

ICS 43.140  
T 80



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 5359.7—1996

---

## 摩托车和轻便摩托车术语 三轮车尺寸

Term for motorcycles and mopeds  
—Dimensions of vehicle with three wheels

1996-07-23 发布

1997-03-01 实施

---

国家技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
摩 托 车 和 轻 便 摩 托 车 术 语  
三 轮 车 尺 寸

GB/T 5359.7—1996

\*

中国标准出版社出版发行  
北京西城区复兴门外三里河北街16号

邮政编码:100045

<http://www.spc.net.cn>

电话:63787337、63787447

1997年4月第一版 2006年4月电子版制作

\*

书号:155066·1-25763

版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68533533

# 中华人民共和国国家标准

## 摩托车和轻便摩托车术语 三轮车尺寸

GB/T 5359.7—1996

代替 GB 5359.2—85

Term for motorcycles and mopeds  
—Dimensions of vehicle with three wheels

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了三轮摩托车和三轮轻便摩托车有关尺寸的术语。

本标准适用于 GB/T 5359.1《摩托车和轻便摩托车术语 车辆类型》所规定的三轮摩托车和三轮轻便摩托车。

### 2 引用标准

GB/T 5359.1 摩托车和轻便摩托车术语 车辆类型

GB/T 5359.3 摩托车和轻便摩托车术语 两轮车尺寸

### 3 总则

除另有说明外,应符合下列规定:

- a. 车辆的支承面是水平的,长和宽在水平面内测量,高在铅垂平面内测量;
- b. 车辆质量是厂定最大总质量;
- c. 轮胎充气到与厂定最大总质量相对应的压力;
- d. 车辆处于静止状态,发动机不运转,车轮处于直线行驶的位置;正三轮车门窗关闭;  
注:本条内容不适用于 5.22、5.23 条。
- e. 车辆是制造厂按标准装备的新车;
- f. 车辆的车轮都置于支承面上;
- g. “车轮中心平面”是指与轮辋轮缘内侧等距离的平面;
- h. “车轮中心”是指车轮中心平面与车轮旋转轴线的交点。

### 4 基准平面与纵向中心平面

#### 4.1 基准平面

基准平面为三维正交坐标系中的  $X$ 、 $Y$ 、 $Z$  平面(见图 1)。

其中:  $Z$ ——水平面(支承面);

$Y$ ——铅垂平面;

$X$ ——垂直于  $Y$  和  $Z$  的平面。