

# 2011 款吉利全球鹰 GC7 点火系统 JL4G15N

## 摘要:

本文档主要讲述 2011 款吉利全球鹰 GC7 的点火系统 (JL4G15N), 包括警告和注意事项介绍, 讲述点火系统的规格、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、诊断信息与步骤、拆卸与安装。

## 关键字:

2011、全球鹰 GC7、点火系统 (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、诊断信息与步骤、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. 点火系统 JL4G15N.....	3
2.1 规格.....	3
2.1.1 紧固件规格.....	3
2.1.2 点火系统规格.....	3
2.2 描述与操作.....	3
2.2.1 描述和操作.....	3
2.3 系统工作原理.....	4
2.3.1 系统工作原理.....	4
2.4 部件位置.....	5
2.4.1 部件位置.....	5
2.5 分解图.....	6
2.5.1 点火锁芯总成分解图.....	6
2.6 电气原理示意图.....	7
2.6.1 电气原理示意图.....	7
2.7 诊断信息与步骤.....	8
2.7.1 诊断说明.....	8
2.7.2 目视检查.....	8
2.7.3 点火开关的检查.....	8
2.7.4 点火继电器 IR07 无电源输出.....	9
2.7.5 火花塞不跳火故障.....	12
2.7.6 火花塞检查诊断.....	16
2.8 拆卸与安装.....	20
2.8.1 凸轮轴位置传感器的更换.....	20
2.8.2 曲轴位置传感器的更换.....	23
2.8.3 点火线圈的更换.....	25
2.8.4 火花塞的更换.....	32
2.8.5 爆震传感器的更换.....	34
2.8.6 点火开关的更换.....	36