

2012 款空调系统长编码功能的操作说明

| 产品型号 | 日期 | 编号 |
|----------|----------|----|
| X-431 系列 | 20160711 | —— |

实测车型：

- 途观，2012 款，VIN=LSVUL25N5C21*****

功能说明：

如下情况将进行长编码功能：

- 有类似于控制单元编码错误，并且版本信息中的长编码值为全为 0；
- 更换了新的电控单元模块。

操作指引：

- 1). 选择大众 V27.76 以上版本；
- 2). 选择系统选择；
- 3). 选择 08 空调加热系统；
- 4). 读取旧空调 ECU 版本信息，记录下长编码：0000001002，如图 1；



图 1

5). 安装新的空调 ECU，读控制单元版本信息，长编码显示全 0，说明需要进行长编码，如图 2；



图 2

6). 选择【长编码】，然后选择【按十六进制进行编码】，如图 3；

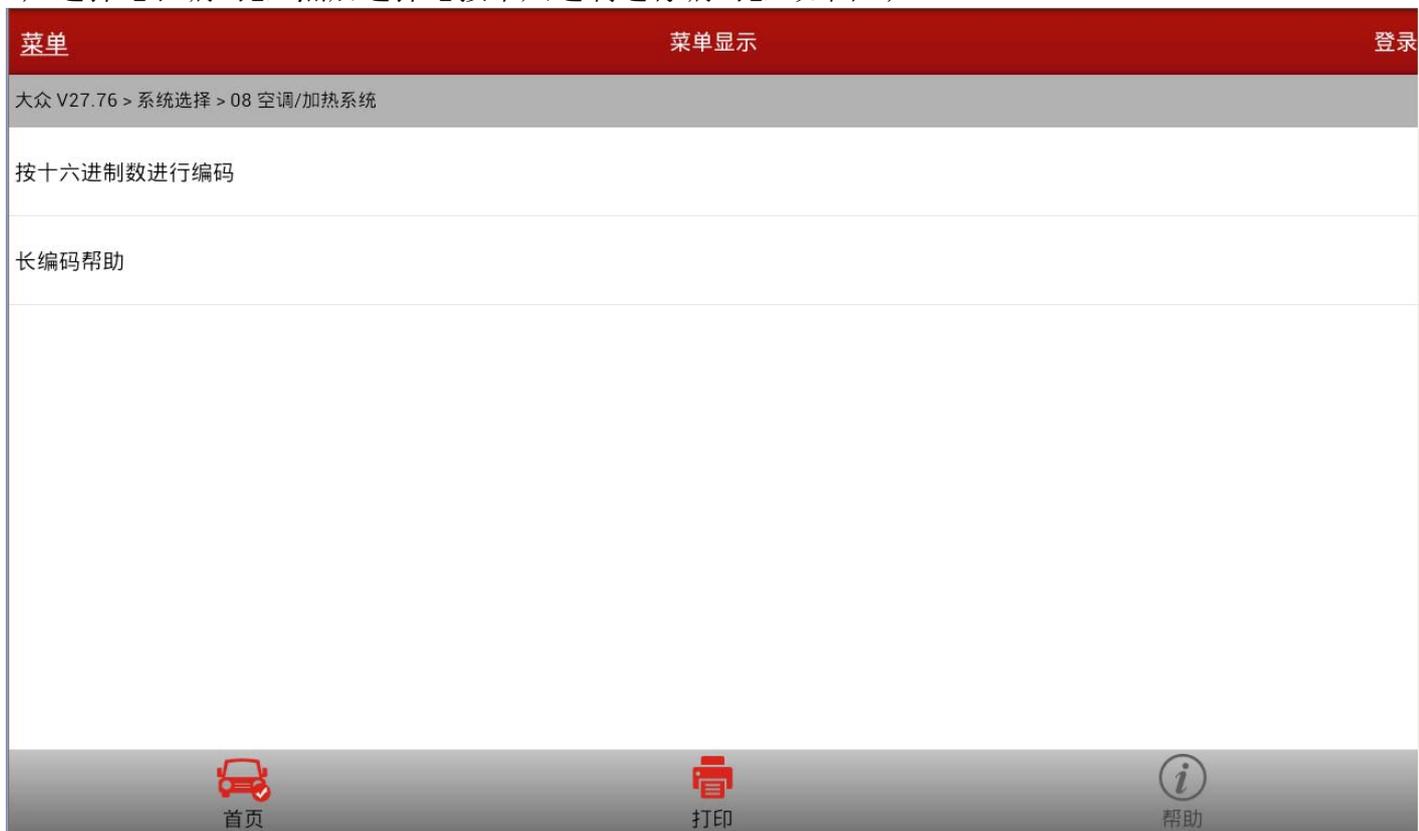


图 3

7). 提示当前编码，如图 4；

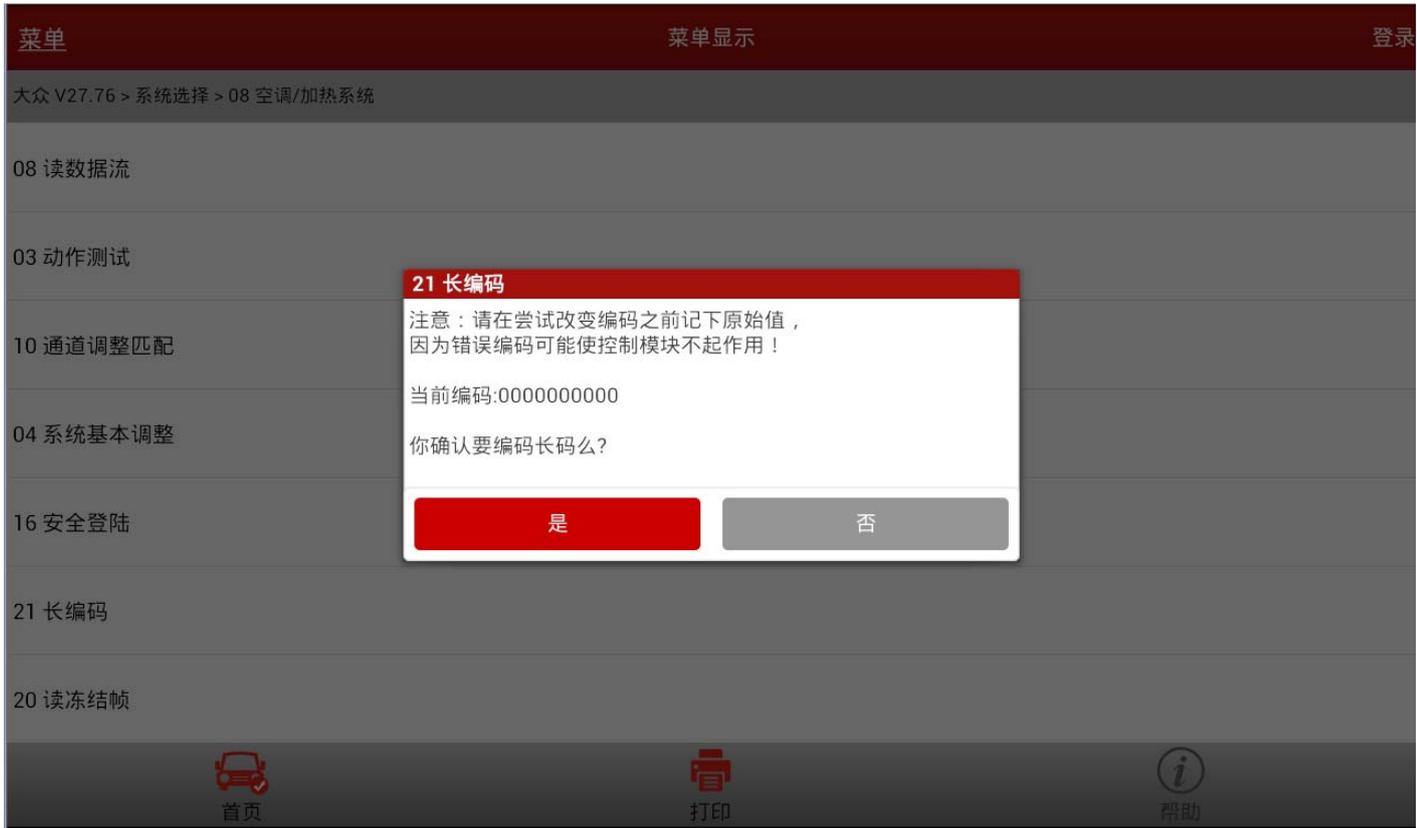


图 4

8). 点击【是】，在弹出的新的对话框中输入前面记录的编码：0000001002，如图 5

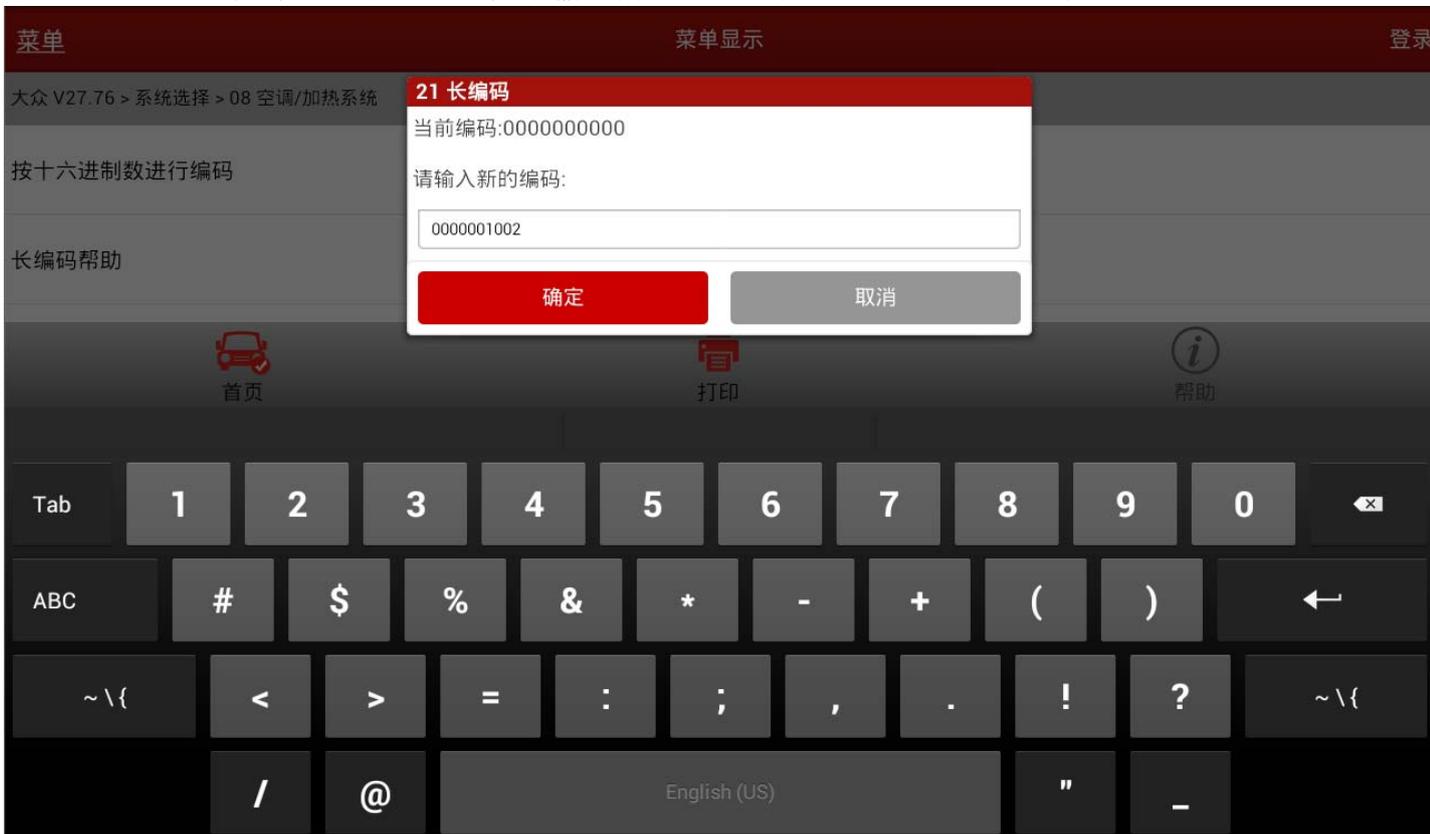


图 5

9). 点击【确定】，弹出的新的对话框，提示新旧编码，如图 6；

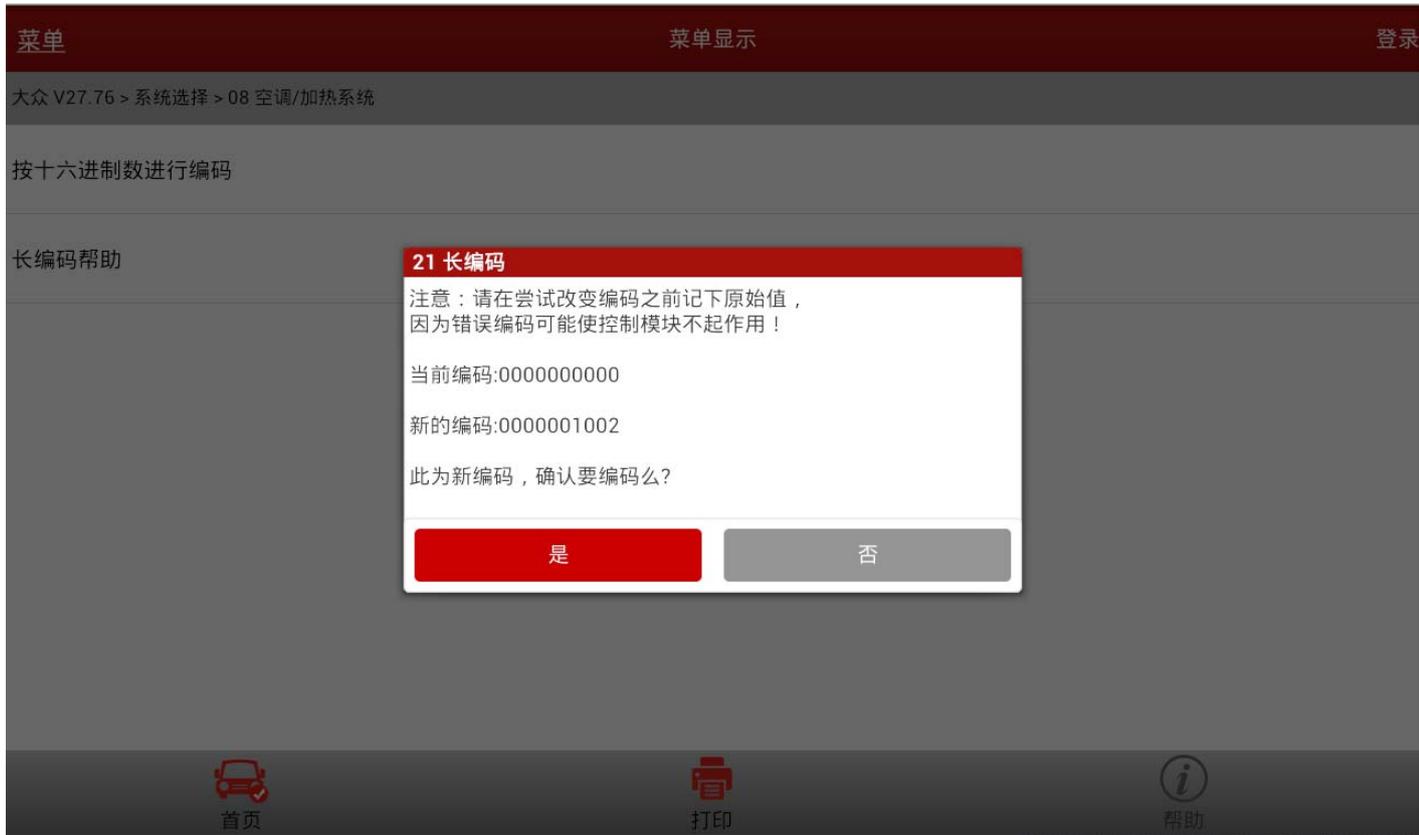


图 6

10). 点击【是】，提示：编码成功，如图 7；

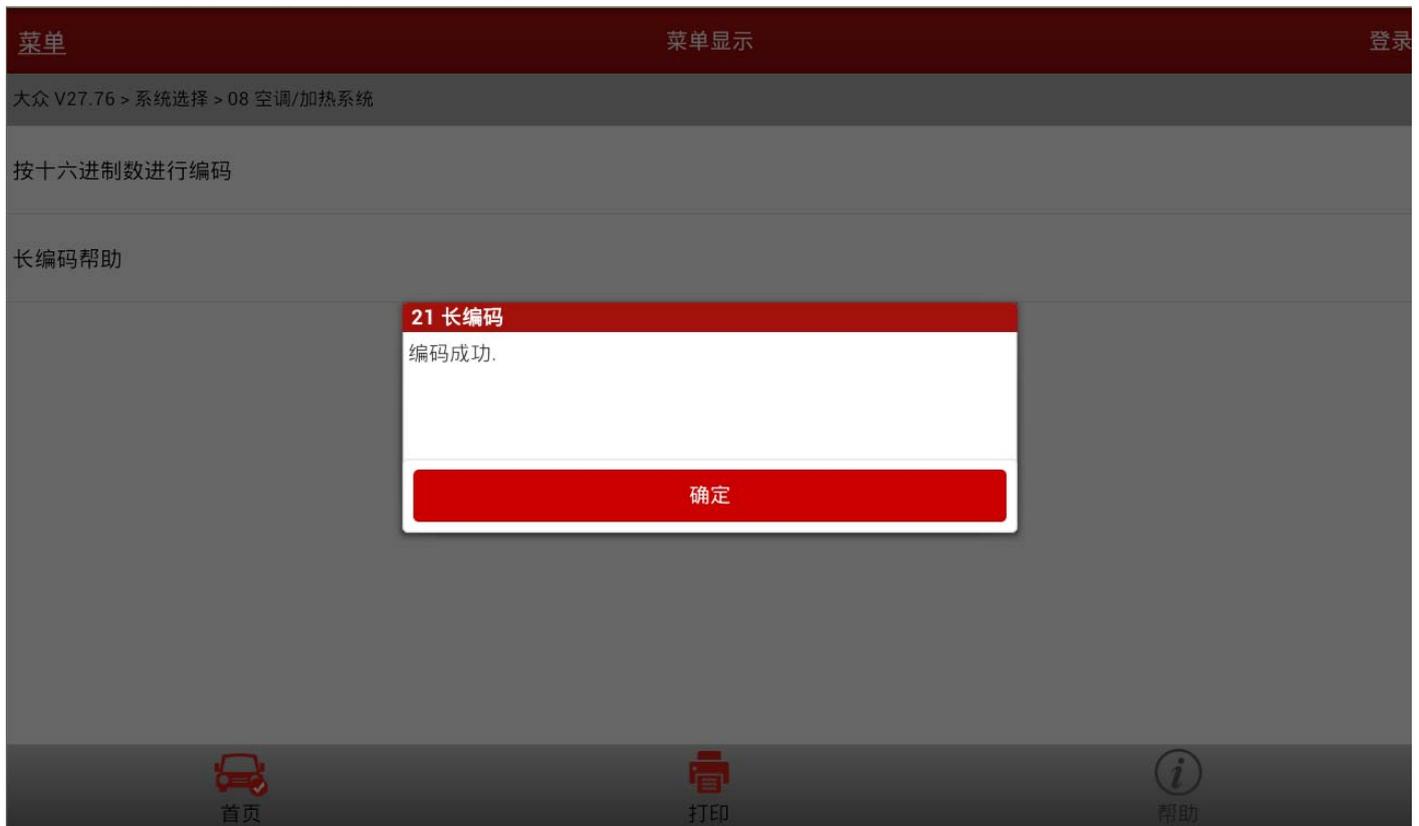


图 7

- 11). 点击【确定】，显示版本信息界面，其中编码车间代码、长编码显示数据不全为 0，说明长编码完成，如图 8；



图 8

- 12). 在完成匹配后，应选择【读故障码】功能查询故障码，若无故障码显示，说明空调系统长编码已成功完成。