

# 2008 马自达 5 发动机机械系统 (LF、L8) 零部件拆装及检查

## 摘要：

本文档主要讲述 2008 年马自达 5 L8 和 LF 发动机机械系统零部件拆卸安装及检查。

## 关键字：

2008 马自达 5 发动机机械系统 L8 发动机 LF 发动机 零部件 拆卸 安装 检查

## 目录

1. 发动机位置索引图 [L8, LF] .....	1
2. 发动机调整 [L8, LF] .....	2
2. 1 点火正时的检查 .....	2
2. 2怠速检查 .....	3
2. 3怠速混合气的检查 .....	4
3. 发动机罩盖的拆卸/安装 [L8, LF] .....	5
4. 传动皮带 .....	6
4. 1 传动皮带检查 L8, LF] .....	6
4. 2 传动皮带更换 .....	6
4. 3 驱动带自动张紧器的检查 .....	8
5. 气门间隙 .....	9
5. 1 气门间隙检查 [L8, LF] .....	9
5. 2 气门间隙调整 [L8, LF] .....	10
6. 可变气门正时 (LF) .....	17
6. 1 可变气门正时执行器的检查 .....	17
6. 2 气门正时执行器的拆卸/安装 .....	17
7. 油压控制阀 (OCV) [LF] .....	19
7. 1 油压控制阀 (OCV) 的检查 .....	19
7. 2 油压控制阀 (OCV) 的拆卸/安装 [LF] .....	20
8. 压缩检查 [L8, LF] .....	21
9. 正时链条的拆卸/安装 [L8, LF] .....	23
10. 气缸盖衬垫的更换 [L8, LF] .....	35
11. 前油封的更换 [L8, LF] .....	40
12. 后油封的更换 [L8, LF] .....	46
13. 发动机的拆卸/安装 [L8, LF] .....	48
14. 发动机的拆分/组装 [L8, LF] .....	53