用户表：z\_user

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| id | int | 主键 |
| account | char（18） | 手机号 |
| password | char（32） | Md5 |
| IDcard | char(18) | 身份证号 |
| name | varchar（64） | 身份证相对应的姓名 |
| identification | bool | 1:已验证，0未验证 |
| headerphoto | int | 用户头像，外键 z\_file id，默认为NULL，为NULL时头像是系统提供的默认头像 |
| regitertime | datetime | 注册时间 |

积分表：z\_zfb

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| id | int | 主键 |
| account | char（18） | 外键from z\_user |
| zfb | int | 积分数量 |
| log\_path | int | 外键 文件地址 from z\_files  记录积分获取、消费、扣除等 |

文件表：z\_file

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| id | int | 主键 |
| path | varchar（256） | 文件路径 |
| type | int | 0：jpg，1：png，2：txt，  3：声音文件，4：其它 |

物品分类表：z\_itemtype

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| id | int | 主键 |
| item | varchar(32) | 文字说明，如：钱财等 |

地区表：

身份/直辖市表：S\_Province

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| ProvinceID | bigint | 省份id |
| ProvinceName | varchar(50) | 省份id |
| DateCreated | datetime | 创建时间 |
| DateUpdated | datetime | 更新时间 |

市：S\_City

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| CityID | bigint | 市id |
| CityName | varchar(50) | 市名 |
| ZipCode | varchar(50) | 邮政编码 |
| ProvinceID | bigint | 省份id |
| DateCreated | datetime |  |
| DateUpdated | datetime |  |

区：S\_District

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| DistrictID | bigint | 区id |
| DistrictName | nvarchar(50) | 区名字 |
| CityID | bigint | 市id |
| DateCreated | datetime |  |
| DateUpdated | datetime |  |

发布表：z\_publish

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| id | int | 主键 |
| owner | int | 外键 z\_user表id |
| lighteyes | bool | 是否醒目，1：是，0：否。默认0。（收费项目） |
| top | datetime | 置顶多长时间，该字段是deadline，当为NULL时表示不置顶。默认为NULL（收费项目） |
| publishdate | datetime | 发布日期，自动插入 |
| type | int | 0：招领，1：寻找 |
| state | int | 0：已完成，1：正常，2：审核未通过，  3：被删除，4：被举报，5：未审核【每次发布的默认状态都是状态5，但是可以显示】 |
| title | varchar（64） | 标题 |
| photo | varchar（128）[用逗号隔开的file id编号] | 多张图片的z\_file id |
| desc | text | 描述文本 |
| losttype | int | 来自z\_itemtype，失物的类型，如：钱财等 |
| contactPlaceCode | varchar（64） | 联系地点，失物，由数据库的省市地区值组成，由逗号隔开 |
| lostdate | date | 物品遗失时间 |
| lostplacecodep | int | 省code |
| lostplacecodec | int | 市code |
| lostplacecoded | int | 区code |
| lostplacedetail | varchar（128） | 除上面外的详细地址 |
| bills | int | 悬赏积分 |
| scancount | int | 浏览次数 |

评论表：z\_response【回答时，会产生一个关注表。此表存放父楼】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| id | bigint | 主键 |
| publishobject | int | 外键z\_publish id |
| userid | int | 外键 z\_user id，用户 |
| responsetime | datetime | 回答发布时间 |
| context | text | 用户发表的内容 |
| applaudnum | int | 该条评论被赞同的数量 |
| opposenum | int | 该条评论被反对的数量 |
| lastupdatetime | datetime | 这条评论更新的时间，比如：被赞同、添加了子评论。被反对不会引起时间的更新 |
| state | int | 0：正常，1：未被审核（此时可以显示，这个是后台人员的操作的标记），2：审核通过，3：审核未通过且该回答将会被折叠（只能是父评论，子评论不会有这个状态） |

评论表：z\_comment【评论表，是父楼z\_response的子楼，也会产生关注表不过是针对这条回答的关注】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| id | bigint | 主键 |
| responseid | bigint | 外键 z\_response id |
| publisher | int | 外键 z\_user id，发布评论的用户 |
| referuser | int | 外键 z\_user id，发布评论者可以指定一个知返用户回复，默认为null表示回答者 |
| context | text | 用户发表的内容 |
| commenttime | datetime | 评论时间 |
| state | int | 状态值：0正常，1未被审核但可以正常显示，2被举报，3被举报后经管理员审核未通过 |

知返完成表：z\_complete【完成的选择，只能从回答里面选择，不能从回答的评论里选择】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| id | int | 主键 |
| publish | int | 外键 z\_publish id |
| targetid | int | 外键 z\_user id list，哪些用户参与了完成 |
| type | int（1） | 0：因评论被用户选择，1：因毛遂自荐提供线索（非评论方式）完成“知返” |
| bills | int | 报酬，积分。为null就是没有积分悬赏 |
| completedate | datetime | 完成日期 |

关注知返表：z\_deeplook【用户只要回答后，就自动关注该知返】【只会提醒用户新的回答】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| id | int | 主键 |
| publish | int | 外键 z\_publish id |
| userid | int | 外键 z\_user id |
| lastpullupdatetime | datetime | 最近一次拉取该知返的更新的时间 |
| lastrecordpublishresponseid | bigint | 最近一次记录回答的id |

回答关注表：z\_deeplookofresponse【用户评论了一条回答，就持续关注这条回答的动态】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| id | bigin | 主键 |
| publish | int | 外键 z\_publish id |
| responseid | bigint | 外键 z\_response id |
| userid | int | 用户id |
| lastpullupdateid | bigint | 最近一次拉取信息时，最后一个回答的评论id。 |

赞同反对表：z\_responseapplaudornot【记录用户赞同或反对某一回答】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| id | bigint | 主键 |
| userid | int | 用户id |
| responseid | bigint | 外键 z\_response id |
| applaudoppose | bit | 0：赞同，1反对，null未操作 |