深圳市沃尔核材股份有限公司

关于增加期货套期保值业务额度的可行性分析报告

一、增加期货套期保值业务额度的目的

深圳市沃尔核材股份有限公司（以下简称“公司”）及下属子公司的主营业务包括电子材料、通信线缆、电力、新能源汽车等业务，其中铜、银、塑料等为公司生产经营的重要原材料。受宏观经济与市场供需波动影响，上述原材料价格近年波动幅度较大，对公司生产成本控制构成一定挑战。为有效降低原材料价格波动带来的经营风险，稳定生产成本与经营业绩，公司及下属子公司已开展相关原材料的期货套期保值业务。

结合实际业务需求及市场价格波动情况，公司拟在原审议的套期保值额度基础上增加额度，继续利用期货等工具的套期保值功能以有效对冲原材料价格波动风险，保障主营业务持续、稳健发展。

二、增加期货套期保值业务额度的基本情况

1、交易品种：主要为铜、银、塑料等跟公司生产经营相关的原材料对应的套期保值业务。

2、交易工具：包括但不限于期权、期货及其组合等。

3、交易场所：为境内经监管机构批准、具有相应业务资质，并满足公司套期保值业务条件的场内交易场所。

4、交易金额：根据业务实际需要，公司及下属子公司预计开展期货套期保值业务的保证金和权利金金额由合计不超过人民币 20,000 万元(不含期货标的实物交割款项)增加至 30,000 万元(不含期货标的实物交割款项)，任一交易日持有的最高合约价值不超过公司最近一期经审计净资产的 30%。本次业务期限内任一时点的交易金额（含前述交易的收益进行再交易的相关金额）将不超过前述审议额度。

5、资金来源：自有资金。

6、交易期限及业务授权

上述套期保值业务的授权期限至第八届董事会第五次会议审议通过后十二个月止。在授权期限内，有效期内任一时点的交易金额（含前述交易的收益进行

再交易的相关金额）将不超过上述规模。董事会授权公司总经理（或经总经理授权的人员）审批上述期货套期保值业务方案，签署相关协议及文件。

三、增加期货套期保值业务额度的可行性分析

1、公司及下属子公司进行铜、银、塑料等原材料的套期保值业务，并在原审议的套期保值额度基础上增加额度，可继续利用期货等工具的套期保值功能以有效对冲原材料价格波动风险，降低原材料价格大幅度波动给公司经营带来的不利影响，有效降低价格大幅波动的风险。

2、公司根据《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》等有关规定，结合实际经营情况已制定了《期货套期保值管理制度》，建立了较为全面和完善的期货套期保值业务内控制度，以有效规范期货套期保值行为，控制期货套期保值风险。

3、公司利用自有资金开展期货套期保值业务，不使用募集资金直接或者间接进行套期保值业务，计划开展期货套期保值业务投入的保证金规模与自有资金、经营情况和实际需求相匹配，不会影响公司正常经营业务。

四、开展期货套期保值业务可能存在的风险

公司进行期货套期保值业务是以降低生产经营相关原材料品种的价格波动风险为目的，不做投机性、单纯套利性交易操作，在实施套期保值业务过程中将进行严格的风险控制，但期货市场仍存在一定的风险。

1、价格波动风险：由于突发不利因素造成期货价格在短期内出现大幅波动，造成公司被迫平仓产生较大损失或公司无法通过交割现货实现盈利。

2、信用风险：当商品价格出现不利的大幅波动时，客户、供应商、期货或期权交易对手方等可能违反合同相关约定，导致公司套期保值未达预期目标。

3、基差风险：由于期货价格与现货价格走势可能存在不完全匹配的情况，公司开展套期保值业务存在效果不及预期的风险。

4、操作风险：由于期货交易专业性较强，复杂程度较高，存在因信息系统或内部控制方面的缺陷而导致意外损失的可能。

5、技术风险：由于无法控制和不可预测的系统故障、网络故障、通讯故障等造成交易系统非正常运行，导致交易指令延迟、中断或数据错误等问题。

6、政策风险：期货市场法律法规等政策如发生重大变化，可能引起期货市

场波动或无法交易，从而带来一定风险。

7、流动性风险：如果合约活跃度较低，导致套期保值持仓无法在合适的价位成交，令实际交易结果与方案设计出现偏差，从而带来流动性风险。

五、风险控制措施

为了应对开展期货套期保值业务带来的上述风险，公司拟采取的相应风险控制措施如下：

1、公司已根据《深圳证券交易所股票上市规则》及《公司章程》等的有关规定，结合公司实际经营情况，针对套期保值业务制定了《期货套期保值管理制度》，对套期保值业务的审批权限、组织机构设置及职责、授权管理、执行流程和风险处理程序等作出了明确规定。公司将严格按照《期货套期保值管理制度》的规定对各个环节进行风险控制。

2、遵循锁定价格风险、套期保值原则，且只针对公司生产经营相关原材料的期货交易品种进行套期保值操作，业务规模将与其经营业务相匹配，最大程度对冲价格波动风险。

3、在制订交易方案的同时做好资金测算，以确保可用资金充裕；严格控制套期保值的资金规模，合理规划和使用资金，在市场剧烈波动时做到合理止损，有效降低风险。

4、公司设立符合要求的计算机系统及相关通讯设施，确保套期保值交易工作正常开展。当发生技术故障时，及时采取相应的处理措施以减少损失。

5、公司内部审计部门不定期对套期保值交易业务进行检查，监督套期保值交易业务人员执行风险管理制度和风险管理工作程序，及时防范业务中的操作风险。

六、增加套期保值业务额度对公司的影响分析

1、公司及下属子公司本次增加套期保值业务额度，主要是结合原材料采购需求变化进行的合理调整，可以充分利用套期保值功能，降低相关原材料波动对正常经营的不利影响，提高抵御市场风险的能力。

2、公司及下属子公司开展期货套期保值业务的相关会计政策及核算原则将严格按照财政部发布的《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》等相关规定

执行，对开展的期货套期保值业务进行相应的核算处理。

七、结论

公司及下属子公司开展期货套期保值业务，旨在规避或减少因原材料价格发生不利变动引起的损失，降低价格变动对正常经营的不利影响，不进行投机套利交易，且已配套建立完善的内控制度和风险管理机制，具有与套期保值业务相匹配的自有资金，严格按照相关法律法规开展业务，落实风险防范措施。

综上所述，公司及下属子公司在原审议额度基础上增加期货套期保值业务额度具备可行性，有利于进一步提升公司对原材料价格波动风险的应对能力，在一定程度上降低经营风险。

深圳市沃尔核材股份有限公司董事会

2026 年 11 月 3 日