

奥迪五代防盗钥匙匹配使用手册

OBD 适配器连接 TRANSPONDER 适配器上，连好 CODE BOX 并把 TRANSPONDER 适配器连接到主机上。



图 1

把 OBD 适配器连接到车的诊断口上，从主菜单中选择“防盗”



图 2

选择“奥迪”，然后“奥迪 第五代防盗系统-BCM2”

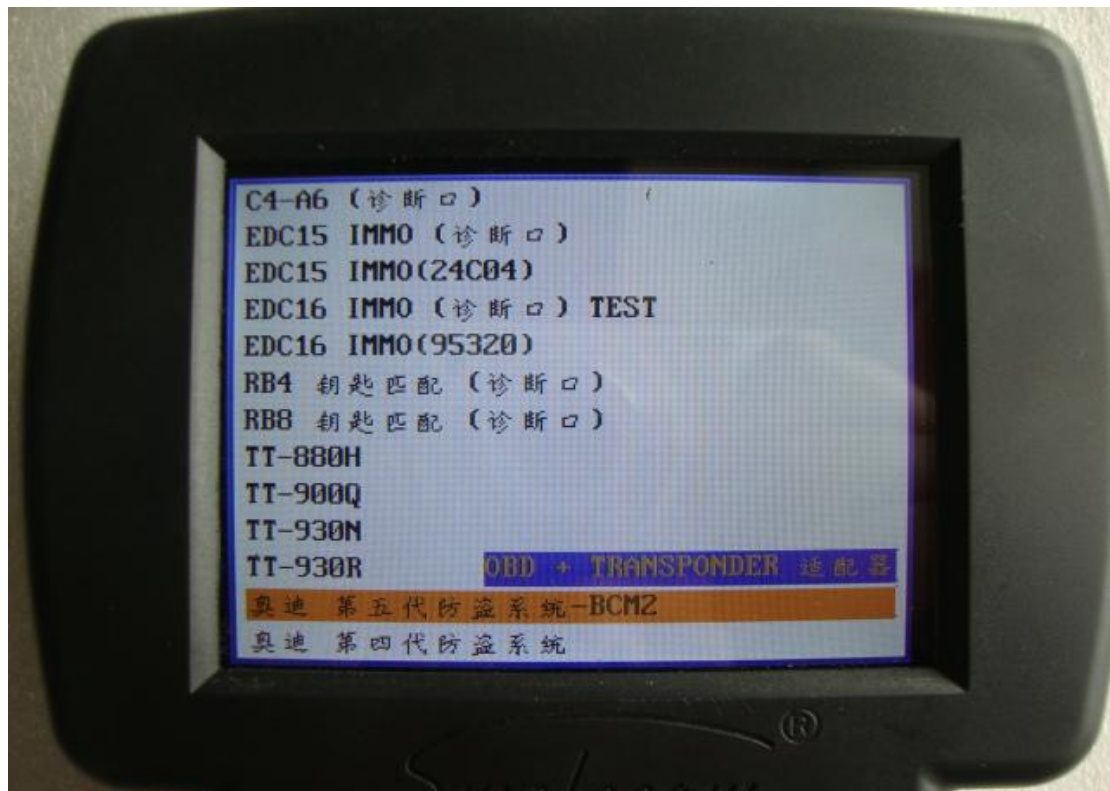


图 3

在“第五代防盗系统”菜单下，有如下图所示的3个选项。现在逐一介绍这3个选项的操作步骤

1. 选择“读 BCM2”。

注意： 拆和安装 BCM 时请注意拆除线束的顺序。如下图所示。



拆时先拆这两个插头
安时后安这两个插头

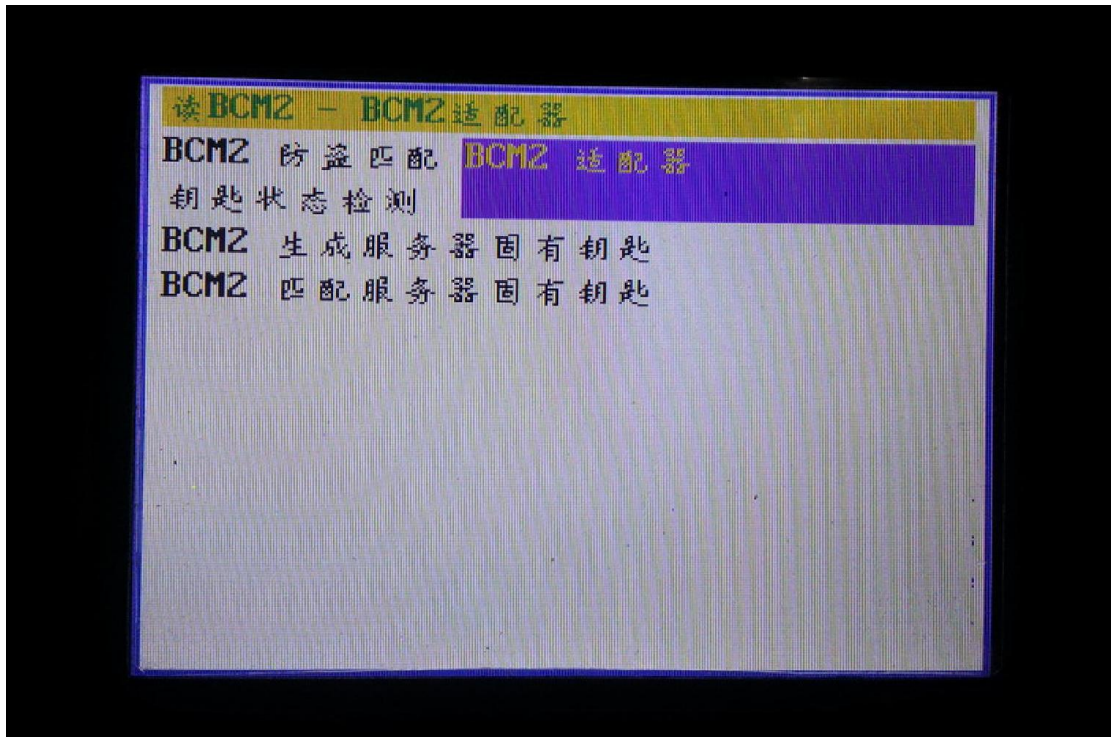


图 4

这个选项是用 BCM2 适配器读取车的 BCM 电脑数据。按照图 5 图 6 所示接线，读出数据并保存，以备匹配钥匙时使用。

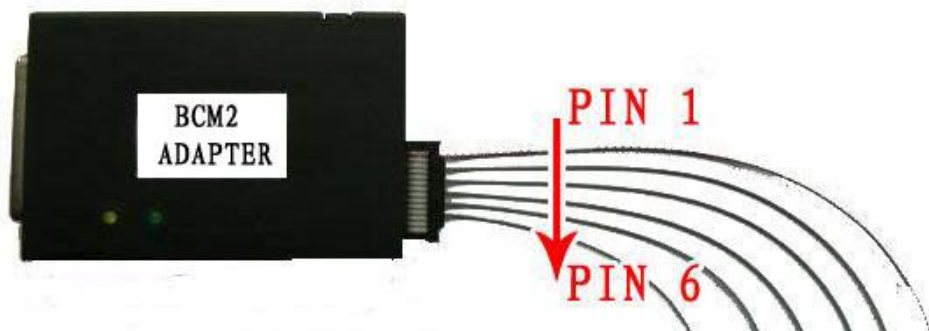
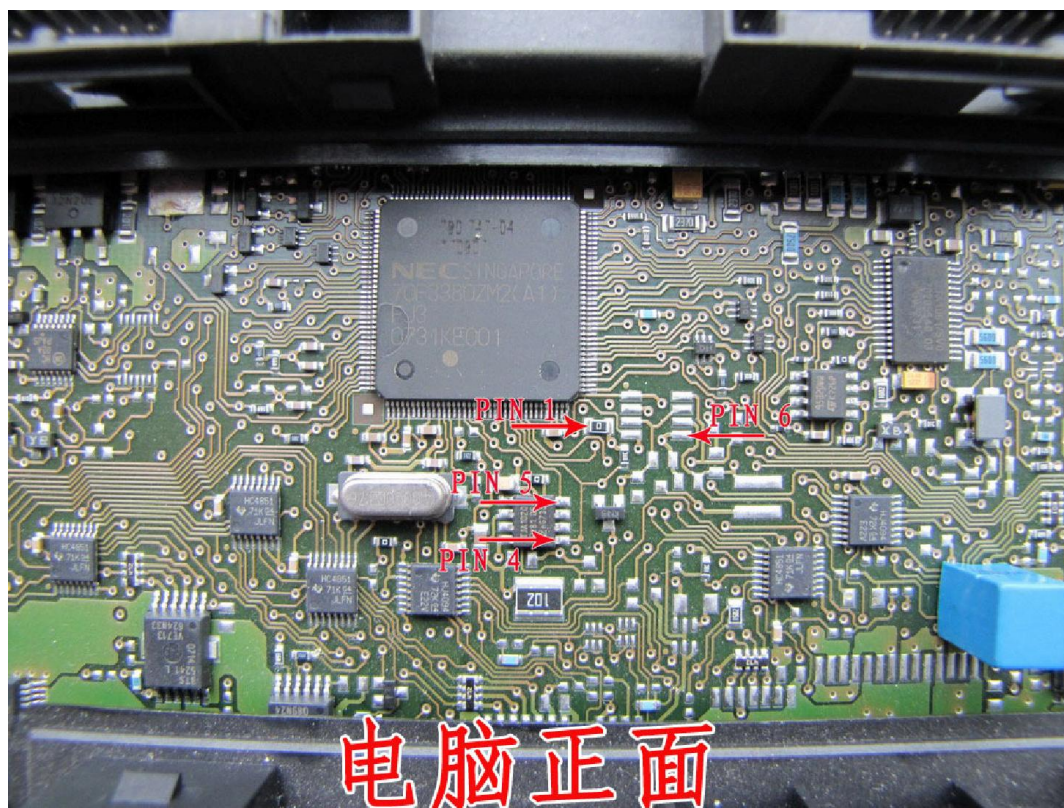


图 5



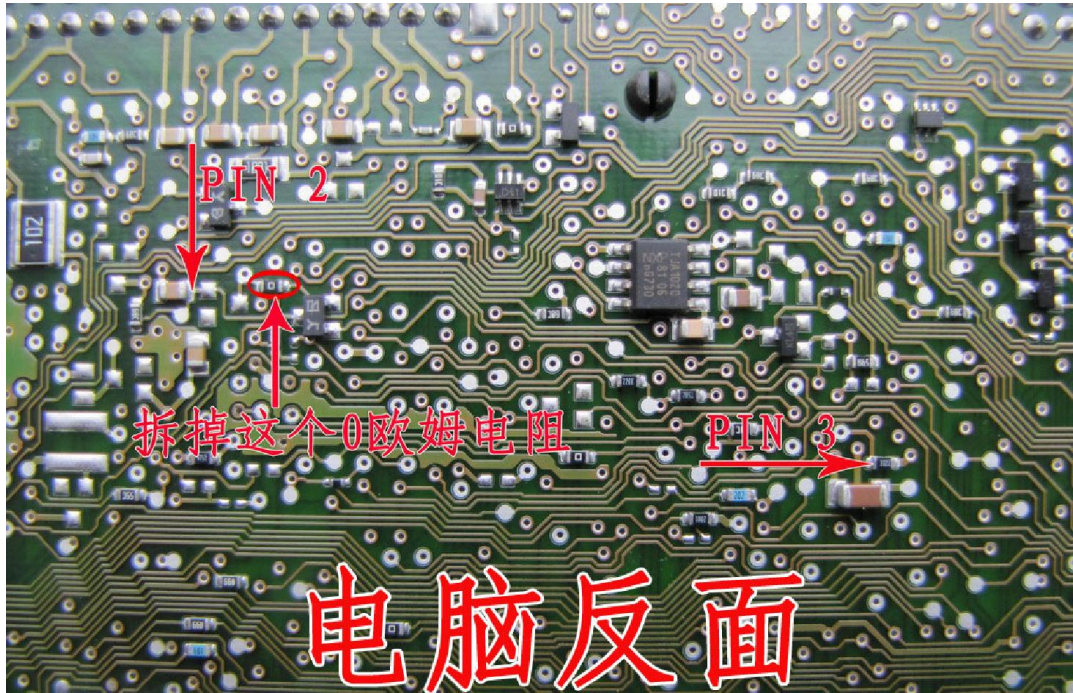


图 6

2. “BCM2 防盗匹配”. 选此菜单来做钥匙匹配。

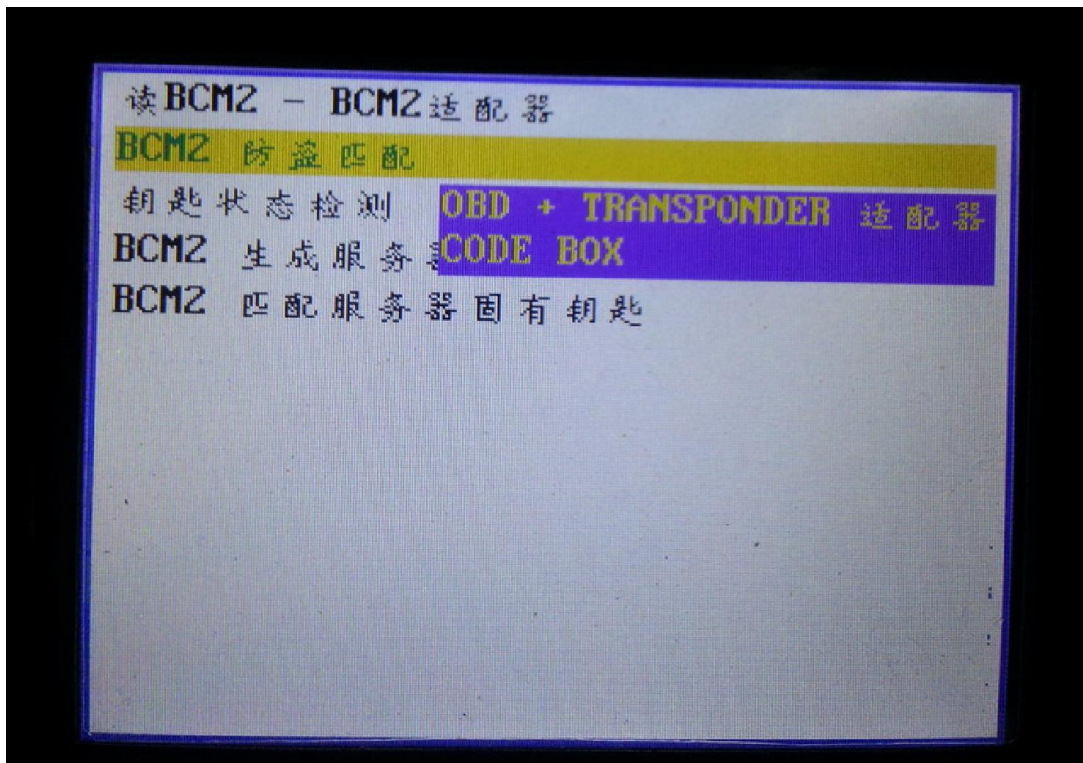


图 7

读取数据并保存成功后，把 BCM2 电脑恢复，并装回车
进入后设备会有如下提示：

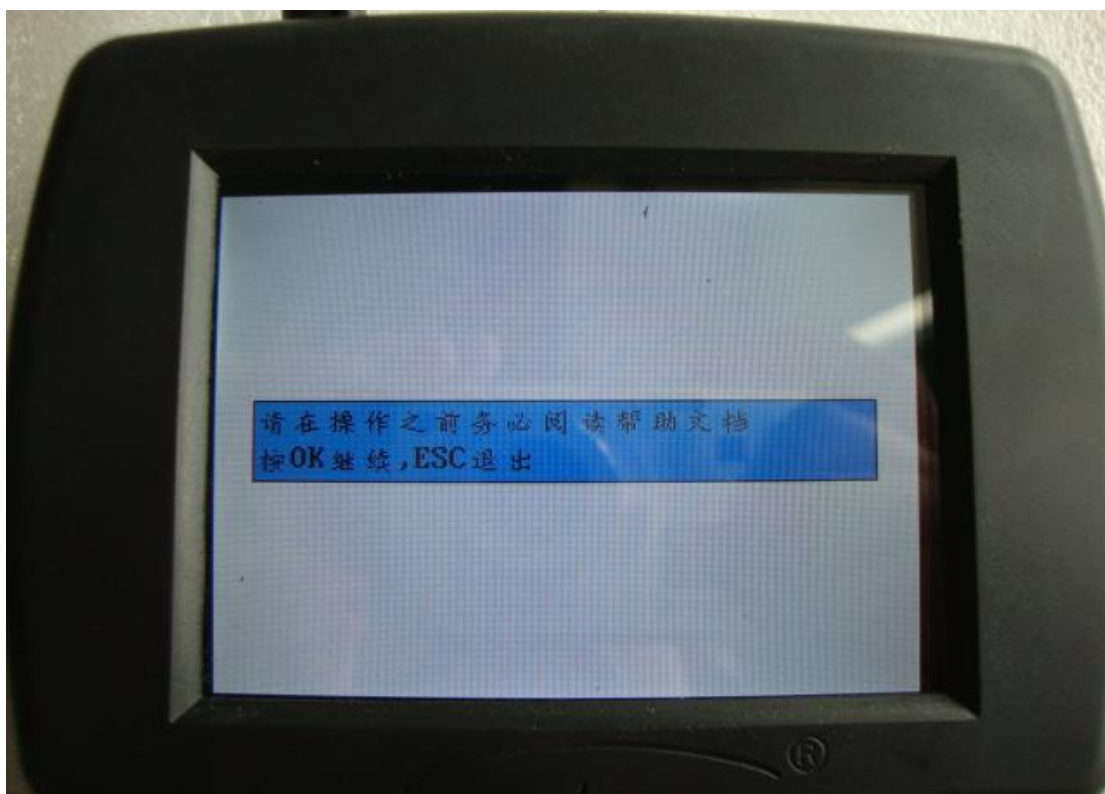


图 8

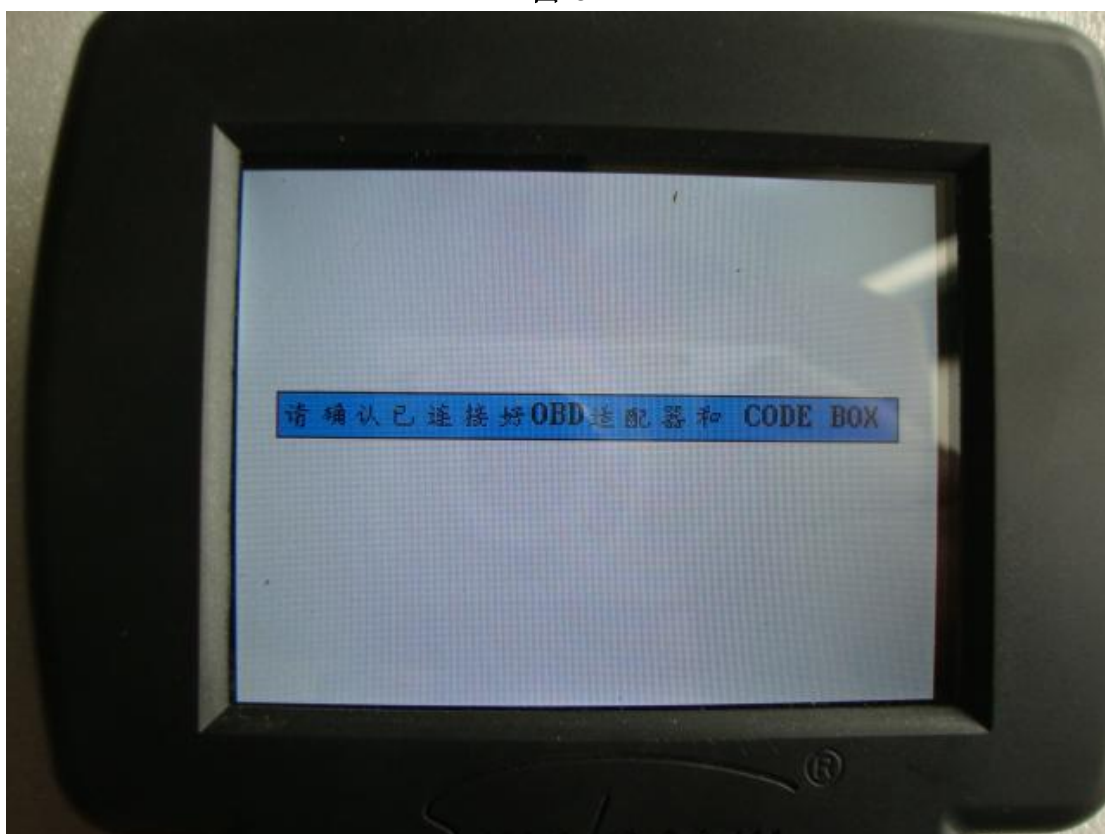


图 9

按 OK 继续进入下一界面:

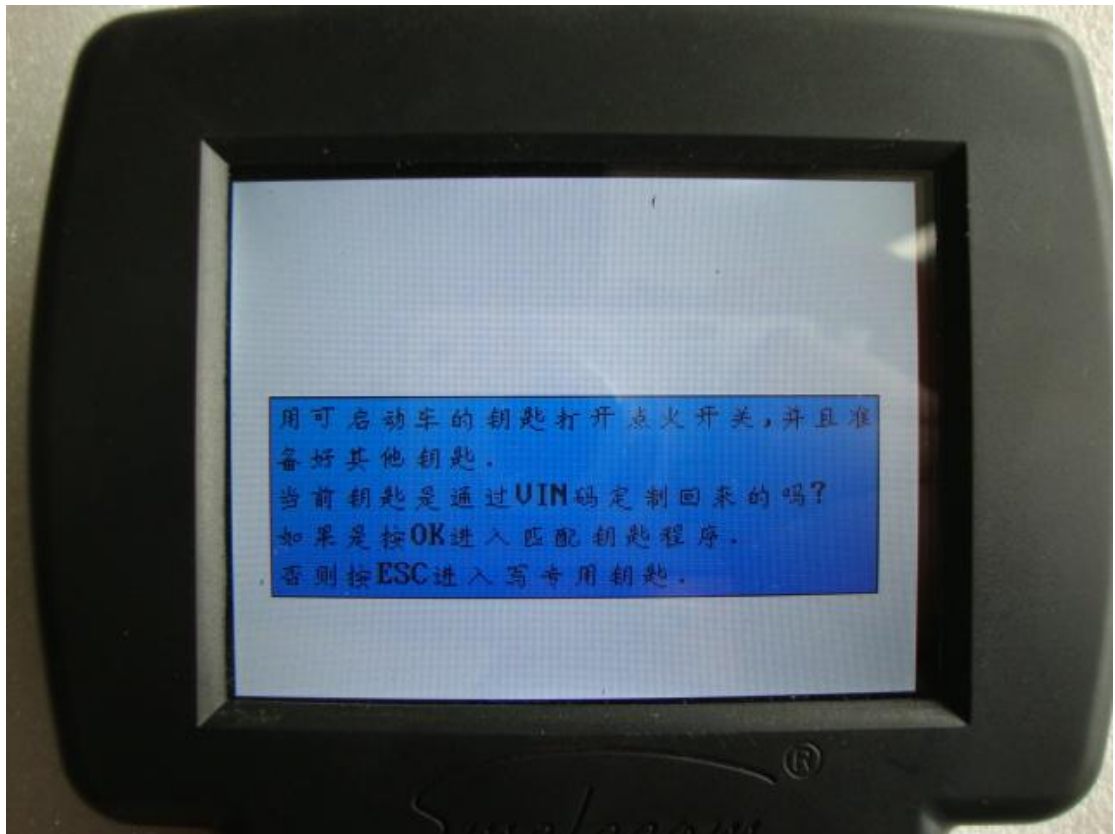


图 10

写钥匙 在图 10 中, 如果按“ESC”, 将进入写钥匙程序, 请将新的空白的钥匙正确地放在 TRANSPONDER 适配器上, 然后按“OK”, 设备会提示打开 bin 文件, 此文件即用 BCM2 适配器读出来并保存的文件。

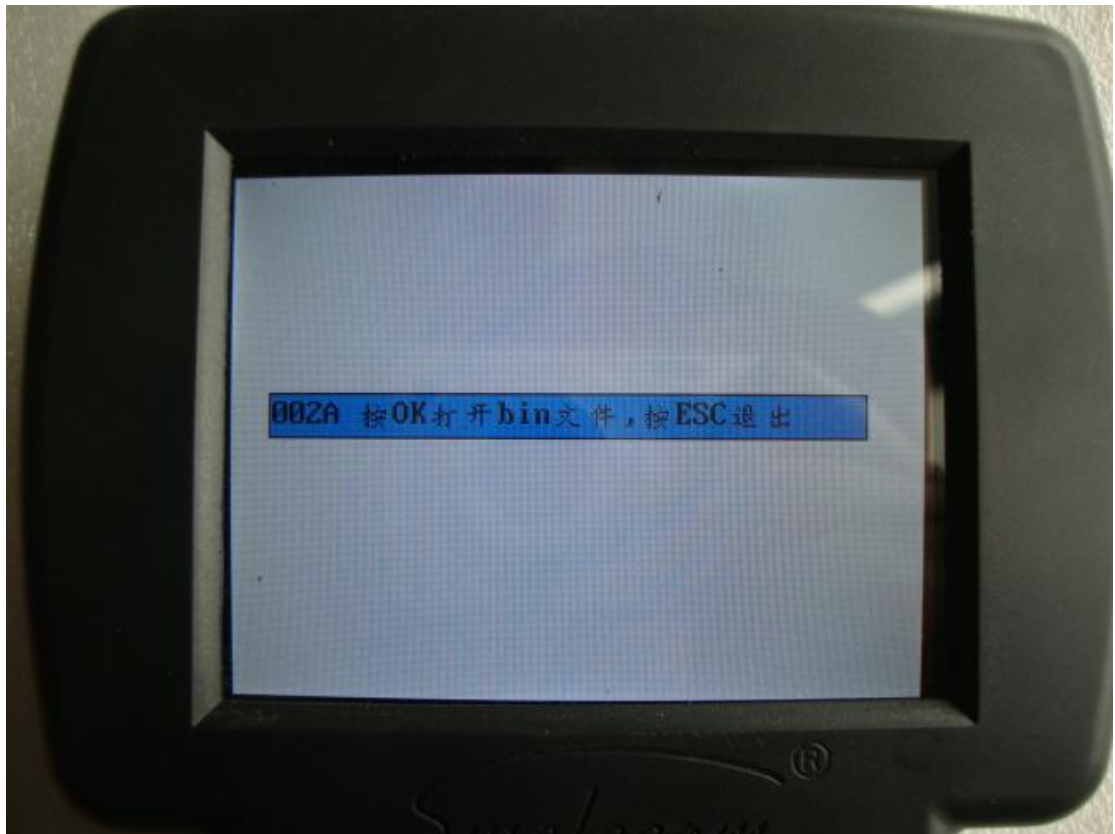


图 11

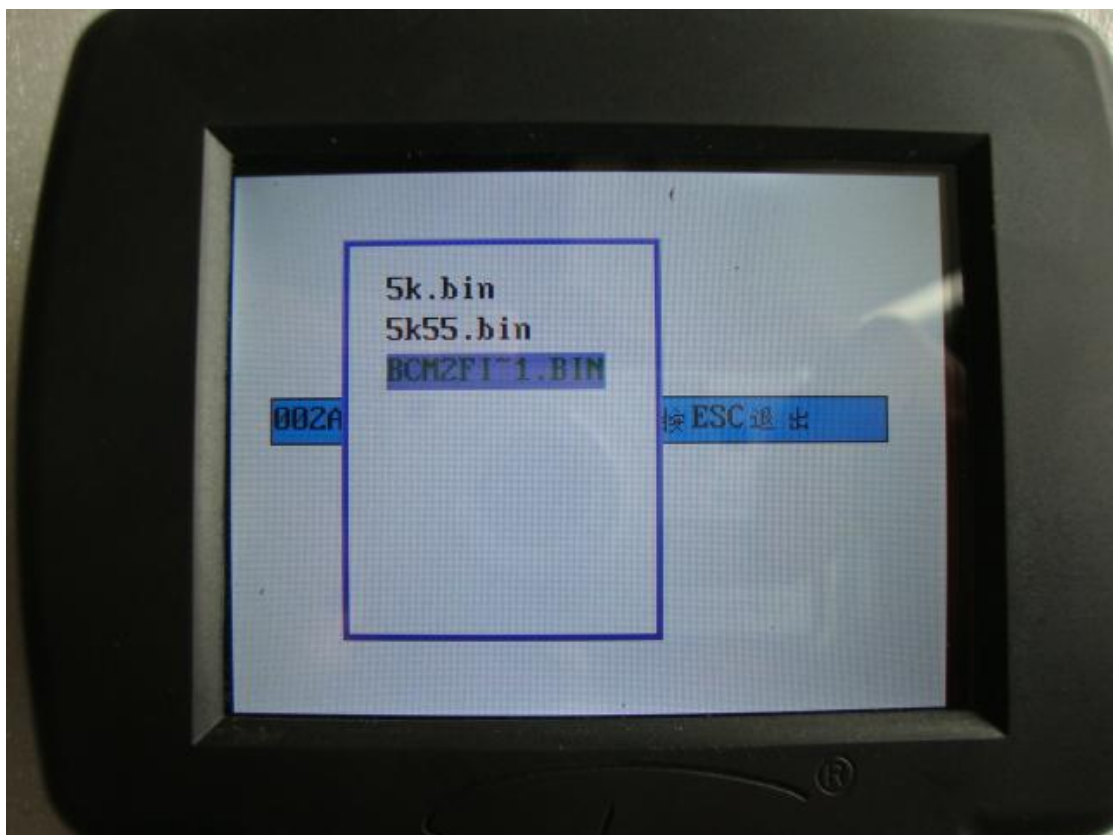


图 12

选定文件后按 OK 继续，设备将会把空白的钥匙写成能匹配到当前车上的 A4L/Q5 的钥匙.

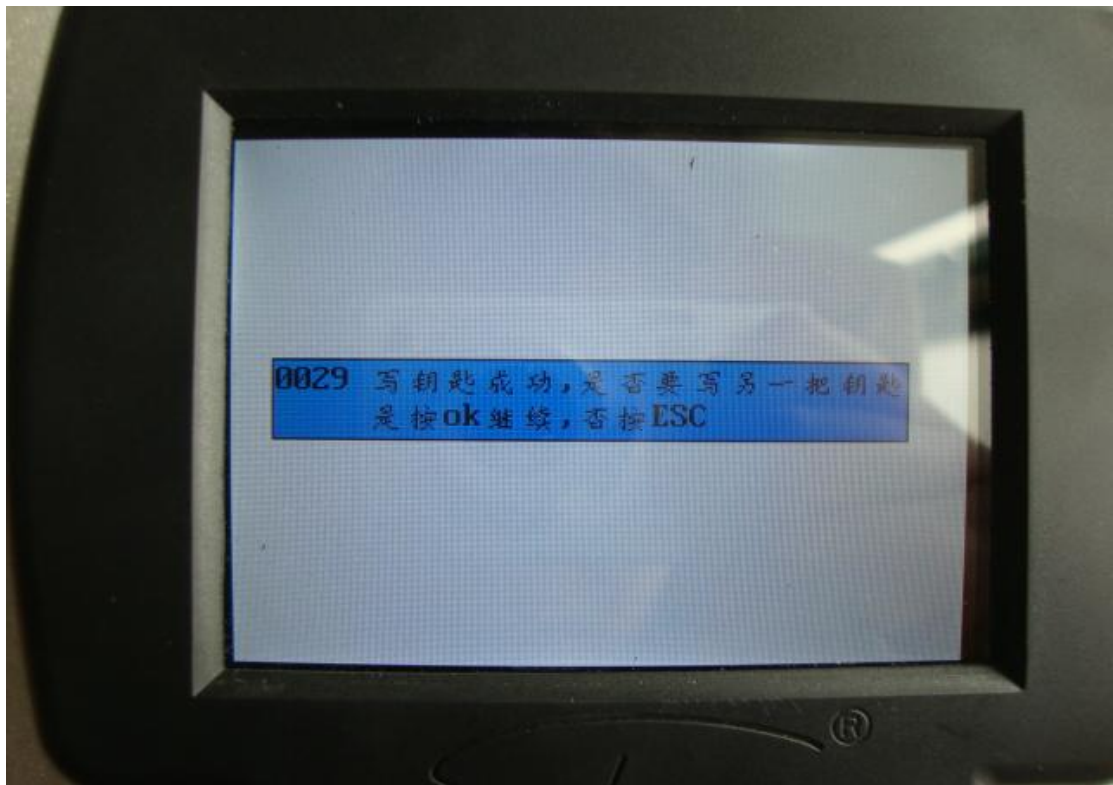


图 13

如需写更多钥匙按“OK”，否则按“ESC”进入 **钥匙匹配** 程序。

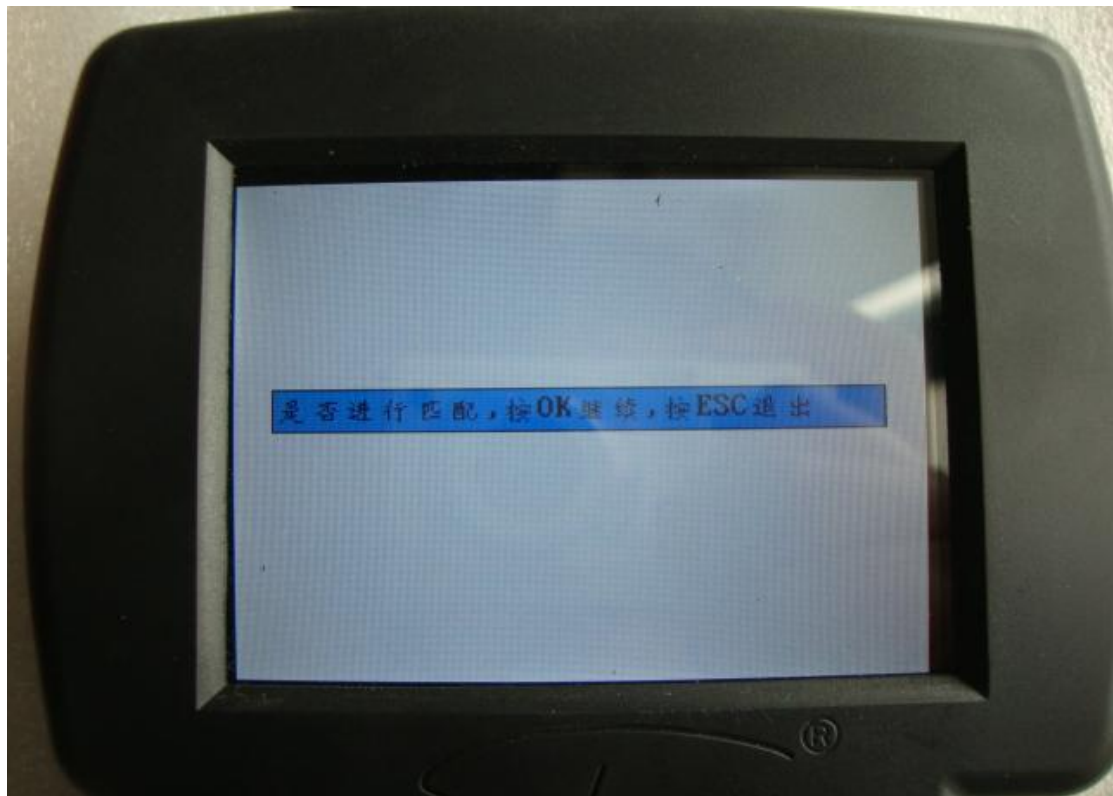


图 14

钥匙匹配 在图 14 中, 如果按 “OK”, 将进入钥匙匹配程序。

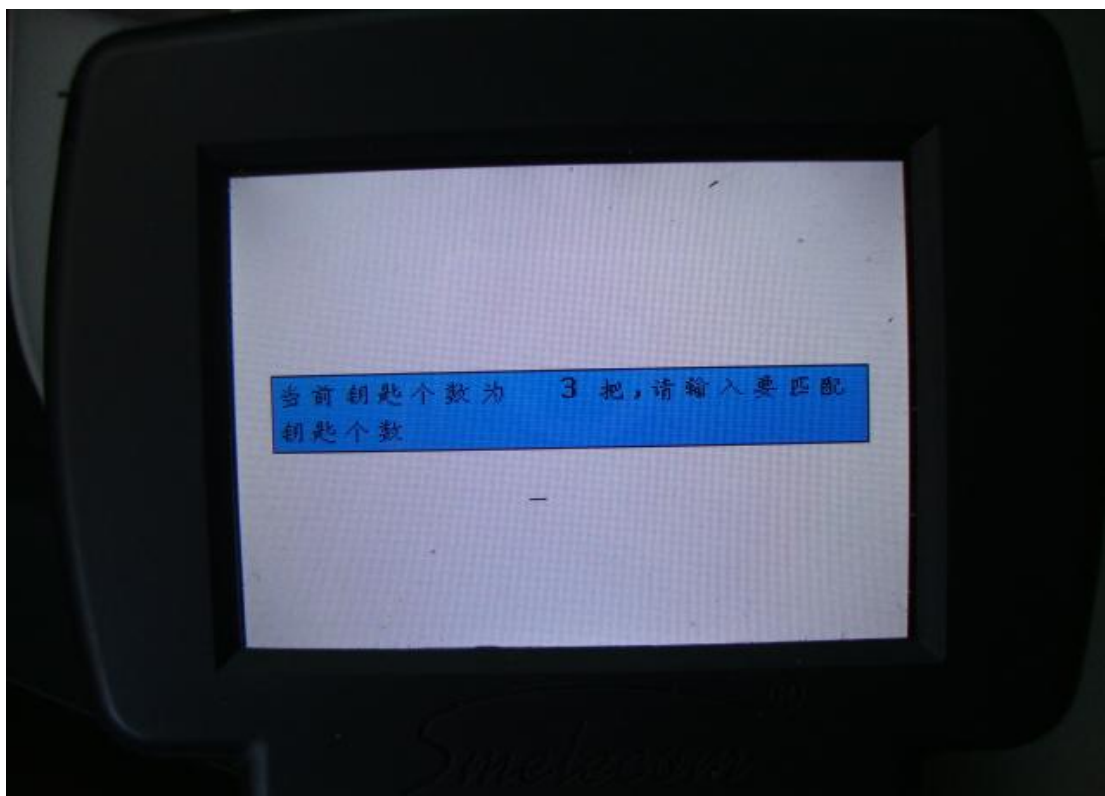


图 15

设备将读出当前钥匙个数, 并要求输入要匹配的钥匙个数。如图 15 所示。



图 16

输入要匹配的钥匙个数，按 OK 继续。

依次插入所有需要匹配的钥匙,并保持 1 秒钟以上,仪表上会显示当前的匹配状态,



图 17

完成时把钥匙取出,这个过程要在 30 秒之内完成。 设备将显示 “操作完成”。

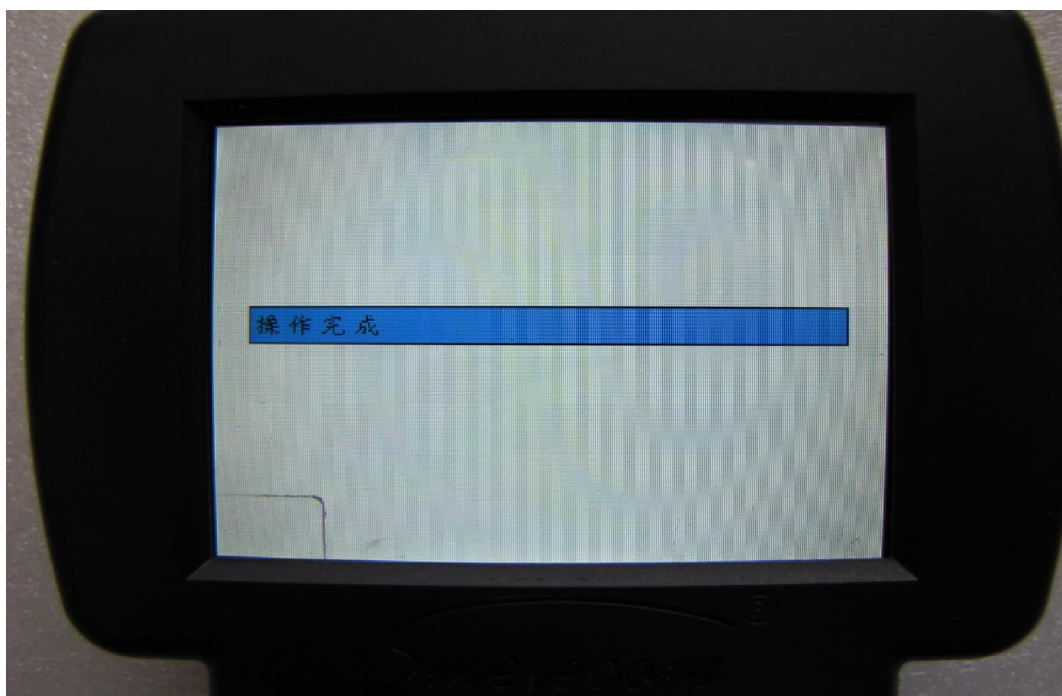


图 18

3. “ **钥匙状态检测** ” 此功能用来检测用户手中钥匙的状态。分为： 锁定和未锁定， 智能和非智能几种状态。

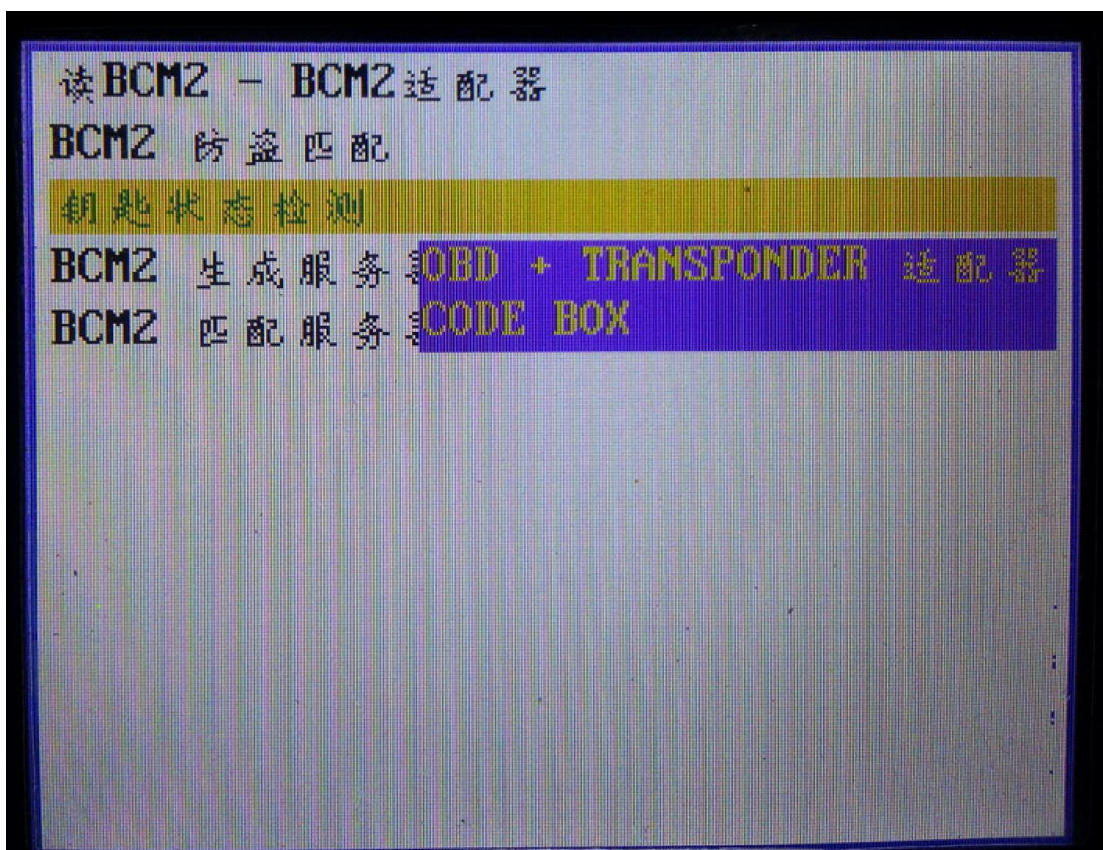


图 19

把钥匙放到 TRANSPONDER 适配器上，按“OK”继续，设备将会显示钥匙当前的状态

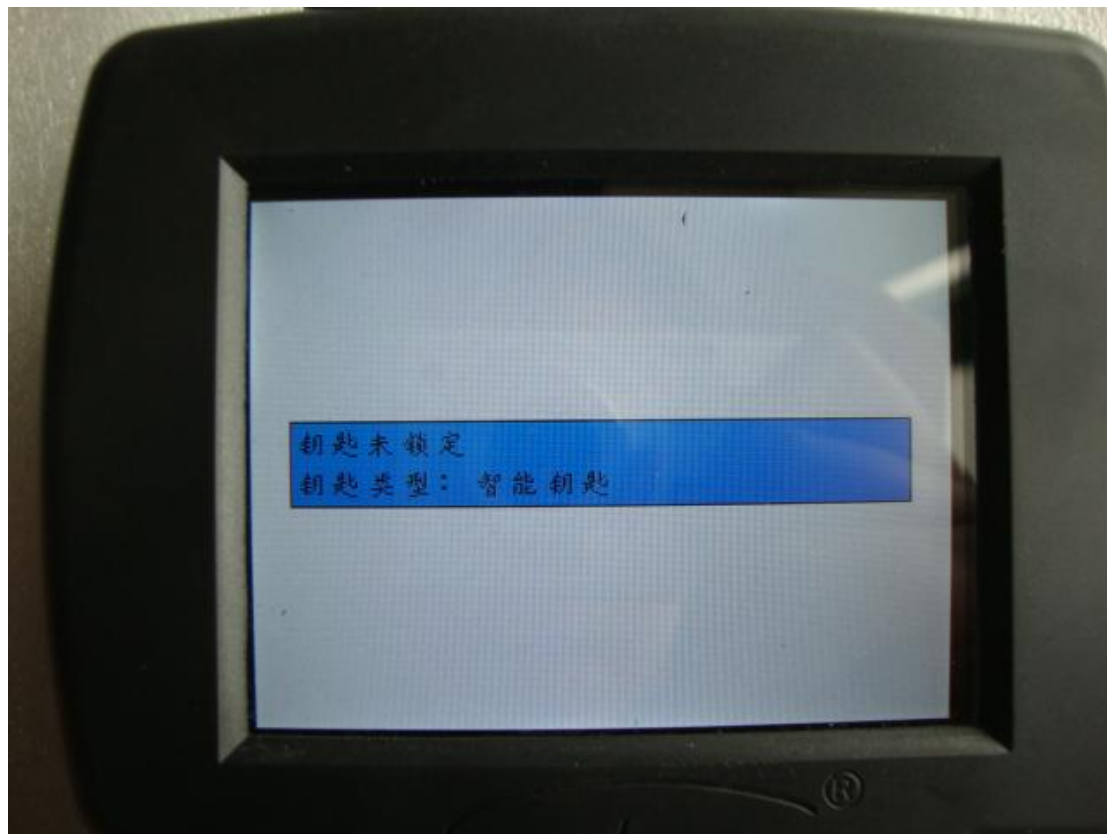


图 20

4. : “**BCM2 生成服务器固有钥匙**”。此项功能用于将空白钥匙生成可以做在线功能的在汽车厂家服务器上合法的钥匙。

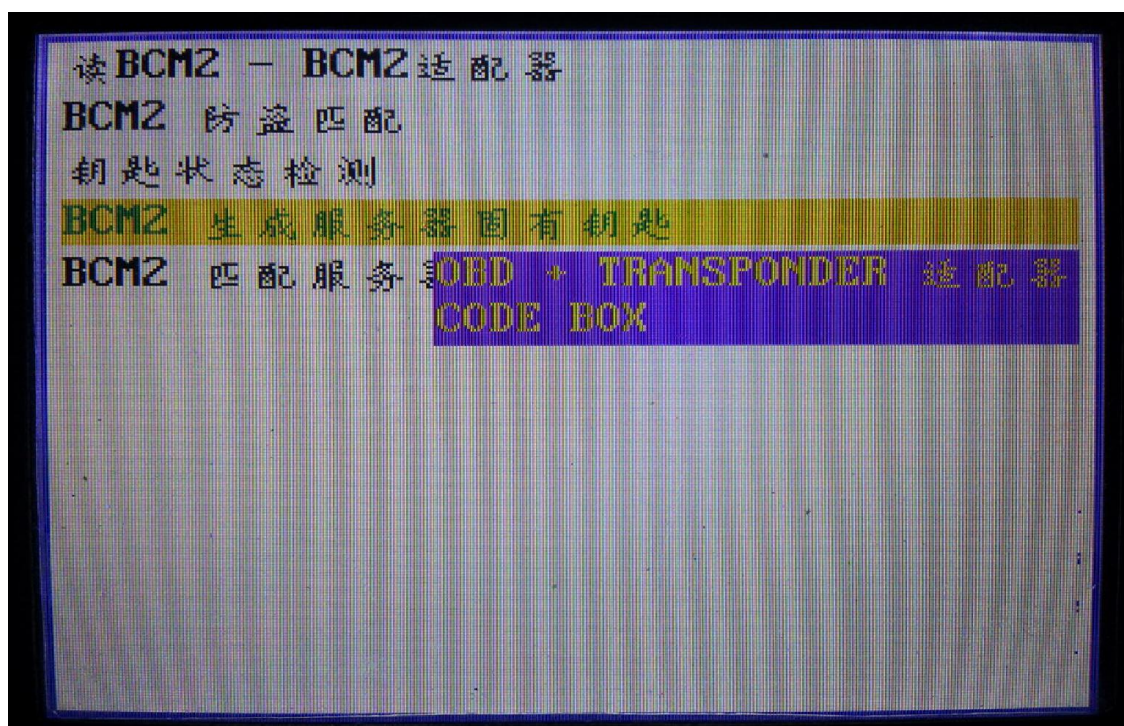


图 21

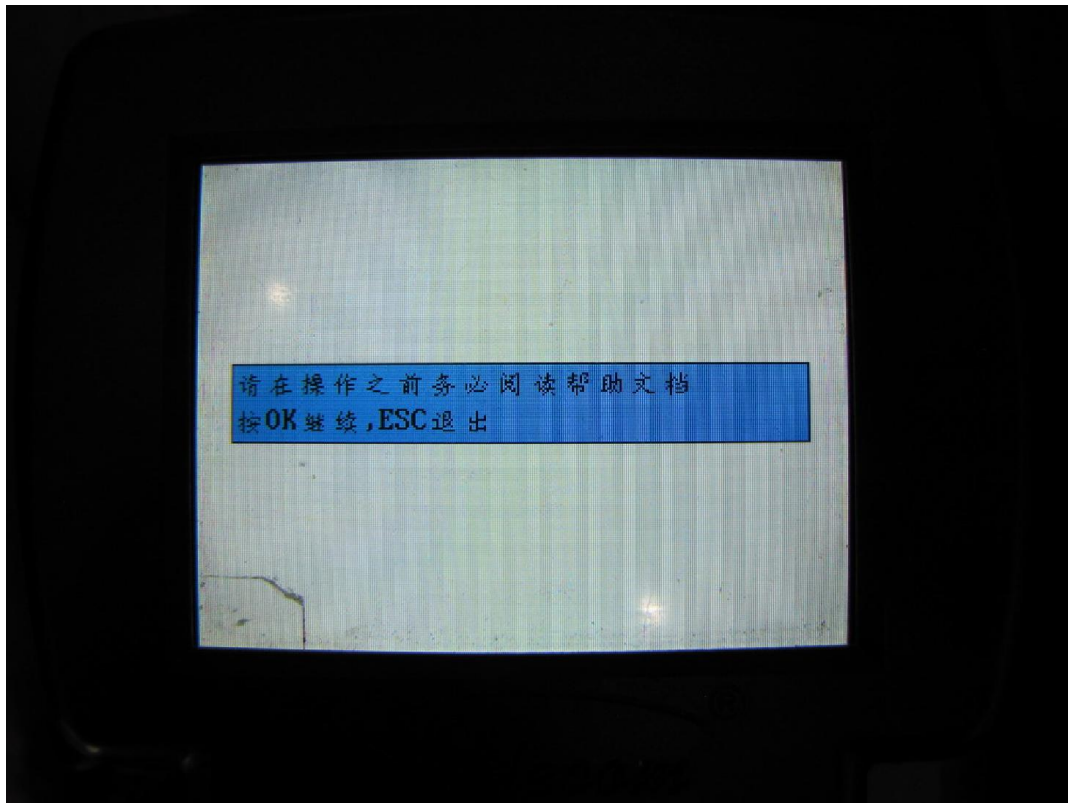


图 22

在操作前请阅读此文档

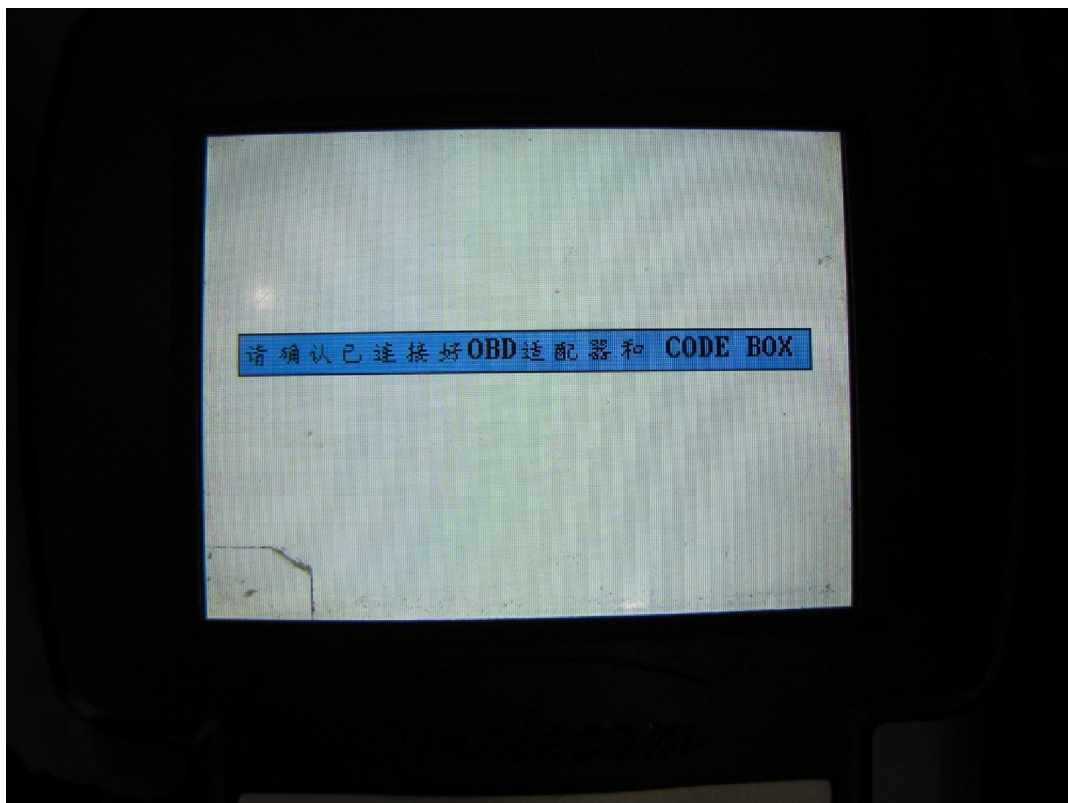


图 23

连好 OBD 适配器和 CODE BOX。

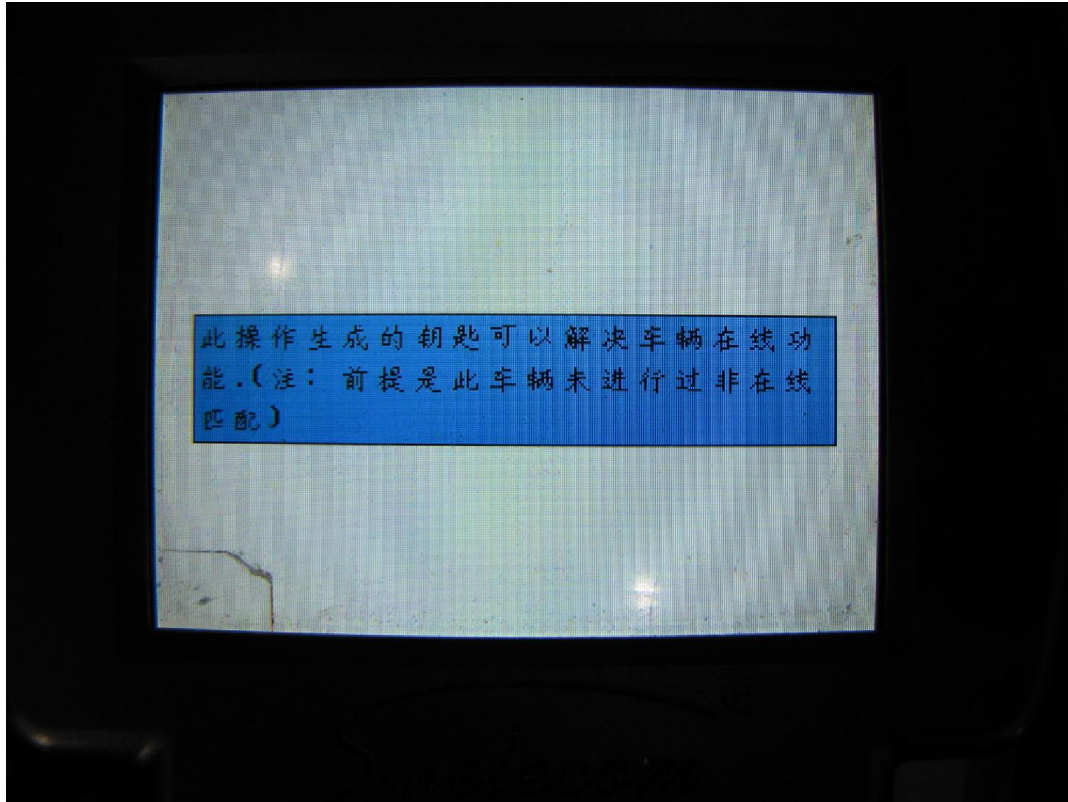


图 24

这里明确说明用此操作生成的钥匙可以做汽车在线功能，但是前提是此车辆未进行过非在线匹配。若之前做过非在线匹配，用此功能生成的钥匙仍无法解决车辆在线功能，做在线功能时，车辆仍然会被锁定。

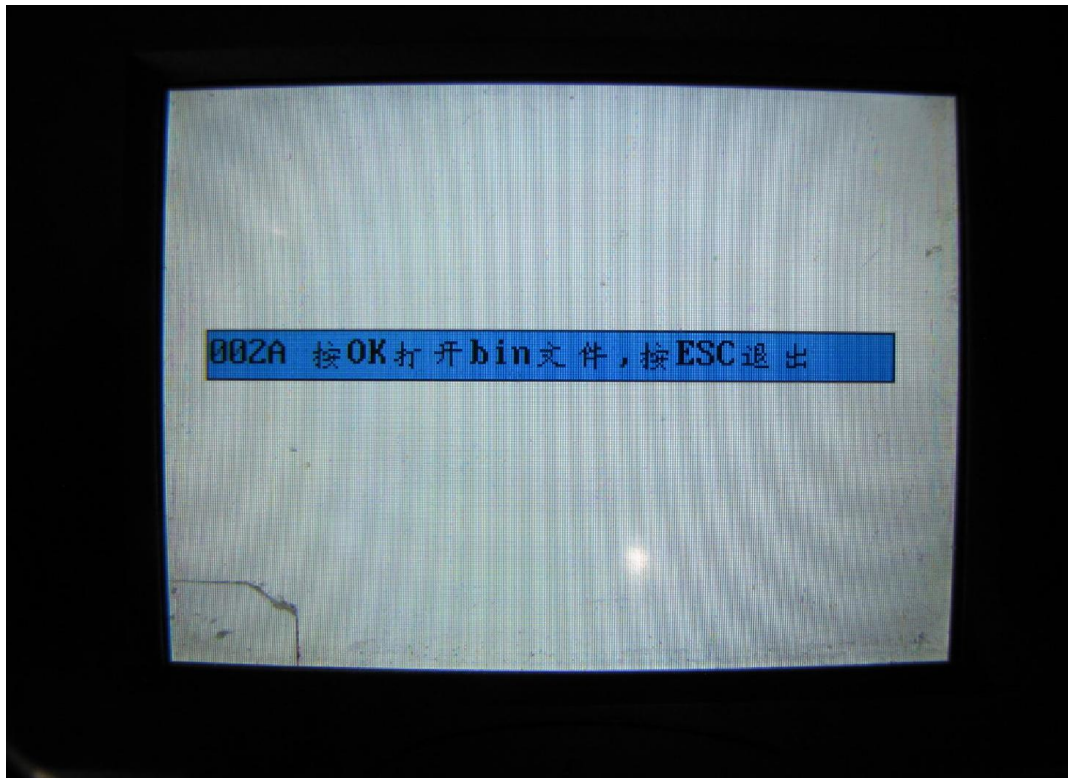


图 25

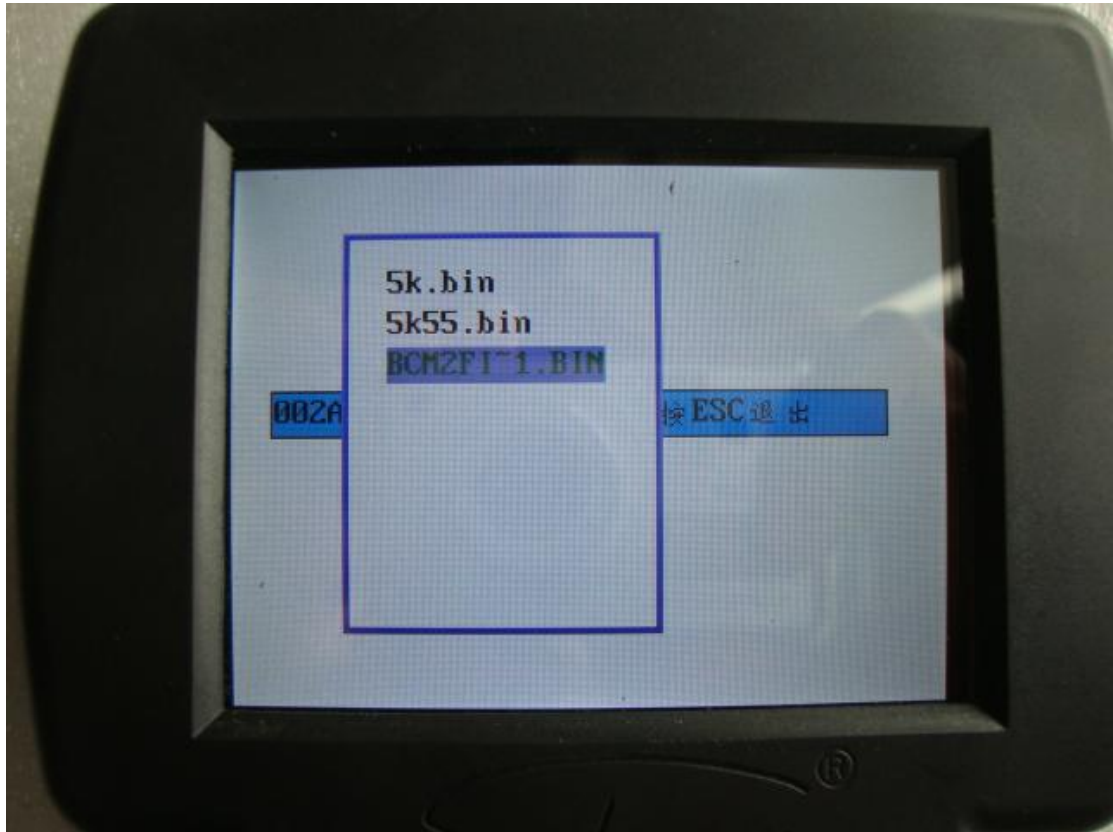


图 26

打开备份的 BCM2 文件。

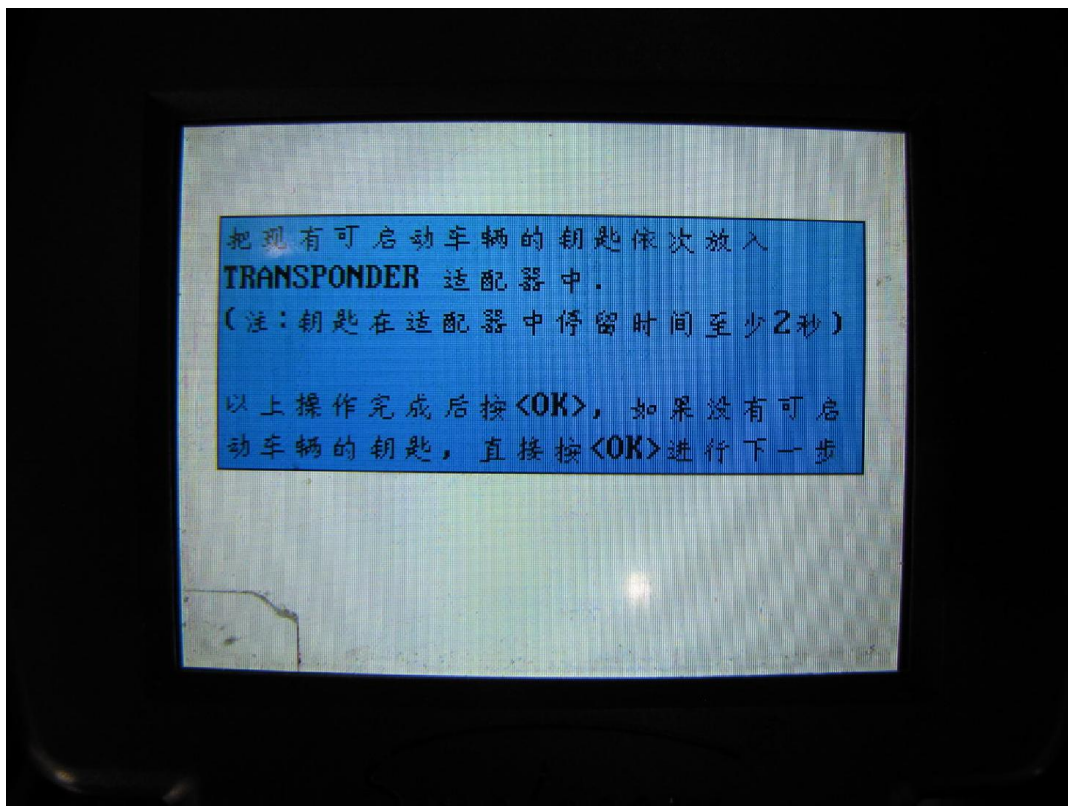


图 27

如果手上有可以启动车的钥匙，依次放入 TRANSPONDER 适配器，并保持至少 2 秒，如果

没有可以启动车的钥匙，请直接按 OK 进入下一步，

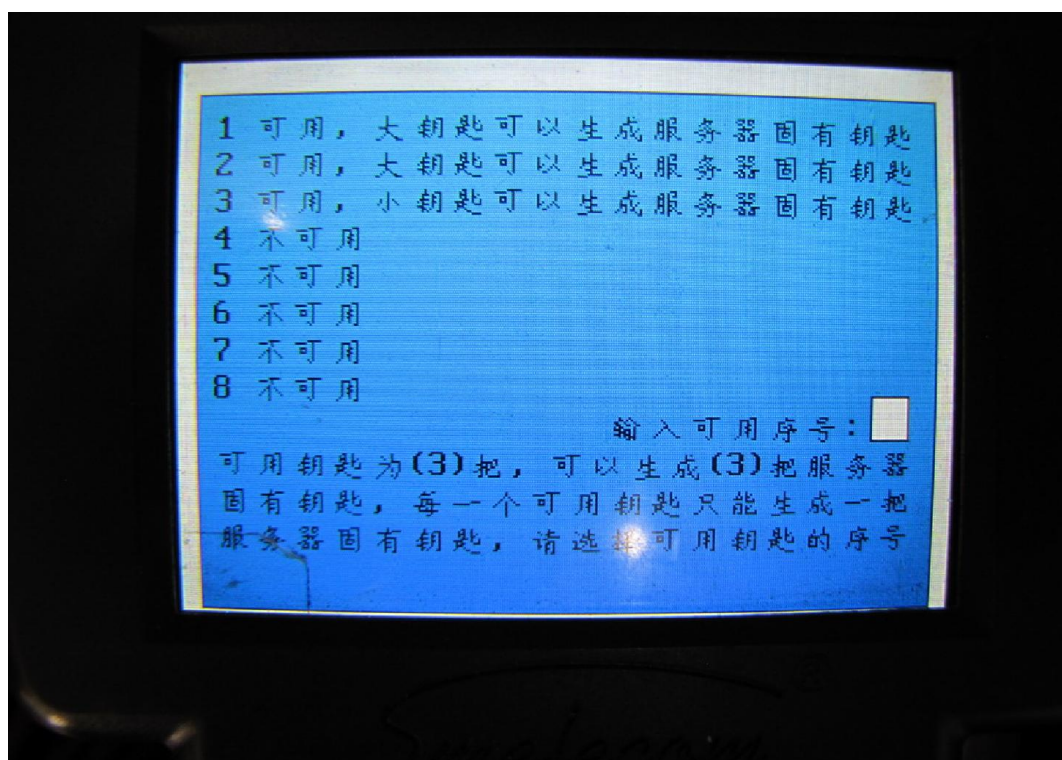


图 28

标示 **可用** 的序号表示此序号下的 ID 是可用的

标示 **不可用** 的序号表示此序号下的 ID 是不可用的

用户不可以输入不可用的序号，如输入不可用序号将出现以下提示：

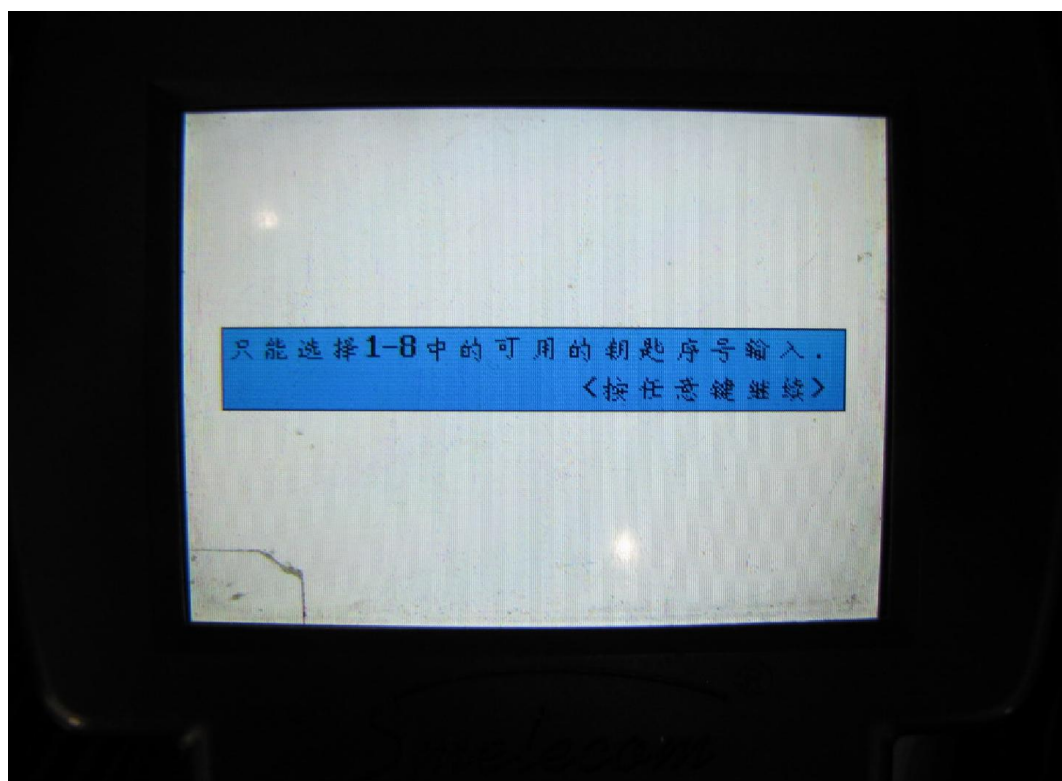


图 29

输入可用序号，将生成一把钥匙，那么可用的序列号将减少

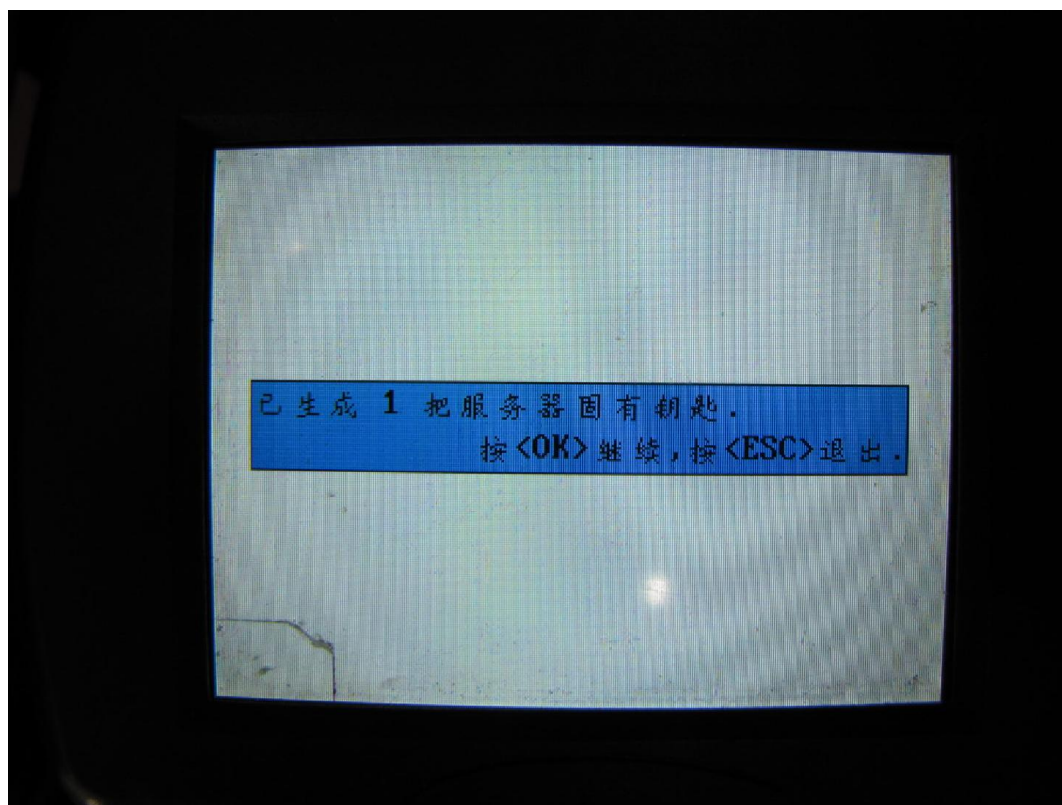


图 30

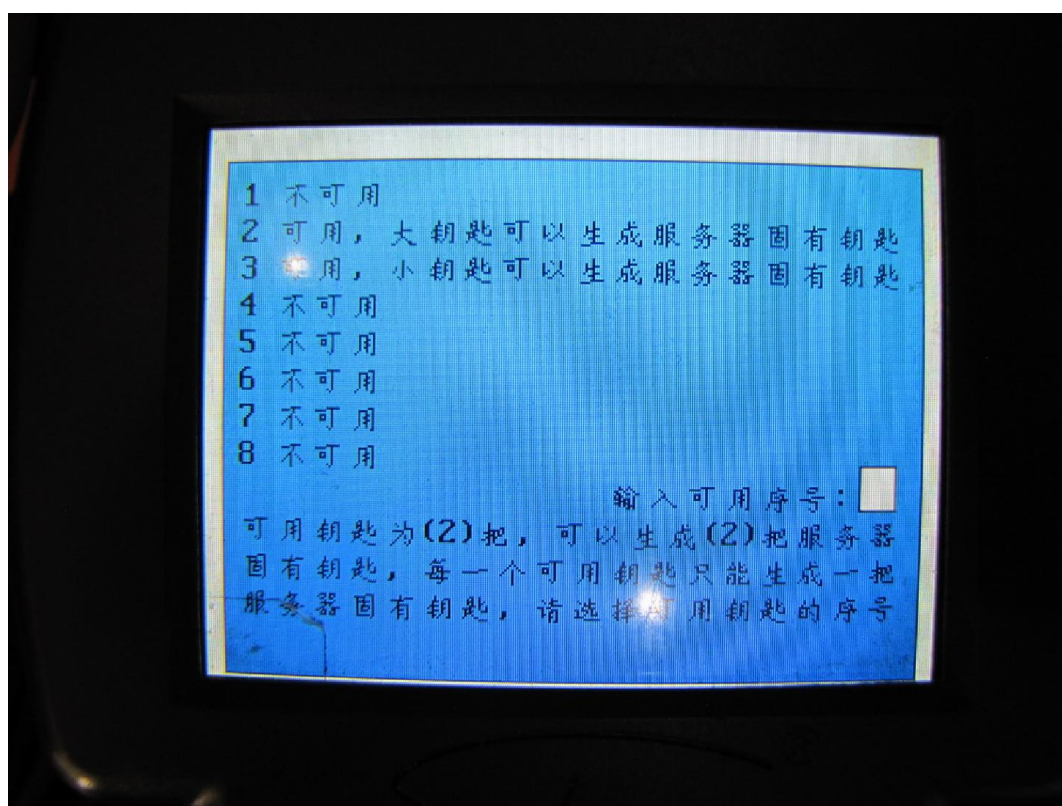


图 31

用户可用自行完成所有可用钥匙的生成。

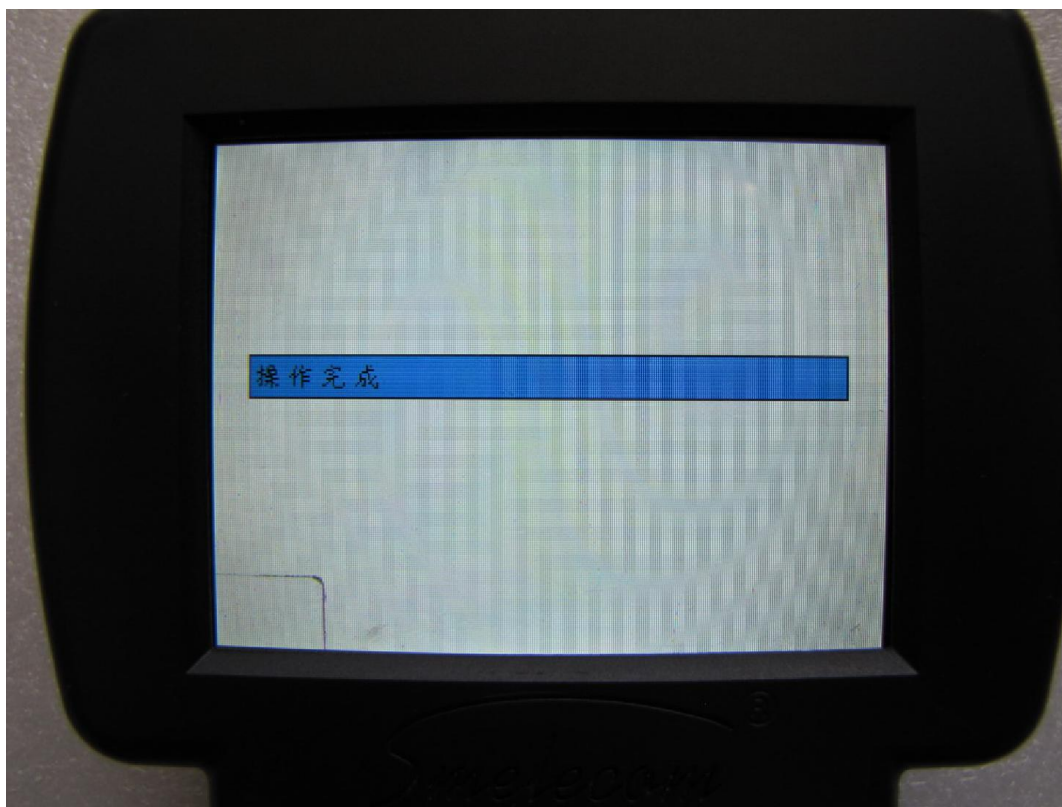


图 32

5. “BCM2 匹配服务器固有钥匙” 此功能用来将生成的服务器固有钥匙匹配到车上。

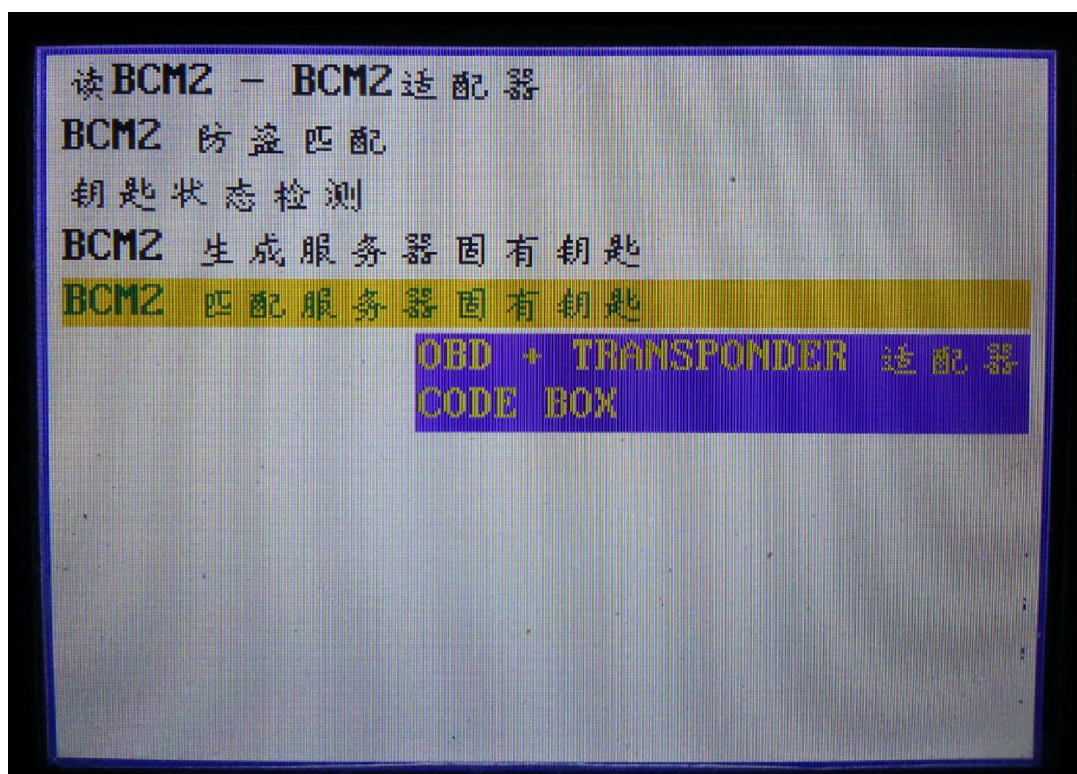


图 33



图 BCM2 电脑在车中的位置