章节 100-01 识别码

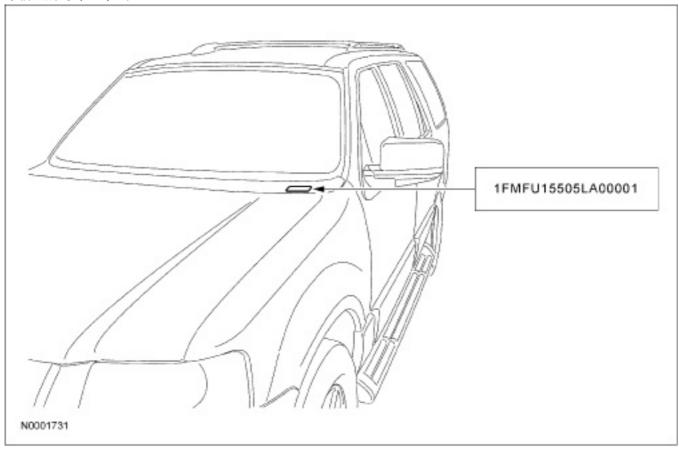
目录

说明与操作	2
识别码	2

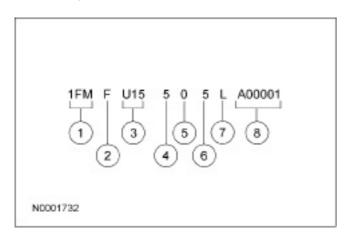
说明与操作

识别码

车辆识别码 (VIN)定位

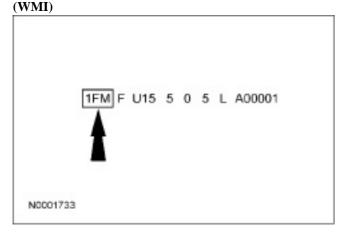


车辆识别码 (VIN) 由17位字母和数字组合而成。 VIN 压印在一个金属标牌上,并铆在前围板左上 顶部的仪表板上。VIN 在车辆认证 (VC) 标牌上 也能找到。



项目	说明
1	世界制造商标识 (WMI)
2	制动器类型和车辆额定总重 (GVWR)
3	车辆型系和系列
4	发动机类型
5	计算机生成的检查位数
6	年型
7	组装厂
8	产品序列号

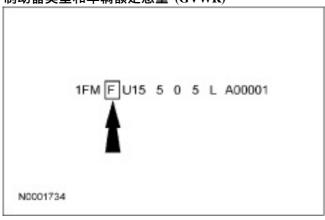
车辆识别码(VIN) 世界制造商标识符



车辆识别码(VIN) 的前3位是世界制造商标识符。

- 1FM 福特汽车公司,美国,多用途 汽车
- 1F1 福特汽车公司,美国 多用途汽车(豪华)
- 5LM 林肯,美国,多用途汽车
- 5L1 林肯,美国,多用途汽车(豪华)

制动器类型和车辆额定总重 (GVWR)

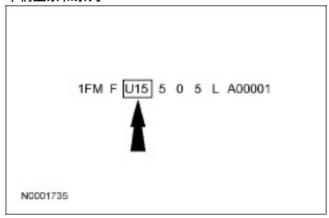


VIN的第4位是车辆制动器和车辆额定总重 (GVWR) 代码。所有车辆使用液压制动器。

- E 带驾驶员和前乘客安全气囊及驾驶员和前乘客侧面碰撞气帘时, GVWR为6,001-7,000 磅。
- F 带驾驶员和前乘客安全气囊及驾驶员和前乘客侧面碰撞气帘时, GVWR为7,001-8,000 磅。

- R 带驾驶员和前乘客安全气囊时, GVWR为 6,001-7,000 磅。
- P 带驾驶员和前乘客安全气囊时, GVWR为7,001-8,000 磅。

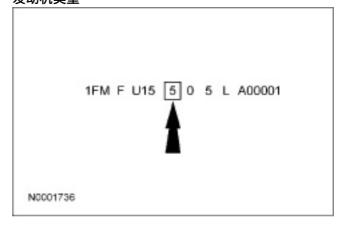
车辆型系和系列



VIN的第5到第7位表示车辆型系和系列。

- U13 Expedition, 两轮驱动, XLS
- U14 Expedition, 4x4, XLS
- U15 Expedition, 两轮驱动, XLT
- U16 Expedition, 四轮驱动, XLT
- U17 Expedition, 两轮驱动, Eddie Bauer
- U18 Expedition, 四轮驱动, Eddie Bauer
- U19 Expedition, 两轮驱动, 限量
- U20 Expedition, 四轮驱动, 限量
- U27 Navigator, 两轮驱动
- U28 Navigator, 四轮驱动

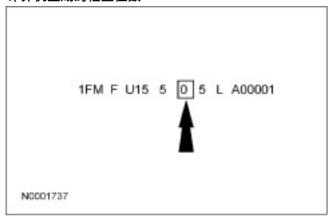
发动机类型



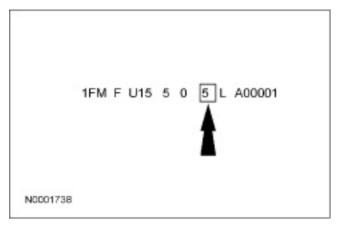
VIN 的第8位是发动机的排量和气缸数

•5 — 5.4L, SOHC, EFI, 3V, V-8, 汽油机

计算机生成的检查位数

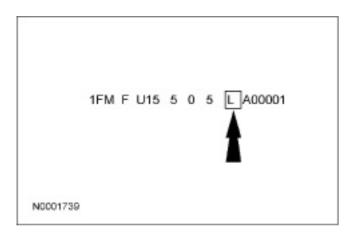


VIN 的第9位是政府分配、由计算机生成的检查位数。 年型



VIN 的第10位是年型代码。•5—2005

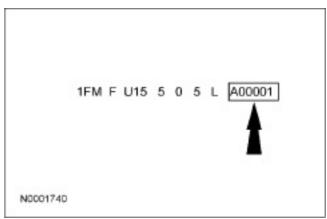
组装厂



VIN 的第11位是组装厂代码。

• L — 密歇根州组装厂 (Wayne, 密歇根州)

车辆生产序号

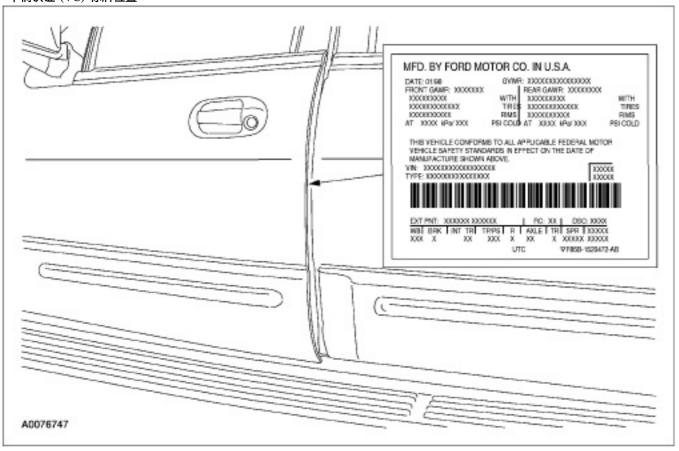


VIN的最后6位是字母和数字混排的车辆生产序号。也是车辆的序列号和保修号。

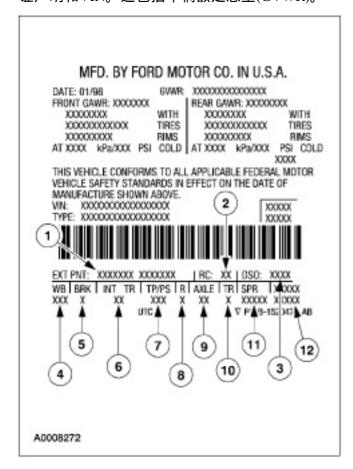
- A00001-F99999 福特分部
- J00001-L99999 林肯分部

车辆认证(VC) 标牌

车辆认证 (VC) 标牌位置



车辆认证 (VC) 标牌包括制造商,制造年月,认证声明和VIN。还包括车辆额定总重(GVWR)。



项目	说明
1	外部涂装代码
2	地区代码
3	国内专用订购代码
4	轴距代码
5	制动器代码
6	内饰代码
7	Tape/paint pinstripe 代码
8	收音机代码
9	车桥代码
10	变速器代码
11	弹簧代码
12	动力传动检查信息

外部涂装代码



涂装代码可以列为一个由两部分组成的代码。列出的第一组字符表示车辆车身主色。列出的第二组字符 (如果适用)表示车身双色或突出色代码。所有颜色 均为底漆/清漆。

- CX 深灰 Expedition
- DV 浅冻土色/钛绿 Navigator
- G2 火红 Expedition/Navigator
- G3 Pueblo 金 Expedition/Navigator
- G4 Cashmir (三层) Expedition/Navigator
- JP 银桦色金属漆 Expedition/Navigator
- LD 中度Wedgewood 蓝 Expedition
- ST 庄园绿 Expedition
- T3 星银色 Navigator
- T7 黑黄色 Expedition/Navigator
- UA 黑檀色 Expedition/Navigator
- YZ 牛津白 Expedition/Navigator

轴距



• 119—轴距119英寸(3023mm)

内饰



内饰代码由两部分组成。第一个字符表示装饰类型。 第二个字符表示内饰颜色。

装饰类型

- 1 Milled Pebble/Toscana 皮革座椅 — Expedition
- 1 Milled Pebble/Imola captains 皮革座椅 — Expedition
- 2 Milled Pebble/Imola 低背桶式座椅
 Expedition
- F Port captain's 布面座椅 Expedition
- • Milled Pebble/Imola 低背桶式皮革座椅 Navigator
- M 布面 60/40 前部 (拼合式长凳) —Expedition

内饰颜色

- C 驼棕色 Navigator
- D 鸽灰色 Navigator
- E 中度火石色 Expedition
- H 中度羊皮纸色 Expedition

Tape/Paint Stripe



Tape and paint stripe 代码未用。

收音机类型

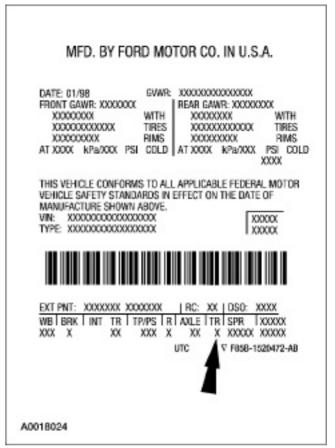


- 1 仪表台嵌入式AM/FM 立体声音响带6 碟激光换盘器及钟表—Expedition
- F— 仪表台嵌入式AM/FM 立体声音响带6碟激 光换盘器及导航系统— Expedition
- K 高级电子式 AM/FM 音响带激光唱片播放机和钟表 —Expedition/Navigator
- T— 仪表台嵌入式高级AM/FM 立体声音响带 6碟激光换盘器及钟表—Expedition/Navigator
- X— 仪表台嵌入式AM/FM 立体声音响带6碟激 光换盘器及导航系统— Navigator



车桥代码

- 15 3.31 主减速器传动比 — Expedition
- 16 主减速器传动比为3.73,无 防滑差速器 —Expedition/Navigator
- H6— 主减速器传动比为3.73 ratio, 带防滑差速—Expedition/Navigator



变速器代码

- B 4速自动变速器 (4R75E) Expedition
- F 6速自动变速器 (6HP26) Navigator

弹簧代码



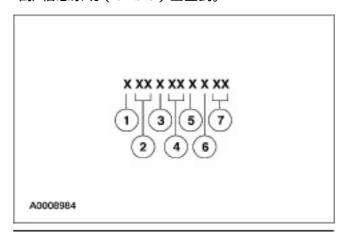
Expedition 和 Navigator 车型均使用4角自动调节式空气悬架。

动力传动检查信息



注意: 动力传动检查信息在车辆认证标牌上每行最多只限5个字符。因此,检查信息包含的字符超过5个时将转到车辆认证标牌的第二行。

动力传动检查信息印制在车辆认证(VC)标牌的右下角。 印制在认证标牌上的只是基本的检查信息。修订等级不会印制在认证标牌上,但可以从在线汽车维护信息系统(OASIS)上查到。



项目	说明
1	年型(年型在标定策略中首先介 绍)
2	车辆代码
3	变速器代码
4	专用标准信息(表示相似车辆的硬件差异)。例如:轮胎、传动比等等。
5	类别代码(表示车辆属于哪一类别)。 例如:6 -蒸发排放
6	认证区域(包含在同一个检查信息内多个区域的主要区域)。 例如: A - 美国联邦
7	修订级别 (作为进行的修订提出)。 不印制在车辆认证标牌上。

年型

- 0 2000
- 1 2001
- 2 2002
- 3 2003
- 4 2004
- 5 2005

车辆型系

- TB7 Expedition
- TB5 Navigator

变速器

• 1 — 自动变速器

专用检查信息

排放/—CAFE/CO2 Compliance 部门负责分配这些检查信息号。专用检查识别号分配给那些互相类似,但这些车辆的轮胎、驱动构造、主减速器传动比以及其它检查号因素存在差异的车辆。

分析人员选中的两个字符可以使每个检查信息相互 区别开。例如,使用数字2来表示2气门发动机,而 使用数字4 来表示4气门发动机,这样就很容易地加 以区分。

Fleet 代码

- 1 HDGE/Dyno
- 2 Fast AMA, 美国
- 3 ADP, 美国
- 4 未指定
- 5 未指定
- 6 —蒸发排放
- 7 MACAA
- 8 车载电脑诊断 (OBD)
- 9 未指定

认证区域

- 当多个区域均包括在同一个检查信息中时,只列出主要的区域。
- 5 美国 50个州
- A 美国联邦,包括海拔,可能会包括 加拿大和/或墨西哥。
- B 美国加利福尼亚标准,包括美国 其它的执行环保标准比较严格的州。
- C 加拿大
- D 中国
- E 欧盟 (奥地利、比利时、丹麦、芬兰、法国、德国、希腊、爱尔兰、意大利、卢森堡、荷兰、葡萄牙、西班牙、瑞典和英国)
- F 扩大后的欧盟国家 (除E以外的克罗地亚、捷克共和国、爱沙尼亚、匈牙利, 挪威、波兰, 罗马尼亚、俄罗斯联邦、斯洛伐克、 斯洛文尼亚, 瑞士和南斯拉夫)
- G 海湾合作委员会成员国 (巴林、科威特、安曼、沙特阿拉伯和阿拉伯联合酋长国)
- H 香港
- J 日本
- K 韩国
- L 马来西亚
- M 墨西哥
- N 新西兰
- P 澳大利亚
- Q 南美 (巴西)
- S 新加坡
- T 中国台湾
- U 南美(无铅汽油使用区域)
- V 越南

- X ROW (世界其它地区)
- Y 军用
- Z 以色列

修订级别 (未印制在车辆认证标牌上)

- . 91-99 硬件认证级别
- 01-04 初级

- 00 工作1 生产(初始检查)
- 05-09 工作1 前 修订以检查
- 10-89 工作1 后 修订以检查
- 0B 耐用性测试级别
- •BD 车载电脑诊断(**OBD**) 中级 (前-05)