年度合并会计报表实现归属于母公司所有者的净利润 16,188 万元。

合并会计报表年末归属于母公司所有者的未分配利润 20,643 万元。

2015 年年末母公司未分配利润 7,784 万元。

公司拟以 2015 年年末总股本 1,326,835,136 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.37 元（含税），共计人民币 49,092,900.03 元（含税）。

该预案已经公司九届十九次董事会会议审议通过，尚需提交公司 2015 年度股东大会审议通过。

六、前瞻性陈述的风险声明

本年度报告涉及的发展战略、未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的行业风险、市场风险等，敬请查阅管理层经营与分析中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险因素的内容。

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	公司业务概要.....	9
第四节	管理层讨论与分析.....	10
第五节	重要事项.....	30
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	46
第七节	优先股相关情况.....	51
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	52
第九节	公司治理.....	59
第十节	公司债券相关情况.....	63
第十一节	财务报告.....	64
第十二节	备查文件目录.....	207

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
仪电电子/本公司/上市公司	指	上海仪电电子股份有限公司
公司股票	指	仪电电子、仪电 B 股，代码分别为 600602.SH、900901.SH
仪电集团	指	上海仪电（集团）有限公司
仪电电子集团	指	上海仪电电子（集团）有限公司
仪电资产	指	上海仪电资产经营管理（集团）有限公司
塞嘉设备	指	上海塞嘉电子设备有限公司
乾钧投资	指	杭州乾钧投资管理有限公司
真空显示	指	上海真空显示器件有限公司
电子印刷	指	上海仪电电子印刷科技有限公司
云赛信息	指	云赛信息（集团）有限公司
南洋万邦	指	上海南洋万邦软件技术有限公司
塞嘉电子	指	上海塞嘉电子科技有限公司
科技网络	指	上海科技网络通信有限公司
信息网络	指	上海仪电信息网络有限公司
宝通汎球	指	上海宝通汎球电子有限公司
卫生网络	指	上海卫生远程医学网络有限公司
科学仪器	指	上海仪电科学仪器股份有限公司
南洋系统集成	指	上海南洋软件系统集成有限公司
仪电物光	指	上海仪电物理光学仪器有限公司
雷磁传感器	指	上海雷磁传感器科技有限公司
雷磁环保	指	上海雷磁环保工程有限公司
供销公司	指	上海仪表（集团）公司供销公司
分析仪器	指	上海仪电分析仪器有限公司
杭州智诺	指	杭州智诺科技股份有限公司（原杭州智诺英特科技有限公司）
仪电鑫森	指	上海仪电鑫森科技发展有限公司
仪电物联	指	上海仪电物联技术股份有限公司
仪电金槐	指	上海仪电金槐显示技术有限公司
多媒体	指	上海仪电电子多媒体有限公司
广联电子	指	上海广联电子有限公司
仪电光显	指	上海仪电电子光显技术有限公司
松下等离子	指	上海松下等离子显示器有限公司
三星广电	指	上海三星广电电子器件有限公司
广电北陆	指	上海广电北陆微电子有限公司
上海市国资委	指	上海市国有资产监督管理委员会
证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
国泰君安、独立财务顾问	指	国泰君安证券股份有限公司
元	指	人民币元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	上海仪电电子股份有限公司
公司的中文简称	仪电电子
公司的外文名称	INESA Electron Co., Ltd.
公司的法定代表人	黄金刚先生

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张杏兴	胡慧洁
联系地址	上海市徐汇区桂林路406号2号楼9楼	上海市徐汇区桂林路406号2号楼9楼
电话	62980202	34695838 34695939
传真	62982121	62982121
电子信箱	stock@inesa-e.com	stock@inesa-e.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	上海市浦东新区张江高科技园区张衡路200号1号楼2楼
公司注册地址的邮政编码	201204
公司办公地址	上海市徐汇区桂林路406号2号楼9楼
公司办公地址的邮政编码	200233
公司网址	www.inesa-e.com
电子信箱	webmaster@inesa-e.com

四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《上海证券报》 《香港商报》 《大公报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	仪电电子	600602	广电电子
B股	上海证券交易所	仪电B股	900901	上电B股

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市南京西路 61 号新黄浦金融大厦 5 楼
	签字会计师姓名	林璐、李云潮
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	国泰君安证券股份有限公司
	办公地址	上海市浦东新区银城中路 168 号上海银行大厦 28 楼
	签字的财务顾问 主办人姓名	王牌，蒋华琳
	持续督导的期间	一年一期

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2015年	2014年		本期比上年同期增减 (%)	2013年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
营业收入	2,997,386,015.42	2,799,554,676.41	1,256,315,180.37	7.07	2,450,800,746.44	1,138,382,053.72
归属于上市公司股东的净利润	161,877,705.16	156,034,227.42	108,794,153.49	3.74	151,375,217.22	114,068,453.16
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	5,561,960.78	-18,065,692.94	-18,065,692.94	不适用	9,867,205.81	9,867,205.81
经营活动产生的现金流量净额	-29,547,732.05	-40,762,440.84	-67,762,383.77	不适用	6,102,139.44	-23,206,848.37
	2015年末	2014年末		本期末比上年同期末增减 (%)	2013年末	
		调整后	调整前		调整后	调整前
归属于上市公司股东的净资产	3,292,786,304.69	3,064,214,530.36	2,619,160,682.47	7.46	2,805,634,626.58	2,504,230,772.50
总资产	4,582,448,580.49	4,289,707,749.15	3,224,963,915.84	6.82	3,784,507,960.32	2,846,351,977.93
期末总股本	1,326,835,136.00	1,172,943,082.00	1,172,943,082.00	13.12	1,172,943,082.00	1,172,943,082.00

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2015年	2014年		本期比上年同期增减 (%)	2013年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
基本每股收益 (元 / 股)	0.125	0.121	0.093	3.31	0.117	0.097
稀释每股收益 (元 / 股)	0.125	0.121	0.093	3.31	0.117	0.097
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	0.005	-0.015	-0.015	不适用	0.008	0.008
加权平均净资产收益率 (%)	5.168	5.252	4.247	减少0.084个百分点	5.640	4.658
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	0.209	-0.705	-0.705	不适用	0.403	0.403

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

九、2015 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	257,406,959.26	233,159,013.95	285,308,109.40	2,221,511,932.81
归属于上市公司股东的净利润	12,986,011.82	23,055,700.30	22,307,551.96	103,528,441.08
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-6,053,887.46	966,179.84	7,217,901.36	3,721,767.04
经营活动产生的现金流量净额	-145,602,893.02	-42,031,193.04	-71,316,279.72	229,402,633.73

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2015 年金额	2014 年金额	2013 年金额
非流动资产处置损益	54,799,238.05	11,064,826.98	17,492,806.02
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，但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	17,786,127.82	27,018,907.32	
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	34,298,428.41	40,197,257.18	28,688,634.39
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	-10,507,632.96	-3,235,326.08	
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	53,206,111.20	68,517,709.82	48,149,368.81
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	22,844,202.70		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			2,406,625.00
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	290,000.00	1,700,000.00	1,700,000.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	906,253.51	56,354,726.25	90,647,757.11
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-7,938,101.61	-1,843,720.77	-34,408,000.00
少数股东权益影响额	-5,212,290.80	-2,466,325.12	-11,294,335.92
所得税影响额	-4,156,591.94	-1,930,499.33	-1,874,844.00
合计	156,315,744.38	195,377,556.25	141,508,011.41

十一、 采用公允价值计量的项目

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
可供出售金融资产	46,228,302.65	7,300,000.00	-38,928,302.65	57,142,631.11
合计	46,228,302.65	7,300,000.00	-38,928,302.65	57,142,631.11

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

报告期内，公司经过重大资产重组，基本完成在智慧城市产业链的布局，公司主要业务为基于物联网、云计算、大数据技术为基础的，面向城市智慧化领域的三大业务板块，即智能产品“基础”板块、云计大数据“平台”板块、行业解决方案“应用”板块，以支撑公司重大资产重组后的战略定位和战略目标的实现。

云计算大数据板块将作为公司发展的“平台”板块，定位于以云计算为基础的软件运营和大数据运营，主要产品有云计算数据中心托管产品、云平台产品、通用软件技术服务产品、大数据平台服务等。公司拥有国内最高等级的中立第三方云计算数据中心和覆盖大上海区域的城域网光纤网络及互联网运营的全套资质。报告期内，公司和复旦大学大数据学院成立大数据试验场和联合实验室，闵行区科委智慧闵行应用服务平台项目完成验收等。

行业解决方案板块作为公司发展的“应用”板块，定位于行业解决方案的设计，集成实施和运维，主要产品有面向城市智慧化领域的安防、园区、教育、政务、建筑、水务、医疗、溯源等细分行业的解决方案。报告期内，公司承揽的智能安防与信息化项目包括：上海中心、张江集电港、世博能源中心、八万人体育场、东方明珠电视塔、上海大剧院、浦东机场等。公司为全国超过 40%的机场和核电站提供了视频监控和公共广播的综合解决方案。公司正在积极探索新商业模式下的智慧城市建设和运营，已在全国多个城市地区参与了智慧城市建设。公司推进教育信息化项目，推进食品安全项目、建设食品安全监测网格化管理平台。公司拥有包括建筑智能化设计，施工及安全防范等在内的城市智慧化系统集成高端资质，也与国内外知名企业如微软、博世、松下、罗兰贝格、华为等建立了长期合作关系。

智能产品业务板块领域完成电子制造业务的业务、组织机构和人员的整合，改善业务运营质量。特殊电子业务将维持稳定增长。针对政策变化积极推进对浦东金穗路 1398 号金桥园区地块的重新规划和建设进程，以盘活公司存量资产，提高公司经济运行质量。

报告期内，公司继续探索和实践多元化资本合作模式，通过外延扩张发展壮大核心业务和规模能力，推进符合产业发展方向和产业链布局的并购工作，在智能安防、智慧教育、智能检测、智慧水务等行业加大投资，启动一批投资并购项目，进一步优化产业布局。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

2015 年，公司进行了重大资产重组，本次重大资产重组的方案由上市公司资产出售、发行股份购买资产两部分组成。公司将持有的真空显示 100.00%股权、电子印刷 100.00%股权出售至仪电资产。

公司以重大资产重组事项的董事会决议公告日前 120 个交易日股票交易均价的 90%即 7.02 元/股的发行价格向云赛信息非公开发行股票购买南洋万邦 54.50%股权、塞嘉电子 40.00%股权、信息网络 73.30%股权、科技网络 80.00%股权、卫生网络 49.00%股权和宝通汎

球 100.00% 股权，向朱正文等 13 名自然人非公开发行股票购买南洋万邦 45.50% 股权，向塞嘉设备、乾钧投资及宋来珠等 2 名自然人非公开发行股票购买塞嘉电子 60.00% 股权，向仪电电子集团非公开发行股票购买科学仪器 81.36% 股权。

上述资产出售及发行股份购买资产方案经中国证监会上市公司并购重组审核委员会审核通过，并完成资产交割过户。

公司加快电子制造与信息技术的融合，本次注入资产业务涵盖智慧医疗、智慧检测/智慧监测、智慧建筑、智慧政务等领域的行业应用解决方案，并覆盖了云计算平台和智慧城市核心软硬件线下渠道，与公司原有智能化产品板块产生联动和协同效应，带动公司在智慧城市领域的发展。

其中：境外资产 0（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0%。

三、报告期内核心竞争力分析

报告期内，公司实施重大资产重组，重组后公司以新一代信息技术打造智慧城市核心产业，加快电子制造与信息技术相融合，拥有坚实的物联网硬件产品研发、制造和自主建设的大规模数据中心和云计算服务平台，打造智能制造、智能教育、智能水务、智能安防及特殊电子等产业，逐步实现“智慧城市综合解决方案提供商”的战略定位。

2015 年度公司科技研发投入 2 亿元，占销售额比例 6.70%。申请专利 18 项，其中发明专利 6 项，实用新型专利 7 项，外观设计专利 5 项。申请软件著作权 27 项。公司现有各类技术人员 1318 人，其中博士 13 人、硕士 117 人，高级工程师 85 人，工程师 218 人。

目前公司所属企业拥有工业和信息化部颁发的“中华人民共和国增值电信业务经营许可证”；住房和城乡建设部颁发的“建筑智能化系统设计专项甲级”、“建筑智能化工程设计与施工一级”；上海市公安局颁发的“安全防范工程设计施工核准一级证书”等资质。公司及所属二家企业拥有上海市企业技术中心称号。公司全资及控股 11 家企业获得上海市高新技术企业称号。公司全资企业上海塞嘉电子科技有限公司获得德国 BOSCH 中国大陆“安防视频监控”授权总代理；上海南洋万邦软件技术有限公司获得美国微软（中国）公司授权金牌合作伙伴。

第四节 管理层讨论与分析

一、管理层讨论与分析

报告期内，面对外部环境复杂多变、市场竞争加剧等新形势，公司以改革和发展为指导，以重大资产重组为契机，以“抓发展、稳增长、促改革”为工作主线，积极开展战略规划，加快推进转型升级，稳步实施整合并购，努力提升经营质量。

公司股票于 2015 年 4 月 14 日起停牌，并于 4 月 21 日起进入重大资产重组程序，正式启动了仪电智慧城市核心业务和相关资产注入上市公司的重大资产重组工作。按照重组工作相关流程，公司召开了关于资产重组的董事会，公布了重组预案和实施方案；并召开 2015 年第一次临时股东大会，审议通过了资产重组方案；10 月下旬，经中国证监会上市公司并购重组审核委员会工作会议审核，公司《资产出售及发行股份购买资产方案》获得无条件通过，并取得证监会正式批文。

公司加快推进战略转型发展，加快向信息服务业务转型，并致力于打造智慧城市整体解决方案提供商的主要平台。公司启动并完成了《十三五战略规划》和《三年行动计划》的编制工作，制定了战略里程碑计划，明确形成“基础、平台和应用”三大业务板块，拟定了三大事业群、七大事业部的业务运营架构，以及业务发展目标、经营模式和实施路径。加强产业联动和协同发展。探索和实践多元化资本合作模式，通过外延式扩张发展壮大核心业务和规模能力，推进符合产业发展方向和产业链布局的并购工作，在智能安防、智慧教育、智能检测、智慧水务等应用领域加大投资并购力度，启动并推进了一系列资本合作项目，进一步优化产业结构、加快产业布局。此外，杭州智诺和仪电鑫森两家混合所有制企业启动实施了股份制改革，准备通过新三板上市进一步激发企业活力，助推企业的快速发展。

完成公司管理架构重构。按照重组工作实施计划，稳步、有序地推进仪电电子、云赛信息和科学仪器三家公司的整合工作。公司完成组织架构设置，建立了“六部一中心”组织架构和岗位职责，初步形成了纵横分工明确的实体化管理模式，重组相关企业全部纳入新的管理体系，管理职能已全面落实。按照重整后组织架构的设置要求，公司总部具有战略投资、产业运营、审计风控这三大管控能力的管控模式。配合公司组织架构和管控模式调整，进一步完善和优化符合上市公司规范和市场化运作机制的管理制度和流程体系，至 2016 年上半年，计划完成新增、修订和废止的管理制度、规定和流程等共计 40 余项。根据战略业务板块的分类，依照相关性将重组后的公司下属子公司划分为三大事业群、七大事业部。

公司加强运营管理和风险控制，通过管控和服务相结合，促进包括混合所有制在内的投资企业规范经营、健康发展。同时公司不断加强风险管控，完善风险预防、预控机制，完成内控自评和第三方测评；强调内控与管理相适应，在公司和主控企业层面开展以“强化内控制度建设、深化内控体系建设和固化内控自我评价”的“三化”建设工作，基本实现了“建设-实施-评价-优化”的闭环。组织开展社会审计和内部审计，加强业务风险点控制，保障业务流程合规，形成了对企业经营行为的有效监督。

公司持续推进科技创新工作。公司主控企业全年科技投入占比达 5%以上，知识产权申请数始终保持较高水准。公司积极参展 2015 年第 17 届工博会，公司智慧城市整体解决方案得到市场的高度关注，其中宝通讯球的“基于 BIM 的智能安防综合运维平台”和仪电科仪的“二次供水在线监测系统”荣获上海仪电参展本次工博会的创新奖。

公司积极实施非核心业务调整。根据重大资产重组方案，公司完成了对真空显示、印刷科技两家企业的股权置出工作；此外，随着三星广电清算工作的全面完成，公司投资成本及收益约 1.96 亿元已回笼到帐。实施广电北陆股权退出工作，出于集中资源强化公司主业发

展的目的，并综合考虑近年来广电北陆受市场因素影响经营业绩的实际状况，经与广电北陆日方股东 HDK 微电子协商后，将公司持有的广电北陆 30% 的股权公开挂牌转让，按计划完成了交易摘牌、产权交割、工商变更等工作。

二、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 2,997,386,015.42 元，同比增长 7.07%；归属于母公司所有者净利润 161,877,705.16 元，同比增长 3.75%，主要为系统集成及信息服务板块业务规模增加所致。

(一) 主营业务分析

利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	2,997,386,015.42	2,799,554,676.41	7.07
营业成本	2,398,163,508.02	2,299,376,097.48	4.30
销售费用	128,518,231.47	101,701,653.91	26.37
管理费用	400,927,175.65	383,565,955.62	4.53
财务费用	-25,681,317.77	-14,740,210.98	不适用
经营活动产生的现金流量净额	-29,547,732.05	-40,762,440.84	不适用
投资活动产生的现金流量净额	188,053,294.27	602,557,590.25	-68.79
筹资活动产生的现金流量净额	-50,520,973.61	-112,550,027.21	不适用
研发支出	200,805,986.64	167,679,417.32	19.76
资产减值损失	12,801,226.07	-2,839,309.25	不适用
投资收益	139,426,427.02	104,941,424.53	32.86
营业外收入	46,584,825.90	101,464,080.53	-54.09
营业外支出	1,067,473.63	2,461,423.28	-56.63
所得税费用	33,454,073.35	21,855,042.58	53.07

变动说明：

- (1) 财务费用：主要系公司本年银行存款增加导致利息收入上升所致。
- (2) 经营活动产生的现金流量净额：主要系公司本年度经营性现金回笼增加所致。
- (3) 投资活动产生的现金流量净额：主要系公司上年度收到参股子公司松下等离子清算资金所致。
- (4) 筹资活动产生的现金流量净额：主要系公司上年度下属子公司上海科技网络通信有限公司归还项目借款 1 亿元所致。
- (5) 资产减值损失：主要系公司上年度收到以前年度已经全额计提坏账部分欠款，转回资产减值损失所致。
- (6) 投资收益：主要系公司本年收到三星广电股权处置清算收益所致。
- (7) 营业外收入：主要系公司上年度收到参股子公司松下等离子清算补偿所致。
- (8) 营业外支出：主要系公司上年支付补偿款所致。
- (9) 所得税费用：主要系子公司本年利润增长所致。

1. 收入和成本分析

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年 增减 (%)	营业成本比上年 增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
(1) 制造业	796,571,685.76	593,094,517.16	25.54	-23.93	-30.50	增加 7.04 个百分点
(2) 商品贸易	204,986,100.51	194,416,946.99	5.16	1.89	1.44	增加 0.42 个百分点
(3) 物业租赁服务	28,907,809.97	16,380,889.96	43.33	-2.25	-17.60	增加 10.56 个百分点
(4) 系统集成及信息服务业	1,997,257,050.78	1,628,802,497.37	18.45	26.15	25.45	增加 0.46 个百分点
小 计	3,027,722,647.02	2,432,694,851.48	19.65	5.82	2.94	增加 2.25 个百分点
公司内各业务分部相互抵消	60,196,745.22	53,472,328.89	11.17	-25.17	-28.43	增加 4.06 个百分点
合 计	2,967,525,901.80	2,379,222,522.59	19.82	6.72	3.96	增加 2.13 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年 增减 (%)	营业成本比上年 增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
(1) IDC 业务	183,240,853.94	127,801,253.19	30.26	31.80	33.25	减少 0.76 个百分点
(2) 软件业务	734,950,474.01	643,342,078.12	12.46	18.71	17.75	增加 0.71 个百分点
(3) 智能化业务	530,632,135.03	393,452,289.25	25.85	25.56	26.54	减少 0.58 个百分点
(4) 教育医疗业务	548,433,587.80	464,206,876.81	15.36	36.27	34.47	增加 1.13 个百分点
(5) 智能检测业务	238,545,819.00	146,709,865.87	38.50	7.29	0.35	增加 4.25 个百分点
(6) 显示业务	396,025,425.92	372,682,839.10	5.89	-42.53	-42.77	增加 0.40 个百分点
(7) 特殊电子业务	162,000,440.84	73,701,812.19	54.51	19.41	31.59	减少 4.21 个百分点
(8) 物业租赁服务	28,907,809.97	16,380,889.96	43.33	-2.25	-17.60	增加 10.56 个百分点
(9) 商品贸易	204,986,100.51	194,416,946.99	5.16	1.89	1.44	增加 0.42 个百分点
小计	3,027,722,647.02	2,432,694,851.48	19.65	5.82	2.94	增加 2.25 个百分点
公司内各业务分部相互抵消	60,196,745.22	53,472,328.89	11.17	-25.17	-28.43	增加 4.06 个百分点
合 计	2,967,525,901.80	2,379,222,522.59	19.82	6.72	3.96	增加 2.13 个百分点

主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年 增减 (%)	营业成本比上年 增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
内销	2,877,981,637.86	2,290,212,193.32	20.42	6.56	3.68	增加 2.21 个百分点
外销	149,741,009.16	142,482,658.16	4.85	-6.63	-7.73	增加 1.13 个百分点
小 计	3,027,722,647.02	2,432,694,851.48	19.65	5.82	2.94	增加 2.25 个百分点
公司内各业务分部相互抵销	60,196,745.22	53,472,328.89	11.17	-25.17	-28.43	增加 4.06 个百分点
合 计	2,967,525,901.80	2,379,222,522.59	19.82	6.72	3.96	增加 2.13 个百分点

(2). 产销量情况分析表

主要产品	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
光机(台)	907	1,055	147	-39%	-21%	-50%
教育机(台)	35	66	218	-98%	-97%	-14%
LCD 等(万台)	7.43	6.25	1.66	-38%	-48%	261%
智能产品(万台)	26.72	26.64	9.96	20%	20%	1%
实验室产品(台)	44,940	45,384	2,583	5%	17%	-6%

产销量情况说明

2015 年公司产销量情况变化主要是因为公司在完成重组工作后,主要业务由制造业转型为信息服务业,信息服务业占主营业务的比重已经超过 50%,原有的制造业规模没有增加。

(3). 成本分析表

单位: 元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比 例 (%)	上年同期金额	上年同期占总 成本比例 (%)	本期金额较上 年同期变动比 例 (%)	情况 说明

(1) 制造业		593,094,517.16	24.93	853,390,838.90	37.29	-30.50	
	原材料	464,735,674.01	19.53	643,135,808.29	28.10	-27.74	
	人工成本	74,119,912.45	3.12	120,455,610.50	5.26	-38.47	
	折旧	8,503,300.51	0.36	16,811,965.91	0.73	-49.42	
	其他	45,735,630.20	1.92	72,987,454.20	3.19	-37.34	
(2) 商品贸易		194,416,946.99	8.17	191,660,233.62	8.37	1.44	
	原材料	194,416,946.99	8.17	191,660,233.62	8.37	1.44	
(3) 物业租赁服务		16,380,889.96	0.69	19,880,299.34	0.87	-17.60	
	人工成本	2,364,577.91	0.47	4,856,581.63	0.63	-22.21	
	折旧	9,107,016.10	0.14	8,980,398.87	0.15	-5.72	
	其他	4,909,295.95	0.08	6,043,318.84	0.09	-5.72	
(4) 系统集成及信息服务业		1,628,802,497.37	68.46	1,298,388,765.23	56.73	25.45	
	原材料	1,446,104,580.18	60.78	1,151,930,491.75	50.33	25.54	
	其他	182,697,917.19	7.68	146,458,273.48	6.40	24.74	
公司内各业务分部相互抵消		53,472,328.89	2.25	74,717,068.12	3.26	-28.43	
合计		2,379,222,522.59	100.00	2,288,603,068.97	100.00	3.96	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
(1) IDC 业务		127,801,253.19	5.37	95,908,952.30	4.19	33.25	
	原材料						
	其他	127,801,253.19	5.37	95,908,952.30	4.19	33.25	
(2) 软件业务		643,342,078.12	27.04	546,354,455.90	23.87	17.75	
	原材料	643,342,078.12	27.04	546,354,455.90	23.87	17.75	
	其他						
(3) 智能化业务		393,452,289.25	16.54	310,923,832.21	13.59	26.54	
	原材料	389,643,633.76	16.38	308,326,482.14	13.47	26.37	
	其他	3,808,655.49	0.16	2,597,350.07	0.11	46.64	

2015 年年度报告

(4) 教育医疗业务		464,206,876.81	19.51	345,201,524.82	15.08	34.47	
	原材料	413,425,177.18	17.38	297,533,232.42	13.00	38.95	
	其他	50,781,699.63	2.13	47,668,292.40	2.08	6.53	
(5) 智能检测业务		146,709,865.87	6.17	146,197,129.02	6.39	0.35	
	原材料	128,943,301.11	5.42	129,048,205.79	5.64	-0.08	
	人工成本	10,636,465.28	0.45	9,151,940.28	0.40	16.22	
	折旧	440,129.60	0.02	497,070.24	0.02	-11.46	
	其他	6,689,969.88	0.28	7,499,912.72	0.33	-10.80	
(6) 显示业务		372,682,839.10	15.66	651,186,037.07	28.45	-42.77	
	原材料	293,627,644.98	12.34	483,137,166.70	21.11	-39.22	
	人工成本	44,166,086.31	1.86	96,288,681.41	4.21	-54.13	
	折旧	6,574,562.63	0.28	15,370,225.97	0.67	-57.23	
	其他	28,314,545.19	1.19	56,389,962.99	2.46	-49.79	
(7) 特殊电子业务		73,701,812.19	3.10	56,007,672.81	2.45	31.59	
	原材料	42,164,727.92	1.77	31,505,984.89	1.38	33.83	
	人工成本	19,317,360.86	0.81	13,567,637.24	0.59	42.38	
	折旧	1,488,608.28	0.06	1,003,148.55	0.04	48.39	
	其他	10,731,115.12	0.45	9,930,902.13	0.43	8.06	
(8) 物业租赁服务		16,380,889.96	0.69	19,880,299.34	0.87	-17.60	
	人工成本	2,364,577.91	0.10	4,856,581.63	0.21	-51.31	
	折旧	9,107,016.10	0.38	8,980,398.87	0.39	1.41	
	其他	4,909,295.95	0.21	6,043,318.84	0.26	-18.76	
(9) 商品贸易		194,416,946.99	8.17	191,660,233.62	8.37	1.44	
	原材料	194,416,946.99	8.17	191,660,233.62	8.37	1.44	
公司内各业务分部相互抵消		53,472,328.89	2.25	74,717,068.12	3.26	-28.43	
合计		2,379,222,522.59	100.00	2,288,603,068.97	100.00	3.96	

2. 费用

报告期内，公司费用变动情况详见利润表和现金流量表相关科目变动分析表。

3. 研发投入**研发投入情况表**

单位：元

本期费用化研发投入	193,746,593.90
本期资本化研发投入	7,059,392.74
研发投入合计	200,805,986.64
研发投入总额占营业收入比例（%）	6.70
公司研发人员的数量	1,318
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	59.05
研发投入资本化的比重（%）	3.52

4. 现金流

报告期内，公司现金流变动情况详见利润表相关科目变动分析表。

(二)非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

2015 年公司归母净利润中有较大部分来源于非主营业务，详见本报告“第二节 公司简介和主要财务指标”中“十、非经常性损益项目和金额”。

(三) 资产、负债情况分析

资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)
其他应收款	104,047,820.57	2.27	48,944,682.53	1.14	112.58
一年内到期的非流动资产	4,518,055.74	0.10	493,999.96	0.01	814.59
其他流动资产	134,722,643.63	2.94	24,968,321.86	0.58	439.57
可供出售金融资产	15,353,130.90	0.34	54,281,433.55	1.27	-71.72
长期应收款	40,592,850.60	0.89	15,129,397.63	0.35	168.30
长期股权投资	142,573,457.27	3.11	338,474,082.16	7.89	-57.88
在建工程	6,289,594.02	0.14	10,316,371.07	0.24	-39.03
应付票据	62,139,656.42	1.36	10,068,781.46	0.23	517.15
预收款项	163,148,747.53	3.56	106,106,294.52	2.47	53.76
应交税费	43,875,980.25	0.96	23,545,170.42	0.55	86.35
长期借款	-	0.00	1,000,000.00	0.02	-100.00
专项应付款	49,019,313.25	1.07	32,111,132.77	0.75	52.66
递延收益	31,716,608.96	0.69	6,122,485.28	0.14	418.03
递延所得税负债	-	0.00	5,712,176.91	0.13	-100.00
其他综合收益	-	0.00	17,136,530.74	0.40	-100.00
未分配利润	206,427,204.1	4.50	53,198,425.66	1.24	288.03

变动说明：

- (1) 其他应收款：主要系本年度公司转让持有的联营公司广电北陆股权所致。
- (2) 一年内到期的非流动资产：主要系公司一年内到期的长期应收款项增加所致。
- (3) 其他流动资产：主要系公司本年度持有的鑫融智享 11 号集合资产管理产品所致。
- (4) 可供出售金融资产：主要系公司本年度出售股票所致。
- (5) 长期应收款：主要系公司本年分期收款销售业务增加所致。
- (6) 长期股权投资：主要系公司处置及转让联营公司减少长期股权投资所致。

- (7) 在建工程：主要系公司本年度部分在建项目完工转入固定资产所致。
- (8) 应付票据：主要系子公司本年度使用票据方式结算增加所致。
- (9) 预收款项：主要系子公司本年度增长的业务收入中预收业务款项增加所致。
- (10) 应交税费：主要系子公司增值税及所得税等各项税赋增加所致。
- (11) 长期借款：主要系母公司本年度归还借款所致。
- (12) 专项应付款：主要系子公司本年度收到项目专款增加所致。
- (13) 递延收益：主要系子公司本年度经营场地变动而收到的搬迁补贴所致。
- (14) 递延所得税负债：主要系公司本年度出售股票所致。
- (15) 其他综合收益：主要系公司本年度出售股票所致。
- (16) 未分配利润：主要系公司本年度净利润增加所致。

(四) 行业经营性信息分析

报告期内，公司完成重大资产重组工作，实现电子制造企业向信息服务业的重大战略转型，公司抓住电子信息行业产品网络化、软件定义和智能化、城市智慧化的行业与市场趋势，战略定位“智慧城市综合解决方案提供商”，把公司打造成为依托物联网、云计算、大数据技术，集系统集成、通用软件服务、应用系统开发、云平台建设与运营、智能终端设备制造等多事业群共同发展合力的信息化业务平台。

业务分析一：云计算大数据板块

云计算大数据业务板块主要专注城市智慧化建设基础服务领域（IaaS），从城市智慧化最基础的宽带网络服务、机房托管服务、数据中心运营服务延伸至云平台服务、云软件服务（SaaS），涵盖了城市智慧化基础软硬件服务，是公司打造城市智慧化综合解决方案服务商平台能力的组成部分。

通过深入的市场实践、广泛的行业研究，我们认为在过去 5、6 年的发展中，云计算产业生态系统已经基本形成，无论是从落地角度看，还是从标准的制定和行业的规范角度看，已获得快速发展，大数据产业也正处于技术积累、需求萌发、数据来源采集的初级阶段，伴随着云计算产业高速发展，将在 3 年内实现产业爆发。

报告期及后续三年中，云计算、大数据应用将从互联网领域向行业信息化快速扩展，对于公司来说是借助自身背景、资源实现业务弯道超车、业绩拐点爆发的有利趋势。公司认为未来 3—5 年 IaaS、SaaS 市场与需求将获得巨大增长力，公司将加大该领域在技术（如 Openstack、CloudStack、Spark、Docker）、资本方面（如 PPP 模式、并购、合资合作）的投入，力争在 2018 年成为华东地区领先的云计算基础设施与平台应用服务商。

公司相关事业主体为：上海南洋万邦软件技术有限公司，上海科技网络通信有限公司。

主要业务领域与产品服务为：（1）软件销售及技术服务，在该领域内长期具备优势地位，报告期内公司是微软、Adobe、Autodesk 等国际知名 IT 厂商在国内最重要的合作伙伴之一，自 2013 年至今南洋万邦保持微软产品市场份额全国第一、Adobe 产品市场份额全国第一。在保持微软、Adobe 等传统合作伙伴市场排名的同时，成功开拓华为、移动互联网等新的合作伙伴和业务领域，并通过自身研发与技术服务能力的建设，逐渐建立了为客户提供信息化建设一站式整体解决方案的能力。（2）基础业务和增值业务两个领域，基础业务包括：空间租赁、服务器托管；增值业务包括：网络安全、存储备份、负载均衡等。

业务分述二：解决方案板块

解决方案业务板块主要专注城市智慧化应用解决方案与服务领域，业务范围目前主要涵盖（1）智能化系统集成领域：安防监控、系统集成、弱电工程等，（2）智慧民生领域：智慧教育、智慧医疗、智慧检测/监测、智慧水务等。正从传统的建设-交付模式积极探索向建设-开发-运营的一体化服务模式转变，并在项目经验积累过程中实现综合解决方案能力提升，是公司打造城市智慧化综合解决方案服务商应用能力的承载核心。

报告期内，由于政府投资下降，硬件产品竞争导致安防行业发展增速趋缓，但是我们判断新兴技术更新带来的设备、方案需求正在成为趋势，行业对于企业整体实力要求高企，这个对于公司来说是新的机遇。因此，公司结合移动互联网，智慧城市等新兴概念，全面布局大安防，通过整体解决方案在高清化、网络化、云存储、大数据、移动方面进行业务能力、产品能力的积累与拓展。报告期内公司通过重大资产重组，置入优质资产，在重大项目实施、知名设备品牌合作、资金资本优势等层面均推进业务跻身产业生态高端序列。

报告期内，公司智慧民生领域布局主要涉及领域为：教育智慧化（ICT 服务、应用系统开发、云平台建设等）、医疗信息基础建设（专网运营、远程医疗、在线医疗服务等）、水务智慧化（水务企业信息化系统、水务云平台建设等）、检测溯源智慧化（检测分析设备及解决方案、溯源应用系统开发及设备）。其中，

公司相关业务主体为：上海塞嘉电子科技有限公司、上海宝通讯球电子有限公司、杭州智诺科技股份有限公司、上海仪电鑫森科技发展有限公司、上海仪电信息网络有限公司、上海卫生远程医学网络有限公司。

主要业务领域与产品服务为：安防产品销售、行业应用解决方案开发与服务、系统集成，安防系统方案设计、产品研发、工程实施、综合运维服务等，结合音频、视频信息、通讯、网络、控制、软件集成等各个应用系统，以代理销售世界知名品牌产品为切入点，并自主研发针对不同行业客户的系统应用等管理平台软件，为客户提供全面的专属系统解决方案，进而提供一站式的综合服务。报告期内，公司实现了高速发展，形成了系统集成、软件开发和运维服务相结合的业务模式，具备较强的市场竞争能力。

业务分述三：智能产品板块

智能产品业务板块主要专注智慧城市建设相关产品和服务领域，开发生产平面显示设备、激光显示设备、电子通讯设备、通讯导航设备等产品，并正在结合智慧城市不同应用领域需求，进行整体以产品为核心的综合解决方案提炼，联合内外部资源，成为公司打造城市智慧化综合解决方案服务商基础能力的承载核心。智能产品业务板块主要包括显示产品业务和涉及军工领域的特殊电子产品业务。其中，

显示产品业务：公司调整业务结构，在主机板加工领域寻求业务转型机会，积极开拓商用投影机市场、数字标牌市场，积极进行研发与开发，打造“硬件+软件+内容+云平台+运营服务”的产品解决方案。将运营模式从单一“定制化”向“定制化+标准化”转变，销售模式从单一的“线下销售”，向“线下+线上”并重转变，助推业务规模化发展。报告期内围绕激光电视产品设计和研发，着力提升产品品质。同时在产品质量管理体系、供应链管理、产品市场推广等方面加大了工作力度。

特殊电子产品业务：属于装备类行业，产业特征明显，行业专业性较强，准入门槛较高，具备军工背景、政府积极支持，人才要求较高。在此领域立足与发展，技术领先是不可或缺的必要条件。技术进步是产业发展的基础与根本，在创新与高速发展的过程中，特殊电子产业必须坚持

以平台型产业技术为核心的总体设计思想、坚持以稳健可靠的产业链建设为目标、追求严谨高效，坚持自主创新与引进吸收相结合的工作思路。

公司相关业务主体为：上海仪电电子多媒体有限公司、上海仪电金槐科技有限公司、上海广电通信技术有限公司、上海美多通信设备有限公司。

主要业务领域与产品服务为：从传统贴片、整机制造企业向研发、生产、集成、解决方案类企业转型，进入数字标牌领域，重点集中商用和教育显示领域，针对数字标牌市场，以内容+设备综合解决方案方向进行各类商用产品开发，积极拓展智能家居、轨道交通、公共区域外显、智能广告、O2O 智能显示屏服务等新兴市场；实现通讯导航全产业链布局、产业龙头战略目标。积极抓住市场机遇，扩大军品市场份额。以技术领先、成本领先为竞争核心，逐步提升中高端产品研发能力和低成本制造能力，在巩固军品市场的基础上，审慎评估民用通导系统进口替代的机遇，探索扩展民品市场的可能性。对于市场发展潜力与产业链价值较高的军工领域企业，进行兼并收购，提升产业链位置。

(五) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

2015 年，公司进行了重大资产重组，公司将持有的真空显示 100.00%股权、电子印刷 100.00% 股权出售至仪电资产，公司通过发行股份购买资产方式购买了南洋万邦等七家公司的股权。同时，公司出售持有的股票。

(1) 重大的股权投资

2015 年，公司以本次重大资产重组事项的董事会决议公告日前 120 个交易日股票交易均价的 90%即 7.02 元/股的发行价格向云赛信息非公开发行股票购买南洋万邦 54.50%股权、塞嘉电子 40.00%股权、信息网络 73.30%股权、科技网络 80.00%股权、卫生网络 49.00%股权和宝通汎球 100.00% 股权，向朱正文等 13 名自然人非公开发行股票购买南洋万邦 45.50%股权，向塞嘉设备、乾钧投资及宋来珠等 2 名自然人非公开发行股票购买塞嘉电子 60.00%股权，向仪电电子集团非公开发行股票购买科学仪器 81.36%股权。上述资产出售及发行股份购买资产方案经中国证监会上市公司并购重组审核委员会审核通过，并完成资产交割过户。

(2) 以公允价值计量的金融资产

报告期内，公司出售持有的股票，详见公司 2015 年半年度报告。

(六) 重大资产和股权出售

2015 年，公司进行了重大资产重组，公司将持有的真空显示 100.00%股权、电子印刷 100.00% 股权出售至仪电资产。

根据公司九届十四次董事会决议，公司以 5254.0154 万元在上海联合产权交易所公开挂牌转让公司所持有的广电北陆 30%的股权。公司已按计划完成产权交割和工商登记。

(七) 主要控股参股公司分析

单位:万元 币种:人民币

公司名称	业务	主要产品或服务	注册资本	股权比例	总资产	净资产	净利润	营业收入	营业利润
上海仪电电子工程管理有限公司	房地产业	房地产开发经营、物业管理	1,000	100%	3,579.63	1,454.92	102.75	1,574.85	138.24
上海广联电子有限公司	制造业	电子产品的加工、制造、销售	6,500	100%	7,090.44	5,415.26	-493.59	10,676.10	-490.66
上海广电通信技术有限公司	制造业	雷达、通信设备等的设计、开发、加工、产销, 公共安全防范工程服务	1,400	100%	19,043.73	5,072.53	2,970.87	16,065.78	2,451.86
上海仪电电子光显技术有限公司	制造业	光电子显示产品、电子电器产品等的设计与销售	4,000	100%	3,221.96	713.16	-1,335.84	427.16	-1,344.74
上海仪电电子多媒体有限公司	制造业	电子电器产品、家用视听设备、计算机终端设备生产、销售和加工服务	3,000	100%	13,810.62	3,692.41	-909.46	24,566.77	-936.41
上海美多通信设备有限公司	制造业	无线电通信设备。报警系统, 音响设备, 广播电视配套设备, 视听产品, 电子玩具	1,000	90%	7,305.61	2,614.92	401.12	4,426.38	502.38
上海扬子江投资发展有限公司	投资业	投资生产销售磁控管微波炉等电子产品	9,630	81.19%	15,788.27	15,778.52	3,210.93		3,210.93
上海海昌国际有限公司	商贸	国际贸易保税企业的贸易等	5,000	90%	4,981.52	4,507.80	648.94	58.91	-131.11
杭州智诺科技股份有限公司	系统集成及信息服务业	计算机视觉技术开发, 计算机软件、电子产品、通讯产品的技术开发、技术服务、技术咨询	6,500	41%	31,150.36	24,090.70	3,065.00	23,073.62	2,622.00
上海仪电鑫森科技发展有限公司	系统集成及信息服务业	电子科技领域内的技术开发、转让、咨询; 教学设备及仪器, 计算机及配件批发	4,000	51%	21,432.45	6,022.36	1,657.65	25,081.86	1,888.85
上海仪电金槐显示技术有限公司	商贸	主营产品以投影机产品为主, 以智能信息显示屏和应用项目为辅	1,000	51%	4,113.17	86.86	-508.01	5,691.34	-507.82
上海科技网络通信有限公司	系统集成及信息服务业	信息采集加工发布、经济信息服务、系统集成、计算机软件开发网络产品及其应用产品开发	20,000	80%	19,331.57	16,208.75	1,672.10	18,324.09	1,421.18
上海南洋万邦软件技术有限公司	系统集成及信息服务业	计算机软件销售、信息系统服务及培训	2,857.143	100%	26,495.46	7,428.13	1,593.54	73,495.05	1,741.07

上海塞嘉电子科技有限公司	系统集成及信息服务业	从事电子科技领域内的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务，网络设备、计算机设备及配件、电子设备、办公设备及耗材、数据终端设备、通讯设备、音视频设备的销售，计算机软件及电子产品开发和销售，楼宇智能化工程	4,500	100%	27,962.26	14,190.51	1,969.62	28,060.59	2,330.87
上海宝通讯球电子有限公司	系统集成及信息服务业	有线电视、监控、防盗报警、舞台灯光、建筑智能系统集成的设计、安装、调试与销售	3,000	100%	16,418.00	5,267.03	855.21	13,065.12	952.82
上海仪电信息网络有限公司	系统集成及信息服务业	信息通讯网络和安防监控系统集成，网络通讯产品、设备及相关的工程设计、安装、调试和维护	6,087	73.30%	12,554.42	9,717.87	1,208.40	30,567.06	966.56
上海仪电科学仪器股份有限公司	制造业	仪器仪表、计量器具及电子元器件的销售，计算机系统集成、计算机软件开发及销售	2,704	81.36%	15,931.63	5,307.16	2,054.59	23,854.58	2,403.80
上海仪电电子信息技术开发有限公司	制造业	电子设备、机械设备领域内的技术开发、转让、服务、咨询，电子设备的销售	1,500	100%	261.99	244.72	-802.55		-802.55

投资收益对公司净利润影响达到 10%以上的参股公司的经营情况及业绩：

单位：万元 币种：人民币

公司名称	业务性质	主要产品或服务	注册资本	股权比例	总资产	净资产	净利润	营业收入	营业利润
上海松下微波炉有限公司	制造业	生产销售微波炉及其配件、汽车坐垫加热器	344,300 万日元	40.00%	79,612.40	39,891.42	8,352.07	206,844.87	9,645.46

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业竞争格局和发展趋势

根据国家发改委等八部委发布的《关于促进智慧城市健康发展的指导意见》，智慧城市是“运用物联网、云计算、大数据、空间地理信息集成等新一代信息技术，促进城市规划、建设、管理和服务智慧化的新理念和新模式。但总体而言，我国多数智慧城市建设还处在城市信息化的初级阶段。从 2010 年开始，打造智慧城市已经成为各地新一轮城市化建设的重点工程，规划总体投入预计达万亿市场规模。

综合市场研究机构数据显示，2015 年我国智慧城市 IT 投资规模将超过 2000 亿元，同比增长速度超过 20%。在目前智慧城市 IT 投资结构中，智能交通占据了最大比例，约为 26.90%，智能安防系统占据 20.20%，智能医疗占 15.20%。预计未来几年，中国智慧城市 IT 投资规模仍将保持高速增长。

2014 年 9 月，上海市政府发布了《上海市推进智慧城市建设 2014-2016 年行动计划》，提出将上海市智慧城市建设重心由网络设施转向智慧应用，更加突出市场机制，坚持企业主体地位和市场配置资源的决定性作用，到 2016 年上海新一代信息技术产业总规模将达到 1 万亿元，信息服务营业收入将达到 6800 亿元，增加值占全市 GDP 比重将超过 7%。该计划的发布将大力推动上海市智慧城市的建设，促进上海市智慧城市行业的快速健康发展。

上海市抓紧推进智慧城市“十三五”专项规划的编制工作，将围绕智慧城市建设新一轮三年行动计划明确的 50 个重点专项推进相关工作，来加快以应用为核心的智慧城市建设。预计将产生数千亿元的主业与衍生行业市场。

“十二五”期间，仪电集团确定了“致力于打造智慧城市整体解决方案提供商和运营商的重大战略目标，并形成了“一个核心、两个支撑”的清晰产业架构。“一个核心”指面向以“物联网”和“云计算”为特征的新一代信息技术产业为主体，“两个支撑”指商务不动产和非银行金融业，两个支撑产业将重点发展与智慧城市核心主业融合的智慧园区、互联网金融等创新业态，为核心主业提供业务载体和融资支持。

本次重大资产重组注入标的为仪电集团智慧城市业务的核心资产，公司之前已通过收购杭州智诺完成了对智能安防产业链上游即产品端的布局，本次重组通过购买的标的公司塞嘉电子和宝通汎球将完成对智能安防中下游即行业解决方案和系统集成领域的布局，逐步构建智能安防全产业链，打造“平安城市”平台。而本次注入的标的公司信息网络将和上市公司 2014 年收购的鑫森电子形成智慧校园领域的业务互补，是对上市公司智慧校园业务的重要补充和完善。

除此之外，本次注入上市公司的标的资产业务类型还涵盖了智慧医疗、智慧检测/智慧监测、智慧建筑、智慧政务等领域的行业应用解决方案，并覆盖了云计算平台和智慧城市核心软硬件线下渠道，基本形成了城市智慧化产业链的雏形。需要一定时间进行能力整合后将形成合力，完成重组后的团队与业务的融合。

重大资产重组使公司形成了业务多元化发展的格局，并形成了城市智慧化领域的完整布局，一体化的发展战略形成城市智慧化综合解决方案是公司的可选战略，这可能形成与专业化发展的城市智慧化解决方案服务商的相对竞争优势。

公司目前在智能化系统集成业务、软件与信息服务业务等专业化服务能力方面已经位居行业领先地位。从市场竞争方面，公司的城市智慧化综合解决方案服务能力还有待提高，因此必须紧

握重组契机，充分发挥资金优势，一方面加大投资并购快速完善业务能力，一方面加大如 PPP 模式等新商业模式项目实施积累核心能力。

(二) 公司发展战略

公司战略定位是成为仪电集团智慧城市整体解决方案提供商的主要平台，以技术、产品、解决方案为核心，在夯实传统 ICT 商业模式与价值实现基础上，在经济新常态环境下，拥抱中国智慧城市建设和运营的大潮，充分发挥仪电集团地产、金融、制造等产业资源的联动和协同作用，研究与探索智慧城市的商业模式，广泛参与智慧城市的应用示范，致力构建基于物联网、云计算、大数据技术与平台的新型商业生态，最终实现城市智慧化，并为城市的智慧运营奠定坚实基础。成为仪电集团智慧城市整体解决方案提供商的主要平台，努力成为仪电集团智慧城市方向的“领头羊”，带动仪电集团在智慧城市领域的发展。公司发展愿景是：成为中国一流的城市智慧化综合解决方案提供商。

战略布局：形成城市智慧化建设全产业链布局，打造综合解决方案。重组后公司实现对智慧城市行业三大层次的覆盖：以仪器仪表、监控设备、传感设备为主的基础感知层；以云计算大数据为核心的平台层；以及囊括智慧建筑、平安城市、智慧检测/智慧监测、智慧政务、智慧教育等领域的应用层。

上述三个层次的构建和布局为公司的业务发展打下坚实基础，公司将基于基础感知层获取的海量数据资源和平台层所提供的云计算和数据处理优势，整合智慧城市建设的各行业应用领域，逐渐实现业务、技术、平台和物联网感知终端的融合，最终建设跨产品、跨系统以及跨行业的智慧城市平台架构，同时通过提供硬件/软件产品和整体解决方案，打造成为城市智慧化发展综合解决方案服务商。

智慧城市建设是大系统工程，大系统工程需要大系统集成商的存在，在智慧城市产业链逐步形成的过程中，通过并购获取产业链竞争要素，通过“横向一体化”形成规模优势，“纵向一体化”形成产业链竞争优势。

公司经重组后形成的三大业务板块，随着业务的开展，需要不断进行战略动态调整，对具有竞争力的业务要加大战略投入，通过自主能力建设，合资合作，战略并购，不仅包括针对外部第三方的并购，也包括对仪电集团内部与城市智慧化相关已培育成熟的业务的并购，最终形成综合一体化的业务竞争优势。

重组后初期内，公司三大业务板块在智慧城市领域的逻辑关系主要以解决方案板块引领云计算大数据板块和智能化产品板块发展，云计算大数据板块与智能化产品板块的联动和协同效应较弱；中长期，公司三大业务板块将打造成智慧城市领域的“三驾马车”，构建“金三角”的有机互动，任何一个板块的发展都会带动其他两个板块，并整体上带动公司在智慧城市领域的发展。

(三) 经营计划

2015 年公司重大资产重组工作的全面完成，2016 年公司将牢牢抓住重大资产重组的契机，全力打造成为智慧城市综合解决方案提供商，2016 年公司经营目标主营业务收入约为 35 亿元。

2016 年，我们要加大并购力度，引进各类外部资本、引入技术、引入团队，大力发展混合所有制；要通过产融结合方式，发挥上市公司融资平台作用，合纵连横，实现智慧产业“跨越式”发展。不断完善战略规划，持续进行智慧城市相关产业、行业和分析研究的工作，为战略规划和投资并购提供支持。持续推进重大并购项目，公司将继续推进战略并购与投资工作，积极寻求与公司产业布局相关的新并购机会。四是积极探索模式技术创新，探索和实践智慧城市新商业模式项目。五是加强对外战略合作，公司将在城市智慧化发展的与信息服务及核心产品制造相关的领域，与国内外知名企业和机构在技术、业务、资本等多层面开展战略合作，促进主营业务快速发展。

我们要积极推介智慧城市综合解决方案，推进大市场、大基地、大项目、大客户工作，通过产业联动、业务协同和抱团竞争，在上海乃至全国，积极拓展市场、争取项目，形成实例和亮点。在云计算大数据板块方面，力争通过可信云认证，搭建“仪电云”平台并正式投入商用；完成新建高等级云计算数据中心项目的可行性研究及规划设计；通过与云服务相结合，打造 SAAS 通用软件服务的新商业模式。在行业解决方案板块方面，努力获取和提升智慧城市建设所需相关资质；完成若干智慧城市/城区、园区综合解决方案的制定；采用新商业模式承接智慧城市综合型项目；努力拓展智慧校园运维服务和市场份额；努力培育包括智慧检测溯源、智慧水务、智慧工厂等业务。在智能产品板块方面，加快新型显示业务的调整和转型，探索新型显示产品业务由 B2C 向 B2B 的转型发展；做精做优特殊电子军品业务，实现重点科研技术突破。

我们要加快体制机制创新，通过多元化体制，形成更有活力和效率的市场化经营机制，实现企业可持续发展。在实施战略并购和企业改制重组中，积极发展混合所有制经济，推进股权多元化和经营机制市场化。鼓励企业积极引进战略合作者，实施项目投资多元化。继续完善对混合所有制企业的管理，维护和保持企业的市场能力和机制活力；探索和推进股权激励方式，引导经营团队建立市值管理理念。按照国资国企改革要求，力争完成下属部分企业新三板上市工作，提高资产证券化率。

我们要提高运营和风险管控，推进全面风控建设，指导并购企业建立风控体系；强化内部审计，加强企业运行质量监督；加强公司合同管理、授权管理等工作，提高法律风险防范。同时，加大科技研发力度，提高自主研发能力。

2016 年是公司完成重大资产重组后的第一年，我们要通过改革重组突破发展瓶颈，在改革创新中实现智慧城市产业的快速发展；我们要继续沿着国资国企改革的方向，全力发展智慧城市产业，为将公司打造成为智慧城市综合解决方案提供商而不懈努力。

(四) 可能面对的风险

1、政策风险

国家出台了一系列支持智慧城市产业发展的政策，鼓励相关企业的发展，包括 2014 年 8 月国家发改委等八部委联合发布的《关于促进智慧城市健康发展的指导意见》、2014 年 1 月国家发改委等十二部委联合发布的《关于加快实施信息惠民工程有关工作的通知》、2012 年 11 月国家住房与城乡建设部发布的《关于开展国家智慧城市试点工作的通知》、2012 年 7 月国务院发布的《“十二五”国家战略性新兴产业发展规划（国发〔2012〕28 号）》在内的支持政策为行业内企业的发展提供了良好的外部环境。但未来如果政策环境变化或上市公司和本次交易标的公司未能根据行业监管部门发布的最新政策及时调整经营思路，不排除因行业政策调整导致行业需求下降的风险。

2、商誉减值风险

根据《企业会计准则》，本次重大资产重组完成后，在上市公司合并资产负债表中将会形成较大金额的商誉。根据《企业会计准则》规定，商誉不作摊销处理，需在每年年度终了进行减值测试。若未来行业产生波动、标的公司产品和服务市场口碑有所下降或者其他因素导致标的公司未来经营中不能较好地实现收益，那么本次重大资产重组所形成的商誉将会存在减值风险，从而对公司经营业绩产生不利影响。

3、技术风险

重组注入标的公司大多是国内智慧城市产业各细分子行业中具备竞争优势与市场地位的优秀厂商，标的公司的竞争地位的确立以及竞争优势的体现主要依赖于其长期技术投入所建立的技术优势。若标的公司未来在技术更新、新产品研发等方面不能与行业需求保持相应的发展速度，或出现标的公司核心技术人员离职以及标的公司核心技术泄密等情况，会削弱标的公司的技术优势，对标的公司的生产经营造成不利影响。

4、核心人员流失的风险

本次交易注入资产从事智慧城市产业的解决方案提供、系统集成服务及云计算、大数据等增值服务，专注于重点行业的深耕开发、定制化研究与服务。标的公司保持具有丰富行业经验的核心人员以及优秀的团队是公司生存和持续发展的重要保障。公司与交易对方签订的《发行股份购买资产协议》中，已就标的公司部分经营管理层的任职做出了关于竞业限制的特别约定。但是，标的公司仍存在核心管理团队、业务骨干大量流失，对标的公司的长期稳定发展及持续盈利能力带来一定的不利影响的风险。

5、标的公司业绩承诺无法实现的风险

交易对方已就标的资产作出业绩承诺，交易对方及标的公司管理层将勤勉经营，尽最大努力确保上述盈利承诺实现。但是，业绩承诺期内经济环境和产业政策及意外事件等诸多因素的变化可能给标的公司的经营管理造成不利影响。如果标的公司经营情况未达期，可能导致业绩承诺无

法实现，进而影响公司的整体经营业绩和盈利水平，提请投资者关注标的资产承诺业绩无法实现的风险。

6、利润补偿风险

根据公司分别与本次重组发行股份购买资产交易对方签署的《利润补偿协议》及补充协议，明确约定了本次重组交易对方在利润承诺期内未能实现承诺业绩时的补偿方案。在利润承诺期内触发利润补偿条款时，发行股份购买资产交易对方将以股份方式对上市公司进行补偿，能够在一定程度上确保发行股份购买资产交易对方具备履行利润补偿的能力。尽管公司已与发行股份购买资产交易对方签订了明确的补偿协议，但若发行股份购买资产交易对方无法履行利润补偿承诺，则存在利润补偿承诺实施的违约风险。

四、公司因不适用准则规定或特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

公司 2012 年度股东大会审议通过对利润分配政策进行修改。经公司九届六次董事会会议和 2014 年度股东大会审议决定，根据《公司章程》有关“公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润，按照股东持有的股份比例分配”的原则，鉴于 2014 年母公司弥补亏损后利润仍为负数，建议 2014 年度不实施利润分配，也不进行资本公积金转增股本。

公司 2015 年实现营业收入 299,739 万元，本年度合并会计报表实现归属于母公司所有者的净利润 16,188 万元。每股收益 0.125 元，加权平均的净资产收益率 5.17%。

合并会计报表年初归属于母公司所有者的未分配利润 5,320 万元。

本年度合并会计报表实现归属于母公司所有者的净利润 16,188 万元。

合并会计报表年末归属于母公司所有者的未分配利润 20,643 万元。

2015 年年末母公司未分配利润 7,784 万元。

公司拟以 2015 年年末总股本 1,326,835,136 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.37 元（含税），共计人民币 49,092,900.03 元（含税）。

该预案已经公司九届十九次董事会会议审议通过，尚需提交公司 2015 年度股东大会审议通过。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股利润分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数（元）（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比率（%）
2015 年	0	0.37	0	49,092,900.03	161,877,705.16	30.33
2014 年	0	0	0	0		
2013 年	0	0	0	0		

(三) 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利润分配预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划
适用 不适用

二、承诺事项履行情况

√适用 □不适用

(一) 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或持续到报告期内的承诺事项

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	仪电控股	<p>1、在上海颐广电子科技有限公司、杭州金陵科技有限公司和深圳金陵通讯技术有限公司托管期限结束后，将继续采取适当措施，避免上述公司同仪电电子下属子公司上海广联电子有限公司在表面贴装业务上未来可能存在的同业竞争。</p> <p>2、在未来的业务发展中，本公司及本公司控制的成员企业，将避免在中国境内或境外以任何方式直接或间接参与或从事与仪电电子构成同业竞争的业务。如本公司未来产生或出现与上市公司主营业务相关的业务或商业机会，本公司将在符合上市公司商业利益的前提下及时将该等业务资产以公平、公允的市场价格注入上市公司或者直接将该等商业机会让渡给上市公司。</p>	2012年11月9日	否	是
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	仪电电子集团	<p>截至本承诺函出具日，本公司未直接或间接从事与仪电电子构成同业竞争的业务。在未来的业务发展中，本公司及本公司控制的成员企业，将避免在中国境内或境外以任何方式直接或间接参与或从事与仪电电子构成同业竞争的业务。如本公司未来产生或出现与上市公司主营业务相关的业务或商业机会，本公司将在符合上市公司商业利益的前提下及时将该等业务资产以公平、公允的市场价格注入上市公司或者直接将该等商业机会让渡给上市公司。</p>	2012年11月9日	否	是
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决关联交易	仪电控股和仪电电子集团	<p>本公司将不会利用其控股地位影响仪电电子的独立性，并将继续保持仪电电子在人员、资产、业务、财务、机构等方面的独立性，不影响仪电电子的独立经营能力，仪电电子在采购、生产、销售、知识产权等方面与本公司继续保持独立。在本次股份划转完成后，若有不可避免的关联交易，本公司将与仪电电子将依法签订协议，履行合法程序，并且将按照《公司法》、《证券法》、《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规以及《上海仪电电子股份有限公司章程》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批事宜，保证关联交易程序规范、定价公允，不会通过关联交易损害仪电电子及其中小股东的合法权益。</p>	2012年11月9日	否	是
与重大资产重组相关的承诺	解决同业竞争	云赛信息、仪电电子集团、仪电集团	<p>注入资产的主营业务同本公司以及本公司控制的其它企业的主营业务不存在同业竞争的情形；</p> <p>本次重组完成后，本公司及本公司控制的其它企业不会直接或间接从事任何与上市公司及其下属公司主要经营业务构成同业竞争或潜在同业竞争关系的生产与经营，亦不会直接或间接地以任何方式（包括但不限于在中国境内外通过投资、收购、联营、兼并、受托经营等方式）另行从事与上市公司及其下属公司主要经营业务构成同业竞争或潜在同业竞争关系的业务活动。</p>	2015年7月23日	否	是
与重大资产重组相关的承诺	解决关联交易	云赛信息、仪电电子集团、仪电	<p>本次重组完成后，本公司及本公司下属企业将采取有效措施，尽量避免或减少与上市公司及其下属企业之间的关联交易。</p>	2015年7月23日	否	是

		集团	对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，本公司及本公司下属企业将与上市公司依法签订规范的关联交易协议，并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件和公司章程的规定履行批准程序；关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，并保证关联交易价格具有公允性；保证按照有关法律、法规和公司章程的规定履行关联交易的信息披露义务，以确保不发生有损于上市公司及其股东利益的关联交易。			
与重大资产重组相关的承诺	股份限售	云赛信息、仪电电子集团	<p>本公司持有的在本次非公开发行中认购的仪电电子的股份，自该等股份于证券登记结算公司登记至本公司名下之日起的 36 个月届满之日和本公司在《关于拟购买资产实际净利润与净利润预测数差额的补偿协议》中利润补偿义务履行完毕之日中的较晚日前不得转让（包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让）；</p> <p>除前述锁定期约定外，本公司将按照有关法律法规以及中国证券监督管理委员会、上海证券交易所关于锁定期的规定履行相应的股份锁定期义务。</p> <p>本次交易完成后 6 个月内，如仪电电子股票连续 20 个交易日的收盘价低于本次交易之股份发行价，或者本次交易完成后 6 个月期末收盘价低于本次交易之发行价的，本公司持有的本次认购的仪电电子的股票锁定期自动延长 6 个月。</p>	2015 年 7 月 23 日	是	是
与重大资产重组相关的承诺	股份限售	乾均投资、塞嘉设备	<p>本公司持有的在本次非公开发行中认购的仪电电子的股份，自该等股份于证券登记结算公司登记至本公司名下之日起的 36 个月届满之日和本公司在《关于拟购买资产实际净利润与净利润预测数差额的补偿协议》中利润补偿义务履行完毕之日中的较晚日前不得转让（包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让）；</p> <p>除前述锁定期约定外，本公司将按照有关法律法规以及中国证券监督管理委员会、上海证券交易所关于锁定期的规定履行相应的股份锁定期义务。</p>	2015 年 7 月 23 日	是	是
与重大资产重组相关的承诺	股份限售	朱正文等 15 名自然人	<p>本人持有的在本次非公开发行中认购的仪电电子的股份，自该等股份于证券登记结算公司登记至本人名下之日起的 36 个月届满之日和本人在《关于拟购买资产实际净利润与净利润预测数差额的补偿协议》中利润补偿义务履行完毕之日中的较晚日前不得转让（包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让）；</p> <p>除前述锁定期约定外，本人将按照有关法律法规以及中国证券监督管理委员会、上海证券交易所关于锁定期的规定履行相应的股份锁定期义务。</p>	2015 年 7 月 23 日	是	是
与重大资产重组相关的承诺	其他	云赛信息、仪电电子集团、仪电集团	<p>除正常经营性往来外，本公司及本公司所控制的其他企业目前不存在违规占用仪电电子资金的情况。</p> <p>本次交易完成后，本公司及本公司所控制的其他企业将严格遵守相关国家法律、法规、规范性文件以及仪电电子相关规章制度的规定，避免本公司及本公司所控制的其他企业占用仪电电子资金的情况发生。</p> <p>若本公司违反上述承诺，将承担由此给仪电电子造成的损失。</p>	2015 年 7 月 23 日	否	是

(二) 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，公司就资产或项目是达到原盈利预测及其原因作出说明

1、2013 年，公司与上海思佰益仪电股权投资管理有限公司成立的项目公司上海诺联投资管理中心（有限合伙）（思佰益为项目公司的执行事务合伙人兼普通合伙人）共同出资杭州智诺。投资后投资方共计持有杭州智诺 51.19%的股权，其中仪电电子持有杭州智诺 41%的股权，成为杭州智诺第一大股东。杭州智诺原核心经营层股东王增镛等对 2013—2016 年度进行业绩保证。

杭州智诺 2015 年度业绩保证数值及完成情况

单位：万元

项目	2015 年（保证值）	2015 年（实际）
主营业务收入	22,000.00	23,073.62
净利润	3,000.00	3,064.99

2、2014 年，公司以 4,500 万元分别收购陈忠伟和聂永荣所持的仪电鑫森的各 24.5% 股权和上海佳育投资管理有限公司（以下简称“上海佳育”）所持的仪电鑫森的 2% 股权。同时，仪电电子和上海佳育将按本次收购后的股权比例，向仪电鑫森增资共 2,000 万元，用于仪电鑫森后续发展，收购增资完成后，公司持有仪电鑫森 51% 股权。仪电鑫森原股东对 2014 年—2018 年仪电鑫森净利润（合并报表数据）作出业绩保证与承诺。

仪电鑫森承诺净利润及完成情况

单位：万元

项目	2015 年（承诺）	2015 年（实际）
税后净利润	1,320.00	1,657.65

报告期内，公司实施重大资产重组，公司与南洋万邦、塞嘉电子、宝通汎球、科技网络、卫生网络及信息网络股东签订《利润补偿协议》及《补充协议》，公司与科学仪器股东仪电电子集团签订《利润补偿协议》。对赌目标口径参照上海财瑞资产评估有限公司出具的《评估报告》，公司重大资产重组注入资产的盈利预测及完成情况如下：

单位：万元

年度	项目	业绩承诺数	实际实现数	差异额	完成率
2015 年 4-12 月	南洋万邦	1068.49	1122.15	53.66	105.02%
2015 年 4-12 月	塞嘉电子	1610.72	1669.05	58.33	103.62%
2015 年 4-12 月	宝通汎球	585.36	739.02	153.66	126.25%
2015 年 4-12 月	科技网	1287.00	1300.59	13.59	101.06%
2015 年 4-12 月	仪电网络	597.71	775.59	177.88	129.76%
2015 年 4-12 月	卫生网	23.62	32.65	9.03	138.23%
2015 年 4-12 月	科学仪器	1395.56	1492.46	96.90	106.94%

说明：本公司置入资产 2015 年度的业绩达到重组方的承诺数。

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、董事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

(一) 董事会、监事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

(二) 董事会对会计政策、会计估计或核算方法变更的原因和影响的分析说明

适用 不适用

(三) 董事会对重要前期差错更正的原因及影响的分析说明

适用 不适用

五、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

现聘任	
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	148
境内会计师事务所审计年限	15

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	38

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

经公司九届六次董事会会议及公司 2014 年年度股东大会审议通过，同意续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2015 年度审计机构，详见 2015 年 3 月 28 日披露的《公司九届六次董事会会议决议公告》及 2015 年 4 月 29 日披露的《公司 2014 年年度股东大会决议公告》。

六、面临暂停上市风险的情况

(一) 导致暂停上市的原因以及公司采取的消除暂停上市情形的措施

不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

八、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

事项概述及类型	查询索引
无	

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况√适用 不适用

公司下属全资子公司上海海昌国际有限公司（以下简称：海昌公司）于 2012 年 8 月 22 日向上海市普陀区人民法院就对杭州金陵电子有限公司买卖合同纠纷一案（涉案金额 2500 万元）提起诉讼，同时追加就该买卖合同设立房屋抵押担保的当事人为被告。普陀区人民法院于 2013 年 9 月 13 日开庭审理，并于 9 月 24 日宣判上海海昌国际有限公司胜诉。一审判决后，部分被告就房屋抵押担保事项提起上诉，上海市第二中级人民法院于 2014 年 10 月 27 日作出终审判决：维持海昌公司对杭州金陵电子有限公司的判决结果，撤销海昌公司对抵押担保房屋的优先受偿权。海昌公司已向法院申请强制执行，目前已启动拍卖执行程序。

九、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况
适用 不适用

十、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决，所负数额较大债务到期未清偿等情况。

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励情况及其影响

适用 不适用

十二、重大关联交易

适用 不适用

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

事项概述	查询索引
无	

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

单位：万元

企业名称	关联交易类别	关联人	2015 年 预计金 额	2015 年实际金 额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因
上海仪电电子股份有限公司	房产租赁/ 物业费	上海华鑫物业管理顾问有限公司	400	367.44	
上海仪电鑫森科技发展有限公司	产品销售	上海飞乐音响股份有限公司	1800	90.56	
上海仪电电子多媒体有限公司	接受劳务	上海广电数字音像电子有限公司	25	0	
上海仪电电子印刷科技有限公司	产品销售	上海德科电子仪表有限公司	65	19.20	
	产品销售	上海夏普电器有限公司	200	0	
上海广联电子有限公司	产品采购销售	上海广电电子科技有限公司	1200	127.22	
	销售商品	上海夏普电器有限公司	3000	0	产品结构调整
上海科技网络通信有限公司	产品销售	华鑫证券有限责任公司		226.56	
上海仪电科学仪器股份有限公司	产品采购销售	上海雷磁创益仪器仪表有限公司		497.23	
上海南洋万邦软件技术有限公司	产品销售	华鑫证券有限责任公司		264.96	
	产品销售	上海仪电物联技术股份有限公司		145.30	
上海仪电信息网络有限公司	产品销售	上海飞乐音响股份有限公司		292.92	

上海仪电电子股份有限公司及其下属企业	产品采购销售、房产设备租赁、接受提供劳务、软件开发、建设合同等	上海仪电（集团）有限公司及其下属企业	27,000	12,778.06	1、部分业务调整； 2、含公司下属企业与参股企业上海松下微波炉有限公司关联交易 10,029.7 万元
合计			33,690	14,809.45	

上述关联交易均在 2015 年度日常关联交易预计范围之内。

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

事项概述	查询索引
无	

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

(1) 2015 年，公司进行了重大资产重组，本次重大资产重组的方案由上市公司资产出售、发行股份购买资产两部分组成。公司将持有的真空显示 100.00%股权、电子印刷 100.00%股权出售至仪电资产。公司以本次重大资产重组事项的董事会决议公告日前 120 个交易日股票交易均价的 90%即 7.02 元/股的发行价格向云赛信息非公开发行股票购买南洋万邦 54.50%股权、塞嘉电子 40.00%股权、信息网络 73.30%股权、科技网络 80.00%股权、卫生网络 49.00%股权和宝通汎球 100.00%股权，向朱正文等 13 名自然人非公开发行股票购买南洋万邦 45.50%股权，向塞嘉设备、乾钧投资及宋来珠等 2 名自然人非公开发行股票购买塞嘉电子 60.00%股权，向仪电电子集团非公开发行股票购买科学仪器 81.36%股权。上述资产出售及发行股份购买资产方案经中国证监会上市公司并购重组审核委员会审核通过，并完成资产交割过户。

(2) 公司全资子公司上海广电通信技术有限公司（以下简称：广电通信）租赁上海市徐汇区苍梧路 9 号地块房屋（以下简称：该地块）作为生产经营使用，上海怡朋物业管理有限公司（以下简称：怡朋物业）为该地块房屋产权人。现怡朋物业拟实施苍梧路沿线地块的清退，交由政府收储后进行房地产开发。

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

详见本报告“五、重要事项”中关于“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，公司就资产或项目是否达到盈利预测及其原因作出说明”。

(三) 共同对外投资的重大关联交易**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

事项概述	查询索引
无	

2、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(四) 关联债权债务往来**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

事项概述	查询索引
无	

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

无

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

十三、重大合同及其履行情况**(一) 托管、承包、租赁事项**

√适用 □不适用

1、 托管情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

委托方名称	受托方名称	托管资产情况	托管资产涉及金额	托管起始日	托管终止日	托管收益	托管收益确定依据	托管收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
上海仪电电子(集团)有限公司	本公司	深圳金陵通讯技术有限公司		2015年6月1日	2015年12月31日	29	协议	增加利润	是	母公司的全资子公司

托管情况说明

经上海仪电电子股份有限公司九届八次董事会审议通过的《关于与上海仪电电子(集团)有限公司签订托管协议暨关联交易的议案》，公司受托经营管理深圳金陵通讯技术有限公司。托管期限自2015年6月1日起至2016年5月31日止。现经双方协商，并经公司九届十六次董事会会议审议同意于2015年12月31日提前解除对深圳金陵通讯技术有限公司的托管。

2、 承包情况

□适用 √不适用

3、 租赁情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
上海华鑫资产管理有限公司上海仪电电子股份有限公司	上海仪电电子股份有限公司	办公用房	2015-11-5	2017-12-4	-268,208.00	协议	影响利润	是	其他关联人
上海华鑫物业管理顾问有限公司	上海仪电电子股份有限公司	办公用房	2011-10-1	2015-12-31	-3,674,433.00	协议	影响利润	是	其他关联人
上海怡能置业管理有限公司	上海仪电电子股份有限公司	办公用房	2015-1-1	2015-12-31	-251,880.00	协议	影响利润	是	其他关联人
上海仪电电子股份有限公司	上海怡朋物业管理有限公司	办公用房	2015-7-1	2015-12-31	10,000,000.00	协议	影响利润	是	其他关联人

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）													
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）													
公司及其子公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计						55,000,000.00							
报告期末对子公司担保余额合计（B）						30,000,000.00							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）						30,000,000.00							
担保总额占公司净资产的比例（%）						0.91%							
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）													
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（D）													
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）													
上述三项担保金额合计（C+D+E）													
未到期担保可能承担连带清偿责任说明													
担保情况说明													

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

受托人	委托理财产品类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	报酬确定方式	实际收回本金金额	实际获得收益	是否经过法定程序	计提减值准备金额	是否关联交易	是否涉诉	关联关系
中国光大银行上海漕河泾支行	银行产品理财	300,000,000.00	2015.1.6	2015.6.25	现金	300,000,000.00	6,846,575.34	是	0	否	否	
上海银行闵行支行	银行产品理财	250,000,000.00	2015.1.5	2015.6.25	现金	250,000,000.00	5,914,726.03	是	0	否	否	
上海银行徐汇支行	银行产品理财	150,000,000.00	2015.1.6	2015.6.25	现金	150,000,000.00	3,528,082.20	是	0	否	否	
中国光大银行上海漕河泾支行	银行产品理财	12,000,000.00	2015.2.16	2015.12.25	现金	12,000,000.00	502,619.18	是	0	否	否	
中国光大银行上海漕河泾支行	银行产品理财	500,000,000.00	2015.7.2	2015.12.25	现金	500,000,000.00	11,813,698.63	是	0	否	否	
招商银行杭州城西支行	银行产品理财	43,000,000.00	2015.1.8	2015.12.25	现金	43,000,000.00	760,362.09	是	0	否	否	
合计	/	1,255,000,000.00	/	/	/	1,255,000,000.00	29,366,063.47	/	/	/	/	/
逾期未收回的本金和收益累计金额(元)												0

2、委托贷款情况

□适用 √不适用

3、其他投资理财及衍生品投资情况

√适用 □不适用

投资类型	签约方	投资份额	投资期限	产品类型	投资盈亏	是否涉诉
集合资产管理	华鑫证券	100,000,000.00	1年	智享11号	4,591,369.86	否

十四、其他重大事项的说明

√适用 □不适用

1、关于公司重大资产重组的事项**(1) 交易内容**

经公司第九届董事会第十二次会议决议通过，并于2015年7月20日取得上海市国有资产监督管理委员会（沪国资委产权[2015]211号）批复、2015年9月15日取得上海市商务委员会（沪商外资批[2015]3287号）批复、2015年11月17日获得中国证券监督管理委员会（证监许可[2015]2635号）批复，同意公司以7.02元/股的发行价格向云赛信息（集团）有限公司非公开发行股票购买上海南洋万邦软件技术有限公司（以下简称“南洋万邦”）54.50%股权、上海塞嘉电子科技有限公司（以下简称“塞嘉电子”）40.00%股权、上海仪电信息网络有限公司（以下简称“信息网络”）73.30%股权、上海科技网络通信有限公司（以下简称“科技网络”）80.00%股权、上海卫生远程医学网络有限公司（以下简称“卫生网络”）49.00%股权和上海宝通汎球电子有限公司（以下简称“宝通汎球”）100.00%股权，向朱正文等13名自然人非公开发行股票购买南洋万邦45.50%股权，向上海塞嘉电子设备有限公司、杭州乾钧投资管理有限公司及宋来珠等2名自然人非公开发行股票购买塞嘉电子60.00%股权，向上海仪电电子（集团）有限公司非公开发行股票购买上海仪电科学仪器股份有限公司（以下简称“科学仪器”）81.36%股权。

上述发行股份购买资产完成后，公司直接持有南洋万邦100%股权、塞嘉电子100%股权、信息网络73.30%股权、科技网络80.00%股权、卫生网络49.00%股权、宝通汎球100.00%股权、科学仪器81.36%股权。

公司将其持有的上海真空显示器件有限公司100.00%股权、上海仪电电子印刷科技有限公司100.00%股权出售至上海仪电资产管理（集团）有限公司。

本次重大资产重组的审计、评估基准日为2015年3月31日。全部拟注入资产经备案的评估值为108,032.23万元，按照7.02元/股的发行价格计算，发行股份数为153,892,054股。上述股份增加已于2015年12月8日经众华会计师事务所出具众会字（2015）第6109号验资报告验证。

(2) 利润补偿

公司就本次交易分别与发行股份购买资产交易对方签署了《利润补偿协议》，对本次交易的盈

利预测补偿进行了约定。根据上述协议约定，发行股份购买资产交易对方在本次交易实施完毕当年及以后的两个年度内（即 2015-2017 年度，若本次重组在 2016 年交割完毕，则补偿期间延至 2018 年度），公司本次交割日为 2015 年 11 月 30 日累积的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的实际净利润数额不低于同期的盈利预测数。

上述盈利预测数的具体数值将根据上海财瑞资产评估有限公司出具的《资产评估报告》中标的资产的现金流量预测对应扣除非经常性损益后的归属于母公司股东的税后净利润确定。如果拟购买资产在补偿期间内任何会计年度实现的实际利润未能达到拟购买资产当年的利润预测数，则发行股份购买资产交易对方应进行补偿。

2、2014 年 5 月 23 日，公司联营公司上海三星广电电子器件有限公司（以下简称“三星广电”）董事会决议成立清算委员会，决定提前终止合资公司的合资合同，并依照中国相关法律法规的规定开始履行合营公司清算程序，解散注销合营公司。

2014 年 12 月 12 日，三星广电清算委员会第二次会议决议，鉴于三星广电清算系韩方股东战略调整所致，韩方股东同意 2014 年度因三星广电清算所致的非经常性损失人民币 130,000,000.00 元，由韩方股东在其可分得的清算资产中承担。

2015 年 11 月 6 日，清算委员会决定依据清算审计报告中列示的剩余财产人民币 265,687,661.73 元，扣除预计后续清算费用 240,000.00 元后可分配财产为 265,447,661.73 元，公司实际分配所得人民币 196,000,000.00 元，该款项已于 2015 年 11 月 27 日收到。公司扣除投资成本 155,544,819.83 元，本年确认处置收入 40,455,180.17 元。三星广电已于 2015 年 12 月 30 日注销工商登记。

3、公司 2015 年度就持有的上海广电北陆微电子有限公司（以下简称“广电北陆”）30%股权转让事项与北陆电气工业株式会社签署了股权转让协议，评估基准日为 2014 年 12 月 31 日。经审计评估，广电北陆 30%的账面净资产为人民币 47,327,049.41 元，相应股权评估价值为人民币 58,377,947.92 元，转让价格为人民币 52,540,154.00 元，本次股权转让确认转让收益人民币 5,213,104.59 元。相关的产权交割手续已于 2015 年 12 月完成。

4、公司子公司上海海昌国际有限公司（以下简称“海昌公司”）本年度与自然人签订房产转让合同，转让其拥有的西康路及向城路 5 套房产，转让价格合计为 16,751,064.00 元。上述房产账面原值为人民币 4,264,790.00 元，累计折旧为人民币 1,850,992.94 元，净额为人民币 2,413,797.06 元，扣除相关的交易税金及拍卖手续费 6,043,655.71 元，公司本年度确认房屋转让收益人民币 8,293,611.23 元。相关产权交割手续已于 2015 年 8 月和 9 月在上海联合产权交易所办理。

5、公司子公司上海海昌国际有限公司（以下简称“海昌公司”）与杭州金陵电子有限公司（以下

简称“杭州金陵电子”) 买卖合同纠纷, 截至 2014 年 12 月 31 日, 杭州金陵电子欠海昌公司人民币 25,020,155.40 元, 海昌公司依据取得抵押物的预计可变现净值计提相应的坏账准备人民币 18,520,155.40 元。

2015 年度, 经上海高院指定评估公司对前述债权所涉及的抵押物进行评估, 8 处房产总市值为 608.25 万元, 据此海昌公司补提坏账准备人民币 418,100 元, 截止 2015 年 12 月 31 日止, 杭州金陵电子有限公司欠款人民币 25,020,155.40 元, 计提相应的坏账准备 18,938,255.40 元。目前法院已经启动执行程序。

十五、积极履行社会责任的工作情况

(一) 社会责任工作情况

公司秉承和谐社会、以人为本的理念, 将社会责任意识贯穿于企业发展的各个环节, 通过为社会创造财富、抓好节能降耗、加强安全生产、关爱员工成长、参加社会公益活动等, 积极履行企业社会责任。

报告期内, 公司加大对企业节能的政策引导, 实施 4 项节能降耗改造项目, 能耗总量同比下降约 11%。公司不断完善安全生产管理体系建设, 安全生产形势总体可控。落实安全监管“一岗双责制”, 抓好企业安全生产履职评价及综合监管平台建设和维护, 开展安全生产达标创建工作, 公司通过了工贸二级企业安全生产标准认定。

报告期内, 公司根据《公司法》、《证券法》及《公司章程》等法律法规, 不断完善法人治理结构, 不断完善劳动用工与福利保障的相关管理制度。公司尊重和维护员工个人权益, 通过多种渠道和途径改善员工工作环境和生活环境, 重视人才培训和培养, 实现员工与公司的共同成长, 切实维护员工的合法权益。报告期内, 公司还积极从事救助困难家庭, 资助贫困学生等公益活动。

(二) 属于国家环境保护部门规定的重污染行业的上市公司及其子公司的环保情况说明

不适用。

十六、可转换公司债券情况

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情况

(一) 普通股股份变动情况表

1、普通股股份变动情况表

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			153,892,054				153,892,054	153,892,054	11.60
1、国家持股									
2、国有法人持股			119,543,774				119,543,774	119,543,774	9.01
3、其他内资持股			34,348,280				34,348,280	34,348,280	2.59
其中：境内非国有法人持股			8,321,936				8,321,936	8,321,936	0.63
境内自然人持股			26,026,344				26,026,344	26,026,344	1.96
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	1,172,943,082	100						1,172,943,082	88.40
1、人民币普通股	879,572,617	74.99						879,572,617	66.29
2、境内上市的外资股	293,370,465	25.01						293,370,465	22.11
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、普通股股份总数	1,172,943,082	100	153,892,054				153,892,054	1,326,835,136	100

2、普通股股份变动情况说明

2015 年 11 月 23 日，上海仪电电子股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）《关于核准上海仪电电子股份有限公司向云赛信息（集团）有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2015]2635 号）。

仪电电子以审议本次重大资产重组事项的董事会决议公告日前 120 个交易日股票交易均价的 90%即 7.02 元/股的发行价格，发行股份数为 153,892,054 股，向云赛信息非公开发行股票购买南洋万邦 54.50%股权、塞嘉电子 40.00%股权、信息网络 73.30%股权、科技网络 80.00%股权、卫生网络 49.00%股权和宝通汎球 100.00%股权，向朱正文等 13 名自然人非公开发行股票购买南洋万邦 45.50%股权，向塞嘉设备、乾钧投资及宋来珠等 2 名自然人非公开发行股票购买塞嘉电子 60.00%股权，向仪电电子集团非公开发行股票购买科学仪器 81.36%股权。

2015 年 12 月 14 日，上市公司收到中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的《证券变更登记证明》，仪电电子向云赛信息、仪电电子集团、乾均投资、塞嘉设备及朱正文、竺军、曹彤宇、李师新、徐巧林、沈勇、朱正辉、曹云华、焦小庆、陈英俊、周英、周萍、章梦、宋来珠、章睿非公开发行的 153,892,054 股人民币普通股股票已办理完毕股份登记手续。

众华会计师事务所（特殊普通合伙）对本次发行股份购买资产事项进行了验资，出具了《验资报告》（众会字(2015)第 6109 号），截至 2015 年 12 月 8 日，南洋万邦、塞嘉电子、信息网络、科技网络、卫生网络、宝通汎球、科学仪器作为出资的股权均已办理工商登记变更手续，仪电电子已收到作为出资的该等股权，相应增加股东权益，其中人民币 153,892,054.00 元计入股本，余额计入资本公积。截至 2015 年 12 月 8 日，变更后的注册资本人民币 1,326,835,136.00 元，累计股本人民币 1,326,835,136.00 元。

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
云赛信息	0	0	88,948,065	88,948,065	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14
仪电电子集团	0	0	30,595,709	30,595,709	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14
塞嘉设备	0	0	361,823	361,823	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14
乾钧投资	0	0	7,960,113	7,960,113	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14
朱正文	0	0	4,082,361	4,082,361	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14
竺军	0	0	3,665,277	3,665,277	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14
曹彤宇	0	0	973,194	973,194	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14
李师新	0	0	1,263,888	1,263,888	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14
徐巧林	0	0	631,944	631,944	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14

沈勇	0	0	442,361	442,361	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14
朱正辉	0	0	442,361	442,361	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14
曹云华	0	0	379,166	379,166	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14
焦小庆	0	0	252,777	252,777	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14
陈英俊	0	0	126,388	126,388	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14
周英	0	0	126,388	126,388	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14
周萍	0	0	126,388	126,388	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14
章梦	0	0	126,388	126,388	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14
宋来珠	0	0	9,769,230	9,769,230	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14
章睿	0	0	3,618,233	3,618,233	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺	2018-12-14
合计	0	0	153,892,054	153,892,054	/	/

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	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
普通股股票类						
人民币普通股	2015-12-14	7.02	153,892,054	2018-12-14	153,892,054	

(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

报告期内，公司发行股份购买资产，发行股份数为 153,892,054 股，公司普通股股份总数增加至 1,326,835,136 股，股东结构也相应发生变动。

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	114,825
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	121,724

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
上海仪电电子(集团)有限公司	30,595,709	383,337,947	28.89	30,595,709	冻结	30,595,709	国有法人

云赛信息（集团）有限公司	88,948,065	88,948,065	6.70	88,948,065	冻结	88,948,065	国有法人
宋来珠	9,769,230	9,769,230	0.74	9,769,230	冻结	9,769,230	境内自然人
杭州乾钧投资管理有限公司	7,960,113	7,960,113	0.60	7,960,113	冻结	7,960,113	境内非国有法人
龚建松	6,008,797	6,008,797	0.45	0	未知		境内自然人
WATTSBURG CO. LTD.	0	4,400,558	0.33	0	未知		境外法人
朱正文	4,082,361	4,082,361	0.31	4,082,361	冻结	4,082,361	境内自然人
吴嘉毅	-149,717	3,910,283	0.29	0	未知		境内自然人
竺军	3,665,277	3,665,277	0.28	3,665,277	冻结	3,665,277	境内自然人
章睿	3,618,233	3,618,233	0.27	3,618,233	冻结	3,618,233	境内自然人

前十名无限售条件股东持股情况

股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
上海仪电电子（集团）有限公司	352,742,238	人民币普通股	352,742,238
龚建松	6,008,797	人民币普通股	6,008,797
WATTSBURG CO. LTD.	4,400,558	境内上市外资股	4,400,558
吴嘉毅	3,910,283	境内上市外资股	3,910,283
交通银行—中海优质成长证券投资基金	3,530,500	人民币普通股	3,530,500
中国建设银行股份有限公司—博时主题行业混合型证券投资基金（LOF）	3,499,904	人民币普通股	3,499,904
VANGUARD TOTAL INTERNATIONAL STOCK INDEX FUND	3,141,373	境内上市外资股	3,141,373
交通银行—普天收益证券投资基金	2,500,000	人民币普通股	2,500,000
中国建设银行股份有限公司—鹏华外延成长灵活配置混合型证券投资基金	2,499,944	人民币普通股	2,499,944
上实置业集团（上海）有限公司	2,400,000	人民币普通股	2,400,000
上述股东关联关系或一致行动的说明	上海仪电（集团）有限公司持有上海仪电电子（集团）有限公司 100% 股份、持有云赛信息（集团）有限公司 100% 股份，为关联法人。公司未发现其他股东存在关联关系或一致行动的情况。		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	云赛信息（集团）有限公司	88,948,065	2018-12-14	0	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺，限售期 36 个月。
2	上海仪电电子（集团）有限公司	30,595,709	2018-12-14	0	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺，限售期 36 个月。

3	宋来珠	9,769,230	2018-12-14	0	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺,限售期36个月。
4	杭州乾钧投资管理有限公司	7,960,113	2018-12-14	0	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺,限售期36个月。
5	朱正文	4,082,361	2018-12-14	0	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺,限售期36个月。
6	竺军	3,665,277	2018-12-14	0	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺,限售期36个月。
7	章睿	3,618,233	2018-12-14	0	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺,限售期36个月。
8	李师新	1,263,888	2018-12-14	0	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺,限售期36个月。
9	曹彤宇	973,194	2018-12-14	0	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺,限售期36个月。
10	徐巧林	631,944	2018-12-14	0	根据《发行股份购买资产协议》及相关承诺,限售期36个月。
上述股东关联关系或一致行动的说明		上海仪电(集团)有限公司持有上海仪电电子(集团)有限公司100%股份、持有云赛信息(集团)有限公司100%股份,为关联法人。公司未发现其他股东存在关联关系或一致行动的情况。			

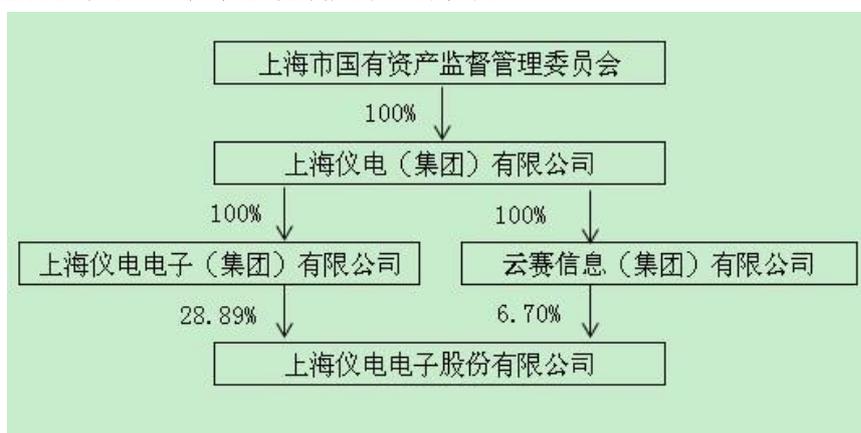
四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

名称	上海仪电电子(集团)有限公司
单位负责人或法定代表人	蔡小庆
成立日期	2011年9月29日
主要经营业务	照明器具、电子产品、汽车零部件及配件(除蓄电池)、仪器仪表、电子元器件、通信设备(除卫星电视广播地面接收设施)、船用配套设备、家用电器的研发、设计、销售及技术咨询,计算机集成及网络的设计、安装、维修,实业投资,从事货物进出口技术进出口业务。(涉及行政许可的,凭许可证经营)
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	仪电电子集团持有上海飞乐音响股份有限公司(股票代码:600651)21.85%的股份,持有中安消股份有限公司(股票代码:600654)5.67%的股份。
其他情况说明	无

2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图



(二) 实际控制人情况

1 法人

名称	上海市国有资产监督管理委员会
----	----------------

五、股份限制减持情况说明

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税后报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
黄金刚	董事长	男	50	2015年9月14日	2017年4月24日	0	0	0			是
翁峻青	董事	男	41	2015年9月14日	2017年4月24日	0	0	0			否
翁峻青	总经理	男	41	2015年7月23日	2017年4月24日	0	0	0		10.91	否
倪子泓	董事	男	60	2014年4月25日	2017年4月24日	0	0	0			是
于东	董事	男	55	2014年4月25日	2017年4月24日	0	0	0			是
张宏俊	独立董事	男	60	2015年4月28日	2017年4月24日	0	0	0			否
李苒洲	独立董事	男	40	2014年4月25日	2017年4月24日	0	0	0		5.00	否
钱大治	独立董事	男	38	2014年4月25日	2017年4月24日	0	0	0		5.00	否
李军	监事会主席	男	50	2014年4月25日	2017年4月24日	0	0	0			是
林华勇	职工监事	男	54	2014年4月21日	2017年4月24日	0	0	0		46.37	否
马翌刚	职工监事	男	58	2014年4月21日	2017年4月24日	0	0	0		22.89	否
周建中	党委书记	男	59	2015年7月22日		0	0	0		10.19	否
徐志平	副总经理	男	48	2014年4月25日	2017年4月24日	4,000	4,000	0		31.42	否
田培杰	副总经理	男	38	2015年7月23日	2017年4月24日	0	0	0		9.74	否
肖敏	总会计师	女	39	2015年4月16日	2017年4月24日	0	0	0		13.71	否
张杏兴	董事会秘书	男	48	2015年4月16日	2017年4月24日	0	0	0		11.74	否
陈正伟	总架构师	男	46	2015年9月14日	2017年4月24日	0	0	0		6.29	否
刘家雄	原董事长	男	56	2014年8月21日	2015年9月14日	0	0	0			是
顾德庆	原董事	男	55	2014年4月25日	2015年8月26日	0	0	0			否
顾德庆	原总经理	男	55	2014年4月25日	2015年7月23日	0	0	0		49.46	否
赵磊	原副总经理	男	56	2014年4月25日	2015年7月23日	0	0	0		45.09	否

孙廷华	原独立董事	男	64	2014年4月25日	2015年3月10日	0	0	0		5.00	否
唐祎峻	原监事	男	44	2014年4月25日	2015年5月6日	0	0	0			是
肖敏	原监事	女	39	2014年4月25日	2015年4月16日	0	0	0			是
田孝齐	原副总经理	男	60	2014年4月25日	2016年1月8日	0	0	0		31.46	否
汤志东	原副总经理	男	52	2015年7月23日	2016年1月8日	0	0	0		9.00	否
程震	原总会计师	男	58	2014年4月25日	2015年4月16日	0	0	0		34.25	否
赵开兰	原董事会秘书	女	52	2014年4月25日	2015年4月16日	0	0	0		14.35	否
合计	/	/	/	/	/	4,000	4,000	0	/	361.87	/

姓名	主要工作经历
黄金刚	黄金刚，男，1965年5月生，硕士学位，工程师，曾任中原（中国）核电建设公司电仪事业部总经理兼220KV倒送电总指挥，富叶实业集团上海巨盛通讯连锁有限公司常务副总经理，上海金硅科技发展有限公司执行总裁，上海复安信息技术有限公司总经理，上海广电通讯网络有限公司总经理，上海广电信息产业有限公司总经理、党委副书记，云赛信息（集团）有限公司总经理、党委副书记。现任上海仪电（集团）有限公司副总裁，本公司董事长。
翁峻青	翁峻青，男，1974年6月生，本科学历，工程师。曾任上海广电信息产业股份有限公司EMCS事业部销售总监，上海广电信息产业股份有限公司副总工程师、技术中心主任，上海广电晶新平面显示器有限公司、上海宝通汎球电子有限公司总经理，云赛信息（集团）有限公司党委书记兼常务副总经理。现任上海仪电电子股份有限公司总经理，本公司董事。
倪子泓	倪子泓，男，1955年3月出生，硕士学位，职称高级经济师。曾任上海索广电子有限公司董事、副总经理、党委书记，上海仪电电子（集团）有限公司运营管理总监。现任上海仪电（集团）有限公司市场发展部总经理、本公司董事。
于东	于东，男，1960年3月出生，大学本科，职称高级工程师。曾任上海广电信息产业股份有限公司副总经理、上海仪电电子（集团）有限公司战略投资总监。现任上海仪电电子（集团）有限公司副总经理，本公司董事。
张宏俊	张宏俊，男，1955年11月生，中科院高等研究院研究员，博士生导师。曾任航天科技集团七七一所工程师、高级工程师、研究员、小卫星工程部副主任、第四研究室主任，中科院上海微系统所四室主任、主任设计师、项目副总指挥。现任中科院上海高等研究院上海城市公共安全中心主任，本公司独立董事。

李苒洲	李苒洲，男，1975年5月出生，研究生。中国注册会计师、注册证券分析师。曾任湖南省国土规划院会计、审计主管，《上海国资》杂志社副主编，第一财经日报副主任。现任恒泰期货有限公司研究所所长，本公司独立董事。
钱大治	钱大治，男，1977年6月出生，硕士研究生。曾任上海市大公律师事务所律师，国浩律师（上海）事务所律师。现任国浩律师（上海）事务所合伙人，上海市律师协会公司法法律研究委员会委员，本公司独立董事。
李 军	李军，男，1965年11月出生，硕士学位，职称高级会计师。曾任华鑫证券有限责任公司董事、总裁助理、华鑫证券有限责任公司上海分公司总经理、华鑫期货有限公司董事长，上海仪电电子（集团）有限公司副总经理、财务总监。现任上海仪电（集团）有限公司副总会计师，本公司监事会主席。
林华勇	林华勇，男，1961年3月出生，大专学历，高级政工师。曾任上海广电平面显示器分公司党委副书记、党委书记，上海广电信息产业股份有限公司纪委书记、工会主席，上海广电电子股份有限公司纪委书记、工会主席，现任上海仪电电子股份有限公司党委副书记、纪委书记、工会主席；本公司职工监事。
马翌刚	马翌刚，男，1957年3月出生，大专学历，工商管理硕士，职称高级经济师。曾任上海广电电子股份有限公司纪委副书记、审计监察部副经理。现任上海仪电电子股份有限公司纪委副书记；本公司职工监事。
周建中	周建中，男，1956年8月生，硕士学位，高级经济师，曾任上海无线电十八厂党委书记兼副厂长，上海 JVC 电器有限公司董事、副总经理，上海广电信息产业股份有限公司党委副书记、副总经理，云赛信息（集团）有限公司党委副书记、副总经理，现任上海仪电电子股份有限公司党委书记。
徐志平	徐志平，男，1967年10月出生，大学学历，工商管理硕士，职称高级工程师。曾任上海广电信息电子销售公司常务副总经理、总经理；上海广电信息产业股份有限公司总经理助理，上海晶新平面显示器有限公司总经理、党总支书记，上海广电电子股份有限公司副总经理。现任上海仪电电子股份有限公司副总经理。
田培杰	田培杰，男，1977年11月生，博士研究生，职称高级经济师。曾任上海仪电控股（集团）公司总裁事务部副总经理（主持工作）、董事会办公室主任，华鑫证券有限责任公司战略企划部总经理，上海仪电信息网络有限公司总经理，上海白玉兰远程医学网络有限公司总经理，云赛信息（集团）有限公司副总经理。现任上海仪电电子股份有限公司副总经理。
肖 敏	肖敏：女，1976年9月出生，研究生学历，硕士学位，高级会计师，审计师。曾任上海松下等离子显示器有限公司副总会计师；上海仪

	电电子（集团）有限公司财务部部长，本公司监事。现任上海仪电电子股份有限公司总会计师。
张杏兴	张杏兴：男，1967 年 2 月出生，大学本科，教授级高级工程师。曾任上海无线电九厂技改办副主任、总师办副主任、主任；上海仪电控股（集团）公司发展部科员、办公室机要秘书；上海飞乐股份有限公司办公室副主任；上海雷迪埃电子有限公司副总经理；上海飞乐股份有限公司综合事务部经理、党委办公室主任、董事会秘书；上海仪电汽车电子系统有限公司副总经理。现任上海仪电电子股份有限公司董事会秘书。
陈正伟	陈正伟，男，1969 年 12 月出生，硕士研究生学历，硕士学位。曾任飞利浦公司驻上海办事处电子工业部技术支持经理，加拿大 McMaster 大学电子与计算机工程系通讯实验室助理研究员，Motorola 公司 CDMA 第三代系统研发部研发高级经理，美国 UT Starcom 通讯有限公司专业服务高级总监，加拿大新绿洲技术有限公司共同创始人、高级副总裁，云赛信息（集团）有限公司首席架构师。现任上海仪电电子股份有限公司首席架构师。
刘家雄	刘家雄，男，1959 年 5 月出生，硕士研究生，高级经济师。曾任上海飞乐股份有限公司总经理，上海仪电电子股份有限公司董事长。现任上海仪电电子（集团）有限公司党委书记。
顾德庆	顾德庆，男，1960 年 10 月生，本科学历，高级工程师。曾任上海广电富士光电材料有限公司董事、总经理、党委副书记，上海广电光电电子有限公司总经理、党委书记兼上海广电富士光电材料有限公司董事长，上海广电电子股份有限公司总经理、党委副书记，上海仪电电子股份有限公司总经理、党委副书记，本公司董事。现任上海仪电电子（集团）有限公司总经理、党委副书记。
赵磊	赵磊，男，1959 年 9 月生，大学学历，工商管理硕士，职称高级经济师。曾任上海广电电子股份有限公司副总经理，上海仪电电子股份有限公司副总经理。现任上海仪电电子（集团）有限公司纪委书记、工会主席。
孙廷华	孙廷华，男，1951 年 7 月出生，大学本科，副教授。曾任上海公安高等专科学校党委副书记、副校长、纪委书记，上海市公安局治安总队党委委员、副总队长、调研员。现任上海安全防范报警协会理事长。
唐祎峻	唐祎峻：男，1971 年 5 月出生，大学本科，会计师。曾任上海仪电控股（集团）公司财务部高级经理，上海仪电电子股份有限公司财务部经理，上海仪电电子（集团）有限公司审计部副部长，本公司监事。现任上海长江联合金属交易中心有限公司财务总监。
田孝齐	田孝齐，男，1955 年 12 月生，在职研究生，硕士，职称高级工程师。曾任上海松下等离子显示器有限公司副总经理、党委书记，上海广电电子股份有限公司副总经理，上海仪电电子股份有限公司副总经理。

汤志东	1963 年 7 月出生，大学专科学历、高级工程师。曾任上海雷磁仪器厂厂办主任、劳资科长、副厂长、党总支书记、厂长，上海精密科学仪器有限公司销售部部长、总经理，上海仪电电子股份有限公司副总经理，现任上海仪电科学仪器股份有限公司总经理、党委书记。
程震	程震 男，1957 年 6 月生，大专学历，职称高级会计师。曾任上海广电（集团）有限公司财务部副经理，上海广电（集团）有限公司综合管理部副经理，上海广电电子股份有限公司总会计师，上海仪电电子股份有限公司总会计师。现任上海仪电汽车电子系统有限公司总会计师。
赵开兰	赵开兰，女，1963 年 1 月出生，大学学历，工商管理硕士，高级经济师。曾任上海广电信息产业股份有限公司董事会秘书，上海广电电子股份有限公司董事会秘书，上海仪电电子股份有限公司董事会秘书。现任上海飞乐音响股份有限公司副总经理、董事会秘书。

(二) 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

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**(一) 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
黄金刚	上海仪电（集团）有限公司	副总裁		
李军	上海仪电（集团）有限公司	副总会计师		
倪子泓	上海仪电（集团）有限公司	市场发展部总经理		
刘家雄	上海仪电电子（集团）有限公司	党委书记		
顾德庆	上海仪电电子（集团）有限公司	总经理、党委副书记		
于东	上海仪电电子（集团）有限公司	副总经理		
赵磊	上海仪电电子（集团）有限公司	纪委书记、工会主席		

(二) 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
张宏俊	中科院上海高等研究院上海城市公共安全中心	主任		
李苒洲	恒泰期货有限公司研究所	所长		
钱大治	国浩律师（上海）事务所	合伙人		

三、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	根据公司的薪酬制度和董事会的相关决定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司根据年度经营目标及考核细则，对高管人员进行考核与绩效评价。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司董事、监事和高级管理人员 2015 年度应付报酬为 361.87 万元。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	公司董事、监事和高级管理人员 2015 年度实际支付报酬合计 361.87 万元。

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
刘家雄	原董事长	离任	工作变动
顾德庆	原董事、原总经理	离任	工作变动
孙廷华	原独立董事	离任	提出辞职申请
肖敏	原监事	离任	工作变动
唐祎峻	原监事	离任	工作变动
田孝齐	原副总经理	离任	到龄退休
汤志东	原副总经理	离任	工作变动
赵磊	原副总经理	离任	工作变动
程震	原总会计师	离任	工作变动
赵开兰	原董事会秘书	离任	工作变动
黄金刚	董事长	选举	董事会选举产生

翁峻青	董事	选举	股东大会选举产生
翁峻青	总经理	聘任	董事会聘任
张宏俊	独立董事	选举	股东大会选举产生
汤志东	副总经理	聘任	董事会聘任
田培杰	副总经理	聘任	董事会聘任
肖敏	总会计师	聘任	董事会聘任
张杏兴	董事会秘书	聘任	董事会聘任
陈正伟	总架构师	聘任	董事会聘任

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	78
主要子公司在职员工的数量	2,154
在职员工的数量合计	2,232
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	298
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	508
销售人员	99
技术人员	1,318
财务人员	71
行政人员	236
合计	2,232
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	13
硕士	117
本科（包括大专）	1,414
高中及以下	688
合计	2,232

(二) 薪酬政策

公司薪酬政策是在国家法律法规框架内，基于公司发展战略和公司组织结构特色而制定，依据科学合理、责酬一致、业绩至上、效益优先的原则实行宽幅薪酬，结合岗位要求和员工个人素质及工作成效确定其薪酬标准，保证薪酬的浮动性和激励性。

(三) 培训计划

公司根据战略目标和人力资源需要等相关要素，建立了各层级的培训计划，采取外训与内训相结合的培训方式，旨在通过岗位培训、业务培训和综合能力培训，提升员工的综合素质，为公司的发展提供人力资源保障。

(四) 劳务外包情况

劳务外包的工时总数	0
劳务外包支付的报酬总额	0

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

1、公司治理的情况

公司自上市以来严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》和中国证监会、上海证券交易所发布的关于上市公司治理规范性文件的要求，不断完善公司法人治理结构，健全治理机制和各项规章制度，强化规范运作和信息披露。公司董事、监事、高级管理人员依法履行职责，董事会四个专门委员会积极开展相关工作，逐步形成了较为完善的法人治理结构和运作机制。具体如下：

(1) 关于股东和股东大会

公司严格按照中国证监会发布的《上市公司股东大会规则》及本公司《股东大会议事规则》的规定召集、召开股东大会，并请专职律师到会见证，确保所有股东特别是中小股东享有平等的地位和充分行使权利。

(2) 关于控股股东和上市公司

公司控股股东通过股东大会依法行使出资人的权利，认真履行诚信义务，不干预上市公司决策和生产经营活动。本公司董事会、监事会和内部管理机构独立运作，确保公司的重大决策能够按照法定程序规范运作。

(3) 关于董事和董事会

公司董事会严格按照《公司章程》的规定选聘程序提名、推荐董事，公司董事会董事、独立董事人数与人员构成符合法律、法规的要求。公司董事熟悉有关法律法规，了解责任、权力、义务，能以认真负责的态度出席董事会会议，对所议事项充分表达明确的意见，能根据全体股东的利益，忠实、诚信、勤勉地履行职责。公司董事会四个专门委员会积极开展相关工作，进一步完善了公司法人治理结构。

(4) 关于监事和监事会

公司监事会严格按照《公司章程》的规定选聘程序提名、推荐监事，公司监事会的人数与人员构成符合法律、法规的要求。公司监事能够认真履行职责，突出股东利益，强化对公司财务、董事、高管的监督职能，其工作程序和工作内容符合法律、法规和《公司章程》的要求。

(5) 关于绩效评价与激励约束机制

公司建立了绩效评价考核办法，通过经营绩效等综合指标考核公司高级管理人员。公司高级管理人员的聘任程序符合法律、法规及《公司章程》的规定。

(6) 关于投资者关系及相关利益者

为使公司以更加透明、公开、热情的态度通过各种渠道进一步加强投资者关系管理工作，公司按照信息披露的相关要求，认真回答投资者提出的相关问题，接待了各类投资者到公司现场参观、考察。公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康地发展。

(7) 关于信息披露与透明度

公司按照《上市公司信息披露管理办法》和《上海证券交易所股票上市规则》及《公司信息披露事务管理制度》等有关规定，真实、准确、完整、及时地披露公司应该披露的信息，维护公司和投资者的合法权益，确保广大股东有平等的机会获取公司信息。同时公司还制定了《年报信息披露重大差错责任追究管理办法》和《内幕信息知情人管理制度》。报告期内，为全面实施公司新战略，公司修改了《制度体系建设管理办法》和《战略规划管理制度》部分条款。公司对《公司章程》进行了修订，公司法人治理结构更趋完善。

2、内幕知情人登记管理情况

公司于2010年3月30日召开的公司七届十七次董事会会议审议通过《内幕信息知情人管理制度》，报告期内，公司按照规定，对定期报告披露涉及内幕信息的相关人员情况做了登记备案，并按规定提交上交所和上海证监局。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

经核查，公司认为本公司的公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在重大差异。

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2014 年年度股东大会	2015 年 4 月 28 日	www.sse.com.cn	2015 年 4 月 29 日
2015 年第一次临时股东大会	2015 年 9 月 14 日	www.sse.com.cn	2015 年 9 月 15 日

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	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	出席股东大会的次数
黄金刚	否	3	3	2	0	0	否	1
刘家雄	否	7	7	3	0	0	否	2
翁峻青	否	3	3	2	0	0	否	1
顾德庆	否	6	6	3	0	0	否	1
倪子泓	否	10	9	5	1	0	否	2
于东	否	10	9	5	1	0	否	2
张宏俊	是	8	8	4	0	0	否	2
李苒洲	是	10	10	5	0	0	否	2
钱大治	是	10	9	5	1	0	否	2
孙廷华	是	2	2	1	0	0	否	0

年内召开董事会会议次数	10
其中：现场会议次数	5
通讯方式召开会议次数	5
现场结合通讯方式召开会议次数	0

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

报告期内，公司董事会下设专门委员会充分履行了职责。董事会战略委员会对公司发展战略进行研究并提出建议。董事会审计委员会对公司年报、半年报编制、财务报告、审计工作、内控工作及聘任内控审计机构等进行监督和审议。董事会薪酬与考核委员会对公司经营者薪酬和绩效考核及考核方案提案进行审议。董事会提名委员会对调整董事、聘任高管进行资格审核并发表意见。

五、监事会发现公司存在风险的说明

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面不存在不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况。

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

按照《上市公司治理准则》的要求，公司董事会下设薪酬与考核委员会建立激励约束机制，对公司高级管理人员实行绩效考评。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

报告期，公司披露了《2015 年度内部控制评价报告》，报告全文见上海证券交易所网站。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

公司聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2015 年度内部控制审计机构，对公司 2015 年度内部控制的有效性进行审计，并出具了标准的内部控制审计报告。详见《内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

信会师报字[2016]第 11077 号

上海仪电电子股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的上海仪电电子股份有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2015 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表、2015 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及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贵公司管理层的责任。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，贵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，公允反映了贵公司 2015 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2015 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师： 林璐、李云潮

中国·上海

二〇一六年三月九日

二、财务报表

合并资产负债表

2015 年 12 月 31 日

编制单位：上海仪电电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	(一)	2,123,818,258.28	1,994,640,480.02
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期			
衍生金融资产			
应收票据	(二)	35,987,301.76	33,930,268.13
应收账款	(三)	576,039,763.83	447,631,436.17
预付款项	(四)	99,328,920.09	102,064,402.95
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	(五)	104,047,820.57	48,944,682.53
买入返售金融资产			
存货	(六)	526,963,355.67	405,459,337.49
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产	(七)	4,518,055.74	493,999.96
其他流动资产	(八)	134,722,643.63	24,968,321.86
流动资产合计		3,605,426,119.57	3,058,132,929.11
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产	(九)	15,353,130.90	54,281,433.55
持有至到期投资			
长期应收款	(十)	40,592,850.60	15,129,397.63
长期股权投资	(十一)	142,573,457.27	338,474,082.16
投资性房地产	(十二)	245,602,553.22	255,093,777.42
固定资产	(十三)	297,258,183.17	330,066,939.83
在建工程	(十四)	6,289,594.02	10,316,371.07
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	(十五)	34,753,254.38	30,156,134.53
开发支出	(十六)	2,718,922.64	
商誉	(十七)	165,412,614.87	165,412,614.87
长期待摊费用	(十八)	26,467,899.85	32,644,068.98
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		977,022,460.92	1,231,574,820.04
资产总计		4,582,448,580.49	4,289,707,749.15
流动负债：			
短期借款	(二十)	32,000,000.00	40,000,000.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			

拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期			
衍生金融负债			
应付票据	(二十一)	62,139,656.42	10,068,781.46
应付账款	(二十二)	442,675,372.38	431,806,028.54
预收款项	(二十三)	163,148,747.53	106,106,294.52
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	(二十四)	16,838,324.36	20,699,712.14
应交税费	(二十五)	43,875,980.25	23,545,170.42
应付利息			
应付股利	(二十六)	10,346,283.07	
其他应付款	(二十七)	150,872,410.72	170,573,841.52
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		921,896,774.73	802,799,828.60
非流动负债:			
长期借款	(二十八)		1,000,000.00
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	(二十九)	49,019,313.25	32,111,132.77
预计负债			
递延收益	(三十)	31,716,608.96	6,122,485.28
递延所得税负债	(十九)		5,712,176.91
其他非流动负债			
非流动负债合计		80,735,922.21	44,945,794.96
负债合计		1,002,632,696.94	847,745,623.56
所有者权益			
股本	(三十一)	1,326,835,136.00	1,172,943,082.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	(三十二)	1,427,820,272.27	1,497,881,726.36
减: 库存股			
其他综合收益	(三十三)		17,136,530.74
专项储备			
盈余公积	(三十四)	331,703,692.36	323,054,765.60
一般风险准备			
未分配利润	(三十五)	206,427,204.06	53,198,425.66
归属于母公司所有者权益合计		3,292,786,304.69	3,064,214,530.36
少数股东权益		287,029,578.86	377,747,595.23
所有者权益合计		3,579,815,883.55	3,441,962,125.59
负债和所有者权益总计		4,582,448,580.49	4,289,707,749.15

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人: 黄金刚先生

主管会计工作负责人: 翁峻青先生

会计机构负责人: 肖敏女士

母公司资产负债表

2015 年 12 月 31 日

编制单位:上海仪电电子股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		1,450,418,942.38	1,344,943,440.50
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		1,400,000.00	1,500,000.00
应收账款	(一)	18,215,132.48	15,456,975.91
预付款项		3,992,919.62	4,291,521.76
应收利息			
应收股利		42,565,769.47	
其他应收款	(二)	203,335,437.76	102,490,528.86
存货		46,018,435.69	18,476,405.86
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		119,130,712.97	10,208,837.77
流动资产合计		1,885,077,350.37	1,497,367,710.66
非流动资产:			
可供出售金融资产		912,500.00	29,340,802.65
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	(三)	1,252,045,723.85	762,591,229.29
投资性房地产		302,535,470.03	311,315,659.55
固定资产		11,957,898.68	11,707,242.60
在建工程		5,217,548.55	6,551,483.20
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		371,794.85	520,512.81
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		2,140,960.52	
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,575,181,896.48	1,122,026,930.10
资产总计		3,460,259,246.85	2,619,394,640.76
流动负债:			
短期借款			
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		611,376.72	8,825,662.45
预收款项		75,925.64	2,321,725.64
应付职工薪酬		2,522,851.59	3,115,790.41
应交税费		2,832,434.09	2,630,713.81
应付利息			
应付股利			
其他应付款		56,477,987.14	27,894,281.56
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		62,520,575.18	44,788,173.87
非流动负债：			
长期借款			1,000,000.00
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			600,000.00
预计负债			
递延收益		5,000,000.00	
递延所得税负债			5,712,176.91
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,000,000.00	7,312,176.91
负债合计		67,520,575.18	52,100,350.78
所有者权益：			
股本		1,326,835,136.00	1,172,943,082.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,669,296,608.02	1,108,964,347.38
减：库存股			
其他综合收益			17,136,530.74
专项储备			
盈余公积		318,766,586.86	310,117,660.10
未分配利润		77,840,340.79	-41,867,330.24
所有者权益合计		3,392,738,671.67	2,567,294,289.98
负债和所有者权益总计		3,460,259,246.85	2,619,394,640.76

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：黄金刚先生 主管会计工作负责人：翁峻青先生 会计机构负责人：肖敏女士

合并利润表
2015 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		2,997,386,015.42	2,799,554,676.41
其中:营业收入	(三十六)	2,997,386,015.42	2,799,554,676.41
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,928,107,096.52	2,778,482,940.12
其中:营业成本	(三十六)	2,398,163,508.02	2,299,376,097.48
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	(三十七)	13,378,273.08	11,418,753.34
销售费用	(三十八)	128,518,231.47	101,701,653.91
管理费用	(三十九)	400,927,175.65	383,565,955.62
财务费用	(四十)	-25,681,317.77	-14,740,210.98
资产减值损失	(四十一)	12,801,226.07	-2,839,309.25
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)	(四十二)	139,426,427.02	104,941,424.53
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		32,840,589.35	47,874,385.65
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		208,705,345.92	126,013,160.82
加:营业外收入	(四十三)	46,584,825.90	101,464,080.53
其中:非流动资产处置利得		8,598,050.58	169,695.42
减:营业外支出	(四十四)	1,067,473.63	2,461,423.28
其中:非流动资产处置损失		673,236.36	452,669.44
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		254,222,698.19	225,015,818.07
减:所得税费用	(四十五)	33,454,073.35	21,855,042.58
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		220,768,624.84	203,160,775.49
归属于母公司所有者的净利润		161,877,705.16	156,034,227.42
少数股东损益		58,890,919.68	47,126,548.07
六、其他综合收益的税后净额		-17,136,530.74	6,411,826.36
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-17,136,530.74	6,411,826.36
(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		-17,136,530.74	6,411,826.36
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			-2,787,048.00
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-17,136,530.74	9,198,874.36
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			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		203,632,094.10	209,572,601.85
归属于母公司所有者的综合收益总额		144,741,174.42	162,446,053.78
归属于少数股东的综合收益总额		58,890,919.68	47,126,548.07
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.125	0.121
（二）稀释每股收益(元/股)		0.125	0.121

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：77,168,460.90 元，上期被合并方实现的净利润为：67,534,134.70 元。

法定代表人：黄金刚先生 主管会计工作负责人：翁峻青先生 会计机构负责人：肖敏女士

母公司利润表
2015 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	(四)	30,450,154.30	76,687,623.94
减:营业成本	(四)	21,696,388.21	64,467,104.35
营业税金及附加		1,056,359.10	1,367,628.47
销售费用		8,909,889.12	7,291,537.37
管理费用		79,665,150.14	85,474,810.83
财务费用		-23,986,729.12	-10,874,358.33
资产减值损失		-661,512.00	-10,182,229.92
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)	(五)	184,298,317.34	111,035,514.81
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		1,015,791.92	17,869,260.10
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		128,068,926.19	50,178,645.98
加:营业外收入		300,000.00	79,745,395.35
其中:非流动资产处置利得			
减:营业外支出		12,328.40	1,027,344.00
其中:非流动资产处置损失		10,888.40	
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		128,356,597.79	128,896,697.33
减:所得税费用			
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		128,356,597.79	128,896,697.33
五、其他综合收益的税后净额		-17,136,530.74	6,411,826.36
(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		-17,136,530.74	6,411,826.36
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			-2,787,048.00
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		-17,136,530.74	9,198,874.36
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		111,220,067.05	135,308,523.69
七、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)		0.108	0.110
(二)稀释每股收益(元/股)		0.108	0.110

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人: 黄金刚先生

主管会计工作负责人: 翁峻青先生

会计机构负责人: 肖敏女士

合并现金流量表
2015 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		3,347,545,877.68	3,209,718,868.57
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		28,446,193.17	23,383,058.76
收到其他与经营活动有关的现金	(四十六)	133,867,075.96	135,768,859.07
经营活动现金流入小计		3,509,859,146.81	3,368,870,786.40
购买商品、接受劳务支付的现金		2,719,802,297.68	2,664,320,985.27
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		345,876,331.72	347,303,661.33
支付的各项税费		132,769,534.51	105,125,818.79
支付其他与经营活动有关的现金	(四十六)	340,958,714.95	292,882,761.85
经营活动现金流出小计		3,539,406,878.86	3,409,633,227.24
经营活动产生的现金流量净额		-29,547,732.05	-40,762,440.84
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,612,000,000.00	2,453,371,881.73
取得投资收益收到的现金		86,730,475.50	77,746,040.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		12,507,429.32	309,932.45
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		34,619,053.11	8,673,360.18
收到其他与投资活动有关的现金	(四十六)		
投资活动现金流入小计		1,745,856,957.93	2,540,101,214.40
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		52,303,663.66	96,267,311.52
投资支付的现金		1,505,500,000.00	1,835,135,525.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			5,540,787.63
支付其他与投资活动有关的现金	(四十六)		600,000.00

投资活动现金流出小计		1,557,803,663.66	1,937,543,624.15
投资活动产生的现金流量净额		188,053,294.27	602,557,590.25
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,027,347.45	72,516,297.52
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,027,347.45	
取得借款收到的现金		220,000,000.00	178,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	(四十六)	29,070,000.00	6,900,000.00
筹资活动现金流入小计		250,097,347.45	257,416,297.52
偿还债务支付的现金		229,000,000.00	326,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		49,743,321.06	42,332,682.18
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	(四十六)	21,875,000.00	1,633,642.55
筹资活动现金流出小计		300,618,321.06	369,966,324.73
筹资活动产生的现金流量净额		-50,520,973.61	-112,550,027.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		311,653.11	226,241.23
五、现金及现金等价物净增加额		108,296,241.72	449,471,363.43
加：期初现金及现金等价物余额		1,986,836,571.66	1,537,365,208.23
六、期末现金及现金等价物余额		2,095,132,813.38	1,986,836,571.66

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：黄金刚先生 主管会计工作负责人：翁峻青先生 会计机构负责人：肖敏女士

母公司现金流量表
2015 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	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		27,295,866.04	71,720,004.63
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		269,054,941.36	257,382,608.41
经营活动现金流入小计		296,350,807.40	329,102,613.04
购买商品、接受劳务支付的现金		62,626,429.75	92,074,990.98
支付给职工以及为职工支付的现金		25,091,634.11	38,713,116.42
支付的各项税费		4,473,651.49	2,881,395.72
支付其他与经营活动有关的现金		305,343,420.39	279,079,444.69
经营活动现金流出小计		397,535,135.74	412,748,947.81
经营活动产生的现金流量净额		-101,184,328.34	-83,646,334.77
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		1,408,000,000.00	2,353,140,681.73
取得投资收益收到的现金		96,234,487.54	88,120,616.26
处置固定资产、无形资产和其他长			
处置子公司及其他营业单位收到的		37,727,726.41	
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		1,541,962,213.95	2,441,261,297.99
购建固定资产、无形资产和其他长		5,632,220.11	10,254,901.65
投资支付的现金		1,312,000,000.00	1,711,580,205.00
取得子公司及其他营业单位支付的			195,883,399.00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,317,632,220.11	1,917,718,505.65
投资活动产生的现金流量净额		224,329,993.84	523,542,792.34
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		5,600,000.00	
筹资活动现金流入小计		5,600,000.00	
偿还债务支付的现金		1,000,000.00	1,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的		25,500.00	51,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		21,800,000.00	
筹资活动现金流出小计		22,825,500.00	1,051,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-17,225,500.00	-1,051,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的		-444,663.62	76,219.60
五、现金及现金等价物净增加额		105,475,501.88	438,921,677.17
加:期初现金及现金等价物余额		1,344,943,440.50	906,021,763.33
六、期末现金及现金等价物余额		1,450,418,942.38	1,344,943,440.50

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人: 黄金刚先生 主管会计工作负责人: 翁峻青先生 会计机构负责人: 肖敏女士

合并所有者权益变动表
2015 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	1,172,943,082.00				1,082,289,600.68		17,136,530.74		323,054,765.60		23,736,703.45	196,835,270.21	2,815,995,952.68
加:会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并					415,592,125.68						29,461,722.21	180,912,325.02	625,966,172.91
其他													
二、本年期初余额	1,172,943,082.00				1,497,881,726.36		17,136,530.74		323,054,765.60		53,198,425.66	377,747,595.23	3,441,962,125.59
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	153,892,054.00				-70,061,454.09		-17,136,530.74		8,648,926.76		153,228,778.40	-90,718,016.37	137,853,757.96
(一)综合收益总额							-17,136,530.74				161,877,705.16	58,890,919.68	203,632,094.10
(二)所有者投入和减少资本	153,892,054.00				-70,061,454.09							-111,877,102.38	-28,046,502.47
1.股东投入的普通股	153,892,054.00				427,497,360.22							-111,877,102.38	469,512,311.84
2.其他权益工具持有者投入资本													
3.股份支付计入所有者权益的金额													
4.其他					-497,558,814.31								-497,558,814.31
(三)利润分配									8,648,926.76		-8,648,926.76	-37,731,833.67	-37,731,833.67
1.提取盈余公积									8,648,926.76		-8,648,926.76		
2.提取一般风险准备													
3.对所有者(或股东)的分配												-37,731,833.67	-37,731,833.67
4.其他													
(四)所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本(或股本)													
2.盈余公积转增资本(或股本)													
3.盈余公积弥补亏损													
4.其他													
(五)专项储备													
1.本期提取													
2.本期使用													
(六)其他													
四、本期期末余额	1,326,835,136.00				1,427,820,272.27				331,703,692.36		206,427,204.06	287,029,578.86	3,579,815,883.55

2015 年年度报告

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	1,172,943,082.00				1,082,565,670.56		10,724,704.38		323,054,765.60		-85,057,450.04	31,996,097.39	2,536,226,869.89
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并					341,446,373.99						7,269,051.15	101,556,911.90	450,272,337.04
其他													
二、本年期初余额	1,172,943,082.00				1,424,012,044.55		10,724,704.38		323,054,765.60		-77,788,398.89	133,553,009.29	2,986,499,206.93
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					73,869,681.81		6,411,826.36				130,986,824.55	244,194,585.94	455,462,918.66
（一）综合收益总额							6,411,826.36				156,034,227.42	47,126,548.07	209,572,601.85
（二）所有者投入和减少资本					73,869,681.81							211,471,516.91	285,341,198.72
1. 股东投入的普通股					-276,069.88							211,471,516.91	211,195,447.03
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他					74,145,751.69								74,145,751.69
（三）利润分配											-25,047,402.87	-14,403,479.04	-39,450,881.91
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-25,047,402.87	-14,403,479.04	-39,450,881.91
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	1,172,943,082.00				1,497,881,726.36		17,136,530.74		323,054,765.60		53,198,425.66	377,747,595.23	3,441,962,125.59

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

法定代表人：黄金刚先生 主管会计工作负责人：翁峻青先生 会计机构负责人：肖敏女士

母公司所有者权益变动表
2015 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

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	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优	永	其							
一、上年期末余额	1,172,943,082.00				1,108,964,347.38		17,136,530.74		310,117,660.10	-41,867,330.24	2,567,294,289.98
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,172,943,082.00				1,108,964,347.38		17,136,530.74		310,117,660.10	-41,867,330.24	2,567,294,289.98
三、本期增减变动金额(减少以 (一) 综合收益总额	153,892,054.00				560,332,260.64		-17,136,530.74		8,648,926.76	119,707,671.03	825,444,381.69
(二) 所有者投入和减少资本	153,892,054.00				560,332,260.64						111,220,067.05
1. 股东投入的普通股	153,892,054.00				560,332,260.64						714,224,314.64
2. 其他权益工具持有者投入资											
3. 股份支付计入所有者权益的											
4. 其他											
(三) 利润分配									8,648,926.76	-8,648,926.76	
1. 提取盈余公积									8,648,926.76	-8,648,926.76	
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 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	1,326,835,136.00				1,669,296,608.02				318,766,586.86	77,840,340.79	3,392,738,671.67

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	1,172,943,082.00				1,119,689,051.76				310,117,660.10	-170,764,027.57	2,431,985,766.29
加：会计政策变更					-10,724,704.38		10,724,704.38				
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,172,943,082.00				1,108,964,347.38		10,724,704.38		310,117,660.10	-170,764,027.57	2,431,985,766.29
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							6,411,826.36			128,896,697.33	135,308,523.69
（一）综合收益总额							6,411,826.36			128,896,697.33	135,308,523.69
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 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	1,172,943,082.00				1,108,964,347.38		17,136,530.74		310,117,660.10	-41,867,330.24	2,567,294,289.98

法定代表人：黄金刚先生

主管会计工作负责人：翁峻青先生

会计机构负责人：肖敏女士

三、公司基本情况

1. 公司概况

上海仪电电子股份有限公司（以下简称“公司”）原名上海广电电子股份有限公司，曾用名上海真空电子器件股份有限公司，系于 1986 年 12 月经上海市经济体制改革领导小组办公室、上海市经济委员会、上海市财政局以沪体改(86)第 8 号文件批准建立，经中国人民银行上海市分行金融行政管理处（87）沪人金股字第 25 号文件批准发行人民币 A 股，并于 1990 年 12 月 19 日在上海证券交易所上市。另经上海市人民政府沪府办（1991）109 号文件，上海市外国投资工作委员会沪外资委综字（1991）第 670 号文件和中国人民银行上海市分行沪银金管（91）5156 号文件批准发行人民币特种股票，并于 1992 年 2 月 21 日在上海证券交易所上市。公司于 1993 年 5 月 28 日取得上海市工商行政管理局核发的企股沪总字第 019001 号《企业法人营业执照》。目前的注册资本为人民币 1,172,943,082.00 元。

公司于 2001 年 6 月 11 日经上海市外国投资工作委员会《沪外资委简批字（2001）第 867 号》文批准更名为上海广电电子股份有限公司。

公司属电子元器件制造行业，主要生产和经营电视机、平板显示器件、家庭视听设备、微波炉等小家电产品、船用电子设备、信息技术产品、数字电视接收器、家用商用电器和电子产品及其软件的设计、研发、制造、销售和服务；生产销售真空电子器件及其应用产品、配件、基础材料和生产线设备（国家限制、禁止类及有特殊规定的产品除外）；自有房屋租赁；上述产品及技术的进出口业务。（涉及行政许可的凭许可证经营）。

公司股权分置方案已经 2005 年 12 月 16 日召开的公司 A 股市场相关股东会议审议通过，公司唯一的非流通股股东上海广电（集团）有限公司向 A 股流通股股东每 10 股支付 1.9 股股票对价，以换取所持有的非流通股份的流通权，并承诺其所持有的非流通股股份自方案实施之日起三十六个月内不上市交易。2009 年 1 月 13 日，广电集团持有的该有限售条件的流通股开始上市流通。

2009 年 6 月 5 日，上海广电(集团)有限公司与上海仪电控股(集团)公司签订了《股份转让协议》，上海广电(集团)有限公司将其持有的公司 352,742,238 股 A 股股份转让给上海仪电控股(集团)公司，上述股份转让已于 2009 年 11 月 26 日完成过户登记手续。

经上海市工商行政管理局核准，公司名称从 2012 年 6 月 14 日起由“上海广电电子股份有

限公司”正式变更为“上海仪电电子股份有限公司”。公司英文名称“SVA Electron Co., Ltd.”亦相应变更为“INESA Electron Co., Ltd.”。

2012 年度上海仪电控股（集团）公司与上海仪电电子（集团）有限公司签订《国有股权无偿划转协议》，上海仪电控股（集团）公司将其持有的公司 352,742,238 股 A 股股份无偿划转给上海仪电电子（集团）有限公司，本次股权划转已于 2012 年 12 月 14 日完成股权过户登记手续。

2015 年 2 月上海仪电控股（集团）公司更名为上海仪电（集团）有限公司。

2015 年根据公司九届十二次董事会会议决议、2015 年第一次临时股东大会决议、以及中国证券监督管理委员会《关于核准上海仪电电子股份有限公司向云赛信息（集团）有限公司等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2015]2635 号）的规定，贵公司通过以每股发行价格人民币 7.02 元，向云赛信息（集团）有限公司、上海仪电电子（集团）有限公司、上海塞嘉电子设备有限公司、杭州乾钧投资管理有限公司、朱正文等 15 名自然人发行 153,892,054 股股份购买上述单位及个人持有的上海仪电科学仪器股份有限公司、上海仪电信息网络有限公司、上海科技网络通信有限公司、上海宝通讯球电子有限公司、上海南洋万邦软件技术有限公司、上海塞嘉电子科技有限公司和上海卫生远程医学网络有限公司的股权。

至此，上海仪电电子（集团）有限公司持有公司 383,337,947 股 A 股股份，占公司总股本 28.89%，本公司实际控制人为上海仪电（集团）有限公司。

本财务报表业经公司董事会于 2016 年 3 月 9 日批准报出。

2. 合并财务报表范围

截至 2015 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
上海扬子江投资发展有限公司
上海真空显示器件有限公司
上海仪电电子印刷科技有限公司
上海仪电电子信息技术开发有限公司
上海海昌国际有限公司
上海仪电电子工程管理有限公司
杭州智诺科技股份有限公司（原杭州智诺英特科技有限公司）

上海广联电子有限公司
上海广电通信技术有限公司
上海仪电电子光显技术有限公司
上海仪电电子多媒体有限公司
上海美多通信设备有限公司
上海仪电金槐显示技术有限公司
上海仪电鑫森科技发展有限公司
上海仪电科学仪器股份有限公司
上海仪电信息网络有限公司
上海科技网络通信有限公司
上海宝通讯球电子有限公司
上海南洋万邦软件技术有限公司
上海塞嘉电子科技有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

注：自 2015 年 11 月 30 日起，上海真空显示器件有限公司、上海仪电电子印刷科技有限公司不再纳入公司合并报表范围，详见附注十二/（六）/1。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2. 持续经营

本公司董事会相信本公司拥有充足的营运资金，将能自本财务报表批准日后不短于 12 个月的可预见未来期间内持续经营。因此，董事会继续以持续经营为基础编制本公司截止 2015 年 12 月 31 日止的 2015 年度财务报表。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

6. 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

2、 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

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

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合

并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

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

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司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。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

(5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“三、(十四)长期股权投资”。

8. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9. 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10. 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、 金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值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损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，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。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，

将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

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

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（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时

确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

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

（1）可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

本公司对可供出售权益工具投资减值的认定标准为：资产负债表日如果单项可供出售金融资产的公允价值出现较大幅度下降，超过其持有成本的 50%，或持续下跌时间超过 12 个月以上，预期这种下降趋势属于非暂时性的，可以认定该可供出售金融资产已发生减值，应将下跌部分全额计提减值准备，确认减值损失。对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

本公司对可供出售权益工具投资的公允价值下跌“严重”的标准为：一般而言，对于在流动性良好的市场上交易活跃的权益工具投资，公允价值下跌幅度超过其持有成本 50%的则认为属于严重下跌；

公允价值下跌“非暂时性”的标准为：一般而言，如果连续下跌时间持续在 12 个月以上，则认为属于非暂时性下跌。

(2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

11. 应收款项

(1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收款项余额前五名
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
账龄分析法	除已单独计提减值准备的应收账款和其他应收款外，公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收款项（应收账款和其他应收款）组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定坏账准备计提的比例。
按组合计提坏账准备的计提方法	

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)		
其中：1 年以内分项，可添加行		
1—2 年	30.00	30.00
2—3 年	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00
3—4 年		
4—5 年		
5 年以上		

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

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

12. 存货

1、 存货的分类

存货分类为：材料采购、原材料、库存商品、发出商品、委托加工物资、周转材料、在产品、工程施工等。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；需要经过加工的材料存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

13. 划分为持有待售资产

14. 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指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。本公司与其他合营方一同对被投

资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以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长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，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，确定长期股权投资的初始投资成本。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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“二、(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“二、(六) 合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他

实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

15. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

公司对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。

投资性房地产减值损失一经确认，不再转回。

16. 固定资产

(1). 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

(2). 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20—40	5.00—10.00	2.25—4.75
机器设备	年限平均法	5—10	5.00—10.00	9.00—19.00
运输设备	年限平均法	5—10	5.00—10.00	9.00—19.00
电子设备	年限平均法	5—10	5.00—10.00	9.00—19.00
专用设备	年限平均法	20	5.00	4.75

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中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，其差额作为未确认的融资费。

17. 在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

18. 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

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，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

19. 生物资产

20. 油气资产

21. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况:

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	为公司带来经济利益的期限
专有技术	10 年	为公司带来经济利益的期限
电脑软件	5 年	为公司带来经济利益的期限
专利权	60 个月、206 个月	为公司带来经济利益的期限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。
经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

每期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (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。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益，研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

(2). 内部研究开发支出会计政策

22. 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

23. 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括包括经营租赁方式租入的固定资产改良支出、ERP 项目、租赁费。

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2、 摊销年限

经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按最佳预期经济利益实现方式合理摊销。

ERP 项目按照合同约定的预计使用寿命 5 年摊销。租车费和房租按照合同期限摊销。

24. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的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转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

详见本附注“五、(二十五) 应付职工薪酬”。

(3)、辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

本公司无其他长期职工福利。

25. 预计负债

26. 股份支付

27. 优先股、永续债等其他金融工具

28. 收入

1、 销售商品收入确认和计量原则

(1) 销售商品收入确认和计量的总体原则

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

(2) 本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准
产品销售收入：在产品已发出，买方已确认收货，并将发票结算账单提交买方，相关收入和成本能可靠计量时，确认销售收入实现。

2、让渡资产使用权收入的确认和计量原则

(1) 让渡资产使用权收入确认和计量的总体原则
与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- ①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- ②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(2) 本公司确认让渡资产使用权收入的依据
租赁收入：在出租合同（或协议）规定日期收取租金后，确认收入实现。如果虽然在合同或协议规定的日期没有收到租金，但是租金能够收回，并且收入金额能够可靠计量的，也确认为收入。

3、按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入的确认和计量原则

按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入确认和计量的总体原则
在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

- ①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照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。

②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

29. 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

判断依据：企业取得的，用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；

确认时点：政府补助在同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ① 确认时点：公司能够满足政府补助所附条件；
- ② 公司能够收到政府补助。

会计处理方法：与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入；

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

判断依据：除与资产相关的政府补助之外的政府补助；

确认时点：政府补助在同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ① 确认时点：公司能够满足政府补助所附条件；
- ② 公司能够收到政府补助。

会计处理方法：与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入

30. 递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

31. 租赁

(1)、经营租赁的会计处理方法

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2)、融资租赁的会计处理方法

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中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，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，

并减少租赁期内确认的收益金额。

32. 其他重要的会计政策和会计估计

33. 重要会计政策和会计估计的变更

(1)、重要会计政策变更

适用 不适用

(2)、重要会计估计变更

适用 不适用

34. 其他

六、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	0%、6%、17%
消费税		
营业税	按应税营业收入计缴	5%
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	1%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	12.5%、15%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率
上海广电通信技术有限公司	15%
上海仪电电子光显技术有限公司	15%

上海美多通信设备有限公司	15%
杭州智诺科技股份有限公司	15%
上海仪电鑫森科技发展有限公司	15%
上海仪电科学仪器股份有限公司	12.5%
上海仪电信息网络有限公司	15%
上海科技网络通信有限公司	15%
上海宝通讯球电子有限公司	15%
上海南洋万邦软件技术有限公司	15%
上海塞嘉电子科技有限公司	15%

上述公司子公司根据《中华人民共和国企业所得税法》，高新技术企业减按 15% 的所得税税率征收企业所得税，公司及其他合并范围内子公司执行所得税税率为 25%。

公司子公司上海仪电科学仪器股份有限公司根据财税（2012）27 号文企业所得税减半征收。

2. 税收优惠

公司子公司上海美多通信设备有限公司生产的军品根据财税（2004）152 号文免征增值税。

3. 其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	409,069.78	435,042.44
银行存款	2,094,707,900.37	1,975,354,239.68
其他货币资金	28,701,288.13	18,851,197.90
合计	2,123,818,258.28	1,994,640,480.02
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	21,728,973.89	4,531,547.59
信用证保证金	6,786.96	

项目	期末余额	年初余额
履约保证金	6,949,684.05	3,272,360.77
合计	28,685,444.90	7,803,908.36

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	27,400,301.76	20,679,542.32
商业承兑票据	8,587,000.00	13,250,725.81
合计	35,987,301.76	33,930,268.13

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(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：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	19,974,624.10	
商业承兑票据		1,000,000.00
合计	19,974,624.10	1,000,000.00

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

其他说明

5、 应收账款

(1). 应收账款分类披露

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	25,020,155.40	4.09	18,938,255.40	75.69	6,081,900.00	25,020,155.40	5.22	18,020,155.40	72.02	7,000,000.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	584,569,057.75	95.48	14,611,193.92	2.50	569,957,863.83	451,760,394.82	94.19	11,128,958.65	2.46	440,631,436.17
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,634,594.94	0.43	2,634,594.94	100.00	0.00	2,860,004.00	0.59	2,860,004.00	100.00	0.00
合计	612,223,808.09	/	36,184,044.26	/	576,039,763.83	479,640,554.22	/	32,009,118.05	/	447,631,436.17

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

应收账款 (按单位)	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
杭州金陵电子有限公司	25,020,155.40	18,938,255.40	75.69	详见附注十二 /(六)/5
合计	25,020,155.40	18,938,255.40	75.69	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内	543,002,816.49		
其中：1年以内分项	543,002,816.49		
1年以内小计	543,002,816.49	-	-
1至2年	35,829,705.42	10,748,911.63	30.00
2至3年	3,748,507.15	1,874,253.60	50.00
3年以上	1,988,028.69	1,988,028.69	100.00
3至4年			
4至5年			
5年以上			
合计	584,569,057.75	14,611,193.92	/

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 9,486,997.05 元；本期收回或转回坏账准备金额 1,402,727.47 元；本期处置子公司转出坏账准备金额 3,884,789.37 元。。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	24,554.00

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款 合计数的比 例(%)	坏账准备
第一名	25,842,935.90	4.22	
第二名	25,020,155.40	4.09	18,938,255.40
第三名	18,216,976.83	2.98	
第四名	14,140,000.00	2.31	
第五名	13,895,340.00	2.27	109,168.05
合计	97,115,408.13	15.87	19,047,423.45

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

无

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：

无

其他说明：

无

6、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	88,190,967.92	88.78	96,818,409.55	94.86
1至2年	10,508,689.17	10.58	4,709,451.44	4.61
2至3年	275,263.00	0.28	528,771.96	0.52
3年以上	354,000.00	0.36	7,770.00	0.01
合计	99,328,920.09	100.00	102,064,402.95	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：
主要为预付工程款项，因为工程尚未结束，该款项尚未结算。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况：

预付对象	期末余额	占预付款期末余额 合计数的比例
第一名	10,000,000.00	10.07
第二名	6,166,000.03	6.21
第三名	4,784,182.71	4.82
第四名	3,865,429.03	3.89
第五名	2,748,010.00	2.77
合计	27,563,621.77	27.76

其他说明

7、应收利息

适用 不适用

8、 应收股利

适用 不适用

9、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	116,467,890.54	99.59	12,420,069.97	10.66	104,047,820.57	58,123,316.34	96.23	11,262,364.41	19.38	46,860,951.93
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	481,442.76	0.41	481,442.76	100.00		2,279,556.95	3.77	195,826.35	8.59	2,083,730.60
合计	116,949,333.30	100.00	12,901,512.73	/	104,047,820.57	60,402,873.29	100.00	11,458,190.76	/	48,944,682.53

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏帐准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内	96,420,016.52		
其中：1 年以内分项	96,420,016.52		
1 年以内小计	96,420,016.52	-	-
1 至 2 年	9,617,660.28	2,885,298.10	30.00
2 至 3 年	1,790,883.75	895,441.88	50.00
3 年以上	8,639,329.99	8,639,329.99	100.00
3 至 4 年			/
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	116,467,890.54	12,420,069.97	/

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏帐准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏帐准备的其他应收款：

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏帐准备情况：

本期计提坏帐准备金额 3,429,033.45 元；本期收回或转回坏帐准备金额 1,072,284.08 元；本期处置子公司转出坏帐准备金额 913,427.40 元。

其中本期坏帐准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	27,692,379.30	28,972,589.32
往来款	28,940,066.44	18,839,609.93
备用金	1,677,179.20	5,370,010.32
股权转让款	52,540,154.00	
代收代付	3,648,823.17	2,695,587.92
其他	2,450,731.19	4,525,075.80
合计	116,949,333.30	60,402,873.29

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	转让股权款	52,540,154.00	1年以内	44.93	-
第二名	往来款	4,000,000.00	1年以内	3.42	-
第三名	往来款	3,365,022.51	2年以内	2.88	780,000.00
第四名	往来款	3,000,000.00	2年以内	2.56	600,000.00
第五名	履约保证金	1,936,132.70	3年以上	1.65	1,926,132.70
合计	/	64,841,309.21	/	55.44	3,306,132.70

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

无

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

无

其他说明:

无

10、 存货

(1). 存货分类

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	141,365,501.17	2,711,129.17	138,654,372.00	109,441,112.78	1,805,622.75	107,635,490.03
在产品	21,043,229.94		21,043,229.94	14,701,165.92		14,701,165.92
库存商品	189,466,361.54	2,149,186.41	187,317,175.13	181,668,938.54	810,147.96	180,858,790.58
周转材料	1,315,899.94		1,315,899.94	2,713,803.25	75,556.08	2,638,247.17
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
工程施工	147,371,306.35		147,371,306.35	92,696,762.63		92,696,762.63
发出商品	24,505,484.54		24,505,484.54	6,512,384.18		6,512,384.18
材料采购	6,755,887.77		6,755,887.77	2,050.00		2,050.00
委托加工物资				414,446.98		414,446.98
合计	531,823,671.25	4,860,315.58	526,963,355.67	408,150,664.28	2,691,326.79	405,459,337.49

(2). 存货跌价准备

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,805,622.75	943,400.43	-		37,894.01	2,711,129.17
在产品						
库存商品	810,147.96	1,416,806.69		63,565.48	14,202.76	2,149,186.41
周转材料	75,556.08	-		-	75,556.08	-
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
合计	2,691,326.79	2,360,207.12		63,565.48	127,652.85	4,860,315.58

注：存货跌价准备其他减少系子公司上海真空显示器件有限公司和上海仪电电子印刷科技有限公司本期不再纳入合并范围所致。

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明：

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况：

适用 不适用

11、划分为持有待售的资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	4,518,055.74	493,999.96
合计	4,518,055.74	493,999.96

其他说明

13、其他流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	34,722,643.63	24,968,321.86
鑫融智亨 11 号集合资产管理	100,000,000.00	
合计	134,722,643.63	24,968,321.86

其他说明

14、可供出售金融资产

√适用 □不适用

(1). 可供出售金融资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具：						
可供出售权益工具：						
按公允价值计量的	7,300,000.00		7,300,000.00	46,228,302.65		46,228,302.65
按成本计量的	38,331,030.90	30,277,900.00	8,053,130.90	40,171,905.60	32,118,774.70	8,053,130.90
合计	45,631,030.90	30,277,900.00	15,353,130.90	86,400,208.25	32,118,774.70	54,281,433.55

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
权益工具的成本/债务工具的摊余成本	7,300,000.00			7,300,000.00
公允价值				
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额				
已计提减值金额				

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例 (%)	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
上海宝鼎投资股份有限公司	912,500.00			912,500.00						456,250.00
上海海高电子器件有限公司	3,570,000.00			3,570,000.00	3,570,000.00			3,570,000.00	10	
太平洋技术开发公司	40,000.00			40,000.00	40,000.00			40,000.00		
天津津萃房地产公司	26,667,900.00			26,667,900.00	26,667,900.00			26,667,900.00		
上海银燕无线电厂	1,840,874.70		1,840,874.70		1,840,874.70		1,840,874.70			
南非 SVA 电子有限公司	400,000.00			400,000.00					5	
山东华菱电子股份有限公司	5,490,630.90			5,490,630.90					8.7	2,114,100.00
上海申仪仪表进出口有限公司	1,250,000.00			1,250,000.00					25	
合计	40,171,905.60		1,840,874.70	38,331,030.90	32,118,774.70		1,840,874.70	30,277,900.00	/	2,570,350.00

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
期初已计提减值余额	32,118,774.70			32,118,774.70
本期计提				
其中：从其他综合收益转入				
本期减少	1,840,874.70			1,840,874.70
其中：期后公允价值回升转回				
期末已计提减值金余额	30,277,900.00			30,277,900.00

(5). 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明：

适用 不适用

其他说明

15、持有至到期投资

适用 不适用

(1). 持有至到期投资情况：

单位：元 币种：人民币

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

(2). 期末重要的持有至到期投资：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
合计		/	/	/

(3). 本期重分类的持有至到期投资:

其他说明:

16、长期应收款

√适用 □不适用

(1) 长期应收款情况:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							
其中: 未实现融资收益							
分期收款销售商品	37,671,846.55	-	37,671,846.55	12,021,970.26		12,021,970.26	4.00%-4.75%
分期收款提供劳务							
质保金	2,921,004.05	-	2,921,004.05	3,107,427.37		3,107,427.37	
合计	40,592,850.60		40,592,850.60	15,129,397.63		15,129,397.63	/

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明

无

17、长期股权投资

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		

					合 收 益 调 整					
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
上海三星真空 电子器件有限 公司	154,546,320.28		155,544,819.83	998,499.55						
上海广电北陆 微电子有限公 司	47,327,049.41		47,327,049.41							
上海卫生远程 医学网络有限 公司	-	1,148,181.48		17,292.37		98,000.00			1,067,473.85	
上海松下微波 炉有限公司	136,600,712.47	-	-	31,824,797.43		26,919,526.48			141,505,983.42	
小计	338,474,082.16	1,148,181.48	202,871,869.24	32,840,589.35		27,017,526.48			142,573,457.27	
合计	338,474,082.16	1,148,181.48	202,871,869.24	32,840,589.35		27,017,526.48			142,573,457.27	

其他说明

18、投资性房地产

√适用 □不适用

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	281,141,153.13	92,080,540.69		373,221,693.82
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	281,141,153.13	92,080,540.69		373,221,693.82
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	96,536,812.31	21,591,104.09		118,127,916.40
2. 本期增加金额	7,646,258.64	1,844,965.56		9,491,224.20
(1) 计提或摊销	7,646,258.64	1,844,965.56		9,491,224.20
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	104,183,070.95	23,436,069.65		127,619,140.60
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				

3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	176,958,082.18	68,644,471.04		245,602,553.22
2. 期初账面价值	184,604,340.82	70,489,436.60		255,093,777.42

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

其他说明

19、固定资产

(1). 固定资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	专用设备	合计
一、账面原值:						
1. 期初余额	102,801,906.89	166,819,661.18	14,355,520.42	142,300,319.17	124,949,056.37	551,226,464.03
2. 本期增加金额	0.00	10,143,827.15	1,640,247.45	11,297,137.78	834,231.89	23,915,444.27
(1) 购置	0.00	6,205,663.64	1,640,247.45	4,804,023.00	5,454.65	12,655,388.74
(2) 在建工程转入	0.00	3,938,163.51	0.00	6,493,114.78	828,777.24	11,260,055.53
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	4,264,790.00	25,586,318.16	1,177,928.86	4,017,293.12	20,550.00	35,066,880.14
(1) 处置或报废	4,264,790.00	3,900,036.24	683,382.38	3,210,512.68	20,550.00	12,079,271.30
(2) 处置子公司	0.00	21,686,281.92	494,546.48	806,780.44	0.00	22,987,608.84
4. 期末余额	98,537,116.89	151,377,170.17	14,817,839.01	149,580,163.83	125,762,738.26	540,075,028.16
二、累计折旧						
1. 期初余额	13,334,783.37	88,529,538.62	7,761,408.80	50,600,839.40	40,539,472.42	200,766,042.61
2. 本期增加金额	2,723,876.21	11,067,316.49	1,692,974.43	21,326,021.58	6,916,499.71	43,726,688.42
(1) 计提	2,723,876.21	11,067,316.49	1,692,974.43	21,326,021.58	6,916,499.71	43,726,688.42
3. 本期减少金额	1,850,992.94	15,424,592.59	844,247.15	2,957,872.23	16,404.96	21,094,109.87

额						
(1)处置或报废	1,850,992.94	2,803,485.06	458,131.61	2,328,943.74	16,404.96	7,457,958.31
(2)处置子公司	0.00	12,621,107.53	386,115.54	628,928.49	0.00	13,636,151.56
4. 期末余额	14,207,666.64	84,172,262.52	8,610,136.08	68,968,988.75	47,439,567.17	223,398,621.16
三、减值准备						
1. 期初余额	0.00	15,103,129.29	0.00	185,732.44	5,104,619.86	20,393,481.59
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额	0.00	967,031.55	0.00	6,409.63	1,816.58	975,257.76
(1)处置或报废	0.00	967,031.55	0.00	6,409.63	1,816.58	975,257.76
4. 期末余额	0.00	14,136,097.74	0.00	179,322.81	5,102,803.28	19,418,223.83
四、账面价值						
1. 期末账面价值	84,329,450.25	53,068,809.91	6,207,702.93	80,431,852.27	73,220,367.81	297,258,183.17
2. 期初账面价值	89,467,123.52	63,186,993.27	6,594,111.62	91,513,747.33	79,304,964.09	330,066,939.83

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

其他说明：

20、在建工程

√适用 □不适用

(1). 在建工程情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
松江荣乐路基地厂房建设项目	1,439,941.09		1,439,941.09	1,439,941.09		1,439,941.09
金桥园区厂房改建项目	3,631,754.61		3,631,754.61	3,631,754.61		3,631,754.61
展示厅装修工程				1,190,872.50		1,190,872.50
超短焦距激光显示系统项目				143,062.15		143,062.15
SMT 项目设备技术改造项目	731,250.00		731,250.00	941,250.00		941,250.00
夹具安装调试工程				29,401.71		29,401.71
松江书海路厂房装修工程				1,022,213.77		1,022,213.77

模具改造 项目				1,114,606.78		1,114,606.78
设备安装 工程				598,935.65		598,935.65
SVA 地块 信息管道 设计工程	645,000.00	645,000.00	-	645,000.00	645,000.00	-
科技网光 缆接入工 程	109,109.84		109,109.84	107,751.61		107,751.61
仪表安装 调试工程	351,897.45		351,897.45			
软件安装 调试工程	25,641.03		25,641.03	96,581.20		96,581.20
合计	6,934,594.02	645,000.00	6,289,594.02	10,961,371.07	645,000.00	10,316,371.07

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数 (万元)	期初 余额	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期其他减 少金额	期末 余额	工程累 计投入 占预算 比例 (%)	工程进 度	利息资 本化累 计金额	其中： 本期利 息资本 化金额	本期利 息资本 化率(%)	资金来 源
松江荣乐路基地厂房建设项目	7,491.00	1,439,941.09	-	-	-	1,439,941.09	1.92	前期	0	0	0	自筹
金桥园区厂房改建项目	-	3,631,754.61	-	-	-	3,631,754.61	-	前期	0	0	0	自筹
展示厅装修工程	140.00	1,190,872.50	215,591.00	-	1,406,463.50	-	100.00	100.00	0	0	0	自筹
超短焦距激光显示系统项目	165.00	143,062.15	1,238,386.37	1,381,448.52	-	-	100.00	100.00	0	0	0	自筹
荣乐路厂房变电站改造工程	100.00	-	918,866.00	918,866.00	-	-	99.78	100.00	0	0	0	自筹
智能教育展厅建设项目	120.00	-	1,154,700.87	-	1,154,700.87	-	100.00	100.00	0	0	0	自筹
SMT 项目设备技术改造项目	167.00	941,250.00	-	210,000.00	-	731,250.00	56.36	90.00	0	0	0	自筹
夹具安装调试工程	27.00	29,401.71	234,529.91	263,931.62	-	-	100.00	100.00	0	0	0	自筹
松江书海路厂房装修工程	133.00	1,022,213.77	-	-	1,022,213.77	-	100.00	100.00	0	0	0	自筹

模具改造项目	130.00	1,114,606.78	180,598.30	1,295,205.08	-	-	100.00	100.00	0	0	0	自筹
设备安装工程	714.00	598,935.65	6,545,468.66	7,144,404.31	-	0	100.00	100.00	0	0	0	自筹
SVA 地块信息管道设计工程	123.00	645,000.00	-	-	-	645,000.00	50.00	50.00	0	0	0	自筹
科技网光缆接入工程	26.00	107,751.61	47,558.23	46,200.00	0.00	109,109.84	59.73	50.00	0	0	0	自筹
软件安装调试工程	13.00	96,581.20	25,641.03	0	96,581.20	25,641.03	100.00	80.00	0	0	0	自筹
仪表安装调试工程	138.00		351,897.45			351,897.45	25.50	30.00	0	0	0	自筹
合计	9,487.00	10,961,371.07	10,913,237.82	11,260,055.53	3,679,959.34	6,934,594.02	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况:

适用 不适用

其他说明

21、工程物资

适用 不适用

22、固定资产清理

适用 不适用

23、生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、无形资产

(1). 无形资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	专有技术	电脑软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	21,425,759.77	4,809,088.87		8,716,837.99	374,698.87	35,326,385.50
2. 本期增加金额				7,059,392.74	646,581.20	7,705,973.94
(1) 购置					550,000.00	550,000.00
(2) 内部研发				7,059,392.74		7,059,392.74
(3) 企业合并增加						
(4) 在建工程转入					96,581.20	96,581.20
3. 本期减少金额		17,570.00			7,692.31	25,262.31
(1) 处置						
(2) 处置子公司减少		17,570.00			7,692.31	25,262.31
4. 期末余额	21,425,759.77	4,791,518.87		15,776,230.73	1,013,587.76	43,007,097.13
二、累计摊销						
1. 期初余额	2,470,236.27	1,262,489.60		1,351,555.48	85,969.62	5,170,250.97
2. 本期增加金额	429,248.52	463,375.07		2,019,869.38	182,709.26	3,095,202.23
(1) 计提	429,248.52	463,375.07		2,019,869.38	182,709.26	3,095,202.23
3. 本期减少金额		7,892.36			3,718.09	11,610.45
(1) 处置						

(2) 处置子公司 减少		7,892.36			3,718.09	11,610.45
4. 期末余额	2,899,484.79	1,717,972.31		3,371,424.86	264,960.79	8,253,842.75
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	18,526,274.98	3,073,546.56		12,404,805.87	748,626.97	34,753,254.38
2. 期初账面价值	18,955,523.50	3,546,599.27		7,365,282.51	288,729.25	30,156,134.53

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 16.41%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

□适用 √不适用

其他说明:

26、开发支出

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
智诺智能存储软件 V1.0	-	4,451,517.58	-	-	3,422,558.47	1,028,959.11	-	-
智诺高清网络摄像机智能软件 V1.0	-	3,638,963.43	-	-	2,372,418.33	1,266,545.10	-	-
智诺视频监控软件 V1.0	-	2,462,423.17	-	-	1,264,415.94	1,198,007.23	-	-
智诺混合型模拟高清数字硬盘录像机软件 V1.0	-	3,054,678.08	-	-	-	1,631,696.66	-	1,422,981.42
智诺模拟高清数字硬盘录像机软件 V1.0	-	3,343,155.49	-	-	-	2,047,214.27	-	1,295,941.22
智诺智能算法云服务软件 V1.0	-	2,507,422.45	-	-	-	2,507,422.45	-	-
合计		19,458,160.20	-	-	7,059,392.74	9,679,844.82	-	2,718,922.64

其他说明

27、商誉

√适用 □不适用

(1). 商誉账面原值

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位名称或	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----------	------	------	------	------

形成商誉的事项		企业合并形成的		处置		
杭州智诺科技股份有限公司	56,258,968.81					56,258,968.81
上海仪电鑫森科技发展有限公司	27,951,380.95					27,951,380.95
上海和盈信息技术有限公司	158,983.51					158,983.51
上海宝通汎球电子有限公司	4,979,958.70					4,979,958.70
上海南洋万邦软件技术有限公司	40,188,298.77					40,188,298.77
上海塞嘉电子科技有限公司	35,875,024.13					35,875,024.13
合计	165,412,614.87					165,412,614.87

(2). 商誉减值准备

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

公司对不包含商誉及包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关资产组或者资产组组合的账面价值相比较，相关资产组或者资产组组合的可收回金额高于其账面价值，确认商誉未减值。

其他说明

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
经营租入固定资产改良支出	32,286,595.53	5,985,017.06	10,233,562.39	1,570,150.35	26,467,899.85
租赁费	357,473.45		157,200.00	200,273.45	
合计	32,644,068.98	5,985,017.06	10,390,762.39	1,770,423.80	26,467,899.85

其他说明：

29、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

适用 不适用

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
可供出售金融资产公允价值变动			22,848,707.65	5,712,176.91
合计			22,848,707.65	5,712,176.91

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债：

适用 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

(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

适用 不适用

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合计		

其他说明：

31、短期借款

√适用 □不适用

(1). 短期借款分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	32,000,000.00	40,000,000.00
合计	32,000,000.00	40,000,000.00

短期借款分类的说明：

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

□适用 √不适用

33、衍生金融负债

□适用 √不适用

34、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	1,073,840.71	694,504.29
银行承兑汇票	61,065,815.71	9,374,277.17
合计	62,139,656.42	10,068,781.46

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

35、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付款项	442,675,372.38	431,806,028.54
合计	442,675,372.38	431,806,028.54

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

36、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收营业款	163,148,747.53	106,106,294.52
合计	163,148,747.53	106,106,294.52

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况：

适用 不适用

其他说明

37、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	19,991,541.34	307,363,507.75	311,497,873.97	15,857,175.12
二、离职后福利-设定提存计划	708,170.80	35,048,528.01	34,775,549.57	981,149.24
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	20,699,712.14	342,412,035.76	346,273,423.54	16,838,324.36

(2). 短期薪酬列示:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	17,097,861.61	264,493,422.47	268,610,546.47	12,980,737.61
二、职工福利费	139,880.00	7,343,846.08	7,483,726.08	
三、社会保险费	396,685.58	17,850,406.05	17,665,569.61	581,522.02
其中: 医疗保险费	351,009.60	15,654,496.09	15,504,399.57	501,106.12
工伤保险费	16,840.87	878,618.29	872,879.05	22,580.11
生育保险费	28,835.11	1,317,291.67	1,288,290.99	57,835.79
四、住房公积金	6,993.80	12,809,506.06	12,720,347.10	96,152.76
五、工会经费和职工教育经费	2,350,120.35	4,337,142.35	4,488,499.97	2,198,762.73
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	0.00	529,184.74	529,184.74	0.00
合计	19,991,541.34	307,363,507.75	311,497,873.97	15,857,175.12

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	652,170.86	32,326,617.95	32,053,337.04	925,451.77
2、失业保险费	55,999.94	2,240,879.35	2,241,181.82	55,697.47
3、企业年金缴费	0.00	481,030.71	481,030.71	0.00
合计	708,170.80	35,048,528.01	34,775,549.57	981,149.24

其他说明:

38、应交税费

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	14,351,261.39	6,930,130.36
消费税		
营业税	2,163,676.92	1,785,358.51
企业所得税	22,981,631.57	11,906,934.49
个人所得税	2,579,972.60	1,031,614.65
城市维护建设税	858,644.78	479,162.92
教育费附加	629,275.88	404,342.24
土地使用税	308.33	686,030.65
河道管理费	122,398.51	119,200.32
印花税	188,810.27	202,396.28
合计	43,875,980.25	23,545,170.42

其他说明：

39、应付利息

适用 不适用

40、应付股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
应付子公司少数股东股利	10,346,283.07	
合计	10,346,283.07	

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

41、其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

预提费用	63,769,349.67	67,186,702.02
往来款	43,409,583.38	44,623,479.68
搬迁补偿费及安置费	24,341,694.48	34,349,402.92
押金及保证金	8,384,935.27	11,757,909.87
代扣代缴款项	4,611,702.63	4,931,244.62
其他	6,355,145.29	7,725,102.41
合计	150,872,410.72	170,573,841.52

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
搬迁补偿及安置费	24,341,694.48	相关费用支出尚未发生
海军军工工程保修费用	30,959,972.87	相关费用尚未发生
合计	55,301,667.35	/

其他说明

42、划分为持有待售的负债

□适用 √不适用

43、1 年内到期的非流动负债

□适用 √不适用

44、其他流动负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
合计		

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

45、长期借款

□适用 □不适用

(1). 长期借款分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		1,000,000.00
信用借款		
合计		1,000,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

□适用 √不适用

47、长期应付款

□适用 √不适用

48、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

49、专项应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
总装备部研发项目专项资金	18,385,738.28	15,850,000.00	4,141,819.52	30,093,918.76	

市财政局高新工程专项资金	5,525,394.49	500,000.00		6,025,394.49	
固态全相参船用导航雷达项目专项资金	5,500,000.00			5,500,000.00	
高新专项工程专项资金	1,200,000.00	1,200,000.00	1,200,000.00	1,200,000.00	
智能驱动双色轮波长转换激光光引擎核心技术项目专项资金	600,000.00		600,000.00	0.00	
S波段船用雷达导航装置	500,000.00		500,000.00	0.00	
区域性海洋环境实施立体检测系统项目专项资金	400,000.00			400,000.00	
军民结合岸基监视雷达项目		500,000.00		500,000.00	
特种船舶项目专项资金		4,700,000.00		4,700,000.00	
创新基金无偿资助项目专项资金		600,000.00		600,000.00	
合计	32,111,132.77	23,350,000.00	6,441,819.52	49,019,313.25	/

其他说明：

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

适用 不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	6,122,485.28	5,720,000.00	2,125,876.32	9,716,608.96	/
租金补偿金		22,000,000.00		22,000,000.00	详见附注九/ (七)/2
合计	6,122,485.28	27,720,000.00	2,125,876.32	31,716,608.96	/

涉及政府补助的项目：

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助 金额	本期计入营业 外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
军民共用 船舶导航 雷达技术 研究及产 业化项目	4,139,672.78		1,244,626.32		2,895,046.46	与资产相关
基板元器 件表面贴 装生产 线技术改 造项目	1,382,812.50		281,250.00		1,101,562.50	与资产相关
WAY 系列 自动（阿 贝）折 射仪项 目		160,000.00			160,000.00	与收益相关
小巨人项 目	600,000.00	560,000.00	600,000.00		560,000.00	与收益相关
INESA 自 助银行 智能防 范终端 项目		5,000,000.00			5,000,000.00	与收益相关
合计	6,122,485.28	5,720,000.00	2,125,876.32		9,716,608.96	/

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合计		

其他说明：

—

53、股本

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,172,943,082.00	153,892,054.00				153,892,054.00	1,326,835,136.00

其他说明：

本期变动情况详见附注十二/（六）/1

54、其他权益工具

适用 不适用

55、资本公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	1,346,741,231.47	444,719,017.80	514,780,471.89	1,276,679,777.38
其他资本公积	151,140,494.89			151,140,494.89
合计	1,497,881,726.36	444,719,017.80	514,780,471.89	1,427,820,272.27

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、1、公司 2014 年 12 月 31 日资本公积金额为人民币 1,082,289,600.68 元，调整后 2015 年 1 月 1 日资本公积金额为人民币 1,497,881,726.36 元，差异为人民币 415,592,125.68 元。调整原因为公司本年度向云赛信息（集团）有限公司非公开发行股票购买上海南洋万邦软件技术有限公司 54.50%股权、上海塞嘉电子科技有限公司 40%股权、上海科技网络通信有限公司 80%股权、上海仪电信息网络有限公司 73.30%股权、上海宝通讯球电子有限公司 100%股权以

及向云赛信息（集团）有限公司购买上海仪电科学仪器股份有限公司 81.36%股权为同一控制下企业合并，相应对公司合并资产负债表的期初数进行调整。资本公积调增金额为人民币 415,592,125.68 元为上述六家公司归属于母公司的股本及资本公积金额

2、公司本期资本公积增加人民币 444,719,017.80 元，其中：

(1) 公司向云赛信息（集团）有限公司、上海仪电电子（集团）有限公司、朱正文等 13 名自然人、上海塞嘉电子设备有限公司、杭州乾钧投资管理有限公司及宋来珠等 2 名自然人非公开发行股票非公开发行股票购买南洋万邦 100%股权、塞嘉电子 100%股权、信息网络 73.30%股权、科技网络 80.00%股权、卫生网络 49.00%股权、宝通汎球 100.00%股权、科学仪器 81.36%股权。在合并日按照七家公司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与所发行股份面值总额之间的差额增加资本公积人民币 443,497,360.22 元；

(2) 公司在不丧失控制权的情况下处置公司持有的上海海昌国际有限公司(以下简称“海昌公司”) 10%股权，处置价款与海昌公司相应净资产的差额增加资本公积人民币 1,221,657.58 元。

3、公司本期资本公积减少人民币 514,780,471.89 元，其中：

(1) 公司为发行权益性证券支付发行费用减少资本公积人民币 16,000,000.00 元。

(2) 公司在合并日对上述六家公司形成同一控制下企业合并后，公司合并资产负债表资本公积的期初数调整金额相应调回，减少资本公积人民币 415,592,125.68 元。

(3) 公司在合并日对上述六家公司形成同一控制下企业合并后，六家公司在合并前实现的留存收益中归属于公司的部分自“资本公积”转入未分配利润中，减少资本公积人民币 83,188,346.21 元。

56、 库存股

适用 不适用

57、 其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重							

分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动							
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	17,136,530.74		22,848,707.65	-5,712,176.91			
其中：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							
可供出售金融资产公允价值变动损益	17,136,530.74		22,848,707.65	-5,712,176.91			-
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额							
其他综合收益合计	17,136,530.74	-	22,848,707.65	-5,712,176.91	-	-	-

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

适用 不适用

59、 盈余公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	323,054,765.60	8,648,926.76		331,703,692.36
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	323,054,765.60	8,648,926.76		331,703,692.36

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、 未分配利润

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	23,736,703.45	-85,057,450.04
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	29,461,722.21	7,269,051.15
调整后期初未分配利润	53,198,425.66	-77,788,398.89
加：本期归属于母公司所有者的净利润	161,877,705.16	156,034,227.42
减：提取法定盈余公积	8,648,926.76	0.00
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		25,047,402.87
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	206,427,204.06	53,198,425.66

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润_____元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润_____元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润_____元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 29,461,722.21 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润_____元。

61、 营业收入和营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	2,967,525,901.80	2,379,222,522.59	2,780,645,867.37	2,288,603,068.97
其他业务	29,860,113.62	18,940,985.43	18,908,809.04	10,773,028.51
合计	2,997,386,015.42	2,398,163,508.02	2,799,554,676.41	2,299,376,097.48

1、主营业务（分行业）

行业名称	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
(1) 制造业	796,571,685.76	593,094,517.16	1,047,098,131.99	853,390,838.90
(2) 商业	204,986,100.51	194,416,946.99	201,190,241.60	191,660,233.62
(3) 物业租赁服务	28,907,809.97	16,380,889.96	29,572,128.75	19,880,299.34
(4) 系统集成及信息服务业	1,997,257,050.78	1,628,802,497.37	1,583,225,621.84	1,298,388,765.23
小计	3,027,722,647.02	2,432,694,851.48	2,861,086,124.18	2,363,320,137.09
公司内各业务分部相互抵消	60,196,745.22	53,472,328.89	80,440,256.81	74,717,068.12
合计	2,967,525,901.80	2,379,222,522.59	2,780,645,867.37	2,288,603,068.97

2、主营业务（分产品）

产品名称	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
(1) ADC 业务	183,240,853.94	127,801,253.19	139,026,422.33	95,908,952.30
(2) 软件业务	734,950,474.01	643,342,078.12	619,128,566.89	546,354,455.90
(3) 智能化业务	530,632,135.03	393,452,289.25	422,620,897.11	310,923,832.21
(4) 教育医疗业务	548,433,587.80	464,206,876.81	402,449,735.51	345,201,524.82
(5) 智能检测业务	238,545,819.00	146,709,865.87	222,347,398.30	146,197,129.02
(6) 显示业务	396,025,425.92	372,682,839.10	689,078,130.01	651,186,037.07
(7) 特殊电子业务	162,000,440.84	73,701,812.19	135,672,603.68	56,007,672.81
(8) 物业租赁服务	28,907,809.97	16,380,889.96	29,572,128.75	19,880,299.34
(9) 商品贸易	204,986,100.51	194,416,946.99	201,190,241.60	191,660,233.62
小计	3,027,722,647.02	2,432,694,851.48	2,861,086,124.18	2,363,320,137.09
公司内各业务分部相互抵消	60,196,745.22	53,472,328.89	80,440,256.81	74,717,068.12
合计	2,967,525,901.80	2,379,222,522.59	2,780,645,867.37	2,288,603,068.97

3、主营业务（分地区）

地区名称	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本

内销	2,877,981,637.86	2,290,212,193.32	2,700,706,015.30	2,208,901,055.66
外销	149,741,009.16	142,482,658.16	160,380,108.88	154,419,081.43
小计	3,027,722,647.02	2,432,694,851.48	2,861,086,124.18	2,363,320,137.09
公司内各业务分部相互抵销	60,196,745.22	53,472,328.89	80,440,256.81	74,717,068.12
合计	2,967,525,901.80	2,379,222,522.59	2,780,645,867.37	2,288,603,068.97

62、营业税金及附加

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税	3,486,183.12	4,156,331.12
城市维护建设税	5,272,157.25	3,691,264.75
教育费附加	4,125,239.11	3,132,980.22
资源税		
其他	494,693.60	438,177.25
合计	13,378,273.08	11,418,753.34

其他说明：

63、销售费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资及劳动保险费	61,368,962.21	43,679,010.81
差旅费	11,407,921.57	11,785,556.76
招待费	9,807,188.52	9,381,830.53
运输费	7,842,465.66	7,118,259.46
促销费	6,588,651.71	4,273,738.13
质量服务费	5,909,482.11	3,669,599.68
广告费	4,694,707.52	4,035,914.89
办公费	4,092,337.78	4,046,120.45
服务器托管费	3,870,541.10	2,716,389.05
会务费	1,996,953.27	2,454,054.53
展览费	1,000,585.21	3,004,115.75
服务费	958,932.61	18,607.60
业务提成	908,256.19	4,239.11
通讯费	769,965.83	444,048.83
折旧费	585,842.05	208,212.36

修理费	569,755.69	1,002,158.77
租赁费	2,237,046.46	1,310,431.57
其他	3,908,635.98	2,549,365.63
合计	128,518,231.47	101,701,653.91

其他说明：

64、管理费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
技术开发费	193,746,593.90	167,679,417.32
工资及劳动保险费	113,421,912.19	134,135,181.45
租赁费	16,871,157.79	12,986,642.91
中介费咨询费	13,501,929.85	10,504,602.48
折旧及摊销费	11,319,840.07	8,499,842.34
其他税金	7,021,942.17	2,786,849.56
水电费	6,801,716.17	1,670,104.05
办公费	6,512,233.64	8,647,905.01
业务招待费、会务费	5,805,260.86	9,190,313.10
差旅费	4,588,310.99	5,939,925.57
人员安置费	4,707,632.96	3,783,508.08
运输及汽车费用	3,771,978.74	5,275,317.04
安保费	3,268,282.86	2,312,143.85
修理费	1,875,669.79	1,541,908.86
通讯费	1,399,005.67	1,021,078.12
维护费	1,083,665.92	2,013,168.89
上市公司费用、董事会费	1,028,731.16	1,503,681.95
其他	4,201,310.92	4,074,365.04
合计	400,927,175.65	383,565,955.62

其他说明：

65、财务费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,214,779.43	3,054,363.15
利息收入	-28,169,659.45	-18,233,369.91
汇兑损益	-959,373.26	-402,348.18

其他	1,232,935.51	841,143.96
合计	-25,681,317.77	-14,740,210.98

其他说明：

66、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	10,441,018.95	-3,935,223.64
二、存货跌价损失	2,360,207.12	1,095,914.39
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	12,801,226.07	-2,839,309.25

其他说明：

67、公允价值变动收益

适用 不适用

68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	32,840,589.35	47,874,385.65
处置长期股权投资产生的投资收益	46,874,423.83	11,216,554.06
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资		

收益		
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		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益	2,568,782.73	9,203,249.73
处置可供出售金融资产取得的投资收益	22,844,202.70	
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
理财产品收益	34,298,428.41	36,647,235.09
合计	139,426,427.02	104,941,424.53

其他说明：

69、营业外收入

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	8,598,050.58	169,695.42	8,598,050.58
其中：固定资产处置利得	8,598,050.58	169,695.42	8,598,050.58
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	36,686,284.54	42,838,261.49	17,786,127.82
违约金、罚款收入	345,375.05	146,092.90	345,375.05
无需支付款项	731,037.23	730,627.83	731,037.23
上海松下等离子显示器有限公司补偿		56,839,895.35	
其他	224,078.50	739,507.54	224,078.50
合计	46,584,825.90	101,464,080.53	27,684,669.18

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
增值税及附加税退税	18,900,156.72	11,240,227.43	与收益相关
金融智能化视频管理系统补助	5,334,200.00		与收益相关
企业扶持资金	2,835,256.00	917,797.00	与收益相关
技术创新与能级提升资金	2,741,132.08	15,000,000.00	与收益相关
基于移动终端微学习的企业服务平台补助	2,160,000.00		与收益相关
军民共用船舶导航雷达技术研究及产业化项目补助	1,244,626.32	1,244,626.32	与资产相关
软件和集成电路专项资金	1,209,000.00	1,600,000.00	与收益相关
智能水务示范区一期建设项目补助	600,000.00		与收益相关
上海市数字博物馆群公共服务应用示范项目补助	480,000.00	940,000.00	与收益相关
产业结构调整配套资金	300,000.00	7,755,500.00	与收益相关
基板元器件表面贴装生产线技术改造项目补助	281,250.00	281,250.00	与资产相关
宝山区淞南镇人民政府产业发展专项资金	250,000.00	1,370,000.00	与收益相关
虹口区科委的政府补助	226,600.00	300,000.00	与收益相关
教育补贴款	124,063.42	307,170.02	与收益相关
工投经信伟军转民补贴		400,000.00	与收益相关
国资高新补贴		800,000.00	与收益相关
杭州市就业管理服务中心就业补贴		10,890.72	与收益相关
浦东财政局中小企业开拓补贴		12,000.00	与收益相关
信息服务业资助资金		156,000.00	与收益相关

信息化软件和电子商务产业项目资助		352,800.00	与收益相关
中小企业科技创新项目中央资助		150,000.00	与收益相关
合计	36,686,284.54	42,838,261.49	/

其他说明：

70、营业外支出

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	673,236.36	452,669.44	673,236.36
其中：固定资产处置损失	673,236.36	452,669.44	673,236.36
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	200,000.00	1,357,844.00	200,000.00
其他	194,237.27	650,909.84	194,237.27
合计	1,067,473.63	2,461,423.28	1,067,473.63

其他说明：

71、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	33,454,073.35	21,855,042.58
递延所得税费用		
合计	33,454,073.35	21,855,042.58

(2) 会计利润与所得税费用调整过程:

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额
利润总额	254,222,698.19
按法定/适用税率计算的所得税费用	63,555,674.55
子公司适用不同税率的影响	-1,928,527.36
调整以前期间所得税的影响	-3,671,688.08
非应税收入的影响	-311,155.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8,596,254.38
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-33,226,618.86
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	12,426,871.72
归属于合营企业和联营企业的损益	-8,210,147.34
加计扣除(研发费、残疾人工资等)	-3,776,590.66
所得税费用	33,454,073.35

其他说明:

72、其他综合收益

详见附注

73、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金:

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到补贴款	17,786,127.82	31,598,034.06
收到往来款及备用金	41,847,334.69	55,407,368.41
收到利息收入	28,169,659.45	18,233,369.91
收到保证金及押金	20,494,500.45	20,638,686.25
收到上海怡朋物业管理有限公司搬迁补偿款	22,000,000.00	
收到上海仪电电子集团有限公司售后拨款	3,000,000.00	9,005,800.00
其他	569,453.55	885,600.44
合计	133,867,075.96	135,768,859.07

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金:

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
费用性支出	275,759,809.17	205,401,583.22
支付往来款及备用金	48,986,720.47	58,209,720.77
支付保证金	16,212,185.31	20,265,657.86
代付上海仪电电子集团有限公司 售后拨款		9,005,800.00
合计	340,958,714.95	292,882,761.85

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
合计		

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买少数股东权益		600,000.00
合计		600,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到专项补助款	29,070,000.00	6,900,000.00

合计	29,070,000.00	6,900,000.00
----	---------------	--------------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
定向增发中介费	21,800,000.00	
子公司自然人股东退出	75,000.00	1,633,642.55
合计	21,875,000.00	1,633,642.55

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

74、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	220,768,624.84	203,160,775.49
加：资产减值准备	12,801,226.07	-2,839,309.25
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	53,217,912.62	44,384,121.79
无形资产摊销	3,095,202.23	1,821,124.79
长期待摊费用摊销	10,390,762.39	9,351,239.48
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）	-7,924,814.22	282,974.02
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	1,903,126.32	2,828,121.92
投资损失（收益以“-”号填列）	-139,426,427.02	-104,941,424.53
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
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）	-133,024,976.24	-51,898,502.90
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-147,217,495.56	-85,884,759.32
经营性应付项目的增加（减少以	116,750,663.06	-186,906.98

“—”号填列)		
其他	-20,881,536.54	-56,839,895.35
经营活动产生的现金流量净额	-29,547,732.05	-40,762,440.84
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	2,095,132,813.38	1,986,836,571.66
减: 现金的期初余额	1,986,836,571.66	1,536,907,180.11
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		458,028.12
现金及现金等价物净增加额	108,296,241.72	449,471,363.43

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	37,727,726.41
其中: 上海真空显示器件有限公司	2,810,104.35
上海仪电电子印刷科技有限公司	34,917,622.06
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	3,108,673.30
其中: 上海真空显示器件有限公司	933,473.62
上海仪电电子印刷科技有限公司	2,175,199.68
加: 以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	34,619,053.11

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,095,132,813.38	1,986,836,571.66

其中：库存现金	409,069.78	435,042.44
可随时用于支付的银行存款	2,094,707,900.37	1,975,354,239.68
可随时用于支付的其他货币资金	15,843.23	11,047,289.54
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,095,132,813.38	1,986,836,571.66
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	28,701,288.13	7,537,432.57

其他说明：

75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

76、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

77、外币货币性项目

适用 不适用

(1)、外币货币性项目：

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	2,749,697.03	6.4936	17,855,432.63
欧元			
港币	3,438.53	0.83778	2,880.73
日元	27,540.00	0.053875	1,483.72
人民币			
应收账款			

其中：美元	2,341,157.01	6.4936	15,202,537.16
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
预付账款			
其中：美元	93,210.00	6.4936	605,268.46
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
预收账款			
其中：美元	222,310.28	6.4936	1,443,594.03
应付账款			
其中：美元	4,598,456.13	6.4936	29,860,534.73

其他说明：

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

适用 不适用

78、套期

适用 不适用

79、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
上海南洋万邦软件技术有限公司	54.50%	控股权转移	2015/11/30	股权交割完成	642,606,897.54	13,588,471.51	619,128,566.89	9,884,213.15
上海塞嘉电子科技有限公司	40%	控股权转移	2015/11/30	股权交割完成	246,275,766.33	15,330,010.67	216,101,482.90	12,697,506.54
上海仪电信息网络有限公司	73.30%	控股权转移	2015/11/30	股权交割完成	254,267,665.69	9,100,748.59	282,291,150.40	11,356,758.56
上海科技网络通信有限公司	80%	控股权转移	2015/11/30	股权交割完成	160,582,869.37	14,714,620.56	139,026,422.33	10,202,346.61
上海宝通汎球电子有限公司	100%	控股权转移	2015/11/30	股权交割完成	119,078,231.12	7,220,206.26	118,622,869.72	5,934,973.10
上海仪电科学仪器股份有限公司	81.36%	控股权转移	2015/11/30	股权交割完成	210,561,475.48	17,214,403.31	222,347,398.30	17,458,336.74

其他说明:

(2). 合并成本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	上海南洋万邦软件技术有限公司	上海塞嘉电子科技有限公司	上海仪电信息网络有限公司	上海科技网络通信有限公司	上海宝通讯球电子有限公司	上海仪电科学仪器股份有限公司
—现金						
—非现金资产的账面价值						
—发行或承担的债务的账面价值						
—发行的权益性证券的面值	27,777,770.00	36,182,333.00	15,871,712.00	33,048,433.00	10,213,675.00	30,595,709.00
—或有对价						

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	上海南洋万邦软件技术有限公司		上海塞嘉电子科技有限公司		上海仪电信息网络有限公司		上海科技网络通信有限公司		上海宝通汎球电子有限公司		上海南洋万邦软件技术有限公司	
	合并日	上期期末										
资产:	256,833,083.11	245,441,701.46	223,355,733.74	179,128,833.75	122,346,321.07	120,447,465.98	203,164,555.95	203,814,822.24	134,638,985.66	100,110,815.17	163,135,159.80	148,082,115.62
货币资金	24,618,374.62	54,568,750.17	14,462,552.62	30,438,028.32	44,649,407.24	73,051,011.10	20,805,093.53	17,815,965.89	18,026,735.25	19,343,845.13	73,674,005.67	70,239,833.29
应收款项	200,209,458.06	107,035,794.07	89,307,984.02	38,348,725.75	43,708,559.74	10,976,184.02	23,268,463	5,331,809.24	65,930,695.43	29,234,746.66	39,785,467.17	22,792,981.7
存货	15,491,636.14	74,805,316.00	94,805,374.056	85,989,218.41	5,601,288.21	2,473,324.75			37,217,088.57	25,567,483.67	20,005,265.79	18,843,778.33
固定资产	1,286,575.06	907,702.55	454,925.51	641,325.05	2,787,877.67	3,614,083.49	131,798,431.90	142,972,653.19	213,174.58	227,673.33	9,485,627.06	9,861,596.25
无形资产	19,811.43	25,864.84	104,512.41	129,471.66							3,050,033.48	3,462,350.11
负债:	183,023,449.71	172,015,339.44	97,215,497.96	56,722,648.55	17,954,002.17	25,155,895.67	43,083,461.99	58,448,348.84	83,300,567.41	55,992,603.18	104,228,938.01	83,247,514.42
借款	30,500,000.00	20,000,000.00	14,000,000.00						18,000,000.00			
应付款项	140,672,087.09	149,772,118.07	30,430,733.18	28,504,389.03	15,575,726.80	14,905,982.95	35,802,325.86	48,555,094.85	52,236,227.37	51,626,397.34	96,096,236.53	61,411,341.52
净资产	73,809,633.4	73,426,362.02	126,140,235.78	122,406,185.20	104,392,318.9	95,291,570.31	160,081,093.96	145,366,473.40	51,338,418.25	44,118,211.99	58,906,221.79	64,834,601.20
减:少数股东权益	1,875,227.99	827,216.98	206,993.92	197,260.61							9,166,133.10	8,515,939.13
取得的净资产	71,934,405.41	72,599,145.04	125,933,241.86	122,208,924.59	104,392,318.90	95,291,570.31	160,081,093.96	145,366,473.40	51,338,418.25	44,118,211.99	49,740,088.69	56,318,662.07

企业合并中承担的被合并方的或有负债:

其他说明：

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
上海真空显示器件有限公司	2,810,104.35	100%	出售	2015/11/30	控制权丧失	1,172,808.44	0%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
上海仪电电子印刷科技有限公司	34,917,622.06	100%	出售	2015/11/30	控制权丧失	33,330.63	0%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他说明:

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□适用√不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

6、 其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

√适用 □不适用

(1). 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
上海扬子江投资发展有限公司	上海	上海	投资业	81.19	81.19	设立或投资等方式
上海仪电电子信息技术开发有限公司	上海	上海	制造业	100	100	设立或投资等方式
上海海昌国际有限公司	上海	上海	物业租赁服务	90	90	设立或投资等方式
上海仪电电子工程管理有限公司	上海	上海	物业租赁服务	100	100	设立或投资等方式
杭州智诺科技股份有限公司	杭州	杭州	系统集成及信息服务业	41	41	非同一控制下企业合并
上海广联电子有限公司	上海	上海	制造业	100	100	同一控制下企业合并
上海广电通信技术有限公司	上海	上海	制造业	100	100	同一控制下企业合并
上海仪电电子光显技术有限公司	上海	上海	制造业	100	100	同一控制下企业合并
上海仪电电子多媒体有限公司	上海	上海	制造业	100	100	同一控制下企业合并
上海美多通信设备有限公司	上海	上海	制造业	90	90	同一控制下企业合并
上海仪电金槐显示技术有限公司	上海	上海	商品贸易	51	51	设立或投资等方式
上海仪电鑫森科技发展有限公司	上海	上海	系统集成及信息服务业	51	51	非同一控制下企业合并
上海仪电科学仪器股份有限公司	上海	上海	制造业	81.36	81.36	同一控制下企业合并
上海仪电信息网络有限公司	上海	上海	系统集成及信息服务业	73.30	73.30	同一控制下企业合并
上海科技网络通信有限公司	上海	上海	系统集成及信息服务业	80	80	同一控制下企业合并
上海宝通讯球电子有限公司	上海	上海	系统集成及信息服务业	100	100	同一控制下企业合并
上海南洋万邦软件技术有限	上海	上海	系统集成及	100	100	同一控制下

公司			信息服务业			企业合并
上海塞嘉电子科技有限公司	上海	上海	系统集成及信息服务业	100	100	同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

杭州智诺科技股份有限公司（以下简称“杭州智诺”）少数股东持股比例为 59.00%，表决权比例为 48.81%。

杭州智诺少数股东的持股比例不同于表决权比例是由于杭州智诺股东上海诺联投资管理中心（有限合伙）（以下简称“诺联投资”）持有杭州智诺 10.19% 股权，在由 7 名董事组成的董事会中可以提名 1 名董事，公司可以提名 3 名。诺联投资于 2014 年 3 月 12 月与本公司签署一致行动承诺函，承诺在行使作为杭州智诺股东权利时，与公司在杭州智诺股东会、董事会上保持一致行动，在出售所持有的杭州智诺股权时，优先出售给公司。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2). 重要的非全资子公司

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
上海仪电鑫森科技发展有限公司	49.00%	8,265,434.70	10,346,283.07	29,509,583.81
上海仪电科学仪器股份有限公司	18.64%	3,829,760.99	4,698,292.74	9,892,548.74
上海仪电信息网络有限公司	26.70%	3,226,424.16	2,722,551.25	25,946,722.18
上海科技网络通信有限公司	20.00%	3,344,201.91	-	32,417,496.59

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
上海仪电鑫森科技发展有限公司	191,806,077.44	22,518,393.86	214,324,471.30	154,100,830.87	0.00	154,100,830.87	142,664,392.64	2,165,331.35	144,829,723.99	80,359,454.23	0.00	80,359,454.23
上海仪电科学仪器股份有限公司	139,771,770.60	19,544,524.26	159,316,294.86	98,382,649.06	160,000.00	98,542,649.06	131,415,675.20	23,573,946.36	154,989,621.56	90,155,020.36	0.00	90,155,020.36
上海科技网络通信有限公司	41,957,174.54	151,358,509.67	193,315,684.21	31,228,201.26	0.00	31,228,201.26	30,579,023.35	173,235,798.89	203,814,822.24	58,448,348.84	0.00	58,448,348.84
上海仪电信息网络有限公司	104,422,412.53	21,121,739.32	125,544,151.85	28,365,417.08	0.00	28,365,417.08	99,388,089.88	21,059,376.10	120,447,465.98	25,155,895.67	0.00	25,155,895.67

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
上海仪电鑫森科技发展有限公司	250,818,645.41	16,576,518.67	16,576,518.67	21,944,561.13	186,154,766.80	13,379,416.30	13,379,416.30	12,895,301.90
上海仪电科学仪器股份有限公司	238,545,819.00	20,545,928.05	20,545,928.05	37,665,187.48	222,347,398.30	17,458,336.74	17,458,336.74	29,645,412.34
上海科技网络通信有限公司	183,240,853.94	16,721,009.55	16,721,009.55	36,606,357.05	139,026,422.33	10,202,346.61	10,202,346.61	33,420,042.65
上海仪电信息网络有限公司	305,670,571.56	12,083,985.61	12,083,985.61	12,628,211.16	282,291,150.40	11,356,758.56	11,356,758.56	9,318,766.12

其他说明：

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

无

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

无

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

单位：元 币种：人民币

合营企业 或联营企 业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		对合营企 业或联营 企业投资 的会计处 理方法
				直接	间接	
上海卫生 远程医学 网络有限 公司	上海	上海	软件和信息 技术服务业	49.00		权益法
上海松下微 波炉有限公 司	上海	上海	制造业	40.00		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2). 重要合营企业的主要财务信息

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
流动资产				
其中：现金和现金等价物				
非流动资产				
资产合计				
流动负债				
非流动负债				
负债合计				
少数股东权益				
归属于母公司股东权益				
按持股比例计算的净资产份额				
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对合营企业权益投资的账面价值				
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值				
营业收入				
财务费用				
所得税费用				
净利润				
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额				
本年度收到的来自合营企业的股利				

其他说明

—

(3). 重要联营企业的主要财务信息

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
--	-------------	-------------

	上海松下微波炉有限公司	上海卫生远程医学网络有限公司	上海三星广电电子器件有限公司	上海广电北陆微电子电子有限公司	上海松下微波炉有限公司
流动资产	595,891,719.28	3,005,145.30	268,851,728.48	186,985,217.62	621,497,296.55
非流动资产	200,232,319.22	570,961.65		82,540,994.91	212,941,847.05
资产合计	796,124,038.50	3,576,106.95	268,851,728.48	269,526,212.53	834,439,143.60
流动负债	397,209,837.42	1,397,588.89	5,704,131.73	97,472,927.93	447,788,119.91
非流动负债	-	-		14,296,453.24	
负债合计	397,209,837.42	1,397,588.89	5,704,131.73	111,769,381.17	447,788,119.91
少数股东权益					
归属于母公司股东权益	398,914,201.08	2,178,518.06	263,147,596.75	157,756,831.36	386,651,023.69
按持股比例计算的净资产份额	159,565,680.43	1,067,473.85	103,443,320.28	47,327,049.41	154,660,409.48
调整事项	-18,059,697.01		51,103,000.00		-18,059,697.01
--商誉					
--内部交易未实现利润					
--其他	-18,059,697.01		51,103,000.00		-18,059,697.01
对联营企业权益投资的账面价值	141,505,983.42	1,067,473.85	154,546,320.28	47,327,049.41	136,600,712.47
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值					
营业收入	2,068,448,747.90	14,038,901.04	575,416,851.67	627,421,116.43	2,257,548,577.17
净利润	83,520,747.49	355,966.15	-88,809,810.77	5,591,322.40	79,703,806.26
终止经营的净利润					
其他综合收益					
综合收益总额	83,520,747.49	355,966.15	-88,809,810.77	5,591,322.40	79,703,806.26
本年度收到的来自联营企业的股利	26,919,526.48	98,000.00			31,898,748.32

其他说明

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
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		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业:		
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		
--其他综合收益		
--综合收益总额		

其他说明

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明:

无

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位:元 币种:人民币

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

其他说明

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司相关部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。本公司的内部审计部门也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。为降低信用风险，本公司销售部门负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

本公司的流动资金存放在信誉良好的银行，故流动资金的信用风险较低。

(二) 市场风险

金融工具的市场风险，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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(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。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。公司目前的短期借款利率系一年期银行贷款基准利率，因此利率风险对本公司不存在重大影响。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响。本公司目前的客户或供应商中有使用美元、欧元或日元，但本公司主要及持续性业务大部分以人民币计价结算，因此汇率风险对本公司主要及持续性业务不存在重大影响。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。

(3) 其他价格风险

本公司持有分类为按公允价值计量的可供出售金融资产的投资，在资产负债表日以公允价值计量。因此，本公司承担着证券市场变动的风险。管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。

(三) 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。本公司的管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，保持并维护信用，与银行保持良好的合作关系，以满足本公司经营的需要，并降低现金流量波动的影响。

十一、 公允价值的披露

适用 不适用

十二、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

单位：元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
上海仪电电子(集团)有限公司	上海	制造业	260,000.00	28.89	28.89

本企业的母公司情况的说明

法定代表人蔡小庆, 营业执照号 310104000500575, 经营范围为照明器具、电子产品、汽车零部件及配件(除蓄电池)、仪器仪表、电子元器件、通信设备(除卫星电视广播地面接收设施)、船用配套设备、家用电器的研发、设计、销售及技术咨询, 计算机集成及网络的设计、安装、维修, 实业投资, 从事货物进出口技术进出口业务。【依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动】

本企业最终控制方是上海仪电(集团)有限公司(原上海仪电控股(集团)公司), 法定代表人王强, 营业执照号 310000000029206, 经营范围为计算机系统集成、计算机网络通讯产品、设备及相关的工程设计、安装、调试和维护, 计算机领域的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务, 销售计算机硬件、软件及外围设施, 机电设备安装工程, 建筑智能化工程, 工程管理服务, 合同能源管理, 办公自动化设备、公共安全设备及器材、照明器具、电子产品、汽车零部件及配件(除蓄电池)、仪器仪表、电子元器件、通信设备、船用配套设备、家用电器的研发、设计、销售及技术咨询, 从事货物及技术进出口业务, 以及上海市国资委授权范围内的国有资产经营与管理业务。【依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动】

其他说明:

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

“七、在其他主体中的权益”

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

“七、在其他主体中的权益”

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

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
上海广电数字音像电子有限公司	其他
上海电视电子进出口有限公司	其他
美国 VecoInc. 公司	其他
SGEGAMERICA INC	其他

上海雷磁创益仪器仪表有限公司	其他
上海精密科学仪器有限公司	其他
上海广电电子科技有限公司	其他
上海仪电物联技术股份有限公司	其他
上海元一电子有限公司	其他
上海亿人通信终端有限公司	其他
上海华冠电子设备有限责任公司	其他
上海亚尔光源有限公司	其他
上海云瀚科技股份有限公司	其他
上海华鑫资产管理有限公司	其他
上海仪电分析仪器有限公司	其他
上海飞乐音响股份有限公司	母公司的控股子公司
上海仪电（集团）有限公司	其他
华鑫证券有限责任公司	其他
云赛信息（集团）有限公司	其他
上海仪电（集团）有限公司中央研究院	其他
上海金陵投资有限公司	其他
深圳金陵通讯技术有限公司	母公司的全资子公司
上海华鑫股份有限公司	其他
华鑫置业（集团）有限公司	其他
上海华鑫物业管理顾问有限公司	其他
上海德科电子仪表有限公司	其他
上海亚明照明有限公司	其他
云智视像科技（上海）有限公司	其他
上海仪电智能电子有限公司	母公司的控股子公司
上海华田置业有限公司	其他
上海飞乐智能技术有限公司	其他
上海仪电数字技术股份有限公司	其他
上海亚明合同能源管理有限公司	其他
上海云赛创业投资有限公司	其他
华鑫期货有限公司	其他
上海仪电资产管理（集团）有限公司	其他
上海仪电智通信息技术有限公司	其他
上海仪电商社有限公司	其他
上海华鑫置业集团工程咨询有限公司	其他
上海怡能置业管理有限公司	其他
上海仪电楼宇科技有限公司	其他
上海飞乐汽车控制系统有限公司	其他
上海科技投资公司	其他

上海仪电电子（集团）有限公司	其他
上海金陵表面贴装有限公司	其他
上海金陵置业有限公司	其他
上海怡汇投资管理有限公司	其他
中安消股份有限公司	关联人（与公司同一董事长）
宋来珠	其他
上海国际节能环保发展有限公司	其他
上海怡朋物业管理有限公司	其他

其他说明

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

√适用 □不适用

采购商品/接受劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海雷磁创益仪器仪表有限公司	采购商品/接受劳务	370.24	381.35
上海松下微波炉有限公司	采购商品/接受劳务	167.59	432.32
上海广电电子科技有限公司	采购商品/接受劳务	106.05	1,824.17
上海仪电物联技术股份有限公司	采购商品/接受劳务	83.10	13.58
上海元一电子有限公司	采购商品/接受劳务	62.91	103.51
上海亿人通信终端有限公司	采购商品/接受劳务	43.36	-
上海华冠电子设备有限责任公司	采购商品/接受劳务	39.21	53.98
上海卫生远程医学网络有限公司	采购商品/接受劳务	37.74	72.97
上海亚尔光源有限公司	采购商品/接受劳务	17.35	-
上海华鑫资产管理有限公司	采购商品/接受劳务	4.96	-
上海仪电分析仪器有限公司	采购商品/接受劳务	2.02	6.62
上海飞乐音响股份有限公司	采购商品/接受劳务		126.81
上海广电数字音像电子有限公司	采购商品/接受劳务		25.11

出售商品/提供劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海松下微波炉有限公司	出售商品/提供劳务	9,862.11	10,500.74
上海仪电（集团）有限公司	出售商品/提供劳务	621.11	838.84
华鑫证券有限责任公司	出售商品/提供劳务	567.76	285.69
上海飞乐音响股份有限公司	出售商品/提供劳务	423.53	865.71
云赛信息（集团）有限公司	出售商品/提供劳务	271.19	34.98
上海仪电物联技术股份有限公司	出售商品/提供劳务	202.56	240.50
上海雷磁创益仪器仪表有限公司	出售商品/提供劳务	126.99	291.51
上海金陵投资有限公司	出售商品/提供劳务	91.89	201.46
上海卫生远程医学网络有限公司	出售商品/提供劳务	55.41	79.39

上海华鑫股份有限公司	出售商品/提供劳务	31.55	4.53
华鑫置业(集团)有限公司	出售商品/提供劳务	34.02	124.64
上海华鑫物业管理顾问有限公司	出售商品/提供劳务	24.59	21.94
上海仪电分析仪器有限公司	出售商品/提供劳务	24.19	16.45
上海广电电子科技有限公司	出售商品/提供劳务	21.17	152.90
上海德科电子仪表有限公司	出售商品/提供劳务	19.20	57.23
上海亚明照明有限公司	出售商品/提供劳务	18.64	3.30
云智视像科技(上海)有限公司	出售商品/提供劳务	17.21	-
上海华田置业有限公司	出售商品/提供劳务	11.29	-
上海飞乐智能技术有限公司	出售商品/提供劳务	9.26	-
上海亚明合同能源管理有限公司	出售商品/提供劳务	6.84	113.63
上海仪电资产管理(集团)有限公司	出售商品/提供劳务	3.89	6.47
上海华鑫资产管理有限公司	出售商品/提供劳务	1.59	-
上海怡能置业管理有限公司	出售商品/提供劳务	1.50	-
上海亿人通信终端有限公司	出售商品/提供劳务	0.45	0.75

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

√适用 □不适用

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元 币种: 人民币

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
上海仪电电子(集团)有限公司	上海仪电电子股份有限公司	其他资产托管	2014-06-01	2015-05-31	托管协议	290,000.00

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元 币种: 人民币

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

关联管理/出包情况说明

(3). 关联租赁情况

√适用 □不适用

本公司作为出租方：

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
上海华鑫物业管理顾问有限公司	工业用房屋		13,916,730.00
上海怡朋物业管理有限公司	工业用房屋	10,000,000.00	

本公司作为承租方：

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
上海华鑫资产管理有限公司	办公用房	268,208.00	
上海华鑫物业管理顾问有限公司	办公用房	3,674,433.00	3,932,139.00
上海怡能置业管理有限公司	办公用房	251,880.00	250,028.00
上海三星广电电子器件有限公司	工业用房屋		4,354,418.25

关联租赁情况说明

(4). 关联担保情况

适用 不适用

本公司作为担保方

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
上海仪电电子多媒体有限公司	30,000,000.00	2015/11/10	2016/7/1	否
杭州智诺科技股份有限公司	30,000,000.00	2015/7/6	2016/7/1	否
上海广联电子有限公司	20,000,000.00	2014/5/22	2015/5/20	是
上海南洋万邦软件技术有限公司	25,000,000.00	2015/2/16	2016/2/16	否

本公司作为被担保方

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

□适用 √不适用

(8). 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

√适用 □不适用

(1). 应收项目

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	上海松下微波炉有限公司	1,821.70	-	1,846.51	
	上海飞乐音响股份有限公司	413.09	40.93	801.38	30.89
	上海广电电子科技有限公司	228.94	61.25	337.99	
	上海仪电物联技术股份有限公司	53.47	-	9.60	
	上海雷磁创益仪器仪表有限公司	41.22	-	10.38	
	上海仪电分析仪器有限公司	17.74	-	-	
	上海金陵投资有限公司	14.51	-	-	
	云智视像科技(上海)有限公司	13.60	-	-	
	上海华田置业有限公司	11.97	-	-	
	上海亚明合同能源管理有限公司	8.95	0.29	132.95	
	上海仪电(集团)有限公司	6.65	-	27.60	
	上海飞乐智能技术有限公司	2.55	-	-	
	上海亚明照明有限公司	0.32	-	1.50	
	上海华鑫物业管理顾问有限公司	0.03	-	-	
	上海德科电子仪表有限公司			63.85	
	上海仪电资产经营管理(集团)有限公司			4.21	
预付账款					
	上海怡汇投资管理有限公司	28.67			
其他应收款					
	上海亿人通信终端有限公司	102.57			
	上海华鑫物业管理顾问有限公司	40.61	15.92	15.92	15.92
	上海国际节能环保发展有限公司	36.00		33.00	

	上海怡汇投资管理有限公司	14.33		
	上海华鑫资产管理有限公司			5.81
	上海仪电电子(集团)有限公司			50.00

(2). 应付项目

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	上海雷磁创益仪器仪表有限公司	67.42	40.85
	上海广电数字音像电子有限公司	56.07	56.07
	上海松下微波炉有限公司	51.66	-
	上海元一电子有限公司	12.55	24.46
	上海仪电数字技术股份有限公司	12.40	-
	上海仪电分析仪器有限公司	5.89	7.75
	上海精密科学仪器有限公司	5.26	312.47
	上海仪电物联技术股份有限公司	4.63	0.21
	上海广电电子科技有限公司		8.99
	上海华冠电子设备有限责任公司		45.88
预收账款			
	华鑫置业(集团)有限公司	13.67	9.75
	上海仪电(集团)有限公司	10.24	-
	上海仪电电子(集团)有限公司	6.60	-
	上海精密科学仪器有限公司	4.73	4.66
	华鑫证券有限责任公司	1.08	16.03
	上海华鑫物业管理顾问有限公司	0.47	0.06
	云智视像科技(上海)有限公司	0.21	-
	上海华鑫股份有限公司	0.19	0.38
	上海仪电物联技术股份有限公司	-	4.53
	上海仪电分析仪器有限公司	-	0.57
	上海亚明合同能源管理有限公司	-	39.60
	上海广电电子科技有限公司	-	11.62
	上海飞乐音响股份有限公司	-	79.01
其他应付款			
	上海怡朋物业管理有限公司	2,200.00	
	上海精密科学仪器有限公司	190.65	190.78
	上海仪电电子(集团)有限公司	57.68	50.22
	云赛信息(集团)有限公司	67.10	2.50
	上海亚尔光源有限公司	20.30	-
	上海仪电(集团)有限公司	9.34	168.18
	上海仪电资产经营管理(集团)有限公司	5.38	5.38
	上海广电数字音像电子有限公司	4.31	17.10
	上海亿人通信终端有限公司	-	55.56
	美国VecoInc.公司	-	219.87

7、关联方承诺

8、其他

1、本年度公司向云赛信息（集团）有限公司非公开发行股票购买上海南洋万邦软件技术有限公司（以下简称“南洋万邦”）54.50%股权、上海塞嘉电子科技有限公司（以下简称“塞嘉电子”）40.00%股权、上海仪电信息网络有限公司 73.30%股权、上海科技网络通信有限公司 80.00%股权、上海卫生远程医学网络有限公司 49.00%股权和上海宝通汎球电子有限公司 100.00%股权，向上海仪电电子（集团）有限公司非公开发行股票购买上海仪电科学仪器股份有限公司 81.36%股权，同时公司将其持有的上海真空显示器件有限公司 100.00%股权、上海仪电电子印刷科技有限公司 100.00%股权出售至上海仪电资产管理（集团）有限公司，详见附注十二/（六）。

2、经第九届董事会第六次会议审议通过，公司于 2015 年 4 月 15 日参与华鑫证券有限责任公司发行的《华鑫证券鑫融智享 11 号集合资产管理计划》，投资金额为人民币 100,000,000.00 元，期限一年，预期年化收益率 7.1%，本年度公司已经收到投资收益人民币 4,591,369.86 元。

3、公司子公司上海广电通信技术有限公司（以下简称：广电通信）原租赁上海怡朋物业管理有限公司（以下简称：怡朋物业）所持有的上海市徐汇区苍梧路 9 号地块作为生产经营使用。本年度怡朋物业拟实施苍梧路沿线地块的清退，交由政府收储后进行房地产开发。经双方协商约定，广电通信于 2015 年 7 月 1 日开始实施设备搬移、员工撤离等搬迁工作，怡朋物业于 2015 年 12 月 31 日前完成新生产场所装修并交付广电通信使用。同时怡朋物业、广电通信和公司三方就过渡性场地租金、装修补贴及租金补偿等确定如下补偿：怡朋物业向公司支付过渡性场地租金人民币 10,000,000.00 元，向广电通信支付今后新选址生产经营场所租金补偿人民币 22,000,000.00 万元并承担广电通信新选址的生产经营场所装修费用人民币 18,000,000.00 元。

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

经营租赁承诺事项

根据已签订的不可撤销的经营性租赁合同，公司未来最低租赁付款额汇总如下：

付款期限	当期金额
1 年以内	17,169,493.11
1-2年	9,170,434.86
2-3年	32,850.00
3年以上	
合计	26,372,777.97

2、或有事项

□适用 √不适用

十五、资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	49,092,900.03
经审议批准宣告发放的利润或股利	49,092,900.03

根据公司 2016 年 3 月 10 日召开第九届第十九次董事会之决议，公司拟以 2015 年年末总股本 1,326,835,136 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.37 元（含税），共计人民币 49,092,900.03 元（含税）。此分配预案需经公司 2015 年度股东大会审议通过。

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

公司与李雪刚及张琼就收购上海龙放建筑智能系统工程有限公(以下简称“龙放建筑”) 100%股权签订转让协议，评估基准日为 2015 年 6 月 30 日，评估价值为-72.56 万元，转让价格为人民币 1 元。相关的产权交割手续已于 2016 年 1 月完成。

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

长江金色交响（集合型）企业年金计划，计划登记号 99JH20090002，由交通银行股份有限公司担任托管人，由长江养老保险股份有限公司担任账户管理人，由南方基金管理有限公司、嘉实基金管理有限公司、华泰资产管理有限公司和长江养老保险股份有限公司担任投资管理人。

5、 终止经营

适用 不适用

6、分部信息

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

1、关于公司重大资产重组的事项

(1) 交易内容

经公司第九届董事会第十二次会议决议通过，并于 2015 年 7 月 20 日取得上海市国有资产监督管理委员会（沪国资委产权[2015]211 号）批复、2015 年 9 月 15 日取得上海市商务委员会（沪商外资批[2015]3287 号）批复、2015 年 11 月 17 日获得中国证券监督管理委员会（证监许可[2015]2635 号）批复，同意公司以 7.02 元/股的发行价格向云赛信息（集团）有限公司非公开发行股票购买上海南洋万邦软件技术有限公司（以下简称“南洋万邦”）54.50%股权、上海塞嘉电子科技有限公司（以下简称“塞嘉电子”）40.00%股权、上海仪电信息网络有限公司 73.30%股权、上海科技网络通信有限公司 80.00%股权、上海卫生远程医学网络有限公司 49.00%股权和上海宝通汎球电子有限公司 100.00%股权，向朱正文等 13 名自然人非公开发行股票购买南洋万邦 45.50%股权，向上海塞嘉电子设备有限公司、杭州乾钧投资管理有限公司及宋来珠等 2 名自然人非公开发行股票购买塞嘉电子 60.00%股权，向上海仪电电子（集团）有限公司非公开发行股票购买上海仪电科学仪器股份有限公司 81.36%股权。上述发行股份购买资产完成后，公司直接持有南洋万邦 100%股权、塞嘉电子 100%股权、信息网络 73.30%股权、科技网络 80.00%股权、卫生网络 49.00%股权、宝通汎球 100.00%股权、科学仪器 81.36%股权。

本次重大资产重组的审计、评估基准日为 2015 年 3 月 31 日。全部拟注入资产经备案的评估值为 108,032.23 万元，按照 7.02 元/股的发行价格计算，发行股份数为 153,892,054 股。上述股份增加已于 2015 年 12 月 8 日经众华会计师事务所出具众会字（2015）第 6109 号验资报告验证。

(2) 利润补偿

公司就本次交易分别与发行股份购买资产交易对方签署了《利润补偿协议》，对本次交易的盈利预测补偿进行了约定。根据上述协议约定，发行股份购买资产交易对方

在本次交易实施完毕当年及以后的两个年度内（即 2015-2017 年度，若本次重组在 2016 年交割完毕，则补偿期间延至 2018 年度），累积的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的实际净利润数额不低于同期的盈利预测数。

上述盈利预测数的具体数值将根据上海财瑞资产评估有限公司出具的《资产评估报告》中标的资产的现金流量预测对应扣除非经常性损益后的归属于母公司股东的税后净利润确定。如果拟购买资产在补偿期间内任何会计年度实现的实际利润未能达到拟购买资产当年的利润预测数，则发行股份购买资产交易对方应进行补偿。

2、2014 年 5 月 23 日，公司联营公司上海三星广电电子器件有限公司（以下简称“三星电子”）董事会决议成立清算委员会，决定提前终止合资公司的合资合同，并依照中国相关法律法规的规定开始履行合营公司清算程序，解散注销合营公司。

2014 年 12 月 12 日，三星电子清算委员会第二次会议决议，鉴于三星电子清算系韩方股东战略调整所致，韩方股东同意 2014 年度因三星电子清算所致的非经常性损失人民币 130,000,000.00 元，由韩方股东在其可分得的清算资产中承担。

2015 年 11 月 6 日，清算委员会决定依据清算审计报告中列示的剩余财产人民币 265,687,661.73 元，扣除预计后续清算费用人民币 240,000.00 元后可分配财产为人民币 265,447,661.73 元，公司实际分配所得人民币 196,000,000.00 元，该款项已于 2015 年 11 月 27 日收到。公司扣除投资成本人民币 155,544,819.83 元，本年确认处置收入人民币 40,455,180.17 元。三星电子已于 2015 年 12 月 30 日注销工商登记。

3、公司 2015 年度就持有的上海广电北陆微电子有限公司（以下简称“广电北陆”）30%股权转让事项与北陆电气工业株式会社签署了股权转让协议，评估基准日为 2014 年 12 月 31 日。经审计评估，广电北陆 30%的账面净资产为人民币 47,327,049.41 元，相应股权评估价值为人民币 58,377,947.92 元，转让价格为人民币 52,540,154 元，本次股权转让确认转让收益人民币 5,213,104.59 元。相关的产权交割手续已于 2015 年 12 月完成。

4、公司子公司上海海昌国际有限公司（以下简称“海昌公司”）本年度与自然人签

订房产转让合同，转让其拥有的西康路及向城路 5 套房产，转让价格合计为 16,751,064.00 元。上述房产账面原值为人民币 4,264,790.00 元，累计折旧为人民币 1,850,992.94 元，净额为人民币 2,413,797.06 元，扣除相关的交易税金及拍卖手续费 6,043,655.71 元，公司本年度确认房屋转让收益人民币 8,293,611.23 元。相关产权交割手续已于 2015 年 8 月和 9 月在上海联合产权交易所办理。

5、公司子公司上海海昌国际有限公司（以下简称“海昌公司”）与杭州金陵电子有限公司（以下简称“杭州金陵电子”）买卖合同纠纷，截至 2014 年 12 月 31 日，杭州金陵电子欠海昌公司人民币 25,020,155.40 元，海昌公司依据取得抵押物的预计可变现净值计提相应的坏账准备人民币 18,520,155.40 元。

2015 年度，经上海高院指定评估公司对前述债权所涉及的抵押物进行评估，8 处房产总市值为人民币 6,081,900.00 元，据此海昌公司补提坏账准备人民币 418,100 元，截止 2015 年 12 月 31 日止，杭州金陵电子有限公司欠款人民币 25,020,155.40 元，计提相应的坏账准备 18,938,255.40 元。目前法院已经启动执行程序。

8、其他

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 应收账款分类披露：

单位：元 币种：人民币

2015 年年度报告

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	18,456,397.28	100.00	241,264.80	1.31	18,215,132.48	15,457,519.13	100.00	543.22	0.01	15,456,975.91
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	18,456,397.28	/	241,264.80	/	18,215,132.48	15,457,519.13	/	543.22	/	15,456,975.91

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内	17,652,181.28		
其中：1 年以内分项	17,652,181.28		
1 年以内小计	17,652,181.28		
1 至 2 年	804,216.00	241,264.80	30.00
2 至 3 年			
3 年以上			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	18,456,397.28	241,264.80	/

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 240,721.58 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
第一名	16,963,575.00	91.91%	
第二名	777,376.00	4.21%	127,012.80
第三名	421,340.00	2.28%	111,402.00
第四名	135,998.00	0.74%	
第五名	89,500.00	0.49%	2,850.00
合计	18,387,789.00	99.63%	241,264.80

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

无

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

无

其他说明:

无

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露:

单位: 元 币种: 人民币

2015 年年度报告

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	206,421,126.00	100.00	3,085,688.24	1.49	203,335,437.76	106,478,450.68	100.00	3,987,921.82	3.75	102,490,528.86
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	206,421,126.00	/	3,085,688.24	/	203,335,437.76	106,478,450.68	/	3,987,921.82	/	102,490,528.86

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内	203,255,366.23		
其中：1 年以内分项	203,255,366.23		
1 年以内小计	203,255,366.23		
1 至 2 年	988.80	296.64	30.00
2 至 3 年	158,758.75	79,379.38	50.00
3 年以上	3,006,012.22	3,006,012.22	100.00
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	206,421,126.00	3,085,688.24	/

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

本期计提坏账准备金额 0 元; 本期收回或转回坏账准备金额 902, 233. 58 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	152, 500, 283. 65	104, 130, 354. 34
保证金及押金	248, 393. 82	1, 011, 203. 54
代垫款	3, 069. 00	700, 700. 00
备用金	229, 225. 53	133, 764. 00
应收股权处置款	52, 540, 154. 00	
其他	900, 000. 00	502, 428. 80
合计	206, 421, 126. 00	106, 478, 450. 68

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	往来款	35, 021, 815. 07	1 年以内	16. 97	
第二名	往来款	29, 010, 328. 77	1 年以内	14. 05	
第三名	往来款	21, 485, 726. 88	1 年以内	10. 41	

第四名	往来款	20,650,000.00	1 年以内	10.00	
第五名	往来款	16,466,118.82	1 年以内	7.98	
合计	/	122,633,989.54	/	59.41	

(6). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

无

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

无

3、长期股权投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,250,978,250.00		1,250,978,250.00	638,305,657.04	77,587,797.44	560,717,859.60
对联营、合营企业投资	1,067,473.85		1,067,473.85	201,873,369.69		201,873,369.69
合计	1,252,045,723.85		1,252,045,723.85	840,179,026.73	77,587,797.44	762,591,229.29

(1) 对子公司投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

2015 年年度报告

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
上海扬子江投资发展有限公司	75,279,368.00			75,279,368.00		
上海真空显示器件有限公司	81,000,000.00		81,000,000.00	-		
上海仪电电子印刷科技有限公司	14,464,635.66		14,464,635.66	-		
上海仪电电子信息技术开发有限公司	15,000,000.00			15,000,000.00		
上海海昌国际有限公司	45,000,000.00			45,000,000.00		
上海仪电电子工程管理有限公司	12,844,249.12			12,844,249.12		
杭州智诺科技股份有限公司	138,133,399.00			138,133,399.00		
上海广联电子有限公司	81,490,458.54			81,490,458.54		
上海广电通信技术有限公司	35,810,089.87			35,810,089.87		
上海仪电电子光显技术有限公司	23,284,102.51			23,284,102.51		
上海仪电电子多媒体有限公司	41,656,637.07			41,656,637.07		
上海美多通信设备有限公司	16,592,717.27			16,592,717.27		
上海仪电金槐显示技术有限公司	2,550,000.00			2,550,000.00		
上海仪电鑫森科技发展有限公司	55,200,000.00			55,200,000.00		
上海仪电科学仪器股份有限公司		40,468,536.16		40,468,536.16		
上海仪电信息网络有限公司		76,519,569.75		76,519,569.75		
上海科技网络通信有限公司		128,064,875.17		128,064,875.17		
上海宝通讯球电子有限公司		56,318,376.95		56,318,376.95		
上海南洋万邦软件技术有限公司		168,117,549.72		168,117,549.72		
上海塞嘉电子科技有限公司		238,648,320.87		238,648,320.87		
合计	638,305,657.04	708,137,228.62	95,464,635.66	1,250,978,250.00		

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											

2015 年年度报告

小计										
二、联营企业										
上海三星广电 电子器件有限 公司	154,546,320.28		155,544,819.83	998,499.55						
上海广电北陆 微电子有限公 司	47,327,049.41		47,327,049.41							
上海卫生远程 医学网络有限 公司		1,148,181.48		17,292.37			98,000.00			1,067,473.85
小计	201,873,369.69	1,148,181.48	202,871,869.24	1,015,791.92	-	-	98,000.00	-		1,067,473.85
合计	201,873,369.69	1,148,181.48	202,871,869.24	1,015,791.92	-	-	98,000.00	-		1,067,473.85

其他说明：

4、营业收入和营业成本：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	29,785,750.57	21,087,731.74	71,440,030.64	59,719,913.09
其他业务	664,403.73	608,656.47	5,247,593.30	4,747,191.26
合计	30,450,154.30	21,696,388.21	76,687,623.94	64,467,104.35

其他说明：

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	62,453,105.24	48,230,120.99
权益法核算的长期股权投资收益	1,015,791.92	17,869,260.10
处置长期股权投资产生的投资收益	65,519,172.95	9,569,576.65
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
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		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	456,250.00	1,437,089.46
处置可供出售金融资产取得的投资收益	22,844,202.70	
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
理财产品收益	32,009,794.53	33,929,467.61
合计	184,298,317.34	111,035,514.81

6、其他

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	54,799,238.05	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	17,786,127.82	
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	34,298,428.41	
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	-10,507,632.96	
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	53,206,111.20	
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	22,844,202.70	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入	290,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	906,253.51	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-7,938,101.61	(1) 公司本期因联营公司三星电子清算承担的相应费用支出共计人民币 5,338,834.83 元。(2) 同一控制下企业合并产生的子公司 1-11 月的当期利润重复计算部分，共 2,599,266.78 元

所得税影响额	-4,156,591.94	
少数股东权益影响额	-5,212,290.80	
合计	156,315,744.38	

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。

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.17	0.125	0.125
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.21	0.005	0.005

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人、总经理、总会计师签名并盖章的财务报表。
备查文件目录	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。
备查文件目录	报告期内在《上海证券报》、《香港商报》、《大公报》上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：黄金刚

董事会批准报送日期：2016-3-9

修订信息

报告版本号	更正、补充公告发布时间	更正、补充公告内容