

ICS 43.140
T 80



中华人民共和国国家标准

GB/T 5359.5—1996

摩托车和轻便摩托车术语 两轮车质量

Term for motorcycles and mopeds
—Mass of vehicle with two 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 两轮车质量

GB/T 5359.5—1996

代替 GB 4731—84¹⁾
GB 5359.3—85

Term for motorcycles and mopeds
—Mass of vehicle with two wheels

本标准参照采用 ISO 6726—88《两轮轻便摩托车和摩托车的质量——词汇》。

1 主题内容与适用范围

本标准规定了两轮摩托车和两轮轻便摩托车有关质量的术语。

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》所规定的两轮摩托车和两轮轻便摩托车。

2 引用标准

GB/T 5359.1 摩托车和轻便摩托车术语 车辆类型

3 总则

除另有说明外,应符合下列规定:

- a. 质量是指车辆产生重力现象或惯性现象的基本量,即反抗加速能力的量;
- b. 载荷是指车辆在静止状态下传递到水平面上的力;
- c. 车辆的支承面和测量装置台面是水平的,且处于同一平面内;
- 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;
- e. 车辆是制造厂按标准装备的新车。

4 术语

4.1 质量术语

4.1.1 整车干质量 complete vehicle dry mass

准备作正常运行并装有下列设备的车辆质量:

- a. 正常运行必需的附件;
- b. 全部电气设备(包括制造厂供给的照明及信号装置);
- c. 按照有关规定要求装备的全部仪器和接头;
- d. 保证车辆正常工作的各种液体。

注:燃油及燃油/润滑油不包括在内,但包括蓄电池电解液、液压油、冷却液及发动机润滑油。

4.1.2 整车整备质量 complete vehicle kerb mass

整车干质量加上下列部分质量之和:

- a. 燃油或燃油/润滑油混合油,油箱注油量不少于规定容量的90%;

注:1) 本标准代替 GB 4731—84 中“重量”部分。

国家技术监督局 1996-07-23 批准

1997-03-01 实施