



中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 2005—2022

法庭科学 火药动力非制式枪弹检验 分解检验法

Forensic sciences—Methods for inspection of non-standard
cartridges—Disassembling test

2022-09-30 发布

2023-01-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

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。

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。

本文件由中华人民共和国公安部刑事侦查局提出。

本文件由全国刑事技术标准化技术委员会痕迹检验分技术委员会(SAC/TC 179/SC 9)归口。

本文件起草单位：公安部物证鉴定中心、山西省公安厅科技处、湖南省公安厅湘潭市公安局刑科所、吉林省公安厅物证鉴定中心。

本文件主要起草人：张刚、兰双凌、龚琪、任博远、周志飞。

法庭科学 火药动力非制式枪弹检验 分解检验法

1 范围

本文件规定了法庭科学领域采用分解检验法检验火药动力非制式枪弹的检验对象、设备、检验步骤和鉴定意见等。

本文件适用于法庭科学领域,以火药为发射动力的非制式枪弹的检验。

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 23865 比例照相规则

GB/T 29352 物证检验照相录像规则

GA/T 1506—2018 法庭科学枪弹痕迹检验术语

3 术语和定义

GA/T 1506—2018 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

发射药 **power**

供枪支发射枪弹弹头的火药。

[来源:GA/T 1506—2018,7.3]

3.2

底火 **primer**

枪弹中用以点燃发射药的火工品。

[来源:GA/T 1506—2018,7.4]

3.3

中心发火式枪弹 **center-fire cartridge**

底火位于弹壳底部中央的枪弹。

[来源:GA/T 1506—2018,6.8]

3.4

边缘发火式枪弹 **rim-fire cartridge**

无专用底火,击发药装入弹壳底端边缘内的枪弹。

[来源:GA/T 1506—2018,6.9]

4 检验对象

具备弹头(丸)、弹壳及底火且口径小于 20 mm 的疑似非制式枪弹。