

广州天赐高新材料股份有限公司

关于增加商品期货套期保值业务品种的可行性分析报告

一、本次增加商品期货套期保值业务品种的目的

公司全资子公司九江天赐资源循环科技有限公司从事的锂电池回收业务涉及废旧电池物料的采购，其定价完全参考废旧电池物料内含有的锂、铜等有色金属价格而实时变动；公司日化材料业务主要产品表面活性剂生产经营过程中需要脂肪酸作为重要原材料，脂肪酸为棕榈油下游产品，其价格随棕榈油价格波动而波动。受国际政治、经济形势及供需关系等因素影响，上述原材料的价格波动较大，为降低价格波动给公司带来的经营风险，保持公司经营业绩持续、稳定，公司拟利用期货工具的避险保值功能，根据生产经营计划择机增加开展铜、棕榈油的商品期货套期保值业务，保障主营业务稳步发展。

二、本次增加商品期货套期保值业务品种的基本情况

- 1、新增品种：与公司生产经营相关的棕榈油和铜期货品种。
- 2、交易工具：包括但不限于期权、期货、远期等衍生品合约。
- 3、交易场所：境内合规公开的交易场所。
- 4、业务规模：公司及子公司开展套期保值业务（本次新增的棕榈油、铜及原有的碳酸锂期货品种）保证金金额上限不超过人民币 1.5 亿元或等值其他外币金额。任一交易日持有的最高合约价值不超过人民币 15 亿元或等值其他外币金额。
- 5、资金来源：前述资金来源为自有及自筹资金。
- 6、期限及授权：授权期限与前次保持一致，即自公司 2023 年 9 月 28 日召开的第六届董事会第八次会议审议通过之日起十二个月内有效。额度在审批有效期内可循环滚动使用。如单笔交易的存续期超过了授权期限，则授权期限自动顺延至该笔交易终止时止。

三、商品期货套期保值的风险分析

1、价格波动风险：当期货行情大幅剧烈波动时，可能无法在要求锁定的价格买入套保或在预定的价格平仓，造成损失。

2、内部控制风险：套期保值交易业务专业性较强，复杂程度较高，可能会由于内控制度不完善而造成风险。

3、技术风险：由于无法控制或不可预测的系统、网络、通讯故障等造成交易系统非正常运行，使交易指令出现延迟、中断或数据错误等问题，从而带来相应风险。

4、操作风险：由于交易员主观臆断或不完善的操作造成错单，给公司带来损失。

四、风险控制措施

1、为最大程度规避和降低原材料价格波动带来的风险，授权部门和人员将密切关注和分析市场环境变化，适时调整操作策略。

2、公司制定了《期货套期保值业务管理制度》，对公司进行套期保值业务的审批权限、业务流程、风险管理制度、报告制度、保密制度等进行明确规定，有效规范套期保值业务行为。

3、公司的套期保值业务规模将与自身经营业务相匹配，最大程度对冲价格波动风险。期货套期保值交易仅限于与自身经营业务所需的材料相关性高的商品期货品种。

4、公司审计监察部门负责对套期保值业务的实际操作情况、资金使用情况 & 盈亏情况进行审查，并将审查情况向董事会审计委员会报告。

五、会计政策及核算原则

公司根据财政部《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》《企业会计准则第 24 号—套期会计》《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》《企业会计准则第 39 号—公允价值计量》相关规定及其指南，对拟开展的套期保值业务进行相应的核算处理，反映资产负债表及损益表相关项目。

六、增加商品期货套期保值业务品种的可行性分析结论

公司本次增加商品期货套期保值业务，主要为了规避原材料价格波动给公司带来的不利影响，有效控制经营风险，保障经营利润。同时，公司就期货套期保值业务建立了相应的管控制度和风险防范措施，审批、执行合法合规，风险可控，符合公司及全体股东的利益。

综上所述，公司及子公司增加商品期货套期保值业务品种风险是可控制的，且可以在一定程度上规避和降低价格波动风险，具备可行性。

特此公告。

广州天赐高新材料股份有限公司董事会

2024年5月27日