

济宁工业测量相机 工业测量相机 众优智能

产品名称	济宁工业测量相机 工业测量相机 众优智能
公司名称	苏州市众优智能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区长桥街道鑫悦生活广场2幢603室
联系电话	18021246297 18021246297

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：苏州市众优智能科技有限公司

线扫相机

线扫需要脉冲

使用线扫相机的一个决定性的特点就是可以构建很大（无限）的图像。在高频下，一些非常细窄的线被拼接到一条线上，工业测量相机厂家，为了解决这个问题，与运动物体经过的速度保持同步来抓取这些线很重要。大多数场合下，工业测量相机报价，与传送带集成在一起的脉冲发生器（也就是我们说的编码器）产生脉冲信号传递到相机。这样，济宁工业测量相机，相机的线频率就与物体的速度一致了。

工业相机分辨率的选择首先考虑待观察或待测量物体的精度，根据精度选择分辨率。相机像素精度=单方向视野范围大小/相机单方向分辨率。则相机单方向分辨率=单方向视野范围大小/理论精度。若单视野为5mm长，理论精度为0.02mm，则单方向分辨率=5/0.02=250。然而为增加系统稳定性，不会只用一个像素单位对应一个测量/观察精度值，一般可以选择倍数4或更高。这样该相机需求单方向分辨率为1000，选用130万像素已经足够。

工业相机按照芯片类型可以分为CCD相机、CMOS相机；按照传感器的结构特性可以分为线阵相机、面阵相机；按照扫描方式可以分为隔行扫描相机、逐行扫描相机；按照分辨率大小可以分为普通分辨率相机、高分辨率相机；按照输出信号方式可以分为模拟相机、数字相机；按照输出色彩可以分为单色（黑白）相机、彩色相机；按照输出信号速度可以分为普通速度相机、高速相机；按照响应频率范围可以分为可见光（普通）相机、红外相机、紫外相机等。

济宁工业测量相机-工业测量相机报价-众优智能(推荐商家)由苏州市众优智能科技有限公司提供。苏州市众优智能科技有限公司实力不俗，信誉可靠，在江苏苏州的光学仪器等行业积累了大批忠诚的客户。众优智能带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！