**收款单表（els\_receipt）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | varchar | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| time | datetime | 0 | N | - | 收款日期 |
| money | double | 32 | N | - | 收款金额 |
| courier | varchar | 32 | N | - | 收款快递员 |
| is\_remove | int | 32 | N | - | 是否删除 |
| code | int | 32 | N | - | 营业厅名称 |
| courier\_id | int | 32 | N | - | 快递员编号 |
| order\_list | text | 0 | N | - | 收款订单号 |

**中转中心到达单表（els\_transfer\_center\_arrive）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| transfer\_code | varchar | 32 | Y | - | 中转单编号 |
| arrive\_date | datetime | 32 | Y | - | 到达日期 |
| place\_of\_departure | varchar | 32 | Y | - | 出发地 |
| state | varchar | 32 | Y | - | 货物到达状态（损坏、完整、丢失） |
| is\_remove | Int | 32 | Y | - | 是否删除 |

**库存(els\_inventory)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| area | int | 32 | Y | - | 区号 |
| row | int | 32 | Y | - | 排号 |
| frame | int | 32 | Y | - | 架好 |
| status | int | 32 | Y | - | 位号 |
| inventory\_name | varchar | 255 | Y | - | 仓库名称 |
| last\_time | datetime | 0 | Y | - | 最后更新时间 |
| state | int | 32 | Y | - | 位置容量 |

**库存和订单号关系(els\_inventory\_order\_relation)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| inventory\_id | Int | 0 | Y | - | 库存编号 |
| order\_id | int | 32 | Y | - | 订单编号 |

**出库单(els\_out\_inventory)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| order\_code | int | 32 | Y | - | 快递编号 |
| out\_date | datetime | 0 | Y | - | 出库日期 |
| destination | varchar | 32 | Y | - | 目的地 |
| loading\_type | varchar | 32 | Y | - | 装运形式 |
| transfer\_id | Int | 32 | Y | - | 中转单 |
| is\_remove | Int | 32 | Y | - | 是否删除 |
| state | varchar | 255 | Y | - | 审核状态 |

**库存警戒线（els\_out\_warn)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| inventory\_name | varchar | 255 | Y | - | 仓库名称 |
| warn\_line | int | 32 | Y | - | 警戒线数值 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| order\_code | int | 0 | Y | - | 快递编号 |
| in\_date | datetime | 32 | Y | - | 入库日期 |
| destination | varchar | 32 | Y | - | 目的地 |
| area | int | 32 | Y | - | 区号 |
| row | Int | 32 | Y | - | 架号 |
| frame | Int | 32 | Y | - | 排号 |
| status | int | 32 | Y | - | 位号 |
| is\_remove | Int | 32 | Y | - | 是否删除 |
| inventory\_name | varchar | 32 | Y | - | 仓库名称 |

**入库单(els\_in\_inventory)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| organization | int | 0 | Y | - | 机构 |
| personnel | datetime | 32 | Y | - | 人员 |
| car | int | 32 | Y | - | 车辆 |
| inventory | int | 32 | Y | - | 库存 |
| bank\_account | Int | 32 | Y | - | 银行账户 |
| date | date | 0 | Y | - | 创建时间 |
| name | varchar | 255 | Y | - | 账本名称 |

**企业账户(els\_enterprise\_account)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| name | int | 32 | N | - | 名称 |
| money | Double | 32 | N | - | 金额 |
| Is\_remove | Int | 32 | Y | - | 是否删除 |

**银行账户(els\_bank\_account)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| pay\_date | datetime | 0 | N | - | 付款日期 |
| pay\_money | Double | 32 | N | - | 付款金额 |
| pay\_name | varchar | 32 | N | - | 付款人 |
| pay\_account | int | 32 | N | - | 付款账号 |
| pay\_list | varchar | 255 | N | - | 条目 |
| pay\_remarks | varchar | 255 | Y | - | 备注 |
| is\_remove | int | 32 | Y | - | 是否删除 |
| state | Int | 32 | Y | - | 审核状态 |

**付款单(els\_pay)**

**日志表（log）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| user\_id | varchar | 32 | Y | - | 编号 |
| user\_name | varchar | 32 | Y | - | 姓名 |
| identity | varchar | 32 | Y | - | 身份 |
| module | varchar | 32 | Y | - | 所属模块 |
| method | varchar | 32 | Y | - | 方法名 |
| remark | text | 32 | Y | - | 备注 |
| flag | tinyint | 1 | Y | 成功是1，失败是0 | 操作是否成功 |
| create\_time | datetime | 0 | Y | - | 创建时间 |

**寄件人表（sender）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| account | varchar | 11 | Y | - | 账号（手机号） |
| name | varchar | 32 | Y | - | 姓名 |
| region | varchar | 32 | Y | - | 所属区域 |
| detail\_address | varchar | 32 | Y | - | 详细住址 |
| password | varchar | 20 | Y | - | 账号密码 |
| identity | varchar | 20 | Y | - | 身份 |

**员工信息 (els\_employee)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| code | varchar | 32 | N | - | 工号 |
| job | varcahr | 32 | N | - | 职位 |
| department | varchar | 32 | N | - | 部门编号 |
| name | varchar | 32 | N | - | 姓名 |
| status | varchar | 32 | N | - | 工作状态 |
| limit | int | 32 | N | - | 权限 |
| account | varchar | 32 | N | 以els开头+工号 | 账号 |
| password | varchar | 32 | N | - | 密码 |
| identity | varchar | 20 | Y | - | 身份 |

**运输表（transportation）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | varchar | 32 | N | 主键 | 运输编号  （营业厅或中转中心编号+20150921日期+00000编码 、五位数字） |
| code | varchar | 20 | Y | - | 所属营业厅或中转中心编号 |
| start\_time | datetime | 0 | Y |  | 发车时间 |
| car\_id | varchar | 20 | Y | - | 车辆代号 |
| origin | varchar | 32 | Y | - | 起始地址 |
| destination | varchar | 32 | Y | - | 目的地址 |

**车辆表（car）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| number | varchar | 32 | Y | - | 车辆代号  （城市编号（电话号码区号南京025）+营业厅或中转中心编号（000三位数字）+000三位数字） |
| code | varchar | 20 | Y | - | 所属营业厅或中转中心编号 |
| license\_plate | varchar | 20 | Y | - | 车牌号 |
| start\_date | date | 0 | Y | - | 开始使用日期 |
| end\_date | date | 0 | Y | - | 退役日期 |

**司机表（driver）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键 | 序号 |
| number | varchar | 32 |  | - | 司机编号  （城市编号（电话号码区号南京025）+营业厅或中转中心编号（000三位数字）+000三位数字） |
| code | varchar | 20 | Y | - | 所属营业厅或中转中心编号 |
| name | varchar | 20 | Y | - | 姓名 |
| birthday | date | 0 | Y | - | 出生日期 |
| identity | varchar | 18 | Y | - | 身份证号 |
| phone | varchar | 11 | Y | - | 手机 |
| gender | varchar | 1 | Y | - | 性别 |
| end\_date | datetime | 0 | Y | - | 行驶证期限 |

**物流表（logistics）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| order\_code | varchar | 10 | Y | - | 订单条形码号 |
| time | datetime | 0 | Y | - | 到达时间 |
| address | varchar | 32 | Y | - | 到达地址 |
| state | varchar | 20 | Y | - | 状态 |

**订单表（order）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| code | varchar | 10 | Y | - | 订单条形码号 |
| courier\_id | varchar | 20 | Y | - | 接单快递员编号 |
| courier\_name | varchar | 20 | Y | - | 接单快递员姓名 |
| sender\_name | varchar | 20 | Y | - | 寄件人姓名 |
| sender\_region | varchar | 32 | Y | - | 寄件人所属区域 |
| sender\_detail\_address | varchar | 32 | Y | - | 寄件人详细住址 |
| sender\_phone | varchar | 11 | Y | - | 寄件人手机号 |
| addressee\_name | varchar | 20 | Y | - | 收件人姓名 |
| addressee\_region | varchar | 32 | Y | - | 收件人所属区域 |
| addressee\_detail\_address | varchar | 32 | Y | - | 收件人详细住址 |
| addressee\_phone | varchar | 11 | Y | - | 收件人手机号 |
| goods\_size | varchar | 20 | Y | - | 货物类型 |
| goods\_count | int | 20 | Y | - | 货物数量 |
| goods\_weight | double | 20 | Y | - | 货物总重量 |
| type | varchar | 20 | Y | - | 快递种类 |
| packing\_fee | double | 20 | Y | - | 包装费 |
| freight | double | 20 | Y | - | 运费 |
| total\_fee | double | 20 | Y | - | 总费用 |
| order\_time | datetime | 0 | Y | - | 下单时间 |
| payment\_time | datetime | 0 | Y | - | 付款时间 |
| true\_addressee\_name | varchar | 20 | Y | - | 实际收件人姓名 |
| receipt\_time | datetime | 0 | Y | - | 收件时间 |
| is\_remove | tinyint | 1 | Y | 默认是0 | 是否被删除 |

**装车单表（loading）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| date | datetime | 0 | Y | - | 装车日期 |
| code | varchar | 20 | Y | - | 中转中心或营业厅编号 |
| transportation\_id | varchar | 20 | Y | - | 运输编号 |
| place\_of \_arrival | varchar | 32 | Y | - | 到达地 |
| car\_code | varchar | 20 | Y | - | 车辆代号 |
| supervisor | varchar | 20 | Y | - | 监装员 |
| escort | varchar | 20 | Y | - | 押运员 |
| freight | double | 20 | Y | - | 运费 |
| order\_list | varchar | 32 | Y | - | 订单号集合 |
| state | tinyint | 1 | Y | 默认是0 | 未审核 |
| is\_remove | tinyint | 1 | Y | 默认是0 | 是否被删除 |

**到达单表（arrive）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| code | varchar | 20 | Y | - | 营业厅或中转中心编号 |
| arrive\_date | date | 0 | Y | - | 到达日期 |
| transfer\_id | varchar | 20 | Y | - | 中转单编号 |
| place\_of\_departure | varchar | 32 | Y | - | 出发地 |
| goods\_state | varchar | 20 | Y | - | 货物到达状态（损坏、完整、丢失） |
| state | tinyint | 1 | Y | 默认是0 | 未审核 |
| is\_remove | tinyint | 1 | Y | 默认是0 | 是否被删除 |

**派件单表（distribute）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| code | varchar | 20 | Y | - | 所属营业厅编号 |
| deliver\_date | date | 0 | Y | - | 派送日期 |
| all\_order\_code | varchar | 32 | Y | - | 所有订单条形码号 |
| courier\_id | varchar | 20 | Y | - | 派送员编号 |
| courier | varchar | 20 | Y | - | 派送员 |
| state | tinyint | 1 | Y | 默认是0 | 未审核 |
| is\_complete | tinyint | 1 | Y | 默认是0 | 是否被完成 |
| is\_remove | tinyint | 1 | Y | 默认是0 | 是否被删除 |

**收款单表（receipt）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| code | varchar | 20 | Y | - | 所属营业厅编号 |
| time | datetime | 0 | Y | - | 收款时间 |
| money | double | 20 | Y | - | 收款金额 |
| courier\_id | varchar | 20 | Y | - | 收款快递员编号 |
| courier\_name | varchar | 20 | Y | - | 收款快递员姓名 |
| order\_list | varchar | 32 | Y | - | 订单号集合 |
| is\_remove | tinyint | 1 | Y | 默认是0 | 是否被删除 |
| state | tinyint | 1 | Y | 默认是0 | 未审核 |

**中转单表（transfer）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| code | varchar | 20 | Y | - | 所属中转中心编号 |
| date | date | 0 | Y | - | 装车日期 |
| transfer\_id | varchar | 20 | Y | - | 中转单编号（中转中心编号+日期+0000000七位数字） |
| transportation\_id | varchar | 20 | Y | - | 运输编号（航班号、车次号、汽运号）（中转中心编号+日期+0000000七位数字） |
| place\_of\_departure | varchar | 32 | Y | - | 出发地 |
| place\_of \_arrival | varchar | 32 | Y | - | 到达地 |
| container | varchar | 20 | Y | - | 货柜员 |
| monitor | varchar | 20 | Y | - | 监装员 |
| freight | double | 20 | Y | - | 运费 |
| order\_list | varchar | 32 | Y | - | 订单号集合 |
| state | tinyint | 1 | Y | 默认是0 | 未审核 |
| is\_remove | tinyint | 1 | Y | 默认是0 | 是否被删除 |

**司机表（driver）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键 | 序号 |
| number | varchar | 32 |  | - | 司机编号  （城市编号（电话号码区号南京025）+营业厅或中转中心编号（000三位数字）+000三位数字） |
| code | varchar | 20 | Y | - | 所属营业厅或中转中心编号 |
| name | varchar | 20 | Y | - | 姓名 |
| birthday | date | 0 | Y | - | 出生日期 |
| identity | varchar | 18 | Y | - | 身份证号 |
| phone | varchar | 11 | Y | - | 手机 |
| gender | varchar | 1 | Y | - | 性别 |
| endDate | datetime | 0 | Y | - | 行驶证期限 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| Code | varchar | 32 | N | - | 工号 |
| position | varchar | 255 | N | - | 职位 |
| name | varchar | 255 | N | - | 姓名 |
| salary | double | 32 | N | - | 底薪 |
| royalty | double | 32 | N | - | 提成 |
| bonus | double | 32 | N | - | 奖金 |
| total | double | 32 | N | - | 总计 |
| deduction | double | 32 | Y | - | 扣除 |
| remarks | varchar | 255 | Y | - | 备注 |

**员工工资表(els\_employee\_salary)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | Int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| Driver\_id | Int | 32 | N | - | 司机编号 |
| name | varchar | 255 | N | - | 姓名 |
| salary | double | 32 | N | - | 底薪 |
| Singe\_freight | double | 32 | N | - | 单次计费 |
| Freight\_number | Int | 32 | N | - | 次数 |
| bonus | double | 32 | N | - | 奖金 |
| total | Double | 32 | N | - | 总计 |
| Is\_remove | Int | 32 | Y | - | 是否删除 |

**司机工资表(els\_driver\_salary)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | varchar | 32 | N | 主键 | 序号 |
| code | varcahr | 32 | N | - | 工号 |
| job | varcahr | 32 | N | - | 职位 |
| department | varchar | 255 | N | - | 部门 |
| name | Varchar | 255 | N | - | 姓名 |
| status | tinyint | 32 | N | - | 工作状态 |
| limit | Int | 32 | N | - | 权限 |
| password | varchar | 255 | N | - | 密码 |

**员工信息(els\_employee)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键 | 机构编号 |
| name | Varchar | 255 | N | - | 名称 |
| belong | varchar | 255 | N | - | 归属 |
| rent | double | 32 | N | - | 租金 |
| address | Varchar | 255 | N | - | 机构地址 |
| lease | int | 32 | Y | - | 期限 |
| due | date |  | Y | - | 到期时间 |
| lng | varchar | 32 | Y | - | 经度 |
| lat | varchar | 32 | Y | - | 纬度 |

**机构表(els\_organization)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| job | varchar | 32 | N | - | 职位 |
| salary | double | 255 | N | - | 底薪 |
| royalty | double | 255 | N | - | 提成 |
| Single\_freight | double | 32 | N | - | 单次运费 |
| Freight | Int | 32 | N | - | 是否计次 |

**薪酬策略(els\_salary\_strategy)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键 | 城市编号 |
| city\_name | varchar | 255 | N | - | 名称 |

**城市(els\_city)**

**城市距离(els\_city\_distance)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 32 | N | 主键、自增 | 序号 |
| start\_one | int | 255 | N | - | 城市1 |
| start\_two | int | 255 | N | - | 城市2 |
| distance | double | 255 | N | - | 距离 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| economy\_express | double | 32 | N | - | 经济快递 |
| standard\_express | Double | 32 | N | - | 标准快递 |
| express | Double | 32 | N | - | 特快 |

**邮费策略(els\_postage\_strategy)**

**用户地址(myaddress )**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 长度 | 是否为空 | 规则 | 描述 |
| id | int | 11 | N | 主键、自增 | 序号 |
| account | varchar | 255 | N | - | 用户账户 |
| name | varchar | 255 | N | - | 姓名 |
| phone | varchar | 255 | N | - | 手机号 |
| city | varchar | 255 | N | - | 城市 |
| address | varchar | 255 | N | - | 地址 |