编号: TS(12)-2024-0001

密级: ____公开



中国结算工程技术文档

工程技术标准

H 股境外指定交易券商 结算数据接口规范 (Ver 1.5)

中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司

二〇二三年十二月

文档信息

文档名	称	H月	H股境外指定交易券商结算数据接口规范						
编制者		中	中国结算深圳分公司技术开发二部						
说明			用于B股转H股和H股全流通的境外交易券商与中国结算深圳分公司 的数据交换						
修订历	史 (R	EV	ISION HIST	ΓORY)					
Rev	Тур	е	e Date Remarks						
0. 9	创建		2013/1/25	草稿					
1. 0			2013/2/7	征求境外券商意见后定稿					
1. 1			2018/1/2	配合H股全流通业务进行修改					
1. 2			2019/5/7	配合H股全流通业务进行修改					
1. 3			2021/9/23	配合财务汇报局交易征费进行修改					
1.4			2022/6/8	配合跨境监管进行修改					
1. 5			2023/6/19	配合B转H清算业务优化进行修改					

目 录

第一章 说明	3
第二章 数据交换处理过程与时间约定	5
2.1 B 股转 H 股	
2.1.1 深圳分公司一>境外指定交易券商	5
2.2 H 股全流通	5
2.2.1 深圳分公司一>境外指定交易券商	5
第三章 数据接口定义	
3.1 B 股转 H 股	7
3.1.1 清算汇总库 SJSQSHZH.DBF	7
3.1.2 成交明细卖空库 SJSMKKH.DBF	
3.1.3 交收日安排 SJSJSRH.DBF	9
3.1.4 可交易股份总额库 SJSJYZEH.DBF	9
3.2 H 股全流通	10
3.2.1 交易清算明细文件 H_SJSMX.DBF	10
3.2.2 可交易额度文件 H SJSJY.DBF	

H 股境外指定交易券商 结算数据接口规范

第一章 说明

本文档用于描述中国证券登记结算公司深圳分公司(以下简称深圳分公司)在深市B股转换上市地以介绍方式在香港联交所上市及挂牌交易业务和H股全流通业务中对境外指定交易券商的结算数据接口,业务模式是中国结算在港交所充当境内投资者的托管人模式。

境外指定交易券商需要在深圳分公司开立结算账户,并与深圳证券通信公司联系数据通信事宜,安装综合结算通信平台 D-COM 用于相关数据的发送、接收。

本文中的资金结算货币为港币 HKD。

深圳分公司负责对本数据接口进行修订、解释。

《深市登记结算数据接口规范》可以通过中国证券登记结算公司网站 (www.chinaclear.cn) 下载。

http://www.chinaclear.cn/zdjs/jszsc/service_list.shtml

通讯地址:

深圳市福田区深南大道2012号深圳证券交易所广场28楼中国结算深圳分公司技术开发二部

邮政编码:

518038

联系电话:

0755-25946080

传真:

0755-25987633

电子邮箱:

szjsb@chinaclear.com.cn

第二章 数据交换处理过程与时间约定

2.1 B 股转 H 股

2.1.1 深圳分公司一>境外指定交易券商

所有深圳分公司发送的文件均以H结尾。

深圳分公司在每日 18:00 前向境外指定交易券商发送清算汇总库(SJSQSHZH. DBF),如果当天没有清算数据,则 SJSQSHZH. DBF 是空库,无相关记录。

深圳分公司在每日 18:00 前向境外指定交易券商发送成交明细卖空库(SJSMKKH. DBF),如果当天没有卖空数据,则 SJSMKKH. DBF 是空库,无相关记录。

深圳分公司在每日 18:00 前向境外指定交易券商发送可交易股份总额库 (SJSJYZEH. DBF),如果当天没有可卖出的股份,则 SJSJYZEH. DBF 是空库,无相关记录。

深圳分公司在每日 18: 30 前发送交收日安排(SJSJSRH. DBF), 里面包含当年的深市 B 股全部交收日安排。

境外指定交易券商还会收到其他数据接口,包括但不限于 SJSGB. DBF。具体内容,请参见《深市登记结算数据接口规范》。

以上数据是在深圳的交易日进行数据发送。

2.2 H 股全流通

2.2.1 深圳分公司—>境外指定交易券商

所有深圳分公司发送的文件均以"H_"作为文件名前缀。

深圳分公司在每日 18:00 前向境外指定交易券商发送交易清算明细文件 (H_SJSMX. DBF) 和可交易额度文件 (H_SJSJY. DBF)。

如果当天没有交易清算数据,则 H_SJSMX. DBF 是空库, 无相关记录。如果投资者次日没有可交易额度, 则 H_SJSJY. DBF 无相关记录。

境外指定交易券商需要在每个交易日上午8:30 前通过 D-COM 收取最新的可交易额度文件,用于当天股份的卖空监控。

以上数据是在深圳市场的交易日进行数据发送。

第三章 数据接口定义

以下所有接口文件均采用FOXPRO2.5的标准DBF文件格式。库中的文字编码要求: 中文编码 GBK 规范, 英文 ASCII 码。

3.1B 股转 H 股

3.1.1 清算汇总库 SJSQSHZH.DBF

序号	字段名	字段描述	类型	长度	备注
1	QSJSZH	结算账户	С	6	境外指定交易券商的结算账户
2	QSZQDM	证券代码	С	6	深市登记的 H 股证券代码,
			\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	0	不是联交所的证券代码
3	QSCJSL	成交数量	N	12, 0	按证券代码汇总成交委托的成交
3			IN 12,	12, 0	数量,成交数量>=0
4	QSQSSL	清算数量	N	12, 0	成交数量减去卖空数量,清算数
			IN .	·	量>=0
5	QSHBDH	货币代号	С	3	"HKD"
6	QSQSBJ	清算本金	N	17, 2	金额>=0
7	QSYHS	印花税	N	12, 2	H股印花税
	QOTTIO	7 10170			金额<=0
8	QSJYF	交易费	N	12, 2	H股交易费
	40011	人勿贝	1		金额<=0
9	QSJYZF	交易征费	N	12, 2	H股交易征费
	400121	人勿证贝	1		金额<=0
10	QSGFJSF	股份交收费	N	12, 2	股份交收费 (持续净额交收)
	4041 001		'	12, 2	金额<=0
11	QSGHF	过户费	N	12, 2	无,填 0
12	QSJSF	结算费	N	12, 2	无,填 0
13	QSSXF	手续费	N	12, 2	境外指定交易券商佣金
13	GOOM	1 次页	IN	12, 2	金额<=0
14	QSCHJZF	 财汇局征费	N	12, 2	财务汇报局交易征费
	40011021			12, 2	金额<=0
15	QSQTFY	其他费用	N	12, 2	无,填0
16	QSZJJE	资金金额	N	17, 2	无,填0

17	QSSFJE	收付净额	N	18, 2	所有金额的代数和 收付净额>0表示境外指定交易券 商应付金额
18	QSCJRQ	成交日期	D		实际交易日期,T日 格式为 CCYYMMDD
19	QSQSRQ	清算日期	D		T日 格式为 CCYYMMDD
20	QSJSRQ	交收日期	D		T+2 日 格式为 CCYYMMDD
21	QSFSRQ	发送日期	D		发送日,T日 格式为 CCYYMMDD
22	QSBYBZ	备用标志	С	1	备用

- (1) 本库由深圳分公司发送境外指定交易券商。
- (2) 本库表示应在交收日完成股份、资金划付的交易清算汇总数据,含各类税费。按照证券代码进行股份数量、资金金额汇总。

3.1.2 成交明细卖空库 SJSMKKH.DBF

序号	字段名	字段描述	类型	长度	备注
	0.114.10.711	11 kk mlv 3		,	境外指定交易券商的
1	CJKJSZH	结算账户	С	6	
					必 填项
					深市登记的 H 股证券代码,
2	CJKZQDH	证券代号	C	6	不是联交所的证券代码
					必填项
					境外指定交易券商编写的号
3	CJKCJHM	成交号码	С	8	码(卖空订单编号)
					必填项
					国内券商报盘时的原委托序
4	CJKMFXH	卖方合同序号	С	22	5
					必填项
5	CJKMFGD	卖方股东代码	С	10	空
6	CJKCJSL	成交数量	N	9, 0	必填项
7	CJKCJJG	成交价格	N	9, 3	必填项
8	CJKBQYE	成交前余额	N	12,0	0
9	CJKBHYE	成交后余额	N	12, 0	0
10	CJKFSRQ	发送日期	D		格式为 CCYYMMDD, 必填项

- (1) 本库由深圳分公司发送境外指定交易券商。
- (2) 深圳分公司在T日检查成交明细,如果发现成交数量将导致投资者卖空,则将会卖空的成交反馈该境外指定交易券商。

3.1.3 交收日安排 SJSJSRH.DBF

序号	字段名	字段描述	类型	长度	备注
1	GZRRQRQ	日期	D		
2	GZRBGBZ	B股工作标志	С	1	Y;是B股工作日 N:不是B股工作日
3	GZRJSBZ	B股交收标志	С	1	Y; 是B股交收日 N:不是B股交收日
4	GZRFSRQ	发送日期	D		

- (1) 本库由深圳分公司发送境外指定交易券商。
- (2) 本库用于境外指定交易券商参考深交所 B 股交易和交收安排。
- (3) 如果发送日期为当年的倒数第三个工作日,则还会发送下一年全部交收日。

3.1.4 可交易股份总额库 SJSJYZEH.DBF

序号	字段名	字段描述	类 型	长度	备注
1	ZEJSZH	结算账户	С	6	境外指定交易券商的结算 账户
2	ZEZQDM	证券代码	С	6	深市登记的H股证券代码, 不是联交所的证券代码
3	ZEZYGS	总拥股数	N	15, 0	该证券的全部投资者持仓 总额
4	ZEFSRQ	发送日期	D		格式为 CCYYMMDD, 必填项
5	ZEBYBZ	备用标志	С	1	券商系统自用

- (1) 本库由深圳分公司发送境外指定交易券商。
- (2) 本库是境外指定交易券商用于次日卖出进行前端监控使用。

(3) 如果没有可卖出的股份,就没有相关记录。

3.2H 股全流通

3.2.1 交易清算明细文件 H_SJSMX.DBF

序号	字段名	字段描述	类型	长度	备注
1	SCDM	市场代码	С	2	06: H股全流通
2	JYFS	交易方式	С	2	02:经深证通
3	JSFS	交收方式	С	1	H: 代收付
4	YWLB	业务类别	С	4	JY00-H 股全流通交易(含大宗交易)
5	ZQLB	证券类别	С	2	FO: H股全流通股票
					F1: H股全流通供配股权证
					F2: H 股全流通其他权证
6	QSLSH	清算流水号	С	16	前6位为日期,后10位为当日数字编
					号
7	CJBH	成交编号	С	21	港交所执行编号
8	WTBH	委托编号	С	16	委托编号
9	JYRQ	交易日期	С	8	YYYYMMDD
10	QSRQ	清算日期	С	8	YYYYMMDD
11	JSRQ	交收日期	С	8	清算日期对应下两个港股通交收日
12	QTRQ	其它日期	С	8	YYYYMMDD
13	CJSJ	成交时间	С	6	深证通确定的成交时间
					HHMMSS
14	JYDY	交易单元	С	6	交易单元
15	TGDY	托管单元	С	6	托管单元
16	JSZH	结算账号	С	8	左6位有效, 左对齐
17	ZQZH	证券账户代码	С	20	左 10 位有效, 左对齐
18	ZQDM1	证券代码1	С	8	左6位有效, 左对齐
19	ZQDM2	证券代码2	С	8	
20	CJSL	成交数量	N	20, 3	单位为股(份)
					正数表示境内结算参与人应收数量
					负数表示境内结算参与人应付数量
21	CJJG	成交价格	N	18, 10	单位为清算币种/股(份),如 HKD/股
22	JG2	价格 2	N	18, 10	
23	QSSL	清算数量	N	20, 3	单位为股(份)

				正数表示境内结算参与人应收数量
				负数表示境内结算参与人应付数量
				清算数量为0,表示卖空导致整笔交易
				无效;
				清算数量不为0且不等于成交数量,
				表示该笔交易部分卖空,清算数量即
				为有效部分。
WBJE	外币清算金额	N	19, 2	正数表示境内结算参与人应收金额
				负数表示境内结算参与人应付金额
ZJZH	资金账户	С	25	左 10 位有效, 左对齐
YHS	印花税	N	19, 2	负数,表示境内结算参与人应付金额
JYZF	交易征费	N	19, 2	负数,表示境内结算参与人应付金额
JYF	交易费	N	19, 2	负数,表示境内结算参与人应付金额
SYF	交易系统使用费	N	19, 2	负数,表示境内结算参与人应付金额
JSF	股份交收费	N	19, 2	负数,表示境内结算参与人应付金额
QTJE	其它金额	N	19, 2	财务汇报局交易征费,负数表示境内
				结算参与人应付金额
WBYSF	外币应收付金额	N	19, 2	正数表示境内结算参与人应收金额
				负数表示境内结算参与人应付金额
QSBZ	清算币种	С	3	
HL	汇率	N	18, 10	
YSFJE	人民币应收付金	N	19, 2	
	额			
CWDH	错误代号	С	4	
FJSM	附加说明	С	40	
FSRQ	发送日期	С	8	
	ZJZH YHS JYZF JYF SYF JSF QTJE WBYSF QSBZ HL YSFJE CWDH FJSM	ZJZH 资金账户 YHS 印花税 JYZF 交易征费 JYF 交易费 SYF 交易系统使用费 JSF 股份交收费 QTJE 其它金额 WBYSF 外币应收付金额 QSBZ 清算币种 HL 汇率 YSFJE 人民币应收付金 额 CWDH 错误代号 FJSM 附加说明	ZJZH 资金账户 C YHS 印花税 N JYZF 交易征费 N JYF 交易费 N SYF 交易系统使用费 N JSF 股份交收费 N QTJE 其它金额 N WBYSF 外币应收付金额 N QSBZ 清算币种 C HL 汇率 N YSFJE 人民币应收付金 N CWDH 错误代号 C FJSM 附加说明 C	ZJZH 资金账户 C 25 YHS 印花税 N 19,2 JYZF 交易征费 N 19,2 JYF 交易费 N 19,2 SYF 交易系统使用费 N 19,2 JSF 股份交收费 N 19,2 QTJE 其它金额 N 19,2 WBYSF 外币应收付金额 N 19,2 QSBZ 清算币种 C 3 HL 汇率 N 18,10 YSFJE 人民币应收付金 N 19,2 CWDH 错误代号 C 4 FJSM 附加说明 C 40

- (1) 本库由深圳分公司发送境外指定交易券商。
- (2) 本库表示应在交收日完成资金划付的交易清算明细,含各类税费。每笔记录按成交委托进行清算。具体清算算法参照相关业务指南。

3.2.2 可交易额度文件 H_SJSJY.DBF

序号	字段名	字段描述	类型	长度	备注
1	JSZH	结算账号	С	8	左6位有效,左对齐
2	TGDY	托管单元	С	6	托管单元
3	ZQDM	证券代码	С	8	境内证券代码,左6位有效,左
					对齐

4	ZQZH	证券账户代码	С	20	左 10 位有效, 左对齐
5	KJYE	可交易额度	N	20, 3	单位为股(份),正整数
6	FSRQ	发送日期	С	8	YYYYMMDD
7	BYBZ	备用标志	С	1	券商系统自用

- (1) 本库由深圳分公司发送境外指定交易券商。
- (2) 本库是境外指定交易券商用于次日卖出进行前端监控使用。
- (3) 如果没有可卖出的股份,就没有相关记录。