

### 城市监控报警联网系统 技术标准 第9部分：卡口信息识别、比对、监测 系统技术要求

Technical standard of city area monitoring and alarming network system—  
Part 9: Technical specification of recognition, identification and  
monitor system of toll-gate site information of city

中华人民共和国公共安全  
行业标准  
城市监控报警联网系统 技术标准  
第9部分：卡口信息识别、比对、监测  
系统技术要求

GA/T 669.9—2008

\*

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.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)

电话：68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 1 字数 25 千字  
2008年10月第一版 2014年1月第三次印刷

\*

书号：155066·2-19170 定价 18.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话：(010)68533533



GA/T 669.9-2008

2008-08-04 发布

2008-08-04 实施

中华人民共和国公安部 发布

## 目 次

前言 .....	I
引言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语、定义和缩略语 .....	1
3.1 术语和定义 .....	1
3.2 缩略语 .....	2
4 系统结构和外部接口 .....	2
4.1 系统结构 .....	2
4.2 外部接口 .....	3
5 技术要求 .....	3
5.1 系统功能 .....	3
5.2 性能指标 .....	4
5.3 数据格式 .....	4
5.4 传输方式 .....	5
6 检验方法 .....	5
6.1 系统功能 .....	5
6.2 性能指标 .....	5
6.3 数据格式 .....	6
6.4 数据传输方式 .....	6
附录 A(规范性附录) 数据库表格式 .....	7
A.1 车辆信息数据库表格式 .....	7
A.2 布控信息数据库表格式 .....	8
A.3 报警信息数据库表格式 .....	9
参考文献 .....	11

## 参 考 文 献

- [1] GB/T 20134—2006 道路交通信息采集 事件信息集
- [2] GB 50348—2004 安全防范工程技术规范
- [3] GA 408.1~408.14—2003 道路交通违章管理信息代码
- [4] GA 329.3—2006 全国道路交通管理信息数据库规范 第 3 部分: 交通违法管理信息数据规范

表 A.7 (续)

序号	名称	数据项名称	数据类型	长度	容许空	说明
4	卡口编号	KKBH	字符	12	否	产生该信息的卡口
5	经过时刻	JGSK	时间	14	否	系统监测识别车辆的时刻
2	号牌号码	HPHM	字符	16	否	被查控车辆号牌号码
3	号牌颜色	HPYS	字符	1	否	0—白色,1—黄色,2—蓝色,3—黑色,4—其他颜色
4	车辆品牌	CLPP	字符	3	是	车辆厂牌编码(自行编码)
5	车辆外型	CLWX	字符	3	是	车辆外形编码(自行编码)
6	车身颜色	CSYS	字符	5	是	按 GA 24.8—2005 编码
7	车辆类型	CLLX	字符	4	是	按 GA 24.4—2005 编码
8	号牌种类	HPZL	字符	2	是	按 GA 24.7—2005 编码
13	车辆速度	CLSD	数字	3	是	单位 km/h
14	车辆图像	CLTX	字符		否	车辆全景图像和车辆特写图像合并成一张图像,如果是高分辨率图像则可以为一张车辆全景图像
15	报警时刻	BJSK	时间	14	否	系统报警时刻
16	处理标记	CLBJ	字符	1	否	0—未处理,1—已处理

## 前 言

请注意,本部分的基本内容有可能涉及专利,本部分的发布机构不应承担识别这些专利的责任。

GA/T 669《城市监控报警联网系统 技术标准》分为 11 个部分:

- 第 1 部分:通用技术要求;
- 第 2 部分:安全技术要求;
- 第 3 部分:前端信息采集技术要求;
- 第 4 部分:视音频编、解码技术要求;
- 第 5 部分:信息传输、交换、控制技术要求;
- 第 6 部分:视音频显示、存储、播放技术要求;
- 第 7 部分:管理平台技术要求;
- 第 8 部分:传输平台技术要求;
- 第 9 部分:卡口信息识别、比对、监测系统技术要求;
- 第 10 部分:无线视音频监控系统技术要求;
- 第 11 部分:关键设备通用技术要求。

本部分是 GA/T 669 的第 9 部分。

本部分的附录 A 为规范性附录。

本部分由公安部科技局提出。

本部分由全国安全防范报警系统标准化技术委员会(SAC/TC 100)归口。

本部分起草单位:北京中盾安全技术开发公司、公安部第一研究所、南京三宝科技股份有限公司、北京艾克塞斯科技发展有限公司、湖北东润科技有限公司、北京联视神盾安防工程公司、广东省公安厅科技处、南京市公安局科技处、国家安全防范报警系统产品质量监督检验中心(北京)、天津天地伟业数码科技有限公司、深圳中兴力维技术有限公司。

本部分主要起草人:张志坚、顾克晖、陈朝武、朱峰、朱家荣、李星毅、聂晖、扬国胜、黄伟群、徐行速、崔云红、谢峰、赵明、孙广华、孙贞文、向稳新。