

影音娱乐、电话通信和卫星导航

目录

注意事项	3	车侧安全影像摄像头(左/右侧)的拆卸与安装	30
辅助保护系统(SRS) “气囊” 与 “座椅安全带预张紧器” 注意事项	3	电话与导航播放功能正常, 但使用电话功能时, 对方无法收到声音	31
配线图与故障诊断	4	免提听筒麦克风的拆卸与安装	34
OBU系统	5	故障码检修	35
零部件位置	5	故障码索引表	35
系统说明	6	U1003 - CAN2 通信网络关闭	36
简图	8	间歇故障诊断程序	40
配线图	9	车辆完修确认程序	41
端子与参考值	15	中央控制开关(HMI) (OBU系统)	42
OBU ECU各端子与参考值	15	零部件位置	42
故障诊断	17	系统说明	42
如何进行故障诊断	17	简图	43
诊断仪基本操作程序	18	配线图	44
OBU系统更新步骤	19	端子与参考值	49
准备程序	19	中央控制开关(HMI)各端子与参考值	49
软件更新	20	故障诊断	49
MCU更新	21	如何进行故障诊断	49
更新系统	21	诊断仪基本操作程序	50
更新语音资源包	22	电源与接地电路检查	52
OBU系统车型侦测	22	中央控制开关(HMI)	
车型侦测准备	22	电源与接地电路检查	52
车型侦测步骤	22	中央控制开关(HMI)的拆卸与安装	54
车型配置中英文对照表	23	方向盘多功能开关的拆卸与安装	54
电源与接地电路检查	24	故障码检修	55
OBU ECU电源与接地电路检查	24	故障码索引表	55
OBU ECU的拆卸与安装	26	B110000 - 按键失效超过30秒	56
针对症状的故障诊断	27	B110100 - 方向盘	
仅车侧安全影像辅助系统(Side View ⁺)		快拨键失效超过30秒	59
发生问题时(未配备EAGLE VIEW		B110200 - 节能按键失效超过30秒	64
系统车型)	27		

AV

目录(续)

U100300 - CAN总线关闭	69	系统说明	116
间歇故障诊断程序	73	简图	117
车辆完修确认程序	74	配线图	118
音响放大器(OBU系统)	75	端子与参考值	120
零部件位置	75	显示屏各端子与参考值	120
系统说明	76	故障诊断	120
简图	78	如何进行故障诊断	120
配线图	79	诊断仪基本操作程序	121
端子与参考值	85	电源与接地电路检查	123
音响放大器各端子与参考值	85	显示屏的电源与接地电路检查	123
故障诊断	86	针对症状的故障诊断	125
如何进行故障诊断	86	显示屏触控异常	125
诊断仪基本操作程序	87	显示屏的拆卸与安装	126
电源与接地电路检查	89	拆卸	126
音响放大器电源与接地电路检查	89	安装	126
音响放大器的拆卸与安装	91	故障码检修	127
针对症状的故障诊断	92	故障码索引表	127
仅左侧音响喇叭(前车门)没有声音	92	U100300 - CAN 总线网络关闭	128
仅右侧音响喇叭(前车门)没有声音	95	间歇故障诊断程序	132
全音域音响喇叭(前车门)的		车辆完修确认程序	133
拆卸与安装	98	无线通信模块	134
升降式高音喇叭的拆卸与安装	98	零部件位置	134
高音喇叭的拆卸与安装	99	系统说明	134
仅左侧音响喇叭(后车门)没有声音时	100	简图	136
仅右侧音响喇叭(后车门)没有声音时	102	配线图	137
全音域音响喇叭(后车门)的		端子与参考值	139
拆卸与安装	104	无线通信模块各端子与参考值	139
车顶天线的拆卸与安装	105	故障诊断	139
故障码检修	106	如何进行故障诊断	139
故障码索引表	106	电源与接地电路检查	140
U100300 - CAN 总线网络关闭	107	无线通信模块的	
U120200 - Lost Communication with		电源与接地电路检查	140
IIC modules	111	无线通信模块的拆卸与安装	141
间歇故障诊断程序	114	拆卸	141
车辆完修确认程序	115	安装	141
显示屏系统(OBU系统)	116	针对症状的故障诊断	142
零部件位置	116	发生卫星定位接收问题时	142