

广州鹏辉能源科技股份有限公司

期货套期保值业务管理制度

第一章 总则

第一条 为规范广州鹏辉能源科技股份有限公司（以下简称“公司”）商品期货套期保值业务，有效防范和化解风险，根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号—创业板上市公司规范运作》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第7号—交易与关联交易》《上市公司信息披露管理办法》及《广州鹏辉能源科技股份有限公司章程》（以下简称“公司章程”）等的有关规定，结合公司具体实际，特制定本制度。

第二条 本制度适用于公司及下属控股子公司、全资子公司（以下合称“子公司”）。子公司的套期保值业务由公司进行统一管理，未经公司审批同意，子公司不得操作该业务。

第三条 商品期货套期保值业务是以规避公司生产经营所需原材料及生产产品价格波动等风险为目的，从事买进或卖出交易所期货或其他衍生产品合约，实现抵消现货市场交易中存在的价格风险的交易活动，包括但不限于期货合约；远期/互换合约或者标准化期权合约。

第四条 公司进行期货套期保值业务，应遵循以下原则：

- （一）公司在期货市场，仅限于从事套期保值业务，不得进行以投机为目的的交易。
- （二）公司从事期货套期保值业务，只允许与经有关政府部门批准、具有相关业务经营资质的金融机构进行交易，不得与前述金融机构之外的组织和个人进行交易。
- （三）公司从事期货套期保值业务的品种，只限于与公司生产经营相关的产品。
- （四）原则上应当控制商品期货在种类、规模及期限上与需管理的风险敞口相匹配。根据生产经营计划，对预期采购量或预期产量进行套期保值，包括对预期原材料采购进行多头套期保值、对预期产成品进行空头套期保值等。
- （五）公司应当以自己的名义设立套期保值交易账户，不得使用他人账户进行套期保值业务。
- （六）公司应具有与套期保值保证金相匹配的自有资金，不得使用募集资金直接或间接进行套期保值。公司应严格控制套期保值的资金规模，不得影响公司正常经营。

第二章 组织机构

第五条 公司期货套期保值领导小组为公司期货套期保值业务的决策机构。公司董事会授权经营管理层组织建立期货套期保值领导小组（下称“领导小组”）并行使期货套期保值业务管理职责。公司内部审计部应对套保业务的必要性、可行性及风险控制情况进行审查，必要时可聘请专业机构出具可行性分析报告。内部审计部应加强对套保业务相关风险控制政策和程序的评价与监督，及时识别相关内部控制缺陷并采取补救措施。

第六条 期货套期保值领导小组的职责为：

- （一）负责召开领导小组会议，制订年度套期保值计划，并提交董事会审议；
- （二）听取执行组的调研工作报告，批准授权范围内的套期保值交易方案；
- （三）负责审定公司套期保值管理工作的各项具体规章制度，决定工作原则和方针；
- （四）负责交易风险的应急处理；
- （五）负责对公司从事期货套期保值业务进行监督管理，对公司期货套期保值的风险管理负全责；
- （六）跟踪套期保值业务公开市场价格或者公允价值的变化，及时跟踪套期保值业务与已识别风险敞口对冲后的净敞口价值变动，并向管理层和董事会报告套期保值业务授权执行情况、交易头寸情况、风险评估结果、交易盈亏状况、止损规定执行情况等，对套期保值效果进行持续评估。

第七条 期货套期保值领导小组下设“执行组”和“风控组”。

第八条 “执行组”主要职责：

- （一）负责市场供求分析；
- （二）负责跟踪所需材料、公司产品的市场价格趋势与需求动态；
- （三）负责与期货公司沟通有关信息的整理和汇总分析；
- （四）编制具体的套期保值方案，并报请领导小组批准审核，同时严格执行经领导小组批准的期货套期保值业务指令；
- （五）编制并分析套期保值效果及时向领导小组汇报交易情况；
- （六）通知并接受风控组人员的监督和检查；
- （七）根据套期保值业务需求安排调度资金；
- （八）准确登记核算套期保值业务损益及会计处理。

第九条 “风控组”主要职责：

- (一) 负责监督领导小组和执行组业务操作是否规范、复核交易损益情况；
- (二) 对套保资金安全及会计处理合规性进行监督；
- (三) 对套期保值业务中职责权限及违反相关制度的行为进行监督，定期、不定期向领导小组和公司经营管理层报告；
- (四) 监督公司具体套期保值交易方案执行情况；
- (五) 监控核查期货头寸风险状况，确认账户权益数额，对风险度高的持仓情况进行风险警示；
- (六) 评估、防范和化解公司套期保值业务的法律风险。

第三章 审批权限

第十条 公司进行套期保值业务，应当编制可行性分析报告并提交董事会审议，独立董事应当发表专项意见。

第十一条 套期保值业务属于下列情形之一的，应当在董事会审议通过后提交股东会审议：

(一) 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，下同）占公司最近一期经审计净利润的50%以上，且绝对金额超过五百万元人民币；

(二) 预计任一交易日持有的最高合约价值占公司最近一期经审计净资产的50%以上，且绝对金额超过伍仟万元人民币。

第十二条 公司因交易频次和时效要求等原因难以对每次套期保值业务交易履行审议程序和披露义务的，可以对未来十二个月内套期保值业务的范围、额度及期限等进行合理预计并审议。相关额度的使用期限不应超过十二个月，期限内任一时点的金额（含前述交易的收益进行再交易的相关金额）不应超过已审议额度。

第十三条 公司与关联人之间进行的套期保值业务应当提交公司股东会审议批准。相关额度的使用期限不应超过12个月，期限内任一时点的套期保值业务投资金额不应超过审批额度。

第四章 期货交易业务流程

第十四条 期货套期保值领导小组结合现货的具体情况和市场价格行情，在董事会或股东会批准的套期保值计划内，拟订期货套期保值交易方案。期货套期保值交易方案应

包括以下内容：套期保值交易的建仓品种、价位区间、数量、拟投入的保证金、风险分析、风险控制措施、止损额度等。

第十五条 期货套期保值交易方案按审批权限报送批准后实施。审批后的期货套期保值交易方案应及时送交财务中心、内部审计部、董事会办公室备案。

第十六条 期货执行小组根据经批准的期货套期保值交易方案，填写注入或追加保证金的付款通知，根据公司相关资金审批制度规定审批同意后交财务中心执行付款。资金划拨按公司资金操作流程处理。

第十七条 期货操作人员根据经批准的期货套期保值交易方案选择合适的时机向期货经纪公司下达指令交易。

第十八条 每日交易结束后，期货操作人员应及时报送成交明细、结算情况等信息。

第十九条 公司财务中心应定期出具期货套期保值业务报表，并报送公司管理层。报表内容至少应包括交易时间、交易标的、金额、盈亏情况等。

第二十条 公司内部审计部和财务中心不定期抽查期货套期保值业务操作情况，若与期货套期保值业务方案不符，须立即报告公司管理层。

第二十一条 公司内部审计部应定期对商品期货套期保值业务的实际操作情况、资金使用情况及盈亏情况进行审查。

第五章 信息保密

第二十二条 公司应做好信息隔离措施，在做出期货套期保值业务决策之前，无关人等不得获知。公司套期保值业务相关人员及合作的期货经纪公司与金融机构相关人员须遵守公司的保密制度，未经允许不得泄露公司的套期保值方案、交易情况、结算情况、资金状况等与公司套期保值有关的信息。若因相关人员泄密造成损失的，应承担相应经济责任，公司可视具体情况给予开除或其他处分

第二十三条 套期保值业务交易操作环节相互独立，相关人员相互独立，不得由单人负责业务操作的全部流程，并由内部审计部负责监督。

第六章 风险管理及应急处理预案控制措施

第二十四条 公司在开展期货套期保值业务前须做到：

- （一）慎重选择经纪公司、金融机构及其子公司。
- （二）合理设置期货及期权业务组织机构和选择安排相应岗位业务人员。

公司套期保值操作人员应随时跟踪了解期货经纪公司的发展变化和资信情况，并将有关发展变化报告公司领导小组，以便公司根据实际情况来决定是否更换期货经纪公司。

第二十五条 公司内部审计部应定期或不定期地对套期保值业务进行检查，监督套期保值操作人员执行风险管理政策和风险管理工作程序，及时防范业务中的操作风险。

第二十六条 公司领导小组按照不同月份的实际生产能力来确定和控制当期的套期保值量。公司在已经确认对实物合同进行套期保值的情况下，期货头寸的建立、平仓要与所保值的实物合同在数量上及时间上相匹配。

第二十七条 当发生以下情况时，套期保值风控组应立即向公司期货领导小组报告：

- （一）期货经纪公司期货有关人员违反交易协议及管理工作程序；
- （二）期货经纪公司的资信情况不符合公司的要求；
- （三）公司的具体保值方案不符合有关规定；
- （四）期货经纪公司交易员的交易行为不符合套期保值方案；
- （五）公司期货头寸的风险状况影响到套期保值过程的正常进行；
- （六）公司期货业务出现或将出现有关的法律风险。

当发生以下情况时，套期保值执行组应立即向公司期货领导小组报告：

- （一）当市场价格波动较大或发生异常波动的情况时；
- （二）如果交易合约市值损失接近或突破止损限额时；
- （三）如果发生强行平仓、交易所风险处置等风险事件时。同时，按照本制度及《公司重大信息内部报告制度》的规定及时向董事会秘书报告。

第二十八条 风险处理程序：

- （一）公司期货领导小组及时召集有关人员参加会议，分析讨论风险情况及应采取的对策，在权限范围内及时决定处理；超过权限范围的及时报公司经营管理层审批；
- （二）相关人员严格执行公司的风险处理决定。

第二十九条 公司应合理计划和安排使用保证金，保证套期保值过程正常进行。应合理选择保值月份，避免市场流动性风险。

第三十条 公司应加强相关人员的职业道德教育及业务培训，提高相关人员的综合素质。

第三十一条 公司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。

第三十二条 公司执行期货套期保值交易方案时，如遇国家政策、市场发生重大变化

等原因，导致继续进行该业务将造成风险显著增加、可能引发重大损失时，应按权限及时主动报告，并在最短时间内平仓或锁仓。

第三十三条 若遇地震、泥石流、滑坡、水灾、火灾、台风、暴乱、骚乱、战争等不可抗力原因导致的损失，按期货行业相关法律法规、期货合约及相关合同的规定处理。

第三十四条 如本地发生停电、计算机及企业网络故障使交易不能正常进行的，公司应及时启用备用无线网络、笔记本电脑等设备或通过电话等方式委托期货经纪公司进行交易。

第七章 报告制度

第三十五条 套期保值操作人员应定期向领导小组提交套期保值业务报告，包括新建仓位状况、总体持仓状况、结算状况、套期保值效果等。

第三十六条 套期保值操作人员应遵守以下汇报制度：

（一）套期保值操作人员每次交易后向套期保值领导小组报告每次新建头寸情况、计划建仓及平仓头寸情况及最新市场信息等情况。

（二）套期保值操作人员和财务中心分别根据每次交易情况建立套期保值统计核算台账并向套期保值领导小组报告汇总持仓状况、结算盈亏状况及保证金使用状况等信息。

第八章 信息披露

第三十七条 公司进行期货套期保值业务，应严格按照深圳证券交易所相关规则要求及时履行信息披露义务。

第三十八条 公司为进行套期保值而指定的期货交易已确认损益及浮动亏损金额（将套期工具与被套期项目价值变动加总）每达到公司最近一年经审计的归属于上市公司股东净利润的10%且绝对金额超过一千万元人民币的，应当及时披露。

第九章 法律责任

第三十九条 本制度规定所涉及的交易指令、资金拨付、下单、结算、内控审计等各有关人员，严格按照规定程度操作的，交易风险由公司承担。超越权限进行的资金拨付、证券交易等行为，由越权操作者对交易风险或者损失承担个人责任。

第四十条 相关人员违反本制度规定进行资金拨付和下单交易，因此给公司造成的损失，公司有权采取扣留工资奖金、向人民法院起诉等合法方式，向其追讨损失。其行为

依法构成犯罪的，由公司向司法机关报案，追究刑事责任。

第十章 附则

第四十一条 公司期货套期保值业务涉及的部门和人员，应严格按本制度规定执行，并自觉接受公司董事会审计委员会、内部审计部或公司外聘的审计机构的审计。

第四十二条 本制度未尽事宜，按照国家有关法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定执行。本制度如与日后颁布的有关法律、法规、规范性文件的规定相抵触的，应按日后颁布有关法律、法规、规范性文件的规定执行，并由董事会及时修订本制度。

第四十三条 本制度由公司董事会审议通过生效，其修订、最终解释与考核权归公司董事会。

广州鹏辉能源科技股份有限公司

二〇二五年十月二十八日