

# 中华人民共和国国家标准

GB/T 5386—94

---

## 摩托车和轻便摩托车滑行试验方法

Method of coasting test for motorcycles  
and mopeds

1994-12-27 发布

1995-07-01 实施

---

国家技术监督局 发布

# 中华人民共和国国家标准

GB/T 5386—94

## 摩托车和轻便摩托车滑行试验方法

代替 GB 4564—84  
GB 5386—85

Method of coasting test for  
motorcycles and mopeds

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了摩托车和轻便摩托车滑行试验的试验条件和试验方法。

本标准适用于摩托车和轻便摩托车(赛车除外)的滑行试验,不适用于无级变速、自动变档和自动离合器的摩托车和轻便摩托车的滑行试验。

### 2 引用标准

GB/T 5378 摩托车和轻便摩托车道路试验总则

### 3 试验条件

试验条件及试验车辆的准备应符合 GB/T 5378 的规定。

### 4 试验方法

#### 4.1 滑行距离的测定

4.1.1 在试验道路上选定足够长的滑行区和辅助行驶区。

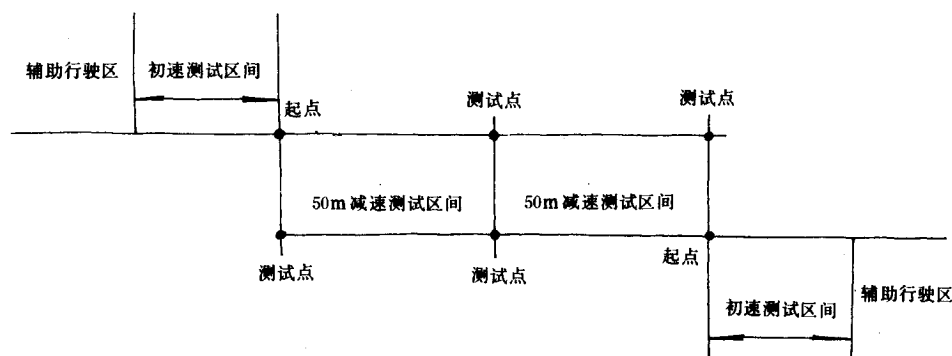
4.1.2 滑行初速度摩托车规定为  $40 \pm 1$  km/h;轻便摩托车规定为  $30 \pm 1$  km/h。

4.1.3 受试车在进入减速测试区起点时,应已脱离离合器、挂空档,发动机可以不熄火。

4.1.4 测量自起点至受试车停止点的距离。

#### 4.2 滑行阻力系数的测定

4.2.1 在试验道路上按图设滑行测试区及各测试区间,各点设置计时装置。



注:如使用带有自动记录装置的测试仪器测试时,可不在试验路段设置特定的测试区。

国家技术监督局1994-12-27批准

1995-07-01实施