

2006 年保时捷卡宴娱乐信息系统

摘要:

该文档主要描述 2006 年保时捷卡宴娱乐信息系统仪表板套头件、组合仪表、喇叭、插座、控制单元、TV 调谐器、车载收音机、天线电缆、扬声器、倒车摄像机、放大器、显示器、电话麦克风、CD、换碟机的拆卸和安装。

关键字:

组合仪表 喇叭 插座 控制单元 TV 调谐器 车载收音机 天线电缆 扬声器
倒车摄像机 放大器 显示器 电话麦克风 CD 换碟机 拆卸 安装

LAUNCH

目录

1. 蓄电池滴流充电.....	1
1.1 蓄电池滴流充电.....	1
1.2 断开蓄电池后的操作规程.....	2
1.2.1 说明.....	2
1.2.2 连接和断开蓄电池.....	2
1.2.3 蓄电池断开连接或完全放电对车辆电气系统的影响以及将采取的预防措施.....	5
2. 拆卸和安装仪表板套头件 组合仪表 喇叭 插座.....	8
2.1 拆卸和安装仪表板套头件.....	8
2.1.1 说明.....	8
2.1.2 拆卸仪表板套头件.....	8
2.1.3 安装仪表板套头件.....	9
2.2 拆卸和安装组合仪表.....	10
2.2.1 说明.....	10
2.2.2 拆卸组合仪表.....	10
2.2.3 概图.....	12
2.2.4 安装组合仪表.....	12
2.2.5 对组合仪表进行编程.....	14
2.3 拆卸和安装喇叭.....	15
2.3.1 说明.....	15
2.3.2 拆卸喇叭.....	15
2.3.3 安装喇叭.....	15
2.4 安装和拆卸插座.....	16
2.4.1 拆卸乘客侧插座.....	16
2.4.2 拆卸行李厢插座.....	17
2.4.3 安装乘客插座.....	18
2.4.4 安装行李厢座.....	19
3. 拆卸和安装点烟器 PCM.....	20
3.1 拆卸和安装点烟器.....	20
3.1.1 说明.....	20
3.1.2 拆卸前端的点烟器.....	20
3.1.3 拆卸后端的点烟器.....	21
3.1.4 安装前 endpoint 烟器.....	22
3.1.5 安装后 endpoint 烟器.....	23
3.2 拆卸和安装显示屏和操作员控制单元 (PCM).....	24
3.2.1 拆卸显示和操作员控制单元 (PCM).....	24
3.2.2 安装操作员控制单元 (PCM).....	26
3.2.3 对操作员控制单元 (PCM) 编码.....	27
3.2.4 控制单元更换- PCM2.....	27
3.3 拆卸和安装显示屏和操作员控制单元 (PCM2).....	28
3.3.1 工具.....	28
3.3.2 拆卸显示屏和操作员控制单元 (PCM2).....	28
3.3.3 安装显示屏和操作员控制单元 (PCM2).....	30

3.3.4	对显示屏和操作员控制单元 (PCM2) 进行编程.....	31
3.3.5	对显示屏和操作员控制单元 (PCM2) 进行编码.....	33
3.3.6	控制单元更换- PCM2.....	36
4.	拆卸和安装导航单元 GPS 天线 磁场传感器.....	37
4.1	拆卸和安装导航单元 (DVD 播放机).....	37
4.1.1	工具.....	37
4.1.2	拆卸导航单元 (DVD 播放机).....	37
4.1.3	安装导航单元 (DVD 播放机).....	39
4.1.4	对导航单元编程 (DVD 播放机).....	40
4.1.5	对导航单元进行编码.....	41
4.2	拆卸和安装 GPS 天线.....	41
4.2.1	拆卸 GPS 天线.....	41
4.2.2	安装 GPS 天线.....	42
4.3	拆卸和安装磁场传感器.....	43
4.3.1	说明.....	43
4.3.2	概图.....	43
4.3.3	拆卸磁场传感器.....	43
4.3.4	拆卸磁场传感器 - 从 2005 年起的美国车型.....	44
4.3.5	安装磁场传感器.....	45
4.3.6	安装磁场传感器- 美国版本 (从 2005 年款起).....	46
4.3.7	校准磁场传感器.....	47
5.	拆卸和安装 TV 调谐器 车载收音机 天线电缆.....	48
5.1	拆卸和安装 TV 调谐器.....	48
5.1.1	工具.....	48
5.1.2	TV 调谐器编程.....	48
5.1.3	对电视调谐器进行编码.....	49
5.2	拆卸和安装车载收音机.....	50
5.2.1	拆卸车载收音机.....	50
5.2.2	安装车载收音机.....	51
5.2.3	对车载收音机进行编码.....	52
5.3	检查天线电缆.....	53
5.3.1	工具.....	53
5.3.2	检查.....	53
5.3.3	收音机 CDR23.....	54
6.	更换天线引线.....	56
6.1	说明.....	56
6.2	准备工作.....	56
6.2.2	直达连接点的电话控制单元和导航单元天线引线的准备工作..	56
6.2.3	直达连接点的 TV 天线引线的准备工作.....	56
6.2.4	数字收音机接收器在连接点前的天线引线准备工作.....	56
6.2.5	左后和右后扰流板在连接点前的天线引线准备工作.....	56
6.3	安装天线引线.....	57
6.4	拆下左后扰流板中连接点前的天线引线.....	59
6.5	拆卸右后扰流板的天线引线直至连接点.....	65

6.6	安装左后扰流板中的天线引线直至连接点	70
6.7	在右后扰流板直达连接点处安装天线引线	77
6.8	后续工作	83
7.	拆卸和安装超低音扬声器	85
7.1	拆卸和安装超低音扬声器	85
7.1.1	说明	85
7.1.2	拆卸超低音扬声器	85
7.1.3	将辅助蓄电池和超低音扬声器一起拆下	87
7.1.4	安装超低音扬声器	88
7.1.5	将超低音扬声器与辅助蓄电池一起安装	89
7.2	拆卸和安装前扬声器（仪表板）	90
7.2.1	说明	90
7.2.2	拆卸前扬声器（仪表板）	91
7.2.3	安装前扬声器（仪表板）	93
8.	拆卸和安装前扬声器	96
8.1	拆卸和安装前扬声器	96
8.1.1	说明	96
8.1.2	拆卸前扬声器(Bose 低音扬声器)	96
8.1.3	Bose 中频扬声器	97
8.1.4	装安前扬声器	97
8.2	拆卸和安装前部扬声器(Harman)	100
8.2.1	工具	100
8.2.2	拆卸前部扬声器(Harman)	100
8.2.3	安装前部扬声器(Harman)	102
9.	拆卸和安装后扬声器	105
9.1	拆卸和安装后扬声器	105
9.1.1	说明	105
9.1.2	拆卸后部扬声器	105
9.1.3	安装后部扬声器	107
9.1.4	密封 Bose 低音扬声器	108
9.2	拆卸和安装后部扬声器(Harman)	109
9.2.1	工具	109
9.2.2	准备工作	109
9.2.3	拆卸后部扬声器(Harman)	110
9.2.4	安装后部扬声器(Harman)	112
10.	拆卸和安装倒车摄像机 放大器 显示器	114
10.1	拆卸和安装倒车摄像机	114
10.1.1	说明	114
10.1.2	拆下倒车摄像机	114
10.1.3	安装倒车摄像机	116
10.2	拆卸和安装扬声器放大器	118
10.2.1	说明	118
10.2.2	拆卸扬声器放大器	118
10.2.3	安装扬声器放大器	119

10.3 拆卸和安装倒车辅助显示器.....	119
10.3.1 拆卸倒车辅助显示器.....	119
10.3.2 安装倒车辅助显示器.....	121
11. 拆卸和安装电话麦克风 CD 换碟机 控制单元.....	123
11.1 拆卸和安装电话麦克风.....	123
11.1.1 拆卸电话麦克风.....	123
11.1.2 安装电话麦克风.....	125
11.2 拆卸和安装 CD 换碟机.....	126
11.2.1 说明.....	126
11.2.2 拆卸 CD 换碟机.....	126
11.2.3 安装 CD 换碟机.....	127
11.3 拆卸和安装方向盘电子设备的控制单元.....	128
11.3.1 准备工作.....	128
11.3.2 拆卸方向盘电子设备控制单元.....	129
11.3.3 安装方向盘电子设备控制单元.....	131
11.3.4 后续工作.....	133
12. 向盘电子设备的控制单元.....	134
12.1 读入和读出方向盘电子设备的控制单元数据.....	134
12.2 对方向盘电子设备控制单元进行编码.....	135
12.3 校准转向角度传感器.....	135
13. 拆卸和安装温度传感器 倒车辅助传感器.....	137
13.1 拆卸和安装温度传感器.....	137
13.1.1 拆卸外部温度传感器.....	137
13.1.2 安装外部温度传感器.....	138
13.2 拆卸和安装倒车辅助控制单元.....	139
13.2.1 拆卸倒车辅助控制单元.....	139
13.2.2 安装倒车辅助控制单元.....	140
13.2.3 设定参数.....	141
13.3 拆卸和安装倒车辅助传感器.....	141
13.3.1 拆卸倒车辅助传感器.....	141
13.3.2 安装倒车辅助传感器.....	142
13.4 拆卸和安装倒车辅助蜂鸣器.....	142
13.4.1 准备工作.....	142
13.4.2 拆卸倒车辅助蜂鸣器.....	143
13.4.3 安装倒车辅助蜂鸣器.....	144
14. 拆卸和安装天线放大器 电话控制单元.....	145
14.1 拆卸和安装天线放大器.....	145
14.1.1 拆卸天线放大器.....	145
14.1.2 安装天线放大器.....	146
14.2 拆卸和安装天线放大器控制单元.....	147
14.2.1 拆卸天线放大器控制单元.....	147
14.2.2 安装天线放大器控制单元.....	148
14.3 拆卸和安装电话控制台.....	149
14.3.1 说明.....	149

14.3.2	拆卸电话控制台.....	149
14.3.3	安装电话控制台.....	151
14.4	拆卸和安装电话控制单元.....	154
14.4.1	工具.....	154
14.4.2	拆卸电话控制单元.....	154
14.4.3	安装电话控制单元.....	156
14.5	对电话控制单元进行编码.....	157

LAUNCH