



中华人民共和国国家标准

GB/T 15744—1995

摩托车和轻便摩托车燃油消耗量限值

Fuel consumption limited value for motorcycles and mopeds

1995-11-16 发布

1996-05-01 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燃油消耗量限值
GB/T 15744—1995

*

中国标准出版社出版
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045
电 话:8522112

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售
版权专有 不得翻印

*

开本 880×1230 1/16 印张 1/4 字数 3 千字
1996 年 6 月第一版 1998 年 10 月第二次印刷
印数 2 001—2 800

*

书号:155066·1-12377 定价 8.00 元

*

标 目 287—71

中华人民共和国国家标准

GB/T 15744—1995

摩托车和轻便摩托车燃油消耗量限值

Fuel consumption limited value 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的燃油消耗量限值。

本标准适用于摩托车和轻便摩托车(越野车、赛车除外)的各种车型。

2 引用标准

GB/T 5377 摩托车和轻便摩托车燃油消耗试验方法

3 试验方法

按 GB/T 5377 的规定,测量摩托车和轻便摩托车经济车速的燃油消耗量。

4 燃油消耗量限值

4.1 两轮摩托车和轻便两轮摩托车燃油消耗量限值,见表 1。

4.2 正三轮摩托车和轻便正三轮摩托车燃油消耗量限值,见表 2。

4.3 边三轮摩托车和轻便边三轮摩托车燃油消耗量限值,见表 3。

4.4 坐式摩托车和轻便坐式摩托车燃油消耗量限值,见表 4。

表 1 两轮摩托车和轻便两轮摩托车燃油消耗量限值

L/100 km

发动机排量, mL 发动机冲程数	≤50	>50 ~75	>75~ 100	>100 ~125	>125 ~150	>150 ~175	>175 ~200	>200 ~250	>250 ~350	>350 ~500	>500 ~750
	二	1.6	1.8	2.1	2.3	2.4	2.4	2.5	2.6	3.3	4.3
四	1.5	1.6	1.9	2.1	2.2	2.2	2.8	2.4	2.7	3.2	4.0

表 2 正三轮摩托车和轻便正三轮摩托车燃油消耗量限值

L/100 km

发动机排量, mL 发动机冲程数	≤50	>50~100	>100~150	>150~250	>250~350	>350~500	>500~750
	二	2.4	2.7	3.0	3.3	4.6	5.5
四	2.2	2.5	2.8	3.1	4.2	5.1	6.6

GB/T 15744—1995

表 3 边三轮摩托车和轻便边三轮摩托车燃油消耗量限值

L/100 km

发动机排量, mL 发动机冲程数	>100~150	>150~250	>250~350	>350~500	>500~750
二	2.6	3.1	4.0	5.0	6.0
四	2.4	2.8	3.6	4.6	5.6

表 4 坐式摩托车和轻便坐式摩托车燃油消耗量限值

L/100 km

发动机排量 mL	≤50	>50~75	>75~100	>100~125	>125~150	>150~175	>175~200	>200~250
燃油消耗限值	2.0	2.2	2.5	2.8	2.9	2.9	3.0	3.1

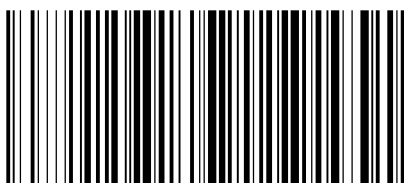
附加说明:

本标准由中国汽车工业总公司提出。

本标准由全国汽车标准化技术委员会归口。

本标准由上海摩托车研究所负责起草。

本标准主要起草人陈志华、王伟。



GB/T 15744-1995

版权专有 不得翻印

*

书号:155066·1-12377

定价: 8.00 元

*

标目 287—71