

阳光传感器

检查

1. 拆下阳光传感器
2. 将阳光传感器置于不同辐照度下，并测量对应的电压值
3. 将测量数值与辐照度-电压表中的数值进行比较，电压值应在合理范围之内，否则，更换阳光传感器

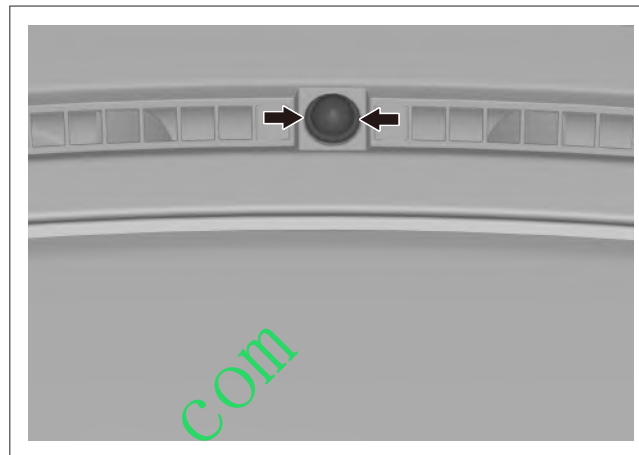
辐照度-电压表

辐照度 (W/m ²)	输出电压 (V)	辐照度 (W/m ²)	输出电压 (V)
0	4.5	100	4.1
200	3.7	300	3.3
400	2.9	500	2.5
600	2.1	700	1.7
800	1.3	900	0.9
1000	0.5	—	—

拆卸/安装

拆卸

1. 断开蓄电池负极
2. 分离阳光传感器与仪表板本体的2侧卡接



F62AE0FEB91C

▲ 注意

拆卸时，防止损伤仪表板本体。

3. 断开线束接插件

安装

1. 安装以拆卸相反的顺序进行