证券代码:002121　　证券简称:科陆电子　　公告编号:201450

深圳市科陆电子科技股份有限公司第五届董事会第十六次（临时）会议决议的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

深圳市科陆电子科技股份有限公司（下称“公司”）第五届董事会第十六次（临时）会议通知已于2014年7月23日以传真、书面及电子邮件方式送达各位董事，会议于2014年7月29日上午10:00在公司行政会议室以现场表决方式召开。应参加表决的本次会议董事9名，实际参加表决的董事9名。公司监事及高级管理人员列席了本次会议。会议由董事长饶陆华先生主持，符合《公司法》和《公司章程》的有关规定。

与会董事经过讨论，审议通过了以下议案：

一、审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目的议案》；

为了更好地利用募集资金，提高募集资金的使用效率，维护公司全体股东合法权益，公司拟将截止2014年6月30日“科陆洲智能、网络电表生产建设项目”与“科陆变频器扩产建设项目”尚未投入的募集资金12,807.05万元变更到“科陆电子（南昌）智能电网研发与产业基地项目”，实施地点由四川省成都市武侯科技园区与深圳市龙岗工业园变更至南昌科陆工业园，实施主体由公司全资子公司成都科陆洲电子有限公司（以下简称“成都科陆洲”）与公司控股子公司深圳市科陆变频器有限公司（以下简称“科陆变频”）变更为公司全资子公司南昌市科陆智能电网科技有限公司（以下简称“南昌科陆”）。

鉴于公司与成都科陆洲、科陆变频、南昌科陆的董事长均为饶陆华先生，聂志勇先生为科陆变频与南昌科陆的董事，刘明忠先生与黄幼平女士为南昌科陆的董事，根据《深圳证券交易所股票上市规则》的规定，饶陆华先生、刘明忠先生、聂志勇先生与黄幼平女士为此议案的关联董事，在审议本议案时回避表决，其余5名董事一致同意本议案。

具体详见2014年7月30日刊登在《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）上的《关于以募集资金向子公司增资的公告》（公告编号:201454）。

表决结果:同意5票,反对0票,弃权0票。

本议案须提交公司2014年第二次临时股东大会审议。

二、审议通过了《关于公司符合发行公司债券条件的议案》；

根据《中华人民共和国证券法》（以下简称“《证券法》”）、《中华人民共和国公司法》（以下简称“《公司法》”）及《公司债券发行试点办法》（以下简称“《试点办法》”）等法律、法规和规范性文件的有关规定，结合公司自身实际情况，公司拟申请发行公司债券。经自查，公司符合现行法律法规规定的公司债券发行条件与要求，具备发行公司债券资格。

表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。

本议案须提交公司2014年第二次临时股东大会审议。

三、审议通过了《关于公司债券发行方案的议案》；

为拓宽公司融资渠道，优化负债结构，2012年6月12日，公司2012年第三次临时股东大会审议通过了发行公司债券的相关议案。目前，第二期公司债券发行工作尚未完成，而股东大会决议有效期已满，公司拟继续推进公司债的发行工作，具体方案如下：

1、发行规模

公司本次拟发行的公司债券票面总额不超过4.8亿元人民币（其中,第一期公司债券已发行2.8亿元,第二期公司债券拟发行2亿元）。

表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。

2、向公司股东配售安排

公司本次拟发行的公司债券不向公司股东配售。

表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。

3、债券期限

公司本次拟发行的公司债券期限不超过5年（含5年）,可以为单一期限品种,也可以是多种期限的混合品种。本次发行的公司债券的具体期限构成和各期限品种的发行规模提请股东大会授权董事会在发行前根据市场情况和公司资金需求情况确认,并在本次公司债券募集说明书中予以披露。

表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。

4、债券利率及确定方式

本次债券为固定利率债券,本次债券的票面利率将根据网下询价簿记结果,由公司与保荐人（主承销商）按照市场情况确定。票面利率采取单利按年计息,不计复利。

表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。

5、发行方式

本次发行在获中国证券监督管理委员会核准后,可以一次性或分批发行。具体方式提请股东大会授权董事会根据市场情况和公司资金需求情况确定,并在本次公司债券募集说明书中予以披露。

表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。

6、发行对象

本次公司债券拟面向持有债券登记机构开立A股证券账户的机构投资者发行（有关法律法规禁止购买者除外）。

表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。

7、募集资金的用途

本次发行的公司债券拟用于偿还银行借款、调整债务结构和补充流动资金。

表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。

8、发行债券的上市

公司在本次发行完毕后，在满足上市条件的前提下，将向深圳证券交易所提出关于本次公司债券上市交易的申请。

表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。

9、本决议的有效期

本次发行公司债券决议的有效期为自股东大会审议通过之日起12个月。

表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。

本议案须提交公司2014年第二次临时股东大会审议。

七、审议通过了《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次发行公司债券相关事宜的议案》；

为确保本次公司债券发行相关工作的顺利进行,依照《公司法》、《证券法》等法律法规及《公司章程》的有关规定,拟提请股东大会授权董事会全权办理本次发行公司债券的一切相关事宜,具体内容包括但不限于：

1、授权董事会在法律、法规允许的范围内,根据公司和市场的具体情况,制定本次发行公司债券的具体发行方案以及修订、调整本次发行公司债券的发行条款,包括但不限于具体发行规模、债券期限、债券利率或其确定方式、发行时机、是否分期发行及发行期数及各期发行规模、网上网下发行比例、是否涉及回售或赎回条款、具体配售安排、确定担保相关事项、还本付息的期限和方式、上市地点等与发行条款有关的一切事宜。

2、授权董事会决定并聘请参与本次发行的中介机构,办理本次公司债券发行申报事宜。

3、授权董事会开展本次公司债券发行的申报、发行、上市、还本付息等事项,包括但不限于授权、签署、执行、修改、完成与本次公司债券发行及上市相关的所有必要的文件、合同/协议、合约（包括但不限于募集说明书、保荐协议、承销协议、债券受托管理协议、上市协议、各种公告及其他法律文件等）及进行适当的信息披露。

4、授权董事会在本次发行完成后,办理本次发行的公司债券上市事宜。

5、授权董事会选择债券受托管理人,签署《债券受托管理协议》以及制定《债券持有人会议规则》。

6、授权董事会根据公司财务状况,决定募集资金用于偿还银行借款和补充流动资金的金额及比例。

7、若发行公司债券的政策发生变化或市场条件发生变化,除涉及有关法律、法规及本公司章程规定须由股东大会重新表决的事项之外,授权董事会依据监管部门的意见对本次公司债券的具体发行方案等相关事项做适当调整。

8、授权董事会在市场环境或政策法规发生重大变化时,根据实际情况决定是否继续开展本次公司债券发行工作。

9、办理与本次公司债券发行及上市有关的其他一切事项。

本授权有效期为公司股东大会审议通过本议案之日起至上述授权事项全部办理完毕之日止。

表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。

本议案须提交公司2014年第二次临时股东大会审议。

八、审议通过了《关于提请股东大会授权董事会在出现预计不能按期偿付债券本息或者到期未能按期偿付债券本息时采取相应措施的议案》；

公司拟提请股东大会授权董事会在出现预计不能按期偿付债券本息或者到期未能按期偿付债券本息时，至少做出如下决议并采取相应措施:

（1）不向股东分配利润；

（2）暂缓重大对外投资、收购兼并等资本性支出项目的实施；

（3）调减或停发董事和高级管理人员的工资和奖金；

（4）主要责任人不得调离。

表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。

本议案须提交公司2014年第二次临时股东大会审议。

九、审议通过了《关于调整公司经营范围并修订<公司章程>的议案》；

根据公司经营发展的需要，董事会同意在公司原经营范围中增加“UPS不间断电源、电力操作电源及控制设备;物业管理”等内容，并对《公司章程》第十三条的经营范围进行相应修改，其他条款内容不变（经营范围最终以工商核准为准）。

公司章程修正案见附件。修订后的《公司章程》全文刊登于2014年7月30日巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）。

表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。

本议案须提交公司2014年第二次临时股东大会审议。

十、审议通过了《关于召开公司2014年第二次临时股东大会的议案》。

根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》及《公司章程》中关于召开股东大会的有关规定，公司董事会拟定于2014年8月15日(星期五)在公司行政会议室召开公司2014年第二次临时股东大会。

《关于召开公司2014年第二次临时股东大会的通知》全文详见2014年7月30日的《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）,公告编号201455。

表决结果:同意9票,反对0票,弃权0票。

特此公告。

深圳市科陆电子科技股份有限公司董事会
二〇一四年七月二十九日

附件:

公司章程修正案

根据公司经营发展的需要，公司拟增加经营范围，并修改《公司章程》第十三条。修订内容如下：

原第十三条　经依法登记,公司的经营范围:电力测量仪器仪表及检查装置、电子式电能表、用电管理系统及设备、配电网自动化、变电站自动化、自动化生产检定系统及设备、自动化工程安装、智能变电站监控设备、继电保护装置、互感器、高压计量表、数字化电能表、手持抄表器、手持终端（PDA）、缴费终端及系统、缴费POS机及系统、封印、中高压开关及智能化设备、电动汽车充/换电站及充/换电设备、电动汽车充/换电设备检定装置、箱式移动电池储能电站、储能单元、高中低压变频器、电能质量监测与控制设备、电力设备在线监测设备及系统、无功补偿器（SVG/SVC/STATCOM),风电变流器、光伏逆变器、离网/并网光伏发电设备、离网/并网光伏电站设计、安装、运营;射频识别系统及产品、直流电源、逆变电源、通信电源、LED及相关产品、航空电源、化学储能电池、电能计量箱（屏）、电能表周转箱、环网柜、物流系统集成(自动化仓储、订单拣选、配送）、自动化装备的研发、规划、设计、销售、技术咨询及技术服务(生产项目由分支机构经营，另行申办营业执照）;物流供应链规划、设计及咨询;自动化制造工艺系统研发及系统集成;软件系统开发、系统集成、销售及服务;软件工程及系统维护;能源服务工程;自有房屋租赁;经营进出口业务（具体按深圳进准字第【2001】0656号资格证书经营）,兴沙实业（具体项目另行申报）。

现修订为:第十三条　经依法登记,公司的经营范围:电力测量仪器仪表及检查装置、电子式电能表、用电管理系统及设备、配电网自动化、变电站自动化、自动化生产检定系统及设备、自动化工程安装、智能变电站监控设备、继电保护装置、互感器、高压计量表、数字化电能表、手持抄表器、手持终端（PDA）、缴费终端及系统、缴费POS机及系统、封印、中高压开关及智能化设备、电动汽车充/换电站及充/换电设备、电动汽车充/换电设备检定装置、箱式移动电池储能电站、储能单元、高中低压变频器、电能质量监测与控制设备、电力设备在线监测设备及系统、无功补偿器（SVG/SVC/STATCOM),风电变流器、光伏逆变器、离网/并网光伏发电设备、离网/并网光伏电站设计、安装、运营;射频识别系统及产品、直流电源、逆变电源、通信电源、UPS不间断电源、电力操作电源及控制设备、LED及相关产品、航空电源、化学储能电池、电能计量箱（屏）、电能表周转箱、环网柜、物流系统集成（自动化仓储、订单拣选、配送）、自动化装备的研发、规划、设计、销售、技术咨询及技术服务(生产项目由分支机构经营，另行申办营业执照）;物流供应链规划、设计及咨询;自动化制造工艺系统研发及系统集成;软件系统开发、系统集成、销售及服务;软件工程及系统维护;能源服务工程;自有房屋租赁;物业管理;经营进出口业务（具体按深圳进准字第【2001】0656号资格证书经营）、兴沙实业（具体项目另行申报）。

证券代码:002121　　证券简称:科陆电子　　公告编号:201451

深圳市科陆电子科技股份有限公司关于变更部分募集资金投资项目的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、募集资金投资项目的概述

（一）募集资金基本情况

深圳市科陆电子科技股份有限公司（以下简称“公司”）经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市科陆电子科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2010]1256号文）核准,公司由主承销商平安证券有限责任公司向上海景贤投资有限公司、天津凯石益盛股权投资基金合伙企业（有限合伙）,邦信资产管理有限公司、江苏开元国际集团轻工业品进出口股份有限公司（现已更名为“江苏汇鸿国际集团中鼎控股股份有限公司”）、北京淳信资本管理有限公司、新华人寿保险股份有限公司合计发行2,446万股人民币普通股,每股面值1元,每股发行价人民币22.50元。截至2010年10月29日止,本公司共募集资金人民币550,350,000.00元,扣除与本次非公开发行有关的费用人民币28,939,217.50元,公司实际募集资金净额为人民币521,410,782.50元,其中计入股本人民币24,460,000.00元。

截止2010年10月29日,公司上述发行募集的资金已全部到位,业经立信大华会计师事务所有限公司（现已更名为“大华会计师事务所（特殊普通合伙）”）出具“立信大华验字[2010]141号”验资报告验证。

根据公司《非公开发行股票发行情况报告暨上市公告书》披露的募集资金用途,发行的募集资金投资计划如下：

类别	项目名称	计划使用募集资金（万元）
募集资金投资项目	1、科陆研发中心建设项目	13,861.00
	2、智能变电站自动化系统项目	9,997.00
	3、营销服务中心建设项目	4,993.00
	4、科陆变频器扩产建设项目	5,219.00
	5、科陆洲智能、网络电表生产建设项目	20,980.00
超募资金投资项目	无	
合计	----	55,050.00

（二）变更募集资金使用计划的募投项目的基本情况

截至2014年6月30日,公司拟变更的募集资金投资项目实施的进展情况如下：

类别	项目名称	计划使用募集资金（万元）	实际使用募集资金（万元）	已完成进度(%)	项目达到预定可使用状态日期
募集资金投资项目	1、科陆变频器扩产建设项目	5,219.00	1,986.56	38.06%	2014年6月30日
	2、科陆洲智能、网络电表生产建设项目	20,980.00	11,672.38	55.64%	2014年6月30日
合计		55,050.00	52,141.08	37,639.66	–

截止2014年6月30日,“科陆变频器扩产建设项目”已使用募集资金1,986.56万元,该项目募集资金余额3,387.82万元（含利息）。“科陆洲智能、网络电表生产建设项目”已使用募集资金11,672.38万元,该项目募集资金余额9,419.23万元（含利息）;其中:“科陆洲智能、网络电表生产建设项目”由公司全资子公司成都科陆洲电子有限公司（以下简称“成都科陆洲”）实施,“科陆变频器扩产建设项目”由公司控股子公司深圳市科陆变频器有限公司（以下简称“科陆变频”）实施。

为了更好地利用募集资金,提高募集资金的使用效率,维护公司全体股东合法权益,公司拟将截止2014年6月30日“科陆变频器扩产建设项目”与“科陆洲智能、网络电表生产建设项目”尚未投入的募集资金12,807.05万元变更到“科陆电子（南昌）智能电网研发与产业基地项目”,实施地点由四川省成都市武侯科技园区与深圳市龙岗工业园变更至南昌科陆工业园，实施主体由成都科陆洲与科陆变频变更为公司全资子公司南昌市科陆智能电网科技有限公司（以下简称“科陆变频”）实施。

以上拟变更项目的总金额占非公开发行股票募集资金净额的比例为24.56%。变更后的投资项目已在南昌高新技术产业开发区管委会备案。

本次募集资金投资项目变更事项已经公司第五届董事会第十六次（临时）会议及第五届监事会第十一次（临时）会议审议通过,尚需提交2014年第二次临时股东大会审议。鉴于公司与成都科陆洲、科陆变频、南昌科陆的董事长均为饶陆华先生,聂志勇先生为科陆变频与南昌科陆的董事,刘明忠先生与黄幼平女士为南昌科陆的董事,根据《深圳证券交易所股票上市规则》的规定,饶陆华先生、聂志勇先生、刘明忠先生与黄幼平女士为此议案的关联董事,在审议本议案时回避表决。本次募投项目变更不构成关联交易,也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》所规定的重大资产重组。

二、募投项目变更的原因

（一）原募投项目计划和实际投资情况

1、科陆变频器扩产建设项目

“科陆变频器扩产建设项目”于2009年12月16日获得深圳市龙岗区发展和改革局编号为龙发改备案（2009）014号立项备案,由深圳市科陆变频器有限公司负责项目实施。项目计划投资5,219万元,其中固定资产投资3,675万元,铺底流动资金1,544万元,项目改造建筑面积12,236平方米。主要建设内容包括生产及辅助设施、动力设施、环保设施、安全设施、消防设施以及生产厂房的装修改造。

“科陆变频器扩产建设项目”原计划的建设期约为2年,生产第三年及以后各年达产率达到100%。项目建成后,将新增中高压特种变频器生产能力300台/年、低压变频器500台/年。

由于近几年宏观经济下行导致变频器的传统应用行业需求下滑，公司进行大规模扩产建设的成本较高且风险较大,为维护公司和全体股东的利益,经公司董事会、股东大会审议通过,公司决定谨慎安排募集资金项目支出,延缓实施募投项目的扩产建设内容，调整项目投资进度至2014年6月30日。截至2014年6月30日,“科陆变频器扩产建设项目”已累计投入金额1,986.56万元,主要用于支付厂房装修费、购置生产设备及改造生产线等,目前该公司已实现年产值高压变频器约120台,低压变频器约100台。由于受宏观经济及市场因素的影响,项目未达到预期收益。剩余未使用募集资金余额为3,387.82万元,其中3,380.00万元闲置募集资金暂时用于补充流动资金。对于已经改造的厂房、扩建的生产线及购置的设备,可以满足公司变频器产品的研发、测试、生产需求,可继续为公司现有产品服务。

2、科陆洲智能、网络电表生产建设项目

“科陆洲智能、网络电表生产建设项目”建设内容为厂房建设与新建智能、网络电能表生产线及生产仪器设备的投入。项目于2009年10月27日获得成都市武侯区行政审批局编号为510107109102700001项目立项备案,由成都市科陆洲电子有限公司负责项目实施。项目占地面积22,438.37平方米,建设规模46,735.51平方米,总投资为20,980万元,其中建设投资为11,980万元,铺底流动资金为9,000万元。

原预计项目建设期约为1.5年,生产第三年及以后各年达产率达到100%,项目建成后,将形成年产各种智能、网络电能表产品460万台的生产能力。

该项目在募集资金到位后如期开工建设,由于受水电、消防工程施工进度及天气的影响,以及劳务人员不稳定、招工难等原因,导致项目工程建设部分的进度较原计划延迟。经公司董事会、股东大会审议通过,决定将该项目的建设周期延期至2014年6月30日。截至2014年6月30日,项目已累计投入金额11,672.38万元,主要用于支付建筑工程费、装修、消防、绿化等费用。目前该项目已完成厂房建设,因尚未投产,未开始产生收益,剩余未使用募集资金9,419.23万元,存放在募集资金专户中。已投资建设的厂房投作为成都科陆洲现有产品及公司下属子公司四川科陆新能电气有限公司风电变流器、光储一体机、光伏逆变器等产品的研发、生产、销售基地,若还有未充分使用的厂房,可用于出租,不会造成闲置和浪费。

（二）变更原募投项目的原因

1、科陆变频器扩产建设项目

公司募投项目中,“科陆变频器扩产建设项目”主要是为解决子公司的变频器产品产能瓶颈所设立。该募投项目立项距今已有五年时间,近几年宏观经济下行导致变频器的传统应用行业需求下滑,此时再进行大规模扩产建设的成本较高且风险较大,继续投资该项目将不利于公司的经济收益,不符合公司发展战略和股东的利益。鉴于上述募投项目实施的环境已经发生了较大变化,同时结合公司整体产业布局,为使得募集资金项目能够更快、更好地产生经济效益,维护公司和全体股东的利益,经公司谨慎研究,拟不再扩大“科陆变频器扩产建设项目”的生产能力,将该项目尚未投入的募集资金3,387.82万元变更为用于“科陆电子（南昌）智能电网研发与产业基地项目”,项目实施主体由公司控股子公司科陆变频变更为公司全资子公司南昌科陆。

2、科陆洲智能、网络电表生产建设项目

“科陆洲智能、网络电表生产建设项目”募集资金于2010年10月到位后,由于成都科陆洲项目工程建设部分的进度缓慢,公司在深圳龙岗制造中心通过引进和实施MES系统管理、流程优化等措施充分挖掘产能,提高自动化生产程度,提高生产效率,以满足不断增加的生产订单需求。

随着公司不断开拓国内外市场,龙岗制造中心已不能满足公司日益增长的产能需求,为更好地满足公司长期可持续发展战略的需求,整合公司智能电网产业资源,进一步增强公司在智能电网领域的市场开拓能力和产品研发能力,2011年6月13日,公司第四届董事会第十三次（临时）会议审议通过了《关于投资建设“科陆电子（南昌）智能电网研发与产业基地”的议案》,拟在江西省南昌市国家高新技术开发区建设“科陆电子（南昌）智能电网研发与产业基地”,发展方向为智能电能表、智能用电系统、智能家居、标准化器仪表、用电自动化产品、变频器、智能变电站等智能电网相关产品。2011年9月,公司设立全资子公司南昌科陆智能电网科技有限公司,注册资本为人民币10,000万元。2012年11月,该项目动工,项目建设期3年,分期建设。南昌智能电网研发与产业基地项目的设立,是公司对未来产业布局的提前规划,公司将在南昌打造一个集生产、制造、研发的综合基地。

根据公司整体战略布局,公司计划未来将智能电表等智能电网相关产品的生产制造统一集中到南昌产业园,成都工业园主要进行风电变流器、光储一体机、光伏逆变器等新能源产品的研发、生产与销售。公司拟变更“科陆洲智能、网络电表生产建设项目”实施主体与实施地点,成都科陆洲以剩余未使用募集资金投资南昌科陆的方式,将成都科陆洲智能、网络电表的生产产能全部转移至南昌科陆,由南昌科陆依托南昌高新区的政策优势、人力优势、成本优势等因素,整合公司智能电网产业资源,承担项目建设,避免公司内部重复建设,形成公司制造的集中式管理,有利于公司产品竞争力的加强和资金的充分利用,符合公司的整体战略规划。

鉴于此,公司拟对“科陆变频器扩产建设项目”与“科陆洲智能、网络电表生产建设项目”实施变更。其中:科陆变频减资3,528.98万元,公司按持股比例96%收回3,387.82万元,收回的募集资金将增资南昌科陆,用于实施“科陆电子（南昌）智能电网研发与产业基地项目”;成都科陆洲以剩余未使用募集资金9,419.23万元对南昌科陆进行增资,由南昌科陆使用募集资金用于“科陆电子（南昌）智能电网研发与产业基地项目”建设。

三、新募投项目情况说明

（一）项目基本情况和投资计划

项目实施主体:南昌市科陆智能电网科技有限公司

项目建设内容:建设科陆智能电网产品产业化基地工程,购置必要的研发、生产设备仪器及软件,大力发展智能电能表、智能用电系统、智能家居、标准化器仪表、用电自动化产品、变频器、智能变电站等智能电网相关产品。

项目建设地点:江西省南昌市国家高新技术开发区。

项目投资计划:南昌智能电网研发与产业基地总投资为150,646万元,其中建设投资为100,836万元,铺底流动资金为49,810万元。

募集资金项目变更后,投资方向仍为智能电表等智能电网相关产品,但投资规模及具体内容有所变化。该产业基地已于2012年底开工,将分3年建设完成。目前土建工程进展顺利,预计2015年投产,2015年预计产值可达2亿元,投产后第3年达产。目前已使用自有资金投入18,654.04万元,计划以募集资金投入12,807.05万元用于厂房建设、购置生产设备仪器、研发投入以及补充铺底流动资金等,不足部分由公司自筹解决。

（二）项目可行性分析

1、项目的背景情况

智能电网是实现各类发电能源能够安全、可靠入网的保证,是传统电网的技术升级,将引领输配电行业技术升级和整合。智能电网赋予传统电网“智慧”,强调一次设备的智能化,一、二次设备的“无缝”集成,将逐步打破了一、二设备企业之间的技术界限,引领一、二设备企业的技术升级。预计未来智能电网各领域一、二次设备总集成或总包将逐步成为主流项目管理模式,公司将利用目前的产业布局优势,抓住这一发展良机,实现输、配、用电行业的智能电网技术的升级和产业化。

根据国家电网公司的规划,智能电网在中国的发展将分三个阶段逐步推进。2009年至2010年为规划试点阶段,重点开展“坚强智能电网”发展规划工作,制定技术和管理标准,开展关键技术研发和设备研制,及各环节试点工作;2011年至2015年为全面建设阶段,加快特高压电网和城乡配电网建设,初步形成智能电网运行控制和互动服务体系,关键技术和装备实现重大突破和广泛应用;2016年至2020年为引领提升阶段,全面建成统一的“坚强智能电网”,技术和装备全面达到国际先进水平。智能电网作为国家电网公司力推的电网投资项目，目前仍然处于快速推广普及阶段,是电网各领域中确定性最高的领域。

“科陆电子（南昌）智能电网研发与产业基地项目”项目建成后,将大力发展智能电能表、智能用电系统、智能家居、标准仪器仪表、用电自动化产品、变频器、智能变电站等智能电网相关产品,未来的发展前景广阔。

2、投资项目的选址情况

本项目建设选址在南昌市国家高新技术开发区内,规划用地7.7万平方米（其中,产业用地约67万平方米,研发用地约1.0万平方米）。公司全资子公司南昌市科陆智能电网科技有限公司已取得土地使用权证（土地使用证号分别为洪土国用登高2012第D022号,面积为67,032平方米;洪土国用登高2012第D023号,面积为9,996平方米）。

3、项目实施面临的风险及应对措施

2011–2015年中国智能电网进入全面建设阶段,是公司实现跨越式发展的重要战略机遇期。若产业基地建成后,国内电力行业发展速度放缓,电网建设投资规模下降,募集资金项目未来发展将受到较大影响,可能存在不能达到预期效益的风险。

本项目的实施将会使得公司的固定资产投资规模增长,尽管公司对项目的可行性进行了审慎分析和论证,充分考虑各种因素对项目的收益影响,项目可行性研究显示该项目的总体经济效益较好。但是,未来如果市场需求或市场环境发生重大变化,导致募集资金投资项目不能产生预期经济效益,固定资产增长带来的折旧增长将对公司未来经营绩造成一定压力。

针对上述风险,公司将依托现有人员组织、技术力量、管理流程上的优势,系统制定详细的项目建设计划,有效推进项目的实施和管控,保证项目建设的顺利实施,通过提高经营效率来弥补折旧成本,全方位提升企业的综合竞争力和抗风险能力,实现企业经营的稳健发展。

（三）项目经济效益分析

根据可行性研究报告测算,项目税前内部收益率为39.61%,税后内部收益率为35.10%,税后静态投资回收期为5.74年,税后动态投资回收期为6.46年。

上述经济效益数据系根据目前市场状况及成本费用水平估算,并不代表公司对该项目的盈利预测,能否实现取决于宏观经济环境以及市场变化因素、经营管理运作情况等诸多因素,存在一定的不确定性,请投资者特别注意。

四、相关审核及批准程序

（一）公司第五届董事会第十六次（临时）会议审议通过了《关于公司变更部分募集资金投资项目的议案》,同意将该议案提交公司2014年第二次临时股东大会审议。

（二）独立董事就本次公司变更部分募集资金投资项目事项发表如下独立意见:公司本次对部分募投项目进行变更是基于当前所处行业变化,着眼于公司未来发展布局而做出的谨慎决定,有利于公司的长远发展,有利于提高募集资金使用效率,符合公司的发展战略及全体股东利益,没有违反中国证监会、深圳证券交易所及公司关于上市公司募集资金使用的有关规定。公司董事会在审议此事项时,审议程序合法、有效,不存在损害公司和中小股东合法利益的情况。因此,我们同意变更募投项目中的“科陆变频器扩产建设项目”与“科陆洲智能、网络电表生产建设项目”承诺投入的剩余募集资金,并同意董事会将上述议案提交公司股东大会审议。

（三）公司第五届监事会第十一次（临时）会议审议通过了《关于公司变更部分募集资金项目的议案》,并就变更部分募集资金投资项目发表如下意见:公司本次变更募投项目中的“科陆变频器扩产建设项目”与“科陆洲智能、网络电表生产建设项目”承诺投入的剩余募集资金,是基于当前所处行业变化和实际生产经营需要进行的决策,有利于提高募集资金使用效率,整合公司智能电网产业资源,避免内部重复建设,符合公司发展战略和总体发展规划。本次变更履行了必要的决策程序,没有违反中国证监会、深圳证券交易所关于上市公司募集资金使用的有关规定。公司本次变更部分募集资金投资项目的相关议案已经公司第五届董事会第十六次（临时）会议审议批准,并经全体独立董事同意,决策程序合法、合规,监事会同意公司本次变更部分募集资金投资项目事项。

（四）公司保荐机构平安证券有限责任公司及保荐代表人李东泽、周鹏对上述事项进行核查后出具了《平安证券有限责任公司关于深圳市科陆电子科技股份有限公司对募集资金投资项目进行调整的核查意见》,认为:科陆电子本次变更部分募集资金投资项目事项已经公司董事会和监事会审议通过,独立董事发表了明确同意的意见,并将提交公司2014年第二次临时股东大会审议,履行了必要的法律程序,符合《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》等有关规定。本次变更募投项目中的“科陆变频器扩产建设项目”与“科陆洲智能、网络电表生产建设项目”承诺投入的剩余募集资金,是基于当前所处行业变化并根据公司整体发展规划而做出的,公司已对新的募投项目进行了认真的分析和论证,新募投项目属于公司的主营业务,符合国家产业政策、以及其他法律、法规和规章的规定,符合公司的发展战略,不存在损害股东利益的情形。平安证券同意科陆电子本次对募投项目“科陆研发中心建设项目”进行延期调整,同意董事会将上述议案提交公司2014年第二次临时股东大会审议。

七、平安证券对科陆电子本次部分募集资金投资项目延期的核查意见

经核查,平安证券认为:科陆电子调整募集资金投资项目达到预定可使用状态时间是根据募集资金实际实施情况做出的决定,未调整项目的投资总额和建设规模,不存在变相改变募集资金投向和其他损害股东利益的情形。本次募集资金项目投资进度调整事项已经公司董事会和监事会审议通过，独立董事亦已发表明确同意意见，并将提交公司2014年第二次临时股东大会审议，履行了必要的审批和决策程序,符合《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》的相关规定。平安证券同意科陆电子本次对募投项目“科陆研发中心建设项目”、“智能变电站自动化系统项目”和“营销服务中心建设项目”的延期调整。

八、备查文件

1、公司第五届董事会第十六次（临时）会议决议;

2、公司第五届监事会第十一次（临时）会议决议;

3、独立董事发表的独立意见;

4、保荐机构出具的意见。

特此公告。

深圳市科陆电子科技股份有限公司董事会
二〇一四年七月二十九日

证券代码:002121　　证券简称:科陆电子　　公告编号:201452

深圳市科陆电子科技股份有限公司关于召开公司2014年第二次临时股东大会的通知

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

深圳市科陆电子科技股份有限公司（以下简称“公司”）第五届董事会第十六次（临时）会议审议通过了《关于召开公司2014年第二次临时股东大会的议案》,决定于2014年8月15日召开公司2014年第二次临时股东大会,审议董事会提交的相关议案,现将本次会议的有关事项通知如下:

一、会议召开的基本情况:

1、本次股东大会的召开时间:

现场会议召开时间为:2014年8月15日下午14:00开始,会期半天;

网络投票时间为:2014年8月14日–8月15日，其中，通过深圳证券交易所交易系统进行网络投票的具体时间为2014年8月15日上午9:30—11:30,下午13:00—15:00;通过深圳证券交易所互联网投票系统进行网络投票的具体时间为2014年8月14日15:00至2014年8月15日15:00的任意时间。

2、股权登记日:2014年8月11日

3、现场会议召开地点:深圳市科陆电子科技股份有限公司行政会议室

4、会议召集人:公司董事会

5、会议召开方式:本次股东大会采取现场投票与网络投票相结合的方式。公司将通过深圳证券交易所交易系统和互联网投票系统向公司股东提供网络形式的投票平台，公司股东可以在上述网络投票时间内通过深圳证券交易所的交易系统或互联网投票系统行使表决权。

6、参加股东大会的方式:公司股东只能选择现场投票（现场投票可以委托代理人代为投票）和网络投票中的一种表决方式。同一表决票出现重复表决的,以第一次投票结果为准。网络投票包含证券交易系统和互联网系统两种投票方式,同一股份只能选择其中一种方式。

对于合格境外机构投资者（QFII）账户、证券公司客户信用交易担保证券账户、证券金融公司转融通担保证券账户等代理客户行使投票权的集合类账户,在进行投票表决时,需要根据不同委托人（实际持有人）的委托对同一议案表达不同意见的,可以通过深交所互联网投票系统进行分拆投票。

7、本次股东大会出席对象

（1）本次股东大会的股权登记日为2014年8月11日。在股权登记日登记在册的股东均有权以本通知公布的方式参加本次股东大会并行使表决权；不能亲自出席现场会议的股东可授权他人代为出席（被授权人不必为本公司股东）,或在网络投票时间内参加网络投票;

（2）公司董事、监事及高级管理人员;

（3）公司聘请的见证律师及其他人员。

二、会议审议事项:

本次会议拟审议如下议案:

1、审议《关于变更公司注册资本并修订章程的议案》;

2、审议《关于变更部分募集资金投资项目的议案》;

3、审议《关于部分募集资金投资项目延期的议案》;

4、审议《关于对深圳市科陆变频器有限公司减资的议案》;

5、审议《关于以募集资金向南昌市科陆智能电网科技有限公司增资的议案》;

6、审议《关于公司符合发行公司债券条件的议案》;

7、审议《关于公司债券发行方案的议案》（各子议案需要逐项审议）;

7.1发行规模;

7.2向公司股东配售安排;

7.3债券期限;

7.4债券利率及确定方式;

7.5发行方式;

7.6发行对象;

7.7募集资金的用途;

7.8发行债券的上市;

7.9本决议的有效期;

8、审议《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次发行公司债券相关事宜的议案》;

9、审议《关于提请股东大会授权董事会在出现预计不能按期偿付债券本息或者到期未能按期偿付债券本息时采取相应措施的议案》;

10、审议《关于调整公司经营范围并修订<公司章程>的议案》。

议案（1）、议案（10）需由股东大会以特别决议通过,其他议案由出席股东大会的股东（包括股东代理人）所持表决权的2/3以上通过。根据《上市公司股东大会规则（2014年修订）》的要求,本次会议审议的议案（2）至议案（9）将对中小投资者的表决进行单独计票并及时公开披露（中小投资者是指除单独或合计持有上市公司5%以上股份的股东以外的其他股东）。

本次会议审议的议案（1）由公司第五届董事会第十四次（临时）会议审议通过后提交,其他议案均由公司第五届董事会第十六次（临时）会议审议通过后提交,程序合法、资料完备。

三、本次股东大会现场会议的登记方法

1、登记时间及地点:

（1）登记时间:2014年8月12日–8月13日（上午9:00–11:30,下午14:00–17:00）

（2）登记地点:深圳市南山区高新技术产业园北区宝深路科陆大厦本公司证券部,信函上请注明“参加股东大会”字样;

2、登记方式:

（1）法人股东须持加盖公司公章的营业执照复印件、法定代表人授权委托书、股东账户卡、持股证明和出席人身份证原件进行登记;

（2）自然人须持本人身份证原件、股东账户卡、持股证明进行登记;

（3）委托代理人须持本人身份证原件、授权委托书（见附件）、委托人身份证原件、股东账户卡和持股证明进行登记;

（4）异地股东可以书面信函或者传真方式办理登记（信函或传真方式以8月13日17:00前到达本公司为准）。

四、参与网络投票的股东的身份认证与投票程序

本次股东大会向股东提供网络形式的投票平台,网络投票包括交易系统投票和互联网投票,网络投票程序如下:

1、采用交易系统投票操作流程

（1）通过深圳证券交易所交易系统进行网络投票的具体时间为2014年8月15日上午9:30—11:30,下午13:00—15:00;

（2）投票期间，交易系统将挂牌一只投票证券,股东以申报买入委托的方式对表决事项进行投票。该证券相关信息如下:

投票代码	投票简称	买卖方向	买入价格
362121	科陆投票	买入	对应申报价格

（3）股东投票的具体程序为:

① 买卖方向为买入投票;

② 在“委托价格”项下填本次股东大会审议的议案序号,1.00元代表议案1,2.00元代表议案2,依次类推。对于逐项表