

## 大众、奥迪车系的调整匹配

(2004-8-3)

大众/奥迪车系的调整匹配

### 1、 塔纳时代超人的保养归零

关闭点火开关-->按时钟调节按钮 SET-->打开点火开关-->关闭点火开关-->放开 SET 按钮-->打开点火开关-->关闭点火开关-->重复一次

### 2、 PASSAT B5 及 SCONDAR 的保养灯归零

仪表系统-->通道调整匹配-->“ 10 ”组-->“ 00015 ”-->关闭点火开关-->打开点火开关-->重入仪表系统-->通道调整匹配-->“ 11 ”组。。。。。

维护事项 匹配通道 计算器内容 复位匹配值

OEL 或 OIL 10 路程 ( 1000KM ) 00015

INSP 11 路程 ( 1000KM ) 00030

INSP 12 时间 ( 10 天 ) 00037

### 3、 动机电脑(控制单元)更换操作流程

1) 查出发动机控制单元的编码，并作记录；退出测试，关闭点火开关；

2) 拆换控制单元；对控制单元进行编码：

打开点火开关-->进入[发动机系统]-->[控制单元编码]-->输入该控制单元编码-->[确认]

3) 将新换发动机控制单元与节气门控制单元匹配：

打开点火开关-->[发动机系统]-->[系统基本调整]-->输入“ 098 ”[红旗名仕 7180、帕萨特 B4、奥迪 100/200/V6 为“ 001 ”；桑塔纳 GSI、帕萨特 B5 ( 1.8 )、捷达王 ( BOSCH 5 阀)、奥迪 100 ( 1.8 ) /A6 ( 1.8 ) 为“ 098 ”；捷达前卫 ( SIMENS 2 阀)、A6 ( 2.4\2.8 )、B5(1.8T\2.8)、BORA、POLO 为“ 060 ”]-->[确认]-->等待 10-15 秒-->OK-->进入[通道调整匹配]-->输入“ 000 ”-->[确认]-->[确认]-->[确认]-->退出发动机系统-->关闭点火开关存储调整值

4) 将新换发动机控制单元与电子防盗系统进行匹配：

打开点火开关-->[系统数据流测试]-->[防盗系统]-->[匹配]-->[确认]-->输入“ 00 ”

(第三代防盗为“50”) --> [ 确认 ] --> [ 确认 ] --> [ 退出 ]。

#### 4、 钥匙匹配

打开点火开关--> [ 系统数据流测试 ] --> [ 发动机控制系统 ] --> [ 测试故障码 ] --> [ 清除故障码 ] --> [ 测试故障码 ] --> [ 清除故障码 ] -->退出后再进入防盗系统--> [ 测试故障码 ] --> [ 清除故障码 ] --> [ 测试故障码 ] --> [ 清除故障码 ] --> [ 登录 ] -->输入密码 ( 共 5 位, 不足在前加 0 ) --> [ 通道调整匹配 ] -->输入“ 021 ” ( 桑塔纳、PASSAT 为“ 021 ” ; 奥迪 V6、A6、V8、A8、A4、JETTA 为“ 001 ” ) -->输入“ 0000 ” + “ 钥匙数 ” ( 共五位数) --> [ 确认 ] --> [ 结束输出 ] -->关闭点火开关-->拔出钥匙-->插入下一把钥匙-->打开点火开关至少 1 秒-->关闭点火开关-->拔出钥匙-->重复黑体部份操作

注意 : 1、所有操作必须在 30 秒内完成 ; 2、PASSAT 匹配钥匙或更换发动机电脑后要进入仪表盘系统进行匹配

#### 5、 怠速修正

打开点火开关--> [ 发动机系统 ] --> [ 系统登陆 ] -->输入系统登陆编码--> [ 通道调整匹配 ] --> [ 确认 ] -->输入通道号“ 01 ” --> [ 确认 ] -->按 键调整显示区域 2 的允许怠速--> [ 确认 ] --> [ 确认 ] --> [ 退出 ] -->关闭点火开关

#### 6、 节气门控制部件与发动机控制单元的匹配

打开点火开关--> [ 发动机系统 ] --> [ 系统基本调整 ] -->输入“ 098 ” [ 红旗名仕 7180、帕萨特 B4、奥迪 100/200/V6 为“ 001 ” ; 桑塔纳 GSI、帕萨特 B5 ( 1.8 )、捷达王 ( BOSCH 5 阀)、奥迪 100 ( 1.8 ) /A6 ( 1.8 ) 为“ 098 ” ; 捷达前卫 ( SIMENS 2 阀)、A6 ( 2.4\2.8 )、B5 ( 1.8T\2.8 )、BORA、POLO 为“ 060 ” ] --> [ 确认 ] -->等待 10-15 秒-->OK-->进入 [ 通道调整匹配 ] -->输入“ 000 ” --> [ 确认 ] --> [ 确认 ] --> [ 确认 ] -->退出发动机系统-->关闭点火开关存储调整值

#### 7、 大众车系的常见控制单元编码号

大众车系的控制单元编码

车型 系统 控制单元编码号

时超(普桑)

ENG 08001 ( 老款 ) 04001 ( 新款 )

ABS 04505/00000/03604/01091/02802

AUDI A6AUDI A8

ENG 04002/04502/06252

ABS 00022/00021/06169

仪表 00144/07262

A/C 00160 00060 00061 (美规)

IMMO 00001(四门轿车) 00002(旅行车)

SRS 00004/00204/00106

PASSAT B5

ENG 04502/04097

SRS 22599 12364 (国产) 00065 00066 00067 (美规)

ABS 03604

JETTA

ENG 00001 (两阀) 04000 (五阀)

ABS 01901 (两阀) 03604 (五阀)

SRS 02610(双气囊)、02611 (单气囊)、65535 (通用码)、00065

Polo

ENG 12878

ABS 01097

SRS 12343

仪表 00141

Bora

ENG 26500/26530

ABS 01025/21505

SRS 12875

仪表 01102/05122