附件2

**交易系统测试指引**

 一、测试目的

验证新版会员服务系统(含交割电子仓单系统)上线后，会员单位登录后能够查看到办理中的业务(银期管理、套保额度申请、实控关系、监管信息平台、大户报告功能除外)、交易所结算、会员结算及其它业务处理的正确性。

验证期权到期日会员各项业务操作正确性及完整性，交易及结算正确性。测试过程中进行应急演练。

 二、测试人员

会员单位相关人员。

 三、测试数据和时间

6月7日（周日）测试使用6月5日结算后数据,模拟交易日6月8日的交易。具体时间安排如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **测试日期** | **测试时间** | **系统状态** | **主要测试内容** |
| 6月7日（模拟交易日6月8日） | 8:35—8:55 | 交易系统就绪 | 1.新会服系统登录2.查阅办理中业务3.原会服系统登录4.最后交易日期权合约下平仓单5. 对平仓定单中未成交部分行权、放弃申请 |
| 8:55—8:59 | 集合竞价 |
| 8:59—9:00 | 竞价撮合 |
| 9:00—11:00 | 连续交易 |
| 11:00—11:30 | 闭市，到期日行权、放弃 |
| 11:30—12:00 | 交易所结算 |  |
| 12:00—13:00 | 会员下载报表进行结算（选择6月8日） |

 四、测试环境

本次测试使用技术中心生产交易系统。序列号、授权码、初始密钥、交易密码与生产环境保持一致。

技术中心交易前置机地址为129.20.1.21\22\23\24\ 25\26\27\28。

五、应急演练

9:30—11:00期间进行应急演练，场景及具体事宜测试当日通过技术QQ群进行沟通，请会员注意。

六、结算数据

会员单位使用数字证书登录新版会员服务系统https://ms.czce.com.cn获取结算数据包进行结算，选择下载日期应为测试日期(6月8日)。请尽早下载结算数据包。

七、测试要求

1.请各单位测试前做好测试准备和数据备份，测试完成后做好系统和数据的恢复，请注意测试数据与生产数据的隔离，确保下一交易日的正常交易。

2.期货品种委托不少于200笔，期权品种8月期权合约未成交平仓定单5笔，11:00后通过交易系统提交行权、放弃。

3.新版会员服务系统登录测试、相关功能及迁移数据的正确性。旧版会员服务系统登录测试、保留业务的正确性。

4.各单位应于测试当日15:00前通过邮件提交《交易系统测试反馈表》，反馈时请将会员号附缀至文件名尾。

八、技术支持

在测试过程中，遇到问题和故障可以通过电话、电子邮件等方式及时反馈郑商所。

网 络 支 持：0371－65610682

远 程 交 易：0371－65610536、65610671

会 服 系 统：0371－65610978、65610261

结 算 业 务：0371－60908531

**技术中心值班：0371－65610688、65610206**

期货大厦值班：0371－65610300、65612922

联 系 邮 箱：ItDepartment@czce.com.cn