**附件**

**原油期货TAS指令第四次全市场演练指南**

一、原油期货TAS指令测试用参数

（一）TAS代码：sc2011TAS、sc2012TAS

（二）适用期货合约：最近月份合约和最近月份后第一月合约

（三）交易单位：同适用期货合约（1000桶/手）

（四）报价单位：同适用期货合约（元/桶）

（五）涨跌板幅度：0

（六）最后交易日：适用期货合约最后交易日前第八个交易日（自然人退出日）

（七）交易保证金：同适用期货合约

（八）交易手续费：20元/手，平今仓免收交易手续费

（九）限价单每次下单手数限制：最小下单量1手，最大下单量500手

二、测试时间安排

2020年10月11日（周日）测试安排

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 演练时间 | 内容 | 备注 |
| 09:00:00 | 连续交易 | 09:00-10:15可做TAS交易 |
| 10:15:00 | 连续交易暂停，TAS交易收盘 |
| 10:30:00 | 连续交易 | 10:30-11:30不可做TAS交易 |
| 11:30:00 | 收市 |

2020年10月11日（周日）测试采用10月9日（周五）连续交易的数据，模拟10月12日（周一）的日盘交易。

三、通讯参数

**（一）交易系统**

各单位的交易及行情系统应使用FENS配置方式来获取前置机IP地址，FENS服务器的IP地址为：192.168.12.41、192.168.12.42、192.168.11.31、192.168.11.32、192.168.16.31、192.168.16.32。

使用FENS服务器获取交易前置机地址参数的TCP普通链路端口号为4901，SSL加密链路端口号为4911；使用FENS服务器获取行情前置机地址参数的TCP普通链路端口号为4903，SSL加密链路端口号为4913。

上期能源的一档行情主题号为5001，发布频率为每秒2笔。

各单位的网络安全控制策略应打开对192.168.12.X 192.168.11.X、192.168.16.X网段上TCP端口为4901、4911、4903、4913、33005、44305、33011、44311的访问；及对192.168.9.X、192.168.13.X、192.168.17.X网段上TCP端口为80、443、7002的访问。请确保上述网段及协议端口的通讯正常。

**（二）二代行情平台**

使用生产环境测试。二代行情平台参数请参照上期能源网站发布的二代行情平台上线通知，链接为：

http://www.ine.com.cn/news/notice/1455.html

四、要求

各单位应做好以下工作：

（一）测试前与各自软件供应商联系，制定周密测试计划。

（二）测试前做好系统和数据备份，测试后恢复备份，防止影响下一交易日的正常业务。

（三）应重点注意原油期货TAS指令的交易情况。

（四）参与TAS交易的每个席位均应参加测试。会员应填写《原油期货TAS指令第四次全市场演练反馈表（会员）》（附表1），以电子邮件方式发送到运行部[tech@shfe.com.cn](mailto:tech@shfe.com.cn)。

（五）各行情转发单位应填写《原油期货TAS指令第四次全市场演练反馈表（信息商）》（附表2），[以电子邮件方式发送到信息管理部xxgl@shfe.com.cn](mailto:以电子邮件方式发送到信息管理部xxgl@shfe.com.cn)。

（六）各单位做好测试数据的隔离工作，避免测试数据影响正式数据。

五、联系方式

值班电话：021-68400802

电子邮箱：[tech@shfe.com.cn](mailto:tech@shfe.com.cn)

传真：021-68400385

特此通知。

附表：

1．原油期货TAS指令第四次全市场演练反馈表（会员）

2．原油期货TAS指令第四次全市场演练反馈表（信息商）

**附表1：**

原油期货TAS指令第四次全市场演练反馈表（会员）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **会员情况** | | | | | | | |
| 公司名称 |  | | | 会员号 | |  | |
| 技术系统  联系人 | 姓名： | | 电话： | | | | |
| Email： |  | | | | | |
| **技术系统情况** | | | | | | | |
| 使用系统 | 金仕达□　　恒生□　　易盛□　　上期技术□　　自开发□ | | | | | | |
| 其他：（开发商名称）： | | | | | | |
| 报盘机IP |  | | 登录用户名 |  | | | |
| **测试情况** | | | | | | | |
| **测试项目** | | | **情况描述** | | **备注** | |
| 系统和数据是否备份 | | |  | |  | |
| TAS一代行情是否正常 | | |  | |  | |
| TAS二代行情是否正常（若尚未连接二代行情平台，则填写无） | | |  | |  | |
| TAS交易是否正常（包括报单、撤单、开仓、平仓） | | |  | |  | |
| TAS交易收盘后，对于尚未成交的TAS报单，系统会自动撤单，是否收到撤单回报 | | |  | |  | |
| 测试过程中有无发生其它故障 | | |  | |  | |
| 系统恢复是否正常 | | |  | |  | |

填表日期： 填表人：

**请会员按每个席位填写此表，并在测试后的第一个工作日12:00前通过电子邮件方式，递交到运行部，邮箱：**[**tech@shfe.com.cn**](mailto:tech@shfe.com.cn)**。谢谢配合。**

**附表2：**

原油期货TAS指令第四次全市场演练反馈表（信息商）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **信息商情况** | | | | | | | |
| 公司名称 |  | | | | 登录用户名 | |  |
| 技术系统  联系人 | 姓名： | | | 电话： | | | |
| Email： |  | | | | | |
| **测试情况** | | | | | | | |
| **测试项目** | | | **情况描述** | | | **备注** | | |
| 使用上期能源席位登录是否正常 | | |  | | |  | | |
| 通过上期能源席位接收原油期货TAS行情是否正常（含移动终端） | | |  | | |  | | |
| 使用上期能源的席位应不能接收到上期能源以外的合约行情 | | |  | | |  | | |
| 系统恢复是否正常（备注完成时间） | | |  | | |  | | |

填表日期： 填表人：

**此表需在测试后的第一个工作日12:00前通过电子邮件方式，递交到信息管理部，邮箱：**[**xxgl@shfe.com.cn**](mailto:xxgl@shfe.com.cn)

**谢谢配合。**