

ICS 65.160
X 89
备案号:32303—2011

YC

中华人民共和国烟草行业标准

YC/T 402—2011

烟草商业企业物流配送中心 视频监控系统统一平台技术规范

Technical code for unified video surveillance system platform of
tobacco commercial enterprises' logistics centers

2011-06-26 发布

2011-07-15 实施

国家烟草专卖局 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 缩略语	1
4 总体架构	3
5 功能	6
6 技术要求	10
7 传输与网络	13

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家烟草专卖局提出。

本标准由全国烟草标准化技术委员会物流分技术委员会(TC 144/SC 9)归口。

本标准起草单位:江苏省烟草公司、中烟电子商务有限责任公司、南京市烟草公司、扬州市烟草公司、南京建设工程项目投资管理有限公司、南京科安电子有限公司、深圳键桥通讯技术股份有限公司。

本标准主要起草人:范宁、李潮江、潘茂才、董桂林、唐卿、余彪、周强华、史亚召、奚安康、刘凤友、孙昕、周海亮、马海锋、李胜平、于占昆、严俊岚、丁金堂、吴巍、林小诚。

烟草商业企业物流配送中心 视频监控系统统一平台技术规范

1 范围

本标准规定了烟草商业企业物流配送中心视频监控系统统一平台技术规范的总体架构、功能、设备选型标准、传输与网络和系统整体性能指标。

本标准适用于烟草商业企业物流配送中心视频监控系统规划和建设。

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—2007 中华人民共和国行政区划代码

GB/T 4798.4—1990 电工电子产品应用环境条件 第4部分:无气候防护场所固定使用

GB/T 12322—1990 通用性应用电视设备可靠性试验方法

GB/T 17191.3—1997 信息技术 具有1.5 Mbit/s数据传输率的数字存储媒体运输图像及其伴音的编码 第3部分:音频

GB/T 17626.2 电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验

GB/T 17626.5 电磁兼容 试验和测量技术 浪涌(冲击)抗扰度试验

GB/T 17975.2—2000 信息技术 运动图像及其伴音信号的通用编码 第2部分:视频

GB 50198—1994 民用闭路监视电视系统工程技术规范

GA/T 367—2001 视频安防监控系统技术要求

GA/T 669.1—2008 城市监控报警联网系统 技术标准 第1部分:通用技术要求

IEC 60870-5-104 远动网络传输规约

IETF RFC 1889 实时传输协议(RTP)

IETF RFC 1890 实时控制协议(RTCP)

ITU-T H.264 数字视频编码

ITU-T H.323-98 基于分组网络的多媒体通信系统

RFC872 TCP 传输控制协议

RFC877 IP 互联网络协议

3 缩略语

下列缩略语适用于本文件。

3.1

PTZ(pan-tilt-zoom)

摄像机或云台所支持的动作,包括云台左右移动、上下移动和镜头的焦距缩放。