



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 41776—2022

---

## 法庭科学 弹药鉴定方法

Forensic sciences—Identification methods for ammunition

2022-10-12 发布

2023-02-01 实施

国家市场监督管理总局  
国家标准化管理委员会 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 .....                   | 1  |
| 4 原理 .....                      | 1  |
| 5 检材 .....                      | 1  |
| 6 检验 .....                      | 1  |
| 6.1 一般步骤 .....                  | 1  |
| 6.2 弹药外观特征检验 .....              | 2  |
| 6.3 弹药内部装药检验 .....              | 3  |
| 6.4 爆炸现象分析 .....                | 3  |
| 7 判定原则 .....                    | 3  |
| 8 鉴定意见 .....                    | 3  |
| 附录 A (资料性) 典型手榴弹外形尺寸 .....      | 4  |
| 附录 B (资料性) 典型发射式弹药外形尺寸及结构 ..... | 5  |
| 附录 C (资料性) 典型航空炸弹外形尺寸 .....     | 8  |
| 附录 D (资料性) 典型布设式弹药外形尺寸及结构 ..... | 9  |
| 附录 E (资料性) 常见手榴弹的标志特征 .....     | 12 |
| 附录 F (资料性) 常见炮(火箭)弹的标志特征 .....  | 13 |
| 附录 G (资料性) 常见信号弹的标志特征 .....     | 17 |
| 参考文献 .....                      | 18 |

## 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提出。

本文件由全国刑事技术标准化技术委员会(SAC/TC 179)归口。

本文件起草单位：陆军工程大学、公安部物证鉴定中心、武警特种警察学院、中国人民解放军 32184 部队。

本文件主要起草人：高振儒、李裕春、杨力、刘强、孙玉友、樊武龙、张冀峰、孙博祥、姚李刚、何洋扬、李红宇、丁文、杨贵丽、武双章、张胜、黄骏逸。