证券代码:002169 证券简称:智光电气 公告编号:2016024

广州智光电气股份有限公司

2015 年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因

声明

除下列董事外,其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名

非标准审计意见提示

□ 适用 √ 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

√ 适用 □ 不适用

是否以公积金转增股本

□ 是 √ 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为:以2015年末总股本316,111,382股为基数,向全体股东每10股派发现金红利1元(含税),送红股0股(含税),不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□ 适用 √ 不适用

公司简介

股票简称	智光电气	股票代码	002169
股票上市交易所	深圳证券交易所		

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	曹承锋	张健伟
办公地址	广州市黄埔区云埔工业区埔南路51号	广州市黄埔区云埔工业区埔南路51号
传真	020-32113456转3310	020-32113456转3300
电话	020-32113288	020-32113300
电子信箱	zcc@gzzg.com.cn	zjw@gzzg.cn

二、报告期主要业务或产品简介

公司立足能源领域,秉承“致力于帮助客户安全、节约、舒适地使用能源”的经营理念,在国家推动能源生产和消费革命的大背景下,抓住国家深化电力体制改革、大力发展能源互联网、全面促进节能环保产业的契机,以技术创新、产品创新、商业模式创新、机制创新为动力,以电机控制、电网控制、电力传输、电力自动化和信息化、节能服务、用电服务为重点业务发展方向,围绕综合能源大服务,力争成为具有国内领先地位的大型综合能源技术与服务提供商。

公司现有主营业务分为产品及服务两大类,包括电气控制设备、电力电缆、综合节能服务及用电服务,具体如下表:

主营业务		现有产品和服务
产品	电气控制设备	电网安全与控制、电机控制与节能、供用电控制与自动化、电力信息化产品、能量利用与能量转换
	电力电缆	高端电力电缆及特种电缆系列产品
	综合节能服务	合同能源管理、发电厂节能增效、工业电气节能增效、余热余压发电利用、区域能源综合优化与利用
服务	用电服务	基础服务:电力设施运维、设备定期检验检修、故障处理、设备改造与扩建、运行优化与培训、电力工程; 增值服务:电力销售、节能改造与投资、设备投资与托管、配网投资与建设、综合能源利用、分布式能源微网。

1、电气控制设备

公司主要经营电网安全与控制、电机控制与节能、供用电控制与自动化、电力信息化系列产品,具体为消弧选线成套装置、高压变频调速系统、电压无功补偿与谐波治理系统、高压设备状态监测与诊断系统、电力企业调度信息整合平台及应用软件等。作为公司一直以来的市场领先业务板块,公司在充分的市场竞争及长时间的研发沉淀中积累了较丰富独特的经营、管理、技术、营销经验,打造了美誉度极高的智光电气品牌。

公司电气控制设备业务主营产品之一消弧选线成套装置,产品已应用到全国260个地级市供电局(全国共333个地级市),应用渗透率达到78%,市场占有率持续位居国内同类产品前列;公司电气控制设备业务主营产品之一高压变频调速系统经过多年的发展,已成为国内知名的专业厂家,连续多年被评选为“中国高压变频器十大品牌”。在超大功率高压变频系统应用方面,公司不断进行技术创新和产品升级,突破新的应用领域,并形成300MW—600MW火电机组电动给水泵变频控制节能改造、600MW及以上火电机组联合引风机变频控制节能改造、钢铁行业大功率同步电机烧结主抽变频控制节能改造、特大容量电机高压变频软起等高端应用,为国内同业中能与国际优秀品牌竞争的“第之一”基于公司电力电子技术方面深厚的技术积累,公司成压静止无功发生器SVG在电网安全稳定控制和新能源接入网领域得到广泛应用;在大功率储能业务发展方面,公司承担了“南方电网MW级电池储能863课题示范工程”能量转换系统的研制,该项目入选“2015中国智慧能源产业十大优秀案例”;在新能源领域,公司对新能源接入进行了深入系统研究,并作为主要单位组织起草《光伏智能变电站》标准,并投入大量资源研制出新一代分布式光伏系统智能一体化箱变。

2、电力电缆

在电力电缆业务方面,公司控股子公司岭南电缆是专业从事高端电力电缆产品研发、生产、销售于一体的高科技术企业,产品主要应用于电力系统和大型工业企业,是专注于电缆系统综合解决方案的专家,为南方电网和国家电网优秀供应商,产品广泛应用于广州新白云机场、广州亚运城、广州琶洲会展中心、广州地铁、深圳地铁、成都地铁、天津奥林中心、博鳌论坛会议中心、深圳大运会中心和广州超算中心等重点工程。在超高压和特高压电缆领域,岭南电缆是国内第一批引进和拥有世界先进制造技术的厂家之一,技术水平处于国内领先地位。岭南电缆投资新建的生产基地,对生产设备进行了全面更新和升级换代,引进了当前世界一流的芬兰Maillefer(麦拉菲尔)立式生产线,提高生产效率,解决了因产能瓶颈对公司发展的制约(高压、超高压电缆年生产能力由原来的300公里提升到1,000公里,产能提升2倍),同时带来生产效率,产品质量的提升。

3、综合节能服务

在综合节能服务业务方面,公司自2010年起抓住加快推行合同能源管理促进节能服务产业发展的契机,成立子公司广州智光节能服务有限公司,重点聚焦工业节能,围绕三大核心优势业务—高压变频节能增效和工业电气节能增效、工业余热余压发电利用等,并展全面的服务业务,广州智光节能有限公司荣获“2015年度全国节能服务公司百强榜第四名”,2015中国节能服务产业年度品牌企业、“十二月”节能服务产业突出贡献奖,全国节能服务公司综合能力AAAAA最高等级评价等;并被认定为“全国工业领域电力需求侧管理一级服务机构”,公司已成为国内节能服务领域的标杆企业之一。

4、用电服务

2015年3月中共中央、国务院发布《关于进一步深化电力体制改革的若干意见》(中发[2015]9号)意味着新一轮电力体制改革大幕的拉开,其中允许各类资本进入售电领域和新增配电领域,工商业用户将拥有自主选择权,电力用户用电将更加便利,原来由电网公司主导的工商业用户的用电运维服务管理以及电力供应以外的市场开放,这是公司设立能够提供售电、分布式能源、微网、节能服务,电力设备运维等综合能源服务的用电服务公司,专注于解决用户在用电服务需求方面的“痛点”。

公司早于2014年末已超前市场进行布局,结合公司地处广东省的地缘优势,设立用电服务板块,公司已在广州市、肇庆市、汕头市、江门市、东莞市及南宁市(广西壮族自治区)开展线下服务网络部分布局,并成立负责电力销售业务的子公司并展售电业务。公司计划三年时间覆盖3万亿工商业专变用户,获取2300万kVA以上的专变容量,提供综合用电基础性服务和增值服务,并结合用电数据云平台及产品和商业模式,打造线下服务与线上数据赋通的大型用电服务平台,顺应能源领域的新变化,抓住能源互联网发展的绝佳时机,服务与公司的战略升级。

三、主要会计数据和财务指标

1.近三年主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

√ 是 □ 否

单位:人民币元

	2015年	2014年		本年比上年增减	2013年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入	1,306,933,031.54	607,410,442.54	1,056,954,922.33	23.65%	563,730,945.34	982,794,656.05
归属于上市公司股东的净利润	108,016,771.37	41,747,271.00	50,211,228.88	115.12%	20,153,878.59	34,272,946.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	61,996,381.40	34,371,002.81	34,385,110.66	80.30%	13,494,317.15	14,943,741.80
经营活动产生的现金流量净额	159,671,215.34	86,058,500.96	53,684,488.80	197.43%	24,280,670.70	-6,574,239.85
基本每股收益(元/股)	0.3534	0.1567	0.1654	113.66%	0.0756	0.1129
稀释每股收益(元/股)	0.3534	0.1567	0.1654	113.66%	0.0756	0.1129
加权平均净资产收益率	12.37%	7.22%	6.93%	5.44%	3.65%	4.95%

	2015年末	2014年末		本年末比上年末增减	2013年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
资产总额	3,061,015,739.16	1,590,058,141.27	2,516,704,175.58	21.63%	1,410,931,934.91	2,146,996,434.14
归属于上市公司股东的净资产	1,149,287,576.06	596,168,926.05	777,604,527.04	47.80%	562,415,826.30	696,323,719.41

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

2015年10月,公司发行股份完成对岭南电缆股权的并购,公司及控股子公司智光电气电投资合计持有其100%的股权。重大资产重组后,根据同一控制下企业合并相关准则对上年同期财务数据进行追溯调整或重述。

2.分季度主要会计数据

单位:人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	187,363,837.65	387,625,584.77	344,727,760.37	387,215,848.75
归属于上市公司股东的净利润	4,649,206.02	31,141,677.41	23,243,038.87	48,982,849.07
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,305,781.47	19,769,097.62	9,187,192.05	31,734,310.26
经营活动产生的现金流量净额	-31,866,991.52	23,025,494.72	29,465,224.12	139,047,488.02

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

√ 是 □ 否

2015年10月,公司发行股份完成对岭南电缆股权的并购,公司及控股子公司智光电气电投资合计持有其100%的股权。重大资产重组后,根据同一控制下企业合并相关准则对上年同期财务数据进行追溯调整或重述。

四、股本及股东情况

1.普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位:股

报告期末普通股股东总数	38,285	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	35,250	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0

前10名股东持股情况

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
广州市金誉实业投资集团有限公司	境内非国有法人	24.05%	76,036,804	76,036,804	质押	8,150,000
卢洁雯	境内自然人	2.97%	9,377,758	9,377,758		
广州市越迅发展有限公司	境内非国有法人	2.25%	7,127,096	7,127,096		
李永喜	境内自然人	2.09%	6,620,893	6,620,893		
兴业银行股份有限公司-上银瑞信新材料新能源行业股票型证券投资基金	其他	2.06%	6,508,652	0		
芮冬阳	境内自然人	1.92%	6,081,120	4,560,840		
韩文	境内自然人	1.86%	5,894,896	4,421,172		
广州市美宜贸易有限公司	境内非国有法人	1.78%	5,626,654	5,626,654		
中国工商银行-广发策略优选混合型证券投资基金	其他	1.75%	5,545,733	0		
中国建设银行-上银瑞信精选平衡混合型证券投资基金	其他	1.42%	4,500,000	0		

上述股东关联关系或一致行动的说明 (1)公司前10名股东中,李永喜先生是公司董事长,并于公司控股股东广州市金誉实业投资集团有限公司任董事长、总裁。(2)李永喜先生、卢洁雯女士,广州市美宜贸易有限公司与金誉实业,属于同一控制人。(3)其他股东,相互之间不存在关联关系,不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。

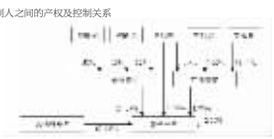
参与融资融券业务股东情况说明(如有) 金誉集团通过普通证券账户持有353,256,804股,通过投资者信用账户持股22,780,000股,合计持有76,036,804股。

2.公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

□ 适用 √ 不适用

公司股东情况优先股股东持股情况。

3.以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



五、管理层讨论与分析

1.报告期经营情况回顾

报告期内,公司主要开展以下工作:

(一)2015年度重大工作回顾

1.完成对广州岭南电缆股份有限公司股权的并购,公司及控股子公司智光电气电投资合计持有其100%的股权。重大资产重组后,根据同一控制下企业合并相关准则对上年同期财务数据进行追溯调整或重述。

2.公司电气控制设备

公司主要经营电网安全与控制、电机控制与节能、供用电控制与自动化、电力信息化系列产品,具体为消弧选线成套装置、高压变频调速系统、电压无功补偿与谐波治理系统、高压设备状态监测与诊断系统、电力企业调度信息整合平台及应用软件等。作为公司一直以来的市场领先业务板块,公司在充分的市场竞争及长时间的研发沉淀中积累了较丰富独特的经营、管理、技术、营销经验,打造了美誉度极高的智光电气品牌。

公司电气控制设备业务主营产品之一消弧选线成套装置,产品已应用到全国260个地级市供电局(全国共333个地级市),应用渗透率达到78%,市场占有率持续位居国内同类产品前列;公司电气控制设备业务主营产品之一高压变频调速系统经过多年的发展,已成为国内知名的专业厂家,连续多年被评选为“中国高压变频器十大品牌”。在超大功率高压变频系统应用方面,公司不断进行技术创新和产品升级,突破新的应用领域,并形成300MW—600MW火电机组电动给水泵变频控制节能改造、600MW及以上火电机组联合引风机变频控制节能改造、钢铁行业大功率同步电机烧结主抽变频控制节能改造、特大容量电机高压变频软起等高端应用,为国内同业中能与国际优秀品牌竞争的“第之一”。基于公司电力电子技术方面深厚的技术积累,公司压静止无功发生器SVG在电网安全稳定控制和新能源接入网领域得到广泛应用;在大功率储能业务发展方面,公司承担了“南方电网MW级电池储能863课题示范工程”能量转换系统的研制,该项目入选“2015中国智慧能源产业十大优秀案例”;在新能源领域,公司对新能源接入进行了深入系统研究,并作为主要单位组织起草《光伏智能变电站》标准,并投入大量资源研制出新一代分布式光伏系统智能一体化箱变。

2.电力电缆

在电力电缆业务方面,公司控股子公司岭南电缆是专业从事高端电力电缆产品研发、生产、销售于一体的高科技术企业,产品主要应用于电力系统和大型工业企业,是专注于电缆系统综合解决方案的专家,为南方电网和国家电网优秀供应商,产品广泛应用于广州新白云机场、广州亚运城、广州琶洲会展中心、广州地铁、深圳地铁、成都地铁、天津奥林中心、博鳌论坛会议中心、深圳大运会中心和广州超算中心等重点工程。在超高压和特高压电缆领域,岭南电缆是国内第一批引进和拥有世界先进制造技术的厂家之一,技术水平处于国内领先地位。岭南电缆投资新建的生产基地,对生产设备进行了全面更新和升级换代,引进了当前世界一流的芬兰Maillefer(麦拉菲尔)立式生产线,提高生产效率,解决了因产能瓶颈对公司发展的制约(高压、超高压电缆年生产能力由原来的300公里提升到1,000公里,产能提升2倍),同时带来生产效率,产品质量的提升。

3.综合节能服务

在综合节能服务业务方面,公司自2010年起抓住加快推行合同能源管理促进节能服务产业发展的契机,成立子公司广州智光节能服务有限公司,重点聚焦工业节能,围绕三大核心优势业务—高压变频节能增效、工业电气节能增效、工业余热余压发电利用等,并展全面的服务业务,广州智光节能有限公司荣获“2015年度全国节能服务公司百强榜第四名”,2015中国节能服务产业年度品牌企业、“十二月”节能服务产业突出贡献奖,全国节能服务公司综合能力AAAAA最高等级评价等;并被认定为“全国工业领域电力需求侧管理一级服务机构”,公司已成为国内节能服务领域的标杆企业之一。

4.用电服务

2015年3月中共中央、国务院发布《关于进一步深化电力体制改革的若干意见》(中发[2015]9号)意味着新一轮电力体制改革大幕的拉开,其中允许各类资本进入售电领域和新增配电领域,工商业用户将拥有自主选择权,电力用户用电将更加便利,原来由电网公司主导的工商业用户的用电运维服务管理以及电力供应以外的市场开放,这是公司设立能够提供售电、分布式能源、微网、节能服务,电力设备运维等综合能源服务的用电服务公司,专注于解决用户在用电服务需求方面的“痛点”。

公司早于2014年末已超前市场进行布局,结合公司地处广东省的地缘优势,设立用电服务板块,公司已在广州市、肇庆市、汕头市、江门市、东莞市及南宁市(广西壮族自治区)开展线下服务网络部分布局,并成立负责电力销售业务的子公司并展售电业务。公司计划三年时间覆盖3万亿工商业专变用户,获取2300万kVA以上的专变容量,提供综合用电基础性服务和增值服务,并结合用电数据云平台及产品和商业模式,打造线下服务与线上数据赋通的大型用电服务平台,顺应能源领域的新变化,抓住能源互联网发展的绝佳时机,服务与公司的战略升级。

六、主营业务分析

1.概述

2015年注重内部管理,公司控股子公司岭南电缆是专业从事高端电力电缆产品研发、生产、销售于一体的高科技术企业,产品主要应用于电力系统和大型工业企业,是专注于电缆系统综合解决方案的专家,为南方电网和国家电网优秀供应商,产品广泛应用于广州新白云机场、广州亚运城、广州琶洲会展中心、广州地铁、深圳地铁、成都地铁、天津奥林中心、博鳌论坛会议中心、深圳大运会中心和广州超算中心等重点工程。在超高压和特高压电缆领域,岭南电缆是国内第一批引进和拥有世界先进制造技术的厂家之一,技术水平处于国内领先地位。岭南电缆投资新建的生产基地,对生产设备进行了全面更新和升级换代,引进了当前世界一流的芬兰Maillefer(麦拉菲尔)立式生产线,提高生产效率,解决了因产能瓶颈对公司发展的制约(高压、超高压电缆年生产能力由原来的300公里提升到1,000公里,产能提升2倍),同时带来生产效率,产品质量的提升。

2015年,公司立足能源领域,秉承“致力于帮助客户安全、节约、舒适地使用能源”的经营理念,在国家推动能源生产和消费革命的大背景下,抓住国家深化电力体制改革、大力发展能源互联网、全面促进节能环保产业的契机,以技术创新、产品创新、商业模式创新、机制创新为动力,以电机控制、电网控制、电力传输、电力自动化和信息化、节能服务、用电服务为重点业务发展方向,围绕综合能源大服务,力争成为具有国内领先地位的大型综合能源技术与服务提供商。

公司现有主营业务分为产品及服务两大类,包括电气控制设备、电力电缆、综合节能服务及用电服务,具体如下表:

主营业务		现有产品和服务
产品	电气控制设备	电网安全与控制、电机控制与节能、供用电控制与自动化、电力信息化产品、能量利用与能量转换
	电力电缆	高端电力电缆及特种电缆系列产品
	综合节能服务	合同能源管理、发电厂节能增效、工业电气节能增效、余热余压发电利用、区域能源综合优化与利用
服务	用电服务	基础服务:电力设施运维、设备定期检验检修、故障处理、设备改造与扩建、运行优化与培训、电力工程; 增值服务:电力销售、节能改造与投资、设备投资与托管、配网投资与建设、综合能源利用、分布式能源微网。

1.电气控制设备

公司主要经营电网安全与控制、电机控制与节能、供用电控制与自动化、电力信息化系列产品,具体为消弧选线成套装置、高压变频调速系统、电压无功补偿与谐波治理系统、高压设备状态监测与诊断系统、电力企业调度信息整合平台及应用软件等。作为公司一直以来的市场领先业务板块,公司在充分的市场竞争及长时间的研发沉淀中积累了较丰富独特的经营、管理、技术、营销经验,打造了美誉度极高的智光电气品牌。

公司电气控制设备业务主营产品之一消弧选线成套装置,产品已应用到全国260个地级市供电局(全国共333个地级市),应用渗透率达到78%,市场占有率持续位居国内同类产品前列;公司电气控制设备业务主营产品之一高压变频调速系统经过多年的发展,已成为国内知名的专业厂家,连续多年被评选为“中国高压变频器十大品牌”。在超大功率高压变频系统应用方面,公司不断进行技术创新和产品升级,突破新的应用领域,并形成300MW—600MW火电机组电动给水泵变频控制节能改造、600MW及以上火电机组联合引风机变频控制节能改造、钢铁行业大功率同步电机烧结主抽变频控制节能改造、特大容量电机高压变频软起等高端应用,为国内同业中能与国际优秀品牌竞争的“第之一”。基于公司电力电子技术方面深厚的技术积累,公司压静止无功发生器SVG在电网安全稳定控制和新能源接入网领域得到广泛应用;在大功率储能业务发展方面,公司承担了“南方电网MW级电池储能863课题示范工程”能量转换系统的研制,该项目入选“2015中国智慧能源产业十大优秀案例”;在新能源领域,公司对新能源接入进行了深入系统研究,并作为主要单位组织起草《光伏智能变电站》标准,并投入大量资源研制出新一代分布式光伏系统智能一体化箱变。

2.电力电缆

在电力电缆业务方面,公司控股子公司岭南电缆是专业从事高端电力电缆产品研发、生产、销售于一体的高科技术企业,产品主要应用于电力系统和大型工业企业,是专注于电缆系统综合解决方案的专家,为南方电网和国家电网优秀供应商,产品广泛应用于广州新白云机场、广州亚运城、广州琶洲会展中心、广州地铁、深圳地铁、成都地铁、天津奥林中心、博鳌论坛会议中心、深圳大运会中心和广州超算中心等重点工程。在超高压和特高压电缆领域,岭南电缆是国内第一批引进和拥有世界先进制造技术的厂家之一,技术水平处于国内领先地位。岭南电缆投资新建的生产基地,对生产设备进行了全面更新和升级换代,引进了当前世界一流的芬兰Maillefer(麦拉菲尔)立式生产线,提高生产效率,解决了因产能瓶颈对公司发展的制约(高压、超高压电缆年生产能力由原来的300公里提升到1,000公里,产能提升2倍),同时带来生产效率,产品质量的提升等技术,利用汽轮机乏汽余热回收解决城市冬季集中供暖。

3.综合节能服务

在综合节能服务业务方面,公司自2010年起抓住加快推行合同能源管理促进节能服务产业发展的契机,成立子公司广州智光节能服务有限公司,重点聚焦工业节能,围绕三大核心优势业务—高压变频节能增效、工业电气节能增效、工业余热余压发电利用等,并展全面的服务业务,广州智光节能有限公司荣获“2015年度全国节能服务公司百强榜第四名”,2015中国节能服务产业年度品牌企业、“十二月”节能服务产业突出贡献奖,全国节能服务公司综合能力AAAAA最高等级评价等;并被认定为“全国工业领域电力需求侧管理一级服务机构”,公司已成为国内节能服务领域的标杆企业之一。

4.用电服务

2015年3月中共中央、国务院发布《关于进一步深化电力体制改革的若干意见》(中发[2015]9号)意味着新一轮电力体制改革大幕的拉开,其中允许各类资本进入售电领域和新增配电领域,工商业用户将拥有自主选择权,电力用户用电将更加便利,原来由电网公司主导的工商业用户的用电运维服务管理以及电力供应以外的市场开放,这是公司设立能够提供售电、分布式能源、微网、节能服务,电力设备运维等综合能源服务的用电服务公司,专注于解决用户在用电服务需求方面的“痛点”。

公司早于2014年末已超前市场进行布局,结合公司地处广东省的地缘优势,设立用电服务板块,公司已在广州市、肇庆市、汕头市、江门市、东莞市及南宁市(广西壮族自治区)开展线下服务网络部分布局,并成立负责电力销售业务的子公司并展售电业务。公司计划三年时间覆盖3万亿工商业专变用户,获取2300万kVA以上的专变容量,提供综合用电基础性服务和增值服务,并结合用电数据云平台及产品和商业模式,打造线下服务与线上数据赋通的大型用电服务平台,顺应能源领域的新变化,抓住能源互联网发展的绝佳时机,服务与公司的战略升级。

七、报告期主要经营成果和财务状况

公司立足能源领域,秉承“致力于帮助客户安全、节约、舒适地使用能源”的经营理念,在国家推动能源生产和消费革命的大背景下,抓住国家深化电力体制改革、大力发展能源互联网、全面促进节能环保产业的契机,以技术创新、产品创新、商业模式创新、机制创新为动力,以电机控制、电网控制、电力传输、电力自动化和信息化、节能服务、用电服务为重点业务发展方向,围绕综合能源大服务,力争成为具有国内领先地位的大型综合能源技术与服务提供商。

公司现有主营业务分为产品及服务两大类,包括电气控制设备、电力电缆、综合节能服务及用电服务,具体如下表:

主营业务		现有产品和服务
产品	电气控制设备	电网安全与控制、电机控制与节能、供用电控制与自动化、电力信息化产品、能量利用与能量转换
	电力电缆	高端电力电缆及特种电缆系列产品
	综合节能服务	合同能源管理、发电厂节能增效、工业电气节能增效、余热余压发电利用、区域能源综合优化与利用
服务	用电服务	基础服务:电力设施运维、设备定期检验检修、故障处理、设备改造与扩建、运行优化与培训、电力工程; 增值服务:电力销售、节能改造与投资、设备投资与托管、配网投资与建设、综合能源利用、分布式能源微网。

1.电气控制设备

公司主要经营电网安全与控制、电机控制与节能、供用电控制与自动化、电力信息化系列产品,具体为消弧选线成套装置、高压变频调速系统、电压无功补偿与谐波治理系统、高压设备状态监测与诊断系统、电力企业调度信息整合平台及应用软件等。作为公司一直以来的市场领先业务板块,公司在充分的市场竞争及长时间的研发沉淀中积累了较丰富独特的经营、管理、技术、营销经验,打造了美誉度极高的智光电气品牌。

公司电气控制设备业务主营产品之一消弧选线成套装置,产品已应用到全国260个地级市供电局(全国共333个地级市),应用渗透率达到78%,市场占有率持续位居国内同类产品前列;公司电气控制设备业务主营产品之一高压变频调速系统经过多年的发展,已成为国内知名的专业厂家,连续多年被评选为“中国高压变频器十大品牌”。在超大功率高压变频系统应用方面,公司不断进行技术创新和产品升级,突破新的应用领域,并形成300MW—600MW火电机组电动给水泵变频控制节能改造、600MW及以上火电机组联合引风机变频控制节能改造、钢铁行业大功率同步电机烧结主抽变频控制节能改造、特大容量电机高压变频软起等高端应用,为国内同业中能与国际优秀品牌竞争的“第之一”。基于公司电力电子技术方面深厚的技术积累,公司压静止无功发生器SVG在电网安全稳定控制和新能源接入网领域得到广泛应用;在大功率储能业务发展方面,公司承担了“南方电网MW级电池储能863课题示范工程”能量转换系统的研制,该项目入选“2015中国智慧能源产业十大优秀案例”;在新能源领域,公司对新能源接入进行了深入系统研究,并作为主要单位组织起草《光伏智能变电站》标准,并投入大量资源研制出新一代分布式光伏系统智能一体化箱变。

2.电力电缆

在电力电缆业务方面,公司控股子公司岭南电缆是专业从事高端电力电缆产品研发、生产、销售于一体的高科技术企业,产品主要应用于电力系统和大型工业企业,是专注于电缆系统综合解决方案的专家,为南方电网和国家电网优秀供应商,产品广泛应用于广州新白云机场、广州亚运城、广州琶洲会展中心、广州地铁、深圳地铁、成都地铁、天津奥林中心、博鳌论坛会议中心、深圳大运会中心和广州超算中心等重点工程。在超高压和特高压电缆领域,岭南电缆是国内第一批引进和拥有世界先进制造技术的厂家之一,技术水平处于国内领先地位。岭南电缆投资新建的生产基地,对生产设备进行了全面更新和升级换代,引进了当前世界一流的芬兰Maillefer(麦拉菲尔)立式生产线,提高生产效率,解决了因产能瓶颈对公司发展的制约(高压、超高压电缆年生产能力由原来的300公里提升到1,000公里,产能提升2倍),同时带来生产效率,产品质量的提升等技术,利用汽轮机乏汽余热回收解决城市冬季集中供暖。

3.综合节能服务

在综合节能服务业务方面,公司自2010年起抓住加快推行合同能源管理促进节能服务产业发展的契机,成立子公司广州智光节能服务有限公司,重点聚焦工业节能,围绕三大核心优势业务—高压变频节能增效、工业电气节能增效、工业余热余压发电利用等,并展全面的服务业务,广州智光节能有限公司荣获“2015年度全国节能服务公司百强榜第四名”,2015中国节能服务产业年度品牌企业、“十二月”节能服务产业突出贡献奖,全国节能服务公司综合能力AAAAA最高等级评价等;并被认定为“全国工业领域电力需求侧管理一级服务机构”,公司已成为国内节能服务领域的标杆企业之一。

4.用电服务

2015年3月中共中央、国务院发布《关于进一步深化电力体制改革的若干意见》(中发[2015]9号)意味着新一轮电力体制改革大幕的拉开,其中允许各类资本进入售电领域和新增配电领域,工商业用户将拥有自主选择权,电力用户用电将更加便利,原来由电网公司主导的工商业用户的用电运维服务管理以及电力供应以外的市场开放,这是公司设立能够提供售电、分布式能源、微网、节能服务,电力设备运维等综合能源服务的用电服务公司,专注于解决用户在用电服务需求方面的“痛点”。

公司早于2014年末已超前市场进行布局,结合公司地处广东省的地缘优势,设立用电服务板块,公司已在广州市、肇庆市、汕头市、江门市、东莞市及南宁市(广西壮族自治区)开展线下服务网络部分布局,并成立负责电力销售业务的子公司并展售电业务。公司计划三年时间覆盖3万亿工商业专变用户,获取2300万kVA以上的专变容量,提供综合用电基础性服务和增值服务,并结合用电数据云平台及产品和商业模式,打造线下服务与线上数据赋通的大型用电服务平台,顺应能源领域的新变化,抓住能源互联网发展的绝佳时机,服务与公司的战略升级。

证券代码:002169 证券简称:智光电气 公告编号:2016017

广州智光电气股份有限公司

2015年度募集资金存放与使用情况专项报告

本公司及董事会全体成员保证公告内容真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

根据中国证监会《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》和《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》及相关格式指引的规定,广州智光电气股份有限公司(以下简称“公司”)董事会编制了截至2015年12月31日募集资金存放与使用情况的专项报告。

一、前次募集资金基本情况

1.实际募集资金、资金到位情况

根据公司2009年第一次临时股东大会决议,经中国证券监督管理委员会“证监许可[2010]1257号”《关于核准广州智光电气股份有限公司非公开发行股票的批复》文核准,公司于2010年10月21日向特定对象非公开发行人民币普通股(A股)11,856,250.00股,每股面值1元,每股发行价格16.00元,募集资金总额为人民币189,700,000.00元,扣除发行费用人民币15,050,000.00元,实际募集资金净额为人民币174,650,000.00元。该次发行募资情况经广东中珠江会计师事务所有限公司验证,并出具“广会所验字[2010]第09005180058号《验资报告》。

2.募集资金使用和结余情况

公司以前年度已累计投入募集资金总额16,707.00万元,截至2014年12月31日止,募集资金账户余额为863.39万元。

本报告期内,募集资金实际使用411.46万元,用于募投项目支出411.46万元,用于永久性补充流动资金0.00万元。

截至2015年12月31日,本公司有2个募集资金专户,募集资金存放情况如下:

单位:人民币元

开户银行	银行账号	募集资金余额	备注
平安银行股份有限公司广州信源支行	11007251575002	4,598,777.46	含节余资金445.00万元
中国银行股份有限公司广州天河支行	826664948208093001	1,911.73	
合 计		4,600,689.19	

二、前次募集资金实际使用情况

1.实际募集资金使用情况

根据公司2010年第一次临时股东大会决议,经中国证券监督管理委员会“证监许可[2010]1257号”《关于核准广州智光电气股份有限公司非公开发行股票的批复》文核准,公司于2010年10月21日向特定对象非公开发行人民币普通股(A股)11,856,250.00股,每股面值1元,每股发行价格16.00元,募集资金总额为人民币189,700,000.00元,扣除发行费用人民币15,050,000.00元,实际募集资金净额为人民币174,650,000.00元。该次发行募资情况经广东中珠江会计师事务所有限公司验证,并出具“广会所验字[2010]第09005180058号《验资报告》。

2.募集资金使用和结余情况

公司以前年度已累计投入募集资金总额16,707.00万元,截至2014年12月31日止,募集资金账户余额为863.39万元。

本报告期内,募集资金实际使用411.46万元,用于募投项目支出411.46万元,用于永久性补充流动资金0.00万元。

截至2015年12月31日,本公司有2个募集资金专户,募集资金存放情况如下:

单位:人民币元

开户银行	银行账号	募集资金余额	备注
交通银行股份有限公司广州番禺支行	441162949018800004836	-	
交通银行股份有限公司广州番禺支行	441162949018800004760	43,562,595.11	
合 计		43,562,595.11	

三、募集资金存放和管理情况

为了规范募集资金的管理和使用,保护投资者权益,公司依照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》等法律法规、规范性文件规定和《公司章程》,制定了《募集资金专项存储及使用管理制度》,明确规定了募集资金专户存储、使用、投资项目变更、管理与监督等内容,并经经批准。根据该管理办法,公司在前次非公开发行股票募集资金时与平安银行股份有限公司广州信源支行、中国银行股份有限公司广州天河支行和广发证券有限公司签订了《募集资金三方监管协议》;在重大资产重组并募集配套资金时与公司控股子公司广州岭南电缆股份有限公司、交通银行股份有限公司广州番禺支行及广发证券股份有限公司(以下简称保荐机构)签署了《募集资金四方监管协议》,明确了各方的权利与义务。三方监管协议和四方监管协议与深圳证券交易所三方监管协议范本不存在重大差异,本公司在使用募集资金过程中严格遵守。

公司对募集资金实行专户存储制度,前次非公开发行股票募集资金分别存入:平安银行股份有限公司广州信源支行专用账户,账号为11007251575002;中国银行股份有限公司广州天河支行专用账户,账号为826664948208093001。重大资产重组并募集配套资金分别存入:交通银行股份有限公司广州番禺支行专用账户441162949018800004684、441162949018800004836及441162949018800004760,其中交通银行股份有限公司广州番禺支行专用账户441162949018800004684募集资金专项存储用完转后销户。

四、本年度募集资金实际使用情况

1.募集资金使用情况对照表

募集资金使用情况对照表详见本报告附件1。

2.募集资金投资项目出现异常情况的说明

截至本报告期末,本公司募集资金投资项目未出现异常情况。

3.募集资金投资项目无法单独核算效益的情况说明

本公司不存在募集资金投资项目无法单独核算效益的情况。

五、变更募集资金投资项目的资金使用情况

1.变更募集资金投资项目情况表

变更募集资金投资项目情况表详见本报告附件2。

2.募集资金投资项目对外转让或置换情况说明

募集资金投资项目未对外转让或置换。

六、募集资金使用及披露中存在的问题

本年度,本公司募集资金使用及披露不存在重大问题。

附件:1. 募集资金使用情况对照

2. 变更募集资金投资项目情况表

广州智光电气股份有限公司

董事会

2016年3月14日

附件1

募集资金使用情况对照表

单位:人民币万元

1.公司前次非公开发行股票募集资金使用