



中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 652—2006

公安交通管理外场设备 基础施工通用要求

General demand for the groundwork of public security traffic management
equipments outside

2006-10-23 发布

2007-01-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

前 言

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。

本标准负责起草单位：公安部交通管理科学研究所。

本标准参加起草单位：东莞市公安局交通警察支队、海口市公安局交通警察支队。

本标准主要起草人：卢涛、邱红桐、张敏杰、肖明、郑明明。

公安交通管理外场设备 基础施工通用要求

1 范围

本标准规定了公安交通管理外场设备基础施工通用要求。

本标准适用于各类公安交通管理外场设备安装。

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 50169—1992 电气装置安装工程接地装置施工及验收规范

GB 50204—2002 混凝土结构工程施工质量验收规范

GB 50303—2002 建筑电气工程施工质量验收规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

埋深 deepness

指管道顶部距路面的距离。

3.2

窨井 hand hole

指管道系统中或设备附近为敷设线缆方便而设置的有盖的操作手井。

3.3

设备机箱 equipment cabinet

指用于装载公安交管用路口设备的挂于杆件上或独立置于基础上的箱体。

3.4

杆件 pole

指用于支撑或悬挂公安交管用设备的构件。

3.5

基础 foundation

指用于支撑地面设备或构配件的地下结构部分。

3.6

检测器线圈 loop

指埋于车道上的用于检测车道上机动车状态和数量的检测装置。

3.7

接地 earthing

为保证公安交通管理所用的设备正常工作以及人身安全而采取的工艺措施。