目 录

第一章	ISU 电脑控制检修	1
第二章	车门中央锁装置	13
第三章	电动门窗	20
第四章	仪表介绍	29
第五章	拆装仪表台	40
第六章	音响操作	54
第七章	雨刮洗涤系统	83
第八章	电动后视镜	92
第一节	奇瑞 B11 内后视镜	92
第二节	奇瑞 B11 外后视镜	95
第三节	电动后视镜的调节	98
第四节	后视镜系统的电路检查	99
第五节	后视镜折叠控制模块	101
第九章	安全气囊与安全带防护系统	103
第一节	安全操作注意事项	103
第二节	各部件的功能	105
第三节	检查项目与更换要求	107
第四节	线路	111
第五节	症状模拟	112
第六节	司机侧气囊电路,接地	115
第七节	司机侧气囊电路,对电源短路	118
第八节	司机侧气囊电路,电阻过低	121
第九节	司机侧气囊电路,电阻过高	125
第十节	乘客侧气囊电路,接地	130
第十一节	乘客侧气囊电路,对电源短路	132
第十二节	乘客侧电路,电阻过低	135

第十三节	乘客侧气囊电路,电阻过高	139
第十四节	司机侧气囊电路,接地	142
第十五节	司机侧气囊电路,对电源短路	145
第十六节	司机侧电路,电阻过低	148
第十七节	司机侧气囊电路,电阻过高	152
第十八节	乘客侧气囊电路,接地	155
第十九节	乘客侧气囊电路,对电源短路	158
第二十节	乘客侧气囊电路,电阻过低	161
第二十一节	乘客侧气囊电路,电阻过高	166
第二十二节	司机侧安全张紧器电路,接地	169
第二十三节	司机侧安全张紧器电路,对电源短路	172
第二十四节	司机侧电路,电阻过低	175
第二十五节	司机侧安全带张紧器电路,电阻过高	180
第二十六节	乘客侧安全带张紧器电路,接地	183
第二十七节	乘客侧安全带张紧器电路,对电源短路	186
第二十八节	乘客侧安全带张紧器电路,电阻过低	189
第二十九节	乘客侧安全带张紧器电路,电阻过高	194
第十章	空调系统	198
第一节	空调系统安全注意事项	198
第二节	零部件元件位置图	200
第三节	电路示意图	203
第四节	风档位置	206
第五节	工具设备事项	207
第六节	歧管压力表使用方法	208
第七节	制冷剂回收机的使用方法	209
第八节	故障与排除分析表	210
第九节	用歧管压力表配套检测制冷设备	211
第十节	制冷剂充注量的检查	214
第十一节	制冷剂的充注方法	215

第十二节	制冷剂抽真空方法	217
第十三节	加注冷冻油方法	218
第十四节	制冷系统泄露检查	219
第十五节	驱动皮带的检查	221
第十六节	制冷剂管道示意图	222
第十七节	压缩机和电磁离合器	223
第十八节	冷凝器	230
第十九节	干燥瓶	233
第二十节	膨胀阀	235
第二十一节	蒸发器	237
第二十二节	空调管道	240
第二十三节	暖风水箱	240
第二十四节	更换空调滤清器	243
第二十五节	保养鼓风机	245
第二十六节	混合气风门电机	246
第二十七节	内外循环电机	247
第二十八节	模式门电机	248
第二十九节	除霜出风口	249
第三十节	正吹风口管道	250
第三十一节	除霜风口	250
第三十二节	后坐出风口	251
第三十三节	室内温度传感器	251
第三十四节	暖风水箱温度传感器	252
第三十五节	空调箱体总成	254
第三十六节	更换空调滤清器	255
第三十七节	自动空调系统说明	256
第三十八节	B11 控制面板功能描述	259
第三十九节	诊断系统	261
第四十一节	E1 车内温度传感器	264

第四十一节	E2 环境温度传感器	267
第四十二节	E3 暖水箱温度传感器电路	270
第四十三节	E4 阳光传感器	273
第四十四节	E5 鼓风机电路	276
第四十五节	E6 空气混合风门	282
第十一章	灯光系统操作说明	288
第一节	灯光操作系统说明	288
第二节	线路图	294
第三节	故障排除表	300
第四节	整车灯光总成的拆卸与安装	308
第五节	灯泡的更换	311
第六节	前大灯的光束调节	316
第十二章	电动座椅控制装置	318
第一节	元件位置图	318
第二节	电动座椅检查	321
第三节	座椅加热装置	324