



# 中华人民共和国公共安全行业标准

GA 294—2012  
代替 GA 294—2001

---

## 警 用 防 暴 头 盔

Police anti-riot helmets

2012-11-28 发布

2013-02-01 实施

---

中华人民共和国公安部 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准自实施之日起同时代替 GA 294—2001《警用防暴头盔》。

本标准自实施之日起 GA 294—2001《警用防暴头盔》即行废止。

本标准与 GA 294—2001 相比,除编辑性修改外主要技术变化如下:

- 增加了部分术语和定义(见 3.2、3.3、3.5);
- 增加了衬垫的技术要求(见 5.1.1、5.10);
- 修改了技术要求(见 5.7、5.8、5.12、5.14、5.17,2001 年版的 5.4、5.2.1、5.2.3、5.7、5.8);
- 删除了视野性能的要求(见 2001 年版的 5.5);
- 删除了面罩耐磨性能的要求(见 2001 年版的 5.6.1.5);
- 增加了试验方法(见 6.10);
- 修改了试验方法(见 6.17、6.19,2001 年版的 6.7、6.9);
- 增加了质量保证规定(见第 8 章)。

本标准由公安部特种警用装备标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位:保定市公安头盔厂、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、福建省泉州市海滨玻璃钢制品厂、浙江华安安全设备有限公司、四川新马头盔厂。

本标准主要起草人:王洪柱、王炜华、王梅、任常青、李扬、王焱焱、戴志良、但贵林。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GA 294—2001。

# 警 用 防 暴 头 盔

## 1 范围

本标准规定了警用防暴头盔产品的术语和定义、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头盔。

## 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 191—2008 包装储运图示标志

GB 811—2010 摩托车乘员头盔

GB/T 2428—1998 成年人头面部尺寸

GB/T 5137.2—2002 汽车安全玻璃试验方法 第2部分:光学性能试验

GB/T 10000—1988 中国成年人人体尺寸

GA 270 警用服饰 帽徽

GA 975—2012 特种警用装备名词术语

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**警用防暴头盔** **police anti-riot helmet**

用于保护头部及面部,抵御锐器、利器、棍棒及非爆炸性投掷物攻击的警用头盔。

[GA 975—2012,定义 5.4.1.1]

### 3.2

**壳体** **shell**

呈现警用防暴头盔基本形状的主体结构。

### 3.3

**缓冲层** **buffer layer**

吸收冲击能量的与壳体形状相适应的垫层。

### 3.4

**面罩** **face shield**

保护眼、面部且不影响正常观察的防护部件。

### 3.5

**佩戴装置** **wearing unit**

保证警用防暴头盔牢固地佩戴于头部的部件。