



中华人民共和国公共安全行业标准

GA 422—2019
代替 GA 422—2008

警用防暴盾牌

Police anti-riot shield

2019-02-22 发布

2019-04-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

前 言

本标准的全部技术内容为强制性。

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GA 422—2008《防暴盾牌》，与 GA 422—2008 相比主要修改如下：

- 修改了术语和定义(见第 3 章,2008 年版的第 3 章)；
- 修改了产品分类与代号(见第 4 章,2008 年版的第 4 章)；
- 增加了一般要求(见 5.1)；
- 增加了外观要求(见 5.2.2)；
- 修改了颜色要求(见 5.4,2008 年版的 5.1.2)；
- 修改了观察窗的尺寸要求(见 5.5,2008 年版的 5.1.5)；
- 修改了规格要求(见 5.6,2008 年版的 5.2)；
- 修改了质量要求(见 5.7,2008 年版的 5.3)；
- 修改了耐击打强度要求和试验方法(见 5.12、6.12,2008 年版的 5.9、6.10)；
- 增加了耐刀砍性能要求和试验方法(见 5.13、6.13)；
- 增加了阻燃性能要求和试验方法(见 5.15、6.15)；
- 增加了交收检验要求(见 7.3)；
- 增加了质量保证规定(见第 8 章)。

本标准由公安部装备财务局提出。

本标准由全国警用装备标准化技术委员会(SAC/TC 561)归口。

本标准起草单位：全国警用装备标准化技术委员会、公安部第一研究所、公安部特种警用装备质量监督检验中心、浙江华安安全设备有限公司、保定市公安头盔厂、无畏警用装备有限公司、福建泉州海滨防护装备有限公司。

本标准主要起草人：孙非、王梅、马文俊、林树成、王洪柱、倪峻峰、王焯焯。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- GA 422—2003；
- GA 422—2008。

警 用 防 暴 盾 牌

1 范围

本标准规定了警用防暴盾牌产品的术语和定义、分类和代号、技术要求、试验方法、检验规则、质量保证规定、包装、运输和贮存。

本标准适用于警用防暴盾牌的研发、生产、检验和验收。

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 9286—1998 色漆和清漆 漆膜的划格试验

GA 975—2012 特种警用装备名词术语

3 术语和定义

GA 975—2012 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

警用防暴盾牌 **police anti-riot shield**

警察用于抵御伤害性打击的盾牌。

注: 改写 GA 975—2012, 定义 5.4.2。

3.2

观察窗 **observation window**

具有不低于盾体防护能力的用于观察的窗口。

3.3

防护试验区 **protection testing area**

警用防暴盾牌边缘 50 mm 以内的所有区域,包括观察窗。

4 分类和代号

4.1 分类

警用防暴盾牌按盾体材质的光学性能分为透明和不透明两类。

4.2 代号

警用防暴盾牌产品代号由产品名称代号、材质代号、规格代号、企业自定义代号和型号代号组成。警用防暴盾牌产品名称代号用“FBP”表示;材质代号用“T”表示透明材料制成,“B”表示不透明材料制成;规格代号用“L”表示大号,“S”表示小号;企业自定义代号用两位汉语拼音大写字母表示;型号代号用两位数字表示。