



宁波理工监测科技股份有限公司

2015 年半年度报告

2015-059

2015 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司负责人周方洁、主管会计工作负责人王惠芬及会计机构负责人(会计主管人员)刘琼声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描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。

公司第三期未达到解锁条件的限制性股票及部分已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的第四期限制性股票合计 448 万股的回购注销事宜于 2015 年 6 月 15 日经公司第三届董事会第十八次会议审议通过并在报告期末完成验资但未在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成，导致报告期末公司在中国登记结算有限公司深圳分公司登记的股份总数（282,520,000 股）与财务报表中的期末股本（278,040,000 股）存在差异。公司《2015 年半年度报告》全文及摘要中财务数据相关测算均以 278,040,000 股为准计算，其它数据则以中国登记结算有限公司深圳分公司登记的股份总数 282,520,000 股为准进行披露。

目录

2015 半年度报告	2
第一节 重要提示、目录和释义.....	5
第二节 公司简介.....	7
第三节 会计数据和财务指标摘要.....	9
第四节 董事会报告.....	20
第五节 重要事项.....	28
第六节 股份变动及股东情况.....	31
第七节 优先股相关情况.....	31
第八节 董事、监事、高级管理人员情况.....	32
第九节 财务报告.....	33
第十节 备查文件目录.....	100

释义

释义项	指	释义内容
理工监测、公司、上市公司	指	宁波理工监测科技股份有限公司
天一世纪	指	宁波天一世纪投资有限责任公司
北京天一公司	指	北京天一世纪科技有限公司
西安天一公司	指	西安天一世纪电气设备有限公司
杭州甬能公司	指	杭州甬能信息技术有限公司
北京华电公司	指	北京华电高科智能电网技术有限公司
电力电子公司	指	宁波理工电力电子设备有限公司
杰锐智能公司	指	宁波杰锐智能电气有限公司
宁波汉迪公司	指	宁波汉迪传感技术有限公司
杭州雷鸟公司	指	杭州雷鸟计算机软件有限公司
雷鸟智能公司	指	浙江雷鸟智能电网技术有限公司
海康雷鸟公司	指	杭州海康雷鸟信息技术有限公司
中盟贷款公司	指	宁波保税区中盟小额贷款有限公司
惠达丰	指	北京惠达丰信息科技有限公司
博微新技术、博微公司	指	江西博微新技术有限公司
尚洋环科、北京尚洋	指	北京尚洋东方环境科技股份有限公司
本次交易	指	上市公司发行股份及支付现金收购博微新技术 100%股权，发行股份及支付现金购买尚洋环科 100%股权，并向天一世纪、周方洁发行股份募集配套资金
本次配套融资	指	宁波理工监测科技股份有限公司拟向宁波天一世纪投资有限责任公司、周方洁非公开发行股份募集配套资金，募集资金总额不超过交易总额的 25%
高能投资	指	江西高能投资集团有限公司，系博微新技术原股东
博联众达	指	宁波博联众达投资合伙企业（有限合伙），系博微新技术原股东
成都尚青	指	成都尚青科技有限公司，系尚洋环科原股东
银泰睿祺	指	浙江银泰睿祺创业投资有限公司，系尚洋环科原股东
银汉兴业	指	北京银汉兴业创业投资中心（有限合伙），系尚洋环科原股东
凯地电力	指	江苏凯地电力技术有限公司，系尚洋环科原股东
薪火科创	指	北京薪火科创投资中心（有限合伙），系尚洋环科原股东
中润发投资	指	北京中润发投资有限公司，系尚洋环科原股东
标的公司	指	博微新技术及尚洋环科
标的资产/交易标的	指	博微新技术 100%股权、尚洋环科 100%股权
交易对方	指	高能投资、博联众达及朱林生等 48 名博微新技术自然人股东；成都尚青等 9 名尚洋环科股东

第二节 公司简介

一、公司简介

股票简称	理工监测	股票代码	002322
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	宁波理工监测科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	理工监测		
公司的外文名称（如有）	Ningbo Ligong Online Monitoring Technology Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Ligong Online Monitoring		
公司的法定代表人	周方洁		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李雪会	俞凌佳
联系地址	浙江省宁波市北仑保税南区曹娥江路 22 号	浙江省宁波市北仑保税南区曹娥江路 22 号
电话	0574-86821166	0574-86821166
传真	0574-86995616	0574-86995616
电子信箱	ir@lgom.com.cn	ir@lgom.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2014 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2014 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册登记日期和地点、企业法人营业执照注册号、税务登记号码、组织机构代码等注册情况在报告期无变化，具体可参见 2014 年年报。

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	67,087,371.04	70,837,179.43	70,837,179.43	-5.29%
归属于上市公司股东的净利润（元）	2,785,615.71	15,216,167.91	15,216,167.91	-81.69%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	2,036,046.80	10,785,554.50	10,785,554.50	-81.12%
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,124,607.61	82,125,530.27	82,125,530.27	-98.63%
基本每股收益（元/股）	0.01	0.05	0.06	-83.33%
稀释每股收益（元/股）	0.01	0.05	0.06	-83.33%
加权平均净资产收益率	0.23%	1.23%	1.29%	-1.06%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年同期末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	1,237,593,824.48	1,320,225,023.62	1,320,225,023.62	-6.26%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,181,913,584.84	1,234,242,631.14	1,234,242,631.14	-4.24%

二、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

三、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	24,808.21
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）	778,999.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,579.97
减：所得税影响额	42,818.27
少数股东权益影响额（税后）	14,000.00
合计	749,568.91

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

适用 不适用

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

第四节 董事会报告

一、概述

2015年是国家宏观经济迈入新常态的一年，面对复杂的国内外经济和不断加大的下行压力，尽管国民经济运行处在合理区间，但工业投资需求没有明显改善，加之国家电网公司为提升状态监测系统装置质量及运行可靠性，完善系统功能，提升应用水平开展了输变电设备状态监测系统治理提升工作，放缓了在线监测产品招投标工作，对公司2015年中期业绩产生持续影响，报告期内，公司实现营业收入6,708.74 万元，比去年同期减少5.29%；利润总额345.43万元，比去年同期减少80.05%；归属于上市公司股东的净利润278.56万元，比去年同期减少81.69%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润203.60万元，比去年同期减少81.12%。

公司业绩下降，一方面因为营业收入较去年同期有所减少，更主要的是由于定期存款的利息收入以及收到的软件产品增值税退税和财政补贴较上年同期有较大幅度的下降导致公司本期净利润的减少幅度远高于营业收入的减少幅度。

报告期内，公司前期的加强研发提升产品质量，加强信息化建设规范内部控制，夯实管理基础并提升管理水平，拓宽营销渠道增强竞争力，加强成本控制、降低费用等工作取得一定成效，尽管受到行业影响公司业绩尚有下滑，招投标方式的改变使得毛利延续下滑，但是公司招投标中标率有了一定上升。

报告期内，公司持续保持研发投入，加大新产品开发力度。公司新增实用新型专利3项，计算机软件著作权3项，不断提升研发项目管理水平，增强研发实力，保持公司在行业中的技术领先优势。

报告期内，公司并购重组取得实质性进展，公司通过发行股份和支付现金相结合的方式购买高能投资、博联众达和朱林生等48名自然人所持有的博微新技术100%股权，同时购买成都尚青、银泰睿祺、银汉兴业、凯地电力、薪火科创、中润发投资和熊晖等3名自然人所持有的尚洋环科100%股权，并向特定对象天一世纪、周方洁募集配套资金。上述事项已经中国证监会审核批准。目前，交易标的的资产过户已完成。公司会继续推进配套资金募集、股份发行上市等相关工作。

本次交易完成后，公司将形成电力在线监测设备、电力工程项目建设信息化服务和水质自动在线监测三大业务板块。在巩固和扩大三大板块各自竞争优势的基础上，上市公司将紧紧围绕“环保、节能、智慧”的发展方向，形成“以数字运维平台为主体，以节能、环保为两翼”的战略格局，成为技术领先、质量领先、服务领先、市场占有率领先的行业翘楚。

二、主营业务分析

概述

公司主要从事电力高压设备在线监测产品的开发、生产和销售。主要产品包括智能变电站在线监测系统、变压器色谱在线监测系统、GIS局部放电在线监测系统、输电线路在线监测系统、电网调度系统等。产品主要应用于国家电网公司、南方电网公司、五大发电集团、以及冶金、石化、铁路等大型企业。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	67,087,371.04	70,837,179.43	-5.29%	主要受国家电网公司放缓在线监测产品招投标工作影响所致
营业成本	27,327,957.61	27,343,388.81	-0.06%	因本期营业收入下降引起营业成本随之下降所致
销售费用	13,060,072.20	15,335,160.95	-14.84%	受国网公司放缓在线监测产品招投标工作影响，公司相应调整市场拓展节奏所致
管理费用	26,398,200.07	34,926,139.79	-24.42%	主要系研发费用减少和股权激励费用减少所致

财务费用	-1,197,473.69	-9,142,387.29	-86.90%	本期定期存款到期利息收入较上年同期减少所致
所得税费用	1,337,273.11	2,627,735.85	-49.11%	本期应纳税所得额较上年同期下降所致
研发投入	14,632,230.63	18,131,802.72	-19.30%	本期因部分研发项目完结终止投入所致
经营活动产生的现金流量净额	1,124,607.61	82,125,530.27	-98.63%	主要系本期收到的货款较上年同期减少所致
投资活动产生的现金流量净额	32,314,416.74	-91,849,279.16	-135.18%	主要系本期收回惠达丰股权转让款、对东盟贷款公司减资收款，以及本期结构性存款支出较上年同期减少等因素影响所致
筹资活动产生的现金流量净额	-75,104,000.00	-28,098,574.24	167.29%	本期支付股权分红款和限制性股票回购款较上年同期增加所致
现金及现金等价物净增加额	-41,664,975.65	-37,822,323.13	10.16%	本期经营活动的现金流入减少和筹资活动的现金流出增加所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中披露的未来发展与规划延续至报告期内的情况

适用 不适用

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中没有披露未来发展与规划延续至报告期内的情况。

公司回顾总结前期披露的经营计划在报告期内的进展情况

公司发行股份及支付现金的方式收购江西博微新技术有限公司100%股权和北京尚洋东方环境科技股份有限公司100%的股权。该事项业经中国证监会审核批准。目前，交易标的的资产过户已完成。公司会继续推进配套资金募集、股份发行上市等相关工作。

三、主营业务构成情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
输电及控制设备制造	58,528,103.56	24,229,072.19	58.60%	-8.02%	3.31%	-4.54%
分产品						
电力在线监测系统	53,616,972.19	23,152,873.37	56.82%	-11.33%	10.93%	-8.66%
电网调度生产系统	33,500.00	1.25	100.00%			100.00%
其他	4,877,631.37	1,076,197.57	77.94%	54.18%	-58.30%	59.52%
分地区						
国内	58,528,103.56	24,229,072.19	58.60%	-8.02%	3.31%	-4.54%

四、核心竞争力分析

公司是国内电力高压设备在线监测领域从事时间最长、规模领先、市场份额领先的公司，已确立了行业龙头地位。公司具有如下优势：

（1）专业化优势

公司一直专注于电力高压设备在线监测产品的研发、设计、生产和销售，是国内最早从事该领域的专业化企业。公司一贯坚持专业化发展战略，突破了电力高压设备在线监测领域的多项关键技术，形成了完全自主创新的产品，在推动行业发展的同时，确立了在行业中的优势地位。

公司的主要竞争对手都不是专业从事电力高压设备在线监测产品的生产企业，与之相比公司具有专业化优势。

（2）规模优势

公司是目前国内规模领先的电力高压设备在线监测产品生产企业。与国内主要竞争对手相比，公司在电力高压设备在线监测产品生产方面不但起步早，而且具有规模优势。

（3）人才优势

公司拥有一支高水平的生产管理和专业技术团队，核心成员稳定，具有长期研发与生产管理经验，在在线监测技术领域积累了丰富的生产和管理经验，具有敏锐的市场洞察力，能够准确把握在线监测企业的发展特点和行业及产品的技术发展方向。2003年1月，公司建立了以“工程技术中心”为核心的研发组织体系，是目前国内电力高压设备在线监测行业唯一拥有经省级认定的工程技术中心的企业。公司的工程技术中心集研究、开发、试验及产业化于一体，培养了一支高水平的专业技术队伍，是公司技术创新的平台，为公司持续发展提供源动力，成为公司持续发展、提高产品质量和核心竞争力的技术依托。

（4）核心技术优势

公司经过多年技术创新，掌握了多项在线监测核心技术。目前在在线监测领域，公司拥有发明专利10项，实用新型专利57项，计算机软件著作权110项；并且拥有多项通过自主研发取得的非专利核心技术；多项技术在国内同行业内都处于领先地位。创新性的研发成果不但提高了公司的生产效率，而且推动了行业的不断进步。

（5）标准化管理优势

电力高压设备在线监测是一个新兴的高技术行业，公司作为起草单位之一，参与了相关行业技术标准的制定。在行业标准颁布之前，公司已经建立了完整的企业标准体系，不但提升了公司的竞争优势，而且有力地推动了行业的标准化管理进程。公司制定了符合产品生产工艺的质量控制程序和标准，各类检测手段完备，保证了公司产品的高精度、高可靠性、高适应性，赢得了用户的广泛信赖，确立了产品质量和品牌优势。

（6）本土化服务优势

公司的国际竞争对手在拓展中国市场时，主要依赖代理商的渠道。与之相比，公司从生产、销售、技术支持到售后服务全部本土化，更贴近客户，能够在更短的时间内满足客户的售后服务需求。

五、投资状况分析

1、对外股权投资情况

（1）对外投资情况

适用 不适用

公司报告期无对外投资。

（2）持有金融企业股权情况

适用 不适用

公司名称	公司类别	最初投资成本（元）	期初持股数量（股）	期初持股比例	期末持股数量（股）	期末持股比例	期末账面价值（元）	报告期损益（元）	会计核算科目	股份来源
宁波保税区中盟小额贷款有限公司	其他	10,000,000.00	10,000,000	10.00%	5,000,000	10.00%	5,000,000.00	600,000.00	可供出售金融资产	出资设立
合计		10,000,000.00	10,000,000	--	5,000,000	--	5,000,000.00	600,000.00	--	--

（3）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（4）持有其他上市公司股权情况的说明

适用 不适用

公司报告期末持有其他上市公司股权。

2、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

受托人名称	关联关系	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额(如有)	预计收益	报告期实际损益金额
平安银行宁波分行	无	否	保证本金	3,000	2014年07月30日	2015年07月30日	预期年化收益率 4.8%，根据该产品挂钩标的定盘价格确定。	3,000		144	144
兴业银行股份有限公司宁波分行	无	否	保本浮动收益型	1,000	2014年08月29日	2015年03月02日	"产品收益：产品收益=固定收益+浮动收益；固定收益=本金金额×[3.08 %]×产品存续天数/365；若指定观察日的伦敦黄金市场之黄金定盘价大于等于 2400 美元/盎司，则浮动收益=本金金额×[1.27 %]×产品存续天数/365；若指定观察日的伦敦黄金市场之黄金定盘价大于等于 380 美元/盎司且小于 2400 美元/盎司，则浮动收益=本金金额×[1.07 %]×产品存续天数/365；若指定观察日伦敦黄金市场之黄金定盘价的表现小于 380 美元/盎司，则浮动收益为 0。"	1,000		21.03	21.03
宁波银行股份有限公司天源支行	无	否	保本浮动收益型	4,000	2014年10月24日	2015年10月26日	5.16%或 2.94%（年利率，ACT/365），视产品约定结构而定。				
平安银行宁波分行	无	否	保证本金	2,000	2014年12月09日	2015年12月09日	首期 4.25%，之后各期由平安银行公布。				
上海浦东发展银行股份有限公司	无	否	保证本金	2,000	2014年12月17日	2015年12月14日	4.30%/年				

公司宁波分行					日	日					
宁波银行股份有限公司天源支行	无	否	保本浮动型	3,000	2014年 12月30 日	2015年 06月30 日	4.30%/年		3,000		64.32 64.32
上海浦东发展银行股份有限公司宁波分行	无	否	保证收益型	2,000	2014年 12月31 日	2015年 12月28 日	4.30%/年				
上海浦东发展银行股份有限公司宁波分行	无	否	保证收益型	1,000	2014年 12月31 日	2015年 12月28 日	4.30%/年				
平安银行股份有限公司	无	否	保证本金	1,000	2015年 01月14 日	2016年 01月14 日	首期 4.35%，之后各期由平安银行公布。				
兴业银行股份有限公司江东支行	无	否	保本浮动收益型	1,000	2015年 03月03 日	2016年 02月25 日	"产品收益=固定收益+浮动收益 固定收益=本金金额×[3.16 %]×产品 存续天数/365 若指定观察日的伦敦黄金市场之黄金定盘价大于 等于 2900 美元/盎司，则浮动收益=本金金额×[1.24%]×产品存续天 数/365；若指定观察日的伦敦黄金市场之黄金定盘价大于等于 350 美元/盎司且小于 2900 美元/盎司，则浮动收益=本金金额 ×[1.04 %]×产品存续天数/365；若指定观察日伦敦黄金市场之黄金 定盘价的表现小于 350 美元/盎司，则浮动收益为 0。"				
合计				20,000	--	--	--		7,000		229.35 229.35
委托理财资金来源	超募资金、自有资金										
逾期未收回的本金和收益累计金额	0										
涉诉情况（如适用）	不适用										
委托理财审批董事会公告披露日期（如有）	2014年01月22日										
	2014年12月15日										
委托理财审批股东会公告披露日期（如有）	不适用										

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

3、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

(4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
报告期内，公司对募集资金的管理严格按照相关管理制度进行。2012 年 12 月 31 日，募投项目完结，结余募集资金永久补充流动资金。	2015 年 08 月 26 日	详见刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和巨潮资讯网的《宁波理工监测科技股份有限公司关于 2015 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》

4、主要子公司、参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司、参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
宁波汉迪传感技术有限公司	子公司	输电及控制设备制造业	传感技术及光电传感设备的研发、光电传感系统集成技术咨询、技术开发	1,500,000.00	13,074,553.53	12,710,070.83	3,470,769.23	2,901,682.15	3,078,605.27
浙江雷鸟智能电网技术有限公司	子公司	输电及控制设备制造业	电网智能控制系统、电力监测产品、气象环保监测产品、技术开发服务	20,000,000.00	39,257,008.84	30,957,418.19	13,356,834.43	2,376,020.09	2,247,648.20
宁波保税区中盟小额贷款有限公司	参股公司	地方金融业	办理各项贷款；办理票据贴现；小企业发展、管理、财务等咨询。	50,000,000.00	53,725,919.91	53,955,179.52	4,948,647.04	2,767,829.28	2,075,693.96

5、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、对 2015 年 1-9 月经营业绩的预计

2015 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2015 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	20.00%	至	50.00%
2015 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间 (万元)	2,374	至	2,967
2014 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润 (万元)	1,978.09		
业绩变动的的原因说明	公司 2015 年 1-9 月归属于上市公司股东净利润比上年同期增长的主要原因系从 2015 年 8 月起合并博微新技术和尚洋环科所致。		

七、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

八、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

九、公司报告期利润分配实施情况

报告期内实施的利润分配方案特别是现金分红方案、资本公积金转增股本方案的执行或调整情况

适用 不适用

公司上年度利润分配方案为不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2015 年 01 月 12 日	公司会议室	实地调研	机构	海通证券股份有限公司牛品	公司基本情况及公司产品情况
2015 年 01 月 12 日	公司会议室	实地调研	机构	海通证券股份有限公司韩佳蕊	公司基本情况及公司产品情况

2015年01月12日	公司会议室	实地调研	机构	上海任行投资管理有限公司马青亚	公司基本情况及公司产品情况
2015年01月12日	公司会议室	实地调研	机构	上海德汇集团有限公司张英杰	公司基本情况及公司产品情况
2015年01月12日	公司会议室	实地调研	机构	弘尚资产孙兆辉	公司基本情况及公司产品情况
2015年01月12日	公司会议室	实地调研	机构	上海证券有限责任公司曹柳	公司基本情况及公司产品情况
2015年01月12日	公司会议室	实地调研	机构	天风证券股份有限公司上海证券资产管理分公司林乔松	公司基本情况及公司产品情况
2015年01月12日	公司会议室	实地调研	机构	中银国际证券有限责任公司张丽新	公司基本情况及公司产品情况
2015年01月12日	公司会议室	实地调研	机构	上海皓鑫投资有限公司左斌	公司基本情况及公司产品情况
2015年01月12日	公司会议室	实地调研	机构	上海皓鑫投资有限公司朱敏华	公司基本情况及公司产品情况
2015年01月12日	公司会议室	实地调研	机构	杭州乐趣投资管理有限公司林桦	公司基本情况及公司产品情况
2015年01月12日	公司会议室	实地调研	机构	兴业证券股份有限公司熊彬正	公司基本情况及公司产品情况
2015年01月12日	公司会议室	实地调研	机构	兴业证券股份有限公司汪洋	公司基本情况及公司产品情况
2015年01月12日	公司会议室	实地调研	机构	兴业证券股份有限公司孟维维	公司基本情况及公司产品情况
2015年01月21日	公司会议室	实地调研	机构	国海证券股份有限公司何魏伟	公司基本情况及公司产品情况
2015年01月21日	公司会议室	实地调研	机构	国海证券股份有限公司谭倩	公司基本情况及公司产品情况
2015年02月03日	公司会议室	实地调研	机构	《浙商》杂志胡俊翔	公司基本情况及公司产品情况
2015年02月11日	公司会议室	实地调研	机构	长信基金管理有限责任公司陈言午	公司基本情况及公司产品情况
2015年02月11日	公司会议室	实地调研	机构	安信证券股份有限公司邵琳琳	公司基本情况及公司产品情况
2015年02月03日	公司会议室	实地调研	机构	兴业证券股份有限公司汪洋	公司基本情况及公司产品情况
2015年02月03日	公司会议室	实地调研	机构	兴业证券股份有限公司雒风超	公司基本情况及公司产品情况
2015年02月03日	公司会议室	实地调研	机构	兴业证券股份有限公司孟维维	公司基本情况及公司产品情况
2015年02月03日	公司会议室	实地调研	机构	兴业证券股份有限公司曾韬	公司基本情况及公司产品情况
2015年02月03日	公司会议室	实地调研	机构	富安达基金管理有限公司余思贤	公司基本情况及公司产品情况
2015年02月03日	公司会议室	实地调研	机构	东北证券股份有限公司解文杰	公司基本情况及公司产品情况
2015年02月03日	公司会议室	实地调研	机构	东北证券股份有限公司马斌博	公司基本情况及公司产品情况
2015年02月05日	公司会议室	实地调研	机构	中国国际金融有限公司张晓莹	公司基本情况及公司产品情况
2015年02月05日	公司会议室	实地调研	机构	博时基金管理有限公司 李俊	公司基本情况及公司产品情况
2015年02月05日	公司会议室	实地调研	机构	天安财产保险股份有限公司向磊	公司基本情况及公司产品情况
2015年02月05日	公司会议室	实地调研	机构	永安期货股份有限公司孙健	公司基本情况及公司产品情况
2015年02月05日	公司会议室	实地调研	机构	上海博道投资管理有限公司张建胜	公司基本情况及公司产品情况
2015年02月05日	公司会议室	实地调研	机构	申银万国证券股份有限公司韩红成	公司基本情况及公司产品情况
2015年02月05日	公司会议室	实地调研	机构	上海申银万国证券研究所有限公司赵隆隆	公司基本情况及公司产品情况
2015年03月12日	公司会议室	实地调研	机构	上海申银万国证券研究所有限公司许恺	公司基本情况及公司产品情况

2015年03月13日	公司会议室	实地调研	机构	华夏基金管理有限公司毛俊	公司基本情况及公司产品情况
2015年03月13日	公司会议室	实地调研	机构	华夏基金管理有限公司惠博闻	公司基本情况及公司产品情况
2015年03月13日	公司会议室	实地调研	机构	农银汇理基金管理有限公司董瑜	公司基本情况及公司产品情况
2015年03月17日	公司会议室	实地调研	机构	华创证券有限责任公司苏晨	公司基本情况及公司产品情况
2015年03月17日	公司会议室	实地调研	机构	SMC 中国基金刘大青	公司基本情况及公司产品情况
2015年03月17日	公司会议室	实地调研	机构	中国民族证券有限责任公司马光耀	公司基本情况及公司产品情况
2015年03月17日	公司会议室	实地调研	机构	中国民族证券有限责任公司李晶	公司基本情况及公司产品情况
2015年03月20日	公司会议室	实地调研	机构	中国中投证券王雪峰	公司基本情况及公司产品情况
2015年03月20日	公司会议室	实地调研	机构	瀚信资产管理有限公司孙健	公司基本情况及公司产品情况
2015年04月22日	公司会议室	实地调研	机构	SMC 中国基金刘大青	公司基本情况及公司产品情况
2015年04月22日	公司会议室	实地调研	机构	瑞银证券有限责任公司李博	公司基本情况及公司产品情况
2015年04月22日	公司会议室	实地调研	机构	东北证券股份有限公司解文杰	公司基本情况及公司产品情况
2015年04月22日	公司会议室	实地调研	机构	东北证券股份有限公司马斌博	公司基本情况及公司产品情况
2015年04月22日	公司会议室	实地调研	机构	中信证券股份有限公司凌润东	公司基本情况及公司产品情况
2015年04月22日	公司会议室	实地调研	机构	中信证券股份有限公司易申申	公司基本情况及公司产品情况
2015年04月22日	公司会议室	实地调研	机构	长城基金管理有限公司李振兴	公司基本情况及公司产品情况
2015年06月02日	公司会议室	实地调研	机构	民生证券陈龙	公司基本情况及公司产品情况

第五节 重要事项

一、公司治理情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》和中国证监会有关法律法规的要求，不断完善公司的法人治理结构，健全内部管理、规范公司运作。

2010年3月9日，公司第一届董事会第十一次会议审议通过了修订后的《公司章程》、《董事会议事规则》、《对外担保管理制度》、《关联交易管理制度》、《募集资金管理制度》、《信息披露管理制度》、《董事会秘书工作细则》、以及新制定的《董事、监事和高级管理人员持有及买卖本公司股票管理制度》、《内幕信息知情人管理制度》、《突发事件处理制度》、《重大信息内部报告制度》。

2010年4月5日，公司第一届董事会第十二次会议审议通过了新制定的《董事会审计委员会年报工作规程》和《年报信息披露重大差错责任追究制度》。

2011年3月4日，公司第二届董事会第四次会议审议通过了修订后的《公司章程》。

2011年11月23日，公司第二届董事会第十四次会议审议通过了修订后的《内幕信息知情人管理制度》。

2012年2月7日，公司第二届董事会第十五次会议审议通过了《风险管理制度》。

2012年10月29日，公司第二届董事会第二十二次会议审议通过了《章程修正案》，并经公司2012年度第二次临时股东大会审议通过。对公司章程中分红政策进行了修改。

2014年4月24日，公司第三届董事会第六次会议审议通过了《宁波理工监测科技股份有限公司高级管理人员及核心人员绩效考核与薪酬激励管理办法》。

2015年4月16日，公司第三届董事会第十五次会议审议通过了《对子公司的管理制度》。

不断完善的公司内控制度为建立健全科学的决策机制和管理约束机制打下了坚实的基础，保证了公司法人治理结构的正常运行。截止报告期末，公司治理的实际情况与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

二、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

三、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

四、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

五、资产交易事项

1、收购资产情况

适用 不适用

公司报告期末收购资产。

2、出售资产情况

适用 不适用

公司报告期末出售资产。

3、企业合并情况

适用 不适用

公司报告期末发生企业合并情况。

六、公司股权激励的实施情况及其影响

适用 不适用

1、2012年2月7日，公司召开第二届董事会第十五次会议，会议审议通过《关于审议<宁波理工监测科技股份有限公司首期股权激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于审议<宁波理工监测科技股份有限公司首期股权激励计划实施考核办法>的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司首期股权激励计划相关事宜的议案》。

主要内容如下：1）、本激励计划采用的激励形式为限制性股票。根据本计划授予给激励对象限制性股票的数量400万股，占公司已发行股本总额的 6.00%；其中首次授予限制性股票370万股，预留限制性股票30万股，预留部分占本激励计划授予限制性股票总额的7.5%。公司以定向发行人民币普通股（A股）股票的方式向激励对象授予限制性股票。2）、本激励计划的激励对象为公司董事（不包括独立董事）、公司高级管理人员、公司的核心技术（业务）人员共75人。

2、2012年2月7日，公司召开第二届监事会第八次会议，对本次激励计划的激励对象名单进行核实，并审议通过《关于审议<宁波理工监测科技股份有限公司首期股权激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于审议<宁波理工监测科技股份有限公司首期股权激励计划实施考核办法>的议案》以及《关于核查公司首期股权激励计划（草案）中的激励对象名单的议案》。

3、在董事会、监事会审议通过相关议案后，公司向中国证监会上报了申请备案材料并获得证监会备案无异议。

4、2012年4月5日，根据中国证监会的反馈意见，公司第二届董事会第十七次会议审议通过了《关于审议<宁波理工监测科技股份有限公司首期股权激励计划（草案修订稿）>及其摘要的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司首期股权激励计划相关事宜的议案》。修订后的《宁波理工监测科技股份有限公司首期股权激励计划（草案修订稿）》已经中国证监会审核无异议。

5、2012年4月5日，公司第二届监事会第十次会议审议通过了《关于审议<宁波理工监测科技股份有限公司首期股权激励计划（草案修订稿）>及其摘要的议案》。

6、2012年4月23日，公司召开2012年第一次临时股东大会审议通过了《关于审议<宁波理工监测科技股份有限公司首期股权激励计划（草案修订稿）>及其摘要的议案》、《关于审议<宁波理工监测科技股份有限公司首期股权激励计划实施考核办法>的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司首期股权激励计划相关事宜的议案》，董事会被授权确定限制性股票激励计划的授予日、在授予日后为符合条件的激励对象办理获授限制性股票的全部事宜等。

7、经2012年3月13日公司第二届董事会第十六次会议审议并提交2012年4月5日公司2011年度股东大会审议通过，公司2011年度利润分配方案为：以2011年12月31日总股本6,670 万股为基数，向全体股东每10股派送现金红利2元（含税），共计派送现金红利1,334万元，剩余未分配利润结转下一年度；同时进行资本公积金转增股本，以公司总股本6,670万股为基数向全

体股东每10股转增10股，共计转增6,670万股，转增后公司总股本增加至13,340万股。根据公司标的股票授予数量和授予价格的调整方法，对首期股权激励授予数量及授予价格调整如下：

1)、限制性股票的授予数量应调整为：

调整后的限制性股票授予数量=4,000,000×(1+1)=8,000,000(股)；

2)、限制性股票的授予价格应调整为：

调整后的限制性股票授予价格=(18.19-0.2)÷(1+1)=8.995元。

8、2012年5月21日，公司召开第二届董事会第十九次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。确定2012年5月21日为授予日，拟向75名激励对象以8.995元/股的价格授予限制性股票740万股并预留限制性股票60万股。2012年6月7日，公司披露了《关于限制性股票首次授予完成的公告》，向70名激励对象以8.995元/股的价格授予限制性股票726万股并预留限制性股票60万股（董事会在授予股票的过程中，张勋、徐建华、邵炜、俞小波、刘琼5名激励对象因个人原因自动放弃认购激励计划授予的限制性股票），授予股份的上市日期为2012年6月11日。

9、2012年5月21日，公司召开第二届监事会第十二次会议，对本次激励计划的激励对象名单进行再次核实，并审议通过《关于核查公司首期股权激励计划授予人员名单的议案》。

10、2012年9月25日，公司召开第二届董事会第二十一次会议，会议审议通过《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》。确定2012年9月26日为授予日，拟向4名激励对象以9.115元/股的价格授予预留限制性股票60万股。2012年10月12日，公司披露了《关于预留限制性股票授予完成的公告》，向4名激励对象以9.115元/股的价格授予预留限制性股票60万股，授予股份的上市日期为2012年10月16日。

11、2012年9月25日，公司召开第二届监事会第十四次会议，对本次激励计划的激励对象名单进行核实，并审议通过《关于核查公司预留限制性股票授予对象名单的议案》。

12、经2013年4月7日公司第二届董事会第二十三次会议审议并提交2013年4月29日公司2012年度股东大会审议通过，公司2012年度利润分配方案为：以2012年12月31日总股本14,126万股为基数，向全体股东每10股派送现金红利1元（含税），共计派送现金红利1,412.60万元，剩余未分配利润结转下一年度；同时进行资本公积金转增股本，以公司总股本14,126万股为基数向全体股东每10股转增10股，共计转增14,126万股，转增后公司总股本增加至28,252万股。根据公司标的股票授予数量和授予价格的调整方法，对首期股权激励已授予数量及授予价格调整如下：

1)、限制性股票已授予数量应调整为：

调整后的限制性股票授予数量=7,260,000×(1+1)=14,520,000(股)；

调整后的预留限制性股票授予数量=600,000×(1+1)=1,200,000(股)；

2)、限制性股票的授予价格应调整为：

调整后的限制性股票授予价格=(8.995-0.1)÷(1+1)=4.4475元。

调整后的预留限制性股票授予价格=(9.115-0.1)÷(1+1)=4.5075元。

13、2013年5月21日，公司召开第二届董事会第二十五次会议，会议审议通过《关于第一期股权激励限制性股票解锁的议案》。公司第一期股权激励限制性股票解锁条件已成就，同意70名符合条件的激励对象的限制性股票在第一个解锁期解锁。第一期解锁数量为363万股，占公司总股本28,252万股的1.28%。

14、2013年5月21日，公司召开第二届监事会第十八次会议，会议审议通过《关于第一期股权激励限制性股票解锁的议案》。

15、2013年10月9日，公司召开第三届董事会第二次会议，会议审议通过《关于第一期股权激励预留限制性股票解锁的议案》。公司第一期股权激励预留限制性股票解锁条件已成就，同意4名符合条件的激励对象的预留限制性股票在第一个解锁期解锁。第一期解锁数量为30万股，占公司总股本28,252万股的0.11%。

16、2013年10月9日，公司召开第三届监事会第二次会议，会议审议通过《关于第一期股权激励预留限制性股票解锁的议案》。

17、经2014年3月22日公司第三届董事会第五次会议审议并提交2014年4月15日公司2013年度股东大会审议通过，公司2013年度利润分配方案为：以2013年12月31日总股本28,252万股为基数，向全体股东每10股派送现金红利1元（含税），共计派送现金红利2,825.20万元，剩余未分配利润结转下一年度。根据公司标的股票授予价格的调整方法，对首期股权激励计划已授予限制性股票的授予价格调整如下：

调整后的限制性股票授予价格=4.4475-0.1=4.3475元。

调整后的预留限制性股票授予价格=4.5075-0.1=4.4075元。

18、2014年5月26日，公司召开第三届董事会第八次会议，会议审议通过《关于第二期股权激励限制性股票解锁的议案》。公司第二期股权激励限制性股票解锁条件已成就，同意70名符合条件的激励对象的限制性股票在第二个解锁期解锁。第二期解锁数量为363万股，占公司总股本28,252万股的1.28%。

19、2014年5月26日，公司召开第三届监事会第七次会议，会议审议通过《关于第二期股权激励限制性股票解锁的议案》。

20、2014年9月29日，公司召开第三届董事会第十次会议，会议审议通过《关于第二期股权激励预留限制性股票解锁的议案》。公司第二期股权激励预留限制性股票解锁条件已成就，同意4名符合条件的激励对象的预留限制性股票在第二个解锁期解锁。第二期解锁数量为30万股，占公司总股本28,252万股的0.11%。

21、2014年9月29日，公司召开第三届监事会第九次会议，会议审议通过《关于第二期股权激励预留限制性股票解锁的议案》。

22、经2015年4月16日公司第三届董事会第十五次会议审议并提交2015年5月12日公司2014年度股东大会审议通过，公司2014年度利润分配方案为：以2014年12月31日总股本28,252万股为基数，向全体股东每10股派送现金红利2元（含税），共计派送现金红利5,650.40万元，剩余未分配利润结转下一年度。根据公司标的股票授予价格的调整方法，对首期股权激励计划已授予限制性股票的授予价格调整如下：

调整后的限制性股票授予价格=4.3475-0.2=4.1475元。

调整后的预留限制性股票授予价格=4.4075-0.2=4.2075元。

23、2015年6月15日，公司召开第三届董事会第十八次会议，会议审议通过《关于回购注销第三期未达到解锁条件的限制性股票及部分已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的第四期限制性股票的议案》。同意公司根据《宁波理工监测科技股份有限公司首期股权激励计划（草案修订稿）》（以下简称“《激励计划》”）相关规定，回购注销以下448万股限制性股票：

1、未达到第三期解锁条件的激励对象持有获授的限制性股票25%部分363万股和预留限制性股票25%部分30万股。

2、9名离职人员徐青松、韩芳、戴征武、陆涛、陈巧云、周晓科、李莹、石劲力、闫强持有的已获授但尚未解锁的第四期限制性股票53万股和预留限制性股票2万股。

因此，公司总股本由28,252万股减至27,804万股。该事项涉及的股本变更事项，已经2012年第一次临时股东大会授权董事会实施办理，故无需提交股东大会审议。本次回购注销不影响公司限制性股权激励计划的实施。

24、公司第三期未达到解锁条件的限制性股票及部分已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的第四期限制性股票合计448万股的回购注销事宜已于2015年7月22日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成，公司股本总额由28,252万股调整为27,804万股。本次回购涉及人数71人，其中：限制性股票激励对象70人，预留限制性股票激励对象4人（其中3人与限制性股票激励对象重合）。

七、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他关联交易

适用 不适用

报告期内公司将投资性房地产以市场公允价格3.51万元出租给控制股东天一世纪，属于正常提供房屋租赁服务。该日常关联交易符合公开、公平、公正的原则，没有损害股东的利益，对公司本期及未来的财务状况和经营成果无不利影响。上述关联交易将持续存在，但公司与关联方的交易额相对同期公司营业总收入而言很小，公司没有因上述关联交易对关联方形成依赖，也没有对公司的独立性构成影响。

关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于公司与天一世纪日常关联交易的公告 (公告编号：2015-025)	2015年04月18日	详见披露于中国证券报、证券时报、上海证券报和巨潮资讯网的公告。

八、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

报告期内，公司控股股东天一世纪公司向公司承租162.5M²办公用房，公司按协议向天一世纪收取租金35,100.00元。公司将投资性房地产以市场公允价格出租给控股股东天一世纪，属于正常提供房屋租赁服务。

报告期内，公司全资子公司西安天一世纪与中亚能源有限责任公司签订房屋租赁协议，中亚能源有限责任公司向西安天一承租1305.62m²办公用房，西安天一2015年按协议共收取租金940,000.00元；其中归属于本期的租金为156,666.67元，另783,333.33元为预收租金；西安天一世纪与西安金曦资产管理咨询服务有限责任公司签订房屋租赁协议，西安金曦资产管理咨询服务有限责任公司向西安天一承租626.28m²办公用房，西安天一按协议收取租金670,746.00元，其中归属于本期的租金为335,373.00元，另335,373.00元为预收租金；西安天一世纪与陕西艺宝斋文化发展有限公司签订房屋租赁协议，陕西艺宝斋文化发展有限公司向西安天一承租652.81m²办公用房，西安天一世纪已于上年预收本期部分租金；西安天一世纪与西安渤海商务咨询有限公司

签订房屋租赁协议，西安渤海商务咨询有限公司向西安天一承租654.44m²办公用房，西安天一世纪已于上年预收本期部分租金。本期西安天一世纪按权责发生制原则，将上年已预收而归属于本期的租金收入确认为本期收入，分别是：西安中亚能源有限责任公司租金156,666.67元、陕西艺宝斋文化发展有限公司租金254,596.00元、西安渤海商务咨询有限公司314,130.00元。本报告期合计收取租金1,645,846.00元，确认房租收入1,252,532.34元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额(万元)	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益(万元)	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
西安天一世纪	陕西艺宝斋文化发展有限公司	自有办公楼	473.81	2013年09月01日	2018年08月31日	13.86	权责发生制原则	租赁收益占公司利润总额4.01%	否	无
西安天一世纪	西安渤海商务咨询有限公司	自有办公楼	474.99	2013年10月01日	2016年09月30日	21.5	权责发生制原则	租赁收益占公司利润总额6.22%	否	无
西安天一世纪	中亚能源有限责任公司	自有办公楼	947.62	2012年05月01日	2017年04月30日	8.17	权责发生制原则	租赁收益占公司利润总额2.37%	否	无
西安天一世纪	西安金曦资产管理咨询服务有限责任公司	自有办公楼	454.55	2014年01月01日	2016年12月31日	22.38	权责发生制原则	租赁收益占公司利润总额6.48%	否	无

2、担保情况

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

4、其他重大交易

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大交易。

九、公司或持股 5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在公司或持股 5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项。

十、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

十一、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十二、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2014年12月26日，公司召开第三届董事会第十四次会议，审议通过了《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》等相关议案。2015年1月15日，公司召开2015年第一次临时股东大会，审议通过了本次重大资产重组的相关议案，公司拟以发行股份和支付现金相结合的方式购买江西高能投资集团有限公司、宁波博联众达投资合伙企业（有限合伙）、朱林生等48名自然人持有的江西博微新技术有限公司（以下简称江西博微公司）100%的股权；购买成都尚青科技有限公司、浙江银泰睿祺创业投资有限公司、北京银汉兴业创业投资中心（有限合伙）、江苏凯地电力技术有限公司、北京薪火科创投资中心（有限合伙）、北京中润发投资有限公司和熊晖等3名自然人持有的北京尚洋东方环境科技股份有限公司（以下简称尚洋环科公司）100%的股权。公司向江西博微公司和尚洋环科公司股东合计发行92,515,128股A股股票并支付现金53,968.32万元现金购买江西博微公司和尚洋环科公司100%股权。另向实际控制人天一世纪公司、周方洁特定投资者发行不超过33,794,466股股份，募集配套资金不超过42,750万元，本次向特定对象募集配套资金将全部用于支付本次交易中的部分现金对价。本次重大资产重组的股份发行价格为定价基准日前二十个交易日公司股票交易均价，即12.65元/股。

根据公司第三届董事会第十五次会议、2014年年度股东大会审议通过的《2014年度利润分配预案》，鉴于理工监测于定价基准日至股份发行日期间2014年度利润分配除权除息事项，公司对本次重大资产重组方案涉及的发行价格调整为12.45元/股、发行股份数量调整为128,338,675股。根据调整后的重组方案，公司向江西博微公司股东发行68,700,125股A股股票并支付现金40,468.32万元购买江西博微公司100%股权、向尚洋环科公司股东发行25,301,202股并支付现金13,500万元购买尚洋环科公司100%股权、向控股股东天一世纪和实际控制人周方洁等2名特定投资者发行不超过34,337,348股股份募集配套资金。

上述事项经中国证监会上市公司并购重组委员会2015年6月11日召开的2015年第47次并购重组委工作会议审核，获得有条件通过。2015年7月20日，中国证监会签发了《关于核准宁波理工监测科技股份有限公司向朱林生等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]1724号），核准了本次交易方案。

本公司在接到中国证监会核准文件后，及时与交易对方开展资产交割工作。江西博微公司全体股东已将其合计持有的博微新技术100%股权转让至理工监测，并在江西省工商行政管理局办理了工商变更登记手续，2015年8月11日，该局向江西博微公司签发了变更后的营业执照。尚洋环科公司全体股东已将其合计持有的尚洋环科100%股权转让至理工监测，并在北京市工商行政管理局海淀分局办理了工商变更登记手续，2015年8月5日，该局向尚洋环科签发了变更后的营业执照。至此，标的资产过户手续已完成，理工监测合法持有博微新技术100%股权和尚洋环科100%股权。2015年8月13日，公司披露了《宁波理工监测科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集资金暨关联交易标的资产过户情况公告》。

截至本报告公告日，公司本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事项尚有以下后续事项正在办理中：

(1) 公司需按照《支付现金购买资产协议》、《发行股份及支付现金购买资产协议》向博微新技术股东支付现金对价合计40,468.32万元，按照《发行股份及支付现金购买资产协议》向尚洋环科全体股东支付现金对价合计13,500.00万元。

(2) 公司需向博微新技术股东（江西高能投资集团有限公司除外）合计发行68,700,125股股份，向尚洋环科全体股东合计发行25,301,202股股份，公司将就本次交易涉及的股份变动事宜向中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司及深圳证券交易所申请办理股份登记及上市手续，并向工商行政管理机关办理公司注册资本变更登记手续。

此外，中国证监会已核准公司非公开发行不超过34,337,348股股份募集本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项的配套资金，公司将尽快启动向宁波天一世纪投资有限责任公司（以下简称“天一世纪”）和周方洁发行股份募集配套资金的工作。

2、中盟贷款公司于2013年2月25日在宁波市工商行政管理局注册登记，该公司注册资本10,000万元，其中公司出资1,000万元、占其注册资本的10%。中盟贷款公司于2015年4月6日通过公司章程修正案，将注册资本由10,000万元减至5,000万元。根据新章程之规定，公司出资额亦由1,000万元减至500万元，仍占其注册资本的10%。

3、2014年4月，公司与北京惠达丰信息科技有限公司股东签定《股权增资扩股协议》，本公司拟出资1,600万元，首期支付800万元，取得惠达丰51%股权。截至2014年12月31日公司实际出资800万元。由于公司战略规划调整及与惠达丰在未来业务方向上存在差异，经与李强商定同意，2014年12月公司与惠达丰自然人股东李强签订股权转让协议，本公司将所持惠达丰51%股权转让给自然人股东李强。2015年4月，本公司收到惠达丰自然人股东李强的股权转让款800万元且已完成该股权转让事项的全部手续。

4、公司控股股东天一世纪公司已于2015年1月16日将持有公司流通股4,500.00万股的股份质押给五矿证券有限公司，用于办理股票质押式回购业务。初始交易日为2015年1月16日，购回交易日为2016年1月18日。以上质押行为已于2015年1月16日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了质押登记手续。

本次质押后，天一世纪公司已质押股份总数为4,500.00万股，占其所持公司股份总数的43.91%，占公司总股本（282,520,000）的15.93%。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	21,941,360	7.77%				-1,572,502	-1,572,502	20,368,858	7.21%
3、其他内资持股	21,941,360	7.77%				-1,572,502	-1,572,502	20,368,858	7.21%
境内自然人持股	21,941,360	7.77%				-1,572,502	-1,572,502	20,368,858	7.21%
二、无限售条件股份	260,578,640	92.23%				1,572,502	1,572,502	262,151,142	92.79%
1、人民币普通股	260,578,640	92.23%				1,572,502	1,572,502	262,151,142	92.79%
三、股份总数	282,520,000	100.00%				0	0	282,520,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

报告期内股份变动系高管锁定股变化导致。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

公司股份变动情况中变动后股份总数(282,520,000股)与合并资产负债表及母公司资产负债表中的期末股本(278,040,000股)存在差异的原因系公司第三期未达到解锁条件的限制性股票及部分已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的第四期限制性股票合计448万股的回购注销事宜于2015年6月15日经公司第三届董事会第十八次会议审议通过并在报告期末完成验资但未在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成导致。

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	24,353	报告期末表决权恢复的优先股 股东总数（如有）（参见注8）	0
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况			

股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
宁波天一世纪投资有限责任公司	境内非国有法人	36.27%	102,480,000	0	0	102,480,000	冻结	45,000,000
李雪会	境内自然人	3.99%	11,260,000	0	8,445,000	2,815,000		
周方洁	境内自然人	1.94%	5,478,478	0	4,108,858	1,369,620		
中国银行股份有限公司—上投摩根安全战略股票型证券投资基金	其他	0.86%	2,440,553	2,440,553	0	2,440,553		
赵国良	境内自然人	0.86%	2,415,700	-526,400	0	2,415,700		
招商银行股份有限公司—博时沪港深优质企业灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.83%	2,350,132	2,350,132	0	2,350,132		
中国对外经济贸易信托有限公司—昀沣证券投资集合资金信托计划	其他	0.74%	2,080,600	2,080,600	0	2,080,600		
郭建	境内自然人	0.67%	1,888,562	-1,718,463	0	1,888,562		
挪威中央银行—自有资金	境外法人	0.64%	1,799,503	1,799,503	0	1,799,503		
中国农业银行—大成积极成长股票型证券投资基金	其他	0.59%	1,660,038	1,660,038	0	1,660,038		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名股东中，控股股东宁波天一世纪投资有限责任公司与实际控制人之一周方洁存在关联关系，属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。控股股东宁波天一世纪投资有限责任公司、实际控制人之一周方洁与其他 8 名股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人；未知其他 8 名股东之间是否存在关联关系以及是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	
宁波天一世纪投资有限责任公司	102,480,000					人民币普通股	102,480,000	

李雪会	2,815,000	人民币普通股	2,815,000
中国银行股份有限公司—上投摩根安全战略股票型证券投资基金	2,440,553	人民币普通股	2,440,553
赵国良	2,415,700	人民币普通股	2,415,700
招商银行股份有限公司—博时沪港深优质企业灵活配置混合型证券投资基金	2,350,132	人民币普通股	2,350,132
中国对外经济贸易信托有限公司—昀沣证券投资集合资金信托计划	2,080,600	人民币普通股	2,080,600
郭建	1,888,562	人民币普通股	1,888,562
挪威中央银行—自有资金	1,799,503	人民币普通股	1,799,503
中国农业银行—大成积极成长股票型证券投资基金	1,660,038	人民币普通股	1,660,038
中国建设银行股份有限公司—易方达并购重组指数分级证券投资基金	1,532,094	人民币普通股	1,532,094
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	未知公司前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间未知是否存在关联关系以及是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

注：持股比例系按照中国登记结算有限公司深圳分公司登记的股份总数 282,520,000 股为分母进行计算。

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

是 否

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

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2014 年年报。

二、董事、监事和高级管理人员持股变动情况说明

公司第三期未达到解锁条件的限制性股票及部分已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的第四期限制性股票合计448万股的回购注销事宜于2015年6月15日经公司第三届董事会第十八次会议审议通过并在报告期末完成验资但未在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成，具体详见公司于2015年6月16日及2015年7月24日披露的相关公告，董事和高级管理人员的回购情况详见下表：

序号	姓名	职务	第三期		第四期	
			回购股份数量（股）	占总股本（28,252万股）的比例	回购股份数量（股）	占总股本（28,252万股）的比例
1	赵勇	董事、副总经理	260,000	0.0920%	0	0.0000%
2	张鹏翔	董事、副总经理	300,000	0.1062%	0	0.0000%
3	徐青松	董事、副总经理	150,000	0.0531%	150,000	0.0531%
4	王惠芬	副总经理、财务负责人	180,000	0.0637%	0	0.0000%
5	李雪会	副总经理、董事会秘书	180,000	0.0637%	0	0.0000%
6	杨柳锋	副总经理	180,000	0.0637%	0	0.0000%
7	赵术求	副总经理	180,000	0.0637%	0	0.0000%

报告期末，根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的登记数据，公司董事、监事和高级管理人员持股情况未有变动。

三、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
徐青松	董事、副总经理	离任	2015年03月31日	个人原因

第九节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：宁波理工监测科技股份有限公司

2015 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	676,727,220.81	738,703,987.62
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	10,210,000.00	29,350,845.00
应收账款	188,953,916.99	177,332,501.14
预付款项	2,850,774.13	3,154,467.54
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	9,126,469.05	7,544,583.00
买入返售金融资产		
存货	64,718,461.12	56,941,756.82

划分为持有待售的资产		8,000,000.00
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,189,113.94	2,102,627.49
流动资产合计	955,775,956.04	1,023,130,768.61
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	5,000,000.00	10,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产	19,378,127.67	19,936,483.83
固定资产	185,296,842.23	193,554,734.92
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	16,231,672.30	16,628,990.87
开发支出		
商誉	53,818,264.46	53,818,264.46
长期待摊费用		
递延所得税资产	2,092,961.78	3,155,780.93
其他非流动资产		
非流动资产合计	281,817,868.44	297,094,255.01
资产总计	1,237,593,824.48	1,320,225,023.62
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		

应付账款	23,448,561.06	21,455,841.93
预收款项	2,689,391.11	2,281,538.21
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	2,606,160.17	8,601,352.59
应交税费	5,977,542.88	8,599,848.70
应付利息		
应付股利	600,000.00	600,000.00
其他应付款	852,017.33	4,100,648.21
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	13,942,250.00	18,907,500.00
流动负债合计	50,115,922.55	64,546,729.64
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债	1,276,100.00	16,478,850.00
非流动负债合计	1,276,100.00	16,478,850.00
负债合计	51,392,022.55	81,025,579.64
所有者权益：		
股本	278,040,000.00	282,520,000.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	465,001,136.77	479,299,798.78
减：库存股	15,218,350.00	35,386,350.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	60,408,927.02	60,408,927.02
一般风险准备		
未分配利润	393,681,871.05	447,400,255.34
归属于母公司所有者权益合计	1,181,913,584.84	1,234,242,631.14
少数股东权益	4,288,217.09	4,956,812.84
所有者权益合计	1,186,201,801.93	1,239,199,443.98
负债和所有者权益总计	1,237,593,824.48	1,320,225,023.62

法定代表人：周方洁

主管会计工作负责人：王惠芬

会计机构负责人：刘琼

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	649,165,979.93	698,958,743.27
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	8,735,000.00	20,028,845.00
应收账款	153,702,170.79	142,911,795.93
预付款项	2,229,120.45	1,986,005.94
应收利息		
应收股利		
其他应收款	17,417,912.22	12,851,446.37
存货	76,023,399.68	78,633,565.38
划分为持有待售的资产		8,000,000.00
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	986,974.97	
流动资产合计	908,260,558.04	963,370,401.89

非流动资产：		
可供出售金融资产	5,000,000.00	10,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	170,788,581.21	170,788,581.21
投资性房地产		
固定资产	131,798,276.90	138,260,925.75
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	15,443,806.13	15,804,490.81
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	1,666,628.24	1,666,628.24
其他非流动资产		
非流动资产合计	324,697,292.48	336,520,626.01
资产总计	1,232,957,850.52	1,299,891,027.90
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	24,130,125.47	20,325,934.47
预收款项	917,204.70	766,557.70
应付职工薪酬	1,097,670.52	3,862,191.64
应交税费	3,266,227.46	3,870,310.35
应付利息		
应付股利	600,000.00	600,000.00
其他应付款	22,907,251.13	15,001,483.56
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	13,942,250.00	18,907,500.00
流动负债合计	66,860,729.28	63,333,977.72
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债	1,276,100.00	16,478,850.00
非流动负债合计	1,276,100.00	16,478,850.00
负债合计	68,136,829.28	79,812,827.72
所有者权益：		
股本	278,040,000.00	282,520,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	463,634,617.95	477,933,279.96
减：库存股	15,218,350.00	35,386,350.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	60,408,927.02	60,408,927.02
未分配利润	377,955,826.27	434,602,343.20
所有者权益合计	1,164,821,021.24	1,220,078,200.18
负债和所有者权益总计	1,232,957,850.52	1,299,891,027.90

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	67,087,371.04	70,837,179.43
其中：营业收入	67,087,371.04	70,837,179.43
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	67,876,139.76	65,177,946.10
其中：营业成本	27,327,957.61	27,343,388.81
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	919,428.47	982,735.36
销售费用	13,060,072.20	15,335,160.95
管理费用	26,398,200.07	34,926,139.79
财务费用	-1,197,473.69	-9,142,387.29
资产减值损失	1,367,955.10	-4,267,091.52
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）	600,000.00	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-188,768.72	5,659,233.33
加：营业外收入	3,756,657.49	12,175,930.78
其中：非流动资产处置利得	60,050.97	34,875.27
减：营业外支出	113,595.70	517,924.14
其中：非流动资产处置损失	35,242.76	
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	3,454,293.07	17,317,239.97
减：所得税费用	1,337,273.11	2,627,735.85
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	2,117,019.96	14,689,504.12
归属于母公司所有者的净利润	2,785,615.71	15,216,167.91

少数股东损益	-668,595.75	-526,663.79
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
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	2,117,019.96	14,689,504.12
归属于母公司所有者的综合收益总额	2,785,615.71	15,216,167.91
归属于少数股东的综合收益总额	-668,595.75	-526,663.79
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.01	0.06
（二）稀释每股收益	0.01	0.06

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

法定代表人：周方洁

主管会计工作负责人：王惠芬

会计机构负责人：刘琼

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	52,509,046.98	58,053,200.80
减：营业成本	33,668,272.29	34,763,143.72
营业税金及附加	644,509.58	577,359.49
销售费用	6,525,793.29	7,404,119.84
管理费用	12,886,436.88	18,285,028.73
财务费用	-1,124,543.05	-9,028,966.95
资产减值损失	2,480,503.37	-2,915,053.35
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）	600,000.00	2,805,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-1,971,925.38	11,772,569.32
加：营业外收入	1,877,312.17	7,182,411.26
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	53,195.39	467,265.06
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-147,808.60	18,487,715.52
减：所得税费用	-5,291.67	1,568,271.55
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-142,516.93	16,919,443.97
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位		

以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	-142,516.93	16,919,443.97
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	74,819,384.26	168,280,996.47
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	3,436,258.58	6,682,055.51
收到其他与经营活动有关的现金	4,046,146.96	20,874,861.90
经营活动现金流入小计	82,301,789.80	195,837,913.88

购买商品、接受劳务支付的现金	25,488,726.19	47,506,238.51
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	22,724,300.50	22,798,278.63
支付的各项税费	14,061,782.62	18,302,313.78
支付其他与经营活动有关的现金	18,902,372.88	25,105,552.69
经营活动现金流出小计	81,177,182.19	113,712,383.61
经营活动产生的现金流量净额	1,124,607.61	82,125,530.27
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	13,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	600,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		70,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	40,000,000.00	
投资活动现金流入小计	53,600,000.00	70,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,285,583.26	1,919,279.16
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	20,000,000.00	90,000,000.00
投资活动现金流出小计	21,285,583.26	91,919,279.16
投资活动产生的现金流量净额	32,314,416.74	-91,849,279.16
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		

发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	56,504,000.00	27,378,574.24
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	18,600,000.00	720,000.00
筹资活动现金流出小计	75,104,000.00	28,098,574.24
筹资活动产生的现金流量净额	-75,104,000.00	-28,098,574.24
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-41,664,975.65	-37,822,323.13
加：期初现金及现金等价物余额	557,155,804.66	611,334,801.99
六、期末现金及现金等价物余额	515,490,829.01	573,512,478.86

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	51,666,811.13	141,222,995.31
收到的税费返还	1,807,312.17	4,145,411.26
收到其他与经营活动有关的现金	1,614,327.98	12,354,822.38
经营活动现金流入小计	55,088,451.28	157,723,228.95
购买商品、接受劳务支付的现金	21,508,853.08	42,134,357.10
支付给职工以及为职工支付的现金	11,233,578.17	10,538,894.94
支付的各项税费	9,316,571.61	11,889,370.60
支付其他与经营活动有关的现金	7,001,608.63	6,463,995.90
经营活动现金流出小计	49,060,611.49	71,026,618.54
经营活动产生的现金流量净额	6,027,839.79	86,696,610.41
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	13,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	600,000.00	2,805,000.00

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	40,000,000.00	
投资活动现金流入小计	53,600,000.00	2,805,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,811.97	145,761.00
投资支付的现金		8,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	20,000,000.00	90,000,000.00
投资活动现金流出小计	20,004,811.97	98,145,761.00
投资活动产生的现金流量净额	33,595,188.03	-95,340,761.00
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		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	17,000,000.00	25,402,668.34
筹资活动现金流入小计	17,000,000.00	25,402,668.34
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	56,504,000.00	27,378,574.24
支付其他与筹资活动有关的现金	29,600,000.00	
筹资活动现金流出小计	86,104,000.00	27,378,574.24
筹资活动产生的现金流量净额	-69,104,000.00	-1,975,905.90
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-29,480,972.18	-10,620,056.49
加：期初现金及现金等价物余额	517,410,560.31	565,421,917.05
六、期末现金及现金等价物余额	487,929,588.13	554,801,860.56

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	282,520,000.00				479,299,798.78	35,386,350.00			60,408,927.02		447,400,255.34	4,956,812.84	1,239,199,443.98
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	282,520,000.00				479,299,798.78	35,386,350.00			60,408,927.02		447,400,255.34	4,956,812.84	1,239,199,443.98
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-4,480,000.00				-14,298,662.01	-20,168,000.00					-53,718,384.29	-668,595.75	-52,997,642.05
（一）综合收益总额											2,785,615.71	-668,595.75	2,117,019.96
（二）所有者投入和减少资本	-4,480,000.00				-14,298,662.01								-18,778,662.01
1. 股东投入的普通股	-4,480,000.00				-14,120,000.00								-18,600,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-178,662.01								-178,662.01
4. 其他													
（三）利润分配											-56,504,000.00		-56,504,000.00
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												-56,504,000.00	-56,504,000.00
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他												-20,168,000.00	20,168,000.00
四、本期期末余额	278,040,000.00				465,001,136.77	15,218,350.00			60,408,927.02		393,681,871.05	4,288,217.09	1,186,201,801.93

上年金额

单位：元

项目	上期												所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	
	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	282,520,000.00				479,852,240.26				52,717,426.29		421,781,566.36	1,709,819.47	1,238,581,052.38
加：会计政策变更						53,079,525.00							-53,079,525.00
前期差错更正													
同一控制下企业合并													

其他													
二、本年期初余额	282,520,000.00				479,852,240.26	53,079,525.00			52,717,426.29		421,781,566.36	1,709,819.47	1,185,501,527.38
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					1,862,832.81	-16,325,925.00					-13,035,832.09	3,973,336.21	9,126,261.93
(一)综合收益总额											15,216,167.91	-526,663.79	14,689,504.12
(二)所有者投入和减少资本					1,862,832.81							4,500,000.00	6,362,832.81
1. 股东投入的普通股												4,500,000.00	4,500,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额					1,862,832.81								1,862,832.81
4. 其他													
(三)利润分配											-28,252,000.00		-28,252,000.00
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											-28,252,000.00		-28,252,000.00
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五)专项储备													
1. 本期提取													

2. 本期使用													
(六) 其他						-16,325,925.00							16,325,925.00
四、本期期末余额	282,520,000.00				481,715,073.07	36,753,600.00			52,717,426.29		408,745,734.27	5,683,155.68	1,194,627,789.31

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	282,520,000.00				477,933,279.96	35,386,350.00			60,408,927.02	434,602,343.20	1,220,078,200.18
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	282,520,000.00				477,933,279.96	35,386,350.00			60,408,927.02	434,602,343.20	1,220,078,200.18
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-4,480,000.00				-14,298,662.01	-20,168,000.00				-56,646,516.93	-55,257,178.94
（一）综合收益总额										-142,516.93	-142,516.93
（二）所有者投入和减少资本	-4,480,000.00				-14,298,662.01						-18,778,662.01
1. 股东投入的普通股	-4,480,000.00				-14,120,000.00						-18,600,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-178,662.01						-178,662.01
4. 其他											
（三）利润分配										-56,504,000.00	-56,504,000.00

										000.00	00.00	
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或 股东）的分配										-56,504, 000.00	-56,504,0 00.00	
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	278,040, 000.00				463,634,6 17.95	15,218,35 0.00				60,408,92 7.02	377,955 ,826.27	1,164,821 ,021.24

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存 股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配 利润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	282,520, 000.00				478,485,7 21.44				52,717,42 6.29	393,630 ,836.61	1,207,353 ,984.34
加：会计政策 变更						53,079,52 5.00					-53,079,5 25.00
前期差 错更正											
其他											
二、本年期初余额	282,520, 000.00				478,485,7 21.44	53,079,52 5.00			52,717,42 6.29	393,630 ,836.61	1,154,274 ,459.34
三、本期增减变动 金额（减少以“-”					1,862,832 .81	-16,325,9 25.00				-11,332, 556.03	6,856,201 .78

号填列)											
(一) 综合收益总额										16,919,444.97	16,919,443.97
(二) 所有者投入和减少资本					1,862,832.81						1,862,832.81
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					1,862,832.81						1,862,832.81
4. 其他											
(三) 利润分配										-28,252,000.00	-28,252,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-28,252,000.00	-28,252,000.00
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											-16,325,925.00
四、本期期末余额	282,520,000.00				480,348,554.25	36,753,600.00				52,717,426.29	382,298,280.58
											1,161,130,661.12

三、公司基本情况

宁波理工监测科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由宁波天一世纪投资有限责任公司、深圳市中信联合创业投资有限公司和林琳等11位自然人股东在原宁波理工监测设备有限公司基础上采用整体变更方式设立的股份有限公司，于2000年12月12日在宁波市工商行政管理局登记注册，总部位于浙江省宁波市。公司现持有注册号为330200000003690的营业执照，注册资本27,804万元，股份总数27,804万股(每股面值1元)。其中，有限售条件的流通股份15,888,858股，无限售条件的流通股份262,151,142股。公司股票已于2009年12月18日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属输电及控制设备制造行业。公司经营范围：一般经营项目：电力、环保、煤矿监测设备，过程控制监测设备的开发、制造、批发、零售及技术服务；计算机软件开发及服务；自有房屋出租；自营和代理货物及技术的进出口，但国家限定经营或禁止进出口的货物及技术除外（上述经营范围不含国家法律法规规定禁止、限制和许可经营的项目）。主要产品：电力在线监测系统和电网调度系统等。

本财务报表业经公司2015年8月24日第三届董事会第十九次会议批准对外报出。

本公司将北京天一世纪科技有限公司（以下简称北京天一公司）、西安天一世纪电气设备有限公司（以下简称西安天一公司）、杭州甬能信息技术有限公司（以下简称杭州甬能公司）、北京华电高科智能电网技术有限公司（以下简称北京华电公司）、宁波理工电力电子设备有限公司（以下简称电力电子公司）、宁波杰锐智能电气有限公司（以下简称杰锐智能公司）、宁波汉迪传感技术有限公司（以下简称宁波汉迪公司）、杭州雷鸟计算机软件有限公司（以下简称杭州雷鸟公司）、浙江雷鸟智能电网技术有限公司（以下简称雷鸟智能公司）、杭州海康雷鸟信息技术有限公司（以下简称海康雷鸟公司）等10家子公司纳入本期合并财务报表范围，具体情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

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：

本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了企业的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

6、合并财务报表的编制方法

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

7、现金及现金等价物的确定标准

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

8、外币业务和外币报表折算

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

9、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）、其他金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

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

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

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产的账面价值；(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

- (1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；
- (2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；
- (3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

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

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

(3) 可供出售金融资产

1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

- ① 债务人发生严重财务困难；

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

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

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

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

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

10、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	单项金额 200 万元以上（含 200 万元）且占应收款项账面余额 10%以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	70.00%	70.00%

5 年以上	100.00%	100.00%
-------	---------	---------

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

11、存货

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

12、划分为持有待售资产

公司将同时满足下列条件的非流动资产（不包含金融资产）划分为持有待售的资产：1. 该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的通常和惯用条款即可立即出售；2. 已经就处置该组成部分作出决议；3. 与受让方签订了不可撤销的转让协议；4. 该项转让很可能在一年内完成。

13、长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

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

2. 投资成本的确定

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

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

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

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

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

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

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。

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

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

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的的处理方法

(1) 个别财务报表

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

(2) 合并财务报表

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

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

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

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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

14、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性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和已出租的建筑物。
2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

15、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
通用设备	年限平均法	5	5	19.00
专用设备	年限平均法	5-10	5	19.00-9.50
运输工具	年限平均法	5	5	19.00

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

16、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

17、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。
2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
商品化软件	10
商标	10

(2) 内部研究开发支出会计政策

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

公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

研究阶段是为进一步开发活动进行资料及相关方面的准备，已进行的研究活动将来是否会转入开发、开发后是否会形成无形资产等均具有较大的不确定性。

开发阶段是已完成研究阶段的工作，具备了形成一项新产品或新技术的基本条件。

18、长期资产减值

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

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

19、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

- 1) 根据预期累计福利单位法, 采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计, 计量设定受益计划所产生的义务, 并确定相关义务的所属期间。同时, 对设定受益计划所产生的义务予以折现, 以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;
- 2) 设定受益计划存在资产的, 将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的, 以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产;
- 3) 期末, 将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分, 其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本, 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益, 并且在后续会计期间不允许转回至损益, 但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

20、股份支付

1. 股份支付的种类

包权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付, 在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用, 相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付, 在等待期内的每个资产负债表日, 以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础, 按权益工具授予日的公允价值, 将当期取得的服务计入相关成本或费用, 相应调整资本公积。

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值, 公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加; 如果修改增加了所授予的权益工具的数量, 公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加; 如果公司按照有利于职工

的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

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

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

21、收入

1. 收入确认原则

(1) 销售商品

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

(2) 提供劳务

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

(3) 让渡资产使用权

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

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售电力在线监测系统和电网调度系统等产品。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

22、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

23、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础

的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。
3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。
4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

24、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

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

25、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	6%、17%[注]：技术服务收入按 6% 计缴增值税。
消费税	应纳税营业额	5%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	12.5%、15%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
杭州甬能公司、宁波汉迪公司	12.5%
本公司、杭州雷鸟公司、雷鸟智能公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 增值税

根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号）规定，本公司以及子公司杭州甬能公司、宁波汉迪公司、杭州雷鸟公司、雷鸟智能公司、海康雷鸟公司、西安天一公司享受软件产品增值税优惠政策。

2. 企业所得税

(1) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室备案复函（国科火字〔2015〕19号）、《关于公布宁波市2014年第一批高新技术企业名单的通知》（甬高企认领〔2015〕2号），本公司于2014年9月通过高新技术企业认定，有效期三年，企业所得税优惠期为2014年1月1日至2016年12月31日。2015年本公司企业所得税按15%税率计缴。

(2) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下发的《关于浙江省2014年第二批高新技术企业备案的复函》（国科火字〔2015〕31号），子公司杭州雷鸟公司和雷鸟智能公司于2014年8月通过高新技术企业认定，有效期三年。企业所得税优惠期为2014年1月1日至2016年12月31日。2015年子公司杭州雷鸟公司和雷鸟智能公司企业所得税按15%税率计缴。

(3) 根据财政部、国家税务总局《关于企业所得税若干优惠政策的通知》（财税〔2008〕1号）的有关规定及杭州市余杭地方税务局余杭税务分局批复，子公司杭州甬能公司为软件企业，自2011年起享受“两免三减半”的所得税优惠政策。2015年杭州甬能公司企业所得税按12.5%税率计缴。

(4) 根据财政部、国家税务总局《关于企业所得税若干优惠政策的通知》（财税〔2008〕1号）的有关规定及宁波国家高新技术产业开发区国家税务局批复，子公司宁波汉迪公司为软件企业，自2012年起享受“两免三减半”的所得税优惠政策。2015年宁波汉迪传感技术有限公司本期企业所得税按12.5%税率计缴。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	93,242.21	106,351.39
银行存款	515,393,580.21	557,045,460.84
其他货币资金	161,240,398.39	181,552,175.39
合计	676,727,220.81	738,703,987.62

其他说明

[注]：其他货币资金期末余额中包括投标保证金1,236,391.80元，结构性存款160,000,000.00元。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	6,866,000.00	21,275,845.00
商业承兑票据	3,344,000.00	8,075,000.00
合计	10,210,000.00	29,350,845.00

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	1,190,810.29	
合计	1,190,810.29	

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	210,163,980.11	100.00%	21,210,063.12	10.09%	188,953,916.99	195,838,211.02	100.00%	18,505,709.88	9.45%	177,332,501.14
合计	210,163,980.11	100.00%	21,210,063.12	10.09%	188,953,916.99	195,838,211.02	100.00%	18,505,709.88	9.45%	177,332,501.14

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

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			

1 年以内	137,207,226.09	6,860,361.30	5.00%
1 年以内小计	137,207,226.09	6,860,361.30	5.00%
1 至 2 年	47,624,222.07	4,762,422.21	10.00%
2 至 3 年	14,891,532.38	2,978,306.48	20.00%
3 至 4 年	6,187,639.71	3,093,819.86	50.00%
4 至 5 年	2,460,688.66	1,722,482.06	70.00%
5 年以上	1,792,671.20	1,792,671.20	100.00%
合计	210,163,980.11	21,210,063.11	10.09%

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 2,704,353.23 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 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	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
客户1	19,899,022.68	9.47	1,379,278.81
客户2	12,219,200.00	5.81	687,350.00
客户3	9,023,163.40	4.29	1,057,233.17
客户4	7,788,000.00	3.71	446,600.00
客户5	7,482,000.00	3.56	374,100.00
小 计	56,411,386.08	26.84	3,944,561.98

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例

1 年以内	2,306,919.04	35.19%	2,425,410.78	76.89%
1 至 2 年	301,437.92	9.71%	390,438.36	12.38%
2 至 3 年	139,186.87	10.08%	248,394.25	7.87%
3 年以上	103,230.30	45.02%	90,224.15	2.86%
合计	2,850,774.13	--	3,154,467.54	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
客户1	333,300.03	10.43	16,665.00
客户2	321,600.00	10.06	16,080.00
客户3	262,463.00	8.21	13,123.15
客户4	260,879.29	8.16	15,742.88
客户5	189,704.89	5.94	9,485.24
小 计	1,367,947.21	42.80	71,096.27

其他说明：

5、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	10,263,548.92	100.00%	1,137,079.87	11.08%	9,126,469.05	8,434,738.15	100.00%	890,155.15	10.55%	7,544,583.00
合计	10,263,548.92	100.00%	1,137,079.87	11.08%	9,126,469.05	8,434,738.15	100.00%	890,155.15	10.55%	7,544,583.00

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	7,616,028.95	380,801.46	5.00%
1 年以内小计	7,616,028.95	380,801.46	5.00%
1 至 2 年	531,586.87	53,158.69	10.00%
2 至 3 年	1,433,432.10	286,686.42	20.00%
3 至 4 年	453,950.00	226,975.00	50.00%
4 至 5 年	130,309.00	91,216.30	70.00%
5 年以上	98,242.00	98,242.00	100.00%
合计	10,263,548.92	1,137,079.87	11.08%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 246,924.72 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	7,541,942.58	6,391,991.10
应收暂付款	2,617,127.79	1,768,311.78
其他	104,478.55	274,435.27
合计	10,263,548.92	8,434,738.15

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位名称	款项性质		账龄		
辽宁省电力有限公司	投标保证金	1,331,536.70	其中账龄 1 年以内的 46,684.00 元、2-3 年的 1,064,950.70 元、账龄 3-4	12.97%	325,275.34

			年的 219,902.00 元。		
国网浙江浙电招标咨询有限公司	投标保证金	1,033,200.00	1 年以内	10.07%	51,660.00
广东省电力物资总公司	投标保证金	528,537.80	其中账龄 1 年以内的 499,617.30 元、1-2 年的 28,920.50 元。	5.15%	27,872.92
广东南电物资有限公司	投标保证金	416,500.00	1 年以内	4.06%	20,825.00
卢文文	应收暂付款	242,618.00	1 年以内	2.36%	12,130.90
合计	--	3,552,392.50	--	34.61%	437,764.16

6、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	22,692,610.46	250,109.95	22,442,500.51	21,678,999.64	250,109.95	21,428,889.69
在产品	18,489,361.45		18,489,361.45	18,258,024.89		18,258,024.89
库存商品	24,807,623.83	1,021,024.67	23,786,599.16	19,591,636.57	2,336,794.33	17,254,842.24
合计	65,989,595.74	1,271,134.62	64,718,461.12	59,528,661.10	2,586,904.28	56,941,756.82

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	250,109.95					250,109.95
库存商品	2,336,794.33	914,408.43		2,230,178.09		1,021,024.67
合计	2,586,904.28	914,408.43		2,230,178.09		1,271,134.62

7、划分为持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
持有待售的长期股权投资	0.00			
合计	0.00			--

其他说明：

2014年4月，公司与北京惠达丰信息科技有限公司（以下简称惠达丰）股东签定《股权增资扩股协议》，本公司拟出资1,600万元，首期支付800万元，取得惠达丰51%股权。截至2014年12月31日公司实际出资800万元。2014年12月公司与惠达丰自然人股东李强签订股权转让协议，本公司将所持惠达丰51%股权转让给自然人股东李强。公司未对惠达丰构成控制且在短期内买入再卖出，故将上述股权划分为持有待售的资产列报。

2015年4月，本公司收到惠达丰自然人股东李强的股权转让款800万元且已完成该股权转让事项的全部手续，故本期末公司划分为持有待售的资产已无余额。

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应退未退企业所得税	1,540,218.19	564,378.30
待抵扣增值税进项税	1,648,895.75	1,538,249.19
合计	3,189,113.94	2,102,627.49

其他说明：

9、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	5,000,000.00		5,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00
按成本计量的	5,000,000.00		5,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00
合计	5,000,000.00		5,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00

(2) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

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		
宁波保税区中盟小额贷款有限公司 [注]：以下简称中盟贷款公	10,000,000.00		5,000,000.00	5,000,000.00					10.00%	600,000.00

司。										
合计	10,000,000.00		5,000,000.00	5,000,000.00					--	600,000.00

(3) 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

其他说明

中盟贷款公司于2013年2月25日在宁波市工商行政管理局注册登记，该公司注册资本10,000万元，其中本公司出资1,000万元、占其注册资本的10%。

中盟贷款公司于2015年4月6日通过公司章程修正案，将注册资本由10,000万元减至5,000万元。根据新章程之规定，本公司出资额亦由1,000万元减至500万元，仍占其注册资本的10%。

中盟贷款公司已于2015年5月4日通过东南商报刊登减资公告。

10、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	23,509,733.00			23,509,733.00
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	23,509,733.00			23,509,733.00
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	3,573,249.17			3,573,249.17
2.本期增加金额	558,356.16			558,356.16
(1) 计提或摊销	558,356.16			558,356.16

计提	558,356.16			558,356.16
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	4,131,605.33			4,131,605.33
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	19,378,127.67			19,378,127.67
2.期初账面价值	19,936,483.83			19,936,483.83

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

11、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	196,975,870.68	10,261,998.66	42,005,306.67	17,410,732.95	266,653,908.96
2.本期增加金额	333,365.91	185,669.04	546,546.35	80,250.00	1,145,831.30
(1) 购置	290,124.06	185,669.04	546,546.35	80,250.00	1,102,589.45
(2) 在建工程转入	43,241.85				43,241.85
(3) 企业合并					

增加					
3.本期减少金额		248,748.42	117,572.70	287,218.00	653,539.12
(1) 处置或报废		248,748.42	117,572.70	287,218.00	653,539.12
4.期末余额	197,309,236.59	10,198,919.28	42,434,280.32	17,203,764.95	267,146,201.14
二、累计折旧					
1.期初余额	31,784,020.93	6,932,924.69	20,441,060.75	13,941,167.67	73,099,174.04
2.本期增加金额	5,058,049.76	602,183.18	2,928,124.03	762,058.62	9,350,415.59
(1) 计提	5,058,049.76	602,183.18	2,928,124.03	762,058.62	9,350,415.59
3.本期减少金额		226,118.10	104,960.26	269,152.36	600,230.72
(1) 处置或报废		226,118.10	104,960.26	269,152.36	600,230.72
4.期末余额	36,842,070.69	7,308,989.77	23,264,224.52	14,434,073.93	81,849,358.91
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	160,467,165.90	2,889,929.51	19,170,055.80	2,769,691.02	185,296,842.23
2.期初账面价值	165,191,849.75	3,329,073.97	21,564,245.92	3,469,565.28	193,554,734.92

12、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商品化软件	商标	合计
一、账面原值						
1.期初余额	14,815,108.00			5,254,271.90	2,320.00	20,071,699.90
2.本期增加金额				11,965.81		11,965.81
(1) 购置						
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	14,815,108.00			5,266,237.71	2,320.00	20,083,665.71
二、累计摊销						
1.期初余额	2,098,807.33			1,341,581.70	2,320.00	3,442,709.03
2.本期增加金额	148,151.12			261,133.26		409,284.38
(1) 计提	148,151.12			261,133.26		409,284.38
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	2,246,958.45			1,602,714.96	2,320.00	3,851,993.41
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	12,568,149.55			3,663,522.75	16,231,672.30
2.期初账面价值	12,716,300.67			3,912,690.20	16,628,990.87

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

13、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
宁波汉迪公司	4,857,169.99					4,857,169.99
雷鸟软件公司	44,336,135.67					44,336,135.67
海康雷鸟公司	4,624,958.80					4,624,958.80
合计	53,818,264.46					53,818,264.46

14、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	19,401,169.06	2,092,961.78	18,290,704.80	1,977,951.71
内部交易未实现利润			9,458,200.80	1,177,829.22
合计	19,401,169.06	2,092,961.78	27,748,905.60	3,155,780.93

(2) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	4,715,694.26	4,480,751.65
可抵扣亏损	29,303,396.15	18,967,399.36

合计	34,019,090.41	23,448,151.01
----	---------------	---------------

15、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	23,223,061.06	19,801,152.85
工程款、设备款、质保金	225,500.00	1,654,689.08
合计	23,448,561.06	21,455,841.93

16、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	2,689,391.11	2,281,538.21
合计	2,689,391.11	2,281,538.21

17、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	8,601,352.59	17,557,621.06	23,552,813.48	2,606,160.17
二、离职后福利-设定提存计划		1,519,909.40	1,519,909.40	
合计	8,601,352.59	19,077,530.46	25,072,722.88	2,606,160.17

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	8,279,386.87	14,389,324.46	20,411,790.32	2,256,921.01
2、职工福利费		528,508.91	528,508.91	
3、社会保险费		963,124.65	963,124.65	
其中：医疗保险费		844,524.68	844,524.68	

工伤保险费		51,466.78	51,466.78	
生育保险费		67,133.19	67,133.19	
4、住房公积金		1,568,665.00	1,568,665.00	
5、工会经费和职工教育经费	321,965.72	107,998.04	80,724.60	349,239.16
合计	8,601,352.59	17,557,621.06	23,552,813.48	2,606,160.17

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		1,404,684.61	1,404,684.61	
2、失业保险费		115,224.79	115,224.79	
合计		1,519,909.40	1,519,909.40	

其他说明：

18、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,558,154.34	6,051,530.42
企业所得税	664,510.19	1,588,723.81
个人所得税	14,245.28	62,247.03
城市维护建设税	321,117.66	424,037.03
教育费附加	137,621.85	181,730.16
地方教育附加	91,747.91	121,153.44
水利建设专项资金	42,909.33	24,808.14
印花税	20,206.42	18,588.77
房产税	123,785.68	123,785.68
土地使用税	3,244.22	3,244.22
合计	5,977,542.88	8,599,848.70

其他说明：

19、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	600,000.00	600,000.00

合计	600,000.00	600,000.00
----	------------	------------

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：

尚未领取

20、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	366,414.73	963,531.69
应付暂收款	485,602.60	3,137,116.52
合计	852,017.33	4,100,648.21

21、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的限制性股票	13,942,250.00	18,907,500.00
合计	13,942,250.00	18,907,500.00

22、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
限制性股票	1,276,100.00	16,478,850.00
合计	1,276,100.00	16,478,850.00

其他说明：

23、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、—)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	282,520,000.00				-4,480,000.00	-4,480,000.00	278,040,000.00

其他说明：

报告期内，公司回购注销了第三期末达到解锁条件的限制性股票及部分已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的第四期限制性股票共448万股，因此公司总股本由28,252万股减至27,804万股。

24、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	469,750,969.94		14,120,000.00	455,630,969.94
其他资本公积	9,548,828.84	54,970.60	233,632.61	9,370,166.83
合计	479,299,798.78	54,970.60	14,353,632.61	465,001,136.77

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

股本溢价减少14,120,000.00元，系报告期内回购注销第三期未达到解锁条件的限制性股票及部分已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的第四期限制性股票共448万股，合计支付回购款1,860万元，其中：实收资本(或股本)减少448万元，资本公积—股本溢价减少1,412万元。

其他资本公积本期增加54,970.60元系本期确认的以权益结算的股份支付费用；其他资本公积本期减少233,632.61元系确认的以权益结算的股份支付费用因本期部分股权激励对象离职已不符合激励条件，其已获授但尚未解锁的股份经重新测算调整股份支付费用。因详见本财务报表附注股份支付之说明。

25、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	35,386,350.00		20,168,000.00	15,218,350.00
合计	35,386,350.00		20,168,000.00	15,218,350.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期库存股减少系公司第三次股权激励限制性股票及部分已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的第四期限制性股票因未达解锁条件回购所致。

26、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	60,408,927.02			60,408,927.02
合计	60,408,927.02			60,408,927.02

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

27、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期

调整前上期末未分配利润	447,400,255.34	421,781,566.36
调整后期初未分配利润	447,400,255.34	421,781,566.36
加：本期归属于母公司所有者的净利润	2,785,615.71	15,216,167.91
应付普通股股利	56,504,000.00	28,252,000.00
期末未分配利润	393,681,871.05	408,745,734.27

调整期初未分配利润明细：

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

28、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	58,528,103.56	24,229,072.19	63,629,469.23	23,452,436.59
其他业务	8,559,267.48	3,098,885.42	7,207,710.20	3,890,952.22
合计	67,087,371.04	27,327,957.61	70,837,179.43	27,343,388.81

29、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	96,532.30	72,943.45
城市维护建设税	480,022.74	530,711.94
教育费附加	204,329.16	227,447.98
地方教育附加	138,544.27	151,631.99
合计	919,428.47	982,735.36

其他说明：

30、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
安装代理及服务费	6,256,661.68	5,166,506.31
差旅费	1,992,649.20	2,436,964.92

职工薪酬	2,386,640.49	2,413,064.26
业务招待费	1,268,158.87	1,511,534.42
运费	525,174.48	651,901.32
办公费	83,103.00	613,145.24
会务费	1,000.00	370,379.00
折旧费	248,740.91	259,593.50
其他	297,943.57	1,912,071.98
合计	13,060,072.20	15,335,160.95

其他说明：

31、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,080,944.44	5,631,898.99
股权激励费用	-178,662.01	1,862,832.81
技术开发费	14,632,230.63	18,131,802.72
办公费用	1,157,719.97	2,305,091.62
折旧及摊销费	2,218,735.02	1,860,882.13
业务招待费	403,147.20	1,993,638.64
税金	1,108,818.78	1,005,888.95
咨询服务费	57,255.58	391,601.13
差旅费	255,259.90	424,427.65
其他	1,662,750.56	1,318,075.15
合计	26,398,200.07	34,926,139.79

其他说明：

32、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,319,837.61	9,212,460.66
其他	122,363.93	70,073.37
汇兑损益	-0.01	
合计	-1,197,473.69	-9,142,387.29

其他说明：

33、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	2,683,724.76	-4,267,091.52
二、存货跌价损失	-1,315,769.66	
合计	1,367,955.10	-4,267,091.52

其他说明：

34、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	600,000.00	
合计	600,000.00	

其他说明：

35、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计	60,050.97	34,875.27	60,050.97
其中：固定资产处置利得	60,050.97	34,875.27	60,050.97
政府补助	3,693,340.20	12,141,055.51	778,999.00
其他	3,266.32		3,266.32
合计	3,756,657.49	12,175,930.78	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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
1) 税费返还			
增值税退税	2,914,341.20	6,682,055.51	与收益相关
2) 科技奖励			
科技项目经费补助	100,000.00	920,000.00	与收益相关
创新基金经费补助		1,000,000.00	与收益相关
3) 专项补助			
财政专项补助	282,200.00	2,339,000.00	与收益相关

创业扶持资金	110,000.00	1,200,000.00	与收益相关
4)其他补助	286,799.00		与收益相关
合计	3,693,340.20	12,141,055.51	--

其他说明：

36、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置损失合计	35,242.76		35,242.76
其中：固定资产处置损失	35,242.76		35,242.76
对外捐赠		400,000.00	
水利建设专项资金	77,666.59	93,712.28	
其他	686.35	24,211.86	686.35
合计	113,595.70	517,924.14	35,929.11

其他说明：

37、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	274,453.96	2,138,174.60
递延所得税费用	1,062,819.15	489,561.25
合计	1,337,273.11	2,627,735.85

38、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	778,999.00	5,459,000.00
租金收入	1,645,846.00	1,385,543.00
利息收入	1,315,164.22	9,229,929.72
收回暂付款	89,137.74	2,429,389.18

收回 3 月以上保证金存款	217,000.00	2,371,000.00
其他		
合计	4,046,146.96	20,874,861.90

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付经营性期间费用	15,856,556.80	21,303,540.83
支付暂收款	751,229.17	1,109,000.00
支付 3 月以上保证金存款	1,825,494.13	2,268,800.00
其他	469,092.78	424,211.86
合计	18,902,372.88	25,105,552.69

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款	40,000,000.00	
合计	40,000,000.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款	20,000,000.00	90,000,000.00
合计	20,000,000.00	90,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
限制性股票回购	18,600,000.00	
其他		720,000.00

合计	18,600,000.00	720,000.00
----	---------------	------------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

39、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	2,117,019.96	14,689,504.12
加：资产减值准备	1,367,955.10	-4,267,091.52
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,908,771.75	9,598,109.62
无形资产摊销	409,284.38	431,327.72
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）	35,242.76	-34,875.27
财务费用（收益以“-”号填列）	-0.01	
投资损失（收益以“-”号填列）	-600,000.00	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	1,062,819.15	489,561.25
存货的减少（增加以“-”号填列）	-5,779,536.90	111,024.40
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-3,130,418.65	84,287,105.00
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-4,266,529.93	-23,179,135.05
经营活动产生的现金流量净额	1,124,607.61	82,125,530.27
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	515,490,829.01	573,512,478.86
减：现金的期初余额	557,155,804.66	611,334,801.99
现金及现金等价物净增加额	-41,664,975.65	-37,822,323.13

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	515,490,829.01	557,155,804.66
其中：库存现金	93,242.21	106,351.39
可随时用于支付的银行存款	515,393,580.21	557,045,460.84
可随时用于支付的其他货币资金	4,006.59	3,992.43

三、期末现金及现金等价物余额	515,490,829.01	557,155,804.66
----------------	----------------	----------------

其他说明：

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金情况

项 目	期末数	期初数
不符合现金及现金等价物的保证金存款	1,236,391.80	1,548,182.96
结构性存款	160,000,000.00	180,000,000.00
小 计	161,236,391.80	181,548,182.96

40、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
应付账款			
其中：美元	125,150.61	6.1136	765,120.77
欧元	292,000.00	6.8699	2,006,010.80

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

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
北京天一公司	北京	北京	制造业	100.00%		设立
西安天一公司	西安	西安	制造业	100.00%		设立
杭州甬能公司	杭州	杭州	软件业		100.00%	设立
北京华电公司	北京	北京	制造业	51.00%		设立
电力电子公司	宁波	宁波	制造业	65.00%		设立
杰锐智能公司	宁波	宁波	制造业	51.00%		设立

宁波汉迪公司	宁波	宁波	软件业	100.00%		非同一控制下企业合并
杭州雷鸟公司	杭州	杭州	软件业	100.00%		非同一控制下企业合并
雷鸟智能公司	杭州	杭州	软件业		100.00%	非同一控制下企业合并
海康雷鸟公司	杭州	杭州	软件业	51.00%	49.00%	非同一控制下企业合并

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
杰锐智能公司	49.00%	-454,756.59		3,606,206.56

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额					
	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
杰锐智能公司	8,403,816.28	4,862,495.84	13,266,312.12	5,386,298.73		5,386,298.73

单位：元

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
杰锐智能公司	650,444.44	-928,074.68	-928,074.68	-3,059,565.32

九、与金融工具相关的风险

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

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

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 应收款项

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2015年6月30日，本公司应收账款的26.84%(2014年6月30日：23.74%)源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

(1) 本公司的应收款项中未逾期且未减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金额和逾期账龄分析如下：

项 目	期末数
-----	-----

	未逾期未减值	已逾期未减值			合 计
		1年以内	1-2年	2年以上	
应收票据	6,866,000.00				6,866,000.00
小 计	6,866,000.00				6,866,000.00

(续上表)

项 目	期初数				合 计
	未逾期未减值	已逾期未减值			
		1年以内	1-2年	2年以上	
应收票据	21,275,845.00				21,275,845.00
小 计	21,275,845.00				21,275,845.00

(2) 单项计提减值的应收款项情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应收款项说明。

(二) 流动风险

流动风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

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

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司不存在面临市场利率变动有关的借款风险。

2. 外汇风险

外汇风险，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。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

十、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
宁波天一世纪投资有限责任公司[注]：以下简称天一世纪公司	宁波市	实业投资	1,000 万	36.86%	36.86%

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注在其他主体中的权益之说明。

3、关联交易情况

(1) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
天一世纪公司	房屋	35,100.00	35,100.00

(2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	855,881.00	740,015.08

十一、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	0
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	1

其他说明

(一) 股份支付总体情况

根据公司2012年4月5日第二届董事会第十七次会议及4月23日2012年第一次临时股东大会审议通过的《关于审议〈宁波理工监测科技股份有限公司首期股权激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案》、2012年5月21日第二届董事会第十九次会议审议通过的《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，公司确定2012年5月21日为授予日，向75名激励对象授予限制性股票740万股并预留限制性股票60万股。在实际授予股票的过程中，5名授予对象因个人原因自动放弃认购激励计划授予的限制性股票。因此，公司激励计划实际授予的限制性股票数量由740万股减少到726万股，激励对象由75名减少到70名。本次限制性股票授予价格为8.995元/股，授予完成后，公司股本增加7,260,000.00元，溢价部分58,043,700.00元转入资本公积。上述股本实收情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《验资报告》（天健验〔2012〕152号）。

根据公司2012年第一次临时股东大会决议以及公司第二届二十一次董事会决议，公司确定2012年9月26日为授予日，向马文新等4名激励对象授予限制性股票600,000股，每股面值1元，每股授予价格为人民币9.115元。授予完成后，公司股本增加600,000.00元，溢价部分4,869,000.00元转入资本公积。上述注册资本实收情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其于2012年9月27日出具《验资报告》（天健验〔2012〕324号）。公司已于2012年10月20日办妥了工商变更登记手续。

根据公司股权激励计划，限制性股票自授予日起12个月为禁售期，禁售后48个月为解锁期，在满足激励计划规定的解锁条件时，激励对象可分四次申请限制性股票解锁，分别自授予日起12个月后、24个月后、36个月后及48个月后申请所授予的限制性股票总量的25%，具体情况如下：

解锁时间	解锁业绩条件	解锁比例
第一批于授予日12个月后解锁	2012年公司加权平均净资产收益率不低于7%；以2011年净利润为基数，2012年净利润增长率不低于20%。	25%
第一批于授予日24个月后解锁	2013年公司加权平均净资产收益率不低于7.5%；以2011年净利润为基数，2013年净利润增长率不低于45%。	25%
第一批于授予日36个月后解锁	2014年公司加权平均净资产收益率不低于8%；以2011年净利润为基数，2014年净利润增长率不低于75%。	25%
第一批于授予日48个月后解锁	2015年公司加权平均净资产收益率不低于9%；以2011年净利润为基数，2015年净利润增长率不低于110%。	25%

(二) 股权激励限制性股票解锁情况

根据2013年5月21日，公司第二届董事会第二十五次会议审议通过的《关于第一期股权激励限制性股票解锁的议案》，批准申请解锁的限制性股票数量为363万股（原限制性股票数量为181.50万股，经2013年4月29日本公司实施以资本公积每10股转增10股、派发现金1元的2012年度权益分配方案，该批申请解锁的限制性股票数量变更为363万股），该部分股份从2013年6月13日起上市流通。

根据2013年10月9日，公司第三届董事会第二次会议审议通过的《关于第一期股权激励预留限制性股票解锁的议案》。批准申请解锁的限制性股票数量为30万股（原限制性股票数量为15万股，经2013年4月29日本公司实施以资本公积每10股转增10股、派发现金1元的2012年度权益分配方案，该批申请解锁的限制性股票数量变更为30万股），该部分股份从2013年10月16日起上市流通。

根据2014年5月26日，公司第三届董事会第八次会议审议通过《关于第二期股权激励限制性股票解锁的议案》，批准申请解锁的限制性股票数量为363万股（原限制性股票数量为181.50万股，经2013年4月29日本公司实施以资本公积每10股转增10股、派发现金1元的2012年度权益分配方案，该批申请解锁的限制性股票数量变更为363万股），该部分股份从2014年6月11日起上市流通。

根据2014年9月29日，公司第三届董事会第十次会议审议通过《关于第二期股权激励留限制性股票解锁的议案》，批准申请解锁的限制性股票数量为30万股（原限制性股票数量为15万股，经2013年4月29日本公司实施以资本公积每10股转增10股、派发现金1元的2012年度权益分配方案，该批申请解锁的限制性股票数量变更为30万股），该部分股份从2014年10月28日起上市流通。

根据2015年6月15日，公司第三届董事会第十八次会议审议通过《关于回购注销第三期未达到解锁条件的限制性股票及部分已不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的第四期限制性股票的议案》，批准回购注销以下448万股限制性股票：1、未达到第三期解锁条件的激励对象持有获授的限制性股票25%部分363万股和预留限制性股票25%部分30万股；2、9名离职人员徐青松、韩芳、戴征武、陆涛、陈巧云、周晓科、李莹、石劲力、闫强持有的已获授但尚未解锁的第四期限制性股票53万股和预留限制性股票2万股。该部分股份已于2015年6月24日支付了全部回购价款，完成了股权回购的财务处理。2015年7月11日，公司就此次回购注销事宜与中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认已履行全部程序。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	采用估值技术确定公允价值
------------------	--------------

可行权权益工具数量的确定依据	根据最新取得的可行权职工人数变动情况进行估计
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	9,370,166.83
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	-178,662.01

其他说明

资本公积中以权益结算的股份支付的累计金额	9,370,166.83
其中：本期以权益结算的股份支付的金额	-178,662.01
以权益结算的股份支付确认的费用总额	9,370,166.83
其中：本期以权益结算的股份支付确认的费用金额	-178,662.01

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

无

5、其他

以股份支付服务情况

以股份支付换取的职工服务总额	10,628,996.07
----------------	---------------

十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

1、本次重大资产重组的批准和授权

2014年12月26日，公司召开第三届董事会第十四次会议，审议通过了《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》等相关议案。2015年1月15日，公司召开2015年第一次临时股东大会，审议通过了本次重大资产重组的相关议案，公司拟以发行股份和支付现金相结合的方式购买江西高能投资集团有限公司、宁波博联众达投资合伙企业（有限合伙）、朱林生等48名自然人持有的江西博微新技术有限公司（以下简称江西博微公司）100%的股权；购买成都尚青科技有限公司、浙江银泰睿祺创业投资有限公司、北京银汉兴业创业投资中心（有限合伙）、江苏凯地电力技术有限公司、北京薪火科创投资中心（有限合伙）、北京中润发投资有限公司和熊晖等3名自然人持有的北京尚洋东方环境科技股份有限公司（以下简称尚洋环科公司）100%的股权。公司向江西博微公司和尚洋环科公司股东合计发行92,515,128股A股股票并支付现金53,968.32万元现金购买江西博微公司和尚洋环科公司100%股权。另向实际控制人天一世纪公司、周方洁特定投资者发行不超过33,794,466股股份，募集配套资金不超过42,750万元，本次向特定对象募集配套资金将全部用于支付本次交易中的部分现金对价。本次重大资产重组的股份发行价格为定价基准日前二十个交易日公司股票交易均价，即12.65元/股。

根据公司第三届董事会第十五次会议、2014年年度股东大会审议通过的《2014年度利润分配预案》，鉴于理工监测于定价基准日至股份发行日期间2014年度利润分配除权除息事项，公司对本次重大资产重组方案涉及的发行价格调整为12.45元/股、发行股份数量调整为128,338,675股。根据调整后的重组方案，公司向江西博微公司股东发行68,700,125股A股股票并支付现金40,468.32万元购买江西博微公司100%股权、向尚洋环科公司股东发行25,301,202股并支付现金13,500万元购买尚洋环科公司100%股权、向控股股东天一世纪和实际控制人周方洁等2名特定投资者发行不超过34,337,348股股份募集配套资金。

上述事项经中国证监会上市公司并购重组委员会2015年6月11日召开的2015年第47次并购重组委工作会议审核，获得有条件通过。2015年7月20日，中国证监会签发了《关于核准宁波理工监测科技股份有限公司向朱林生等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]1724号），核准了本次交易方案。

2、本次发行股份购买标的资产的过户情况

本公司在接到中国证监会核准文件后，及时与交易对方开展资产交割工作。江西博微公司全体股东已将其合计持有的博微新技术100%股权转让至理工监测，并在江西省工商行政管理局办理了工商变更登记手续，2015年8月11日，该局向江西博微公司签发了变更后的营业执照。尚洋环科公司全体股东已将其合计持有的尚洋环科100%股权转让至理工监测，并在北京市工商行政管理局海淀分局办理了工商变更登记手续，2015年8月5日，该局向尚洋环科签发了变更后的营业执照。至此，标的资产过户手续已完成，理工监测合法持有博微新技术100%股权和尚洋环科100%股权。2015年8月13日，公司董事会发布了《宁波理工监测科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集资金暨关联交易标的资产过户情况公告》。

3、后续事项

截至本报告公告日，公司本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事项尚有以下后续事项正在办理中。

（1）公司需按照《支付现金购买资产协议》、《发行股份及支付现金购买资产协议》向博微新技术股东支付现金对价合计40,468.32万元，按照《发行股份及支付现金购买资产协议》向尚洋环科全体股东支付现金对价合计13,500.00万元。

（2）公司需向博微新技术股东（江西高能投资集团有限公司除外）合计发行68,700,125股股份，向尚洋环科全体股东合计发行25,301,202股股份，公司将就本次交易涉及的股份变动事宜向中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司及深圳证券交易所申请办理股份登记及上市手续，并向工商行政管理机关办理公司注册资本变更登记手续。

此外，中国证监会已核准公司非公开发行不超过34,337,348股股份募集本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项的配套资金，公司将尽快启动向宁波天一世纪投资有限责任公司（以下简称“天一世纪”）和周方洁发行股份募集配套资金的工作。

十四、其他重要事项

1、前期会计差错更正

2、债务重组

3、资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

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

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

本公司以产品分部为基础确定报告分部，资产和负债因各产品分部之间共同使用而未进行分割。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	电力在线监测系统	电网调度生产系统	其他	分部间抵销	合计
主营业务收入	53,616,972.19	33,500.00	4,877,631.37		58,528,103.56
主营业务成本	23,152,873.37	1.25	1,076,197.57		24,229,072.19

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的	170,393,529.01	100.00%	16,691,358.22	9.80%	153,702,170.79	156,600,083.80	100.00%	13,688,287.87	8.74%	142,911,795.93

应收账款										
合计	170,393,529.01	100.00%	16,691,358.22	9.80%	153,702,170.79	156,600,083.80	100.00%	13,688,287.87	8.74%	142,911,795.93

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

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	98,886,921.07	4,944,346.05	5.00%
1 年以内小计	98,886,921.07	4,944,346.05	5.00%
1 至 2 年	52,455,576.67	5,245,557.67	10.00%
2 至 3 年	12,788,878.90	2,557,775.78	20.00%
3 至 4 年	3,725,029.71	1,862,514.86	50.00%
4 至 5 年	1,519,862.66	1,063,903.86	70.00%
5 年以上	1,017,260.00	1,017,260.00	100.00%
合计	170,393,529.01	16,691,358.22	9.80%

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 3,003,070.35 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

(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	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
西安天一公司	20,464,196.00	12.01	1,573,763.60
客户1	7,788,000.00	4.57	446,600.00
客户2	7,740,822.50	4.54	660,062.04
客户3	6,634,901.12	3.89	666,657.56
客户4	5,779,338.40	3.39	895,041.92

小 计	48,407,258.02	28.40	4,242,125.12
-----	---------------	-------	--------------

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	19,537,911.82	100.00%	2,119,999.60	10.85%	17,417,911.22	14,227,056.35	100.00%	1,375,609.98	9.67%	12,851,446.37
合计	19,537,911.82	100.00%	2,119,999.60	10.85%	17,417,911.22	14,227,056.35	100.00%	1,375,609.98	9.67%	12,851,446.37

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	9,241,863.85	462,093.19	5.00%
1 年以内小计	9,241,863.85	462,093.19	5.00%
1 至 2 年	6,511,586.87	651,158.69	10.00%
2 至 3 年	3,164,432.10	632,886.42	20.00%
3 至 4 年	414,150.00	207,075.00	50.00%
4 至 5 年	130,309.00	91,216.30	70.00%
5 年以上	75,570.00	75,570.00	100.00%
合计	19,537,911.82	2,119,999.60	10.85%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 744,389.62 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	5,409,085.58	5,738,414.10
暂借款	12,741,000.00	7,857,400.00
应收暂付款	1,317,794.69	361,891.68
其他	70,031.55	269,350.57
合计	19,537,911.82	14,227,056.35

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
西安天一公司	暂借款	9,741,000.00	[注 1]: 其中账龄 1 年以内的 2,000,000.00 元、账龄 1-2 年的 6,000,000.00 元、账龄 2-3 年的 1,741,000.00 元。	49.86%	1,048,200.00
杰锐智能公司	暂借款	3,000,000.00	1 年以内	15.35%	150,000.00
辽宁省电力有限公司	投标保证金	1,331,536.70	[注 2]: 其中账龄 1 年以内的 46,684.00 元、账龄 2-3 年的 1,064,950.70 元、账龄 3-4 年的 219,902.00 元。	6.82%	325,275.34
广东省电力物资总公司	投标保证金	523,537.80	[注 3]: 其中账龄 1 年以内的 494,617.30 元、账龄 1-2 年的 28,920.50 元。	2.68%	27,622.92
卢文文	应收暂付款	242,618.00	1 年以内	1.24%	12,130.90
合计	--	14,838,692.50	--	75.95%	1,563,229.16

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	170,788,581.21		170,788,581.21	170,788,581.21		170,788,581.21
合计	170,788,581.21		170,788,581.21	170,788,581.21		170,788,581.21

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
北京天一公司	22,850,369.75			22,850,369.75		
西安天一公司	39,298,211.46			39,298,211.46		
北京华电公司	2,040,000.00			2,040,000.00		
电力电子公司	3,250,000.00			3,250,000.00		
杰锐智能公司	5,100,000.00			5,100,000.00		
宁波汉迪公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
杭州雷鸟公司	83,250,000.00			83,250,000.00		
海康雷鸟公司	9,000,000.00			9,000,000.00		
合计	170,788,581.21			170,788,581.21		

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	44,678,025.51	31,235,569.69	51,463,487.43	30,909,509.76
其他业务	7,831,021.47	2,432,702.60	6,589,713.37	3,853,633.96
合计	52,509,046.98	33,668,272.29	58,053,200.80	34,763,143.72

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		2,805,000.00
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	600,000.00	
合计	600,000.00	2,805,000.00

6、其他

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	24,808.21
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）	778,999.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,579.97
减：所得税影响额	42,818.27
少数股东权益影响额	14,000.00
合计	749,568.91

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

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	0.23%	0.01	0.01
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.17%	0.01	0.01

3、其他

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	2,785,615.71
非经常性损益	B	749,568.91
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	2,036,046.80
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	1,234,242,631.14
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	-56,504,000.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	1

其他	摊销股权激励成本影响净资产	I_1	-178,662.01
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J_1	3
	限制性股票解禁影响净资产	I_2	18,709,600.00/1,458,400.00
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J_2	0
报告期月份数		K	6
加权平均净资产		$L = \frac{D+A/2+E \times F/K - G \times H/K \pm I \times J/K}{K}$	1,226,128,774.66
加权平均净资产收益率		$M = A/L$	0.23%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率		$N = C/L$	0.17%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	2,785,615.71
非经常性损益	B	749,568.91
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C = A - B$	2,036,046.80
期初股份总数	D	274,660,000
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	4,160,000/320,000
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	0
因回购等减少股份数	H	4,480,000
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	0
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	6
发行在外的普通股加权平均数	$L = D + E + F \times G/K - H \times I/K - J$	274,660,000.00
基本每股收益	$M = A/L$	0.01
扣除非经常损益基本每股收益	$N = C/L$	0.01

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

(三) 公司主要财务报表项目的异常情况及原因说明

资产负债表项目	期末数	期初数	变动幅度	变动原因说明
应收票据	10,210,000.00	29,350,845.00	-65.21%	部分票据到期收回货款所致
划分为持有待售的资产	0.00	8,000,000.00	-100.00%	公司将持有的惠达丰51%股权转让给该公司其他股东所致
其他流动资产	3,189,113.94	2,102,627.49	51.67%	期末待抵扣进项税较年初增加所致
可供出售金融资产	5,000,000.00	10,000,000.00	-50.00%	本期对中盟小额贷款公司减少出资所致
递延所得税资产	2,092,961.78	3,155,780.93	-33.68%	内部未实现利润影响递延所得税资产本期转回所致
应付职工薪酬	2,606,160.17	8,601,352.59	-69.70%	本期支付上期末应付未付年终奖所致
应交税费	5,977,542.88	8,599,848.70	-30.49%	本期营业收入及利润下降引起增值税和企业所得税减少所致
其他应付款	852,017.33	4,100,648.21	-79.22%	本期支付上年期末应付暂收款所致

其他非流动负债	1,276,100.00	16,478,850.00	-92.26%	本期将限制性股票第四期转入其他流动负债所致
库存股	15,218,350.00	35,386,350.00	-56.99%	本期将第三期未达到解锁条件的限制性股票及部分尚未解锁但已不符合激励条件的第四期限制性股票从库存股转入股本，然后回购注销所致
利润表项目	本期数	上年同期数	变动幅度	变动原因说明
财务费用	-1,197,473.69	-9,142,387.29	-86.90%	本期定期存款到期利息收入较上年同期减少所致
资产减值损失	1,367,955.10	-4,267,091.52	-132.06%	本期按政策计提的应收账款坏账准备和存货跌价准备较上年同期增加所致
投资收益	600,000.00		增加60万元	本期收到中盟小额贷款公司的分红款60万元所致
营业外收入	3,756,657.49	12,175,930.78	-69.15%	本期收到的软件产品增值税退税和财政补助较上年同期减少所致
营业外支出	113,595.70	517,924.14	-78.07%	本期未发生上年同期的公益性捐赠支出所致
所得税费用	1,337,273.11	2,627,735.85	-49.11%	本期产生的利润较上年同期下降所致
现金流量表项目	本期数	上年同期数	变动幅度	变动原因说明
销售商品、提供劳务收到的现金	74,819,384.26	168,280,996.47	-55.54%	本期收到的货款较上年同期减少所致
收到的税费返还	3,436,258.58	6,682,055.51	-48.57%	本期收到的软件产品增值税退税较上年同期减少所致
收到其他与经营活动有关的现金	4,046,146.96	20,874,861.90	-80.62%	本期收到的保证金退回较上年同期减少所致
购买商品、接受劳务支付的现金	25,488,726.19	47,506,238.51	-46.35%	本期支付的货款较上年同期减少所致
取得投资收益收到的现金	600,000.00		增加60万元	本期收到中盟小额贷款公司的分红款60万元所致
收到其他与投资活动有关的现金	40,000,000.00		增加4000万元	本期结构性存款到期收款所致
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,285,583.26	1,919,279.16	-33.02%	本期子公司办公房产支出较上年同期减少所致
支付其他与投资活动有关的现金	20,000,000.00	90,000,000.00	-77.78%	本期结构性存款较上年同期减少所致
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	56,504,000.00	27,378,574.24	106.38%	本期现金分红较上年同期增加所致
支付其他与筹资活动有关的现金	18,600,000.00	720,000.00	2483.33%	本期回购注销未达解锁条件的限制性股票所致

第十节 备查文件目录

- 1、载有公司董事、监事、高级管理人员签署的 2015 年半年度报告正本。
- 2、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- 3、报告期内公司在《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

宁波理工监测科技股份有限公司

法定代表人、董事长：周方洁

2015 年 8 月 24 日