



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 44959.1—2024/ISO 21043-1:2018

## 法庭科学 第1部分：术语和定义

Forensic sciences—Part 1: Terms and definitions

(ISO 21043-1:2018, IDT)

2024-11-28 发布

2025-03-01 实施

国家市场监督管理总局  
国家标准化管理委员会 发布

## 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。

本文件是 GB/T 44959《法庭科学》的第 1 部分。GB/T 44959 已经发布了以下部分：

——第 1 部分：术语和定义；

——第 2 部分：检验对象的识别、记录、收集、运输和保存。

本文件等同采用 ISO 21043-1:2018《法庭科学 第 1 部分：术语和定义》。

本文件做了下列最小限度的编辑性改动：

——在术语“检验”的定义后增加了注 2(见 3.9)，以说明“检验”和“勘验”的关系。

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：公安部鉴定中心、最高人民检察院检察技术信息研究中心、司法鉴定科学研究院、中国政法大学、中国人民公安大学、四川大学、天津市公安局刑事侦查总队、福建省公安厅、广州市刑事科学技术研究所、山东省公安厅物证鉴定研究中心、浙江警察学院、成都市公安局。

本文件主要起草人：张宁、花锋、侯一平、沈敏、王桂强、罗亚平、王旭、翟晚枫、李军、周安居、汪冠三、李佳、周小琳、王功祥、赵森、黄思成。

## 引 言

制定法庭科学标准对于提高法庭证据的可靠性、透明度和公信力具有重要意义。GB/T 44959 覆盖从现场到法庭的全过程,由五个部分构成。

- 第 1 部分:术语和定义。旨在促进从事法庭科学标准化工作的机构和人员间的相互理解。
- 第 2 部分:检验对象的识别、记录、收集、运输和保存。旨在规范检验对象处理流程中的重要环节。
- 第 3 部分:分析。旨在保证对检验对象进行法庭科学分析时使用合适的方法、控制措施、人员和分析策略。
- 第 4 部分:解释。旨在规范观察和检验结果的解释过程。
- 第 5 部分:报告。旨在保证法庭科学报告准确、清晰、完整、公正并符合预期用途。

本文件提供了一个用于规范法庭科学术语使用与含义的词汇表。本文件中的术语完全按照所采用国际标准的顺序编排;术语的翻译以符合所采用国际标准中的定义为首要原则。建议使用者在具体语境中理解和使用相关术语,并持续关注本文件是否已发布修订版本。

# 法庭科学 第1部分：术语和定义

## 1 范围

本文件界定了 GB/T 44959 中使用的术语。

## 2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### **保管链 chain of custody**

在收集到最终返还或处置的过程中,对**检验对象**(3.19)进行处理并保存的**时序记录**(3.23)。

注:保管链是确保**检验对象**(3.19)完整性的一个要素。

### 3.2

#### **消耗品 consumable**

在法庭科学过程(3.15)中一次性或有限次使用的材料。

### 3.3

#### **污染 contamination**

在法庭科学过程(3.15)的任何环节,某物质非预期混入**检验对象**(3.19)的情况。

注:包括物质在**检验对象**(3.19)内或**检验对象**(3.19)之间的非预期转移(也称为“交叉污染”)。

### 3.4

#### **控制样本 control sample**

具有已知特性、用于评估测试性能并确认数据有效性的物质。

### 3.5

#### **委托方 customer**

申请法庭科学(3.14)服务的客户、政府、组织或个人。

### 3.6

#### **文件 document**

信息及其载体。

示例:规范、程序文件、政策、指令或表格、图样、**记录**(3.23)、**报告**(3.26)、标准、流程图。

注1:载体可能是纸张、磁性的、电子的、光学的计算机盘片,照片,或它们的组合。

注2:一组文件,例如若干个规范和**记录**(3.23),通常称为“文件集”。

[来源:ISO 9000:2015,3.8.5,有修改]

### 3.7

#### **文件控制 document control**

用于建立、批准、发布、维护、分发、使用、更改、存储、保护和处置**文件**(3.6)的体系。

注:记录(3.23)包含在记录控制(3.24)之下。