

2008 上汽荣威 R550 车身电气系统维修指南

摘要:

该文档主要讲述 2008 年上汽荣威 R550 车身电气系统维修指南, 包括车身电气各个系统的布置图、分解图、控制图、系统描述与运行。

关键字:

2008 上汽荣威 R550 车窗、刮水器和洗涤器、后视镜、座椅、外部照明、天窗、组合仪表、安全和锁止、中央车载娱乐系统 (ICE)、车身控制模块、停车距离控制系统、导航系统、车内照明、通信数据总线、通讯系统、保护装置

目录

| | |
|---------------------------|----|
| 1. 车窗..... | 1 |
| 1.1 车窗系统部件布置图..... | 1 |
| 1.2 车窗系统控制图..... | 3 |
| 1.3 描述..... | 5 |
| 1.4 运作..... | 12 |
| 2. 刮水器和洗涤器..... | 14 |
| 2.1 布置图..... | 14 |
| 2.2 刮水器分解图..... | 15 |
| 2.3 洗涤器分解图..... | 16 |
| 2.4 刮水器和洗涤器控制图..... | 17 |
| 2.5 描述..... | 18 |
| 2.6 运作..... | 22 |
| 3. 后视镜..... | 28 |
| 3.1 外后视镜布置图..... | 28 |
| 3.2 外后视镜控制图..... | 29 |
| 3.3 描述..... | 31 |
| 3.4 运作..... | 33 |
| 3.5 内后视镜布置图..... | 34 |
| 3.6 内后视镜控制图..... | 35 |
| 3.7 描述..... | 36 |
| 3.8 运作..... | 36 |
| 4. 座椅..... | 37 |
| 4.1 手动座椅布置图(以驾驶员侧为例)..... | 37 |
| 4.2 驾驶员电动座椅布置图..... | 38 |
| 4.3 驾驶员电动座椅电机布置图..... | 39 |
| 4.4 驾驶员电动座椅控制图..... | 40 |
| 4.5 描述..... | 41 |
| 4.6 运作..... | 42 |
| 5. 外部照明..... | 44 |
| 5.1 外部照明布置图..... | 44 |
| 5.2 外部照明控制图..... | 45 |
| 5.3 描述..... | 47 |
| 5.4 运作..... | 50 |
| 6. 天窗..... | 58 |
| 6.1 天窗系统部件布置图..... | 58 |
| 6.2 天窗总成构造图..... | 59 |
| 6.3 天窗系统控制图..... | 60 |
| 6.4 描述..... | 61 |
| 6.5 运作..... | 63 |
| 7. 组合仪表..... | 65 |
| 7.1 布置图..... | 65 |
| 7.2 仪表单元各部件位置..... | 66 |
| 7.3 仪表单元系统控制图..... | 67 |

| | | |
|------|--------------------|-----|
| 7.4 | 描述 | 69 |
| 7.5 | 运作 | 85 |
| 8. | 安全和锁止 | 86 |
| 8.1 | 报警和锁止系统部件布置图 | 86 |
| 8.2 | 报警和锁定系统控制图 | 87 |
| 8.3 | 防盗系统控制图 | 89 |
| 8.4 | 描述 | 90 |
| 9. | 中央车载娱乐系统 (ICE) | 97 |
| 9.1 | 娱乐系统布置图 | 97 |
| 9.2 | ICE 控制图 | 98 |
| 9.3 | 描述 | 99 |
| 10. | 车身控制模块 | 105 |
| 10.1 | 车身控制模块 (BCM) 零件布置图 | 105 |
| 10.2 | BCM 控制图 | 106 |
| 10.3 | 描述 | 108 |
| 10.4 | 运作 | 111 |
| 11. | 停车距离控制系统 | 113 |
| 11.1 | 停车距离控制系统布置图 | 113 |
| 11.2 | 停车距离控制系统控制图 | 114 |
| 11.3 | 描述 | 116 |
| 11.4 | 运作 | 117 |
| 12. | 导航系统 | 119 |
| 12.1 | 导航系统布置图 | 119 |
| 12.2 | 导航系统控制图 | 120 |
| 12.3 | 描述 | 121 |
| 13. | 车内照明 | 123 |
| 13.1 | 车内照明布置图 | 123 |
| 13.2 | 车内照明控制图 | 124 |
| 13.3 | 描述 | 125 |
| 13.4 | 运作 | 128 |
| 14. | 通信数据总线 | 131 |
| 14.1 | 通信数据总线控制图 | 131 |
| 14.2 | 描述 | 133 |
| 14.3 | 运作 | 134 |
| 15. | 通讯系统 | 136 |
| 15.1 | 通讯系统布置图 | 136 |
| 15.2 | 通讯系统控制图 | 137 |
| 15.3 | 描述 | 138 |
| 15.4 | 运作 | 139 |
| 16. | 保护装置 | 140 |
| 16.1 | 保护装置布置图 I | 140 |
| 16.2 | 保护装置布置图 II | 141 |
| 16.3 | 保护装置布置图 III | 142 |
| 16.4 | 辅助约束系统控制图 | 143 |

| | |
|--------------|-----|
| 16.5 描述..... | 145 |
| 16.6 运作..... | 157 |