

# 深圳市智动力精密技术股份有限公司

## 关于开展套期保值业务的可行性分析报告

### 一、 本次开展衍生品套期保值业务的背景

深圳市智动力精密技术股份有限公司（以下简称“公司”）及子公司进出口业务规模较大，为锁定成本、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，公司及子公司拟与银行等金融机构开展外汇套期保值业务，提高外汇资金使用效率，合理降低财务费用，减少汇率波动的影响，增强公司财务稳健性。

公司于 2025 年 7 月 17 日召开第四届董事会第二十九次会议及第四届监事会第二十二次会议审议通过了《关于开展套期保值业务的议案》，同意公司及合并报表范围内的全资子公司开展衍生品套期保值业务，本事项无需经过公司股东大会审议通过，投资期限为自公司董事会审议通过之日起 12 个月。

### 二、 本次开展衍生品套期保值业务的情况概述

1、投资目的：公司及子公司进出口业务规模较大，但由于外汇市场的不确定性，为锁定成本、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，公司及子公司拟与银行等金融机构开展外汇套期保值业务，提高外汇资金使用效率，合理降低财务费用，减少汇率波动的影响，增强公司财务稳健性。公司及子公司以具体经营业务为依托开展衍生品套期保值业务，不以盈利为目的，有利于提高外汇资金使用效率，增强公司财务稳健性。

本次拟采用远期外汇合约、外汇掉期交易、外汇期权及利率互换等衍生品，对冲进出口合同预期收付汇、外币贷款及手持外币资金等的汇率下跌风险，其中远期外汇合约、外汇掉期交易、外汇期权及利率互换等外汇衍生品是套期工具，进出口合同预期收付汇、外币贷款及手持外币资金等是被套期项目。套期工具的公允价值或现金流量变动，能够降低汇率、利率风险引起的被套期项目公允价值或现金流量的变动程度，从而达到风险相互对冲的经济关系，实现套期保值的目的。

2、交易金额：公司及子公司拟开展套期保值业务预计动用的保证金和权利

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 500 万元，任一交易日持有的最高合约价值不超过人民币 2 亿元。在开展期限内任一时点的交易金额（含上述交易的收益进行再交易的相关金额）不超过上述额度。实际涉及缴纳的保证金以最终与金融机构签订的协议金额为准。

3、交易方式：本次套期保值业务的主要交易品种和工具包括远期外汇合约、外汇掉期交易、外汇期权及利率互换等衍生品，以及基于以上产品的结构性商品等。本次套期保值业务的基础资产主要为汇率、利率。本次开展套期保值业务的交易场所为经国家外汇管理局和中国人民银行批准，具有外汇衍生品交易业务经营资格的金融机构，主要为信用良好的银行。

4、交易期限：本次开展套期保值业务的期限为自公司董事会审议通过之日起 12 个月。上述交易额度可在开展期限内循环滚动使用。如单笔交易的存续期超过了授权期限，则该单笔交易授权期限自动顺延至该笔交易终止时止。在开展期限内，由董事会授权经营管理层在上述额度范围内制定日常套期保值业务的具体操作方案并签署相关协议及文件。

5、资金来源：本次开展套期保值业务的资金为自有资金，不涉及募集资金和银行信贷资金。

### **三、本次开展衍生品套期保值业务的必要性**

公司进出口业务规模较大，日常经营与外汇紧密相关，而由于外汇市场的不确定性，外汇汇率的波动日趋频繁，为有效规避外汇市场风险，防范汇率大幅波动对公司造成的不利影响，公司通过开展衍生品套期保值业务可以降低汇率波动的风险，增强公司财务稳健性。

### **四、本次开展衍生品套期保值业务的风险分析及风控措施**

#### **（一）风险分析**

1、市场风险：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；在衍生品的存续期内，存在因标的利率、汇率等市场价格波动导致其价格变动，从而产生公允价值变动损益，至到期日公允价值变动损益的累计值等于交易损益。

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、操作风险：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、法律风险：公司开展套期保值业务时，存在交易人员未能充分理解交易合同条款和产品信息，导致经营活动不符合法律规定或者因外部法律事件而造成交易损失。

#### （一）风险控制措施

1、公司将选择结构简单、风险可控、流动性强的产品开展套期保值业务，并严格控制相关交易业务的资金规模，合理调度自有资金用于该交易业务。公司将审慎选择交易对手和交易品种，与具有合法资质的大型商业银行等金融机构开展交易。

2、公司制定了《金融衍生品交易业务管理制度》，对公司进行套期保值业务的审批权限、业务流程、风险管理制度等进行明确规定，有效规范套期保值业务行为。

3、公司将加强对银行账户和资金的管理，严格管理资金划拨和使用的审批程序。由公司审计部门负责对套期保值业务的实际操作情况、资金使用情况以及盈亏情况进行审查，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

公司将按照国家财政部发布的《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》及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等规定，对套期保值业务进行相应的会计核算处理，反映财务报表相关项目。

### 六、本次开展衍生品套期保值业务的可行性分析结论

本次开展衍生品套期保值业务的目的在于规避和防范外汇汇率、利率波动的风险。其中，资金来源均为自有资金，有关的交易也将围绕具体经营业务而开展，不涉及投机活动。公司及子公司通过开展衍生品套期保值业务，可以在一定程度

上降低汇兑损失风险，控制经营风险，提高外汇资金使用效率，保障公司平稳发展，具有必要性。公司制订了《金融衍生品交易业务管理制度》，完善了相关内控制度，公司采取的针对性风险控制措施切实可行，开展衍生品套期保值业务具有可行性。

综上所述，公司本次开展衍生品套期保值业务的事项具有必要性和可行性。

深圳市智动力精密技术股份有限公司

董 事 会

2025 年 7 月 18 日