

# 发动机冷却系统

## 摘要：

该文档主要描述 2004 长安 CM8 发动机冷却系统的维修及拆卸与安装。

## 关键字：

2004 长安 CM8 发动机冷却循环、冷却风扇、水温传感器、恒温器、水泵、散热器

LAUNCH

# 目录

1. 概述 .....	1
1.1 冷却循环 .....	1
1.2 冷却风扇 .....	3
1.3 发动机水温传感器 .....	3
2. 维修 .....	5
2.1 冷却液 .....	5
2.2 冷却液液位 .....	6
2.3 冷却系统维护 .....	8
2.3.1 冷却系统应按如下进行维护: .....	8
2.3.2 冷却系统的放空和重新加注: .....	9
2.3.3 发电机/水泵驱动皮带张力: .....	11
3. 就车维修 .....	13
3.1 冷却系统排放 .....	13
3.2 冷却管道 .....	14
3.2.1 拆卸 .....	15
3.2.2 安装 .....	15
3.3 恒温器 .....	16
3.3.1 拆卸 .....	16
3.3.2 检查 .....	16
3.3.3 安装 .....	18
3.4 发电机/水泵驱动皮带 .....	19
3.4.1 拆卸 .....	19
3.4.2 安装 .....	19
3.5 散热器 .....	20
3.5.1 拆卸 .....	20
3.5.2 安装 .....	22
3.6 水泵 .....	23
3.6.1 拆卸 .....	23
3.6.2 检查 .....	23
3.6.3 安装 .....	24