



汽车底盘故障特征

1. 行驶异响：颠簸 / 转向 / 制动时出现金属异响、松旷声，多为悬挂、球头、轴承故障。
2. 操控异常：转向跑偏、发飘、回正差，转向沉重 / 间隙大，车身侧倾严重。
3. 制动故障：制动跑偏、制动力弱、刹车发抖，踏板发软 / 发硬、有异响或拖滞。
4. 行驶抖动：低速 / 高速车身 / 方向盘抖动，轮毂、悬挂、传动轴失衡或松旷所致。
5. 渗漏异常：悬挂、减震、制动管路出现油液渗漏，减震器失效、制动压力不足。
6. 轮胎异常：轮胎偏磨、吃胎、磨损不均，多为四轮定位、悬挂参数失准导致。
7. 传动异响：换挡 / 加速时传动轴、差速器、万向节出现异响，伴随动力传递不畅。