

# 北汽 EU7-电池包 OBD 口检测

**功能说明：** 北汽 EU7 OBD 口检查电池包数据流信息；

**实测产品：** 元征 X-431 新能源综合诊断设备；

**实测车型：** 北汽 EU7，车辆铭牌：LNBSCC4HXKT\*\*\*\*\* (如下图)；



## 操作指引：

1. 使用元征 X-431 新能源综合诊断设备选择新能源检测（如下图）；

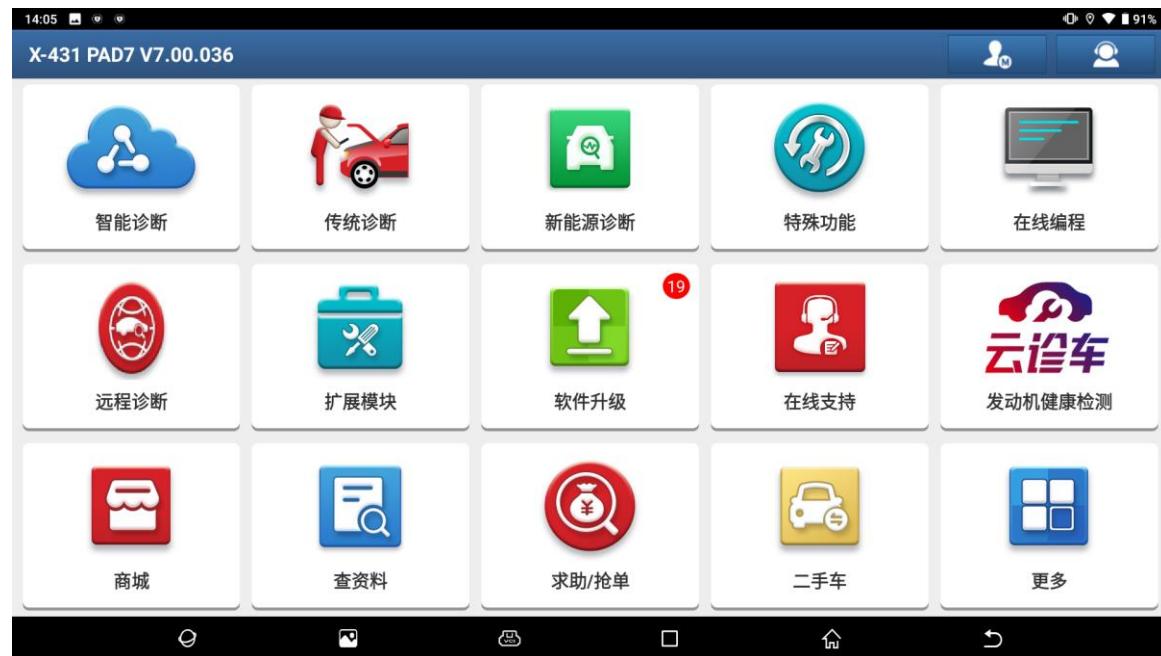


图 1

2. 选择【电池包检测】（如下图）；

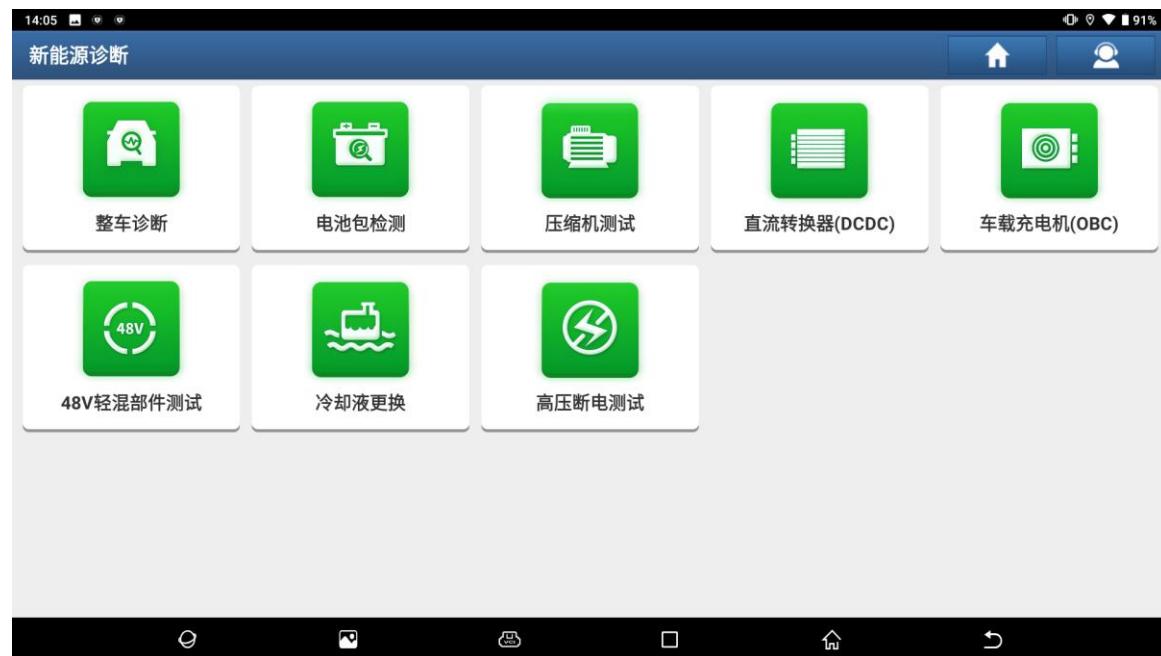


图 2

3. 搜索【北京汽车】并选择车系菜单（如下图）：



图 3

4. 选择【EU 系列】车型菜单（如下图）：



图 4

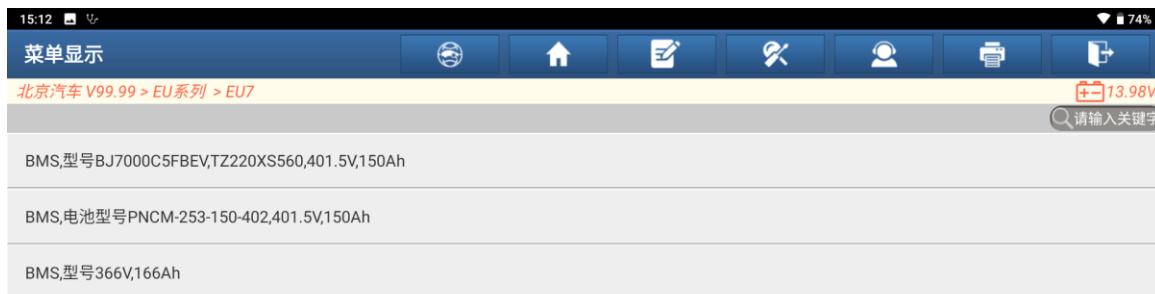
5. 选择【EU7】车型菜单 (如下图);



EU220	EU260
EU300	EU400
EU5(R500)	EU5(R550)
EU5(R600)	EU5
EU5 PLUS	EU7

图 5

6. 选择对应车辆铭牌菜单【BMS, 型号 BJ7000C5FBEV, TZ220XS560, 401.5, 250AH】(如下图);



BMS, 型号 BJ7000C5FBEV, TZ220XS560, 401.5V, 150Ah
BMS, 电池型号 PNCM-253-150-402, 401.5V, 150Ah
BMS, 型号 366V, 166Ah

图 6

7. 选择 OBD 接头诊断进入系统“本次测试为 OBD 口诊断测试, 如需跳线测试可联网查看跳线入口跳线图”(如下图);



图 7

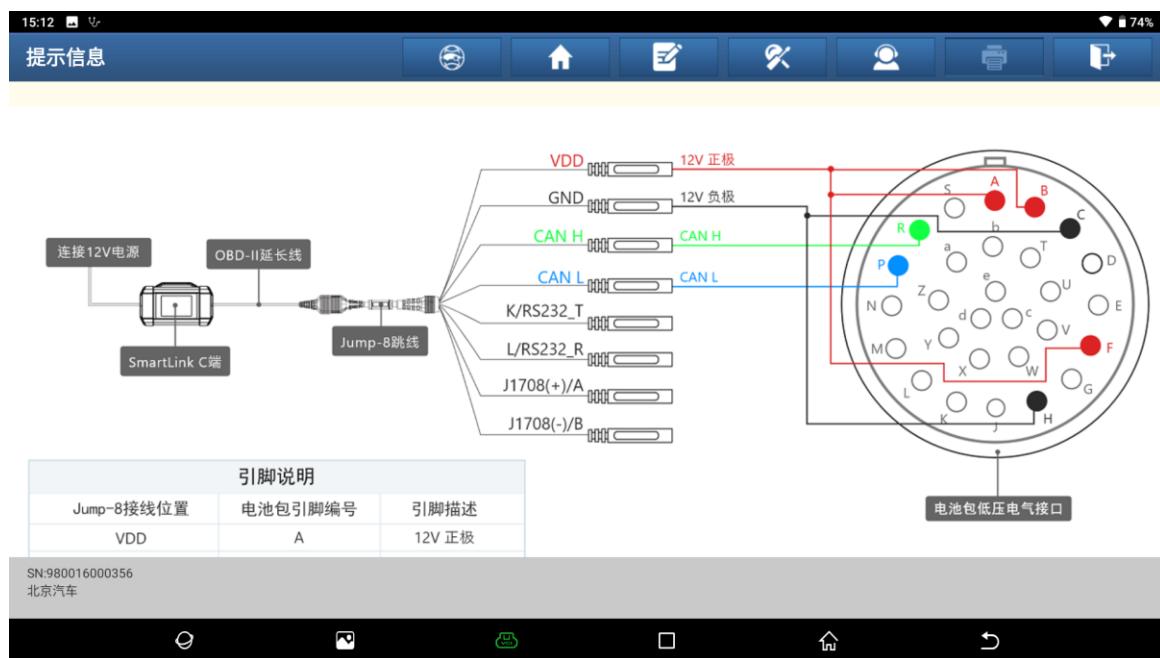


图 8

8. 选择进入系统后可以读到电池包信息：110 个单体电压、20 个温度、SOC、总压、压差等数据（如下图）：



图 9



图 10



图 11



图 12



图 13

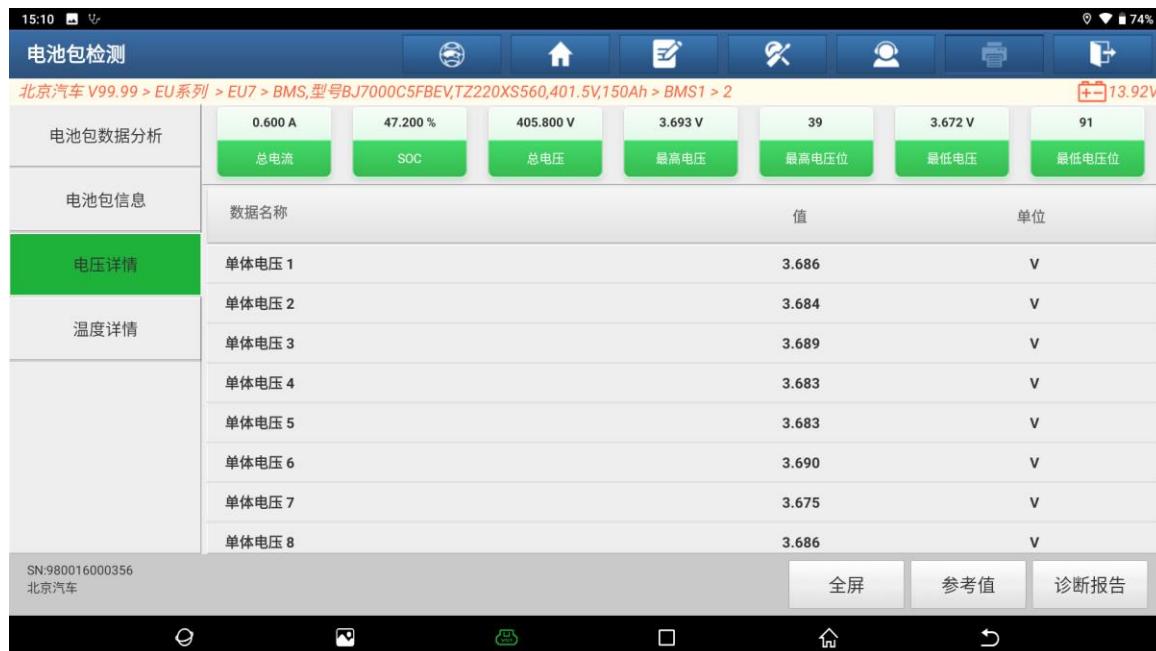


图 14



图 15

## 声明：

该文档内容归深圳市元征版权所有，任何个人和单位不经同意不得引用或转载。