



中华人民共和国公共安全行业标准

GA 576—2005

防尾随联动互锁安全门 通用技术条件

General technical conditions for anti-tail interlock safety door

2005-12-02 发布

2006-06-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 分类	2
5 要求	2
6 试验方法	6
7 检验规则	9
8 标志、包装、运输和贮存	11

前 言

请注意本标准的基本内容有可能涉及专利。本标准的发布机构不应承担识别这些专利的责任。

本标准的 5.1、5.2.18、5.4.5、5.4.6 及与之相应的试验方法为强制性条款；其余为推荐性条款。

本标准由全国安全防范报警系统标准化技术委员会(SAC/TC100)提出。

本标准由全国安全防范报警系统标准化技术委员会实体防护设备分技术委员会(TC100/SC1)归口。

本标准由山东省公安厅技防办公室、中国工商银行山东省分行专用工具实验厂(济南天甲门业有限公司)、全国安全防范报警系统标准化技术委员会实体防护设备分技术委员会、济南市公安局技防办公室、中国工商银行安徽省分行工具厂、河北爵程安防设备有限公司起草。

本标准主要起草人：王海丰、路光芳、李克民、李海鹏、白幸园、荣进、王胜民、王小朋、刘晓新、李平。

防尾随联动互锁安全门

通用技术条件

1 范围

本标准规定了防尾随联动互锁安全门的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。
本标准适用于金融储蓄营业场所使用的防尾随联动互锁安全门。

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/T 191—2000 包装储运图示标志 (eqv ISO 780:1997)

GB/T 2649—1989 焊接接头机械性能试验取样方法

GB/T 2651—1989 焊接接头拉伸试验方法

GB/T 2828.1—2003 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划 (ISO 2859-1:1999, IDT)

GB 4208—1993 外壳防护等级(IP代码)(eqv IEC 529:1989)

GB/T 15211—1994 报警系统环境试验

GB 16796—1997 安全防范报警设备 安全要求和试验方法

GB 17565—1998 防盗安全门通用技术条件

GB/T 17626.2—1998 电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验 (idt IEC 61000-4-2:1995)

GB/T 17626.3—1998 电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验 (idt IEC 61000-4-3:1995)

GB/T 17626.4—1998 电磁兼容 试验和测量技术 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验 (idt IEC 61000-4-4:1995)

GB/T 17626.11—1999 电磁兼容 试验和测量技术 电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验 (idt IEC 61000-4-11:1994)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

防尾随联动互锁安全门 anti-tail interlock safety door

能防止未经授权人员紧跟被授权人员进入工作区内,在一定时间内能抵御一定条件下的非正常开启,并由门体、电控装置和专用锁构成的联动互锁门(以下简称联动门)。

3.2

连接通道 connecting channel

连接两门体具有一定抗暴能力的全封闭通道。