



国充充电
NEEQ : 837195

国充充电科技江苏股份有限公司

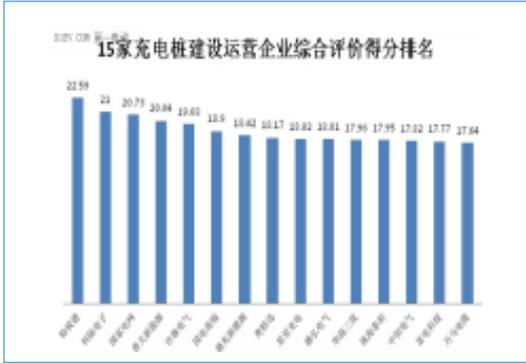
GuoChong Charging Technology JiangSu Co.,Ltd.



年度报告

2016

公司年度大事记



2016年4月由第一电网发起的针对目前市场上具有影响力的15家充电设施生产建设运营企业进行了开放式问卷调查，鼎充新能源获得民营企业综合实力评价榜前三强。



2016年5月4日，公司在全国股转系统挂牌公开转让。
 证券代码：837195
 证券简称：国充充电



2016年6月份，上海市交通委宣布上海电动汽车充电设施企业联盟正式成立，鼎充新能源作为联盟发起者之一，获得委员单位资格。



2016年6月份“evse2016 充电设施行业优秀企业颁奖盛典”于深圳举办，公司获得”最佳充电设施行业上市公司“荣誉，鼎充新能源获得”最佳智能充电解决方案提供商“荣誉。



2016年国充充电研制的交流充电桩以及直流充电桩相继通过国网电力科学研究院实验中心检测以及中电联认证，标志公司产品性能和安等级已完全符合最新国家标准。



2016年国充充电全资子公司鼎充新能源率先通过TUV莱茵认证，获得电动汽车充电设施安装服务商资质，标志公司在产品以及设备建设安装服务领域已达到国际领先水平。

目 录

第一节 声明与提示.....	5
第二节 公司概况.....	7
第三节 会计数据和财务指标摘要.....	9
第四节 管理层讨论与分析	11
第五节 重要事项.....	23
第六节 股本变动及股东情况.....	26
第七节 融资及分配情况.....	28
第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况.....	30
第九节 公司治理及内部控制	33
第十节 财务报告.....	37

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、股份公司、国充充电	指	国充充电科技江苏股份有限公司
股东大会	指	国充充电科技江苏股份有限公司股东大会
股东会	指	国充充电科技江苏股份有限公司股东会
董事会	指	国充充电科技江苏股份有限公司董事会
监事会	指	国充充电科技江苏股份有限公司监事会
报告期	指	2016年1月1日-2016年12月31日
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务负责人及董事会秘书
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》
公司章程	指	国充充电科技江苏股份有限公司公司章程
三会	指	股东大会、董事会和监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》和《监事会议事规则》
鼎充新能源	指	公司全资子公司上海鼎充新能源技术有限公司
鼎充电子	指	上海鼎充电子科技有限公司
鼎充南京	指	鼎充能源科技南京有限责任公司
鼎充汽车	指	上海鼎充汽车服务有限公司
鼎充宝应	指	鼎充能源科技宝应有限责任公司
鼎充兴化	指	鼎充能源科技兴化有限责任公司
鼎充扬州	指	鼎充能源科技扬州有限公司
鼎充扬中	指	鼎充能源科技(扬中)有限公司
句容华通	指	句容市华通汽车充电服务有限公司
鼎充悦能	指	上海鼎充悦能投资合伙企业(有限合伙)
会计师事务所	指	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)
4+4 核心安全技术	指	强弱电分离技术、全面热保护自诊断技术、双系统安全独立控制、高压热插拔切断、V2G 模式、空间矢量脉宽调制(SVPWM)、LLC 高效 0.95、有源 PFC 高功率因数 0.997

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。

中兴财光华会计师事务所对公司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
1、应收账款风险	报告期末，公司应收账款净额 68,703,027.84 元，占资产总额的比例为 40.68%，如果出现因特殊原因导致应收账款不能按合同规定及时收回或发生坏账，将可能出现资金周转困难而影响公司发展，同时影响公司盈利能力的情况。
2、专业人才不足风险	公司处于快速发展之中，急需技术人才、营销人才和管理人才。随着公司规模的不不断扩大，对公司的研发能力、营销能力提出更高的要求，公司需要持续引进专业研发、营销人才，才能保证公司持续稳定发展。专业人才的不足将影响公司市场的开拓。
3、政策风险	公司产品目前主要应用于新能源电动汽车行业。公司目前所处行业的发展不仅取决于国民经济的实际需求，也受到国家政策的较大影响。近期中央与各级地方政府先后出台了各种扶持政策，鼓励和引导新能源电动汽车等战略性新兴产业的发展。但由于新兴产业尚在快速发展中，发展方向与成果尚存在不确定性，国家政策也可能出现相应调整。如果主要市场的宏观经济运行情况或相关的政府扶持、补贴政策发生重大变化，将在

	一定程度上影响行业的发展和公司的盈利水平。
4、实际控制人不当控制的风险	公司的实际控制人为夏建中、吕鸿，两人合计直接持股比例 5.38%，间接持股比例 82.61%，处于绝对控股地位，对本公司的经营决策具有重大影响。实际控制人的部分利益可能与其他股东的利益不完全一致，因此公司存在实际控制人利用其控制地位，通过行使表决权等方式对公司的人事任免、经营决策等进行控制，做出对自己有利而损害本公司及本公司中小股东利益的行为的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	是

第二节 公司概况

一、基本信息

公司中文全称	国充充电科技江苏股份有限公司
英文名称及缩写	GuoChong Charging Technology Jiangsu Co.,Ltd.
证券简称	国充充电
证券代码	837195
法定代表人	夏建中
注册地址	扬州维扬经济开发区小官桥路
办公地址	上海市松江区莘砖公路 518 号 24 楼 6 楼
主办券商	申万宏源证券有限公司
主办券商办公地址	上海市徐汇区常熟路 239 号
会计师事务所	中兴财光华会计事务所
签字注册会计师姓名	孙国伟 许洪磊
会计师事务所办公地址	北京市西城区复兴门内大街 28 号凯晨世贸中心东座 F4 层 929 室

二、联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	吕鸿
电话	021-54610036
传真	021-54610037
电子邮箱	dingchong@cdz360.cn
公司网址	http://www.shek.cn/
联系地址及邮政编码	上海市松江区莘砖公路 518 号 24 楼 6 楼 201612
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	上海市松江区莘砖公路 518 号 24 楼 6 楼公司董秘办

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	2016-05-04
分层情况	基础层
行业（证监会规定的行业大类）	电气机械和器材制造
主要产品与服务项目	电源、新能源汽车充电桩研发、生产、销售、运营
普通股股票转让方式	协议转让
普通股总股本（股）	37,499,164
做市商数量	-
控股股东	上海鼎充悦能投资合伙企业（有限合伙）
实际控制人	夏建中、吕鸿

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	9132100071410790XQ	否

税务登记证号码	9132100071410790XQ	否
组织机构代码	9132100071410790XQ	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	60,932,490.37	83,401,206.04	-26.94%
毛利率%	39.84	38.41	3.72%
归属于挂牌公司股东的净利润	-835,170.31	8,245,819.06	-110.13%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-2,164,158.77	12,888,269.68	-116.79%
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）	-1.892	21.09	-
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）	-4.902	32.96	-
基本每股收益	-0.0297	0.6650	-104.47%

二、偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	168,884,253.36	113,952,758.59	48.21%
负债总计	125,084,314.42	69,386,828.49	80.27%
归属于挂牌公司股东的净资产	43,730,759.79	44,565,930.10	-1.87%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.17	2.38	-50.84%
资产负债率%（母公司）	69.17	55.93	-
资产负债率%（合并）	74.07	60.89	-
流动比率	1.17	1.45	-
利息保障倍数	-0.32	13.30	-

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	-38,259,045.18	-15,302,090.61	-
应收账款周转率	0.84	2.21	-
存货周转率	0.89	3.35	-

四、成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	48.21	351.07	-
营业收入增长率%	-26.94	184.55	-
净利润增长率%	-109.32	872.62	-

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	37,499,164	18,749,582	100.00%

计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

六、非经常性损益

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与企业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	1,594,837.81
除上述各项之外的其他营业外支出	-1,667.52
非经常性损益合计	1,593,170.29
所得税影响数	264,181.83
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	1,328,988.46

第四节 管理层讨论与分析

一、经营分析

(一) 商业模式

公司自成立以来一直专注于新能源电动汽车行业,是集行业上游的生产测试专用电源设备研发、生产、销售,行业下游的充电设备研发、生产、销售,充电系统的建设运营服务及管理解决方案于一体的国家级高新技术企业。报告期内,公司电源设备、充电设备类产品销售规模维持平衡,公司逐步加大对商用汽车充电服务市场拓展力度,依托自身产品和技术领先优势,公司布局核心优势省份和地区,形成行业领先的充电运营网络,随着国家新能源汽车及充电基础设施建设发展战略的推进,公司在充电运营服务领域的收入会呈现快速的增长。

1、公司的经营模式

公司以新能源汽车产业链为企业战略业务核心,围绕新能源汽车生产使用的各种测试、生产电源设备以及充电设备进行产业分布。公司一方面通过定制化的销售形式获得订单,一般采取“研发-设计-生产-销售-售后”的经营模式,依据市场需求趋势以及客户订单需求进行设计,通过客户认可后组织生产及安装,并持续提供售后服务;另一方面以新能源城市公交充电运营,新能源邮政、物流、环卫租赁运营的客观需要,建设和布局电动汽车充电服务网络,电动汽车及充电基础设施建设、运营与市场联动接轨,确保运营收益。

2、公司的研发模式

公司结合市场发展趋势和技术发展趋势制定研发战略,研发项目主要包含立项、策划、开发、设计转换、小批量试产和量产六个阶段,由项目委员会按照相关制度对项目进行规范化管理,定期组织专家以评审会的形式对项目不同阶段的各个节点进行把控。对重点项目的研发,由研发、市场、财务、生产等岗位人员共同组成项目组,采用研发人员为主、多部门紧密合作的方式进行项目开发,提高项目组运作的效率。

3、公司的盈利模式

公司通过研发、生产满足客户要求的电源、充电桩产品实现业务收入,同时公司在人流、车流较为集中的区域建设充电桩运营项目,公司通过优良的产品品质和良好的服务,保障了公司稳定的客户群和稳步增长的业务收入。随着“任我充”移动互联网运营平台和云平台大数据系统的不断推进,运营收入将会是公司主要利润来源。

(1) 采用新技术、新工艺,降低成本,提高利润

具有强大兼容性和扩展性的新一代智能直流快充系统平台项目,为公司中长期直流快充充电桩奠定了强大的技术平台优势,公司引进最新型自动化生产提高生产效率,降低废品率,提高材料利用率,降低人工成本及固定成本费用,进而提升利润空间。

(2) 利用技术优势,为客户提供最优解决方案,提升公司充电服务领域效益

“任我充”互联网智能化平台的运用,实现解决桩群日常维护、跨区域及运营商智能清算、线上线下载能清算,降低运维成本,为客户提供最优解决方案,从而提升公司充电服务领域效益。

(3) 争取政府科技攻关项目,取得政府科技资金的支持

公司具备较强的研发实力,已完成多项政府科技创新项目,取得了政府科技资金的支持。随着国家对

实体经济支持力度的加大，有研发能力的优秀企业，必将会继续得到政府科技基金的支持。公司将加大科技研发的投入，继续保持高端科技领域技术优势，争取更多政府科研项目资金的支持。

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：

报告期内公司整体经营情况良好，业务发展迅速，主要原因是借国家政策利好，加大对商用汽车充电服务市场拓展力度，依托自身产品和技术领先优势，布局核心优势省份和地区，形成行业领先的充电运营网络。公司同时加大研发投入力度，改进并完善设备及生产工艺，生产能力得到大幅提高。

1、资产规模大幅提升

报告期内，公司顺应市场的需求，进行企业战略调整，公司加大新能源汽车充电设施建设运营投入，资产规模大幅提高。公司总资产 16,888.43 万元，比年初增长 48.21%。报告期内公司聚焦于商用车辆，充分布局场站建设，前期投资力度较大，随着场站运营服务的开展，后期持续盈利能力凸显。

2、技术研发继续创新

（1）新一代直流充电桩快充电源模块的研发创新：电源模块采用针对户外停车场充电环境要求设计，可以在户外腐蚀性气体和灰尘环境中长期免维护高可靠性运行。模块功率利用率提高 30% 以上，减少设备投资成本。分散散热设计方案，相比行业内集中散热方案，有更高的可靠性。

（2）新一代直流充电桩的研发创新：严格遵循欧美安全设计理念设计，利用鼎充“4+4 核心技术”优势，开发出多重闭环充电安全保障系统，让充电更安全；采用随机自适应模块分配技术，延长模块寿命同时使充电效率比行业水平提高 5% 以上；采用超低待机功耗技术，功耗低至行业水平十分之一。

（3）“智能充电桩群”的研发创新：该产品更加高效的功能模块化设计将紧密结合公交和商旅大巴的需求，大大缩短充电站建设周期，加快商用电动车充电站建设进度。

（4）“任我充充电桩运营平台”的研发创新：集合建设充电平台、运营平台、设备平台、支付平台、电商云平台、政府监管平台、互联互通云平台等运维、运营平台等于一体的智能化平台，实现利用互联网技术解决桩群日常维护、跨区域及运营商智能清算、线上线下智能清算等功能。

（5）多智能体充电站管理信息系统的研发创新：基于车智能体、桩智能体、站智能体、配网调度系统智能体，可以降低充电站建设成本 30%，大幅提高充电站项目的盈利能力。

3、战略布局优化调整

（1）抓住充电运营市场的发展机遇，聚焦电动巴士的充电与运营市场，截至报告期末，在核心优势省份和地区，公司已成立 5 家全资子公司，合作成立 4 家控股子公司，形成行业领先的充电运营网络。

（2）基于商用车的迅猛发展，结合公司大功率直流电源的技术优势，加大对直流快充桩的市场推广。

1、主营业务分析

（1）利润构成

单位：元

项目	本期	上年同期
----	----	------

	金额	变动比例	占营业收入的比重	金额	变动比例	占营业收入的比重
营业收入	60,932,490.37	-26.94%	100.00%	83,401,206.04	184.55%	100.00%
营业成本	36,659,038.81	-28.63%	60.16%	51,367,176.60	139.64%	61.59%
毛利率	39.84%	3.72%	0.00%	38.41%	42.97%	0.00%
管理费用	18,278,690.04	29.82%	30.00%	14,079,488.16	145.67%	16.88%
销售费用	5,303,441.61	46.90%	8.70%	3,610,211.31	30.34%	4.33%
财务费用	725,570.50	-16.48%	1.19%	868,772.15	14.89%	1.04%
营业利润	-2,525,951.04	-126.05%	-4.15%	9,696,508.27	-626.37%	11.63%
营业外收入	1,594,837.81	230.60%	2.62%	482,400.00	-6.98%	0.58%
营业外支出	1,667.52	454.36%	0.00%	300.80	0.00%	0.00%
净利润	-761,433.62	-109.32%	-1.25%	8,173,894.84	672.62%	9.80%

项目重大变动原因:

1、营业收入、营业成本

报告期，公司营业收入、营业成本分别比上年同期减少 26.94%和 28.63%，主要原因是报告期公司业务调整方向，转向充电建设运营及提供整体解决方案，同比毛利率有所上升主要因为技术提升导致直流充电桩成本下降。

2、管理费用

报告期，公司管理费用比上年同期提高 29.82%，主要是因为随着销售规模的扩大及根据未来发展战略的需求，引进高端的人才，支付的工资费用、社保金等有所上升所致。

3、销售费用

报告期，公司销售费用比上年同期提高 46.9%，主要原因是公司扩大充电运营场站合作建设业务，会展费、广告宣传费、业务招待费等费用增加所致。

4、营业外收入、营业外支出

报告期，公司营业外收入比上年同期提高 230.60%，主要原因是公司 2015 年部分充电场站建设补贴陆续发放。报告期营业外支出比上年同期极高 454.36%主要原因是上年同期基数较小。

5、营业利润、净利润

报告期，公司营业利润、净利润比上年同期分别下降 126.05%、109.32%，主要原因是公司 2016 年开始由设备销售转向充电运营服务，运营业务前期投入资金较多，收益还未显现所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期收入金额	本期成本金额	上期收入金额	上期成本金额
主营业务收入	60,932,490.37	36,659,038.81	83,401,206.04	51,367,176.60
其他业务收入				
合计	60,932,490.37	36,659,038.81	83,401,206.04	51,367,176.60

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%
电源	15,655,103.79	25.69	20,825,616.76	24.97
充电桩销售及运营	45,277,386.58	74.31	62,575,589.28	75.03
合计	60,932,490.37	100	83,401,206.04	100

收入构成变动的的原因:

公司在报告期内，主营业务收入占营业收入的比重为 100%。按产品分类，充电桩产品销售及运营依然占比较大，两类产品营收占比较去年同期变化较小，主要原因是公司响应国家新能源政策发展号召，坚

持企业发展战略，以充电设备销售及运营服务为主导业务。

(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	-38,259,045.18	-15,302,090.61
投资活动产生的现金流量净额	-13,211,111.22	-7,639,767.86
筹资活动产生的现金流量净额	49,931,672.37	31,142,368.09

现金流量分析：

1、报告期，公司经营活动产生的现金流量净额比上年同期下降 2,295.70 万，主要原因是公司加大核心区域充电设备运营建设，运营收益回款周期较长所致。

2、报告期，公司投资活动产生的现金流量净额比上年同期下降 557.13 万，主要原因是公司本期扩大生产经营规模的投入，原材料及库存的备货以供运营建设，导致投资活动现金流出较多。

3、报告期，筹资活动产生的现金流量净额比上年同期增长 1,878.93 万，主要原因是实际控制人财务资助增加所致。

(4) 主要客户情况

单位：元

序号	客户名称	销售金额	年度销售占比	是否存在关联关系
1	客户 1	20,496,581.20	33.64%	否
2	客户 2	13,170,598.29	21.62%	否
3	客户 3	4,406,752.14	7.23%	否
4	客户 4	3,755,384.62	6.16%	否
5	客户 5	2,478,632.48	4.07%	否
合计		44,307,948.72	72.72%	-

(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	供应商 1	14,857,743.59	26.86%	否
2	供应商 2	5,641,025.64	10.20%	否
3	供应商 3	1,780,992.74	3.22%	否
4	供应商 4	1,098,290.60	1.99%	否
5	供应商 5	848,290.60	1.53%	否
合计		24,226,343.16	43.80%	

(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	3,521,172.90	5,023,561.64
研发投入占营业收入的比例	5.78%	6.02%

专利情况：

项目	数量
公司拥有的专利数量	18
公司拥有的发明专利数量	8

研发情况：

报告期内，公司研发费用投入 352.12 万元，研发人员 50 余人，主要从事新能源汽车交直流充电桩研发，充电桩运维平台研发，充电桩运营平台研发，超级电容公交大巴充电站研发，电容器测试老化电源研发等。

主要研发项目包括：1、具有强大兼容性和扩展性的新一代智能直流快充系统平台项目，为公

司中长期直流快充充电桩奠定了强大的技术平台优势；2、鼎充充电场站运维平台研发项目，为各类充电桩场站运行维护提供强大的数据收集和数据处理功能，为充电桩安全运行保驾护航；3、鼎充任我充运营平台项目开发，为公司今后各种充电桩场站运营服务模式提供强大的技术平台服务。

上述项目均围绕公司主营业务发展，不断提升了公司充电桩产品质量，同时互联网智能化平台的研发，为公司未来运营业务拓展了新的收入来源。

2、资产负债结构分析

单位：元

项目	本期末			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	7,683,823.34	-16.68%	4.55%	9,222,307.37	802.56%	8.09%	-3.54%
应收账款	68,703,027.84	2.70%	40.68%	66,895,211.99	672.79%	58.70%	-18.02%
存货	60,829,486.85	187.69%	36.02%	21,144,153.03	121.75%	18.56%	17.46%
长期股权投资	-	-	0.00%	-	-	0.00%	0.00%
固定资产	16,331,475.97	126.81%	9.67%	7,200,378.43	52.05%	6.32%	3.35%
在建工程	977,013.49	169.15%	0.58%	363,000.00	0.00%	0.32%	0.26%
短期借款	18,000,000.00	36.36%	10.66%	13,200,000.00	18.92%	11.58%	-0.93%
长期借款	-	-	-	-	-	-	-
资产总计	168,884,253.36	48.21%	100.00%	113,952,758.59	351.07%	100.00%	-

资产负债项目重大变动原因：

公司在报告期末的应收账款为 68,703,027.84 元，比上年度末增加 1,807,815.85 元，变动比例为 2.7%。主要原因为公司持续加大投资建设充电运营服务场站，且新能源汽车充电设施建设并提供整体解决方案回款周期较长。

存货、在建工程、固定资产分别增加 187.69%、169.15%、126.81%，主要原因是公司加大投资充电运营场站建设，导致备货以及资产大幅增长。

3、投资状况分析

(1) 主要控股子公司、参股公司情况

公司在截止本报告公告之前，对外投资的全资子公司有 5 家，控股子公司有 4 家，具体如下：

上海鼎充新能源技术有限公司，注册资本为 5000 万元，为全资子公司，主要业务为从事新能源汽车充电设备、电气设备、电力设备、电源设备、计算机信息系统集成、充电系统集成领域的技术开发，计算机软件开发，新能源汽车充电设备、电气设备、电力设备、电源设备的批发、零售、安装、维修（除承装、承修、承试电力设施），新能源汽车充换电设施建设运营，停车场（库）经营

鼎充能源科技南京有限公司，注册资本为 3000 万元，为全资子公司，主要业务为新能源、新材料、环保科技、节能科技、计算机、网络科技领域的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；新能源汽车充电设施运营；新能源汽车领域充电设施、商用终端设备、轨道交通设备、电力设备、电源设备、高低压电器成套设备、电子产品、机电设备的研发、销售、安装、维修；汽车充电服务。

上海鼎充电子科技有限公司，注册资本为 500 万元，为全资子公司，主要业务为从事新能源汽车充电设备、电气设备、电力设备、电源设备、计算机信息系统集成、充电系统集成领域的技术开发，计算机软件开发，新能源汽车充电设备、电气设备、电力设备、电源设备的批发、零售、安装、维修（除承装、承修、承试电力设施）。

上海鼎充汽车服务有限公司，注册资本为 1200 万元，为全资子公司，主要业务为从事机动车驾驶服务，汽车租赁，停车服务。

鼎充能源科技扬州有限公司，注册资本为 2000 万元，为全资子公司，主要业务为从事新能源汽车领域充电设施、商用终端设备、轨道交通设备、电力设备、电源设备、高低压电器成套设备、电子产品、

机电设备的技术研发、销售、安装、维修；新能源汽车充电设施运营；电动汽车充电服务。

鼎充能源科技宝应有有限责任公司，注册资本为 400 万元，为控股子公司，主要业务为机电设备的研发、销售、安装、维修；新能源汽车充电设施运营；电动汽车充电服务。

鼎充能源科技（扬中）有限公司，注册资本为 300 万元，为控股子公司，主要业务为从事新能源充电配套设施研发、销售；电动汽车充电服务。

鼎充能源科技兴化有限责任公司，注册资本为 200 万元，为控股子公司，主要业务为汽车充电服务；新能源汽车充电设施运营及建设。

句容市华通汽车充电服务有限公司，注册资本为 200 万元，为控股子公司，主要业务为电动汽车充电服务；电动汽车租赁；电动汽车充电设施建设及维修。

（2）委托理财及衍生品投资情况

-

（三）外部环境的分析

1、国家产业政策支持

2015 年 10 月 9 日，国家发改委发布《电动汽车充电基础设施发展指南(2015-2020 年)》的通知，该政策提出，到 2020 年，新增集中式充换电站超过 1.2 万座，分散式充电桩超过 480 万个，以满足全国 500 万辆电动汽车充电需求，该产业政策将会电动汽车充电设备、基础设施建设及运营带来巨大的商机。

2、市场需求持续提升

电动汽车，一直被看做是下一代汽车的发展趋势。作为电动汽车的“加油站”，充电桩建设的全面开展，无疑会提供巨大的市场。在北上广这三大城市，由于交通拥堵，纷纷通过车牌进行购车限制。不过由于电动车的环保作用，政府从上层支持电动车，因此北上广等大城市都有相关政策，进入其相关名录的电动车可以直接获得车牌，这一点从政策方面刺激了电动车的需求。同时，国内成品油价格上涨速度高于下降速度，最终车主承受的是越来越高的油价，电动车可以代替部分汽油柴油的消耗，降低了这部分成本。充电桩是新能源战略推进的终端市场。由于电动汽车每天需要补充大量电能，经营充电站就可以获得巨大的充电服务收益。相对于加油站，电能比较安全和方便，可在各地大量安装设置充电站。根据投资规模，小到社区慢速充电桩，大到公路快速充电站，单站经营，组网经营均可。

3、参与者爆发式增长

随着政府大力度的扶持和推进，刺激了众多企业对于充电桩产业的期待。除了国家电网、南方电网、中石化等能源巨头外，汽车企业和电气生产企业积极性都很高。像比亚迪、北汽这类电动车企业早已开始建设通用充电桩，许继电气、西门子这类行业内企业也已开始开发或投资充电站的建设。国内众多上市公司、社会资本也纷纷加入充电设施投入大军，市场竞争格局日益复杂和激烈。

此外，充电桩作为新能源汽车产业链的重要下游支柱行业，其前景与新能源汽车普及、产业发展密不可分，但目前电动汽车市场的发展并未完全成熟，充电桩行业本身也面临标准、规划、土地和运营难题。整体而言，市场机遇与挑战并存，公司积极面对挑战，一方面发挥公司多年的技术积累和行业经验，提供高品质的设备及科学的整体解决方案，同时积极推动运营理念的实施，另一方面增强自身的资本实力，提高市场开拓和应变能力。

（四）竞争优势分析

1、公司的竞争优势

（1）研发和技术优势

公司拥有 21 年高端电源研发生产经验，曾经为嫦娥三号奔月项目提供电源。公司研发人员大多来自艾默生网络能源、西门子、台达等国际顶尖电源公司的研发团队，拥有丰富的高端电源研发、测试、生产等管理经验，善于在产品和技术上进行创新和开发，拥有先进的电源测试技术，保证研发的产品满足各种极限恶劣的实际市场应用环境，并且已取得丰硕成果。公司已获得授权 18 项专利技术，其中授

权发明专利 8 项，实用新型专利 5 项，外观专利 5 项，尚有 5 项发明专利、实用新型专利 5 项、外观设计专利 7 项已获得受理。同时，公司被认定为“国家级高新技术企业”，多次获得国家科技部批准的中小企业技术创新基金。

公司还为新能源汽车产业链上游的电机、电控、电池、电容生产厂家提供专用生产和测试的设备，是国内产品贯穿新能源汽车产业链全领域的企业。

（2）产品质量和品牌优势

公司整体通过了 ISO 9001 质量体系认证，质量保证体系能持续改进和有效运行。公司注册商标“鼎充”，在行业中已有一定知名度。公司充电桩已通过欧盟 CE 认证，国网电科院严格检测，通过严格的 TUV 莱茵充电设施专项安装认证，属业内领先，确保了充电设施各个环节安全可靠。安全是公司产品最核心的优势，使客户人身的安全、车辆充电系统的安全、供电系统的安全、智能充电信息的安全和客户利益安全等得到保障。公司重视技术创新，能够不断应用新技术、新工艺，开发新产品，保持了公司产品的先进性。公司具备不断开发新产品的能力，避开了产品应用的后期的价格竞争，确保公司产品具有较高的附加值。

（3）管理团队优势

公司拥有一支具有电源、充电桩专业知识和背景、熟悉国内国际电源市场的高素质管理团队，团队中大多数成员具有本行业多年的工作经历，专业优势明显，团队成员具有较强的市场开拓意识和能力，是公司核心竞争力的重要组成部分。在电源、充电桩行业中，公司具有管理团队优势。

（4）行业经验丰富

公司多年来专注于大功率直流电源的研发制造，是国内特种大功率直流电源的领先品牌，同时也是国内新能源汽车领域少数最早的企业之一，2005 年即与比亚迪合作，2010 年为上海世博会建设超级电容车充电站，是国内少数在新能源汽车领域有超过 10 年行业经验的充电电源企业。

（5）专业化大规模生产优势

公司拥有 25,000 平方米充电桩现代化专业生产线，年设计产能 10 万台套，年设计产值 10 亿元人民币，是国内专业的规模化充电桩研发、生产基地，公司已实现信息化、工艺化、专业化、规模化的现代化生产。

（6）产品系列齐全

公司产品系列齐全，交流桩（慢充），直流桩（快充），超级电容车充电站，包括立式、壁挂式、便携式、单充、双充、四充等。充电桩符合国际、欧标、美标等充电标准，可以为国内所有品牌电动汽车充电，并可以为欧标、美标电动车充电，在国内处于领先地位。

（7）优秀的整体解决方案

公司为多种使用场景提供过新能源汽车智能充电整体解决方案，案例众多，使得公司具有丰富的适应不同场所不同使用环境的经验，从前端的电力增容到充电桩建设安装、智能云技术运营监控平台和手机 APP 支付，从勘探、设计、方案施工，到交付验收、辅助运营，为客户提供整体交钥匙工程。

（8）专注新能源商用车智能充电运营服务

作为业内最早专注于新能源商用车充电运营服务的品牌，鼎充“基于大数据和云计算的开放式第三代运营平台”3.0 版将整合人、车、桩、场核心资源，分步骤实现充电、运营、租车、设备运维、能量管理、车辆调度、结算支付、政府监管、互联互通、售车等功能，不仅实现了设备控制和信息传递、业务运营和管理监控，更是构建了整个生态中互联互通的大数据平台，在充电服务的基础上创造新的服务

和商业模式。

2、公司竞争劣势

(1) 融资渠道相对单一

公司布局全国市场的发展需要，对流动资金提出更高的要求，资金雄厚的企业能够因此获得更有利的竞争地位。公司目前融资渠道单一，不借助资本市场的力量，难以完成扩大生产规模、提高产品档次和进一步提升竞争地位的目标。

(2) 专业人才的不足

公司处于快速发展之中，急需技术人才、营销人才和管理人才。随着公司规模的不不断扩大，对公司的研发能力、营销能力提出更高的要求，公司需要持续引进专业研发、营销人才，才能保证公司持续稳定发展。专业人才的不足将影响公司市场的开拓。

(3) 生产规模有待进一步扩大

在国内电动汽车充电市场上，公司的产品和技术属于一线品牌，具有核心竞争能力。但从快速增长的市场需求和国内国际充电桩的未来市场规模来看，产能急需提高，以满足快速成长的市场需求，需要加快发展速度，公司的规模和生产基地有待进一步扩大。

(五) 持续经营评价

1. 公司主营业务突出，发展战略和经营思路清晰，虽然资本实力与国企、上市公司差距较大，但是仍能取得一席之地，此外公司将进一步通过合作等方式提高资本实力并结合自身的优势，迅速抢占市场，因此，公司能够获得稳定持续的收入来源，公司具备持续经营能力。

2. 公司实际控制人无其他产业且从事该行业 20 多年，公司管理运营团队和研发团队从事该行业及相关行业多年，具备敏锐的市场洞察力和反应能力，同时公司有完整的业务体系和自主经营能力。

(六) 扶贫与社会责任

自公司成立至今，公司每年定期发起“国充爱心日活动”，由公司工会组织号召公司全体员工向贫困山区儿童捐赠书籍、衣物等，旨在通过公益行动帮助需要帮助的儿童。

(七) 自愿披露（如有）

-

二、未来展望

(一) 行业发展趋势

1、产业政策的支持

2016 年是“十三五”的开局之年，国家在新能源汽车及相关领域出台了一系列涉及宏观、安全、技术、基建等方面的优惠政策。截至 2016 年底，国家已出台 39 项各类新能源汽车领域相关政策，14 项征求意见稿，其中涉及“充电设施”的共有 7 项：《电动汽车充电基础设施发展指南（2015-2020 年）》、《关于加快居民区电动汽车充电基础设施建设的通知》、《关于统筹加快推进停车场与充电基础设施一体化建设的通知》、《住房城乡建设部关于加强城市电动汽车充电设施规划建设工作的通知》、《电动汽车充换电服务信息交换》（征求意见稿）、《关于“十三五”新能源汽车充电基础设施奖励政策及加强新能源汽车推广应用的通知》、《关于开展电动汽车充电基础设施安全专项检查的通知》。

2、市场规模的扩大

2015 年 10 月 9 日，国家发展改革委、国家能源局、工业和信息化部、住房城乡建设部联合下发了《电动汽车充电基础设施发展指南（2015-2020 年）》，明确指出：

根据我国在公交、出租、环卫与物流等专用车、公务与私人乘用车等领域的汽车增长趋势，结合国家

新能源汽车推广应用相关政策要求和规划目标,经测算,到2020年全国电动汽车保有量将超过500万辆,其中电动公交车超过20万辆,电动出租车超过30万辆,电动环卫、物流等专用车超过20万辆,电动公务与私人乘用车超过430万辆。

根据各应用领域电动汽车对充电基础设施的配置要求,经分类测算,2015年到2020年需要新建公交车充换电站3,848座,出租车充换电站2,462座,环卫、物流等专用车充电站2,438座,公务车与私家用户专用充电桩430万个,城市公共充电站2,397座,分散式公共充电桩50万个,城际快充站842座。

北京、天津、河北、辽宁、山东、上海、江苏、浙江、安徽、福建、广东、海南等电动汽车发展基础较好,雾霾治理任务较重,应用条件较优越的加快发展地区,预计到2020年,推广电动汽车规模将达到266万辆,需要新建充换电站7,400座,充电桩250万个。

山西、内蒙古、吉林、黑龙江、江西、河南、湖北、湖南、重庆、四川、贵州、云南、陕西、甘肃等示范推广地区,预计到2020年,推广电动汽车规模将达到223万辆,需要新建充换电站4,300座,充电桩220万个。在广西、西藏、青海、宁夏、新疆等尚未被纳入国家新能源汽车推广应用范围的积极促进地区,预计到2020年,推广电动汽车规模将达到11万辆,需要新建充换电站400座,充电桩10万个。

根据需求预测结果,按照适度超前原则明确充电基础设施建设目标。到2020年,新增集中式充换电站超过1.2万座,分散式充电桩超过480万个,以满足全国500万辆电动汽车充电需求。优先建设公交、出租及环卫与物流等公共服务领域充电基础设施,新增超过3,850座公交车充换电站、2,500座出租车充换电站、2,450座环卫物流等专用车充电站。积极推进公务与私人乘用车用户结合居民区与单位停车位配建充电桩,新增超过430万个用户专用充电桩,以满足基本充电需求。鼓励有条件的设施对社会公众开放。合理布局社会停车场所公共充电基础设施,按照适度超前原则,新增超过2,400座城市公共充电站与50万个分散式公共充电桩,以满足临时补电需要。结合骨干高速公路网,建设“四纵四横”的城际快充网络,新增超过800座城际快充站,以满足城际出行需要。

截至2016年底,建成公共充电桩15万个,是2015年底公共充电桩数量的3倍。发展新能源汽车及其配套充电设施,是国家促进汽车产业转型升级,抢占国际竞争制高点的紧迫任务,也是推动绿色发展,培育发展新动能的重要举措。2016年我国共生产了新能源汽车51.7万辆,连续两年产销量居世界第一,累计推广量已经超过了100万辆,占全球市场保有量的50%以上。同时,配套新建公共充电桩10万个。(数据来源:工信部)业内普遍预计2017年新能源汽车产销量将在80万辆左右,按照2016年的车桩比例2017年预计将新建公共充电桩16万个左右。

(二) 公司发展战略

1、公司专一致力于电动汽车的充电设备及设施建设整体解决方案和智能出行运营模式的研究,跟电动汽车厂家有着密切的业务合作,同时也关注到雾霾对生态环境的破坏,公司愿景“让每一辆电动汽车自由的奔跑,让每一个幸福家庭自由的呼吸”,为祖国的碧水蓝天事业作出贡献。立志打造新能源充电产业的民族品牌,依托电源整体的研发设计能力和互联网技术,建设中国最安全的新能源汽车充电智能生态家园,以充电桩的研发生产为基础,以分布式充电桩建设和运营为主要方向,并开发“任我充”移动互联网运营平台和云平台大数据系统,深入挖掘市场潜能。

2、公司将面向社会和新能源市场提供系统、专业的智能化充电解决方案,将智能充电发展成为智能交通和智慧城市的着力点和重点,提升充电效率,优化充电方式,提高充电运营效益,建设和运营中国最安全的新能源汽车充电及绿色出行智慧生态系统,成为中国智能充电网络的优秀构建者。

3、发挥公司旗下三品牌的效益

(1)、“鼎充”:拥有20多年充电技术的新能源汽车充电整体解决方案的供应商,建设中国最安全的新能源汽车智能生态家园。

(2)、“任我充”：通过手机 APP 和城市智能充电监控平台整合全国所有各充电桩运营群体和电动汽车的运营群体，提供针对特定消费者需求，符合市场环境，确保运营收益的，人、车、桩、场结合的新能源汽车运营模式。

(3)、“特牛”：21 年高端大功率直流电源专业研发制造，曾经为嫦娥三号奔月项目配套电源，05 年起聚焦新能源汽车“三电”电机、电控、电池的实验测试整体解决方案的提供。

(三) 经营计划或目标

1、产品和市场开拓方面

(1) 产品市场建设思路

提升产品品质，创建国内和国际一流品牌，以安全为核心，以京津冀、长三角、珠三角三个重点区域为方向，建立完善高效的市场营销网络，全面提高行业市场占有率、客户占有率、产品占有率，并积极拓展海外市场，提高产品附加值，扩展业务范围。

(2) 产品市场建设目标

①至 2020 年，在上海、北京、辽宁、江苏、福建、广东、海南等地区，建立生产销售基地，向全国市场扩张，市场占有率达 30%以上。

②至 2020 年，累计投入 15 亿元，研发新型智能充电产品，重点在直流快充的核心技术和整体技术应用体验，建立完善新型充电产品的实验和测试中心。以互联网的思维进一步加强智能后台运营管理系统的研发应用和升级，并实现充电产品的延伸、扩展。

(3) 市场竞争措施

①发挥自身的优势，打造核心业务。针对不同场景客户的不同使用需求，为各种应用场景提供最适合的整体解决方案，打造 7 大核心业务，即电动大巴充电解决方案、出租车充电解决方案、物流车充电解决方案、企业车辆充电解决方案、社区车辆充电解决方案、立体车库解决方案、城市综合充电站解决方案。

②利用云平台开发电动汽车销售、租赁、充电收费、广告增值服务等业务。

③“O2O+分享+自主创业”大合作加盟模式。建设网络充电平台，收取售电运营服务费；通过建设并运营分布式充电网络 O2O 服务支撑平台，进行设备销售、租赁和加盟充电网点建设，完成后对各充电网点、设备进行售电管理，引导消费者到各网点充电，与加盟充电网点分享利润；搭建加盟平台，提供更大的创业平台和创新空间，实现与创业者共赢，支持更多人自主创业。

2、融资计划

公司技术改造和市场开拓的资金需求较大，主导产品所处行业属于资本密集型行业。为应对市场竞争，提高核心竞争力，公司必须进一步扩大生产规模，单纯依靠自身积累的滚动式发展模式和银行贷款将无法适应今后的竞争环境，多渠道、低成本、顺畅的融资对公司未来的发展意义重大。公司迫切需要扩大融资渠道，尤其是直接融资渠道，以满足公司发展对资金的需求。未来公司将根据业务发展需要和资金需求，通过不同渠道、分阶段、低成本筹措资金，不断提高公司资本规模和运营能力，增强抵御市场风险能力。

3、人力资源开发计划

公司将持续实施人才战略，建立一支素质过硬、技术一流的研发和运营管理团队，保持公司强大的核心竞争力。

(1) 引进、优化人才结构，重点引进技术带头人和专家型高级人才，积极培养和引进技术、管理专业、财务人才。

(2) 建立和完善培训体系，采用多种培训方式，提高员工技能。通过与国内外知名企业和高校的交流合作等，促进员工技能、理念的提升。

(3) 进一步完善现有激励机制, 建立公正、公平、公开的考核体系, 调动生产员工的积极性, 激发管理人员的管理创新能力和技术人员的技术创新能力。

公司在可预见的未来业务量会迅猛增加, 公司营业收入规模会大幅度增长, 持续盈利能力会快速提高。该等计划的实现仍存在不确定性, 不构成对投资者的业绩承诺。

(四) 不确定性因素

无。

三、风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

1、政策风险

公司产品目前主要应用于新能源电动汽车行业。公司目前所处行业的发展不仅取决于国民经济的实际需求, 也受到国家政策的较大影响。近期中央与各级地方政府先后出台了各种扶持政策, 鼓励和引导新能源汽车等战略性新兴产业的发展。但由于新兴产业尚在快速发展中, 发展方向与成果尚存在不确定性, 国家政策也可能出现相应调整。如果主要市场的宏观经济运行情况或相关的政府扶持、补贴政策发生重大变化, 将在一定程度上影响行业的发展和公司的盈利水平。

对策措施: 公司将及时掌握行业政策动向, 不断加强市场调研, 根据政策变化, 及时调整市场策略, 充分发挥公司的技术优势和产品优势, 加快新产品和新方向的市场推广, 通过不断的技术创新和先进的运营理念, 不断提升公司的经营效益和资本实力。

2、市场竞争风险

随着国家产业扶持政策的落实, 从事或非从事充电实施行业的企业不断加大资本投入, 市场竞争加剧, 此外, 行业的规范性文件还需进一步完善, 市场有序健康发展仍需时日。

对策措施: 公司在充电设备技术上持续创新, 产品质量保持行业的领先水平, 同时运用充电设施先进的运营理念和多种增值服务, 提高充电实施的使用效率, 确保公司产品市场竞争力处于行业前列。

3、安全风险

安全问题是这个新兴行业的生命, 因为这个产业还处在建立公信力的阶段。一旦安全问题集中爆发, 新能源汽车将会很快因失去公信力而被消费者弃用, 继而波及充电桩行业。电动汽车和充电桩是相互捆绑的行业, 一旦集中发生事故, 势必引发消费者的恐慌, 最终导致电动汽车与充电桩行业的洗牌、重组、重生。

对策措施: 公司一直重视产品质量, 确保充电过程中系统的检测和控制中的安全性, 同时在充电设施建设运营中保障信息安全。

4、融资渠道相对单一

公司布局全国市场的发展需要, 对流动资金提出更高的要求, 资金雄厚的企业能够因此获得更有利的竞争地位。公司目前融资渠道单一, 不借助资本市场的力量, 难以完成扩大生产规模、提高产品档次和进一步提升竞争地位的目标。

对策措施: 公司根据业务发展需要和资金需求, 通过不同渠道、分阶段、低成本筹措资金, 不断提高公司资本规模和运营能力, 增强抵御市场风险能力。

5、应收账款风险

本报告期末, 公司应收账款净额 6,870.30 万元, 较年初增加 2.70%, 上年末大多数应收款未能收回, 同时本报告期新增部分应收款, 主要原因是合同约定客户收到政府补贴款后支付款项, 受政府补贴款迟迟未下发的影响, 公司大量应收款未能收回。如果出现因特殊原因无法收回款项, 公司的经营成果将会受到重大影响。

对策措施: 公司一方面制定严格的应收账款管理制度, 对客户的资金实力、信誉度、双方合作情况等方面进行综合评估, 有效保证安全及时收回货款, 最大限度的降低坏账风险; 另一方面加大针对销售货款的催收考核力度, 加强对账期较长的应收账款进行催收和清理, 改善公司经营现金流, 努力降低应收账款

带来的风险。

6、专业人才的不足

公司处于快速发展之中，急需技术人才、营销人才和金融人才。随着公司规模的不不断扩大，对公司的研发能力、营销能力提出更高的要求，公司需要持续引进专业研发、营销人才，才能保证公司持续稳定发展。专业人才的不足将影响公司市场的开拓。

对策措施：公司目前管理团队都来自各领域的专业人才，同时

(1) 引进、优化人才结构，重点引进技术带头人和专家型高级人才，积极培养和引进技术、管理专业、财务人才。

(2) 建立和完善培训体系，采用多种培训方式，提高员工技能。通过与国内外知名企业和高校的交流合作等，促进员工技能、理念的提升。

(3) 进一步完善现有激励机制，建立公正、公平、公开的考核体系，调动生产员工的积极性，激发管理人员的管理创新能力和技术人员的技术创新能力。

7、生产规模有待进一步扩大

在国内电动汽车充电市场上，公司的产品和技术属于一线品牌，具有核心竞争能力。但从快速增长的市场需求和国内国际充电桩的未来市场规模来看，产能急需提高，以满足快速成长的市场需求，需要加快发展速度，公司的规模和生产基地有待进一步扩大。

对策措施：公司已采取切实的措施提高经营规模，在可预见的未来业务量会迅猛增加，公司营业收入规模会大幅度增长，持续盈利能力会快速提高。

8、实际控制人不当控制的风险

公司的实际控制人为夏建中、吕鸿，两人合计直接持股比例 5.38%，间接持股比例 82.61%，处于绝对控股地位，对本公司的经营决策具有重大影响。实际控制人的部分利益可能与其他股东的利益不完全一致，因此公司存在实际控制人利用其控制地位，通过行使表决权等方式对公司的人事任免、经营决策等进行控制，做出对自己有利而损害本公司及本公司中小股东利益的行为的风险。

对策措施：公司已依法建立健全了股东大会、董事会、监事会、董事会秘书制度，建立了较为完善的治理机制，并能严格按照相关的制度、规则等执行，保障中小股东的权益。

(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”：	否
审计意见类型：	标准无保留意见
董事会就非标准审计意见的说明：不适用	

(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	否	-
是否存在偶发性关联交易事项	是	五、二、(一)
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	五、二、(二)
是否存在股权激励事项	否	-
是否存在已披露的承诺事项	是	五、二、(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	是	五、二、(四)
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
吕鸿	接受财务资助	47,006,500.00	是
夏建中	接受财务资助	19,111,000.00	是
江苏特牛电源有限公司	接受财务资助	3,000,000.00	是
吕鸿、夏建中	对本公司提供担保	4,200,000.00	是
吕德宽、吕鸿、夏建中	对本公司提供担保	13,000,000.00	是
总计	-	86,317,500.00	-

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：

以上关联交易已经第一届董事会第十一次会议审议通过，同时提交 2016 年年度股东大会审议。2015 年 12 月份接受关联方江苏特牛电源有限公司财务资助 3,000,000 元，已于公司挂牌前清偿，且 2015 年 6 月 30 日变为非关联方。

公司产品尤其充电站项目建设资金受补贴款到账因素影响回笼较慢，此外公司目前融资渠道单一，接受实际控制人的财务资助有助于公司经营规模的扩大和经济效益的提升。随着公司资产和效益规模扩大后，融资压力减轻后将会逐步减少对实际控制人财务资助的依赖。

(二) 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

公司在报告期内发生的对外投资事项为：

1、国充充电科技江苏股份有限公司向全资子公司上海鼎充新能源技术有限公司增资人民币 2,000 万元。该笔增资完成后，上海鼎充新能源技术有限公司的注册资本由人民币 3,000 万元增加至 5,000 万元。相关议案已经过公司 2017 年第一次临时股东大会审议通过，此项投资基于公司业务

发展需要，进一步增强子公司上海鼎充新能源技术有限公司核心竞争力，为其业务拓展提供进一步支持，为子公司长远发展奠定坚实的基础。

2、全资子公司上海鼎充汽车服务有限公司，主要从事机动车驾驶服务，汽车租赁，停车服务，从事新能源科技、环保科技领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让，商务信息咨询，旅游咨询，展览展示服务，会务服务，礼仪服务，保洁服务，二手车经销，设计、制作、代理、发布广告，公关活动策划，自有设备租赁（不得从事金融租赁），汽车销售，汽车用品、汽车配件、摩托车配件、五金交电、机电设备、制冷设备、润滑油、电子产品、照明设备的批发、零售。注册资本 1,200 万元人民币，注册地点在上海市闵行区黎安路 859 号 5 幢 146 室。相关议案已经过公司 2017 年第一次临时股东大会审议通过，此项投资基于公司业务发展的需要，进一步增强子公司上海鼎充新能源技术有限公司核心竞争力，为其业务拓展提供进一步支持，为子公司长远发展奠定坚实的基础。

3、全资子公司鼎充能源科技扬州有限公司，主要从事新能源汽车领域充电设施、商用终端设备、轨道交通设备、电力设备、电源设备、高低压电器成套设备、电子产品、机电设备的研发、销售、安装、维修；新能源汽车充电设施运营；电动汽车充电服务。注册资本 2,000 万元人民币，注册地点在扬州维扬经济开发区小官桥路 20 号 6 楼。相关议案已经过公司 2017 年第一次临时股东大会审议通过，此项投资基于公司业务发展的需要，优化公司战略布局，进一步拓展市场业务，对公司未来的业务能力提升产生积极影响。

4、控股子公司鼎充能源科技宝应有限责任公司，主要从事新能源汽车领域充电设施、商用终端设备、轨道交通设备、电力设备、电源设备、高低压电器成套设备、电子产品、机电设备的研发、销售、安装、维修；新能源汽车充电设施运营；电动汽车充电服务。注册资本 400 万元人民币，其中本公司出资人民币 204 万元，占注册资本 51%，宝应县汽车运输总公司出资人民币 196 万元，占注册资本 49%。注册地点在江苏省扬州市宝应县宝应大道 98 号。相关议案已经过公司 2017 年第一次临时股东大会审议通过，此项投资基于公司业务发展的需要，优化公司战略布局，进一步拓展市场业务，对公司未来的业务能力提升产生积极影响。

5、控股子公司鼎充能源科技（扬中）有限公司，主要从事新能源充电配套设施研发、销售；电动汽车充电服务。注册资本 300 万元人民币，其中本公司出资人民币 240 万元，占注册资本 80%，扬中市汽运劳动服务公司出资人民币 60 万元，占注册资本 20%。注册地点在镇江市扬中市三茅街道迎宾大道 999 号。相关议案已经过公司 2017 年第一次临时股东大会审议通过，此项投资基于公司业务发展的需要，优化公司战略布局，进一步拓展市场业务，对公司未来的业务能力提升产生积极影响。

6、控股子公司鼎充能源科技兴化有限责任公司，主要从事新能源、节能科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；汽车充电服务；新能源汽车充电设施运营及建设。注册资本 200 万元人民币，其中本公司出资人民币 160 万元，占注册资本 80%，兴化市板桥公共交通有限公司出资人民币 40 万元，占注册资本 20%。注册地点在兴化经济开发区开发村（张阳）。相关议案已经过公司 2017 年第一次临时股东大会审议通过，此项投资基于公司业务发展的需要，优化公司战略布局，进一步拓展市场业务，对公司未来的业务能力提升产生积极影响。

7、控股子公司句容市华通汽车充电服务有限公司，主要从事电动汽车充电服务；电动汽车租赁；电动汽车充电设施建设及维修。注册资本 200 万元人民币，其中本公司出资人民币 102 万元，占注册资本 51%，句容市华通客运有限公司出资人民币 98 万元，占注册资本 49%。注册地点在句容市华阳镇宁杭路 43 号。相关议案已经过公司 2017 年第一次临时股东大会审议通过，此项投资基于公司业务发展的需要，优化公司战略布局，进一步拓展市场业务，对公司未来的业务能力提升产生积极影响。

（三）承诺事项的履行情况

1. 避免同业竞争承诺

为避免潜在的同业竞争，公司实际控制人、控股股东、公司董事、监事、高级管理人员出具了《避免同业竞争承诺函》，该承诺在报告期内得到履行。

2. 减少和规范关联交易的承诺

管理层已承诺，将严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》和《关联交易管理制度》等相关制度的规定，在未来的关联交易实践中履行相关的董事会或股东大会审批程序。此承诺持续履行中，无违反承诺的情形发生。

(四) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例	发生原因
土地使用权	质押	255,008.33	0.15%	银行借款
固定资产-房屋建筑物	抵押	3,637,826.70	2.15%	银行借款
固定资产-运输设备	抵押	534,968.78	0.32%	购车贷款
总计	-	4,427,803.81	2.62%	-

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	3,193,278	17.03%	3,193,278	6,386,556	17.03%
	其中：控股股东、实际控制人	1,445,378	7.71%	1,445,378	2,890,756	7.71%
	董事、监事、高管	252,100	1.34%	252,100	504,200	1.34%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售 条件股 份	有限售股份总数	15,556,304	82.97%	15,556,304	31,112,608	82.97%
	其中：控股股东、实际控制人	15,556,304	82.97%	15,556,304	31,112,608	82.97%
	董事、监事、高管	756,304	4.03%	756,304	1,512,608	4.03%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		18,749,582	-	18,749,582	37,499,164	-
普通股股东人数		9				

(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	上海鼎充悦能投资合伙企业（有限合伙）	11,335,200	11,335,200	22,670,400	60.46%	22,670,400	0
2	上海鼎充欢创投资合伙企业（有限合伙）	2,960,000	2,960,000	5,920,000	15.79%	5,920,000	0
3	上海鼎卓投资合伙企业（有限合伙）	1,193,278	1,193,278	2,386,556	6.36%	0	2,386,556
4	余小芳	0	2,149,262	2,149,262	5.73%	0	2,149,262
5	扬州利豪商业资产经营管理有限公司	672,269	672,269	1,344,538	3.59%	0	1,344,538
6	上海趣衍投资合伙企业（有限合伙）	504,800	504,800	1,009,600	2.69%	1,009,600	0
7	夏建中	504,202	504,202	1,008,404	2.69%	756,304	252,100
8	吕鸿	504,202	504,202	1,008,404	2.69%	756,304	252,100
9	王益松	0	1,000	1,000	0.00%	0	1,000
10	北京万得富投资管理有限公司-万得富一软财富时代一号私募投资基金	0	1,000	1,000	0.00%	0	1,000
11	上海天懿投资管	1,075,631	-1,075,631	0	0.00%	0	0
合计		18,749,582	18,749,582	37,499,164	100.00%	31,112,608	6,386,556

前十名股东间相互关系说明：

报告期，上海鼎充悦能投资合伙企业（有限合伙）、上海鼎卓投资合伙企业（有限合伙）与上海鼎充欢创投资合伙企业（有限合伙）均为夏建中、吕鸿及上海鼎充投资管理有限公司（夏建中、吕鸿持股 100%）三方出资设立，夏建中、吕鸿为夫妻关系。夏建中、吕鸿对公司直接持股比例 5.38%，间接持股比例 82.61%，为公司实际控制人。该等 5 名股东与其他股东之间无关联关系；其他股东之间关系不祥。

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	-	-	-
计入负债的优先股	-	-	-
优先股总股本	-	-	-

三、控股股东、实际控制人情况

（一）控股股东情况

公司控股股东为上海鼎充悦能投资合伙企业（有限合伙），成立于 2015 年 8 月 17 日，统一社会信用代码为 91310117350738670E，主要经营场所为上海市松江区小昆山镇山西路 10 号 1 号房 2362 室，执行事务合伙人为上海鼎充投资管理有限公司（委托代表：夏建中），经营范围为实业投资、投资管理、投资咨询。

（二）实际控制人情况

公司实际控制人为夏建中和吕鸿。

夏建中，董事长、总经理，男，1973 年出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级经济师、工程师。曾任扬州环球商厦大客户销售经理，扬州双桥飞鸿电子仪器厂调试员、技术员、销售副总经理，公司前身扬州双鸿电子有限公司董事长、总经理；现任公司董事长、总经理。

吕鸿，董事、董事会秘书，女，1973 年出生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历，高级会计师、经济师。曾任扬州环球商厦营业员、柜组长，扬州双桥飞鸿电子仪器厂焊接工、销售经理，公司前身扬州双鸿电子有限公司副董事长、副总经理，现任国充充电科技江苏股份有限公司董事、董事会秘书。

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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

募集资金使用情况：

-

二、存续至本期的优先股股票相关情况

(一) 基本情况

单位：元/股

证券代码	证券简称	发行价格	发行数量	募集金额	票面股息率%	转让起始日	转让终止日
-	-	-	-	-	-	-	-

(二) 股东情况

单位：股

证券代码	证券简称	股东人数		
序号	股东名称	期初持股数量	期末持股数量	期末持股比例%
-	-	-	-	-

(三) 利润分配情况

单位：元

证券代码	证券简称	本期股息率%	分配金额	股息是否累积	累积额	是否参与剩余利润分配	参与剩余分配金额
-	-	-	-	-	-	-	-

(四) 回购情况

单位：元/股

证券代码	证券简称	回购选择权的行使主体	回购期间	回购数量	回购比例%	回购资金总额
-	-	-	-	-	-	-

(五) 转换情况

单位：元/股

证券代码	证券简称	转股条件	转股价格	转换选择权的行使主体	转换形成的普通股数量
-	-	-	-	-	-

(六) 表决权恢复情况（如有）

单位：元/股

证券代码	证券简称	恢复表决权的优先股数量	恢复表决权的优先股比例%	有效期间
-	-	-	-	-

三、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	-	-	-	-	-	-

四、间接融资情况

单位：元

融资方式	融资方	融资金额	利息率%	存续时间	是否违约
抵押兼保证借款	中国农业银行股份有限公司扬州广陵支行	3,000,000	5.82	20160919-20170918	否
抵押兼保证借款	中国农业银行股份有限公司扬州广陵支行	3,000,000	5.52	20161024-20171020	否
抵押兼保证借款	中国农业银行股份有限公司扬州广陵支行	3,000,000	5.22	20161125-20171120	否
抵押借款	江苏扬州农村商业银行股份有限公司甘泉支行	4,200,000	4.7850	20160912-20190920	否
质押借款	中国农业银行股份有限公司扬州经济技术开发区科技支行	4,800,000	5.52	20161230-20171230	否
合计	-	18,000,000			

五、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
2016-06-29	-	-	10.00
合计	-	-	10.00

(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
2016 年度分配预案	-	-	-

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
夏建中	董事长、总经理	男	44	本科	2015.11.20-2018.11.20	是
吕鸿	董事、董事会秘书	女	44	大专	2015.11.20-2018.11.20	是
潘华祥	董事、副总经理	男	41	大专	2015.11.20-2018.11.20	是
田树春	董事、副总经理	男	36	研究生	2015.11.20-2018.11.20	是
凌俏	董事	女	48	本科	2015.11.20-2018.11.20	否
刘余江	监事会主席	男	48	大专	2015.11.20-2018.11.20	是
李冬海	监事	男	47	大专	2015.11.20-2018.11.20	是
王丹	职工监事	女	43	高中	2015.11.20-2018.11.20	是
关慧娟	财务负责人	女	32	本科	2015.11.20-2018.11.20	是
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						5

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

公司控股股东为上海鼎充悦能投资合伙企业（有限合伙），实际控制人为董事长、总经理夏建中和董事、董事会秘书吕鸿，为夫妻关系，公司其他董事、监事、高级管理人员之间不存在关系，与控股股东、实际控制人也不存在关系。

(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
夏建中	董事长、总经理	504,202	504,202	1,008,404	2.69%	-
吕鸿	董事、董事会秘书	504,202	504,202	1,008,404	2.69%	-
合计		1,008,404	1,008,404	2,016,808	5.38%	-

(三) 变动情况

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

本年新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历:

-

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	10	21
生产人员	28	42
销售人员	20	32
技术人员	56	62
员工总计	114	157

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	5	5
本科	18	56
专科	36	55
专科以下	55	41
员工总计	114	157

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

1、人员变动

报告期,由于公司业务规模扩大及技术研发的需求,人员数量增加,核心团队比较稳定,公司中层以上管理队伍进一步充实、壮大。

2、人才引进与招聘

报告期,通过社会招聘等多方面措施吸引了适合企业用人政策的人才,巩固、增强了公司的技术团队和管理队伍,从而为企业持久的发展提供了坚实的人力资源保障。

3、员工培训

公司按照入职培训系统化、岗位培训方案化的要求,开展员工培训工作,包括新员工入职培训、在职人员专项业务培训、一线员工的操作技能培训、管理者领导力培训等全方位培训。同时加强企业文化建设,组织开展丰富多彩的文化生活,不断提高公司员工的整体素质,进一步加强公司创新活力和集体凝聚力。

4、薪酬政策

公司本着客观、公正、规范的原则,吸收国内外企业的成功经验,根据企业自身情况制定了符合公司发展的薪酬体系及绩效考核制度。员工薪酬包括固定工资、绩效考核工资、职务工资及年终工资等。同时,公司依据国家相关规定按照员工月薪的一定比例为其缴纳社会保险。

5、需公司承担费用的离退休职工人数

无

(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	-	-	-
核心技术人员	6	6	-

核心技术团队或关键技术人员的基本情况及变动情况：

报告期公司核心员工未发生变动,核心员工情况如下:

(1) 李井达,男,1969年出生,中国籍,无境外永久居留权,本科学历,工程师。工作经历:2004

年7月至2005年6月，任山东魏桥创业集团第二热电厂技术员；2005年7月至今，任公司研发部部长。

(2) 张代峰，男，1981年出生，中国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，高级工程师。工作经历：2005年7月至2006年5月，任波导萨基姆研发院硬件工程师；2006年6月至2008年8月，任霍尼韦尔亚太研发中心项目经理；2008年9月至2014年6月，任上海哈德电气技术有限公司研发总监；2014年7月至今，任公司交流桩项目技术总监。

(3) 王海波，男，1985年出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历，工程师。工作经历：2006年6月至2010年9月，任常州迪泰科特测控设备有限公司技术员；2010年10月至今，任公司软件主管。

(4) 潘小刚，男，1985年出生，中国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，工程师。工作经历：2007年7月至今，任公司电容器事业部技术总监。

(5) 田绍民，男，1983年出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级工程师。工作经历：2006年7月至2008年9月，任艾默生家电应用技术（深圳）有限公司硬件工程师；2008年10月至2010年11月，任艾默生网络能源有限公司硬件工程师、测试项目经理；2010年12月至2012年3月，任丹佛斯集团丹麦研发总部高级电力电子工程师；2012年4月至2013年5月，任西门子（上海）有限公司高级工程师、系统工程师；2013年6月至2015年5月，任罗克韦尔自动化控制集成（上海）有限公司资深高级硬件工程师；2015年6月至今，任公司技术总监。

(6) 黄戩，男，1983年出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级工程师。工作经历：2006年7月至2007年7月，任山特电子（深圳）有限公司硬件工程师；2007年8月至2014年8月，任艾默生-雅达电源制品（深圳）有限公司主管工程师；2014年9月至2015年7月，任深圳大疆创新科技有限公司算法高级工程师；2015年8月至今，任公司高级主管工程师。

第九节 公司治理及内部控制

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	是
董事会是否设置专业委员会	否
董事会是否设置独立董事	否
投资机构是否派驻董事	是
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，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规以及全国中小企业股份转让系统制定的相关业务规则的要求，按照公司已制定的《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》、《关联交易管理制度》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》、《董事会秘书工作细则》、《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》、《募集资金管理制度》等制度，规范运作公司。

公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。

截至报告期末，公司已制定《募集资金管理制度》，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

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

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司董事、监事和高级管理人员等人事变动、对外投资、融资事项、关联交易和担保等事项均已履行规定程序。

4、公司章程的修改情况

报告期内，公司对《公司章程》进行了如下修改：

1、公司 2015 年度拟以资本公积每 10 股转增 10 股，公司注册资本及股东持股数将发生变化，公司章程中相应条款需要修正。公司召开 2015 年度股东大会审议通过《修改公司章程的议案》。

原《公司章程》第五条：“公司注册资本为人民币 18,749,582 元。”

修正为：第五条 公司注册资本为人民币 37,499,164 元。

原《公司章程》第十四条“公司的股份总数为 18,749,582 股，每股票面价一元，均为普通股。2015 年 12 月 20 日止，公司新增发 394.9582 万股，由新股东：上海天懿投资管理有限公司、上海鼎卓投资合伙企业（有限合伙）、扬州利豪商业资产经营管理有限公司、夏建中、吕鸿持有。”

修正为：第十四条 公司的股份总数为 37,499,164 股，每股票面价一元，均为普通股。

2、2016年第一次临时股东大会通过《关于修改〈公司章程〉的议案》。

修改公司章程第13条，该条增加第3款：“公司发行股票时，在同等条件下，公司在册股东无优先购买权。”

（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	3	<p>第一届董事会第五次会议审议通过公司2015年度董事会工作报告的议案、公司2015年度总经理工作报告的议案、公司2015年度财务决算报告的议案、公司2015年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案、公司2016年度财务预算报告的议案、公司2015年度审计报告的议案、修改〈公司章程〉的议案、关于续聘中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2016年审计机构的议案、关于召开公司2015年度股东大会的议案。</p> <p>第一届董事会第六次会议审议通过公司2016年半年度报告。</p> <p>第一届董事会第七次会议审议通过关于〈国充充电科技江苏股份有限公司2016年第一次股票发行方案〉的议案、关于拟签署附生效条件的〈股份认购协议〉的议案、关于修改〈公司章程〉的议案、关于授权董事会全权办理本次股票发行相关事宜的议案、关于制定国充充电科技江苏股份有限公司募集资金管理制度的议案、关于开设2016年第一次股票发行募集资金专项账户的议案、关于提议召开2016年第一次临时股东大会的议案。</p>
监事会	2	<p>第一届董事会第二次会议审议通过公司2015年度监事会工作报告的议案、公司2015年度审计报告的议案。</p> <p>第一届董事会第三次会议审议通过公司2016年半年度报告。</p>
股东大会	2	<p>2015年度股东大会审议通过公司2015年度董事会工作报告的议案、公司2015年度总经理工作报告的议案、公司2015年度财务决算报告的议案、公司2015年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案、公司2016年度财务预算报告的议案、公司2015年度审计报告的议案、修改〈公司章程〉的议案、关于续聘中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2016年审计机构的议案。</p> <p>2016年第一次临时股东大会审议通过关于〈国充充电科技江苏股份有限公司2016年第一次</p>

		股票发行方案>的议案、关于拟签署附生效条件的<股份认购协议>的议案、关于修改<公司章程>的议案、关于授权董事会全权办理本次股票发行相关事宜的议案、关于制定国充充电科技江苏股份有限公司募集资金管理制度的议案、关于开设2016年第一次股票发行募集资金专项账户的议案。
--	--	---

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，公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等事项均符合法律法规和公司章程的有关规定。

3、公司治理改进情况

报告期内，公司未发生来自控股股东及实际控制人以外的股东或其代表参与公司治理的情况，以及公司未引入职业经理人。公司将在今后的工作中进一步改进、充实和完善内部控制制度，切实维护股东权益。为公司健康稳定的发展奠定基础。

4、投资者关系管理情况

公司针对投资者关系制订了《投资者关系管理制度》，就保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利做出原则性安排，并在“三会”议事规则和总经理工作细则等其他制度中做出了具体安排。报告期内，公司与股东或潜在投资者之间的沟通机制顺畅，投资者关系良好。

（五）董事会下设专门委员会在本年度内履行职责时所提出的重要意见和建议

无

二、内部控制

（一）监事会就年度内监督事项的意见

报告期，公司运营能严格按照《公司法》、《公司章程》及其他有关法律、法规的要求进行，三会运作规范，经营决策科学合理。公司董事、高级管理人员在履行公司职务时，均能勤勉尽责，维护公司利益，没有发现有违法、违规和损害公司利益的行为。监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期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

公司在业务、资产、人员、财务、机构方面具有完全的独立性，并拥有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

（一）业务独立情况

公司拥有独立完整的研发、采购、生产、销售系统，具有完整的业务流程，具有独立自主的运营能力，公司所有业务均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未从事相同或相似的业务，未发生过显失公平的关联交易。

（二）资产独立情况

公司独立拥有生产经营所需的场所、技术、资质、必要设备设施，具有与开展业务有关的技术服务系统和采购、营销系统。公司对所有资产拥有完全的控制和支配权，不存在被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情况。

（三）人员独立情况

公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生；公司总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员均未在控股股东、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，也未在控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业领薪；公司财务人员均只在公司任职并领薪，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情形。

（四）财务独立情况

公司建立了独立的财务部门和财务核算体系，能够独立做出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司独立在银行开户，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。

（五）机构独立情况

公司设置了符合股份公司要求和适应公司业务发展需要的、独立完整的组织机构，建立了完整、独立的法人治理结构，股东大会、董事会、监事会规范运作，独立行使经营管理职权。公司拥有独立的经营和办公场所，公司各组织机构的设置、运行和管理均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

（三）对重大内部管理制度的评价

1、内部控制制度建设情况

根据《公司法》、《企业内部控制基本规范》等相关法律法规要求，公司制定了内部控制制度，并结合公司实际情况和未来发展状况，规范公司治理，有效执行内部控制。

2、董事会关于内部控制的说明

董事会认为：公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和其他相关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

（1）关于会计核算体系

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

（2）关于财务管理体系

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

（3）关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制，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，公司进一步健全信息披露管理事务，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制。

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

2016年1月6日，公司第一届董事会第四次会议审议通过公司《年度报告重大差错责任追究制度》，公司严格遵守《年度报告重大差错责任追究制度》的相关规定做好年报的编制和审核工作，公司将进一步落实年报信息披露工作，提高披露质量。

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
审计报告编号	中兴财光华审会字（2017）第 304287 号
审计机构名称	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	北京西城区复兴门内大街 28 号 5 层 F4 层东座 929 室
审计报告日期	2017-04-27
注册会计师姓名	孙国伟 许洪磊
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

中兴财光华审会字（2017）第 304287 号

国充充电科技江苏股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的国充充电科技江苏股份有限公司（以下简称国充充电）财务报表，包括 2016 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2016 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司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国充充电管理层的责任，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，国充充电科技江苏股份有限公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了国充充电 2016 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2016 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

中兴财光华会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：孙国伟

中国·北京

中国注册会计师：许洪磊

二〇一七年四月二十七日

二、财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	五、1	7,683,823.34	9,222,307.37
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	0.00	62,936.50
应收账款	五、3	68,703,027.84	66,895,211.99
预付款项	五、4	1,922,402.66	2,295,675.03
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	908,840.04	1,145,087.76
买入返售金融资产			
存货	五、6	60829486.85	21,144,153.03

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	6,496,452.75	154,004.59
流动资产合计		123,908,734.31	100,919,376.27
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		0.00	0.00
投资性房地产			
固定资产	五、8	16,331,475.97	7,200,378.43
在建工程	五、9	977013.49	363,000.00
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	576,745.53	593,925.40
开发支出		0.00	1,709,466.86
商誉	五、11	4,743.57	0.00
长期待摊费用	五、12	2,415,174.76	1,624,145.84
递延所得税资产	五、13	2,035,066.56	1,183,713.69
其他非流动资产		0.00	358,752.10
非流动资产合计		44,975,519.05	13,033,382.32
资产总计		168,884,253.36	113,952,758.59
流动负债：			
短期借款	五、14	18,000,000.00	13,200,000.00
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			
应付账款	五、15	50,955,042.83	44,139,804.26
预收款项	五、16	2,145,001.50	2,712,035.88
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五、17	1,764,327.00	1,360,279.81
应交税费	五、18	2,013,118.94	4,065,106.58
应付利息			
应付股利			

其他应付款	五、19	50,206,824.15	3,909,601.96
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		125,084,314.42	69,386,828.49
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		125,084,314.42	69,386,828.49
所有者权益（或股东权益）：		0.00	0.00
股本	五、20	37,499,164.00	18,749,582.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、21	1,271,426.67	20,021,008.67
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、22	1,598,023.62	1,273,679.72
一般风险准备			
未分配利润	五、23	3,362,145.50	4,521,659.71
归属于母公司所有者权益合计		43,730,759.79	44,565,930.10
少数股东权益		69,179.15	0.00
所有者权益合计		43,799,938.94	44,565,930.10
负债和所有者权益总计		168,884,253.36	113,952,758.59

法定代表人： 夏建中 主管会计工作负责人： 关慧娟 会计机构负责人： 关慧娟

(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	五、1	5,593,858.64	5,648,970.29
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	0.00	62,936.50
应收账款	五、3	79,848,645.52	40,373,014.47
预付款项	五、4	1,450,072.13	2,085,297.03
应收利息		0.00	0.00
应收股利		0.00	0.00
其他应收款	五、5	22,137,378.92	11,873,407.00
存货	五、6	27,033,594.77	17,489,959.21
划分为持有待售的资产		0.00	0.00
一年内到期的非流动资产		0.00	0.00
其他流动资产	五、7	497,833.48	0.00
流动资产合计		136,561,383.46	77,533,584.50
非流动资产：		0.00	0.00
可供出售金融资产		0.00	0.00
持有至到期投资		0.00	0.00
长期应收款		0.00	0.00
长期股权投资		30,000,000.00	30,000,000.00
投资性房地产		0.00	0.00
固定资产	五、8	6,857,317.96	5,851,999.50
在建工程	五、9	977,013.49	363,000.00
工程物资		0.00	0.00
固定资产清理		0.00	0.00
生产性生物资产		0.00	0.00
油气资产		0.00	0.00
无形资产	五、10	377,079.12	435,519.29
开发支出		0.00	0.00
商誉	五、11	0.00	0.00
长期待摊费用	五、12	1,116,029.13	1,427,479.17
递延所得税资产	五、13	193,276.28	187,990.44
其他非流动资产		0.00	0.00
非流动资产合计		39,520,715.98	38,265,988.40
资产总计		176,082,099.44	115,799,572.90
流动负债：			
短期借款	五、14	18,000,000.00	13,200,000.00

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		0.00	0.00
衍生金融负债		0.00	0.00
应付票据		0.00	0.00
应付账款	五、15	50,722,172.97	44,042,089.66
预收款项	五、16	1,119,381.50	2,569,040.88
应付职工薪酬	五、17	999,054.53	722,000.00
应交税费	五、18	1,602,307.54	3,310,612.94
应付利息		0.00	0.00
应付股利		0.00	0.00
其他应付款	五、19	49,358,933.79	919,019.30
划分为持有待售的负债		0.00	0.00
一年内到期的非流动负债		0.00	0.00
其他流动负债		0.00	0.00
流动负债合计		121,801,850.33	64,762,762.78
非流动负债：		0.00	0.00
长期借款		0.00	0.00
应付债券		0.00	0.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
长期应付款		0.00	0.00
长期应付职工薪酬		0.00	0.00
专项应付款		0.00	0.00
预计负债		0.00	0.00
递延收益		0.00	0.00
递延所得税负债		0.00	0.00
其他非流动负债		0.00	0.00
非流动负债合计		0.00	0.00
负债合计		121,801,850.33	64,762,762.78
所有者权益：		0.00	0.00
股本	五、20	37,499,164.00	18,749,582.00
其他权益工具		0.00	0.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
资本公积	五、21	1,271,426.67	20,021,008.67
减：库存股		0.00	0.00
其他综合收益		0.00	0.00
专项储备		0.00	0.00
盈余公积	五、22	1,598,023.62	1,273,679.72
未分配利润	五、23	13,911,634.82	10,992,539.73
所有者权益合计		54,280,249.11	51,036,810.12
负债和所有者权益合计		176,082,099.44	115,799,572.90

(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			
其中：营业收入	五、24	60,932,490.37	83,401,206.04
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本			
其中：营业成本	五、24	36,659,038.81	51,367,176.6
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、25	656,328.76	330,737.72
销售费用	五、26	5,303,441.61	3,610,211.31
管理费用	五、27	18,278,690.04	14,079,488.16
财务费用	五、28	725,570.5	868,772.15
资产减值损失	五、29	1,835,371.69	3,448,311.83
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	0	0	0
投资收益（损失以“-”号填列）	0	0	0
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0	0	0
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	0	-2,525,951.04	9,696,508.27
加：营业外收入	五、30	1,594,837.81	482,400
其中：非流动资产处置利得	0	0	0
减：营业外支出	五、31	1,667.52	300.8
其中：非流动资产处置损失	0	0	0
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	0	-932,780.75	10,178,607.47
减：所得税费用	五、32	-171,347.13	2,004,712.63
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	0	-761,433.62	8,173,894.84
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
归属于母公司所有者的净利润	0	-835,170.31	8,245,819.06
少数股东损益	0	73,736.69	-71,924.22
六、其他综合收益的税后净额	0	0	0
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	-	-	-
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	-	-761,433.62	8,173,894.84
归属于母公司所有者的综合收益总额	-	-	-
归属于少数股东的综合收益总额	-	-	-
八、每股收益：	-	-	-
(一) 基本每股收益	-	-0.0297	0.6650
(二) 稀释每股收益	-	-0.0297	0.6650

法定代表人： 夏建中 主管会计工作负责人： 关慧娟 会计机构负责人： 关慧娟

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	五、24	80,665,993.10	78,307,262.24
减：营业成本	五、24	59,802,672.49	51,367,176.60
营业税金及附加	五、25	541,855.18	317,940.74

销售费用	五、26	2,085,331.57	1,702,293.12
管理费用	五、27	14,923,997.74	8,286,274.62
财务费用	五、28	716,246.92	860,327.36
资产减值损失	五、29	35,238.93	485,127.25
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-	-	-
投资收益（损失以“－”号填列）	-	-	-
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）	-	2,560,650.28	15,288,122.55
加：营业外收入	五、30	1,345,276.20	482,400.00
其中：非流动资产处置利得	-	-	-
减：营业外支出	五、31	488.17	300.00
其中：非流动资产处置损失	-	-	-
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-	3,905,438.31	15,770,222.55
减：所得税费用	五、32	661,999.32	2,117,727.35
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-	3,243,438.99	13,652,495.20
五、其他综合收益的税后净额	-	-	-
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	-	-	-
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-	-	-
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-	-	-
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益	-	-	-

3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	-	-	-
4. 现金流量套期损益的有效部分	-	-	-
5. 外币财务报表折算差额	-	-	-
6. 其他			
六、综合收益总额	-	3,243,438.99	13,652,495.20
七、每股收益：	-	-	-
（一）基本每股收益	-	-	-
（二）稀释每股收益	-	-	-

（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	-	79,659,826.03	48,423,844.58
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	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	五、33	19,931,516.51	553,914.43
经营活动现金流入小计	-	99,591,342.54	48,977,759.01
购买商品、接受劳务支付的现金	-		

		84,529,886.56	43,068,355.60
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	-	14,756,560.76	9,341,936.29
支付的各项税费	-	8,683,860.73	2,153,759.48
支付其他与经营活动有关的现金	五、33	29,880,079.67	9,715,798.24
经营活动现金流出小计	-	137,850,387.72	64,279,849.62
经营活动产生的现金流量净额	-	-38,259,045.18	-15,302,090.61
二、投资活动产生的现金流量：	-	-	-
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	13,211,111.22	7,639,767.86
投资支付的现金	-	-	-
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	-	13,211,111.22	7,639,767.86
投资活动产生的现金流量净额	-	-13,211,111.22	-7,639,767.86
三、筹资活动产生的现金流量：	-		

		-	-
吸收投资收到的现金	-	-	28,300,012.90
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	-	18,000,000.00	18,200,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	五、33	75,117,500.00	21,930,322.70
筹资活动现金流入小计	-	93,117,500.00	68,430,335.60
偿还债务支付的现金	-	13,200,000.00	16,100,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	706,327.63	827,230.81
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、33	29,279,500.00	20,360,736.70
筹资活动现金流出小计	-	43,185,827.63	37,287,967.51
筹资活动产生的现金流量净额	-	49,931,672.37	31,142,368.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-	-
五、现金及现金等价物净增加额	-	-1,538,484.03	8,200,509.62
加：期初现金及现金等价物余额	-	9,222,307.37	1,021,797.75
六、期末现金及现金等价物余额	-	7,683,823.34	9,222,307.37

法定代表人：夏建中 主管会计工作负责人：关慧娟 会计机构负责人：关慧娟

（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	-	53,623,159.74	60,876,060.27

收到的税费返还	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	五、33	19,927,580.96	489,689.38
经营活动现金流入小计	-	73,550,740.70	61,365,749.65
购买商品、接受劳务支付的现金	-	62,461,039.28	29,070,361.31
支付给职工以及为职工支付的现金	-	9,708,926.68	4,860,576.28
支付的各项税费	-	7,160,405.36	2,286,730.85
支付其他与经营活动有关的现金	五、33	29,708,864.02	6,786,037.40
经营活动现金流出小计	-	109,039,235.34	43,003,705.84
经营活动产生的现金流量净额	-	-35,488,494.64	18,362,043.81
二、投资活动产生的现金流量：	-	-	-
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	2,505,889.38	2,306,967.39
投资支付的现金	-	-	30,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	-	2,505,889.38	32,306,967.39
投资活动产生的现金流量净额	-	-2,505,889.38	-32,306,967.39

三、筹资活动产生的现金流量：	-	-	-
吸收投资收到的现金	-	-	28,300,012.90
取得借款收到的现金	-	18,000,000.00	18,200,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	五、33	88,675,500.00	26,559,640.20
筹资活动现金流入小计	-	106,675,500.00	73,059,653.10
偿还债务支付的现金	-	13,200,000.00	16,100,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	706,327.63	826,798.81
支付其他与筹资活动有关的现金	五、33	54,829,900.00	37,520,973.68
筹资活动现金流出小计	-	68,736,227.63	54,447,772.49
筹资活动产生的现金流量净额	-	37,939,272.37	18,611,880.61
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-	-
五、现金及现金等价物净增加额	-	-55,111.65	4,666,957.03
加：期初现金及现金等价物余额	-	5,648,970.29	982,013.26
六、期末现金及现金等价物余额	-	5,593,858.64	5,648,970.29

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东 权益	所有者权益	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备			未分配利润
	优先 股	永续 债	其他										
一、上年期末余额	18,749,582.00	-	-	-	20,021,008.67	-	-	-	1,273,679.72		4,521,659.71	-	44,565,930.10
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	18,749,582.00	-	-	-	20,021,008.67	-	-	-	1,273,679.72		4,521,659.71	-	44,565,930.10
三、本期增减变动金额（减少以 “－”号填列）	18,749,582.00	-	-	-	-18,749,582.00	-	-	-	324,343.90		-1,159,514.21	69,179.15	-765,991.16
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-835,170.31	73,736.69	-761,433.62
（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	-	-	-	-	-	-	-	-	324,343.90	-324,343.90	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	324,343.90	-324,343.90	-	-	-
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	18,749,582.00	-	-	-	-18,749,582.00	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	18,749,582.00	-	-	-	-18,749,582.00	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-4,557.54	-4,557.54	-
四、本期末余额	37,499,164.00	-	-	-	1,271,426.67	-	-	-	1,598,023.62	-	3,362,145.50	69,179.15	43,799,938.94

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	10,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1,858,363.66	-49,613.98	8,092,022.36
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	10,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1,858,363.66	-49,613.98	8,092,022.36
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	8,749,582.00	-	-	-	20,021,008.67	-	-	-	1,273,679.72	-	6,380,023.37	49,613.98	36,473,907.74
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,245,819.06	-71,924.22	8,173,894.84
（二）所有者投入和减少资本	8,749,582.00	-	-	-	19,550,430.90	-	-	-	-	-	-	-	28,300,012.90
1. 股东投入的普通股	8,749,582.00	-	-	-	19,550,430.90	-	-	-	-	-	-	-	28,300,012.90
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	1,273,679.72	-	-1,273,679.72	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	1,273,679.72	-	-1,273,679.72	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	470,577.77	-	-	-	-	-	-470,577.77	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)	-	-	-	-	470,577.77	-	-	-	-	-	-470,577.77	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-121,538.20	121,538.20	-
四、本年期末余额	18,749,582.00	-	-	-	20,021,008.67	-	-	-	1,273,679.72	-	4,521,659.71	-	44,565,930.10

法定代表人： 夏建中

主管会计工作负责人： 关慧娟

会计机构负责人： 关慧娟

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	本期
----	----

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	18,749,582.00	-	-	-	20,021,008.67	-	-	-	1,273,679.72	10,992,539.73	51,036,810.12
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	18,749,582.00	-	-	-	20,021,008.67	-	-	-	1,273,679.72	10,992,539.73	51,036,810.12
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	18,749,582.00	-	-	-	-18,749,582.00	-	-	-	324,343.90	2,919,095.09	3,243,438.99
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,243,438.99	3,243,438.99
（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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	324,343.90	-324,343.90	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	324,343.90	-324,343.90	-
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	18,749,582.00	-	-	-	-18,749,582.00	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	18,749,582.00	-	-	-	-18,749,582.00	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

四、本年年末余额	37,499,164.00	-	-	-	1,271,426.67	-	-	-	1,598,023.62	13,911,634.82	54,280,249.11
----------	---------------	---	---	---	--------------	---	---	---	--------------	---------------	---------------

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	10,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-915,697.98	9,084,302.02
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	10,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-915,697.98	9,084,302.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	8,749,582.00	-	-	-	20,021,008.67	-	-	-	1,273,679.72	11,908,237.71	41,952,508.10
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,652,495.20	13,652,495.20
（二）所有者投入和减少资本	8,749,582.00	-	-	-	19,550,430.90	-	-	-	-	-	28,300,012.90
1. 股东投入的普通股	8,749,582.00	-	-	-	19,550,430.90	-	-	-	-	-	28,300,012.90
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3. 股份支付计入所有者权益的金额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	1,273,679.72	-1,273,679.72	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	1,273,679.72	-1,273,679.72	-
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	470,577.77	-	-	-	-	-470,577.77	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	470,577.77	-	-	-	-	-470,577.77	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期末余额	18,749,582.00	-	-	-	20,021,008.67	-	-	-	1,273,679.72	10,992,539.73	51,036,810.12

财务报表附注

一、 公司基本情况

1999年5月25日，吕德宽、夏建中作为股东设立扬州双鸿电子有限公司（以下简称本公司），注册资本为人民币50.00万元。

1999年4月22日，本公司收到全体股东缴纳的注册资本（实收资本）合计人民币50.00万元，各股东以货币出资。

公司初始设立时的股本结构如下：

股东名称	注册资本（万元）	实收资本(万元)	出资比例（%）
吕德宽	25.00	25.00	50.00
夏建中	25.00	25.00	50.00
合计	50.00	10.00	100.00

上述出资业经扬州市郊区审计师事务所出具扬郊审所字（99）第117号验资报告验证。

2005年3月29日，本公司召开股东会并修改公司章程，公司注册资本由人民币50.00万元增加至人民币70.00万元，由股东夏建中以货币资金投入。截至2005年4月4日，本公司收到股东夏建中缴纳的新增注册资本合计人民币20.00万元，以货币出资。

本次增资后本公司的股权结构如下：

股东名称	注册资本(万元)	实收资本（万元）	出资比例（%）
吕德宽	25.00	25.00	35.71
夏建中	45.00	45.00	64.29
合计	70.00	70.00	100.00

上述出资业经扬州安成会计师事务所有限公司出具扬安会（2005）验字041号验资报告验证。

2005年7月1日，本公司召开股东会并修改公司章程，公司注册资本由人民币70.00万元增加至人民币108.00万元，由股东吕德宽、夏建中以货币资金投入。截至2005年7月4日，收到股东吕德宽、夏建中缴纳的新增注册资本合计人民币38.00万元，均以货币出资。本次增资后本公司的股权结构如下：

股东名称	注册资本(万元)	实收资本(万元)	出资比例(%)
吕德宽	54.00	54.00	50.00
夏建中	54.00	54.00	50.00
合计	108.00	108.00	100.00

上述出资业经扬州安成会计师事务所有限公司出具扬安会(2005)验字073号验资报告验证。

2006年7月11日,本公司召开股东会并修改公司章程,公司注册资本由人民币108.00万元增加至人民币218.00万元,并增加新股东吕鸿。新增注册资本由吕鸿、夏建中以货币资金投入。截至2006年7月11日,收到股东夏建中、吕鸿缴纳的新增注册资本合计人民币110.00万元,各股东均以货币出资。

本次增资后,本公司的股权结构如下:

股东名称	注册资本(万元)	实收资本(万元)	出资比例(%)
吕德宽	54.00	54.00	24.78
夏建中	82.00	82.00	37.61
吕鸿	82.00	82.00	37.61
合计	218.00	218.00	100.00

上述出资业经扬州德诚联合会计师事务所出具扬德诚(2006)验070号验资报告验证。

2008年5月4日,本公司召开股东会并修改公司章程,公司注册资本由人民币218.00万元增加至人民币318.00万元。新增注册资本由吕鸿、夏建中以货币资金投入。截至2008年5月4日,收到股东夏建中、吕鸿缴纳的新增注册资本合计人民币100.00万元,各股东均以货币出资。

本次增资后,本公司的股权结构如下:

股东名称	注册资本(万元)	实收资本(万元)	出资比例(%)
吕德宽	54.00	54.00	16.98
夏建中	132.00	132.00	41.51
吕鸿	132.00	132.00	41.51
合计	318.00	318.00	100.00

上述出资业经扬州新扬会计师事务所有限公司出具新扬会验[2008]第 253 号验资报告验证。

2008 年 8 月 15 日，本公司召开股东会并修改公司章程，公司注册资本由人民币 318.00 万元增加至人民币 418.00 万元。新增注册资本由吕鸿、夏建中以货币资金投入。截至 2008 年 8 月 15 日，收到股东夏建中、吕鸿缴纳的新增注册资本合计人民币 100.00 万元，各股东均以货币出资。

本次增资后，本公司的股权结构如下：

股东名称	注册资本(万元)	实收资本(万元)	出资比例(%)
吕德宽	54.00	54.00	12.92
夏建中	182.00	182.00	43.54
吕鸿	182.00	182.00	43.54
合计	418.00	418.00	100.00

上述出资业经扬州新扬会计师事务所有限公司出具新扬会验[2008]第 344 号验资报告验证。

2008 年 8 月 26 日，本公司召开股东会并修改公司章程，公司注册资本由人民币 418.00 万元增加至人民币 518.00 万元。新增注册资本由吕鸿、夏建中以货币资金投入。截至 2008 年 8 月 26 日，收到股东夏建中、吕鸿缴纳的新增注册资本合计人民币 100.00 万元，各股东均以货币出资。

本次增资后，本公司的股权结构如下：

股东名称	注册资本(万元)	实收资本(万元)	出资比例(%)
吕德宽	54.00	54.00	10.42
夏建中	232.00	232.00	44.79
吕鸿	232.00	232.00	44.79
合计	518.00	518.00	100.00

上述出资业经扬州新扬会计师事务所有限公司出具新扬会验[2008]第 350 号验资报告验证。

2010 年 11 月 24 日，本公司召开股东会并修改公司章程，公司注册资本由人民币 518.00 万元增加至人民币 778.00 万元。新增注册资本由吕鸿、夏建中以货币资金投入。截至 2008 年 11 月 25 日，收到股东夏建中、吕鸿缴纳的新增注册资本合计人民币 260.00 万元，各股东均以货币出资。

本次增资后，本公司的股权结构如下：

股东名称	注册资本(万元)	实收资本(万元)	出资比例(%)
吕德宽	54.00	54.00	6.94
夏建中	362.00	362.00	46.53
吕鸿	362.00	362.00	46.53
合计	778.00	778.00	100.00

上述出资业经扬州新扬会计师事务所有限公司出具新扬会验[2010]第 692 号验资报告验证。

2013年3月18日，本公司召开股东会并修改公司章程，公司注册资本由人民币 778.00 万元增加至人民币 1,000.00 万元。新增注册资本由吕鸿、夏建中、吕德宽以货币资金投入。截至 2013 年 3 月 18 日，收到股东夏建中、吕鸿、吕德宽缴纳的新增注册资本合计人民币 222.00 万元，各股东均以货币出资。

本次增资后，本公司的股权结构如下：

股东名称	注册资本(万元)	实收资本(万元)	出资比例(%)
吕德宽	69.40	69.40	6.94
夏建中	465.30	465.30	46.53
吕鸿	465.30	465.30	46.53
合计	1,000.00	1,000.00	100.00

上述出资业经扬州新扬会计师事务所有限公司出具新扬会（二）验[2013]第 028 号验资报告验证。

2015年6月2日，本公司召开股东会并修改公司章程，公司注册资本由人民币 1,000.00 万元增加至人民币 1,480.00 万元，由股东吕鸿以货币资金投入。截至 2015 年 6 月 2 日，收到吕鸿缴纳的货币资金合计人民币 480.00 万元，各股东以货币出资。

本次增资后，本公司的股权结构如下：

股东名称	注册资本(万元)	实收资本(万元)	出资比例(%)
吕德宽	69.40	69.40	4.69
夏建中	465.30	465.30	31.44
吕鸿	945.30	945.30	63.87

合计	1,480.00	1,480.00	100.00
----	----------	----------	--------

2015年6月2日，扬州新扬会计师事务所有限公司出具新扬会验[2015]第030号验资报告验证。

2015年9月14日，本公司召开股东会，一致同意股东夏建中将其所持公司31.44%股权分别转让给上海鼎充悦能投资合伙企业（有限合伙）24.08%股权，上海鼎充欢创投资合伙企业（有限合伙）6.29%股权，上海趣衍投资合伙企业（有限合伙）1.07%股权；股东吕鸿将其所持公司63.87%股权分别转让给上海鼎充悦能投资合伙企业（有限合伙）48.92%股权，上海鼎充欢创投资合伙企业（有限合伙）12.77%股权，上海趣衍投资合伙企业（有限合伙）2.18%股权；股东吕德宽将其所持公司4.69%股权分别转让给上海鼎充悦能投资合伙企业（有限合伙）3.59%股权，上海鼎充欢创投资合伙企业（有限合伙）0.94%股权，上海趣衍投资合伙企业（有限合伙）0.16%股权。

本次股权转让后，本公司的股权结构如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
上海鼎充悦能投资合伙企业（有限	1,133.52	76.59
上海鼎充欢创投资合伙企业（有限	296.00	20.00
上海趣衍投资合伙企业（有限合伙）	50.48	3.41
合计	1,480.00	100.00

2015年11月20日，有限公司召开股东会决议，共同签署了《发起人协议》。根据该协议，以2015年9月30日的净资产以发起设立的方式申请变更为股份有限公司，名称变更为国充充电科技江苏股份有限公司（以下简称本公司）。股份公司总股本拟设置为14,800,000.00股，均为每股面值1元的人民币普通股。经中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的中兴财光华审会字（2015）第07841号审计报告确认，扬州双鸿电子有限公司2015年9月30日的净资产为15,270,577.77元，其中：实收资本14,800,000.00元，盈余公积47,057.78元，未分配利润423,519.99元。

本次变更后，本公司的股权结构如下：

股东名称	股本（万元）	出资比例（%）
上海鼎充悦能投资合伙企业（有限	1,133.52	76.59
上海鼎充欢创投资合伙企业（有限	296.00	20.00
上海趣衍投资合伙企业（有限合伙）	50.48	3.41
合计	1,480.00	100.00

2015年12月20日，本公司召开股东大会，申请新增注册资本人民币

3,949,582.00 元，变更后注册资本为人民币 18,749,582.00 元。新增注册资本由新股东夏建中、上海鼎卓投资合伙企业（有限合伙）、吕鸿、上海天懿投资管理有限公司、扬州利豪商业资产经营管理有限公司认缴。

本次变更后，本公司的股权结构如下：

股东名称	股本（万元）	出资比例（%）
上海鼎充悦能投资合伙企业（有限	1,133.52	60.46
上海鼎充欢创投资合伙企业（有限	296.00	15.79
上海趣衍投资合伙企业（有限合伙）	50.48	2.69
吕鸿	50.4202	2.69
夏建中	50.4202	2.69
扬州利豪商业资产经营管理有限公司	67.2269	3.59
上海天懿投资管理有限公司	107.5631	5.73
上海鼎卓投资合伙企业（有限合伙）	119.3278	6.36
合计	1,874.9582	100.00

2015 年 12 月 31 日，中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）出具出具中兴财光华审验字（2015）第 07346 号验资报告验证。

2016 年 4 月 11 日公司取得全国中小企业股份转让系统有限责任公司股转系统函[2016] 2979 号《关于同意国充充电科技江苏股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》和《关于国充充电科技江苏股份有限公司股票证券简称及证券代码的通知》。本公司证券简称“国充充电”；证券代码：837195。

2016 年 5 月 26 日，公司召开的股东大会并审议通过 2015 年年度权益分派方案。具体方案为：以公司现有总股本 18,749,582 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10.00 股。分红前本公司总股本为 18,749,582 股，分红后总股本增至 37,499,164 股。本次权益分派权益登记日为：2016 年 6 月 28 日，除权除息日为：2016 年 6 月 29 日。

本次变更后，本公司的股权结构如下：

股东名称	股本（万元）	出资比例（%）
上海鼎充悦能投资合伙企业（有限	2,267.04	60.46
上海鼎充欢创投资合伙企业（有限	592.00	15.79
上海趣衍投资合伙企业（有限合伙）	100.96	2.69
吕鸿	100.8404	2.69

夏建中	100.8404	2.69
扬州利豪商业资产经营管理有限公	134.4538	3.59
上海天懿投资管理有限公司	215.1262	5.73
上海鼎卓投资合伙企业（有限合伙）	238.6556	6.36
合计	3,749.9164	100.00

截至 2016 年 12 月 31 日止，，本公司现已取得扬州市邗江工商行政管理局颁发的统一社会信用代码为 9132100071410790XQ 的《营业执照》。住所：扬州维扬经济开发区小官桥路。法定代表人：夏建中。

本公司报告期内纳入合并范围的子公司共 8 户，详见本附注七“在其他主体中的权益”。本公司 2016 年度合并范围比 2015 年度增加 5 户，详见本附注六“合并范围的变更”。

本公司经营范围：从事新能源汽车充电设备、电气设备、电力设备、电源设备、计算机软件开发、计算机信息系统集成领域的技术开发、生产、解决方案系统集成、销售。（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）。

上海鼎充新能源技术有限公司经营范围：从事新能源汽车充电设备、电气设备、电力设备、电源设备、计算机信息系统集成、充电系统集成领域的技术开发，计算机软件开发，新能源汽车充电设备、电气设备、电力设备、电源设备的批发、零售、安装、维修（除承装、承修、承试电力设施），新能源汽车充换电设施建设运营，停车场（库）经营。【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】。

上海鼎充电子科技有限公司经营范围：从事新能源汽车充电设备、电气设备、电力设备、电源设备、计算机信息系统集成、充电系统集成领域的技术开发，计算机软件开发，新能源汽车充电设备、电气设备、电力设备、电源设备的批发、零售、安装、维修（除承装、承修、承试电力设施）。【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】。

鼎充能源科技南京有限责任公司经营范围：新能源、新材料、环保科技、节能科技、计算机、网络科技领域的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；新能源汽车充电设施运营；新能源汽车领域充电设施、商用终端设备、轨道交通设备、电力设备、电源设备、高低压电器成套设备、电子产品、机电设备的技术研发、销售、安装、维修；汽车充电服务。（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）。

鼎充能源科技扬州有限公司经营范围：新能源汽车领域充电设施、商用终端设备、轨道交通设备、电力设备、电源设备、高低压电器成套设备、电子产品、机电设备的技术研发、销售、安装、维修；新能源汽车充电设施运营；电动汽车充电服务。（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）。

鼎充能源科技宝应有限责任公司经营范围：新能源汽车领域充电设施、商用终端设备、轨道交通设备、电力设备、电源设备、高低压电器成套设备、电子产品、机电设备的技术研发、销售、安装、维修；新能源汽车充电设施运营；电动汽车充电服务。（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）。

鼎充能源科技兴化有限责任公司经营范围：新能源、节能科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；汽车充电服务；新能源汽车充电设施运营及建设。（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）。

鼎充能源科技（扬中）有限公司经营范围：新能源充电配套设施研发、销售；电动汽车充电服务。（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）。

句容市华通汽车充电服务有限公司经营范围：电动汽车充电服务；电动汽车租赁；电动汽车充电设施建设及维修。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本公司营业期限：1999年05月25日至****。

本财务报表及财务报表附注业经本公司执行董事批准于2016年4月27日报出。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》的各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司自本报告期末起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。

三、公司主要会计政策、会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了合并及母公司 2016 年 12 月 31 日的财务状况以及 2016 年度的经营成果和现金流量。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

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

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按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(股本溢价)；资本公积(股本溢价)不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买

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，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准，判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、12“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和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，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、12“长期股权投资”或本附注三、9“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、12、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，计入其他综合收益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益/所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

9、金融工具

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

(1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司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工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

(2) 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时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、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：**A.**取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；**B.**属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；**C.**属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：**A.**该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；**B.**本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

②持有至到期投资

是指到期日固定、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。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金

融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了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、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

(3) 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中

进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后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。

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

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

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且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；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(5) 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为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。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

③财务担保合同不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计

量。

(6) 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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。

(7) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(9) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

10、应收款项

应收款项包括应收帐款、其他应收款等。本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收帐款，按从购货方应收的合同或协议价款的公允价值作为初始确认金额。应收款项采用实际利率法，以摊余成本减去坏账准备后的净额列示。

(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	应收款项余额占应收款项合计 30%以上且金额 50 万以上。单项金额重大的应收款项应当单独进行减值测试, 如有客观证据表明其发生了减值的, 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额, 确认减值损失。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	当存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回所有款项时, 根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额, 单独进行减值测试, 计提坏账准备。

(2) 按信用风险组合计提坏账准备的应收款项

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项, 按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力, 并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

除已单独计提减值准备的应收款项外, 按组合计提坏账准备。

确定组合的依据	
账龄组合	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
无风险组合	以应收款项的交易对象和款项性质为信用风险特征划分组合, 包括对子公司、关联单位、备用金及保证金等性质款项。
按组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	采用账龄分析法计提坏账准备
无风险组合	不计提坏账准备

组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的比例:

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00	5.00
1—2 年 (含 2 年)	10.00	10.00
2—3 年 (含 3 年)	30.00	30.00
3—4 年 (含 4 年)	50.00	50.00
4—5 年 (含 5 年)	80.00	80.00

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

(3) 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

(4) 本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销其他应收款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

11、存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、包装物等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品等发出时采用加权平均法计价；低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

(3) 存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

12、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注三、9“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司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。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则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净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，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，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则

核算而确认的其他综合收益，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，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

13、固定资产及其累计折旧

(1) 固定资产的确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 固定资产分类及折旧政策

项目	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋建筑物	20 年	5.00	4.75
机器设备	5-10 年	5.00	19.00-9.50
运输设备	4-5 年	5.00	23.75-19.00
电子及办公设备	3-5 年	5.00	31.67-19.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

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

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(3) 大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

14、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

15、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

16、无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销：

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

17、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

18、长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

19、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊

至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

20、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

21、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- A、该义务是本公司承担的现时义务；
- B、该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- C、该义务的金额能够可靠地计量。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，

则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

22、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

23、收入的确认原则

(1) 销售商品

对已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，相关的收入已经取得或取得了收款的凭据，且与销售该商品有关的成本能够可靠地计量时，本公司确认商品销售收入的实现。

公司营业收入全部为销售产品收入，以收到客户验收单作为收入确认时点。

(2) 提供劳务

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本公司在期末按完工百分比法确认收入。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

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，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

(3) 让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠地计量时，本公司确认收入。

(4) 建造合同

期末，建造合同的结果能够可靠地估计的，本公司根据完工百分比法在资产负债表日确认合同收入和费用。如果建造合同的结果不能可靠地估计，则区别情况处理：如合同成本能够收回的，则合同收入根据能够收回的实际合同成本加以确认，合同成本在其发生的当期作为费用；如合同成本不可能收回的，则在发生时作为费用，不确认收入。

24、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。其中，存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的，可以按照应收的金额计量，否则按照实际收到的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额1元计量。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用期限内平均分配，计入当期损益；与收益相关的政府补助，如果用于补偿已发生的相关费用或损失，则计入当期损益，如果用于补偿以后期间的相关费用或损失，则计入递延收益，于费用确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。若政府文件未明确规定补助对象，还需说明将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据。

25、递延所得税资产/递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏

损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异,不予确认有关的递延所得税资产。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回,或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额,不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况,本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限,确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

26、所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉,或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外,均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异,采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债,除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的:

A、商誉的初始确认,或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认:该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,本公司以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未来应纳税所得额为限,确认由此产生的递延所得税资产,除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的:

A、该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

27、租赁

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。

经营租赁的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

28、重要会计政策和会计估计变更

(1) 会计政策变更

本报告期无会计政策变更事项。

(2) 会计估计变更

本报告期无会计估计变更事项。

四、税项

1、母公司主要税种及税率

税种	计税依据	2016年度(%)
增值税	应税收入	17.00

城市维护建设税	应纳流转税额	7.00
教育费附加	应纳流转税额	3.00
地方教育附加费	应纳流转税额	2.00
企业所得税	应纳税所得额	15.00

注：公司于2012年8月6日取得高新技术企业证书，证书编号：GF201232000569，有效期三年。公司于2015年10月10日已通过高新技术企业复审。

2、子公司主要税种及税率

税种	计税依据	2016年度(%)
增值税	应税收入	17.00
城市维护建设税	应纳流转税额	1.00/5.00/7.00
教育费附加	应纳流转税额	3.00
地方教育附加费	应纳流转税额	2.00
企业所得税	应纳税所得额	25.00

五、财务报表项目注释

1、货币资金

(1) 明细项目

项目	2016.12.31	2015.12.31
现金	74,455.85	57,366.04
银行存款	7,609,367.49	9,164,941.33
合计	7,683,823.34	9,222,307.37

(2) 截至2016年12月31日止，不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

2、应收票据

(1) 应收票据分类：

项目	2016.12.31	2015.12.31
银行承兑汇票		62,936.50

(2) 截至2016年12月31日止，公司不存在质押票据。

(3) 截至 2016 年 12 月 31 日止, 公司不存在已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据。

(4) 截至 2016 年 12 月 31 日止, 公司不存在因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

3、应收账款

(1) 按风险分类

类别	2016.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用组合计提坏账准备的应收款项	74,754,853.74	100.00	6,051,825.90	8.10	68,703,027.84
1、按账龄组合	74,754,853.74	100.00	6,051,825.90	8.10	68,703,027.84
2、按无风险组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	74,754,853.74	100.00	6,051,825.90	8.10	68,703,027.84

类别	2015.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用组合计提坏账准备的应收款项	71,111,666.20	100.00	4,216,454.21	5.93	66,895,211.99
1、按账龄组合	71,111,666.20	100.00	4,216,454.21	5.93	66,895,211.99
2、按无风险组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	71,111,666.20	100.00	4,216,454.21	5.93	66,895,211.99

(2) 按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2016.12.31
----	------------

	金额	比例 (%)	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	38,541,113.67	51.56	1,927,055.68	5.00
1-2 年	35,040,638.92	46.87	3,504,063.89	10.00
2-3 年	356,450.80	0.48	106,935.24	30.00
3-4 年	465,164.00	0.62	232,582.00	50.00
4-5 年	351,486.35	0.47	281,189.09	80.00
合计	74,754,853.74	100.00	6,051,825.90	

账龄	2015.12.31			
	金额	比例 (%)	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	67,857,158.16	95.42	3,392,857.91	5.00
1-2 年	1,555,715.99	2.19	155,571.60	10.00
2-3 年	906,856.60	1.28	272,056.98	30.00
3-4 年	791,935.45	1.11	395,967.72	50.00
合计	71,111,666.20	100.00	4,216,454.21	

(3) 坏账准备

项目	2016.01.01	本期增加	本期减少		2016.12.31
			转回	转销	
坏账准备	4,216,454.21	1,835,371.69			6,051,825.90

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

截至 2016 年 12 月 31 日止, 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 42,127,600.00 元, 占应收账款期末余额合计数的比例 56.36%, 相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 3,216,960.00 元。

4、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账龄	2016.12.31		2015.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	1,922,402.66	100.00	2,295,675.03	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

截至 2016 年 12 月 31 日止，前五名的预付款情况

客户名称	与本公司关系	金额	占比例 (%)	未结算原因
江苏江扬线缆有限公司	非关联	518,770.56	26.99	根据合同，预付材料款
山东博奥斯能源科技有限公司	非关联	455,001.00	23.67	根据合同，预付材料款
东莞市金特仪器有限公司	非关联	145,080.00	7.55	根据合同，预付材料款
江苏永固电力设备安装工程有限公司	非关联方	132,000.00	6.86	根据合同，预付材料款
扬州鸿霖线缆物资有限公司	非关联	39,541.70	2.05	根据合同，预付材料款
合计		1,290,393.26	67.12	

5、其他应收款

(1) 其他应收款按风险分类

类别	2016.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用组合计提坏账准备的应收款项	908,840.04	100.00			908,840.04
1、按账龄组合					
2、按无风险组合	908,840.04	100.00			908,840.04
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	908,840.04	100.00			908,840.04

类别	2015.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用组合计提坏账准备的应收款项	1,145,087.76	100.00			1,145,087.76
1、按账龄组合					

2、按无风险组合	1,145,087.76	100.00			1,145,087.76
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合 计	1,145,087.76	100.00			1,145,087.76

(2) 组合中，按无风险组合计提坏账准备的其他应收款

款项性质	2016.12.31	2015.12.31
员工暂借款	232,823.42	153,519.76
保证金及押金	676,016.62	991,568.00
合计	908,840.04	1,145,087.76

(3) 其他应收款期末余额前五名单位情况：

截至 2016 年 12 月 31 日止，其他应收款前五名

单位名称	款项性质	年末金额	占比例(%)	账龄	坏账准备 年末余额
上海漕河泾开发区松江高科技 园发展有限公司	押金	240,168.00	26.43	1-2 年	
宝应县益民公共交通有限公司	保证金	115,120.41	12.67	1 年以内	
南京东部宝聚投资有限公司	押金	90,000.00	9.90	1-2 年	
浙江大学	保证金	60,000.00	6.60	1 年以内	
句容市客运总站有限责任公司	保证金	50,000.00	5.50	1 年以内	
合计		555,288.41	61.10		

6、存货

(1) 存货分类

项 目	2016.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	12,267,220.35		12,267,220.35
半成品	4,969,236.40		4,969,236.40
库存商品	20,957,730.93		20,957,730.93
合 计	38,194,187.68		38,194,187.68

项 目	2015.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,312,061.14		3,312,061.14
半成品	290,074.76		290,074.76
库存商品	17,542,017.13		17,542,017.13
合 计	21,144,153.03		21,144,153.03

7、其他流动资产

项 目	2016.12.31	2014.12.31
待转销项税额	5,856,075.20	154,004.59
预缴企业所得税	640,377.55	
合 计	6,496,452.75	154,004.59

8、固定资产及累计折旧

(1) 固定资产情况

项 目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子及办公设 备	合计
一、账面原值					
1、2016.01.01	5,080,000.00	2,314,955.97	1,940,872.60	933,473.22	10,269,301.79
2、本年增加金额	450,686.51	8,369,308.50	316,239.31	1,500,178.67	10,636,412.99
(1) 购置		1,268,468.18	316,239.31	1,500,178.67	3,084,886.16
(2) 在建工程转入	450,686.51				450,686.51
(3) 企业合并		7,100,840.32			7,100,840.32
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
4、2016.12.31	5,530,686.51	10,684,264.47	2,257,111.91	2,433,651.89	20,905,714.78
二、累计折旧					
1、2016.01.01	1,180,537.85	922,400.19	554,748.75	411,236.57	3,068,923.36
2、本年增加金额	272,902.61	526,558.93	149,162.27	556,691.64	1,505,315.45
(1) 计提	272,902.61	526,558.93	149,162.27	556,691.64	1,505,315.45
3、本年减少金额					

(1) 处置或报废					
4、2016.12.31	1,453,440.46	1,448,959.12	703,911.02	967,928.21	4,574,238.81
三、减值准备					
1、2016.01.01					
2、本年增加金额					
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
4、2016.12.31					
四、账面价值					
1、2016.12.31	4,077,246.05	9,235,305.35	1,553,200.89	1,465,723.68	16,331,475.97
2、2016.01.01	3,899,462.15	1,392,555.78	1,386,123.85	522,236.65	7,200,378.43

(2) 截至 2016 年 12 月 31 日止，公司无暂时闲置固定资产。

(3) 截至 2016 年 12 月 31 日止，无未办妥产权证书的固定资产。

(4) 截至 2016 年 12 月 31 日止，固定资产期末不存在减值的情况。

(5) 截止 2016 年 12 月 31 日止，公司固定资产抵押情况：

公司于 2015 年 10 月 20 日与中国农业银行股份有限公司扬州广陵支行签订最高额抵押合同，以房权证扬维字第 2011003368 号、房权证扬维字第 2010000102 号房产作为抵押物抵押，抵押期限 2015 年 10 月 20 日至 2018 年 10 月 20 日。

公司于 2015 年 6 月 2 日以分期付款方式向梅赛德斯奔驰汽车金融有限公司购买车辆，并签订抵押合同，以其苏 K77785 车辆作为抵押物抵押。

9、在建工程

(1) 在建工程情况

项目	2016.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
生产线	747,013.49		747,013.49
办公室地坪	230,000.00		230,000.00
合计	977,013.49		977,013.49

(2) 重要在建工程项目本年变动情况

工程名称	2016.01.01	本期增加		本期减少		2016.12.31	
		金额	其中：利息资本化	转入固定资产	其他减少	余额	其中：利息资本化

			金额		金额
生产线		747,013.49		747,013.49	
厂房改造	363,000.00		450,686.51		
厂房装修		230,000.00		230,000.00	
合计	363,000.00	1,064,700.00	450,686.51	977,013.49	

10、无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	专利技术	软件技术权	合 计
一、账面原值				
1、2016.01.01	355,000.00	202,000.00	272,333.70	829,333.70
2、本年增加金额			98,290.60	98,290.60
(1) 购置			98,290.60	98,290.60
3、本年减少金额				
(1) 处置				
4、2016.12.31	355,000.00	202,000.00	370,624.30	927,624.30
二、累计摊销				
1、2016.01.01	92,891.67	129,785.61	12,731.02	235,408.30
2、本年增加金额	7,100.00	40,400.00	67,970.47	115,470.47
(1) 计提	7,100.00	40,400.00	67,970.47	115,470.47
3、本年减少金额				
(1) 处置				
4、2016.12.31	99,991.67	170,185.61	80,701.49	350,878.77
三、减值准备				
1、2016.01.01				
2、本年增加金额				
(1) 计提				
3、本年减少金额				
(1) 处置				
4、2016.12.31				
四、账面价值				

1、2016.12.31	255,008.33	41,533.33	280,203.87	576,745.53
2、2016.01.01	262,108.33	72,214.39	259,602.68	593,925.40

(2) 截至 2016 年 12 月 31 日止，公司无暂时闲置无形资产。

(3) 截至 2016 年 12 月 31 日止，无未办妥产权证书的无形资产。

(4) 截至 2016 年 12 月 31 日止，无形资产期末不存在减值的情况。

(5) 截止 2016 年 12 月 31 日止，无形资产期末抵押情况：

公司于 2015 年 10 月 20 日与中国农业银行股份有限公司扬州广陵支行签订最高额抵押合同，以杨国用（2009）第 0744 号土地使用权作为抵押物抵押，抵押期限 2015 年 10 月 20 日至 2018 年 10 月 20 日。

11、商誉

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并 形成的	其他	处置	其他	
句容市华通汽车 充电服务有限公司		4,743.57				4,743.57

注：截至 2016 年 12 月 31 日止，本公司商誉未发生减值情况。

12、长期待摊费用

项目	原始发生 额	2016.1.1	本期增加	本期摊 销	累计摊 销	2016.12.31
扬州装修 费	1,557,250.0 0	1,427,479.1 7		311,450.0 4	441,220.8 7	1,116,029. 13
场地使用 费	400,471.69	196,666.67	200,471.68	83,435.53	86,768.87	313,702.82
上海装修 费	543,000.00		543,000.00	120,664.0 0	120,664.0 0	422,336.00
技术服务 费	675,728.16		675,728.16	112,621.3 5	112,621.3 5	563,106.81
合计	3,176,449.8 5	1,624,145.8 4	1,419,199.8 4	628,170.9 2	761,275.0 9	2,415,174. 76

13、递延所得税资产

(1) 递延所得税资产

项目	2016.12.31	2015.12.31
----	------------	------------

	递延所得 税资产	可抵扣暂 时性差异	递延所得 税资产	可抵扣暂 时性差异
坏账准备	1,384,105.62	6,051,825.90	928,786.59	4,216,454.21
可弥补亏损	650,960.94	2,603,843.76	254,927.10	1,019,708.40
合计	2,035,066.56	8,655,669.66	1,183,713.69	5,236,162.61

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	2016.12.31	2015.12.31
可抵扣亏损	3,456,097.81	

14、短期借款

(1) 短期借款明细项目列示如下：

借款类别	2016.12.31	2015.12.31
抵押兼保证借款	9,000,000.00	9,000,000.00
抵押借款	4,200,000.00	4,200,000.00
质押借款	4,800,000.00	
合计	18,000,000.00	13,200,000.00

(2) 截止 2016 年 12 月 31 日抵押兼保证借款情况列示如下：

银行名称	抵押物所有者	保证人	担保金额 (万元)	担保起始 日	担保到期日	担保是 否履行 完毕
中国农业银行 股份有限公司扬州广 陵支行	国充充电科技 江苏股份有限 公司	吕德宽、吕 鸿、夏建中	1080.00	20151020	20181020	否

2015 年 7 月 28 日，吕德宽、吕鸿、夏建中与中国农业银行股份有限公司扬州广陵支行签订最高额保证合同，合同编号 32100520150004548。保证金额人民币 1300.00 万元，保证期限 2015 年 7 月 28 日至 2017 年 7 月 27 日。

借款银行	借款金额 (万元)	年利率 (%)	起始日	到期日
中国农业银行股份有限公司 扬州广陵支行	300.00	5.82	20160919	20170918
中国农业银行股份有限公司 扬州广陵支行	300.00	5.52	20161024	20171020

中国农业银行股份有限公司 扬州广陵支行	300.00	5.22	20161125	20171120
------------------------	--------	------	----------	----------

(3) 截止 2016 年 12 月 31 日抵押借款情况列示如下:

银行名称	抵押物所有者	抵押物地址	担保金额(万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕
江苏扬州农村商业银行股份有限公司甘泉支行	吕鸿、夏建中	仪征新集镇花园路1号豪第坊67	420.00	20160912	20190920	否

借款银行	借款金额(万元)	年利率(%)	起始日	到期日
江苏扬州农村商业银行股份有限公司甘泉支行	420.00	4.7850	20160921	20190920

(4) 截止 2016 年 12 月 31 日质押借款情况列示如下:

银行名称	质押物所有者	质押物	质押金额(万元)	质押起始日	质押到期日	担保是否履行完毕
中国农业银行股份有限公司扬州经济技术开发区科技支行	江苏柏泰集团有限公司	到期日为2017年12月30日的500万元定期存款单	480.00	20161230	20171230	否

(5) 截至 2016 年 12 月 31 日止, 无逾期的短期借款。

15、应付账款

(1) 按款项性质列示

款项性质	2016.12.31	2015.12.31
应付材料款	46,743,353.33	44,046,004.26
应付设备及工程款	4,211,689.50	93,800.00
合计	50,955,042.83	44,139,804.26

(2) 截至 2016 年 12 月 31 日止, 公司不存在账龄超过 1 年的重要应付账款。

16、预收账款

(1) 按款项性质列示

款项性质	2016.12.31	2015.12.31
货款	2,145,001.50	2,712,035.88

(2)截至 2016 年 12 月 31 日止,公司不存在账龄超过 1 年的重要预收账款。

17、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2016.01.01	本期增加	本期减少	2016.12.31
一、短期薪酬	1,360,279.81	13,857,586.36	13,453,539.17	1,764,327.00
二、离职后福利-设定提存计划		1,303,021.59	1,303,021.59	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	1,360,279.81	15,160,607.95	14,756,560.76	1,764,327.00

(2) 短期薪酬列示

项目	2016.01.01	本期增加	本期减少	2016.12.31
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,360,279.81	11,464,333.62	11,060,286.43	1,764,327.00
2、职工福利费		697,202.98	697,202.98	
3、社会保险费		608,085.70	608,085.70	
其中：医疗保险费		521,234.71	521,234.71	
工伤保险费		52,895.61	52,895.61	
生育保险费		33,955.38	33,955.38	
4、住房公积金		374,753.25	374,753.25	
5、工会经费		11,800.00	11,800.00	
6、职工教育经费		701,410.81	701,410.81	
7、短期带薪缺勤				
合计	1,360,279.81	13,857,586.36	13,453,539.17	1,764,327.00

(3) 设定提存计划列示

项目	2016.01.01	本期增加	本期减少	2016.12.31
1、基本养老保险		1,218,363.20	1,218,363.20	
2、失业保险费		84,658.39	84,658.39	
合计		1,303,021.59	1,303,021.59	

18、应交税费

税项	2016.12.31	2015.12.31
增	1,755,527.30	1,454,946.20
个	24,398.91	1,995.46
企	12,720.58	2,390,766.54
城	108,169.66	103,625.03
教	52,670.05	44,557.75
地	35,113.36	29,705.17
河	3,368.52	171.53
应	13,267.80	13,267.80
应	3,617.70	3,617.70
应	4,265.06	22,453.40
合计	2,013,118.94	4,065,106.58

19、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

款项性质	2016.12.31	2015.12.31
关	49,139,840.0	3,000,000.0
应	1,066,984.15	909,601.96
合	50,206,824.1	3,909,601.9

(2) 截至 2016 年 12 月 31 日止，公司不存在账龄超过 1 年的重要其他应付款。

20、股本

项目	2016.01.01	本期增减				小计	2016.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他		
股份总数	18,749,582.00			18,749,582.00		18,749,582.00	37,499,164.00

注：报告期内股本变动情况详见本附注一、企业基本情况部分。

21、资本公积

项目	2016.01.01	本期增加	本期减少	2016.12.31
资本溢价	20,021,008.67		18,749,582.00	1,271,426.67

注：本期减少系公司于2016年5月26日召开的股东大会并审议通过2015年年度权益分派方案。以公司现有总股本18,749,582股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增10.00股。

22、盈余公积

项目	2016.01.01	本期增加	本期减少	2016.12.31
法定盈余公积	1,273,679.72	324,343.90		1,598,023.62

23、未分配利润

项目	2016.12.31	备注
调整前上期末未分配利润	4,521,659.71	
同一控制下企业合并		
调整后期初未分配利润	4,521,659.71	
加：本期净利润	-835,170.31	
减：提取法定盈余公积	324,343.90	母公司10%
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
其他		
期末未分配利润	3,362,145.50	

24、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	
	收入	成本	收入	成本
主营	60,932,490.37	36,659,038.81	83,401,206.04	51,367,176.60
其他				
合计	60,932,490.37	36,659,038.81	83,401,206.04	51,367,176.60

(2) 主营业务按照产品分类

项目	2016 年度		2015 年度	
	收入	成本	收入	成本
电源	15,655,103.79	10,225,549.04	20,825,616.76	12,726,205.77
充电桩	45,277,386.58	26,433,489.77	62,575,589.28	38,640,970.83
合计	60,932,490.37	36,659,038.81	83,401,206.04	51,367,176.60

(3) 主营业务按照行业分类

项目	2016 年度		2015 年度	
	收入	成本	收入	成本
电气机械 和器材制	60,932,490.37	36,659,038.81	83,401,206.04	51,367,176.60

(4) 主营业务按照地区分类

项目	2016 年度	
	收入	成本
华东	39,151,157.28	19,896,731.61
华南	16,390,495.52	13,338,332.88
其他	5,390,837.57	3,423,974.32
合计	60,932,490.37	36,659,038.81

25、税金及附加

项目	2016 年度	2015 年度
城市维护建设税	307,114.87	192,373.17
教育费附加	139,871.16	82,810.08

地方教育附加费	95,922.90	55,206.73
房产税	49,679.25	
土地使用税	14,470.80	
其他	49,269.78	347.74
合计	656,328.76	330,737.72

注：根据财政部关于印发《增值税会计处理规定》的通知（财会[2016]22号）的相关规定，全面试行营业税改征增值税后，“营业税金及附加”科目名称调整为“税金及附加”科目，该科目核算企业经营活动发生的消费税、城市维护建设税、资源税、教育费附加及房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等相关税费；利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目。本公司房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等相关税费原在管理费用中列示，自2016年5月1日开始在本科目列示。

26、销售费用

项目	2016 年度	2015 年度
工资	1,737,595.43	1,320,121.88
差旅费	954,262.41	535,232.70
广告宣传费	866,681.56	603,128.66
业务招待费	458,123.68	417,111.50
会展费	390,130.89	291,097.29
运输费	355,526.27	287,028.46
汽车费	176,772.47	87,588.40
技术服务费	121,621.36	
办公费	55,915.33	23,035.48
邮寄费	27,432.19	13,439.59
其他	159,380.02	32,427.35
合计	5,303,441.61	3,610,211.31

27、管理费用

项目	2016 年度	2015 年度
工资	4,290,336.13	3,189,406.15
研发费	3,521,172.90	5,023,561.64
服务费	1,937,821.33	407,736.32

社保及公积金	1,908,021.37	1,601,510.84
房屋租赁费	925,655.90	440,890.00
差旅费	747,529.91	464,625.15
办公费	723,084.18	333,593.07
福利费	697,202.98	475,045.63
职工教育经费	695,550.81	
折旧及修理费	639,896.99	452,248.04
装修费	603,375.79	523,198.43
会务费	393,125.41	163,029.71
业务招待费	335,155.53	381,906.28
认证费	207,332.17	115,720.50
无形资产摊销费	194,359.47	69,608.36
通讯费	149,175.95	52,031.17
税金及土地费		181,916.01
其他	309,893.22	203,460.86
合计	18,278,690.04	14,079,488.16

28、财务费用

项目	2016年度	2015年度
利息支出	706,327.63	827,230.81
减：利息收入	5,111.50	9,552.39
手续费	24,354.37	51,093.73
合计	725,570.50	868,772.15

29、资产减值损失

项目	2016年度	2015年度
坏账准备	1,835,371.69	3,448,311.83

30、营业外收入

(1) 项目明细

项目	2016年度	计入当期非经常性损益
财政补贴	1,594,837.81	1,594,837.81

项目	2015年度	计入当期非经常性损益
财政补贴	482,400.00	482,400.00

(2) 2016 年度财政补贴明细列示如下:

项目	2016年度
江苏省新三板挂牌补贴	1,000,000.00
新能源汽车江苏省财政补贴	295,200.00
上海市购买新能源汽车补贴	247,200.00
扬州市稳岗补贴	27,276.20
科技平台和创新体系建设补贴	20,000.00
专利资助补贴	2,800.00
个税返还	2,361.61
合计	1,594,837.81

31、营业外支出

项目	2016年度	计入当期非经常性损益
滞纳金	1,667.52	1,667.52

项目	2015年度	计入当期非经常性损益
滞纳金	300.80	300.80

32、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	2016年度	2015年度
当期所得税费用	680,005.74	2,818,277.86
递延所得税费用	-851,352.87	-813,565.23
合计	-171,347.13	2,004,712.63

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2016 年度	备注
利润总额	-932,780.75	
按法定/适用税率计算的所得税费用	-139,917.11	
子公司适用不同税率的影响	-491,237.38	

调整以前期间所得税的影响		
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	62,963.21	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	518,414.67	
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化		
本期研发费加计扣除的影响	-121,570.52	
所得税费用	-171,347.13	

33、收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2016年度	2015年度
利息收入	5,111.50	9,552.39
政府补贴	1,347,637.81	482,400.00
保证金	18,578,767.20	61,962.04
合计	19,931,516.51	553,914.43

34、支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2016年度	2015年度
银行手续费	24,354.37	51,093.73
销售、管理费用等	11,794,458.10	8,594,487.75
员工暂借款		153,519.76
保证金	18,061,267.20	916,697.00
合计	29,880,079.67	9,715,798.24

35、收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2016年度	2015年度
关联方借款	66,117,500.00	14,630,322.70
非关联方借款	9,000,000.00	7,300,000.00
合计	75,117,500.00	21,930,322.70

36、支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2016年度	2015年度
关联方还款	20,279,500.00	13,060,736.70
非关联方借款	9,000,000.00	7,300,000.00
合计	29,279,500.00	20,360,736.70

37、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	-761,433.62	8,173,894.84
加：资产减值准备	1,835,371.69	3,448,311.83
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,505,315.45	712,037.48
无形资产摊销	115,470.47	69,608.36
长期待摊费用摊销	628,170.92	133,104.16
预提费用的增加		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	706,327.63	827,230.81
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-851,352.87	-813,565.23
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）	-39,685,333.82	-11,608,959.55
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-12,515,985.87	-65,993,133.21
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	10,764,404.84	49,749,379.90
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-38,259,045.18	-15,302,090.61
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	7,683,823.34	9,222,307.37
减：现金的期初余额	9,222,307.37	1,021,797.75
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	-1,538,484.03	8,200,509.62

38、现金和现金等价物的构成

项 目	2016年度	2015年度
一、现金	7,683,823.34	9,222,307.37
其中：库存现金	74,455.85	57,366.04
可随时用于支付的银行存款	7,609,367.49	9,164,941.33
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	7,683,823.34	9,222,307.37
四、使用受限制的现金和现金等价物		

39、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	2016.12.31	2015.12.31	受限原因
固定资产-房屋建筑物	3,637,826.70	3,899,462.15	抵押
固定资产-运输设备	534,968.78	732,335.90	抵押
无形资产	255,008.33	262,108.33	抵押

六、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
句容市华通汽车充电服务有限公司	20161228	0.00	51.00	转让	20161228	股转转让完成工商变更	0.00	0.00

(2) 合并成本及商誉

项目	句容市华通汽车充电服务有限公司
----	-----------------

项目	句容市华通汽车充电服务有限公司
合并成本	
—现金	
—非现金资产的公允价值	
—发行或承担的债务的公允价值	
—发行的权益性证券的公允价值	
—或有对价的公允价值	
—购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
—其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	-4,743.57
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	4,743.57

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

项目	句容市华通汽车充电服务有限公司
	2016年12月31日
资产：	
货币资金	270,703.34
应收款项	
预付账款	200,000.00
其他应收款	
存货	
其他流动资产	1,113,518.35
长期股权投资	
固定资产	6,988,317.20
递延所得税资产	
其他非流动资产	
负债：	
应付款项	8,280,000.00
预收账款	
应付职工薪酬	
应交税费	
其他应付款	301,840.00
净资产	-9,301.11
减：少数股东权益	-4,557.54

取得的净资产	-4,743.57
--------	-----------

2、直接设立公司情况

(1) 2016年5月16日,孙公司鼎充能源科技南京有限责任公司成立控股子公司鼎充能源科技宝应有限责任公司,公司持有51%股权。注册资本人民币400万元,实收资本0.00元。

(2) 2016年9月14日,孙公司鼎充能源科技南京有限责任公司成立控股子公司鼎充能源科技兴化有限责任公司,公司持有80%股权。注册资本人民币200万元,实收资本0.00元。

(3) 2016年12月2日,孙公司鼎充能源科技南京有限责任公司成立控股子公司鼎充能源科技(扬中)有限公司,公司持有80%股权。注册资本人民币300万元,实收资本0.00元。

(4) 2016年5月9日,孙公司鼎充能源科技南京有限责任公司成立全资子公司鼎充能源科技扬州有限公司,公司持有100%股权。注册资本为人民币2000万元,实收资本0.00元。

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
上海鼎充新能源技术有限公司	上海松江	上海松江	贸易	100.00		同一控制下企业合并
鼎充能源科技南京有限责任公司	江苏南京	江苏南京	贸易		100.00	同一控制下企业合并
上海鼎充电子科技有限公司	上海松江	上海奉贤	贸易		100.00	同一控制下企业合并
句容市华通汽车充电服务有限公司	江苏句容	江苏句容	贸易		51.00	非同一控制下企业合并
鼎充能源科技扬州有限公司	江苏扬州	江苏扬州	贸易		100.00	直接设立
鼎充能源科技宝应有限责任公司	江苏宝应	江苏宝应	贸易		51.00	直接设立
鼎充能源科技兴化有限责任公司	江苏兴化	江苏兴化	贸易		80.00	直接设立
鼎充能源科技(扬中)有限公司	江苏扬中	江苏扬中	贸易		80.00	直接设立

八、关联方及其交易

1、关联方关系

(1) 本公司的投资方情况

投资方名称	注册地	业务性质	执行事务合伙人	投资方对本公司的持股比例(%)	投资方对本公司的表决权比例(%)
上海鼎充悦能投资合伙企业(有限合伙)	上海	投资公司	上海鼎充投资管理有限	60.46	60.46

报告期内，夏建中、吕鸿共同控制本公司。

(2) 不存在控制关系的关联方

关联方名称	性质	与本公司关系
潘华祥	自然人	董事
田树春	自然人	董事
凌俏	自然人	董事
刘余江	自然人	监事会主席
李冬海	自然人	监事
王丹	自然人	职工监事
关慧娟	自然人	财务总监
句容市华通客运有限公司	企业法人	持有句容市华通汽车充电服务有限公司49%股权

2、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

A、采购商品/接受劳务情况：无

B、出售商品/提供劳务情况：无

(2) 关联担保

A、报告期内关联方对本公司提供担保：

被担保方	起始日期	金额 (万元)	担保关联方	是否已履行 结束
国充充电科技江苏股份有限公司	20150728-20180727	1,300.00	吕德宽、 吕鸿、夏建中	否
国充充电科技江苏股份有限公司	20150922-20180921	420.00	吕鸿、夏建中	否

B、报告期内本公司对关联方提供担保：无

3、关联方提供资金

(1) 2016 年度关联方提供资金明细情况

类别	关联方	期初金额	增加金额	偿还金额	利息	期末金额
借入	吕鸿		47,006,500.00	17,168,500.00		29,838,000.00
借入	夏建中		19,111,000.00	111,000.00		19,000,000.00
借入	江苏特牛电源有限公司	3,000,000.00		3,000,000.00		

(2) 关键管理人员报酬

项 目	2016年度	2015年度
关键管理人员报酬	1,341,215.97	1,003,912.26

4、关联方往来余额

(1) 应收项目:无

(2) 应付项目

项目名称	关联方名称	2016.12.31	2015.12.31
		账面余额	账面余额
其他应付款	吕鸿	29,838,000.00	
其他应付款	夏建中	19,000,000.00	
其他应付款	句容市华通客运有限公司	301,840.00	

注：句容市华通客运有限公司系期末非同一控制下合并句容市华通汽车充电服务有限公司形成。

九、承诺及或有事项

截至2016年12月31日止，本公司不存在应披露的承诺事项及或有事项。

十、资产负债表日后事项

截至财务报表及附注批准报出日止，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十一、其他重要事项

截至2016年12月31日止，本公司不存在需要披露的其他重要事项。

十二、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按风险分类

类别	2016.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用组合计提坏账准备的应收款项	81,137,154.08	100.00	1,288,508.56	1.59	79,848,645.52
1、按账龄组合	13,734,931.06	16.93	1,288,508.56	9.38	12,446,422.50
2、按无风险组合	67,402,223.02	83.07			67,402,223.02
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	81,137,154.08	100.00	1,288,508.56	1.59	79,848,645.52

类别	2015.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用组合计提坏账准备的应收款项	41,626,284.10	100.00	1,253,269.63	3.01	40,373,014.47
1、按账龄组合	11,847,974.64	28.46	1,253,269.63	10.58	10,594,705.01
2、按无风险组合	29,778,309.46	71.54			29,778,309.46
单项金额不重大但单独计					

提坏账准备的应收款项					
合计	41,626,284.10	100.00	1,253,269.63	3.01	40,373,014.47

(A) 按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2016.12.31			
	金额	比例 (%)	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	11,767,614.99	85.68	588,380.75	5.00
1-2 年	794,214.92	5.78	79,421.49	10.00
2-3 年	356,450.80	2.60	106,935.24	30.00
3-4 年	465,164.00	3.39	232,582.00	50.00
4-5 年	351,486.35	2.57	281,189.08	80.00
合计	13,734,931.06	100.00	1,288,508.56	

账龄	2015.12.31			
	金额	比例 (%)	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	8,593,466.60	72.53	429,673.33	5.00
1-2 年	1,555,715.99	13.13	155,571.60	10.00
2-3 年	906,856.60	7.65	272,056.98	30.00
3-4 年	791,935.45	6.69	395,967.72	50.00
合计	11,847,974.64	100.00	1,253,269.63	

(B) 按按无风险组合组合计提坏账准备的应收账款

项目	2016.12.31	2015.12.31
合并范围内关联方	67,402,223.02	29,778,309.46

(2) 坏账准备

项目	2016.01.01	本期增加	本期减少		2016.12.31
			转回	转销	
坏账准备	1,253,269.63	35,238.93			1,288,508.56

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

截至 2016 年 12 月 31 日止, 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 72,361,303.02 元, 占应收账款期末余额合计数的比例 89.18%, 相应计提的坏

账准备期末余额汇总金额 247,954.00 元。

2、其他应收款

(1) 其他应收款按风险分类

类 别	2016.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用组合计提坏账准备的应收款项	22,137,378.92	100.00			22,137,378.92
1、按账龄组合					
2、按无风险组合	22,137,378.92	100.00			22,137,378.92
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合 计	22,137,378.92	100			22,137,378.92

类 别	2015.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用组合计提坏账准备的应收款项	11,873,407.00	100.00			11,873,407.00
1、按账龄组合					
2、按无风险组合	11,873,407.00	100.00			11,873,407.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合 计	11,873,407.00	100.00			11,873,407.00

(2) 组合中，按无风险组合计提坏账准备的其他应收款

款项性质	2016.12.31	2015.12.31
关联方往来	21,999,073.80	11,203,073.80
员工暂借款	75,805.12	90,333.20
保证金及押金	62,500.00	580,000.00

合计	22,137,378.92	11,873,407.00
----	---------------	---------------

(3) 其他应收款期末余额前五名单位情况:

截至 2016 年 12 月 31 日止, 其他应收款前五名

单位名称	款项性质	年末金额	占比例 (%)	账龄	坏账准备 年末余额
上海鼎充新能源技术有限公司	关联方往来	17,381,359.80	78.52	1 年以内	
上海鼎充电子科技有限公司	关联方往来	4,432,714.00	20.02	1 年以内	
鼎充能源科技南京股份有限公司	关联方往来	185,000.00	0.84	1-2 年	
浙江大学	保证金	60,000.00	0.27	1 年以内	
燕山大学	保证金	2,500.00	0.01	1 年以内	
合计		22,061,573.80	99.66		

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项 目	2016.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	30,000,000.00		30,000,000.00
对联营、合营企业投资			
合 计	30,000,000.00		30,000,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
上海鼎充新能源技术有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00

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	
	收入	成本	收入	成本
主营	80,665,993.10	59,802,672.49	78,307,262.24	51,367,176.60
其他				
合计	80,665,993.10	59,802,672.49	78,307,262.24	51,367,176.60

(2) 主营业务按照产品分类

项目	2016 年度		2015 年度	
	收入	成本	收入	成本
电源	15,655,103.79	10,225,549.04	20,825,616.76	12,726,205.77
充电桩	65,010,889.31	49,577,123.45	57,481,645.48	38,640,970.83
合计	80,665,993.10	59,802,672.49	78,307,262.24	51,367,176.60

(3) 主营业务按照行业分类

项目	2016 年度		2015 年度	
	收入	成本	收入	成本
电气机械和器材制	80,665,993.10	59,802,672.49	78,307,262.24	51,367,176.60

十三、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	2016 年度	备注
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分		
越权审批, 或无正式批准文件, 或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助, 但与企业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	1,594,837.81	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用		
取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素, 如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		

同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益		
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		
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	-1,667.52	
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	1,593,170.29	
减：非经常性损益的所得税影响数	264,181.83	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	1,328,988.46	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润		加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
			基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2016 年度	-1.892	-0.0297	-0.0297
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	2016 年度	-4.902	-0.0769	-0.0769

附：

备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

文件备置地址：

上海市松江区莘砖公路 518 号 24 楼 6 楼公司董秘办

国充充电科技江苏股份有限公司

2017 年 4 月 27 日