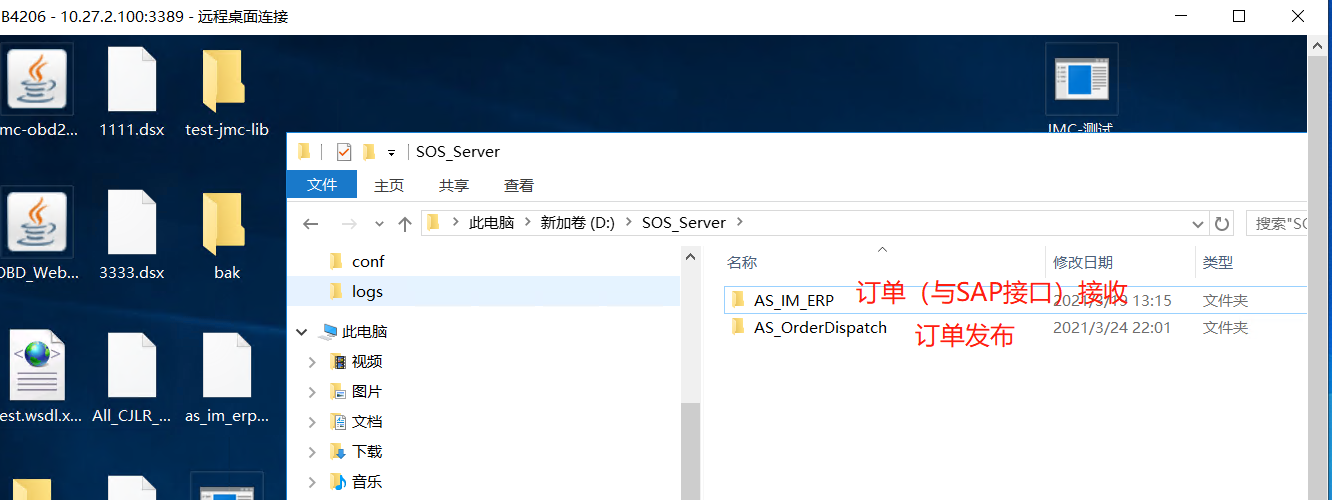
# 订单接收

## MES\_ERP

### 接受主计划 ：物料主数据，订单 ，bom



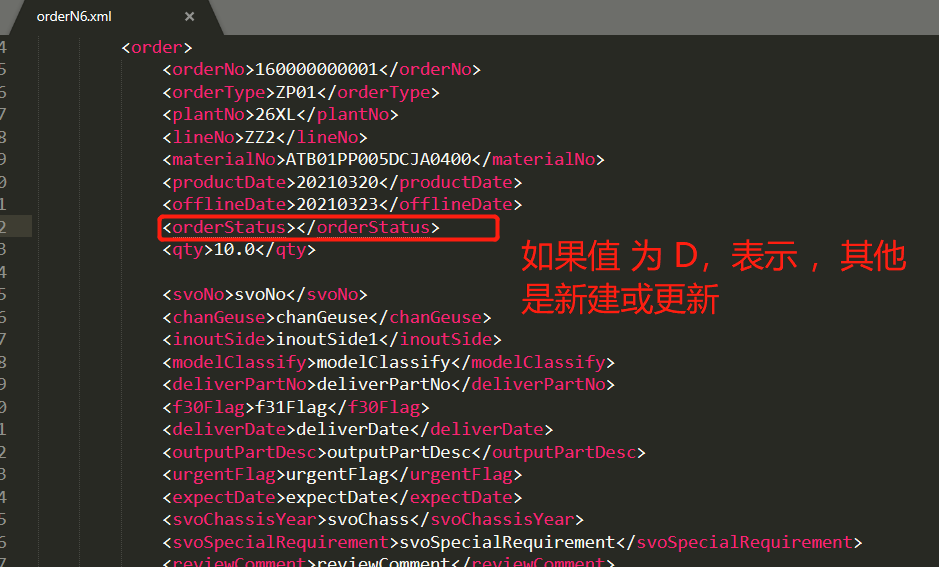


### 车型转换界面

Positionvalue字段中 2=j



### 订单接收



# 轻卡现场订单启动

## 订单启动

MES\_LT\_OrderStart

N6



N9

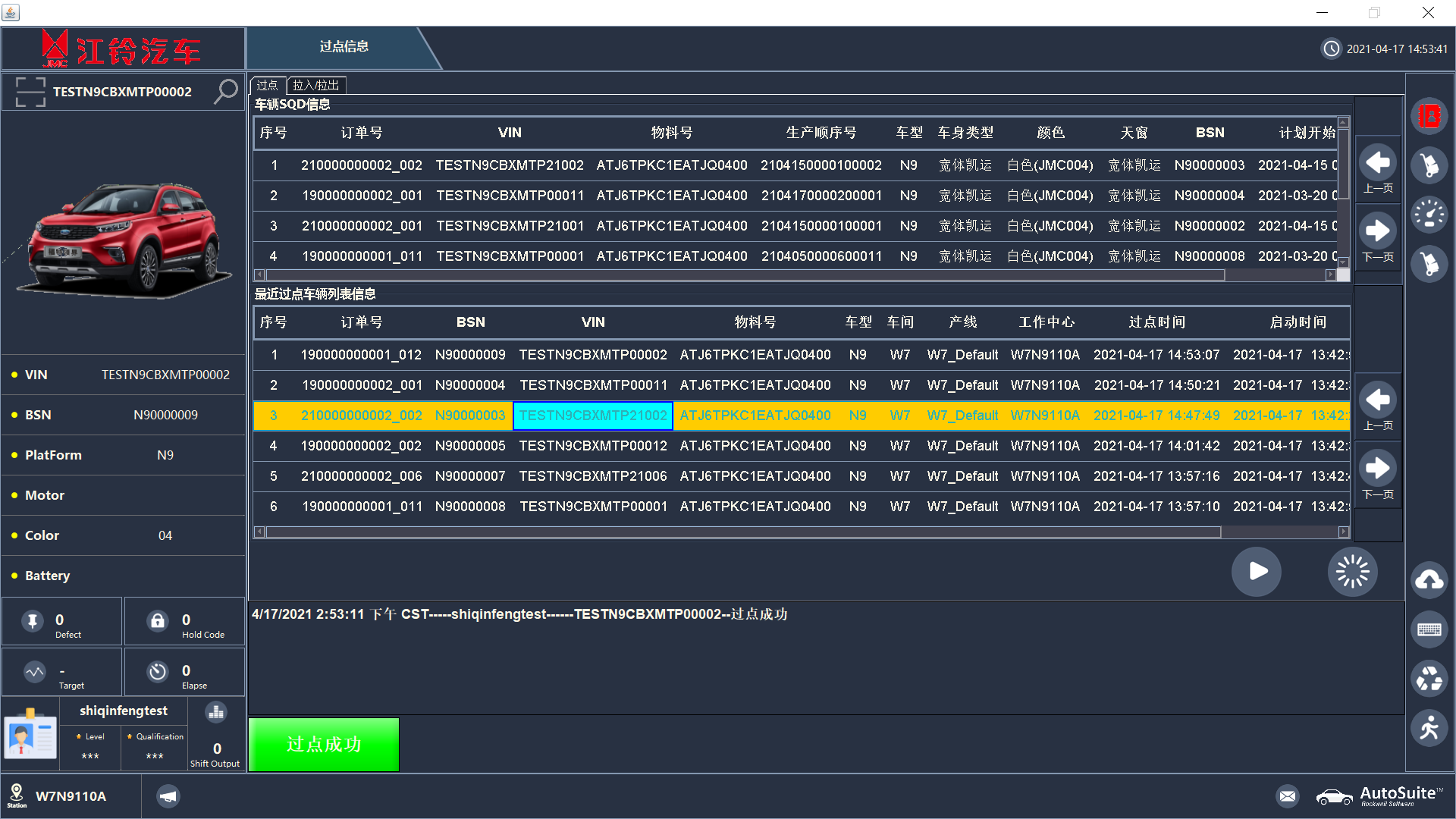


## 装车单打印



# 拉入拉出

## 过点站点

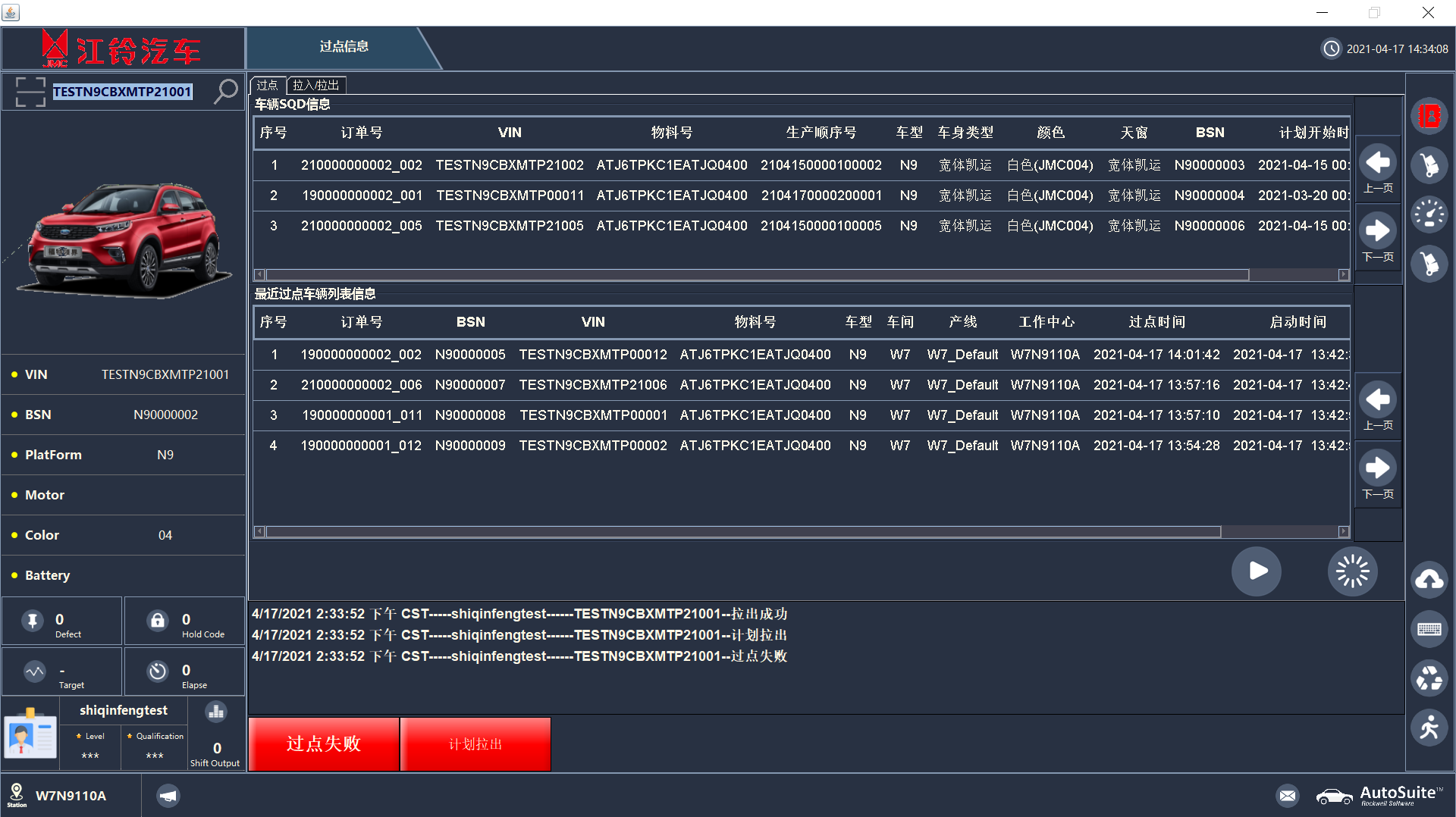


## 跟车单

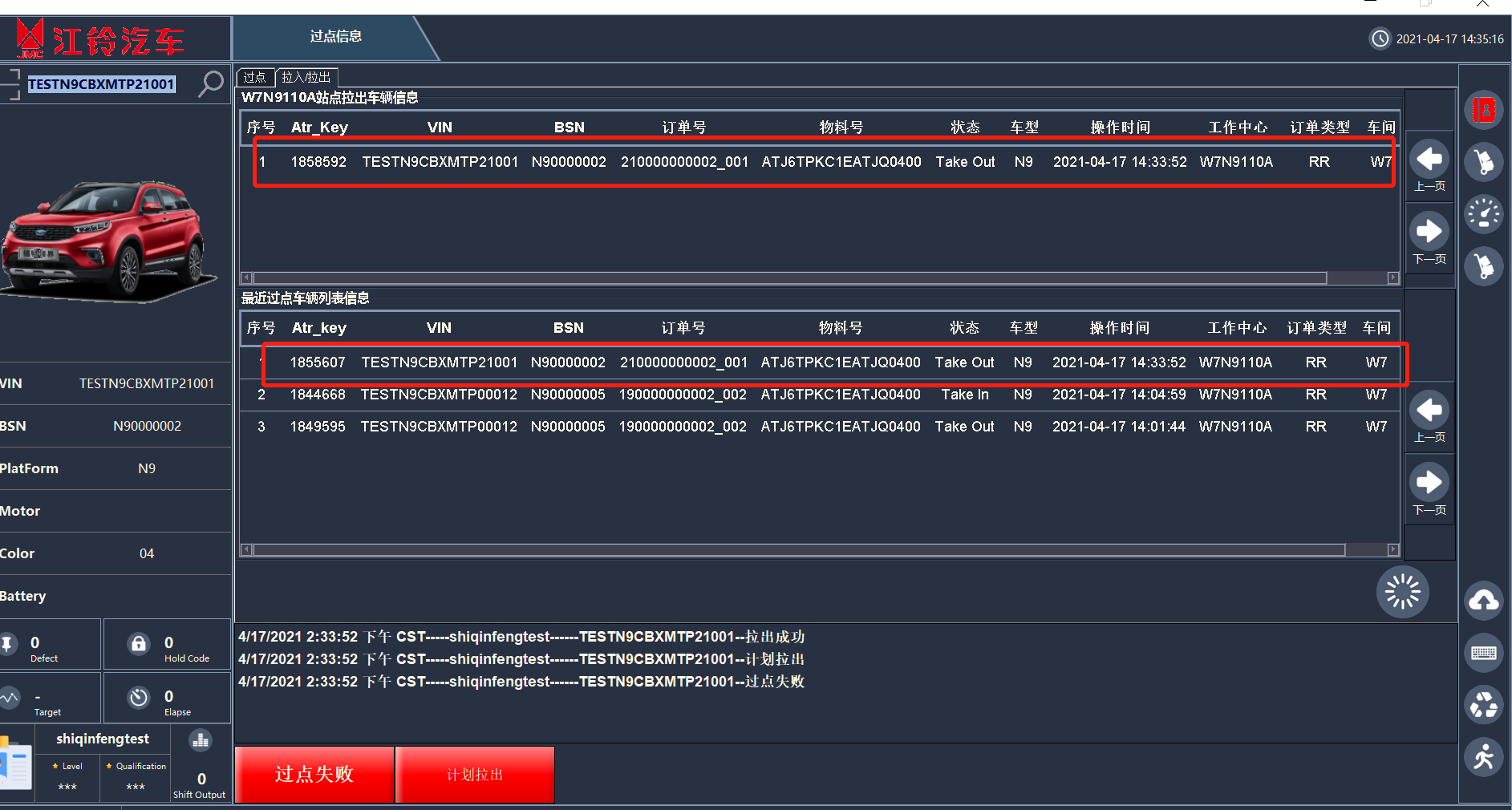


## 过点+拉入+拉出站点

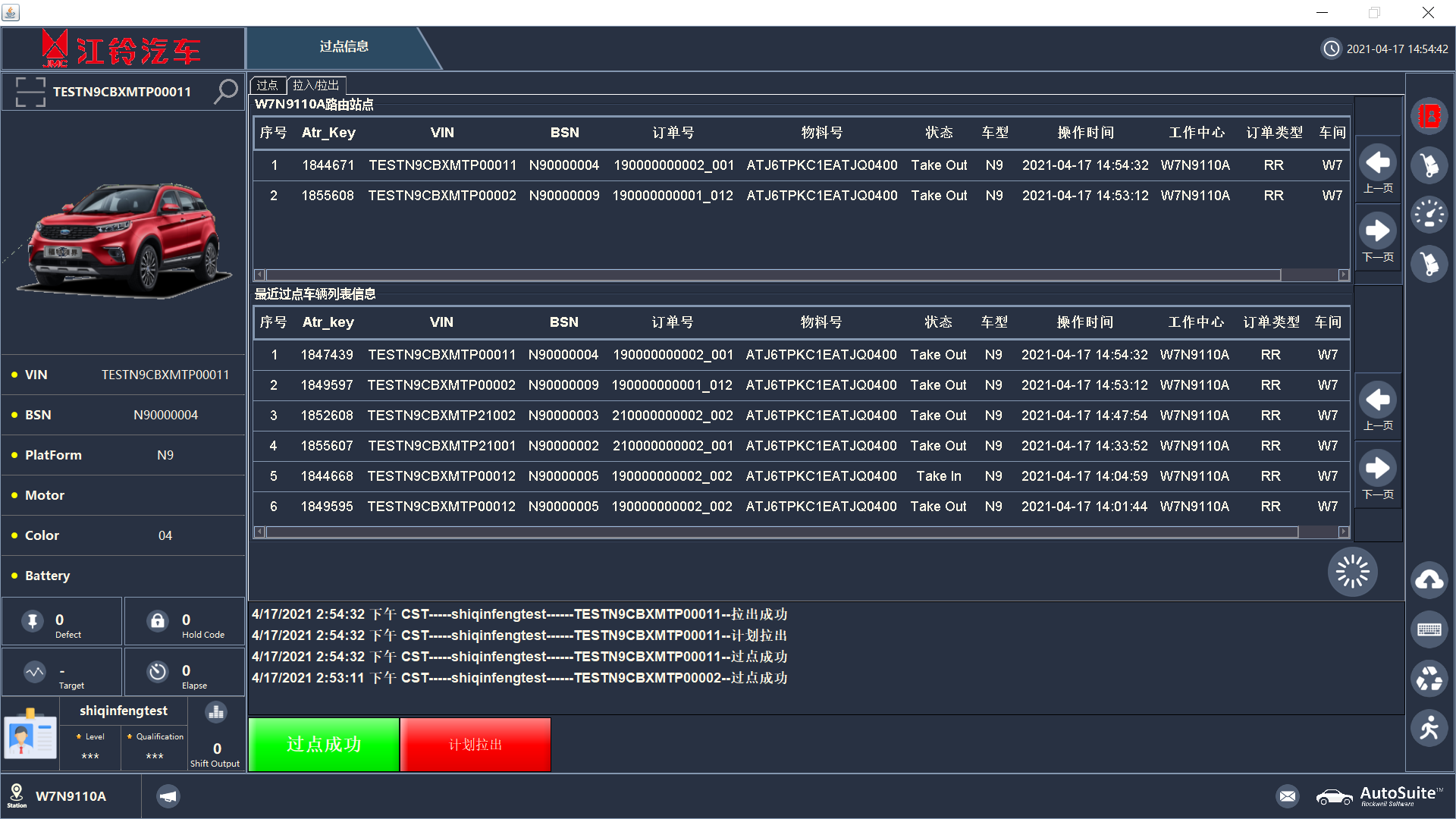
MES\_LT\_ManualBusiness



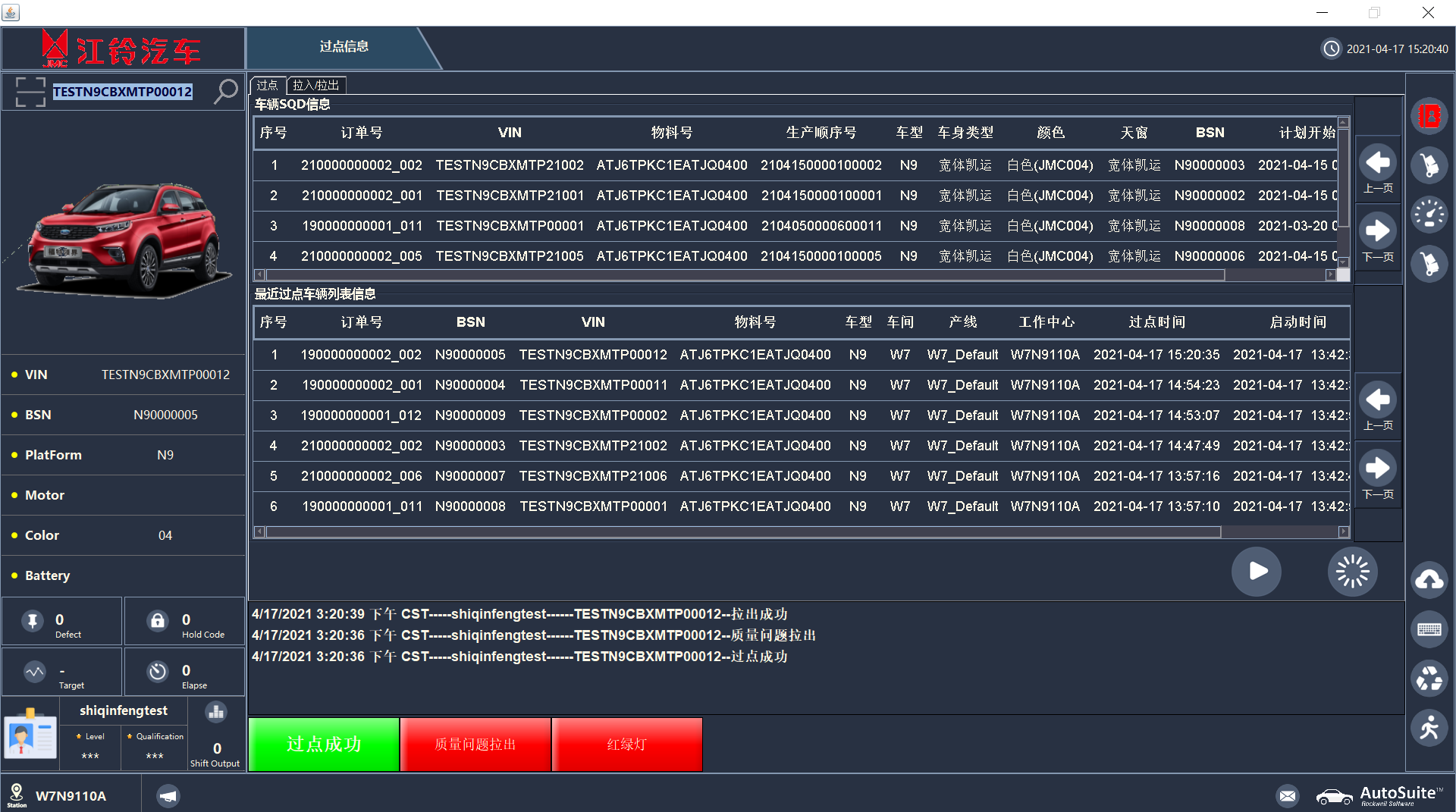
### 拉出成功+过点失败



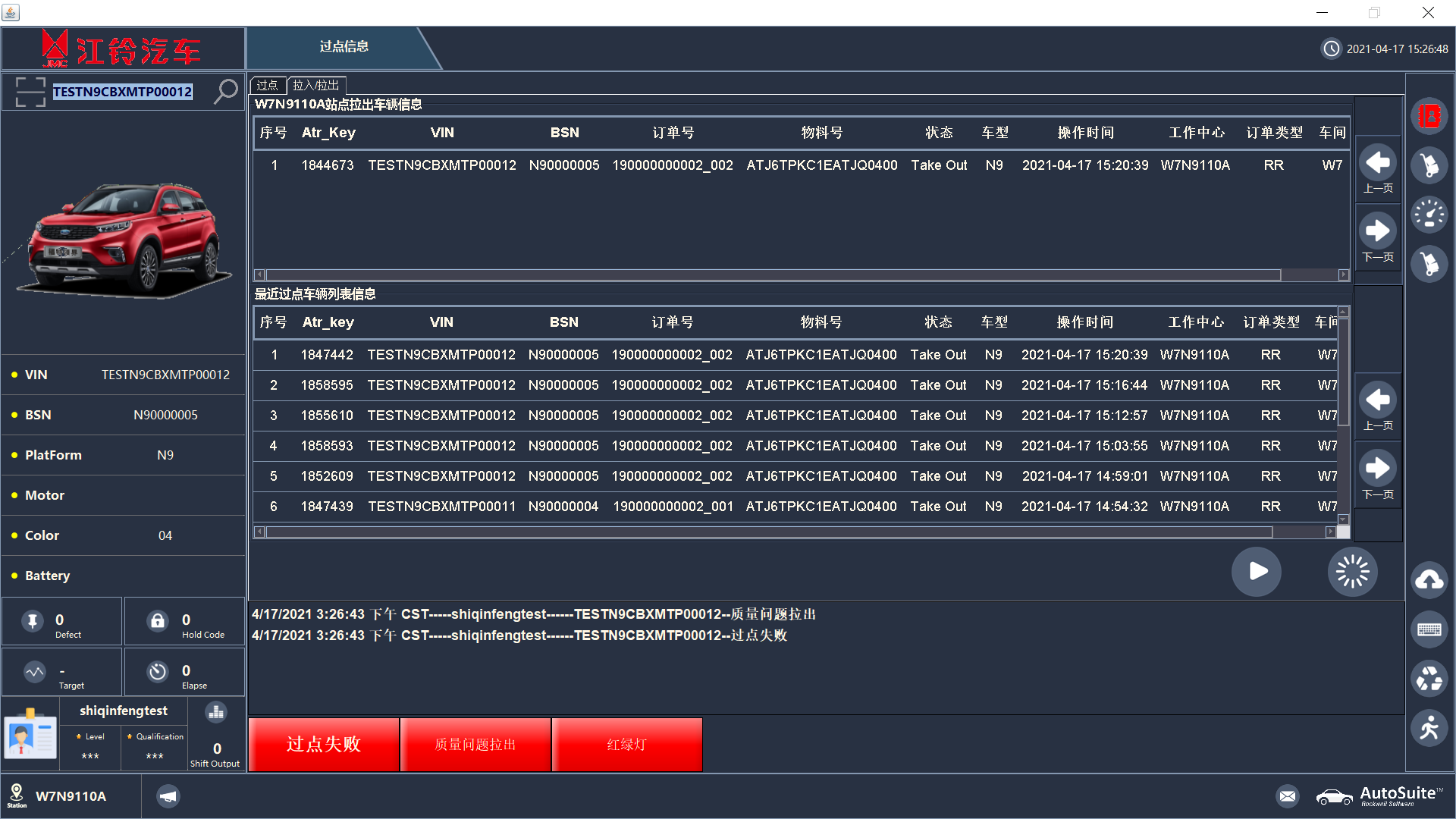
### 过点成功



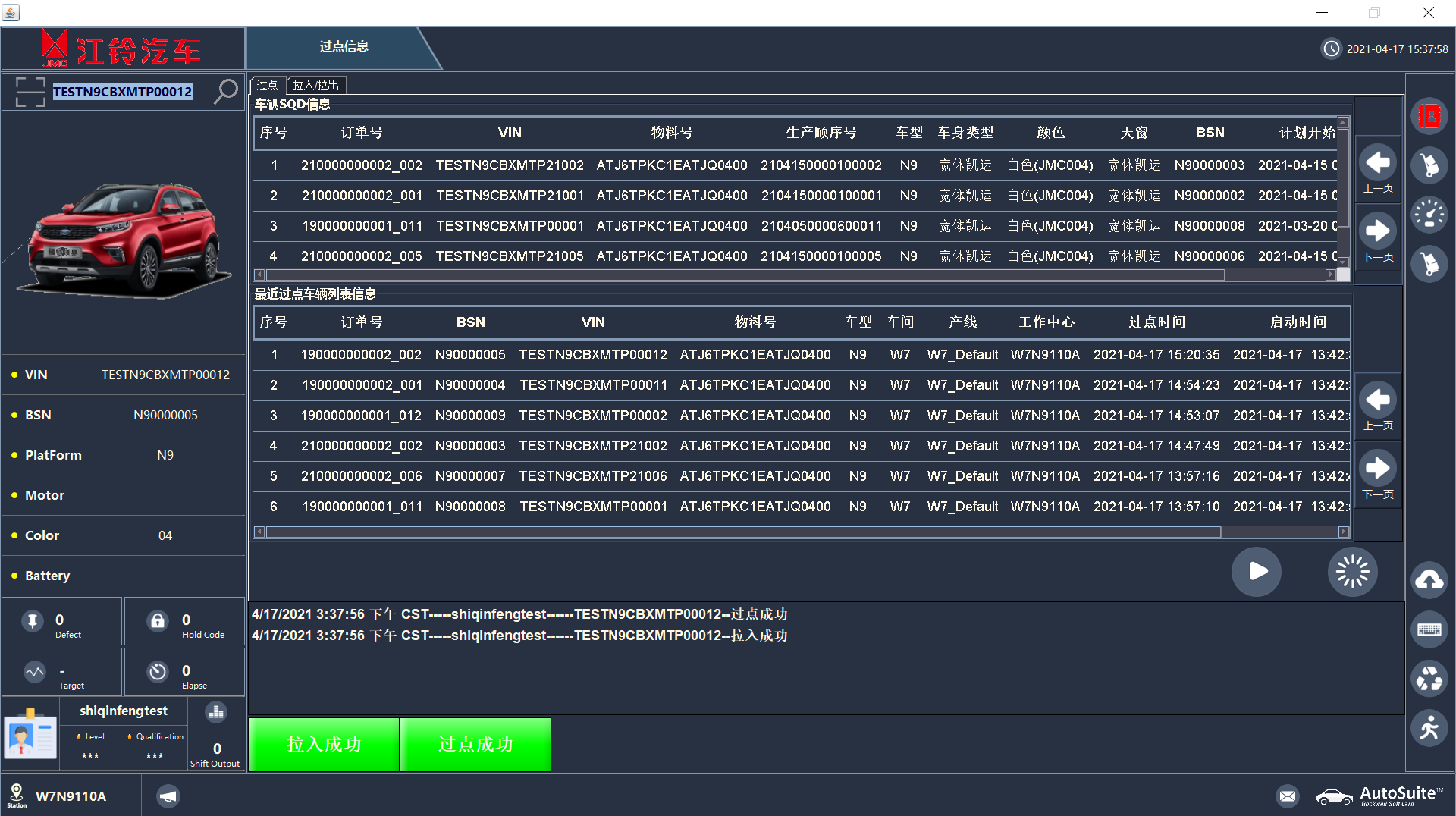
### 红绿灯+拉出+质量问题



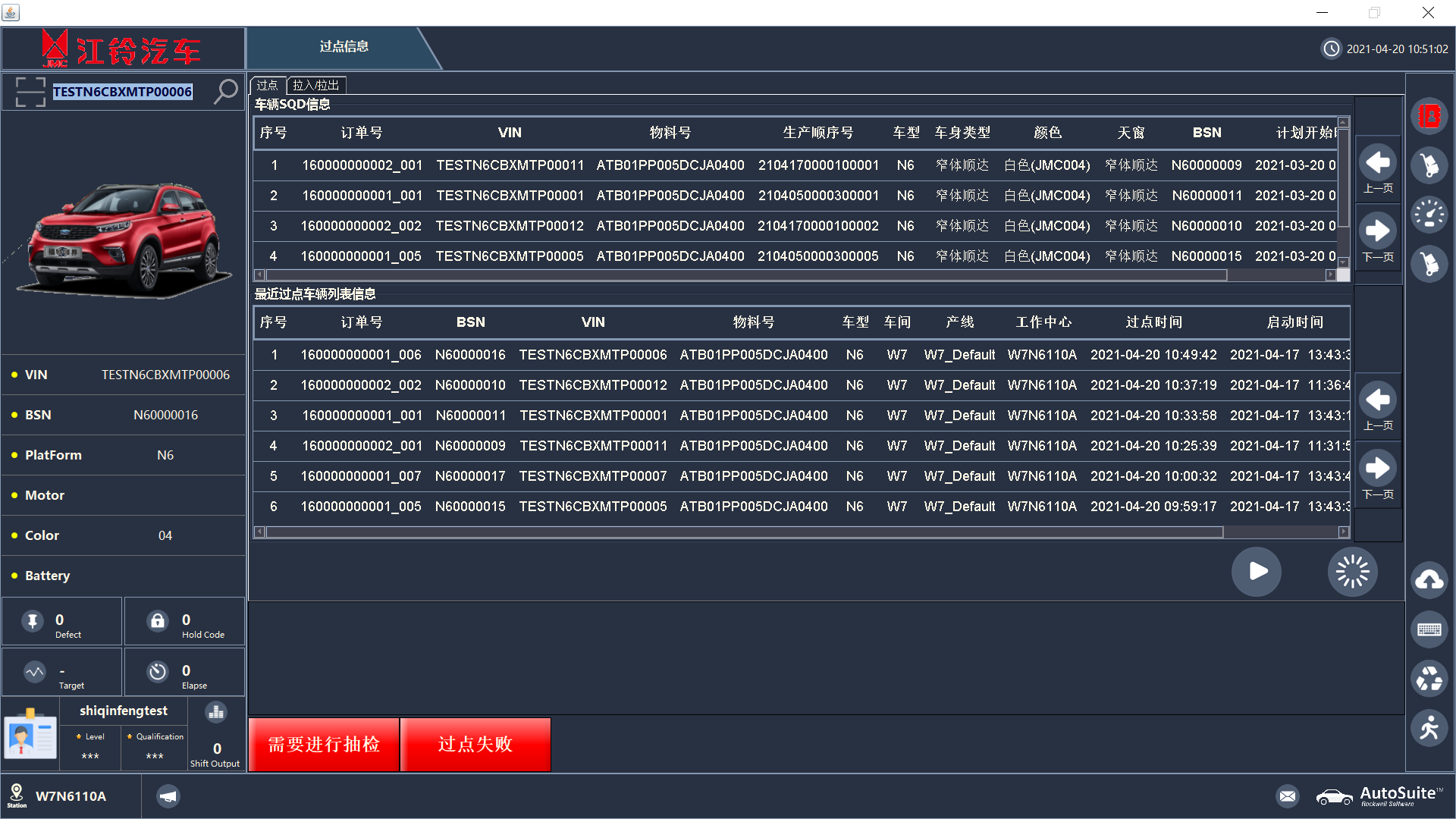
### 有质量问题拉入失败+过点失败



### 无质量问题拉入成功



### OBD



### 道闸

### 试装车



### 保留车



### 总检未通过



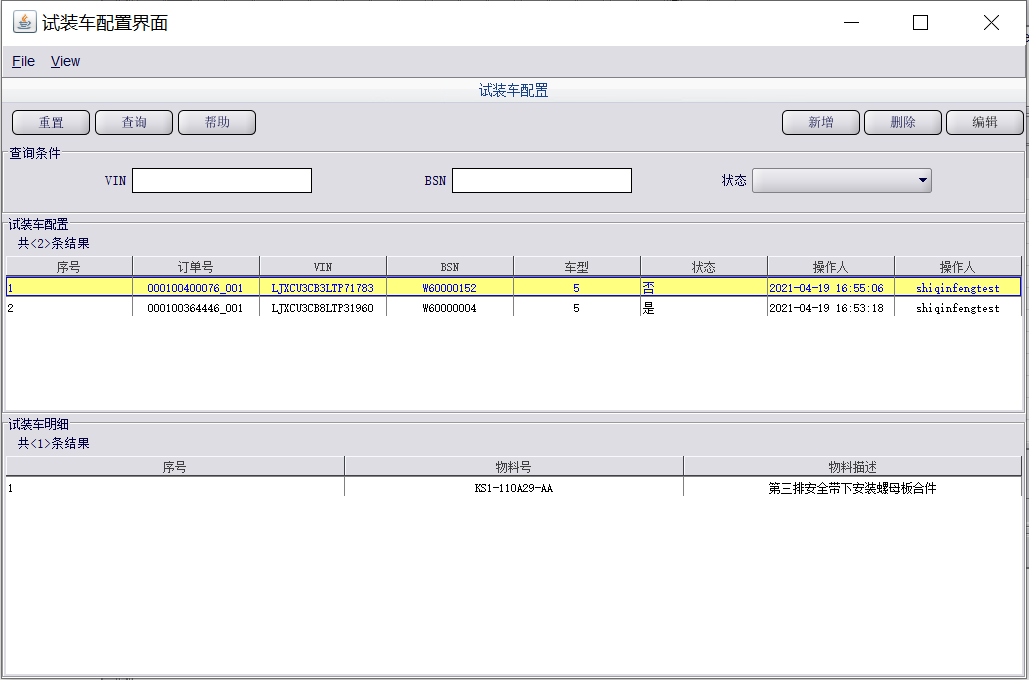
# 试装车维护界面

## AT表

select \*from at\_as\_om\_trialcarlock ;

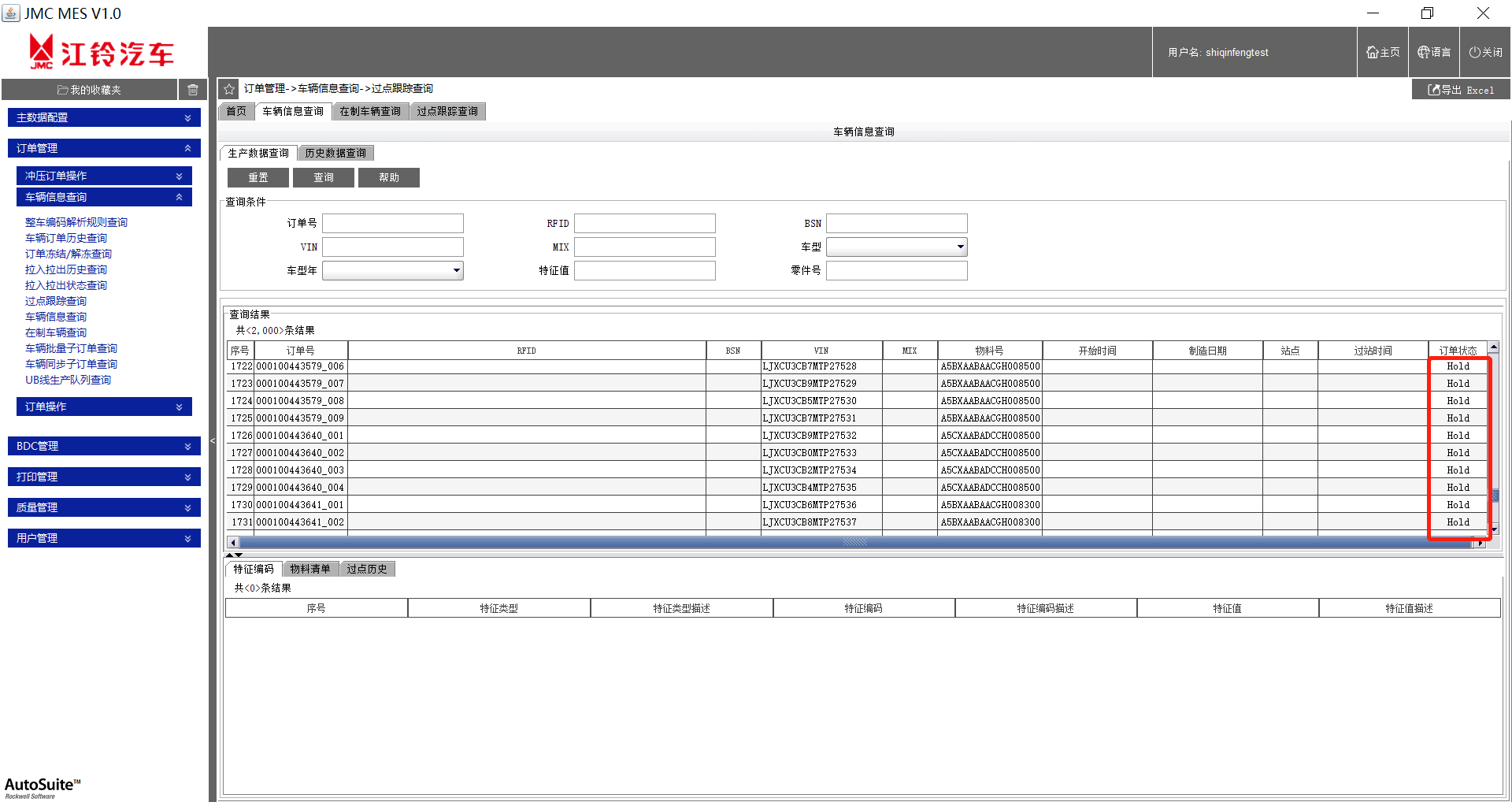
select \*from at\_as\_om\_trialcarlockItem;

## 界面





# 保留车



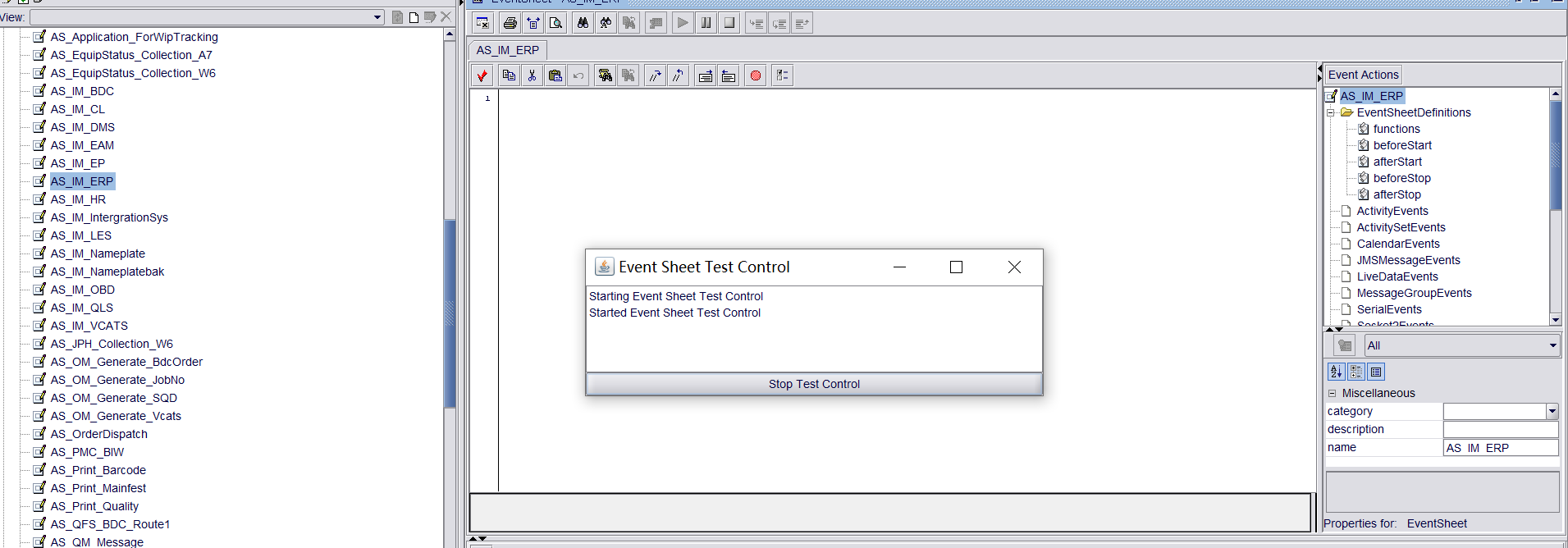
# 发动机预绑定接口

MES\_LT\_EsnPreBinding

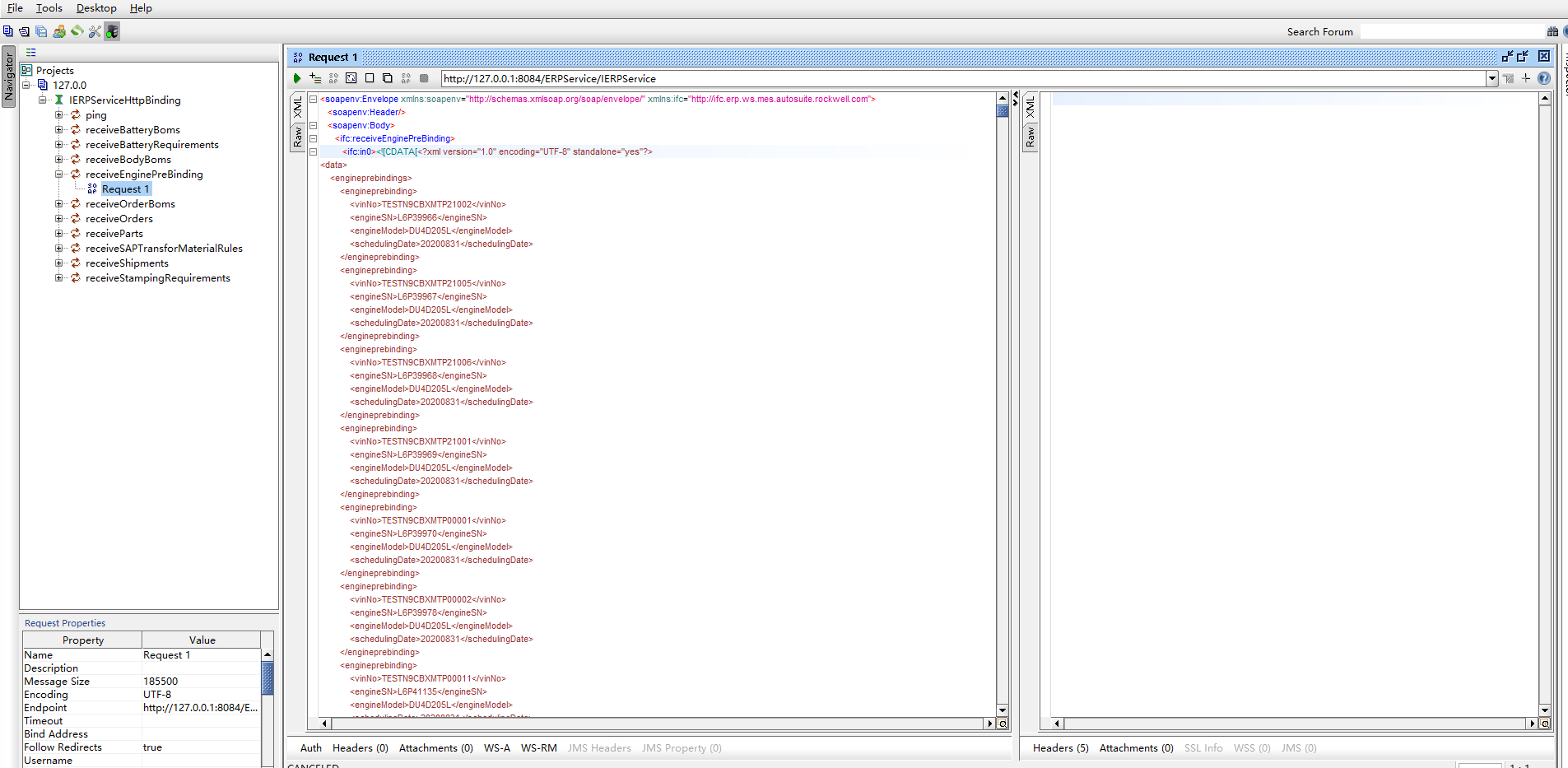
## 发动机预绑定接口

select \* from at\_as\_im\_exactlybinding;

### 启动erpsos

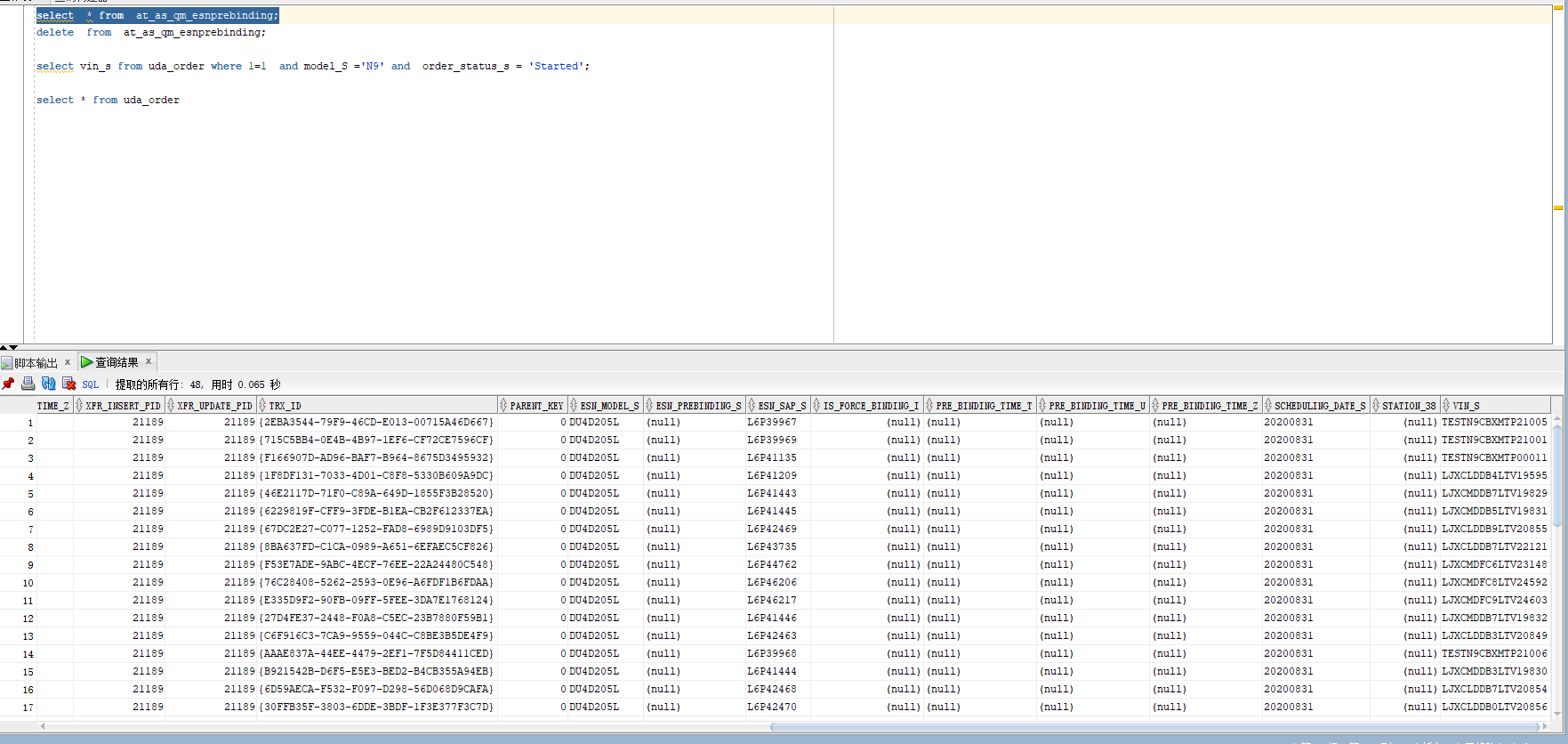


### 打开soupUI 测试工具并编写xml报文



### 运行soupui工具测试接口

### 查询数据库 对应表看是否数据生成成功



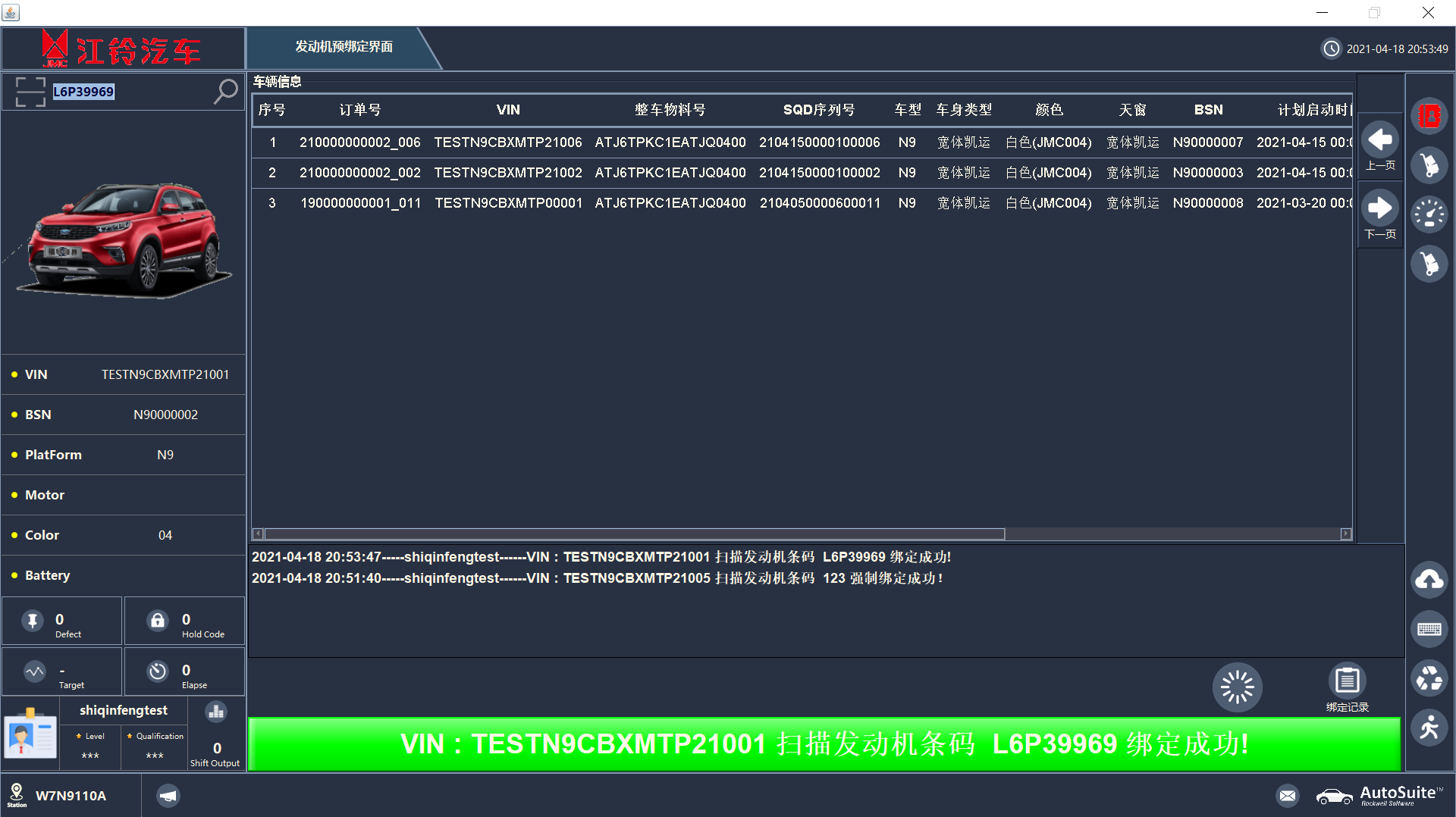
# 发动机与预定界面

## 预绑定界面

## 重绑定



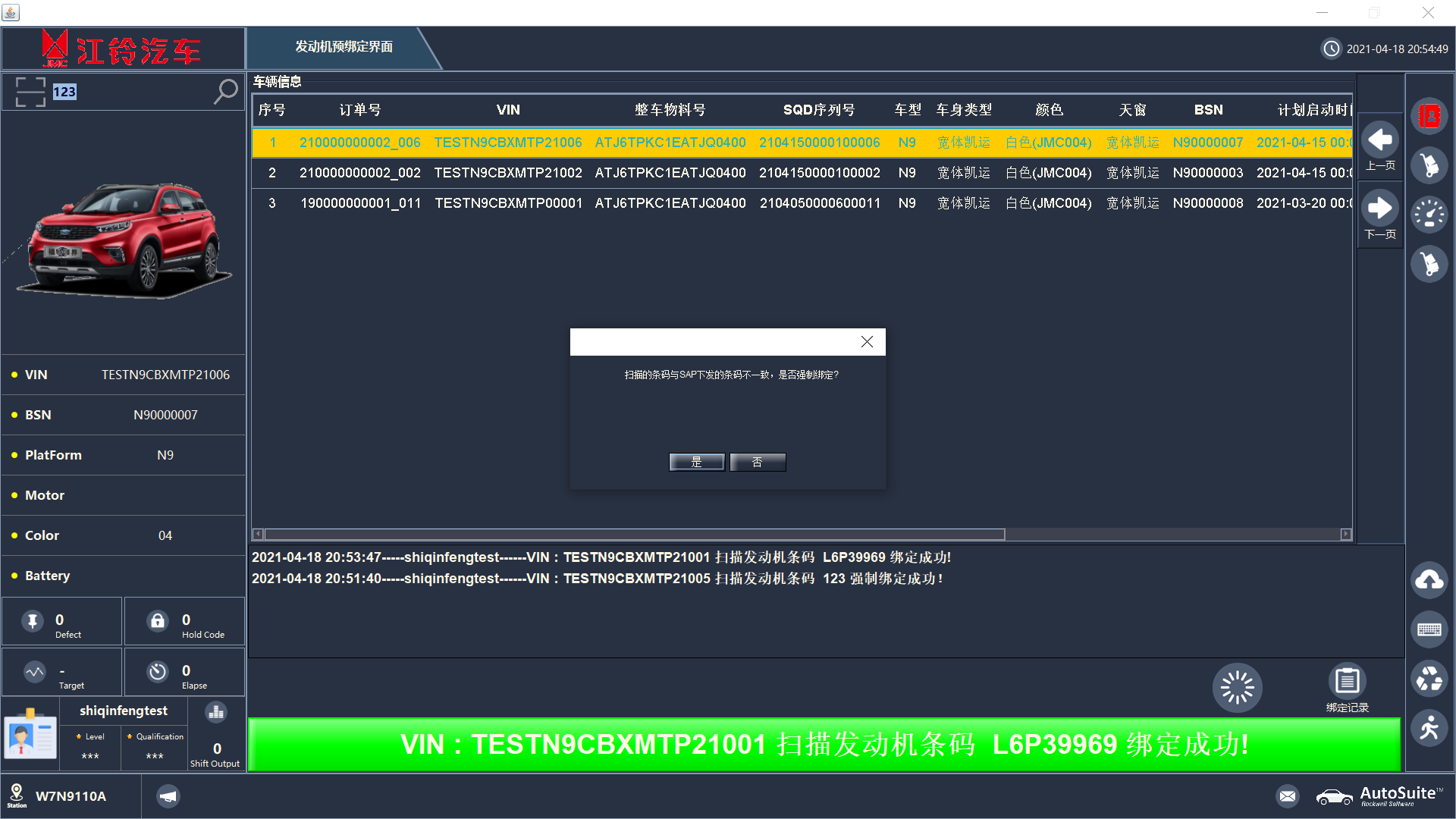
## 绑定成功—条码与SAP下发一致



# 关键件绑定

## 强绑定

select \* from at\_as\_im\_exactlybinding;





## 条码不存在



## 强制绑定



## 强制绑定成功



## 绑定记录查询



## 绑定过点

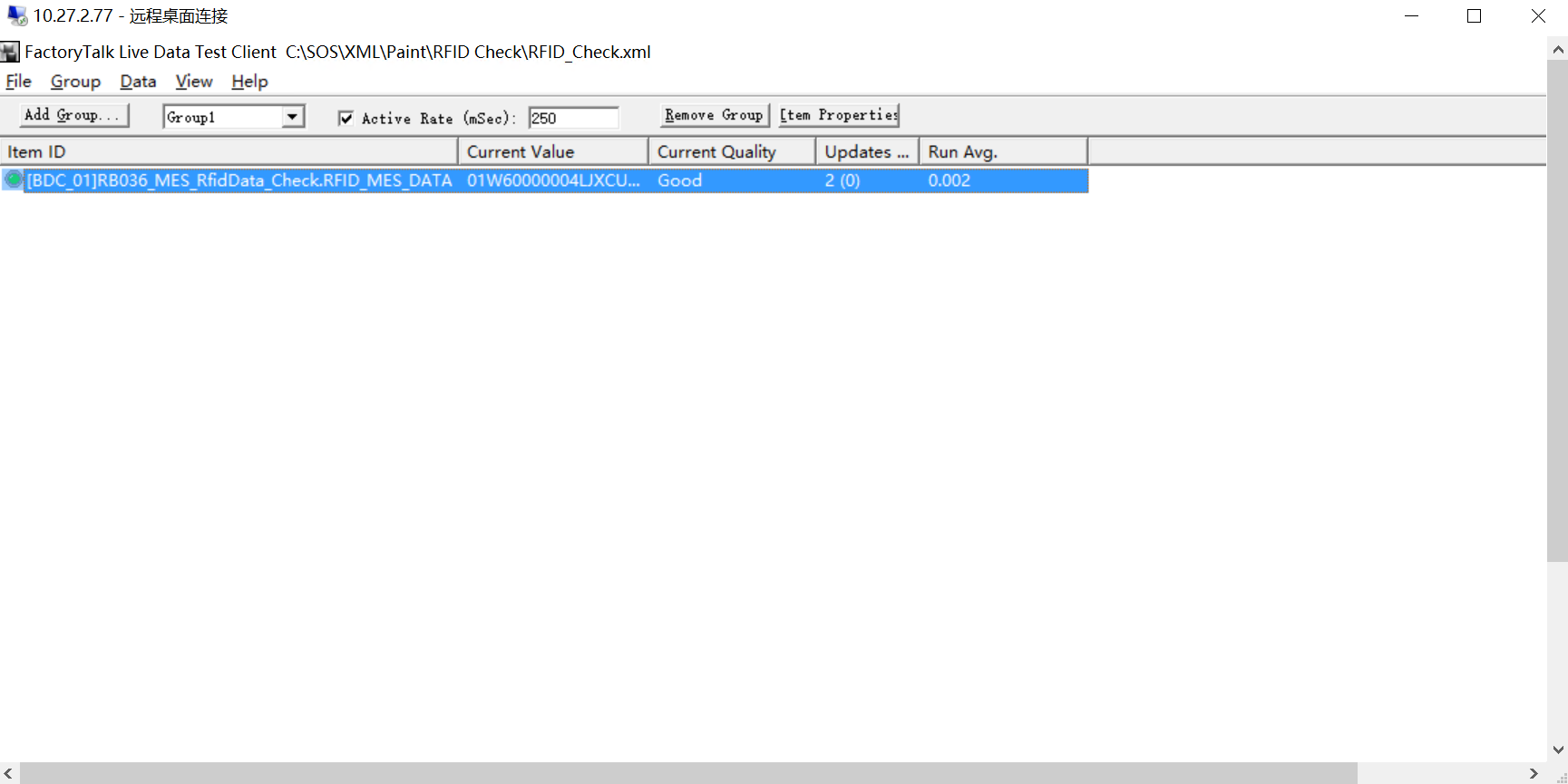


# Rfid校验

## AT表：生产环境

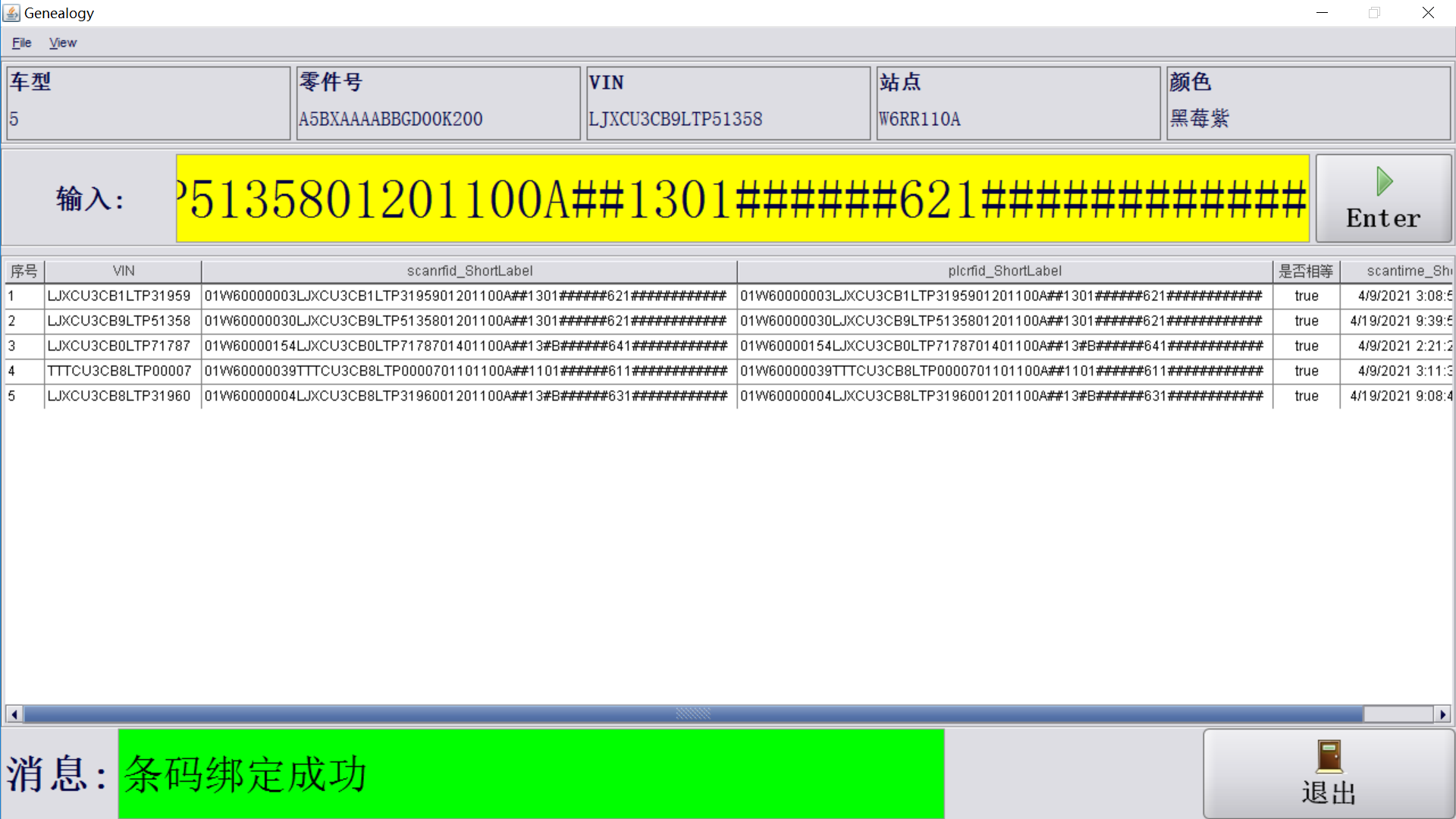
select \*from AT\_AS\_QM\_Rfid\_check

## 模拟plc读取rfid

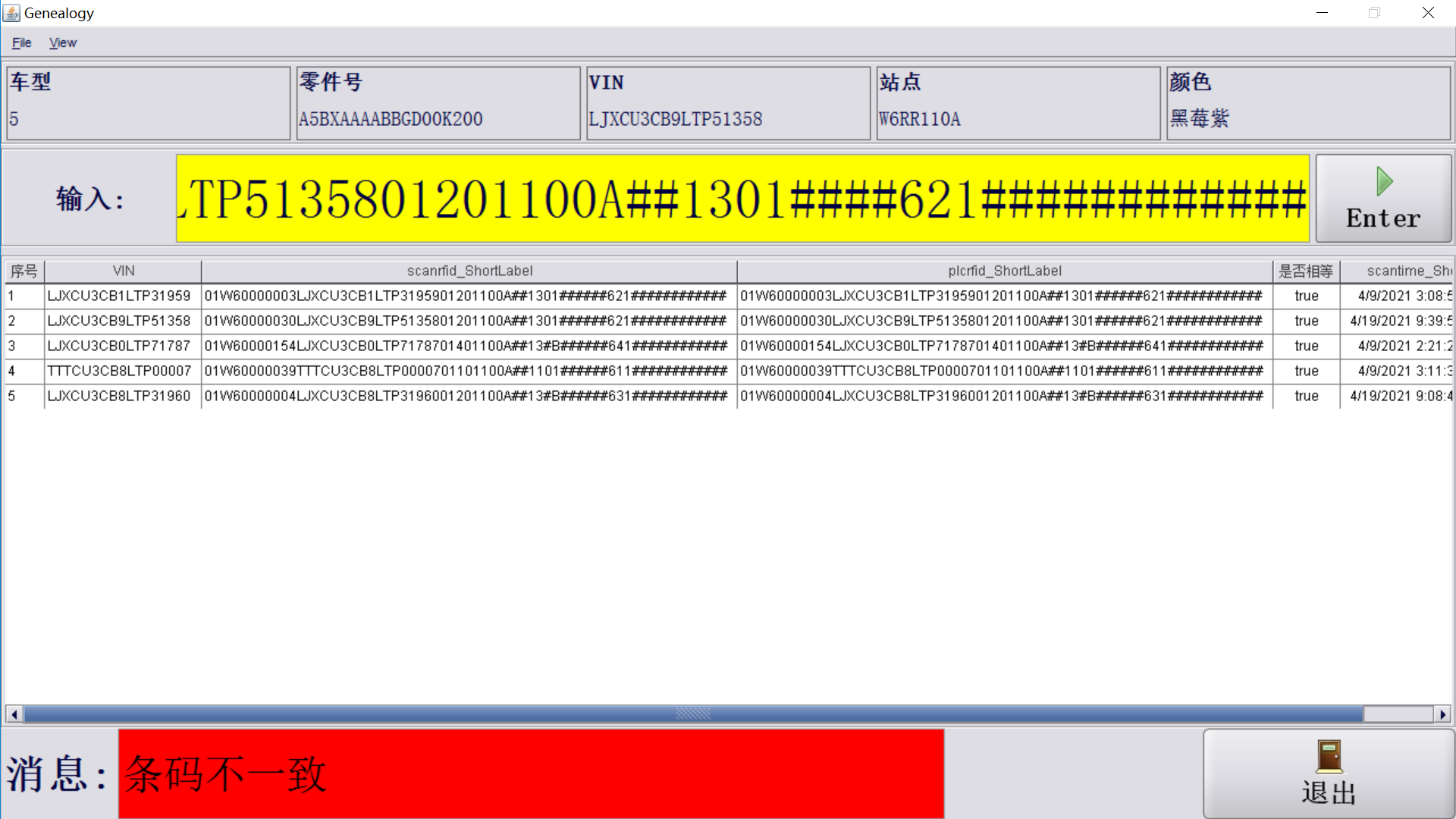


## 现场界面操作—绑定成

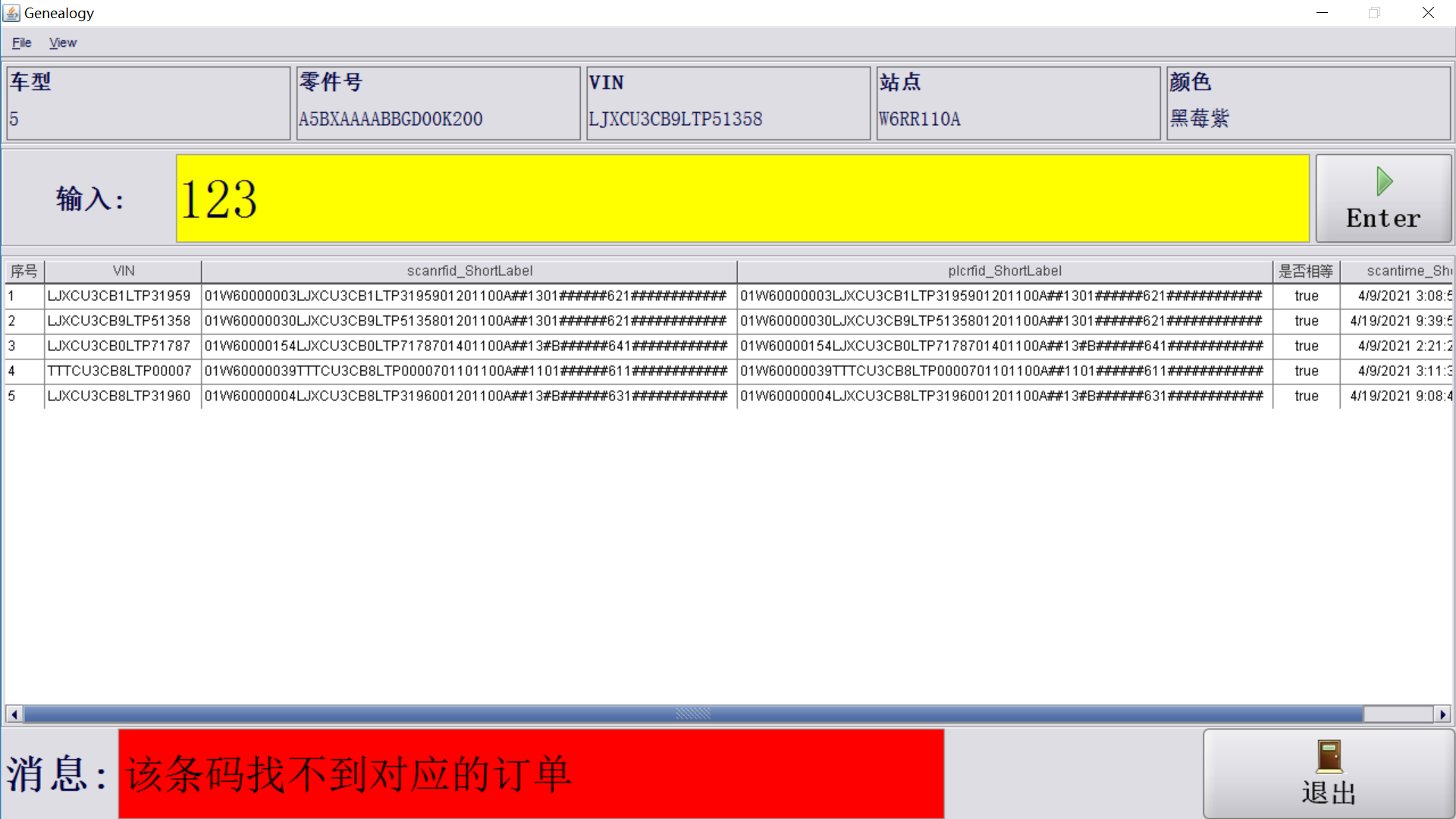
成功后会向at\_AS\_OM\_RfifdCheck表中新增一笔数据



## 现场操作界面—绑定失败



## 条码找不到对应的订单

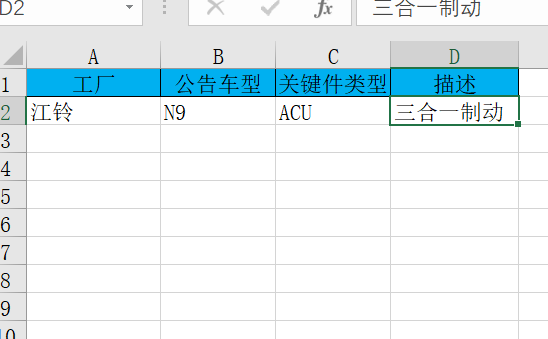


# 公告车型

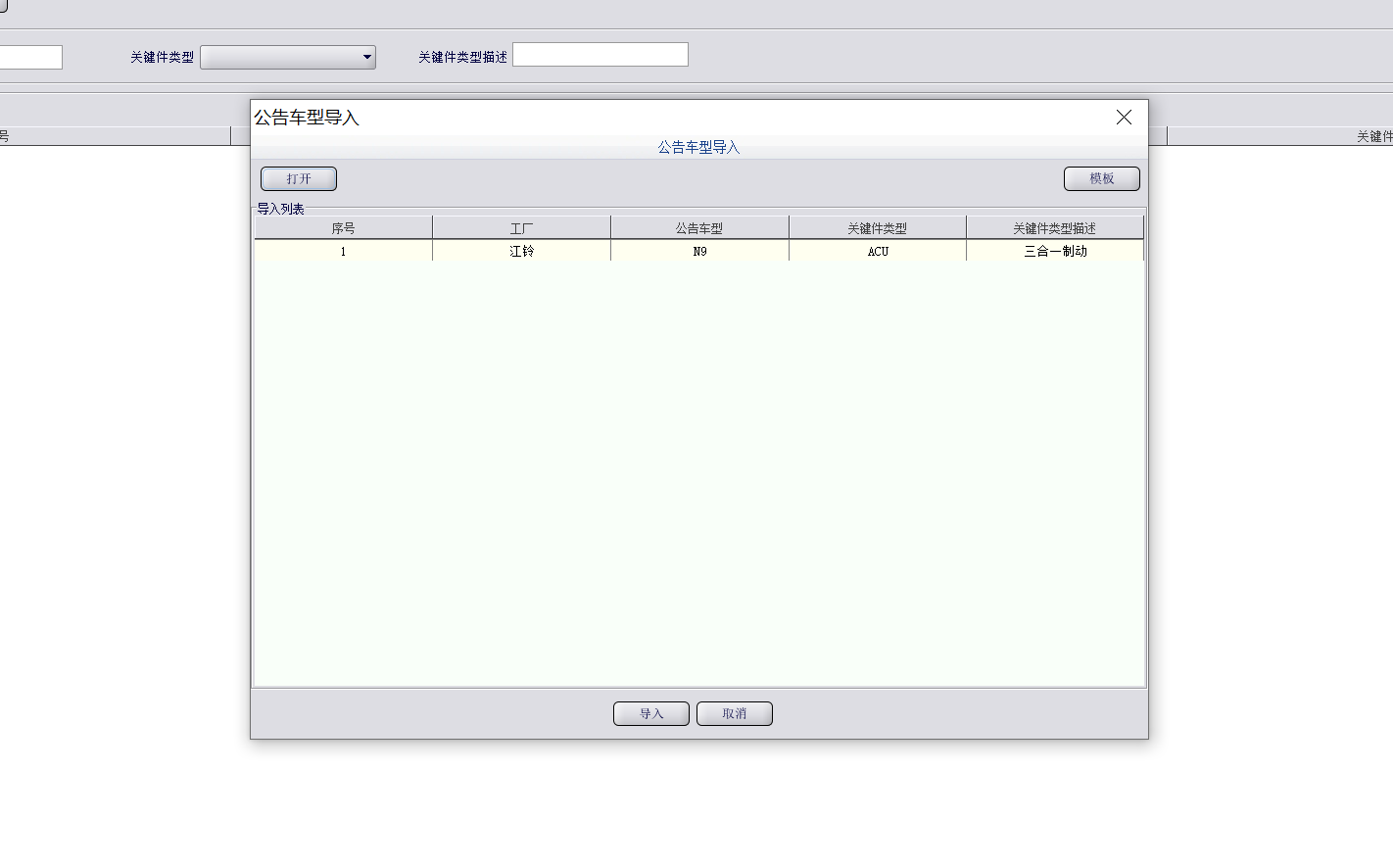
## AT表

select site from at\_as\_qm\_noticemodels;

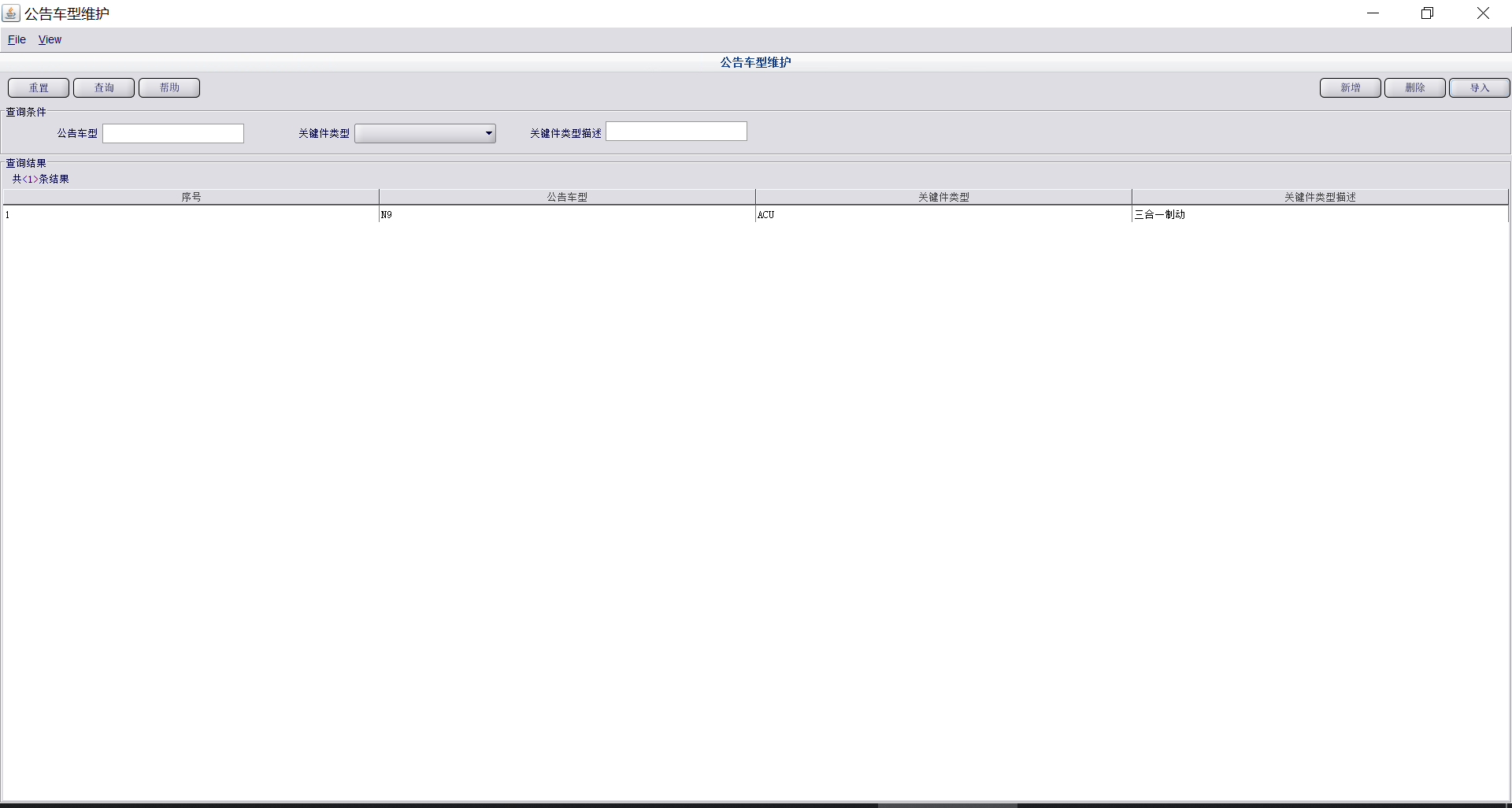
## 公告车型模板



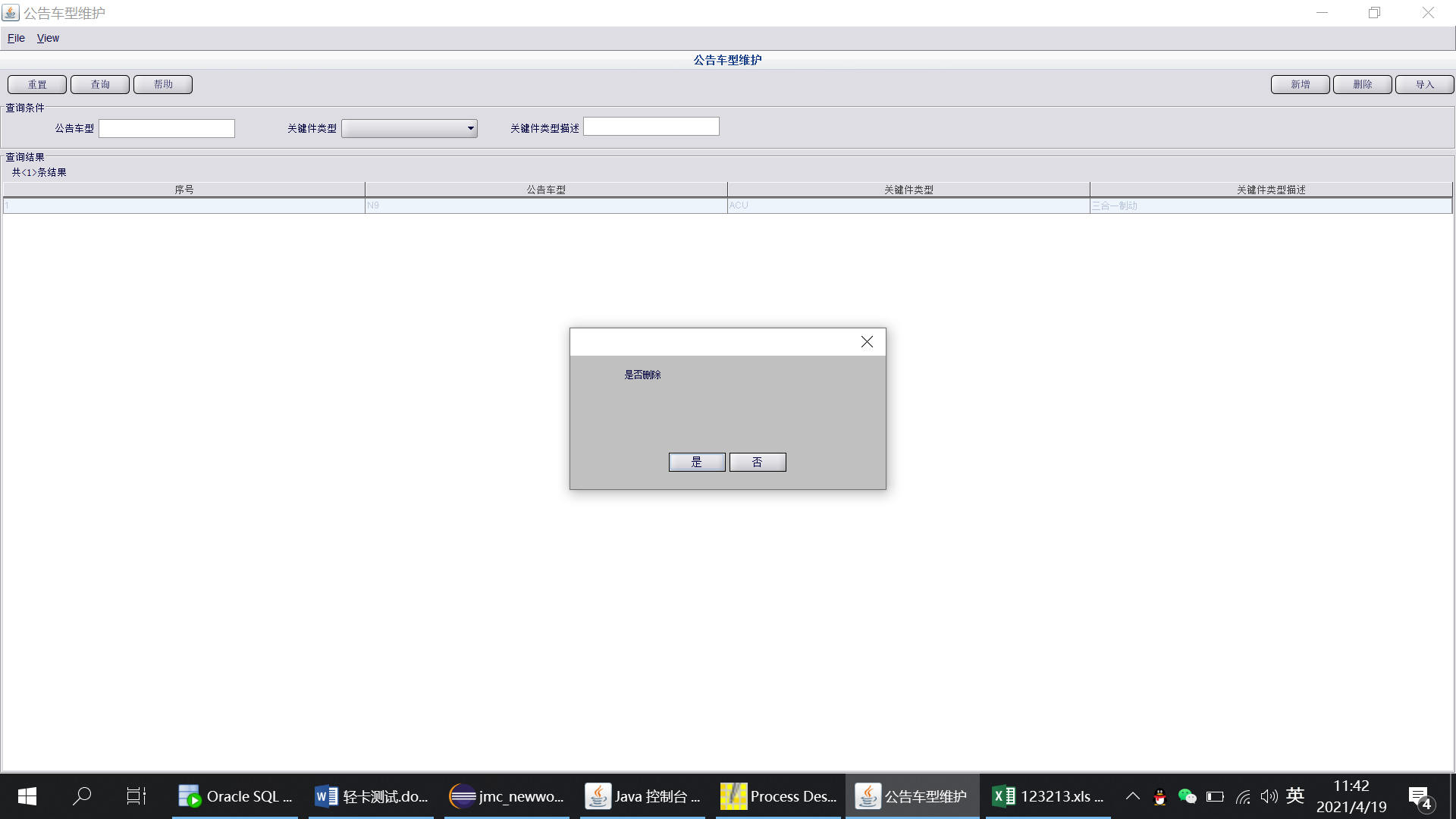
## 公告车型模板填充



## 公告车型导入



## 公告车型维护



# VcatsKeyPartSN

## 数据生成

调用generateVcatsKeyPartSNDate(Order workOrder, String station) 方法

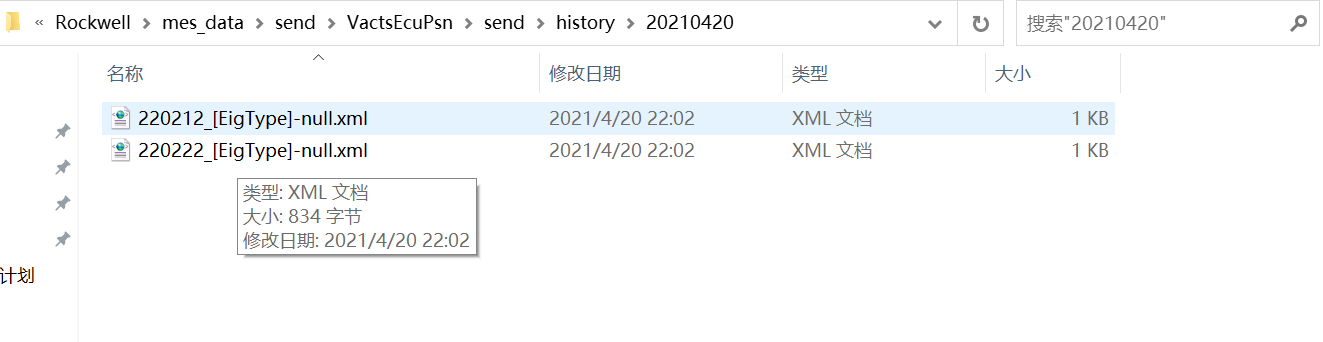
select \* from at\_as\_im\_vcats\_ecukpsn;

## 数据发送

sendVcatsEcukosnPnuts(ActiveMQForXMLActivity activity)

发送后更改数据库中状态为1

### 文件落地



### 在mq中查看消息是否已发送成功

<http://10.27.2.53:8161/admin/topics.jsp> 测试服务器

