



中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 515.3—2011

公安交通指挥系统设计规范 第 3 部分：城市公安交通指挥系统

Specifications for the design of public security traffic command system—
Part 3: City public security traffic command system

2011-12-26 发布

2012-03-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语与定义	1
4 设计流程与内容	2
附录 A (规范性附录) 初步设计技术方案要求	7
参考文献	24

前 言

GA/T 515《公安交通指挥系统设计规范》分为四个部分：

- 第 1 部分：总则；
- 第 2 部分：省(自治区)公安交通指挥系统；
- 第 3 部分：城市公安交通指挥系统；
- 第 4 部分：制图。

本部分为 GA/T 515 的第 3 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由公安部道路交通管理标准化技术委员会提出并归口。

本部分负责起草单位：公安部交通管理科学研究所。

本部分参加起草单位：中山市公安局交通警察支队、宁波市公安局交通警察支队、无锡华通智能交通技术有限公司。

本部分主要起草人：邱红桐、俞春俊、缪建新、张铿、马庆、陆振益、李志坚、张为秀、岑鑫明、顾家悦。

公安交通指挥系统设计规范

第3部分:城市公安交通指挥系统

1 范围

GA/T 515 的本部分规定了城市公安交通指挥系统的设计流程与内容及初步设计技术方案要求。

本部分适用于新建、改建和扩建城市公安交通指挥中心或独立建设城市公安交通指挥中心子系统的设计。

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 2887 计算机场地通用规范
- GB 4208—2008 外壳防护等级(IP 代码)
- GB 14887 道路交通信号灯
- GB/T 21255 机动车测速仪
- GB 25280 道路交通信号控制机
- GB 50034 建筑照明设计标准
- GB 50217 电力工程电缆设计规范
- GB 50243 通风与空调工程施工质量验收规范
- GB 50311 综合布线系统工程设计规范
- GB 50343—2004 建筑物电子信息系统防雷技术规范
- GB 50395 视频安防监控系统工程设计规范
- GB 50396 出入口控制系统工程设计规范
- GA/T 445—2010 公安交通指挥系统建设技术规范
- GA/T 484 LED 道路交通诱导可变信息标志
- GA/T 496 闯红灯自动记录系统通用技术条件
- GA/T 497 公路车辆智能监测记录系统通用技术条件
- GA/T 515.1—2011 公安交通指挥系统设计规范 第1部分:总则
- GA/T 515.4 公安交通指挥系统设计规范 第4部分:制图
- GA/T 651—2006 公安交通指挥系统工程建设通用程序和要求
- GA/T 832 道路交通安全违法行为图像取证技术规范
- YD/T 5024 SDH 本地网光缆传输工程设计规范(附条文说明)
- YD 5102 通信线路工程设计规范
- YD 5137 本地通信线路工程设计规范
- 公信通[2007]191号 公安信息通信网边界接入平台安全规范

3 术语与定义

GA/T 445—2010、GA/T 651—2006 界定的术语和定义适用于本文件。