

故障检修

点火系统

现象	可能出现区域	措施
发动机不能起动或起动困难(转动良好)	点火锁止开关	检查点火锁止开关, 按需要进行维修或更换
	点火线圈	检查点火线圈, 按需要进行维修或更换
	火花塞	检查火花塞, 按需要进行维修或更换
	点火电路断路或损坏	按需要进行维修或更换
怠速不稳或失速	点火电路故障	按需要进行维修或更换
	点火线圈	检查点火线圈, 按需要进行维修或更换
发动机停顿/加速不良	火花塞和火花塞高压导线故障	检查火花塞/高压导线, 按需要进行维修或更换
	点火电路故障	按需要进行维修或更换
燃油消耗量大	火花塞和火花塞高压导线故障	检查火花塞/高压导线, 按需要进行维修或更换

充电系统

现象	可能出现区域	措施
充电警告灯在点火开关ON、发动机OFF时不亮	保险丝熔断	检查保险丝
	灯丝熔断	更换灯泡
	线束连接松动	牢固连接松动的线束
	电压调节器故障	如果警告灯OFF, 更换电压调节器
充电警告灯在发动机运转时不熄灭(蓄电池需要频繁再充电)	驱动皮带松动或磨损	调节驱动皮带张力或更换驱动皮带
	蓄电池线束连接松动, 极柱腐蚀或磨损	检查线束连接状态, 按需要进行维修或更换
	电压调节器或交流发电机故障	如果警告灯OFF, 更换电压调节器或交流发电机
	线束	按需要进行维修或更换
过充电	电压调节器故障	如果警告灯OFF, 更换电压调节器
	电压检测电路故障	按需要进行维修或更换
充电不足	驱动皮带松动或磨损	调节驱动皮带张力或更换驱动皮带

	线束连接松动或电路短路	检查线束连接状态, 按需要进行维修或更换
	电压调节器或交流发电机故障	如果警告灯OFF, 更换电压调节器或交流发电机
	搭铁不良	检查搭铁电路, 按需要进行维修或更换
	蓄电池损坏	更换蓄电池

起动系统

现象	可能出现区域	措施
发动机不转动	蓄电池电量不足	蓄电池充电, 如有必要更换蓄电池
	蓄电池线束松动, 极柱腐蚀或磨损	按需要进行维修或更换
	变速器档位开关 (仅配备自动变速器的车辆)	参考AT部分-自动变速器
	保险丝熔断	更换保险丝
	起动机故障	更换
	点火开关故障	更换
发动机转动无力	蓄电池电量不足	蓄电池充电, 如有必要更换蓄电池
	蓄电池线束松动, 极柱腐蚀或磨损	按需要进行维修或更换
	起动机故障	更换
起动机一直转动	起动机故障	更换
	点火开关	更换
起动机转动, 但发动机不转动	电路短路	按需要进行维修或更换
	驱动齿轮不伸出或轮齿断裂	更换
	飞轮齿圈的轮齿断裂	更换飞轮或液力变矩器