北证办发〔2025〕77号附件1

北京证券交易所存量上市公司证券代码

批量切换等业务第一次全网测试方案

北京证券交易所

全国中小企业股份转让系统有限责任公司

深圳证券通信有限公司

二〇二五年八月

 **关于本文档**

|  |  |
| --- | --- |
| 文档名称 | 北京证券交易所存量上市公司证券代码批量切换等业务第一次全网测试方案 |
| 说明 |  |
| 修订历史 |
| 版本号 | 修改日期 | 修改说明 |
| V1.0 | 2025.8.1 | 创建本文档 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**目 录**

[一、测试目的和背景 - 4 -](#_Toc1144575842)

[二、参测机构 - 4 -](#_Toc1289668713)

[三、参测技术系统 - 4 -](#_Toc328426388)

[四、全网测试时间安排 - 5 -](#_Toc15144193)

[五、全网测试内容 - 6 -](#_Toc1341843473)

[六、测试场景及相关说明 - 6 -](#_Toc1265835450)

[（一） 拟切换股票新旧代码 - 6 -](#_Toc1970185261)

[（二） 测试要求和说明 - 7 -](#_Toc512666674)

[七、全网测试数据准备 - 8 -](#_Toc296395918)

[（一）证券行情信息和证券信息 - 8 -](#_Toc1333826502)

[（二）证券账户、交易单元、托管单元及持仓 - 8 -](#_Toc724896390)

[（三）交易网关、行情网关和结算网关 - 8 -](#_Toc541348982)

[（四）FDEP小站 - 9 -](#_Toc351755909)

[八、全网测试系统接入方式 - 9 -](#_Toc356531288)

[（一）参测机构接入深证通 - 9 -](#_Toc831873476)

[（二）参测机构接入中国结算 - 9 -](#_Toc1819504769)

[（三）测试相关软件下载 - 9 -](#_Toc1271273826)

[九、测试要求及注意事项 - 9 -](#_Toc2010754229)

[十、联系方式 - 10 -](#_Toc1574490485)

一、测试目的和背景

为验证北京证券交易所存量上市公司证券代码批量切换（以下简称“代码切换”）等业务准备情况，北京证券交易所（以下简称“北交所”）、全国中小企业股份转让系统有限责任公司（以下简称“全国股转公司”）联合中国证券登记结算有限责任公司（以下简称“中国结算”）、深圳证券通信有限公司（以下简称“深证通”）共同搭建测试环境供市场进行全网测试。

全网测试各参与者请认真阅读本测试方案，在测试过程中按照要求进行充分测试。

二、参测机构

1. 北京证券交易所
2. 全国中小企业股份转让系统有限责任公司
3. 中国证券登记结算有限责任公司
4. 深圳证券通信有限公司
5. 开展北交所业务的证券公司
6. 开展北交所业务的基金公司
7. 提供北交所行情服务的信息商

三、参测技术系统

1. 北交所和全国股转公司交易支持平台全网测试环境
2. 中国结算北京市场证券登记结算系统全网测试环境
3. 深证通金融数据交换平台（FDEP）全网测试环境
4. 开展北交所业务的证券公司相关测试环境
5. 开展北交所业务的基金公司相关测试环境
6. 提供北交所行情服务的信息商相关测试环境

四、全网测试时间安排

全网测试日期为2025年8月16日，模拟代码切换和切换后检查。

代码切换测试流程安排参考《北京证券交易所存量上市公司证券代码批量切换实施市场指南》。代码切换当日，北交所按照数据接口规范重新发送新代码的业务数据供市场机构核对。重新发送文件列表和预计发送时间如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **文件名称** | **文件描述** | **时点** |
| 1 | NQSXTZZ.DBF | 受限投资者可交易证券信息库 | 14:00前 |
| 2 | NQFC.DBF | 分层信息库 | 14:00前 |
| 3 | NQDGD.DBF | 大股东信息库 | 14:00前 |
| 4 | NQDJG.DBF | 董监高库 | 14:00前 |
| 5 | NQDBWJZD.DBF | 担保物集中度库 | 14:00前 |
| 6 | NQXXYYYYMMDD.DBF（日期取上一交易日） | 证券信息库 | 14:00前 |
| 7 | NQHQYYYYMMDD.DBF（日期取上一交易日） | 证券行情库 | 14:00前 |

五、全网测试内容

验证各参测机构技术系统已完成代码切换相关改造，达到上线要求。

1. 验证北交所交易支持平台能正确完成代码切换并向市场发送新代码的业务数据。
2. 验证中国结算北京市场证券结算系统能够正确完成持仓等代码切换，生成相关数据并下发市场。
3. 验证各证券公司、基金公司能够按照《关于做好北京证券交易所存量上市公司证券代码切换准备工作的通知》（北证公告〔2024〕231号）要求完成代码切换。
4. 验证各提供北交所行情服务的信息商能够完成代码切换并按照《关于做好北京证券交易所存量上市公司证券代码切换准备工作的通知》（北证公告〔2024〕231号）行情展示相关要求进行代码切换后行情展示等。

六、测试场景及相关说明

1. 拟切换股票新旧代码对照

本次测试拟切换股票为北交所官网发布的《关于做好北京证券交易所存量上市公司证券代码切换准备工作的通知》（北证公告〔2024〕231号）附件《存量上市公司股票新旧代码对照表》中除切换试点股票外的全部股票。切换试点股票参考北交所官网发布的《关于发布北交所存量上市公司代码切换试点股票名单并实施配套业务安排的公告》（北证公告〔2025〕13号）附件《试点股票新旧代码对照表》。拟切换股票名单如有调整，将另行通知。

1. 测试要求和说明

代码切换后，上市公司主体身份的连续性、投资者权益及相关业务办理的连续性不受影响。

代码切换后，上市公司股票在北交所上市以来的行情信息按照新代码连续展示；全国中小企业股份转让系统（以下简称全国股转系统）原精选层平移至北交所的公司，行情自其进入精选层挂牌时起连续展示。上市公司股票在全国股转系统基础层和创新层挂牌期间的行情不再与北交所上市期间的行情连续展示。代码切换后首个交易日，股票前收盘价以其前一交易日原代码收盘价为其前收盘价。

代码切换完成后，APP、客户端等周边系统如支持搜索栏搜索旧代码或展示旧代码行情信息，相应旧代码的交易状态提示信息显示“已切换”或“已切换代码”。

投资者所持原代码下的证券持仓，自切换日起变更为新代码，切换前后投资者持股相关信息除证券代码外均保持不变，持股时间连续计算。

代码切换完成后，按原代码产生的融资融券未了结合约按照新代码继续有效，办理展期、保证金余额计算、维保比例计算等投资者权益不受代码切换影响。对大股东、董事、监事（如有）、高级管理人员、持有原始股的股东等的融资融券交易限制应当按照新代码进行控制。券商融资融券余额数据应使用新代码报送。

北交所做市权限将由旧代码切换至新代码。

参测机构需满足《关于做好北京证券交易所存量上市公司证券代码切换准备工作的通知》（北证公告〔2024〕231号）中其余所有要求。

代码切换完成后，参测机构需保证所有已开展业务的功能正确。

中国结算相关业务测试要求以中国结算测试方案为准。

七、全网测试数据准备

（一）证券行情信息和证券信息

证券初始行情信息和初始信息以全网测试前一交易日（2025年8月15日）交易支持平台生产环境收盘行情（NQHQ.DBF）和证券信息（NQXX.DBF）为准。

（二）证券账户、交易单元、托管单元及持仓

证券账户及持仓的初始信息以全网测试前一交易日（2025年8月15日）中国结算生产环境日终数据为准。

（三）交易网关、行情网关和结算网关

交易网关、行情网关、结算网关的初始用户与密码以全网测试前一交易日（2025年8月15日）深证通生产环境闭市时数据为准。

（四）FDEP小站

证券公司用于接收交易支持平台下发文件的FDEP小站号以全网测试前一交易日（2025年8月15日）深证通生产环境闭市时数据为准。全国股转公司北交所FDEP小站号为k0903。

八、全网测试系统接入方式

（一）参测机构接入深证通

参测机构通过生产环境线路接入深证通提供的全网测试环境，如有问题，及时联系深证通。

（二）参测机构接入中国结算

参见中国结算测试方案。

（三）测试相关软件下载

本次测试所需的交易网关、行情网关均为现有生产版本，可通过深证通官网（http://biz.sscc.com/download.html）页面下载。

九、测试要求及注意事项

1.各参测机构应认真做好技术准备和测试环境准备工作，制定详尽的代码切换方案和测试计划，并指定专人负责本次全网测试工作。

2.开展北交所业务的全体证券公司应参加测试，已开展融资融券或北交所做市交易业务的证券公司应安排参测相关业务场景。证券公司应通知租用其交易单元的基金公司参加测试。

3.开展北交所业务的基金公司和提供北交所行情服务的信息商应参加测试。

4.在测试过程中，各参测机构应按要求达到测试用例数量，并详细记载测试现象与结果，检查其正确性。如发现异常现象，请及时通过电话或QQ群与北交所沟通联系。

5.测试结束后，各证券公司、参测基金公司和信息商应收集各自技术系统的测试情况，并于测试结束当日（2025年8月16日）17:00之前通过电子邮件提交测试报告（无需盖章），邮件主题和附件名称均为：机构名称+北交所存量上市公司代码批量切换等业务第一次全网测试报告，收件邮箱为：techservice@neeq.com.cn。

十、联系方式

|  |  |
| --- | --- |
| **全网测试联系单位（人）** | **联系电话** |
| 北交所/全国股转公司运行控制中心 | 010-63889855 |
| 深圳证券通信公司 | 0755-83182222（运行咨询）0755-88666462（专线、VPN接入）0755-88666464（交易、行情）0755-88666470（CCNET、FDEP） |
| 测试QQ群 | 全国股转公司交易运行维护群：338167838全国股转北交所技术通知群：536137764全国股转北交所交易运行维护一群：682283623全国股转北交所交易运行维护二群：362089063 |

北京证券交易所

全国中小企业股份转让系统有限责任公司

深圳证券通信有限公司

二○二五年八月