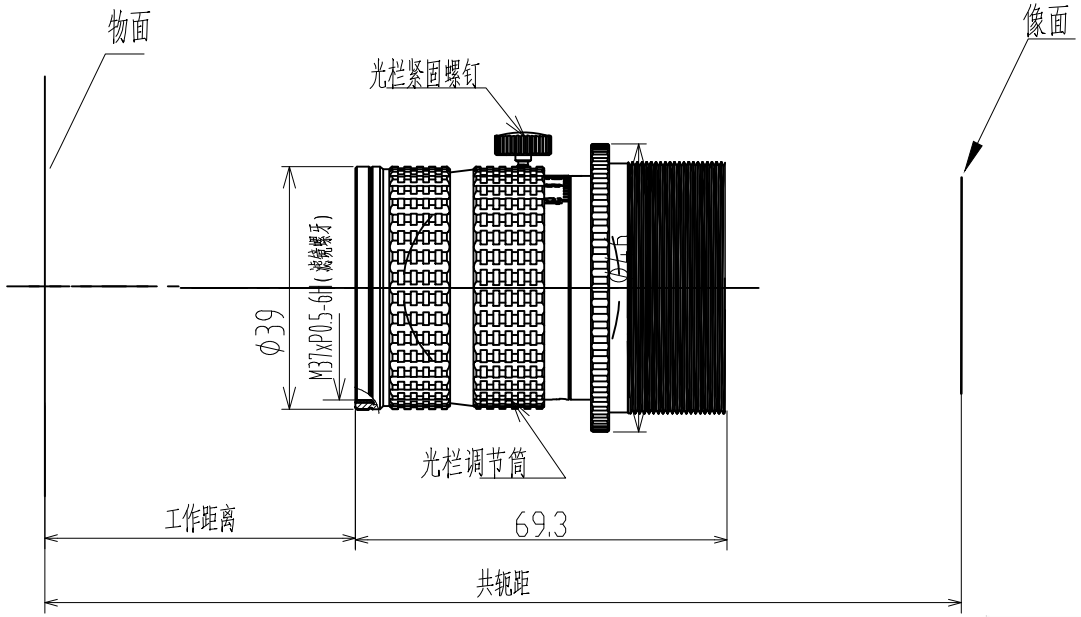

Specification			
Magnification	-0.3X	-0.5X	-1X
Working Distance	123±5	83±5	47.5±5
Image Distance	/	/	/
Conjugate Distance	202±9	168±9	150±9
Flange Focal Distance			
Max Image	Ø32		
F/#	2.8~16		
EFL	35		
FOV	43°		
ENP Diameter	12.7		
Distortion	<0.1%		
Structure	6G		
Image Quality			
Axis	Ø16	Ø21	Ø32
125lp/mm	125lp/mm	100lp/mm	80lp/mm

倍率	共轭距	工作距	Φ14视场	Φ28视场	Φ32视场
0.30x	202	123	47	93	107
0.34x	196	117	41	82	94
0.38x	186	105	37	74	84
0.42x	179	97	33	67	76
0.46x	177	89	30	61	70
0.50x	168	83	28	56	64
0.54x	164	78	26	52	59
0.58x	161	73	24	48	55
0.62x	159	69.5	23	46	52
0.66x	157	66	22	44	48
0.70x	155	63	20.0	40.0	45.7
0.75x	153.9	59.5	18.7	37.3	42.7
0.8x	152	56.5	17.5	35.0	40.0
0.85x	151.4	54	16.5	32.9	37.6
0.9x	150.5	51.5	15.6	31.1	35.6
0.95x	150	49.5	14.7	29.5	33.7
1.0x	149.9	47.5	14.0	28.0	32.0

标记	处数	变更内容/原因	担当	变更日期

YIXIAN SENSE 易|显|传|感

图面名称	镜头规格书				
机种名称	LS3528H0.5A				
绘 图			材 料	/	版 本 V0
校 对			表面处理	/	比 例 1:1
审 核			单 位	mm	页 次 1/1
批 准			视 图		A4