# 中科微至科技股份有限公司 关于开展外汇套期保值业务的可行性分析报告

## 一、 公司开展外汇套期保值业务的必要性

中科微至科技股份有限公司(以下简称"公司")随着海外业务的不断拓展,外 汇收支规模也不断增长。受国际政治、经济形势等因素影响,当汇率出现较大波动时, 汇兑损失将对公司经营业绩造成一定影响。为规避外汇市场风险,防范汇率波动对 公司经营业绩的影响,提高外汇资金使用效率,公司拟开展外汇套期保值业务。公 司外汇套期保值业务以正常生产经营为基础,以规避和防范汇率风险为目的,不进 行单纯以盈利为目的的投机和套利。

公司开展外汇套期保值业务是为了充分运用外汇工具降低或规避汇率波动出现的汇率风险、减少汇兑损失、控制经营风险,具有必要性。

# 二、 拟开展外汇套期保值业务的概述

## (一)拟开展的期限及授权事项

自公司第二届董事会第四次会议审议通过之日起12个月内有效,上述额度在审批期限内可循环滚动使用。在上述额度和期限范围内,董事会授权总经理在额度范围和有效期内开展外汇套期保值业务并签署相关文件,具体事项由公司财务部负责组织实施。

#### (二)业务规模及资金来源

公司拟开展总额度不超过人民币5亿元或等值外币的外汇套期保值业务,自本次董事会审议通过之日起12个月内有效,上述额度在审批期限内可循环滚动使用,开展期限内任一时点的交易金额(含前述外汇套期保值业务的收益进行再交易的相关金额)不超过前述总额度。预计动用的交易保证金和权利金上限(包括为交易而提供的担保物价值、预计占用的金融机构授信额度、为应急措施所预留的保证金等)为人民币5,000万元。

在该额度内资金可以循环滚动使用。资金来源为公司自有资金,不涉及募集资金。

# 三、 交易方式

#### (一) 交易品种

公司将按照外汇套期保值原则和汇率风险中性管理原则,根据合同需要灵活选择货币互换、远期结售汇、货币掉期、利率互换、结构性远期等结构相对简单透明、

流动性强、风险可认知、市场有公开参考价格、不超过12个月的外汇衍生工具,不 从事复杂嵌套、与不可控因素挂钩的外汇衍生工具交易。

### (二) 交易对方

经监管机构批准、具有金融衍生品交易业务经营资质的境内商业银行等金融机构。

# (三) 交易工具

货币掉期等外汇套期保值工具。

(四) 交易场所

场外交易。

# 四、外汇套期保值业务的风险分析

公司开展的外汇套期保值业务遵循合法、审慎、安全有效的原则,规避外汇市 场汇率波动风险,提高财务管理效率为目的,不做投机性、套利性的交易操作,但 开展外汇套期保值业务仍存在一定的风险:

#### (一) 市场风险

外汇衍生品交易合约汇率、利率与到期日实际汇率、利率的差异将产生交易损益;在外汇衍生品的存续期内,以公允价值进行计量,每一会计期间将产生重估损益,至到期日重估损益的累计值等于交易损益。交易合约公允价值的变动与其对应的风险资产的价值变动形成一定的对冲,但仍有亏损的可能性。

#### (二)流动性风险

不合理的外汇衍生品的购买安排可能引发公司资金的流动性风险。外汇衍生品以公司外汇资产、负债为依据,与实际外汇收支相匹配,适时选择合适的外汇衍生品,适当选择净额交割外汇衍生品,可保证在交割时拥有足额资金供清算,以减少到期日现金流需求。

#### (三)履约风险

不合适的交易对方选择可能引发公司购买外汇衍生品的履约风险。公司开展外 汇衍生品的交易对方均为信用良好且与公司已建立长期业务往来的金融机构,履约 风险低。

#### (四)操作风险

外汇套期保值业务专业性较强,复杂程度高,可能会由于操作人员未及时、充分地理解业务信息,或未按规定程序进行操作而造成一定风险。

# (五) 其他风险

因相关法律法规发生变化或交易对手违反合同约定条款可能造成合约无法正常

执行而给公司带来损失、或正常执行仍给公司带来的损失。

### 五、 公司采取的风险控制措施

- (一) 公司制定相关制度,对外汇套期保值业务的操作原则、审批权限、责任部门、内部操作流程、信息隔离措施、内部风险报告制度及风险处理程序、信息披露等条款和档案管理等作了明确规定。公司将严格按照相关规定的要求及董事会或股东大会批准的交易额度开展业务,控制交易风险。
- (二) 公司开展外汇套期保值业务的目的是为了有效规避和防范汇率风险或利率风险,增强公司财务稳健性,公司将结合市场情况,适时调整策略。
- (三) 公司外汇交易行为均以正常生产经营为基础,以具体经营业务为依托,以规避和防范汇率风险为目的,不进行单纯以盈利为目的的外汇交易。
  - (四) 公司内审部门将对外汇套期保值业务的实际开展情况进行审计与监督。
- (五) 公司法务部门将对外汇套期保值业务相关合同、协议等文本进行法律 审查。
- (六) 财务部作为公司外汇套期保值业务的经办部门,将跟踪期货和衍生品公开市场价格或者公允价值的变化,及时评估已交易期货和衍生品的风险敞口变化情况,并向管理层和董事会报告期货和衍生品交易授权执行情况、交易头寸情况、风险评估结果、盈亏状况、止损规定执行情况等。

#### 六、 开展外汇套期保值业务对公司的影响及相关会计处理

公司开展外汇套期保值业务是为了有效规避和防范汇率风险或利率风险,增强公司财务稳健性,公司将按照财政部《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》及《企业会计准则第37号—金融工具列报》等相关规定及其指南,对拟开展的衍生品业务进行相应的会计核算、列报及披露。

# 七、结论

公司开展外汇套期保值业务是围绕公司主营业务进行的,不是单纯以盈利为目的的衍生品交易,而是以具体经营业务为依托,以远期锁汇等外汇工具为手段,以规避和防范汇率波动风险为目的,以保护正常经营利润为目标。公司修订了制度,完善了相关内控流程,采取的风险控制措施是可行的。因此,公司开展外汇套期保值业务具有可行性。