

偶尔加油提速慢、加油不走车，变速箱升挡慢

故障描述：

一辆行驶里程约 8.7 万 KM 的奥迪 A6L 3. 2FSI 轿车。用户反映：该车偶尔加油提速慢，加油不走车，变速箱升挡慢。

故障诊断：

- 1). 该车第一次进厂时用汽车故障诊断仪检查节气门故障。更换后再次出现变速箱升挡慢，加油不走车故障。检查节气门没有故障。
- 2). 试车正常，由于客户反映故障不是经常出现，于是决定上高速公路上试车。与客户联系，客户反映高速行驶时没有出现过一次故障，而是在市区怠速行驶或等红灯时出现故障。
- 3). 按客户提供信息试车行驶 50 分钟后故障出现。用故障导航读取数据流发现变速箱油温 119℃。
- 4). 为保护变速箱控制单元进入应急模式，将车停在路边发现水温表指针指示 120℃。只要将车超过 5km/h 水温表指示正常。
- 5). 故障解决：更换节温器，清洗水箱冷凝器。