

目录

01 通用信息	1
1 序言	1
2 一般信息	2
2.1 维修手册使用信息.....	2
2.1.1.维修手册拆装范例.....	3
2.2 VIN标识.....	4
2.3 变速器标识.....	11
2.4 发动机标识.....	12
2.5 车辆标签信息.....	12
2.5.1.车辆铭牌.....	12
2.5.2.轮胎信息标签.....	13
2.5.3.冷媒标签.....	13
2.5.4.安全气囊标签.....	13
2.5.5.燃油标签.....	14
2.5.6.备胎限速警告标签.....	14
2.6 标准作业程序.....	14
2.6.1.车辆测试.....	14
2.6.2.车间作业程序.....	16
2.6.3.拖拽.....	17
2.6.4.跨接.....	19
2.6.5.举升和支撑点.....	21
2.7 维修注意事项.....	21
2.8 缩略语信息.....	22
3 保养与维护	25
3.1 工作液类型及容量.....	25
3.2 注意事项.....	25
3.3 工作液检查/更换.....	26
3.3.1.玻璃清洗液.....	26
3.3.2.发动机机油.....	28
3.3.3.制动液.....	32
3.3.4.冷却液.....	43
3.3.5.自动变速器油.....	45
3.3.6.手动变速器润滑油.....	50
3.3.7.制冷剂.....	51
3.4 保养工作.....	53
3.4.1.维修保养规范.....	53
3.4.2.油液更换保养.....	54
3.4.3.维护保养表.....	55
3.4.4.在恶劣的条件下的保养工作.....	57
3.4.5.车辆售前检查项目表.....	57
3.5 工作描述	60
3.5.1.检测仪：使用.....	60
3.5.2.电器系统工作状态：检查.....	60
3.5.3.蓄电池：检查.....	61
3.5.4.火花塞：更换.....	65
3.5.5.大灯：检测和调节.....	66
3.5.6.前雾灯总成检测和调节.....	69
3.5.7.灯泡：检查.....	69
3.5.8.车门限位器、门锁、铰链：功能检查.....	70
3.5.9.加油箱盖总成.....	72
3.5.10.车窗玻璃雨刮片位置：检查和调整.....	73
3.5.11.清洗装置：检查.....	76
3.5.12.故障码：检查.....	77
3.5.13.安全带：检查.....	78
3.5.14.安全气囊：目检.....	82
3.5.15.皮带：状态检查.....	84
3.5.16.燃油滤清器：更换.....	84
3.5.17.空气滤清器滤芯：更换.....	86
3.5.18.空调空气滤清器滤芯：更换.....	87
3.5.19.制动装置是否泄漏和损坏：目检.....	88
3.5.20.驻车制动器、制动踏板：检查.....	88
3.5.21.天窗：检查.....	89
3.5.22.制动盘、制动片厚度：检查.....	90
3.5.23.轮胎：检查.....	94
3.5.24.排气系统：目检.....	95
3.5.25.车轮螺栓：紧固.....	96
3.5.26.发动机舱内的发动机和部件：目检.....	96
3.5.27.外拉杆总成：检查.....	97
3.5.28.前悬下摆臂球销：检查.....	97
3.5.29.稳定杆连杆总成：检查.....	97
3.5.30.驱动轴总成防尘罩：目检.....	99
3.5.31.内拉杆防尘罩：目检.....	99
3.5.32.空调冷凝水排放管：目检.....	99
3.5.33.行车显示复位.....	99
3.5.34.道路试车.....	100
3.5.35.底部保护层：目测.....	100
4 技术规格	101



www.car60.com