

ICS 13.310
A 92



中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 584—2005

紫 外 照 相 方 法 规 则

The regulation of ultraviolet photography

2005-12-26 发布

2006-05-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

前 言

本标准由全国刑事技术标准化技术委员会刑事照相、录像分技术委员会提出并归口。
本标准起草单位：中国刑事警察学院、广东省公安厅、中国人民公安大学和上海市公安局。
本标准起草人：单大国、潘国光、吴国峰、蒋占卿、蔡能斌。

紫 外 照 相 方 法 规 则

1 范围

本标准规定了紫外照相方法规则。

本标准适用于我国刑事、民事、治安等案件及交通肇事、自然灾害事故等事件中痕迹物证的紫外照相方法。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GA/T 120—1995 刑事照相、录像词汇

3 术语和定义

GA/T 120—1995 确定的以及下列术语和定义适用于本标准。

3.1

紫外线 ultra-voilet

电磁波谱中介于可见光与 X 射线之间的光辐射。波长范围是 1 nm~400 nm。

3.2

紫外线照相 ultra-voilet photography

记录被拍客体在紫外光波段内成像状况的专门照相。

3.3

紫外线反射照相 UV reflection photography

记录被拍客体在紫外光波段反射成像状况的专门照相。

3.4

长波紫外反射照相 long wave UV reflection photography

记录被拍客体在长波紫外光波段反射成像状况的专门照相。

3.5

短波紫外反射照相 short wave UV reflection photography

记录被拍客体在短波紫外光波段反射成像状况的专门照相。

4 设备器材

4.1 光源

长波紫外线灯、短波紫外线灯。

4.2 滤光镜

紫外干涉滤光镜。

4.3 照相机及镜头

135、120 单镜头反光式照相机、石英镜头。

4.4 附属器材

近摄装置(近摄接圈、近摄皮腔、近摄镜)、三角架、翻拍架、快门线、比例尺。