

冷却系统

摘要:

本文主要讲述了冷却系统的组成及工作循环线路和维修排查应需注意的事项。

关键字:

散热器、水泵、节温器、拆卸、检查、安装、清洗

LAUNCH

目录

1. 概述.....	1
1.1 冷却系循环线路.....	1
1.2 散热器口盖.....	2
1.3 冷却液储液罐.....	4
1.4 水泵.....	4
1.5 节温器.....	5
1.6 冷却风扇.....	5
1.7 冷却液温度传感器.....	6
2. 诊断.....	7
3. 维护.....	8
3.1 冷却液.....	8
3.1.1 防冻剂比例表.....	8
3.1.2 冷却液液面高度.....	8
3.2 冷却系维修.....	9
3.3 冷却系清洗和再加注.....	10
3.4 水泵皮带张紧力.....	12
4. 即车维修.....	13
4.1 冷却系放液.....	13
4.2 冷却液硬管或软管.....	13
4.2.1 拆卸.....	13
4.2.2 安装.....	13
4.3 节温器.....	14
4.3.1 拆卸.....	14
4.3.2 检查.....	14
4.3.3 安装.....	15
4.4 水泵皮带.....	15
4.4.1 拆卸.....	15
4.4.2 安装.....	16
4.5 散热器.....	16
4.5.1 拆卸.....	16
4.5.2 检查.....	17
4.5.3 清洗.....	17
4.5.4 安装.....	17
4.6 水泵.....	17
4.6.1 拆卸.....	17
4.6.2 检查.....	18
4.6.3 安装.....	19
5. 必需的维修材料.....	19