



宇邦新材
NEEQ :832681

苏州宇邦新型材料股份有限公司

Suzhou YourBest New-type Materials Co.,Ltd.



年度报告

2016

公司年度大事记

IPO 进展：

公司于 2016 年 2 月 5 日收到江苏证监局发出的《江苏证监局关于确认辅导备案日期的通知》，江苏省监管局确认的辅导备案日为 2016 年 2 月 3 日，公司正式进入申请首次公开发行股票并在创业板上市的辅导阶段。

2016 年 7 月初通过江苏局的辅导验收。

2016 年 9 月 26 日公司收到证监会出具的《中国证监会行政许可申请受理通知书》，即公司首次公开发行股票并在创业板上市的申请被证监会正式受理。

银行授信：

2016 年陆续取得中信银行、宁波银行、中国农业银行、兴业银行、中国工商银行、中国光大银行为期一年的信用授信，授信额度总计 2.9 亿元。

公司价值：

根据全国中小企业股份转让系统发布的《全国中小企业股份转让系统挂牌公司分层管理办法（试行）》的规定，公司于 2016 年 5 月进入全国股转系统创新层。

对外投资：

为满足进一步扩产及设备升级换代的需求，公司已经向政府申请拟购买土地事宜。

为提升公司的技术研发实力，公司与苏州鑫屹博电子科技有限公司（以下简称“鑫屹博”）全体股东签署了股权收购协议，公司收购鑫屹博合计 100% 的股权，鑫屹博成为宇邦新材的全资子公司。

荣誉与知识产权：

2016 年 3 月，公司总经理肖锋先生被中国光伏行业协会聘任为第一届“中国光伏标准化技术委员会委员”；2016 年 12 月，公司核心技术人员朱骄峰先生（暨研发团队主要成员）被上海市太阳能协会、中国光伏领跑者创新论坛聘任为“中国光伏领跑者创新论坛技术专家委员会光伏辅材分会首批技术专家”。以上两位技术专家均是国内光伏行业在相应领域中唯一的光伏焊带技术专家，他们的当选，印证了宇邦新材在光伏焊带行业的技术领先地位。

2016 年公司共申请了 5 个发明专利、13 个实用新型专利，并均已取得国家专利局的正式受理通知书。2016 年公司共取得 1 个发明专利授权，7 个实用新型专利授权。

截止报告期末，公司及下属子公司拥有授权专利共计 63 项，其中发明专利 5 项，实用新型专利 58 项。

公益活动：

宇邦新材积极践行社会责任、传递企业正能量，2016 年 6 月公司工会与行政人事部联合组织员工在公司进行无偿献血，本次活动以“无偿献血，奉献爱心”为活动口号，在公司领导的带领下，号召全体员工献出博爱之心，这一活动得到了苏州《城市商报》的公开表扬。

2016 年 8 月，公司组织多名员工参与并赞助了苏州工业园区雪莲花助学联合会组织的“奔跑吧！青春”贫困学生夏令营活动，并被评为“爱心赞助单位”。

目录

第一节 声明与提示

第二节 公司概况

第三节 主要会计数据和关键指标

第四节 管理层讨论与分析

第五节 重要事项

第六节 股本、股东情况

第七节 融资情况

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

第九节 公司治理及内部控制

第十节 财务报告

释义

释义项目		释义
苏州宇邦、公司、股份公司、宇邦新材	指	苏州宇邦新型材料股份有限公司
控股股东、聚信源投资、聚信源	指	苏州聚信源投资管理有限公司
实际控制人	指	肖锋、林敏
苏州宇智伴、宇智伴	指	苏州宇智伴企业管理合伙企业（有限合伙）
巨元投资	指	无锡巨元投资中心(有限合伙)
江苏宇邦、宇邦光伏	指	江苏宇邦光伏材料有限公司
苏州鑫屹博、鑫屹博	指	苏州鑫屹博电子科技有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
“十三五”	指	国民经济和社会发展第十三个五年
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
财政部	指	中华人民共和国财政部
东兴证券、主办券商	指	东兴证券股份有限公司
亚太（集团）会计师事务所	指	亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）
股东大会	指	苏州宇邦新型材料股份有限公司股东会
董事会	指	苏州宇邦新型材料股份有限公司董事会
监事会	指	苏州宇邦新型材料股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《苏州宇邦新型材料股份有限公司章程》
光伏焊带	指	又称光伏涂锡焊带、光伏组件用浸锡焊带或太阳能电池用涂锡焊带，俗称涂锡铜带，是指在一定尺寸的铜带表面涂敷一定厚度的锡基焊料而形成的复合导电材料，按用途主要分为汇流带和互连带
互连带	指	用于连接光伏电池片，收集、传输光伏电池片电流的涂锡焊带，又称为互连条
汇流带	指	用于连接光伏电池串及接线盒，传输光伏电池串电流的涂锡焊带，又称为汇流条
Mpa	指	压强单位 1MPA=10 大气压力=10.3323kg/cm ²
兆瓦、MW	指	功率单位 1MW=1000000W
吉瓦、GW	指	功率单位 1GW=1000MW
晶体硅	指	单晶硅和多晶硅，多晶硅制备方法主要是先用碳还原 SiO ₂ 成为 Si，用 HCl 反应再提纯获得，单晶硅制法通常是先制得多晶硅或无定形硅，再用直拉法或悬浮区熔法从熔体中获得
光伏电池片	指	太阳能发电单元，也叫太阳能电池片，通过在一定衬底（如硅片、玻璃、陶瓷、不锈钢等）上生长各种薄膜，形成半导体 PN

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

		结，把太阳能转换为电能，该技术 1954 年由贝尔实验室发明
光伏电池组件、 光伏组件、电池组件	指	由若干个太阳能发电单元通过串并联的方式组成，其功能是将功率较小的太阳能发电单元放大成为可单独使用的光电器件，可以单独使用为各类蓄电池充电，也可以多片串联或并联使用，并作为离网或并网太阳能供电系统的发电单元

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。公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）保证年度报告中财务报告的真实、完整。

亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）会计师事务所对公司出具了标准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。

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异议事项或无法保证其真实、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

【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
行业及市场风险	党的十八大以来，国家将生态文明建设放在突出战略位置，积极推进能源生产和消费革命成为能源发展的核心任务。伴随新型城镇化发展，建设绿色循环低碳的能源体系成为社会发展的必然要求，为太阳能等可再生能源的发展提供了良好的社会环境和广阔的市场空间。太阳能光伏行业是国家“十三五”期间重点扶持的行业之一。另一方面，电力体制改革为太阳能发展增添了新动力。但是，光伏行业同样面临着严峻的挑战，高成本仍是光伏发电发展的主要障碍。虽然光伏发电价格已大幅度降低，但与燃煤发电价格相比仍然偏高，在“十三五”时期对国家补贴依赖程度依然较高，光伏发电的非技术成本有增加的趋势。使得光伏行业与国家的宏观经济政策联系紧密，一旦国家对光伏行业政策扶持力度减小或国际市场贸易保护加剧，光伏行业势必受到影响。
应收账款回收风险	报告期内，公司应收账款为 17,525.00 万元，占期末资产总额的 28.74%，对公司应收账款的管理产生了较大的压力，并存在发生坏账损失的风险。如果应收账款不能按期收回或发生坏账，对公司业绩和生产经营将产生不利影响。
客户集中度较高的风险	报告期内，公司前五大客户的营业收入占同期主营业务收入的比例为 55.21%，较 2015 年度的 62.11% 的占比有了明

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

	显降低，但仍比较集中，公司仍面临客户相对集中所带来的经营风险。
核心技术失密及核心技术人员流失的风险	公司拥有光伏焊带工艺的机密技术资料，技术水平国内领先，在核心技术上均拥有自主知识产权，并对自主研发的创新技术等积极申请了专利保护。公司拥有一支技术领先、人才结构合理、行业经验丰富的研发队伍，团队凝聚力强，进一步完善了激励机制和晋升制度，并与技术人员签署了《保密协议》，规定了保密范围、竞业禁止内容、禁止期限，但是随着行业的快速发展和竞争加剧，行业内对核心技术人才的需求不断增加，人力资源的竞争将更加激烈。前述措施并不能完全保证核心技术人员不流失或核心技术不失密。如果出现核心技术人员流失或核心技术失密，将对公司的发展构成一定影响。
税收优惠政策变化的风险	公司及子公司江苏宇邦均被认定为高新技术企业。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》等相关规定，所得税税率减按 15%征收。如果公司在上述优惠政策到期后不能继续满足高新技术企业认定条件或相应的高新技术企业的税收优惠政策发生变化，均将会对公司的盈利及现金流带来一定影响。
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	苏州宇邦新型材料股份有限公司
英文名称及缩写	Suzhou YourBest New-type Materials Co., Ltd.
证券简称	宇邦新材
证券代码	832681
法定代表人	肖锋
注册地址	苏州市吴中经济开发区越溪街道友翔路 22 号
办公地址	苏州市吴中经济开发区越溪街道友翔路 22 号
主办券商	东兴证券
主办券商办公地址	北京市西城区金融大街 5 号新盛大厦 12、15 层
会计师事务所	亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）
签字注册会计师姓名	尹超文、汪二妮
会计师事务所办公地址	北京市西城区车公庄大街 9 号院 1 号楼（B2 室）301

二、联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	林敏
电话	0512-67680177
传真	0512-67680177
电子邮箱	ybdshbgs@yourbest.com.cn
公司网址	www.yourbest.com.cn
联系地址及邮政编码	苏州市吴中经济开发区越溪街道友翔路 22 号
公司指定信息披露平台的网址	http://www.neeq.cc/index
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	2015-06-26
分层情况	创新层
行业（证监会规定的行业大类）	C32 有色金属冶炼和压延加工业
主要产品与服务项目	光伏组件用涂锡铜带的研发、生产与销售
普通股股票转让方式	协议
普通股总股本（股）	69,500,000
做市商数量	-
控股股东	苏州聚信源投资管理有限公司
实际控制人	肖锋、林敏

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	91320500740699099w	否

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

税务登记证号码	91320500740699099w	否
组织机构代码	91320500740699099w	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	461,235,319.27	438,844,399.64	5.10%
毛利率%	26.69%	35.10%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	69,824,923.81	91,719,682.59	-23.87%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	67,258,237.65	86,846,701.26	-22.56%
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)	15.93%	25.62%	-
加权平均净资产收益率% (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)	15.34%	24.25%	-
基本每股收益	1.00	1.57	-36.31%

二、偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	609,718,351.06	540,546,572.47	12.80%
负债总计	156,757,502.74	108,650,647.82	44.28%
归属于挂牌公司股东的净资产	452,960,848.32	431,895,924.65	4.88%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	6.52	6.21	4.99%
资产负债率% (母公司)	25.79%	20.83%	-
资产负债率% (合并)	25.71%	20.10%	-
流动比率	332.00%	418.00%	-
利息保障倍数	27.87	90.96	-

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	61,402,701.02	50,766,217.44	-
应收账款周转率	2.20	2.33	-
存货周转率	8.56	8.01	-

四、成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	12.80%	37.48%	-
营业收入增长率%	5.10%	-5.74%	-
净利润增长率%	-23.87%	-17.61%	-

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	69,500,000	69,500,000	0.00%
计入权益的优先股数量	0	0	-
计入负债的优先股数量	0	0	-

六、非经常性损益

单位：元

项目	金额
非经常性损益合计	3,063,732.30
所得税影响数	497,046.14
少数股东权益影响额（税后）	0.00
非经常性损益净额	2,566,686.16

第四节管理层讨论与分析

一、经营分析

(一) 商业模式

宇邦新材是一家专业从事光伏焊带研发、生产、销售及产品综合方案服务的高新技术企业。公司主营产品光伏焊带主要用于连接太阳能电池片，并起到导电作用。公司一贯秉承技术优先、持续创新的发展思路，经过多年的自主研发和产学研合作，以及上下游企业的技术支持，公司产品在科技创新、降本增效等方面的综合能力不断提升，产品综合性能及质量稳定性得到了广大客户的一致好评。目前公司与多家国内光伏组件行业的领先企业保持着良好的合作关系。公司坚持顺应市场发展趋势，用心服务客户的理念，建立并不断完善着相对独立、完整的研发、采购、生产和销售体系。公司的商业模式如下：

(一) 研发模式

公司一贯秉承技术优先、持续创新的发展思路，非常重视产品的技术研发和工艺创新。坚持以“自主研发为主+产学研合作为辅”的研发模式，建立了省级企业技术中心、与上海交大联合成立了光伏材料研发中心以及企业研究生工作站。2016年，根据公司未来发展方向，进一步调整和明确了研发中心的组织架构及人员结构，明确了以新品研发为重心的研发工作思路，为公司持续快速发展奠定了基础。公司研发工作的开展以市场需求为导向，通过市场调研评估、客户需求及对行业发展趋势的分析来把握市场需求的方向，公司研发中心制定可行性方案研发计划。研发中心负责制定产品研发项目的设计实施方案，并负责研发项目的落实管理工作。研发工作采取纵向管理、横向合作的模式保持着有序、高效运行。

(二) 采购模式

2016年，公司在原有的采购模式基础上，不断完善内部相关制度，以提高采购工作的时效性和抗风险能力。采购部门不断加强对原有供应商的管理工作，定期会同质量部对供应商进行QCS评价，并持续督导供应商的整改与提升工作。采购部门增加了对新供应商的开发力度，并主导采购物资成本持续下降的项目工作。公司产品的主要原材料是大宗商品有色金属铜和锡，拥有市场公允价格，因此采购议价工作主要在加工费、支付方式、账期等方面进行。因大宗有色金属价格的波动存在较大不确定性，采购部门不断学习和应用宏观经济分析、市场走势分析等手段，密切关注铜、锡的价格走势，并结合公司生产计划，适时确定采购量，锁定采购价格。公司对供应商的认证流程主要是：前期调查，过程评审、样品确认、小批量试产，再经公司技术部、生产部、质量部等部门联合审查合格后方纳入公司合格供应商名录，在合作期间亦采取综合评分，优胜劣汰的管理原则，确保原材料品质的持续稳定及不断优化。目前，公司与主要供应商建立了长期良好的合作关系，形成了较为稳定的原材料供货渠道。

(三) 生产模式

公司采取“订单生产+合理库存”的生产模式，全部生产自有品牌产品。公司以生产计划的形式组织生产，生产部根据客户订单、销售部对市场预测以及合理库存等因素制定生产计划，并根据动态需求及存货变动情况，对生产计划进行调整，以保证客户需求和常规规格产品的合理库存。生产过程按 GB/T 19001-2008/ISO9001: 2008 的质量体系标准执行，对人、机、料、环、法、测等多方面进行质量管控，并通过 ERP 系统实时对物流、人流、信息流、资金流进行一体化管理。在生产过程中工艺技术部、质量部全程参与，对产品进行全程监测，及时发现问题并进行反馈，相关部门制定纠正及预防措施予以改善，保证产品的高品质、一致性稳定生产。

（四）销售模式

针对行业特点及产品特点，公司采用直销模式。公司设立销售部主要负责市场信息搜集、市场营销的策划与实施、客户沟通、招投标、销售合同的签订与执行、回笼款项、控制售后风险等工作。2016年，公司根据对客户在组件行业的影响力、信用等级、合作稳定性等方面的综合评估，将客户分为 A、B、C 等几大类，由不同的业务人员进行分类管理与沟通，随时关注客户端的风险状况，确保形成有效销售。公司与 A、B 类客户保持着良好的合作关系，客户根据日常经营需要不定期发送具体产品规格型号和数量的需求订单，双方每月进行供货信息对账后进行结算；公司与 C 类客户签订日常供货合同，大多采取预付款和款到发货的方式进行销售。销售部业务人员根据地域、目标客户群体分布情况分工合作，通过电话、邮件、走访等方式与客户建立业务往来，严控销售风险。

报告期内公司主营业务未发生变化。

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

总体回顾：

2016 年，我国经济增速放缓。但是，符合产业升级发展方向的包括太阳能发电在内的多个行业产品的产量保持了较高的增速。

2016 年是公司发展极为关键的一年，这一年，我们向资本市场迈出了更加坚实的一步。2016 年 2 月，公司正式进入首次公开发行股票并在创业板上市的辅导期，接受江苏证监局的辅导监察。2016 年 7 月顺利通过了江苏证监局的辅导验收。公司于 2016 年 9 月 26 日收到证监会出具的《中国证监会行政许可申请受理通知书》，即公司首次公开发行股票并在创业板上市的申请被证监会正式受理。报告期内，公司参照创业板上市公司的运作规范和要求进行运营管理。国内经济增长放缓虽对公司业务的发展产生了一定的影响，但光伏行业的政策利好也为公司的发展带来了机遇。在管理层的带领下，公司继续秉承“开拓创新、客户满意、现代管理、持续改进”的管理理念，紧紧抓住中国经济转型与改造升级的时代机遇，在加快开拓市场步伐的同时，积极进行产品研发，使公司产品的技术水平始终处于行业领先地位，产品成本优势逐渐显现；内部管理不断创新求变，通过不断完善内部管理制度，改革管理流程，不断优化高、中、基层管理人员队伍，提升管理水平，使公司治理日臻完善，抗风险能力显著提高。公司在行业内的竞争优势进一步增强。面对市场机遇与挑战，经过公司全体员工的不懈努力，基本完成了 2016 年的经营目标：

（一）主要经济指标完成情况

报告期内，实现营业收入 46,123.53 万元，较上年同期增长了 5.1%；实现归属于挂牌公司股东的扣

非后净利润 6,725.82 万元，同比下降了 22.56%。净利润下降的主要原因是随着光伏发电成本的持续降低，市场对作为其辅助材料的光伏涂锡焊带的销售价格同样存在持续降低的要求；由于公司不断提升内部管理能力和降本增效工作的持续开展，前 3 季度对公司的净利影响基本消化在公司内部。但第 4 季度有色金属及其他原辅材料价格持续跳跃式攀升是整个行业始料未及的，虽然公司采取了在客户端上调销售价格的措施，但由于调价和原材料涨价之间存在时间差，未能及时弥补公司的利润损失。

报告期内，公司经营性现金流净额为 6,140.27 万元，同比增加了 20.95%，较好地保障了公司运营的资金命脉。

（二）产品研发情况

公司一贯坚持生产、研发双轮驱动的发展理念。报告期内，公司投入研发费用 1,940 余万元，较上年增加约 14%，主要用于常规产品的性能改善和提升，以及结合市场发展需求进行新产品的研究开发。宇邦产品的品质和技术水平在光伏涂锡焊带细分行业中始终处于领先地位。为保护知识产权，2016 年公司共申请了 5 个发明专利、13 个实用新型专利，并均已取得国家专利局的正式受理通知书。2016 年公司共取得 1 个发明专利和 7 个实用新型专利授权。截止报告期末，公司及下属子公司拥有授权专利共计 63 项，其中发明专利 5 项，实用新型专利 58 项。

2016 年 3 月，公司总经理肖峰先生被中国光伏行业协会聘任为第一届“中国光伏标准化技术委员会委员”；2016 年 12 月，公司核心技术人员朱骄峰先生（暨研发团队主要成员）被上海市太阳能协会、中国光伏领跑者创新论坛聘任为“中国光伏领跑者创新论坛技术专家委员会光伏辅材分会首批技术专家”。以上两位技术专家均是国内光伏行业在相应领域中唯一的光伏涂锡焊带技术专家，他们的当选，印证了宇邦新材在光伏涂锡焊带行业的技术领先地位。

（三）业务开展情况

报告期内，公司主要产品仍为光伏涂锡焊带，经营方式全部为自产自销。2016 年公司业务进展顺利，积极配合重点客户开拓国外市场，产销量再创历史新高。2016 年产品海外销售增长迅速，外汇收入达到 800 余万美元，同比增长超过 70%。

报告期内，销售部门不断加强对客户的风险评估和风险防范管理工作。截止报告期末，应收账款占期末总资产的比例下降至 28.74%，同比下降 18.09%，有效提升了公司资产的运行效率。

（四）人才引进情况

2016 年是公司积极储备并培养各领域专业人才的一年，工艺、技术、研发等领域相继引进了 5 名材料专业人才，其中硕士研究生 2 人，进一步充实了技术、研发团队；设备维护、市场营销、经营管理等岗位先后引进了 19 名相关专业人才，并已陆续在各自的岗位上发挥作用。这些新鲜血液的注入，为宇邦带来了新的活力，必将为宇邦再一次腾飞助力。

2016 年，公司根据地方政府的人才申报标准，为 4 名员工成功申报并进入 2016 年东吴企业高层次人才名单。

（五）公司治理情况

报告期内，公司按照创业板上市公司要求，成立了董事会审计委员会、董事会战略委员会、董事会薪酬与考核委员会以及董事会提名委员会，各委员会各司其职，有效提升了公司内部治理的规范性。同时，公司进一步强化审计部门的工作职责，由审计部主导，对公司内部各个部门做了内部审计，并形成了整改实施方案，各部门严格按照整改方案优化内部流程和工作规范，对公司内部管理的提升起到了指导作用。

报告期内公司主营业务未发生变化。

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

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

营业收入	461,235,319.27	5.10%	-	438,844,399.64	-5.74%	-
营业成本	338,131,564.51	18.73%	73.31%	284,800,187.90	-4.19%	64.90%
毛利率	26.69%	-	-	35.10%	-	-
管理费用	35,513,378.57	11.20%	7.70%	31,938,447.23	0.64%	7.28%
销售费用	6,561,806.37	22.61%	1.42%	5,351,565.83	30.70%	1.22%
财务费用	364,490.33	-40.75%	0.08%	615,198.37	-73.00%	0.14%
营业利润	80,223,087.38	-21.34%	17.39%	101,988,344.26	-17.96%	23.24%
营业外收入	1,970,994.75	-68.54%	0.43%	6,265,617.59	3.99%	1.43%
营业外支出	523,865.43	-67.05%	0.11%	1,589,960.76	92.78%	0.36%
净利润	69,824,923.81	-23.87%	15.14%	91,719,682.59	-17.61%	20.90%

项目重大变动原因:

报告期内与上年同期相比：

一、财务费用降低了 40.75%，主要原因是：

由于 2016 年美元持续升值，公司外销回款产生的汇兑损益所致。

二、营业外收入减少了 68.54%，主要原因是：

政府项目补助 2016 年较 2015 年下降 70.88%。

三、营业外支出减少 67.05%，主要原因是：

2015 年因工艺变更，公司集中淘汰并处置了一批产能落后、自动化水平低下的老旧设备。

(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	457,941,128.77	337,615,861.87	435,538,564.58	284,693,024.39
其他业务收入	3,294,190.50	515,702.64	3,305,835.06	107,163.51
合计	461,235,319.27	338,131,564.51	438,844,399.64	284,800,187.90

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%
互联带	351,208,594.62	76.69%	315,912,084.68	72.53%
汇流带	106,732,534.15	23.31%	119,626,479.90	27.47%
合计	457,941,128.77	100.00%	435,538,564.58	100.00%

(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	61,402,701.02	50,766,217.44
投资活动产生的现金流量净额	94,709,082.17	-92,468,392.11
筹资活动产生的现金流量净额	-39,320,540.27	58,891,607.36

现金流量分析:

报告期内与上年同期相比：

一、投资活动产生的现金流量净额增加 102.42%，导致变动的主要原因是：

2015 年度公司投资活动产生的现金流量净额为负，主要系公司为提高资金使用效益，购买的银行理财产品增加所致；2016 年度公司投资活动产生的现金量净额为正，主要系公司购买的银行理财产品到期赎回。

二、筹资活动产生的现金流净额减少了 166.77%，导致变动的主要原因是：

2015 年筹资活动产生的现金流量净额为正，其主要原因为该年度分别实施了两次定向增发并收到投资款所致；2016 年公司筹资活动产生的现金流量净额为负数，主要系偿还银行借款和分配股利。

(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	第一名	77,382,571.35	16.78%	否
2	第二名及其关联方	53,752,481.65	11.65%	否
3	第三名及其关联方	44,474,451.67	9.64%	否
4	第四名及其关联方	42,972,834.65	9.32%	否
5	第五名	36,059,454.96	7.82%	否
合计		254,641,794.28	55.21%	-

(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	第一名	51,324,254.78	14.56%	否
2	第二名	50,947,463.98	14.46%	否
3	第三名	50,626,603.77	14.36%	否
4	第四名	48,886,524.29	13.87%	否
5	第五名	44,404,358.87	12.60%	否
合计		246,189,205.68	69.85%	-

(6) 研发支出与专利

研发支出：

单位：元

项目	本期金额	上期金额
研发投入金额	19,408,401.63	17,034,965.55
研发投入占营业收入的比例	4.21%	3.88%

专利情况：

项目	数量
公司拥有的专利数量	63
公司拥有的发明专利数量	5

研发情况：

2016 年，公司研发投入较上年增加约 14%，主要用于常规产品的性能改善和提升，以及结合市场需求进行新产品的研究开发。研发的持续投入，使得宇邦新材的技术水平始终站在细分行业的前沿，为产品差异化竞争提供了坚实的保障。

2、资产负债结构分析

单位：元

项目	本年期末			上年期末			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	144,811,982.82	461.48%	23.75%	25,791,231.29	251.99%	4.77%	397.90%
应收账款	175,249,977.45	-18.09%	28.74%	213,960,751.97	57.75%	39.58%	-27.39%
存货	48,436,455.81	63.11%	7.94%	29,696,161.04	-27.23%	5.49%	44.63%
长期股权投资	-	-	-	-	-	-	-

资							
固定资产	78,348,951.21	4.85%	12.85%	74,726,929.37	-4.52%	13.82%	-7.02%
在建工程	123,931.62	-94.07%	0.02%	2,088,888.89	-	0.39%	-94.87%
短期借款	56,900,000.00	21.06%	9.33%	47,000,000.00	135.00%	8.69%	7.36%
长期借款	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	609,718,351.06	12.80%	-	540,546,572.47	37.48%	-	-

资产负债项目重大变动原因:

报告期内与上年同期相比：

一、货币资金增加 461.48%，变动的主要原因是：

2016 年末银行存款增加较大，主要系公司购买的短期理财产品到期赎回。

二、应收票据增加 83.80%，变动的主要原因是：

客户采用票据结算方式增加。

三、存货增加 63.11%，变动的主要原因是：

2016 年第四季度有色金属价格上涨迅猛，为降低采购成本，公司对主要原材料实施了分阶段囤货的策略，导致原材料存货的比重较高。

四、在建工程减少 94.07%，变动的主要原因是：

报告期内设备完成验收，转入固定资产所致。

五、应付票据和应付账款分别增加 43.97% 和 111.67%，变动的主要原因是：

公司增加票据结算有利于降低公司资金成本，同时公司随着生产规模增加和原材料价格上涨，原材料采购金额相应增加，导致应付供应商款项增加。

3、投资状况分析**(1) 主要控股子公司、参股公司情况**

企业名称：江苏宇邦光伏材料有限公司；注册资本：500 万元；持股情况：100%；主要经营范围为涂锡铜带、涂锡铜丝的生产及销售以及技术服务；2016 年末净资产 2,677.91 万元，2016 年实现净利润 531.16 万元。

企业名称：苏州鑫屹博电子科技有限公司；注册资本：500 万元；持股情况：100%；经营范围：研发、销售：电子元器件、电子产品，并提供上述产品技术咨询服务。（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）；2016 年末净资产 338.00 万元，2016 年实现净利润-62.00 万元。

(2) 委托理财及衍生品投资情况

报告期内，利用自有闲置资金循环购买银行短期保本理财产品，共计发生额为 29905 万元（包含子公司鑫屹博在合并前发生额 390 万元），共取得收益 186.81 万元。截至报告期末，公司购买理财产品的余额为 0 万元。

(三) 外部环境的分析**(一) 宏观环境**

近年来，《国务院关于促进光伏产业健康发展的若干意见》、《分布式发电管理暂行办法》、《关于发挥价格杠杆作用促进光伏产业健康发展的通知》等一系列促进光伏产业健康发展的政策密集出台，我国光伏行业产能扩张较快，产业发展非常迅速。根据国家能源局统计数据，2016 年我国光伏发电累计装机容量由 2013 年的 17.45GW 上升到 77.42GW，复合增长率达 64.32%。

在光伏产业政策大力支持的背景下，我国光伏行业的市场需求稳步提升。根据国家能源局发布的《太阳能发展“十三五”规划》，到 2020 年底，我国光伏发电装机容量达到 1.05 亿千瓦以上，在“十二五”基础上每年保持稳定的发展规模。

(二) 细分行业发展

公司主营产品是光伏焊带，该产品属于光伏行业产业链中下游的细分行业。近期国家陆续出台了一

系列针对光伏行业的扶持政策，光伏组件的发展将进入新一个繁荣期。从市场需求来看，光伏焊带的需求量也日趋增大，细分行业前景较好，并将持续。与此同时，随着光伏组件装机要求的不断提高，对关键配件——光伏焊带也提出了更加严苛的技术和质量要求，势必敦促我们加快研发的步伐，保持行业内技术领先地位。同时，我们也坚信：光伏行业属于国家鼓励的绿色环保行业，将迎来巨大发展机遇。太阳能光伏行业作为新能源应用中较为成熟的产业之一，未来发展前景良好。随着下游需求的快速复苏、国家扶持政策和行业整合的推动，我国光伏焊带的需求量将与光伏发电的装机量一同上升。

（三）周期波动

太阳能产业作为新兴产业，其发展依赖于大量建设资金投入和政府补贴政策。而经济的景气性程度将影响到光伏组件厂商的融资环境和政府的财税收入，进而影响到光伏组件的出货量，从而对光伏焊带的需求产生影响。因此，光伏焊带行业存在一定的周期性。

（四）市场竞争

新增的市场需求带动行业企业产能的逐步扩张，同时也吸引其他外部投资者进入光伏领域。随着光伏组件产能的持续增长以及市场需求趋于稳定，预计光伏焊带行业的市场竞争将较为充分。随着光伏行业竞争加剧，同行业竞争对手技术水平整体提升；下游光伏组件产品成本的整体下降，导致其压缩了配套辅材产品的利润空间。

近年来公司在光伏焊带性能的提升方面起到了行业领头羊的作用，在业内具有明显的竞争优势。公司将顺应产业政策、行业市场需求等的变化，研发、生产符合下游客户需求的高品质产品，满足市场需求。

（四）竞争优势分析

1、技术及人才优势

公司致力于高性能光伏焊带的研发，技术水平在国内光伏焊带行业内处于领先地位。报告期内公司引进了 5 名材料专业人才，其中硕士研究生 2 人，进一步充实了研发团队。依托先进的实验设备和检测设备，不断提升工艺水平，保证了光伏焊带性能优良、品质稳定，各项性能指标符合各类客户的严格要求的同时，实现各类产品的快速、弹性生产，保证对客户需求的快速响应能力。

报告期内，公司总经理肖峰先生被中国光伏行业协会聘任为第一届“中国光伏标准化技术委员会委员”，公司核心技术人员朱骄峰先生（暨研发团队主要成员）被上海市太阳能协会、中国光伏领跑者创新论坛聘任为“中国光伏领跑者创新论坛技术专家委员会光伏辅材分会首批技术专家”，两位专家成为国内光伏行业在相应领域中仅有的光伏焊带技术专家。他们的当选，印证了宇邦新材在光伏焊带行业的技术领先地位。

报告期内，公司共申请了 5 个发明专利、13 个实用新型专利，并均已取得国家专利局的正式受理通知书。2016 年公司共取得 1 个发明专利授权，7 个实用新型专利授权。截止报告期末，公司及下属子公司拥有授权专利共计 63 项，其中发明专利 5 项，实用新型专利 58 项。

2、产品质量、品牌及客户资源优势

本公司长期致力于向客户提供高性能、高品质的光伏焊带，拥有行业内尖端的试验检测设备及自动化程度较高的生产线，保证了产品性能的一致性和稳定性，并设立了自检、专检、巡检、抽检等多个环节，有效的保障了对产品质量的过程管控。公司产品符合 ISO 9001: 2008/GB/T 19001-2008 质量管理体系认证标准，通过了 TUV、SGS、国家太阳能光伏产品质量监督检验中心等多家权威认证机构的产品检测，优异的品质已经得到了市场的验证。

公司地处光伏行业集中的华东地区，地理位置优越，拥有丰富的客户资源，能够针对客户的不同需求快速做出响应，及时提供服务和信息交流，受到了大型组件制造商的青睐，成为他们的长期战略合作伙伴。

3、品牌优势

公司产品凭借技术领先、品质优良的特点，深受客户欢迎的同时，更获得了政府及相关机构的认可。报告期内，光伏焊带被江苏省质监局再次认定为“江苏省名牌产品”，公司“宇邦 YourBuddy”商标江

江苏省工商局再次认定为“江苏省著名商标”；作为行业的领头兵，公司作为主要单位参与了国家标准 GB/T 31985-2015《光伏涂锡焊带》、行业标准 SJ/T 11550-2015《晶体硅光伏组件用浸锡焊带》和江苏省地方标准 DB32/T 2176-2012《太阳能电池用涂锡焊带》的编撰工作，并被授予“标准化突出贡献单位”称号，在光伏行业细分的光伏焊带领域拥有较高的知名度。

4、成本优势

全球光伏组件主要由中国供应，而江苏省是我国光伏组件厂商较为集中的区域之一。公司地处苏州，与多家知名组件厂商具备天然的地理区位优势，能快速响应客户需求，及时提供服务和信息交流，而且运输物流成本较低。公司采取了特殊的生产工艺以及自动化程度较高的流水线生产方式，生产效率高，同时公司主要生产设备是根据自身工艺特点自行定制，设备制造成本相对较低。

（五）持续经营评价

1、市场开拓

公司采取直销的销售模式，有效的保证了产品和售后服务的质量。建立了较为完善的销售区域网，销售范围辐射全国，海外市场销售业绩明显提升。销售团队密切关注市场动态，坚持大客户战略，重点关注行业知名企业，深入挖掘客户需求，以客户需求为导向，及时调整研发方向，优化产品品质、性能，缩短供货周期，满足客户的差异化需求。并按照客户管理制度，对客户进行全方位评估，优化客户群体，在拓展销售的同时加快资金回笼，借助国内市场持续增长的有利时机，以销售的增长推动企业盈利能力的增长。

2、产能提升

随着公司业务的不断拓展，为进一步提高业务配套能力，提升品牌知名度和市场占有率，公司加快了技术改造的速度，并将智能化改造提上日程，引进以工业机器人为亮点的全自动化智能包装生产线。在提高生产效率的同时大大降低了因人为因素导致的残次品率，节约了人力成本，减少了废弃料的产生，公司年产能显著提高，有效的缩短了产品的供货周期，极大提升了对客户的响应速度。

3、稳定管理层和技术研发人员

公司大力引进专业技术人才，报告期内公司引进了 5 名材料专业人才，其中硕士研究生 2 人，进一步充实了技术、研发团队；并在设备维护、市场营销、经营管理等岗位先后引进了 19 名相关专业人才，优化生产研发团队；为吸引精英、留住精英，公司不断完善绩效考核和激励制度，并成立了员工持股平台，保证了公司的管理层、核心技术人员、公司骨干的稳定性，公司各项工作得以顺利有序开展。

报告期内，公司表现出良好的持续经营能力，未发生对持续经营能力有重大影响的事项。

（六）扶贫与社会责任

公司在努力做好自身经营的同时，时刻铭记担负的社会责任，积极参与到多项社会公益活动中去。

1、公司多年来致力于贫困学生助学的公益活动，2016 年 8 月组织多名员工参与并赞助了苏州工业园区雪莲花助学联合会组织的“奔跑吧！青春”贫困学生夏令营活动，并被评为“爱心赞助单位”。

2、公司积极参与郭巷商会开展的爱心助学活动，连续多年资助一名贫困学生，并将资助其完成学业，帮助其实现求学梦。

3、公司积极践行社会责任、传递企业正能量。2016 年 6 月公司工会与行政人事部联合组织员工在公司进行了无偿献血活动。本次活动以“无偿献血，奉献爱心”为活动口号，在公司领导的带领下，号召全体员工献出博爱之心，这一活动受到了苏州《城市商报》的公开表扬。

二、未来展望

（一）行业发展趋势

太阳能光伏发电技术的日益成熟与光伏发电产品的持续供应日渐替代了全球部分传统能源的供应，光伏市场将迎来快速发展时期。根据欧洲光伏产业协会（EPIA）《Global Market Outlook For Solar Power 2016-2020》预测，到 2020 年全球太阳能光伏发电累计装机容量在高增长率情况下将达到 716.1GW，低增长率情况下将达到 489.8GW，有较高的概率会达到 613GW。2015 年全球累积装机容量为 229.3GW，若按照

2020 年全球累积装机容量 613GW 的预测值，意味着 2016–2020 年全球太阳能光伏发电累计装机容量的年均复合增长率将达到 21.73%，而中国作为全球光伏组件产出最大的国家，势必将充分把握全球光伏发电装机量快速发展的机遇，我国光伏焊带行业也将迎来新的发展机遇。我国能源主管部门则以政策性文件的形式对未来光伏发电行业发展进行了规模指导，根据国家能源局发布的《太阳能发展“十三五”规划》：到 2020 年底，我国光伏装机容量达到 1.05 亿千瓦以上，在“十三五”基础上每年保持稳定的发展规模，这将为我国光伏组件相关企业带来持续的发展机会，有利于光伏焊带市场的持续繁荣。

（二）公司发展战略

宇邦新材从事太阳能光伏焊带的研发、生产和销售已近十年，公司一直坚持以技术创新为核心的经营理念，致力于光伏焊带材料的研发、生产和销售。公司未来将继续立足于太阳能光伏行业，以领先的技术为基础，以光伏行业迅速发展为契机，大力开发新技术，扩大光伏焊带的生产能力，巩固现有客户，积极开拓新市场和新客户，提高产品市场份额。

公司将通过深交所创业板上市进一步提升研发、管理和技术创新能力，增强产品差异化竞争优势。未来，公司将通过上市融资等方式，打造光伏材料研发生产平台，提升国内光伏材料整体技术水平，以满足太阳能光伏市场的快速发展需求，成为光伏行业优秀的材料供应商。

（三）不确定性因素

无

三、风险因素

（一）持续到本年度的风险因素

（一）行业及市场风险

党的十八大以来，国家将生态文明建设放在突出战略位置，积极推进能源生产和消费革命成为能源发展的核心任务。伴随新型城镇化发展，建设绿色循环低碳的能源体系成为社会发展的必然要求，为太阳能等可再生能源的发展提供了良好的社会环境和广阔的市场空间。太阳能光伏行业是国家“十三五”期间重点扶持的行业之一。另一方面，电力体制改革为太阳能发展增添了新动力。但是，光伏行业同样面临着严峻的挑战，高成本仍是光伏发电发展的主要障碍。虽然光伏发电价格已大幅度降低，但与燃煤发电价格相比仍然偏高，在“十三五”时期对国家补贴依赖程度依然较高，光伏发电的非技术成本有增加的趋势。使得光伏行业与国家的宏观经济政策联系紧密，一旦国家对光伏行业政策扶持力度减小或国际市场贸易保护加剧，光伏行业势必受到影响。

应对措施：

1、利用自身的技术优势，加快推进常规产品的更新换代及新产品的研发，巩固技术领先地位，同时加快公司的技术改造及智能化步伐，降低生产成本，增强抵御风险的能力，减少对政策扶持的依赖。

2、为防范和减少下游客户业绩亏损或破产等情况对公司业绩产生的冲击，公司将采取相对保守的销售政策，加强内控管理和评价机制，严格按照公司客户管理制度对客户进行分类管理，针对不同信用等级的客户采取行之有效的应对策略，降低或减少实力弱、信誉度差的客户供货量，重点服务于经营业绩比较稳定、业内影响力较大、信誉度高的客户。

（二）应收账款回收风险

报告期内，公司应收账款为 17,525.00 万元，占期末资产总额的 28.74%，对公司应收账款的管理产生了较大的压力，并存在发生坏账损失的风险。如果应收账款不能按期收回或发生坏账，对公司业绩和生产经营将产生不利影响。

应对措施：

1、按照企业内控制度的要求，对客户采取全方位的评估，针对不同的客户采取有针对性的销售策略，加强产品销售的同时，积极回笼资金；积极开拓新客户、新市场，加强资金融通，积极补充流动资金。

2、加大应收账款的回款催收力度，制定更为灵活有效的回款策略，确保应收账款按期回收。

（三）客户集中度较高的风险

报告期内，公司前五大客户的营业收入占同期主营业务收入的比例为 55.21%，较 2015 年度的 62.11% 的占比有了明显降低，但仍比较集中，公司仍面临客户相对集中所带来的经营风险。

应对措施：

公司将以较强的技术研发实力和较高的品牌知名度为依托，加强产品质量的把控及服务的提升，保证稳定客户的同时加大新客户的开发力度，并选择实力雄厚信誉度高的客户开展长期战略合作。

（四）核心技术失密及核心技术人员流失的风险

公司拥有光伏焊带工艺的机密技术资料，技术水平国内领先，在核心技术上均拥有自主知识产权，并对自主研发的创新技术等积极申请了专利保护。公司拥有一支技术领先、人才结构合理、行业经验丰富的研发队伍，团队凝聚力强，进一步完善了激励机制和晋升制度，并与技术人员签署了《保密协议》，规定了保密范围、竞业禁止内容、禁止期限，但是随着行业的快速发展和竞争加剧，行业内对核心技术人才的需求不断增加，人力资源的竞争将更加激烈。前述措施并不能完全保证核心技术人员不流失或核心技术不失密。如果出现核心技术人员流失或核心技术失密，将对公司的发展构成一定影响。

应对措施：

1、通过员工持股平台，提高核心技术人员的归属感和工作积极性；改革现有的薪酬、晋升体系，保证核心技术人员的稳定性；

2、重视知识产权的保护，在关键技术或主要技术上申请知识产权保护；

3、制定了严格的保密制度，与核心技术人员签署《保密协议》，规定了保密范围、竞业禁止内容、禁止期限、监督及赔偿办法等内容，对涉及技术机密的相关文件、合同、数据资料等由专人分别保管；

4、公司在网络系统架构中配备了多层交换设备及先进的硬件防火墙，以确保信息数据运行的安全性和可靠性。公司电脑等办公用电子产品均进行了加密处理，有效地管控了通过网络途径泄密的行为。

（五）税收优惠政策变化的风险

公司及子公司江苏宇邦均被认定为高新技术企业。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》等相关规定，所得税税率减按 15% 征收。如果公司在上述优惠政策到期后不能继续满足高新技术企业认定条件或相应的高新技术企业的税收优惠政策发生变化，均将会对公司的盈利及现金流带来一定影响。

应对措施：

1、公司严格按照《高新技术企业认定管理办法》及相关税收政策的要求，确保各项指标均符合规定。

2、公司将持续保持较高的研发投入，保持技术领先，持续提升产品的技术含金量，不断拓展市场，增加产品的市场占有率，努力提高营业收入，提升公司的盈利能力，最大程度减少国家税收优惠政策调整可能给公司带来的不利影响。

（二）报告期内新增的风险因素

无

四、董事会对审计报告的说明

（一）非标准审计意见说明：

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

（二）关键事项审计说明：

-

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	-
是否存在控股股东、实际控制人及其关联方占用或转移公司资金、资产的情况	否	-
是否存在日常性关联交易事项	是	(一)
是否存在偶发性关联交易事项	是	(二)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项	是	(三)
是否存在股权激励事项	否	-
是否存在已披露的承诺事项	是	(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	否	-
是否存在被调查处罚的事项	否	-
是否存在自愿披露的重要事项	否	-

二、重要事项详情

(一) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

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	-	-
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	-	-
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）	-	-
4. 财务资助（挂牌公司接受的）	-	-
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
6. 其他	3,000,000.00	3,074,600.00
总计	3,000,000.00	3,074,600.00

注：上述关联交易为公司向董事、监事、高级管理人员支付的薪金。

(二) 报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

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
宇智伴	房租	1,600.00	是
聚信源	房租	1,600.00	是
江苏宇邦、鑫屹博	转让螺旋式空气压缩机	29,694.85	是
苏州宇邦、鑫屹博	收购鑫屹博股权	3,910,000.00	是
肖静	管理咨询顾问费	178,500.00	是
总计	-	4,121,394.85	-

偶发性关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

报告期内，除了向董事、监事、高级管理人员支付薪酬外，公司的关联交易均为偶发性关联交易，该等交易对公司的财务状况和经营成果不构成重大影响。

(三) 经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项

收购苏州鑫屹博 100%股权：

为避免潜在的同业竞争，宇邦新材于 2016 年 4 月 26 日召开第一届董事会第九次会议，审议了《关于受让苏州鑫屹博电子科技有限公司 100% 股权暨关联交易的议案》。2016 年 5 月 11 日，宇邦新材召开 2016 年第二次临时股东大会，审议通过了受让苏州鑫屹博 100% 股权的议案。

2016 年 5 月 11 日，苏州鑫屹博召开股东会会议，同意聚信源投资、肖锋、林敏以鑫屹博截至 2016 年 3 月 31 日的净资产为依据将其分别持有的鑫屹博的股权转让给宇邦新材。同日，聚信源投资、肖锋、林敏分别与宇邦新材签署《股权转让协议》，聚信源投资将其持有鑫屹博 80% 的出资额（实际出资 400 万元）计价 391 万元转让给宇邦新材；肖锋、林敏分别将其持有鑫屹博 11%、9% 的出资权利及义务以零元转让给宇邦新材。

(四) 承诺事项的履行情况

公司在申请挂牌及参与公司定向发行股票时，公司控股股东、董事、监事、高级管理人员、核心技术人员均做出《关于规范关联交易的承诺书》、《避免同业竞争承诺函》以及《放弃优先认购权的承诺》、《投资者声明与承诺》，在报告期间均严格履行了上述承诺，未有任何违背。

此外，公司挂牌后实施定向发行股票时，5 名认购股东均在《股份认购协议》中承诺自愿限售，并在股票发行完成时办理了股份限售登记。

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

单位：股

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	2,500,000	3.60%	15,375,000	17,875,000	25.72%
	其中：控股股东、实际控制人	-	-	17,875,000	17,875,000	25.72%
	董事、监事、高管	-	-	1,375,000	1,375,000	1.98%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	67,000,000	96.40%	-15,375,000	51,625,000	74.28%
	其中：控股股东、实际控制人	55,000,000	79.14%	-17,875,000	37,125,000	53.42%
	董事、监事、高管	5,500,000	7.91%	-1,375,000	4,125,000	5.94%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		69,500,000	-	0	69,500,000	-
普通股股东人数		-				

(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	聚信源	49,500,000	0	49,500,000	71.22%	33,000,000	16,500,000
2	肖锋	3,025,000	0	3,025,000	4.35%	2,268,750	756,250
3	林敏	2,475,000	0	2,475,000	3.56%	1,856,250	618,750
4	宇智伴	2,500,000	0	2,500,000	3.59%	2,500,000	0
5	巨元投资	4,000,000	0	4,000,000	5.76%	4,000,000	0
6	何志豪	3,000,000	0	3,000,000	4.32%	3,000,000	0
7	李定武	2,000,000	0	2,000,000	2.88%	2,000,000	0
8	季军	1,800,000	0	1,800,000	2.59%	1,800,000	0
9	顾婉	1,200,000	0	1,200,000	1.73%	1,200,000	0
合计		69,500,000	0	69,500,000	100.00%	51,625,000	17,875,000

前十名股东间相互关系说明：

- 1、肖锋、林敏为聚信源股东。
- 2、肖锋、林敏为宇智伴的出资人、执行合伙人。
- 3、宇智伴通过定向发行取得宇邦新材股份。
- 4、肖锋、林敏、聚信源、宇智伴为一致行动人。

二、优先股股本基本情况

单位：股

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

优先股总股本	0	0	0
--------	---	---	---

三、控股股东、实际控制人情况

(一) 控股股东情况

股东名称：苏州聚信源投资管理有限公司

注册资本：1,850 万元

法定代表人：肖锋

成立时间：2014 年 12 月 25 日

社会信用代码：9132050632390547XC

报告期内，公司控股股东未发生变化。

(二) 实际控制人情况

肖锋、林敏是公司的实际控制人。

1、肖锋：男，1968 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，郑州轻工业学院电化学生工艺专业本科学历，工程师、高级经济师。1991 年 7 月至 1998 年 2 月就职于轻工业化学电源研究所，历任工程师、开发中心副主任；1998 年 2 月至 2007 年 9 月任职于轻工业化学电源研究所下属苏州华源实业公司，历任副总经理、总经理；2007 年 9 月至 2015 年 1 月任宇邦有限执行董事、经理；2010 年 3 月至今任江苏宇邦光伏材料有限公司执行董事兼总经理；2014 年 12 月至 2016 年 4 月任苏州聚信源投资管理有限公司总经理，2014 年 12 月至今任苏州聚信源投资管理有限公司执行董事；2015 年 2 月至今，任宇智伴执行事务合伙人；2015 年 2 月至今任公司董事长兼总经理；2015 年 12 月至今，任鑫屹博执行董事兼总经理。肖锋先生为公司的核心技术人员，为江苏省地方标准 DB32/T2176-2012《太阳能电池用涂锡焊带》、国家标准 GB/T 31985-2015《光伏涂锡焊带》、行业标准 SJ/T11550-2015《晶体硅光伏组件用浸锡焊带》的主要起草人之一；2016 年 3 月受聘为中国光伏行业协会标准化技术委员会委员；并被全国专业标准化技术委员会聘任为“全国专业标准化技术委员会（SAC/TC 203）委员”。

2、林敏：女，1971 年 4 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，郑州轻工业学院电化学生工艺专业本科学历，工程师。1993 年 7 月至 1999 年 5 月就职于轻工业化学电源研究所苏州市东方电池厂质量技术部，历任工程师、科长；1999 年 5 月至 2007 年 8 月就职于轻工业化学电源研究所碱锰电池研发中心，历任筹备组成员、研发工程师；2007 年 9 月至 2015 年 1 月任宇邦有限监事；2010 年 3 月至今任江苏宇邦光伏材料有限公司监事；2014 年 12 月至 2016 年 4 月任苏州聚信源投资管理有限公司监事；2015 年 2 月至今任宇智伴执行事务合伙人；2015 年 2 月至今任公司董事、董事会秘书、副总经理；2015 年 12 月至今任鑫屹博监事。

第七节融资及分配情况

一、挂牌以来普通股股票发行情况

单位：元/股

发行方案公告时间	新增股票挂牌转让日期	发行价格	发行数量	募集资金额	发行对象中董监高与核心员工人数	发行对象中做市商家数	发行对象中外部自然人人数	发行对象中私募投资基金家数	发行对象中信托及资管产品家数	募集资金用途是否变更
2015-02-25	2015-06-26	5.54	2500000	13850000	0	0	0	0	0	否
2015-08-28	2015-11-19	5.90	12000000	70800000	0	0	4	0	0	否

募集资金使用情况：

募集资金的使用用途、使用情况与公开披露的募集资金用途一致，不存在用于持有交易性金额资产和可供出售的金融资产、借与他人、委托理财等情形。

二、债券融资情况

单位：元

代码	简称	债券类型	融资金额	票面利率%	存续时间	是否违约
合计			-			

三、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
银行贷款	中信银行苏州分行	5, 000, 000.00	4.48%	2016/4/5-2017/4/5	否
银行贷款	中国工商银行苏州吴中支行	10, 000, 000.00	4.35%	2016/12/26-2017/6/26	否
银行贷款	中信银行苏州分行	4, 000, 000.00	4.48%	2016/6/7-2017/6/7	否
银行贷款	中信银行苏州分行	4, 500, 000.00	4.53%	2016/6/15-2017/6/15	否
银行贷款	中信银行苏州分行	10, 000, 000.00	4.48%	2016/6/27-2017/6/27	否
银行贷款	中国工商银行吴中支行	9, 200, 000.00	4.18%	2016/10/28-2017/10/31	否
银行贷款	宁波银行苏州分行	8, 000, 000.00	4.35%	2016/11/23-2017/11/22	否
银行贷款	兴业银行苏州分行	6, 200, 000.00	4.35%	2016/9/28-2017/9/27	否
合计		56, 900, 000.00			

四、利润分配情况

(一) 报告期内的利润分配情况

单位：元/股

股利分配日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2016 年 5 月 26 日	7.03	0.00	0.00
合计	7.03	0.00	0.00

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

(二) 利润分配预案

单位: 元/股

项目	每 10 股派现数(含税)	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	0.00	0.00	0.00

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	是否在公司领取薪酬
肖锋	董事长、总经理	男	49	本科	2015.02.02-2018.02.01	是
林敏	董事、副总经理、董事会秘书	女	46	本科	2015.02.02-2018.02.01	是
王斌文	董事	男	48	中专	2015.02.02-2018.02.01	是
蒋雪寒	董事、财务负责人	女	43	本科	2015.02.02-2018.02.01	是
郭卫民	独立董事	男	49	博士	2015.02.02-2018.02.01	是
林俊	独立董事	男	40	硕士	2016.01.22-2018.02.01	是
赵胜	独立董事	男	41	硕士	2016.05.11-2018.02.01	是
王剑英	监事会主席	女	49	大专	2015.02.02-2018.02.01	是
朱骄峰	监事	男	30	本科	2016.09.18-2018.02.01	是
沈芹芹	职工监事	女	32	本科	2015.02.02-2018.02.01	是
董事会人数:						7
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						3

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:

- 1、肖锋、林敏是宇邦新材的控股股东聚信源的股东。
2、肖锋、林敏是宇邦新材的实际控制人。

(二) 持股情况

单位: 股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量
肖锋	董事长、总经理	3,025,000	0	3,025,000	4.35%	0
林敏	董事、副总经理、董事会秘书	2,475,000	0	2,475,000	3.56%	0
合计		5,500,000	0	5,500,000	7.91%	0

(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
朱骄峰	核心技术人员	新任	股东监事		因股东监事辞职，公司重新补选监事。
陈刚	股东监事	离任	-		个人原因辞去公司股东监事。

本年新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历:

朱骄峰：男，1987 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2009 年 9 月至今先后就职于公司质量部和技术部。2016 年 9 月 18 日当选为公司新任监事。

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
管理人员	28	33
财务人员	6	6
生产人员	108	198
销售人员	10	9
研发人员	47	41
员工总计	199	287

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	-
硕士	2	5
本科	28	30
专科	74	103
专科以下	95	149
员工总计	199	287

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:

报告期内：

- 1、公司产销量较上年增加明显，相应增加了管理人员和产线员工的聘用。
- 2、公司积极储备并培养各领域专业人才，工艺、技术、研发等领域相继引进了 5 名材料专业人才，其中硕士研究生 2 人，进一步充实了技术、研发团队；设备维护、市场营销、经营管理等岗位先后引进了 19 名相关专业人才，并已陆续在各自的岗位上发挥作用。
- 3、薪酬政策方面，公司实行全员劳动合同制，依据国家法律法规及地方政府关于缴纳社会保险的相关规定，为全体员工缴纳养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金，为员工代扣代缴个人所得税。
- 4、员工培训方面，公司秉承人才是企业发展的核心竞争力的管理理念，针对不同层级、不同岗位的员工量身定制了系列化的培训课程，采用走出去与引进来相结合的培训方式，持续提升各级员工的专业素养以及管理水平。
- 5、公司承担费用的离退休职工的费用情况详见本年度报告之财务报告附注之五、18、应付职工薪酬。

(二) 核心员工以及核心技术人员

	期初员工数量	期末员工数量	期末普通股持股数量
核心员工	0	0	0
核心技术人员	4	4	3,025,000

核心技术团队或关键技术人员的基本情况及变动情况：

核心技术人员基本情况如下：

肖锋先生，1968 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，工程师、高级经济师。

1991 年 7 月至 2007 年 8 月就职于轻工业化学电源研究所，历任工程师、开发中心副主任，研究所下属苏州华源实业公司，历任副总经理、总经理，后停薪留职；2007 年 9 月至 2015 年 1 月任宇邦有限执行董事、经理，2015 年 2 月至今任公司董事长兼总经理；2010 年 3 月至今任江苏宇邦光伏材料有限公司执行董事；2014 年 12 月至今任苏州聚信源投资管理有限公司执行董事；2015 年 2 月至今，任宇智伴执行事务合伙人。肖锋先生为公司的核心技术人员，为公司 3 项发明专利和 22 项实用新型专利的发明人，为江苏省地方标准《太阳能电池用涂锡铜带》、国家标准《光伏涂锡焊带》、行业标准《光伏组件用浸锡焊带》的主要起草人之一。2016 年 3 月，公司总经理肖锋先生被中国光伏行业协会聘任为第一届“中国光伏标准化技术委员会委员”。

王剑英女士，1968 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1993 年 3 月至 2008 年 2 月就职于苏州东方电池有限公司，先后任质量工程师、质量主管，任职期间参与、主持公司多项研发项目的工作，并取得 1 项发明专利和 1 项实用新型专利。2008 年 3 月至 2015 年 1 月任宇邦有限技术主管，现任公司监事、工艺技术部副经理。

张昱先生，1965 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，高级技工。1984 年 11 月至 2002 年 1 月就职于轻工业部化学电源研究所；2002 年 2 月至 2009 年 9 月任职于苏州市嘉华电池有限公司，任生产部副经理；2009 年 10 月至今任公司设备部副经理。在任期间参与或主持了公司多个研发项目，并取得了 1 项发明专利和 20 项实用新型专利。

朱骄峰先生，1987 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2009 年 9 月至今任公司技术部工程师，先后参与了公司多项研发项目，并从 2013 年开始每年主持一项公司的研发项目。取得了 1 项实用新型专利。2001 年-2012 年，参与江苏省地方标准《太阳能电池用涂锡焊带》的编制工作；2012 年至 2014 年，参与国家标准《光伏涂锡焊带》的编制工作；2014 年，参与中国质量认证中心起草的《太阳能电池用涂锡焊带》的编制工作；为行业标准《光伏组件用浸锡焊带》的主要起草人之一。2016 年 12 月，公司核心技术人员朱骄峰先生（暨研发团队主要成员）被上海市太阳能协会、中国光伏领跑者创新论坛聘任为“中国光伏领跑者创新论坛技术专家委员会光伏辅材分会首批技术专家”。

报告期内，核心技术员工未发生变动。

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	是
董事会是否设置独立董事	是
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	是

一、公司治理

(一) 制度与评估

1、公司治理基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》以及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件的要求及其他有关法律法规的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全有效的内控管理体系，确保公司规范运作，保护广大投资者利益。报告期内，公司不断完善内部管理制度，公司 2016 年补充完善《制订<审计委员会工作细则>》、《制订<战略委员会工作细则>》、《制订<薪酬与考核委员会工作细则>》、《制订<利润分配管理制度>》等 27 个制度。公司按照挂牌公司的要求，成立股东大会、董事会、监事会，三会在运行过程中权责分明，会议的召开程序均符合有关法律法规的要求，信息披露及时、准确、完整。

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

报告期内，公司严格按法律法规、《公司章程》及各项制度的规定，召集、召开股东大会，履行了内部流程，给予公司所有股东充分的知情权、话语权。并通过公司网站、电话咨询、电子信箱、传真等多种渠道加强与股东的沟通，尽可能解答股东的疑问，充分确保所有股东，尤其是中小股东充分行使其合法权利。董事会经过评估认为：公司的治理机制能够有效给所有股东提供合适的保护和平等的权利。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重要权益分派、对外投资等重大决策均已履行规定程序。

4、公司章程的修改情况

2016 年章程修正 2016 年 1 月 22 日召开 2016 年第一次临时股东大会，审议决定修改公司章程的议案。原公司章程第九十六条“董事会由【5】名董事组成，其中 1 名为独立董事，董事会设董事长 1 人。”修改为“董事会由【7】名董事组成，其中 3 名为独立董事，董事会设董事长 1 人。”。

(二) 三会运作情况

1、三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	7	1、审议创业板上市各项事宜的议案； 2、增加独立 2 名独立董事的议案； 3、审议 2015 年年报、2016 年半年报的议案； 4、审议修正增加各项制度的议案； 5、成立董事会审计委员会、战略委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会的议案；

		6、审议利润分配方案的议案。
监事会	5	1、审议 2015 年年报、2016 年半年报的议案； 2、审议利润分配的议案； 3、审议选举朱骄峰为股东监事的议案。
股东大会	7	1、审议创业板上市各项事宜的议案； 2、增加独立 2 名独立董事的议案； 3、审议 2015 年年报、2016 年半年报的议案； 4、审议修正增加各项制度的议案； 5、成立董事会审计委员会、战略委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会的议案； 6、审议利润分配方案的议案； 7、审议对外投资的议案。

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

报告期内召开的历次股东大会、董事会、监事会，均符合《公司法》、《公司章程》、“三会议事规则”等要求，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》等规定的情形，会议程序规范。公司董监高符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、“三会议事规则”等治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。

（三）公司治理改进情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》和有关法律、法规的要求，不断完善公司法人治理结构、建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理专项活动，促进了公司规范运作，提高了公司治理水平。报告期内，公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面，具有完整的、独立的业务体系和管理体系，并根据监管部门的最新要求和公司实际情况的变化，公司对《公司章程》进行了修订。

报告期内，公司治理的实际情况与法律法规和规范性文件不存在重大差异。

（四）投资者关系管理情况

公司管理层高度重视投资者关系管理工作。报告期内，公司通过接待机构投资者调研、互动易、投资者咨询电话专线、专用邮箱等多渠道与投资者进行交流互动，保持与投资者良好的沟通交流。公司严格按照法律法规和规范性文件的规定，公司通过全国股转系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）进行信息披露，认真履行信息披露义务，保证信息披露的及时性、真实性、准确性和完整性。

二、内部控制

（一）监事会就年度内监督事项的意见

监事会在本年度内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，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

公司成立以来，严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在资产、人员、财务、机构和业务等方面与控股股东、实际控制人完全分开，具有完整的资产、采购、研发和销售业务体系，具备面向市场自主经营的能力。

（一）资产完整

公司具备与生产经营有关的业务体系及主要相关资产。公司合法拥有主要生产设备、土地、厂房以及商标、专利等所有权或者使用权，上述资产独立完整、产权清晰，发行人对上述资产拥有合法的所有权或使用权。目前不存在依赖股东的资产进行生产经营的情况，不存在关联方违规占用公司资产和其他资源的情形。

（二）人员独立

公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员未在控股股东、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，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。发行人拥有独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业或其他关联方的员工，并在有关社会保障及薪资等方面保持独立性。

（三）财务独立

公司已建立独立的财务核算体系、能够独立作出财务决策、具有规范的财务会计制度；公司未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户；公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员；公司作为独立的纳税人，依法独立纳税。

（四）机构独立

公司建立了健全的法人治理结构，设置了股东大会、董事会、监事会等决策及监督机构，同时建立了独立完整的内部组织机构，各机构按照相关规定在各自职责范围内独立决策、规范运作。公司独立行使经营管理职权，与控股股东及其控制的其他企业完全分开，不存在合署办公、机构混同的情况。

（五）业务独立

公司拥有独立完整的研发、采购、生产、销售业务体系，业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

（三）对重大内部管理制度的评价

报告期内，公司严格按照内控制度进行内部管理和风险控制，未出现重大内部管理缺陷。

1、会计核算体系

公司严格执行会计核算的相关规定，结合行业特性和自身情况，制定会计核算的具体细节制度，并严格执行，确保核算的及时、准确、完整和独立，保证公司正常开展会计核算工作，财务核算没有出现重大漏洞。

2、财务管理体系

公司严格贯彻和落实各项财务管理制度，并确保制度得以严格执行，做到有序工作、严格管理。

3、风险控制体系

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、法律风险等的前提下，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

报告期内，公司第一届董事会召开了第九次会议审议通过了《年报信息披露重大差错责任追究制度》。公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司董事会秘书及公司管理层严格遵守公司已经制定的《信息披露管理制度》，执行情况良好。

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
审计报告编号	亚会 A 审字 (2017) 0003 号
审计机构名称	亚太 (集团) 会计师事务所 (特殊普通合伙)
审计机构地址	河南省郑州市农科路 16 号万达中心 718 室
审计报告日期	2017-03-10
注册会计师姓名	尹超文、汪二妮
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	2

审计报告正文：

苏州宇邦新型材料股份有限公司全体股东：我们审计了后附的苏州宇邦新型材料股份有限公司（以下简称“宇邦新材”）财务报表，包括 2016 年 12 月 31 日、2015 年 12 月 31 日、2014 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2016 年度、2015 年度、2014 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是宇邦新材管理层的责任，这种责任包括：(1) 按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；(2) 设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，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。 我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，宇邦新材财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了宇邦新材 2016 年 12 月 31 日、2015 年 12 月 31 日、2014 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2016 年度、2015 年度、2014 年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量。

亚太(集团)会计师事务所(特殊普通合伙) 中国•北京

中国注册会计师：尹超文、汪二妮

二、财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

苏州宇邦新型材料股份有限公司

2016 年度报告

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:	-		
货币资金	五.1	144,811,982.82	25,791,231.29
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	五.2	148,419,238.95	80,749,190.96
应收账款	五.3	175,249,977.45	213,960,751.97
预付款项	五.4	515,557.18	956,070.61
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	五.5	67,900.00	237,737.07
买入返售金融资产	-	-	-
存货	五.6	48,436,455.81	29,696,161.04
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	3,224,968.13	103,225,020.61
流动资产合计	-	520,726,080.34	454,616,163.55
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	78,348,951.21	74,726,929.37
在建工程	五.9	123,931.62	2,088,888.89
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	五.10	6,207,090.78	5,704,804.69
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	五.11	19,304.22	62,606.50
递延所得税资产	五.12	3,246,516.48	3,347,179.47
其他非流动资产	-	1,046,476.41	-

苏州宇邦新型材料股份有限公司

2016 年度报告

非流动资产合计	-	88,992,270.72	85,930,408.92
资产总计	-	609,718,351.06	540,546,572.47
流动负债:	-		
短期借款	五.14	56,900,000.00	47,000,000.00
向中央银行借款	-	-	-
吸收存款及同业存放	-	-	-
拆入资金	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	五.15	22,443,492.80	15,589,211.29
应付账款	五.16	70,956,526.05	33,522,071.60
预收款项	五.17	223,986.16	888,334.26
卖出回购金融资产款	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付职工薪酬	五.18	4,688,501.95	4,188,180.37
应交税费	五.19	1,471,538.92	7,164,118.71
应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
其他应付款	五.20	73,456.86	298,731.59
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	-	156,757,502.74	108,650,647.82
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	-	-	-
负债合计	-	156,757,502.74	108,650,647.82

所有者权益（或股东权益）：	-		
股本	五.21	69,500,000.00	69,500,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	五.22	228,662,370.89	228,572,370.89
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	五.23	24,066,171.27	15,165,855.20
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	五.24	130,732,306.16	118,657,698.56
归属于母公司所有者权益合计	-	452,960,848.32	431,895,924.65
少数股东权益	-	-	-
所有者权益合计	-	452,960,848.32	431,895,924.65
负债和所有者权益总计	-	609,718,351.06	540,546,572.47

法定代表人：肖锋主管会计工作负责人：蒋雪寒会计机构负责人：蒋雪寒

（二）母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	-	124,497,540.76	15,793,238.20
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	-	146,311,539.13	56,185,346.11
应收账款	十三.1	169,003,600.30	205,934,560.79
预付款项	-	378,005.24	921,088.79
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	十三.2	22,000.00	237,737.07
存货	-	45,648,497.96	27,531,508.47
划分为持有待售的资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	-	3,055,872.89	100,700,000.00
流动资产合计	-	488,917,056.28	407,303,479.43
非流动资产：			
可供出售金融资产	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-

苏州宇邦新型材料股份有限公司

2016 年度报告

长期股权投资	十三.3	17,992,122.85	14,251,217.87
投资性房地产	-	-	-
固定资产	-	76,792,230.50	73,745,176.41
在建工程	-	123,931.62	2,088,888.89
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	-	6,026,670.66	5,704,804.69
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	-	3,110,017.59	3,191,847.60
其他非流动资产	-	1,046,476.41	-
非流动资产合计	-	105,091,449.63	98,981,935.46
资产总计	-	594,008,505.91	506,285,414.89
流动负债:	-		
短期借款	-	56,900,000.00	47,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	22,443,492.80	15,589,211.29
应付账款	-	68,328,646.59	31,416,270.42
预收款项	-	223,986.16	888,334.26
应付职工薪酬	-	3,945,275.14	3,467,272.79
应交税费	-	1,285,060.69	6,864,463.93
应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
其他应付款	-	73,456.86	235,340.04
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	-	153,199,918.24	105,460,892.73
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	-	-	-

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	-	-
负债合计	-	153,199,918.24	105,460,892.73
所有者权益:	-		
股本	-	69,500,000.00	69,500,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中: 优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	-	228,403,275.87	228,572,370.89
减: 库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	-	24,066,171.27	15,165,855.20
未分配利润	-	118,839,140.53	87,586,296.07
所有者权益合计	-	440,808,587.67	400,824,522.16
负债和所有者权益合计	-	594,008,505.91	506,285,414.89

法定代表人: 肖锋 主管会计工作负责人: 蒋雪寒 会计机构负责人: 蒋雪寒

(三) 合并利润表

单位: 元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入	五.25	461,235,319.27	438,844,399.64
其中: 营业收入	-	461,235,319.27	438,844,399.64
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
二、营业总成本	五.25	-	-
其中: 营业成本	-	338,131,564.51	284,800,187.90
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	五.26	2,676,760.60	2,925,054.32
销售费用	五.27	6,561,806.37	5,351,565.83
管理费用	五.28	35,515,666.27	31,938,447.23
财务费用	五.29	364,490.33	615,198.37
资产减值损失	五.30	-367,676.57	12,291,832.85
加: 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
投资收益（损失以“-”号填列）	五.31	1,868,091.92	1,066,231.12
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）	-	80,223,087.38	101,988,344.26
加: 营业外收入	五.32	1,970,994.75	6,265,617.59
其中: 非流动资产处置利得	-	32,912.62	225,139.80
减: 营业外支出	五.33	523,865.43	1,589,960.76
其中: 非流动资产处置损失	-	480,116.64	1,578,529.87
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	81,670,216.70	106,664,001.09
减: 所得税费用	五.34	11,845,292.89	14,944,318.50
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	69,824,923.81	91,719,682.59
其中: 被合并方在合并前实现的净利润	-	-259,095.02	-
归属于母公司所有者的净利润	-	69,824,923.81	91,719,682.59
少数股东损益	-	-	-
六、其他综合收益的税后净额	-	-	-
归属于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	-	-	-

苏州宇邦新型材料股份有限公司

2016 年度报告

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	-	69,824,923.81	91,719,682.59
归属于母公司所有者的综合收益总额	-	69,824,923.81	91,719,682.59
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	-	1.00	1.57
(二) 稀释每股收益	-	-	-

法定代表人: 肖峰主管会计工作负责人: 蒋雪寒会计机构负责人: 蒋雪寒**(四) 母公司利润表**

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	十三.4	442,742,691.72	371,889,970.05
减: 营业成本	十三.4	328,994,390.55	239,627,134.76
营业税金及附加	-	2,431,332.23	2,380,909.56
销售费用	-	6,368,980.15	5,269,777.21
管理费用	-	31,696,442.45	25,294,057.20
财务费用	-	375,722.40	631,986.15
资产减值损失	-	-275,138.62	11,844,444.03
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)	十三.5	25,358,818.00	74,505,181.20
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)	-	98,509,780.56	161,346,842.34
加: 营业外收入	-	1,922,077.78	4,707,308.39
其中: 非流动资产处置利得	-	-	225,139.80
减: 营业外支出	-	531,379.90	1,532,718.30
其中: 非流动资产处置损失	-	487,631.11	1,521,445.32
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	-	99,900,478.44	164,521,432.43
减: 所得税费用	-	10,897,317.77	12,862,880.41
四、净利润(净亏损以“-”号填列)	-	89,003,160.67	151,658,552.02
五、其他综合收益的税后净额	-	-	-

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

(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	-	89,003,160.67	151,658,552.02
七、每股收益:	-		
(一) 基本每股收益	-	1.28	2.59
(二) 稀释每股收益	-	1.28	2.59

法定代表人: 肖峰主管会计工作负责人: 蒋雪寒会计机构负责人: 蒋雪寒

(五) 合并现金流量表

单位: 元

项目	附注	本期金额	上期金额
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	-	334,963,203.10	317,271,341.06
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	-	638,967.95	-
收到其他与经营活动有关的现金	五.36 (1)	2,598,842.18	7,001,105.83
经营活动现金流入小计	-	338,201,013.23	324,272,446.89
购买商品、接受劳务支付的现金	-	197,135,804.55	179,240,992.89
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	-	30,002,082.72	24,435,471.85
支付的各项税费	-	35,009,806.13	47,159,353.79
支付其他与经营活动有关的现金	五.36 (2)	14,650,618.81	22,670,410.92
经营活动现金流出小计	-	276,798,312.21	273,506,229.45
经营活动产生的现金流量净额	-	61,402,701.02	50,766,217.44
二、投资活动产生的现金流量:	-		
收回投资收到的现金	-	615,344,550.00	310,231,000.00
取得投资收益收到的现金	-	1,868,091.92	997,231.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	18,496.20	66,000.00
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	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	617,231,138.12	311,294,231.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	6,467,505.95	6,762,623.23
投资支付的现金	-	516,054,550.00	397,000,000.00
质押贷款净增加额	-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	-	522,522,055.95	403,762,623.23
投资活动产生的现金流量净额	-	94,709,082.17	-92,468,392.11
三、筹资活动产生的现金流量:	-		
吸收投资收到的现金	-	4,000,000.00	84,650,000.00
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	-	70,400,000.00	85,000,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	0.01	-
筹资活动现金流入小计	-	74,400,000.01	169,650,000.00
偿还债务支付的现金	-	60,500,000.00	58,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	51,468,255.93	52,608,392.64
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	五.36 (3)	1,752,284.35	150,000.00
筹资活动现金流出小计	-	113,720,540.28	110,758,392.64
筹资活动产生的现金流量净额	-	-39,320,540.27	58,891,607.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	1,752,783.97	196,985.38
五、现金及现金等价物净增加额	-	118,544,026.89	17,386,418.07
加：期初现金及现金等价物余额	-	19,866,395.21	2,479,977.14
六、期末现金及现金等价物余额	-	138,410,422.10	19,866,395.21

法定代表人: 肖峰主管会计工作负责人: 蒋雪寒会计机构负责人: 蒋雪寒

(六) 母公司现金流量表

单位: 元

项目	附注	本期金额	上期金额
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	-	288,265,949.56	154,902,093.76
收到的税费返还	-	321,443.64	-
收到其他与经营活动有关的现金	-	19,216,238.88	58,111,052.84
经营活动现金流入小计	-	307,803,632.08	213,013,146.60
购买商品、接受劳务支付的现金	-	204,816,362.82	164,647,804.31
支付给职工以及为职工支付的现金	-	25,659,340.15	20,160,911.46
支付的各项税费	-	31,465,025.03	37,653,082.62
支付其他与经营活动有关的现金	-	12,919,669.77	24,508,654.63
经营活动现金流出小计	-	274,860,397.77	246,970,453.02
经营活动产生的现金流量净额	-	32,943,234.31	-33,957,306.42
二、投资活动产生的现金流量:	-		
收回投资收到的现金	-	544,144,550.00	209,631,000.00
取得投资收益收到的现金	-	25,358,818.00	74,436,181.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	87,986.46	66,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	569,591,354.46	284,133,181.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	5,384,704.55	6,609,023.23
投资支付的现金	-	447,354,550.00	293,900,000.00
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	-	-	-
投资活动现金流出小计	-	452,739,254.55	300,509,023.23
投资活动产生的现金流量净额	-	116,852,099.91	-16,375,842.03
三、筹资活动产生的现金流量:	-		
吸收投资收到的现金	-	-	84,650,000.00
取得借款收到的现金	-	70,400,000.00	85,000,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	0.01	-
筹资活动现金流入小计	-	70,400,000.01	169,650,000.00
偿还债务支付的现金	-	60,500,000.00	58,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	51,468,255.93	52,608,392.64
支付其他与筹资活动有关的现金	-	1,752,284.35	150,000.00
筹资活动现金流出小计	-	113,720,540.28	110,758,392.64
筹资活动产生的现金流量净额	-	-43,320,540.27	58,891,607.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	1,752,783.97	196,985.38
五、现金及现金等价物净增加额	-	108,227,577.92	8,755,444.29
加：期初现金及现金等价物余额	-	9,868,402.12	1,112,957.83
六、期末现金及现金等价物余额	-	118,095,980.04	9,868,402.12

法定代表人: 肖峰主管会计工作负责人: 蒋雪寒会计机构负责人: 蒋雪寒

(七) 合并股东权益变动表

单位: 元

项目	本期											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	归属于母公司所有者权益			盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他			其他综合收益	专项储备	盈余公积					
一、上年期末余额	69,500,000.00	-	-	-	228,572,370.89	-	-	-	15,165,855.20	-	118,657,698.56	-	431,895,924.65	
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	69,500,000.00	-	-	-	228,572,370.89	-	-	-	15,165,855.20	-	118,657,698.56	-	431,895,924.65	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-	-	-	-	90,000.00	-	-	-	8,900,316.07	-	12,074,607.60	-	21,064,923.67	
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,824,923.81	-	69,824,923.81	
(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	-	-	-	-	-	-	-	-	8,900,316.07	-	-57,750,316.21	-	-57,750,316.21	
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	8,900,316.07	-	-8,900,316.07	-	-	
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-48,850,000.14	-	-48,850,000. 14
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	-	-	-	-	90,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	90,000.00
四、本年期末余额	69,500,000.00	-	-	-	228,662,370.89	-	-	-	24,066,171.27	-	130,732,306.16	-	452,960,848 .32	

项目	上期											少数股东权益	所有者权益		
	股本	归属于母公司所有者权益			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	20,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000.00	-	274,580,944.70	-	304,580,944 .70		
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	20,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000.00	-	274,580,944.70	-	304,580,944 .70		

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	49,500,000.00	-	-	-	228,572,370.89	-	-	-	5,165,855.20	-	-155,923,246.14	-	127,314,979.95
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,719,682.59	-	91,719,682.59
(二) 所有者投入和减少资本	14,500,000.00	-	-	-	7,001,698.11	-	-	-	-	-	-	-	84,501,698.11
1. 股东投入的普通股	14,500,000.00	-	-	-	7,001,698.11	-	-	-	-	-	-	-	84,501,698.11
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	-	-	-	-	-	-	-	-	15,165,855.20	-	-64,072,255.95	-	-48,906,400.75
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	15,165,855.20	-	-15,165,855.20	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-48,906,400.75	-	-48,906,400.75
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	35,000,000.00	-	-	-	158,570,672.78	-	-	-	-10,000,000.00	-	-183,570,672.78	-	-
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	35,000,000.00	-	-	-	158,570,672.78	-	-	-	-10,000,000.00	-	-183,570,672.78	-	-
(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	69,500,000.00	-	-	-	228,572,370.89	-	-	-	15,165,855.20	-	118,657,698.56	-	431,895,924 .65

法定代表人: 肖峰主管会计工作负责人: 蒋雪寒会计机构负责人: 蒋雪寒

(八) 母公司股东权益变动表

单位: 元

项目	股本	本期									所有者权益合计	
		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		
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	69,500,000.00	-	-	-	228,572,370.89	-	-	-	15,165,855.20	87,586,296.07	400,824,522.16	
加: 会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
二、本年期初余额	69,500,000.00	-	-	-	228,572,370.89	-	-	-	15,165,855.20	87,586,296.07	400,824,522.16	
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-	-	-	-	-169,095.02	-	-	-	8,900,316.07	31,252,844.46	39,984,065.51	
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,003,160.67	89,003,160.67	
(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	-	-	-	-	-	-	-	-	8,900,316.07	-57,750,316.21	-57,750,316.21	
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	8,900,316.07	-8,900,316.07	-	
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-48,850,000.14	-48,850,000.14	

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

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	-	-	-	-	-169,095.02	-	-	-	-	-	-169,095.02
四、本年末余额	69,500,000.00	-	-	-	228,403,275.87	-	-	-	24,066,171.27	118,839,140.53	440,808,587.67

项目	股本	上期									所有者权益合计	
		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		
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	20,000,000.00	-	-	-		-	-	-	10,000,000.00	183,570,672.78	213,570,672.78	
加：会计政策变更	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
二、本年期初余额	20,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	10,000,000.00	183,570,672.78	213,570,672.78	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	49,500,000.00	-	-	-	22,857,237.89	-	-	-	5,165,855.20	-95,984,376.71	187,253,849.38	
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	151,658,552.02	151,658,552.02	
(二) 所有者投入和减少资本	14,500,000.00	-	-	-	70,001,698.11	-	-	-	-	-	84,501,698.11	

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

1. 股东投入的普通股	14,500,000.00	-	-	-	70,001,698.11	-	-	-	-	-	-	84,501,698.11
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-64,072,255.95	-48,906,400.75	
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	15,165,855.20	-15,165,855.20		-
2. 对所有者(或股东)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	15,165,855.20	-48,906,400.75	-48,906,400.75	
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	35,000,000.00	-	-	-	158,570,672.78	-	-	-	-10,000,000.00	-183,570,672.78		-
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	35,000,000.00	-	-	-	158,570,672.78	-	-	-	-10,000,000.00	-183,570,672.78		-
(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	69,500,000.00	-	-	-	228,572,370.89	-	-	-	15,165,855.20	87,586,296.07	400,824,522.16	

法定代表人: 肖锋主管会计工作负责人: 蒋雪寒会计机构负责人: 蒋雪寒

苏州宇邦新型材料股份有限公司

财务报表附注

2016 年度

一、公司基本情况

(一) 公司概况

公司名称：苏州宇邦新型材料股份有限公司

注册资本：69,500,000.00 元

法定代表人：肖锋

公司住所：苏州市吴中经济开发区越溪街道友翔路 22 号

统一社会信用代码：91320500740699099W

(二) 公司经营范围、主营业务

1. 经营范围

生产、销售：光伏电子产品（光电子产品）配件；销售：电子产品、电子元器件、电气设备、电动车配件、机电产品。提供所售商品的售后服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务。

2. 主营业务

公司主营业务为：光伏电子产品（光电子产品）配件的生产、销售。

(三) 公司历史沿革

公司前身为苏州工业园区宇邦新型材料有限公司，于 2002 年 8 月 23 日注册成立。企业类型为有限公司（自然人控股），成立时公司注册资本为 50.00 万元，其中王应素出资 27.50 万元，秦佩芳出资 22.50 万元。

2007 年 6 月，经苏州市吴中工商行政管理局核准，公司名称变更为苏州宇邦新型材料有限公司。

2007 年 9 月，经公司股东会决议，原股东王应素将公司的股权 27.50 万元转让给肖锋，原股东秦佩芳将公司的股权 22.50 万元转让给林敏。

2010 年 12 月，经公司股东会决议，增加注册资本 1,950.00 万元，公司注册资本变更为 2,000.00 万元。其中：肖锋增资 1,072.50 万元，林敏增资 877.50 万元，各股东均以货币增资，且均为分期出资，各股东出资于 2012 年 11 月均已全部到位。增资后公司注册资本为 2,000.00 万元，

实收资本 2,000.00 万元。其中：肖锋出资金额为 1,100.00 万元，持股比例 55.00%，林敏出资金额为 900.00 万元，持股比例 45.00%，本次出资已经苏州俊成会计师事务所有限公司出具“苏俊成会验字（2012）第 102 号”《验资报告》予以验证。

2014 年 12 月 26 日，肖锋同意转让其在公司的股权 990.00 万元（占公司注册资本的 49.50%）、林敏同意转让其在公司的股权 810.00 万元（占公司注册资本的 40.50%）给苏州聚信源投资管理有限公司，股权转让后，苏州聚信源投资管理有限公司出资金额为 1,800.00 万元，持股比例 90.00%，肖锋出资金额为 110.00 万元，持股比例 5.50%，林敏出资金额为 90.00 万元，持股比例 4.50%。

根据本公司 2015 年第一次股东会决议，公司整体变更为苏州宇邦新型材料股份有限公司。同意以经亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）上海分所审计确认的截止 2014 年 12 月 31 日公司净资产为基础，折合为股份公司发起人股份（每股面值壹元）；股份公司股本总额为 5,500.00 万元。本次增资已经亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）出具了亚会 B 验字（2015）010 号验资报告予以验证。本次改制完成后，公司股本结构如下：

序号	股东名称	股本	持股比例 (%)
1	苏州聚信源投资管理有限公司	49,500,000.00	90.00
2	肖锋	3,025,000.00	5.50
3	林敏	2,475,000.00	4.50
	合计	55,000,000.00	100.00

2015 年 5 月，公司增加股本 250.00 万元，由苏州宇智伴企业管理合伙企业（有限合伙）认购股份款项 1,385.00 万元，其中新增股本 250.00 万元，增加资本公积（股本溢价）1,135.00 万元。变更后股本为 5,750.00 万元。增资后公司股本结构如下：

序号	股东名称	股本	持股比例 (%)
1	苏州聚信源投资管理有限公司	49,500,000.00	86.09
2	肖锋	3,025,000.00	5.26
3	林敏	2,475,000.00	4.30
4	苏州宇智伴企业管理合伙企业（有限合伙）	2,500,000.00	4.35
	合计	57,500,000.00	100.00

2015 年 10 月，公司增加股本 1,200.00 万元，分别由无锡巨元投资中心（有限合伙）、何志豪、李定武、季军、顾婉共计缴纳认购股份款项 7,080.00 万元，其中新增股本 1,200.00 万元，增加资本公积（股本溢价）5,880.00 万元。增资后公司股本结构如下：

序号	股东名称	股本	持股比例 (%)
1	苏州聚信源投资管理有限公司	49,500,000.00	71.223
2	肖锋	3,025,000.00	4.353
3	林敏	2,475,000.00	3.561
4	苏州宇智伴企业管理合伙企业（有限合伙）	2,500,000.00	3.597
5	无锡巨元投资中心（有限合伙）	4,000,000.00	5.755
6	何志豪	3,000,000.00	4.316
7	李定武	2,000,000.00	2.878
8	季军	1,800,000.00	2.590
9	顾婉	1,200,000.00	1.727
合计		69,500,000.00	100.000

(四) 财务报表的批准报出

本财务报表及财务报表附注已经本公司第一届董事会第十四次会议于 2017 年 3 月 10 日批准

二、合并财务报表范围

截止 2016 年 12 月 31 日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

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	
江苏宇邦光伏材料有限公司（以下简称“江 苏宇邦”）	常州市	常州市新北区新苑四路 112 号	涂锡铜带、涂锡铜丝的生 产及销售以及技术服务	100.00		同一控制下企业合 并
苏州鑫屹博电子科技有限公司（以下简称 “鑫屹博”）	苏州市	苏州市吴中区越溪街道北官渡路 38 号 2 幢东 4 层	研发、销售：电子元器件、 电子产品，并提供上述产 品技术咨询服务。	100.00		同一控制下企业合 并

三、公司主要会计政策、会计估计

1、财务报表的编制基础

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

本公司报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

2、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则及其应用指南和解释的要求，真实、完整地反映了企业 2016 年 12 月 31 日、2015 年 12 月 31 日合并及公司财务状况及 2016 年度、2015 年度的合并及公司经营成果、现金流量等有关信息。

3、会计期间

本公司会计期间采用公历年，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

4、记账本位币

本公司以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

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。通过多次交易分步实现的企业合并，合并成本为每一单项交易成本之和。购买方为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。

购买方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。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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差额，计入当期损益。

6、合并财务报表编制方法

本公司将拥有实际控制权的子公司和特殊目的主体纳入合并财务报表范围。

本公司合并财务报表按照《企业会计准则第 33 号—合并财务报表》及相关规定的要求编制，合并时合并范围内的所有重大内部交易和往来业已抵销。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中股东权益项下单独列示。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公

允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直是一体化存续下来的，对合并资产负债表的期初数进行调整，同时对比较报表的相关项目进行调整。

7、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、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

本公司对发生的外币业务，采用业务发生日中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折合为人民币记账。资产负债表日，外币货币性项目按中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算，由此产生的汇兑损益，除属于与符合资本化条件资产有关的借款产生的汇兑损益，予以资本化计入相关资产成本外，其余计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用业务发生日中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算，不改变其记账本位币金额。

9、金融工具

(1) 金融工具的分类、确认依据和计量方法

本公司的金融资产包括：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、可供出售金融资产和持有至到期投资。金融资产的分类取决于本公司及其子公司对金融资产的持有意图和持有能力。

本公司的金融负债包括：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

①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直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含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，单独确认为应收项目。本公司在持有该等金融资产期间取得的利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，本公司将该等金融资产的公允价值变动计入当期损益。处置该等金融资产时，该等金融资产公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

②持有至到期投资

指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。本公司对持有至到期投资，按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。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息的，单独确认为应收项目。持有至到期投资在持有期间按照摊余成本和实际利率确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得持有至到期投资时确定，在随后期间保持不变。实际利率与票面利率差别很小的，按票面利率计算利息收入，计入投资收益。处置持有至到期投资时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额确认为投资收益。

如本公司因持有意图或能力发生改变，使某项投资不再适合作为持有至到期投资，则将其重分类为可供出售金融资产，并以公允价值进行后续计量。重分类日，该投资的账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。

③可供出售金融资产

指初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，即本公司没有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、持有至到期投资、贷款和应收款项的金融资产。

本公司可供出售金融资产按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。支付的价款中包含已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利，单独确认为应收项目。本公司可供出售金融资产持有期间取得的利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，可供出售资产按公允价值计量，其公允价值变动计入其他综合收益。

处置可供出售金融资产时，将取得的价款和该金融资产的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公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资收益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

指交易性金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，其中包括：
1) 为了近期内回购而承担的金融负债；2) 本公司基于风险管理、战略投资需要等，直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；3) 不作为有效套期工具的衍生工具。

本公司持有该类金融负债按公允价值计价，不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用。如不适合按公允价值计量时，本公司将该类金融负债改按摊余成本计量。

⑤其他金融负债

本公司的其他金融负债是指除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。主要包括企业发行的债券、因购买商品产生的应付账款、长期应付款等。其他金融负债按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

本公司拥有的其他不属于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等，按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。在初始计量后按《企业会计准则第 13 号—或有事项》确定的金额，和按《企业会计准则第 14 号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额两者中的较高者进行后续计量。

(2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司的金融资产转移，包括下列两种情形：

①将收取金融资产现金流量的权利转移给另一方；

②将金融资产转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的权利，并承担将收取的现金流量支付给最终收款方的义务，同时满足下列条件：

A.从该金融资产收到对等的现金流量时，才有义务将其支付给最终收款方。企业发生短期垫付款，但有权全额收回该垫付款并按照市场上同期银行贷款利率计收利息的，视同满足本条件。

B.根据合同约定，不能出售该金融资产或作为担保物，但可以将其作为对最终收款方支付现金流量的保证。

C.有义务将收取的现金流量及时支付给最终收款方。企业无权将该现金流量进行再投资，但按照合同约定在相邻两次支付间隔期内将所收到的现金流量进行现金或现金等价物投资的除外。企业按照合同约定进行再投资的，应当将投资收益按照合同约定支付给最终收款方。

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

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，按照其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。

(3) 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(4) 金融工具的公允价值确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融资产的当前公允价值、现金流量折现法等方法。采用估值技术时，尽可能最大程度使用市场参数，减少使用与本公司及其子公司特定相关的参数。

(5) 金融资产减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，本公司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，有客观证据表明该金融资产发生减值的，应当确认减值损失，计提减值准备。

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差额计算确认减值损失；计提后如有证据表明其价值已恢复，原确认的减值损失可予以转回，记入当期损益，但该转回的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

对于可供出售金融资产，如果其公允价值出现持续大幅度下降，且预期该下降为非暂时性的，则根据其初始投资成本扣除已收回本金和已摊销金额及当期公允价值后的差额计算确认减值损

失；在计提减值损失时将原直接计入其他综合收益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入资产减值损失。

10、应收款项

应收款项包括应收账款、其他应收款等。

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准：单项金额重大的应收账款是指年末余额 100 万元以上的应收账款，单项金额重大的其他应收款是指年末余额 100 万元以上的其他应收款。

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法：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，根据其预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）按原实际利率折现的现值低于其账面价值的差额，确认为减值损失，计入当期损益。如无客观证据表明其发生了减值的，则并入正常信用风险组合采用账龄分析法计提坏账准备。

(2) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项是指单项金额虽不重大但已涉及诉讼事项或已有客观证据表明很有可能形成损失的应收款项。

坏账准备的计提方法：对单项金额虽不重大但已涉及诉讼事项或已有客观证据表明很有可能形成损失的应收款项需单独进行减值测试，根据其预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）按原实际利率折现的现值低于其账面价值的差额，确认为减值损失，计入当期损益。

坏账损失确认标准：A. 债务人破产或死亡，以其破产财产或遗产依法清偿后，仍然不能收回的款项。B. 债务人逾期未履行偿债义务，并且具有明显特征表明确实不能收回的款项。

(3) 按组合计提坏账准备的应收款项

经单独测试后未减值的应收款项（包括单项金额重大和不重大的应收款项）以及未单独测试的单项金额不重大的应收款项，按以下信用风险特征组合计提坏账准备：本公司将应收款项按性质分为以下几类：组合（1）：账龄组合；组合（2）：其他组合：包括保证金、押金、代垫员工社保、有信用证的销售货款、合并范围内的关联方往来等。组合（1）采用账龄分析法计提坏账，组合（2）由于发生坏账风险极小，不计提坏账准备。

按账龄分析法计提坏账的比例如下：

账龄	1 年以内	1 至 2 年（含）	2 至 3 年（含）	3 年以上
计提比例（%）	5	30	50	100

11、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司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。主要包括原材料、周转材料、在产品、产成品、

发出商品等。

(2) 发出存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。原材料购进时按实际成本核算，发出时按加权平均法计算；产成品发出时按加权平均法计价；低值易耗品和包装物按实际成本核算，采用一次摊销法进行摊销。

(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，存货按照成本与可变现净值孰低计量。年末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因被淘汰、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因导致成本高于可变现净值的部分，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本与可变现净值孰低法计提存货跌价准备，但对于数量繁多，单价较低的存货按存货类别计提存货跌价准备。其中：对于库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；对于资产负债表日，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。

(4) 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

12、长期股权投资

(1) 初始投资成本确定

本公司长期股权投资在取得时按投资成本计量。投资成本一般为取得该项投资而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，并包括直接相关费用。但同一控制下的企业合并形成的长期股权投资，其投资成本为合并日取得的被合并方所有者权益的账面价值份额。

(2) 后续计量及损益确认方法

成本法核算的长期股权投资

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

权益法核算的长期股权投资

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

本公司对长期股权投资采用权益法核算时，对长期股权投资的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投资成本；对长期股权投资的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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

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

本公司在按权益法对长期股权投资进行核算时，先对被投资单位的净利润进行取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值、会计政策和会计期间方面的调整，再按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的一部分，在抵销基础上确认投资损益。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值，同时确认投资收益。

长期股权投资的处置

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

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

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余

股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

（3）共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响。①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；②参与被投资单位财务和经营政策制定过程；③与被投资单位之间发生重要交易；④向被投资单位派出管理人员；⑤向被投资单位提供关键技术资料。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日，若存在长期股权投资的账面价值大于享有被投资单位所有者权益账面价值的份额等类似情况时，本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》对长期股权投资进行减值测试，可收回金额低于长期股权投资账面价值的，计提减值准备。

13、固定资产

（1）固定资产确认条件

固定资产指同时满足与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业和该固定资产的成本能够可靠地计量条件的，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。

（2）各类固定资产的折旧方法

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧，折旧方法采用平均年限法。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

本公司的固定资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

资产类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率
房屋及建筑物	20	5%
机器设备	5-10	5%
运输设备	4	5%
电子设备及其他	3-5	5%

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，固定资产按照账面价值与可收回金额孰低计价。若固定资产的可收回金额低于账面价值，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。固定资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

(4) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- ①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- ②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- ③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- ④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- ⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。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。

(5) 其他说明

本公司固定资产按取得时成本进行初始计量。其中，外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。购买固定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，固定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，在信用期间内计入当期损益。

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

14、在建工程

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的固定资产，按照估计价值确定其成本，并计提折旧；待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

资产负债表日，本公司对在建工程按照账面价值与可收回金额孰低计量，按单项工程可收回金额低于账面价值的差额，计提在建工程减值准备，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。在建工程减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

15、借款费用

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

同时满足下列条件时，借款费用开始资本化：（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；（2）借款费用已经发生；（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

在资本化期间内，每一会计期间的资本化金额，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，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。为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

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、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用继续资本化。

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

16、无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、外购软件系统、注册商标等。

无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定

价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

本公司的无形资产类别、预计使用寿命如下：

资产类别	预计使用寿命（年）
土地使用权	50
专利	10
软件	2-3

使用寿命不确定的无形资产不予摊销。本公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。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。

资产负债表日，本公司对无形资产按照其账面价值与可收回金额孰低计量，按可收回金额低于账面价值的差额计提无形资产减值准备，相应的资产减值损失计入当期损益。无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

本公司内部研究开发项目的支出，区分研究阶段支出与开发阶段支出进行相应处理。研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发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。

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，否则于发生时计入当期损益：(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，应当证明其有用性；(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。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

17、商誉

商誉为非同一控制下企业合并成本超过应享有的被投资单位或被购买方可辨认净资产于取得日或购买日的公允价值份额的差额。

与子公司有关的商誉在合并财务报表上单独列示，与联营企业和合营企业有关的商誉，包含在长期股权投资的账面价值中。

在财务报表中单独列示的商誉至少在每年年终进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值根据企

业合并的协同效应分摊至受益的资产组或资产组组合。

18、职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。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。

(1) 短期薪酬

短期薪酬，是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本公司为职工缴纳的医疗、工伤、生育等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

(2) 辞退福利

辞退福利，是指本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，在发生当期计入当期损益。本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(3) 离职后福利

离职后福利，是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

(4) 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、辞退福利之外的其他所有职工福利。

19、预计负债

本公司发生与或有事项相关的义务并同时符合以下条件时，在资产负债表中确认为预计负债：

(1) 该义务是本公司承担的现时义务；(2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；(3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。因时间推移导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

20、收入

(1) 销售商品

本公司销售的产品或商品在同时满足下列条件时，按从购买方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售收入：①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；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企业；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售收入金额。

公司收入确认条件为：公司根据客户订单组织生产并发出商品，由客户验收后，销售部开具发货对账单，公司根据客户确认后的对账单，确认商品风险报酬转移并确认销售商品收入。

(2) 提供劳务

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。本公司根据已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例、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百分比。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

- A. 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。
- B. 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

本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，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。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，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

(3) 让渡资产使用权

本公司在与让渡资产使用权相关的经济利益能够流入和收入的金额能够可靠的计量时确认让渡资产使用权收入。

利息收入按使用货币资金的使用时间和合同约定利率计算确定。使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

21、政府补助

政府补助，是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，但不包括政府作为企业所有者投入的资本。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，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（人民币 1 元）计量。

与资产相关的政府补助，本公司确认为递延收益，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。

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

已确认的政府补助需要返还的，存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

22、递延所得税资产及递延所得税负债

本公司的所得税采用资产负债表债务法核算。资产、负债的账面价值与其计税基础存在差异的，按照规定确认所产生的递延所得税资产和递延所得税负债。

在资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量；对于递延所得税资产和递延所得税负债，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。

递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。在无法明确估计可抵扣暂时性差异预期转回期间可能取得的应纳税所得额时，不确认与可抵扣暂时性差异相关的递延所得税资产。对子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，予以确认，但同时满足能够控制应纳税暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认；对子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产，该可抵扣暂时性差异同时满足在可预见的未来很可能转回即在可预见的将来有处置该项投资的明确计划，且预计在处置该项投资时，除了有足够的应纳税所得以外，还有足够的投资收益用以抵扣可抵扣暂时性差异时，予以确认。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核。除企业合并、直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的所得税外，本公司将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。

23、经营租赁与融资租赁

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人，该租赁为融资租赁，其他租赁则为经营租赁。

本公司作为出租人，经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的初始直接费用，计入当期损益。

本公司作为承租人，经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益。

24、会计政策变更、会计估计变更以及重大前期差更正的说明

(1) 会计政策变更

财政部于 2014 年颁布《企业会计准则第 39 号——公允价值计量》、《企业会计准则第 40 号——合营安排》、《企业会计准则第 41 号——在其他主体中权益的披露》和修订后的《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》、《企业会计准则第 9 号——职工薪酬》、《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》、《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》，要求除《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》自 2014 年度财务报表起施行外，其他准则自 2014 年 7 月 1 日起施行。

(2) 本公司本报告期无需要披露的会计估计变更事项。

(3) 本公司本报告期无需要披露的重大前期差错更正事项。

四、税项

1、流转税及附加税费

公司名称	税种	计税依据	税率
本公司及其子公司	增值税	应税收入	17%
本公司及其子公司	营业税	应税营业额	5%
本公司及其子公司	城建税	实缴流转税额	7%、5%
本公司及其子公司	教育费附加	实缴流转税额	3%
本公司及其子公司	地方教育费附加	实缴流转税额	2%

根据财政部、国家税务总局《关于进一步推进出口货物实行免抵退办法的通知》(财税〔2002〕7号)和《国家税务总局关于印发<生产企业出口货物免抵退税管理操作规范>(试行)的通知》(国税发[2002]11号)等文件精神，公司自营出口货物增值税实行“免、抵、退”办法。根据不同类型的产品，出口产品执行的退税率分为 9%、13%、17%。

2、企业所得税

公司名称	税种	计税依据	税率
宇邦新材	企业所得税	应纳税所得额	15%
江苏宇邦	企业所得税	应纳税所得额	15%
鑫屹博	企业所得税	应纳税所得额	25%

本公司及其子公司江苏宇邦被认定为高新技术企业，企业所得税税率为 15%。

2011 年 11 月 8 日，本公司获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局及江苏省地方税务局联合颁布的《高新技术企业证书》，编号为 GR201132000828，有效期 3 年。2014 年 8 月 5 日，公司高新技术企业复审通过，获得编号为 GF201432000554《高新技术企业证书》，有效期 3 年。

2012 年 10 月 25 日，子公司江苏宇邦获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局及江苏省地方税务局联合颁布的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR201232001674，有效期 3 年。2015 年 11 月 3 日，公司高新技术企业复审通过，获得编号为 GF201532001337《高新技术企业证书》，有效期 3 年。

3、房产税

房产税按照房产原值的 70% 为纳税基准，税率为 1.2%，或以租金收入为纳税基准，税率为 12%。

4、个人所得税

员工个人所得税由本公司代扣代缴。

五、合并财务报表项目注释

1、货币资金

项目	2016年12月31日			2015年12月31日		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金：						
人民币			30,837.34			14,340.19
银行存款：						
人民币			95,119,908.69			17,295,075.09
美元	6,236,078.43	6.9370	43,259,676.07	393,769.24	6.4936	2,556,979.93
其他货币资金：						
人民币			6,401,560.72			5,924,836.08
合计			144,811,982.82			25,791,231.29

(1) 截止 2016 年 12 月 31 日，其他货币资金中 6,401,560.72 元系银行承兑汇票保证金。

(2) 除上述保证金外，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

(3) 期末余额较期初余额增加 119,020,751.53 元，增长 461.48%，主要系：理财产品赎回及银行借款增加。

2、应收票据

(1) 应收票据分类如下：

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
银行承兑汇票	70,369,906.24	25,775,993.79

商业承兑汇票	78,049,332.71	54,973,197.17
合计	148,419,238.95	80,749,190.96

(2) 期末公司无已质押的应收票据。

(3) 截止 2016 年 12 月 31 日已背书或贴现尚未到期的应收票据如下:

项目	2016年12月31日终止确认金额	2016年12月31日未终止确认金额
银行承兑汇票	65,849,975.04	
商业承兑汇票	10,616,879.10	
合计	76,466,854.14	

(4) 期末公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(5) 期末应收票据中无持有本公司 5% (含 5%) 以上表决权股份的股东单位票据，也无应收其他关联方单位票据。

(6) 期末余额较期初余额增加 67,670,047.99 元，增长 83.80%，主要系汇票结算方式增加。

3、应收账款

(1) 应收账款按类别披露如下:

种类	2016 年 12 月 31 日			
	账面余额	比例%	坏账准备	账面价值
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	3,787,240.53	2.00	3,787,240.53	
按组合计提坏账准备的应收账款				
其中：账龄组合	185,776,990.21	97.77	10,527,012.76	175,249,977.45
其他组合				
组合小计	185,776,990.21	97.77	10,527,012.76	175,249,977.45
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	442,371.98	0.23	442,371.98	
合计	190,006,602.72	100.00	14,756,625.27	175,249,977.45

(续)

种类	2015 年 12 月 31 日			
	账面余额	比例%	坏账准备	账面价值
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	3,787,240.53	1.65	3,787,240.53	
按组合计提坏账准备的应收账款				

种类	2015 年 12 月 31 日			
	账面余额	比例%	坏账准备	账面价值
其中： 账龄组合	225,812,848.05	98.15	11,852,096.08	213,960,751.97
其他组合				
组合小计	225,812,848.05	98.15	11,852,096.08	213,960,751.97
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	449,978.06	0.20	449,978.06	
合计	230,050,066.64	100.00	16,089,314.67	213,960,751.97

(2) 单项金额重大且单项计提坏账准备的应收账款如下：

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例%	理由
常州中弘光伏有限公司	2,717,397.60	2,717,397.60	100.00	注 1
索日新能源股份有限公司	1,069,842.93	1,069,842.93	100.00	注 2
合计	3,787,240.53	3,787,240.53		

注 1：常州中弘光伏有限公司已停产，并遣散员工，截止 2016 年 12 月 31 日账面余额 2,717,397.60 元，全额计提坏账准备；

注 2：索日新能源股份有限公司已进入破产程序，截止 2016 年 12 月 31 日账面余额 1,069,842.93 元，全额计提坏账准备。

(3) 账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款如下：

账龄	2016 年 12 月 31 日			2015 年 12 月 31 日		
	账面余额	比例%	坏账准备	账面余额	比例%	坏账准备
1 年以内	181,567,680.07	97.73	9,078,384.01	223,943,419.34	99.17	11,197,170.97
1 至 2 年(含)	3,630,029.54	1.95	1,089,008.86	1,398,946.24	0.62	419,683.87
2 至 3 年(含)	439,321.43	0.24	219,660.72	470,482.47	0.21	235,241.24
3 年以上	139,959.17	0.08	139,959.17			
合计	185,776,990.21	100.00	10,527,012.76	225,812,848.05	100.00	11,852,096.08

(4) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款如下：

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例%	理由	备注
九江超唯太阳能科技有限公司	99,857.40	99,857.40	100.00	无可执行财产	
河南新能光伏有限公司	54,200.00	54,200.00	100.00	无可执行财产	
浙江尖山光电股份有限公司	288,314.58	288,314.58	100.00	进入破产程序	注 1

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例%	理由	备注
合计	442,371.98	442,371.98			

注 1：应收浙江尖山光电股份有限公司 2015 年 12 月 31 日账面余额 295,920.66 元，2016 年 1 月收回 7,606.08 元，2016 年 12 月 31 日余额为 288,314.58 元，该公司已进入破产程序，全额计提坏账准备。

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期冲回坏账准备金额 1,332,689.40 元，其中：收回上期单项认定全额计提坏账准备的浙江尖山光电股份有限公司货款 7,606.08 元。

(6) 本期无核销应收账款的情况。

(7) 期末应收账款余额前五名如下：

序号	单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄	占应收账款总额的比例%
1	第一名及其关联方（注 1）	非关联方	28,592,109.00	1 年以内	15.05
2	第二名	非关联方	27,682,651.62	1 年以内	14.57
3	第三名	非关联方	24,382,514.83	1 年以内	12.83
4	第四名及其关联方（注 2）	非关联方	16,908,292.98	1 年以内	8.90
5	第五名及其关联方（注 3）	非关联方	15,804,538.75	1 年以内	8.32
合计			113,370,107.18		59.67

注 1：第一名及其关联方期末余额如下：

序号	单位名称	各单位关联关系	账面余额	账龄	占应收账款总额的比例%
1	第一名-A	同一实际控制人	12,765,151.30	1 年以内	6.72
2	第一名-B	同一实际控制人	5,033,503.55	1 年以内	2.65
3	第一名-C	同一实际控制人	9,396,703.50	1 年以内	4.95
4	第一名-D	同一实际控制人	1,282,127.15	1 年以内	0.67
5	第一名-E	同一实际控制人	114,623.50	1 年以内	0.06
合计			28,592,109.00		15.05

注 2：第四名及其关联方期末余额如下：

序号	单位名称	各单位关联关系	账面余额	账龄	占应收账款总额的比例%
1	第四名-A	同一实际控制人	5,459,339.57	1 年以内	2.88
2	第四名-B	同一实际控制人	2,763,817.50	1 年以内	1.45
3	第四名-C	同一实际控制人	2,064,957.94	1 年以内	1.09
4	第四名-D	同一实际控制人	1,864,469.07	1 年以内	0.98
5	第四名-E	同一实际控制人	1,673,457.01	1 年以内	0.88
6	第四名-F	同一实际控制人	1,649,177.74	1 年以内	0.87
7	第四名-G	同一实际控制人	1,432,181.60	1 年以内	0.75
8	第四名-H	同一实际控制人	892.55	1 年以内	
合计			16,908,292.98		8.90

注 3：第五名及其关联方期末余额如下：

序号	单位名称	各单位关联关系	账面余额	账龄	占应收账款总额的比例%
1	第五名-A	同一实际控制人	8,592,868.63	1 年以内	4.52
2	第五名-B	同一实际控制人	2,414,104.39	1 年以内	1.27
3	第五名-C	同一实际控制人	2,829,259.27	1 年以内	1.49
4	第五名-D	同一实际控制人	1,145,287.46	1 年以内	0.60
5	第五名-E	同一实际控制人	52,605.00	1 年以内	0.03
6	第五名-F	同一实际控制人	746,109.00	1 年以内	0.40
7	第五名-G	同一实际控制人	24,305.00	1 年以内	0.01
合计			15,804,538.75		8.32

(8) 截止 2016 年 12 月 31 日，应收账款中无应收持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位欠款。

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄披露如下：

账龄	2016 年 12 月 31 日		2015 年 12 月 31 日	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	515,557.18	100.00	956,070.61	100.00
1 至 2 年 (含)				
2 至 3 年 (含)				

3 年以上

合计	515,557.18	100.00	956,070.61	100.00
----	------------	--------	------------	--------

(2) 预付款项金额前五名单位情况如下:

单位名称	与本公司关系	账面余额	占预付款项总额的比例%
江苏省电力公司苏州供电公司	非关联方	278,362.55	53.99
中国石化销售有限公司江苏苏州石油分公司	非关联方	51,551.32	10.00
江苏省电力公司常州供电公司	非关联方	43,657.83	8.47
苏州东旭空调设备有限公司	非关联方	28,197.00	5.47
武汉市蓝电电子股份有限公司	非关联方	23,200.00	4.50
合计		424,968.70	82.43

(3) 截止 2016 年 12 月 31 日, 预付款项中无预付持有公司 5% (含 5%) 以上表决权股份的股东单位欠款。

(4) 期末余额较期初余额减少 440,513.43 元, 下降 46.08%。主要系: 上期预付的配件款项本期已结算。

5、其他应收款

(1) 其他应收款按类别分析列示如下:

种类	2016 年 12 月 31 日		
	账面余额	比例%	坏账准备
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款			
按组合计提坏账准备的其他应收款			
其中: 账龄组合			
其他组合	67,900.00	100.00	67,900.00
组合小计	67,900.00	100.00	67,900.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款			
合计	67,900.00	100.00	67,900.00

(续)

种类	2015 年 12 月 31 日		
	账面余额	比例%	坏账准备
2015 年 12 月 31 日			

种类	2015 年 12 月 31 日		
	账面余额	比例%	坏账准备
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款			
按组合计提坏账准备的其他应收款			
其中：账龄组合			
其他组合	237,737.07	100.00	237,737.07
组合小计	237,737.07	100.00	237,737.07
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款			
合计	237,737.07	100.00	237,737.07

注：其他组合发生坏账可能性极小，不计提坏账准备。

(2) 其他组合按性质分类如下：

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
保证金	45,900.00	232,540.00
代垫员工款	22,000.00	5,197.07
合计	67,900.00	237,737.07

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

无

(4) 本期无核销其他应收款的情况。

(5) 其他应收款中主要的欠款单位情况如下：

单位名称	与本公司关系	金额	年限	性质或内容	占其他应收款账面余额比例%
苏州市吴中资产经营管理有限公司	非关联方	45,900.00	1 年以内	保证金	67.60
合计		45,900.00			67.60

(6) 截止 2016 年 12 月 31 日，其他应收款中无应收持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东欠款。

6、存货

(1) 存货分类如下：

存货种类	2016年12月31日	2015年12月31日

	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	20,542,905.79		20,542,905.79	9,156,582.73	61,901.97	9,094,680.76
周转材料	645,344.02		645,344.02	397,181.69		397,181.69
产成品	7,244,468.26	320,209.05	6,924,259.21	7,013,711.72	533,662.89	6,480,048.83
发出商品	17,043,522.19		17,043,522.19	10,703,891.25		10,703,891.25
在产品	3,280,424.60		3,280,424.60	3,020,358.51		3,020,358.51
合计	48,756,664.86	320,209.05	48,436,455.81	30,291,725.90	595,564.86	29,696,161.04

(2) 存货跌价准备变动如下:

存货种类	2015年12月31日	本年计提额	本期减少		2016年12月31日
			转回	转销	
原材料	61,901.97			61,901.97	
周转材料					
产成品	533,662.89			213,453.84	320,209.05
发出商品					
在产品					
合计	595,564.86			275,355.81	320,209.05

(3) 期末存货中无借款费用资本化的情形，无抵押等权利受到限制的存货。

7、其他流动资产

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
短期理财产品		103,200,000.00
预缴企业所得税		25,020.61
留抵增值税进项税	583,458.70	
IPO 中介费用	2,641,509.43	
合计	3,224,968.13	103,225,020.61

8、固定资产

(1) 固定资产按类别变动情况如下:

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值					
1、期初余额	56,227,050.03	30,835,476.35	4,612,869.48	5,948,329.87	97,623,725.73
2、本年增加金额		11,035,204.41	10,256.41	1,233,861.88	12,279,322.70
(1) 购置		2,279,648.85	10,256.41	1,233,861.88	3,523,767.14

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
(2) 在建工程转入		8,755,555.56			8,755,555.56
3、本年减少金额		829,176.05		276,822.24	1,105,998.29
(1) 处置或报废		829,176.05		276,822.24	1,105,998.29
4、年末余额	56,227,050.03	41,041,504.71	4,623,125.89	6,905,369.51	108,797,050.14
二、累计折旧					
1、期初余额	4,886,924.50	6,530,341.71	2,932,437.01	2,917,442.88	17,267,146.10
2、本年增加金额	2,670,762.36	2,777,949.50	520,914.67	1,212,435.03	7,182,061.56
(1) 计提	2,670,762.36	2,777,949.50	520,914.67	1,212,435.03	7,182,061.56
3、本年减少金额		343,852.77		223,864.80	567,717.57
(1) 处置或报废		343,852.77		223,864.80	567,717.57
4、期末余额	7,557,686.86	8,964,438.44	3,453,351.68	3,906,013.11	23,881,490.09
三、减值准备					
1、期初余额		5,508,397.13		121,253.13	5,629,650.26
2、本年增加金额		866,647.53		98,365.30	965,012.83
(1) 计提		866,647.53		98,365.30	965,012.83
3、本年减少金额		28,054.25			28,054.25
(1) 减少或报废		28,054.25			28,054.25
4、期末余额		6,346,990.41		219,618.43	6,566,608.84
四、账面价值					
1、期末账面价值	48,669,363.17	25,730,075.86	1,169,774.21	2,779,737.97	78,348,951.21
2、期初账面价值	51,340,125.53	18,796,737.51	1,680,432.47	2,909,633.86	74,726,929.37

(2) 截止 2016 年 12 月 31 日，停用的固定资产情况如下：

项目	累计折旧	减值准备	账面净值	
机器设备	9,154,219.51	2,349,518.10	6,346,990.41	457,711.00
电子设备及其他	614,667.35	364,315.55	219,618.43	30,733.37
合计	9,768,886.86	2,713,833.65	6,566,608.84	488,444.37

9、在建工程

(1) 在建工程明细如下：

项目	2016年12月31日			2015年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
双头压延机				1,909,401.71		1,909,401.71

项目	2016年12月31日			2015年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
高速涂锡机					179,487.18	179,487.18
分条机	123,931.62		123,931.62			
合计	123,931.62		123,931.62	2,088,888.89		2,088,888.89

(2) 期末余额较期初余额减少 1,964,957.27 元，下降 94.07%，主要系设备验收转入固定资产所致。

10、无形资产

无形资产按类别变动情况如下：

项目	土地使用权	软件	专利	合计
一、账面原值				
1、期初余额	5,759,428.34	766,696.55		6,526,124.89
2、本年增加金额		929,826.25	194,174.76	1,124,001.01
(1) 购置		929,826.25	194,174.76	1,124,001.01
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
3、本年减少金额				
(1) 处置				
4、期末余额	5,759,428.34	1,696,522.80	194,174.76	7,650,125.90
二、累计摊销				
1、年初余额	431,957.13	389,363.07		821,320.20
2、本年增加金额	115,188.72	492,771.56	13,754.64	621,714.92
(1) 计提	115,188.72	492,771.56	13,754.64	621,714.92
3、本年减少金额				
(1) 处置				
4、期末余额	547,145.85	882,134.63	13,754.64	1,443,035.12
三、减值准备				
1、期初余额				
2、本年增加金额				
(1) 计提				
3、本年减少金额				
(1) 处置				

项目	土地使用权	软件	专利	合计
4、期末余额				
四、账面价值				
1、期末账面价值	5,212,282.49	814,388.17	180,420.12	6,207,090.78
2、期初账面价值	5,327,471.21	377,333.48		5,704,804.69

11、长期待摊费用

项目	初始金额	2015年12月31日	本期增加	本期摊销	2016年12月31日
车间安装改造费	126,639.72	62,606.50		43,302.28	19,304.22
合计	126,639.72	62,606.50		43,302.28	19,304.22

12、递延所得税资产

(1) 已确认的递延所得税资产

项目	2016年12月31日		2015年12月31日	
	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
应收款项坏账准备	14,756,625.27	2,213,493.79	16,089,314.67	2,413,397.20
存货跌价准备	320,209.05	48,031.36	595,564.86	89,334.73
固定资产减值准备	6,566,608.84	984,991.33	5,629,650.26	844,447.54
合计	21,643,443.16	3,246,516.48	22,314,529.79	3,347,179.47

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
未实现内部损益	3,684.62	
未弥补亏损	155,004.30	
合计	158,688.92	

注：未确认的递延所得税资产主要系子公司鑫屹博于 2015 年 12 月 8 日成立，尚未开始生产，无法判断未来是否有足够的应纳税所得额予以转回。

13、资产减值准备明细

项目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日
			转回	
(1) 坏账准备	16,089,314.67		1,332,689.40	14,756,625.27
(2) 存货跌价准备	595,564.86		275,355.81	320,209.05

项目	2015 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少		2016 年 12 月 31 日
			转回	转销	
(3) 固定资产减值准备	5,629,650.26	965,012.83		28,054.25	6,566,608.84
合计	22,314,529.79	965,012.83	1,332,689.40	303,410.06	21,643,443.16

14、短期借款

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
信用借款	56,900,000.00	47,000,000.00
合计	56,900,000.00	47,000,000.00

15、应付票据

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
商业承兑汇票		3,000,000.00
银行承兑汇票	22,443,492.80	12,589,211.29
合计	22,443,492.80	15,589,211.29

16、应付账款

(1) 应付账款列示如下:

账龄	2016年12月31日	2015年12月31日
1 年以内	70,691,337.05	32,710,478.87
1 年以上	265,189.00	811,592.73
合计	70,956,526.05	33,522,071.60

(2) 期末应付账款余额前五名列示如下:

序号	单位名称	款项内容	账面余额	账龄	占应付账款总额比例%
1	第一名	原料款	16,829,457.40	1 年以内	23.72
2	第二名	原料款	13,036,573.70	1 年以内	18.37
3	第三名	原料款	12,846,951.19	1 年以内	18.10
4	第四名	原料款	7,141,781.87	1 年以内	10.07
5	第五名	原料款	5,450,442.36	1 年以内	7.68
合计			55,305,206.52		77.94

(3) 截止 2016 年 12 月 31 日，应付账款中无应付持本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位或其他关联方的款项。

(4) 期末余额较期初余额增加 37,434,454.45 元，增长了 111.67%。主要系随着公司生产经营

规模扩大，部分供应商对公司的信用政策放宽。

17、预收款项

(1) 预收款项明细情况如下：

账龄	2016年12月31日	2015年12月31日
1 年以内	223,986.16	869,174.23
1 年以上		19,160.03
合计	223,986.16	888,334.26

(2) 截止 2016 年 12 月 31 日，预收款项中无预收持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位或其他关联方款项。

(3) 期末余额较期初余额减少 664,348.10 元，下降 74.79%。主要系对 2015 年部分新开拓客户，采用先收款后发货的结算方式，在 2016 年货已发出并结转收入所致。

18、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬按类别列示如下：

项目	2015 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2016 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	4,183,541.49	28,895,610.37	28,396,154.51	4,682,997.35
二、离职后福利-设定提存计划	4,638.88	1,989,001.86	1,988,136.14	5,504.60
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	4,188,180.37	30,884,612.23	30,384,290.65	4,688,501.95

(2) 短期薪酬列示如下：

项目	2015 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2016 年 12 月 31 日
1、工资、奖金、津贴和补贴	4,174,400.66	24,962,505.29	24,655,966.28	4,480,939.67
2、职工福利费		1,434,217.83	1,434,217.83	
3、社会保险费	2,265.52	977,490.97	976,949.09	2,807.40
其中：医疗保险费	1,941.84	848,400.25	847,865.02	2,477.07
工伤保险费	215.76	81,020.73	81,043.82	192.67
生育保险费	107.92	48,069.99	48,040.25	137.66
4、住房公积金		1,062,834.00	1,062,834.00	
5、工会经费和职工教育经费	6,875.31	458,562.28	266,187.31	199,250.28
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

项目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日
8、非货币性福利				
合计	4,183,541.49	28,895,610.37	28,396,154.51	4,682,997.35

(3) 离职后福利-设定提存计划列示如下:

项目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日
1、基本养老保险	4,315.20	1,883,488.45	1,882,574.28	5,229.37
2、失业保险费	323.68	105,513.41	105,561.86	275.23
3、企业年金缴费				
合计	4,638.88	1,989,001.86	1,988,136.14	5,504.60

19、应交税费

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
增值税	119,824.63	1,746,647.70
企业所得税	1,124,290.25	5,022,730.17
个人所得税	53,067.01	38,644.28
城市维护建设税	8,387.72	98,539.16
教育费附加	5,991.23	93,243.28
房产税	130,171.60	130,171.62
土地使用税	17,145.00	17,145.00
印花税	12,661.48	11,217.10
营业税		5,780.40
合计	1,471,538.92	7,164,118.71

20、其他应付款

(1) 其他应付款按账龄列示如下:

账龄	2016年12月31日		2015年12月31日	
	金额	比例%	金额	比例%
1年以内	59,004.86	80.33	234,086.26	78.36
1年以上	14,452.00	19.67	64,645.33	21.64
合计	73,456.86	100	298,731.59	100

(2) 其他应付款按性质分类如下:

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
押金	30,516.91	80,567.24

代扣款	2,939.95	2,305.52
暂收款	10,000.00	34,000.00
应付报销款	30,000.00	181,858.83
合计	73,456.86	298,731.59

(3) 截止 2016 年 12 月 31 日，其他应付款中无应付持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位或其他关联方情形。

(4) 期末余额较期初余额减少 225,274.73 元，下降 75.41%。主要系 2015 年底部分零星维修质保金、应付个人款项在本期已经支付。

21、股本

股东名称	2015年12月31日		本期增加	本期减少	2016年12月31日	
	股本金额	比例%			股本金额	比例%
苏州聚信源投资管理有限公司	49,500,000.00	71.223			49,500,000.00	71.223
肖锋	3,025,000.00	4.353			3,025,000.00	4.353
林敏	2,475,000.00	3.561			2,475,000.00	3.561
苏州宇智伴企业管理合伙企业（有限合伙）	2,500,000.00	3.597			2,500,000.00	3.597
无锡巨元投资中心（有限合伙）	4,000,000.00	5.755			4,000,000.00	5.755
何志豪	3,000,000.00	4.316			3,000,000.00	4.316
李定武	2,000,000.00	2.878			2,000,000.00	2.878
季军	1,800,000.00	2.590			1,800,000.00	2.590
顾婉	1,200,000.00	1.727			1,200,000.00	1.727
合计	69,500,000.00	100.000			69,500,000.00	100.000

22、资本公积

项目	2015 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2016 年 12 月 31 日
股本溢价	228,572,370.89	259,095.02	169,095.02	228,662,370.89
合计	228,572,370.89	259,095.02	169,095.02	228,662,370.89

注：2016 年度资本公积增加 259,095.02 元，主要系 2016 年 5 月 23 日，本公司同一控制下企业合并子公司鑫屹博，将鑫屹博在合并前实现的留存收益中归属于本公司的部分自资本公积转

入未分配利润，鑫屹博在合并前实现的留存收益为 -259,095.02 元；资本公积减少 169,095.02 元，主要是合并所支付的对价大于合并日鑫屹博账面所有者权益份额，该差额冲减资本公积 169,095.02 元。

23、盈余公积

项目	2015 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2016 年 12 月 31 日
法定盈余公积	15,165,855.20	8,900,316.07		24,066,171.27
合计	15,165,855.20	8,900,316.07		24,066,171.27

24、未分配利润

项目	2016年度	2015年度
调整前上年末未分配利润	118,657,698.56	274,580,944.70
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	118,657,698.56	274,580,944.70
加：本年归属于母公司所有者的净利润	69,824,923.81	91,719,682.59
减：提取法定盈余公积	8,900,316.07	15,165,855.20
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	48,850,000.14	48,906,400.75
转作股本的普通股股利		
其他		183,570,672.78
年末未分配利润	130,732,306.16	118,657,698.56

25、营业收入和营业成本

(1) 营业收入、营业成本明细如下：

项目	2016 年度	2015 年度
主营业务收入	457,941,128.77	435,538,564.58
其他业务收入	3,294,190.50	3,305,835.06
合计	461,235,319.27	438,844,399.64
主营业务成本	337,615,861.87	284,693,024.39
其他业务成本	515,702.64	107,163.51
合计	338,131,564.51	284,800,187.90

(2) 主营业务按产品分类如下：

产品名称	2016 年度	2015 年度
------	---------	---------

	收入	成本	收入	成本
互连带	351,208,594.62	251,015,055.40	315,912,084.68	198,348,927.84
汇流带	106,732,534.15	86,600,806.47	119,626,479.90	86,344,096.55
合计	457,941,128.77	337,615,861.87	435,538,564.58	284,693,024.39

(3) 主营业务收入按地区分类如下:

地区分类	2016 年度	2015 年度
华东	358,311,069.76	347,949,080.78
东北	31,035,010.98	29,777,254.30
华北	10,020,471.78	25,988,937.88
华中	13,414,318.87	4,614,705.38
华南	741,358.98	1,080,606.04
西北	1,956,212.86	3,072,992.66
西南	136,089.75	85.47
国外	42,326,595.79	23,054,902.07
合计	457,941,128.77	435,538,564.58

(4) 2016 年度前五名客户的营业收入情况如下:

客户名称	2016 年度	占公司全部营业收入的比例%
第一名	77,382,571.35	16.78
第二名及其关联方（注 1）	53,752,481.65	11.65
第三名及其关联方（注 2）	44,474,451.67	9.64
第四名及其关联方（注 3）	42,972,834.65	9.32
第五名	36,059,454.96	7.82
合计	254,641,794.28	55.21

注 1：营业收入中第二名及其关联方明细如下：

序号	客户名称	各方关联关系	营业收入	占公司全部营业收入的比例%
1	第二名-A	同一实际控制人	32,170,252.73	6.97
2	第二名-B	同一实际控制人	12,030,143.29	2.61
3	第二名-C	同一实际控制人	8,341,626.94	1.81
4	第二名-D	同一实际控制人	1,095,835.19	0.24
5	第二名-E	同一实际控制人	114,623.50	0.02
合计			53,752,481.65	11.65

注 2：第三名及其关联方期末余额如下：

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

序号	客户名称	各方关联关系	营业收入	占公司全部营业收入的比例%
1	第三名-A	同一实际控制人	16,328,237.93	3.54
2	第三名-B	同一实际控制人	5,095,464.03	1.10
3	第三名-C	同一实际控制人	16,648,042.56	3.61
4	第三名-D	同一实际控制人	4,089,336.23	0.89
5	第三名-E	同一实际控制人	1,623,562.39	0.35
6	第三名-F	同一实际控制人	654,992.30	0.14
7	第三名-G	同一实际控制人	34,816.23	0.01
合计			44,474,451.67	9.64

注 3：营业收入中第四名及其关联方明细如下：

序号	客户名称	各方关联关系	营业收入	占公司全部营业收入的比例%
1	第四名-A	同一实际控制人	21,751,703.13	4.72
2	第四名-B	同一实际控制人	4,573,786.80	0.99
3	第四名-C	同一实际控制人	6,947,854.51	1.51
4	第四名-D	同一实际控制人	3,705,642.85	0.80
5	第四名-E	同一实际控制人	3,116,453.91	0.68
6	第四名-F	同一实际控制人	1,446,325.46	0.31
7	第四名-G	同一实际控制人	1,430,305.12	0.31
8	第四名-H	同一实际控制人	762.87	
合计			42,972,834.65	9.32

26、税金及附加

项目	2016 年度	2015 年度
营业税	35,786.13	53,728.83
城市维护建设税	986,158.90	1,479,084.15
教育费附加	568,109.61	835,344.81
地方教育费附加	378,739.74	556,896.53
房产税	520,686.44	
土地使用税	68,580.00	
印花税	118,699.78	
合计	2,676,760.60	2,925,054.32

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

说明：各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

27、销售费用

项目	2016 年度	2015 年度
运输费	3,451,553.15	2,423,249.75
职工薪酬	1,432,442.42	1,028,523.56
招待费	331,431.02	504,554.07
差旅费	309,113.42	250,090.20
广告费	281,193.83	400,135.48
车辆费	208,410.08	146,064.81
折旧费	286,799.66	299,732.40
其他	260,862.79	299,215.56
合计	6,561,806.37	5,351,565.83

28、管理费用

项目	2016 年度	2015 年度
研究开发费	19,408,401.63	17,034,965.55
职工薪酬	7,393,356.05	6,224,138.06
折旧摊销	3,758,093.90	2,980,878.08
车辆费	334,894.63	511,601.69
保险费	184,086.63	175,146.84
税金		1,072,808.55
地方各项基金	50,376.81	282,024.72
审计、咨询费	2,313,376.39	1,921,688.86
招待费	709,633.10	763,408.00
其他	1,361,159.43	971,786.88
合计	35,513,378.57	31,938,447.23

29、财务费用

项目	2016 年度	2015 年度
利息支出	3,039,708.14	1,185,651.19
减：利息收入	105,799.07	129,319.71
汇兑损益	-3,302,437.58	-754,059.79
现金折扣	663,778.50	221,731.64

项目	2016 年度	2015 年度
手续费及其他	69,240.34	91,195.04
合计	364,490.33	615,198.37

30、资产减值损失

项目	2016 年度	2015 年度
固定资产减值准备	965,012.83	5,629,650.26
应收款项坏账准备	-1,332,689.40	6,066,617.73
存货跌价准备		595,564.86
合计	-367,676.57	12,291,832.85

31、投资收益

项目	2016年度	2015年度
国债逆回购投资收益		93,504.65
理财产品投资收益	1,868,091.92	972,726.47
合计	1,868,091.92	1,066,231.12

32、营业外收入

项目	2016年度		2015年度	
	发生额	计入当期非经常性损益的金额	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	32,912.62	32,912.62	225,139.80	225,139.80
其中：固定资产处置利得	32,912.62	32,912.62	36,460.56	36,460.56
无形资产处置利得			188,679.24	188,679.24
政府补助	1,639,200.00	1,639,200.00	5,628,800.00	5,628,800.00
其他	298,882.13	298,882.13	411,677.79	411,677.79
合计	1,970,994.75	1,970,994.75	6,265,617.59	6,265,617.59

其中，计入当期损益的政府补助如下：

项目	2016 年度	与资产相关/与收益相关
纳税大户奖励资金	300,000.00	收益
优秀科技企业奖励	200,000.00	收益
省财政促进金融业创新发展奖励	1,300,000.00	收益
街道奖励	5,000.00	收益

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

项目	2016 年度	与资产相关/与收益相关
专利补贴	33,000.00	收益
江苏省名牌产品奖励	-200,000.00	收益
零星政府补助	1,200.00	收益
合计	1,639,200.00	

33、营业外支出

项目	2016年度		2015年度	
	发生额	计入当期非经常性损益的金额	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	480,116.64	480,116.64	1,578,529.87	1,578,529.87
其中：固定资产处置损失	480,116.64	480,116.64	1,578,529.87	1,578,529.87
对外捐赠	9,000.00	9,000.00	9,000.00	9,000.00
税收滞纳金				
其他	34,748.79	34,748.79	2,430.89	2,430.89
合计	523,865.43	523,865.43	1,589,960.76	1,589,960.76

34、所得税费用

项目	2016年度	2015年度
当期所得税费用	11,744,629.90	16,655,361.21
递延所得税费用	100,662.99	-1,711,042.71
合计	11,845,292.89	14,944,318.50

35、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

项目	代码	2016 年度	2015 年度
报告期归属于公司普通股股东的净利润	P1	69,824,923.81	91,719,682.59
报告期归属于公司普通股股东的非经常性损益	F	2,566,686.16	4,872,981.33
报告期扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	P2=P1-F	67,258,237.65	86,846,701.26
稀释事项对归属于公司普通股股东的净利润的影响	P3		
稀释事项对扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润的影响	P4		
期初股份总数	S0	69,500,000.00	20,000,000.00
报告期因公积金转增股本或股票股	S1		35,000,000.00

项目	代码	2016 年度	2015 年度
利分配等增加股份数			
报告期因发行新股或债转股等增加股份数	Si	2,500,000.00	
增加股份数下一月份起至报告期期末的月份数	Mi		7
报告期因发行新股或债转股等增加股份数	Sj	12,000,000.00	
增加股份数下一月份起至报告期期末的月份数	Mj		2
报告期因回购等减少股份数			
减少股份数下一月份起至报告期期末的月份数			
报告期缩股数	Sk		
报告期月份数	M0	12	12
发行在外的普通股加权平均数	$S=S_0+S_1+Si*Mi/M0+Sj*Mj/M0-Sk$	69,500,000.00	58,458,333.33
加：假定稀释性潜在普通股转换为已发行普通股而增加的普通股加权平均数	X1		
计算稀释每股收益的普通股加权平均数	$X2=S+X1$	69,500,000.00	58,458,333.33
其中：可转换公司债转换而增加的普通股加权数			
认股权证/股份期权行权而增加的普通股加权数			
回购承诺履行而增加的普通股加权数			
归属于公司普通股股东的基本每股收益	$Y1=P1/S$	1.00	1.57
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的基本每股收益	$Y2=P2/S$	0.97	1.49
归属于公司普通股股东的稀释每股收益	$Y3=(P1+P3)/X2$	1.00	1.57
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的稀释每股收益	$Y4=(P2+P4)/X2$	0.97	1.49

36、现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2016年度	2015年度
营业外收入	1,956,275.55	6,037,764.99
往来款及押金、保证金收回	536,767.56	834,021.13
利息收入	105,799.07	129,319.71
合计	2,598,842.18	7,001,105.83

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2016年度	2015年度
付现销售费用	4,315,079.55	3,983,936.64
付现管理费用	9,765,026.99	16,542,103.26
往来款及部分预付款项		518,450.02
支付保证金	476,724.64	1,077,462.33
营业外支出	25,748.79	498,930.30
手续费	68,038.84	49,528.37
合计	14,650,618.81	22,670,410.92

(3) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2016年度	2015年度
发行费用	1,750,000.00	150,000.00
分红手续费	2,284.35	
合计	1,752,284.35	150,000.00

37、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	2016年度	2015年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	69,824,923.81	91,719,682.59
加：资产减值准备	-367,676.57	12,291,832.85
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,182,061.56	7,033,470.70
无形资产摊销	621,714.92	207,132.67
长期待摊费用摊销	43,302.28	45,123.00
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）	447,204.02	1,353,390.07
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）	2,618,255.78	1,185,651.19
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,868,091.92	-1,066,231.12
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	100,662.99	-1,711,042.71
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）	-18,464,938.96	10,515,402.08

项目	2016年度	2015年度
经营性应收项目的减少（增加以“+”号填列）	-35,993,719.17	-58,010,415.79
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	37,735,726.92	-11,720,315.76
其他	-476,724.64	-1,077,462.33
经营活动产生的现金流量净额	61,402,701.02	50,766,217.44
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	138,410,422.10	19,866,395.21
减：现金的期初余额	19,866,395.21	2,479,977.14
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	118,544,026.89	17,386,418.07

注：其他项为使用受限制的保证金的增减变动额。

(2) 现金及现金等价物的构成

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
一、现金	138,410,422.10	19,866,395.21
其中：库存现金	30,837.34	14,340.19
可随时用于支付的银行存款	138,379,584.76	19,852,055.02
可随时用于支付的其他货币资金		
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	138,410,422.10	19,866,395.21

(3) 货币资金与现金及现金等价物的调节如下：

列示于现金流量表的现金及现金等价物包括：	2016年12月31日	2015年12月31日
期末货币资金	144,811,982.82	25,791,231.29
减：使用受到限制的存款	6,401,560.72	5,924,836.08
加：持有期限不超过三个月的国债投资		
期末现金及现金等价物余额	138,410,422.10	19,866,395.21

38、所有权或使用权受限制的资产

项目	2016 年 12 月 31 日	受限原因
货币资金	6,401,560.72	承兑汇票保证金
合计	6,401,560.72	

39、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	6,236,078.43	6.9370	43,259,676.07
其中：美元	6,236,078.43	6.9370	43,259,676.07
应收账款	2,602,855.28	6.9370	18,056,007.08
其中：美元	2,602,855.28	6.9370	18,056,007.08

六、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

2015 年-2016 年无非同一控制下企业合并导致的合并范围变动。

2、同一控制下企业合并

本公司通过同一控制下的企业合并取得的子公司的情况如下：

公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	经营范围	持股比例	表决权比例
苏州鑫屹博电子科技有限公司	苏州市吴中区越溪街道北官渡路 38 号 2 幢东 4 层	研究和试验发展	500	研发、销售：电子元器件、电子产品，并提供上述产品技术咨询服务。	100%	100%

苏州鑫屹博电子科技有限公司（以下简称“鑫屹博”）成立于 2015 年 12 月 8 日，统一社会信用代码：91320506MA1MCFQA22，法定代表人：肖锋。

1、同一控制下企业合并的判断依据及同一控制的实际控制人

苏州聚信源投资管理有限公司拥有本公司的 71.223% 股份，系本公司的控股股东，且其持有鑫屹博 80% 的股权，对鑫屹博形成控制，肖锋、林敏持有苏州聚信源投资管理有限公司 100% 的股权，是本公司及鑫屹博的实际控制人。上述实际控制人对参与合并各方的控制并非暂时的，因此本次合并鑫屹博属同一控制下的企业合并，同一控制的实际控制人为肖锋、林敏及其一致行动人。

2、合并日及合并对价的确认依据

2016 年 5 月 11 日，本公司与苏州聚信源投资管理有限公司、肖锋、林敏签订了《股权转让协

议》，本公司拟购买鑫屹博 100% 的股权，协议双方同意本次股权转让的总价款以鑫屹博截止 2016 年 3 月 31 日的账面净资产为作价依据，股权转让价款为 391 万元。协议约定：股权交割日为工商变更登记手续完成日，自股权交割完成后，本公司成为鑫屹博的股东，享有股东权利、承担股东义务。本次股份转让，已经本公司股东大会及鑫屹博股东会于 2016 年 5 月 11 日审议通过。2016 年 5 月 23 日，苏州鑫屹博电子科技有限公司进行了股东工商变更登记；2016 年 6 月 15 日，本公司向苏州聚信源投资管理有限公司支付转让价款 391 万。本次同一控制下企业合并合并日为 2016 年 5 月 23 日。

3、①上述企业合并的合并成本及取得的净资产于合并日的账面价值如下：

项目	金额
取得的净资产账面价值	3,740,904.98
减： 合并成本	3,910,000.00
支付的现金	3,910,000.00
调整净资产金额	
其中： 调整资本公积	-169,095.02
调整留存收益	

②鑫屹博于合并日的资产、负债情况列示

项目	合并日账面价值	上年末账面价值
货币资金	2,860,762.02	
预付款项	519,197.00	
其他应收款	45,900.00	
其他流动资产	31,733.09	
固定资产	149,729.47	
无形资产	200,000.00	
资产小计	3,807,321.58	
减： 应付账款	46,520.00	
应付职工薪酬	19,469.71	
应交税费	426.89	
负债小计	66,416.60	
净资产	3,740,904.98	

③鑫屹博自 2016 年 1 月 1 日至合并日止的收入、净利润和现金流量列示

项目	合并本年年初至合并日
----	------------

营业收入	
净利润	-259,095.02
经营活动现金流量	-305,965.17
现金流量净额	2,860,762.02

3、处置子公司

2015 年-2016 年无处置子公司导致的合并范围变动。

4、其他原因的合并范围变动

无其他原因导致的合并范围变动。

七、在其他主体中的权益

企业集团的构成如下：

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	
江苏宇邦光伏材料有限公司	常州市	常州市新北区新苑四路 112 号	涂锡铜带、涂锡铜丝的生产及销售以及技术服务	100.00		同一控制下企业合并
苏州鑫屹博电子科技有限公司	苏州市	苏州市吴中区越溪街道北官渡路 38 号 2 檐东 4 层	研发、销售：电子元器件、电子产品，并提供上述产品技术咨询服务。	100.00		同一控制下企业合并

八、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，主要风险包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制定由本公司管理层负责，管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司审计部对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司董事会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

(一) 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及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定和分析本公司所面临的各种风险，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之内。

1、市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关，除本公司的国外销售以美元计价销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。美元汇率变动可能对本公司的经营业绩产生影响。

(2) 利率风险—现金流量变动风险

本公司短期借款占资产总额比重较低，对现金流量变动风险影响较小。

2、信用风险

截止 2016 年 12 月 31 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。

为降低信用风险，本公司通过信用额度管理、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

3、流动风险

流动性风险是指本公司在履行与金融负债有关的义务时无法及时获得充足资金，满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险，其可能原于无法及时按公允价值出售金融资产，或源于合同对方无法按合同约定偿还债务、或源于提前到期的债务、或源于无法合理预期的现金流量。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

九、关联方及关联交易

1、(1) 本公司的母公司情况

母公司名称	关联关系	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	统一社会信用代码
苏州聚信源投资管理有限公司	母公司	有限责任公司	苏州市吴中区横泾街道天鹅荡路 2588 号 17 幢 455 室	肖锋	投资咨询	9132050632390547XC

本公司的母公司情况（续）：

母公司名称	注册资本 (万元)	母公司对本公司持股 比例%	母公司对本公司表 决权比例%	本公司最终控制方
-------	--------------	------------------	-------------------	----------

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

母公司名称	注册资本 (万元)	母公司对本公司持股 比例%	母公司对本公司表 决权比例%	本公司最终控制方
苏州聚信源投资管 理有限公司	1,850.00	71.22	71.22	肖锋、林敏

(2) 本公司的实际控制人

自然人	关联关系	直接持股%	间接持股%	合计持股比例%	表决权比例%
肖锋、林敏	实际控制人	7.91	74.82	82.73	82.73

公司的控股股东为聚信源投资，实际控制人为肖锋、林敏，其中，肖锋、林敏为合作关系。苏州宇智伴企业管理合伙企业（有限合伙）为公司控股股东、实际控制人的一致行动人。

2、本公司的子公司情况

子公司情况详见附注七。

3、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系	注册号/统一社会信用代 码	备注
苏州宇智伴企业管理合 伙企业（有限合伙）	股东、实际控制人的一致行动 人	91320500330831886D	
常熟市鑫腾电子设备有 限公司	股东肖锋直系亲属曾经持股的 公司	320581000217937	注 1
蒋雪寒	董事、财务负责人		
王斌文	董事、销售总监		
郭卫民	独立董事		
林俊	独立董事		
赵胜	独立董事		
王剑英	监事会主席、工艺技术部副经 理		
陈刚	原监事、设备主管		
朱骄峰	监事		
沈芹芹	职工监事		
肖静	股东肖锋哥哥		

注 1：股东肖锋直系亲属已于 2014 年 12 月 11 日转让其在常熟市鑫腾电子设备有限公司所持有的股权，根据《深圳证券交易所股票上市规则（2014 年修订）》中关于关联方的规定，在未来 12 个月内（即 2014 年 12 月 11 日-2015 年 12 月 11 日），常熟市鑫腾电子设备有限公司仍为公司的关联方。

4、关联交易情况

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

(1) 关联采购及销售情况

① 采购商品情况：

关联方	关联交易内容	2015 年度
常熟市鑫腾电子设备有限公司	采购原材料	36,016,469.51

注：股东肖峰直系亲属已于 2014 年 12 月 11 日转让其在常熟市鑫腾电子设备有限公司所持有的股权，根据《深圳证券交易所股票上市规则（2014 年修订）》中关于关联方的规定，在未来 12 个月内（即 2014 年 12 月 11 日-2015 年 12 月 11 日），常熟市鑫腾电子设备有限公司仍为公司的关联方，自 2015 年 12 月 11 日后，常熟市鑫腾电子设备有限公司不再是本公司关联方。

② 采购劳务：

关联方	关联交易内容	2016 年度
肖静	提供行政人事管理咨询服务	178,500.00

注：股东肖峰哥哥肖静与公司于 2016 年 7 月 1 日签订了管理咨询顾问协议，约定自 2016 年 7 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日为公司提供行政人事管理咨询服务，咨询顾问费为 178,500.00 元（含税）。

(2) 关联租赁情况

承租方名称	租赁资产种类	2016 年度确认的租赁收入	2015 年确认的租赁收入
苏州宇智伴企业管理合伙企业（有限合伙）	房屋	1,600.00	4,400.00
苏州聚信源投资管理有限公司	房屋	1,600.00	4,800.00

注：2016 年 4 月 30 日，聚信源、宇智伴分别与公司解除了租赁合同，公司将剩余租金分别返还聚信源、宇智伴。

(3) 关联方专利权转让情况

销售方	购买方	关联交易内容	关联交易定价原则	含税价	占同类交易金额的比例%	交易时间
宇邦新材	苏州聚信源投资管理有限公司	转让专利权	协议价	200,000.00	100.00	2015 年度
苏州聚信源投资管理有限公司	鑫屹博	转让专利权	协议价	200,000.00	100.00	2016 年度

注：2015 年 6 月，公司将两项专利所有权以每项 100,000.00 元，两项共计 200,000.00 元转让

给股东苏州聚信源投资管理有限公司。

2016 年 4 月，苏州聚信源投资管理有限公司将其持有的两项专利权以每项 100,000.00 元，两项共计 200,000.00 元转让给本公司的子公司鑫屹博。

(4) 关联方股权转让情况

①、2014 年 10 月 18 日，本公司召开股东会会议，同意以子公司江苏宇邦截止 2014 年 9 月 30 日经审计的净资产为依据收购江苏宇邦自然人股东肖锋、林敏的全部股权。

2014 年 10 月 28 日，江苏宇邦召开股东会会议，同意肖锋、林敏以截止 2014 年 9 月 30 日经审计的净资产为依据将其分别持有的江苏宇邦的股权全部转让给本公司。同日，肖锋、林敏分别与本公司签署《股权转让协议》，肖锋将其持有江苏宇邦 5.50% 股权（出资额 27.50 万元）计价 536.32 万元转让给本公司，林敏将其持有江苏宇邦 4.50% 股权（出资额 22.50 万元）计价 438.80 万元转让给本公司。

②、2016 年 5 月 11 日，本公司与苏州聚信源投资管理有限公司、肖锋、林敏签订了《股权转让协议》，协议约定：苏州聚信源投资管理有限公司、肖锋、林敏将其持有的鑫屹博 100% 股权转让给本公司，本次股权转让的总价款以鑫屹博截止 2016 年 3 月 31 日的账面净资产为作价依据，股权转让价款为 391 万元。本次股份转让，已经本公司股东大会及鑫屹博股东会于 2016 年 5 月 11 日审议通过。

(5) 关联方余额

① 预收款项

关联方	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
苏州聚信源投资管理有限公司		4,800.00
苏州宇智伴企业管理合伙企业（有限合伙）		5,200.00

② 应付账款

关联方	2015 年 12 月 31 日
常熟市鑫腾电子设备有限公司	3,036,349.69

注：股东肖锋直系亲属已于 2014 年 12 月 11 日转让其在常熟市鑫腾电子设备有限公司所持有的股权，根据《深圳证券交易所股票上市规则（2014 年修订）》中关于关联方的规定，在未来 12 个月内（即 2014 年 12 月 11 日-2015 年 12 月 11 日），常熟市鑫腾电子设备有限公司仍为公司的关联方，自 2015 年 12 月 11 日后，常熟市鑫腾电子设备有限公司不再是本公司关联方。

③其他应付款

关联方	2016 年 12 月 31 日
肖静	30,000.00

(6) 支付董事、监事、高级管理人员薪酬情况

2015 年度、2016 年度，公司支付董事、监事和高级管理人员的薪酬总额分别为 273.77 万元、307.46 万元。

十、或有事项

1、截止 2016 年 12 月 31 日，已贴现尚未到期的商业承兑汇票 10,616,879.10 元，明细见本附注五、2。

2、截止 2016 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露的或有事项。

十一、承诺事项

无

十二、资产负债表日后事项

截止 2016 年 12 月 31 日，公司无应披露未披露的资产负债表日后事项。

十三、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款按种类披露如下：

种类	2016 年 12 月 31 日			
	账面金额	比例%	坏账准备	账面价值
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	3,787,240.53	2.07	3,787,240.53	
按组合计提坏账准备的应收账款				
其中：账龄组合	179,179,126.85	97.68	10,197,119.59	168,982,007.26
其他组合	21,593.04	0.01		21,593.04
组合小计	179,200,719.89	97.69	10,197,119.59	169,003,600.30
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	442,371.98	0.24	442,371.98	
合计	183,430,332.40	100.00	14,426,732.10	169,003,600.30

(续)

种类	2015 年 12 月 31 日			账面价值
	账面余额	比例%	坏账准备	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	3,787,240.53	1.71	3,787,240.53	
按组合计提坏账准备的应收账款				
其中：账龄组合	217,364,225.75	98.09	11,429,664.96	205,934,560.79
其他组合				
组合小计	217,364,225.75	98.09	11,429,664.96	205,934,560.79
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	449,978.06	0.20	449,978.06	
合计	221,601,444.34	100.00	15,666,883.55	205,934,560.79

(2) 单项金额重大且单项计提坏账准备的应收账款如下：

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例%	理由
常州中弘光伏有限公司	2,717,397.60	2,717,397.60	100.00	注 1
索日新能源股份有限公司	1,069,842.93	1,069,842.93	100.00	注 2
合计	3,787,240.53	3,787,240.53		

注 1：常州中弘光伏有限公司已停产，并遣散员工，截止 2016 年 12 月 31 日账面余额 2,717,397.60 元，全额计提减值准备；

注 2：索日新能源股份有限公司已进入破产程序，截止 2016 年 12 月 31 日账面余额 1,069,842.93 元，全额计提减值准备。

(3) 账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款如下：

账龄	2016 年 12 月 31 日			2015 年 12 月 31 日		
	金额	比例%	坏账准备	金额	比例%	坏账准备
1 年以内	174,969,816.71	97.65	8,748,490.84	215,494,797.04	99.14	10,774,739.85
1 至 2 年（含）	3,630,029.54	2.03	1,089,008.86	1,398,946.24	0.64	419,683.87
2 至 3 年（含）	439,321.43	0.24	219,660.72	470,482.47	0.22	235,241.24
3 年以上	139,959.17	0.08	139,959.17			
合计	179,179,126.85	100.00	10,197,119.59	217,364,225.75	100.00	11,429,664.96

(4) 其他组合明细如下：

单位名称	与本公司关系	账面余额	占应收账款总额的比例%

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

单位名称	与本公司关系	账面余额	占应收账款总额的比例%
江苏宇邦光伏材料有限公司	本公司的子公司	21,593.04	0.01
合计		21,593.04	0.01

(5) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款如下：

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例%	理由	备注
九江超唯太阳能科技有限公司	99,857.40	99,857.40	100.00	无可执行财产	
河南新能光伏有限公司	54,200.00	54,200.00	100.00	无可执行财产	
浙江尖山光电股份有限公司	288,314.58	288,314.58	100.00	进入破产程序	注 1
合计	442,371.98	442,371.98			

注 1：应收浙江尖山光电股份有限公司 2015 年 12 月 31 日账面余额 295,920.66 元，2016 年 1 月收回 7,606.08 元，2016 年 12 月 31 日余额为 288,314.58 元，该公司已进入破产程序，全额计提减值准备。

(6) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期冲回坏账准备金额 1,240,151.45 元；其中：收回上期单项认定全额计提坏账准备的浙江尖山光电股份有限公司货款 7,606.08 元。

(7) 本期无核销应收账款的情况。

(8) 应收账款金额前五名单位情况如下：

序号	单位名称	与本公司关系	账面余额	账龄	占应收账款总额的比例%
1	第一名及其关联方（注 1）	非关联方	28,592,109.00	1 年以内	15.59
2	第二名	非关联方	27,682,651.62	1 年以内	15.09
3	第三名	非关联方	24,382,514.83	1 年以内	13.29
4	第四名及其关联方（注 2）	非关联方	15,804,538.75	1 年以内	8.62
5	第五名及其关联方（注 3）	非关联方	10,310,429.62	1 年以内	5.62
合计			106,772,243.82		58.21

注 1：第一名及其关联方期末余额如下：

序号	单位名称	各单位关联关系	账面余额	账龄	占应收账款总额的比例%

序号	单位名称	各单位关联关系	账面余额	账龄	占应收账款总额的比例%
1	第一名-A	同一实际控制人	12,765,151.30	1 年以内	6.96
2	第一名-B	同一实际控制人	5,033,503.55	1 年以内	2.75
3	第一名-C	同一实际控制人	9,396,703.50	1 年以内	5.12
4	第一名-D	同一实际控制人	1,282,127.15	1 年以内	0.70
5	第一名-E	同一实际控制人	114,623.50	1 年以内	0.06
合计			28,592,109.00		15.59

注 2：第四名及其关联方期末余额如下：

序号	单位名称	各单位关联关系	账面余额	账龄	占应收账款总额的比例%
1	第四名-A	同一实际控制人	8,592,868.63	1 年以内	4.69
2	第四名-B	同一实际控制人	2,414,104.39	1 年以内	1.32
3	第四名-C	同一实际控制人	2,829,259.27	1 年以内	1.54
4	第四名-D	同一实际控制人	1,145,287.46	1 年以内	0.62
5	第四名-E	同一实际控制人	52,605.00	1 年以内	0.03
6	第四名-F	同一实际控制人	746,109.00	1 年以内	0.41
7	第四名-G	同一实际控制人	24,305.00	1 年以内	0.01
合计			15,804,538.75		8.62

注 3：第五名及其关联方期末余额如下：

序号	单位名称	各单位关联关系	账面余额	账龄	占应收账款总额的比例%
1	第五名-A	同一实际控制人	2,695,827.00	1 年以内	1.47
2	第五名-B	同一实际控制人	1,750,220.74	1 年以内	0.95
3	第五名-C	同一实际控制人	2,064,957.94	1 年以内	1.13
4	第五名-D	同一实际控制人	652,128.00	1 年以内	0.36
5	第五名-E	同一实际控制人	1,262,060.00	1 年以内	0.69
6	第五名-F	同一实际控制人	1,230,722.94	1 年以内	0.67
7	第五名-G	同一实际控制人	654,513.00	1 年以内	0.36
合计			10,310,429.62		5.62

(9) 截止 2016 年 12 月 31 日，应收账款中无应收持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份

的股东单位款项情形。

2、其他应收款

(1) 其他应收款按种类披露如下:

种类	2016 年 12 月 31 日		
	金额	比例%	坏账准备
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款			
按组合计提坏账准备的其他应收款			
其中：账龄组合			
其他组合	22,000.00	100.00	22,000.00
组合小计	22,000.00	100.00	22,000.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款			
合计	22,000.00	100.00	22,000.00

(续)

种类	2015 年 12 月 31 日		
	金额	比例%	坏账准备
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款			
按组合计提坏账准备的其他应收款			
其中：账龄组合			
其他组合	237,737.07	100.00	237,737.07
组合小计	237,737.07	100.00	237,737.07
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款			
合计	237,737.07	100.00	237,737.07

(2) 其他组合按性质分类如下:

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
保证金		232,540.00
代垫员工款	22,000.00	5,197.07
合计	22,000.00	237,737.07

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

无

(4) 本期无核销其他应收款的情况。

(5) 截止 2016 年 12 月 31 日，其他应收款中无应收持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项情形。

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类如下：

项目	2016年12月31日			2015年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
江苏宇邦光伏材料有限公司	14,251,217.87		14,251,217.87	14,251,217.87		14,251,217.87
苏州鑫屹博电子科技有限公司	3,740,904.98		3,740,904.98			
合计	17,992,122.85		17,992,122.85	14,251,217.87		14,251,217.87

(2) 对子公司投资如下：

被投资单位	2015年12月31日	本年增加	本年减少	2016年12月31日	本年计提减值准备	减值准备年末余额
江苏宇邦光伏材料有限公司	14,251,217.87			14,251,217.87		
苏州鑫屹博电子科技有限公司		3,740,904.98		3,740,904.98		
合计	14,251,217.87	3,740,904.98		17,992,122.85		

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入、营业成本明细如下：

项目	2016 年度	2015 年度
主营业务收入	440,891,989.89	368,657,360.16
其他业务收入	1,850,701.83	3,232,609.89
小计	442,742,691.72	371,889,970.05
主营业务成本	328,478,687.91	238,889,597.69
其他业务成本	515,702.64	737,537.07
小计	328,994,390.55	239,627,134.76

(2) 主营业务按产品分类如下：

产品名称	2016 年度		2015 年度	
	收入	成本	收入	成本
互连带	350,973,779.02	251,085,261.50	296,315,961.16	185,670,305.19
汇流带	89,918,210.87	77,393,426.41	70,543,644.75	52,130,245.33
加工费			1,797,754.25	1,089,047.17
合计	440,891,989.89	328,478,687.91	368,657,360.16	238,889,597.69

(3) 2016 年度公司前五名客户的营业收入情况如下：

客户名称	2016 年度	占公司全部营业收入的比例%
第一名	77,382,571.35	17.48
第二名及其关联方（注 1）	53,752,481.65	12.14
第三名及其关联方（注 2）	44,474,451.67	10.05
第四名	36,059,454.96	8.14
第五名及其关联方（注 3）	25,277,312.66	5.71
合计	236,946,272.29	53.52

注 1：营业收入中第二名及其关联方明细如下：

序号	客户名称	各方关联关系	营业收入	占公司全部营业收入的比例%
1	第二名-A	同一实际控制人	32,170,252.73	7.27
2	第二名-B	同一实际控制人	12,030,143.29	2.72
3	第二名-C	同一实际控制人	8,341,626.94	1.88
4	第二名-D	同一实际控制人	1,095,835.19	0.24
5	第二名-E	同一实际控制人	114,623.50	0.03
合计			53,752,481.65	12.14

注 2：营业收入中第三名及其关联方明细如下：

序号	客户名称	各方关联关系	营业收入	占公司全部营业收入的比例%
1	第三名-A	同一实际控制人	16,328,237.93	3.69
2	第三名-B	同一实际控制人	5,095,464.03	1.15
3	第三名-C	同一实际控制人	16,648,042.56	3.76
4	第三名-D	同一实际控制人	4,089,336.23	0.92
5	第三名-E	同一实际控制人	1,623,562.39	0.37
6	第三名-F	同一实际控制人	654,992.30	0.15

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

序号	客户名称	各方关联关系	营业收入	占公司全部营业收入的比例%
7	第三名-G	同一实际控制人	34,816.23	0.01
	合计		44,474,451.67	10.05

注 3：营业收入中第五名及其关联方明细如下：

序号	客户名称	各方关联关系	营业收入	占公司全部营业收入的比例%
1	第五名-A	同一实际控制人	10,192,903.28	2.30
2	第五名-B	同一实际控制人	2,816,480.63	0.64
3	第五名-C	同一实际控制人	6,947,854.51	1.57
4	第五名-D	同一实际控制人	2,073,915.16	0.47
5	第五名-E	同一实际控制人	1,115,575.37	0.25
6	第五名-F	同一实际控制人	1,051,899.95	0.24
7	第五名-G	同一实际控制人	1,078,683.76	0.24
	合计		25,277,312.66	5.71

5、投资收益

(1) 投资收益明细情况如下：

项目	2016年度	2015年度
以成本法核算的被投资单位宣告分派的利润	23,855,088.46	73,906,401.34
国债逆回购投资收益		93,504.65
理财产品投资收益	1,503,729.54	505,275.21
合计	25,358,818.00	74,505,181.20

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益如下：

被投资单位名称	2016年度	2015年度
江苏宇邦光伏材料有限公司	23,855,088.46	73,906,401.34
合计	23,855,088.46	73,906,401.34

6、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料如下：

项目	2016 年度	2015 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	89,003,160.67	151,658,552.02

项目	2016 年度	2015 年度
加：资产减值准备	-275,138.62	11,844,444.03
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,937,928.30	6,639,689.09
无形资产摊销	607,960.28	207,132.67
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）	487,631.11	1,296,305.52
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）	2,618,255.78	1,201,991.89
投资损失（收益以“-”号填列）	-25,358,818.00	-74,505,181.20
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	81,830.01	-1,643,934.39
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）	-17,846,594.68	6,755,116.35
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-59,649,649.51	-132,169,722.92
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	36,813,393.61	-4,164,237.15
其他	-476,724.64	-1,077,462.33
经营活动产生的现金流量净额	32,943,234.31	-33,957,306.42
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	118,095,980.04	9,868,402.12
减：现金的期初余额	9,868,402.12	1,112,957.83
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	108,227,577.92	8,755,444.29

(2) 现金及和现金等价物的构成如下：

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
一、现金	118,095,980.04	9,868,402.12
其中：库存现金	13,171.16	1,156.96
可随时用于支付的银行存款	118,082,808.88	9,867,245.16

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
可随时用于支付的其他货币资金		
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	118,095,980.04	9,868,402.12

(3) 货币资金与现金及现金等价物的调节如下：

列示于现金流量表的现金及现金等价物包括：	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
期末货币资金	124,497,540.76	15,793,238.20
减：使用受到限制的存款	6,401,560.72	5,924,836.08
加：持有期限不超过三个月的国债投资		
期末现金及现金等价物余额	118,095,980.04	9,868,402.12

十四、补充资料

1、非经常性损益明细表

项目	2016年度	2015年度
非流动性资产处置损益	-447,204.02	-1,353,390.07
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	1,639,200.00	5,628,800.00
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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	-259,095.02	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变	1,868,091.92	1,066,231.12

项目	2016年度	2015年度
动损益，处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	7,606.08	
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	255,133.34	400,246.90
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	3,063,732.30	5,741,887.95
减： 非经常性损益的所得税影响数	497,046.14	868,906.62
非经常性损益净额	2,566,686.16	4,872,981.33
减： 归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	2,566,686.16	4,872,981.33

2、加权平均净资产收益率

(1) 指标

报告期利润	2016年度	2015年度
归属于公司普通股股东的净利润	15.93%	25.62%
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	15.34%	24.25%

(2) 计算过程

项目	代码	2016年度	2015年度
报告期归属于公司普通股股东的净利润	P1	69,824,923.81	91,719,682.59
报告期归属于公司普通股股东的非经常性损益	F	2,566,686.16	4,872,981.33
报告期扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	P2=P1-F	67,258,237.65	86,846,701.26
归属于公司普通股股东的期初净资产	E0	431,895,924.65	304,580,944.70
报告期发行新股或债转股等新增的归	Ei		13,850,000.00

苏州宇邦新型材料股份有限公司
2016 年度报告

项目	代码	2016年度	2015年度
属于公司普通股股东的净资产			
新增净资产下一月份起至报告期期末的月份数	Mi		7
报告期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	Ej		70,651,698.11
新增净资产下一月份起至报告期期末的月份数	Mj		2
报告期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 1	Ei	48,850,000.14	48,906,400.75
减少净资产下一月份起至报告期期末的月份数	MI		7
报告期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 2	E2		3
减少净资产下一月份起至报告期期末的月份数	M2		
报告期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 3	E3		
减少净资产下一月份起至报告期期末的月份数	M3		
其他事项引起的净资产增减变动	Em	90,000.00	
其他净资产变动下一月份起至报告期期末的月份数	Mm		7
报告期月份数	M0	12	12
归属于公司普通股股东的期末净资产	E1	452,960,848.32	431,895,924.65
归属于公司普通股股东的加权平均净资产	E3=E0+P1/2+Ei*Mi/M0...-Ei*MI/M0+Em*Mm/M0	438,365,053.14	358,068,635.49
归属于公司普通股股东的加权平均净资产收益率	Y1=P1/E2	15.93%	25.62%

项目	代码	2016年度	2015年度
扣除非经常性损益 后归属于公司普通 股股东的加权平均 净资产收益率	Y2=P2/E2	15.34%	24.25%

3、每股收益

报告期利润	基本每股收益	稀释每股收益	基本每股收益	稀释每股收益
	2016 年度	2016 年度	2015 年度	2015 年度
归属于公司普通股股东的净利润	1.00	1.00	1.57	1.57
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	0.97	0.97	1.49	1.49

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。
- (四) 公司第一届董事会第 14 次会议决议。
- (五) 公司第一届监事会第 8 次会议决议。

文件备置地址:

公司董事会办公室

苏州宇邦新型材料股份有限公司

二〇一七年三月十日