



中华人民共和国国家标准

GB/T 28059.4—2011

公路网图像信息管理系统 平台互联技术规范 第4部分：用户及设备管理

Image information management system for highway network—
Platform networking and sharing—
Part 4: User and equipment management

2011-12-30 发布

2012-07-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

GB/T 28059《公路网图像信息管理系统 平台互联技术规范》分为 4 部分：

- 第 1 部分：总则；
- 第 2 部分：视频格式与编码；
- 第 3 部分：接口与通信控制协议；
- 第 4 部分：用户及设备管理。

本部分为 GB/T 28059 的第 4 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由全国智能运输系统标准化技术委员会(SAC/TC 268)提出并归口。

本部分起草单位：交通运输部公路科学研究院、安徽博微广成信息科技有限公司。

本部分主要起草人：张可、刘伟、李宏海、秦德斌、李静、刘兵、刘浩、吴鉴、牛树云、李喆、杨琪、孙玲、张海林。

公路网图像信息管理系统 平台互联技术规范 第 4 部分：用户及设备管理

1 范围

GB/T 28059 的本部分规定了公路网图像信息管理系统部省间联网中图像资源及系统设备编码与管理规则,及其相关对象的编码要求。

本部分适用于公路网图像信息管理系统的部省间联网建设,及相关软硬件产品的开发,省内联网也可参照使用。

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 2260 中华人民共和国行政区划代码

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

系统设备 system equipment

公路网图像信息管理系统中的前端设备及后台管理设备。

3.2

管理主体 management subject

掌握公路网图像信息管理系统中各级联网管理平台管理权力,承担管理责任,决定管理方向和进程的有关组织。

4 管理模型

用户根据所拥有的角色来实现对设备的功能访问,管理模型如图 1 所示。

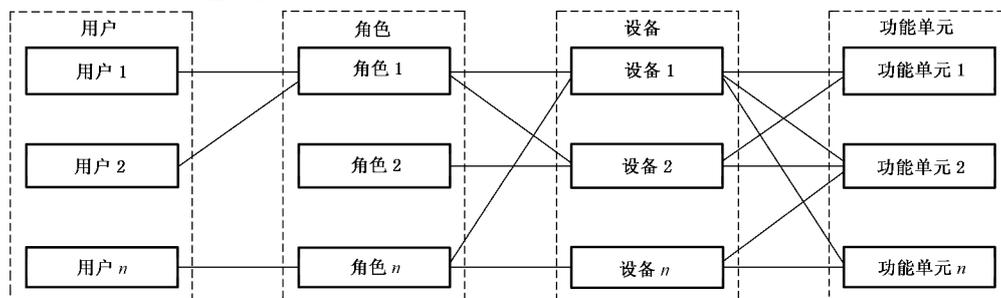


图 1 管理模型