北证办发〔2025〕88 号附件 2

北京证券交易所 市场参与者技术系统变更指南 之融资融券业务 (V1.3)

北京证券交易所 二〇二五年九月

修订历史

| 修订历史 | | |
|------|--------|----------------------|
| 版本号 | 修订日期 | 修订说明 |
| V1.0 | 2020.9 | 定稿 |
| V1.1 | 2022.9 | 根据北京证券交易所融资融券业务规则修改 |
| V1.2 | 2023.3 | 优化融资融券业务对市场揭示的信息内容,增 |
| | | 加对融资融券余额数据和信息违约资料的检查 |
| | | 和处理结果下发,增加董监高、大股东和指数 |
| | | 成份股信息的下发 |
| V1.3 | 2025.9 | 1、违约者姓名字段长度改为120字节 |
| | | 2、调整文档表述 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

目 录

| 一、说明 | 1 |
|------------------------|----|
| 二、参考技术文档 | 1 |
| 三、变动简述 | 1 |
| 四、业务开发说明 | 1 |
| (一) 资格认定 | 1 |
| (二) 通过信息公告发布融资融券信息 | 2 |
| 1.融资融券信息发布时间和对象 | 2 |
| 2.融资融券信息发布内容 | 3 |
| (三) 申报 | 3 |
| (四) 回报 | 8 |
| (五) 业务数据报送 | 22 |
| 1. 融资融券余额数据 | 22 |
| 2. 信用违约资料 | 24 |
| 3. 信用违约资料汇总 | 24 |
| 4. 融资融券余额数据检查 | 25 |
| 5. 融资融券余额数据确认 | 25 |
| 6. 信用违约资料检查 | 25 |
| (六) 通过 FDEP 发布融资融券参考信息 | 25 |
| 1.融资融券参考信息发布时间和对象 | 25 |
| 2.融资融券参考信息发布内容 | 26 |
| (七) 融资融券证券信息库揭示内容 | 28 |

| 五、数 | 数据接口规范说明 | 29 |
|-----|------------------------------|----|
| (- | -) 信息公告文件 DByymmdd.nnn | 29 |
| (= | 二) 申报库 NQWT.DBF | 29 |
| (= | E) 回报库 NQHB.DBF | 29 |
| (쩐 | 9) 融资融券余额数据 RR??????.DBF | 29 |
| (Æ | 五) 信用违约资料 WY??????.DBF | 29 |
| (; | ♥) 信用违约资料汇总 XYWYZL.DBF | 30 |
| (+ | 七) 融资融券余额数据检查 RRJC??????.DBF | 30 |
| () | 、) 融资融券余额数据确认 RRQR?????.DBF | 30 |
| (九 | 乙) 董监高库 NQDJG.DBF | 30 |
| (+ | ├) 大股东库 NQDGG.DBF | 30 |
| (+ | 十一) 指数成份股库 NQCFG.DBF | 30 |
| (+ | ト二) 证券信息库 NQXX.DBF | 31 |
| (+ | 十三) 信用违约资料检查库 WYJC??????.DBF | 31 |
| (+ | 十四) 担保物集中度库 NQDBWJZD.DBF | 31 |
| 六、原 | 周边技术系统改造要求 | 31 |
| 七、ī | 市场参与者注意事项 | 32 |
| 八、耳 | 联系方式 | 34 |

一、说明

为便于各市场参与者和相应 IT 提供商更好地理解融资融券业务对相关技术系统的改造要求,做好技术系统的准备工作,北京证券交易所(以下简称"北交所")专门编制和发布本指南。本指南包括业务申报、行情发送、信息发送等方面的内容,清算、交收方面的内容由中国证券登记结算有限责任公司另行发布。

本次变更参考技术文档为《交易支持平台数据接口规范 (V2.4)》(以下简称"数据接口规范"),未涉及内容请参考 相关业务实施规则、细则和制度。

本指南所参考的业务文档为在官网正式发布的最新的 各类业务规则、业务细则、业务指南,如果相关业务文档有 所变更,本文档将做相应变更。

二、参考技术文档

《交易支持平台数据接口规范(V2.4)》

三、变动简述

信用违约资料库和信用违约资料汇总库中违约者姓名字段长度改为120字节。

四、业务开发说明

(一)资格认定

只有开通融资融券交易权限的证券公司才能向投资者提供融资融券业务。

只有北交所合格投资者才能参与融资融券业务。

投资者参与融资融券业务应使用带有"北京市场标识" 的深市信用账户,若已开通深市信用账户,必须使用已有信 用账户。

融资融券业务必须通过证券公司融资融券专用交易单元进行。证券公司接受投资者的融资融券委托后,通过融资融券专用交易单元向北交所申报,申报应当标注"融资"或"融券"。

投资者向证券公司申请融资或融券时交存的保证金、融资买入的证券或融券卖出的价款作为对证券公司的担保物, 若担保物不足,且投资者未能按要求及时追加的,证券公司 有权按照程序采取强制平仓等措施,其买卖申报应当标注 "强制平仓"。

证券公司应当开立客户信用交易担保证券账户用于记载信用交易客户持有的证券总量。

证券公司应当开立融券专用证券账户用于存放供投资者融券卖出的证券。

相关要求以北交所发布的相关规则为准。

(二)通过信息公告发布融资融券信息

公开发布的融资融券信息为:融资融券可充抵保证金证券信息,每个交易日开市前通过行情通道发布。

1. 融资融券信息发布时间和对象 融资融券可充抵保证金证券信息由北交所编制并发布。 融资融券信息发布对象为全市场。

融资融券信息通过行情公告通道下发。

北交所在日间(8:30-15:00)通过信息公告文件 (DByymmdd.nnn)发布当日所有融资融券可充抵保证金证券信息。

融资融券信息每日至少发布一次(8:30)。

如果任一支证券的可充抵保证金证券状态在日间发生 变化,则会实时发送更新后的完整的融资融券可充抵保证金 证券信息公告文件。

融资融券信息日间无变化时,每隔10分钟重发一次,重发文件时不会更新证券行情库里的信息公告更新时间。

2.融资融券信息发布内容

融资融券可充抵保证金证券信息发布的内容包括证券代码、证券简称。各字段结构定义见表 4-1。

| | | ,, ,, = , ,,, | 7 1 1 4 1 7 7 7 |
|----|------|---------------|-----------------|
| 序号 | 字段名称 | 格式 | 备注 |
| 1 | 证券代码 | 6位数字编码 | 只能为可充抵保证金证券 |
| 2 | 证券简称 | 8位字符 | |

表 4-1 融资融券可充抵保证金证券信息字段定义

(三) 申报

融资融券的申报业务类型与证券代码对应交易方式允许的申报业务类型保持一致。

投资者可使用信用证券账户进行普通交易(相应买卖委托不需向证券公司融资或融券,即担保物买卖)和信用交易。

投资者进行信用交易时,必须通过融资融券专用交易单

元进行,其交易申报应当标注"融资"或"融券",信用交易的交易指令分为融资买入、卖券还款、融券卖出、买券还券。若是证券公司进行强制平仓的,应当标注"强制平仓"。

为申报相关标识,申报库 NQWT.DBF 使用两个字段:

- (1)使用 WTRZRQ(字段 14:融资融券标志)字段, 用于标识该笔申报是否属于信用交易,""(空格)表示为普通交易,"1"表示为融资交易,"2"表示为融券交易。投资者使用非信用证券账户委托时该字段只能填""(空格)。
- (2)使用 WTPCBZ(字段 15:平仓标志)字段,用于标识该笔申报是否属于证券公司强制平仓,""(空格)表示属于普通交易,"3"表示属于强制平仓。投资者委托时该字段只能填""(空格)。
 - (3) 申报要素及填写格式见表 4-2。

表 4-2: 申报要素

| 申报内容 | 融资买入 | | 卖券还款 | | | |
|-------|----------------------|---------------|------------------|---------------------------------------|--|--|
| 甲放闪谷 | 买入 | 撤单 | 卖出 | 撤单 | | |
| | 22 位编码: 6 位 | 正交易单 | 元代码(数字) | 、8位 | | |
| 人日戊巳 | 申报日期(数字 |)、8位 | 立申报流水号; 目 | 申报流 | | |
| 合同序号 | 水号为2位证券营业部识别码(字母和数字) | | | | | |
| | 加上6位数字编码。 | | | | | |
| 证券代码 | | 6 位数 5 | 字编码 | | | |
| 证券账户号 | 10 /5 /4 户 /5 | 占 | - H 10 12 + 1 40 | \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ | | |
| 码 | | 扁 哟, 个 | 足 10 位前补"(|) | | |
| 申报数量 | ≥0,与原 | 业务申 | 报填写要求一致 | | | |

| 申报价格 | ≥0,与原业务申报填写要求一致 | | | | |
|---------|-----------------------|------|------------------|------------|--|
| 小 夕 米 別 | 2位数字与字母 | 组合, | 与原业务申报填空 | 写要求 | |
| 业务类别 | | 一致 | | | |
| 拟成交对手 | 6 位数与始初 | 上區北 | 夕 中 扣 姞 它 西 七 | 7h | |
| 方交易单元 | 0 型数子编码, | 7 原业 | 务申报填写要求 | 一玖 | |
| 拟成交对手 | 10 位数与绝现 | 上百八 | 1. 夕 由 扣 姞 它 西 土 | ÷ 54 | |
| 方证券账号 | 10 位数字编码,与原业务申报填写要求一致 | | | | |
| 申报数量 2 | ≥0,与原 | 业务申 | 报填写要求一致 | | |
| 申报价格 2 | ≥0,与原 | 业务申 | 报填写要求一致 | | |
| 成交约定号 | 8位以内数字, | 与原业 | 务申报填写要求 | 一致 | |
| 融资融券标 | 1 | D H | 1 | 应从 | |
| 志 | 1 | 空格 | 1 | 空格 | |
| 平仓标志 | 空格 | 空格 | 空格 | 空格 | |
| 申报时间 | 6 位数字编码(HHMMSS) | | | | |
| 处理标记 | 1 位编码 | | | | |

| 中和中京 | 融券卖出 | | 买券还券 | | | |
|-------|----------------------|-------------|------------|-----|--|--|
| 申报内容 | 卖出 | 撤单 | 买入 | 撤单 | | |
| | 22 位编码:6位 | 正交易单 | 元代码(数字) | 、8位 | | |
| 合同序号 | 申报日期(数字)、8位申报流水号;申报流 | | | | | |
| | 水号为2位证券营业部识别码(字母和数字) | | | | | |
| | 加上6位数字编码。 | | | | | |
| 证券代码 | | 6 位数 5 | 字编码 | | | |
| 证券账户号 | 10 位数字约 | 扁码,不 | 足 10 位前补"0 |)" | | |

| 码 | | | | | | | |
|----------------|-----------------------|-----------------|---------------|------------|--|--|--|
| 申报数量 | ≥0 ,与原 | ≥0,与原业务申报填写要求一致 | | | | | |
| 申报价格 | ≥0,与原 | 业务申 | 报填写要求一致 | | | | |
| 业务类别 | 2 位数字与字母 | 组合, - | 与原业务申报填3 致 | 写要求 | | | |
| 拟成交对手 方交易单元 | 6 位数字编码, | 与原业 | 务申报填写要求 | 一致 | | | |
| 拟成交对手 方证券账号 | 10 位数字编码,与原业务申报填写要求一致 | | | | | | |
| 申报数量 2 | ≥0,与原 | 业务申 | 报填写要求一致 | | | | |
| 申报价格 2 | ≥0,与原 | 业务申 | 报填写要求一致 | | | | |
| 成交约定号 | 8位以内数字, | 与原业 | 务申报填写要求 | 一致 | | | |
| 融资融券标志 | 2 | 空格 | 2 | 空格 | | | |
| 平仓标志 | 空格 | 空格 | 空格 | 空格 | | | |
| 申报时间 | 6位数字编码(HHMMSS) | | | | | | |
| 处理标记 | | 1 位约 | 編码 | 1 位编码 | | | |

| 申报内容 | 强制平仓 | | | 普通交易 | | |
|------|----------------------|------|------|------|------|-----|
| | 买入 | 卖出 | 撤单 | 买入 | 卖出 | 撤单 |
| | 22 位编 | 码:6 | 位交易单 | 单元代码 | (数字) | 、8位 |
| 人日台日 | 申报日期(数字)、8位申报流水号;申报流 | | | | | |
| 合同序号 | 水号为2位证券营业部识别码(字母和数字) | | | | | |
| | 加上6位 | 立数字组 | 扁码。 | | | |

| 证券代码 | 6 位数字编码 | | | | | |
|----------------|-----------------------|-----------------------|-------|------------|-------------|------|
| 证券账户号码 | 10 位数字编码,不足 10 位前补"0" | | | | | |
| 申报数量 | 2 | ≥0,与) | 原业务申 | 报填写: | 要求一致 | |
| 申报价格 | 2 | ≥0,与) | 原业务申 | 报填写 | 要求一致 | |
| 业务类别 | 2 位数: | 字与字母 | | 与原业务 ·致 | 予申报填 | 写要求 |
| 拟成交对手 方交易单元 | 6 位数字编码,与原业务申报填写要求一致 | | | | | |
| 拟成交对手 方证券账号 | 10 位数 | 10 位数字编码,与原业务申报填写要求一致 | | | | |
| 申报数量2 | Α | ≥0,与》 | 原业务申 | 报填写 | 要求一致 | |
| 申报价格 2 | 2 | ≥0,与》 | 原业务申 | 报填写 | 要求一致 | |
| 成交约定号 | 8位以 | 、内数字 | , 与原) | 业务申报 | 填写要求 | え 一致 |
| 融资融券标志 | 2 | 1/ 空格 | 空格 | 空格 | 空格 | 空格 |
| 平仓标志 | 3 | 3 | 空格 | 空格 | 空格 | 空格 |
| 申报时间 | 6 位数字编码(HHMMSS) | | | | | |
| 处理标记 | | | 1位 | 编码 | | |

注:

(1)对于融资买入、卖券还款融资融券标志填"1"融资; 对于融券卖出、买券还券融资融券标志填"2"融券;对于其他申报(包括撤单)融资融券标志填""(空格)。

- (2)对于证券公司强制平仓,平仓标志填"3"强制平仓; 对于其他申报(包括撤单)平仓标志填""(空格)。
 - (3)信用账户禁止参与要约业务。
- (4)大宗交易申报的融资融券标志和平仓标志必须填""(空格)。
- (5) 融券卖出价格不能低于最近成交价,在融券卖出界面 录入委托价格后,还应提示"融券卖出价格不得低于最近成交价"。
 - (6) 融券卖出不能报市价申报。
- (7)信用账户进行普通买入时,可交易证券代码必须在可 充抵保证金证券范围内。
- (8)信用账户进行融资买入或融券卖出时,可交易证券代码必须在当日可融资或当日可融券标的股票范围内。
 - (9)接收申报的时间不变。

(四)回报

融资融券的回报业务类型与证券代码对应交易方式允许的回报业务类型保持一致。

为回报相关标识,回报库 NQHB.DBF 使用两个字段:

- (1)使用 HBRZRQ(字段 14:融资融券标志)字段,用于标识该笔申报是否属于信用交易,""(空格)表示为普通交易,"1"表示为融资交易,"2"表示为融券交易。投资者使用非信用证券账户委托时该字段只能填""(空格)。
- (2)使用 HBPCBZ(字段 15:平仓标志)字段,用于标识该笔申报是否属于证券公司强制平仓,""(空格)表示属于普通交易,"3"表示属于强制平仓。投资者委托时该字段只能填""(空格)。

(3) 回报要素及填写格式见表 4-3。

表 4-3: 回报要素

| 融资买入 卖券还款 | | | | | | |
|-----------|---|--------------|---|---------|--|--|
| 回报内容 | 买入 撤单 | | 卖出 | 撤单 | | |
| | 人人 | 8 位以内 | | 1117 | | |
| 证券代码 | 6 位数 | 字编码,同 | | | | |
| 合同序号 | | 立编码, 同对 | | | | |
| 证券账户号码 | 10 位数号 | 字编码,同对 | 一应申报证券 | 账户号码 | | |
| 成交数量 | ≥0, 撮合 成交数量, 与原业务 回报填写 要求一致 | 申报数量的负值 | ≥0, 撮合 成交数量, 与原业务 回报填写 要求一致 | 申报数量的负值 | | |
| 成交价格 | ≥0, 撮合 成交价格, 与原业务 回报填写 要求一致 | 0 | ≥0, 撮合 成交价格, 与原业务 回报填写 要求一致 | 0 | | |
| 成交数量 2 | ≥0, 撮合 成交数量 2, 与原业 务回报填 写要求 | 申报数量的负值 | ≥0, 撮合 成交数量 2, 与原业 务回报填 写要求 | 申报数量的负值 | | |

| | 致 | | | 致 | | |
|-------------|--------------------------|-----|------|----------------|-------------|------------|
| 对手方交易 単元 | 6 位数字约 | 编码, | 与原业 | 2 务回报填写 | 要求 | 一致 |
| 对手方证券 账号 | 10 位数字 | 编码 | ,与原) | 业务回报填写 | 写要 求 | 文一致 |
| 成交时间 | 6 | 位数 | 字编码 | (HHMMSS |) | |
| 成交日期 | 8 | 位日 | 期(CC | CYYMMDD |) | |
| 业务类别 | 2位数字与 | 字母 | 组合, | 与原业务回? 致 | 报填空 | 写要求 |
| 撤单原因 | 详见数据接口规范描述,与原业务申报填写要 求一致 | | | | | |
| 融资融券标志 | 1 | | 空格 | 1 | | 空格 |
| 平仓标志 | 空格 | | 空格 | 空格 | | 空格 |

| | 融券卖出 | | 买券还券 | |
|---------|----------------------|------|--------|------|
| 回报内容 | 卖出 | 撤单 | 买入 | 撤单 |
| 成交号码 | 8位以内数字编码 | | | |
| 证券代码 | 6 位数字编码,同对应申报证券代码 | | | |
| 合同序号 | 22 位编码,同对应申报合同号码 | | | |
| 证券账户号 码 | 10 位数字编码,同对应申报证券账户号码 | | | |
| 化六粉目 | ≥0, 撮合 | 申报数量 | ≥0, 撮合 | 申报数量 |
| 成交数量 | 成交数量, | 的负值 | 成交数量, | 的负值 |

| | <u> </u> | | | | |
|-------------|----------------------|-----------|--------|---------|--|
| | 与原业务 | | 与原业务 | | |
| | 回报填写 | | 回报填写 | | |
| | 要求一致 | | 要求一致 | | |
| | ≥0, 撮合 | | ≥0, 撮合 | | |
| | 成交价格, | | 成交价格, | | |
| 成交价格 | 与原业务 | 0 | 与原业务 | 0 | |
| | 回报填写 | | 回报填写 | | |
| | 要求一致 | | 要求一致 | | |
| | ≥0, 撮合 | | ≥0, 撮合 | | |
| | 成交数量 | | 成交数量 | | |
| N X 30 14 - | 2,与原业 | 申报数量 | 2,与原业 | 申报数量 | |
| 成交数量 2 | 务回报填 | 的负值 | 务回报填 | 的负值 | |
| | 写要求一 | | 写要求一 | | |
| | 致 | | 致 | | |
| 对手方交易 | 6 位数字编码,与原业务回报填写要求一致 | | | | |
| 単元 | | | | | |
| 对手方证券 | 10 位数字 | 绝 | 业务回报填写 | 三 田 北 、 | |
| 账号 | 10 | 细떡, 习 烁 . | 业分凹取填产 | 7 安水一玖 | |
| 成交时间 | 6 位数字编码(HHMMSS) | | | | |
| 成交日期 | 8 位日期(CCYYMMDD) | | | | |
|) 4 VI H. | 2位数字与字母组合,与原业务回报填写要求 | | | | |
| 业务类别 | | _ | 致 | | |
| W V | 详见数据接 | 口规范描述 | , 与原业务 | 申报填写要 | |
| 撤单原因 | | 求- | 一致 | | |
| | | | | | |

| 融资融券标志 | 2 | 空格 | 2 | 空格 |
|--------|----|----|----|----|
| 平仓标志 | 空格 | 空格 | 空格 | 空格 |

| سند ہا۔ ادا | 强制平仓 | | 普通交易 | |
|--------------|-------------------|-------|-----------|----|
| 回报内容 | 买入 卖出 | 撤单 | 买入 卖出 | 撤单 |
| 成交号码 | 8 | 位以内 | 数字编码 | |
| 证券代码 | 6 位数字编码,同对应申报证券代码 | | | |
| 合同序号 | 22 位编码 | 马, 同对 | 一应申报合同号码 | |
| 证券账户号 码 | 10 位数字编码 | 马, 同对 | | 号码 |
| | ≥0, 撮合成交 | 申报 | ≥0, 撮合成交 | 申报 |
| 小子补 目 | 数量,与原业务 | 数量 | 数量,与原业务 | 数量 |
| 成交数量 | 回报填写要求 | 的负 | 回报填写要求 | 的负 |
| | 一致 | 值 | 一致 | 值 |
| | ≥0,撮合成交 | | ≥0, 撮合成交 | |
| 比六仏故 | 价格,与原业务 | 0 | 价格,与原业务 | 0 |
| 成交价格 | 回报填写要求 | U | 回报填写要求 | 0 |
| | 一致 | | 一致 | |
| | ≥0, 撮合成交 | 申报 | ≥0, 撮合成交 | 申报 |
| 成交数量 2 | 数量2,与原业 | 数量 | 数量2,与原业 | 数量 |
| | 务回报填写要 | 的负 | 务回报填写要 | 的负 |
| | 求一致 | 值 | 求一致 | 值 |
| 对手方交易 | 6位数字编码, | 与原业 | L 务回报填写要求 | 一致 |

| 単元 | | | | | | |
|-------------|-----------------------------|-------|------|-------|------|-----|
| 对手方证券 账号 | 10 位数 | 效字编码 | ,与原业 | 上务回报 | 填写要求 | え一致 |
| 成交时间 | | 6 位数: | 字编码(| (HHMM | SS) | |
| 成交日期 | 8 位日期(CCYYMMDD) | | | | | |
| 业务类别 | 2 位数字与字母组合,与原业务回报填写要求 一致 | | | | | |
| 撤单原因 | 详见数据接口规范描述,与原业务申报填写要 求一致 | | | | | |
| 融资融券标志 | 2 | 1/空格 | 空格 | 空格 | 空格 | 空格 |
| 平仓标志 | 3 | 3 | 空格 | 空格 | 空格 | 空格 |

注:

- (1)对于融资买入、卖券还款融资融券标志填"1"融资; 对于融券卖出、买券还券融资融券标志填"2"融券;对于其他申报(包括撤单)融资融券标志填""(空格)。
- (2)对于证券公司强制平仓,平仓标志填"3"强制平仓; 对于其他申报(包括撤单)平仓标志填""(空格)。
 - (3) 撮合规则不变。
 - (4) 返回回报的时间不变。
 - (5) 融资融券错误编码:

表 4-4: 错误编码表

| HBCDYY | HBDFZH | 具体含义 |
|--------|--------|------|
|--------|--------|------|

| HBCDYY | HBDFZH | 具体含义 |
|--------|----------|----------------|
| 01 | 工 | 证券账户编码不存在; |
| 01 | 无效账户 | 证券账户不是10位数字编码。 |
| 03 | 单元卖空 | 托管单元拥有的该证券可用股 |
| 0.5 | 一 | 数小于卖出申报数量。 |
| | | 股东拥有的该证券可用股数小 |
| 04 | 股东卖空 | 于卖出申报数量; |
| 04 | | 证券公司融券专户上可用股数 |
| | | 小于融券卖出数量。 |
| | | 两网公司及退市公司股票交易 |
| | 价格过高 | 申报价格超出涨幅的上限; |
| 06 | | 做市商间互报成交确认申报价 |
| | | 格超过当日允许申报价格区间 |
| | | 的上限。 |
| | | 两网公司及退市公司股票交易 |
| | | 申报价格超出跌幅的下限; |
| 07 | 价格过低 | 做市商间互报成交确认申报价 |
| | | 格超过当日允许申报价格区间 |
| | | 的下限。 |
| | | 申报价格非价格档位的整数倍; |
| | | 撤单申报但价格不为零,非撤单 |
| 08 | 价格错误 | 申报但价格不大于零; |
| | | 上市公司股票和两网公司及退 |
| | | 市公司A类股票价格没有精确 |

| HBCDYY | HBDFZH | 具体含义 |
|--------|--------|-------------------|
| | | 到小数点后2位; |
| | | 两网公司及退市公司B类股票 |
| | | 价格没有精确到小数点后3位; |
| | | 非做市申报但申报价格 2 的值 |
| | | 不为 0; |
| | | 融券卖出价格低于规定价格; |
| | | 转股申报但申报价格不等于每 |
| | | 张面值; |
| | | 回售申报但申报价格不等于回 |
| | | 售价格; |
| | | 可转债申报价格没有精确到小 |
| | | 数点后3位。 |
| | | 申报买数量小于下限; |
| | | 撤单申报单数量不为零; |
| | | 非撤单申报但数量不大于零; |
| | | 申报数量不是整数; |
| | | 买申报数量不是 |
| 09 | 数量非法 | NQXX.XXBLDW 的整数倍且 |
| | | 不属于例外条款; |
| | | 卖申报数量不是 |
| | | NQXX.XXSLDW 的整数倍且 |
| | | 不属于例外条款; |
| | | 申报数量超出 |

| HBCDYY | HBDFZH | 具体含义 |
|--------|----------------|-------------------------|
| | | NQXX.XXMBXL 的限值; |
| | | 非做市申报但申报数量2的值 |
| | | 不为 0 。 |
| | | 证券账户/对方证券账户格式非 |
| 12 | ル ウ 北 ナ | 法; |
| 12 | 账户非法 | 证券账户/对方证券账户状态不 |
| | | 可用。 |
| | | 证券账户禁止申报该业务类别; |
| | | 证券账户有买入、卖出或者双向 |
| | 账户限制 | 限制; |
| | | 证券账户限制交易申报买卖的 |
| | | 证券(买入、卖出或双向限制); |
| 10 | | 证券账户在申报交易单元上限 |
| | | 制交易(买入、卖出或双向限 |
| | | 制); |
| 13 | | 证券账户在申报交易单元上限 |
| | | 制交易申报买卖的证券(买入、 |
| | | 卖出或双向限制); |
| | | 该证券账户无权交易该种证券; |
| | | 信用账户融资买入或融券卖出 |
| | | 禁止交易非标的股票; |
| | | 信用账户不允许买入非可充抵 |
| | | 保证金证券; |

| HBCDYY | HBDFZH | 具体含义 |
|--------|--------|---------------|
| | | 信用账户融券卖出必须是限价 |
| | | 单; |
| | | 信用账户不能在非融资融券专 |
| | | 用交易单元上进行交易; |
| | | 非信用账户不能在融资融券专 |
| | | 用交易单元上进行交易; |
| | | 融券专用账户禁止交易。 |
| | | 互报成交确认申报之间不满足 |
| | | 配对合法性要求; |
| | 配对失败 | 成交确认申报与定价申报之间 |
| | | 不满足配对合法性要求; |
| | | 互报成交确认申报中拟成交对 |
| 19 | | 手方交易单元或拟成交对手方 |
| | | 证券账户非法; |
| | | 互报成交确认申报中拟成交对 |
| | | 手方交易单元或拟成交对手方 |
| | | 证券账户为空; |
| | | 定价申报中拟成交对手方交易 |
| | | 单元或拟成交对手方证券账户 |
| | | 不为空; |
| | | 限价申报中拟成交对手方交易 |
| | | 单元或拟成交对手方证券账户 |
| | | 不为空; |

| HBCDYY | HBDFZH | 具体含义 |
|--------|--------|-------------------|
| | | 做市商做市申报中拟成交对手 |
| | | 方交易单元或拟成交对手方证 |
| | | 券账户不为空; |
| | | 成交确认申报中(约定号 |
| | | ≥1000000)拟成交对手方交易 |
| | | 单元或拟成交对手方证券账户 |
| | | 不为空; |
| | | 对方证券账户不存在; |
| | | 对方证券账户不是 10 位数字编 |
| | | 码; |
| | | 对方交易单元不存在; |
| | | 对方交易单元不是6位数字编 |
| | | 码。 |
| | | 成交确认申报约定号格式错误 |
| | | (不为长度小于8位的数字字 |
| | | 符串); |
| | | 成交确认申报中约定号为空; |
| 22 | 错误约定号 | 定价申报、限价申报或做市商做 |
| | | 市申报中约定号不为空; |
| | | 约定号重复; |
| | | 非成交确认申报/互报成交确认 |
| | | 申报但约定号不为 0。 |
| 23 | 无效单元 | 交易单元不存在; |

| HBCDYY | HBDFZH | 具体含义 |
|--------|--------|-----------------|
| | | 交易单元不是6位数字编码; |
| | | 交易单元禁止在该报盘小站上 |
| | | 使用; |
| | | 交易单元未开通; |
| | | 交易单元处于冻结或注销状态; |
| | | 该交易单元融资/融券业务权限 |
| | | 被暂停; |
| | | 非融资融券专用交易单元禁止 |
| | | 强制平仓; |
| | | 非融资融券专用交易单元禁止 |
| | | 融资融券交易。 |
| | | 交易单元/对方交易单元禁买、禁 |
| | | 卖; |
| | | 交易单元/对方交易单元无权经 |
| | | 营该业务; |
| 26 | 单元限制 | 交易单元/对方交易单元无权经 |
| | | 营该类证券品种; |
| | | 证券账户禁止通过该交易单元 |
| | | 申报/对方证券账户禁止通过对 |
| | | 方交易单元申报。 |
| | | 本方最优申报时, 当前本方无有 |
| 27 | 市价撤单 | 效委托或者有委托但不满足保 |
| | | 护限价; |

| HBCDYY | HBDFZH | 具体含义 |
|--------|--------|-----------------|
| | | 对手方最优申报时, 当前对手方 |
| | | 无有效委托或者有委托但不满 |
| | | 足保护限价; |
| | | 最优五档即时成交剩余转限价 |
| | | 申报时,未成交部分无对手方申 |
| | | 报也无本方申报或者有委托但 |
| | | 都不满足保护限价; |
| | | 最优五档成交剩余撤销申报时, |
| | | 未成交部分当前对手方无有效 |
| | | 委托或者有委托但不满足保护 |
| | | 限价。 |
| 42 | 融资禁止 | 当前禁止该证券的融资交易业 |
| 72 | | 务。 |
| 43 | 融券禁止 | 当前禁止该证券的融券交易业 |
| | 四分不止 | 务。 |
| | | 无效业务类别; |
| 44 | 无效业务 | 不是有效的融资融券标志; |
| | | 不是有效的平仓标志。 |
| | | 申报数量小于规定值的股份应 |
| 45 | 禁止零卖 | 一次性卖出(余股没有一次性卖 |
| | | 出)。 |
| 50 | 做市价格错 | 做市商双向做市申报价差不符 |
| J0 | | 合规定。 |

| HBCDYY | HBDFZH | 具体含义 |
|--------|----------|-------------------|
| | | 不属于目前已开通的交易业务; |
| 51 | 业务类别错 | 证券代码不允许申报该业务类 |
| | | 别。 |
| | | 当前申报时间不允许接收该业 |
| 52 | 禁止该业务 | 务类别的申报; |
| 32 | · 宗业 以业分 | 该证券当前处于停牌且当天不 |
| | | 接受申报状态。 |
| 53 | 无申报可撤 | 没有匹配的可撤申报。 |
| 54 | 报价类型错 | 做市申报非法。 |
| 55 | 无对手方 | 无可匹配成交的对手方申报。 |
| 56 | 替换撤单 | 做市申报替换撤单。 |
| 57 | 联系信息错 | 联系人或联系方式不为空。 |
| | | 股份性质不存在; |
| 58 | 股份性质错 | 股份性质不是2位以内数字编 |
| | | 码。 |
| | | 证券代码非法或不存在; |
| 95 | 无效代码 | 证券代码不是6位数字编码; |
| | | 该证券不是已上市证券。 |
| 96 | 时间非法 | 申报时间格式非法。 |
| | | 申报日期不是8位 |
| 97 | 日期非法 | CCYYMMDD 格式的数字编码; |
| | | 非当前交易日期。 |
| 98 | 流水号非法 | 申报流水号格式非法,不是2位 |

| HBCDYY | HBDFZH | 具体含义 |
|--------|---------|---------------|
| | | 营业部编码+6位数字编码。 |
| 99 | 其他错误 | 因其他原因导致的交易主机自 |
| | · 共心馆 庆 | 动撤单。 |

(五)业务数据报送

每日收盘后,证券公司应于当日晚上 10:00 前通过 FDEP 向北交所申报有关融资融券余额及信用违约资料等业 务数据,申报格式为 DBF 格式。

1. 融资融券余额数据

申报文件名为 RR??????.DBF, 其中?????为交易参与 人代码。填写要求如下:

(1)当日融资余额=前日融资余额+当日融资买入-当日融资偿还额;

当日融券余量数量=前日融券余量+当日融券卖出数量-当日融券买入数量-当日现券偿还数量;

当日融券余量金额=当日融券余量数量*当日收盘价。

(2)当日融资买入金额、当日融券卖出数量、当日融券买入数量、当日融资强制平仓金额、当日融券强制平仓量等当日交易发生额数据,以当天交易的清算数据为准。

其中,"当日融券买入数量"的申报数量应当为"融券买入"交易指令(包括投资者主动下达的买券还券交易指令、强制平仓交易指令)达成成交而实际了结掉的融券合约数量,即证券公司申报的"当日融券买入数量"<=买券还券指令成交数量+强制融券平仓交易指令成交数量。也就是说,当融

券买入(包含强制融券平仓)交易指令成交数量超过融券合约数量时,应申报实际了结的融券合约数量,投资者多还部分(即超出融券合约数量部分)的退券视为修正处理,不纳入申报数据。

(3)通常,当日申报数据中的"前日融券余量"应与前一交易日申报的"当日融券余量"相等,但在当日发生因送红股而除权的情形下,当日申报数据中的"前日融券余额"不等于前一交易日申报的"当日融券余额",其计算方法如下:

结算公司于股权登记日(R 日)下午收市后进行权益分派到账处理,证券于 R+1 日除权:证券公司在 R 日完成融资融券余额数据申报后,应对融券余额大于 O 的客户进行记借红股处理(例如,某投资者融券了 100 股,送股比例为 0.1,则将该投资者记借 100 股调整为记借 110 股,计算结果精确至股或份),于 R+1 日申报的"前日融券余量"=所有融券客户记借红股处理后的融券数量总计=R 日申报的"当日融券余量"+记借红股总量。

- (4)报送的数据不应包含包括佣金或交易经手费等费用部分。如,"当日融资买入额"=融资买入成交数量*成交价格,不包括交易印花税和佣金等费用部分;"当日融资偿还额",应为扣除交纳交易印花税和佣金及融资费用后实际了结的融资合约额。
- (5) 表中,"当日融资偿还额"包含"本日融资强制平仓额","当日融券买入数量"包含"当日融券强制平仓量"。
- (6) 表中金额类字段, 计算过程中精确至 0.01 元, 最终结果精确至 1 元。

- (7) 当证券代码为"999999"时,代表该笔记录为所有标的股票的总计金额。
- (8)如某标的股票前日融资余额、前日融券余额都为零,且当日无融资融券业务发生,则可不申报该证券的记录。申报数据中必须包含汇总记录(证券代码为"999999"),即使所有标的股票的余额数据都为 0。
 - (9) 申报记录应按证券代码由小到大排序。
- (10)证券公司应确保每交易日正确申报该数据,申报的截止时间点为当日晚上 10:00。如证券公司因故未能于通常申报时间(如晚 9:00)成功申报,应启动应急流程,向北交所有关人员报告。
- (11)如证券公司在约定时间(晚 10:00)前有多次申报,则以最后一次申报的数据为准。
 - 2. 信用违约资料

申报文件名为 WY??????.DBF, 其中 ?????? 为交易 参与人代码。填写要求如下:

- (1)北交所于约定的截止时间点(每交易日晚上 10:00) 前接收信用违约资料的申报。如证券公司多次申报,则以最 后收到的数据为准。
- (2)由于违约汇总资料为每日的变更情况而并非当前 完整的违约信息,证券公司需根据变更情况(新增、撤销、 结案)维护违约信息。
 - 3. 信用违约资料汇总

北交所汇总各证券公司的报送的当日数据变动情况后, 以 XYWYZL.DBF(库结构同 WY?????.DBF)通过 FDEP 发送给开展融资融券业务的证券公司。

4. 融资融券余额数据检查

检查文件名为 RRJC??????.DBF, 其中 ?????? 为交易参与人代码。北交所自 18:00 起定时对券商报送的融资融券余额数据进行检查并返回检查结果, 北交所有权根据业务开展实际情况调整检查开始时间。

5. 融资融券余额数据确认

确认文件名为 RRQR??????.DBF, 其中 ?????? 为交易参与人代码。北交所对券商报送的融资融券余额数据进行处理并返回处理结果, 北交所有权根据业务开展实际情况调整处理开始时间。

6. 信用违约资料检查

检查文件名为 WYJC??????.DBF, 其中 ?????? 为交易参与人代码。北交所自 18:00 起定时对券商报送的信用违约资料进行检查并返回检查结果, 北交所有权根据业务开展实际情况调整检查开始时间。

(六)通过 FDEP 发布融资融券参考信息

公开发布的融资融券参考信息分为四类:董监高信息、 大股东信息、指数成份股信息和担保物集中度信息,每个交 易日处理完融资融券余额数据后通过 FDEP 发布。

1.融资融券参考信息发布时间和对象

董监高信息、大股东信息、指数成份股信息和担保物集中度信息由北交所发布。

融资融券参考信息发布对象为全市场。

融资融券参考信息通过 FDEP 下发。

北交所在日终通过 FDEP 发布当日所有融资融券标的股

票的董监高信息。

北交所在日终通过 FDEP 发布当日所有融资融券标的股票的持股 5%以上(含)股东信息。

北交所在日终通过 FDEP 发布北证 50 指数的成份股信息。

北交所在日终通过 FDEP 发布 T-1 日盘中生效的所有可充抵保证金证券的担保物比例。

融资融券参考信息每日仅发布一次。

2.融资融券参考信息发布内容

董监高信息发布的内容包括证券代码、证券简称、董监 高姓名、信用账户、证件类型、证件号码、职务、任职开始 时间、任职结束时间。各字段结构定义见表 4-5。

序号 格式 备注 字段名称 序号 10 位数字 1 2 证券代码 6位数字编码 3 证券简称 8位字符 4 董监高姓名 120 位字符 5 信用账户 10 位数字 如无则为空格 1位字符 6 证件类型 证件号码 7 40 位字符 8 职务 40 位字符 8位数字编码 任职开始时间 9 CCYYMMDD 10 任职结束时间 8位数字编码 CCYYMMDD

表 4-5 董监高信息字段定义

董监高信息以截止到上日日终时证券公司报送到 BPM 的信息为准,相关信息仅供参考,证券公司应按规则要求做好管理。

大股东信息发布的内容包括证券代码、证券简称、5%以上股东姓名、信用账户、证件类型、证件号码、投资者类型。各字段结构定义见表 4-6。

| 序号 | 字段名称 | 格式 | 备注 |
|----|----------------------|---------|------------------------------|
| 1 | 序号 | 10 位数字 | |
| 2 | 证券代码 | 6 位数字编码 | |
| 3 | 证券简称 | 8位字符 | |
| 4 | 5% 以上股 东姓名 | 120 位字符 | 如无则为空格 |
| 5 | 信用账户 | 10 位数字 | |
| 6 | 证件类型 | 1 位字符 | |
| 7 | 证件号码 | 40 位字符 | |
| 8 | 投资者类型 | 1位字符 | 1- 个人 2- 机构 |

表 4-6 大股东信息字段定义

大股东信息以中国结算当日日终时提供的持股明细为准,仅揭示标的股票的持股5%以上(含)股东信息。

成份股信息发布的内容包括指数代码、指数简称、成份 股代码和成份股简称。各字段结构定义见表 **4-7**。

表 4-7 成份股信息字段定义

| 序号 字段名称 | 格式 | 备注 |
|---------|----|----|
|---------|----|----|

| 序号 | 字段名称 | 格式 | 备注 |
|----|-------|---------|----|
| 1 | 序号 | 10 位数字 | |
| 2 | 指数代码 | 6 位数字编码 | |
| 3 | 指数简称 | 8位字符 | |
| 4 | 成份股代码 | 6位数字编码 | |
| 5 | 成份股简称 | 8位字符 | |

成份股信息以中证指数当日日终时提供的成份股明细 为准,仅揭示北证 **50** 指数的成份股信息。

担保物集中度信息发布的内容包括证券代码、证券简称、集中度占比和生效日期。各字段结构定义见表 4-8。

| 序号 | 字段名称 | 格式 | 备注 |
|----|-------|-----------|----------|
| 1 | 证券代码 | 6 位数字编码 | |
| 2 | 证券简称 | 32 位字符 | |
| 3 | 集中度占比 | 6位数字,2位小数 | |
| 4 | 生效日期 | 8位日期 | CCYYMMDD |

表 4-8 担保物集中度信息字段定义

担保物集中度信息以中国结算当日日终时提供的持股明细为准,仅揭示截止到 T-1 日日终时的可充抵保证金证券的占比。

(七)融资融券证券信息库揭示内容

证券信息库使用四个字段,分别用于揭示是否为融资标的、是否为融券标的、是否当日可融资、是否当日可融券。 是否当日可融资、是否当日可融券的值日间可变化。

五、数据接口规范说明

- (一) 信息公告文件 DByymmdd.nnn
- (1)数据结构参见数据接口规范第十一章。
- (2)使用信息公告文件DByymmdd.nnn。类型前缀"DB"表示"融资融券可充抵保证金证券信息"。
 - (二) 申报库 NQWT.DBF
 - (1)数据结构参见数据接口规范第三章。
- (2)使用 WTRZRQ(字段 14:融资融券标志)和 WTPCBZ(字段 15:平仓标志)用于标识融资融券和强制 平仓。申报业务类型与其他字段的填写要求与证券代码对应 交易方式各字段填写要求保持一致。
 - (三) 回报库 NQHB.DBF
 - (1)数据结构参见数据接口规范第四章。
- (2)使用 HBRZRQ(字段 14:融资融券标志)和 HBPCBZ(字段 15:平仓标志)用于标识融资融券和强制 平仓。回报业务类型与其他字段的填写要求与证券代码对应 交易方式各字段填写要求保持一致。
 - (四)融资融券余额数据 RR?????.DBF
 - (1)数据结构参见数据接口规范第十九章。
 - (2)证券公司使用该文件报送融资融券余额数据。
 - (五) 信用违约资料 WY??????.DBF
 - (1)数据结构参见数据接口规范第二十章。

- (2)证券公司使用该文件报送当日信用违约资料变动情况。
 - (六)信用违约资料汇总 XYWYZL.DBF
 - (1)数据结构参见数据接口规范第二十一章。
- (2)北交所使用该文件下发汇总后的当日信用违约资料变动情况。
 - (七) 融资融券余额数据检查 RRJC??????.DBF
 - (1)数据结构参见数据接口规范第二十五章。
- (2)北交所使用该文件返回对融资融券余额数据检查的结果。
 - (八) 融资融券余额数据确认 RRQR?????.DBF
 - (1)数据结构参见数据接口规范第二十六章。
- (2)北交所使用该文件返回对融资融券余额数据处理的结果。
 - (九) 董监高库 NQDIG.DBF
 - (1)数据结构参见数据接口规范第二十二章。
- (2)北交所使用该文件下发融资融券标的股票的董监高信息。
 - (十) 大股东库 NQDGG.DBF
 - (1)数据结构参见数据接口规范第二十三章。
- (2) 北交所使用该文件下发融资融券标的股票的持股 5%以上(含)的股东信息。
 - (十一) 指数成份股库 NQCFG.DBF
 - (1)数据结构参见数据接口规范第二十四章。
 - (2)北交所使用该文件下发北证50指数的成份股信息。

(十二) 证券信息库 NQXX.DBF

- (1)数据结构参见数据接口规范第一章。
- (2)使用 XXRZBD(字段 44:是否为融资标的)、 XXRQBD(字段 45:是否为融券标的)、XXDRRZ(字段 46:是否当日可融资)和 XXDRRQ(字段 47:是否当日可 融券)揭示该证券是否为融资标的、融券标的、当日是否可 融资、当日是否可融券。

(十三) 信用违约资料检查库 WYJC??????.DBF

- (1)数据结构参见数据接口规范第二十七章。
- (2)北交所使用该文件下发对信用违约资料检查的结果。

(十四) 担保物集中度库 NQDBWJZD.DBF

- (1)数据结构参见数据接口规范第二十八章。
- (2)北交所使用该文件下发 T-1 日可充抵保证金证券 在 T 日的持股占比信息。

六、周边技术系统改造要求

- 1. 行情分析软件应能揭示上市公司股票是否属于融资融券标的股票以及当日是否可以融资/融券。
- 2. 建议行情分析软件支持揭示上市公司股票是否属于可充抵保证金证券。
- 3. 交易终端应当控制投资者开展融资融券开仓交易时, 其交易的对象只能是标的股票,且该标的股票当日属可交易 状态。
- 4. 交易终端应支持开展融资融券的投资者查询其融资负债、融券负债情况。

七、市场参与者注意事项

- 1. 已开展北交所经纪业务的证券公司至少应提供两种 (其中至少一种为非现场的)交易终端和两种(其中至少一种为非现场的)行情终端支持融资融券业务。
- 2. 证券公司经纪系统对投资者进行融资融券业务的交易权限管理、适当性管理等应适用其对投资者对上市公司股票的各类权限管理。
- 3. 证券公司应根据该业务的目标投资者及业务风险属性,自行调整其柜台委托、网上交易、自助委托、电话委托等投资者委托渠道(可选择一种或多种渠道)中的相应前端系统,以支持融资融券业务的交易。
- **4**. 证券公司应当控制可充抵保证金证券必须在北交所规定的可充抵保证金证券范围内。
- 5. 证券公司应当控制投资者只能使用信用账户开展融资融券交易。
- 6. 证券公司应控制持有限售股的投资者不得融券卖出该股票。
- 7. 证券公司应确保担保物划转指令的划入、划出方为同一投资者的账户。

- 8. 证券公司应控制投资者买券还券数量不高于该客户的融券余量,余量不足 100 股的,买券还券数量不高于 100 股。
- 9. 证券公司应控制投资者信用账户买入或划入的证券 不得超过可充抵保证金证券范围。
- 10. 证券公司应控制维持担保比例超过 300%时,才允许投资者信用账户划出股份。
 - 11. 限售股不得划入作为担保物。
- 12. 证券公司应根据公开披露的董监高名单、持股 5% 以上股东名单控制投资者不得在相应股票上做融资买入、融 券卖出。
- 13. 证券公司应根据中国结算发布的持有原始股的投资者名单控制投资者不得将对应公司股票划转入信用担保账户。
- 14. 证券公司被暂停或取消融资融券业务资格后,如有未了结合约,可继续清理。
- 15. 通过 FDEP 下发的董监高信息和大股东信息仅供参考,证券公司应自行确认投资者的实际身份,并对董监高和大股东的信息做好信息保护,严防信息泄露。

八、联系方式

| 联系单位/部门 | 联系电话 |
|----------|---------------------|
| 北京证券交易所 | 400-626-3333 |
| 深圳证券通信公司 | 0755-83182222 |
| QQ 群 | 338167838、536137764 |
| | 362089063、682283623 |