



2024年12月11日 星期三 zqsb@stcn.com (0755)83501750

股票代码:601012 股票简称:隆基绿能 公告编号:临2024-108号
债券代码:113053 债券简称:隆22转债

隆基绿能科技股份有限公司 第五届董事会2024年 第十二次会议决议公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容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法律责任。

隆基绿能科技股份有限公司(以下简称“公司”)第五届董事会2024年第十二次会议于2024年12月10日以通讯表决的方式召开。会议由董事长钟宝申先生召集，会议应出席董事9人，实际出席董事9人。本次会议召集符合《公司法》(公司章程)的相关规定，并形成决议公告有效。经与会董事审议和投票表决，会议决议如下：

一、审议通过《关于变更2024年度会计师事务所的议案》
具体内容详见公司同日披露的《关于变更2024年度会计师事务所的公告》。

本次会议经公司第五届董事会审议通过，并于2024年第七次全体委员事审议通过，并同意提交公司董事会审议。

表决结果:9票同意、0票反对、0票弃权。

二、审议通过《关于部分募集资金投资项目重新论证并延期实施的议案》

具体内容详见公司同日披露的《关于部分募集资金投资项目重新论证并延期实施的公告》。

表决结果:9票同意、0票反对、0票弃权。

三、审议通过《关于全资子公司吸收合并暨变更部分募投项目实施主体的议案》

具体内容详见公司同日披露的《关于2025年全资子公司吸收合并暨变更部分募投项目实施主体的公告》。

表决结果:9票同意、0票反对、0票弃权。

四、审议通过《关于“预计2025年度关联交易议案”的议案》

具体内容详见公司同日披露的《关于预计2025年日常关联交易的公告》。

本次会议已经公司第五届董事会独立董事专门会议于2024年第一次会议独立独立董事事前审议通过，并同意提交公司董事会审议。

关联董事钟宝申回避表决。

表决结果:8票同意、0票反对、0票弃权。

根据《上海证券交易所上市公司金融工具业务指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司金融工具业务指引》(以下简称“指引”)，公司2025年拟向作为金融机构申请综合授信总额不超过1,800亿元人民币(或等值外币)(其中200亿为票据抵低风险业务)，用于各类贷款、开立各类票据、信用证、保函、供应链金融、商票保理、外汇衍生品交易及法人账户透支等业务，以满足公司日常经营与战略发展所需资金。

在授信期限内，以上授信额度可循环使用。本次授信预计额度不等于公司实际融资金额，具体融资金额及用途将根据授信银行审批结果、授信额度、授信期限、授信利率、授信期限自2025年1月1日至2025年12月31日，授权期限内公司办理相关业务，不需要另行召开董事会或股东大会审议。

表决结果:9票同意、0票反对、0票弃权。

六、审议通过《关于2025年公司及全资子公司担保额度预计的议案》

具体内容详见公司同日披露的《关于2025年公司及全资子公司担保额度预计的公告》。

表决结果:9票同意、0票反对、0票弃权。

七、审议通过《关于2025年为控股子公司提供担保预计暨关联交易的议案》

具体内容详见公司同日披露的《关于2025年为控股子公司提供担保预计暨关联交易的公告》。

关联董事钟宝申、李振国、刘学文、田野、白忠学回避表决。

表决结果:4票同意、0票反对、0票弃权。

八、审议通过《关于2025年为光伏贷业务提供担保的议案》

具体内容详见公司同日披露的《关于2025年为光伏贷业务提供担保的议案》。

表决结果:9票同意、0票反对、0票弃权。

九、审议通过《关于2025年使用自有资金进行委托理财的议案》

具体内容详见公司同日披露的《关于2025年使用自有资金进行委托理财的公告》。

表决结果:9票同意、0票反对、0票弃权。

十、审议通过《关于2025年开展外汇衍生品交易的议案》

具体内容详见公司同日披露的《关于2025年开展外汇衍生品交易的公告》。

十一、审议通过《关于2025年第一次临时股东大会的议案》

具体内容详见公司同日披露的《关于2025年第一次临时股东大会的议案》。

表决结果:9票同意、0票反对、0票弃权。

以上第一、六、七、八、九项议案尚需提交公司股东大会审议批准。

隆基绿能科技股份有限公司董事会
二零二四年十二月十一日

股票代码:601012 股票简称:隆基绿能 公告编号:临2024-111号
债券代码:113053 债券简称:隆22转债

隆基绿能科技股份有限公司 关于部分募集资金投资项目 重新论证并延期实施的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容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法律责任。

一、募集资金的基本情况
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规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司金融工具业务指引》(以下简称“指引”)，公司2024年11月1日披露的相关公告，并经2024年2月2日召开的2023年第一次临时股东大会批准，根据战略规划和经营需要，公司将西咸元年产15GW高效单晶电池项目变更为西咸元年产29GW高效单晶电池项目，计划用于西咸元年产15GW高效单晶电池项目建设的募集资金477,000.00元，拟发生变更用于西咸元年产29GW高效单晶电池项目、电池二将投入公司自主研发的HPBC高效电池技术，形成年产29GW单晶高效电池的产能目标。鉴于西咸元年产29GW高效单晶电池项目截至2024年4月全部款项已支付完毕，公司对该募投项目使用自有资金予以结项(具体内容详见公司于2024年9月28日披露的公告，尚需股东大会批准)。

2023年5月4日，公司第五届董事会2023年第六次决议审议通过了《关于变更2021年可转债部分募集资金投资项目的议案》(具体内容详见公司于2023年5月6日披露的公告)，并经2023年5月18日召开的2023年度股东大会批准，根据战略规划和经营计划需要，经审慎评估电池产能匹配以及建设进度安排，并相应调整募集资金使用规划，公司拟变更2021年可转债部分募集资金投资项目，将原计划用于西咸元年产15GW单晶电池项目建设的募集资金108,000.00元，变更用于投资建设芜湖(二期)年产15GW单晶电池项目。

截至2024年10月31日，公司2021年度可转债公司债券募集资金存放情况如下：

户名	开户银行	存储余额	账户性质
隆基绿能科技股份有限公司	广发银行股份有限公司西安科技路支行	286,498.28	活期存款
隆基绿能科技股份有限公司	广发银行股份有限公司西安科技路支行	11.17	活期存款
隆基绿能科技股份有限公司	广发银行股份有限公司西安科技路支行	24,503.52	活期存款
宁夏隆基光伏科技有限公司	广发银行股份有限公司西安科技路支行	已销户	活期存款
芜湖隆基光伏科技有限公司	中国银行股份有限公司分行	0	活期存款
合计		311,012.97	

三、本次部分募集资金投资项目延期实施的原因

募集资金到账以来，公司积极推进2021年可转债各募投项目的实施和建设，其中西咸元年产29GW高效单晶电池项目已完成项建，截至2024年10月31日，芜湖(二期)年产15GW单晶电池项目尚未投入使用募集资金，具体如下：

项目名称	拟使用募集资金金额	截至2024年10月31日累计投入金额
芜湖(二期)年产15GW单晶电池项目	108,000	0

受光伏行业周期性供需错配的影响，产业链价格持续下行，行业整体开工率不高，根据PVInfoLink发布的数据显示，2024年10月光伏行业组件环节开工率约50%，高于行业整体的开工情况，且在组件环节产能过剩的背景下，为保障企业有效经营，更好适应行业现状，公司决定对部分募投项目进行重新论证，并相应调整募集资金使用规划，以进一步提升募集资金使用效率，稳步推进募集资金投资项目的实施，因此尚未开展芜湖(二期)年产15GW单晶电池项目建设。

为更好地保障公司及股东利益，审慎实施募集资金投资项目，公司决定在募投项目的投资内容、投资总额、实施主体不发生变化的情况下，对芜湖(二期)年产15GW单晶电池募投项目达到预定可使用状态的时间进行调减，具体情况如下：

募投项目名称	项目达到预定可使用状态时间
芜湖(二期)年产15GW单晶电池项目	调整后 2025年6月

四、部分募集资金投资项目重新论证的情况

根据上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作的相关规定，公司对芜湖(二期)年产15GW单晶电池项目进行了重新论证，具体如下：

(一)可行性论证

近年来，在碳中和趋势的加速下，大量的跨界企业和各类市场类企业涌入光伏行业，支撑制造产能的不断扩大，导致行业供需失衡，受上述光伏行业阶段性供需失衡影响，自2023年以来光伏行业价格持续走低，根据PV InfoLink发布的数据显示，2024年10月PERC单晶组件(182~210mm Mono-facial)的价格为0.737元/瓦，较2022年第四季度价格已下跌了62%，在产业链价格下行的价格压力下，行业整体开工率不高，全行业已出现阶段性亏损，因此公司当下若继续推进芜湖(二期)年产15GW单晶组件项目建设，项目收益短期内将存在不确定性。

从长期来看，光伏作为发电成本最低的清洁能源，长期增长趋势明确。在全球“碳中和”驱动的背景下，光伏行业在“双碳”目标的驱动下，2025年12月的第28届联合国气候变化大会(COP28)上，达成“2030年约20%约方达成‘阿联酋共识’，历史性地首次一致同意‘逐步规模化化石燃料’并制定了在2030年前将全球可再生能源装机容量增至三倍的目标。光伏行业的发展潜力依然广阔，未来光伏行业仍将保持持续的增长态势。

(二)期前收益

根据PV InfoLink发布的数据，2024年11月18日对于招标组件的报价显示，PERC单晶组件(182~210mm)的价格约为0.68元/瓦，2024年10月18日对于招标组件的报价显示，PERC单晶组件(182~210mm)的价格约为0.68元/瓦，中国光伏行业协会预计，将持续低于0.68元/瓦/组件生产/成本的价格中低位运行，将考虑采取行业自律措施，向市场监管部门汇报等方式，引领行业良性健康发展。因此，鉴于当前行业产品的市场价格水平，若短期内继续推进芜湖(二期)年产15GW单晶组件项目，将不利于公司使用募集资金获得合理的投资回报，不利于股东利益最大化。

“0.68元/瓦”根据公开数据，一体化企业M10型M10光伏组件，在不计折旧、硅料、硅片、电池片在不含税的情况下，最终组件生产成本(不含运费)

综上，基于光伏行业当前供需失衡的周期性供需错配和供给端出清的不确定性，结合公司发展现状以及光伏行业的实际经营情况，公司若继续推进芜湖(二期)年产15GW单晶组件项目实施，项目收益短期内将存在不确定性。经综合评估，在现有组件产能能够满足当下的经营需求情况下，公司决定对部分募投项目进行重新论证，并相应调整募集资金使用规划，以进一步提升募集资金使用效率，稳步推进募集资金投资项目的实施，因此尚未开展芜湖(二期)年产15GW单晶组件项目建设。

2026年6月，经公司将密切关注国家政策及光伏行业市场环境变化，对该募投资金项目进行适时、合理的安排。

五、本次募投项目延期对公司的影响

本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施，是公司根据项目的实际进展情况，当下的供需失衡的光伏行业现状和公司发展规划，在充分论证的基础上，审慎评估项目延期实施及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，根据《上市公司自律监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》(上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作)等相关规定，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

六、监事会意见

监事会认为，本次部分募投项目重新论证并延期实施是公司根据行业现状和公司实际情况做出的综合评估，项目的重新论证并延期实施未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

七、独立董事意见

根据《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项无异议。

八、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

九、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

十、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

十一、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

十二、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

十三、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

十四、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

十五、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

十六、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

十七、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

十八、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

十九、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

二十、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

二十一、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

二十二、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

二十三、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

二十四、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

二十五、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

二十六、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

二十七、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

二十八、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

二十九、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

三十、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

三十一、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

三十二、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

三十三、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

三十四、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

三十五、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

三十六、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

三十七、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

三十八、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

三十九、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

四十、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

四十一、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第2号——规范运作》等相关规定，本次募投项目重新论证并延期实施事项涉及及募投项目达到预定可使用状态时间的变化，未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性的影响，不会对公司的正常经营产生重大不利影响，不存在损害股东利益的情形，有利于股东利益最大化和公司可持续发展。

四十二、保荐机构核查意见

经核查，中国国际金融股份有限公司(以下简称“保荐机构”)认为：公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期实施事项，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理规定的指引》(以下简称“指引”)及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第