

奔驰诊断软件菜单选择说明

目录

1. 经验简介.....	1
1.1 经验说明.....	1
1.2 适用范围.....	1
2. 经验内容与经验举例.....	1
2.1 奔驰 VIN 码简析.....	1
2.1.1 非美款奔驰.....	1
2.1.2 美款奔驰.....	2
2.2 奔驰 VIN 码与底盘及车系对照表.....	3
2.2.1 非美款奔驰.....	3
2.2.2 美款奔驰.....	4
2.3 奔驰 VIN 码与车身型号对照关系.....	5
2.3.1 非美款奔驰.....	5
2.3.2 美款奔驰.....	5
2.4 根据奔驰 VIN 码选择诊断软件菜单举例.....	5
2.4.1 非美款奔驰.....	5
2.4.2 美款奔驰.....	6

1. 经验简介

1.1 经验说明

本文简要介绍了奔驰车系 VIN 码与底盘、车系、车型的对应关系以及如何根据 VIN 码选择奔驰诊断软件菜单。

1.2 适用范围

适用于奔驰车系轿车各车型。

2. 经验内容与经验举例

2.1 奔驰 VIN 码简析

2.1.1 非美款奔驰

奔驰车系 VIN 码的第 4 位为数字时即为非美款车型，以 WDD2211941A000000 为例：其中前 3 位表示制造商代码，第 4~6 位表示底盘，第 7~9 位表示具体车身型号，第 10 位表示有关方向位置（左方向盘为 1，右方向盘为 2），第 11 位表示车辆装配厂，第 12—17 位表示汽车生产序号。

Chassis Explanation

MY11 S550 chassis no. corresponding to VIN WDDNG9EB6AA000000																	WDD	221	194	1	A	000000
Manufacturer Code																						
Model (3 digits)*																						
Body type (3 digits)*																						
* together = Baumuster (Model Designation)																						
Left hand drive = 1 / Right hand drive = 2																						
Plant Codes (WDB):																						
A,B,C,D = Sindelfingen																						
E = Juiz De Fora (Brazil)																						
F,G,H = Bremen																						
T = Osnabruek																						
Plant Code (WDC):																						
X = Graz (Austria)																						
F = Bremen																						
Plant Codes (WDD):																						
A = Sindelfingen																						
F,G,H = Bremen																						
J = Rastatt																						
M = Woking (UK) – SLR McLaren																						
R, S = East London (South Africa)																						
Plant Code (4JG):																						
A = Vance, Alabama (US)																						
Serial Number (always 6 digits)																						

2.2 奔驰 VIN 码与底盘及车系对照表

2.2.1 非美款奔驰

VIN 码的 4~6 位即为底盘号(固定为数字)，具体对照关系如下：

MODEL	CHASSIS	VIN (4-6)
A-CLASS	168	168
A-CLASS	169	169
A-CLASS	176	176
B-CLASS	245	245
B-CLASS	246	246
C-CLASS	201	201
C-CLASS	202	202
C-CLASS	203	203
C-CLASS	204	204
CL-CLASS	215	215
CL-CLASS	216	216
CLK-CLASS	208	208
CLK-CLASS	209	209
CLS-CLASS	218	218
CLS-CLASS	219	219
E-CLASS	124	124
E-CLASS	210	210
E-CLASS	211	211
E-CLASS	212	212
E-CLASS	207	207
G-CLASS	461	461
G-CLASS	463	463
GL-CLASS	X164	164
GL-CLASS	X166	166
GLK-CLASS	X204	204
ML-CLASS	164	164
ML-CLASS	163	163
ML-CLASS	166	166
Maybach	240	240
S-CLASS	126	126
S-CLASS	140	140
S-CLASS	220	220
S-CLASS	221	221
SL-CLASS	107	107
SL-CLASS	129	129
SL-CLASS	230	230
SL-CLASS	231	231

SLK-CLASS	170	170
SLK-CLASS	171	171
SLK-CLASS	172	172
SLR-CLASS	199	199
SLS-CLASS	197	197
R-CLASS	251	251

2.2.2 美款奔驰

VIN 码的 1~5 位共同决定底盘号，具体对照关系如下(表中*号代表任意字符)。

MODEL	CHASSIS	VIN (1-5)
B-CLASS	245	WDDF*
C-CLASS	201	WDBD*
C-CLASS	202	WDBH*
C-CLASS	203	WDBR*
C-CLASS	204	WDDG*
CL-CLASS	215	WDBP*
CL-CLASS	216	WDDE*
CLK-CLASS	208	WDBL*
CLK-CLASS	209	WDBT*
CLS-CLASS	218	WDDL*
CLS-CLASS	219	WDDD*
E-CLASS	124	WDBE*
E-CLASS	210	WDBJ*
E-CLASS	211	WDBU*
E-CLASS	212	WDDH*
E-CLASS	207	WDDK*
G-CLASS	463	WDCY*
GL-CLASS	X164	4JGBF/WDCBF
GL-CLASS	X166	4JGDF/WDCDF
GLK-CLASS	X204	WDCGG/WDDGX
ML-CLASS	164	4JGBB/WDCBB
ML-CLASS	163	4JGAB/WDCAB
ML-CLASS	166	4JGDA/WDCDA
Maybach	240	WDBV*
S-CLASS	126	WDBC*
S-CLASS	140	WDBG*
S-CLASS	220	WDBN*
S-CLASS	221	WDDN*
SL-CLASS	107	WDBB*
SL-CLASS	129	WDBF*
SL-CLASS	230	WDBS*
SL-CLASS	231	WDDJ*

SLK-CLASS	170	WDBK*
SLK-CLASS	171	WDBW*
SLK-CLASS	172	WDDP*
SLR-CLASS	199	WDDA*
SLS-CLASS	197	WDDR*
R-CLASS	251	4JGC*/WDCC*

2.3 奔驰 VIN 码与车身型号对照关系

2.3.1 非美款奔驰

VIN 码的 7~9 位即表示具体车身型号(固定为数字)，以 WDD2211941A000000 为例，该车身型号为 194。

2.3.2 美款奔驰

VIN 码的 5, 6, 7 位决定车身型号。其中 VIN 码第 6 位固定为数字；第 7 位为数字或者字符，为字符的规律如下：A(0)，B(1)，C(2)，D(3)，E(4)，F(5)，G(6)，H(7)，J(8)，K(9)。

VIN 码的第 5 位固定为字符，具体规律如下：

- WDCGG(X204)：固定为字符 G，且 G 代表数字 9
- WDDGX(X204)：固定为字符 X，且 X 代表数字 9
- WDCG(204)：固定为如下字符，规律如下：A(0)，C(2)，R(2)，D(3)，S(3)
- WDDG(204)：固定为如下字符，规律如下：F(0)，H(2)，J(3)
- WDCY(463)：固定为如下字符，规律如下：R(2)，C(2)，D(3)，S(3)
- 4JGAB/WDCAB(163)：固定为字符 B，且 B 代表数字 1
- 4JGBB/WDCBB(164)：固定为字符 B，且 B 代表数字 1
- 4JGBF/WDCBF(X164)：固定为字符 F，且 F 代表数字 8
- 4JGC/WDCC(251)：固定为如下字符，规律如下：A(0)，B(1)
- 4JGDA/WDCDA(166)：固定为字符 A，且 A 代表数字 1
- 4JGDF/WDCDF(X166)：固定为字符 F，且 F 代表数字 8
- 其它：固定为如下字符，规律如下：F(0)，G(1)，H(2)，J(3)，K(4)，L(5)，M(6)，N(7)，P(8)，R(9)。

2.4 根据奔驰 VIN 码选择诊断软件菜单举例

2.4.1 非美款奔驰

示例一：

以 WDB1714562f051058 为例：根据非美款奔驰 VIN 码与底盘及车系对照表可知，车系为 SLK-CLASS，底盘为 171；根据非美款奔驰 VIN 码与车身型号对照关系可知，车身型号为 456。综合上述信息可知该车需选择 171 (SLK-Class) 下的 171.456 车型进行测试。

示例二：

以 WDD2193752a016144 为例：根据非美款奔驰 VIN 码与底盘及车系对照表可知，车系为 CLS-CLASS，底盘为 219；根据非美款奔驰 VIN 码与车身型号对照关系可知，车身型号为 375。综合上述信息可知该车需选择 219（CLS-Class）下的 219.375 车型进行测试。

2.4.2 美款奔驰

示例一：

以 WDDNG8GB2AA127419 为例：根据美款奔驰 VIN 码与底盘及车系对照表可知，车系为 S-CLASS，底盘为 221；根据美款奔驰 VIN 码与车身型号对照关系可知，车身型号为 186；根据美款奔驰 VIN 码简析可知车型年款为 2010。综合上述信息可知该车需选择 221-S Class(As of 07/2009)下的 221.186 车型进行测试。

示例二：

以 4JGAB57E15A521383 为例：根据美款奔驰 VIN 码与底盘及车系对照表可知，车系为 ML-CLASS，底盘为 163；根据美款奔驰 VIN 码与车身型号对照关系可知，车身型号为 157。综合上述信息可知该车需选择 163（ML-Class）下的 163.157 车型进行测试。

LAUNCH