



# 夜盘交易技术业务介绍

2014年11月

一、技术系统准备

二、交易系统服务时间

三、夜盘交易应急

四、支持和服务

一、技术系统准备

二、交易系统服务时间

三、夜盘交易应急

四、支持和服务

# 一、技术系统准备



## 1、夜盘交易技术系统升级里程碑



# 一、技术系统准备



## 2、接口规范

### ➤ 支持夜盘交易接口规范

郑州商品交易所ZCEAPI参考手册V2.3

### ➤ 可从郑商所网站（www.czce.com.cn）下载：

首页>>会员服务>>技术资料>>远程系统接口及文档

» 首页 » 会员服务 » 技术专栏 » 远程系统接口及文档

郑州商品交易所ZCEAPI参考手册V2.3			
软件名称：	郑州商品交易所ZCEAPI参考手册V2.3	软件等级：	★★★
软件版本：	2.3	添加时间：	2014-11-05
运行环境：		软件大小：	
软件语言：		开 发 商：	
授权方式：		下载等级：	
下载地址：	<a href="#">软件下载</a>		
软件简介：	郑州商品交易所ZCEAPI参考手册 V2.3		

 郑州商品交易所ZCEAPI参考手册 V2.3

法律声明 | 联系我们 | 网站地图 | 友情链接

地址：郑州市郑东新区商务外环路30号 邮编：450018 豫ICP备：05018130





## 3、夜盘交易系统接入

### ➤ 交易前置地址和端口保持不变

地址： 129.10.1.9      129.10.1.93

129.10.1.94      129.10.1.95

129.10.1.96      129.10.1.97

129.10.1.98

端口： 22677

一、技术系统准备

二、交易系统服务时间

三、夜盘交易应急

四、支持和服务

# 二、交易系统服务时间



郑州商品交易所  
Zhengzhou Commodity Exchange

## 1、交易系统服务时间

系统状态	日盘交易	夜盘交易
启动时间	07:30	19:30
可接入时间	08:00	20:00
停止时间	16:30	24:00

注：无夜盘交易的交易日，不提供接入服务





## 2、系统重连

- 夜盘闭市后（23:30-24:00），交易所将关闭前置服务器，会员报盘与交易前置间的连接将会断开；
- 日盘开始前（7:30-8:00），交易所重新开启交易前置服务，会员报盘需要重新登录交易所前置系统。

一、技术系统准备

二、交易系统服务时间

三、夜盘交易应急

四、支持和服务

## 1、夜盘交易细则之应急篇

根据交易所夜盘交易细则，出现下列情况时，交易所可以调整夜盘开市、收市时间，或者暂停夜盘交易

- 因计算机交易系统、通讯系统等交易设施发生故障，致使10%以上的会员不能正常交易的；
- 在夜盘开市前，30%以上会员未能完成结算工作或完成交易系统初始化工作的；
- 交易所认为必要的其他情况。

## 2、建立夜盘交易应急流程

会员单位应根据夜盘交易情况结合自身条件，制定行之有效的夜盘交易应急流程：

- 应制定交易线路的冗余应急策略，加强交易主备线路监控，定期演练，确保应急措施切实有效。
- 发生主线路故障时，应根据应急流程及时切换至备用线路，优先恢复交易。
- 会员单位应通报交易所并向运营商报修，进行排障处置，故障排除后及时向交易所报备。



## 3、夜盘交易应急

- ▶ 会员单位在距夜盘交易开市前半小时仍未能完成市场结算或交易系统初始化工作的，应按有关要求及时向交易所报告。
- ▶ 夜盘交易期间，确认出现技术故障导致无法交易时，应立即通过电话和传真向交易所申报故障，以便交易所核对故障情况。故障排除后，应通过电话和传真及时向交易所通报故障解除。

一、技术系统准备

二、交易系统服务时间

三、夜盘交易应急

四、支持和服务



## 1、交易测试环境（I）

- 2014年11月14日起开放交易系统测试环境
  - 提供交易、结算、报表发布等测试服务
  - 会员单位日常测试（新申席位接入、系统升级、机房搬迁、网络变更）需求，提高测试效率
  - 郑商所交易系统升级前联网测试
- 测试环境系统版本及数据
  - 正常情况下测试环境系统版本与生产环境一致
  - 每周五17:00同步当日生产系统结算后数据，周一至周五滚动交易，结算并发布报表
  - 周末及节假日模拟下一个交易日交易，不结算及发布报表
  - 郑商所交易系统正式升级上线前，测试环境将部署新版交易系统，供会员端系统与交易所新系统联网测试

## 1、测试环境（Ⅱ）

### ➤ 测试环境接入地址及服务时间

服务器	数据中心	IP地址	启动时间
测试前置1	期货大厦	129.10.1.130	周末、节假日
测试前置2	同城灾备	129.20.1.130	周一~周日
测试前置3		129.20.1.131	

### ➤ 测试环境运行时段

- 日盘测试时间： 9:00--16:00
- 夜盘测试时间： 18:30--23:30
- 测试结算报表发布时间： 16:45



## 1、测试环境（Ⅲ）

### ➤ 测试环境结算报表下载

- 结算报表传送系统及其使用说明：登录郑商所网站[www.czce.com.cn](http://www.czce.com.cn)

首页>>会员服务>>技术资料>>软件下载

- 下载结算报表服务器地址及用户密码：

主机地址：129.10.1.132      登录端口：22379

用户名：会员号      密码：与该会员9号远程席位密码一致

- 周末测试结算报表下载

会员单位如要求在周末测试并下载结算报表，需提前3个工作日联系测试环境技术支持工程师预约

### ➤ 测试环境技术支持

交易测试支持：0371-65610536

结算报表下载：0371-65610539

# 四、技术服务和支持



郑州商品交易所  
Zhengzhou Commodity Exchange

## 2、夜盘交易联系方式

夜盘运行	联系电话
监察一部	0371-65612112
结算部	0371-65612937
系统运行部	0371-65610688 65612922 0371-65610552 (FAX) ItDepartment@czce.com.cn



谢谢！