

# 2010 马自达 3 两厢悬架系统零部件拆装 及检查

## 摘要:

本文档主要讲述 2010 年马自达 3 两厢悬架系统零部件的拆装及检查。

## 关键字:

2010 马自达 3 两厢 悬架系统 拆装 检查 车轮 定位 参数 前悬架 后悬架  
轮胎

LAUNCH

# 目录

1. 车轮与轮胎.....	1
1.1 车轮定位的预检.....	1
1.2 前轮定位.....	1
1.3 后轮定位.....	3
1.4 车轮与轮胎规格[ 澳洲规范除外].....	4
1.5 轮胎尺寸改变时的参数设置程序.....	6
1.6 车轮平衡调整.....	7
1.7 轮胎压力调整(使用 TPMS).....	9
1.8 修补剂去除.....	10
1.9 车轮装置 ID 登记.....	11
1.10 车轮装置拆卸/安装.....	12
2. 前悬架.....	16
2.1 前悬架位置索引图.....	16
2.2 前减震器与螺旋弹簧的拆卸/安装.....	16
2.3 前减震器与螺旋弹簧的拆卸/组装.....	18
2.4 前减震器的检查.....	21
2.5 前下臂的拆卸/安装.....	21
2.6 前下臂检查.....	23
2.7 前稳定杆拆卸/安装.....	24
2.8 前稳定控制杆的检查.....	26
2.9 前横梁的拆卸/安装[Z6、LF、L5、MZ-CD 1.6(Y6)].....	26
3. 后悬挂装置.....	31
3.1 后悬架位置索引图.....	31
3.2 后减震器的拆卸/安装.....	31
3.3 后减震器的检查.....	32
3.4 后螺旋弹簧的拆卸/安装.....	33
3.5 后下臂的拆卸/安装.....	35
3.6 后上臂的拆卸/安装.....	35
3.7 后纵臂拆卸/安装.....	37
3.8 后横向连杆拆卸/安装.....	39
3.9 后稳定杆拆卸/安装.....	41
3.10 后稳定杆控制连杆的检查.....	42
3.11 后横梁的拆卸/安装.....	42