

保养与润滑

摘要:

本文主要讲述了北斗星汽车发动机、变速器及其他各部件的保养和润滑。

关键字:

检查、更换

LAUNCH

目录

1. 保养过程.....	1
1.1 一般情况下的保养过程.....	1
1.2 恶劣行驶条件下保养.....	2
2. 维修保养.....	3
2.1 发动机.....	3
2.1.1 水泵皮带检查.....	3
2.1.2 空调压缩机传动皮带检查（如配备）.....	3
2.1.3 水泵皮带的更换.....	3
2.1.4 空调压缩机传动皮带更换.....	3
2.1.5 气门间隙检查.....	3
2.1.6 发动机螺栓（所有气缸和多用螺栓）.....	4
2.1.7 凸轮轴正时皮带.....	4
2.1.8 发动机冷却液更换.....	7
2.2 排气系统检查.....	9
2.3 点火系统.....	9
2.3.1 火花塞检查和更换.....	9
2.3.2 分电器盖和转子检查.....	10
2.4 燃油系统.....	11
2.4.1 油路检查.....	11
2.4.2 燃油滤清器更换.....	11
2.4.3 油箱检查.....	12
2.5 排气控制系统.....	12
2.5.1 PCV（曲轴箱强制通风系统）控制阀检查.....	12
2.5.2 EVAP（蒸气排放）碳罐检测（如配备）.....	12
2.6 制动装置.....	13
2.6.1 制动盘和制动钳磨擦片.....	13
2.6.2 制动鼓和制动蹄片.....	13
2.6.3 制动软管和制动管检查.....	14
2.6.4 制动杆和制动钢索检查.....	14
2.7 底盘和车身.....	15
2.7.1 离合器踏板自由行程检查.....	15
2.7.2 轮胎和轮盘检查.....	15
2.7.3 驱动轴保护套检查.....	16
2.7.4 悬架系统检查.....	16
2.7.5 转向系统检查.....	17
2.7.6 手动换档变速器油的检查和更换.....	18
2.7.7 所有铰链、搭扣和门锁检查.....	19
2.7.8 发动机罩.....	19
2.8 最终检查.....	20
2.8.1 座椅.....	20
2.8.2 座椅安全带.....	20
2.8.3 蓄电池电解液液面检查.....	20
2.8.4 加速踏板操纵.....	20

2.8.5 发动机起动.....	20
2.8.6 排气系统检查.....	21
2.8.7 离合器（对手动变速器）.....	21
2.8.8 换档机构或变速杆（变速器）.....	21
2.8.9 制动器.....	21
2.8.10 转向机构.....	21
2.8.11 发动机.....	22
2.8.12 车身，车轮和动力传动系统.....	22
2.8.13 量表、量器.....	22
2.8.14 灯.....	22
2.8.15 风挡玻璃除雾器.....	22
3. 推荐使用的油液和润滑剂.....	22
4. 专用工具.....	23

LAUNCH