附件

国际铜期货仿真交易指南

一、参与交易

帐号、密码、交易编码等使用上期能源仿真测试环境已设立的数据。

二、挂牌合约

BC2103、BC2104、BC2105、BC2106、BC2107、BC2108、BC2109、BC2110

三、交易时间

每周一至周五上午9:00 - 11:30，下午13:30 - 15:00，连续交易时间为每周一至周五21:00 - 01:00。

四、相关参数

|  |  |
| --- | --- |
| **项目** | **仿真交易参数值** |
| 交易品种 | 阴极铜 |
| 产品代码 | BC |
| 交易单位 | 5吨/手 |
| 报价单位 | 元（人民币）/吨 |
| 最小变动价位 | 10元/吨 |
| 合约交割月份 | 1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、11、12月 |
| 最后交易日 | 交割月份的15日（遇国家法定节假日、休息日顺延） |
| 交割日期 | 最后交易日后连续五个交易日 |
| 涨跌停板幅度 | 8％ |
| 交易保证金 | 合约价值的10％ |
| 交割方式 | 实物交割 |
| 交割单位 | 25吨 |
| 交易手续费 | 万分之零点五 |
| 交易手续费平今优惠 | 平今仓免收交易手续费 |
| 限价单最大下单量 | 500手 |
| 限价单最小下单量 | 1手 |

五、持仓限额

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 　 | 合约挂牌至交割月前第一月 | 合约挂牌至交割月前第二月的最后一个交易日 | 交割月前第一月 | 交割月份 |
|
| 某一期货合约持仓量 | 限仓比例（％） | 某一期货合约持仓量 | 限仓比例（％）和限仓数额（手） | 限仓数额（手） | 限仓数额（手） |
| 期货公司会员、境外特殊经纪参与者、境外中介机构 | 非期货公司会员、境外特殊非经纪参与者、客户 | 非期货公司会员、境外特殊非经纪参与者、客户 | 非期货公司会员、境外特殊非经纪参与者、客户 |
| 国际铜 | ≥7万手 | 25 | ≥7万手 | 10 | 3500 | 700 |
| <7万手 | 7000 |

六、套保、套利额度申请
　　会员通过仿真会员服务系统，境外中介机构通过仿真境外中介服务系统，为客户申请套期保值、套利额度。
　　七、技术指引
**（一）仿真交易系统（通过证联网测试网接入）**　 前端域名服务(以下简称FENS)地址为：

42.24.1.47、 42.24.1.48

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5901；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5903。

各会员单位和各行情转发单位的网络安全控制策略应开通对42.24.1.0/24网段上TCP端口为5901、5903、43005、43011的访问权限；及对42.24.1.0/24网段上TCP端口为80、443、7002的访问权限。确保上述网段及协议端口的通讯正常。

上期能源的一档行情主题号为5001，发布频率为每秒2笔。

**（二）仿真二代行情平台（通过证联网测试网接入）**

行情查询服务相参数：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 网络通道 | IP | TCP端口号 |  |  |  |
| 行情A路 | 42.24.1.147 | 43022 |  |  |  |
| 行情B路 | 42.24.1.148 | 43022 |  |  |  |

增量行情服务相关参数：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品 | 行情主题 | 网络通道 | 组地址 | 前置地址 | 端口 |
| 上期能源一档单边行情 | 5001 | 行情A路 | 232.1.1.1 | 42.24.1.145 | 25001 |
| 行情B路 | 232.1.1.11 | 42.24.1.146 | 25001 |
| 上期能源五档单边行情 | 5000 | 行情A路 | 232.1.1.1 | 42.24.1.145 | 25000 |
| 行情B路 | 232.1.1.11 | 42.24.1.146 | 25000 |

**（三）仿真会员服务系统（通过证联网测试网接入）**

<http://42.24.1.245>

**（四）仿真境外中介服务系统（通过互联网接入）**

<https://124.74.244.145>或<https://220.248.39.145>

**（五）期货市场监控中心仿真统一开户系统**

 如需新开客户，请通过以下地址申请。

（1）web方式的地址:

* 互联网接入

　联通: https://114.247.41.212/test/
　电信: https://124.127.115.212/test/

域名访问：https://zjfzkhweb.cfmmc.com.cn/test/

* 证联网测试网接入

https://42.0.2.2:7002/test

（2）接口调用方式的地址

* 互联网接入

联通：ssl://114.247.41.213:51002

电信：ssl://124.127.115.213: 51002

域名访问：ssl://zjfzkhapi.cfmmc.com.cn:51002

* 证联网测试网接入

ssl://42.0.2.3:51002

**（六）仿真交易数据准备**

请提前做好技术系统的仿真交易准备。如需要更多资金，请联系上期能源另外申请。

**（七）注意事项**

本次仿真交易不涉及客户统一开户、交割、仓单业务、银行转账等相关业务。

八、联系方式

产品咨询：021-20616729

技术咨询：021-68400802