

## X431 上海大众诊断程序导航功能介绍

由于 V18.50 之前版本的上海大众诊断程序是按系统分类进行诊断的，如按此分类进行诊断，当进行诸如控制单元编码，通道调整匹配，基本设置等特殊功能时，有些首先需要用密码进行登录，然后再输入相应的系统编码或匹配通道号等内容，才能执行相应的功能，但因为系统登录密码、系统编码或通道号因车而异，再加之这些资料对普通客户难于搜集掌握，因而导致部分用户对上海大众车执行特殊功能操作时感觉束手无策。鉴于此，我们针对特殊功能操作特别繁琐的问题开发出此导航功能，我们称之为“功能导航”，只要您登录 [www.x431.com](http://www.x431.com) 网站下载上海大众诊断程序 V18.50 或更新版本，按导航里的提示操作就可以实现编码或者匹配等其他特殊功能。导航功能具有简单、明了、操作快的特点，是 X431 所独具的功能及优点之一。

导航功能菜单选择：在进入主界面后，选择“通用系统诊断”，然后选择“功能导航”，然后再选择相应的车型。

下面是大众车型的可测试系统和功能列表：

### 1. 上海大众帕萨特领驭轿车

车型	年款	发动机型号	系统	功能
上海大众帕萨特领驭轿车	2005	BCG 1.8L Motronic/110KW	BCG-发动机	控制单元编码
				进行控制单元与节气门控制部件的匹配
				匹配怠速
				J220-读取数据块
			制动系统	基本设置/制动器排气
				ABS 控制单元编码
				读取 ABS 显示组所有信息
			舒适系统	遥控钥匙的匹配功能
				舒适功能匹配
				舒适服务功能(遥控钥匙遥控车窗升降)
				读取数据块（舒适系统）
			安全气囊	编码（车门开启设定）
				关闭或启用安全气囊
				安全气囊控制单元编码
			空调系统	读取数据块
				基本设定
				空调控制单元编码
			大灯照射范围自动调节控制系统	读取数据块
				匹配
				编码
				基本设定
停车辅助	读取数据块			
	控制单元编码			
	匹配报警蜂鸣器			
多功能方向盘	读取停车辅助系统显示组所有信息			
	读取数据块			
组合仪表板	编码仪表板			

				匹配里程表公里数
				读取仪表盘显示组所有信息
				导航语言选择更改
				复位售后服务保养间隔显示
				匹配燃油表
			数据总线的诊断接口	编码（网关）
		BBG 2.8L Motronic/140kw	BBG-发动机	控制单元编码
				进行控制单元与节气门控制部件的匹配
				匹配怠速
				J220-读取数据块
			制动系统	转向角传感器（G85）基本设置
				读取 Bosch5.7ABS 控制单元数据块
			舒适系统	遥控钥匙的匹配功能
				舒适功能匹配
				舒适服务功能(遥控钥匙遥控车窗升降)
				读取数据块（舒适系统）
			安全气囊	编码（车门开启设定）
				关闭或启用安全气囊
				安全气囊控制单元编码
			空调系统	读取数据块
				基本设定
				空调控制单元编码
			大灯照射范围自动调节 控制系统	读取数据块
				匹配
				编码
				基本设定
		停车辅助	读取数据块	
			控制单元编码	
			匹配报警蜂鸣器	
		多功能方向盘	读取停车辅助系统显示组所有信息	
			读取数据块	
			组合仪表盘	读取数据块
仪表板编码				
匹配里程表公里数				
读取仪表盘显示组所有信息				
导航语言选择更改				
复位售后服务保养间隔显示				
匹配燃油表				
	数据总线的诊断接口	编码（网关）		
BNL 2.0L Motronic/85KW	BFF-发动机	控制单元编码		
		进行控制单元与节气门控制部件的匹配		
		匹配怠速		
		J220-读取数据块		
	4 档自动变速箱 01N	基本设定		
制动系统	基本设置/制动器排气			
	ABS 控制单元编码			

				读取 ABS 显示组所有信息
			舒适系统	遥控钥匙的匹配功能
				舒适功能匹配
				舒适服务功能(遥控钥匙遥控车窗升降)
				读取数据块 (舒适系统)
				编码 (车门开启设定)
			安全气囊	关闭或启用安全气囊
				安全气囊控制单元编码
				读取数据块
			空调系统	基本设定
				空调控制单元编码
				读取数据块
			大灯照射范围自动调节 控制系统	匹配
				编码
				基本设定
				读取数据块
			停车辅助	控制单元编码
				匹配报警蜂鸣器
				读取停车辅助系统显示组所有信息
			多功能方向盘	读取数据块
			组合仪表盘	仪表盘编码
				匹配里程表公里数
				读取仪表盘显示组所有信息
				导航语言选择更改
				复位售后服务保养间隔显示
				匹配燃油表
			数据总线的诊断接口	编码 (网关)

## 2. 上海大众桑塔纳 (SANTANA) 3000

车型	年款	发动机型号	系统	功能
上海大众桑塔纳 (SANTANA) 3000	2004(4)	AYJ 1.8L Motronic/74 KW	Motronic 发动机管理系统	控制单元编码
				进行控制单元与节气门控制部件的匹配
				匹配怠速
				匹配发动机控制单元与电子防盗系统
			4 档自动变速箱 01N	基本设定
			制动系统	基本设置/制动器排气
				ABS 控制单元编码
			安全气囊	关闭或启用安全气囊
				读取数据块
				安全气囊控制单元编码
			电子防盗系统	匹配点火钥匙 (适合 4 位防盗)
				读取数据块
				匹配发动机控制单元与电子防盗系统
			仪表盘	读取数据块

				匹配里程表			
				复位售后服务保养间隔显示			
				编码仪表板			
		BKU 1.8L ME7.1.1(LPG 液化石油气)/74 KW	Motronic 发动机管理系统	进行控制单元与节气门控制部件的匹配 (KWP 2000)			
			制动系统	基本设置/制动器排气			
				ABS 控制单元编码			
			安全气囊	关闭或启用安全气囊			
				读取数据块			
				安全气囊控制单元编码			
			电子防盗系统	匹配点火钥匙 (适合 4 位防盗)			
				读取数据块			
				匹配发动机控制单元与电子防盗系统			
			仪表板	读取数据块			
				匹配里程表			
				复位售后服务保养间隔显示			
				仪表板编码			
					BKT 1.8L ME7.5/74 KW	Motronic 发动机管理系统	进行控制单元与节气门控制部件的匹配 (KWP 2000)
						4 档自动变速箱 01N	基本设定
						制动系统	基本设置/制动器排气
ABS 控制单元编码							
安全气囊	关闭或启用安全气囊						
	读取数据块						
	安全气囊控制单元编码						
电子防盗系统	匹配点火钥匙 (适合 4 位防盗)						
	读取数据块						
	匹配发动机控制单元与电子防盗系统						
仪表板	读取数据块						
	匹配里程表						
	复位售后服务保养间隔显示						
	编码仪表板						
2005(5)		AYJ 1.8L Motronic/74 KW				Motronic 发动机管理系统	控制单元编码
							进行控制单元与节气门控制部件的匹配
			匹配怠速				
			4 档自动变速箱 01N	匹配发动机控制单元与电子防盗系统			
			4 档自动变速箱 01N	基本设定			
				基本设置/制动器排气			
			制动系统	ABS 控制单元编码			
				关闭或启用安全气囊			
			安全气囊	读取数据块			
				安全气囊控制单元编码			
				匹配点火钥匙 (适合 4 位防盗)			
			电子防盗系统	读取数据块			
				匹配发动机控制单元与电子防盗系统			

			仪表盘	读取数据块		
				匹配里程表		
				复位售后服务保养间隔显示		
				编码仪表盘		
		BKU 1.8L ME7.1.1(LPG 液 化石油气)/74 KW	Motronic 发动机管理 系统	进行控制单元与节气门控制部件的匹配 ( KWP 2000 )		
				制动系统	基本设置/制动器排气 ABS 控制单元编码	
			安全气囊	关闭或启用安全气囊		
				读取数据块		
				安全气囊控制单元编码		
			电子防盗系统	匹配点火钥匙 ( 适合 4 位防盗 )		
				读取数据块		
				匹配发动机控制单元与电子防盗系统		
			仪表盘	读取数据块		
				匹配里程表		
				复位售后服务保养间隔显示		
				编码仪表盘		
			BKT 1.8L ME7.5/74 KW	Motronic 发动机管理 系统	进行控制单元与节气门控制部件的匹配 ( KWP 2000 )	
					4 档自动变速箱 01N	基本设定
				制动系统	基本设置/制动器排气	
					ABS 控制单元编码	
		安全气囊		关闭或启用安全气囊		
				读取数据块		
				安全气囊控制单元编码		
		电子防盗系统		匹配点火钥匙 ( 适合 4 位防盗 )		
				读取数据块		
				匹配发动机控制单元与电子防盗系统		
		仪表盘		读取数据块		
				匹配里程表		
				复位售后服务保养间隔显示		
				编码仪表盘		
		2006(6)		AYJ 1.8L Motronic/74 KW	Motronic 发动机管理 系统	控制单元编码
						进行控制单元与节气门控制部件的匹配
匹配怠速						
匹配发动机控制单元与电子防盗系统						
4 档自动变速箱 01N	基本设定					
	制动系统		基本设置/制动器排气 ABS 控制单元编码			
安全气囊	关闭或启用安全气囊					
	读取数据块					
	安全气囊控制单元编码					
电子防盗系统	匹配点火钥匙 ( 适合 4 位防盗 )					
	读取数据块					

			仪表盘	匹配发动机控制单元与电子防盗系统
				读取数据块
				匹配里程表
				复位售后服务保养间隔显示
		BKU 1.8L ME7.1.1(LPG 液化石油气)/74 KW	Motronic 发动机管理系统	进行控制单元与节气门控制部件的匹配 ( KWP 2000 )
				制动系统
			ABS 控制单元编码	
			安全气囊	关闭或启用安全气囊
				读取数据块
				安全气囊控制单元编码
			电子防盗系统	匹配点火钥匙 ( 适合 4 位防盗 )
				读取数据块
				匹配发动机控制单元与电子防盗系统
			仪表盘	读取数据块
				匹配里程表
				复位售后服务保养间隔显示
		编码仪表盘		
		BKT 1.8L ME7.5/74 KW	Motronic 发动机管理系统	进行控制单元与节气门控制部件的匹配 ( KWP 2000 )
				4 档自动变速箱 01N
			制动系统	基本设置/制动器排气
				ABS 控制单元编码
			安全气囊	关闭或启用安全气囊
				读取数据块
				安全气囊控制单元编码
			电子防盗系统	匹配点火钥匙 ( 适合 4 位防盗 )
				读取数据块
				匹配发动机控制单元与电子防盗系统
			仪表盘	读取数据块
匹配里程表				
复位售后服务保养间隔显示				
编码仪表盘				
BTL 2.0L ME7.5/80KW	Motronic 发动机管理系统	进行控制单元与节气门控制部件的匹配		
		4 档自动变速箱 01N	基本设定	
	制动系统	基本设置/制动器排气		
		ABS 控制单元编码		
	安全起囊	关闭或启用安全气囊		
		读取数据块		
		安全气囊控制单元编码		
	电子防盗系统	匹配点火钥匙 ( 适合 4 位防盗 )		
		读取数据块		
		匹配发动机控制单元与电子防盗系统		

			仪表盘	读取数据块
				匹配里程表
				复位售后服务保养间隔显示
				编码仪表盘

### 3. 上海大众高尔 (GOL) 轿车

车型	年款			
上海大众高尔 (GOL) 轿车	2003(3)	BHJ 1.6L Motronic /64K	安全气囊	关闭或启用安全气囊
				读取数据块
				安全气囊控制单元编码
			电子防盗系统	匹配点火钥匙 (适合 4 位防盗密码)
				读取数据块
				匹配发动机控制单元与电子防盗系统
			仪表盘	读取数据块
				匹配里程表
	复位售后服务保养间隔显示			
	编码仪表盘			
	2006(6)	BHJ 1.6L Motronic /64K	安全气囊	关闭或启用安全气囊
				读取数据块
				安全气囊控制单元编码
			电子防盗系统	匹配点火钥匙 (适合 4 位防盗密码)
				读取数据块
				匹配发动机控制单元与电子防盗系统
仪表盘			读取数据块	
			匹配里程表	
	复位售后服务保养间隔显示			
	编码仪表盘			

### 4. 上海大众波罗 (POLO) 轿车

车型	年款	发动机型号	系统	功能
上海大众波罗 (POLO) 轿车	2002(2)	BCC 1.4L	BCC-发动机	J537-匹配控制单元与节气门控制单元
	2003(3)	4MV/55KW		J537-对控制单元编码
	2004(4)			J220-读取数据块
	2005(5)		制动系统	读取数据块(BOSCH8.0)
			电动转向辅助装置	对转向辅助装置的控制单元编码
	舒适系统			带无线电遥控功能的汽车钥匙的匹配
				读取数据块
				编码舒适系统控制单元
				舒适服务功能(舒适开启/关闭)
	安全气囊			编码安全气囊
	空调系统			基本设定
读取数据块				
数据总线的诊断接口			读取数据块	

			收音机系统	收音机编码功能
				收音机防盗安全的激活
				读取数据块
			仪表盘	匹配燃油表
				读取数据块
				编码仪表盘
				点火要是丢失后的操作步骤(适合 4 位防盗密码)
				匹配固定保养周期数据
				复位保养周期间隔显示
			车辆电源控制单元	里程表匹配
				电源管理控制单元编码
			BCD 1.6L BOSCH ME7.5.10/74KW	BCD-发动机
		J537-匹配控制单元与节气门控制单元		
		J537-对控制单元编码		
		制动系统		J220-读取数据块
		电动转向辅助装置		读取数据块(BOSCH8.0)
		舒适系统		对转向辅助装置的控制单元编码
				带无线电遥控功能的汽车钥匙的匹配
				读取数据块
		安全气囊		编码舒适系统控制单元
				舒适服务功能(舒适开启/关闭)
		空调系统		编码安全气囊
				基本设定
		数据总线的诊断接口		读取数据块
		收音机系统		读取数据块
				收音机编码功能
			收音机防盗安全的激活	
仪表盘	读取数据块			
	匹配燃油表			
	读取数据块			
	编码仪表盘			
	点火要是丢失后的操作步骤(适合 4 位防盗密码)			
	匹配固定保养周期数据			
	复位保养周期间隔显示			
里程表匹配				
车辆电源控制单元	电源管理控制单元编码			
	读取数据块			

### 5. 上海大众帕萨特 (PASSAT) 轿车

车型	年款	发动机型号	系统	功能
上海大众帕萨特 (PASSAT) 轿车	1997(V)	ANQ 1.8L Motronic/92KW	4 档自动变速箱 01N	基本设定
			制动系统	ABS 控制单元编码
				读取 ABS 显示组所有信息
			安全气囊	关闭或启用安全气囊
				安全气囊控制单元编码
				读取数据块
			空调系统	基本设定
				空调系统控制单元编码
				读取数据块
			仪表板	编码仪表板
				读取数据块
				匹配固定保养周期数据
	导航语言选择更改			
	燃油消耗指示器匹配			
	复位保养周期间隔显示			
	1998(W)	ANQ 1.8L Motronic/92KW	4 档自动变速箱 01N	基本设定
			制动系统	ABS 控制单元编码
				读取 ABS 显示组所有信息
			安全气囊	关闭或启用安全气囊
				安全气囊控制单元编码
				读取数据块
			空调系统	基本设定
				空调系统控制单元编码
				读取数据块
			仪表板	编码仪表板
				读取数据块
				匹配固定保养周期数据
导航语言选择更改				
燃油消耗指示器匹配				
复位保养周期间隔显示				
1999(X)	ANQ 1.8L Motronic/92KW	4 档自动变速箱 01N	基本设定	
		制动系统	ABS 控制单元编码	
			读取 ABS 显示组所有信息	
		安全气囊	关闭或启用安全气囊	
			安全气囊控制单元编码	
			读取数据块	
		空调系统	基本设定	
			空调系统控制单元编码	
			读取数据块	
		仪表板	编码仪表板	
			读取数据块	
			匹配固定保养周期数据	

		AWL 1.8L Motronic/110KW		导航语言选择更改
				燃油消耗指示器匹配
				复位保养周期间隔显示
			AWL-发动机	控制单元编码
				进行控制单元与节气门控制部件的匹配
				匹配怠速
				J220-读取数据块
			制动系统	ABS 控制单元编码
				读取 ABS 显示组所有信息
			安全气囊	关闭或启用安全气囊
				安全气囊控制单元编码
				读取数据块
			舒适系统	带无线电遥控功能的汽车钥匙的匹配
				读取数据块
				无线电遥控的功能版本
				舒适服务功能(舒适开启/关闭)
			空调系统	基本设定
				空调系统控制单元编码
			数据总线的诊断接口	编码诊断接口
			仪表盘	编码仪表盘
				读取数据块
				匹配固定保养周期数据
				导航语言选择更改
				燃油消耗指示器匹配
				复位保养周期间隔显示
			停车辅助	控制单元编码
				匹配报警蜂鸣器
读取停车辅助系统显示组所有信息				
2000(Y)	ANQ 1.8L Motronic/92KW	4 档自动变速箱 01N	基本设定	
			ABS 控制单元编码	
		制动系统	读取 ABS 显示组所有信息	
			关闭或启用安全气囊	
		安全气囊	安全气囊控制单元编码	
			读取数据块	
			基本设定	
		空调系统	空调系统控制单元编码	
			读取数据块	
			编码仪表盘	
		仪表盘	读取数据块	
			匹配固定保养周期数据	

				导航语言选择更改	
				燃油消耗指示器匹配	
				复位保养周期间隔显示	
			AWL 1.8L Motronic/110KW	AWL-发动机	控制单元编码
					进行控制单元与节气门控制部件的匹配
					匹配怠速
					J220-读取数据块
				制动系统	ABS 控制单元编码
					读取 ABS 显示组所有信息
				安全气囊	关闭或启用安全气囊
					安全气囊控制单元编码
					读取数据块
				舒适系统	带无线电遥控功能的汽车钥匙的匹配
					读取数据块
					无线电遥控的功能版本
					舒适服务功能(舒适开启/关闭)
				空调系统	基本设定
					空调系统控制单元编码
				数据总线的诊断接口	编码诊断接口
				仪表板	编码仪表盘
					读取数据块
					匹配固定保养周期数据
					导航语言选择更改
			燃油消耗指示器匹配		
			复位保养周期间隔显示		
			停车辅助	控制单元编码	
				匹配报警蜂鸣器	
读取停车辅助系统显示组所有信息					
2001(1)	ANQ 1.8L Motronic/92KW	4 档自动变速箱 01N	基本设定		
		制动系统	ABS 控制单元编码		
			读取 ABS 显示组所有信息		
		安全气囊	关闭或启用安全气囊		
			安全气囊控制单元编码		
			读取数据块		
		空调系统	基本设定		
			空调系统控制单元编码		
			读取数据块		
		仪表板	编码仪表盘		
			读取数据块		

				匹配固定保养周期数据
				导航语言选择更改
				燃油消耗指示器匹配
				复位保养周期间隔显示
		AWL 1.8L Motronic/110KW	AWL-发动机	控制单元编码
				进行控制单元与节气门控制部件的匹配
				匹配怠速
				J220-读取数据块
			制动系统	ABS 控制单元编码
				读取 ABS 显示组所有信息
			安全气囊	关闭或启用安全气囊
				安全气囊控制单元编码
				读取数据块
			舒适系统	带无线电遥控功能的汽车钥匙的匹配
				读取数据块
				无线电遥控的功能版本
				舒适服务功能(舒适开启/关闭)
			空调系统	基本设定
				空调系统控制单元编码
			数据总线的诊断接口	编码诊断接口
			仪表盘	编码仪表盘
				读取数据块
				匹配固定保养周期数据
				导航语言选择更改
		燃油消耗指示器匹配		
		复位保养周期间隔显示		
		停车辅助	控制单元编码	
			匹配报警蜂鸣器	
			读取停车辅助系统显示组所有信息	
2002(2)	ANQ 1.8L Motronic/92KW	4 档自动变速箱 01N	基本设定	
			ABS 控制单元编码	
		制动系统	读取 ABS 显示组所有信息	
			关闭或启用安全气囊	
			安全气囊控制单元编码	
		安全气囊	读取数据块	
			基本设定	
			空调系统控制单元编码	
		空调系统	读取数据块	
			编码仪表盘	
仪表盘	编码仪表盘			

				读取数据块
				匹配固定保养周期数据
				导航语言选择更改
				燃油消耗指示器匹配
				复位保养周期间隔显示
		AWL 1.8L Motronic/110KW	AWL-发动机	控制单元编码
				进行控制单元与节气门控制部件的匹配
				匹配怠速
				J220-读取数据块
			制动系统	ABS 控制单元编码
				读取 ABS 显示组所有信息
			安全气囊	关闭或启用安全气囊
				安全气囊控制单元编码
				读取数据块
			舒适系统	带无线电遥控功能的汽车钥匙的匹配
				读取数据块
				无线电遥控的功能版本
				舒适服务功能(舒适开启/关闭)
			空调系统	基本设定
				空调系统控制单元编码
			数据总线的诊断接口	编码诊断接口
			仪表盘	编码仪表盘
				读取数据块
				匹配固定保养周期数据
				导航语言选择更改
				燃油消耗指示器匹配
				复位保养周期间隔显示
			停车辅助	控制单元编码
				匹配报警蜂鸣器
		读取停车辅助系统显示组所有信息		
		BBG 2.8L Motronic/140KW	BBG-发动机	控制单元编码
				进行控制单元与节气门控制部件的匹配
				匹配怠速
				J220-读取数据块
		制动系统	转向角传感器 (G85) 基本设置	
			读取 Bosch5.7ABS 控制单元数据块	
		舒适系统	遥控钥匙的匹配功能	
			舒适功能匹配	

				舒适服务功能(遥控钥匙遥控车窗升降)
				读取数据块(舒适系统)
				编码(车门开启设定)
			安全气囊	关闭或启用安全气囊
				安全气囊控制单元编码
				读取数据块
			空调系统	基本设定
				空调系统控制单元编码
				读取数据块
			大灯照射范围自动调节控制系统	匹配
				编码
				基本设定
				读取数据块
			停车辅助	控制单元编码
				匹配报警蜂鸣器
				读取停车辅助系统显示组所有信息
			多功能方向盘	读取数据块
			组合仪表盘	编码仪表盘
				匹配里程表公里数
				读取仪表盘显示组所有信息
				导航语言选择更改
				复位售后服务保养间隔显示
				匹配燃油表
			数据总线的诊断接口	
	2003(3)		4 档自动变速箱 01N	基本设定
			制动系统	ABS 控制单元编码
				读取 ABS 显示组所有信息
			安全气囊	关闭或启用安全气囊
				安全气囊控制单元编码
				读取数据块
		ANQ 1.8L Motronic/92KW	空调系统	基本设定
				空调系统控制单元编码
				读取数据块
			仪表盘	编码仪表盘
				读取数据块
				匹配固定保养周期数据
				导航语言选择更改
				燃油消耗指示器匹配
				复位保养周期间隔显示
		AWL 1.8L Motronic/110KW	AWL-发动机	控制单元编码

				的匹配
				匹配怠速
				J220-读取数据块
			制动系统	ABS 控制单元编码
				读取 ABS 显示组所有信息
			安全气囊	关闭或启用安全气囊
				安全气囊控制单元编码
				读取数据块
			舒适系统	带无线电遥控功能的汽车钥匙的匹配
				读取数据块
				无线电遥控的功能版本
				舒适服务功能(舒适开启/关闭)
			空调系统	基本设定
				空调系统控制单元编码
			数据总线的诊断接口	编码诊断接口
			仪表盘	编码仪表盘
				读取数据块
				匹配固定保养周期数据
				导航语言选择更改
				燃油消耗指示器匹配
				复位保养周期间隔显示
			停车辅助	控制单元编码
				匹配报警蜂鸣器
				读取停车辅助系统显示组所有信息
		BBG 2.8L Motronic/140KW	BBG-发动机	控制单元编码
				进行控制单元与节气门控制部件的匹配
				匹配怠速
				J220-读取数据块
			制动系统	转向角传感器 (G85) 基本设置
				读取 Bosch5.7ABS 控制单元数据块
			舒适系统	遥控钥匙的匹配功能
				舒适功能匹配
				舒适服务功能(遥控钥匙遥控车窗升降)
				读取数据块(舒适系统)
				编码(车门开启设定)
			安全气囊	关闭或启用安全气囊
				安全气囊控制单元编码
				读取数据块

			空调系统	基本设定
				空调系统控制单元编码
				读取数据块
			大灯照射范围自动调节控制系统	匹配
				编码
				基本设定
				读取数据块
			停车辅助	控制单元编码
				匹配报警蜂鸣器
				读取停车辅助系统显示组所有信息
			多功能方向盘	读取数据块
			组合仪表盘	编码仪表盘
				匹配里程表公里数
		读取仪表盘显示组所有信息		
		导航语言选择更改		
		复位售后服务保养间隔显示		
		匹配燃油表		
		数据总线的诊断接口		
		BFF 2.0L Motronic/85KW	BFF-发动机	控制单元编码
				进行控制单元与节气门控制部件的匹配
				匹配怠速
				J220-读取数据块
			制动系统	基本设置/制动器排气
				ABS 控制单元编码
				读取 ABS 显示组所有信息
			舒适系统	遥控钥匙的匹配功能
				舒适功能匹配
舒适服务功能(遥控钥匙遥控车窗升降)				
读取数据块(舒适系统)				
安全气囊	编码(车门开启设定)			
	关闭或启用安全气囊			
	安全气囊控制单元编码			
空调系统	读取数据块			
	基本设定			
	空调系统控制单元编码			
停车辅助	读取数据块			
	控制单元编码			
	匹配报警蜂鸣器			
多功能方向盘	读取停车辅助系统显示组所有信息			
	读取数据块			

			组合仪表板	编码仪表板
				匹配里程表公里数
读取仪表板显示组所有信息				
导航语言选择更改				
复位售后服务保养间隔显示				
匹配燃油表				
			数据总线的诊断接口	编码(网关)
2004(4)	AWL 1.8L Motronic/110KW	AWL-发动机	控制单元编码	
			进行控制单元与节气门控制部件的匹配	
			匹配怠速	
			J220-读取数据块	
		制动系统	ABS 控制单元编码	
			读取 ABS 显示组所有信息	
		安全气囊	关闭或启用安全气囊	
			安全气囊控制单元编码	
			读取数据块	
		舒适系统	带无线电遥控功能的汽车钥匙的匹配	
			读取数据块	
			无线电遥控的功能版本	
			舒适服务功能(舒适开启/关闭)	
		空调系统	基本设定	
			空调系统控制单元编码	
		数据总线的诊断接口	编码诊断接口	
		仪表板	编码仪表板	
			读取数据块	
			匹配固定保养周期数据	
			导航语言选择更改	
			燃油消耗指示器匹配	
			复位保养周期间隔显示	
		停车辅助	控制单元编码	
			匹配报警蜂鸣器	
			读取停车辅助系统显示组所有信息	
			信息	
BBG 2.8L Motronic/140KW	BBG-发动机	控制单元编码		
		进行控制单元与节气门控制部件的匹配		
		匹配怠速		
		J220-读取数据块		
制动系统	转向角传感器 (G85) 基本设置			
	读取 Bosch5.7ABS 控制单元数据块			

			舒适系统	遥控钥匙的匹配功能	
				舒适功能匹配	
				舒适服务功能(遥控钥匙遥控车窗升降)	
				读取数据块(舒适系统)	
			安全气囊	编码(车门开启设定)	
				关闭或启用安全气囊	
				安全气囊控制单元编码	
			空调系统	读取数据块	
				基本设定	
				空调系统控制单元编码	
			大灯照射范围自动调节控制系统	读取数据块	
				匹配	
				编码	
				基本设定	
			停车辅助	读取数据块	
				控制单元编码	
				匹配报警蜂鸣器	
			多功能方向盘	读取停车辅助系统显示组所有信息	
				读取数据块	
			组合仪表盘	编码仪表盘	
				匹配里程表公里数	
				读取仪表盘显示组所有信息	
				导航语言选择更改	
				复位售后服务保养间隔显示	
				匹配燃油表	
			数据总线的诊断接口		
			BFF 2.0L Motronic/85KW	BFF-发动机	控制单元编码
					进行控制单元与节气门控制部件的匹配
					匹配怠速
					J220-读取数据块
				制动系统	基本设置/制动器排气
					ABS 控制单元编码
读取 ABS 显示组所有信息					
舒适系统	遥控钥匙的匹配功能				
	舒适功能匹配				
	舒适服务功能(遥控钥匙遥控车窗升降)				
	读取数据块(舒适系统)				
安全气囊	编码(车门开启设定)				
	关闭或启用安全气囊				
	安全气囊控制单元编码				

				读取数据块
			空调系统	基本设定
				空调系统控制单元编码
				读取数据块
			停车辅助	控制单元编码
				匹配报警蜂鸣器
				读取停车辅助系统显示组所有信息
			多功能方向盘	读取数据块
			组合仪表盘	编码仪表盘
				匹配里程表公里数
				读取仪表盘显示组所有信息
				导航语言选择更改
				复位售后服务保养间隔显示
			匹配燃油表	
			数据总线的诊断接口	编码(网关)
2005(5)	AWL 1.8L Motronic/110KW	AWL-发动机		控制单元编码
				进行控制单元与节气门控制部件的匹配
				匹配怠速
				J220-读取数据块
		制动系统		ABS 控制单元编码
				读取 ABS 显示组所有信息
		安全气囊		关闭或启用安全气囊
				安全气囊控制单元编码
				读取数据块
		舒适系统		带无线电遥控功能的汽车钥匙的匹配
				读取数据块
				无线电遥控的功能版本
				舒适服务功能(舒适开启/关闭)
		空调系统		基本设定
				空调系统控制单元编码
		数据总线的诊断接口		编码诊断接口
		仪表盘		编码仪表盘
				读取数据块
				匹配固定保养周期数据
				导航语言选择更改
				燃油消耗指示器匹配
				复位保养周期间隔显示
		停车辅助		控制单元编码
				匹配报警蜂鸣器

				读取停车辅助系统显示组所有信息
		BBG 2.8L Motronic/140KW	BBG-发动机	控制单元编码
				进行控制单元与节气门控制部件的匹配
				匹配怠速
				J220-读取数据块
			制动系统	转向角传感器 ( G85 ) 基本设置
				读取 Bosch5.7ABS 控制单元数据块
			舒适系统	遥控钥匙的匹配功能
				舒适功能匹配
				舒适服务功能(遥控钥匙遥控车窗升降)
				读取数据块(舒适系统)
			安全气囊	编码(车门开启设定)
				关闭或启用安全气囊
				安全气囊控制单元编码
			空调系统	读取数据块
				基本设定
				空调系统控制单元编码
			大灯照射范围自动调节控制系统	读取数据块
				匹配
				编码
				基本设定
		停车辅助	读取数据块	
			控制单元编码	
			匹配报警蜂鸣器	
		多功能方向盘	读取停车辅助系统显示组所有信息	
			读取数据块	
		组合仪表盘	编码仪表盘	
			匹配里程表公里数	
			读取仪表盘显示组所有信息	
			导航语言选择更改	
			复位售后服务保养间隔显示	
		数据总线的诊断接口	匹配燃油表	
		BFF 2.0L Motronic/85KW	BFF-发动机	控制单元编码
				进行控制单元与节气门控制部件的匹配
				匹配怠速
				J220-读取数据块
			制动系统	基本设置/制动器排气

				ABS 控制单元编码
				读取 ABS 显示组所有信息
			舒适系统	遥控钥匙的匹配功能
				舒适功能匹配
				舒适服务功能(遥控钥匙遥控车窗升降)
				读取数据块(舒适系统)
				编码(车门开启设定)
			安全气囊	关闭或启用安全气囊
				安全气囊控制单元编码
				读取数据块
			空调系统	基本设定
				空调系统控制单元编码
				读取数据块
			停车辅助	控制单元编码
				匹配报警蜂鸣器
				读取停车辅助系统显示组所有信息
			多功能方向盘	读取数据块
			组合仪表盘	编码仪表盘
				匹配里程表公里数
				读取仪表盘显示组所有信息
				导航语言选择更改
				复位售后服务保养间隔显示
				匹配燃油表
			数据总线的诊断接口	编码(网关)
	AWX 1.9L TDI -PD/96KW		AWX-发动机	控制单元编码
				进行控制单元与节气门控制部件的匹配
				匹配怠速
				J220-读取数据块
			制动系统	基本设置/制动器排气
				ABS 控制单元编码
				读取 ABS 显示组所有信息
			舒适系统	遥控钥匙的匹配功能
				舒适功能匹配
				舒适服务功能(遥控钥匙遥控车窗升降)
				读取数据块(舒适系统)
				编码(车门开启设定)
			安全气囊	关闭或启用安全气囊
				安全气囊控制单元编码
				读取数据块
			空调系统	基本设定

				空调控制单元编码
				读取数据块
			大灯照射范围自动调节控制系统	匹配
				编码
				基本设定
				读取数据块
			停车辅助	控制单元编码
				匹配报警蜂鸣器
				读取停车辅助系统显示组所有信息
			多功能方向盘	读取数据块
			组合仪表盘	编码仪表盘
				匹配里程表公里数
				读取仪表盘显示组所有信息
				导航语言选择更改
				复位售后服务保养间隔显示
			数据总线的诊断接口	匹配燃油表
				编码 ( 网关 )

#### 6. 上海大众桑塔纳 (SANTANA) 轿车

车型	年款	发动机型号	系统	功能
上海大众桑塔纳 (SANTANA) 轿车	2005 (5)	BSA 1.8L ME7.5/74 KW E3	电子防盗系统	匹配点火钥匙 ( 适合 4 位防盗 )
				读取数据块
				匹配发动机控制单元与电子防盗系统
			仪表盘	读取数据块
				匹配里程表
				复位售后服务保养间隔显示
				编码仪表盘
			制动系统	基本设置/制动器排气
				ABS 控制单元编码
				读取 ABS 显示组所有信息

#### 7. 上海大众途安 (TOURAN) 轿车

车型	年款	发动机型号	系统	功能
上海大众途安 (TOURAN) 轿车	2004 (4)	BJZ 2.0L ME7.5.10 85KW	BJZ-发动机	将 ECM 与节气门控制模块匹配
				整车供电中断
				J220 读取数据块
			制动系统	ABS 控制单元编码
			转向助力系统	助力转向系统的基本设置 ( 断电后必做 )
			网关数据总线	读取数据块
			方向盘电子装置	读取数据块
				编码

			收音机 RCD300	编码		
			仪表盘	匹配燃油表		
				编码仪表盘		
				保养周期显示复位		
				匹配语种		
				燃油消耗指示器匹配		
				固定匹配保养周期		
				点火钥匙匹配 (适合 4 位防盗密码)		
			车载电气管理系统控制单元	匹配		
				读取数据块		
				编码-子控制器 (雨刮模块)		
			防盗器	点火钥匙匹配 (适合 4 位防盗密码)		
			半自动空调	基本设定		
				读取数据块		
			全自动空调	基本设定		
				读取数据块		
			乘客侧车门电子装置	读取数据块		
				编码		
			驾驶员侧车门电子装置	读取数据块		
				编码		
			左后车门电子装置	读取数据块		
				编码		
			右后车门电子装置	读取数据块		
				编码		
			舒适系统中央控制模块	读取数据块		
				匹配带无线遥控器的钥匙		
	2005(5)	BJZ 2.0L ME7.5.10 85KW	BJZ-发动机	将 ECM 与节气门控制模块匹配		
					整车供电中断	
					J220 读取数据块	
					制动系统	ABS 控制单元编码
					转向助力系统	助力转向系统的基本设置(断电后必做)
					网关数据总线	读取数据块
					方向盘电子装置	读取数据块
						编码
					收音机 RCD300	编码
					仪表盘	匹配燃油表
						编码仪表盘
						保养周期显示复位
						匹配语种
						燃油消耗指示器匹配
			固定匹配保养周期			
			点火钥匙匹配 (适合 4 位防盗密码)			

				码)	
			车载电气管理系统 控制单元	匹配	
				读取数据块	
				编码-子控制器(雨刮模块)	
			防盗器	点火钥匙匹配(适合4位防盗密码)	
			半自动空调	基本设定	
				读取数据块	
			全自动空调	基本设定	
				读取数据块	
			乘客侧车门电子装置	读取数据块	
				编码	
			驾驶员侧车门电子装置	读取数据块	
				编码	
			左后车门电子装置	读取数据块	
				编码	
			右后车门电子装置	读取数据块	
				编码	
			舒适系统中央控制模块	读取数据块	
				匹配带无线遥控器的钥匙	
	BPL 1.8L ME7.5 110KW	BPL-发动机		Motronic 发动机控制单元编码 J220	
				将 ECM 与节气门控制模块匹配	
				整车供电中断	
			制动系统		ABS 控制单元编码
					制动调压器传感器 1-G201- , 基本设置
					基本设置/制动器排气
			转向助力系统		助力转向系统的基本设置(断电后必做)
			网关数据总线		读取数据块
			方向盘电子装置		读取数据块
					编码
			收音机 RCD300		编码
			仪表盘		匹配燃油表
					编码仪表盘
					保养周期显示复位
					匹配语种
					燃油消耗指示器匹配
					固定匹配保养周期
		车载电气管理系统 控制单元		点火钥匙匹配(适合4位防盗密码)	
				匹配	
				读取数据块	
				编码-子控制器(雨刮模块)	

			防盗器	点火钥匙匹配 (适合 4 位防盗密码)
			半自动空调	基本设定
				读取数据块
			全自动空调	基本设定
				读取数据块
			乘客侧车门电子装置	读取数据块
				编码
			驾驶员侧车门电子装置	读取数据块
				编码
			左后车门电子装置	读取数据块
				编码
			右后车门电子装置	读取数据块
				编码
			舒适系统中央控制模块	读取数据块
				匹配带无线遥控器的钥匙