

国元证券股份有限公司

关于安徽省通源环境节能股份有限公司

对外提供反担保的专项核查意见

国元证券股份有限公司（以下简称“国元证券”或“保荐机构”）作为安徽省通源环境节能股份有限公司（以下简称“通源环境”或“公司”）首次公开发行股票并在科创板上市及后续持续督导的保荐机构，根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《证券发行上市保荐业务管理办法》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《科创板上市公司持续监督办法》等有关法律法规和规范性文件的要求，保荐机构对通源环境为安徽环境科技集团股份有限公司（以下简称“安徽环境”）提供反担保的事项进行了专项核查，并发表如下意见：

一、反担保情况概述

安徽环境新安江生态科技有限公司（以下简称“新安江生态”）为通源环境持股 10%的参股公司，安徽环境科技集团股份有限公司（以下简称“安徽环境”）为新安江生态控股股东。因项目建设融资需要，新安江生态于 2019 年 7 月与中国农业发展银行股份有限公司黄山市分行营业部（以下简称“农发行”）签订《固定资产借款合同》，申请借款 24,000 万元，期限 15 年。安徽环境就上述贷款事项向农发行出具全额担保的承诺函。

为推进新安江生态项目进展，公司拟向安徽环境出具承诺函，承诺按对新安江生态的持股比例向安徽环境提供金额不超过 2,400 万元的反担保。

公司已于 2021 年 4 月 9 日召开的公司第二届董事会第十五次会议和第二届监事会第十一次会议审议通过了《关于为参股公司贷款出具反担保承诺的议案》，本次反担保事项尚需提交公司股东大会审议。

二、反担保对象基本情况

（一）基本情况

企业名称	安徽环境科技集团股份有限公司
------	----------------

性质	其他股份有限公司(非上市)
法定代表人	方降龙
注册资本	30,000.00 万元
成立日期	2015 年 09 月 28 日
住所/主要办公地点	合肥市高新区创新大道创新产业园
主营业务	环境科技领域及市政工程设计、咨询及相关技术服务；环保工程、市政工程、工业给排水工程及水环境治理等相关领域项目投资、施工以及运营管理
主要股东或实际控制人	公司控股股东为安徽省盐业投资控股集团有限公司，最终控制方为安徽省人民政府国有资产监督管理委员会
经审计的 2020 年度主要财务数据	总资产 135,857.94 万元，净资产 48,601.54 万元，净利润 3,100.50 万元

（二）安徽环境与公司的关系

安徽环境系公司的参股公司新安江生态的控股股东。

（三）影响反担保对象偿债能力的重大或有事项

无。

（四）失信被执行人情况

经在中国执行信息公开网查询，安徽环境不属于失信被执行人。

三、承诺函的主要内容

公司承诺：若本项目贷款期限内新安江生态可供还款资金不能按期偿还贷款本息，则针对由安徽环境负责担保偿还的差额部分，公司按对新安江生态持股比例的 10%向安徽环境提供不超过 2,400 万元的反担保。

四、公司履行的决策程序

公司于 2021 年 4 月 9 日召开第二届董事会第十五次会议审议通过了《关于为参股公司贷款出具反担保承诺的议案》。该议案表决情况：9 票同意、0 票反对和 0 票弃权。

公司独立董事认为，本次为参股公司贷款出具反担保承诺，审议及决策程序程序合法有效，公司对其经营状况、资信及偿债能力有充分了解和控制，风险可控。公司为其贷款出具反担保承诺，不存在损害公司及股东利益的情形，符合有

关法律法规和规范性文件及《公司章程》的相关规定。同意公司为参股公司贷款出具反担保承诺，并同意将该议案提交公司 2020 年年度股东大会审议。

六、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至本核查意见出具日，公司对外担保的总额为 28,157 万元(含本次担保)，占公司 2020 年度经审计净资产和总资产的比例分别为 26.15%和 15.28%；其中公司为控股子公司提供的担保总额为 11,332 万元，占公司 2020 年度经审计净资产和总资产的比例分别为 10.53%和 6.15%。公司无逾期担保，无涉及诉讼的担保。

七、保荐机构核查意见

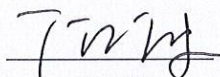
经核查，保荐机构认为：公司本次反担保事项系公司参股公司新安江生态由于经营需要向银行申请贷款，由其控股股东安徽环境为借款提供担保，为推进参股公司项目进展，公司向安徽环境提供反担保。此次反担保所涉及公司内部审议程序已履行完毕，符合法律法规及相关文件的规定，不存在损害公司及中小股东利益的情形。

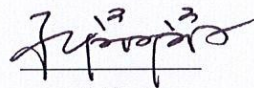
综上，保荐机构对公司本次反担保事项无异议。

(以下无正文)

（本页无正文，为《国元证券股份有限公司关于安徽省通源环境节能股份有限公司对外提供反担保的专项核查意见》之签字盖章页）

保荐代表人（签名）：


丁江波


孔晶晶



国元证券股份有限公司

2021年4月9日