

# 汤勺一号 平台使用说明书

# 目录

汤勺一号平台操作说明书.....	1
一、 面板管理.....	4
二、 实时监控.....	4
三、 轨迹回放.....	6
四、 围栏管理.....	7
1. 电子围栏.....	7
2. 围栏报警.....	8
五、 备案管理.....	8
1. 备案申请.....	8
2. 备案审核.....	9
2.1 备案暂存.....	9
3. 备案查询.....	10
3.1 车辆过户.....	11
3.2 车牌号更换.....	11
3.3 所属机构更改.....	12
3.4 车主查询.....	12
3.5 车辆查询.....	13
六、 立案管理.....	14
1. 立案丢失.....	14
1.1 丢失立案.....	14
2. 立案查询.....	15
2.1 立案查询.....	15
2.2 车辆发还.....	15
七、 车牌管理.....	16
1. 入库申请.....	16
1.1 入库申请.....	16
1.2 入库审核.....	16
2. 车牌查询.....	17
2.1 车牌查询.....	17
八、 设备管理.....	18
1. 设备入库.....	18
1.1 车牌查询.....	18
1.2 入库审核.....	18
2. 设备查询.....	19
2.1 设备查询.....	19
九、 系统管理.....	19
1. 用户管理.....	19
1.1 用户的增删改查.....	19
2. 角色管理.....	20
2.1 角色权限.....	20

---

2.2 权限分配.....	21
3. 办理点管理.....	21
3.1 办理点的增查.....	21
3.2 删+改+提交.....	22

# 一、面板管理

1. 点击左侧管理面板，即可查看当前后台数据，右侧设置图标可更换系统颜色、风格、导航栏样式等界面；在线数，离线数，关机数，周期性实时更新，点击数字进行详细信息的查看。



# 二、实时监控

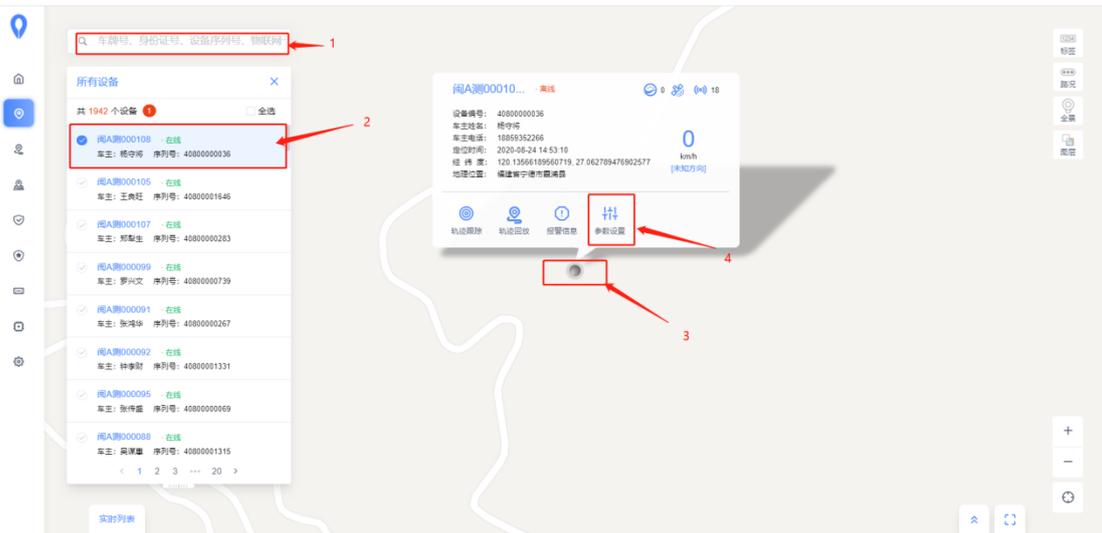
## 1、实时监控

点击左侧监控-实时监控，左上角输入搜索车牌号，设备号等有效号码，即可实时监控车辆当前位置

右侧菜单栏可以查询车辆当前位置的路况，全景和图层，并在改点设置标签



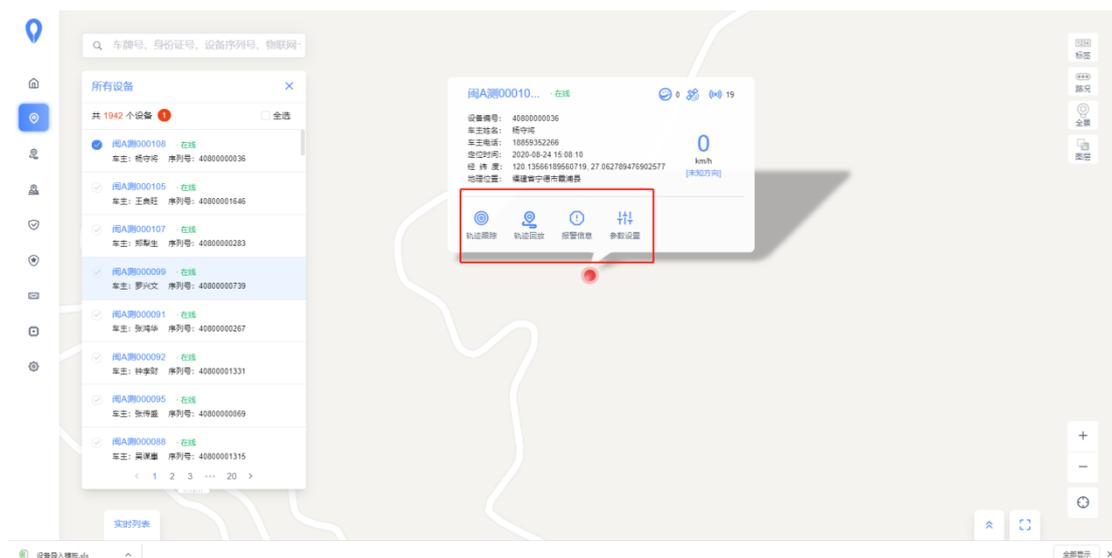
2、查询某个车辆信息，点击参数设置



2.进行参数的详细更改和设置

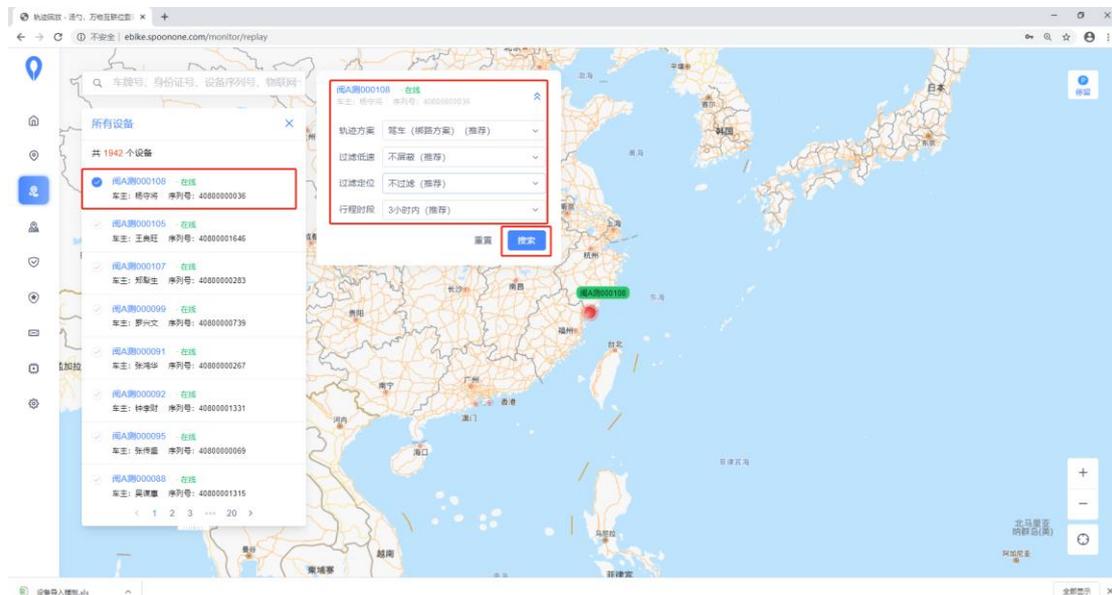


3.查询到某条车辆信息，可以对车辆进行实时跟踪，轨迹回放，详细信息查看等操作。



### 三、轨迹回放

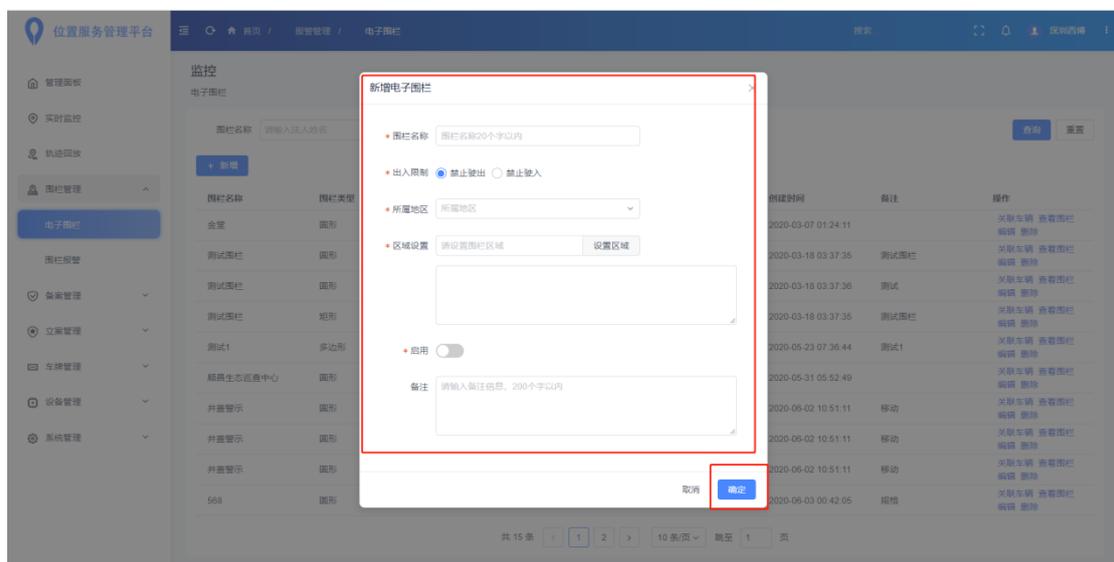
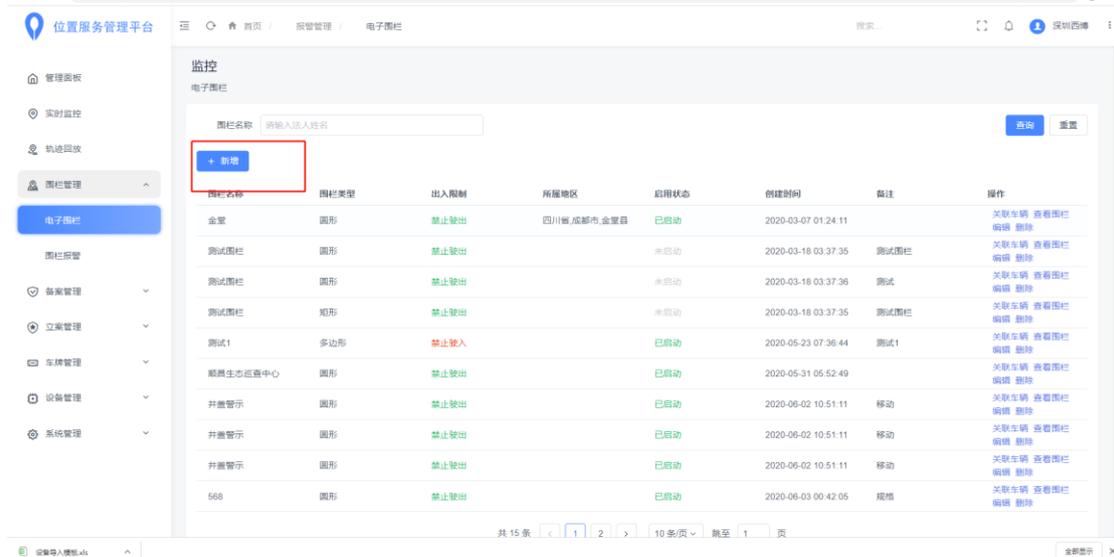
1. 点击左侧监控-轨迹回放，在左上角搜索栏中输入车辆相应信息，即可查询该车辆的轨迹回放。

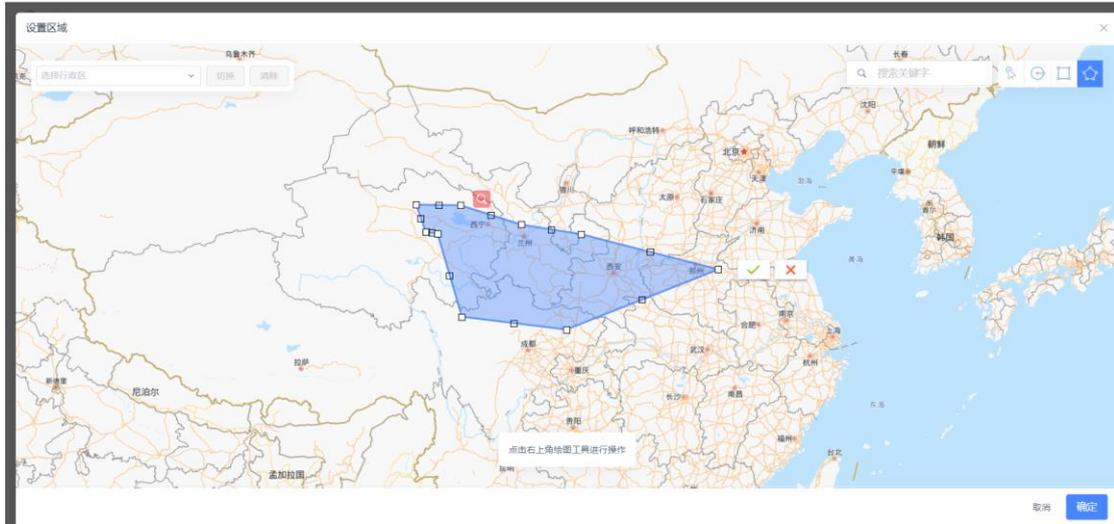


# 四、围栏管理

## 1. 电子围栏

点击左侧围栏管理-电子围栏，点击左上角新增，根据需求填写该围栏名称和范围，再点击右下角确认，即可完成电子围栏设置；在右上角搜索栏中相应信息，即可查询该该电子围栏信息。每条信息右侧，可点击关联车辆、查看围栏、编辑围栏和删除





## 2. 围栏报警

点击左侧围栏管理-围栏报警，可查看出现围栏告警信息。

#	围栏名称	围栏类型	设备序列号	行驶速度	行驶方向	坐标	地址	发生时间	
1	电子围栏报警	金壁	禁止驶出	11111111111111	0km/h	东北方向	114.447192,30.419524	湖北省武汉市江夏区流芳路	2019-09-06 01:14:02
2	电子围栏报警	金壁	禁止驶出	11111111111111	0km/h	东北方向	114.4472,30.419558	湖北省武汉市江夏区流芳路	2019-09-06 01:14:09
3	电子围栏报警	金壁	禁止驶出	11111111111111	0km/h	东北方向	114.447192,30.41957	湖北省武汉市江夏区流芳路	2019-09-06 01:14:15
4	电子围栏报警	金壁	禁止驶出	11111111111111	0km/h	东北方向	114.447176,30.419565	湖北省武汉市江夏区流芳路	2019-09-06 01:14:23
5	电子围栏报警	金壁	禁止驶出	11111111111111	0km/h	东北方向	114.4472,30.419578	湖北省武汉市江夏区流芳路	2019-09-06 01:14:30
6	电子围栏报警	金壁	禁止驶出	11111111111111	0km/h	东北方向	114.447168,30.419562	湖北省武汉市江夏区流芳路	2019-09-06 01:14:38

## 五、备案管理

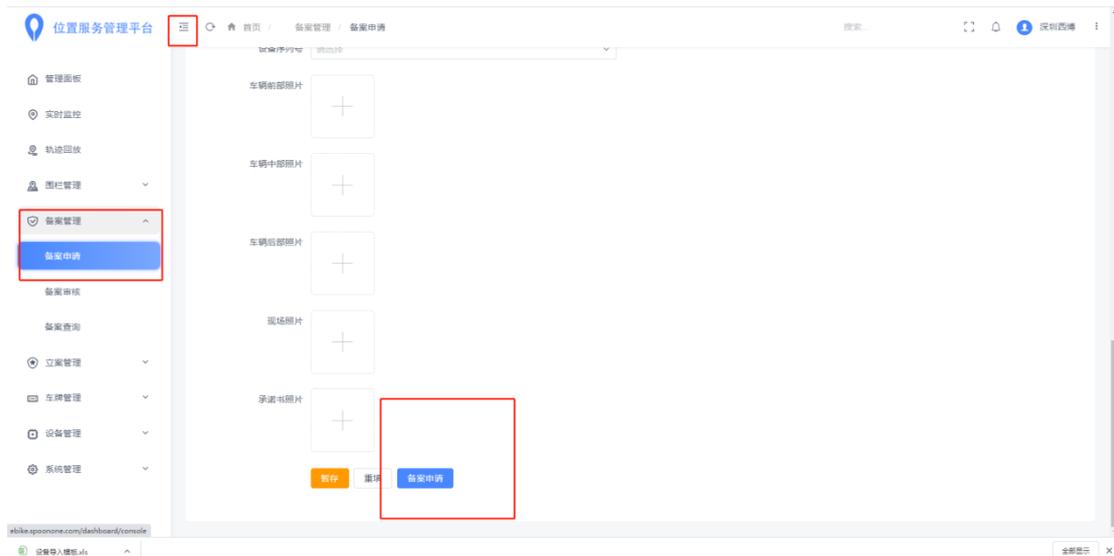
### 1. 备案申请

点击左侧备案管理-备案申请，根据提示填写信息即可完成备案申请。

暂存：可将信息填写不完整的备案放入备案暂存区，待完善后进入备案申请；

重填：清除当前信息，重新填写；

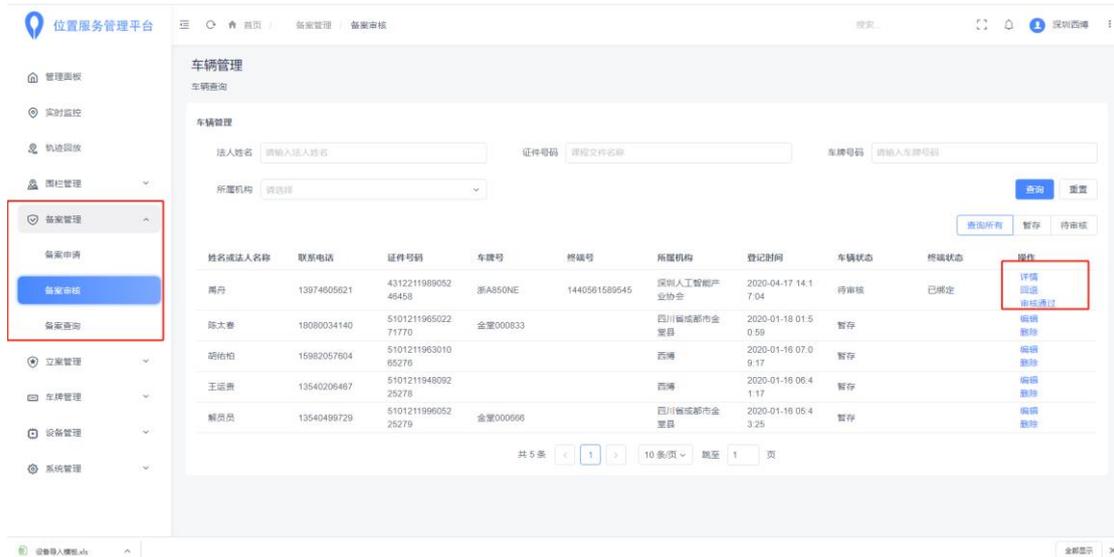
备案申请：填写完成后，即可完成备案申请。



## 2. 备案审核

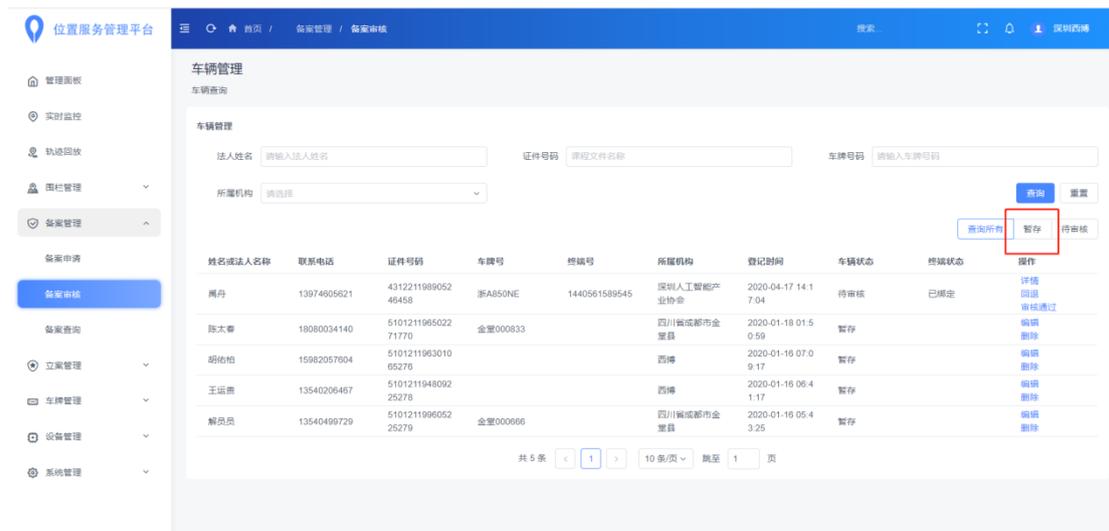
点击左侧备案管理-备案审核，右侧可审核该备案是否合规，合规给与审核通过，否则退回。重复申请的备案可通过删除按钮删除。

右上角搜索栏，输入相应查询备案信息，可查询该备案的详细信息，同时通过高级搜索可以缩小查询范围，更精准。

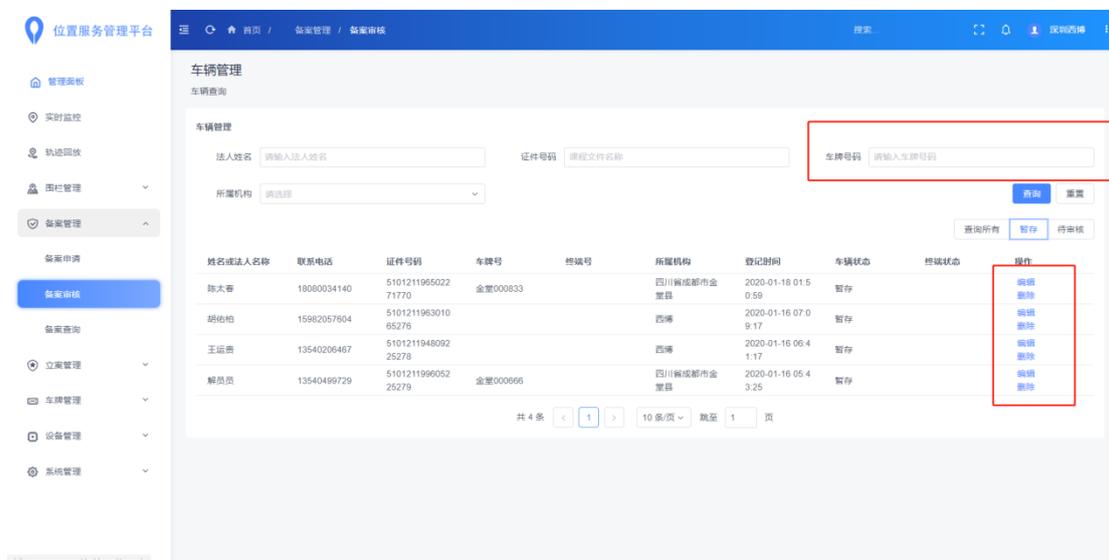


### 2.1 备案暂存

点击左备案管理-备案审核，点击暂存，进入暂存设备列表。



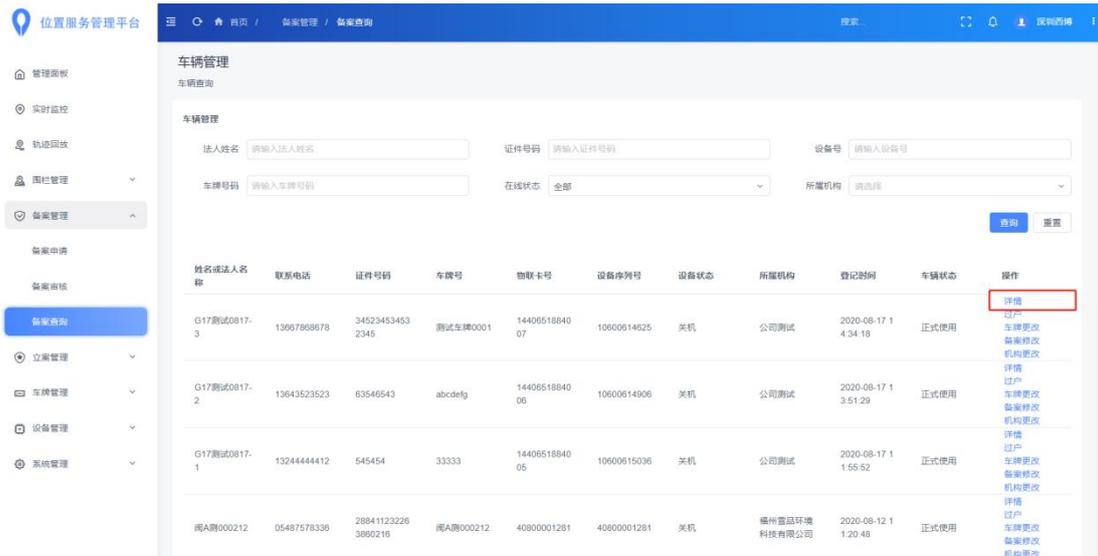
进入**暂存列表**界面之后可以进行暂存备案的编辑，删除等操作，点击编辑就进入备案申请界面。



### 3. 备案查询

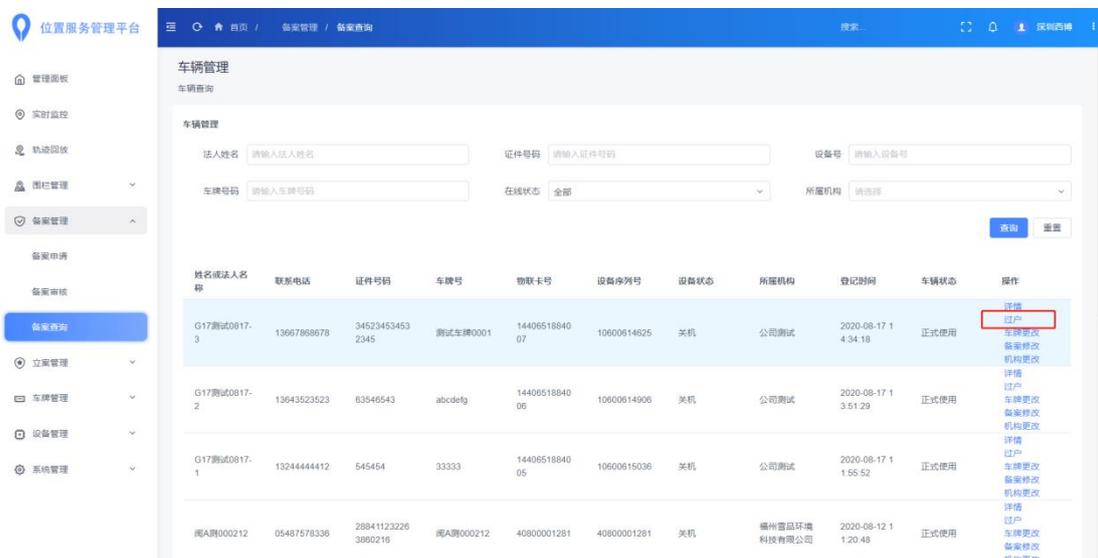
点击左侧备案管理-备案查询，右上角搜索栏，输入相应查询备案信息，可查询该信息的详细信息，同时通过高级搜索可以缩小查询范围，更精准。

右侧详情可查看当前备案的详细信息。



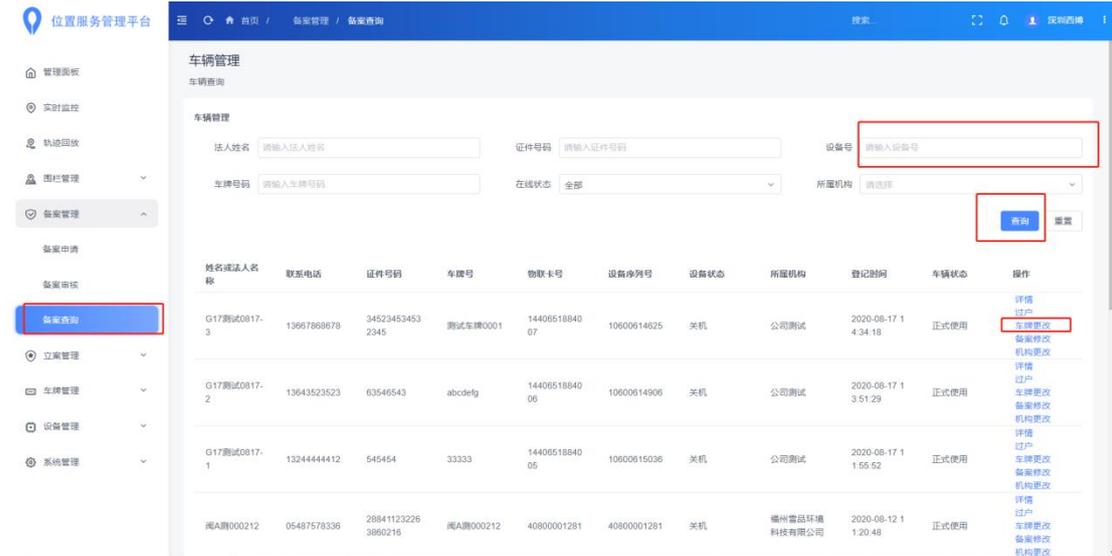
### 3.1 车辆过户

点击左侧备案管理-备案查询-车辆过户，右上角搜索栏，输入相应查询车辆信息，可查询该车辆的所有信息，同时通过高级搜索可以缩小查询范围，更精准。查找到所需过户车辆后，点击右侧过户，根据提示填写相应信息，审核通过后即可完成车辆过户。



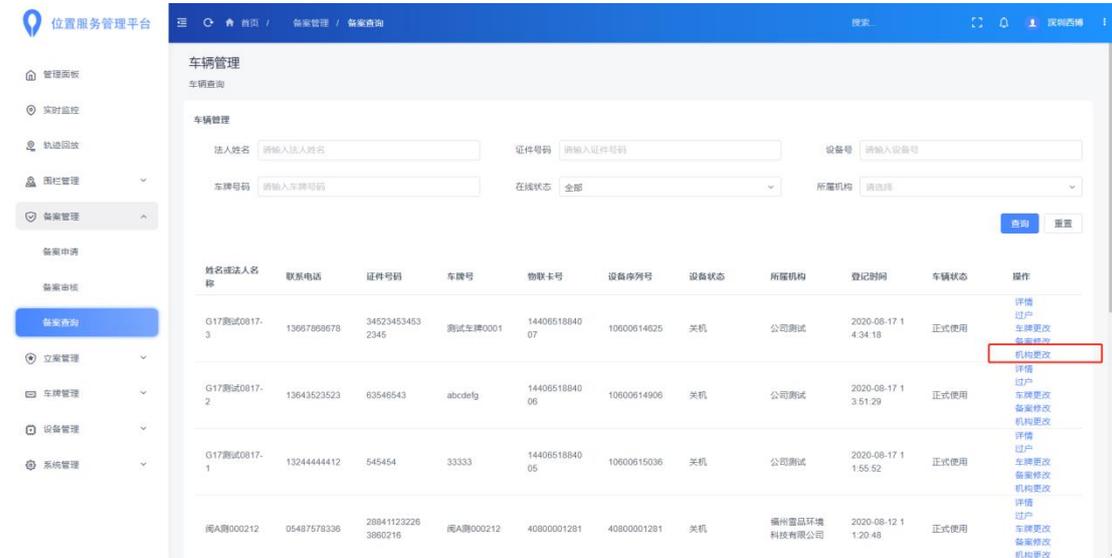
### 3.2 车牌号更换

点击左侧备案管理-备案查询-车牌号更换，右上角搜索栏，输入相应查询车辆信息，可查询该车辆的所有信息，同时通过高级搜索可以缩小查询范围，更精准。查找到所需修改车辆后，点击右侧车牌号更换，根据提示填写相应信息，即可完成车牌号更换。



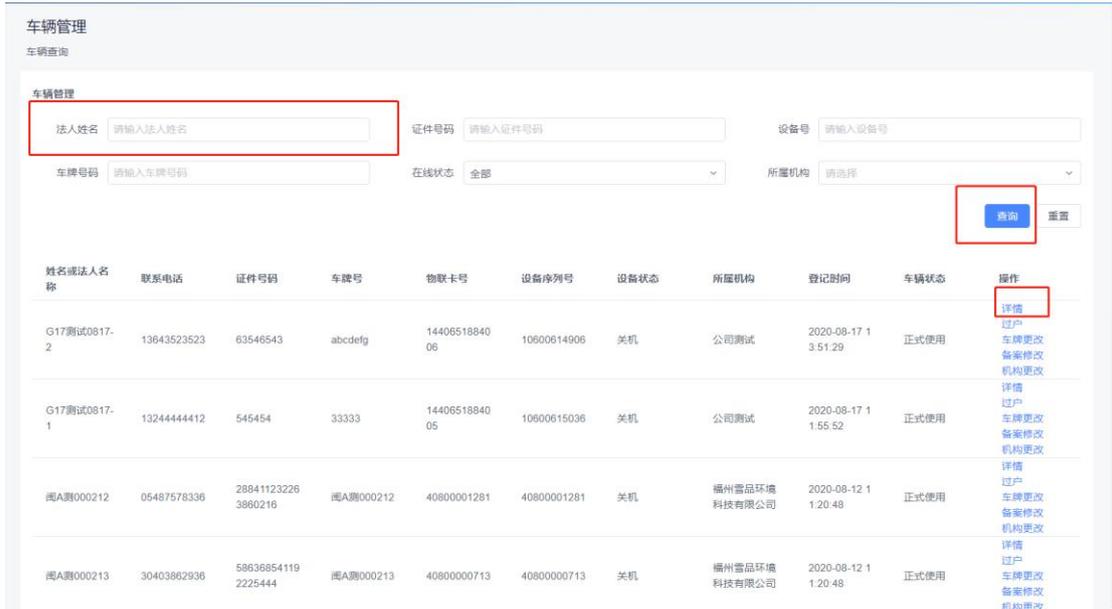
### 3.3 所属机构更改

点击左侧备案管理-备案查询-机构更改，右上角搜索栏，输入相应查询车辆信息，可查询该车辆的所有信息，同时通过高级搜索可以缩小查询范围，更精准。查找到所需修改车辆后，点击右侧机构更改，根据提示填写相应信息，即可完成机构更改。



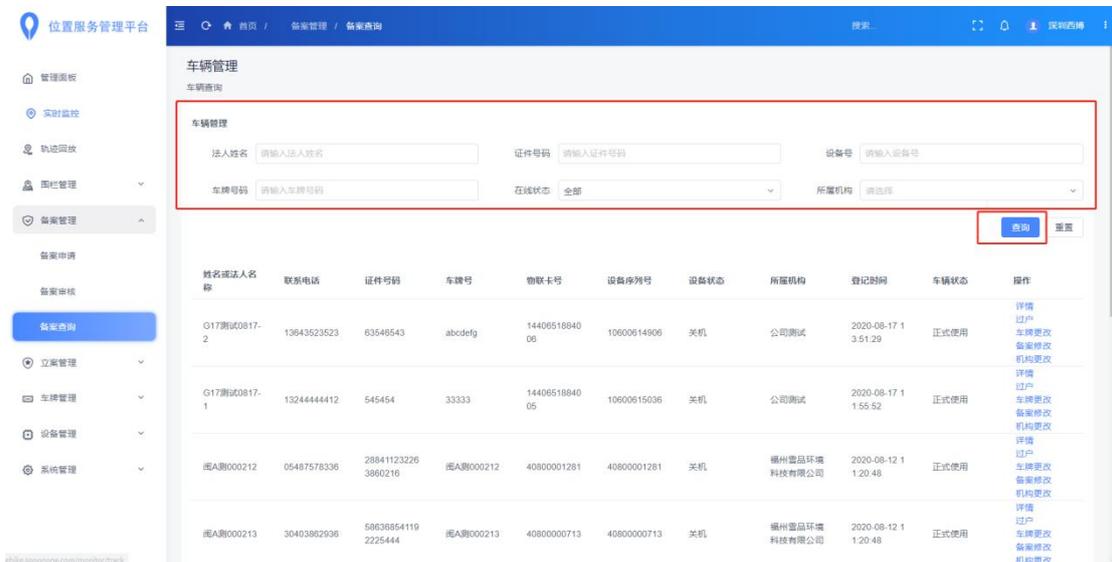
### 3.4 车主查询

点击左侧备案管理-备案查询-车主查询，右上角搜索栏，输入相应查询车主信息，可查询该车主的详细信息，同时通过高级搜索可以缩小查询范围，更精准。



### 3.5 车辆查询

点击左侧备案管理-备案查询-车辆查询，右上角搜索栏，输入相应查询车辆信息，可查询该车辆的详细信息，同时通过高级搜索可以缩小查询范围，更精准。

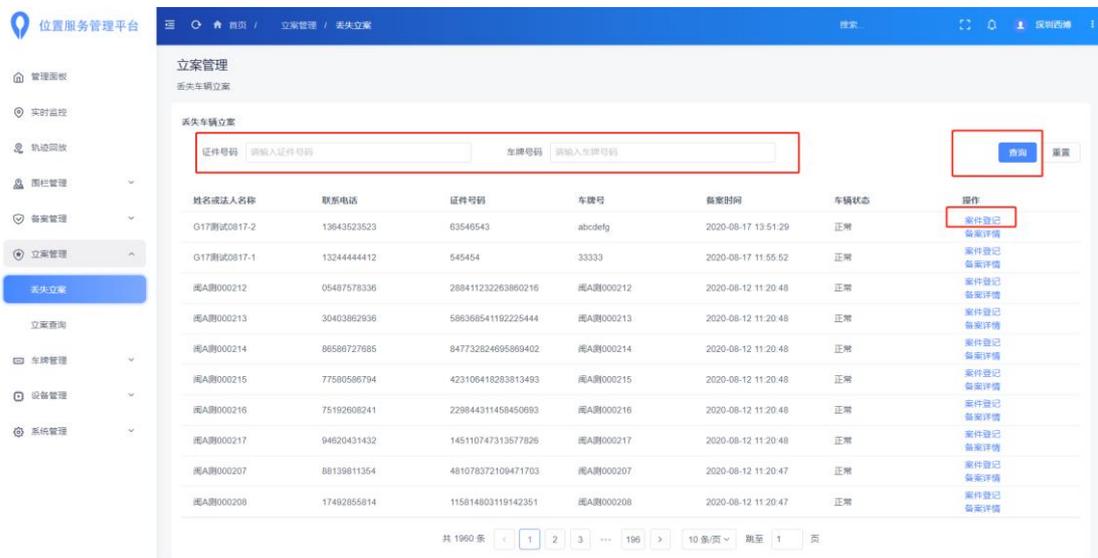


# 六、立案管理

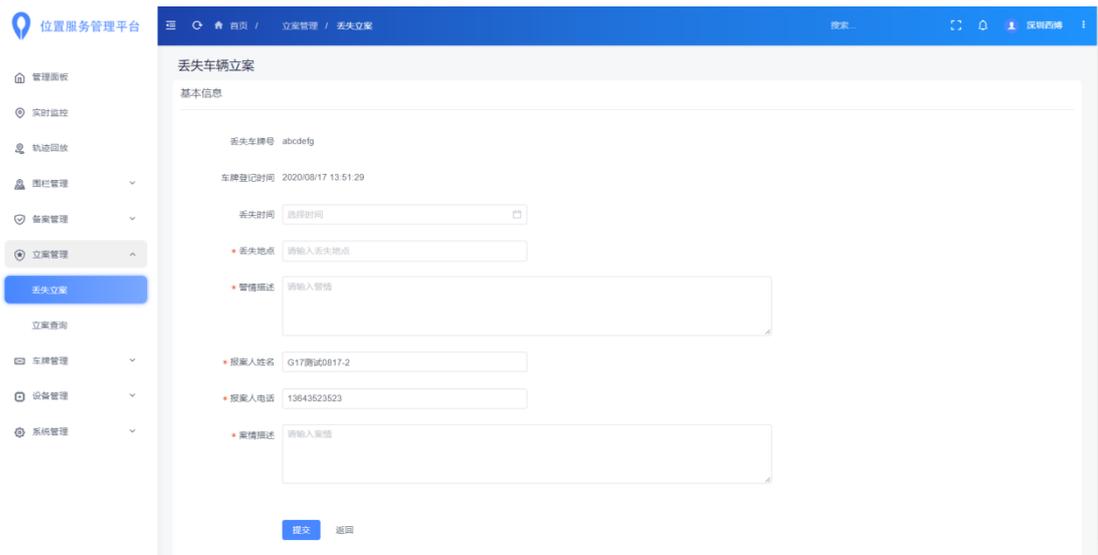
## 1. 立案丢失

### 1.1 丢失立案

点击左立侧立案管理-丢失立案，右上角搜索栏，输入相应查询车辆信息，可查询该车辆的详细信息，同时通过高级搜索可以缩小查询范围，更精准。检索到该车辆后点击案件登记进入案件登记界面。备案信息可见当前立案车辆的详细信息。



点击案件登记后进入登记流程，按照流程填写信息，点击提交进入信息进入立案查询界面

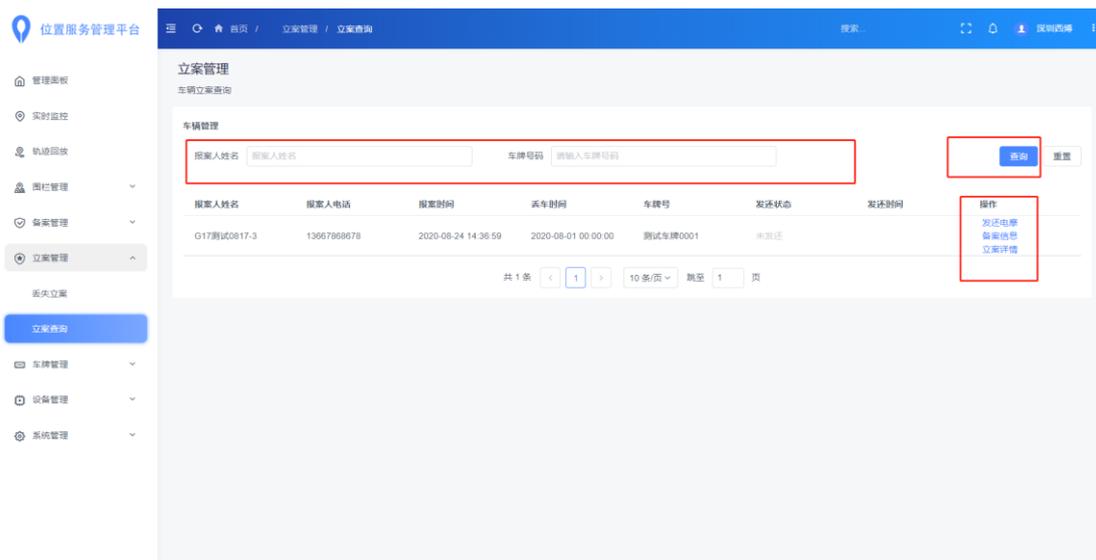


## 2. 立案查询

### 2.1 立案查询

点击立案管理-立案查询，右上角搜索栏，输入相应查询车辆信息，可查询该车辆的详细立案信息，同时通过高级搜索可以缩小查询范围，更精准。

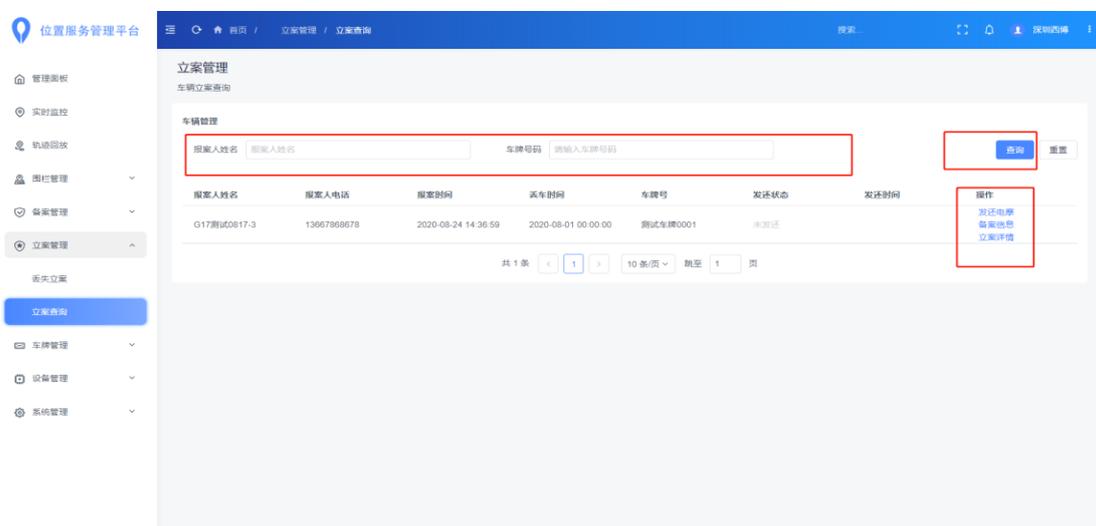
备案详情按钮可见该车辆的备案信息，案情可见立案信息。



### 2.2 车辆发还

点击立案管理-立案查询-车辆返还，右上角搜索栏，输入相应查询车辆信息，可查询该车辆的详细立案信息，同时通过高级搜索可以缩小查询范围，更精准。

备案详情按钮可见该车辆的备案信息，案情可见立案信息。发还可将该立案撤销。



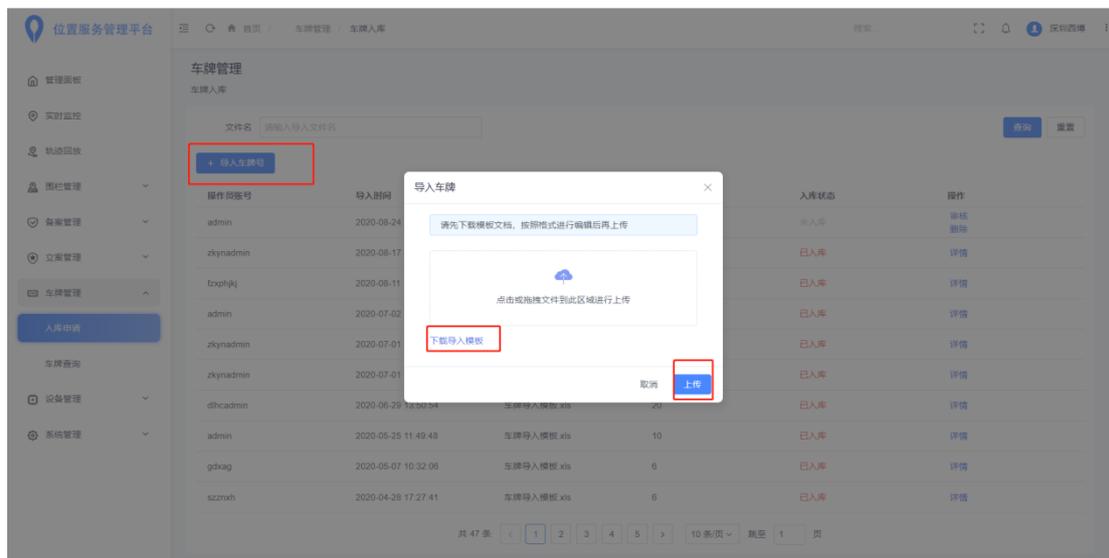
## 七、车牌管理

### 1. 入库申请

#### 1.1 入库申请

点击左侧车牌管理-入库申请，左上角导入，下载批量导入文档，根据表头填写信息上传即可。右上角搜索栏，输入相应查询车辆信息，可查询该车辆的入库申请，同时通过高级搜索可以缩小查询范围，更精准。

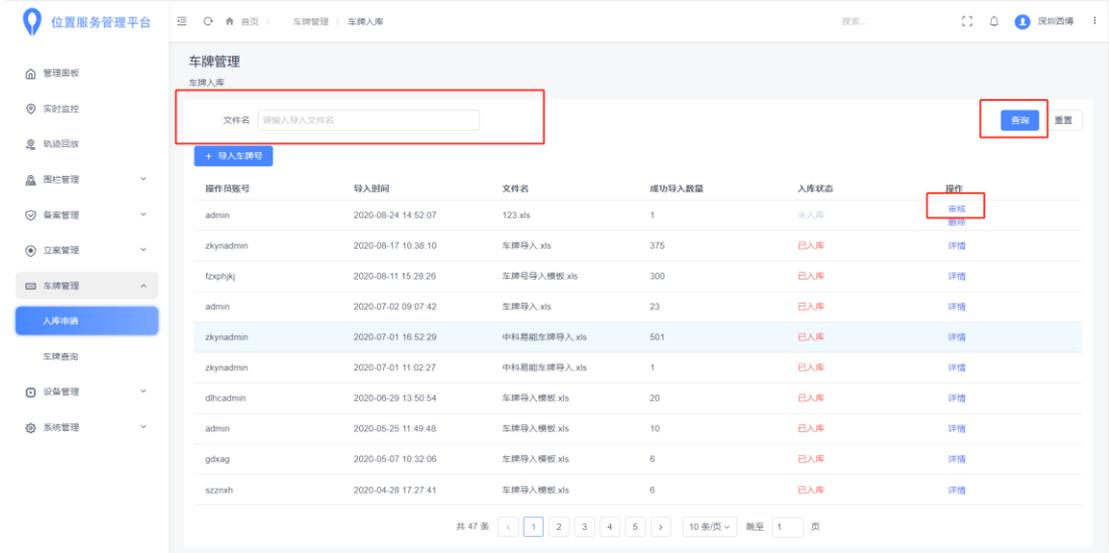
详情可见当前入库信息



#### 1.2 入库审核

点击左侧资料-车牌管理-入库审核；右上角搜索栏，输入相应查询车辆信息，可查询该车辆的入库申请，同时通过高级搜索可以缩小查询范围，更精准。

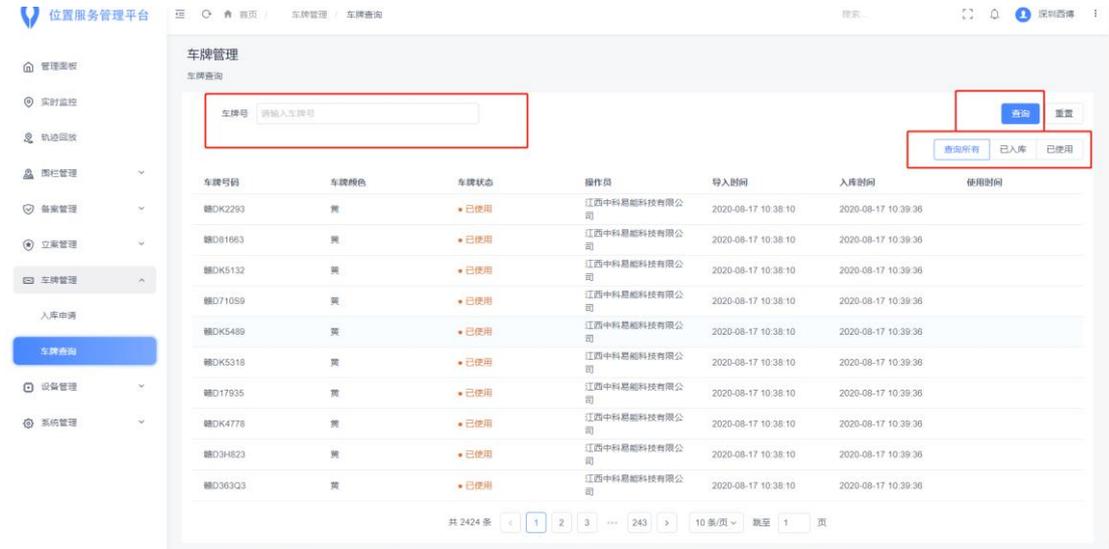
审核按钮可审核当前入库信息是否相符；详情可见当前入库信息。



## 2. 车牌查询

### 2.1 车牌查询

点击左侧车牌管理-车牌查询，右上角搜索栏输入查询车牌号，可查询该车牌的信息，包括全部车牌，已入库车牌，以使用车牌均可批量查看。

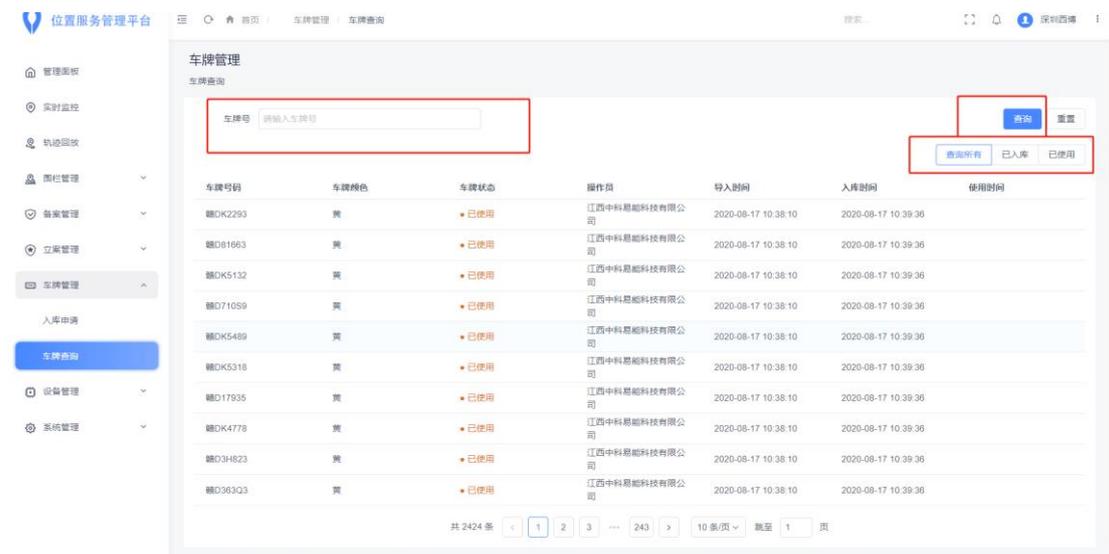


## 八、设备管理

### 1. 设备入库

#### 1.1 车牌查询

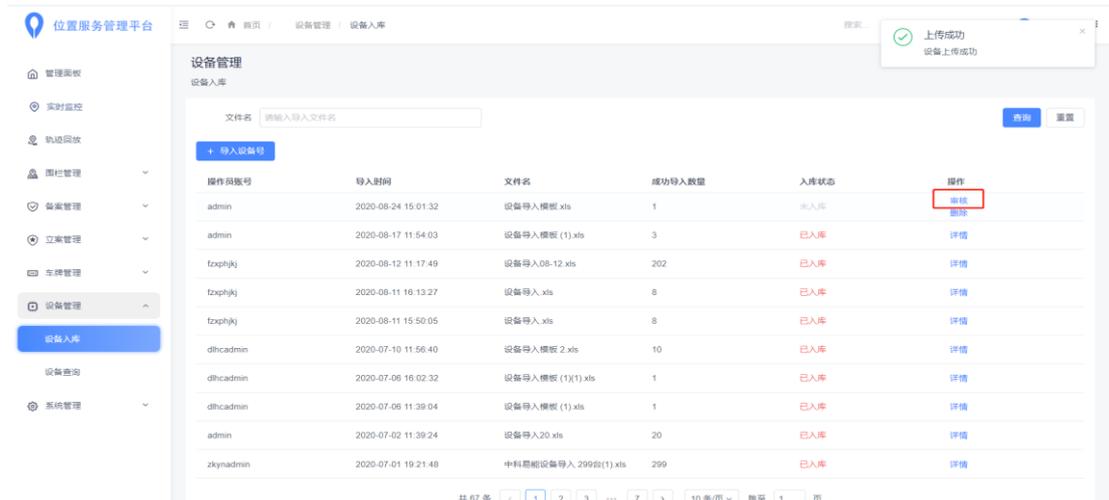
点击左侧车牌管理-车牌查询，右上角搜索栏输入查询车牌号，可查询该车牌的信息，包括全部车牌，已入库车牌，以使用车牌均可批量查看。



#### 1.2 入库审核

点击左侧设备管理-设备入库；右上角搜索栏，输入相应查询设备信息，可查询该设备的入库申请，同时通过高级搜索可以缩小查询范围，更精准。

审核按钮可审核当前入库信息是否相符；详情可见当前入库信息。



## 2. 设备查询

### 2.1 设备查询

点击左侧设备管理-设备查询，右上角搜索栏输入查询设备的信息，可查询该设备的所有信息。包括查询所有，已入库，已使用，均可批量查看。

The screenshot shows the '设备管理' (Device Management) page. At the top, there are search filters for '设备序列号' (Device Serial Number) and '物联卡号' (IoT Card Number). Below the search bar is a table with the following columns: 设备序列号, 物联卡号, 运营商, 设备状态, 操作员, 导入时间, 入库时间, and 使用时间. The table contains several rows of data, all with a status of '已使用' (Used). At the bottom of the table, there is a pagination bar showing '共 4647 条' (Total 4647 items) and '10 条/页' (10 items per page).

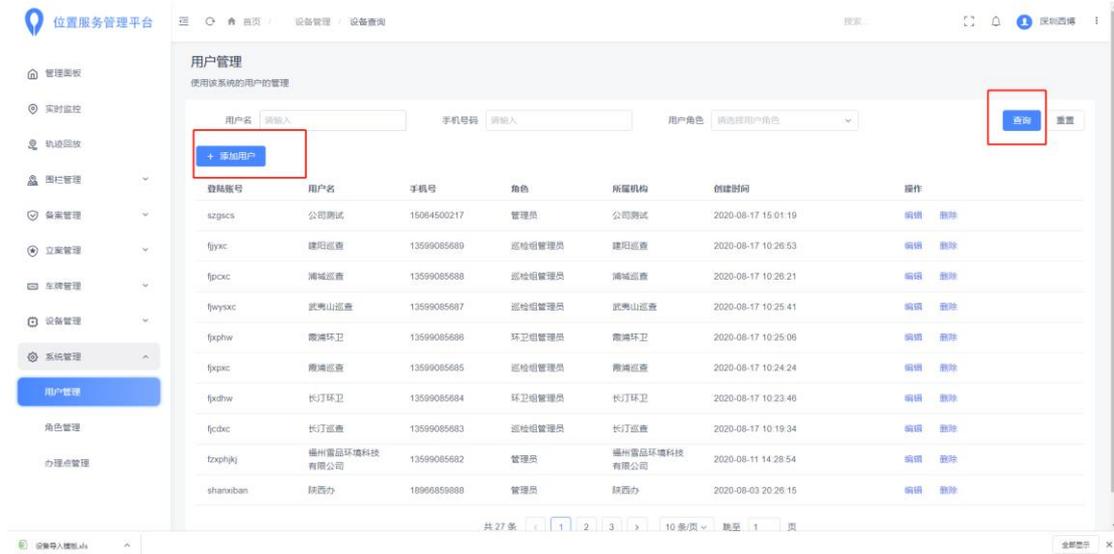
设备序列号	物联卡号	运营商	设备状态	操作员	导入时间	入库时间	使用时间
10600615036	1440651884005	中国移动	已使用	深圳西博	2020-08-17 11:54:03	2020-08-17 11:54:15	2020-08-17 11:56:02
10600614906	1440651884006	中国移动	已使用	深圳西博	2020-08-17 11:54:03	2020-08-17 11:54:15	2020-08-17 13:51:45
10600614625	1440651884007	中国移动	已使用	深圳西博	2020-08-17 11:54:03	2020-08-17 11:54:15	2020-08-17 14:34:26
40800001471	40800001471	中国移动	已使用	福州富品环境科技有限公司	2020-08-12 11:17:49	2020-08-12 11:18:02	
40800001927	40800001927	中国移动	已使用	福州富品环境科技有限公司	2020-08-12 11:17:49	2020-08-12 11:18:02	
40800000911	40800000911	中国移动	已使用	福州富品环境科技有限公司	2020-08-12 11:17:49	2020-08-12 11:18:02	
40800000143	40800000143	中国移动	已使用	福州富品环境科技有限公司	2020-08-12 11:17:49	2020-08-12 11:18:02	
40800000820	40800000820	中国移动	已使用	福州富品环境科技有限公司	2020-08-12 11:17:49	2020-08-12 11:18:02	
40800001836	40800001836	中国移动	已使用	福州富品环境科技有限公司	2020-08-12 11:17:49	2020-08-12 11:18:02	
40800000655	40800000655	中国移动	已使用	福州富品环境科技有限公司	2020-08-12 11:17:49	2020-08-12 11:18:02	

## 九、系统管理

### 1. 用户管理

#### 1.1 用户的增删改查

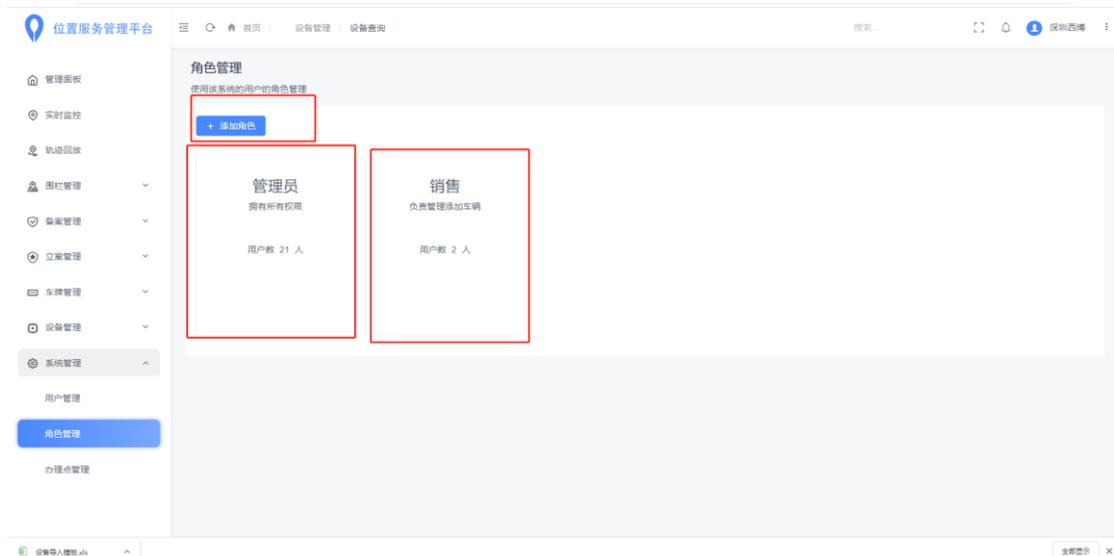
点击左侧系统管理-用户管理，左上角新增按钮，根据提升填写办理点信息即可新增办理点。右上角搜索栏，输入相应办理点查询信息，可查询该办理点的所有信息，编辑按钮可编辑该办理点的备案信息。删除按钮可删除该办理点。



## 2. 角色管理

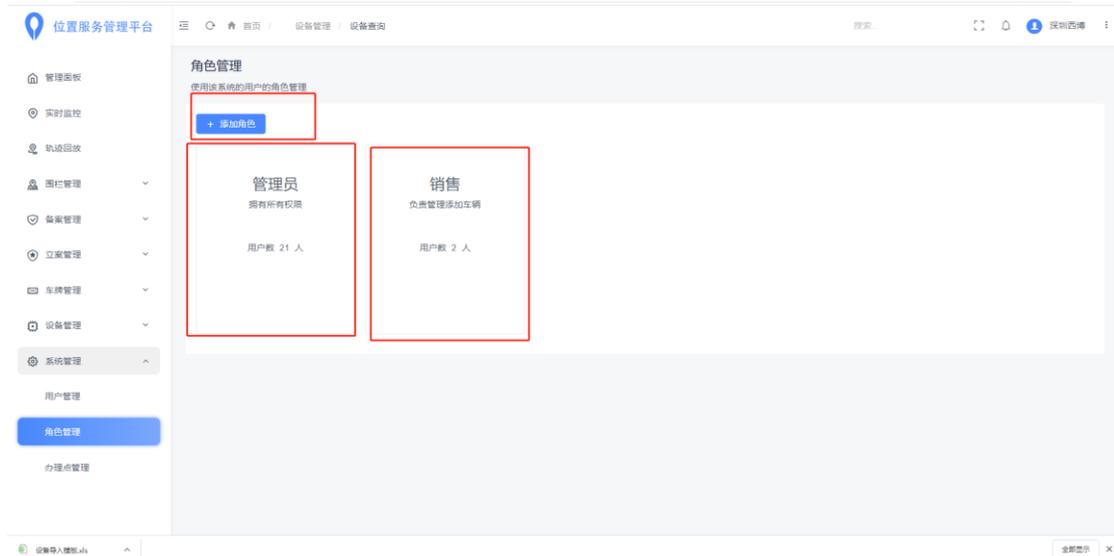
### 2.1 角色权限

点击左侧系统-系统管理-角色权限，点击添加角色，自定义角色定位，自定义角色职责



## 2.2 权限分配

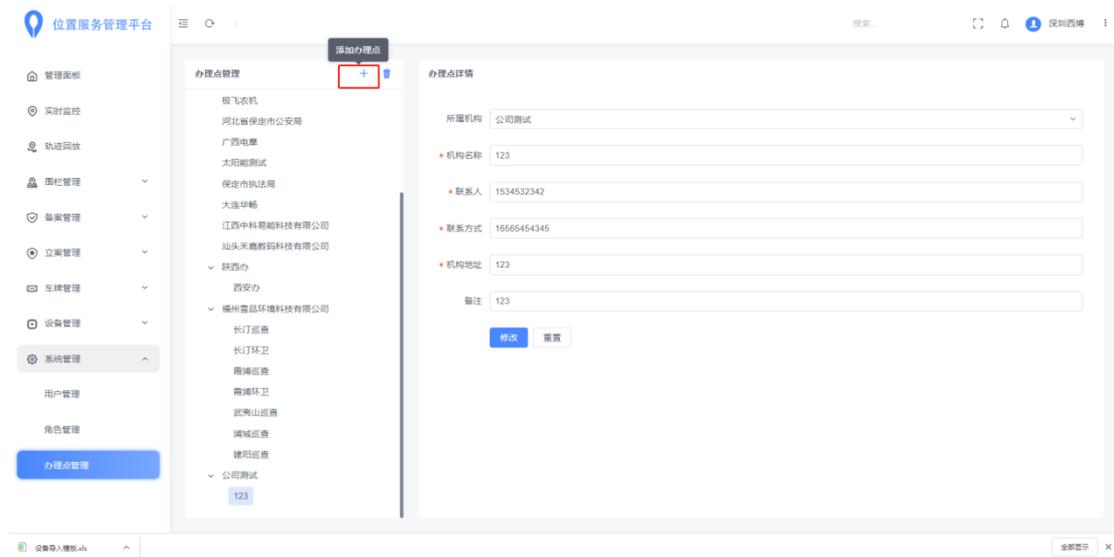
自定义权限不同职位不同权限



## 3. 办理点管理

### 3.1 办理点的增查

点击左侧系统管理-办理点管理，左上角新增按钮，根据提示填写信息，可增加监管机构，两侧搜索栏，输入查询监管机构的信息，可查询该监管机构的所有信息，同时通过高级搜索可以缩小查询范围，更精准。编辑按钮可编辑该监管点信息。删除按钮可删除该监管点。



## 3.2 删+改+提交

选中某个机构可以进行删除，也可以选中直接编辑，重置所有信息清空，修改进行提交

