**后台管理系统需要操作员凭短信验证码进入**

**快件管理**

**快件管理信息包括：**

派送时间、快递单号、收件人（手机号）、派件人（手机号）、社区、柜子ID、格号、位置描述、快递公司、取件时间、派件状态、验证码

**在列表中显示的信息依次为：**

派送时间、快递单号、收件人、派件人、社区、取件时间、派件状态

**【查看】展示的包括所有信息，即：**

派送时间、快递单号、收件人（手机号）、派件人（手机号）、社区、柜子ID、格号、位置描述、快递公司、取件时间、派件状态、验证码

**【发送通知】**按钮可以同时发送：短信+微信，如果收件人手机已经绑定了微信，可以自动发送，否则不发送。

列表右上侧增加【导出】：用于把excel表导出。

**注：**

【派送状态】包括三种：用户取走、快递员取回、待取、超时

其中，“超时”定义为：　超过72小时并且未被快递员取回的件

**附注：**

1. 每一个快件的列表信息去掉以下几项：

序号，物业，快递条形码，超期金额，代收金额，已超期天数

1. 每一个快件的列表信息增加以下一项：位置描述
2. 取件时间项详细到秒
3. 检索项去掉：物业公司
4. C:\Users\刚\AppData\Roaming\Tencent\Users\553832750\QQ\WinTemp\RichOle\Z3[JDX4[~}ZKM_O}3Y983`H.png去掉

**快递员管理**

1. 查询功能：

快递员信息列表包括：

公司、姓名、手机号、余额、配送区域

【查看】里面包括：

公司、姓名、手机号、余额、配送区域、备注

【修改】

【删除】

1. 注册功能：

**【公司】**做成下拉列表形式（包括当前所有快递公司）

**【姓名】**

**【手机号】**

**【配送区域】**：做成下拉列表选项　【省】、【市】、【区】

**【备注】**

**宝柜管理**

一、【查询】：

将下述 【新增宝柜】部分里面的信息以列表信息展示。

二、【新增宝柜】

柜子ID，区域（做成下拉选项，如：安徽省合肥市包河区），社区名称，位置描述（如：中国科大先进技术研究院学生宿舍A栋）

主柜类型（做成下拉选项：【16格】、【18格】）

副柜类型（做成下拉选项：【20格】、【18格】）

注：后期可以更改添加

**财务管理**

1. 快递员充值

注：将原有快递员管理里的充值功能移到此部分

1. 充值记录

列表信息：序号，充值时间，账户，金额，公司，操作人

检索条件：账户，公司

1. 收入记录

列表信息：柜子ID，主柜格数，副柜格数，使用次数，收入合计

检索信息：柜子ID，社区，时间范围

**管理员管理**

1. 注册：

姓名，身份证号码，账户/手机号，短信验证码，密码，管理权限，

其中管理权限有：普通管理员（除了充值、新增管理员，宝柜注册，参数设置都可以），超级管理员（所有功能都可以）

二、查询

**系统管理**

* 1. 参数设置

区域，柜子ID——大中小价格

* 1. 参数查询