附件 2

**交易系统测试指引**

 一、测试目的

测试会员单位、行情转发单位等接入交易系统进行期货和期权的委托、成交、行情接收、结算及其它业务处理的能力。

 二、测试人员

会员单位、行情转发单位相关人员等。

 三、测试数据和时间

1月16日和1月23日进行两次全市场测试。测试时花生期货首日挂牌合约为PK2110、PK2111、PK2112、PK2201。

1月16日测试演练时，使用1月15日结算后数据，模拟1月18日交易；1月23日测试演练时，测试时使用1月22日结算后数据，模拟1月25日交易，时间安排如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **时间** | **内容** | **交易系统****运行中心** |
| 08:45—08:55 | 夜盘交易系统就绪（花生不参与交易） | 期货大厦 |
| 08:55—08:59 | 集合竞价 |
| 08:59—09:00 | 竞价撮合 |
| 09:00—09:20 | 夜盘连续交易 |
| 09:20—09:25 | 日盘交易系统就绪（花生参与交易） |
| 09:25—09:29 | 集合竞价 |
| 09:29—09:30 | 竞价撮合 |
| 09:30—11:30 | 日盘连续交易 |
| 11:30—12:00 | 交易所结算 |
| 12:00—13:00 | 会员下载报表进行结算（选择模拟测试日期） |

 四、测试环境

测试使用期货大厦生产交易系统。序列号、授权码、初始密钥、交易密码与生产环境保持一致。

五、结算数据

会员单位使用数字证书登录期货大厦会员服务系统（https://member.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。请尽早下载结算数据包。访问前请确认终端电脑以下文件存在IP域名映射信息，且网络可达。

C:\Windows\System32\drivers\etc\hosts：

129.11.1.19 member.czce.com.cn

129.21.1.19 ms.czce.com.cn

六、应急演练

9:30—10:00期间进行应急演练，具体事宜测试当日通过技术QQ群进行沟通，请会员注意。

 七、演练测试要求

1.请各单位演练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，并做好测试数据和生产数据的隔离，确保下一交易日正常交易。

2.演练测试中花生期货及跨期套利不少于100笔，其他期货期权委托不少于200笔，其他期货跨期套利、期权套利委托各不少于10笔，跨品种套利委托不少于5笔。

3.各单位应填写并通过邮件提交《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

在演练测试过程中，遇到问题和故障可以通过电话、电子邮件等方式及时反馈。

网 络 支 持：0371－65610732、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、60908539**

期货大厦值班：0371－65610300、65612922

联 系 邮 箱：ItDepartment@czce.com.cn