

紫外成像仪 无人机载紫外成像仪 紫外多光成像仪

产品名称	紫外成像仪 无人机载紫外成像仪 紫外多光成像仪
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	600.00/件
规格参数	品牌:华能 型号:HN100 倍数:32
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

产品详情

HN1000型紫外成像仪

青岛华能远见电气有限公司是一家专业从事紫外成像仪系统研发、生产制造、市场销售、提供服务的智能化设备企业。

企业管理团队一直以来一直积极主动推动紫外线成像技术和产品的发展趋势，视之为终身重任。企业科技创新，有着新一代紫外线光学成像、主

控制系统、图像处理系统、智能诊断系统等**技术，无人飞机紫外成像仪等商品处在领域领先地位。

公司已经发布两个系列产品主打产品：紫外成像仪、多光成像仪；种类遮盖便携式、携带式、在线式、

无人飞机载、机器人/智能机器人载等。产品广泛应用于电力工程、铁路线、护林防火、石油化工及科学研究等行业。紫外成像仪是一种根据可见光安全通道得到背景图像、紫外线安全通道获得紫外线子信号的功率光学成像系统，

可将单独安全通道或融合图像导出到显示仪表上。

高压输电线场强超出电晕放电临界值静电场时表层正电荷向气体分散充放电的情况，称之为电晕放电（电孤/闪络），是为了电气设备常见的缺点之一。在充放电环节中，空气中电子器件持续获取动能，而且释放出来能量，同时会发送出240-280nm波长的紫外光。

紫外成像仪可洞悉充放电：“精准定位”充放电部位；“定性”充放电种类；“定量分析”电晕放电抗压强度。关键实际意义：“评定”组装/清理维护保养/检修实际效果；“常规体检”预警信息潜在缺陷；“就医”评定电气设备健康状况及预计使用期限；“救人”防止成本高昂的计外断电和常见故障。

紫外成像仪图例

多光成像技术性一种基于紫外线、红外线、可见光成像前提下新型的多光谱协同确诊技术性，一机大多能，多种手段互为补充、相互之间协助，既可以提升确诊**度及检验高效率，能降低虚警度及漏警率。可以结合激光测距及人工智能应用，完成多光谱协同智能诊断。

紫外线安全通道检验场强出现异常所引起的局放电晕放电型缺点；红外线安全通道检验电流量 / 工作电压致温性型缺点；可晒太阳安全通道检验缺少损坏等图像特征转变型缺点；激光测距得出检验间距，进而对缺点定量分析法给予补偿、测算缺点总面积、完成检测服务提供全方位协助。