

## 华润化学材料科技股份有限公司

### 关于开展原材料期货套期保值业务的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

华润化学材料科技股份有限公司（下称“公司”）第一届董事会第二十一次会议及第一届监事会第十三次会议分别审议通过了《关于公司2022年度期货套期保值年度计划及业务授权的议案》，同意公司2022年度期货套期保值年度计划并同意授权公司配备相关专业人员负责管理期货套期保值业务，业务期间为2022年01月01日至2022年12月31日。现将相关情况公告如下：

#### 一、公司开展套期保值业务的目的

精对苯二甲酸（PTA）、乙二醇（MEG）是公司生产的主要原材料，占公司产品成本的90%以上。PTA、MEG价格受原油价格、国内外主要装置产能投放、装置开工率等各种因素影响，长期以来价格波动频繁。为了规避原材料价格波动对公司生产销售造成的不利影响，控制经营风险，确保主营业务能健康持续增长，公司应充分利用期货市场的价格风险管理功能，开展套期保值业务，保证产品成本的相对稳定和竞争优势，降低原材料价格波动对公司正常生产经营的影响，公司拟以自有资金开展PTA、MEG期货套期保值业务。

#### 二、套期保值业务基本情况

##### （一）交易品种

仅限于与公司生产经营相关的境内期货交易所挂牌交易的PTA和MEG期货合约，严禁以追逐利润为目的进行此品种和其他品种的任何投机交易。

##### （二）拟投入金额

由于PTA、MEG价格波动较大，拟投入保证金金额及套期保值规模将根据销售规模和对PTA、MEG的单价预判按年度提交公司董事会审批。

根据对原材料价格行情的预判以及2021年末时点未发货合同数量占全年销售量的比例，2022年度公司拟单一交易日持仓保证金最高额度为6.12亿，在此额度范围内，可以循环使用。

(三) 业务期间：2022年01月01日至2022年12月31日。

(四) 资金来源：公司将利用自有资金进行套期保值操作，不涉及募集资金。

(五) 是否满足《企业会计准则》规定的运用套期保值会计方法的相关条件的说明

公司根据《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》等相关规定及其指南，对期货套期保值业务进行相应核算。

### 三、开展期货套期保值业务的可行性

公司已经具备开展套期保值业务的必要条件：

(1) 公司制定了《期货套期保值交易管理制度》作为开展套期保值业务的内部控制和 risk 管理制度，能够有效保证期货套期保值业务顺利进行。

(2) 公司成立期货业务领导小组管理公司期货套期保值业务相关事宜，同时采购中心、财务部、风控部门配备了专门人员，建立岗位责任制，明确各相关部门和岗位的职责权限。

(3) 公司利用自有资金开展套期保值业务，计划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，不会影响正常经营业务。

### 四、公司应对套期保值业务的风险分析

公司开展套期保值业务不以投机、套利为目的，主要为有效规避原材料价格波动对公司带来的影响，但依旧存在如下风险：

(1) 价格波动风险：期货行情变动大，可能产生价格波动风险，引起期货账面的损失。

(2) 资金风险：套期保值交易按照公司相关制度中规定的权限下达操作指令，如投入金额过大，可能造成资金流动性风险，甚至因为来不及补充保证金而被强行平仓带来实际损失。

(3) 内部控制风险：期货交易专业性较强，复杂程度较高，可能会产生由于内控体系不完善造成的风险。

(4) 技术风险：可能因为计算机系统不完备、网络故障等导致技术风险。

(5) 政策风险：如果衍生品市场以及套期保值交易业务相关政策、法律、法规发生重大变化，可能引起市场波动或无法交易带来的风险。

## 五、公司应对套期保值业务的风险控制措施

(1) 公司应将商品期货套期保值业务与公司生产经营相匹配，严格控制期货套期保值业务规模，不得超过公司年度生产经营所需的PTA、MEG的使用量，对冲远期订单带来的原料价格波动风险。

(2) 公司应严格控制套期保值的资金规模，合理计划和使用保证金，不影响公司正常生产经营，严格按照公司管理制度规定进行套期保值业务操作。

(3) 《期货套期保值交易管理制度》对套期保值业务额度、品种范围、审批权限、内部审核流程、责任部门和责任人、内部风险报告及处理程序等已作出明确规定，公司将严格按照制度规定对各个环节进行控制。

(4) 设立符合要求的交易、通讯及信息服务设施系统，保证交易系统的正常运行，确保交易工作正常开展。

## 六、审批程序及专项意见

### 1、董事会审议情况

2021年12月16日，公司第一届董事会第二十一次会议审议通过了《关于公司2022年度期货套期保值年度计划及业务授权的议案》，同意公司2022年度期货套期保值年度计划并同意授权公司配备相关专业人员负责管理期货套期保值业务，业务期间为2022年01月01日至2022年12月31日，资金来源为公司自有资金，交易品种仅限于与公司生产经营相关的境内期货交易所挂牌交易的PTA和MEG期货合约，单一交易日持仓保证金最高额度为6.12亿，在此额度范围内，可以循环使用。

### 2、监事会审议情况

2021年12月16日，公司第一届监事会第十三次会议审议通过了《关于公司2022年度期货套期保值年度计划及业务授权的议案》，同意在保证公司正常经营的情况下，利用自有资金开展期货套期保值业务，单一交易日持仓保证金最高额度为6.12亿，在此额度范围内，可以循环使用。

### 3、独立董事意见

公司在保证正常生产经营的前提下，使用自有资金开展期货套期保值业务，有效规避和防范原料价格波动给公司带来的经营风险，充分利用期货市场的套期保值功能，降低价格波动对公司的影响，履行了相关的审批程序，符合国家相关法律、法规及《公司章程》的有关规定，不存在损害公司和全体股东利益的情况。因此，我们同意该议案。

### 4、保荐机构核查意见

经核查，保荐机构认为：

公司开展原材料期货套期保值业务有助于充分发挥期货套期保值功能，降低生产经营相关原材料的市场价格波动对公司生产经营成本及主营产品价格的影响，提升公司整体抵御风险能力，增强财务稳健性。该事项审议和决策程序符合《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2020年12月修订）》《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引（2020年修订）》等有关法律、法规以及《公司章程》的规定，不存在损害公司及全体股东利益的情形。

综上，保荐机构对华润材料开展2022年度原材料期货套期保值业务无异议。

## 七、备查文件

- 1、公司第一届董事会第二十一会议决议；
- 2、独立董事关于公司第一届董事会第二十一次会议相关事项的独立意见；
- 3、公司第一届监事会第十三次会议决议；
- 4、《关于开展商品期货套期保值业务的可行性分析报告》；
- 5、深交所要求的其他文件。

特此公告。

华润化学材料科技股份有限公司  
董事会

2021年12月16日