

目 录

荣威 RX5 电路图手册版本修订历史	1	18. 发动机管理系统 (2.0T)-7	48
序言	1	19. 发动机燃油系统	49
关于这份文件.....	1	20. 6 挡双离合自动变速器 (1)	50
电气防护	2	21. 6 挡双离合自动变速器 (2)	51
缩略语	3	22. 6 挡双离合自动变速器 (3)	52
电线颜色代号.....	6	23. 7 挡双离合自动变速器 (1)	53
线束简称.....	7	24. 7 挡双离合自动变速器 (2)	54
线束配置代码表	8	25. 7 挡双离合自动变速器 (3)	55
电源线路功能.....	11	26. 7 挡双离合自动变速器 (4)	56
故障诊断.....	12	27. 7 挡双离合自动变速器 (5)	57
如何使用电路图	13	28. TCCM	58
电源分配电路图	15	29. 360° 全景影像	59
蓄电池保险丝盒电源分配.....	15	30. 电动尾门	60
发动机舱电源分配 -1	16	31. 驾驶辅助系统	61
发动机舱电源分配 -2	17	32. 空调系统 (1)	62
发动机舱电源分配 -3	18	33. 空调系统 (2)	63
发动机舱电源分配 -4	19	34. 空调系统 (3)	64
发动机舱电源分配 -5	20	35. ABS	65
发动机舱电源分配 -6	21	36. SCS(1)	66
发动机舱电源分配 -7	22	37. SCS(2)	67
发动机舱电源分配 -8	23	38. 电动助力转向	68
发动机舱电源分配 -9	24	39. 电子驻车	69
发动机舱电源分配 -10	25	40. 组合仪表	70
乘客舱电源分配 -1	26	41. 驾驶员电动调节座椅	71
乘客舱电源分配 -2	27	42. 副驾驶员电动调节座椅	72
乘客舱电源分配 -3	28	43. 座椅加热	73
乘客舱电源分配 -4	29	44. 外后视镜 (1)	74
乘客舱电源分配 -5	30	45. 外后视镜 (2)	75
维修电路图	31	46. 自动防炫目内后视镜	76
子系统电路图	31	47. 全景天窗	77
1. 起动 & 充电 (1) -1.5T	31	48. 刮水器	78
2. 起动 & 充电 (1) -2.0T	32	49. 洗涤器	79
3. 起动 & 充电 (2) - 带无钥匙启动	33	50. 内部灯光 (1)	80
4. 起动 & 充电 (2) - 不带无钥匙启动	34	51. 内部灯光 (2)	81
5. 发动机管理系统 (1.5T)-1	35	52. 远光灯 -- 前照灯	82
6. 发动机管理系统 (1.5T)-2	36	53. 近光灯 -- 前照灯	83
7. 发动机管理系统 (1.5T)-3	37	54. 日间行车灯	84
8. 发动机管理系统 (1.5T)-4	38	55. 自动大灯水平调节	85
9. 发动机管理系统 (1.5T)-5	39	56. 手动大灯水平调节	86
10. 发动机管理系统 (1.5T)-6	40	57. 转向信号灯 & 危险警告灯	87
11. 发动机管理系统 (1.5T)-7	41	58. 位置灯 & 照地灯	88
12. 发动机管理系统 (2.0T)-1	42	59. 尾灯 & 牌照灯	89
13. 发动机管理系统 (2.0T)-2	43	60. 雾灯	90
14. 发动机管理系统 (2.0T)-3	44	61. 制动灯	91
15. 发动机管理系统 (2.0T)-4	45	62. 倒车灯	92
16. 发动机管理系统 (2.0T)-5	46	63. 车窗升降 -- 驾驶员	93
17. 发动机管理系统 (2.0T)-6	47	64. 车窗升降 -- 副驾驶员	94
		65. 车窗升降 -- 后车窗	95
		66. 喇叭	96
		67. 电源插座	97
		68. 车辆安全 -- 前车门	98
		69. 车辆安全 -- 后车门	99
		70. 车辆安全 -- 其它	100
		71. 无钥匙进入与起动	101
		72. 防盗系统	102
		73. 安全气囊系统 (1)	103
		74. 安全气囊系统 (2)	104
		75. 安全带未系报警	105

目 录

76. 泊车辅助控制模块 - 前部	106	EMS105,EMS106,EMS107,EMS201	158
77. 泊车辅助控制模块 - 后部	107	FAS39,FAS40,FAS41,FAS42	159
78. 后视摄像头	108	GBS117,GBS118	160
79. 娱乐系统 - 收音机	109	接地点电路图	161
80. 娱乐系统 - 导航 (1)	110	BY032	161
81. 娱乐系统 - 导航 (2)	111	BY034	162
82. 娱乐系统 - 导航 (3)	112	BY040,BY063	163
83. 娱乐系统 - 导航 (4)	113	BY041,BY022,BY030	164
84. 数据通信 - 高速 CAN (车身系统)	114	BY058	165
85. 数据通信 - 高速 CAN (诊断)	115	BY061	166
86. 数据通信 - 高速 CAN (底盘)	116	BY091,EM1050	167
87. 数据通信 - 高速 CAN (动力总成)	117	BY065,BY097	168
88. 数据通信 - LIN 总线 (1)	118	BY101,BY102	169
89. 数据通信 - LIN 总线 (2)	119	BY134,BY110,EM010	170
分支点电路图	120	BY143,BY150,BY037,BY096,BY120	171
BYS01,BYS02,BYS39,BYS62,FAS03	120	BY158,BY020,BY011,FA055	172
BYS03,EMS01,EMS02,EMS03,EMS04	121	FA009	173
BYS04,BYS90,EMS06,EMS07,EMS09	122	整车接地点俯瞰图	174
BYS05,BYS10,FAS06,FAS29	123		
BYS73,FAS16,FAS17	124		
BYS11,BYS17,BYS123,FAS05,DDS02,DDS03 ...	125		
BYS12	126		
BYS65,BYS116,BYS133	127		
BYS16,BYS18	128		
BYS14,BYS24,BYS105	129		
BYS20,BYS46,FAS26,FAS08	130		
BYS21,BYS32	131		
BYS29,BYS30	132		
BYS109	133		
BYS25,BYS26,BYS27,BYS28,RDS01,RDS02,RDS03, RDS04	134		
BYS31,BYS34,BYS66	135		
BYS36,BYS73,BYS132	136		
BYS38,BYS71,BYS72	137		
BYS40,BYS41,BYS42,FAS13	138		
BYS43	139		
BYS45,DDS04,FAS71	140		
FAS04,FAS19	141		
BYS48,BYS49,BYS50,BYS51,BYS54,BYS55,BYS75, BYS76,FAS69,FAS70	142		
BYS58,BYS59,BYS60,BYS61,BYS98,BYS99,BYS100 ,BYS101,BYS102,BYS103	143		
BYS63,FAS07,CES01	144		
DDS01,RDS05	145		
BYS81,EMS05	146		
BYS91,EMS08,EMS100	147		
BYS44,BYS121,BYS122,BYS135	148		
FAS01	149		
FAS28,CES04	150		
FAS09,FAS31,FAS32	151		
FAS35,FAS36,FAS45,FAS46,FAS55,FAS56,BYS78,B YS79,BYS82,BYS83,BYS92,BYS93	152		
BYS131,FAS37,FAS38	153		
BYS86,BYS87,BYS127.BYS128,BYS129,BYS130	154		
FAS15,EMS110	155		
EMS101,EMS102,EMS103	156		
EMS104,GBS119	157		

荣威 RX5 电路图手册版本修订历史

序号	更改内容	更改类型	相关 EWO 号	章节	版本号 / 日期
1	初始发布	/	/	/	V2.0/ 2016.4.30
2	修改收音机天线的连接线路	勘误	/	82. 娱乐系统 - 导航 (3)	V2.0/ 2016.8.2
3	添加导航电源线路	优化	/	82. 娱乐系统 - 导航 (4)	V2.0/ 2016.8.26

www.car60.cc

www.car60.cc