

日产 2023 年轩逸 B18 转向角度传感器调整

实测车型： 日产 2023 年轩逸 B18

功能说明：

如果执行了以下操作，需使用该功能对转向角度传感器重新调整：

- 拆卸、安装 ABS 执行器和电气单元
- 更换 4 个轮胎或轮胎换位
- 拆方向盘，换气囊游丝，换方向盘管柱等
- 更换转向角度传感器之后

执行条件：

- 启动发动机。确保车辆的动力系统正常运行。
- 将方向盘打至极限位置。将方向盘先向左打至极限位置，然后再向右打至极限位置，最后回正。
- 功能执行前要将车辆保持处于直行状态、方向盘打正，即转向角范围 $0^{\circ} \pm 3.5^{\circ}$ 。

操作步骤：

1. 使用 X431-PAD 5 设备，进入传统诊断，选择【日产】车型，进入菜单（如图 1）；

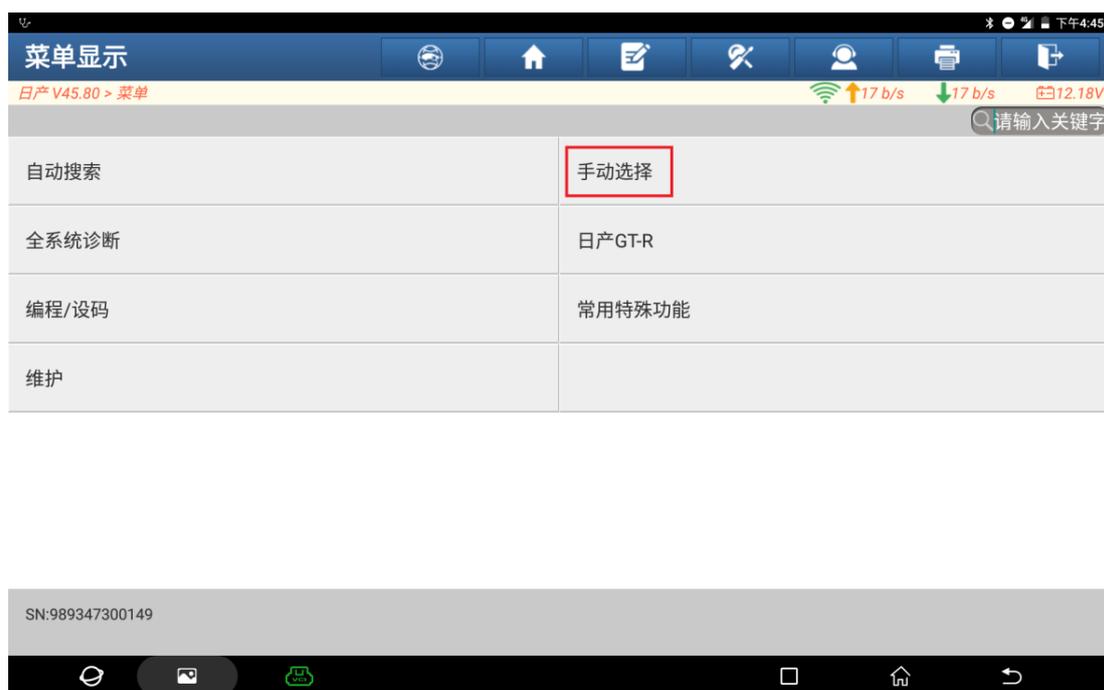


图 1

2. 依次选择“手动选择->远东（中国等）->中国->日产轩逸（SYLPHY）->B18->2023-1”进入全车系统，点击“全系统检测”扫描全车系统(如图 2)。

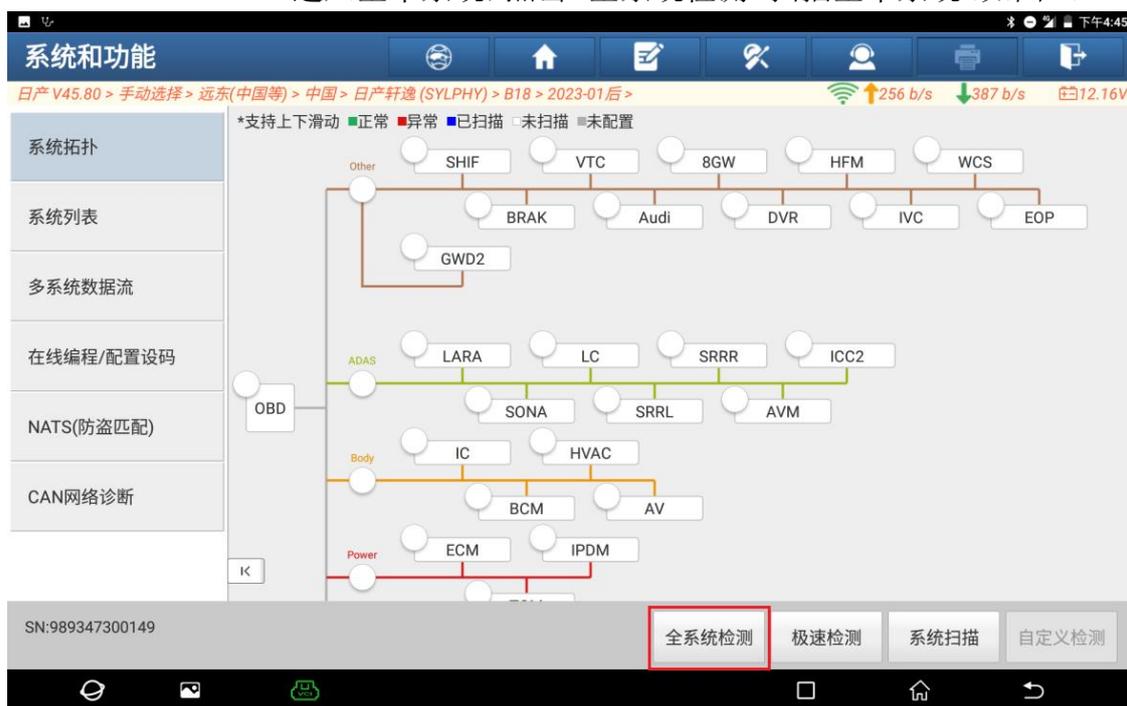


图 2

3. 选择系统列表，然后选择“防抱死刹车系统”点击进入（如图 3）。



图 3

4. 选择【工作支持】点击进入（如图 4）。



图 4

5. 选择【转向角度传感器调整】点击进入（如图 5）。



图 5

6. 满足条件“方向盘保持在中间位置直线行驶”，点击“确定”进入下一步（如图6）。

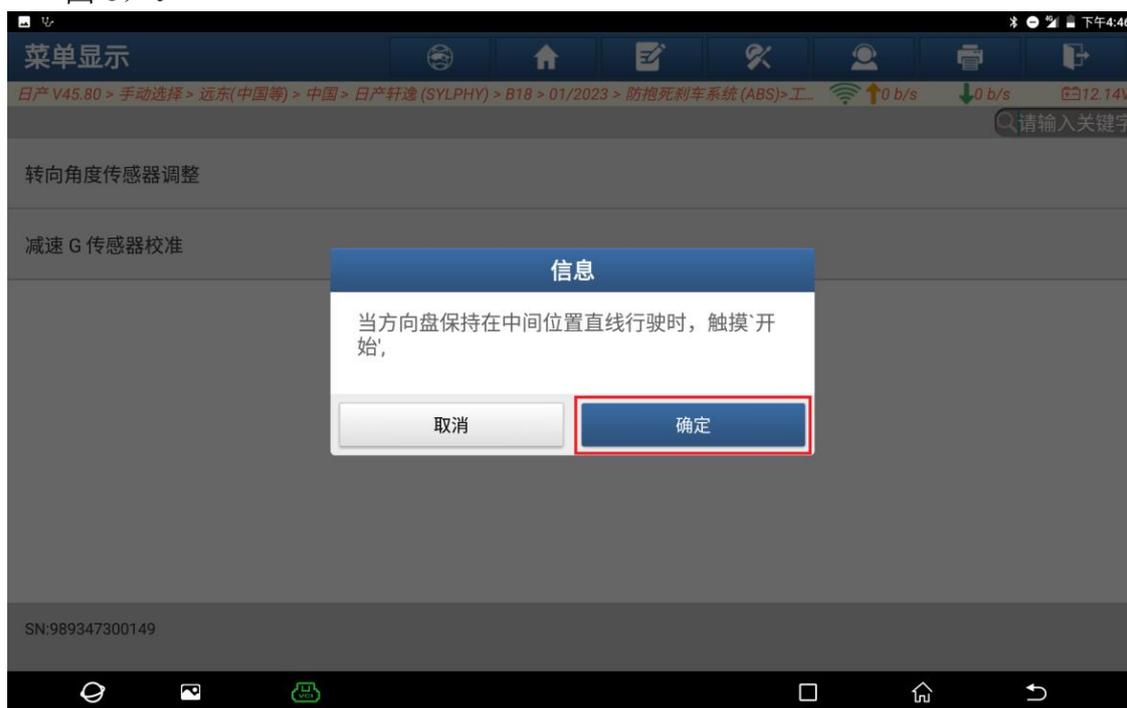


图 6

7. 点击“开始”进行调整（如图7）。



图 7

8. 此时正在进行转向角传感器调整，请勿碰方向盘（如图 8）。

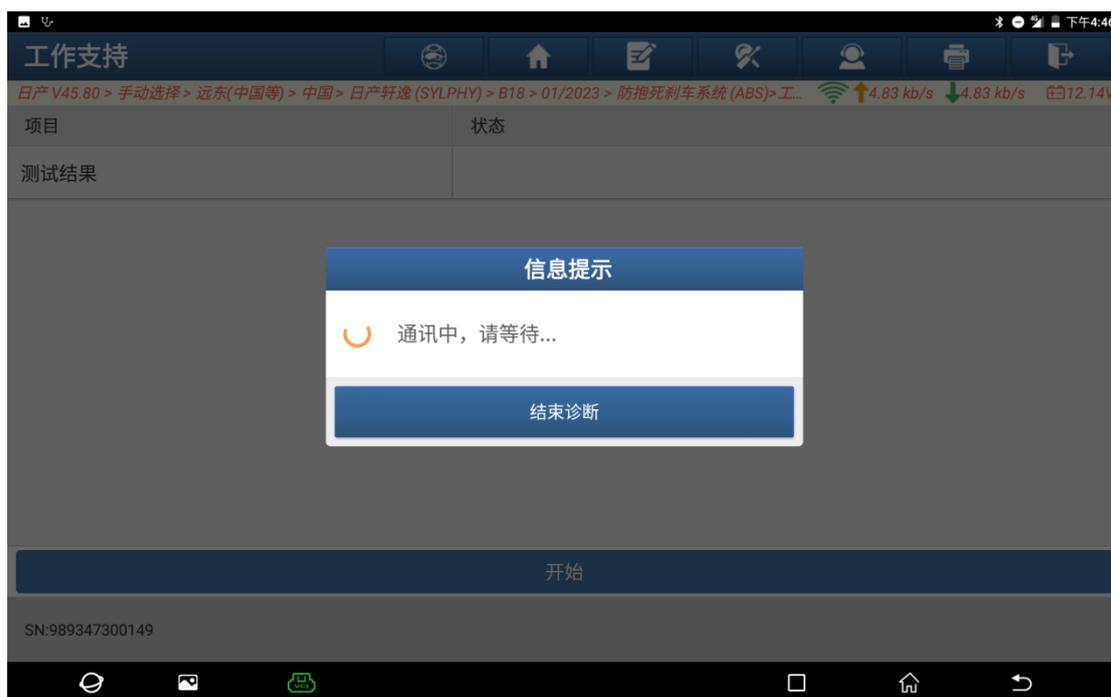


图 8

9. 项目状态值显示为“命令结束”，调整完成（如图 9）。



图 9

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。