



规格参数

焦距 (mm)	75			
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	11(2/3")			
安装位置 (mm)	150±20			
最大视场角 (V°)	6			
镜头接口	C			
相对照度 (%)	97.8			
像方最佳 MTF30(lp/mm)	120			
像方畸变 (% Max)	0.2			
工作波长 (nm)	400~660			
FOV				
场镜	100mm	150mm	200mm	250mm
匹配 CCD 2/3"(8.45x7.1)	11.3x9.5	16.9x14.2	22.5x18.9	28.2x23.7
匹配 CCD 1/2"(6.4x4.8)	8.5x6.4	12.8x9.6	17.1x12.8	21.3x16

### 产品特点:

1. 针对成像光路与激光汇聚光路重合的应用场景，做特殊定制化。
2. 针对不同机台，光路，激光波长，需要做二次配置，才能达到最佳效果。
3. 设计时也考虑到了加有振镜的激光光路的有效通光孔径，实现成像无暗角。
4. 一般应用时无需消色差场镜，搭配消色差场镜效果更佳。
5. 最大可支持 2/3" 相机靶面，满足当下市场上大部分需求。
6. 可应用于激光打标，切割，焊接等。

### 计算公式:

倍率 = 镜头焦距 / 场镜焦距  
物方视场 = 靶面尺寸 / 倍率

