

江西正邦科技股份有限公司

商品期货期权套期保值业务可行性分析报告

一、公司开展套期保值业务的背景和必要性

公司主要从事生猪、饲料、动保等产品的生产和销售业务，近年来，受宏观经济形势及自然环境变化的影响，国内生猪及饲料原材料价格持续大幅波动，公司主营业务面临一定的市场风险，为锁定公司产品成本和产品销售价格，有效规避生产经营活动中因原材料和库存产品价格波动带来的风险，公司计划利用商品期货和商品期权进行套期保值业务操作。

二、公司拟开展的套期保值业务概述

1、投资目的：公司主要从事生猪、饲料、动保等产品的生产和销售业务，近年来，受宏观经济形势及自然环境变化的影响，国内生猪及饲料原材料价格持续大幅波动，公司主营业务面临一定的市场风险，为锁定公司产品成本和产品销售价格，有效规避生产经营活动中因原材料和库存产品价格波动带来的风险，公司计划利用商品期货和商品期权进行套期保值业务操作。

2、交易金额：根据公司经营目标，任一时点公司及下属子公司开展商品期货期权套期保值业务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）不超过3亿元，任一交易日持有的最高合约价值不超过15亿元，在有效期内可循环使用。

3、投资方式：公司结合经营计划，在郑州商品交易所、大连商品交易所通过参与农产品等期货合约交易或期权合约交易对价格进行锁定。拟交易品种仅限于与公司生产经营有直接关系的农产品期货及期权品种，如：玉米、豆粕、生猪等品种。

4、拟开展期货、期权套期保值期间：自股东会审议通过之日起十二个月内。

5、资金来源：公司及控股子公司利用自有资金开展商品期货套期保值业务，不使用募集资金、信贷资金直接或者间接进行商品期货套期保值业务。

三、公司开展套期保值业务的可行性

公司开展期货期权套期保值业务，是以规避生产经营风险为目的，不进行投机和套利交易。实际经营过程中，受供求关系影响，原材料或生猪价格波动较大，为规避价格波动给公司生产经营带来的影响，公司拟在期货及期权市场按照与现货品种相同、月份相近、方向相反、数量相当的原则进行套期保值，达到锁定原材料成本和生猪价格目的，保证公司经营业绩的稳定性和可持续性。

公司已经具备了开展商品期货及期权套期保值业务的必要条件，具体情况如下：公司现已制定《商品期货期权套期保值业务管理制度》，并经公司董事会审议通过。《商品期货期权套期保值业务管理制度》对套期保值业务的审批权限、内部审核流程、风险处理程序等作出了明确规定，并已配备行情研判、投资决策、业务操作、风险控制等专业人员及团队。公司现有的自有资金规模能够支持公司从事商品期货期权套期保值业务所需的保证金。因此，公司开展套期保值业务是切实可行的。

四、开展套期保值业务的风险分析

1、价格异常波动风险：理论上，各交易品种在临近交割期时期货市场价格和现货市场价格将趋于回归一致，但在极个别的非理性市场情况下，可能出现期货和现货价格在交割期仍然不能回归，因此出现系统性风险事件，从而对公司的套期保值操作方案带来影响，甚至造成损失。

2、资金风险：期货交易采取保证金和逐日盯市制度，按照经公司审批的方案下单操作时，如投入金额过大，可能造成资金流动性风险，甚至面临因未能及时补足保证金而被强行平仓带来的损失。

3、流动性风险：可能因为成交不活跃，造成难以成交而带来流动性风险。

4、操作风险：套期保值交易系统相对复杂，可能存在操作不当产生的风险。

5、技术风险：可能因为计算机系统不完备导致技术风险。

6、政策风险：期货市场法律法规等政策发生重大变化，可能引起市场波动或无法交易的风险。

五、公司采取的风险控制措施

1、公司制定了《商品期货期权套期保值业务管理制度》，对套期保值业务的审批权限、内部审核流程、风险处理程序等作出了明确规定。设立了专门的行情研判、期货操作及风险控制团队，通过实行授权和岗位牵制，以及进行内部审计等措施进行控制。

2、成立期货期权领导小组，由领导小组决策同意后方可实施套期保值交易操作。

3、公司的套期保值业务规模将与公司经营业务相匹配，最大程度对冲价格波动风险。期货期权套期保值交易仅限于公司生产经营的相关产品及生产所需原料的商品期货期权品种。

4、严格控制套期保值的资金规模，合理计划和使用保证金，严格按照公司《商品期货期权套期保值业务管理制度》规定下达操作指令，根据规定进行审批后，方可进行操作。

5、公司以自己名义设立套期保值交易账户，使用自有资金，不会使用募集资金直接或间接进行套期保值。

6、设立符合要求的计算机系统及相关设施，确保交易工作正常开展，当发生故障时，及时采取相应的处理措施以减少损失。

六、公司开展套期保值业务的可行性结论

公司开展套期保值严格按照公司经营需求进行。同时公司建立了完备的期货期权套期保值管理制度及内部控制制度。因此，公司开展商品类期货期权套期保值是可行的。

江西正邦科技股份有限公司

董事会

二〇二六年四月二十九日