

INDIGO

英迪格成像

全光谱定向折反系统

IDG-20F

超宽光谱响应

光机电一体化设计

多种生物物证提取

人体工程学设计



六大功能

定向反射拍摄

暗视场拍摄

掠入光拍摄

激发光拍摄

紫外光拍摄

红外光拍摄

现有的现场勘验设备环境复杂,费时费力并有损坏物证的风险,为此我司研发了新一代全光谱定向折反系统,设备采用科研级紫外芯片,光谱响应范围300nm-1100nm,集成长波紫外、蓝光、绿光、红外、白光等多种光源,设备小巧,功能强大,可实现指纹,精斑,唾液,血迹等生物物证的无损提取,是一款真正的现场勘查利器。

福州英迪格成像技术有限公司

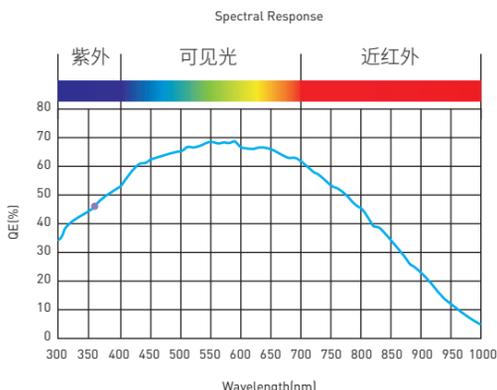
www.indigo-imaging.com

Tel: 0591-2805 5076

Email: support@indigo-imaging.com

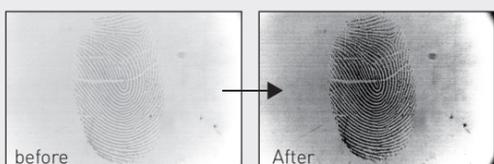
Add: 福建省福州市仓山区盖山镇阳岐支路2号万物社5#

- 300nm-1000nm光谱响应
高灵敏低噪声，超宽光谱响应
- 400nm-700nm波段量子效率均在50%以上
适用于唾液等体液痕迹发现
- 800nm-850nm近红外波段可响应能力
适用于潜在血迹发现



软件定制

- 信号增强
区域色阶增强图像效果
- 全自动软件控制光机电一体化
7英寸超大触摸屏



- 自校准尺寸测量
自带电子比例尺



高度系统集成

- 集成多种波段光源：长波紫外、蓝光、绿光、红外、白光
集成365nm\445nm\532nm\850nm\6500k等波段光源，支持指纹、唾液、精斑、尿液等多种生物物证的发现提取
- 集成6种拍照模式为一体：定向、暗视、激发、掠入光、红外拍摄、紫外拍摄
可实现光滑表面指纹、复杂背景表面指纹、灰尘加减层指纹、汗液油脂和灰尘叠加指纹分离等功能

应用案例

