



# 上海 地方 标 准

DB31/T 329.17—2019  
代替 DB31/T 329.17—2012

## 重点单位重要部位安全技术防范系统要求 第 17 部分：监管场所

Security system requirements for critical facilities—  
Part 17: Places of custody and imprisonment

2019-08-15 发布

2019-11-01 实施

上海市市场监督管理局 发布

## 目 次

|                         |    |
|-------------------------|----|
| 前言 .....                | I  |
| 1 范围 .....              | 1  |
| 2 规范性引用文件 .....         | 1  |
| 3 术语和定义 .....           | 2  |
| 4 系统设计和施工 .....         | 3  |
| 4.1 总体要求 .....          | 3  |
| 4.2 视频安防监控系统 .....      | 8  |
| 4.3 声音复核装置 .....        | 10 |
| 4.4 入侵和紧急报警系统 .....     | 10 |
| 4.5 出入口控制系统 .....       | 11 |
| 4.6 可视对讲系统 .....        | 12 |
| 4.7 实时电子巡检系统 .....      | 13 |
| 4.8 公共广播系统 .....        | 13 |
| 4.9 信息集成管理系统 .....      | 13 |
| 4.10 数据安全防护系统 .....     | 14 |
| 4.11 安防控制室 .....        | 15 |
| 4.12 安全检查系统 .....       | 15 |
| 4.13 实体防护装置 .....       | 16 |
| 4.14 武警驻守技术防范要求 .....   | 16 |
| 4.15 管网和配线要求 .....      | 16 |
| 5 评审、检验、验收和运行维护要求 ..... | 17 |
| 参考文献 .....              | 18 |

## 前　　言

DB31/T 329《重点单位重要部位安全技术防范系统要求》分为若干部分,现已发布的有:

- 第1部分:展览博物馆;
- 第2部分:危险化学品、放射性同位素集中存放场所;
- 第3部分:金融营业场所;
- 第4部分:公共供水;
- 第5部分:电力设施;
- 第6部分:中小学、幼儿园、托育机构;
- 第7部分:城市轨道交通;
- 第8部分:旅馆、商务办公楼;
- 第9部分:零售商业;
- 第10部分:党政机关;
- 第11部分:医疗机构;
- 第12部分:通信单位;
- 第13部分:枪支弹药生产、经销、存放、射击场所;
- 第14部分:燃气系统;
- 第15部分:公交车站和公交专用停车场库;
- 第16部分:港口、码头;
- 第17部分:监管场所;
- 第18部分:渡轮、游览船;
- 第19部分:寄递单位;
- 第21部分:养老机构;
- 第22部分:军工单位。

本部分是 DB31/T 329 的第 17 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分代替 DB31/T 329.17—2012《重点单位重要部位安全技术防范系统要求 第 17 部分:监管场所》。本部分与 DB31/T 329.17—2012 相比,除编辑性修改外主要技术变化如下:

- “范围”“规范性引用文件”“术语和定义”“系统设计和施工”中增加了与监管场所相关的标准、内容和要求(见第1章、第2章、第3章和第4章)。
- “监管场所安全技术防范系统配置表”各系统组成增加或提升了配置要求(见表1)。
- “视频安防监控系统”按数字技术相关要求进行了修改(见4.2)。
- 增加了“声音复核装置”“数据安全防护系统”等内容(见4.3和4.10)。
- 增加了“实时电子巡检系统”,替代原“电子巡查系统”(见4.7,2012年版的4.9)。
- 删除了“识别定位系统”“防雷与接地要求”等内容(见2012年版的4.10和第6章)。

本部分由上海市公安局治安总队、上海市公安局监所管理总队、上海市监狱管理局提出并组织实施。

本部分由上海市社会公共安全技术防范标准化技术委员会归口。

本部分起草单位:上海市公安局治安总队、上海市公安局监所管理总队、上海安全防范报警协会、上海市监狱管理局、国家安全防范报警系统产品质量监督检验中心(上海)、上海德梁安全技术咨询服务有

限公司、苏州科达科技股份有限公司、上海精工科技有限公司、上海快鱼电子有限公司、中国电科 23 所、上海安渊电子科技有限公司、上海界安信息科技有限公司、北京智汇云舟科技有限公司、慧盾信息安全科技(苏州)股份有限公司、奥泰斯电子(东莞)有限公司。

本部分主要起草人:单雪伟、陶焱升、孙亮、顾忠平、赵智勇、王喆、陈军、刘晓新。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为:

——DB31/ 329.17—2012。

# 重点单位重要部位安全技术防范系统要求

## 第 17 部分：监管场所

### 1 范围

DB31/T 329 的本部分规定了上海市监管场所安全技术防范系统设计和施工,评审、检验、验收和运行维护的要求。

本部分适用于上海市行政区域内监管场所安全技术防范系统。

已建监管场所安全技术防范系统的改建、扩建按照本部分执行,其他类似监管场所安全技术防范系统参照本部分执行。

### 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 7946 脉冲电子围栏及其安装和安全运行
- GB 10408.1 入侵探测器 第 1 部分:通用要求
- GB 10408.3 入侵探测器 第 3 部分:室内用微波多普勒探测器
- GB 10408.4 入侵探测器 第 4 部分:主动红外入侵探测器
- GB 10408.5 入侵探测器 第 5 部分:室内用被动红外探测器
- GB 10408.6 微波和被动红外复合入侵探测器
- GB/T 10408.8 振动入侵探测器
- GB 12663 防盗报警控制器通用技术条件
- GB 12899 手持式金属探测器通用技术规范
- GB 15208(所有部分) 微剂量 X 射线安全检查设备
- GB 15209 磁开关入侵探测器
- GB 15210 通过式金属探测门通用技术规范
- GB/T 15408 安全防范系统供电技术要求
- GB 16796 安全防范报警设备安全要求和试验方法
- GB 17565—2007 防盗安全门通用技术条件
- GB/T 20138—2006 电器设备外壳对外界机械碰撞的防护等级(IK 代码)
- GB/T 20271—2006 信息安全技术 信息系统通用安全技术要求
- GB 20815—2006 视频安防监控数字录像设备
- GB/T 22239—2015 信息安全技术 信息系统安全等级保护基本要求
- GB 25287 周界防范高压电网装置
- GB/T 28181 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求
- GB/T 30147 安防监控视频实时智能分析设备技术要求
- GB/T 32581 入侵和紧急报警系统技术要求