



# 中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 1087—2021

代替 GA/T 1087—2013

## 道路交通事故痕迹鉴定

Trace identification in road traffic accidents

2021-11-29 发布

2022-05-01 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。

本文件代替 GA/T 1087—2013《道路交通事故痕迹鉴定》。与 GA/T 1087—2013 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 更改了标准适用范围(见第 1 章,2013 年版的第 1 章)；
- b) 更改了道路交通事故痕迹鉴定的定义(见 3.1,见 2013 年版 3.1)；
- c) 增加了客体、造痕客体、承痕客体、变形、损坏的术语和定义(见 3.2、3.2.1、3.2.2、3.3、3.4)；
- d) 删除了凹陷变形、弯折变形、扭曲变形、缺损、整体分离痕迹的术语和定义(见 2013 年版的 3.2~3.6)；
- e) 更改了刮擦痕迹的定义(见 3.5,2013 年版的 3.7)；
- f) 更改了减层痕迹的定义(见 3.6,2013 年版的 3.8)；
- g) 将“痕迹鉴定”更改为“总体原则和要求”，将 2013 年版的“一般规定”更改后纳入(见第 4 章,2013 年版的第 4 章)；
- h) 删除了车体痕迹鉴定、人体痕迹鉴定、道路环境及其他客体物痕迹鉴定(见 2013 年版的 4.2~4.4)；
- i) 将“综合评判”更改为“鉴定过程”，将 2013 年版的“认定”“否定”“不确定”更改后纳入(见第 5 章,2013 年版的第 5 章)；
- j) 将“鉴定意见”更改为“意见的表述”，将 2013 年版的“认定”“排除”“不确定”更改后纳入(见第 6 章,2013 年版的第 6 章)；
- k) 删除了附录 A(见 2013 年版的附录 A)。

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。

本文件由全国道路交通安全管理标准化技术委员会(SAC/TC 576)提出并归口。

本文件起草单位：司法鉴定科学研究院、上海市公安局交通警察总队、北京市公安局公安交通管理局、公安部交通管理科学研究所。

本文件主要起草人：侯心一、李丽莉、邱忠、梅冰松、陈建国、龚标、冯浩、王连明、王淳浩、李平凡、张雷、赵冬、雷承玉、刘传忠、薛大维。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

——2013 年首次发布为 GA/T 1087—2013；

——本次为第一次修订。

# 道路交通事故痕迹鉴定

## 1 范围

本文件规定了道路交通事故痕迹鉴定的总体原则和要求、鉴定过程和意见的表述。  
本文件适用于道路交通事故痕迹鉴定,其他相关案事件痕迹鉴定可参照执行。

## 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。

GA/T 41 道路交通事故现场痕迹物证勘查  
GA/T 49—2019 道路交通事故现场图绘制  
GA/T 50 道路交通事故现场勘查照相  
GA/T 268 道路交通事故尸体检验  
GA/T 944 道路交通事故机动车驾驶人识别调查取证规范  
GA/T 952 法庭科学机动车发动机号码和车架号码检验规程  
GA/T 1497 法庭科学整体分离痕迹检验术语  
GA/T 1508 法庭科学车辆轮胎痕迹检验技术规范  
SF/T 0072 道路交通事故痕迹物证鉴定通用规范  
SF/Z JD0101001 道路交通事故涉案者交通行为方式鉴定  
司法部关于印发司法鉴定文书格式的通知(司发通[2016]112号)  
公安部关于发布《公安机关鉴定规则》和鉴定文书式样的通知(公通字[2017]6号)

## 3 术语和定义

GA/T 41、GA/T 952、GA/T 1497、GA/T 1508、SF/T 0072 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**道路交通事故痕迹鉴定** **trace identification in road traffic accidents**

对道路交通事故中的地面痕迹、车体痕迹、人体痕迹及其他痕迹进行勘查、比对、分析、判断,并作出鉴定意见的活动。

### 3.2

**客体** **object containing questioned tool marks**

能够证明交通案事件有关事实的,需要运用专门的科学技术方法进行检验鉴定的人、物等客观存在。

[来源:GB/T 37234—2018,3.6,有修改]

#### 3.2.1

**造痕客体** **tool causing the marks**

**造痕体**