

2009款汉兰达进气系统维修手册

摘要:

本文档主要讲述2009年汉兰达进气系统部分 零件位置 拆卸 安装及检查。

关键字:

进气系统 零部件 系统图 检查 拆卸 安装

LAUNCH

目录

| | |
|--------------------------|----|
| 1. 1AR-FE 进气系统 | 1 |
| 1.1 进气系统 | 1 |
| 1.1.1 零件位置 | 1 |
| 1.1.2 系统图 | 3 |
| 1.1.3 车上检查 | 6 |
| 1.2 进气歧管 | 10 |
| 1.2.1 零部件 | 10 |
| 1.2.2 拆卸 | 13 |
| 1.2.3 检查 | 17 |
| 1.2.4 安装 | 18 |
| 1.3 进气控制阀（进气控制系统） | 23 |
| 1.3.1 车上检查 | 23 |
| 1.4 真空罐 | 23 |
| 1.4.1 车上检查 | 23 |
| 1.5 真空开关阀 (ACIS) | 24 |
| 1.5.1 零部件 | 24 |
| 1.5.2 拆卸 | 25 |
| 1.5.3 检查 | 26 |
| 1.5.4 安装 | 27 |
| 1.6 真空开关阀（进气控制系统） | 28 |
| 1.6.1 车上检查 | 28 |
| 1.7 进气控制阀执行器 (TCV) | 29 |
| 1.7.1 零部件 | 29 |
| 1.7.2 拆卸 | 30 |
| 1.7.3 检查 | 31 |
| 1.7.4 安装 | 32 |
| 2. 2GR-FE 进气系统 | 34 |
| 2.1 进气系统 | 34 |
| 2.1.1 零件位置 | 34 |
| 2.1.2 系统图 | 35 |
| 2.1.3 车上检查 | 36 |
| 2.2 空气滤清器和软管 | 37 |
| 2.2.1 零部件 | 37 |
| 2.2.2 拆卸 | 38 |
| 2.2.3 安装 | 42 |
| 2.3 进气歧管 | 47 |
| 2.3.1 零部件 | 47 |
| 2.3.2 拆卸 | 51 |
| 2.3.3 检查 | 55 |
| 2.3.4 安装 | 55 |
| 2.4 进气控制阀 (ACIS) | 61 |
| 2.4.1 车上检查 | 61 |
| 2.5 进气控制阀（进气控制系统） | 61 |

| | |
|------------------------|----|
| 2.5.1 车上检查..... | 61 |
| 2.6 真空罐..... | 62 |
| 2.6.1 车上检查..... | 62 |
| 2.7 真空开关阀（进气控制系统）..... | 62 |
| 2.7.1 车上检查..... | 62 |

LAUNCH