

无法挂入前进挡

故障描述:

一辆 2005 年的广州本田雅阁轿车停车挂入驻车档后，无法挂入前进档。

故障诊断:

- 1). 首先检查换档锁定电磁阀线路，发现没有制动信号，观察制动灯不亮。
- 2). 检查发动机罩盖下保险丝盒中的保险丝，其中标着“制动灯”的保险丝熔断。初步检查制动线路正常，安装保险丝后挂档自如。
- 3). 随后进行路试，车辆又出现了上述故障现象，保险丝再次熔断。重新检查制动线路未发现短路部分，此时，无意之中按到喇叭按钮上，却发现喇叭此时也不响了。
- 4). 综合上述现象检查，终于找到故障原因在于喇叭内部短路。因为喇叭电源和制动灯是同一保险丝，在试车途中，按喇叭引起电源短路，保险丝熔断。
- 5). 换短路的喇叭后，故障排除。