

右后椅背异响

故障描述:

有一辆奔驰 W220S320 款轿车，平时爱车的“身体”挺好，可是，最近发现当把所有的车门都关上，把车启动后，右后椅背便有“咯哒咯哒”的响声，当打开任意一扇车门后，响声又消失了。

故障诊断:

- 1). 首先诊断检测，发现没有任何故障；然后，侧耳倾听，发现在车内车外异响都听得见，着车过一会儿就响。
- 2). 于是，便把右后风挡外的内饰拆下，寻找声音的来源时，发现安全带总成里有响声。插入安全带卡扣后声音即消失。
- 3). 当再进行星诊断检测后，发现气囊有故障。S68 / 4 信号是随着响声而变化的，通过查电路图发现 S68 / 4 的火是通过后 SAM 提供的，这时拆下后 SAM 检查，发现有水迹，并有氧化，其中有的插头已损坏。经询问车主，得知此车进过水，所以即使清理了线头，装上原有后 SAM，故障也是清除不掉。
- 4). 换上一个新后 SAM 电脑，再次诊断观察，病症立刻消失了。