中国国电集团公司
CHINA GUODIAN CORPORATION

中国国电集团公司

China Guodian Corporation

（北京市西城区阜成门北大街6-8号）

公开发行2016年第二期公司债券募集说明书摘要

（面向公众投资者）

牵头主承销商、债券受托管理人：中国国际金融股份有限公司

（北京市朝阳区建国门外大街1号国贸大厦2座27层及28层）

联席主承销商：瑞银证券有限责任公司

（北京市西城区金融大街7号英蓝国际金融中心12层、15层）

签署日期： 年 月 日

声 明

本募集说明书摘要的目的仅为向投资者提供有关本次发行的简要情况，并不包括募集说明书全文的各部分内容。募集说明书全文同时刊载于上海证券交易所网站。投资者在做出认购决定之前，应仔细阅读募集说明书全文，并以其作为投资决定的依据。

本募集说明书摘要依据《中华人民共和国企业国有资产法》、《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《公司债券发行与交易管理办法》、《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第23号——公开发行公司债券募集说明书（2015年修订）》及其他现行法律、法规的规定，并结合发行人的实际情况编制。

本公司全体董事、高级管理人员承诺，本募集说明书摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人保证本募集说明书摘要中财务会计资料真实、完整。

主承销商已对募集说明书及其摘要进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。主承销商承诺募集说明书摘要因存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，与发行人承担连带赔偿责任，但是能够证明自己没有过错的除外；募集说明书摘要存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且公司债券未能按时兑付本息的，主承销商承诺负责组织募集说明书约定的相应还本付息安排。

受托管理人承诺严格按照相关监管机构及自律组织的规定、募集说明书及受托管理协议等文件的约定，履行相关职责。发行人的相关信息披露文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使债券持有人遭受损失的，或者公司债券出现违约情形或违约的风险的，受托管理人承诺及时通过召开债券持有人会议等方式征集债券持有人的意见，并以自己名义代表债券持有人主张权利，包括但不限于与发行人、增信机构、承销机构及其他责任主体进行谈判，提起民事诉讼或申请仲裁，参与重组或者破产的法律程序等，有效维护债券持有人合法权益受托管理人承诺，在受托管理期间因其拒不履行、迟延履行或者其他未按照相关规定、约定及受托管理人声明履行职责的行为，给债券持有人造成损失的，将采取相应的法律责任。

凡欲认购本期债券的投资者，请认真阅读募集说明书及有关的信息披露文件，进行独立投资判断并自行承担相关风险。证券监督管理机构及其他政府部门对本次发行所作的任何决定，均不表明其对发行人的经营风险、偿债风险、诉讼风险以及公司债券的投资风险或收益等作出判断或者保证。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。

根据《中华人民共和国证券法》的规定，本期债券依法发行后，发行人经营与收益的变化，由发行人自行负责，由此变化引致的投资风险，由投资者自行负责。

投资者认购或持有本期公司债券视作同意债券受托管理协议、债券持有人会议规则及债券募集说明书中其他有关发行人、债券持有人、债券受托管理人等主体权利义务的相关约定。

除本公司和主承销商外，本公司没有委托或授权任何其他人或实体提供未在募集说明书摘要中列明的信息和对募集说明书摘要作任何说明。投资者若对募集说明书及其摘要存在任何疑问，应咨询自己的证券经纪人、律师、专业会计师或其他专业顾问。投资者在评价和购买本期债券时，应审慎地考虑募集说明书第二节所述的各项风险因素。

重大事项提示

一、本期债券信用等级为AAA级；本期债券上市前，本公司最近一期末的净资产为1,385.21亿元（截至2015年9月30日合并报表所有者权益合计）；本期债券上市前，公司最近三个会计年度实现的年均可分配利润为24.09亿元（2012年、2013年及2014年合并报表中归属于母公司所有者的净利润平均值），预计不少于本期债券的一年利息的1.5倍。本期债券发行及挂牌上市安排请参见发行公告。

二、受国民经济总体运行状况、国家宏观经济、金融货币政策以及国际经济环境变化等因素的影响，市场利率存在波动的可能性。由于本期债券期限较长，可能跨越一个以上的利率波动周期，债券的投资价值在其存续期内可能随着市场利率的波动而发生变动，从而使本期债券投资者持有的债券价值具有一定的不确定性。

三、本期债券发行结束后，本公司将积极申请本期债券在上海证券交易所上市流通。由于具体上市审批事宜需要在本期债券发行结束后方能进行，并依赖于有关主管部门的审批或核准，公司目前无法保证本期债券一定能够按照预期在合法的证券交易市场交易流通，且具体上市进程在时间上存在不确定性。此外，流通交易市场的交易活跃程度受到宏观经济环境、投资者分布、投资者交易意愿等因素的影响，公司亦无法保证本期债券在交易所上市后本期债券的持有人能够随时并足额交易其所持有的债券。

四、经大公国际资信评估有限公司（“大公国际”）综合评定，本公司的主体信用等级为AAA级，本期债券的信用等级为AAA级，AAA等级表示偿还债务的能力极强，基本不受不利经济环境的影响，违约风险极低。但在本期债券存续期内，若因不可控的因素，公司未能按时足额偿还本期债券的本息，则本期债券的投资收益将会受到一定的不确定性。

五、目评级报告出具之日起，大公国际资信评估有限公司将对中国国电集团公司进行持续跟踪评级。持续跟踪评级包括定期跟踪评级和不定期跟踪评级。跟踪评级期间，大公国际将持续关注国电集团外部经营环境的变化、影响其经营或财务状况的重大事项以及国电集团履行债务的情况等因素，并出具跟踪评级报告，动态地反映国电集团的信用状况。大公国际的定期和不定期跟踪评级结果等相关信息将通过大公国际网站（www.dagongcredit.com）和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）予以公告，且上海证券交易所网站公告披露时间不得晚于在其他交易场所、媒体或者其他场合公开披露的时间。

六、债券持有人认购或持有本期债券视为同意本期债券持有人会议规则的有效性、约束性，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

七、本期债券的偿债资金将主要来源于发行人经营活动产生的现金和现金流。2012年-2014年度，发行人合并口径营业收入分别为2,300.45亿元、2,288.58亿元和2,100.97亿元；归属于母公司所有者的净利润分别为6.73亿元、35.45亿元和30.10亿元；经营活动产生的现金流净额分别为388.12亿元、600.70亿元和723.76亿元。

八、发行人所从事的电力行业属于资金密集型行业，存在前期投资大、建设周期长、回收期较长、受宏观经济影响明显等特点。发行人目前的经营情况、财务状况和资产质量良好，但在本期债券存续期内，若发行人未来销售资金不能及时回笼、融资渠道不畅或不能合理控制融资成本，将可能会影响本期债券本息的按期兑付。

九、投资者购买本期债券，应当认真阅读募集说明书及有关的信息披露文件，进行独立的投资判断。中国证券监督管理委员会对本期债券发行的批准，并不表明其对本期债券的投资价值作了任何评价，也不表明其对本期债券的投资风险作出了任何评价。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。本期债券依法发行后，发行人经营与收益的变化引致的投资风险，由投资者自行负责。投资者若对募集说明书存在任何疑问，应咨询自己的证券经纪人、律师、专业会计师或其他专业顾问。

十、本期债券面向公众投资者公开发行，不向公司股东优先配售。

十一、目前公司也申请国家发改委、国家环保总局和地方相关主管部门等机构的监督和管理。2014年9月，国家发展改革委《关于疏导环保电价矛盾有关问题的通知》（发改价格[2014]1908号）决定在保持销售电价总水平不变的情况下，适当降低燃煤发电企业上网电价。2015年1月，发改委正式下发《关于适当调整陆上风电标杆上网电价的通知》，降低第一类、二类、三类资源区风电标杆上网电价。2015年4月，国家发改委《关于降低燃煤发电上网电价和工商业用电价格的通知》公布继续下调全国燃煤发电上网电价和工商业用电价格。2015年12月30日，国家发改委印发《国家发展改革委关于燃煤发电上网电价和一般工商业用电价格的通知》，要求从2016年1月1日起全国燃煤发电上网电价平均每千瓦时下调约3分钱。2015年12月，国家发改委发布《关于完善陆上风电光伏发电上网标杆电价政策的通知》，针对陆上风电项目上网标杆电价，2016年、2018年前三类资源区分别降低2分钱、3分钱，四类资源区分别降低1分钱、2分钱。该规定适用于2016年1月1日、2018年1月1日以后核准的陆上风电项目，以及2016年1月1日前核准但于2017 年底前仍未开工建设的陆上风电项目。上网电价调整将对公司的经营业绩造成一定影响。

十二、因起息日在2016年1月1日以后，本次债务标空方式为中国国电集团2016年公司债券，本期债券名称定为“中国国电集团公司2016年公司债券（第二期）。《中国国电集团公司公开发行2016年第二期公司债券募集说明书（面向公众投资者）》及发行公告、评级报告等其他公告材料中已完成更名且财务数据已经更新至发行人2015年第三季度财务数据。本期发行、申报、封卷及备查文件中涉及上述债券的、调整前后相关文件及其表述均具备相同法律效力，本调整的文件也均具备相同法律效力。

释 义

在本募集说明书摘要中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

一、简称

发行人、公司、本公司、本集团、集团、集团公司、国电集团	指	中国国电集团公司
本次债券、本次公司债券	指	根据发行人于2015年1月20日召开的中国国电集团公司董事会2015年第一次会议、2015年11月17日召开的第十三次董事长办公会和2015年11月18日召开的中国国电集团公司董事会2015年第四次会议通过的有关决议，经中国证券监督管理委员会核准，在境内分期公开发行的本金总额不超过50亿元（含50亿元）人民币的公司债券
本期债券	指	本期公开发行的本金总额30亿元的公司债券
本次发行	指	本期债券的公开发行
募集说明书	指	发行人根据有关法律法规为发行本期债券而制作的《中国国电集团公司公开发行2016年公司债券（第二期）募集说明书》
本募集说明书摘要	指	发行人根据有关法律法规为发行本期债券而制作的《中国国电集团公司公开发行2016年公司债券（第二期）募集说明书摘要（面向公众投资者）》
债券持有人	指	根据债券登记托管机构的记录显示在其名下登记拥有本期债券的投资者
《债券持有人会议规则》	指	《中国国电集团公司2016年公司债券债券持有人会议规则》
《债券受托管理协议》	指	《中国国电集团公司2016年公司债券之债券受托管理协议》
公众投资者	指	符合《公司债券发行与交易管理办法》及相关法律法规规定的公众投资者
合格投资者	指	在中国证券登记结算有限责任公司开立合格证券账户的机构投资者（法律、法规禁止购买者除外）、合格投资者应当具备相应的风险识别和承担能力，知悉并自行承担公司债券的投资风险，并符合下列资质条件：a）具有关金融监管部门批准设立的金融机构，包括证券公司、基金管理公司及其子公司、期货公司、商业银行、保险公司和信托公司等；c）上述金融机构面向投资者行的理财产品，包括但不限于证券公司资产管理产品、基金及基金子公司产品、期货公司资产管理产品、银行理财产品、保险产品、信托产品；b）经省级政府机构设置的（QFII）人民币合格境外机构投资者（RQFII）；d）社会保障基金、企业年金等养老基金、慈善基金等社会公益基金；e）经中国证券投资基金业协会登记的私募基金管理人及经其备案的私募基金；f）投资产不低于人民币1,000万元的企事业单位法人、合伙企业；g）经工会融资产（包括银行存款、股票、债券、基金份额、资产管理计划、银行理财产品、信托计划、保险产品、期货权益等）不低于人民币300万元的个人投资者；h）中国证监会认可的其他合格投资者
主承销商	指	中国国际金融股份有限公司、瑞银证券有限责任公司
牵头主承销商、债券受托管理人、簿记管理人、中金公司	指	中国国际金融股份有限公司
联席主承销商、瑞银证券	指	瑞银证券有限责任公司
评级机构、资信评级机构、大公国际	指	大公国际资信评估有限公司
律师、中伦	指	北京市中伦律师事务所
众环海华	指	众环海华会计师事务所（特殊普通合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
债券登记机构、登记公司	指	中国证券登记结算有限责任公司上海分公司
国资委、国务院国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
发改委、国家发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
中组部	指	中共中央组织部
平庄煤业	指	内蒙古平庄煤业（集团）有限责任公司
平庄能源	指	内蒙古平庄能源股份公司
国电电力	指	国电电力发展股份有限公司
龙源电力	指	龙源电力集团股份有限公司
国电科环	指	国电科技环保集团股份有限公司
长源电力	指	国电长源电力股份有限公司
英力特	指	宁夏英力特化工股份有限公司
联合动力	指	国电联合动力技术有限公司
《企业国有资产法》	指	《中华人民共和国企业国有资产法》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《管理办法》	指	《公司债券发行与交易管理办法》
《公司章程》	指	发行人现行适用的公司章程
近三年	指	2012年、2013年、2014年
近三年末	指	2012年末、2013年末、2014年末
近三年及一期、报告期	指	2012年、2013年、2014年及2015年1-9月
近三年及一期末、报告期各期末	指	2012年12月31日、2013年12月31日、2014年12月31日及2015年9月30日
法定节假日或休息日	指	中华人民共和国的法定及政府指定节假日或休息日（不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾省的法定节假日和或休息日）
工作日	指	中华人民共和国商业银行的对公营业日（不包括法定节假日）
元、千元、万元、亿元	指	如无特别说明，指人民币元、千元、万元、亿元

二、专有名词

平均利用小时	指	计算期内机组发电量与铭牌出力的比值
装机容量	指	发电机组铭牌出力，计量单位为兆瓦
可控装机容量	指	发电公司所属内部核算、全资、控股企业装机容量的总和
920”资产	指	2002年我国在进行以“厂网分离”为核心的电力体制改革时，对于将在国家电网完成主辅分离后设立的施工、修造企业和勘测设计等辅业集团公司，划拨了参股发电资产920.01万千瓦，用于支持主辅业分离改革
煤电联动	指	根据煤炭价格与电力价格的传导机制，建立的上网电价与煤炭价格联动办法，以电煤综合出矿价格（长协价）为基础，原则上以不少于6个月为一个煤电价格联动周期。若周期内平均煤价比前一周期变化幅度达到或超过5.00%，相应调整电价；如变化幅度不到5.00%，则下一周期累计计算，直到累计变化幅度达到或超过5.00%，进行电价调整

本募集说明书摘要中，部分合计数与各加总数直接相加之和在尾数上可能略有差异，这些差异是由于四舍五入造成的。

第一节 发行概况

一、本次债券的核准情况

2015年1月20日，公司召开董事会2015年第一次会议，审议通过了公司2015年的融资预算。

2015年11月17日，公司召开董事长办公会2015年第十三次会议，审议通过了发行公司债券的议案。董事长办公会决议自审议通过后有效，有效期至中国证监会核准本次公司债发行届满24个月之日止。2015年11月18日，公司召开董事会2015年第四次会议，审议通过了发行公司债券的议案。董事会决议自审议通过后有效，有效期至中国证监会核准本次公司债发行届满24个月之日止。

2015年12月7日，国务院国资委下发《关于中国国电集团公司公开发行公司债券有关问题的批复》（国资产权[2015]1262号），同意公司分期发行总额为50亿元公司债券的方案。

根据公司董事长办公会的决议情况，公司申请发行债券本金总额不超过50亿元（含50亿元）的公司债券，拟分期发行，其中首期发行的债券本金总额不超过20亿元（含20亿元），自中国证监会核准发行之日起十二个月内完成，剩余数量于二十四个月内发行完毕。

2015年12月21日，经中国证监会“证监许可[2015]3000号”核准，公司将在中国国内公开发行不超过50亿元（含50亿元）的公司债券，已完成首期发行20亿元，剩余数量将按照《管理办法》的相关规定，根据公司的发展状况和资金需求，自中国证监会核准本次债券发行之日起二十四个月内发行完毕。

二、本期债券的基本条款

（一）债券名称：中国国电集团公司2016年公司债券（第二期）。

（二）发行规模：人民币30亿元。

（三）票面金额：本期债券面值人民币100元。

（四）债券品种和期限：本期债券期限为5年。

（五）债券利率及其确定方式：本期债券为固定利率债券，采取网上与网下相结合的发行方式，本期债券票面利率将由公司与主承销商根据网下利率询价结果在预设利率区间内以簿记建档方式确定。

（六）付息、兑付方式：本期债券按年付息、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。年度付息款项自付息日起不另计利息，本金自本金支付日起不另计利息。

（七）起息日：本期债券的起息日为2016年2月26日。

（八）利息登记日：本期债券的利息登记日按登记机构相关规定处理。在利息登记日当日收市后登记在册的本期债券持有人，均有权就所持本期债券获得该利息登记日所在计息年度的利息。

（九）付息日：2017年至2019年间每年的2月26日为本期债券上一计息年度的付息日，如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个交易日，顺延期间付息款项不另计息。

（十）本金支付日：本期债券的本金支付日为2019年2月26日。如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个交易日；顺延期间兑付款项不另计利息。

（十一）还本付息的支付方式：本期债券本息支付将按照债券登记机构的有关规定来统计债券持有人名单，本息支付的具体事项按照债券登记机构的相关规定办理。

（十二）支付金额：本期债券于每年的付息日向债券持有人支付的利息金额为投资者截至利息登记日收市时所持有的本期债券票面总额与对应的票面利率的乘积；于本金支付日向债券持有人支付的本金金额为债券持有人截至到期本息的债权登记日收市时所持有的本期债券最后一期利息及所持有的债券票面总额的本金。

（十四）付息、兑付方式：本期债券本息支付将按照债券登记机构的有关规定来统计债券持有人名单，本息支付的具体事项按照债券登记机构的相关规定办理。

（十五）担保情况：本期债券无担保。

（十六）募集资金专项账户：公司将根据相关法律法规的规定指定募集资金专项账户，用于公司债券募集资金的接收、存储、划转与本息偿付。

（十七）信用级别及资信评级机构：经大公国际综合评定，发行人的主体信用等级为AAA，本期债券的信用等级为AAA。大公国际将在本期债券有效存续期间对发行人进行定期跟踪评级以及不定期跟踪评级。

（十八）牵头主承销商、簿记管理人、债券受托管理人：中国国际金融股份有限公司。

（十九）联席主承销商：瑞银证券有限责任公司。

（二十）发行方式及发行对象：本期债券面向公众投资者公开发行，本期债券具体发行方式与发行对象安排见发行公告。

（二十一）向公司股东配售的安排：本期债券不向公司股东优先配售。

（二十二）承销方式：由主承销商以余额包销的方式承销。

（二十三）网上申购上海证券交易所。

（二十四）募集资金用途：本期债券募集资金扣除发行等相关费用后，拟全部用于补充营运资金。

（二十五）新质押式回购：公司主体信用等级为AAA，本期债券信用等级为AAA，本期债券信用等级为AAA，本期债券新质押式回购交易的基本条件，本期债券新质押式回购相关申请尚需有关部门最终批复，具体折算率等事宜按上交所及证券登记机构的相关规定执行。

（二十六）上市安排：本次发行结束后，发行人将尽快向上交所提出关于本期债券上市交易的申请，具体上市时间将另行公告。

（二十七）税务提示：根据国家有关税收法律、法规的规定，投资者投资本期债券所应缴纳的税款由投资者承担。

二、网上申购上海证券交易所

（一）网下投资者

本期网下利率询价对象/网下投资者为在登记公司开立合格证券账户的机构投资者（法律、法规禁止购买者除外）。机构投资者的申购资金来源必须符合国家有关规定。

（二）利率询价预设区间及票面利率确定方法

本期债券的票面利率询价区间为2.60%-3.60%，最终票面利率将由发行人和主承销商根据网下向机构投资者询价的结果在上述预设范围内以簿记建档方式确定。

（三）询价时间

本期债券网下利率询价的时间为2016年2月25日（T-1日），参与询价的投资者必须在2016年2月25日（T-1日）10:00-15:00之间将《中国国电集团公司2016年公司债券（第二期）网下利率询价及认购申请表》（以下简称“《网下询价及认购申请表》”）（见附件一）传真至簿记管理人处。

（四）询价办法

1、填制《网下询价及认购申请表》

拟参与网下询价的投资者应从本公告中所列示的网站下载《网下询价及认购申请表》，并按要求正确填写。

填写网下询价及认购申请表时应注意：

（1）应在发行公告所列示的利率预设区间范围内填写询价利率；

（2）每一份《网下询价及认购申请表》最多可填写10个询价利率，询价可不连续；

（3）填写询价利率时精确到0.01%；

（4）询价利率应由低到高，按顺序填写；

（5）投资者的最低申购金额不得低于1,000万元，超过1,000万元的必须是100万元的整数倍；

（6）每一申购利率对应的申购金额为申购总金额，是当最终确定的票面利率不低于该询价利率时，投资者的最大投资需求。

2、提交

参与利率询价的机构投资者应在2016年2月25日（T-1日）10:00-15:00间将以下资料传真至簿记管理人处：

（1）附件一《网下询价及认购申请表》（由法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章）；

（2）法定代表人授权委托书（法定代表人本人签章的无效提供）；

（3）有效的企业法人营业执照（副本）复印件或其他有效的法人资格证明文件复印件（须加盖单位公章）；

（4）主承销商要求的其他资质证明文件。

（六）配售

主承销商根据网下询价结果对所有有效申购进行配售，机构投资者的获配金额不会超过其最大有效申购金额。

配售依照以下原则进行：按照投资者的申购利率从低到高进行簿记建档，按照申购利率从低向高对认购金额进行累计，当所有投资者的累计有效申购金额超过或等于本期债券发行总额时所对应的最高申购利率确认为发行利率，申购利率在最终发行利率以下（含发行利率）的投资者按照价格优先的原则配售；申购利率相同且在该利率上的所有申购不能获得足额配售的情况下，按照等比例原则进行配售，同时适当考虑长期合作的投资者优先。发行人和主承销商有权决定本期债券的最终配售结果。

（七）缴款

簿记管理人将于2016年2月29日（T+1日）向获得配售的机构投资者发送《中国国电集团公司2016年公司债券（第二期）配售缴款通知书》，内容包括该机构投资者获配金额和需缴纳的认购款金额、付款日期、划款账户等。上述《配售缴款通知书》与机构投资者提交的《网下询价及认购申请表》共同构成认购的要约与承诺，具备法律约束力。

获得配售的机构投资者应按《配售缴款通知书》的要求，在2016年3月1日（T+2日）12:00前按时足额将认购款项划至簿记管理人指定的账户。划款时应注明机构投资者名称和“中国国电集团公司2016年公司债券（第二期）认购资金”字样，同时向簿记管理人传真划款凭证。

账户名称：中国国际金融股份有限公司

开户银行：中国建设银行北京市分行国贸支行

银行账户：11001085100056000400

汇入人行支付系统号：105100001023

联系人：梁婷、刘畅、杨熙

联系电话：010-65051166

传真：010-65058137

（八）违约的处理

获得配售的投资者如果未能在《配售缴款通知书》规定的时间内向簿记管理人指定账户足额划付认购款项，将被视为违约，簿记管理人有权处置该违约投资者申购要约项下的全部债券，并有权进一步依法追究违约投资者的法律责任。

五、认购费用

本次发行不向投资者收取佣金、过户费、印花税等费用。

六、风险揭示

主承销商在已知范围内已充分揭示本次发行可能涉及的风险事项，详细风险揭示条款参见《中国国电集团公司公开发行2016年公司债券（第二期）募集说明书（面向公众投资者）》。

不定期跟踪评级：大公国际将在发生影响评级报告结论的重大事项后及时进行跟踪评级，在跟踪评级分析结束后下1个工作日向监管部门报告，并发布评级结果。

2.跟踪评级程序安排

跟踪评级将按照收集评级所需资料、现场访谈、评级分析、评审委员会审核、出具评级报告、公告等程序进行。

大公国际的跟踪评级报告和评级结果将对国电集团、监管部门及监管部门要求的披露对象进行披露。

3.如国电集团不能及时提供跟踪评级所需资料，大公国际将根据有关的公开信息资料进行分析并调整信用等级，或宣布前次评级报告所公布的信用等级失效直至国电集团提供所需评级资料。

4.大公国际的定期和不定期跟踪评级结果等相关信息将通过大公国际网站（www.dagongcredit.com）和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）予以公告，且上海证券交易所网站公告披露时间不得晚于在其他交易场所、媒体或者其他场合公开披露的时间。

三、发行人资信情况

（一）发行人获得主要贷款银行及金融机构的授信及使用情况

发行人与多家银行及金融机构保持了良好的合作关系。截至2015年9月30日，发行人获得授信额度合计10,437亿元，已用额度3,961亿元，未用额度仍有6,476亿元。

发行人拥有较充裕的授信额度和较强的融资能力，为本期债券的按时还本付息提供有力的保障。发行人近三年的贷款偿还率和利息偿付率均为100%，未出现逾期未偿还银行贷款及延迟付息的情况。

截至2015年9月30日发行人授信情况

单位：亿元

序号	授信人	授信额度	已使用授信额度	可用额度
1	中国农业银行	1,500.00	656.00	844.00
2	国家开发银行	1,760.00	651.00	1,109.00
3	中国工商银行	1,300.00	735.00	565.00
4	中国建设银行	2,300.00	736.00	1,564.00
5	中国银行	1,000.00	391.00	609.00
6	交通银行	800.00	121.00	679.00
7	邮政银行	296.00	118.00	178.00
8	中国民生银行	200.00	108.00	92.00
9	兴业银行	200.00	80.00	120.00
10	广东发展银行	200.00	23.00	177.00
11	中信银行	300.00	95.00	205.00
12	浦发银行	146.00	53.00	93.00
13	招商银行	100.00	90.00	10.00
14	中国光大银行	100.00	64.00	36.00
15	太平洋资产管理公司	100.00	0.00	100.00
16	北京银行	100.00	22.00	78.00
17	浙商银行	15.00	10.00	5.00
18	大连银行	10.00	3.00	7.00
19	上海银行	5.00	4.00	1.00
合计		10,437.00	3,961.00	6,476.00

（二）最近三年与主要客户发生业务往来时，是否有严重违约现象

最近三年，本公司与主要客户发生业务往来时，未曾有严重违约。

（三）最近三年发行的债务融资工具发行偿还情况

2012年至募集说明书签署日，发行人债务融资工具的发行、偿还及资信评级情况如下表所示。

2012年至募集说明书签署日发行人债务融资工具的发行偿还情况

债券简称	债券类型	发行日期	债券期限	发行规模	票面利率(%)	主体评级	债项评级	是否有延迟支付本息的情况
12国电集PPN001	定向工具	2012-03-23	1年	30亿元	4.56	AAA	-	否
12国电集SCP001	超短期融资券	2012-04-18	270天	50亿元	4.18	AAA	-	否
12国电集CP001	短期融资券	2012-05-15	1年	89亿元	4.24	AAA	A-1	否
12国电集PPN002	定向工具	2012-05-15	3年	30亿元	4.91	AAA	-	否
12国电集SCP002	超短期融资券	2012-06-26	270天	50亿元	3.55	AAA	-	否
12国电集CP002	短期融资券	2012-08-30	1年	75亿元	4.12	AAA	A-1	否
12国电集SCP003	超短期融资券	2012-09-21	90天	50亿元	4.00	AAA	-	否
12国电集CP003	短期融资券	2012-10-23	1年	83亿元	4.35	AAA	A-1	否
12国电集CP004	短期融资券	2012-12-07	1年	125亿元	4.58	AAA	A-1	否
12国电集CP005	短期融资券	2012-12-25	1年	36亿元	4.63	AAA	A-1	否
13国电集SCP001	超短期融资券	2013-01-10	270天	60亿元	3.90	AAA	-	否
13国电集SCP002	超短期融资券	2013-03-15	270天	80亿元	3.90	AAA	-	否
13国电集SCP003	超短期融资券	2013-04-16	270天	60亿元	3.75	AAA	-	否
13国电集PPN001	定向工具	2013-04-19	3年	20亿元	4.84	AAA	-	否
13国电集SCP004	超短期融资券	2013-05-13	270天	100亿元	3.80	AAA	-	否
13国电集SCP005	超短期融资券	2013-09-12	270天	60亿元	4.75	AAA	-	否
13国电集CP001	短期融资券	2013-09-16	1年	43亿元	4.88	AAA	A-1	否
13国电集SCP006	超短期融资券	2013-10-21	270天	50亿元	5.10	AAA	-	否
13国电集CP002	短期融资券	2013-10-25	1年	90亿元	5.23	AAA	A-1	否
13国电集CP003	短期融资券	2013-11-06	1年	75亿元	5.25	AAA	A-1	否
13国电集SCP007	超短期融资券	2013-11-18	270天	90亿元	5.80	AAA	-	否
13国电集SCP008	超短期融资券	2013-11-26	91天	40亿元	5.70	AAA	-	否
13国电集SCP009	超短期融资券	2013-12-05	90天	90亿元	5.70	AAA	-	否
14国电集CP001	短期融资券	2014-02-24	1年	82亿元	5.30	AAA	A-1	否
14国电集SCP001	超短期融资券	2014-02-28	90天	40亿元	4.79	AAA	-	否
14国电集CP002	短期融资券	2014-04-02	1年	36亿元	5.15	AAA	A-1	否
14国电集SCP002	超短期融资券	2014-04-24	270天	40亿元	4.85	AAA	-	否
14国电集CP003	短期融资券	2014-05-20	1年	65亿元	4.88	AAA	A-1	否
14国电集SCP003	超短期融资券	2014-06-09	270天	30亿元	4.48	AAA	-	否
14国电集SCP004	超短期融资券	2014-08-12	270天	30亿元	4.65	AAA	-	否
14国电集PPN002	定向工具	2014-08-13	3年	30亿元	5.30	AAA	-	否
14国电集PPN001	定向工具	2014-08-13	3年	20亿元	5.30	AAA	-	否
14国电集SCP005	超短期融资券	2014-09-11	270天	50亿元	4.63	AAA	-	否
14国电集CP004	短期融资券	2014-10-11	1年	60亿元	4.55	AAA	A-1	否
14国电集SCP006	超短期融资券	2014-10-23	270天	30亿元	4.20	AAA	-	否
14国电集PPN003	定向工具	2014-11-13	3年	20亿元	4.60	AAA	-	否
14国电集PPN004	定向工具	2014-11-13	3年	20亿元	4.60	AAA	-	否
14国电集SCP007	超短期融资券	2014-11-25	270天	30亿元	4.10	AAA	-	否
15国电集SCP001	超短期融资券	2015-01-13	90天	40亿元	4.65	AAA	-	否
15国电集SCP002	超短期融资券	2015-01-27	90天	30亿元	4.45	AAA	-	否
15国电集MTN001	中期票据	2015-02-02	5年	35亿元	4.63	AAA	AAA	否
15国电集MTN002	中期票据	2015-03-02	5年	30亿元	4.33	AAA	AAA	否
15国电集CP001	短期融资券	2015-04-08	1年	43亿元	4.60	AAA	A-1	否
15国电集CP002	短期融资券	2015-04-21	1年	90亿元	4.08	AAA	A-1	否
15国电集SCP003	超短期融资券	2015-05-12	270天	20亿元	3.38	AAA	-	否
15国电集SCP004	超短期融资券	2015-05-18	240天	60亿元	3.15	AAA	-	否
15国电集SCP005	超短期融资券	2015-06-08	270天	60亿元	3.11	AAA	-	否
15国电集SCP006	超短期融资券	2015-07-21	270天	20亿元	2.95	AAA	-	否
15国电集CP003	短期融资券	2015-08-03	1年	82亿元	3.05	AAA	A-1	否
15国电集SCP007	超短期融资券	2015-08-12	270天	40亿元	3.05	AAA	-	否
15国电集CP004	短期融资券	2015-10-21	1年	36亿元	3.07	AAA	A-1	否
16国电01	一般公司债	2016-01-04	3年	20亿	2.98	AAA	AAA	否
16国电集SCP001	超短期融资券	2016-01-12	270天	50亿	2.59	AAA	-	否

截至募集说明书签署日，发行人及下属子公司待偿还境内债务融资余额为1,519.66亿元人民币，其中包括276亿元定向工具、591亿元超短期融资券、259亿元短期融资券、122亿元中期票据、44.66亿元企业债、227亿元公司债；发行人及下属子公司待偿还境外债务融资余额为8亿美元，为8亿美元高级债。

发行人上述债务融资工具的还本付息目前正在正常履行，不存在延期偿还债务的情况。

（四）本次发行后的累计公司债券余额及其占发行人合并口径最近一期净资产的比例

截至募集说明书签署日，发行人合并口径已发行债券余额为271.66亿元，其中公司债券227亿元，企业债券44.66亿元。如发行人本次30亿元公司债券全部发行完毕，发行人的累计最高债券余额为301.66亿元，占发行人截至2015年9月30日净资产（合并报表中股东权益合计）的比例为21.78%，未超过发行人最近一期合并净资产的40%。

（五）最近三年及一期的主要财务指标

发行人近三年及一期主要财务指标情况如下：

发行人近三年及一期主要财务指标

主要财务指标	2015年9月30日	2014年12月31日	2013年12月31日	2012年12月31日
流动比率	0.24	0.27	0.32	0.32
速动比率	0.19	0.22