

证券代码：831943

证券简称：西格码

主办券商：财富证券

CNPOWER[®]
西格码

西格码
NEEQ:831943

西格码电气股份有限公司
(Xigema Electrical Co.,Ltd.)



半年度报告

2016

公司半年度大事记

1. 2016 年 1 月 28 日，公司成立西格码爱心基金，同湖南省慈善总会，湖南省民政厅及全国的电力爱心志愿者共同启动“点亮空巢”慈善项目。

2. 2016 年 5 月 10 日，公司完成 2015 年年度权益分派，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 7.5 股，权益分派后，公司的总股本由 2880 万股增至 5040 万股。

3. 2016 年 6 月 27 日起，全国股转公司正式对挂牌公司实施分层管理，公司成功成为首批进入创新层的企业之一。

目录

【声明与提示】	1
一、基本信息	
第一节公司概况	2
第二节主要会计数据和关键指标	3
第三节管理层讨论与分析	5
二、非财务信息	
第四节重要事项	8
第五节股本变动及股东情况	10
第六节董事、监事、高管及核心员工情况	13
三、财务信息	
第七节财务报表	15
第八节财务报表附注	21

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）保证半年度报告中财务报告的真实、完整。

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

【备查文件目录】

文件存放地点	董事会秘书办公室
备查文件	1.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。
	2.半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。

第一节 公司概况

一、公司信息

公司中文全称	西格码电气股份有限公司
英文名称及缩写	Xigema Electrical Co.,Ltd.
证券简称	西格码
证券代码	831943
法定代表人	巫奇进
注册地址	长沙高新开发区麓谷大道 627 号长海创业基地一楼
办公地址	湖南长沙雨花区湘府路融程花园酒店精英楼 1909
主办券商	财富证券有限责任公司
会计师事务所	无

二、联系人

董事会秘书或信息披露负责人	张培
电话	0731-83580777
传真	0731-88295998
电子邮箱	xigema0168@163.com
公司网址	http://www.xgmdq.cn
联系地址及邮政编码	湖南长沙雨花区湘府路融程花园酒店精英楼 1909； 410000

三、运营概况

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
挂牌时间	2015-02-17
行业（证监会规定的行业大类）	建筑安装业（E49）以及电气机械和器材制造业（C38）
主要产品与服务项目	电气工程安装、电气设备销售
普通股股票转让方式	协议转让
普通股总股本（股）	50,400,000
控股股东	巫奇进
实际控制人	巫奇进、宋光荣
是否拥有高新技术企业资格	是
公司拥有的专利数量	6
公司拥有的“发明专利”数量	-

第二节主要会计数据和关键指标

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	34,439,291.36	29,642,901.49	16.18%
毛利率%	18.41%	17.98%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	1,420,273.73	3,430,498.86	-58.60%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	883,946.35	2,430,498.86	-63.63%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	2.61%	13.02%	-
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）	1.63%	9.22%	-
基本每股收益	0.05	0.14	-64.29%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	85,162,451.61	81,212,105.24	4.86%
负债总计	30,102,106.28	27,572,033.64	9.18%
归属于挂牌公司股东的净资产	55,060,345.33	53,640,071.60	2.65%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.09	1.86	-41.40%
资产负债率%	35.35%	33.95%	-
流动比率	2.58	2.65	-
利息保障倍数	17.21	-	-

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	1,541,083.29	3,146,100.90	-
应收账款周转率	1.60	1.60	-
存货周转率	1.99	3.45	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	4.86%	-23.80%	-
营业收入增长率%	16.18%	179.31%	-
净利润增长率%	-58.60%	463.15%	-

第三节管理层讨论与分析

一、商业模式

本公司是集电力设备生产、销售与电气安装工程服务为一体的综合化、多元化的现代电力企业。主要业务为电气安装工程设计、施工与应用服务以及电力设备的生产与销售。其中，电气安装工程设计、施工与应用服务所处行业属于建筑业，从行业细分角度，该业务属于建筑安装业下的电气安装业（E4910）；电力设备的生产与销售所处行业属于电气机械和器材制造业，从行业细分角度，该业务属于输配电及控制设备制造业（C382）。在电气安装工程设计、施工与应用服务方面，公司拥有湖南省住房和城乡建设厅颁发的防水防腐保温工程专业承包贰级资质、输变电工程专业承包贰级资质、电力工程施工总承包叁级资质、城市及道路照明工程专业承包叁级资质、地基基础工程专业承包叁级资质、机电工程施工总承包叁级资质；安全生产许可证；国家能源局湖南监管办公室颁发的承装（修、试）电力设施许可证（承装类二级、承修三级、承试三级）。公司拥有多名通过建造师、监理工程师、造价工程师、结构工程师等注册执业资格考试的高级技术专家，并同时与省内各专业公司保持良好的合作关系，其技术团队稳定。在电力设备的生产与销售方面，公司拥有 6 项专利技术：具有可旋转折叠座椅的电气控制箱、具有全方位监控装置的电气控制箱、配电柜结构、一种变压控制箱的除热装置、一种便于散热降温的配电箱、一种新型多功能低压开关柜装置。

公司的业务对象主要是国家电网、市政建设、房地产行业等。公司的主要商业模式主要体现在两个方面：第一在电气安装工程设计、施工与应用服务方面，公司主要通过招投标的方式开拓业务，得到招标信息之前，公司技术人员对标的主要情况进行系统的分析研究，得出公司在相关技术、设备提供等方面的可行性结果，中标后，公司各个部门的技术团队经过分工合作，根据客户的需求提供服务设计方案，在获得客户认可后签订业务合同，进行施工、安装等工作后交付客户使用并进行系统的售后服务，得到客户的认可，最终实现公司的营收。其次在电力设备的生产与销售方面，公司主要采用以销定产、以产定购的方式来经营。即：根据客户的需求，提供产品技术解决方案，客户认可后签订销售合同。生产计划按照销售合同内容来拟定，采购部门根据拟定的生产计划进行原材料采购。生产部门根据产品部件的重要程度进行自主生产或者外协加工，并在公司组合成最终产品的模式，来实现终端产品的生产，最后销售给客户并进行售后维修，公司获得收入。

报告期内，公司的商业模式较上期没有发生变化。

报告期末至报告披露日，公司的商业模式较上期没有发生变化。

二、经营情况

公司主要业务为电气安装工程设计、施工与应用服务；220KV 及以内的电力设备的生产与销售等。公司进入电气安装工程设计、施工与应用服务业较早，近年来结合深厚的电力行业底蕴，在国家政策的助力下公司的品牌形象获得广泛认可，上年度公司获得“高新技术企业”的称号，在电气安装工程设计、施工与提供综合应用服务方面具有极大的产品优势和实践经验。

报告期内，公司实现营业收入 34,439,291.36 元，较上年同期增长 16.18%，主要是湖南大旺食品有限公司增加电气设备销售收入 6,964,786.33 元，同时省外安装业务收入亦开始逐渐增加。归属于挂牌公司股东的净利润为 1,420,273.73 元，较上年同期下降 58.60%，主要原因有四个方面：第一、公司加大省外市场拓展力度，销售人员薪酬支出、差旅费用相应增加引起销售费用大幅增加；第二、应收账款中账龄超过一年的余额变大，公司遵循谨慎性原则按比例计提坏账导致资产减值损失增长；第三、公司为提高知名度增加了广告宣传费用，公司积极参与投标增加了标书购买费用，另外，公司为高新技术企业，加大了研发投入，以致管理费用增长；第四，公司本期政府补助较上期减少。

经营活动产生的现金流量净额为 1,541,083.29 元，较上年同期下降 51.02%，其主要原因为公司加大了投标力度，导致当期支付其他与经营活动有关的现金较上年同期增加 24,409,804.86 元，截止报告期末尚未收回的投标保证金为 15,056,188.37 元。

截止 2016 年 6 月 30 日，公司资产总计 85,162,451.61 元，与期初相比，增加 3,950,346.37 元，增幅为 4.86%，公司负债总计 30,102,106.28 元，与期初相比增幅为 9.18%，净资产 55,060,345.33 元，与期初相比增幅为 2.65%。

三、风险与价值

1. 实际控制人风险

公司实际控制人为巫奇进、宋光荣夫妇，两人直接合计持有公司总股本的 50.83%，同时宋光荣通过长沙富沃投资合伙企业（有限合伙）间接持有公司总股本的 11.07%。股份公司成立后，巫奇进担任公司董事长兼总经理，宋光荣担任公司监事会主席，能够对公司股东大会决策、董事会决策、重大事项决策、财务管理、经营管理、人事任免等产生重大影响。虽然公司已构建相对完善的现代法人治理机构及相关内控制度，但公司的实际控制人仍可凭借其控股地位，可能通过行使表决权等方式对公司的人事任免、生产经营决策等产生重大影响。

应对措施：一是公司已通过《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《对外担保管理制度》、《重大投资管理制度》等制度安排，完善了公司经营管理与重大事项的决策机制；二是在选举董事会成员和监事会成员，充分考虑中小股东的意见，限制控股股东滥用权力，维护中小股东利益；三是采取有效措施优化内部管理，通过加强对管理层培训等方式不断增强控股股东和管理层的诚信和规范意识，督促其切实遵照相关法律法规经营公司，忠诚履行职责。

2. 安全事故的风险

公司其主营业务之一电气工程安装属于建筑业的二级子行业，该行业具有高处作业多、立体交叉作业多、结构复杂等特征，属于事故发生率较高的行业。以上特点直接决定了安装工程的施工过程是个危险性大、突发性强、容易发生伤亡事故的过程。事故的发生不但会给企业造成严重的经济损失，还会损害企业的声誉，制约着企业的生存和发展。虽然公司已经制定了完善的安全管理规则与安全技术措施，同时也严格敦促各施工人员遵守遵循，但仍然无法从根本上杜绝事故发生的可能。另外，风险的预防、管控和杜绝，需要公司加大安全生产方面的投入，这样，增加了公司的经营成本。

应对措施：一是公司严格遵守各项法律法规，要求在合法合规的大前提下开展各项业务；二是公司建立了严格的管理制度，实行用制度要求人，用规程、措施指导人的原则；三是公司建立健全各项管理规定，明确了各级人员的责任和义务，实行一级抓一级，严格做好安全防控；四是公司加强安全生产教育，着重培养员工的安全意识和认真负责的工作精神，实现从根本上对安全生产的问题引起重视。

3.人才流失加剧、人力成本急剧上升带来的风险

国内的民营电力企业受规模制约，难以进行较大规模的研发投入和研发环境建设。相比较而言，国外电力公司以及国内大型电力企业有着良好的薪酬及工作环境，加剧了中小电力企业的人才流失。企业规模的相对较小限制了公司技术能力、服务能力以及企业品牌形象的提升，不利于企业的发展。

由于该行业的人力资源专用性强，对各种专业人才和稀缺人才的组合需求较大，企业原有人才的培训再开发要经历较长的时间和较高的投入。因此，如果人力成本急剧上升，公司不得不面临着更大的投入，这将会进一步压缩企业利润空间，阻碍了企业的快速发展。

应对措施：公司主要采取以下方法来吸引和稳定人才，一是制订完善的绩效考核制度，根据绩效提升技术人员薪酬，使其自身利益和公司利益高度一致；二是以薪酬留人，通过内部培养、外部聘用等方式满足公司在发展中各类人才的需求；三是注重第二梯队人员的培养，给员工提供畅通的成长通道、晋升空间并提供足够的培训及学习机会，提高员工的归属感。

公司采取以下办法来降低人力资源成本：一方面，通过创造公司宽松的工作环境和价值空间，尽可能地发挥员工主观能动性，提高现有员工的固有价值；另一方面，着重对工作流程、工作质量与绩效、薪酬等制度框架进行梳理，降低企业人员的无效成本，从而使公司人力资源总成本得到控制。

4.客户集中度较高的风险

报告期内，公司主要客户集中程度较高。在 2016 年 1-6 月，公司前五大客户的营业收入占当期主营业务收入的 48.29%。其中，第一大客户的销售收入占主营业务收入的 20.22%，存在对个别客户依赖程度较大的风险。

应对措施：①公司将加强与有业务往来的客户合作，提升服务质量，增强与客户的粘度，积累客户数量，扩大业务渠道；②增加市场营销人员，了解电力工程项目招投标信息，积极参与项目投标；③寻求与大型电力工程施工企业合作，提高团队专业水平；④承接大项目，树立品牌形象；⑤通过在线展示、微营销等方式推广公司服务，扩大品牌影响力，增加公司客户数量与业务量。

第四节 重要事项

一、 重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	是	第四节二（一）
是否存在股票发行事项	是	第四节二（二）
是否存在重大诉讼、仲裁事项	否	-
是否存在对外担保事项	否	-
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	否	-
是否存在日常性关联交易事项	是	第四节二（三）
是否存在偶发性关联交易事项	否	-
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	否	-
是否存在经股东大会审议过的企业合并事项	否	-
是否存在股权激励事项	否	-
是否存在已披露的承诺事项	是	第四节二（四）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	否	-
是否存在被调查处罚的事项	否	-
是否存在公开发行债券的事项	否	-

二、 重要事项详情

（一） 利润分配与公积金转增股本情况

单位：元或股

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
2016.5.10	-	-	7.50

报告期内利润分配或公积金转增股本的执行情况：

根据 2016 年 4 月 15 日公司 2015 年度股东大会决议，公司以截至 2015 年 12 月 31 日总股本 2880 万股为基数，向全体股东每 10 股转增 7.5 股。公司于 2016 年 4 月 28 日公告了本次公积金转增股本的股权登记日为 2016 年 5 月 9 日，除权除息日为 2016 年 5 月 10 日。本次权益分派已于 2016 年 5 月 10 日实施完毕。

（二） 报告期内的股票发行事项

单位：元或股

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	募集资金用途 (请列示具体用途)
2015-09-17	2016-01-06	5.50	4,800,000	26,400,000.00	补充流动资金

(三) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

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

注：股东巫奇进将自有房产出租给公司用作经营办公用房，此事项在有限公司阶段经董事会和股东会审议通过，并在公开转让说明书中充分披露。租赁期限从 2014 年 7 月 1 日到 2017 年 6 月 30 日，租赁期间不向公司收取任何租赁费、水费、电费及物业费，承租期间产生的费用由公司自行承担。

(四) 承诺事项的履行情况

1、公司持股 5%以上的股东、董事、监事、高级管理人员及核心技术人员：出具《避免同业竞争承诺函》。

2、公司管理层将严格按照相关规定对重大投资、对外担保、委托理财、关联方交易等重要事项进行决策和执行。

3、作为公司董事、监事、高级管理人员均出具了《减少与规范关联交易承诺函》，承诺本人及其本人关系密切的家庭成员、直接或间接控制的其他企业、承诺人担任董监高的其他企业、与承诺人关系密切的家庭成员直接或间接控制的、或担任董监高的其他企业都将尽可能减少与公司之间的关联交易。

报告期内上述人员严格履行上述承诺，未违背承诺事项。

第五节 股本变动及股东情况

一、报告期期末普通股股本结构

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	4,800,000	16.67%	3,600,000	8,400,000	16.67%
	其中：控股股东、实际控制人	-	-	-	-	-
	董事、监事、高管	-	-	-	-	-
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	24,000,000	83.33%	18,000,000	42,000,000	83.33%
	其中：控股股东、实际控制人	14,640,000	50.83%	10,980,000	25,620,000	50.83%
	董事、监事、高管	16,020,000	55.63%	12,015,000	28,035,000	55.63%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		28,800,000	-	21,600,000	50,400,000	-
普通股股东人数		39				

注：控股股东、实际控制人同时为公司董事、监事、高管的，将其所持股份同时计算在控股股东、实际控制人一栏和董事、监事、高管一栏。

二、报告期期末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	巫奇进	13,440,000	10,080,000	23,520,000	46.67%	23,520,000	-
2	长沙富沃投资合伙企业(有限合伙)	4,800,000	3,600,000	8,400,000	16.67%	8,400,000	-
3	长沙邦尔投资合伙企业(有限合伙)	2,600,000	1,950,000	4,550,000	9.03%	-	4,550,000
4	黄庆明	1,360,000	1,020,000	2,380,000	4.72%	630,000	1,750,000
5	宋光荣	1,200,000	900,000	2,100,000	4.17%	2,100,000	-
6	聚创(深圳)投资管理有	1,200,000	900,000	2,100,000	4.17%	-	2,100,000

	限公司						
7	凌 云	360,000	270,000	630,000	1.25%	630,000	-
8	张建文	240,000	180,000	420,000	0.83%	420,000	-
9	李晓林	240,000	180,000	420,000	0.83%	420,000	-
10	巫志凌	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
11	张 培	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
12	巫启云	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
13	陈卫平	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
14	杨正辉	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
15	李秋生	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
16	沈航伟	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
17	熊 昊	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
18	方文华	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
19	黄法宝	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
20	高杏民	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
21	杜 伟	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
22	吴 杰	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
23	巫江善	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
24	郑孟余	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
25	陈政峰	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
26	彭小兵	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
27	余 伟	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
28	卢宏武	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
29	包润华	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
30	罗 利	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
31	王子良	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
32	任铁军	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
33	周光辉	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
34	管喜春	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-
35	彭云贵	120,000	90,000	210,000	0.42%	210,000	-

合计	28,560,000	21,420,000	49,980,000	99.17%	41,580,000	8,400,000
----	------------	------------	------------	--------	------------	-----------

前十名股东间相互关系说明：

巫奇进和宋光荣为夫妻关系；巫奇进和巫启云为兄弟关系；巫启云和张培为夫妻关系；宋光荣，张培均为非自然人股东长沙富沃投资合伙企业（有限合伙）的有限合伙人。除此之外，公司其他股东之间无关联关系。

注：因数值保留 2 位小数，若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，为四舍五入原因造成。

三、控股股东、实际控制人情况

（一）控股股东情况

截至报告期末，巫奇进直接持有公司 46.67% 的股份，是公司的控股股东。

巫奇进先生：男，1978 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，2012 年毕业于中南大学 EMBA—金融企业管理专业。2001 年至 2002 年 2 月年在浙江正泰电气股份有限公司任职销售经理；2002 年 2 月至 2006 年 1 月任金龙控股集团有限公司市场部经理；2006 年 2 月至 2008 年 5 月任长沙大全电气设备有限公司总经理；2008 年 6 月湖南西格码电气有限公司成立以来至股改前，巫奇进一直系公司第一大股东并担任公司执行董事、总经理。股份公司成立后，巫奇进担任公司董事长兼总经理，系公司管理层核心，对公司经营管理和决策过程有重大影响。

报告期内，公司的控股股东未发生变化。

（二）实际控制人情况

截止报告期末，巫奇进、宋光荣夫妇二人共直接持有公司股份 2562 万股，占公司总股本的 50.83%，同时宋光荣通过长沙富沃投资合伙企业（有限合伙）间接持有公司 11.07% 的股份。夫妻二人为一致行动人，在公司的生产经营中二人均保持行为一致，为公司的实际控制人。

巫奇进先生的情况详见本节第三部分之“控股股东情况”。宋光荣女士：女，1980 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。大专学历。2001 年毕业于湖南工业职业技术学院经济管理专业。2001 年-2005 年就职于浙江正泰电气股份有限公司，任分公司出纳职务；2008 年后一直担任公司监事兼出纳。股份公司成立后，当选为公司监事会主席。

报告期内，公司的实际控制人未发生变化。

第六节董事、监事、高管及核心员工情况

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
巫奇进	董事长兼任 总经理	男	37	EMBA	2014.8.6-2017.8.6	是
杨正辉	董事	男	43	本科	2014.8.6-2017.8.6	否
李晓林	董事	男	43	本科	2014.8.6-2017.8.6	否
凌云	董事	男	46	专科	2014.8.6-2017.8.6	是
卢宏武	董事	男	43	本科	2014.8.6-2017.8.6	否
杜伟	董事	男	43	本科	2014.8.6-2017.8.6	否
巫启云	董事	男	31	本科	2014.8.6-2017.8.6	是
宋光荣	监事会主席	女	35	专科	2014.8.6-2017.8.6	是
巫志凌	监事	女	41	本科	2014.8.6-2017.8.6	否
邓小娇	监事	女	29	本科	2014.8.6-2017.8.6	否
张培	董事会秘书	女	30	专科	2014.8.6-2017.8.6	是
熊海波	副总经理	男	38	专科	2014.8.6-2017.8.6	是
巫启丽	财务总监	女	34	大专	2016.7.11-2017.8.6	是
董事会人数：						7
监事会人数：						3
高级管理人员人数：						4

注：2016.7.11 公司第一届董事会第十二次会议审议通过了《关于调整公司高管人员的议案》，公司前任财务总监龚倩倩转任会计一职，公司前任会计巫启丽被任命为公司财务总监。

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
巫奇进	董事长兼任 总经理	13,440,000	10,080,000	23,520,000	46.67%	-
宋光荣	监事会主席	1,200,000	900,000	2,100,000	4.17%	-

凌云	董事	360,000	270,000	630,000	1.25%	-
杜伟	董事	120,000	90,000	210,000	0.42%	-
李晓林	董事	240,000	180,000	420,000	0.83%	-
卢宏武	董事	120,000	90,000	210,000	0.42%	-
巫启云	董事	120,000	90,000	210,000	0.42%	-
杨正辉	董事	120,000	90,000	210,000	0.42%	-
巫志凌	监事	120,000	90,000	210,000	0.42%	-
邓小娇	监事	-	-	-	-	-
张培	董事会秘书	120,000	90,000	210,000	0.42%	-
熊海波	副总经理	60,000	45,000	105,000	0.21%	-
巫启丽	财务总监	-	-	-	-	-
合计		16,020,000	12,015,000	28,035,000	55.63%	-

注：因数值保留 2 位小数，若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，为四舍五入原因造成。

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			是
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
王向荣	副总经理	离任	无	个人原因
龚倩倩	财务总监	离任	会计	公司内部分工调整
巫启丽	会计	新任	财务总监	公司内部分工调整

四、员工数量

	期初员工数量	期末员工数量
核心员工	-	-
核心技术人员	-	-
截止报告期末的员工人数	137	139

核心员工变动情况：

报告期内，公司核心员工无变动。

第七节财务报表

一、审计报告

是否审计	否
审计意见	-
审计报告编号	-
审计机构名称	-
审计机构地址	-
审计报告日期	-
注册会计师姓名	-
会计师事务所是否变更	-
会计师事务所连续服务年限	-
审计报告正文：	-

二、财务报表

(一) 资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	二、1	10,463,341.24	9,664,151.95
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	-		
应收账款	二、2	19,461,454.68	23,585,191.89
预付款项	二、3	13,054,801.46	21,509,970.80
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	二、4	18,292,566.60	7,646,662.29
买入返售金融资产	-		
存货	二、5	15,570,543.71	10,776,617.81
划分为持有待售的资产	-		
一年内到期的非流动资产	-		
其他流动资产	二、6	775,631.72	

流动资产合计	-	77,618,339.41	73,182,594.74
非流动资产：	-		
发放贷款及垫款	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	二、7	7,173,066.12	7,721,897.09
在建工程	-	-	-
工程物资	-	-	-
固定资产清理	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
无形资产	二、8	38,125.00	56,875.00
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	二、9	332,921.08	250,738.41
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	-	7,544,112.20	8,029,510.50
资产总计	-	85,162,451.61	81,212,105.24
流动负债：	-		
短期借款	二、10	2,100,000.00	2,700,000.00
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	二、11	21,414,448.00	16,967,812.65
预收款项	二、12	4,578,555.84	6,616,772.25
卖出回购金融资产款	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付职工薪酬	二、13	79,999.04	
应交税费	二、14	250,426.03	644,678.82
应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
其他应付款	二、15	1,678,677.37	642,769.92
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	-	30,102,106.28	27,572,033.64
非流动负债：	-		
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
专项应付款	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	-	-
负债合计	-	30,102,106.28	27,572,033.64
所有者权益（或股东权益）：	-		
股本	二、16	50,400,000.00	28,800,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	二、17	124,551.27	21,724,551.27
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	二、18	311,552.04	311,552.04
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	二、19	4,224,242.02	2,803,968.29
归属于母公司所有者权益合计	-	-	-
少数股东权益	-	-	-
所有者权益合计	-	55,060,345.33	53,640,071.60
负债和所有者权益总计	-	85,162,451.61	81,212,105.24

法定代表人：巫奇进

主管会计工作负责人：巫启丽

会计机构负责人：巫启丽

（二）利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入	-	34,439,291.36	29,642,901.49

其中：营业收入	二、20	34,439,291.36	29,642,901.49
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
二、营业总成本	-	33,581,902.86	27,233,745.65
其中：营业成本	二、20	28,098,358.98	24,313,303.43
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	二、21	611,725.26	910,427.86
销售费用	二、22	219,861.49	9,014.00
管理费用	二、23	3,364,540.19	1,667,297.72
财务费用	二、24	70,896.73	-380.77
资产减值损失	二、25	1,216,520.21	334,083.41
加：公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)	-	-	-
投资收益(损失以“-”号填列)	-	-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
汇兑收益(损失以“-”号填列)	-	-	-
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	-	857,388.50	2,409,155.84
加：营业外收入	二、26	586,327.71	1,000,000.00
其中：非流动资产处置利得	-	-	-
减：营业外支出	二、27	50,000.33	-
其中：非流动资产处置损失	-	-	-
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	-	1,393,715.88	3,409,155.84
减：所得税费用	二、28	-26,557.85	-21,343.02
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	-	1,420,273.73	3,430,498.86
其中：被合并方在合并前实现的净利润	-	-	-
归属于母公司所有者的净利润	-	-	-
少数股东损益	-	-	-
六、其他综合收益的税后净额	-	-	-
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-	-	-
(一)以后不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	-	-	-
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	-	1,420,273.73	3,430,498.86
归属于母公司所有者的综合收益总额	-	1,420,273.73	3,430,498.86
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	-	0.05	0.14
(二) 稀释每股收益	-	0.05	0.14

法定代表人：巫奇进

主管会计工作负责人：巫启丽

会计机构负责人：巫启丽

(三) 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	-	44,221,138.78	47,140,207.29
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	二、29	28,024,788.32	1,010,856.01
经营活动现金流入小计	-	72,245,927.10	48,151,063.30
购买商品、接受劳务支付的现金	-	36,594,196.11	36,051,014.00
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	-	898,825.34	442,821.71
支付的各项税费	-	1,625,040.40	1,334,149.59
支付其他与经营活动有关的现金	二、29	31,586,781.96	7,176,977.10
经营活动现金流出小计	-	70,704,843.81	45,004,962.40
经营活动产生的现金流量净额	-	1,541,083.29	3,146,100.90
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	-	55,893.17	12,750.00
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	-	55,893.17	12,750.00
投资活动产生的现金流量净额	-	-55,893.17	-12,750.00
三、筹资活动产生的现金流量：	-	-	-
吸收投资收到的现金	-	-	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	-	-	-
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	-	-	-
偿还债务支付的现金	-	600,000.00	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	86,000.83	-
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	-	-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流出小计	-	686,000.83	-
筹资活动产生的现金流量净额	-	-686,000.83	-
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	-	799,189.29	3,133,350.90
加：期初现金及现金等价物余额	二、30	9,664,151.95	8,788,381.85
六、期末现金及现金等价物余额	二、30	10,463,341.24	11,921,732.75

法定代表人：巫奇进

主管会计工作负责人：巫启丽

会计机构负责人：巫启丽

第八节财务报表附注

一、附注事项

事项	是或否
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	否
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	否
3. 是否存在前期差错更正	否
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	否
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	否
6. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	否
7. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	否
8. 上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产是否发生变化	否
9. 重大的长期资产是否转让或者出售	否
10. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	否
11. 是否存在重大的研究和开发支出	否
12. 是否存在重大的资产减值损失	否

二、报表项目注释

西格码电气股份有限公司

2016 年上半年度财务报表附注

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

1、货币资金

项 目	2016.6.30	2015.12.31
库存现金	20,439.37	41,688.49
银行存款	10,442,901.87	9,622,463.46
其他货币资金		
合 计	10,463,341.24	9,664,151.95

说明：截至 2016 年 6 月 30 日货币资金无资金受限情况。

2、应收账款

（1）应收账款按风险分类

类 别	2016.06.30				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例%	金额	计提比例%	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	21,357,388.53	100.00	1,895,933.85	8.88	19,461,454.68
其中：账龄分析法组合	21,357,388.53	100.00	1,895,933.85	8.88	19,461,454.68
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合 计	21,357,388.53	100.00	1,895,933.85	8.88	19,461,454.68

（续）

类 别	2015.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例%	金额	计提比例%	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	24,443,051.22	100.00	857,859.33	3.51	23,585,191.89
其中：账龄分析法组合	24,443,051.22	100.00	857,859.33	3.51	23,585,191.89
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合 计	24,443,051.22	100.00	857,859.33	3.51	23,585,191.89

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2016.06.30				2015.12.31			
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	金额	比例%	坏账准备	计提比例%
1 年以内	13,849,437.79	64.84	138,494.38	1.00	17,852,864.29	73.04	178,528.64	1.00
1 至 2 年	2,474,728.77	11.59	247,472.88	10.00	6,488,626.93	26.54	648,862.69	10.00
2 至 3 年	5,033,221.97	23.57	1,509,966.59	30.00	101,560.00	0.42	30,468.00	30.00
3 年以上								
合计	21,357,388.53	100.00	1,895,933.85	8.88	24,443,051.22	100.00	857,859.33	3.51

(2) 坏账准备

项目	2015.12.31	本期增加	本期减少		2016.06.30
			转回	转销	
金额	857,859.33	1,038,074.52			1,895,933.85

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	金额	账龄	占应收账款总额的比例%	坏账准备期末余额
株洲银泰房地产开发有限公司	4,551,241.00	2-3 年	21.31%	1,365,372.30
岳阳北控湖滨水质净化有限公司	1,912,000.00	1 年以内	8.95%	19,120.00
遵义市恒润房地产开发有限公司	1,700,000.00	1 年以内	7.96%	17,000.00
叶集改革发展实验区卫生和计划生育委员会	1,500,000.00	1 年以内	7.02%	15,000.00
五矿二十三冶建设集团有限公司	1,420,000.00	1 年以内	6.65%	14,200.00
合计	11,083,241.00		51.89%	1,430,692.30

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金 11,083,241.00 元，占应收账款期末余额合计数的比例 51.89%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 1,430,692.30 元。

应收账款期末价值较期初减少 17.48%，主要是公司加强了对下游客户的信用管理，同时实行项目负责人制度，及时追回应收的工程款及销售款。另外部分应收款项达到合同约定条件，前期的款项收回，其中应收湖南大旺食品有限公司的销售款较期初减少 4,045,120.00 元，应收叶集改革发展实验区卫生和计划生育委员会的工程款较期初减少 3,000,000.00 元。

3、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账龄	2016.06.30		2015.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	13,054,801.46	100.00	21,509,970.80	100.00
1 至 2 年				

2至3年				
3年以上				
合计	13,054,801.46	100.00	21,509,970.80	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况：

单位名称	与本公司关系	金 额	占预付账款总 额的比例%	账龄	未结算原因
国网湖南省电力公司长沙供电分公司	供应商	5,824,300.00	44.61%	1年内	合同约定
江苏省跃隆电力设备有限公司	供应商	2,300,000.00	17.62%	1年内	合同约定
内蒙古森泰电力工程有限责任公司	供应商	633,532.14	4.85%	1年内	合同约定
湖南星电建设实业集团股份有限公司	供应商	528,000.00	4.04%	1年内	合同约定
淄博凯宇电气有限公司	供应商	488,498.00	3.74%	1年内	合同约定
合 计		9,774,330.14	74.86%		

预付账款期末余额较期初减少 39.31%，主要是因为当期收到订购的货物（服务）期初的预付账款按规定结算，如预付上海西屋开关有限公司的货款较期初减少了 3,013,842.00 元、预付湖南星电建设实业集团股份有限公司的安装费用较期初减少了 3,750,000.00 元；同时公司加大合同中预付条款的风险控制，减少了预付款的支付。

4、其他应收款

(1) 其他应收款按风险分类

类 别	2016.06.30				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	18,616,106.59	100.00	323,539.99	1.74	18,292,566.60
账龄分析法组合	18,616,106.59	100.00	323,539.99	1.74	18,292,566.60
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合 计	18,616,106.59	100.00	323,539.99	1.74	18,292,566.60

(续)

类 别	2015.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					

类别	2015.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	7,791,756.59	100.00	145,094.30	1.86	7,646,662.29
账龄分析法组合	7,791,756.59	100.00	145,094.30	1.86	7,646,662.29
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	7,791,756.59	100.00	145,094.30	1.86	7,646,662.29

a、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	2016.06.30				2015.12.31			
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	金额	比例%	坏账准备	计提比例%
1年以内	18,226,198.59	97.91	182,261.99	1.00	7,546,319.59	96.85	75,463.20	1.00
1至2年	78,472.00	0.42	7,847.20	10.00	20,000.00	0.26	2,000.00	10.00
2至3年	111,436.00	0.60	33,430.80	30.00	225,437.00	2.89	67,631.10	30.00
3年以上	200,000.00	1.07	100,000.00	50.00				
合计	18,616,106.59	100	323,539.99	1.74	7,791,756.59	100.00	145,094.30	1.86

(2) 坏账准备

项目	2015.12.31	本期增加	本期减少		2016.06.30
			转回	转销	
金额	145,094.30	178,445.69			323,539.99

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2016.06.30	2015.12.31
投标保证金	15,281,625.37	6,510,274.37
押金	1,895,243.38	849,324.38
定金	900,500.00	
备用金	130,172.00	397,858.84
其他往来款	408,565.84	34,299.00
合计	18,616,106.59	7,791,756.59

(4) 其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	是否为关联方	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
南京烈马电控科技有限公司	否	押金	1,548,953.38	1年以内	8.32	15,489.53
邵阳武冈机场建设有限责任公司	否	投标保证金	1,118,980.00	1年以内	6.01	11,189.80
哈密广开元能源有限公司	否	投标保证金	1,000,000.00	1年以内	5.37	10,000.00

单位名称	是否为关联方	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
湖南雁能建设集团有限公司	否	投标保证金	1,000,000.00	1年以内	5.37	10,000.00
拓速乐汽车销售服务(深圳)有限公司	否	定金	900,500.00	1年以内	4.84	9,005.00
合计			5,568,433.38		29.91	55,684.33

其他应收款期末余额较期初增加 44.48%，主要是公司为拓展业务而加大投标力度，按招标文件规定支付的项目投标保证金尚未收回所致。

5、存货

(1) 存货分类

项 目	2016.06.30		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	15,570,543.71		15,570,543.71
合 计	15,570,543.71		15,570,543.71

(续)

项 目	2015.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	10,776,617.81		10,776,617.81
合 计	10,776,617.81		10,776,617.81

(2) 存货跌价准备

本公司期末存货无成本高于可变现净值情况，无需计提跌价准备。

存货期末余额较期初增加 44.48%，系公司为扩大下半年销售规模增加新项目做备货准备，增加原材料购入所致。

6、其他流动资产

项 目	2016.06.30	2015.12.31
增值税留抵扣额	775,631.72	0
合 计	775,631.72	0

本公司其他流动资产由应交税费中的增值税进项税额 775,631.72 元重分类而来。

7、固定资产及累计折旧

(1) 固定资产情况

项 目	机器设备	运输设备	电子设备	办公家具	器具工具	合计
一、账面原值						

项 目	机器设备	运输设备	电子设备	办公家具	器具工具	合计
1、2015.12.31 余额	7,639,899.95	1,169,080.00	425,771.06	451,915.00	419,860.75	10,106,526.76
2、2016 年增加金额			55,893.17			55,893.17
其中：购置			55,893.17			55,893.17
3、2016 年减少金额						
4、2016.06.30 余额	7,639,899.95	1,169,080.00	481,664.23	451,915.00	419,860.75	10,162,419.93
二、累计折旧						
1、2015.12.31 余额	1,451,580.99	431,227.50	172,962.28	169,311.82	159,547.08	2,384,629.67
2、2016 年增加金额	362,895.25	61,686.39	98,074.08	42,181.65	39,886.77	604,724.14
其中：计提	362,895.25	61,686.39	98,074.08	42,181.65	39,886.77	604,724.14
3、2016 年减少金额						
4、2016.06.30 余额	1,814,476.24	492,913.89	271,036.36	211,493.47	199,433.85	2,989,353.81
三、账面价值						
1、2016.06.30 账面价值	5,825,423.71	676,166.11	210,627.87	240,421.53	220,426.90	7,173,066.12
2、2015.12.31 账面价值	6,188,318.96	737,852.50	252,808.78	282,603.18	260,313.67	7,721,897.09

(2) 本公司期末固定资产无减值迹象，故未计提固定资产减值准备。

(3) 本公司期末固定资产中无融资租入和抵押资产。

8、无形资产

(1) 明细情况

项目	专利权	合计
一、账面原值		
1、2015 年 12 月 31 日余额	60,000.00	60,000.00
2、2016 年增加金额		
3、2016 年减少金额		
4、2016 年 6 月 30 日余额	60,000.00	60,000.00
二、累计摊销		
1、2015 年 12 月 31 日余额	3,125.00	3,125.00
2、2016 年增加金额	18,750.00	18,750.00
(1) 计提	18,750.00	18,750.00
3、2016 年减少金额		
4、2016 年 6 月 30 日余额	21,875.00	21,875.00
三、减值准备		
1、2015 年 12 月 31 日余额		

2、2016 年增加金额		
3、2016 年减少金额		
4、2016 年 6 月 30 日余额		
四、账面价值		
1、2015 年 12 月 31 日账面价值	56,875.00	56,875.00
2、2016 年 6 月 30 日账面价值	38,125.00	38,125.00

无形资产期末余额较期初减少 32.97%，系正常摊销所致。

9、递延所得税资产

项 目	2016.06.30		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	332,921.08	2,219,473.84	250,738.41	1,002,953.63
合 计	332,921.08	2,219,473.84	250,738.41	1,002,953.63

10、短期借款

借款类别	2016.06.30	2015.12.31
信用借款	2,100,000.00	2,700,000.00
合 计	2,100,000.00	2,700,000.00

短款借款期末余额较期初减少 22.22%，系归还借款 600,000.00 元所致。

11、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	2016.06.30	2015.12.31
应付货款	21,414,448.00	16,967,812.65
合 计	21,414,448.00	16,967,812.65

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
上海华通企业集团有限公司	2,516,248.15	长期往来供应商
扬州泰阳电力科技有限公司	318,470.00	长期往来供应商
合 计	2,834,718.15	

应付账款期末余额较期初增加 26.21%，原因是一方面是因为随着公司经营规模的扩大，公司采购量增加，处于结算期的应付账款相应增加；另一方面随着公司实力的增强以及与供应商建立了良好的合作关系，供应商提供给公司的信用期有所延长，应付账款相应增加。

12、预收账款

账 龄	2016.06.30	2015.12.31
1 年以内	4,078,555.84	6,616,772.25
1 至 2 年	500,000.00	
2 至 3 年		
3 年以上		
合 计	4,578,555.84	6,616,772.25

预收账款余额较期初减少 30.80%，系预收的工程款达到合同约定的结算标准，办理工程完工结算所致，如国网湖南省电力公司长沙供电分公司的金地三千府项目办理竣工结算预收账款较期初减少了 2,862,518.00 元。

13、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2015.12.31	本期增加	本期减少	2016.06.30
一、短期薪酬		731,267.56	651,268.52	79,999.04
二、离职后福利-设定提存计划		140,710.98	140,710.98	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合 计		871,978.54	791,979.50	79,999.04

(2) 短期薪酬列示

项目	2015.12.31	本期增加	本期减少	2016.06.30
1、工资、奖金、津贴和补贴		565,737.04	485,738.00	79,999.04
2、职工福利费				
3、社会保险费		63,996.34	63,996.34	
其中：医疗保险费		52,846.00	52,846.00	
工伤保险费		6,525.55	6,525.55	
生育保险费		4,624.79	4,624.79	
4、住房公积金				
5、工会经费和职工教育经费		101,534.18	101,534.18	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合 计		731,267.56	651,268.52	79,999.04

(3) 设定提存计划

项 目	2015.12.31	本期增加	本期减少	2016.06.30

基本养老保险费		132,121.56	132,121.56
失业保险费		8,589.42	8,589.42
合 计		140,710.98	140,710.98

应付职工薪酬期末余额系计提的当月工资尚未支付。

14、应交税费

税 项	2016.06.30	2015.12.31
增值税		57,638.94
企业所得税	231,088.53	580,693.09
城市维护建设税	11,280.21	3,702.29
教育费附加	8,057.29	2,644.50
合 计	250,426.03	644,678.82

应交税费期末余额较期初减少 61.15%，主要是应交的所得税和增值税在本期上缴所致。

15、其他应付款

项目	2016.06.30	2015.12.31
应付往来款	104,677.37	46,400.00
保证金等	1,574,000.00	596,369.92
合 计	1,678,677.37	642,769.92

账龄全部为一年以内。

其他应付款期末余额较期初增加 161.16%，系收到的保证金暂未归还所致。

16、股本

项目	2015.12.31	增加资本	减少资本	2016.06.30
股份总数	28,800,000.00	21,600,000.00		50,400,000.00

17、资本公积

项 目	2015.12.31	本期增加	本期减少	2016.06.30
1、股本溢价	21,724,551.27		21,600,000.00	124,551.27
其中：投资者投入的资本				
合 计	21,724,551.27		21,600,000.00	124,551.27

根据 2016 年 4 月 15 日公司 2015 年度股东大会决议，公司进行了权益分派，以截至 2015 年 12 月 31 日总股本 2880 万股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 7.5 股，权益分派后，公司的总股本由 2880 万股增至 5040 万股。

18、盈余公积

项 目	2015.12.31	本期增加	本期减少	2016.06.30
法定盈余公积	311,552.04			311,552.04
合 计	311,552.04			311,552.04

19、未分配利润

项 目	金 额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	2,803,968.29	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	2,803,968.29	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,420,273.73	
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利		
所有者权益其他内部结转		
期末未分配利润	4,224,242.02	

20、营业收入和营业成本

（1）营业收入和营业成本

项 目	2016 年 1-6 月		2015 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	34,439,291.36	28,098,358.98	29,642,901.49	24,313,303.43
合 计	34,439,291.36	28,098,358.98	29,642,901.49	24,313,303.43

（2）主营业务（分行业）

行业名称	2016 年 1-6 月		2015 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
电气设备销售及安装业	34,439,291.36	28,098,358.98	29,642,901.49	24,313,303.43
合 计	34,439,291.36	28,098,358.98	29,642,901.49	24,313,303.43

(3) 主营业务（分产品）

产品名称	2016 年 1-6 月		2015 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
电气设备销售	10,216,179.34	10,018,385.12	2,509,570.15	2,336,860.34
电气安装工程	24,223,112.02	18,079,973.86	27,133,331.34	21,976,443.09
其他				
合计	34,439,291.36	28,098,358.98	29,642,901.49	24,313,303.43

(4) 主营业务（分地区）

地区名称	2016 年 1-6 月		2015 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
华中地区	34,439,291.36	28,098,358.98	29,642,901.49	24,313,303.43
合计	34,439,291.36	28,098,358.98	29,642,901.49	24,313,303.43

(5) 公司 2016 年 1-6 月前 5 名客户的营业收入情况

客户名称	与本公司关系	营业收入	占公司总营业收入比例(%)
湖南大旺食品有限公司	非关联方	6,964,786.33	20.22
国网湖南省电力公司长沙供电分公司	非关联方	326,6250.00	9.48
长沙市开福区水利建设指挥部	非关联方	2,530,000.00	7.35
长沙市城投基础设施建设项目管理有限公司	非关联方	1,959,314.29	5.69
岳阳北控湖滨水质净化有限公司	非关联方	1,912,000.00	5.55
小计		16,632,350.62	48.29

营业收入较上期增加 16.18%，主要是今年湖南大旺食品有限公司增加电气设备销售收入 6,964,786.33 所致，同时省外安装业外开始逐渐增加；营业成本较上期增长 15.57%，主要原因为公司营业收入稳步增长，成本相应增加。营业成本增长比率低于营业收入增长比率，主要原因为报告期内公司开始逐步实施工程项目的标准化管理，严格控制成本支出，进一步提高了安装业务的毛利率。

21、营业税金及附加

项目	2016 年 1-6 月	2015 年 1-6 月
营业税	527,386.26	813,999.94
城市维护建设税	48,574.97	55,727.92
教育费附加	35,764.03	40,700.00
合计	611,725.26	910,427.86

营业税金及附加较上期减少 32.81%，主要是当期安装业务较去年同期有所减少，营业税减少，相应的附加税同步减少所致。

22、销售费用

项 目	2016 年 1-6 月	2015 年 1-6 月
办公费	4,910.00	
销售工资	139,983.00	
差旅费	74,968.49	9,014.00
合 计	219,861.49	9,014.00

销售费用较上期增加 2,339.31%，主要原因是积极拓展省外市场，新增销售团队，提高销售人员待遇和提成，导致员工薪酬与差旅费用增加

23、管理费用

项 目	2016 年 1-6 月	2015 年 1-6 月
职工工资	425,754.04	293,530.00
职工社保	204,707.32	108,108.88
办公费	664,023.32	210,591.32
差旅费	8,523.70	47,492.00
职工教育经费	89,775.85	36,330.00
物业管理费及水电费	17,697.68	8,945.18
折旧	90,622.78	156,113.66
协会会费	44,000.00	79,500.00
质量认证		86,020.00
水利建设基金	33,461.45	2,264.81
印花税	16,247.70	1,248.20
广告费	204,603.26	21,886.79
汽车费用	26,228.40	32,964.12
工会经费	11,758.33	4,852.83
其他	232,690.55	353,178.09
咨询费	279,029.13	224,271.84
无形资产摊销	18,750.00	
研发费用	996,666.68	
合 计	3,364,540.19	1,667,297.72

管理费用较上期增加 101.80%，主要是公司本期引进各类人才提高员工待遇工资及社保费用增加，积极投标购买标书导致办公费大幅增长，为提高公司知名度而增加广告宣传费用，加大研发力度研发费用增加所致。

24、财务费用

项 目	2016 年 1-6 月	2015 年 1-6 月
利息支出	86,000.83	
减：利息收入	20,671.37	10,856.01
承兑汇票贴息		
汇兑损失		
减：汇兑收益		
手续费	5,567.27	10,475.24
合 计	70,896.73	-380.77

利息费用较去年同期增加 18,719.31%，系银行借款产生的利息支出所致。

25、资产减值损失

项 目	2016 年 1-6 月	2015 年 1-6 月
坏账损失	1,216,520.21	334,083.41
合 计	1,216,520.21	334,083.41

26、营业外收入

项 目	2016 年 1-6 月	2015 年 1-6 月
政府补贴收入	586,325.09	1,000,000.00
其他	2.62	
合 计	586,327.71	1,000,000.00

计入当期损益的政府补助：

项 目	本期发生数	与资产相关/与收益相关
中小微企业融资补助	500,000.00	与收益相关
高新技术补贴	30,000.00	与收益相关
入园规划补贴	50,000.00	与收益相关
稳岗补贴	6,325.09	与收益相关
合 计	586,325.09	

27、营业外支出

项 目	2016 年 1-6 月	2015 年 1-6 月
捐赠支出	50,000.00	
其他	0.33	
合 计	50,000.33	

28、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	2016 年 1-6 月	2015 年 1-6 月
当期所得税	55,624.82	62,177.80
递延所得税	-82,182.67	-83,520.82
合 计	-26,557.85	-21,343.02

29、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2016 年 1-6 月	2015 年 1-6 月
收到的单位及个人往来	27,417,791.86	
政府补助	586,325.09	1,000,000.00
收到的利息收入	20,671.37	10,856.01
合 计	28,024,788.32	1,010,856.01

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2016 年 1-6 月	2015 年 1-6 月
期间费用	2,410,426.51	1,314,767.79
支付的往来款	29,170,788.18	5,851,734.07
手续费	5,567.27	10,475.24
合 计	31,586,781.96	7,176,977.10

30、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2016 年 1-6 月	2015 年 1-6 月
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	1,420,273.73	3,430,498.86
加：资产减值准备	1,216,520.21	334,083.41
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	604,724.14	589,899.80
无形资产摊销	18,750.00	
长期待摊费用摊销		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	86,000.83	
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）	-82,182.67	-83,520.82
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）	-4,793,925.90	6,826,087.60
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-59,149.69	9,570,546.42
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	3,130,072.64	-17,521,494.37
其他		
经营活动产生的现金流量净额	1,541,083.29	3,146,100.90
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	10,463,341.24	11,921,732.75
减：现金的期初余额	9,664,151.95	8,788,381.85
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	799,189.29	3,133,350.90

（2）现金和现金等价物的构成

项 目	2016.6.30	2015.12.31
一、现金	10,463,341.24	9,664,151.95
其中：库存现金	20,439.37	41,688.49
可随时用于支付的银行存款	10,442,901.87	9,622,463.46
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	10,463,341.24	9,664,151.95
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

三、关联方及其交易

1、存在控制关系的关联方

本公司的最终控制方为巫奇进、宋光荣夫妻二人，巫奇进持股比例 46.67%，宋光荣持股比例 4.17%

2、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
长沙富沃投资合伙企业（有限合伙）	股东（占股比例 16.67%）
长沙邦尔投资合伙企业（有限公司）	股东（占股比例 9.03%）
宋光荣	股东、监事（占股比例 15.23%）
张培	股东、董秘（占股比例 2.42%）

股东、监事宋光荣及股东、董秘张培的持股比例已包含通过长沙富沃投资合伙企业（有限合伙）间接持有的公司股票。

3、关联方交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无

（2）关联方资金拆借

无

（3）关键管理人员报酬

项 目	2016 年 1-6 月	2015 年 1-6 月
关键管理人员报酬	223,327.16	216,334.59

4、关联方应收应付款项

（1）应收项目

无

（2）应付项目

无

5、关联方承诺

截止资产负债表日，本公司无需要披露关联方的承诺事项。

四、或有事项

截止资产负债表日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

五、承诺事项

截止资产负债表日，本公司无需要披露的承诺事项。

六、资产负债表日后事项

截止本财务报表报出日，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

七、补充资料

1、当期非经常性损益

项 目	金 额	说 明
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（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	586,325.09	附注 26
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动收益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、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	-49,997.71	附注 26，附注 27
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	536,327.38	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）	80,449.11	
少数股东权益影响额(税后)		
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	455,878.27	

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	2.61%	0.05	0.05
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	1.63%	0.03	0.03

西格码电气股份有限公司

2016 年 8 月 5 日