



——双光谱监控摄像机

本系列产品采用高清透雾摄像机、高清透雾镜头、红外热成像、高精度数字回显云台，通过科学、先进的手段集合而成，具有背景反差好、成像清晰、使用高分辨率低照度彩转黑摄像机，可进行昼夜连续监控，夜间最远可发现 3000 米处的人物活动、车辆、设施等目标；实现白天彩色监视、夜间在全黑的环境下同样监视的目的，并且自带温度报警功能。



产品特点

镜头特点：

- ◆ 镜头具有自动聚焦功能，避免繁琐的微调操作；
- ◆ 自动彩转黑功能，实现白天彩色，晚上黑白的全天候监控模式。

热成像特点：

- ◆ 定焦、变焦可选；
- ◆ 温度感应成像，受环境影响小；
- ◆ 成像器件多晶硅、氧化钒可选；
- ◆ 温度显示报警。

云台特点：

- ◆ 最大载重 60Kg；
- ◆ 水平转速最大 $55^{\circ}/s$ ；
- ◆ 水平 360° 无限位旋转，垂直 $-45^{\circ} \sim +45^{\circ}$ ，使监控无死角；
- ◆ 中、英文 OSD 屏幕菜单，通过 OSD 菜单设置、演示、运行、删除、预置位、巡航路径、花样扫描、左右扫描；
- ◆ AC24V/DC24V/DC36V/DC48 多种供电模式自适应。

控制模式：

- ◆ 远程控制摄像机、激光、云台；
- ◆ 光敏控制激光开启、关闭。

多重保护：

- ◆ 具有慢启动及过热、过流、过压等多重保护功能；
- ◆ 智能温控系统、防水、散热设计，保证设备长期稳定工作。

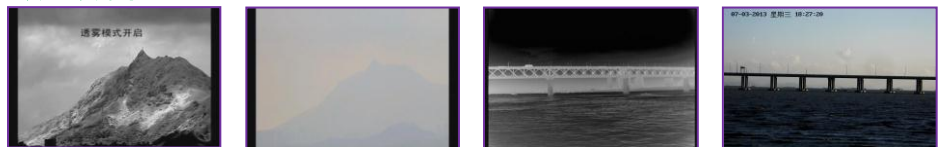
连接方式：云台、护罩间采用插拔式连接，无需接线。



技术参数

型号		ACC-300IR100	ACC-320IR100	ACC-360IR100	ACC-500IR100	ACC-750IR100
摄像机	靶面尺寸	1/2" SONY Exview HAD CCD / 1/1.8" SONY Progressive Scan CCD				
	像素	44万/300万				
	最低照度	0.02Lux (彩色) / 0.003 Lux (黑白)				
	信噪比	大于52dB				
镜头	焦距	300mm	320mm	360mm	500mm	750mm
	倍数	30倍	32倍	30倍	32倍	60倍
	驱动方式	视频 (DC)				
	光圈	F1.9	F2.5	F2.6	F3.9	F3.8
热像仪	探测器	非制冷焦平面阵列多晶硅探测器/第五代非制冷焦平面阵列氧化钒探测器				
	分辨率	多晶硅: 384×288 像素, 25HZ / 氧化钒: 336×256 像素, 25HZ				
	焦距	定焦: 8mm/13mm/25mm/40mm/50mm/75mm/100mm/150mm 变焦: 21-105mm/31-155mm/75-155mm/37-185mm				
	象元尺寸	8~14μm				
云台	载重量	60KG				
	水平速度	0.01~55°/s				
	垂直速度	0.01~15°/s				
	旋转角度	0~360°连续旋转				
其他	预置位	80个				
	通讯协议	PELCO-D(PELCO-P 可选)				
	通讯方式	RS485、RS422				
	输入电压	AC24V/DC24V/DC36V/DC48 自适应				
	外形尺寸	830mm × 335mm × 640mm(L×W×H)				
	总功率	110W				
重量	50KG					

◆ 效果演示图



应用领域

森林防火、机场跑道、城市高空瞭望、国土资源保护、油田防盗、港口码头、航道、铁路运输、边防、海上养殖、海事搜救等监控场所。

尺寸图

