

行驶中打方向喇叭盖处异响

故障现象：

一辆车型 HFC7200C、出厂日期 2008 年 1 月的江淮宾悦轿车，现已行驶了 2913KM，客户来店描述车辆在行驶中打方向时喇叭盖处有“咔嗒”的异响，经过凹凸的路面时响声更大。

故障诊断：

1).首先根据技术通报拆下主气囊模块，用绝缘胶带包裹主气囊与方向盘本体的两个主钩处，再用双面胶粘在方向盘的主钩上部安装后，试车，问题依然存在。

2).进一步检查时钟弹簧线圈，方向机管柱护罩，没发现问题。

3).那么问题出在哪里呢？

4).无意中发现喇叭按钮回位弹簧疲软，而且安装位置纵向间隙过大，造成主气囊盖板安装间隙变大，进而产生转向时和过不平路面时的异响。（原地用手盖在喇叭盖上，来回用力移动，也能发现旷动量较大，并伴有异响。）



5).更换喇叭按钮，安装主气囊盖板后，试车，异响声消除。

维修总结：

1).此类故障很容易判断为单一的主气囊盖板异响，检查一定要细心，检查到位。

2).而且要与时钟弹簧、方向管柱护罩吱吱声要区分开，这样对快速排除故障有很大的帮助。