



# 中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 959—2011

---

## 机动车区间测速技术规范

Technical specifications for motor vehicle point-to-point speed measurement

2011-03-22 发布

2011-10-01 实施

---

中华人民共和国公安部 发布

中华人民共和国公共安全  
行业标准  
机动车区间测速技术规范  
GA/T 959—2011

\*

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

网址:www.gb168.cn

服务热线:010-68522006

2011年11月第一版

\*

书号:155066·2-22558

版权专有 侵权必究

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由公安部道路交通安全管理标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位：公安部交通管理科学研究所。

本标准主要起草人：方艾芬、姜良维、张铨、杨卓敏、翁育峰、孙秀萍、刘凤麟、张平华。

# 机动车区间测速技术规范

## 1 范围

本标准规定了机动车区间测速的技术要求。  
本标准适用于机动车区间测速系统的建设和应用。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 21255—2007 机动车测速仪

GA/T 16 道路交通管理信息代码

GA/T 497—2009 公路车辆智能监测记录系统通用技术条件

GA/T 832—2009 道路交通安全违法行为图像取证技术规范

GA/T 833 机动车号牌图像自动识别技术规范

## 3 术语与定义

GA/T 497 和 GA/T 832 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**区间测速 point-to-point speed measurement**

检测机动车通过测速区间的平均速度的方法。

### 3.2

**测速区间 road section for speed detection**

两个相邻测速监控点之间的路段。

### 3.3

**区间行驶时间 travel time between two points**

机动车通过测速区间的时间。

注:单位为秒(s)。

### 3.4

**平均速度 average speed**

测速区间距离与区间行驶时间的比值。

注:单位为千米每小时(km/h)。

### 3.5

**违法时间 traffic offence time**

违反限速规定的机动车驶入、驶出测速区间的时间段。

### 3.6

**违法地点 traffic offence location**

违反限速规定的机动车通过的测速区间。