

比亚迪海豚 EV 电池包 OBD 口检测

功能说明： 比亚迪海豚 EV 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： 比亚迪海豚 EV，车辆铭牌：LC0CE4CC1N02*****（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）；

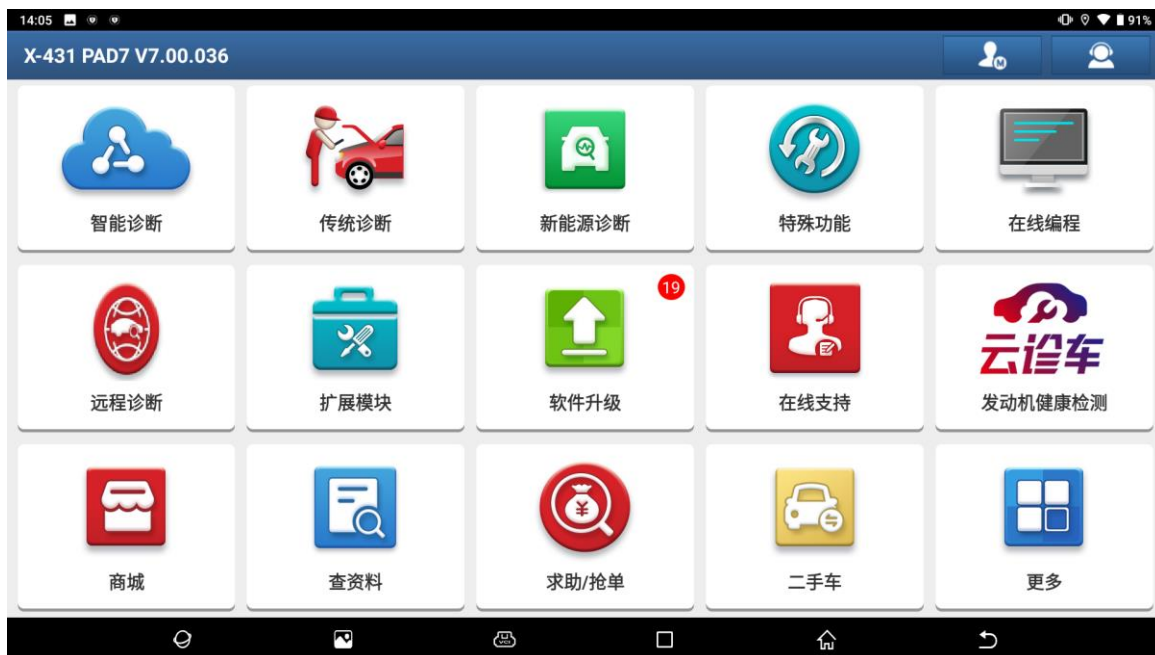


图 1

2. 选择【电池包检测】（如下图）；

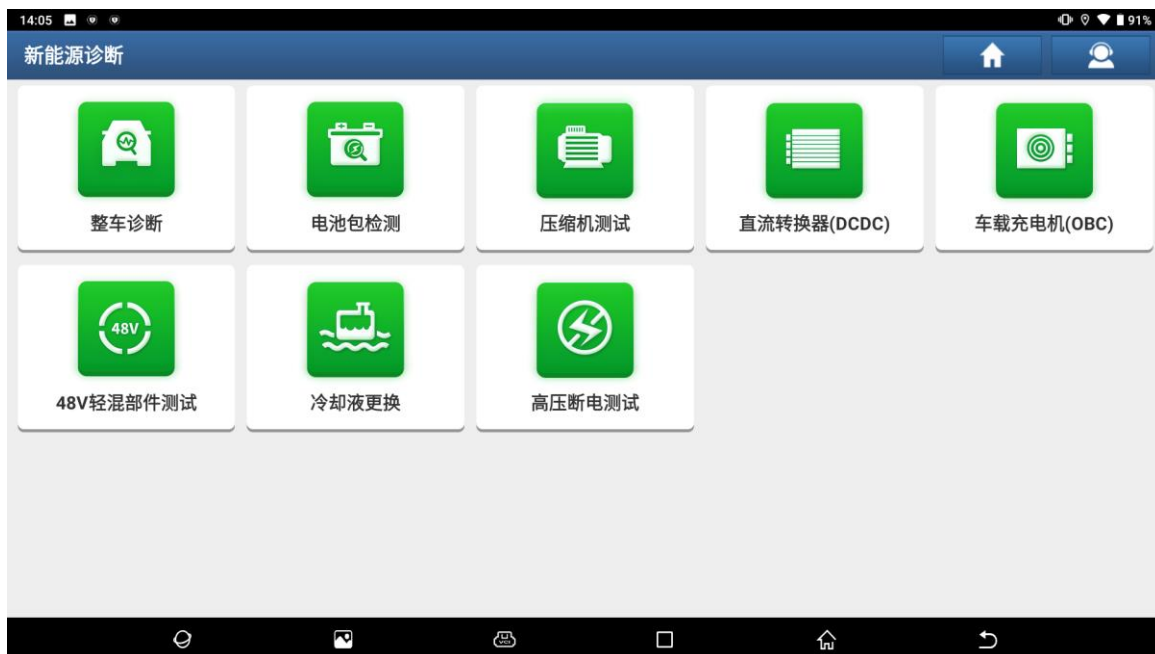


图 2

3. 搜索【比亚迪】并选择车系菜单（如下图）；



图 3

4. 选择【海豚】车型菜单（如下图）；



图 4

5. 选择对应 BMS 型号电压容量菜(BMS, 型号 BYD7004BEV1, 332.8V, 135Ah);

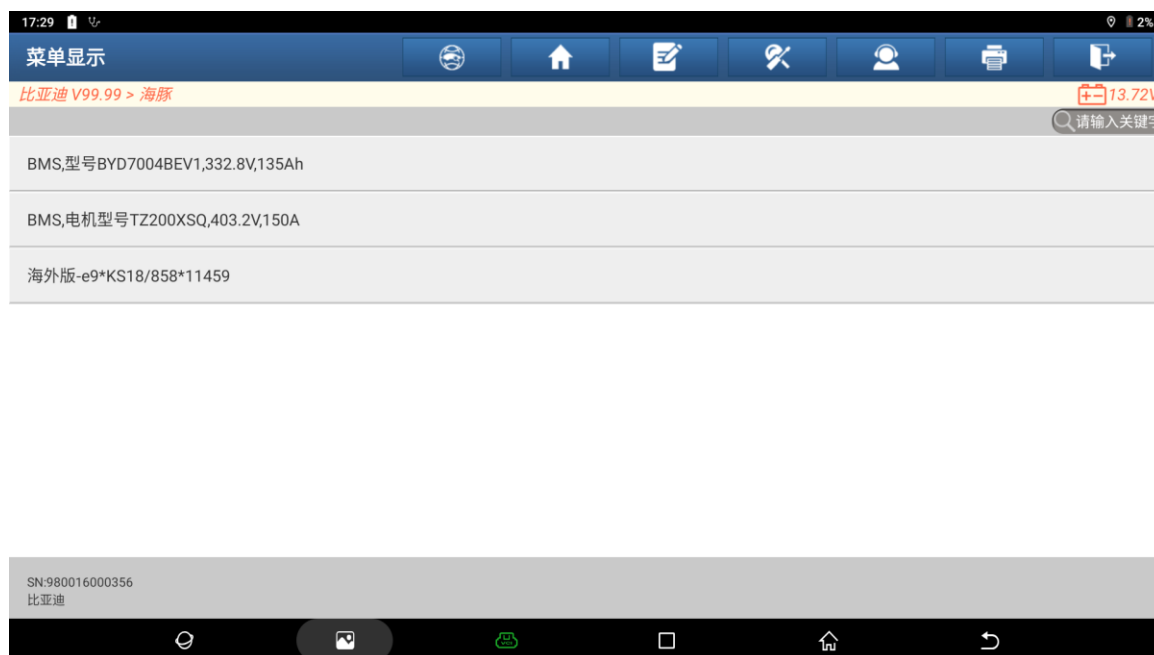


图 5

6. 选择 OBD 接头诊断进入系统（如下图）;



图 6

7. 选择进入系统后可以读到电池包信息：104 个单体电压、8 个温度、SOC、SOH、总压、压差等数据（如下图）；



图 7



图 8



图 9

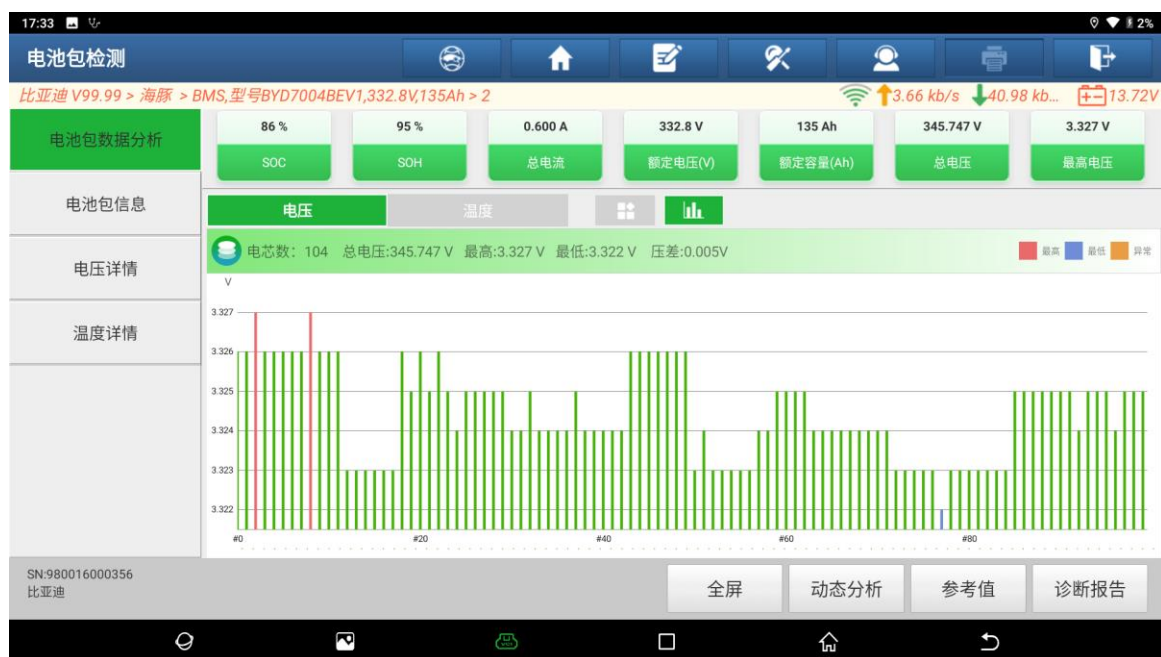


图 10



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。