

公告编号：2017-040

证券代码：831943

证券简称：西格码

主办券商：财富证券



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

2017

公 司 半 年 度 大 事 记

1.2016 年的股票发行于 2017 年 1 月 10 日认购结束，2017 年 3 月 2 日取得全国股转系统发放的股票发行股票登记的函，此次股票发行共发行 210 万股，募集资金 1260 万元。

2.2017 年 1 月 16 日，公司成立全资子公司西藏西格码电气有限责任公司，注册资本 1180 万元。西藏子公司的成立有利于公司业务在西藏地区的拓展，对公司业绩和收益的增长具有积极作用。

3.2017 年 5 月 30 日，全国股转系统正式发布 2017 年创新层挂牌公司名单，公司连续入驻新三板创新层。

4.2017 年 6 月 28 日，公司董事会决议对外投资成立控股子公司长沙西格码智能技术有限公司，该议案经 2017 年第三次临时股东大会审议通过，控股子公司于 2017 年 7 月 14 日正式成立。此次对外投资使公司业务进入无线电力传输新领域，该技术在国外很多先进国家已经得到运用，国内市场广阔。控股子公司正常运营后可进一步提升公司的综合实力和核心竞争力，从公司长远发展的角度来看，对公司的业绩提升，利润增长将带来积极影响。

目 录

公 司 半 年 度 大 事 记.....	2
声 明 与 提 示	4
第 一 节 公 司 概 览.....	5
第 二 节 主 要 会 计 数 据 和 关 键 指 标	6
第 三 节 管 理 层 讨 论 与 分 析.....	8
第 四 节 重 要 事 项.....	11
第 五 节 股 本 变 动 及 股 东 情 况.....	14
第 六 节 董 事、监 事、高 管 及 核 心 员 工 情 况	16
第 七 节 财 务 报 表.....	18
第 八 节 财 务 报 表 附 注	29

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. 报告期内在指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告 2. 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告。

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
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
分层情况	创新层
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）	52,500,000
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	9
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	153,009,000.48	34,439,291.36	344.29%
毛利率	18.84%	18.41%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	6,858,066.02	1,420,273.73	382.87%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	8,983,288.19	883,946.35	916.27%
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)	8.65%	2.61%	-
加权平均净资产收益率(依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	11.33%	1.63%	-
基本每股收益(元/股)	0.13	0.05	160.00%

二、偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	181,123,011.35	150,167,176.39	20.61%
负债总计	94,347,800.63	82,648,242.90	14.16%
归属于挂牌公司股东的净资产	86,775,210.72	67,518,933.49	28.52%
归属于挂牌公司股东的每股净资产(元/股)	1.65	1.34	23.13%
资产负债率(母公司)	52.09%	55.04%	-
资产负债率(合并)	52.09%	55.04%	-
流动比率	184.00%	170.00%	-
利息保障倍数	-	112.91	-

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	-34,061,654.73	1,541,083.29	-
应收账款周转率	2.39	1.60	-
存货周转率	8.22	1.99	-

四、成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率	20.61%	4.86%	-
营业收入增长率	344.29%	16.18%	-
净利润增长率	382.87%	-58.60%	-

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）。在电气安装工程施工与应用服务方面，公司拥有中华人民共和国住房和城乡建设部颁发的输变电工程专业承包壹级资质，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、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、环保工程专业承包叁级、施工劳务不分等级；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，截止本半年报披露之日，公司拥有 9 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、一种低压封闭式母线槽插接箱防带电误拔装置、一种适用于开闭所或环网柜电缆头的温度综合监控装置、一种预装式变电站。

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

报告期内，公司实现营业收入 153,009,000.48 元，较上年同期增长 344.29%，主要原因有二：第一、公司省外业务拓展成功，当期项目已发展到全国各地，业务量迅速提高；第二、上期已开工未完工项目，在本期已基本完工，收入确认，导致本期收入增加。

归属于挂牌公司股东的净利润为 6,858,066.02 元，较上年同期增长 382.87%，主要原因为：第一、收入增长，毛利率变动幅度不大，做为主营业务的获利能力得到维持，在收入增长的情况下，利润增长；第二、公司在收入大幅增长的情况下，三项费用的增长比例低于收入的增长比例，导致利润总额增长较大。

经营活动产生的现金流量净额为 -34,061,654.73 元，较上年同期减少 2,310.24%，其原因有：

第一、预付款项增加；第二、大部分工程已完工，正在结算，款项到位应会略晚于结算时间，大部分款项会在 7、8 月份收回。

截止 2017 年 6 月 30 日，公司资产总计 181,123,011.35 元，与期初相比，增加 30,955,834.96 元，增幅为 20.61%，资产增长原因：1.应收票据增加 310 万元；2.工程结算完成，应收账款增加 4,484 万元；3.预付账款增加 1510 万元，公司垫资增加。

公司负债总计 94,347,800.63 元，与期初相比增幅为 14.16%。负债增长原因：1.预收账款增加 1088 万元，已收款未结账，开工项目较多；2.其他应付款增加 692 万元，计提费用增加。

公司净资产 86,775,210.72 元，与期初相比增幅为 28.52%。增长原因：1.本期增资 210 万元，股本增加 210 万元；2.本期增资溢价部分增加资本公积 1037 万元；3.利润增加导致未分配利润增加 686 万元。

三、风险与价值

（一）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 49.90%，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 10.62%。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主席时，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。

（二）安全事故的风险

公司的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。事故的发生不但给企业造成了严重的经济损失，损害了企业的声誉，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，实现从根子上对安全生产的问题引起重视。

（三）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，一是计划对部分技术人员进行股权激励；二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；三是以

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；四是公司积极创造良好的企业文化，通过科学管理、文化融合、多重激励和职业生涯培训等方式来吸引人才，以发展留住人才。

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。

（四）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 2017 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 58.67%。其中，第一大客户的销售收入占主营业务收入的 25.99%，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	否	-
是否存在股票发行事项	是	二（一）
是否存在重大诉讼、仲裁事项	是	二（二）
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	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、企业合并事项	是	二（四）
是否存在股权激励事项	否	-
是否存在已披露的承诺事项	是	二（五）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	是	二（六）
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）报告期内的普通股股票发行事项

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)
2016-10-17	2017-04-28	6.00	2,100,000	12,600,000.00	补充流动资金、拓展省外业务
2017-06-09	-	7.00	-	-	补充流动资金

（二）重大诉讼、仲裁事项

单位：元

重大诉讼、仲裁事项	涉及金额	占期末净资产 比例	是否结案	临时公告披露时间
北京汉能薄膜太阳能工程有限公司诉公司买卖合同纠纷	9557088.74	11.01%	否	2017-04-26
北京汉能薄膜太阳能工程有限公司诉公司买卖合同纠纷	1177482.24	1.36%	否	-
北京汉能薄膜太阳能工程有限公司诉公司买卖合同纠纷	893653.46	1.03%	否	-
公司诉岳阳市万家居房地产开发有限公司建设工程施工合同纠纷	2454514.62	2.83%	是	-

总计	14082739.06	16.23%	-	-
----	-------------	--------	---	---

案件进展情况、涉及金额、是否形成预计负债，以及对公司未来的影响：

1. 卷号：2017 年度京 0102 民初字第 12132 号

2016 年 10 月 20 日，公司与原告签订了《组件销售合同》，约定被告向原告采购多晶太阳能组件后向江苏泽高新能源建设有限公司供货。合同签订后，原被告之间未实际履行合同，原告委托第三人江西瑞晶太阳能科技有限公司直接向江苏泽高新能源建设有限公司履行了合同，江苏泽高新能源建设有限公司接受了江西瑞晶太阳能科技有限公司的履行，并直接向江西瑞晶太阳能科技有限公司支付了大部分货款。现原告以买卖合同纠纷为由，主张被告支付其剩余的 9141165.7 元货款以及逾期付款违约金 415923.04 元，合计 9557088.74 元。由于我公司（被告）并不是合同的实际履行人，而且江苏泽高新能源建设有限公司向江西瑞晶太阳能科技有限公司已支付的货款与原告起诉状里主张的未付款数额不相符。我公司要求法院应当追加江苏泽高新能源有限公司和江西瑞晶太阳能科技有限公司为第三人并延期举证。至报告期末，该案尚未开庭，案件所涉及合同金额已经付清。因此，该诉讼不会形成预计负债，不会对公司产生不利影响。

2. 卷号：2017 年度京 0102 民初字第 12136 号

2016 年 10 月 21 日，公司与原告签订了《销售合同》，约定被告从原告购买光伏支架及接地材料用于老棚里项目建设。2017 年 4 月，原告起诉我公司拖欠部分合同款，诉讼金额为 1177482.24 元，北京市西城区人民法院于 2017 年 4 月受理，原计划 2017 年 5 月 15 日开庭，因案件牵涉第三人且履行有问题，经双方共同向法院申请已中止审理。双方现正在协商处理解决合同纠纷问题，案件尚未审理完毕。

3. 卷号：2017 年度京 0102 民初字第 12134 号

2016 年 10 月 21 日，公司与原告签订了《购销合同》，约定被告从原告购买电缆用于“新余江能光伏有限公司老棚里矿区 8.1 兆瓦光伏发电项目”。2017 年 4 月，原告起诉我公司拖欠部分合同款，诉讼金额为 893653.46 元，北京市西城区人民法院于 2017 年 4 月受理，原计划 2017 年 5 月 15 日开庭，因案件牵涉第三人且履行有问题，经双方共同向法院申请已中止审理。双方现正在协商处理解决合同纠纷问题，案件尚未审理完毕。

4. (2016) 湘 0621 民初 1347 号和 (2017) 湘 06 民终 419 号

2013 年 7 月 16 日、2014 年 1 月 7 日，2014 年 3 月 7 日，公司与被告先后签订了《供电工程承包合同》、《供电安装工程施工补充协议书》、《配电房土建工程施工合同》，合同总价 5349338.7 元，原告全面履行了合同约定的义务，但被告没有按约定的工程进度时间支付工程款。2016 年 7 月 27 日，岳阳县中级人民法院立案审理此案，于 2017 年 1 月 6 日对此案进行判决，(2016) 湘 0621 民初 1347 号判决书判定被告支付原告工程款 2341038.7 元以及以 1423823.46 为本金自 2014 年 7 月 6 日开始至工程款清偿之日止按中国人民银行同期同类贷款利率计算的利息。被告不服，向岳阳市中级人民法院提起上诉，2017 年 6 月 15 日，岳阳市中级人民法院终审判决被告支付原告工程款 2251079.24 元以及以 1333864 为本金自 2014 年 7 月 6 日开始至工程款清偿之日止按中国人民银行同期同类贷款利率计算的利息。该笔诉讼可使公司追回账款 2251079.24 元以及相应的利息，该笔利息自 2014 年 7 月 6 日至报告期末为 203435.38 元。截止报告期末，被告还未支付。

注：卷号：2017 年度京 0102 民初字第 12132 号诉讼因超过期末净资产的 10%，已经通过临时公告在全国股转系统的官网上披露，其它三个诉讼因涉及金额较小，未作披露。

（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	800,000.00	0.00
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	10,000,000.00	0.00
6. 其他	312,000.00	156,000.00
总计	11,112,000.00	156,000.00

注：此项已发生的日常性关联交易为公司向控股股东租赁两处办公地点。

（四）收购、出售资产、对外投资、企业合并事项

2017 年 6 月 28 日，公司第一届董事会第二十三次会议审议通过了对外投资设立控股子公司的议案，此次对外投资中，公司认缴出资 140000000.00 元，另一投资者何璐杏认缴出资 60000000.00，双方共同设立长沙西格码智能技术有限公司，该议案经公司 2017 年第三次临时股东大会审议通过。此次对外投资使公司业务进入无线电力传输新领域，该技术在国外很多先进国家已经得到运用，国内市场广阔。控股子公司正常运营后可进一步提升公司的综合实力和核心竞争力，从公司长远发展的角度来看，对公司的业绩提升，利润增长将带来积极影响。

（五）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。

（六）承诺事项的履行情况

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
其它货币资金	冻结	906,870.00	0.50%	银行保函保证金
累计值	-	906,870.00	0.50%	-

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	8,400,000	16.67%	-	8,400,000	16.00%
	其中：控股股东、实际控制人	-	-	-	-	-
	董事、监事、高管	48,000	0.10%	32,000	80,000	0.15%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	42,000,000	83.33%	2,100,000	44,100,000	84.00%
	其中：控股股东、实际控制人	25,620,000	50.83%	580,000	26,200,000	49.90%
	董事、监事、高管	27,405,000	54.38%	580,000	27,985,000	53.30%
	核心员工	-	-	620,000	620,000	1.18%
总股本		50,400,000	-	2,100,000	52,500,000	-
普通股股东人数		58				

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	23,520,000	580,000	24,100,000	45.90%	24,100,000	-
2	长沙富沃投资合伙企业(有限合伙)	8,400,000	-	8,400,000	16.00%	8,400,000	-
3	长沙邦尔投资合伙企业(有限合伙)	4,537,000	-	4,537,000	8.64%	-	4,537,000
4	黄庆明	2,380,000	-	2,380,000	4.53%	630,000	1,750,000
5	宋光荣	2,100,000	-	2,100,000	4.00%	2,100,000	-
6	聚创(深圳)投资管理有限公司	2,058,000	-40,000	2,018,000	3.84%	-	2,018,000
7	凌云	630,000	-	630,000	1.20%	630,000	-
8	张建文	420,000	-	420,000	0.80%	420,000	-
9	李晓林	420,000	-	420,000	0.80%	420,000	-
10	张培	258,000	32,000	290,000	0.55%	210,000	80,000
合计		44,723,000	-	45,295,000	86.28%	36,910,000	8,385,000

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；长沙富沃投

资合伙企业（有限合伙）的普通合伙人方文华为巫奇进的妹夫、巫启云的姐夫；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；长沙邦尔投资合伙企业（有限合伙）的普通合伙人巫建林及其有限合伙人黄爱姣为巫奇进、巫启云的父母。除此之外，公司其他股东之间无关联关系。

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 45.90%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；自 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 2620 万股，占公司总股本的 49.90%，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 10.62%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-2014 年，担任公司监事兼出纳。2014 年 8 月股份公司成立后，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	38	EMBA	2014.8-2017.8	是
凌云	董事	男	48	专科	2014.8-2017.8	是
卢宏武	董事	男	45	本科	2014.8-2017.8	否
杨正辉	董事	男	44	本科	2014.8-2017.8	否
巫启云	董事	男	33	本科	2014.8-2017.8	是
宋光荣	监事会主席	女	37	专科	2014.8-2017.8	是
巫志凌	监事	女	43	本科	2014.8-2017.8	否
邓小娇	监事	女	31	本科	2014.8-2017.8	否
熊海波	副总经理	男	40	专科	2014.8-2017.8	是
巫启丽	财务总监	女	35	专科	2016.7-2017.8	是
张培	董事会秘书	女	33	专科	2014.8-2017.8	是
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						4

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	董事长兼总经理	23,520,000	580,000	24,100,000	45.90%	-
凌云	董事	630,000	-	630,000	1.20%	-
卢宏武	董事	210,000	-	210,000	0.40%	-
杨正辉	董事	210,000	-	210,000	0.40%	-
巫启云	董事	210,000	-	210,000	0.40%	-
宋光荣	监事会主席	2,100,000	-	2,100,000	4.00%	-
巫志凌	监事	210,000	-	210,000	0.40%	-
邓小娇	监事	-	-	-	-	-
熊海波	副总经理	105,000	-	105,000	0.20%	-
张培	董事会秘书	258,000	32,000	290,000	0.55%	-
巫启丽	财务总监	-	-	-	-	-
合计	-	27,453,000	-	28,065,000	53.46%	-

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

四、员工数量

	期初员工数量	期末员工数量
核心员工	15	7
核心技术人员	-	-
截止报告期末的员工人数	142	142

核心员工变动情况:

报告期内,核心员工变动8个,分别是:冯超、杨岩、黄曙伟、闻新锋、卢和玮、赵海生、祝晨、戴鹏。该8名员工均为公司省外业务市场的销售经理,自入职以来没有完成公司安排的任务,主动辞职,对公司的业务开展没有产生不良影响。

第七节 财务报表

一、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	二、1	14,172,995.41	35,665,469.14
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	二、2	3,100,000.00	-
应收账款	二、3	86,313,653.69	41,465,774.90
预付款项	二、4	30,592,616.30	15,493,823.23
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、5	30,619,174.48	24,410,843.82
买入返售金融资产	-	-	-
存货	二、6	8,623,756.77	21,592,805.89
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、7	-	1,480,818.39
流动资产合计	-	173,422,196.65	140,109,535.37
非流动资产：	-		
发放贷款及垫款	-	-	-
可供出售金融资产	二、8	1,600,000.00	1,600,000.00
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	二、9	4,752,216.83	7,486,324.26
在建工程	-	-	-
工程物资	-	-	-
固定资产清理	-	-	-

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
无形资产	二、10	47,875.00	50,875.00
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	二、11	1,300,722.87	920,441.76
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	-	7,700,814.70	10,057,641.02
资产总计	-	181,123,011.35	150,167,176.39
流动负债：	-	-	-
短期借款	-	-	-
向中央银行借款	-	-	-
吸收存款及同业存放	-	-	-
拆入资金	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	-	-
应付账款	二、12	49,544,964.88	58,504,059.98
预收款项	二、13	27,979,917.63	17,092,342.75
卖出回购金融资产款	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付职工薪酬	二、14	5,586,118.41	654,645.37
应交税费	二、15	2,487,822.09	4,567,086.66
应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
其他应付款	二、16	8,748,977.62	1,830,108.14
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	-	94,347,800.63	82,648,242.90
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	-	-	-

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

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	-	94,347,800.63	82,648,242.90
所有者权益（或股东权益）：	-		
股本	二、17	52,500,000.00	50,400,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	二、18	10,497,351.27	124,551.27
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	二、19	3,667,766.27	3,742,355.06
盈余公积	二、20	1,325,202.72	1,325,202.72
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	二、21	18,784,890.46	11,926,824.44
归属于母公司所有者权益合计	-	86,775,210.72	67,518,933.49
少数股东权益	-	-	-
所有者权益合计	-	86,775,210.72	67,518,933.49
负债和所有者权益总计	-	181,123,011.35	150,167,176.39

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）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		14,172,995.41	35,665,469.14
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		3,100,000.00	-
应收账款	七、1	86,313,653.69	41,465,774.90
预付款项		30,592,616.30	15,493,823.23
应收利息		-	-
应收股利		-	-
其他应收款	七、2	30,619,174.48	24,410,843.82
存货		8,623,756.77	21,592,805.89

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

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		-	1,480,818.39
流动资产合计		173,422,196.65	140,109,535.37
非流动资产：			
可供出售金融资产		1,600,000.00	1,600,000.00
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产		4,752,216.83	7,486,324.26
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		47,875.00	50,875.00
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		-	-
递延所得税资产		1,300,722.87	920,441.76
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		7,700,814.70	10,057,641.02
资产总计		181,123,011.35	150,167,176.39
流动负债：			
短期借款		-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		-	-
应付账款		49,544,964.88	58,504,059.98
预收款项		27,979,917.63	17,092,342.75
应付职工薪酬		5,586,118.41	654,645.37
应交税费		2,487,822.09	4,567,086.66
应付利息		-	-
应付股利		-	-
其他应付款		8,748,977.62	1,830,108.14
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		94,347,800.63	82,648,242.90
非流动负债：			

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

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		94,347,800.63	82,648,242.90
所有者权益：			
股本		52,500,000.00	50,400,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		10,497,351.27	124,551.27
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		3,667,766.27	3,742,355.06
盈余公积		1,325,202.72	1,325,202.72
未分配利润		18,784,890.46	11,926,824.44
所有者权益合计	-	86,775,210.72	67,518,933.49
负债和所有者权益合计	-	181,123,011.35	150,167,176.39

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) 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	-	153,009,000.48	34,439,291.36
其中：营业收入	二、22	153,009,000.48	34,439,291.36
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
二、营业总成本	-	142,536,050.79	33,581,902.86
其中：营业成本	二、22	124,181,238.64	28,098,358.98
利息支出	-	-	-
手续费及佣金支出	-	-	-
退保金	-	-	-
赔付支出净额	-	-	-

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

提取保险合同准备金净额	-	-	-
保单红利支出	-	-	-
分保费用	-	-	-
税金及附加	二、23	480,627.46	611,725.26
销售费用	二、24	6,043,792.64	219,861.49
管理费用	二、25	10,327,069.57	3,364,540.19
财务费用	二、26	-17,801.96	70,896.73
资产减值损失	二、27	1,521,124.44	1,216,520.21
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）	二、28	50,000.00	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
其他收益	-	-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-	10,522,949.69	857,388.50
加：营业外收入	二、29	30,000.00	586,327.71
其中：非流动资产处置利得	-	-	-
减：营业外支出	二、30	2,155,222.17	50,000.33
其中：非流动资产处置损失	-	2,155,222.17	-
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	8,397,727.52	1,393,715.88
减：所得税费用	二、31	1,539,661.50	-26,557.85
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	6,858,066.02	1,420,273.73
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	-	6,858,066.02	1,420,273.73
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	-	6,858,066.02	1,420,273.73
归属于母公司所有者的综合收益总额	-	6,858,066.02	1,420,273.73
归属于少数股东的综合收益总额	-	-	-

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

八、每股收益：	-		
（一）基本每股收益	-	0.13	0.05
（二）稀释每股收益	-	0.13	0.05

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

（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	七、3	153,009,000.48	34,439,291.36
减：营业成本	七、3	124,181,238.64	28,098,358.98
税金及附加		480,627.46	611,725.26
销售费用		6,043,792.64	219,861.49
管理费用		10,327,069.57	3,364,540.19
财务费用		-17,801.96	70,896.73
资产减值损失		1,521,124.44	1,216,520.21
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）		50,000.00	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
其他收益		-	-
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		10,522,949.69	857,388.50
加：营业外收入		30,000.00	586,327.71
其中：非流动资产处置利得		-	-
减：营业外支出		2,155,222.17	50,000.33
其中：非流动资产处置损失		2,155,222.17	-
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		8,397,727.52	1,393,715.88
减：所得税费用		1,539,661.50	-26,557.85
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-	6,858,066.02	1,420,273.73
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	-	6,858,066.02	1,420,273.73

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

七、每股收益：	-		
（一）基本每股收益	-		
（二）稀释每股收益	-		

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

(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	-	113,223,384.26	44,221,138.78
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、32	28,670,643.40	28,024,788.32
经营活动现金流入小计	-	141,894,027.66	72,245,927.10
购买商品、接受劳务支付的现金	-	125,174,782.97	36,594,196.11
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	-	981,158.97	898,825.34
支付的各项税费	-	6,004,013.41	1,625,040.40
支付其他与经营活动有关的现金	二、32	43,795,727.04	31,586,781.96
经营活动现金流出小计	-	175,955,682.39	70,704,843.81
经营活动产生的现金流量净额	-	-34,061,654.73	1,541,083.29
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	-	50,000.00	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	50,000.00	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	80,819.00	55,893.17
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	-	-	-

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	-	80,819.00	55,893.17
投资活动产生的现金流量净额	-	-30,819.00	-55,893.17
三、筹资活动产生的现金流量：	-		
吸收投资收到的现金	-	12,600,000.00	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	-	-	-
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	-	12,600,000.00	-
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	-	12,600,000.00	-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	-	-21,492,473.73	799,189.29
加：期初现金及现金等价物余额	二、33	34,758,599.14	9,664,151.95
六、期末现金及现金等价物余额	二、33	13,266,125.41	10,463,341.24

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

(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	-	113,223,384.26	44,221,138.78
收到的税费返还	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金		28,670,643.40	28,024,788.32
经营活动现金流入小计	-	141,894,027.66	72,245,927.10
购买商品、接受劳务支付的现金	-	125,174,782.97	36,594,196.11
支付给职工以及为职工支付的现金	-	981,158.97	898,825.34
支付的各项税费	-	6,004,013.41	1,625,040.40
支付其他与经营活动有关的现金		43,795,727.04	31,586,781.96
经营活动现金流出小计	-	175,955,682.39	70,704,843.81
经营活动产生的现金流量净额	-	-34,061,654.73	1,541,083.29
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	-	50,000.00	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	50,000.00	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	80,819.00	55,893.17
投资支付的现金	-	-	-
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	-	80,819.00	55,893.17
投资活动产生的现金流量净额	-	-30,819.00	-55,893.17
三、筹资活动产生的现金流量：	-		
吸收投资收到的现金	-	12,600,000.00	-
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	-	12,600,000.00	-
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
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	-	12,600,000.00	-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	-	-21,492,473.73	799,189.29
加：期初现金及现金等价物余额		34,758,599.14	9,664,151.95
六、期末现金及现金等价物余额		13,266,125.41	10,463,341.24

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

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、合并财务报表项目注释

西格码电气股份有限公司

2017 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	2017.6.30	2016.12.31
库存现金	5,332.13	19,763.89
银行存款	13,210,793.28	31,575,950.48
其他货币资金	956,870.00	4,069,754.77
合 计	14,172,995.41	35,665,469.14

说明: 其他货币资金中有 50,000.00 元为对公受托理财, 906,870.00 元为保函保证金; 其中 906,870.00 元被银行冻结, 使用受到限制。

货币资金期末价值较期初减少 60.26%, 主要是当期业务量陡增, 预付款项增加; 大部分工程正在结算, 款项尚未到位。

2、应收票据

项目	2017.6.30	2016.12.31
银行承兑汇票	3,100,000.00	
商业承兑汇票		
合计	3,100,000.00	-

应收票据期末余额系收到四川华东电气集团有限公司的银行承兑汇票。

3、应收账款

(1) 应收账款按风险分类

类 别	2017.6.30				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	90,444,139.18	100.00	4,130,485.49	4.57	86,313,653.69
其中：账龄分析法组合	90,444,139.18	100.00	4,130,485.49	4.57	86,313,653.69
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合 计	90,444,139.18	100.00	4,130,485.49	4.57	86,313,653.69

(续)

类 别	2016.12.31				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	43,449,276.36	100	1,983,501.46	4.57	41,465,774.90
其中：账龄分析法组合	43,449,276.36	100	1,983,501.46	4.57	41,465,774.90
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合 计	43,449,276.36	100	1,983,501.46	4.57	41,465,774.90

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账 龄	2017.06.30				2016.12.31			
	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	76,530,587.16	84.62	765,305.87	1.00	36,426,633.92	83.84	364,266.34	1

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

1 至 2 年	8,782,518.32	9.71	878,251.83	10.00	2,539,348.03	5.84	253,934.80	10
2 至 3 年	392,945.31	0.43	117,883.59	30.00	4,381,734.41	10.08	1,314,520.32	30
3 年以上	4,738,088.39	5.24	2,369,044.20	50.00	101,560.00	0.24	50,780.00	50
合计	90,444,139.18	100	4,130,485.49	4.57	43,449,276.36	100	1,983,501.46	4.57

(2) 坏账准备

项目	2016.12.31	本期增加	本期减少		2017.06.30
			转回	转销	
金额	1,983,501.46	2,146,984.03			4,130,485.49

(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
国电南京自动化股份有限公司	16,231,278.00	1 年以内	17.95%	162,312.78
江苏泽高新能源建设有限公司	4,692,585.13	1 年以内	5.19%	46,925.85
株洲银泰房地产开发有限公司	4,551,241.00	3 年以上	5.03%	2,275,620.50
长沙鑫佳光伏电力有限公司	3,205,000.00	1 年以内	3.54%	32,050.00
济源市虎岭置业有限公司	3,056,461.24	1 年以内	3.38%	30,564.61
合计	31,736,565.37		35.09%	2,547,473.74

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金 31,736,565.37 元，占应收账款期末余额合计数的比例 35.09%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 2,547,473.74 元。

应收账款期末价值较期初增加 108.16%，主要是公司业务在全国范围内大量增长，部分新增项目正在办理结算尚未收到甲方支付的工程款。

4、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账龄	2017.06.30		2016.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	29,643,466.30	96.90	14,944,673.23	96.46
1 至 2 年	949,150.00	3.10	549,150.00	3.54
2 至 3 年				
3 年以上				
合计	30,592,616.30	100.00	15,493,823.23	100

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况:

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

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	6,502,000.00	21.25%	1 年内	合同约定
山东初心商贸有限公司	供应商	1,232,000.00	4.03%	1 年内	合同约定
湖南星电集团有限责任公司	供应商	860,000.00	2.81%	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	733,532.14	2.40%	1 年内	合同约定
灌云凯源电力工程有限公司	供应商	660,000.00	2.16%	1 年内	合同约定
合 计		9,987,532.14	32.65%		

预付账款期末余额较期初增长 97.45%，主要是因为部分供应商要求先支付款项，之后再发货或提供服务。

5、其他应收款

(1) 其他应收款按风险分类

类 别	2017.06.30				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	31,691,580.48	100	1,072,406.00	3.38	30,619,174.48
账龄分析法组合	31,691,580.48	100	1,072,406.00	3.38	30,619,174.48
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合 计	31,691,580.48	100	1,072,406.00	3.38	30,619,174.48

(续)

类 别	2016.12.31				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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	24,919,728.96	95.44	508,885.14	2.04	24,410,843.82
账龄分析法组合	24,919,728.96	95.44	508,885.14	2.04	24,410,843.82
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	1,189,380.45	4.56	1,189,380.45	100	
合 计	26,109,109.41	100	1,698,265.59	6.50	24,410,843.82

账 龄	2017.06.30	2016.12.31
-----	------------	------------

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

	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	25,188,296.10	79.48	251,882.96	1	23,036,250.58	92.44	230,362.50	1
1 至 2 年	5,927,748.38	18.70	592,774.84	10	1,658,041.38	6.65	165,804.14	10
2 至 3 年	300,099.00	0.95	90,029.70	30				30
3 年以上	275,437.00	0.87	137,718.50	50	225,437.00	0.91	112,718.50	50
合 计	31,691,580.48	100	1,072,406.00	3.38	24,919,728.96	100	508,885.14	2.04

a、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

(2) 坏账准备

项 目	2016.12.31	本期增加	本期减少		2017.06.30
			转回	转销	
金 额	1,698,265.59		625,859.59		1,072,406.00

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2017.06.30	2016.12.31
投标保证金	28,537,564.21	24,074,673.52
备用金	3,714.00	
其他往来款	3,150,302.27	2,034,435.89
合计	31,691,580.48	26,109,109.41

(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	投标保证金	1,548,953.38	1-2 年	4.89	154,895.34
靖西市水利电业有限公司	否	投标保证金	1,091,387.00	1 年以内	3.44	1,091,386.99
哈密广开元能源有限公司	否	投标保证金	1,000,000.00	1-2 年	3.16	100,000.00
娄底星源电力建设集团有限公司	否	投标保证金	1,000,000.00	1 年以内	3.16	10,000.00
开封市城区水利局	否	投标保证金	953,000.00	1 年以内	3.01	9,530.00
合计			5,593,340.38		17.65	1,356,282.33

其他应收款期末余额较期初增加 25.43%，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。

6、存货

(1) 存货分类

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

项 目	2017.06.30		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	6,060,442.10		6,060,442.10
库存商品			
工程施工	2,563,314.67		2,563,314.67
合 计	8,623,756.77	-	8,623,756.77

(续)

项 目	2016.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	9,214,941.02		9,214,941.02
库存商品			
工程施工	12,377,864.87		12,377,864.87
合 计	21,592,805.89		21,592,805.89

(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减少 60.06%，主要是上期已完工项目尚未结算部分在本期办理了结算。

7、其他流动资产

项 目	2017.06.30	2016.12.31
未抵扣进项税额		1,476,761.07
其他预缴税金		4,057.32
合 计		1,480,818.30

其他流动资产期末余额为零，主要是期初留抵的增值税在当期抵扣完毕所致。

8、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

项 目	2017.06.30			2016.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具	1,600,000.00		1,600,000.00	1,600,000.00		1,600,000.00
其中：按公允价值计量的	1,600,000.00		1,600,000.00	1,600,000.00		1,600,000.00

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

可供出售金融资产分类	可供出售 权益工具	可供出售 债务工具	合计
公允价值	1,600,000.00		1,600,000.00
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额			
已计提减值金额			
期末已计提减值余额	1,600,000.00		1,600,000.00

说明：企业与 2016 年 11 月 28 日与金三角电力科技股份有限公司（股票代码为 837424）签订《金三角电力科技股份有限公司股份认购协议》。协议约定公司以现金认购方式认购金三角电力科技股份有限公司定向增发的 50 万股股份，认购价格为每股 3.2 元，认购股份金额为人民币 160 万元。企业 2016 年 12 月 20 日转出投资款。投资后，企业仅持金三角 0.94% 的股份，无法对金三角的经营形成重大影响，故作为可供出售金融资产核算。

9、固定资产及累计折旧

(1) 固定资产情况

项 目	机械设备	运输工具	电子设备	工具器具	合 计
一、账面原值					
1、2016. 12. 31 余额	7,639,899.95	1,937,603.93	481,664.23	949,875.75	11,009,043.86
2、2017 年增加金额		65,051.28	5,127.35	4,020.00	74,198.63
其中：购置		65,051.28	5,127.35	4,020.00	74,198.63
3、2017 年减少金额	3,418,873.59	-	-	-	3,418,873.59
4、2017. 06. 30 余额	4,221,026.36	2,002,655.21	486,791.58	953,895.75	7,664,368.90
二、累计折旧					
1、2016. 12. 31 余额	2,177,371.40	527,534.33	250,647.72	567,166.15	3,522,719.60
2、2017 年增加金额	362,895.25	179,375.28	38,842.72	82,183.42	663,296.67
其中：计提	362,895.25	179,375.28	38,842.72	82,183.42	663,296.67
3、2017 年减少金额	1,273,864.20	-	-	-	1,273,864.20
4、2017. 06. 30 余额	1,266,402.45	706,909.61	289,490.44	649,349.57	2,912,152.07
三、账面价值					
1、2017. 06. 30 账面价值	2,954,623.91	1,295,745.60	197,301.14	304,546.18	4,752,216.83
2、2016. 12. 31 账面价值	5,462,528.55	1,410,069.60	231,016.51	382,709.60	7,486,324.26

(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。

本公司期末固定资产减少 36.52%，系工程部分机械设备报废所致。

10、无形资产

(1) 明细情况

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

项目	专利权	合计
一、账面原值		
1、2016年12月31日余额	60,000.00	60,000.00
2、2017年增加金额		
3、2017年减少金额		
4、2017年6月30日余额	60,000.00	60,000.00
二、累计摊销		
1、2016年12月31日余额	9,125.00	9,125.00
2、2017年增加金额	3,000.00	3,000.00
(1) 计提		
3、2017年减少金额		
4、2017年6月30日余额		
三、减值准备		
1、2016年12月31日余额		
2、2017年增加金额		
3、2017年减少金额		
4、2017年6月30日余额		
四、账面价值		
1、2016年12月31日账面价值	50,875.00	50,875.00
2、2017年6月30日账面价值	47,875.00	47,875.00

11、递延所得税资产

项目	2016.12.31		2017.06.30	
	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	1,300,722.87	5,202,891.49	920,441.76	3,681,767.05
合计	1,300,722.87	5,202,891.49	920,441.76	3,681,767.05

递延所得税资产较期初增加 41.32%，系当期计提坏账准备增加。

12、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	2017.06.30	2016.12.31
货款	39,129,971.79	28,140,398.83
劳务款	10,414,993.09	30,363,661.15

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

合计	49,544,964.88	58,504,059.98
----	---------------	---------------

(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减少 15.31%，原因是应付的劳务款在当期按时支付所致。

13、预收账款

账 龄	2017.06.30	2016.12.31
1 年以内	27,479,917.63	16,592,342.75
1 至 2 年		200,000.00
2 至 3 年	500,000.00	300,000.00
3 年以上		
合 计	27,979,917.63	17,092,342.75

预收账款期末余额较期初增加 63.70%，原因是新增工程项目按照合同约定正常收取的预收款项。

14、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2016.12.31	本期增加	本期减少	2017.06.30
一、短期薪酬	654,645.37	6,537,576.65	1,606,103.61	5,586,118.41
二、离职后福利-设定提存计划		264,661.58	264,661.58	-
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合 计	654,645.37	6,802,238.23	1,870,765.19	5,586,118.41

(2) 短期薪酬列示

项目	2016.12.31	本期增加	本期减少	2017.06.30
1、工资、奖金、津贴和补贴	654,645.37	6,346,404.16	1,414,931.12	5,586,118.41
2、职工福利费				
3、社会保险费		127,227.84	127,227.84	
其中：医疗保险费		105,552.47	105,552.47	
工伤保险费		12,424.35	12,424.35	
生育保险费		9,251.02	9,251.02	

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

项目	2016.12.31	本期增加	本期减少	2017.06.30
4、住房公积金				
5、工会经费和职工教育经费		63,944.65	63,944.65	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	654,645.37	6,537,576.65	1,606,103.61	5,586,118.41

(3) 设定提存计划

项目	2016.12.31	本期增加	本期减少	2017.06.30
基本养老保险费		251,401.70	251,401.70	
失业保险费		13,259.88	13,259.88	
合计		264,661.58	264,661.58	

应付职工薪酬期末余额系计提的年终奖及工资尚未支付。

15、应交税费

税 项	2017.06.30	2016.12.31
增值税	138,238.15	
企业所得税	2,337,061.38	4,567,086.66
城市维护建设税	6,854.45	
教育费附加	4,896.11	
个人所得税	772.00	
合计	2,487,822.09	4,567,086.66

应交税费期末余额较期初减少 45.53%，主要是应交的所得税在本期上缴所致。

16、其他应付款

项目	2017.06.30	2016.12.31
应付往来款	8,293,977.62	1,375,108.14
保证金等	455,000.00	455,000.00
合计	8,748,977.62	1,830,108.14

账龄全部为一年以内。

其他应付款期末余额较期初增加 378.06%，系收到的保证金暂未归还所致。

17、股本

项目	2016.12.31	增加资本	减少资本	2017.06.30

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

股份总数	50,400,000.00	2,100,000.00	52,500,000.00
------	---------------	--------------	---------------

公司 2016 年的股票发行于 2017 年 1 月 10 日认购结束，2017 年 3 月 2 日拿到全国股转中心发放的股票发行股票登记的函，此次股票发行共发行 210 万股，公司的总股本由 5040 万股增至 5250 万股。

18、资本公积

项 目	2016.12.31	本期增加	本期减少	2017.06.30
1、股本溢价	124,551.27	10,372,800.00		10,497,351.27
其中：投资者投入的资本	124,551.27	10,372,800.00		10,497,351.27
合 计	124,551.27	10,372,800.00		10,497,351.27

公司 2016 年的股票发行于 2017 年 1 月 10 日认购结束，2017 年 3 月 2 日拿到全国股转中心发放的股票发行股票登记的函，此次股票发行共发行 210 万股，募集资金 1260 万元，扣除相应的中介费用后新增股本溢价 10,372,800.00 元。

19、专项储备

项 目	2016.12.31	本期增加	本期减少	2017.06.30
安全生产费	3,742,355.06		74,588.79	3,667,766.27
合 计	3,742,355.06		74,588.79	3,667,766.27

20、盈余公积

项 目	2016.12.31	本期增加	本期减少	2017.06.30
法定盈余公积	1,325,202.72			1,325,202.72
合 计	1,325,202.72			1,325,202.72

21、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	11,926,824.44	
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	11,926,824.44	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	6,858,066.02	
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	18,784,890.46	

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

22、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本

项 目	2017 年 1-6 月		2016 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	153,009,000.48	124,181,238.64	34,439,291.36	28,098,358.98
合 计	153,009,000.48	124,181,238.64	34,439,291.36	28,098,358.98

(2) 主营业务（分行业）

行业名称	2017 年 1-6 月		2016 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
电气设备销售及安装业	153,009,000.48	124,181,238.64	34,439,291.36	28,098,358.98
合 计	153,009,000.48	124,181,238.64	34,439,291.36	28,098,358.98

(3) 主营业务（分产品）

产品名称	2017 年 1-6 月		2016 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
电气设备销售	47,791,788.25	39,753,200.74	10,216,179.34	10,018,385.12
电气安装工程	105,217,212.23	84,428,037.90	24,223,112.02	18,079,973.86
其他				
合 计	153,009,000.48	124,181,238.64	34,439,291.36	28,098,358.98

(4) 主营业务（分地区）

地区名称	2017 年 1-6 月		2016 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
华东地区	75,616,060.18	61,369,566.40		
华北地区	12,416,976.32	10,077,547.69		
华南地区	3,192,903.47	2,591,342.38		
华中地区	57,697,334.01	46,826,829.67	34,439,291.36	28,098,358.98
西北地区	111,367.52	90,385.25		
西南地区	3,974,358.98	3,225,567.25		
合 计	153,009,000.48	124,181,238.64	34,439,291.36	28,098,358.98

(5) 公司 2017 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(%)
国电南京自动化股份有限公司	非关联方	39,772,089.18	25.99%

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

江苏泽高新能源建设有限公司	非关联方	26,758,780.83	17.49%
长沙鑫佳光伏电力有限公司	非关联方	9,239,893.47	6.04%
内蒙古电力(集团)有限责任公司呼和浩特供电局	非关联方	7,504,201.64	4.90%
湖南中建信和梅溪湖置业有限公司	非关联方	6,500,000.00	4.25%
小计		89,774,965.12	58.67%

营业收入较上期增加 344.29%，主要是省外拓展业务非常成功，公司业务遍布全国各地，业绩大幅增加；营业成本较上期增长 341.95%，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。

23、税金及附加

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
营业税		527,386.26
城市维护建设税	171,713.75	48,574.97
教育费附加	145,736.85	35,764.03
印花税	32,900.70	
其他	130,276.16	
合 计	480,627.46	611,725.26

税金及附加较上期减少 21.43%，主要是营改增的税收政策，公司营业税减少所致。

24、销售费用

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
办公费	112,230.60	4,910.00
销售工资	55,779.62	139,983.00
差旅费	780,636.60	74,968.49
招待费	85,928.84	
广告宣传费	5,009,216.98	
合 计	6,043,792.64	219,861.49

销售费用较上期增加 2,648.91%，主要原因是积极拓展省外市场，差旅费用增加，为提高公司知名度而增加广告宣传费用。

25、管理费用

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
职工工资	5,124,915.99	425,754.04
职工社保	391,889.42	204,707.32

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

办公费	296,038.55	664,023.32
差旅费	98,119.84	8,523.70
职工教育经费	25,747.57	89,775.85
物业管理费及水电费	168,348.84	17,697.68
折旧	105,836.69	90,622.78
协会会费	28,600.00	44,000.00
业务招待费	174,376.72	
水利建设基金		33,461.45
印花税		16,247.70
广告费	25,716.01	204,603.26
汽车费用	40,596.47	26,228.40
工会经费		11,758.33
其他	18,042.92	232,690.55
咨询费	325,305.95	279,029.13
无形资产摊销	3,000.00	18,750.00
研发费用	3,500,534.60	996,666.68
合 计	10,327,069.57	3,364,540.19

管理费用较上期增加 210.72%，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，加大研发力度研发费用增加所致。

26、财务费用

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
利息支出		86,000.83
减：利息收入	36,449.69	20,671.37
承兑汇票贴息		
汇兑损失		
减：汇兑收益		
手续费	18,647.73	5,567.27
合 计	-17,801.96	70,896.73

利息费用较去年同期减少 125.11%，系公司当期没有任何银行贷款没有利息支出所致。

27、资产减值损失

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
坏账损失	1,521,124.44	1,216,520.21
合 计	1,521,124.44	1,216,520.21

28、营业外收入

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
-----	--------------	--------------

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

政府补贴收入	30,000.00	586,325.09
其他		2.62
合 计	30,000.00	586,327.71

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
财政局小微企业成长补助	30,000.00	与收益相关
合 计	30,000.00	

29、营业外支出

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
固定资产处置损失	2,145,009.39	
捐赠支出	10,093.79	50,000.00
其他	118.99	0.33
合 计	2,155,222.17	50,000.33

营业外支出较上期增加 4,210.42%，主要是公司部分机械设备报废所致。

30、投资收益

项目	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
可供出售金融资产投资收益	50,000.00	
合 计	50,000.00	

31、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
当期所得税	1,919,942.61	55,624.82
递延所得税	-380,281.11	-82,182.67
合 计	1,539,661.50	-26,557.85

32、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	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
收到的单位及个人往来	28,604,193.71	27,417,791.86
政府补助	30,000.00	586,325.09
收到的利息收入	36,449.69	20,671.37
合 计	28,670,643.40	28,024,788.32

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
期间费用	10,483,672.93	2,410,426.51
支付的往来款	33,293,406.38	29,170,788.18
手续费	18,647.73	5,567.27
合 计	43,795,727.04	31,586,781.96

33、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	6,730,866.02	1,420,273.73
加：资产减值准备	1,521,124.44	1,216,520.21
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	663,296.67	604,724.14
无形资产摊销	3,000.00	18,750.00
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,145,009.39	
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）	-50,000.00	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-380,281.11	-82,182.67
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）	12,969,049.12	-4,793,925.90
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-69,490,476.99	-59,149.69
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	11,699,557.73	3,130,072.64
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-34,061,654.73	1,541,083.29
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	13,266,125.41	10,463,341.24

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

减：现金的期初余额	34,758,599.14	9,664,151.95
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	-21,492,473.73	799,189.29

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	2017.06.30	2016.12.31
一、现金	13,266,125.41	34,758,599.14
其中：库存现金	5,332.13	19,763.89
可随时用于支付的银行存款	13,210,793.28	31,575,950.48
可随时用于支付的其他货币资金	50,000.00	3,162,884.77
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	13,266,125.41	34,758,599.14
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		

34、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	906,870.00	银行保函保证金

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 45.90%，宋光荣持股比例 4.00%

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 16.00%）
长沙邦尔投资合伙企业（有限公司）	股东（占股比例 8.64%）
宋光荣	股东、监事（占股比例 14.62%）
张培	股东、董秘（占股比例 2.47%）

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

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) 关联租赁情况

公司承租情况

出租方名称	租赁资产种类	金额	
		2017年1-6月	2016年1-6月
巫奇进	房屋	156,000.00	

(4) 关键管理人员报酬

项 目	2017年1-6月	2016年1-6月
关键管理人员报酬	239,952.18	223,327.16

4、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

无

(2) 应付项目

关联方名称	应付款项原因	金额	
		2017.06.30	2016.12.31
巫奇进	房屋租金	8,000.00	312,000.00
方文华	备用金	1,629.72	0

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、母公司财务报表主要注释

1、应收账款

(1) 应收账款按风险分类

类 别	2017.6.30				
	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款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	90,444,139.18	100.00	4,130,485.49	4.57	86,313,653.69
其中：账龄分析法组合	90,444,139.18	100.00	4,130,485.49	4.57	86,313,653.69
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合 计	90,444,139.18	100.00	4,130,485.49	4.57	86,313,653.69

(续)

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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	43,449,276.36	100	1,983,501.46	4.57	41,465,774.90
其中：账龄分析法组合	43,449,276.36	100	1,983,501.46	4.57	41,465,774.90
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合 计	43,449,276.36	100	1,983,501.46	4.57	41,465,774.90

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账 龄	2017.06.30				2016.12.31			
	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	76,530,587.16	84.62	765,305.87	1.00	36,426,633.92	83.84	364,266.34	1
1 至 2 年	8,782,518.32	9.71	878,251.83	10.00	2,539,348.03	5.84	253,934.80	10
2 至 3 年	392,945.31	0.43	117,883.59	30.00	4,381,734.41	10.08	1,314,520.32	30
3 年以上	4,738,088.39	5.24	2,369,044.20	50.00	101,560.00	0.24	50,780.00	50
合计	90,444,139.18	100	4,130,485.49	4.57	43,449,276.36	100	1,983,501.46	4.57

(3) 坏账准备

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

项目	2016.12.31	本期增加	本期减少		2017.06.30
			转回	转销	
金额	1,983,501.46	2,146,984.03			4,130,485.49

(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
国电南京自动化股份有限公司	16,231,278.00	1 年以内	17.95%	162,312.78
江苏泽高新能源建设有限公司	4,692,585.13	1 年以内	5.19%	46,925.85
株洲银泰房地产开发有限公司	4,551,241.00	3 年以上	5.03%	2,275,620.50
长沙鑫佳光伏电力有限公司	3,205,000.00	1 年以内	3.54%	32,050.00
济源市虎岭置业有限公司	3,056,461.24	1 年以内	3.38%	30,564.61
合计	31,736,565.37		35.09%	2,547,473.74

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金 31,736,565.37 元, 占应收账款期末余额合计数的比例 35.09%, 相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 2,547,473.74 元。

2、其他应收款

(1) 其他应收款按风险分类

类别	2017.06.30				
	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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	31,691,580.48	100	1,072,406.00	3.38	30,619,174.48
账龄分析法组合	31,691,580.48	100	1,072,406.00	3.38	30,619,174.48
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	31,691,580.48	100	1,072,406.00	3.38	30,619,174.48

(续)

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款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	24,919,728.96	95.44	508,885.14	2.04	24,410,843.82
账龄分析法组合	24,919,728.96	95.44	508,885.14	2.04	24,410,843.82
单项金额不重大但单独计提坏账准备	1,189,380.45	4.56	1,189,380.45	100	

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

类 别	2016.12.31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
的应收款项					
合 计	26,109,109.41	100	1,698,265.59	6.50	24,410,843.82

a、 组
合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

(2) 坏账准备

账 龄	2017.06.30				2016.12.31			
	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	25,188,296.10	79.48	251,882.96	1	23,036,250.58	92.44	230,362.50	1
1 至 2 年	5,927,748.38	18.70	592,774.84	10	1,658,041.38	6.65	165,804.14	10
2 至 3 年	300,099.00	0.95	90,029.70	30				30
3 年以上	275,437.00	0.87	137,718.50	50	225,437.00	0.91	112,718.50	50
合 计	31,691,580.48	100	1,072,406.00	3.38	24,919,728.96	100	508,885.14	2.04

项 目	2016.12.31	本期增加	本期减少		2017.06.30
			转回	转销	
金 额	1,698,265.59		625,859.59		1,072,406.00

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2017.06.30	2016.12.31
投标保证金	28,537,564.21	24,074,673.52
备用金	3,714.00	
其他往来款	3,150,302.27	2,034,435.89
合计	31,691,580.48	26,109,109.41

(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	投标保证金	1,548,953.38	1-2 年	4.89	154,895.34
靖西市水利电业有限公司	否	投标保证金	1,091,387.00	1 年以内	3.44	1,091,386.99
哈密广开元能源有限公司	否	投标保证金	1,000,000.00	1-2 年	3.16	100,000.00

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

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
娄底星源电力建设集团有限公司	否	投标保证金	1,000,000.00	1 年以内	3.16	10,000.00
开封市城区水利局	否	投标保证金	953,000.00	1 年以内	3.01	9,530.00
合计			5,593,340.38		17.65	1,356,282.33

3、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本

项 目	2017 年 1-6 月		2016 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	153,009,000.48	124,181,238.64	34,439,291.36	28,098,358.98
合 计	153,009,000.48	124,181,238.64	34,439,291.36	28,098,358.98

(2) 主营业务（分行业）

行业名称	2017 年 1-6 月		2016 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
电气设备销售及安装业	153,009,000.48	124,181,238.64	34,439,291.36	28,098,358.98
合 计	153,009,000.48	124,181,238.64	34,439,291.36	28,098,358.98

(5) 主营业务（分产品）

产品名称	2017 年 1-6 月		2016 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
电气设备销售	47,791,788.25	39,753,200.74	10,216,179.34	10,018,385.12
电气安装工程	105,217,212.23	84,428,037.90	24,223,112.02	18,079,973.86
其他				
合 计	153,009,000.48	124,181,238.64	34,439,291.36	28,098,358.98

(6) 主营业务（分地区）

地区名称	2017 年 1-6 月		2016 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
华东地区	75,616,060.18	61,369,566.40		
华北地区	12,416,976.32	10,077,547.69		
华南地区	3,192,903.47	2,591,342.38		
华中地区	57,697,334.01	46,826,829.67	34,439,291.36	28,098,358.98
西北地区	111,367.52	90,385.25		
西南地区	3,974,358.98	3,225,567.25		

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

合 计	153,009,000.48	124,181,238.64	34,439,291.36	28,098,358.98
-----	----------------	----------------	---------------	---------------

(5) 公司 2017 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(%)
国电南京自动化股份有限公司	非关联方	39,772,089.18	25.99%
江苏泽高新能源建设有限公司	非关联方	26,758,780.83	17.49%
长沙鑫佳光伏电力有限公司	非关联方	9,239,893.47	6.04%
内蒙古电力(集团)有限责任公司呼和浩特供电局	非关联方	7,504,201.64	4.90%
湖南中建信和梅溪湖置业有限公司	非关联方	6,500,000.00	4.25%
小计		89,774,965.12	58.67%

八、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	-2,145,009.39	
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）	30,000.00	
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		

西格码电气股份有限公司
2017 半年度报告

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	-10,212.78	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	-2,125,222.17	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	-531,305.54	
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	-1,593,916.63	

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	8.65%	0.13	0.13
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	11.33%	0.17	0.17

西格码电气股份有限公司
2017 年 8 月 16 日