

长城哈弗 H5 2010 款用户手册

摘要:

本手册向您详细介绍了您爱车的特征及正确的操作方法,请在首次驾车之前务必详细阅读本手册并遵守本手册中的建议,确保您能愉快、安全、正确的操作车辆。阅读后,请将本手册始终放在车内,以备随时之用。

关键字:

综述、驾驶、操作、安全性、紧急情况、保养、技术数据

LAUNCH

目录

重要注意事项:	1
1. 综述	3
1.1 车辆外观	3
1.2 车辆内饰	4
2. 驾驶	5
2.1 启动发动机	5
2.1.1 启动发动机之前	5
2.1.2 启动步骤	5
2.1.3 启动柴油发动机	5
2.1.4 如果发动机不能启动	6
2.1.5 如果发动机不能运转或转速过慢	6
2.1.6 如果不能提高发动机转速	6
2.1.7 如果在驾驶过程中发动机熄火	6
2.1.8 对于装有涡轮增压器的发动机	7
2.1.9 LOCK (锁定) 位置	7
2.1.10 ACC (附件) 位置	8
2.1.11 ON (开) 位置	8
2.1.12 START (启动) 位置	9
2.1.13 发动机电子防盗系统	9
2.1.14 发动机电子防盗系统保密信封	10
2.1.15 如果钥匙丢失	10
2.1.16 油水分离器的放水 (柴油发动机)	11
2.1.17 燃油系统的放气 (柴油发动机)	11
2.2 变速器的使用	12
2.2.1 手动变速器	12
2.3 分动器*	13
2.3.1 4WD 状态	14
2.3.2 2WD 状态	14
2.3.3 分动器操作	14
2.3.4 4WD (四轮驱动) 指示灯	15
2.3.5 正确的四轮驱动驾驶操作	15
2.4 驻车	16
2.4.1 驻车地点	16
2.4.2 发动机运转时驻车	17
2.4.3 天气炎热时驻车	17
2.4.4 拉起驻车制动手柄	18
2.4.5 释放驻车制动手柄	18
2.4.6 驻车制动手柄的行程	19
2.4.7 行车制动系统	19
2.4.8 制动助力器	19
2.4.9 制动器变潮湿后	19
2.4.10 制动摩擦片	20

2.5 磨合期建议.....	21
2.5.1 车辆磨合注意事项.....	21
2.5.2 机油.....	22
2.6 驾驶前的准备.....	22
2.6.1 座椅和安全带.....	22
2.6.2 除霜装置.....	22
2.6.3 轮胎.....	22
2.6.4 灯光.....	23
2.6.5 漏油现象.....	23
2.6.6 离合踏板自由行程.....	23
2.6.7 制动踏板自由行程.....	23
2.7 驾驶要领.....	24
2.7.1 在公路上驾驶.....	24
2.7.2 安全驾驶注意事项.....	25
2.7.3 行驶注意事项.....	26
2.7.4 如何节省燃油和延长车辆使用寿命.....	30
2.7.5 越野驾驶注意事项.....	31
2.8 长时间没有使用的汽车.....	31
2.9 雪地轮胎.....	32
2.10 雪地防滑链.....	32
2.10.1 有关使用轮胎防滑链的法规.....	33
3. 操作.....	34
3.1 仪表和计量表.....	34
3.1.1 门开报警指示灯.....	36
3.1.2 ABS 故障指示灯.....	36
3.1.3 机油压力报警指示灯.....	37
3.1.4 制动液面报警指示灯.....	37
3.1.5 蓄电池充放电指示灯.....	37
3.1.6 制动系统故障指示灯.....	38
3.1.7 安全气囊指示灯.....	38
3.1.8 车速报警指示灯*.....	38
3.1.9 位灯指示灯.....	38
3.1.10 发动机故障指示灯.....	39
3.1.11 驻车制动指示灯.....	39
3.1.12 发动机维修报警灯.....	39
3.1.13 水温报警指示灯.....	39
3.1.14 TCS 指示灯*.....	39
3.1.15 发动机预热指示灯.....	40
3.1.16 燃油报警指示.....	40
3.1.17 油水分离指示灯.....	40
3.1.18 驾驶员侧安全带指示灯.....	40
3.1.19 四驱指示灯.....	41
3.1.20 左转向指示灯/右转向指示灯.....	41
3.1.21 远光指示灯.....	41

3.1.22 EBD 指示灯	41
3.1.23 前雾灯指示灯	42
3.1.24 防盗指示灯	42
3.1.25 后雾灯指示灯	42
3.1.26 里程表转换及清零	42
3.1.27 综合显示屏	42
3.1.28 后除霜指示灯	43
3.1.29 水温表	43
3.1.30 车速表	43
3.1.31 燃油表	44
3.1.32 发动机转速表 (汽油车型)	44
3.1.33 发动机转速表 (柴油车型)	45
3.2 遥控钥匙	45
3.2.1 用遥控锁止车门	46
3.2.2 用遥控解锁车门	46
3.2.3 用遥控寻车	47
3.2.4 解锁行李厢门	47
3.2.5 关闭行李厢门	48
3.2.6 更换电池	48
3.3 车门及锁	50
3.3.1 用钥匙锁止和解锁车门	50
3.3.2 自动上锁	50
3.3.3 碰撞解锁	50
3.3.4 防误锁	50
3.3.5 用内侧锁钮锁止和解锁车门	51
3.3.6 后门“儿童保护”锁	51
3.3.7 燃油加注口盖	52
3.3.8 发动机机盖锁	54
3.4 电动车窗	55
3.4.1 驾驶员侧开关	55
3.4.2 副驾驶侧开关	56
3.4.3 乘客侧开关	56
3.4.4 开关的操作	56
3.4.5 车窗锁止开关	56
3.4.6 中控锁止开关/中控锁副控开关	56
3.4.7 驾驶员侧开关	57
3.4.8 防夹功能*	57
3.4.9 自动闭窗功能*	58
3.5 控制开关	58
3.5.1 前照灯和转向信号灯开关	58
3.5.2 灯光自动控制档*	59
3.5.3 跟随回家功能	59
3.5.4 变光开关 (远光/近光变换)	60
3.5.5 转向信号	60

3.5.6 风挡玻璃雨刷器和清洗开关.....	61
3.5.7 风挡玻璃雨刷器和清洗开关.....	61
3.5.8 雨刷自动控制档*.....	62
3.5.9 后雨刮器和洗涤器开关.....	63
3.5.10 雾灯开关.....	64
3.5.11 大灯调节.....	65
3.5.12 仪表背光调节.....	65
3.5.13 危险警告灯开关.....	66
3.5.14 TCS 开关*.....	66
3.5.15 碰撞惯性开关.....	67
3.5.16 PAB 控制开关.....	68
3.5.17 多功能方向盘*.....	68
3.5.18 车身控制器.....	69
3.6 空调.....	69
3.6.1 各旋钮、开关功能简介.....	70
3.6.2 各旋钮、开关功能简介.....	72
3.6.3 出风口操作要点.....	73
3.7 转向.....	74
3.7.1 调整方向盘.....	74
3.7.2 动力转向系统.....	74
3.8 后视镜.....	75
3.8.1 调节外后视镜.....	75
3.8.2 手动折叠外后视镜.....	76
3.8.3 内后视镜.....	76
3.9 座椅.....	77
3.9.1 正确的座椅调整非常重要.....	77
3.9.2 前后调节（电动座椅）.....	77
3.9.3 前后调节（手动座椅）.....	78
3.9.4 前座椅靠背调节（电动座椅）.....	78
3.9.5 前座椅靠背调节（手动座椅）.....	79
3.9.6 坐垫调节*.....	80
3.9.7 腰撑调节.....	80
3.9.8 头枕高度调节.....	81
3.9.9 头枕高度调节.....	81
3.9.10 头枕前后调节.....	82
3.9.11 后排座椅头枕调节.....	82
3.9.12 电加热座椅*.....	83
3.9.13 注意事项.....	84
3.9.14 后座椅折叠.....	84
3.9.15 折叠/后座椅靠背（右或左边）.....	85
3.9.16 后座椅杯托.....	86
3.10 车内装置.....	86
3.10.1 阅读灯.....	86
3.10.2 顶灯.....	87

3.10.3 行李厢灯	87
3.10.4 梳妆镜	88
3.10.5 遮阳板	88
3.10.6 太阳镜储存盒	89
3.10.7 杂物箱	89
3.10.8 前座烟灰盒	90
3.10.9 点烟器	90
3.10.10 附件插座	92
3.10.11 遮物帘	92
3.11 天窗*	93
3.11.1 滑动操作	93
3.11.2 倾斜操作	93
3.11.3 保养指南	94
3.12 环境保护	94
3.13 行李架	95
4. 安全性	96
4.1 安全带	96
4.1.1 安全带功能	96
4.1.2 正确佩戴座椅安全带	96
4.1.3 系紧座椅腰部/肩部安全带	97
4.1.4 肩部安全带的高度	98
4.1.5 安全带的松开	99
4.1.6 座椅安全带注意事项	99
4.1.7 安全带保养	102
4.2 安全气囊	104
4.2.1 安全气囊与安全带的相互关系	104
4.2.2 辅助安全系统——安全气囊	104
4.2.3 安全气囊如何工作	106
4.2.4 重要安全警告	113
4.2.5 关于辅助约束装置(气囊装置)的问题和回答	114
4.3 儿童安全座椅(用户自备)	116
4.3.1 ISOFIX 儿童座椅固定专用杆的安装位置(后排外侧座椅)	116
4.3.2 顶部固定带的安装位置	117
4.4 防抱死制动系统(ABS)	118
4.4.1 ABS 系统工作原理:	118
4.4.2 驾驶技巧	119
4.4.3 ABS 警告灯	119
4.4.4 如果驾驶时警告灯点亮	119
4.4.5 ABS 使用过程中注意的几个方面:	121
4.5 电子制动力分配系统(EBD)	122
4.5.1 EBD 的工作原理	122
4.5.2 EBD 和 ABS 的关系	123
4.5.3 EBD 系统故障应对步骤	123
4.6 牵引力控制系统(TCS)*	124

4.6.1 TCS 系统组成.....	124
4.6.2 TCS 与冰雪.....	124
4.6.3 TCS 与 ABS 的区别.....	124
4.7 倒车雷达.....	125
4.7.1 系统状态.....	125
4.7.2 系统功能.....	126
4.7.3 传感器探测距离示意图.....	126
4.8 倒车影像.....	127
4.9 急救箱*.....	128
4.10 灭火器*.....	128
5. 紧急情况.....	129
5.1 跨接起动.....	129
5.2 随车工具.....	130
5.3 更换备胎.....	131
5.3.1 取下备胎.....	133
5.3.2 拆卸轮箍罩.....	134
5.3.3 车轮拧紧顺序.....	135
5.4 牵引起动和牵引.....	136
5.4.1 牵引绳及牵引杆.....	136
5.4.2 驾驶方式.....	137
5.4.3 前拖车钩.....	137
5.4.4 后拖车钩.....	138
5.4.5 用牵引杆拖车.....	138
5.4.6 用牵引绳拖车.....	138
5.5 检查和更换熔断器.....	140
5.5.1 一号保险盒.....	140
5.5.2 二号保险盒（汽油车型）.....	141
5.5.3 二号保险盒（柴油车型）.....	141
5.5.4 三号保险盒.....	142
5.5.5 更换熔断器.....	144
5.6 灯的维护.....	144
5.6.1 车内灯.....	145
5.6.2 车外灯.....	145
5.6.3 更换灯泡.....	146
5.6.4 灯泡类型.....	147
5.6.5 前组合灯.....	148
5.6.6 调整前照灯光照点.....	148
5.6.7 前雾灯与转向灯.....	149
5.6.8 后组合灯.....	149
5.6.9 阅读灯.....	151
5.6.10 顶灯.....	151
5.6.11 行李厢灯.....	152
5.7 发动机过热.....	152
6. 保养.....	154

6.1 检查.....	154
6.1.1 汽油车型机舱.....	154
6.1.2 柴油车型机舱.....	155
6.1.3 发动机机油.....	156
6.1.4 发动机冷却液.....	157
6.1.5 玻璃/后风窗清洗液.....	157
6.1.6 制动液.....	158
6.1.7 离合器液.....	159
6.1.8 助力转向液.....	159
6.1.9 皮带的检查.....	159
6.1.10 对于装有涡轮增压器的发动机.....	160
6.2 刮水器刮片的更换.....	160
6.2.1 前雨刮.....	160
6.2.2 后雨刮.....	162
6.3 清洗.....	163
6.3.1 清洗.....	163
6.3.2 打蜡.....	164
6.3.3 清除污斑.....	164
6.4 防腐蚀措施.....	165
6.4.1 引起汽车腐蚀的最常见因素:.....	165
6.4.2 影响腐蚀率的环境因素:.....	165
6.4.3 保护汽车免受腐蚀:.....	166
6.5 自行保养.....	166
6.5.1 一般保养.....	166
6.5.2 四轮定位和车轮动平衡.....	167
6.5.3 轮胎.....	167
6.5.4 车轮螺母.....	167
6.5.5 轮胎转换.....	168
6.5.6 风挡玻璃雨刮器刮片.....	168
6.5.7 车门和发动机盖.....	168
6.5.8 灯光.....	168
6.5.9 警告灯及蜂鸣器.....	168
6.5.10 雨刮器和清洗器.....	169
6.5.11 风挡玻璃除霜器.....	169
6.5.12 方向盘.....	169
6.5.13 座椅.....	169
6.5.14 安全带.....	169
6.5.15 离合器踏板.....	169
6.5.16 制动器.....	169
6.5.17 制动踏板和助力器.....	169
6.5.18 驻车制动器.....	170
6.5.19 排气系统.....	170
6.5.20 车体下部.....	170
6.5.21 液体的泄漏.....	170

6.5.22 免维护型蓄电池	170
6.6 定期保养.....	171
6.6.1 初期强制走合保养	171
6.6.2 去哪里定期保养和检修	171
6.7 汽车回收.....	171
7. 技术数据.....	172
7.1 车辆验证.....	172
7.1.1 车辆识别号	172
7.1.2 车辆铭牌	173
7.1.3 发动机制造编号	173
7.2 推荐系列.....	173
7.2.1 燃油	173
7.2.2 发动机润滑油	175
7.2.3 关于机油型号	175
7.2.4 其它	176
7.3 整车参数.....	177
7.4 发动机技术参数.....	178
7.5 传动系技术参数.....	179
7.6 行驶系技术参数.....	179
7.7 转向系技术参数.....	180
7.8 制动系技术参数.....	180
7.9 四轮定位参数.....	180