



中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 2184—2024

法庭科学 现场截干树木材积测定规程

Forensic sciences—Code of practice for calculating volume of
truncated trees at the scene

2024-11-29 发布

2025-05-01 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。

本文件由南京警察学院提出。

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：南京警察学院、云南省公安厅生态环境与食品药品犯罪侦查总队、广西壮族自治区公安厅森林警察总队。

本文件主要起草人：张民侠、赵浩彦、吴显坤、南程慧、闫德民、薛晓明、王泽晖、梁成、陈润琨、黄保健。

法庭科学 现场截干树木材积测定规程

1 范围

本文件规定了法庭科学领域现场截干树木材积测定的工具、步骤及注意事项。

本文件适用于法庭科学领域涉案事件现场截干树木材积测定中数据的获取、检验分析、测定截干树木的材积。

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 144—2024 原木检验

GA/T 1686—2019 法庭科学 现场伐根测量方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

森林采伐 forest harvesting

对森林和林木所进行的根据生产需要和树木的生长特性，将森林中的林木伐倒和集运出伐区，并清理和恢复森林的一项经营活动。

[来源：LY/T 1646—2005,3.1]

3.2

截干树木 truncated tree

未按森林采伐作业规程的要求进行采伐，而是从主干某一位置截除的树木。

3.3

胸高直径 diameter at breast height

胸径

林木（树木）距地面 1.3 m 处的直径。

注：单位为厘米（cm）。

[来源：GB/T 26424—2010,3.11,有修改]

3.4

根径 root diameter

树木距离地面 0 cm 处的直径。

注：单位为厘米（cm）。

[来源：GA/T 1686—2019,3.2]

3.5

中央直径 mid-diameter

留在地面上的树干高度一半处的直径。