

国金证券股份有限公司

关于英科再生资源股份有限公司

2024 年度申请综合授信额度及提供担保的核查意见

国金证券股份有限公司（以下简称“国金证券”、“保荐机构”）作为英科再生资源股份有限公司（以下简称“英科再生”、“公司”）首次公开发行股票并在科创板上市及进行持续督导的保荐机构，根据《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》、《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》及《科创板上市公司持续监管办法（试行）》等有关法律法规和规范性文件的要求，对英科再生 2024 年度申请综合授信额度及提供担保事项进行了核查，并发表核查意见如下：

一、担保情况概述

（一）担保基本情况

为确保公司生产经营工作持续、稳健开展，2024 年度公司及子公司拟向银行等金融机构申请不超过 75 亿元的综合授信额度（其中公司拟申请的综合授信额度为不超过 35 亿元），在综合授信额度范围内办理流动资金贷款、项目贷款、开立银行承兑汇票、开立信用证、保函、贸易融资、融资租赁、外汇衍生品、质押等有关业务。以上授信额度不等于公司的实际融资金额，预计发生金额在总授信额度内，以公司及子公司与金融机构实际发生的金额为准。授信期限内，授信额度可循环使用。

此外，为满足经营和发展需求，提高公司决策效率，公司及子公司拟为公司及子公司的金融机构授信以及其他融资、履约等业务提供总额不超过人民币 50 亿元的担保额度，担保方式包括抵押、质押、信用担保等相关法律法规规定的担保类型，具体担保期限根据届时签订的担保合同为准。预计担保额度分配如下：

单位：亿元

公司名称	授信额度	担保额度	担保方式
公司	35	28	抵押、质押、信用担保

上海英科	9	6	抵押、质押、信用担保
六安英科	3	3	抵押、质押、信用担保
江苏英科	2	2	抵押、质押、信用担保
马来西亚英科	6	6	抵押、质押、信用担保
其他公司（包括越南英科、英科环保国际、山东英朗、英科国际、等）	20	5	抵押、质押、信用担保
合计	75	50	

上述担保额度可以在公司及全资子公司之间进行调剂。如在本次额度预计的授权期间内发生新设立或收购各级全资子公司的，对该等公司提供的担保，也可以在上述范围内调剂使用预计额度。

上述申请综合授信额度及提供担保事项有效期为自 2023 年度股东大会审议通过本事项之日起 12 个月。

公司董事会提请股东大会授权公司董事会并由公司董事会转授权公司经营管理层全权办理上述综合授信额度内及担保所涉及事项的文本签署，以及履行相关监管机构审批、备案等手续以及其他一切相关事宜。

（二）本次担保事项履行的审议程序

公司于 2024 年 4 月 15 日召开第四届董事会第十次会议、第四届监事会第五次会议，审议通过了《关于 2024 年度申请综合授信额度及提供担保的议案》。本次担保事项尚需提交公司 2023 年度股东大会审议。

二、被担保人基本情况

（一）上海英科

公司名称	上海英科实业有限公司
成立时间	2002 年 3 月 8 日
注册资本	500 万美元
法定代表人	金喆
注册地	上海市奉贤区胡滨公路 1299 号
股权结构	公司持股 75%，公司全资子公司英科国际(香港)有限公司持股 25%
经营范围	一般项目：生产塑料仿木建材制品、画框、相框、镜框及相

	关玻璃和五金配套制品、塑料制品，销售自产产品；与上述商品的同类产品及相关配套加工设备的进出口、批发，提供相关配套服务；废旧塑料回收、再生；（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理的商品按照国家有关规定办理申请）；【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
影响被担保人偿债能力的重大或有事项	无
是否失信被执行人	否
最近一年又一期财务数据	详见附件

(二) 六安英科

公司名称	六安英科实业有限公司
成立时间	2010年11月17日
注册资本	10,000万元
法定代表人	李健才
注册地	安徽省六安市高新技术产业开发区裕丰路19号
股权结构	公司持股99.5%，江苏英科持股0.5%
经营范围	一般项目：塑料制品制造；日用玻璃制品制造；五金产品零售；纸制品销售；塑料加工专用设备制造；再生资源回收（除生产性废旧金属）；资源再生利用技术研发；资源循环利用服务技术咨询；货物进出口；技术进出口；进出口代理（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）
影响被担保人偿债能力的重大或有事项	无
是否失信被执行人	否
最近一年又一期财务数据	详见附件

(三) 江苏英科

公司名称	江苏英科再生科技有限公司
成立时间	2010年8月23日
注册资本	1,000万元

法定代表人	李健才
注册地	镇江新区烟墩山路 288 号
股权结构	公司持股 100%
经营范围	一般项目：资源再生利用技术研发；金属加工机械制造；机械零件、零部件加工；机械零件、零部件销售；机械设备销售；机械电气设备销售；机械设备租赁；机械设备研发；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；专用设备修理；金属制品销售；液压动力机械及元件销售；洗涤机械制造；洗涤机械销售；货物进出口；技术进出口；进出口代理（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
影响被担保人偿债能力的重大或有事项	无
是否失信被执行人	否
最近一年又一期财务数据	详见附件

(四) 马来西亚英科 (Intco Malaysia Sdn Bhd)

公司名称	Intco Malaysia Sdn Bhd
成立时间	2017 年 6 月 13 日
发行股本	7,806.47 万马币 (1 马来西亚林吉特/股)
董事	金喆、张艳红
注册地	Suite9-13A,Level9,WismaUOAI, JalanPinang,50450Kuala Lumpur,WilayahPersekutuanKualaLumpur,Malaysia
股权结构	公司持股 100%
经营范围	主要从事塑料再生业务
影响被担保人偿债能力的重大或有事项	无
是否失信被执行人	否
最近一年又一期财务数据	详见附件

(五) 越南英科 (Intco Industries Vietnam Co.,Ltd.)

公司名称	Intco Industries Vietnam Co.,Ltd.
成立时间	2019 年 9 月 27 日
注册资本	195,038,501,423

	越南盾（相当于 842 万美元）
法定代表人	刘方毅
注册地	越南清化省扁山市北山坊扁山工业区-南 A 区 CN-01/02 地块
股权结构	公司全资子公司 Intco Industries Investment Singapore Pte.Ltd.持股 100%
经营范围	PS 装饰线条、镜框、相框；MDF 装饰框，MDF 建材；铝合金镜框及泡沫塑料卷。
影响被担保人偿债能力的重大或有事项	无
是否失信被执行人	否
最近一年又一期财务数据	详见附件

(六) 英科环保国际 (Intco International Trading (Hong Kong) Co., Limited)

公司名称	英科环保国际（香港）有限公司
成立时间	2021 年 6 月 1 日
注册资本	500,000 港元
法定代表人	田婷婷
注册地	Suite1606,16thFloor,Tower2,TheGateway,HarbourCity,Hongkong
股权结构	公司持股 100%
经营范围	塑料制品的贸易，市场推广及产品相关的商业资讯
影响被担保人偿债能力的重大或有事项	无
是否失信被执行人	否
最近一年又一期财务数据	详见附件

(七) 山东英朗

公司名称	山东英朗环保科技有限公司
成立时间	2020 年 10 月 29 日
注册资本	4,001 万美元
法定代表人	赵京生

注册地	淄博市临淄区纬三路与经七路交叉路口
股权结构	公司全资子公司英科国际（香港）有限公司持股 100%
经营范围	一般项目：塑料制品制造；塑料制品销售；货物进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
影响被担保人偿债能力的重大或有事项	无
是否失信被执行人	否
最近一年又一期财务数据	详见附件

(八) 英科国际 (INTCOINTERNATIONAL(HK)CO.,LIMITED)

公司名称	英科国际（香港）有限公司
成立时间	2010 年 5 月 12 日
发行股本	3,319 万港元（每股港币 1 元）
法定代表人	刘方毅
注册地	Suite1606,16thFloor,Tower2,TheGateway,HarbourCity,Hongkong
股权结构	公司持股 100%
经营范围	从事贸易和投资业务
影响被担保人偿债能力的重大或有事项	无
是否失信被执行人	否
最近一年又一期财务数据	详见附件

三、担保协议的主要内容

公司目前尚未签订相关担保协议，上述申请综合授信额度及提供担保事项有效期为自 2023 年度股东大会审议通过本事项之日起 12 个月，尚需提交公司 2023 年度股东大会审议通过后生效。具体担保金额、担保期限以及签约时间以实际签署的合同为准。公司经营管理层将根据实际经营情况的需要，在授权范围内办理上述事项所涉及的文本签署，以及履行相关监管机构审批、备案等手续以及其他一切相关事宜。

四、担保的原因及必要性

根据公司及子公司 2023 年度向银行等金融机构申请授信额度的实际情况，公司及子公司本次申请综合授信额度及提供担保事项符合 2024 年度公司及子公司正常生产经营、项目建设资金的需要，有助于公司的持续发展。被担保对象均为公司下属正常、持续经营的子公司，资产信用情况良好，具有偿还债务能力，担保风险总体可控。

五、审议程序和专项意见

公司于 2024 年 4 月 15 日召开第四届董事会第十次会议以全票同意审议通过了《关于 2024 年度申请综合授信额度及提供担保的议案》。董事会认为：公司 2024 年度拟申请授信及对外担保额度的预计符合公司经营实际和整体发展战略，担保风险在公司的可控范围内，并且有利于促进公司现有业务的持续稳定发展，不存在损害公司及股东利益的情形。同时，公司经营状况良好，具有良好的盈利能力及偿债能力。

公司于 2024 年 4 月 15 日召开第四届监事会第五次会议以全票同意审议通过了《关于 2024 年度申请综合授信额度及提供担保的议案》。监事会认为：上述授信及担保事项符合公司整体生产经营规划，有助于满足公司日常资金使用及业务发展需求。被担保对象均为公司合并报表范围内的子公司，担保风险总体可控。本次对外担保事项符合相关法律、法规、规范性文件及《公司章程》等规定，决策程序合法、合规，不存在损害公司及公司股东特别是中小股东利益的情形。监事会同意本次对外担保事项。

六、累计对外担保金额及逾期担保的金额

截至本公告披露日，公司及其子公司实际对外发生的担保余额为 30,262.27 万元，全部为公司及其子公司对子公司的担保，占公司最近一期经审计净资产的比例为 13.52%，占公司最近一期经审计总资产的比例为 7.53%。本次上市公司及子公司对外提供担保的总额占最近一期经审计净资产的比例为 98.27%，占公司最近一期经审计总资产的比例为 54.77%，全部为公司及其子公司对子公司的担保，公司无逾期对外担保情形。

七、保荐机构核查意见

本保荐机构认为：公司 2024 年度对外担保预计额度已经公司董事会、监事会审议通过，需提交公司股东大会审议，履行了必要的程序。相关决议程序符合《上海证券交易所科创板股票上市规则》等有关法律法规及《公司章程》的规定。公司 2024 年度对外担保预计额度是为满足公司及子公司的日常经营和业务发展资金需要，保证其业务顺利开展，符合公司和全体股东利益，不存在损害公司和中小股东合法利益的情况。

综上，保荐机构对英科再生 2024 年度申请综合授信额度及提供担保事项无异议。

（以下无正文）

（本页无正文，为《国金证券股份有限公司关于英科再生资源股份有限公司 2024 年度申请综合授信额度及提供担保的核查意见》之签章页）

保荐代表人：

周文颖
周文颖

付海光
付海光

国金证券股份有限公司

2024 年 04 月 15 日

