

### 航空货运代理企业仓储场所 安全技术防范系统要求

Security system requirements for storage sites of airfreight forwarding

2021-05-08 发布

2021-07-01 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 ..... 2

    4.1 总体要求 ..... 2

    4.2 视频安防监控系统 ..... 5

    4.3 入侵和紧急报警系统 ..... 7

    4.4 出入口控制系统 ..... 8

    4.5 实时电子巡检系统 ..... 9

    4.6 安全检查系统 ..... 9

    4.7 安防控制室 ..... 9

    4.8 实体防护装置 ..... 10

5 评审、检验、验收和运行维护要求 ..... 10

参考文献 ..... 11

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 DB31/ 512—2010《航空货运代理企业仓储场所安全技术防范系统要求》。本文件与 DB31/ 512—2010 相比，除编辑性修改外主要改变如下：

- 航空货运代理企业仓储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视频安防监控系统相关技术要求进行了修改（见 4.2）。
- 增加了实时电子巡检系统，替代原电子巡查系统（见 4.5，2010 年版的 5.6）。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由上海市公安局治安总队提出并组织实施。

本文件由上海市社会公共安全技防标准化技术委员会归口。

本文件起草单位：上海市公安局治安总队、上海市公安局国际机场分局、上海安全防范报警协会、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、上海大众交通国际物流有限公司、上海道肯奇剋就有限公司、杭州海康威视数字技术股份有限公司上海分公司、慧盾信息安全科技（苏州）股份有限公司。

本文件主要起草人：单雪伟、王志峻、陶焱升、顾苏峰、周武杰、沈晔、孙君、陈军、刘晓新、夏嫣。

本文件所代替文件的历次版本发布情况为：

- 2010 年首次发布为 DB31/T 512—2010，本次为第一次修订。

# 航空货运代理企业仓储场所 安全技术防范系统要求

## 1 范围

本文件规定了上海市民用航空货运代理企业仓储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。

本文件适用于上海市行政区域内民用航空货运代理企业安全技术防范系统,其他类似仓储场所安全技术防范系统参照本文件执行。

已建民用航空货运代理企业安全技术防范系统的改建、扩建应按照本文件执行。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 10409—2019 防盗保险柜(箱)
- 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条件
- GB 15407 遮挡式微波入侵探测器技术要求
- 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 18041 民用航空货物运输术语
- GB/T 18354 物流术语
- GB/T 20815—2006 同步数字体系和系统的光接口技术要求
- GB/T 22239—2019 信息安全技术 网络安全等级保护基本要求
- 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