

## 360 多角度成像装置

### 型号: PFA系列

#### 主要特点

- 只需要一台相机完成物体的侧面特征检测
- 物体的外壁和顶部同时成像
- 超高分辨率, 可检测到细微缺陷

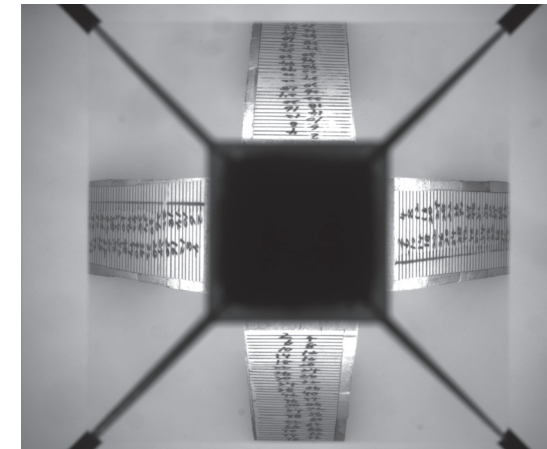


检测面	型号	检测顶部直径 (mm)	检测外壁高度 (mm)	工作距离 (mm)	建议最佳匹配 CCD
4 面成像	PFA45016-118-S25	10-60	48-24	69-8	5MP, 3.45μm, 2/3"
	PFA45016-110-H25	10-60	48-16	55-17	5MP, 3.45μm, 2/3"
	PFA45016-110-H35	10-40	35-15	44-12	5MP, 3.45μm, 2/3"
8 面成像	PFA851255-118-S25	7-50	25-4	6-4	5MP, 3.45μm, 2/3"
	PFA851255-110-H25	7-50	26-2	5-6	5MP, 3.45μm, 2/3"
	PFA851255-110-H35	7-25	11-3	10-8	5MP, 3.45μm, 2/3"
	PFA851355-65-118-S25	7-30	12-2	11-6	5MP, 3.45μm, 2/3"
	PFA851355-65-110-H25	7-25	10-3	11-10	5MP, 3.45μm, 2/3"
	PFA85016-110-H25	5-65	40-15	80-23	5MP, 3.45μm, 2/3"
	PFA85016-110-H35	5-60	35-6	86-13	5MP, 3.45μm, 2/3"
	PFA85016-118-S25	5-65	40-20	85-23	5MP, 3.45μm, 2/3"
	PFA851255-230-S25	5-40	22-2	19-18	5MP, 3.45μm, 2/3"
	PFA851255-121-U25	5-45	22-5	13-15	12MP, 3.45μm, 1.1"
11 面成像	PFA114417-110-H25	5-65	33-13	50-13	5MP, 3.45μm, 2/3"
	PFA114417-110-H35	5-60	20-1	48-8	5MP, 3.45μm, 2/3"
	PFA114417-118-S25	5-65	30-3	50-23	5MP, 3.45μm, 2/3"

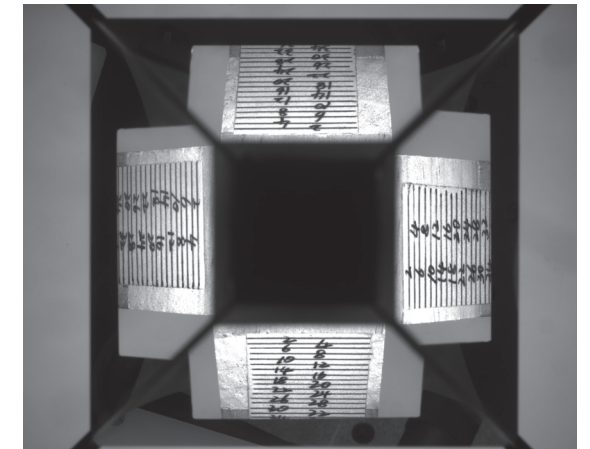
说明: 以上数据均搭配最佳匹配的工业相机测试所得, 如实际使用的CCD参数不一致, 需提供CCD参数由我司重新评估。

## PFA 系列效果图

### 4面成像

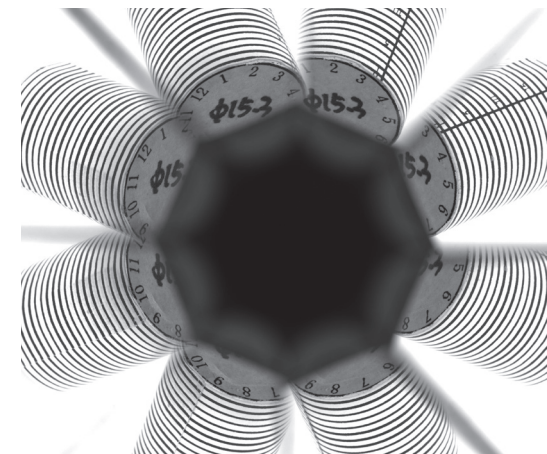


长20mm 宽20mm 高70mm  
镜头WD34 光源WD4



长30mm 宽30mm 高33mm  
镜头WD34 光源WD9

### 8面成像



直径15mm 高度9mm  
光源WD3mm 镜头WD9mm

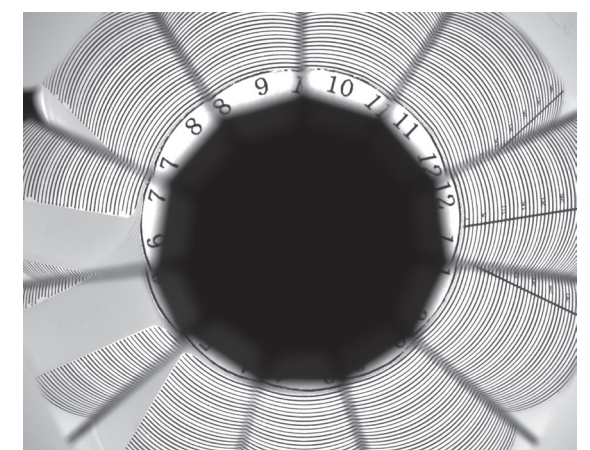


直径15mm 高度35mm  
镜头WD40 光源WD6

### 11面成像



直径45mm 高度8mm  
光源WD5mm 镜头WD6mm



直径25mm 高度17mm  
镜头WD30 光源WD7