1. 系统用户表\_sys\_user

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 是否主键或为空 | 说明 |
| userId | Bigint | 主键，不能为空 | 用户id |
| Username | Varchar | 不能为空 | 用户账号 |
| Password | Varchar | 不能为空 | 用户密码 |
| Phone | Varchar | 不能为空 | 手机号 |
| Rolu | Int | 不能为空 | 用户的角色，0为系统管理员，1为普通客户，2为快递员 |

注：用户角色由系统管理员进行管理，普通的注册代表客户，快递员需管理员进行添加，需内置一个默认管理员账号信息

1. 企业文化表\_company\_culture

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 是否主键或为空 | 说明 |
| cultureId | Bigint | 主键，不能为空 | 企业文化id |
| Title | Varchar | 不能为空 | 文化标题 |
| Content | Varchar | 不能为空 | 文化内容 |

1. 留言表\_leaving\_message

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 是否主键或为空 | 说明 |
| leavingId | Bigint | 主键，不能为空 | 留言id |
| userId | Bigint | 外键 | 关联用户表id |
| State | Int | 不能为空 | 留言状态，1表示客户留言，2表示管理员回复 |
| Content | Varchar | 不能为空 | 留言内容 |

1. 订单表\_orders

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 是否主键或为空 | 说明 |
| orderId | Bigint | 主键，不能为空 | 订单id |
| dotId | Bigint | 外键 | 关联网点id |
| sendTel | Varchar | 不能为空 | 发件人手机号码 |
| sendAddr | Varchar | 不能为空 | 发件人地址 |
| Orderdate | Datetime | 不能为空 | 下单时间 |
| ReceiveTel | Varchar | 不能为空 | 收件人手机号码 |
| ReceiveAddr | Varchar | 不能为空 | 收件人地址 |
| orderNum | Varchar | 不能为空 | 订单编号，系统自动生成 |
| weight | Varchar | 不能为空 | 包裹重量 |
| Money | Double | 不能为空 | 订单所产生的费用 |
| State | Int | 不能为空 | 订单状态，0为预约，1为运输中，2为派送中，3为已签收 |
| currentUser | Bigint |  | 当前处理人 |
| Content | Varchar |  | 处理步骤记录 |

注：1）订单号采用年月日时分秒+0001来存储。例如201912152352150001；

2）处理步骤记录采用字符串拼接方式：用户id，订单状态，所产生步骤的具体时间；用户id，订单状态，所产生步骤的具体时间；....主要用于客户进行订单查询时所产生的步骤流程

3）当填写完成目的地之后，自动匹配到该目的地所属的网点id

4）订单状态描述：当用户输入完成信息，提交预约后，订单表新增一条信息，此时状态为0,（预约状态）；当快递员取件记录下相关信息后，系统自动生成订单编号后状态变为1（运输中）；

1. 信息公告表\_notice

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 是否主键或为空 | 说明 |
| noticeId | Bigint | 主键，不能为空 | 信息公告id |
| Title | Varchar | 不能为空 | 公告标题 |
| Content | Varchar | 不能为空 | 公告内容 |

1. 网点表\_dot

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 是否主键或为空 | 说明 |
| DotId | Bigint | 主键，不能为空 | 网点id |
| parentId | bigint | 不能为空 | 关联本表的主键 |
| DotName | Varchar | 不能为空 | 网点名称 |

当parentID为-1时，代表当前网点为主网点

1. 仓储发货表\_storage
2. 财务表\_finance

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 是否主键或为空 | 说明 |
| financeId | Bigint | 主键，不能为空 | 财务id |
| orderId | Bigint | 外键 | 关联订单表的主键id |

注：所产生的金额费用从订单表中获取