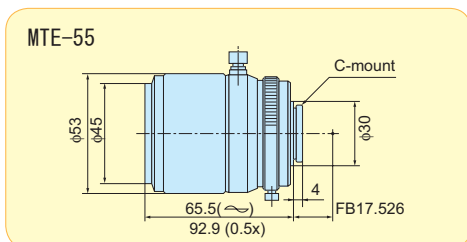




远心系统CCTV镜头 MTE-55



MTE-55镜头使用F2.8，当观察物体时 $f=5\text{mm}$
远心光学系统可缩小角度和放大倍率错误产生。
当与MTE2镜头使用而放大倍率0.4X至0.9X 时，
镜头的远心效果得而发挥。像差的修正效果很好。
尽管放大倍率从无穷大到0.4X时没有远心效果，
但与常用镜头相比失常效果改正很好。



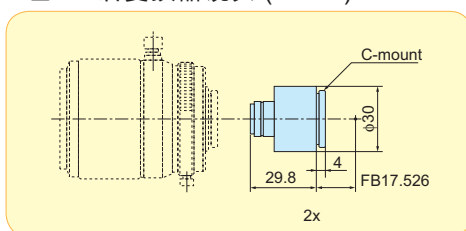
视野 (MTE-55)

WD (mm)	MTE-55			
	2/3" (LxW)	1/2" (LxW)	1/3" (LxW)	光学放大倍率
5000	550x733	415x550	300x400	x0.012
3000	330x440	240x320	170x220	x0.02
1000	132x176	090x120	61x82	x0.05
500	55x73	40x53	30x40	x0.12
300	31x41	24x32	17x22	x0.21
200	22x29	15x20	11x15	x0.3
140	13x18	10x13	07x10	x0.48

型号	MTE-55
倍率	$\infty \sim 0.5x$ (专用变换器镜头使用时: 最大x1.0)
焦距距离	F=55mm
FNO	2.8 ~ 關閉
摄影距离	$\infty \sim 140\text{mm}$
失真	最大06%
周边光量	78.5%
安装	C 安装
滤镜尺寸	M43 P=0.75
最大兼容CCD	2/3"
重量 (g)	320

选配件

■ x2 后变换器镜头 (MTE2)

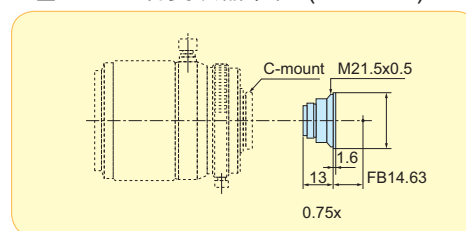


专用 x2 后变换器镜头	MTE2
--------------	-------------

视野 (MTE-55 + MTE2)

WD (mm)	MTE-55 + x2 后变换器镜头 (MTE2)			
	2/3" (LxW)	1/2" (LxW)	1/3" (LxW)	光学放大倍率
5000	275x366	207x275	150x200	x0.024
3000	165x220	120x160	85x110	x0.04
1000	66x88	45x60	30x41	x0.1
500	27x36	20x26	15x20	x0.24
300	15x20	12x16	8x11	x0.42
200	11x14	07x10	5x7	x0.6
140	6x9	5x6	3x5	x0.9

■ x0.75 后变换器镜头 (MTE075)



专用 x2 后变换器镜头	MTE075
--------------	---------------

视野 (MTE-55 + MTE075)

WD (mm)	MTE-55 + x0.75 后变换器镜头 (MTE075)			
	2/3" (LxW)	1/2" (LxW)	1/3" (LxW)	光学放大倍率
5000	733x977	553x733	400x533	x0.009
3000	440x586	320x426	226x293	x0.015
1000	176x234	120x160	081x109	x0.03
500	73x97	53x70	40x53	x0.09
300	41x54	32x42	22x29	x0.15
200	29x38	20x26	14x20	x0.22
140	17x24	13x17	09x13	x0.36

