



新宏博

NEEQ :834995

苏州新宏博智能科技股份有限公司
(Suzhou NHB Smart Science&Technology Co., Ltd.)



年度报告

2015

公司年度大事记

2015 年 9 月 18 日，公司完成股改，成立苏州新宏博智能科技股份有限公司。

2015 年 12 月 16 日起，公司正式在全国股权转让系统挂牌上市。

证券简称：新宏博

证券代码：834995



其他大事

1、知识产权

2015 年公司取得 1 个发明专利，2 个新型专利。

2、办事处扩充

为了积极开拓华南市场，加强华南区域的销售、技术支持能力，2015 年 10 月成立广州办事处。

3、研发情况

2015 年完成了 6 个研发项目的

其他大事

立项，并研发完成已通过批量试生产，得到市场认可。为公司持续发展注入了新产品。

4、政府补贴

得到苏州市 2015 年度第十七批科技发展计划（中小科技企业技术创新计划）补贴。

得到 2015 年苏州市级加快信息化建设专项资金项目补贴。

目录

第一节声明与提示	5
第二节公司概况	8
第三节会计数据和财务指标摘要	10
第四节管理层讨论与分析	12
第五节重要事项	24
第六节股本变动及股东情况	26
第七节融资及分配情况	28
第八节董事、监事、高级管理人员及员工情况	29
第九节公司治理及内部控制	31
第十节财务报告	36

释义

释义项目	释义
公司、本公司、股份公司	指：苏州新宏博智能科技股份有限公司
有限公司	指：苏州工业园区新宏博通讯科技有限公司
润宏云	指：苏州润宏云贸易有限公司
宏捷投资	指：苏州工业园区宏捷投资咨询有限公司
经权	指：江苏经权律师事务所
苏亚金诚	指：江苏苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）
主办券商、东吴证券	指：东吴证券股份有限公司
管理层	指：公司董事、监事、高级管理人员
高级管理人员、高管	指：公司董事长、总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
全国股份转让系统	指：全国中小企业股份转让系统有限责任公司
《业务规则》	指：2013 年 2 月 8 日起施行的《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》2013 年 12 月 30 日修改
三会	指：股东大会、董事会、监事会
“三会”议事规则	指：《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
《公司法》	指：《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指：《中华人民共和国公司法》

第一节 声明与提示

【声明】公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

江苏苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准的无保留意见审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

江苏苏亚金诚会计师事务所对公司出具了苏亚锡审[2016]15号审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	否
是否存在豁免披露事项	否

(1) 董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证的理由（如有）

无

(2) 列示未出席董事会的董事姓名及未出席的理由（如有）

无

(3) 豁免披露事项及理由（如有）

无

【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
1、实际控制人不当控制的风险	邓洪波及杜亚梅通过直接或间接持有公司股份，可共同实际支配公司总股本 76.09%对应的表决权，为公司的实际控制人。虽然公司已制订了完善的内控制度，公司法人治理结构健全有效，但是公司实际控制人仍可以利用其持股优势，通过行使表决权直接或间接影响公司对重大资本支出、关联交易、人事任免、公司战略等事项的决策结果，公司决策存在偏离小股东最佳利益目标的可能性。公司存在实际控制人控制不当的风险。

2、政府补助的依赖风险	2013 年度、2014 年度、2015 年度的政府补助分别为 63.08 万元、69.31 万元和 65.99 万元，占公司同期利润总额的比例为 685.18%、239.73%和 142.78%，公司的盈利对政府补助存在较大的依赖性，如果未来政府补贴政策出现不可预测的不利变化，将对公司经营成果产生一定的影响。
3、短期偿债的风险	随着公司业务规模增长，公司的资金需求增加，而公司目前规模尚小，资金来源除了股东投入和自身积累外，需要通过银行借款，截至 2015 年 12 月末公司银行贷款余额 1100 万元，虽公司与银行保持了稳定的借贷关系，但若银行因宏观经济、货币政策等因素缩减公司授信规模，公司将面临短期偿债的压力。
4、对三大运营商的依赖风险	公司主要客户为中国移动、中国电信和中国联通，公司 2013 年度、2014 年度和 2015 年对其销售额分别占到当期营业收入总额的 84.91%、50.72%和 57.11%，国内电信行业产业链中，三大电信运营商处于基础核心地位，其固定资产投资决定通信设备需求量，营运模式的变化量直接影响通信设备和服务需求层次，采购方式的变化间接影响通信设备供应商的毛利率、应收账款周转率、存货周转率等。虽公司逐渐开发了中小企业客户，降低了对三大运营商的依赖，同时公司对通信运营商的销售以省级分公司为单位签订合同，具体执行中与各市级分公司对接。但公司短期内若不能及时适应和调整运营商投资、营运、采购的重大变化，将对公司业绩产生不利影响。
5、盈利能力较弱的风险	2013 年度、2014 年度和 2015 年度，公司实现净利润分别为 76,379.36 元、263,496.86 元、465,042.54 元，净利润水平偏低，主要系公司处于成长期，为了保持技术优势，研发投入较大，2013 年度、2014 年度和 2015 年度，公司研发支出为 211.43 万元，240.40 万元和 279.67 万元，若公司后续研发的新产品转换收入规模不达预期，公司面临盈利能力进一步下降的风险。
6、所得税优惠政策变化的风险	<p>公司于 2010 年 12 月经江苏省科学技术厅等部门批准成为高新技术企业，并于 2013 年 12 月 11 日通过了高新技术企业复审。报告期内，公司享受 15%的所得税优惠税率。</p> <p>公司高新技术企业证书将于 2016 年 12 月到期，若公司未来不能继续被认定为高新技术企业或高新技术</p>

	<p>企业的相关税收优惠政策发生变化，导致公司无法继续享受高新技术企业所得税优惠政策，将会对公司未来经营业绩带来不利影响。</p>
7、核心技术人员流失的风险	<p>公司所属的仪器仪表制造业行业，技术进步较快、研发技术人员对公司的持续发展作用较大。公司注重技术研发，重视研发人员的引进和培养，通过创造具有吸引力的条件留住技术人员。但随着行业竞争的日趋激烈，行业内竞争对手对核心技术人才的争夺也将加剧。一旦核心技术人员离开公司，将可能削弱公司的竞争优势，给公司的生产经营和发展造成不利影响。</p>
8、公司治理机制的风险	<p>公司于 2015 年 9 月 18 日完成股份制改制。目前治理结构和内部控制体系建立的时间较短，公司股份进入全国中小企业股份转让系统后，新的制度将对公司治理提出更高的要求，而公司管理层对于新制度仍在学习和理解之中，对于新制度的贯彻、执行水平仍需进一步的提高，其持续良好运行也需在实践中进一步完善。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。</p>
本期重大风险是否发生重大变化	否

第二节 公司概况

一、基本信息

公司中文全称	苏州新宏博智能科技股份有限公司
英文名称及缩写	Suzhou NHB Smart ScienceTechnology Co., Ltd
证券简称	新宏博
证券代码	834995
法定代表人	邓洪波
注册地址	苏州工业园区苏胜东路胜港街 88 号
办公地址	苏州工业园区苏胜东路胜港街 88 号
主办券商	东吴证券股份有限公司
主办券商办公地址	苏州工业园区星阳路 5 号
会计师事务所	江苏苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）
签字注册会计师姓名	王卫东、朱戟
会计师事务所办公地址	南京市中山北路 105-6 号中环国际广场 22-23 层

二、联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	陈影
电话	0512-62836667-8620
传真	0512-62836662
电子邮箱	cy@newhongbo.com
公司网址	www.newhongbo.com
联系地址及邮政编码	苏州工业园区苏胜东路胜港街 88 号
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	董事会办公室

三、企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
挂牌时间	2015-12-16
行业（证监会规定的行业大类）	仪器仪表制造业
主要产品与服务项目	数据采集设备、电控与配电自动化设备、电子智能控制硬件产品、信息通信网络设备及系统软件的研发、生产与销售。
普通股股票转让方式	协议转让
普通股总股本	2,300 万
控股股东	苏州润宏云贸易有限公司
实际控制人	邓洪波

四、注册情况

项目	号码	报告期内是否变更
企业法人营业执照注册号	32059440006100	否
税务登记证号码	321700748182676	否
组织机构代码	74818267-6	否

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	30,029,889.07	22,552,117.83	33.16
毛利率%	40.20	39.42	-
归属于挂牌公司股东的净利润	465,042.54	263,496.86	76.49
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	45,050.13	-208,776.31	-78.42
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	2.52	1.79	-
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	0.24	-1.41	-
基本每股收益	0.03	0.02	50.00

二、偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	40,852,335.63	33,991,276.87	20.18
负债总计	17,495,606.76	19,099,590.54	-8.40
归属于挂牌公司股东的净资产	23,356,728.87	14,891,686.33	56.84
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.02	0.99	3.03
资产负债率%	42.83	56.19	-
流动比率	2.07	1.52	-
利息保障倍数	1.74	1.51	-

三、营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-6,765,962.35	-762,249.75	-
应收账款周转率	2.91	3.28	-
存货周转率	1.17	1.98	-

四、成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	20.18	17.20	-
营业收入增长率%	33.16	14.99	-
净利润增长率%	76.49	244.98	-

五、股本情况

单位：股

	本期期末	上年期末	增减比例%
普通股总股本	23,000,000.00	23,000,000.00	-
计入权益的优先股数量	0	0	-
计入负债的优先股数量	0	0	-
带有转股条款的债券	0	0	-
期权数量	0	0	-

六、非经常性损益

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助（与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	494,108.72
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-
非经常性损益合计	494,108.72
所得税影响数	74,116.31
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	419,992.41

七、因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

单位：元

科目	本期期末（本期）		上年期末（去年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
无形资产出资瑕疵更正	-	-	13,000,000.00	-
无形资产出资瑕疵更正	-	-	15,000,000.00	-
无形资产出资瑕疵更正	-	-	-2,000,000.00	-

备注：1、处理程序：将无形资产出资减资并调整相应的报表科目

2、受影响的各个比较期间报表项目名称：无形资产及无形资产摊销 13,000,000.00 元，实收资本 15,000,000.00 元，管理费用及年初未分配利润-2,000,000.00 元。

第四节 管理层讨论与分析

一、经营分析

(一) 商业模式

公司目前所处行业是仪器仪表制造业，主要从事产品能源数据网络的设备智能信息化和自动化硬件设备；数据传输处理的智能采集服务器和传输设备；人工智能的数据库和应用服务系统软件的研发、生产及销售。主要产品服务中国电信、中国联通、中国移动三大运营商及铁塔公司的移动基站等。

公司拥有较强的技术研发能力，2014 年度研发投入 240.40 万，占营业收入的 10.74%，2015 年度研发投入 279.67 万，占营业收入的 9.31%。通过长期研发持续投入，开发了软件平台、数据采集设备、各类数据采集硬件，在此基础上搭建起数据交互模型、信息数据应用服务模型架构。产品涉及物联网感知层、网络层、应用层整个产品链。形成了完整的能耗监控和能效管理产品系列，更好服务三大通信运营商及铁塔公司的移动基站和 IDC 数据中心机房能源数据采集、智慧城市及智慧工程的能源数据物联网数据采集，同时为系统集成商、设备集成商、工程服务商、渠道销售商及终端用户提供数据链智能硬件设备、设备集成机箱、系统集成等提供解决方案。

公司业务辐射全国，故公司设立营销中心负责区域目标客户群的开拓、市场运营和销售业务承接，同时设立华南市场销售机构、华东市场销售机构及北方市场销售机构，以公司产品应用服务支撑客户拓展和市场销售。一是公司获取通信运营商业务的方式包括公开招标与竞争性谈判，业务订单按照中标框架落实；二是对企业市场目标客户群开拓，销售人员负责收集与公司业务相关的客户需求，进行商务洽谈及项目招投标，取得销售业务收入；三是公司市场策划推广团队运营电子商务销售，通过品类战略及市场策划向经销商群体进行推广，形成电子商务销售收入。

公司坚持以客户为中心的经营服务理念，为公司建立起良好的口碑。客户对公司品牌具有一定的认可度。在国内行业领域内，公司规模、业绩及品牌方面具有一定的影响力。从而能保持一定的竞争力，获得较稳定的收入、利润及现金流。

在报告期内，2013 年、2014 年、2015 年公司毛利率分别为 39.18%、39.42%、40.20%，同行业公司毛利率普遍在 35%-50%，公司毛利率处于行业平均水平。

在报告期内，公司的商业模式较上年度未发生重大变化。

年度内变化统计：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	否
主营业务是否发生变化	否
主要产品或服务是否发生变化	否
客户类型是否发生变化	否
关键资源是否发生变化	否
销售渠道是否发生变化	否
收入来源是否发生变化	否
商业模式是否发生变化	否

(二) 报告期内经营情况回顾

本年度公司继续发挥自主研发、运营、销售团队的优势，带动公司业绩发展，营业收入及净收入比上一年度均有稳步增长。（2015 年，公司实现营业收入 30,029,889.07 元，同比增长 33.16%；利润总额和净利润分别为 462,189.92 元和 465,042.54 元，同比增长 59.87% 和 76.49%，截止 2015 年 12 月 31 日，公司总资产为 40,852,335.63 元，净资产为 23,356,728.87 元。）

在报告期内，公司继续为公司主要目标客户——三大电信运营商及铁塔公司移动基站，提供数据采集设备、电控与配电自动化设备、电子智能控制硬件产品、信息通信网络设备及系统软件服务和系列解决方案。今后除了一如既往的给三大通信运营商提供服务外，也继续加大了在智慧城市和智慧工厂等其他市场的开拓，并且取得了不错的效果。进一步巩固了公司的行业地位，提升了品牌影响力。

公司身为高新技术企业，技术是立命之本。发展阶段的每一年几乎都有专利提出申请并申请成功。本年度，公司申请成功了实用新型专利 2 件，发明专利 1 件。

在报告期内，公司一方面组织了多次各式各样的教育培训，使员工素养得到了提高，增加了凝聚力。另一方面，公司及管理层严格遵守各项规章制度，严格按照“三会”议事规则，使内部管理得到进一步的提升。

1. 主营业务分析**(1) 利润构成**

单位：元

项目	本期			上年同期		
	金额	变动比例%	占营业收入的比重%	金额	变动比例%	占营业收入的比重%
营业收入	30,029,889.07	33.16	-	22,552,117.83	14.98	-
营业成本	17,958,155.17	31.44	59.80	13,662,335.65	14.54	60.58
毛利率%	40.20	-	-	39.42	-	-
管理费用	7,562,076.32	41.85	25.18	5,331,059.98	11.70	23.64
销售费用	3,704,720.73	14.74	12.34	3,228,700.76	17.26	14.32
财务费用	573,862.20	2.98	1.91	557,241.97	17.60	2.47
营业利润	-197,734.10	-148.90	-0.66	-403,967.01	-176.48	-1.79
资产减值损失	207,856.59	245.08	0.69	60,234.43	-29.13	0.27
营业外收入	659,924.02	-4.78	2.20	693,076.78	9.88	3.07
营业外支出	-	-	-	-	-	-
所得税费用	-2,852.62	-111.14	-0.01	25,612.91	63.36	0.11
净利润	465,042.54	76.49	1.55	263,496.86	244.98	1.17
经营活动产生的现金流量净额	-6,765,962.35	-787.63	-	-762,249.75	-73.16	-
投资活动产生的现金流量净额	-285,029.89	-12.86	-	-327,105.51	-42.54	-
筹资活动产生的现金流量净额	7,379,011.21	416.23	-	1,429,402.77	-4.85	-

项目重大变动原因：

- 1、营业收入较上年同期增加 33.16%，主要原因是报告期内，随着传统产品的升级和新开发产品的进一步市场开拓，集成化产品（智能电表、设备箱和数据采集器）成为公司主要盈利来源，特别是黑龙江移动、四川移动中标后大量采购使收入占比增长显著所致。
- 2、营业成本较上年同期增加 31.44%，主要原因是报告期内营业收入增加，营业成本也增加所致。
- 3、管理费用较上年同期增加 41.85%，主要原因是报告期内新三板费用增加及研发费用投入增加所致。
- 4、销售费用较上年同期增加 14.74%，主要原因是报告期内销售人员增加及销售规模扩大所致。
- 5、资产减值损失较上年同期增加 245.08%，主要原因是报告期内收入规模扩大导致应收款增加所致。
- 6、所得税费用上年同期增加 -111.14%，主要原因是报告期内研发费用投入 279.69 万比 2014 年度研发费用投入增长 16%，享受高新技术企业研发费用加计扣除所致。
- 7、经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加-787.63%，主要原因是报告期内随着公司业务规模不断增长，相应研发人员、业务人员投入也较大，而且应收款项资金回笼相对滞后所致。
- 8、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 416.23%，主要原因是报告期内吸收股东增资收到的现金所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期收入金额	本期成本金额	上期收入金额	上期成本金额
主营业务收入	29,813,729.07	17,770,333.81	22,387,164.66	13,554,206.52
其他业务收入	216,160.00	187,821.36	164,953.17	108,129.13
合计	30,029,889.07	17,958,155.17	22,552,117.83	13,662,335.65

按产品或区域分类分析：

单位：元

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例%	上期收入金额	占营业收入比例%
重合闸及保护器等	3,225,232.56	10.82	3,093,497.59	13.82
电能表互感器等	9,199,869.45	30.86	12,927,270.04	57.74
数据采集器等	2,135,335.46	7.16	445,851.27	1.99
设备箱及配电箱等	14,879,351.54	49.91	4,429,327.85	19.79
其他	373,940.06	1.25	1,491,271.91	6.66
合计	29,813,729.07	100.00	22,387,164.66	100.00

收入构成变动的原因

- 1、重合闸及保护器等占比下降的原因是属老产品，更新换代比较快所致。
- 2、电能表互感器等占比下降的原因是系公司产品结构升级，产品功能升级较快，产品竞争优势下降所致。
- 3、数据采集器等占比上升的原因是系软件开发技术逐渐成熟，产品竞争优势提升所致。
- 4、设备箱及配电箱等销售增长的原因是在 2015 年黑龙江移动、四川移动中标后大量采购

所致。

5、其他占比下降的原因是系通信运营商采购合同中包括的附属材料需求减少所致。

(3) 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额
经营活动产生的现金流量净额	-6,765,962.35	-762,249.75
投资活动产生的现金流量净额	-285,029.89	-327,105.51
筹资活动产生的现金流量净额	7,379,011.21	1,429,402.77

现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额为本期发生额比上年同期发生额增加-6,003,712.60元，增长-787.63%，主要原因：本年度应销售的增长造成应收款项资金回笼相对滞后所致，本年度研发人员、业务人员投入增加所致，本年度应销售的上升造成税收增加所致。

2、投资活动现金流量净额为本期发生额比上年同期发生额增加42,075.62元，增长-12.86%，主要原因：本年度购买固定资产所致。

3、筹资活动产生现金流量净额为本期发生额比上年同期发生额增加5,949,608.44元，增长416.23%，主要原因：本年度吸收股权投资8,000,000.00元所致。

(4) 主要客户情况

单位：元

序号	客户名称	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	中国移动通信集团黑龙江有限公司	4,854,496.69	16.17	否
2	中国移动通信集团四川有限公司	3,342,898.47	11.13	否
3	中国电信股份有限公司南昌分公司	2,731,255.67	9.10	否
4	中国电信股份有限公司湖北分公司	1,941,721.54	6.47	否
5	中国电信股份有限公司福建分公司	1,576,608.00	5.25	否
合计		14,446,980.37	48.12	-

(5) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商名称	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	苏州市杰成通信科技有限公司	2,067,915.50	10.58	否
2	苏州苏聚达电子科技有限公司	1,137,789.38	5.82	否
3	上海百翊电子科技有限公司	1,096,400.10	5.61	否
4	河北申科电子股份有限公司	896,437.00	4.59	否
5	上海集倍电子科技有限公司	882,017.50	4.51	否
合计		6,080,559.48	31.11	

(6) 研发支出

单位：元

项目	本期金额	上期金额
研发投入金额	2,796,682.66	2,403,968.58
研发投入占营业收入的比例%	9.31	10.74

备注：

在报告期内，公司按照规定已委托苏州东恒会计师事务所对研发费用进行专项审计报告（苏东恒会审字[2016]第 076-1 号）。同时已向当地科技局等相关部门办理了三相综合电力监控仪、导轨式能耗数据采集器、智能能耗数据网关、双向电表、能耗数据公共平台、移动能耗商业平台等研发项目的立项登记，并按相关规定和公司的内控制度，单独归集了报告期内公司实际发生的研发投入金额。报告期内，公司实际发生的研发投入确认为 2,796,682.66 元，占营业收入的比例为 9.31%。公司符合高新技术企业认定管理办法的要求，可以按照相关规定享受所得税优惠政策。

(7) 重要合同的基本情况：

重大销售合同情况如下：

序号	单位名称	项目名称及采购品称	合同金额	签订时间
1	中国移动通信集团黑龙江有限公司	交流配电箱	框架合同(三年)	2015-2-10
2	中国移动通信集团四川有限公司	交流配电箱	框架合同(三年)	2014-10-20
3	中国电信股份有限公司南昌分公司	天网采购项目	框架合同(三年)	2015-9-17
4	中国电信股份有限公司湖北分公司	LED 节能项目	2,200,000.00	2015-7-15
5	中国电信股份有限公司福建分公司	智能电表采集系统	框架合同(三年)	2014-12-18

重大采购合同情况如下：

单位：元

序号	采购产品名称	合同方	签订时间	合同总金额	履行状态
1	钣金箱体	苏州市杰成通信科技有限公司	2015-3-19	2,100,000.00	进行中
2	断路器	苏州苏聚达电子科技有限公司	2015-3-19	1,200,000.00	进行中
3	电子原器件	上海百翊电子科技有限公司	2015-3-19	1,100,000.00	进行中
4	互感器	河北申科电子股份有限公司	2015-3-19	1,000,000.00	进行中
5	芯片、电池	上海集倍电子科技有限公司	2015-3-19	1,000,000.00	进行中

重大短期借款合同情况如下：

单位：元

序号	借款银行	借款金额	借款期限	抵押情况
1	交通银行苏州分行	6,000,000.00	2015-11-27 至 2016-11-27	以公司自有房产和土地抵押
2	江苏银行苏州园区支行	5,000,000.00	2015-10-16 至 2016-10-13	以股东邓洪波个人房产土地抵押

重大短期抵押合同情况如下：

单位：元

序号	抵押权人	抵押金额	抵押期限	抵押情况
1	交通银行苏州分行	12,265,400.00	2014-6-16 至 2017-6-15	抵押房产证号：苏房权证区字第00041910号，面积：3823.67平方米，抵押的土地使用权证号：苏工园国用(2013)字第101号，面积：14002.29平方米。
2	江苏银行苏州园区支行	5,000,000.00	2015-10-16 至 2016-10-13	以股东邓洪波个人房产土地抵押

重大短期保证合同情况如下：

单位：元

序号	保证人	保证金额	保证期限	保证情况
1	邓洪波、杜亚梅	11,000,000.00	2014-6-16 至 2017-6-15	同借款合同
2	邓洪波	5,000,000.00	2015-10-16 至 2016-10-13	同借款合同。

在报告期内，公司重要的销售合同、采购合同、借款合同、抵押合同、保证合同均得到有效执行。

2. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期末			上年末			占总资产比重的增减
	金额	变动比例%	占总资产的比重%	金额	变动比例%	占总资产的比重%	
货币资金	3,798,521.52	-4.31	9.30	3,969,791.87	28.48	11.68	-2.38
应收账款	13,784,958.78	100.79	33.74	6,865,350.19	-5.59	20.20	13.54
存货	16,996,736.09	23.34	41.61	13,779,906.81	64.22	40.54	1.07
长期股权投资	-	-	-	-	-	-	-
固定资产	3,122,442.38	-8.79	7.64	3,423,349.61	-6.70	10.07	-2.43
在建工程	-	-	-	-	-	-	-
短期借款	11,000,000.00	-	26.93	11,000,000.00	22.22	32.36	-5.43
长期借款	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	40,852,335.63	20.18	-	33,991,276.87	17.20	-	2.98

资产负债项目重大变动原因：

在报告期内

- 1、应收帐款较上年同期增加 100.79%，主要原因是报告期内营业收入增加导致应收帐款增加所致。
- 2、存货较上年同期增加 23.34%，，主要原因是报告期内营业收入增加，原材料备货增加及产品库存增加所致。
- 3、总资产较上年同期增加 20.18%，主要原因是报告期内应收账款、存货余额增长所致

3. 投资状况分析

(1) 主要控股子公司、参股公司情况

无

(2) 委托理财及衍生品投资情况

无

(3) 外部环境的分析

公司主营业务从事产品能源数据网络的设备智能信息化和自动化硬件设备；数据传输处理的智能采集服务器和传输设备；人工智能的数据库和应用服务系统软件的研发、生产及销售。根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订）规定，公司业务所处行业属于C40大类“仪器仪表制造业”。目前，物联网、智能电网等新技术快速发展，食品、药品安全等领域的需求也受到高度关注，国家对能源综合利用、环境保护提出了更严格的要求，经济发展环境正在发生变化，这些都为仪器仪表行业提供了广阔的市场和新的发展机会。我国在“十二五”规划纲要中明确提出“推进智能电网建设，切实加强城乡电网建设与改造，增强电网优化配置电力能力和供电可靠性”，发展智能电网已成为社会共识。为实现智能电网的健康可持续发展，国家电网分阶段稳步推进电网智能化建设，其中过去的2009年为规划试点阶段，2012-2015年为全面建设阶段，2016-2020年为引领提升阶段。国家大规模的投资城乡电网建设与改造，给电工仪器仪表行业带来了难得的机遇。近5年来是我国仪器仪表行业自建国以来发展最快的5年。目前，我国已经成为国际仪器仪表行业规模最大的国家之一，也是发展中国家仪器仪表行业规模最大、产品品种最齐全的国家。

随着国家“节能降耗”“用电需求侧快速响应”政策的推进和经济发展模式的绿色转型，用户端智能电力仪表的市场需求逐步显现，这为本行业的进一步发展及产业结构升级带来重大机遇。能源互联网的重点是：分布式发电、智能配电、智能用电、需求侧管理、用户侧电能服务。未来随着智能电网进入全面建设的重要阶段和我国城镇化建设的进一步推进，城乡配电网的智能化建设工作会全面拉开，包括智能电表及智能成套设备、智能配电、控制系统等三大领域将迎来黄金发展期。智能电表将可实现电能数据采集与设定双向交互。电表数据可实时采集、网上缴费和电量信息查询等功能，为智能家居的电能应用提供大数据、云计算等数据支撑。

（4）竞争优势分析

一、竞争优势

1、技术和研发优势

公司是江苏省高新技术企业，作为较早从事电力计量与采集的省级高新技术企业，公司自 2003 年成立以来，专注于用户智能计量仪表、数据传输设备的研发、生产和销售服务。依靠众多自主研发的新技术，推动能源互联网发展。目前拥有 10 件实用新型专利，发明专利 3 件，软件著作权 5 件。公司始终将持续技术创新作为提升产品附加值的核​​心，专注于能源互联网及智能电力监控技术自主知识产权的研发。

2、产品质量及品牌优势

公司奉行“科技领先，品质至上”的质量方针，于 2004 年通过 ISO9001 质量体系认证，在 2007 年通过 ISO14000 及 ISO18000 认证，这些认证按规定要求进行复审并通过。公司十分注重产品的质量控制，严格遵循国际电工委员会(IEC)标准、国家和相关行业标准，形成了从产品的设计、研发、测试、原材料采购和验收、生产、检验和验收入库的整个运营流程的全面质量控制体系。公司产品在业内具有较高的知名度，相关产品如四路导轨式三相数字电能表、动环数据采集器、建筑能耗数据采集器、三相自动重合闸保护器、电能表嵌入式电能表、4G 交流配电箱分别于 2013 和 2014 年被江苏省科学技术厅认定为“高新技术产品”。

3、生产模式和业务运营效率优势

用户端智能电力仪表“小批量、多品种”的行业特点使企业难以实现批量生产，导致产品生产成本高、生产周期长、管理难度大，不利于企业做大做强。公司模块化的产品设计和生产模式解决了用户端智能电力仪表难以规模化量产的难题，并通过 ERP 系统实现了产品生产的精细化管理，提高了产品生产效率，降低了原材料采购成本，进而降低了产品生产制造成本。

4、拥有一定的客户资源

公司从成立以来一直服务三大运营商，目前目标市场遍地全国。公司积累了深厚的客户资源，依靠公司品牌，积累了稳定的客户资源，使公司的业务不断壮大。

二、竞争劣势

首先，公司对三大运营商存在一定程度的依赖。其次，公司虽然有较强的研发能力，但产品更新换代比较快，研发速度及能力有待进一步提高。

（5）持续经营评价

公司自成立以来，主要从事能源数据网络的设备智能化和自动化硬件设备；数据传输处理的智能采集服务器和传输设备；人工智能的数据库和应用服务系统软件的研发、生产及销售。公司拥有较强的技术研发能力，通过长期持续投入，形成了完整的能耗监控和能效管理产品系列，并对通信运营用户价值实现，在三大通信运营商及铁塔公司的移动基站和 IDC 数据中心机房能源数据采集，在智慧城市及智慧工程的能源数据物联网数据采集，通过

系统集成商、设备集成商、工程服务商、渠道销售商及终端用户提供数据链智能硬件设备、设备集成机箱、系统集成解决方案。

公司管理层具备敏锐地捕捉市场机遇的能力和意识、果断的决策能力和对资源的高效利用能力。企业的成长决定于领导人对行业的选择，对合适的商业模式选择。

公司主要产品和服务技术含量高、具有较强的核心竞争力，积极推进和实施品牌战略。公司财务状况良好，自设立以来实现了每年销售收入和利润的持续增长。公司内部控制较为完善，管理较为规范，制定了切合公司实际的目标和符合公司发展目标、科学、合理的绩效考核和激励机制；从公司最近几年的经营情况来看，公司经营情况良好，持续发展，具有持续经营能力。

二、未来展望

(一) 行业发展趋势

三大通信运营商在固话业务、移动通信业务、互联网数据业务以及移动互联网流量业务的不断发展，通信业务空间增长已经到了天花板，在 4G 通信网络的建设也是短暂的投资，总体三大通信运营商投资建设规模减少，维护预算资金压缩，带来通信设备厂家生存空间变小。

目前通信运营商行业市场越来越封闭、集权和计划经济，通信运营商建设投资项目 96% 的采购需求集中招投标竞争，在通信设计院对技术规范的前提下，通信运营商先形成通信行业标准后进行集中招标采购，必然趋势是产品同质化严重，供应商的创新能力和降低，通信运营商需要供应商的是生产制造能力及规模，往往带来的是入围供应商厂家价格低、产品质量差，产品实际毛利率非常低，价格竞争带来品质下降和无法保障，售后服务成本和企业信誉受损，在招投标过程中主要看客户关系运作，带来营销运营成本的增加和潜在的风险。

随着互联网运营商的发展壮大，在移动互联网用户的急剧增长，数据流量业务成为通信运营商的业务增长点，通信运营商在移动互联网和物联网是其发展的轨迹，我们企业在传统的通信设备业务收入同样衰减，已经围绕通信运营商后期在物联网产业发展趋势，在产品技术架构调整和转型。公司今年发展的数据采集层末端数据采集设备、数据处理及应用软件产品，吻合通信运营商的物联网产业的布局和物联网产业的发展，在数据采集层末端采集设备会持续需求增长及产品技术创新，只有更多的传感器、数据采集设备，才能产生物联网产业链有意义的物物相连的数据，对数据的处理是物联网产业的核心价值点，才能实现物联网真正商业价值的的数据应用。

(二) 公司发展战略

公司在物联网产业的战略规划清晰和目标明确，搭建公司三个层级的员工队伍，实现了公司内部组织执行管理围绕物联网产业架构产品技术延伸，具备新宏博的核心技术优势，并强化公司在品质管控、交期管控、效能管理和成本控制降低管理的运营流程管理体系，使产品性价比更具竞争优势，提升企业对客户需求满足和用户要求满足的服务品质。

公司与通信运营商长期紧密合作的基础，在物联网产业通信运营商布局和推动产业发展，在数据网络传输通道上，我们企业客户在商务上和通信网络通道合作上，具备市场客户及用户的基础。

在应用领域上，我们企业通过电子商务营销和直销团队的市场开拓能力，建议新的市场应用面，在物联网产业市场应用上，我公司具备自身的竞争优势，并在数据采集电表、采集器及应用软件上，能够实现前三位的市场地位。

公司在采购链上已经形成供应商管理，在保证采购元器件及加工品质要求上，在采购成本、交期和付款方式上的议价主动权。

(三) 经营计划或目标

1、市场开发方面：

一方面继续保持与三大运营商的深度合作，另一方面进一步开拓扩大中小企业客户合作范围。加强与政府的用电需求和节能减排项目的合作。同时，通过一系列的品牌推广活动，提升品牌认识度及品牌影响力。

2、产品研发方面：

产品研发一直是公司的竞争优势，因此研发费用开支方面将保持高投入。不仅要加强新产品的研发，对主力产品进行不断优化，使其能进一步提升性能和效能，满足不同客户需求。

3、专业团队建设方面：

坚持“以人为本”的原则，不断完美人才的引进、培训和激励机制。加强内部人才的培养，提供公平、公正、顺畅的晋升通道。以良好的工作环境和发展机遇吸引外部专业人才的加盟。

4、内部管理方面：

公司继续以营业利润与成本控制为导向，进一步优化公司管理系统；完善相关的流程制度，提高工作效率，降低管理成本；通过银行贷款、股权融资等多方式、多渠道进行融资，以满足公司的经营需求。

上述计划不构成对投资者的业绩承诺，请投资者理解发展战略、发展计划与业绩承诺的差异，保持足够的风险意识。

(四) 不确定性因素

随着公司业务规模快速壮大，对高端复合型人才的需求大幅增加，人才结构有待进一步优化。近年来，我国国民经济保持了持续稳定的增长，运营商销售增长较快。如果未来宏观经济发生重大不利变化，可能会给行业整体发展带来一定的不利影响。

三、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

一、实际控制人不当控制的风险

邓洪波及杜亚梅通过直接或间接持有公司股份，可共同实际支配公司总股本 76.09% 对应的表决权，为公司的实际控制人。虽然公司已制订了完善的内控制度，公司法人治理结构健全有效，但是公司实际控制人仍可以利用其持股优势，通过行使表决权直接或间接影响公司对重大资本支出、关联交易、人事任免、公司战略等事项的决策结果，公司决策存在偏离小股东最佳利益目标的可能性。公司存在实际控制人控制不当的风险。

风险应对措施及风险管理效果：公司建立了较为合理的法人治理结构。《公司章程》、“三会”议事规则及《重大财务决策制度》、《对外担保管理制度》、《关联交易决策制度》、《对外投资管理制度》等对关联交易、购买出售重大资产、重大限制，以保证关联交易的公允性、重大事项决策程序的合法合规性，保护公司所有股东的利益。公司将严格依据《公司法》等法律法规和规范性文件的要求规范运作，认真执行《公司章程》、三会议事规则、《关联交易决策制度》等规章制度的规定，保障三会的切实执行，不断完善法人治理结构，切实保护中小投资者的利益，避免公司被实际控制人不当的控制。

此外公司还将通过加强对管理层培训等形式不断增强实际控制人及管理层的诚信和规范意识，督促其切实遵守相关法律法规经营公司，忠诚履行职责。

二、政府补助的依赖风险

2013 年度、2014 年度和 2015 年度的政府补助分别为 63.08 万元、69.31 万元和 65.99

万元，占公司同期利润总额的比例为 685.18%、239.73%和 142.78%，公司的盈利对政府补助存在较大的依赖性，如果未来政府补贴政策出现不可预测的不利变化，将对公司经营成果产生一定的影响。

风险应对措施及风险管理效果：公司将通过巩固现有市场，维护好客户关系，并通过开拓新的市场，提升公司业务收入；将公司前期研发费用投入转化为效益，加强成本控制，通过业绩增长和成本控制实现利润增长，降低政府补助在内的非经营性损益在利润总额中的占比。

三、短期偿债的风险

随着公司业务规模增长，公司的资金需求增加，而公司目前规模尚小，资金来源除了股东投入和自身积累外，需要通过银行借款，截至 2015 年公司银行贷款余额 1100 万元，虽公司与银行保持了稳定的借贷关系，但若银行因宏观经济、货币政策等因素缩减公司授信规模，公司将面临短期偿债的压力。

风险应对措施及风险管理效果：公司计划通过全国中小企业股份转让系统，拓展融资渠道，进行直接融资，降低银行贷款余额；同时公司还将与各大银行加强合作，满足公司融资需求。

四、对三大运营商的依赖风险

公司主要客户为中国移动、中国电信和中国联通，公司 2013 年度、2014 年度和 2015 年对其销售额分别占到当期营业收入总额的 84.91%、50.72%和 57.11%，国内电信行业产业链中，三大电信运营商处于基础核心地位，其固定资产投资决定通信设备需求量，营运模式的变化量直接影响通信设备和服务需求层次，采购方式的变化间接影响通信设备供应商的毛利率、应收账款周转率、存货周转率等。虽公司逐渐开发了中小企业客户，降低了对三大运营商的依赖，同时公司对通信运营商的销售以省级分公司为单位签订合同，具体执行中与各市级分公司对接。但公司短期内若不能及时适应和调整运营商投资、营运、采购的重大变化，将对公司业绩产生不利影响。

风险应对措施及风险管理效果：继续保持与三大运营商的深度合作，加大中小企业客户业务的拓展，加快步伐进行布局，提升品牌认识度及品牌影响力。

五、盈利能力较弱的风险

2013 年度、2014 年度和 2015 年度，公司实现净利润分别为 76,379.36 元、263,496.86 元、465,042.54 元，净利润水平偏低，主要系公司处于成长期，为了保持技术优势，研发投入较大，2013 年度、2014 年度和 2015 年度，公司研发支出为 211.43 万元，240.40 万元和 279.67 万元，若公司后续研发的新产品转换收入规模不达预期，公司面临盈利能力进一步下降的风险。

风险应对措施及风险管理效果：继续加强以营业利润和成本控制为导向，完善公司相关流程制度，提高工作效率。继续加强对新产品的研发，满足不同客户的需求，为公司提供新的利润增长点。

六、所得税优惠政策变化的风险

公司于 2010 年 12 月经江苏省科学技术厅等部门批准成为高新技术企业，并于 2013 年 12 月 11 日通过了高新技术企业复审。报告期内，公司享受 15%的所得税优惠税率。

公司高新技术企业证书将于 2016 年 12 月到期，若公司未来不能继续被认定为高新技术企业或高新技术企业的相关税收优惠政策发生变化，导致公司无法继续享受高新技术企业所得税优惠政策，将会对公司未来经营业绩带来不利影响。

风险应对措施及风险管理效果：公司重视产品研发、持续加大研发投入。报告期内，公司研发支出占当期营业收入的比重分别为 8.53%、10.74%和 9.31%，并且对照高企复审的各项要求及条件，全部符合政策，公司在 2016 年度通过高新技术复审的可能性较大，故该项

风险已消除。

七、核心技术人员流失的风险

公司所属的仪器仪表制造业行业，技术进步较快、研发技术人员对公司的持续发展作用较大。公司注重技术研发，重视研发人员的引进和培养，通过创造具有吸引力的条件留住技术人员。但随着行业竞争的日趋激烈，行业内竞争对手对核心技术人才的争夺也将加剧。一旦核心技术人员离开公司，将可能削弱公司的竞争优势，给公司的生产经营和发展造成不利影响。

风险应对措施及风险管理效果：公司高度重视技术人才，针对关键岗位的技术人员在股份制改制时已考虑到这个情况，让关键岗位技术员工持股，留住人才。同时，在 2016 年度采取研发项目负责制，调动技术人员的工作积极性，以良好的工作环境和发展机遇吸引技术人员，增加技术人员的凝聚力，故该项风险已消除。

八、公司治理机制的风险

公司于 2015 年 9 月 18 日完成股份制改制。目前治理结构和内部控制体系建立的时间较短，公司股份进入全国中小企业股份转让系统后，新的制度将对公司治理提出更高的要求，而公司管理层对于新制度仍在学习和理解之中，对于新制度的贯彻、执行水平仍需进一步的提高，其持续良好运行也需在实践中进一步完善。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。

风险应对措施及风险管理效果：公司挂牌后，严格按照《公司法》《证券法》《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善公司治理机制，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，并且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，故该项风险已消除。

(二) 报告期内新增的风险因素

在报告期内未新增新的风险因素。

二、对非标准审计意见审计报告的说明

是否被出具“非标准审计意见审计报告”：	否
审计意见类型：	标准无保留意见
董事会就非标准审计意见的说明：无	

第五节 重要事项

一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	否	-
是否存在对外担保事项	否	-
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产的情况	是	二、(一)
是否存在日常性关联交易或偶发性关联交易事项	是	二、(二)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产事项	否	-
是否存在经股东大会审议过的对外投资事项	否	-
是否存在经股东大会审议过的企业合并事项	否	-
是否存在股权激励事项	否	-
是否存在已披露的承诺事项	是	二、(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	是	二、(四)
是否存在被调查处罚的事项	否	-
是否存在重大资产重组的事项	否	-
是否存在媒体普遍质疑的事项	否	-
是否存在自愿披露的重要事项	否	-

二、重要事项详情

(一) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

单位：元

占用者	占用形式 (资金、资产、资源)	期初余额	期末余额	是否无偿 占用	是否履行必 要决策程序
1	苏州润宏云贸易有限公司	1,331,200.00	-	是	否
2	苏州工业园区宏捷投资咨询有限公司	18,400.00	-	是	否
3	宁顺平	1,000,000.00	-	是	否
总计	-	2,349,600.00	-	-	-

占用原因、归还及整改情况：

在报告期内占用资金的原因是有限公司阶段公司治理不健全所致，在挂牌前已全部清理完毕。

(二) 报告期内公司发生的日常性关联交易及偶发性关联交易情况

单位：元

日常性关联交易事项		
具体事项类型	预计金额	发生金额
1 购买原材料、燃料、动力	0.00	0.00
2 销售产品、商品、提供或者接受劳务委托，委托或者受托销售	0.00	0.00
3 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）	0.00	0.00
4 财务资助（挂牌公司接受的）	0.00	0.00
5 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	5,600.00	5,600.00

总计		5,600.00	5,600.00
偶发性关联交易事项			
关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策程序
邓洪波	为公司担保借款(以个房产进行抵押)	5,000,000.00	是
总计	-	5,000,000.00	-

(三) 承诺事项的履行情况

1、为避免今后出现同行业竞争情形，公司控股股东、公司董事、监事及高级管理人员均出具了《避免同业竞争承诺函》。在报告期间均严格履行了上述承诺，未有任何违背。

2、公司董事、监事及高级管理人员均出具了《关于规范关联交易的承诺函》、《关于诚信状况的声明与承诺》、《无对外投资冲突承诺函》。在报告期间均严格履行了上述承诺，未有任何违背。

上述承诺已披露在公开转让说明书中，报告期内履行情况良好。

(四) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
自有土地、房产	抵押贷款	2,834,200.35	6.94	公司以自有房产、土地进行抵押,取得交通银行短期借款600万。
累计值		2,834,200.35	6.94	

第六节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	0	0.00	0	0	0.00
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00	0	0	0.00
	董事、监事、高管	0	0.00	0	0	0.00
	核心员工	0	0.00	0	0	0.00
有限售条件股份	有限售股份总数	23,000,000	100	0	23,000,000	100
	其中：控股股东、实际控制人	17,500,000	76.09	0	17,500,000	76.09
	董事、监事、高管	7,900,000	34.35	0	7,900,000	34.35
	核心员工	-	-	0	-	-
普通股总股本		23,000,000	-	-	23,000,000	-
普通股股东人数		3				

注：期初数据是以公司取得同意挂牌函后，在中国证券登记结算有限责任公司办理股份初始登记时的股份数。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	苏州润宏云贸易有限公司	9,600,000	0	9,600,000	41.74	9,600,000	0
2	苏州工业园区宏捷投资咨询有限公司	5,500,000	0	5,500,000	23.91	5,500,000	0
3	邓洪波	7,900,000	0	7,900,000	34.35	7,900,000	0
合计		23,000,000	0	23,000,000	100	23,000,000	0

前十名股东间相互关系说明：

邓洪波持有润宏云 60%的股权，为润宏云的控股股东及实际控制人，担任润宏云的执行董事及法定代表人。公司股东邓洪波与其配偶杜亚梅 100%控股润宏云（邓洪波持有润宏云 60%股权，杜亚梅持有润宏云 40%股权），可实际支配润宏云对公司的全部表决权。除此之外，股东之间没有关联关系。

注：期初数据是以公司取得同意挂牌函后，在中国证券登记结算有限责任公司办理股份初始登记时的股份数。

二、优先股股本基本情况

项目	期初股份	数量变动	期末股份
计入权益的优先股数量	0	0	0
计入负债的优先股数量	0	0	0
优先股总计	0	0	-

三、控股股东、实际控制人情况

(一) 控股股东情况

公司名称:苏州润宏云贸易有限公司. 法人代表:邓洪波, 成立日期:2001年8月3日, 组织机构代码:73013301-6, 注册资本:280万, 经营范围:办公用品、日用品、五金交电; 会展服务。(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)。

在报告期内无变动情况。

(二) 实际控制人情况

邓洪波, 男, 1970年12月出生, 中国国籍, 无境外永久居留权, 本科学历。1995年6月至1997年11月, 苏州福马广告有限公司, 设计员。1997年11月至2001年8月, 中国平安保险公司苏州分公司, 销售部门经理。2001年8月至今, 润宏云, 执行董事。2003年4月至2015年8月, 有限公司, 董事长兼总经理。现任股份公司董事长兼总经理, 董事任期三年(2015年8月20日至2018年8月19日)。

在报告期内无变动情况。

二、股份代持情况

无

第七节 融资及分配情况

一、挂牌以来普通股股票发行情况

无。

二、存续至本年度的优先股股票相关情况

无。

三、债券融资情况

无。

四、间接融资情况

单位：元

融资方式	融资方	融资金额	利息率%	存续时间	是否违约
抵押、保证借款	交通银行苏州分行	6,000,000.00	5.34	2015-11-27 至 2016-11-27	否
抵押、保证借款	江苏银行苏州园区支行	5,000,000.00	4.6	2015-10-16 至 2017-10-13	否
合计		11,000,000.00			

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一)基本情况

姓名	职务	性别	年龄	学历	任期	在公司是否领取薪水
邓洪波	董事、高管、董事长	男	46	本科	2015.9.18-2018.9.11	是
严明	董事、高管、质量管理部经理	男	40	大专	2015.9.18-2018.9.11	是
罗小兵	董事、高管、市场副总经理	男	34	本科	2015.9.18-2018.9.11	是
阮海波	董事、高管、研发副总经理	男	40	本科	2015.9.18-2018.9.11	是
郭立巍	董事、高管、运营副总经理	男	36	本科	2015.9.18-2018.9.11	是
王德顺	监事、华北区市场总监	男	32	大专	2015.9.18-2018.9.11	是
陈安东	监事、技术支撑主管	男	29	本科	2015.9.18-2018.9.11	是
张维强	监事、工程部经理	男	31	本科	2015.9.18-2018.9.11	是
陈影	高管、董秘兼财务负责人	女	50	本科	2015.9.18-2018.9.11	-
董事会人数：						5
监事会人数：						3
高级管理人员人数：						6

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系：

公司董事长、总经理、实际控制人之一邓洪波先生持有控股股东润宏云 60%的股权，为润宏云的控股股东及实际控制人，担任润宏云的执行董事及法定代表人。除此之外，董事、监事、高级管理人员之间与控股股东、实际控制人无其他关系。

(二)持股情况

单位：股

姓名	职务	年初持普通股股数	数量变动	年末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量
邓洪波	董事长兼总经理	7,900,000	-	7,900,000	34.35	-
						-
						-
						-
						-
合计		7,900,000	-	7,900,000	34.35	-

(三)变动情况

信息统计	董事长是否发生变动		否	
	总经理是否发生变动		否	
	董事会秘书是否发生变动		否	
	财务总监是否发生变动		否	
姓名	期初职务	变动类型（新任、换届、离任）	期末职务	简要变动原因
-	-	-	-	-

本年新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：

无

二、员工情况

(一) 在职员工（母公司及主要子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	18	18
生产人员	25	29
销售人员	12	27
技术人员	26	27
财务人员	3	3
员工总计	84	104

注：可以分类为：行政管理人员、生产人员、销售人员、技术人员、财务人员等。

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	46	47
专科	28	36
专科以下	9	20
员工总计	84	104

人员变动、人才引进、培训、招聘、薪酬政策、需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

1、人员变动：公司为保证运营与发展的需要，公司积极引入相关专业技术和管理人员，报告期内增加 20 人。

2、培训计划：公司开展了形式多样的教育培训，积极支持员工在岗培训及技能的提升，使员工更多的掌握技能，熟悉企业文化，更好更快的熟悉岗位知识，更好的实现自身价值。

3、员工薪酬政策：公司员工薪资架构包括基本薪资、职级津贴、岗位绩效等组成，同时依据相关法规，为员工缴纳社会保险。

(二) 核心员工

单位：股

	期初员工数量	期末员工数量	期末普通股持股数量	期末股票期权数量
核心员工	-	-	-	-

核心技术团队或关键技术人员的基本情况及其变动情况：

在报告期内核心技术团队或关键技术人员无变化。

第九节 公司治理及内部控制

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	是
董事会是否设置专业委员会	否
董事会是否设置独立董事	否
投资机构是否派驻董事	否
监事会对本年监督事项是否存在异议	否
管理层是否引入职业经理人	否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	否

一、公司治理

(一) 制度与评估

1、公司治理基本状况

在报告期内,公司根据,《公司法》《证券法》《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求,不断完善法人治理结构,建立行之有效的内控管理体系,确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求,并且均严格按照相关法律法规,履行各自的权利和义务,公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行,截止报告期末,上述机构和人员依法运作,未出现违法、违规现象和重大缺陷,能够切实履行应尽的职责和义务。

2、公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司建立了较为完善的投资者关系管理制度和内部管理制度,《公司章程》包含投资者关系管理、纠纷解决等条款,能够保护股东与投资者充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。公司的治理机制能够给所有股东提供合适的保护,确保所有股东,特别是中小股东充分行使其合法权利。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司报告期内,重要的人事变动、对外投资、融资抵押、关联交易、担保等事项均已履行规定程序。

4、公司章程的修改情况

2015年9月,公司整体变更为股份公司,股份公司成立后,按照《公司法》、《非上市公众公司监管指引第3号—章程必备条款》等相关法律法规的要求,制定了《公司章程》股份公司成立后,未对《公司章程》进行修改。

(二) 三会运作情况

1、三会召开情况

会议类型	报告期内会议	经审议的重大事项(简要描述)
------	--------	----------------

	召开的次数	
董事会	3	<p>1、审议《总经理工作细则》。</p> <p>2、审议选举邓洪波为董事长。决议聘任邓洪波为总经理，罗小兵、阮海波、郭立巍为副总经理，陈影为财务负责人兼董事会秘书任期 3 年。</p> <p>3、审议《关于关联方为公司贷款提供担保、抵押的议案》。</p> <p>4、审议《关于公司将自有房产及土地抵押、保证给交通银行苏州分行进行短期借款的议案》。</p> <p>5、审议《关于苏州新宏博智能科技股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌交易的议案》。</p> <p>6、审议《关于苏州新宏博智能科技股份有限公司股票在中国证券登记结算有限公司北京分公司登记托管的议案》。</p> <p>7、审议《关于为本次公司股份在全国中小企业股份转让系统挂牌交易聘请中介机构的议案》。</p> <p>8、审议《关于提请股东大会授权董事会办理本次在全国中小企业股份转让系统挂牌交易相关事宜的议案》。</p> <p>9、审议《关于股份公司在全国中小企业股份转让系统挂牌后实施协议转让股票交易方式的议案》。</p> <p>10、审议《关于提议召开股份公司 2015 年第一次临时股东大会的议案》。</p>
监事会	1	选举王德顺为监事会主席。
股东大会	3	<p>1、审议通过《关于股份公司筹办工作的议案》。</p> <p>2、审议通过《关于股份公司设立费用的议案》。</p> <p>3、审议通过《关于股份公司章程的议案》。</p> <p>4、审议通过《关于股份公司第一届董事会组成人员的议案》。</p> <p>5、审议通过《关于股份公司第一届监事会组成人员的议案》。</p> <p>6、审议通过《“三会”议事规则》、《关联交易决策制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》、《信息披露制度》等制度的议案。</p> <p>7、审议通过《关于股份公司经营期限变更为永久存续的议案》。</p> <p>8、审议通过《关于聘请苏亚金诚会计师事务所(特殊普通合伙)为股份公司提供审计服务的议案》。</p> <p>9、审议通过《关于授权董事会办理股份公司设立相关事宜的议案》。</p> <p>10、审议通过《关于关联方为公司贷款提供担保、抵押的议案》。</p> <p>11、审议通过《关于公司将自有房产及土地抵押、保证给交通银行苏州分行进行短期借款的议案》。</p> <p>12、审议通过《关于苏州新宏博智能科技股份有限公司股票在</p>

	<p>全国中小企业股份转让系统挂牌交易的议案》。</p> <p>13 审议通过《关于苏州新宏博智能科技股份有限公司股票在中国证券登记结算有限公司北京分公司登记托管的议案》。</p> <p>14、审议通过《关于为本次公司股份在全国中小企业股份转让系统挂牌交易聘请中介机构的议案》。</p> <p>15、审议通过《关于股份公司在全国中小企业股份转让系统挂牌后实施协议转让股票交易方式的议案》。</p> <p>16、审议通过《关于提请股东大会授权董事会办理本次在全国中小企业股份转让系统挂牌交易相关事宜的议案》。</p>
--	---

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

在报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等均符合法律、行政法规和公司章程的规定，不存在违法、违规现象。

（三）公司治理改进情况

在报告期内，公司建立了规范的公司治理机构，董事会、监事会、股东大会、董事会秘书和高级管理人员均严格按照《公司法》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度的程序和规则进行，截止报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法规的要求。公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。公司将在今后的工作中进一步改进、充实和完善内部控制制度，切实维护股东权益。为公司健康稳定的发展奠定基础。

此外公司及管理层将继续加强学习，严格遵守各项规章制度，严格按照“三会”议事规则、《关联交易实施细则》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》等治理公司，使公司朝着更加规范化的方和发展。

在报告期内，公司未发生来自控股股东及实际控制人以外的股东或其他代表参与公司治理的情况，以及公司管理层引入职业经理人等情况。

（四）投资者关系管理情况

公司通过全国股转系统信息披露平台(www.neeq.com.cn)及时按照相关法律法规的要求充分进行信息披露，保护投资者权益。同时在日常生活中，建立了通过电话、电子邮件等与投资者互动交流的有效途径，确保公司与潜在投资者之间畅通的沟通渠道。

（五）董事会下设专门委员会在本年度内履行职责时所提出的重要意见和建议

无

二、内部控制

（一）监事会就年度内监督事项的意见

在报告期内，监事会在监督活动中未发现挂牌公司存在风险的，监事会对本年度内的监督事项无异议。

（二）公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立：公司主营业务为数据采集设备、电控与配电自动化设备、电子智能控制硬件产品、信息通信网络设备及系统软件的研发、生产与销售。公司按照经营管理的需要

组建了总经理室及资源管理部、运营中心、研发中心、营销中心等一级职能部门，行政后勤部、金融财务部、人力资源部、资材管理部、工程制造部、质量管理部、系统集成部、市场销售部等二级职能部门。各部门分别配备了与其功能相适应的资产和人员。公司也不存在对他方知识产权的重大依赖而影响公司业务独立性的情形。股份公司在业务上与控股股东控制的其他企业完全分开、相互独立。

2、资产独立性：公司是由有限公司整体变更方式设立的股份公司，设立及历次增资时，注册资本已由全体股东足额缴纳；公司具备与生产经营有关的生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地使用权、厂房、机器设备以及商标、专利技术的所有权，具有独立的原料采购和产品销售系统。公司生产经营所需资产独立完整、产权明晰。股东润宏云、宏捷投资在挂牌前租赁公司厂房作为经营场所，与公司签订了租赁合同，并已按市场公允价值足额缴纳了租金，挂牌后已终止了租赁合同并迁出，不影响公司资产的独立性。

3、人员独立性：公司董事、监事和高级管理人员均系按照《公司法》、《公司章程》等规定的程序产生，不存在股东干预公司人事任免的情形。公司总经理、董事会秘书等高级管理人员均专职在本公司工作并领取薪酬，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务。公司的财务人员专职在本公司工作并领取薪酬，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职或领薪。公司员工的劳动、人事、工资报酬及相应的社会保障完全独立管理。

4、财务独立性：公司成立了独立的财务部门，配置了独立的财务人员，专门处理公司有关的财务事项。并依《会计法》、《企业会计准则》规范要求建立了独立的会计核算体系，并根据《公司章程》、《财务管理制度》等制度独立进行财务决策，不存在控股股东、实际控制人干预公司资金使用的情况。公司独立在银行开户，不存在与其他单位共享银行账户的情况。公司作为独立纳税人，拥有独立税务登记号，依法独立纳税，不存在与其他单位混合纳税的现象。

5、机构独立性：公司已经依《公司章程》建立健全了股东大会、董事会、监事会、经营管理层等权力、决策、监督机构，具有健全独立的法人治理结构，相关机构和人员能够依法独立履行职责。公司设立了总经理室及资源管理部、运营中心、研发中心、营销中心等一级职能部门，行政后勤部、金融财务部、人力资源部、资材管理部、工程制造部、质量管理部、系统集成部、市场销售部等二级职能部门，不存在合署办公的情况。此外，查阅了公司各机构内部规章制度，公司各部门均已建立了较为完备的规章制度。公司设立了独立于控股股东的组织机构，公司不存在与控股股东合署办公、混合经营的情形。

(三)对重大内部管理制度的评价

1、关于会计核算体系：

在报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系：

在报告期内，公司严格落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系：

在报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险，法律风险等前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

(四)年度报告差错责任追究制度相关情况

在报告期内，公司进一步健全信息披露管理事务，提高公司规范运作水平，增加信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任机制。

在报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

公司在 2016 年第一届第四次董事会中建立《年度报告重大差错责任追究制度》。

第十节 财务报告

一、审计报告

是否审计	是
审计意见	标准无保留意见
审计报告编号	苏亚锡审 [2016]15 号
审计机构名称	江苏苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	南京市中山北路 105-6 号中环国际广场 22-23 层
审计报告日期	2016-03-17
注册会计师姓名	王卫东、朱戟
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	1
<p>审计报告正文：</p> <p style="text-align: center;">审计报告</p> <p style="text-align: center;">苏亚锡审[2016]15 号</p> <p>苏州新宏博智能科技股份有限公司：</p> <p>我们审计了后附的苏州新宏博智能科技股份有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2015 年 12 月 31 日的资产负债表、2015 年度利润表、现金流量表和所有者权益变动表以及财务报表附注。</p> <p>一、管理层对财务报表的责任</p> <p>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。</p> <p>二、注册会计师的责任</p> <p>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。</p> <p>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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。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。</p> <p>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。</p> <p>三、审计意见</p> <p>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 日的财务状况以及 2015 年度经营成果和现金流量。</p> <p>江苏苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙） 中国 南京</p> <p>中国注册会计师：王卫东 中国注册会计师：朱戟 二〇一六年三月十七日</p>	

二、财务报表

(一) 资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：	-		
货币资金	五、1	3,798,521.52	3,969,791.87
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	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-
应收票据	-	-	-
应收账款	五、3	13,784,958.78	6,865,350.19
预付款项	五、4	505,568.38	1,071,040.11
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	五、5	1,088,408.77	3,359,556.65
存货	五、6	16,996,736.09	13,779,906.81
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	五、7	62,281.67	54,135.74
流动资产合计	-	36,236,475.21	29,099,781.37
非流动资产：	-		
发放贷款及垫款	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	五、8	3,122,442.38	3,423,349.61
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	五、9	1,402,719.22	1,408,625.56
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	五、10	90,698.82	59,520.33
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	-	4,615,860.42	4,891,495.50
资产总计	-	40,852,335.63	33,991,276.87

流动负债：	-		
短期借款	五、11	11,000,000.00	11,000,000.00
向中央银行借款	-	-	-
吸收存款及同业存放	-	-	-
应付短期融资款	-	-	-
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	五、12	5,920,406.23	7,672,595.90
预收款项	五、13	76,101.80	235,366.33
卖出回购金融资产款	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付职工薪酬	-	-	-
应交税费	五、15	432,583.41	162,165.61
应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
其他应付款	五、16	66,515.32	29,462.70
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	-	17,495,606.76	19,099,590.54
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	-	-	-
非流动负债合计	-	-	-
负债总计	-	17,495,606.76	19,099,590.54
所有者权益：	-		
股本	五、17	23,000,000.00	15,000,000.00
其他权益工具	-	-	-

其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	五、18	277,341.82	5,132.22
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	五、19	7,938.71	-
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	五、20	71,448.34	-113,445.89
归属于母公司所有者权益合计	-	23,356,728.87	14,891,686.33
少数股东权益	-	-	-
所有者权益合计	-	23,356,728.87	14,891,686.33
负债和所有者权益总计	-	40,852,335.63	33,991,276.87

法定代表人：邓洪波

主管会计工作负责人：陈影

会计机构负责人：陈影

(二) 利润表

单位：元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	-	30,029,889.07	22,552,117.83
其中：营业收入	五、21	30,029,889.07	22,552,117.83
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
二、营业总成本	-	-	-
其中：营业成本	五、21	17,958,155.17	13,662,335.65
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	五、22	220,952.16	116,512.05
销售费用	五、23	3,704,720.73	3,228,700.76
管理费用	五、24	7,562,076.32	5,331,059.98
财务费用	五、25	573,862.20	557,241.97
资产减值损失	五、26	207,856.59	60,234.43
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
投资收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
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）	-	-197,734.10	-403,967.01

加：营业外收入	五、27	659,924.02	693,076.78
其中：非流动资产处置利得	-	-	-
减：营业外支出	-	-	-
其中：非流动资产处置损失	-	-	-
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	462,189.92	289,109.77
减：所得税费用	五、28	-2,852.62	25,612.91
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	465,042.54	263,496.86
其中：被合并方在合并前实现的净利润	-	-	-
归属于母公司所有者的净利润	-	465,042.54	263,496.86
少数股东损益	-	-	-
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	-	-	-
归属少数股东的其他综合收益的税后净额	-	-	-
七、综合收益总额	-	465,024.54	263,496.86
归属于母公司所有者的综合收益总额	-	-	-
归属于少数股东的综合收益总额	-	-	-
八、每股收益：	-	-	-
（一）基本每股收益	-	0.03	0.02
（二）稀释每股收益	-	0.03	0.02

法定代表人：邓洪波 主管会计工作负责人：陈影 会计机构负责人：陈影

（三）现金流量表

单位：元

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	-	27,658,432.51	26,943,925.51
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	-	157,669.37	137,461.28
收到其他与经营活动有关的现金	五、29、(1)	3,462,834.16	2,064,955.36
经营活动现金流入小计	-	31,278,936.04	29,146,342.15
购买商品、接受劳务支付的现金	-	23,142,286.27	17,802,293.61
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	-	8,519,142.29	6,816,378.81
支付的各项税费	-	2,297,895.50	1,468,699.73
支付其他与经营活动有关的现金	五、29、(2)	4,085,574.33	3,821,219.75
经营活动现金流出小计		38,044,898.39	29,908,591.90
经营活动产生的现金流量净额		-6,765,962.35	-762,249.75
二、投资活动产生的现金流量：	-		
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	-	-
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	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	285,029.89	327,105.51
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	-	-	-
投资活动现金流出小计	-	285,029.89	327,105.51
投资活动产生的现金流量净额	-	-285,029.89	-327,105.51
三、筹资活动产生的现金流量：	-		
吸收投资收到的现金	-	8,000,000.00	-
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	-	11,950,000.00	21,000,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	-	19,950,000.00	21,000,000.00

偿还债务支付的现金	-	11,950,000.00	19,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	620,988.79	570,597.23
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	-	-	-
筹资活动现金流出小计	-	12,570,988.79	19,570,597.23
筹资活动产生的现金流量净额	-	7,379,011.21	1,429,402.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-13.02	-0.13
五、现金及现金等价物净增加额	-	328,005.95	340,047.38
加：期初现金及现金等价物余额	-	3,360,431.87	3,020,384.49
六、期末现金及现金等价物余额	-	3,688,437.82	3,360,431.87

法定代表人：邓洪波

主管会计工作负责人：陈影

会计机构负责人：陈影

(四) 股东权益变动表

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
	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	15,000,000.00	-	-	-	5,132.22	-	-	-	-	-	-113,445.89	-	14,891,686.33
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	15,000,000.00	-	-	-	5,132.22	-	-	-	-	-	-113,445.89	-	14,891,686.33
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	8,000,000.00	-	-	-	272,209.60	-	-	-	7,938.71	-	184,894.23	-	8,465,042.54
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	465,042.54	-	465,042.54
(二) 所有者投入和减少资本	8,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,000,000.00
1. 股东投入的普通股	8,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,000,000.00
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	7,938.71	-	-7,938.71	-	-

1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	7,938.71	-	-7,938.71	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	272,209.60	-	-	-	-	-	-272,209.60	-	-
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	-	-	-	-	272,209.60	-	-	-	-	-	-272,209.60	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	23,000,000.00	-	-	-	277,341.82	-	-	-	-	7,938.71	71,448.34	-	23,356,728.87

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益
	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	15,000,000.00	-	-	-	5,132.22	-	-	-	-	-	-376,942.75	-	14,628,189.47
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	15,000,000.00	-	-	-	5,132.22	-	-	-	-	-	-376,942.75	-	14,628,189.47
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	263,496.86	-	263,496.86
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	263,496.86	-	263,496.86
(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. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（六）其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	15,000,000.00	-	-	-	5,132.22	-	-	-	-	-	-113,445.89	-	14,891,686.33

法定代表人：邓洪波

主管会计工作负责人：陈影

会计机构负责人：陈影

苏州新宏博智能科技股份有限公司

2015 年度财务报表附注

附注一、公司基本情况

（一）公司基本情况

苏州新宏博智能科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）是由苏州工业园区新宏博通讯科技有限公司整体变更设立的股份有限公司，2015 年 9 月 18 日，公司取得江苏省工商行政管理局换发的注册号为 320594400006100 号企业法人营业执照。

经全国中小企业股份转让系统批准，公司股票于 2015 年 12 月 16 日起在全国中小企业股份转让系统挂牌，公司证券简称：新宏博，证券代码：834995。截止 2015 年 12 月 31 日，公司股本人民币 23,000,000.00 元。

公司地址：苏州工业园区苏胜东路胜港街 88 号

法定代表人：邓洪波

（二）、公司经营范围

开发、生产通讯设备与仪器、电子电器配件、断路器、电子式电能表、低压成套开关设备、智能抄表器、物联网数据智能采集器、智能用电保护器、传感器、自动化控制设备；电子电器设备及相关软件开发，销售本公司产品并提供技术服务和售后服务；从事节能涂料（非危险性化学品）、节能设备的批发、进出口业务，并提供相关的技术咨询、技术服务、技术转让；提供上门安装及维护服务。（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）

附注二、财务报表的编制基础

一、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《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则及其他相关规定进行确认和计量，并在此基础上编制财务报表。

二、持续经营

公司管理层认为，公司自报告期末起至少 12 个月内具有持续经营能力。

附注三、重要会计政策和会计估计

一、遵循企业会计准则的声明

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

二、会计期间

公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

三、营业周期

公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

四、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

五、现金及现金等价物的确定标准

现金包括公司库存现金以及可以随时用于支付的银行存款和其他货币资金。

公司将持有的期限短（自购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。

六、外币业务和外币报表折算

（一）外币业务的核算方法

1. 外币交易的初始确认

对于发生的外币交易，公司均按照交易发生日中国人民银行公布的即期汇率（中间价）将外币金额折算为记账本位币金额。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，公司按照交易发生日实际采用的汇率进行折算。

2. 资产负债表日或结算日的调整或结算

资产负债表日或结算日，公司按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目分别进行处理：

（1）外币货币性项目的会计处理原则

对于外币货币性项目，在资产负债表日或结算日，公司采用资产负债表日或结算日的即期汇率（中间价）折算，对因汇率波动而产生的差额调整外币货币性项目的记账本位币金额，同时作为汇兑差额处理。其中，与购建或生产符合资本化条件的资产有关的外币借款产生的汇兑差额，计入符合资本化条件的资产的成本；其他汇兑差额，计入当期财务费用。

（2）外币非货币性项目的会计处理原则

①对于以历史成本计量的外币非货币性项目，公司仍按照交易发生日的即期汇率（中间价）折算，不改变其记账本位币金额，不产生汇兑差额。

②对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，如果其可变现净值以外币确定，则公司在确定存货的期末价值时，先将可变现净值按期末汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较。

③对于以公允价值计量的非货币性项目，如果期末的公允价值以外币反映，则公司先将该外币按照公允价值确定当日的即期汇率折算为记账本位币金额，再与原记账本位币金额进行比较，其差额作为公允价值变动（含汇率变动）损益，计入当期损益。

（二）外币报表折算的会计处理方法

1. 公司按照下列方法对境外经营的财务报表进行折算：

（1）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。

（2）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或者采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

按照上述方法折算产生的外币财务报表折算差额，在合并资产负债表中所有者权益项目的“其他综合收益”项目列示。

2. 公司按照下列方法对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表进行折算：

（1）公司对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述，再按资产负债表日的即期汇率进行折算。

（2）在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时，公司对财务报表停止重述，按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。

3. 公司在处置境外经营时，将合并资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按照处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

七、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

（一）金融工具的分类

1. 金融资产的分类

公司根据业务特点、投资策略和风险管理要求，将取得的金融资产分为以下四类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；（2）持有至到期投资；（3）贷款和应收款项；（4）可供出售金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括：（1）交易性金融资产；（2）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；（3）投资性主体对不纳入合并

财务报表的子公司的权益性投资；（4）风险投资机构、共同基金以及类似主体持有的权益性投资等。

对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的权益性投资，按业务特点、投资策略和风险管理要求可以划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或可供出售金融资产。在某些特殊情况下，划分为可供出售金融资产的权益性投资可以采用成本法进行会计处理。

2. 金融负债的分类

公司根据业务特点和风险管理要求，将承担的金融负债分为以下两类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）；（2）其他金融负债。

（二）金融工具的确认依据和计量方法

1. 金融工具的确认依据

公司在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。

2. 金融工具的计量方法

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债：按照取得时的公允价值作为初始计量金额，相关交易费用在发生时计入当期损益。实际支付的价款中包含的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，单独确认为应收股利或应收利息。持有期间取得的现金股利或债券利息，确认为投资收益。资产负债表日，按照公允价值计量，并将其公允价值变动计入当期损益。出售交易性金融资产时，按实际收到的价款（如有应收股利、应收利息应予扣除）与处置日交易性金融资产账面价值的差额确认投资收益，并将原已计入公允价值变动损益的累计金额全部转入投资收益。

（2）持有至到期投资：按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始计量金额。实际支付的价款中包含已到付息期但尚未领取的债券利息，单独确认为应收利息。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。资产负债表日，按照摊余成本计量。处置时，将取得的价款（如有应收利息应予扣除）与该项持有至到期投资账面价值之间的差额确认为投资收益。

（3）贷款和应收款项：贷款和应收款项主要是指金融企业发放的贷款和一般企业销售商品或提供劳务形成的应收款项等债权。采用实际利率法，按照摊余成本计量。金融企业根据当前市场条件发放的贷款，按发放贷款的本金和相关交易费用之和作为初始确认金额。一般企业对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。贷款持有期间所确认的利息收入，根据实际利率计算。企业收回或处置贷款和应收款项时，将取得的价款与该贷款和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：按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。实际支付的价款中包含的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，单独确认为应收股利或应收利息。持有期间取得的现金股利或债券利息，计入投资收益。资产负债表日，可供出售金融资产以公允价值计量，且其公允价值变动计入其他综合收益。处置时，将取得的价款（如有应收股利、应收利息应予扣除）与该项可供出售金融资产账面价值之间的差额，计入投资收益；同时，将原直接计入其他综合收益的累计公允价值变动对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

(5) 其他金融负债：按照发生时的公允价值和相关交易费用之和作为初始入账金额，采用实际利率法确认利息费用，资产负债表日按照摊余成本计量。

（三）金融资产转移的确认依据和计量方法

1. 金融资产终止确认条件

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了转入方，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，公司采用实质重于形式的原则。

2. 金融资产转移满足终止确认条件的处理

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和金融资产部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，公司将因转移而收到的对价与所转移金融资产的账面价值之间的差额计入当期损益，并将原直接计入其他综合收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）转入当期损益。

(2) 金融资产部分转移满足终止确认条件的，公司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，并将终止确认部分的对价与金融资产终止确认部分的账面价值之间的差额计入当期损益，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）转入当期损益。

3. 金融资产转移不满足终止确认条件的处理

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。

（四）金融负债终止确认条件

1. 金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则公司终止确认该金融负债或其一部分；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，则终止确认该现存金融负债，并同时确认新金融负债。

2. 公司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。

3. 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。

4. 公司如回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分和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。

（五）金融工具公允价值的确定方法

1. 存在活跃市场的金融资产或金融负债，按照计量日活跃市场上未经调整的报价确定其公允价值。

2. 不存在活跃市场的，采用估值技术确定其公允价值，具体确定原则和方法依据《企业会计准则第39号——公允价值计量》相关规定。

（六）金融资产（不含应收款项）减值认定标准、测试方法和减值准备计提方法

公司在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（含单项金融资产或一组金融资产）的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，确认减值损失，计提减值准备。

金融资产发生减值的客观证据，包括发行方或债务人发生严重财务困难、债务人很可能倒闭或进行其他财务重组、因发行方发生重大财务困难导致该金融资产无法在活跃市场继续交易、权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌等。

1. 持有至到期投资减值测试方法和减值准备计提方法

资产负债表日，对于持有至到期投资，有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间的差额计算确认减值损失。

（1）对于单项金额重大的持有至到期投资，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提减值准备。

（2）对于单项金额非重大的持有至到期投资以及经单独测试后未发生减值的单项金额重大的持有至到期投资，按类似信用风险特征划分为若干组合，再按这些组合在资产负债表日余额的一定比例计算确定减值损失，计提减值准备。

2. 可供出售金融资产的减值测试方法和减值准备计提方法

资产负债表日，如果有客观证据表明可供出售金融资产发生减值的，计提减值准备，确认减值损失。对于权益工具投资，当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过成本的50%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产计提减值准备时，将原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，计入当期损益。该转出的累计损失，为可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或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发生减值时，将该金融资产的账面价值，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，不得转回。

（七）将尚未到期的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的会计处理方法

因持有意图或能力的改变致使某项投资不再适合划分为持有至到期投资的，公司将其重分类为可供出售金融资产；公司将持有至到期投资部分出售或重分类的金额较大，且出售或重分类不属于公司无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事件所引起，也将该类投资的剩余部分重分类为可供出售的金融资产。

八、应收款项

（一）单项金额重大的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

1. 单项金额重大的应收款项坏账准备的确认标准

单项金额重大的应收款项，是指期末余额在 50.00 万元以上的应收款项。

2. 单项金额重大的应收款项坏账准备的计提方法

资产负债表日，公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，则按其预计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；单项金额重大的应收款项经测试未发生减值的并入其他单项金额不重大的应收款项，依据其期末余额，按照账龄分析法计提坏账准备。

应收款项发生减值的客观证据，包括下列各项：（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等）；（3）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债务重组。

(二) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

1. 确定组合的依据

账龄组合

单项金额重大但经单独测试后未计提坏账准备的应收款项加上扣除单项计提坏账准备后的单项金额不重大的应收款项，以应收款项账龄为类似信用风险特征组合。

其他组合

其他组合系关联自然人、关联公司之间的应收款项。

按组合计提坏账准备的计提方法

账龄组合，公司按照账龄分析法计提坏账准备的计提比例如下：

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)	3.00	3.00
1~2 年	10.00	10.00
2~3 年	20.00	20.00
3~4 年	30.00	30.00
4~5 年	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00

其他组合，公司不计提坏账准备。

(三) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单项金额不重大的应收款项是指单项金额在 50.00 万元以下的应收款项。

公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项（与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等），单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，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。同时，公司将扣除单项计提坏账准备后的单项金额不重大的应收款项，以应收款项账龄为类似信用风险特征组合计提坏账准备。

九、存货

(一) 存货的分类

公司存货分为原材料、周转材料（包括包装物和低值易耗品）、委托加工物资、在产品、库存商品（产成品）、发出商品等。

(二) 发出存货的计价方法

发出材料采用加权平均法核算，发出库存商品采用加权平均法核算。

（三）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

1. 存货可变现净值的确定依据

（1）库存商品（产成品）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。

（2）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。

（3）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；公司持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

2. 存货跌价准备的计提方法

（1）公司按照单个存货项目的成本与可变现净值孰低计提存货跌价准备。

（2）对于数量繁多、单价较低的存货，公司按照存货类别计提存货跌价准备。

（3）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。

（四）存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

（五）周转材料的摊销方法

1. 低值易耗品的摊销方法

公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

2. 包装物的摊销方法

公司领用包装物采用一次转销法进行摊销。

十、长期股权投资

（一）长期股权投资初始投资成本的确定

1. 企业合并形成的长期股权投资

(1) 通过同一控制下企业合并取得的长期股权投资，公司以支付现金、转让非现金资产、发生或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。长期股权投资的初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所发生或承担的债务账面价值或发行股份面值总额之间的差额，计入资本公积（股本溢价或资本溢价）；资本公积（股本溢价或资本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

(2) 通过非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，公司按照确定的企业合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。企业合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，其公允价值与账面价值的差额计入当期损益。其中：

①一次交易实现的企业合并，合并成本以公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值与符合确认条件的或有对价之和确定。合并成本为该项长期股权投资的初始投资成本。

②通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为购买日之前持有股权投资在购买日按照公允价值重新计量的金额与购买日新增投资投资成本之和。个别财务报表的长期股权投资为购买日之前持有股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。一揽子交易除外。

2. 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

(1) 通过支付现金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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

(2) 通过发行的权益性证券（权益性工具）等方式取得的长期股权投资，按照所发行权益性证券（权益性工具）公允价值作为其初始投资成本。如有确凿证据表明，取得的长期股权投资的公允价值比所发行权益性证券（权益性工具）的公允价值更加可靠的，以投资者投入的长期股权投资的公允价值为基础确定其初始投资成本。与发行权益性证券（权益性工具）直接相关费用，包括手续费、佣金等，冲减发行溢价，溢价不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。通过发行债务性证券（债务性工具）取得的长期股权投资，比照通过发行权益性证券（权益性工具）处理。

(3) 通过债务重组方式取得的长期股权投资，公司以债权转为股权所享有股份的公允价值作为其初始投资成本。

(4) 通过非货币性资产交换方式取得的长期股权投资，在非货币性资产交换具有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情况下，公司以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述条件的，公司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。

公司发生的与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出，计入长期股权投资的初始投资成本。

公司无论以何种方式取得长期股权投资，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，作为应收股利单独核算，不构成长期股权投资的成本。

（二）长期股权投资的后续计量及损益确认方法

1. 采用成本法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位能够实施控制的长期股权投资，即对子公司投资，采用成本法核算。

（2）采用成本法核算的长期股权投资，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，公司不分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润，均按照应享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

2. 采用权益法核算的长期股权投资

（1）公司对被投资单位具有共同控制的合营企业或重大影响的联营企业，采用权益法核算。

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

（3）取得长期股权投资后，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，分别确认投资损益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位账面净利润经过调整后计算确定。但是，公司对无法合理确定取得投资时被投资单位各项可辨认资产公允价值的、投资时被投资单位可辨认资产的公允价值与其账面价值之间的差额较小的或是其他原因导致无法取得被投资单位有关资料的，直接以被投资单位的账面净损益为基础计算确认投资损益。公司按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。公司对被投资单位除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的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。

公司在确认由联营企业及合营企业投资产生的投资收益时，对公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易收益按照持股比例计算归属于公司的部分予以抵销，并在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失属于资产减值损失的，全额予以确认。公司对于纳入合并范围的子公司与其联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益，也按照上述原则进行抵销，并在此基础上确认投资损益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，按照下列顺序进行处理：首先冲减长期股权投资的账面价值；如果长期股权投资的账面价值不足以冲减的，则以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益的账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收款的账面价值；经过上述处理，按照投资合同或协议约定公司仍承担额外损失义务的，按照预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现盈利的，公司扣除未确认的亏损分担额后，按照与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面金额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益和长期股权投资的账面价值，同时确认投资收益。

（三）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

1. 确定对被投资单位具有共同控制的依据

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。某项安排的相关活动通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究开发活动以及融资活动等。合营企业，是公司仅对某项安排的净资产享有权利的合营安排。合营方享有某项安排相关资产且承担相关债务的合营安排是共同经营，而不是合营企业。

2. 确定对被投资单位具有重大影响的依据

重大影响，是指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。公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

十一、固定资产

（一）固定资产的确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产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公司；
2. 该固定资产的成本能够可靠地计量。

（二）固定资产折旧

1. 除已提足折旧仍继续使用的固定资产以外，公司对所有固定资产计提折旧。

2. 公司固定资产从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧，并按照固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率计算确定折旧率和折旧额，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期损益。

3. 固定资产类别、预计使用年限、预计净残值率和年折旧率列示如下：

固定资产类别	折旧年限（年）	净残值率（%）	年折旧率（%）
--------	---------	---------	---------

房屋建筑物	20	5	4.75
办公设备	5	5	19.00
交通工具	4	5	23.75
生产设备	10	5	9.50

已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，公司按照该项固定资产的账面价值、预计净残值和尚可使用寿命重新计算确定折旧率和折旧额。

资产负债表日，公司复核固定资产的预计使用寿命、预计净残值率和折旧方法，如有变更，作为会计估计变更处理。

4. 符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

5. 融资租赁方式租入的固定资产，能够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。

（三）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

1. 融资租入固定资产的认定依据

在租赁期开始日，公司将满足融资租赁标准的租入固定资产确认为融资租入固定资产。

2. 融资租入固定资产的计价方法

在租赁期开始日，公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者和发生的初始直接费用作为融资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，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。未确认融资费用在租赁期的各个期间内采用实际利率法进行分摊。

3. 融资租入固定资产的折旧方法

采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；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使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

十二、无形资产

（一）无形资产的初始计量

1. 外购无形资产的初始计量

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。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，应当在信用期间内计入当期损益。

2. 自行研究开发无形资产的初始计量

自行研究开发的无形资产的成本，按照自满足资本化条件后至达到预定用途前所发生的支出总额确定，对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

公司自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，不符合资本化条件的，于发生时计入当期损益；符合资本化条件的，确认为无形资产。如果确实无法区分研究阶段支出和开发阶段支出，则将其所发生的研发支出全部计入当期损益。

(二) 无形资产的后续计量

公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命。公司将取得的无形资产分为使用寿命有限的无形资产和使用寿命不确定的无形资产。

1. 使用寿命有限的无形资产的后续计量

公司对使用寿命有限的无形资产，自达到预定用途时起在其使用寿命内采用直线法分期摊销，不预留残值。无形资产的摊销金额通常计入当期损益；某项无形资产包含的经济利益通过所生产的产品或其他资产实现的，其摊销金额计入相关资产的成本。

无形资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年摊销率列示如下：

无形资产类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年摊销率(%)
土地使用权	50		2.00
软件	10		10.00

资产负债表日，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核。

2. 使用寿命不确定的无形资产的后续计量

公司对使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不进行摊销。

(三) 无形资产使用寿命的估计

1. 来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命按照不超过合同性权利或其他法定权利的期限确定；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续且有证据表明公司续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命。

2. 合同或法律没有规定使用寿命的，公司综合各方面的情况，通过聘请相关专家进行论证或者与同行业的情况进行比较以及参考公司的历史经验等方法来确定无形资产能为公司带来经济利益的期限。

3. 按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

（四）划分公司内部研究开发项目的研究阶段与开发阶段的具体标准

根据研究与开发的实际情况，公司将研究开发项目区分为研究阶段与开发阶段。

1. 研究阶段

研究阶段是指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。

2. 开发阶段

开发阶段是指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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

（五）开发阶段支出符合资本化的具体标准

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。

（六）土地使用权的处理

1. 公司取得的土地使用权通常确认为无形资产，但改变土地使用权用途，用于赚取租金或资本增值的，将其转为投资性房地产。

2. 公司自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权与建筑物分别进行处理。

3. 外购土地及建筑物支付的价款在建筑物与土地使用权之间进行分配；难以合理分配的，全部作为固定资产。

十三、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。

公司对使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

十四、职工薪酬

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

（一）短期薪酬

短期薪酬是指企业预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。

短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

公司在职工为其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。

（二）离职后福利——设定提存计划

公司参与的设定提存计划是按照有关规定为职工缴纳的基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应缴存的金额，确认为职工薪酬负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（三）辞退福利

辞退福利，是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。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. 企业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. 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（四）其他长期职工福利

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

1. 服务成本。
2. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
3. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

十五、收入

公司营业收入主要为销售商品收入，提供劳务收入和让渡资产使用权收入等，其确认原则如下：

（一）销售商品收入的确认原则

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。

（二）提供劳务收入的确认原则

1. 提供劳务交易的结果能够可靠估计情况下的提供劳务收入的确认原则

公司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。

在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入公司，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时，提供劳务交易的结果能够可靠地估计。

2. 提供劳务交易的结果不能可靠估计情况下的提供劳务收入的确认原则

公司在资产负债表日提供劳务交易的结果不能可靠估计的，分别以下三种情况确认提供劳务收入：

（1）如果已经发生的劳务成本预计全部能够得到补偿，则按已收或预计能够收回的金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；

（2）如果已经发生的劳务成本预计部分能够得到补偿，则按能够得到补偿的劳务成本金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；

（3）如果已经发生的劳务成本预计全部不能得到补偿，则将已经发生的劳务成本计入当期损益（主营业务成本），不确认提供劳务收入。

（三）让渡资产使用权收入的确认原则

公司在与交易相关的经济利益很可能流入公司，收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权收入的实现。

（四）收入确认的具体方法

公司产品销售分为线上交易和线下交易。线下交易分为需要安装的和不需要安装，线上交易即通过阿里巴巴网络平台销售。

（1）不需要安装的产品，在客户“验收”时确认收入；

（2）需要安装调试的产品，在“工程完工，验收合格”时确认收入；

（3）线上交易的产品，经客户“已确认收货”时确认收入。

（4）公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

十六、政府补助

（一）政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

（二）政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

1. 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。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

（三）政府补助的计量

1. 政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量。

2. 政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币1元）。

（四）政府补助的会计处理方法

1. 与资产相关的政府补助，在取得时按照到账的实际金额确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。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，分别下列情况处理：

(1) 用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的与收益相关的政府补助，在取得时确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益。

(2) 用于补偿公司已发生的相关费用或损失的与收益相关的政府补助，在取得时直接计入当期损益。

3. 已确认的政府补助需要返还的，分别下列情况处理：

(1) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

(2) 不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

十七、递延所得税

公司采用资产负债表债务法核算所得税。

(一) 递延所得税资产或递延所得税负债的确认

1. 公司在取得资产、负债时确定其计税基础。公司于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，资产、负债的账面价值与其计税基础存在暂时性差异的，在有关暂时性差异发生当期且符合确认条件的情况下，公司对应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异分别确认递延所得税负债或递延所得税资产。

2. 递延所得税资产的确认依据

(1) 公司以未来期间很可能取得用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。在确定未来期间很可能取得的应纳税所得额时，包括未来期间正常生产经营活动实现的应纳税所得额，以及在可抵扣暂时性差异转回期间因应纳税暂时性差异的转回而增加的应纳税所得额。

(2) 对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司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。

(3) 资产负债表日，公司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，减记的金额予以转回。

3. 递延所得税负债的确认依据

公司将当期和以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额所形成的暂时性差异。

（二）递延所得税资产或递延所得税负债的计量

1. 资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，公司根据税法规定按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

2. 适用税率发生变化的，公司对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，将其影响数计入税率变化当期的所得税费用。

3. 公司在计量递延所得税资产和递延所得税负债时，采用与收回资产或清偿债务的预期方式相一致的税率和计税基础。

4. 公司对递延所得税资产和递延所得税负债不进行折现。

十八、重要会计政策和会计估计的变更

（一）重要会计政策变更

公司在本报告期内重要会计政策没有发生变更。

（二）重要会计估计变更

公司在本报告期内重要会计估计没有发生变更。

附注四、税项

一、主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	销项税额－可抵扣进项税额	17%（销项税额）
城市维护建设税	缴纳的流转税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%
教育费附加及地方教育费附加	缴纳的流转税额	5%

二、税收优惠及批文

1、根据财税【2011】100号《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》，本公司销售嵌入式软件产品，按17%的税率征收增值税后，对当期嵌入式软件产品增值税应纳税额与当期嵌入式软件产品销售额的3%的差额部分实行即征即返。

2、公司在2010年取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，并在2013年12月11日通过了高

高新技术企业复审，证书编号：GF201332000443。公司 2013 年度、2014 年度、2015 年度按 15%的税率缴纳企业所得税。

附注五、财务报表主要项目注释（除另有说明外，货币单位均为人民币元）

1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,108.25	53.60
银行存款	3,686,329.57	3,360,378.27
其他货币资金	110,083.70	609,360.00
合计	3,798,521.52	3,969,791.87
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明：其他货币资金系中国建设银行股份有限公司苏州工业园区支行账户的合同履约保证金。

2. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

票据类别	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		
合计		

(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

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	651,500.61
合计	651,500.61

(3) 期末公司无已质押的应收票据。

3. 应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单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	14,275,627.31	100.00	490,668.53	3.44	13,784,958.78
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	14,275,627.31	/	490,668.53	/	13,784,958.78

(续表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单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	7,171,310.08	100.00	305,959.89	4.27	6,865,350.19
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	7,171,310.08	/	305,959.89	/	6,865,350.19

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额			期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	13,384,202.79	401,526.08	3.00	6,145,270.36	184,358.11	3.00
1~2年	891,424.52	89,142.45	10.00	836,061.62	83,606.16	10.00
2~3年				189,978.10	37,995.62	20.00
合计	14,275,627.31	490,668.53	/	7,171,310.08	305,959.89	/

(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 184,708.64 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	2015年12月31日	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备金额
中国移动通信集团黑龙江有限公司	4,321,314.77	30.27	129,639.44
中国电信股份有限公司南昌分公司	1,537,000.00	10.77	46,110.00
中国电信股份有限公司湖南分公司	699,635.09	4.90	33,073.36
广东盈嘉科技工程发展股份有限公司	564,000.00	3.95	23,920.00
山东得益乳业股份有限公司	529,731.30	3.71	15,891.94
合计	7,651,681.16	53.60	248,634.74

(续表)

债务人名称	2014年12月31日	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备金额
中国电信股份有限公司南昌分公司	880,384.28	12.28	26,411.53
深圳市海能通信股份有限公司	533,012.00	7.43	15,990.36
中国电信股份有限公司湖南分公司	524,996.98	7.32	52,388.40

中国移动通信集团上海有限公司	517,060.79	7.21	15,511.82
广东盈嘉科技工程发展股份有限公司	481,700.00	6.72	14,451.00
合计	2,937,154.05	40.96	124,753.11

4. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	505,568.38	100.00	1,071,040.11	100.00
合计	505,568.38	100.00	1,071,040.11	100.00

(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	2015 年 12 月 31 日	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
淄博亿控自动化仪表有限公司	166,400.00	32.91
朱冠荣	159,711.20	31.59
刘旗山	81,486.00	16.12
王伟	50,126.18	9.91
陈学澎	20,331.00	4.02
合计	478,054.38	94.55

(续表)

单位名称	2014 年 12 月 31 日	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
朱冠荣	669,556.97	62.51
武汉世纪千华照明有限公司	148,856.6	13.90
山西光宇半导体照明股份有限公司	80,196.00	7.49
深圳市康普盾电子科技有限公司	51,700.00	4.83
温州市明达电器有限公司	43,700.00	4.08
合计	994,009.57	92.81

5. 其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单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	1,202,399.06	100.00	113,990.29	9.48	1,088,408.77

其中：账龄组合	1,202,399.06	100.00	113,990.29	9.48	1,088,408.77
其他组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	1,202,399.06	/	113,990.29	/	1,088,408.77

(续表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单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	3,450,398.99	100.00	90,842.34	2.63	3,359,556.65
其中：账龄组合	1,100,837.21	31.90	90,842.34	8.25	1,009,994.87
其他组合	2,349,561.78	68.10			2,349,561.78
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	3,450,398.99	/	90,842.34	/	3,359,556.65

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额			期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	853,565.82	25,606.97	3.00	781,591.21	23,447.74	3.00
1~2年	108,833.24	10,883.32	10.00	55,946.00	5,594.60	10.00
2~3年	10,000.00	2,000.00	20.00	237,000.00	47,400.00	20.00
3~4年	215,000.00	64,500.00	30.00	17,000.00	5,100.00	30.00
4~5年	8,000.00	4,000.00	50.00			50.00
5年以上	7,000.00	7,000.00	100.00	9,300.00	9,300.00	100.00
合计	1,202,399.06	113,990.29	/	1,100,837.21	90,842.34	/

(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 23,147.95 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金	968,619.75	1,002,744.31
备用金	39,838.77	
其他	193,940.54	2,447,654.68
合计	1,202,399.06	3,450,398.99

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	2015年12月31日	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
中国移动通信集团北京有限公司	保证金	213,000.00	17.71	6,390.00
中国电信股份有限公司福建分公司	保证金	201,000.00	16.72	60,200.00
湖北信通通信有限公司	保证金	132,000.00	10.98	3,960.00
北京煜金桥通信建设监理咨询有限责任公司	保证金	100,000.00	8.32	5,100.00
中国铁塔股份有限公司江苏分公司	保证金	50,000.00	4.16	1,500.00
合计	/	696,000.00	57.89	77,150.00

(续表)

单位名称	款项性质	2014年12月31日	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
苏州润宏云贸易有限公司	关联方往来	1,331,171.78	38.58	
宁顺平	关联方往来	1,000,000.00	28.98	
北京煜金桥通信建设监理咨询有限公司	保证金	399,500.00	11.58	11,985.00
中国电信股份有限公司福建分公司	保证金	201,000.00	5.83	40,100.00
公诚管理咨询有限公司	保证金	96,800.00	2.81	2,904.00
合计	/	3,028,471.78	87.78	54,989.00

6. 存货

(1) 存货分类

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	1,828,644.90		1,828,644.90	1,589,767.63		1,589,767.63
在产品	1,810,670.71		1,810,670.71	1,885,983.26		1,885,983.26

库存商品	4,984,935.74		4,984,935.74	3,875,260.44		3,875,260.44
委托加工物资	2,742,760.78		2,742,760.78	2,394,723.19		2,394,723.19
发出商品	5,629,723.96		5,629,723.96	4,034,172.29		4,034,172.29
合计	16,996,736.09		16,996,736.09	13,779,906.81		13,779,906.81

7. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
应收嵌入式软件退税款	62,281.67	54,135.74
合计	62,281.67	54,135.74

8. 固定资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	4,060,955.70	846,945.22	885,415.11	925,953.37	6,719,269.40
2. 本期增加金额	99,800.00	29,914.53		116,853.82	246,568.35
(1) 购置	99,800.00	29,914.53		116,853.82	246,568.35
(2) 在建工程转入					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额	4,160,755.70	876,859.75	885,415.11	1,042,807.19	6,965,837.75
二、累计折旧					
1. 期初余额	1,749,534.25	287,117.30	665,609.98	593,658.26	3,295,919.79
2. 本期增加金额	195,222.18	74,245.08	175,533.86	102,474.46	547,475.58
(1) 计提	195,222.18	74,245.08	175,533.86	102,474.46	547,475.58
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额	1,944,756.43	361,362.38	841,143.84	696,132.72	3,843,395.37
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	2,215,999.27	515,497.37	44,271.27	346,674.47	3,122,442.38
2. 期初账面价值	2,311,421.45	559,827.92	219,805.13	332,295.11	3,423,349.61

抵押情况说明：公司以自有房产进行抵押，取得交通银行短期借款 600.00 万元，抵押合同编号：325180A3201400280648，用于抵押的房产证号为：苏房权证园区字第 00041910 号，面积：3,823.67 平方米。

9. 无形资产

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	1,736,984.00	80,256.41	1,817,240.41
2. 本期增加金额		38,461.54	38,461.54
(1) 购置		38,461.54	38,461.54
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	1,736,984.00	118,717.95	1,855,701.95
二、累计摊销			
1. 期初余额	390,821.40	17,793.45	408,614.85
2. 本期增加金额	34,739.68	9,628.20	44,367.88
(1) 计提	34,739.68	9,628.20	44,367.88
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	425,561.08	27,421.65	452,982.73
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	1,311,422.92	91,296.30	1,402,719.22
2. 期初账面价值	1,346,162.60	62,462.96	1,408,625.56

抵押情况说明：公司以自有土地进行抵押，取得交通银行短期借款 600.00 万元，抵押合同编号：325180A3201400280648，用于抵押的土地使用权证号为：苏工园国用（2013）字第 101 号，面积：14,002.29 平方米。

10. 递延所得税资产

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	604,658.82	90,698.82	396,802.23	59,520.33
合计	604,658.82	90,698.82	396,802.23	59,520.33

11. 短期借款

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	11,000,000.00	11,000,000.00
合计	11,000,000.00	11,000,000.00

短期借款的说明：交通银行借款 6,000,000.00 元，以公司自有房产和土地进行抵押，抵押合同编号：325180A3201400280648，用于抵押的房产证号为：苏房权证园区字第 00041910 号，面积：3,823.67 平方米，用于抵押的土地使用权证号为：苏工园国用（2013）字第 101 号，面积：14,002.29 平方米；江苏银行的借款 5,000,000.00 元，以股东邓洪波个人房产土地抵押。

12. 应付账款

（1）应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
货款	5,920,406.23	7,672,595.90
合计	5,920,406.23	7,672,595.90

（2）报告期末应付账款中无应付持有公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位或关联方款项，也无账龄超过一年的大额应付账款。

13. 预收款项

（1）预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
预收货款	76,101.80	235,366.33
合计	76,101.80	235,366.33

（2）期末预收款项中无预收持有公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位或关联方款项，也无账龄超过一年的大额预收款项。

14. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬		8,067,409.18	8,067,409.18	
二、离职后福利—设定提存计划		451,733.11	451,733.11	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合 计		8,519,142.29	8,519,142.29	

(2) 短期薪酬

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		7,541,728.25	7,541,728.25	
二、职工福利费		185,101.09	185,101.09	
三、社会保险费		112,933.28	112,933.28	
其中：1. 医疗保险费		56,466.64	56,466.64	
2. 工伤保险费		28,233.32	28,233.32	
3. 生育保险费		28,233.32	28,233.32	
四、住房公积金		225,866.56	225,866.56	
五、工会经费和职工教育经费		1,780.00	1,780.00	
合计		8,067,409.18	8,067,409.18	

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险费		423,499.79	423,499.79	
2、失业保险费		28,233.32	28,233.32	
合计		451,733.11	451,733.11	

15. 应交税费

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	23,236.40	34,648.07
增值税	349,293.72	93,765.05
土地使用税	14,002.29	14,002.29
房产税	10,373.82	10,373.71
城市维护建设税	17,464.69	4,688.25
教育费附加	17,464.69	4,688.24
印花税	747.80	
合计	432,583.41	162,165.61

16. 其他应付款

按款项性质列示的其他应付款

项目	期末余额	期初余额
质保金	66,147.82	11,316.50
其他	367.50	18,146.20
合计	66,515.32	29,462.70

17. 股本

项目	期初余额	本期增减变动（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	15,000,000.00				8,000,000.00	8,000,000.00	23,000,000.00

其他说明：（1）2015年7月，公司增加实收资本800.00万元，其中：邓洪波认缴出资人民币350.00万元，苏州工业园区宏捷投资咨询有限公司认缴人民币450.00万元。增资后的实收资本为人民币2,300.00万元；（2）2015年8月18日，根据公司临时股东会决议、发起人协议以及章程规定，公司整体变更为股份有限公司，以2015年7月31日经审计的净资产折股2,300.00万股，由全体发起人于2015年8月19日之前一次缴足。

18. 资本公积

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）	5,132.22	272,209.60		277,341.82
合计	5,132.22	272,209.60		277,341.82

资本公积的说明：2015年8月18日，根据公司临时股东会决议、发起人协议以及章程规定，公司整体变更为股份有限公司，以2015年7月31日经审计的净资产折股2,300.00万股，每股面值1元，由全体发起人于2015年8月19日之前一次缴足，净资产大于股本的金额计入资本公积。

19. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积		7,938.71		7,938.71
合计		7,938.71		7,938.71

20. 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	-113,445.89	-376,942.75
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-113,445.89	-376,942.75

加：本期归属于母公司所有者的净利润	465,042.54	263,496.86
加：2015年7月31日净资产折股调整	-272,209.60	
减：提取法定盈余公积	7,938.71	
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	71,448.34	-113,445.89

21. 营业收入和营业成本

(1) 明细情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	29,813,729.07	17,770,333.81	22,387,164.66	13,554,206.52
其他业务	216,160.00	187,821.36	164,953.17	108,129.13
合计	30,029,889.07	17,958,155.17	22,552,117.83	13,662,335.65

(2) 主营业务收入/成本（分行业）

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
仪器仪表制造	29,813,729.07	17,770,333.81	22,387,164.66	13,554,206.52
合计	29,813,729.07	17,770,333.81	22,387,164.66	13,554,206.52

(3) 主营业务收入/成本（分产品）

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
重合闸及保护器等	3,225,232.56	1,947,356.76	3,093,497.59	1,853,069.96
电能表互感器等	9,199,869.45	5,570,041.67	12,927,270.04	7,840,218.49
数据采集器等	2,135,335.46	896,133.82	445,851.27	300,094.89
设备箱及配电箱等	14,879,351.54	9,199,408.81	4,429,327.85	2,769,149.13
其他	373,940.06	157,392.75	1,491,217.91	791,674.05
合计	29,813,729.07	17,770,333.81	22,387,164.66	13,554,206.52

(4) 期末公司前五名客户营业收入情况

2015年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
------	------	-----------------

中国移动通信集团黑龙江有限公司	4,854,496.69	16.17
中国移动通信集团四川有限公司雅安分公司		
中国移动通信集团四川有限公司眉山分公司		
中国移动通信集团四川有限公司凉山分公司	3,342,898.47	11.13
中国移动通信集团四川有限公司达州分公司		
中国移动通信集团四川有限公司阿坝分公司		
中国电信股份有限公司吉安分公司		
中国电信股份有限公司抚州分公司		
中国电信股份有限公司南昌分公司		
中国电信股份有限公司赣州分公司	2,731,255.67	9.10
中国电信股份有限公司上饶分公司		
中国电信股份有限公司鹰潭分公司		
中国电信股份有限公司宜春分公司		
中国电信股份有限公司景德镇分公司		
中国电信股份有限公司湖北分公司	1,941,721.54	6.47
中国电信股份有限公司莆田分公司		
中国电信股份有限公司福州分公司		
中国电信股份有限公司宁德分公司		
中国电信股份有限公司三明分公司	1,576,608.00	5.25
中国电信股份有限公司漳州分公司		
中国电信股份有限公司泉州分公司		
中国电信股份有限公司龙岩分公司		
中国电信股份有限公司厦门分公司		
合计	14,446,980.37	48.12

2014年度

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
中国电信股份有限公司南昌分公司		
中国电信股份有限公司赣州分公司		
中国电信股份有限公司鹰潭分公司	2,293,244.40	10.17%
中国电信股份有限公司江西分公司		
中国电信股份有限公司景德镇分公司		
中国移动通信集团上海有限公司	1,689,244.81	7.49%
中国移动通信集团四川有限公司	1,524,362.85	6.76%

中国移动通信集团广东有限公司河源分公司		
中国移动通信集团广东有限公司揭阳分公司		
中国移动通信集团广东有限公司汕头分公司	1,186,410.60	5.26%
中国移动通信集团广东有限公司江门分公司		
中国移动通信集团广东有限公司潮州分公司		
广东盈嘉科技工程发展股份有限公司	1,184,358.97	5.25%
合计	7,877,621.63	34.93%

22. 营业税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	110,476.08	58,256.03
教育费附加及地方教育费附加	110,476.08	58,256.02
合计	220,952.16	116,512.05

23. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资及工资性支出	2,043,193.10	1,573,696.61
业务费	289,320.20	233,126.10
交通费	252,321.10	364,490.30
差旅费	360,962.20	462,266.46
办公费	220,566.05	164,980.90
运费	410,997.01	281,637.46
招标费	122,674.42	145,119.46
水电费	4,686.65	3,383.47
合计	3,704,720.73	3,228,700.76

24. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资及工资性支出	2,301,620.86	1,534,433.81
业务费	32,822.62	10,053.90
交通费	161,610.06	155,075.17
差旅费	92,055.51	106,470.50
办公费	272,286.34	166,500.19
电话费	62,215.25	74,488.99
网络费	41,047.07	15,895.40
修理费	18,311.03	10,922.50

保险费	25,125.00	34,736.99
顾问费	1,184,500.56	184,116.12
专利费	5,270.00	76,182.67
水电费	17,074.64	9,750.24
折旧费	363,204.06	384,924.08
资产摊销	44,367.88	40,201.32
其他税金	101,503.85	110,469.02
研发支出	2,839,061.59	2,416,839.08
合计	7,562,076.32	5,331,059.98

25. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	620,988.79	570,597.23
减：利息收入	59,621.48	23,794.86
加：汇兑损失（减收益）	13.02	0.13
加：手续费支出	12,481.87	10,439.47
合计	573,862.20	557,241.97

26. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
(1)坏账损失	207,856.59	60,234.43
(2)其他		
合计	207,856.59	60,234.43

27. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	659,924.02	693,076.78	494,108.72
合计	659,924.02	693,076.78	494,108.72

计入当期损益的政府补助：

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
2015 年加快信息化建设专项资金项目	150,000.00		与收益相关
苏州市中小科技企业技术创新计划项目	145,000.00		与收益相关
苏州工业园区小微企业展会补贴资金	29,554.72		与收益相关
苏州工业园区知识产权专利补贴		66,000.00	与收益相关
苏州市紧缺高层次人才引进资助经费		10,000.00	与收益相关

苏州工业园区科技型中小企业贷款贴息补助	169,554.00	336,250.00	与收益相关
市级加快信息化专项软件补助		16,500.00	与收益相关
江苏省大型科学仪器设备共享服务平台用户补贴		6,865.50	与收益相关
高新技术产品奖励		120,000.00	与收益相关
嵌入式软件退税	165,815.30	137,461.28	与收益相关
合计	659,924.02	693,076.78	/

28. 所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	28,325.87	34,648.07
递延所得税费用	-31,178.49	-9,035.16
合计	-2,852.62	25,612.91

(2) 会计利润与所得税费用的调整过程

项目	本期发生额
利润总额	462,189.92
按法定/适用税率计算的所得税费用	69,328.49
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	62,860.55
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	
研发费用加计扣除的影响	-135,041.66
所得税费用	-2,852.62

29. 现金流量表项目注释

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到往来款	2,320,771.78	1,026,945.00
收到补贴款	494,108.72	555,615.50
收到保证金及其他	647,953.66	482,394.86
合计	3,462,834.16	2,064,955.36

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付费用	3,955,912.41	2,626,359.12
支付其他	129,661.92	1,194,860.63
合计	4,085,574.33	3,821,219.75

支付其他与经营活动有关的现金说明：上期支付其他发生额中包括支付的保证金金额 1,143,598.31 元。

30. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	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	465,042.54	263,496.86
加：资产减值准备	207,856.59	60,234.43
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	547,475.58	535,447.56
无形资产摊销	44,367.88	40,201.32
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)		
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)	621,001.81	570,597.36
投资损失(收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-31,178.49	-9,035.16
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)	-3,216,829.28	-5,388,959.66
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-4,524,451.46	902,472.43
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-879,247.52	2,263,295.11
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-6,765,962.35	-762,249.75
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	3,688,437.82	3,360,431.87
减：现金的期初余额	3,360,431.87	3,020,384.49

加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	328,005.95	340,047.38

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	3,688,437.82	3,360,431.87
其中：库存现金	2,108.25	53.60
可随时用于支付的银行存款	3,686,329.57	3,360,378.27
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	3,688,437.82	3,360,431.87
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		

31. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	110,083.70	合同履行保证金
固定资产	1,522,777.43	交通银行借款抵押物
无形资产	1,311,422.92	交通银行借款抵押物
合计	2,944,284.05	/

32. 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

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	30.31	0.8378	25.40
其中：港币	30.31	0.8378	25.40

附注六、关联方及关联交易

1. 公司关联方情况

关联方名称	其他关联方与本公司关系
苏州润宏云贸易有限公司	控股股东
苏州工业园区宏捷投资咨询有限公司	法人股东
邓洪波	实际控制人
杜亚梅	实际控制人
宁顺平	原法人股东控制人

2. 关联交易情况

(1) 关联租赁情况

公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收益	上期确认的租赁收益
苏州工业园区宏捷投资咨询有限公司	房屋建筑物	2,800.00	4,800.00
苏州润宏云贸易有限公司	房屋建筑物	2,800.00	4,800.00

关联租赁情况说明：公司在 2012 年 10 月与苏州工业园区宏捷投资咨询有限公司及苏州润宏云贸易有限公司签有租赁协议，协议规定承租方苏州工业园区宏捷投资咨询有限公司以 400.00 元/月的价格租用公司 20.00 平方米的房屋，租期为 3 年；承租方苏州润宏云贸易有限公司以 400.00 元/月的价格租用公司 20.00 平方米的房屋，租期为 3 年。上述两份合同均已于 2015 年 7 月终止。

(2) 关联抵押担保情况

本公司作为被抵押担保方

抵押方名称	担保借款金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
邓洪波	5,000,000.00	2015 年 11 月 10 日	2016 年 10 月 13 日	否

关联担保情况说明：股东邓洪波以个人房产苏州工业园区都市花园 23 幢 104 室，总面积 118.79 平方米为公司贷款提供抵押担保。

(3) 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员报酬	2,388,302.38	1,771,740.17

3. 关联方应收应付款项

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
其他应收款	苏州工业园区宏捷投资咨询有限公司			18,390.00	
其他应收款	苏州润宏云贸易有限公司			1,331,171.78	
其他应收款	宁顺平			1,000,000.00	
合计				2,349,561.78	

附注七、承诺及或有事项

1. 重大承诺事项

截止资产负债表日，公司不存在需要披露的重大承诺事项。

2. 或有事项

截止资产负债表日，公司不存在需要披露的重大或有事项。

附注一、资产负债表日后事项

截止资产负债表日，公司不存在需要披露的重大资产负债表日后事项。

附注二、其他重要事项

1. 前期会计差错更正

追溯重述法

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间 报表项目名称	累积影响数
无形资产出资瑕疵更正	将无形资产出资减资并调整相应的报表科目	无形资产及无形资产摊销	13,000,000.00
无形资产出资瑕疵更正	将无形资产出资减资并调整相应的报表科目	实收资本	15,000,000.00
无形资产出资瑕疵更正	将无形资产出资减资并调整相应的报表科目	管理费用及年初未分配利润	-2,000,000.00

附注三、补充资料

1. 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益		
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 (与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	494,108.72	当期收到的相关的政府补助
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益合计（影响利润总额）	494,108.72	
减：所得税影响数	74,116.31	
非经常性损益净额（影响净利润）	419,992.41	
其中：影响少数股东损益		
影响归属于母公司普通股股东净利润合计	419,992.41	

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(元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2.52	0.025	0.025
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.24	0.002	0.002

附注四、财务报表之批准

公司本年度财务报表已于2016年4月14日经第一届四次董事会批准。

董事长： 邓洪波

苏州新宏博智能科技股份有限公司

二〇一六年三月十七日

附:

备查文件目录

(一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表。

(二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

(三) 年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址:

董事会办公室

苏州新宏博智能科技股份有限公司

董事会

2016 年 4 月 15 日