

通用诊断软件菜单选择说明

目录

1. 内容简介.....	1
1.1 内容说明.....	1
1.2 适用范围.....	1
2. VIN 码介绍及菜单选择举例.....	1
2.1 通用 VIN 码简析.....	1
2.1.1 VIN 码各位说明.....	1
2.2 根据通用 VIN 码选择诊断软件菜单举例.....	2

LAUNCH

1. 内容简介

1.1 内容说明

本文简要介绍了通用车系 VIN 码和如何根据 VIN 码选择通用诊断软件菜单。

1.2 适用范围

适用于通用车系轿车各车型。

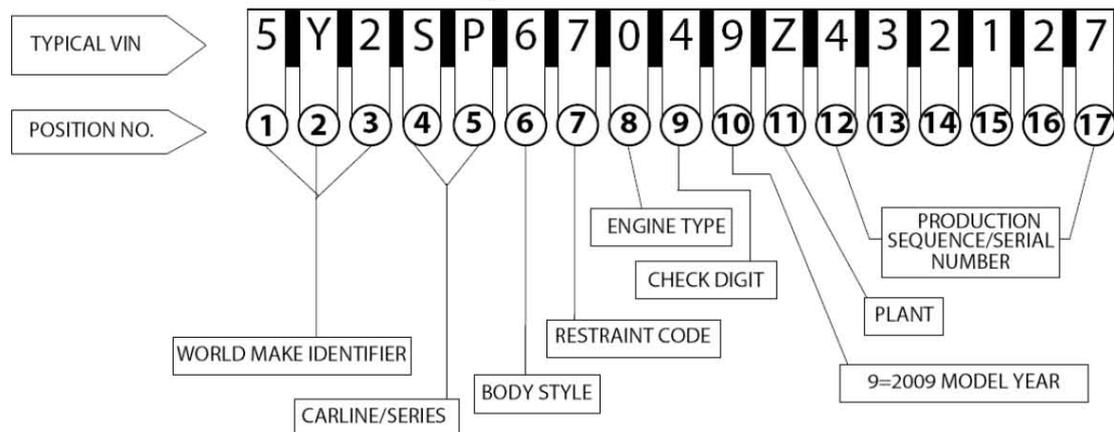
2. VIN 码介绍及菜单选择举例

2.1 通用 VIN 码简析

VIN 是英文 Vehicle Identification Number (车辆识别码) 的缩写。因为 SAE 标准规定：VIN 码由 17 位字符组成，所以俗称十七位码。它包含了车辆的生产厂家、年代、车型、车身型式及代码、发动机代码及组装地点等信息，是车辆唯一识别的 ID。通用车型的 VIN 码一般位于仪表板的左侧，前挡风玻璃左下方或门锁柱上。

VIN 码由三部分组成，第一部分（1-3）是世界制造厂识别代码（WMI），第二部分（4-）是车辆说明部分（VDS），第三部分（10-17）是车辆指示部分（VIS）。

2.1.1 VIN 码各位说明



VIN 码第 1 位：生产国家代码

1、4、5	美国	6	澳大利亚	L	中国
2	加拿大	9	巴西	J	日本
3	墨西哥	K	韩国	W	德国

第 2 位：汽车制造商代码

1	Chevrolet	4	Buick	7	GM Canada
2	Pontiac	5	Pontiac	8	Saturn
3	Oldsmobile	6	Cadillac	L	Daewoo

G = 所有属于通用汽车的品牌：Buick, Cadillac, Chevrolet, Oldsmobile, Pontiac, Saturn

第 3 位：汽车分部代码或汽车品牌

第 4 位：车型品牌或车型代码

第 5 位：车型系列代码，受第 3、4 位影响，不同品牌定义不同。

第 8 位：发动机类型

第 10 位：车型制造年份

M	1991	X	1999	7	2007
N	1992	Y	2000	8	2008
P	1993	1	2001	9	2009
R	1994	2	2002	A	2010
S	1995	3	2003	B	2011
T	1996	4	2004	C	2012
V	1997	5	2005		
W	1998	6	2006		

以 5Y2SP67049Z43217 为例：该 VIN 码代表的是 2009 年美国产的 Pontiac 轿车。

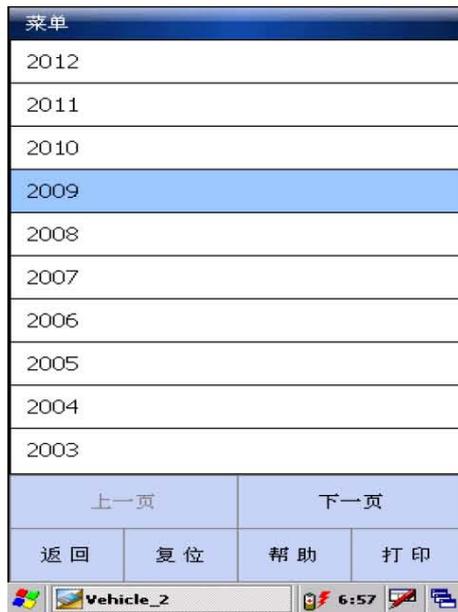
2.2 根据通用 VIN 码选择诊断软件菜单举例

通用诊断软件是以 VIN 码来组织菜单，当我们测试时根据 VIN 码的第 3、4、5、8 和 10 位来选择菜单测试。一般选择步骤：

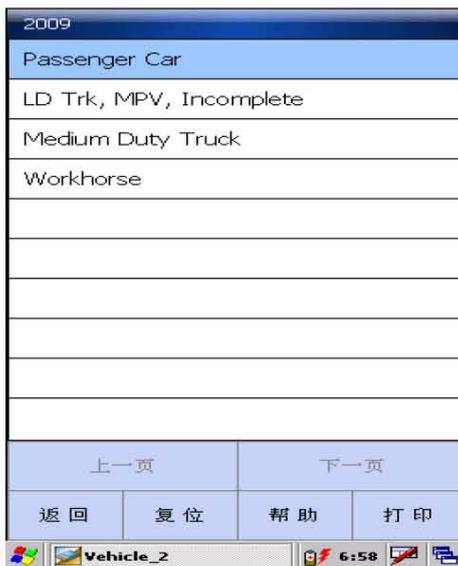
- 1) . 根据第 10 位选择年份；
- 2) . 选择车款（轿车、卡车、房车）；
- 3) . 选择品牌（Chevrolet、Pontiac、Oldsmobile、Buick...）；
- 4) . 如果为轿车，则根据第 4 位选择车型系列，如果为卡车则根据第 5 位选择车型系列；
- 5) . 如果存在车型，选择车型；
- 6) . 根据第 8 位选择发动机型号测试发动机，为 [] 中的数；

7) . 以 5Y2SP67049Z43217 的菜单选择为例:

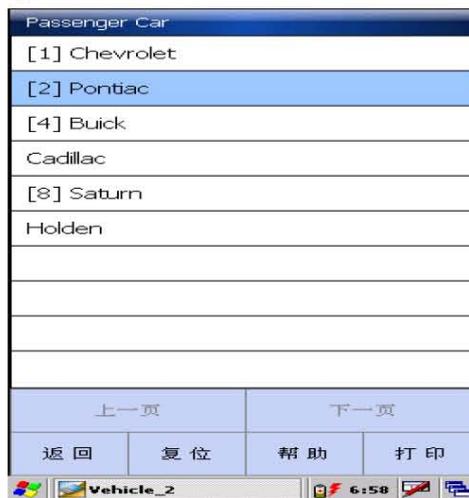
A) . 根据第 10 位选择年款为 2009 年。



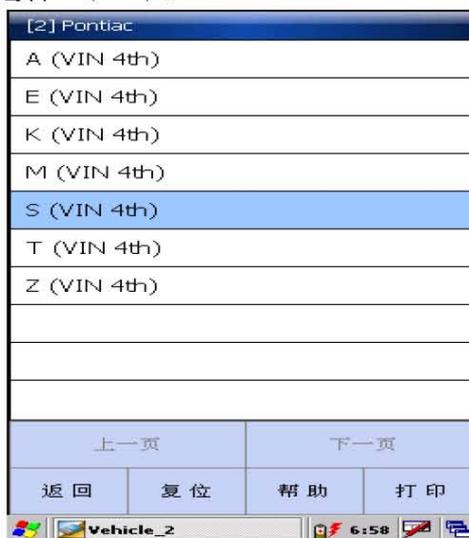
B) . 选择轿车。



C) . 选择 Pontiac。



D) . 根据第 4 位选择 S(th4)。



E) . 根据第 8 位 0 选择发动机型号 [0]2.4 L L4 LAX 进行测试。

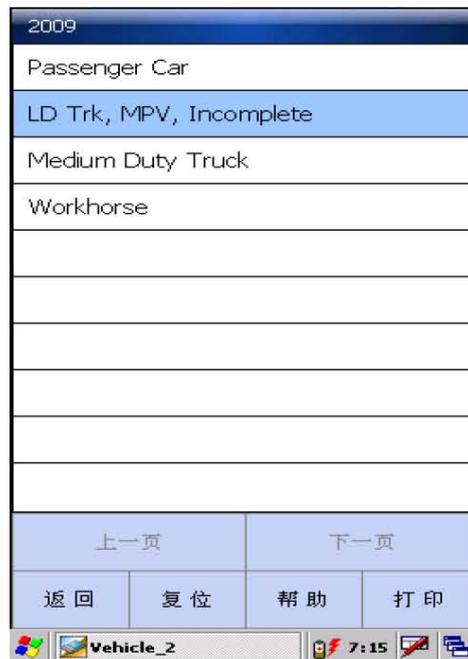


8) . 以 5GAER23768J128802 的菜单选择为例:

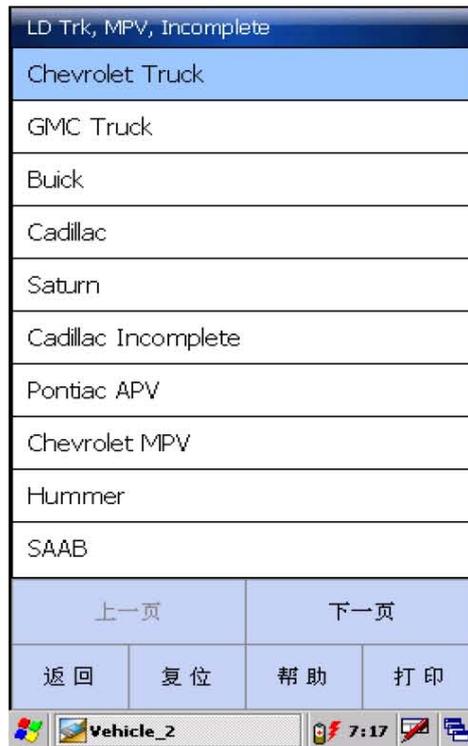
A) . 根据第 10 位选择年款为 2009 年



B) . 选择卡车。



C) . 选择 Chevrolet Truck。



D) . 根据第 5 位选择 R(th5) 进行测试各系统

