

2009 款吉利帝豪 EC7 安全气囊系统

摘要：

本文档主要讲述 2009 款吉利帝豪 EC7 的安全气囊系统，包括警告和注意事项介绍，讲述安全气囊系统、预紧式安全带系统的规格、描述和操作、系统工作原理、部件位置、电气原理示意图、诊断信息和步骤、拆卸与安装。

关键字：

2009、帝豪 EC7、安全气囊系统、预紧式安全带系统、规格、描述和操作、系统工作原理、部件位置、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. 安全气囊系统.....	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.....	8
2.4.1 部件位置.....	8
2.5 电气原理示意图.....	9
2.5.1 电气原理示意图.....	9
2.6 诊断信息和步骤.....	10
2.6.1 目视检查.....	10
2.6.2 故障诊断代码 (DTC) 列表.....	10
2.6.3 诊断仪和车辆无法通讯.....	12
2.6.4 警告灯持续点亮.....	13
2.6.5 SRS 警告灯不亮.....	16
2.6.6 有关故障代码的诊断.....	17
2.6.7 ACU 端子列表.....	27
2.7 拆卸与安装.....	31
2.7.1 安全气囊控制模块的更换.....	31
2.7.2 驾驶员侧安全气囊的更换.....	33
2.7.3 时钟弹簧的更换.....	35
2.7.4 乘员侧安全气囊的更换.....	37
2.7.5 侧气帘的更换(如装备).....	39
2.7.6 前碰撞传感器的更换.....	43
2.7.7 侧碰撞传感器的更换(如装备).....	44
2.7.8 乘员识别传感器的更换.....	46
2.7.9 座椅侧气囊的更换.....	46
3. 预紧式安全带系统.....	47
3.1 规格.....	47
3.1.1 紧固件规格.....	47
3.2 描述和操作.....	48
3.2.1 描述和操作.....	48
3.3 系统工作原理.....	48
3.3.1 系统工作原理.....	48
3.4 部件位置.....	49
3.4.1 部件位置.....	49
3.5 电气原理示意图.....	50
3.5.1 电气原理示意图.....	50

3.6 诊断信息和步骤	51
3.6.1 目视检查.....	51
3.6.2 驾驶员座椅安全带警告灯不工作.....	53
3.6.3 前乘员座椅安全带警告灯故障.....	55
3.7 拆卸与安装	59
3.7.1 前排座椅安全带锁扣的更换.....	59
3.7.2 后排座椅安全带锁扣的更换.....	60
3.7.3 前排座椅安全带卷收器的更换.....	61
3.7.4 后排座椅安全带卷收器的更换.....	65
3.7.5 前排座椅安全带高度调节器的更换.....	67

LAUNCH