# 开放式基金数据接口规范 LOFS相关补充说明

我公司和深圳证券交易所将于近期联合推出上市开放基金业务,根据上市开放基金的业务规则(具体参见《上市开放基金登记结算业务实施细则》),我公司 TA 系统和深圳登记结算系统增加跨市场转托管业务。为保证各基金参与人和我公司 TA 系统顺利交换数据,我公司对《中国结算开放式基金数据接口规范(TXT)》(以下简称《TXT规范》)和《中国结算开放式基金数据接口规范(DBF)》(以下简称《DBF规范》)做如下调整,请各基金参与人参照执行。

## 一、《TXT 规范》的调整:

1、转销售人/机构/**结算参与人**申请(026),转销售人/机构/**结算参与人**申请(028)

基金销售人通过 026 / 028 业务发起基金销售人间转托管(简称系统内转托管)业务和跨市场转托管业务,系统内转托管业务和跨市场转托管业务使用相同字段,但有些字段表示含义有区别,具体见下表:

|                       | 系统内转托管     | 跨市场转托管     |
|-----------------------|------------|------------|
| TargetDistributorCode | 转入销售人编码    | 固定填写"999"  |
| TargetBranchCode      | 转入销售人下的网点号 | 转入结算参与人的编码 |

2、转销售人/机构/结算参与人确认(126),转销售 人/机构/结算席位(128)确认,销售人/机构/结算参 与人转销售人/机构确认(127)

对于系统内转托管业务, TA 系统向转出基金销售人发送 126/128 确认,向转入销售人发送 127 确认。

对于基金销售人转入登记结算系统结算参与人的跨市场转托管业务,TA系统向转出基金销售人发送126/128确认。对于登记结算系统的结算参与人转入 TA 系统基金销售人的跨市场转托管申请,TA系统向转入基金销售人发送127确认。

跨市场转托管和系统内转托管使用相同的字段,但有些字段表示含义有区别,具体见下表:

|                     | 126/128 |         | 127   |         |  |
|---------------------|---------|---------|-------|---------|--|
|                     |         |         | 系统内转托 | 跨市场转托   |  |
|                     | 管       | 管       | 管     | 管       |  |
| TargetDistributorco | 转入销售人   | 固定为"999 | 转出销售人 | 固定为"999 |  |
| de                  | 编码      | "       | 编码    | "       |  |
| TargetBranchCode    | 转入销售人   | 转入结算参   | 转出销售人 | 转出结算参   |  |
|                     | 下的网点号   | 与人席位号   | 下的网点号 | 与人席位号   |  |

3、增加发送基金参与人及结算席位文件(文件类型码为21)

系统每日将基金销售人和登记结算系统的结算参与人席位合并在一起,以 OFD\_??\_XXX\_CCYYMMDD\_21. TXT 文件的形式发送给基金销售人,作为基金销售人对系统内转托管的转入基金销售人和跨市场转托管的转入结算参与人进行合法性检查的依据。

文件采用纯文本形式,只包含数据记录,不包含文件标识、 文件版本号、文件创建人、文件接收人、日期、汇总表号、 文件类型码、发送人、接收人、字段数、字段名和文件结束 标识,并且文件名不包含在索引文件中。具体字段定义如下:

| 序号 | 字段名                | 字段描述    | 类型 | 长度 | 备注             |
|----|--------------------|---------|----|----|----------------|
| 1  | DistributorCode    | 销售参与人代号 | C  | 6  | 销售参与人为三位,      |
|    |                    |         |    |    | 左对齐, 右补空格。     |
|    |                    |         |    |    | 证券结算席位为六       |
|    |                    |         |    |    | 位。             |
| 2  | DistributorName    | 销售参与人名称 | C  | 32 |                |
| 3  | DistributorType    | 销售参与人类型 | C  | 1  | '0'-销售银行'1'-销  |
|    |                    |         |    |    | 售券商'2'-结算券商    |
|    |                    |         |    |    | '3'-基金直销       |
| 4  | TransferPermitFlag | 允许转入标志  | С  | 1  | 'Y'-允许 'N'-不允许 |
| 5  | DownloadDate       | 发送日期    | С  | 8  | CCYYMMDD       |

#### 二、《DBF 规范》的调整:

## 1、帐户资料变更回报库 KFZHBH. DBF

系统每日将TA 系统中持有基金的变更帐户资料与登记结算系统中持有基金份额的投资人帐户资料以 013 业务发送给基金管理人,如果该投资人已注册 TA 系统开放基金帐户,帐户回报中基金帐户(BHJJZH)字段为已注册的开放基金帐户,否则为该投资人的证券帐户,长度为 10 位,右对齐,左补空格。

#### 2、 交易待确认库 KFJYDQ. DBF

系统每日将处理成功的跨市场转托管数据以 026 业务发送 给基金管理人,基金管理人不需要确认。具体字段含义如下:

| DQYWLX  | DQDLRM   | DQSQSL | DQZSBZ      | DQYSQD   |
|---------|----------|--------|-------------|----------|
| 026 系统内 | 基金销售人    | 转托管份额  | 0为全部转托管;    | 转入基金销    |
| 转托管     | 编码       |        | 1为单只基金全部转托管 | 售人编码     |
|         | (6XXXXX) |        | 2为单只基金部分转托管 | (6XXXXX) |
| 026基金销售 | 基金销售人    | 转托管份额  | 不用          | 转入结算参    |
| 人转入结算   | 编 码      |        |             | 与人席位号    |
| 参与人     | (6XXXXX) |        |             |          |
| 026结算参与 | 结算参与人    | 转托管份额  | 不用          | 转入基金销    |
| 人转入基金   | 席位号      |        |             | 售人编码     |
| 销售人     |          |        |             | (6XXXXX) |

字段 DQDLRM 中编码的首字符不为"6"表示是结算参与 人席位号,则该记录是结算参与人转入基金销售人的跨市场 转托管;字段 DQYSQD 中编码的首字符不为"6"表示是结算 参与人,则该记录是基金销售人转入结算参与人的跨市场转 托管。

#### 3、交易回报库 KFJYHB. DBF

系统每日将上一工作日全部跨市场转托管数据以026/027/028业务发送给基金管理人。

对于系统内转托管,如果处理成功,系统向基金管理人发送 026 回报以及对应的 027 和 028 回报;否则系统向基金管理人只发送 026 回报。

对于基金销售人转入登记结算系统结算参与人的跨市场转托管,如果处理成功,系统向基金管理人发送 026 和 028 回报;如果处理失败,系统向基金管理人只发送 026 回报。

对于登记结算系统结算参与人转入基金销售人的跨市场 转托管,如果处理成功,系统向基金管理人发送 026 和 027 回报,否则系统向基金管理人只发送026回报。

## 具体字段规定见下表:

| HBYWLX   | HBDLRM     | HBSQDH | HBSQSL | HBFSSL | HBGHFY  |
|----------|------------|--------|--------|--------|---------|
| 026 系统内转 | 基金销售人编     | 申请单号   | 转托管份额  | 确认份额   | 销售代理人支  |
| 托管/基金销   | 码 (6XXXXX) |        |        |        | 付TA的服务费 |
| 售人转入结算   |            |        |        |        |         |
| 参与人      |            |        |        |        |         |
| 026 结算参与 | 结算参与人席     | 申请单号   | 转托管份额  | 确认份额   | 不用      |
| 人转入基金销   | 位号         |        |        |        |         |
| 售人       |            |        |        |        |         |
| 027 转托管转 | 基金销售人编     | 不用     | 不用     | >0,表示  | 不用      |
| 入        | 码 (6XXXXX) |        |        | 转入份    |         |
|          |            |        |        | 额,为转   |         |
|          |            |        |        | 入方记录   |         |
| 028 转托管转 | 基金销售人编     | 不用     | 不用     | <0,表示  | 不用      |
| 出        | 码 (6XXXXX) |        |        | 转 出 份  |         |
|          |            |        |        | 额,为转   |         |
|          |            |        |        | 出方记录   |         |

字段 HBDLRM 中编码的首字符为"6"表示是系统内转托管或基金销售人转入结算参与人的跨市场转托管,否则是结算参与人转入基金销售人的跨市场转托管。

# 4、 结算对帐库 KFJSDZ. DBF

系统每日将投资人在 TA 系统和登记结算系统持有基金的明细数据、汇总数据与上一工作日基金销售人转入登记结算系统的跨市场转托管在途数据(简称在途数据)合并在一起发送给基金管理人。

|      |      | DZDLRM   | DZJJZH | DZCYFE | DZDJFE | DZHSFE | DZBYBZ |
|------|------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| TA 系 | 明细数据 | 基金销售     | 基金帐    | TA 系统  | TA 系统  | =0     | 空      |
| 统    |      | 人编码      | 户 (12  | 持有份    | 冻结份    |        |        |
|      |      | (6XXXXX) | 位)     | 额      | 额      |        |        |
|      | 汇总数据 | 空        | 空      | TA 系统  | TA 系统  | =0     | = '1'  |
|      |      |          |        | 持有份    | 冻结份    |        |        |
|      |      |          |        | 额      | 额      |        |        |

|       | 在途数据 | 基金销售<br>人 编 码<br>(6XXXXX) | 基金帐<br>户 (12<br>位)                  | 确认份额    |           | =0 | = '2' |
|-------|------|---------------------------|-------------------------------------|---------|-----------|----|-------|
| 登结第系统 | 明细数据 | 结算参与<br>人席位号              | 证券帐<br>户 (10<br>位),右<br>对齐,左<br>补空格 | 登算有额    | 登算练额      | =0 | 空     |
|       | 汇总数据 | 空                         | 空                                   | 登 算 有 额 | 登 算 练 统 统 | =0 | = '0' |

# 5、 认购明细数据库 JSJJRG. DBF (新增)

| 序号 | 字段名    | 字段描述   | 类型 | 长度    | 备注 |
|----|--------|--------|----|-------|----|
| 1  | RGHSBZ | 沪深标志   | С  | 1     |    |
| 2  | RGJJDM | 基金代码   | C  | 6     |    |
| 3  | RGXWDH | 席位代码   | C  | 6     |    |
| 4  | RGJJZH | 基金帐户   | C  | 12    |    |
| 5  | RGZHLB | 帐户类别   | C  | 1     |    |
| 6  | RGSQFE | 申请份额   | N  | 15, 0 |    |
| 7  | RGQRFE | 确认份额   | N  | 15, 0 |    |
| 8  | RGFXJG | 发行价格   | N  | 9, 3  |    |
| 9  | RGSQRQ | 认购申请日期 | С  | 8     |    |
| 10 | RGQXRQ | 起息日期   | С  | 8     |    |
| 11 | RGFSRQ | 发送日期   | С  | 8     |    |
| 12 | RGFHDM | 返回代码   | С  | 4     |    |
| 13 | RGSJLB | 数据类别   | C  | 1     |    |
| 14 | RGCLBZ | 处理标志   | С  | 1     |    |

(1)在发行期间,结算系统每日通过本接口向 TA 系统传送当日处理后的认购申请明细数据以及已做资金交收的认购确认数据。

数据传输文件名: JSJJRGyymmdd. DBF, 其中, yymmdd 为文件发送日期; 数据格式: FOXPRO2.5以下的标准 DBF 格式。

- (2) RGHSBZ(字段:沪深标志):表示数据来自哪个分公司,"0"为深圳, "1"为上海。
- (3) RGJJZH(字段:基金帐户): 该字段为分公司证券帐户,右对齐,左补空格。
  - (4) RGZHLB (字段: 帐户类别): '0' 机构, '1' 个人。
- (5) RGSJLB(字段: 数据类别): '0' -表示认购申请明细数据, '1' 表示经过验资(拉单)处理后的确认认购数据。对于T日申请,在T日当日发送 '0' 类数据,在T+2日发送 '1' 类数据。

- (6) RGSQFE (字段: 申请份额): 是指投资者的认购申请份额。
- (7) RGQRFE (字段: 确认份额), 当 RGSJLB= '0' 时,是指认购申请当日 分公司处理完毕后的确认份额,若认购申请有效,则等于 RGSQFE,若认购申请错误,则等于 0;当 RGSJLB= '1' 时,是指认购申请进行拉单处理后的确认有效份额。
- (8) RGQXRQ(字段: 起息日期): 表示基金管理公司对该笔认购申请从何时 开始计算利息。该字段只对 RGSJLB 为"1"时适用。
- (9) RGFHDM (字段: 返回代码): 当 RGSJLB= '0' 时,表示对认购申请的处理结果,"0000"表示合法申购,其他为错误申购,错误的原因如下表所示; 当 RGSJLB= '1' 时,取值均为"0000"。

| 序号 | 返回代码 | 返回码含义       | 备注 |
|----|------|-------------|----|
| 1  | 0200 | 基金代码无效      |    |
| 2  | 0316 | 基金帐户/证券帐户无效 |    |
| 3  | 0206 | 申请份额无效      |    |
| 4  | 0328 | 销售参与人/席位代码无 |    |
|    |      | 效           |    |
| 5  | 0103 | 业务委托功能错     |    |
| 6  | 0581 | 发行价格无效      |    |

开放式基金小组 二零零四年四月八日