



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 3367.6—2000

---

## 铁道机车名词术语 内燃机车术语

Glossary of terms for railway locomotive  
Terms of diesel locomotive

2000-10-25 发布

2001-08-01 实施

---

国家质量技术监督局 发布

## 前 言

本标准是《铁道机车名词术语》系列标准的一部分。该系列标准包括：

- GB/T 3367.1—2000 铁道机车名词术语 柴油机零部件名词
- GB/T 3367.2—2000 铁道机车名词术语 液力传动系统零部件名词
- GB/T 3367.3—2000 铁道机车名词术语 内燃机车辅助装置零部件名词
- GB/T 3367.4—2000 铁道机车名词术语 内燃机车车体和转向架零部件名词
- GB/T 3367.5—2000 铁道机车名词术语 空气制动装置零部件名词
- GB/T 3367.6—2000 铁道机车名词术语 内燃机车术语
- GB/T 3367.7—2000 铁道机车名词术语 柴油机术语
- GB/T 3367.8—2000 铁道机车名词术语 液力传动术语
- GB/T 3367.9—1984 铁道机车名词术语 牵引电气设备术语
- GB/T 3367.10—1984 铁道机车名词术语 牵引电气设备名称

本标准第一次修订。本标准从生效之日起，同时代替 GB/T 3367.6—1982。

本标准由中华人民共和国铁道部提出。

本标准由铁道部大连内燃机车研究所归口。

本标准由长沙铁道学院起草。

本标准由长沙铁道学院和铁道部大连内燃机车研究所修订。

本标准主要修订人：戴永宝、王尊一。

# 中华人民共和国国家标准

## 铁道机车名词术语 内燃机车术语

GB/T 3367.6—2000

代替 GB/T 3367.6—1982

### Glossary of terms for railway locomotive Terms of diesel locomotive

#### 1 范围

本标准规定了内燃机车分类、结构要素、运动过程、牵引与制动、动力性能和试验等方面有关术语。本标准适用于内燃机车。

#### 2 内燃机车分类

##### 2.1 内燃机车 **diesel locomotive**

采用柴油机作为牵引动力的机车。

##### 2.2 干线内燃机车 **trunk diesel locomotive**

在铁路干线上牵引车辆的内燃机车。

##### 2.3 货运内燃机车 **freight diesel locomotive, goods diesel locomotive**

用于牵引货车的内燃机车。

##### 2.4 客运内燃机车 **passenger diesel locomotive**

用于牵引客车的内燃机车。

##### 2.5 高速内燃机车 **high speed diesel locomotive**

最高运行速度在 200 km/h 以上的内燃机车。

##### 2.6 调车内燃机车 **shunting diesel locomotive**

用于调车作业或小运转的内燃机车。

##### 2.7 工矿内燃机车 **industrial and mining diesel locomotive**

用于工厂、矿山运输的内燃机车。

##### 2.8 本务内燃机车 **leading diesel locomotive**

联挂于列车头部担当牵引工作的内燃机车。

##### 2.9 重联内燃机车 **multi-unit diesel locomotive**

联挂于本务机车之后,与本务机车共同担当牵引工作的内燃机车。

##### 2.10 机械传动内燃机车 **diesel-mechanical locomotive**

采用机械传动装置的内燃机车。

##### 2.11 液力传动内燃机车 **diesel-hydraulic locomotive**

采用液力传动装置的内燃机车。

##### 2.12 电力传动内燃机车 **diesel-electric locomotive**

采用电力传动装置的内燃机车。

##### 2.13 交直流传动内燃机车 **AC—DC (alternating current—direct current) locomotive**