



中华人民共和国公共安全行业标准

GA 648—2006

交通技术监控信息数据规范

Data specification of traffic monitoring and recording in technology

2006-10-23 发布

2006-11-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

前 言

本标准的全部技术内容为强制性。

本标准由公安部交通管理局提出。

本标准由公安部计算机与信息处理标准化技术委员会归口。

本标准由公安部交通管理科学研究所起草。

本标准主要起草人：方艾芬、孙正良、何利利。

交通技术监控信息数据规范

1 范围

本标准规定了交通技术监控信息的基本内容。

本标准适用于道路交通违法管理信息系统中交通技术监控信息的采集、存贮、管理、统计分析。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码

GA 24.4 机动车登记信息代码 第4部分:车辆类型代码

GA 24.7 机动车登记信息代码 第7部分:号牌种类代码

GA 36 中华人民共和国机动车号牌

GA 380 全国公安机关机构代码编制规则

GA 408.1 道路交通违法管理信息代码 第1部分:交通违法行为分类与代码

GA 408.2 道路交通违法管理信息代码 第2部分:交通违法编号

GA 408.3 道路交通违法管理信息代码 第3部分:交通违法地点编码规则

GA 408.9 道路交通违法管理信息代码 第9部分:文书类别代码

GA 408.10 道路交通违法管理信息代码 第10部分:交通违法缴款方式代码

3 数据结构

3.1 交通技术监控信息采集

交通技术监控信息采集数据项见表1。

表1 交通技术监控信息采集数据项

序号	名称	类型	长度	说明
1	序号	字符	16	前6位行政区划代码,符合GB/T 2260;第七~九位为前端设备编号;最后七位为顺序号
2	违法时间	时间	14	拍摄时间,YYYYDDMM HHMMSS
3	违法地点	字符	12	按GA 408.3
4	违法行为	字符	4	按GA 408.1
5	检测速度	数值	3	单位 km/h
6	行驶方向	字符	8	
7	号牌种类	字符	2	按GA 24.7
8	号牌号码	字符	15	
9	采集方式	字符	1	1—闯红灯设备,2—公路卡口设备,3—测速设备,4—闭路电视,5—移动摄像,9—其他电子设备
10	采集部门	字符	12	GA 380
11	核对标记	字符	1	0—未核对;1—已核对;2—无法核对
12	备注	字符	128	