

# 2011 款吉利全球鹰 GC7 燃油系统 (JL4G15N)

## 摘要:

本文档主要讲述 2011 款吉利全球鹰 GC7 的燃油系统(JL4G15N),介绍其规格、描述和操作、系统工作原理、部件位置、分解图、电气原理示意图、诊断信息和步骤、拆卸与安装。

## 关键字:

2011、吉利全球鹰 GC7、燃油系统(JL4G15N)、规格、描述和操作、系统工作原理、部件位置、分解图、电气原理示意图、诊断信息和步骤、拆卸与安装

LAUNCH

# 目录

1. 警告和注意事项.....	1
1.1 警告和注意事项.....	1
2. 燃油系统 JL4G15-M.....	3
2.1 规格.....	3
2.1.1 紧固件规格.....	3
2.2 描述和操作.....	3
2.2.1 描述和操作.....	3
2.3 系统工作原理.....	5
2.3.1 系统工作原理.....	5
2.4 部件位置.....	6
2.4.1 燃油供给系统.....	6
2.4.2 燃油箱总成.....	7
2.4.3 燃油泵总成.....	8
2.4.4 燃油喷射器.....	9
2.5 分解图.....	10
2.5.1 分解图.....	10
2.6 电气原理示意图.....	11
2.6.1 电气原理示意图.....	11
2.7 诊断信息和步骤.....	12
2.7.1 诊断说明.....	12
2.7.2 目视检查.....	12
2.7.3 燃油泵不工作.....	12
2.7.4 全部燃油喷射器都不工作.....	20
2.7.5 燃油表显示不准确.....	24
2.7.6 行驶中喘振的诊断.....	24
2.7.7 燃油压力检测程序.....	27
2.8 拆卸与安装.....	28
2.8.1 燃油压力释放程序.....	28
2.8.2 燃油滤清器的更换.....	29
2.8.3 燃油液位传感器的更换.....	31
2.8.4 燃油泵总成的更换.....	34
2.8.5 燃油喷射器的更换.....	39