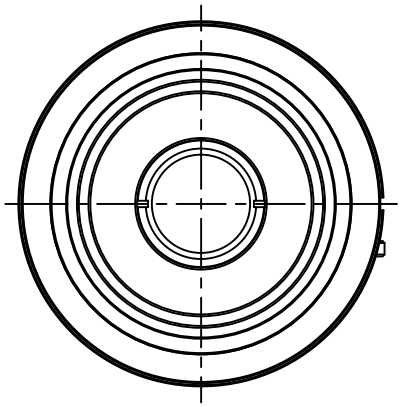

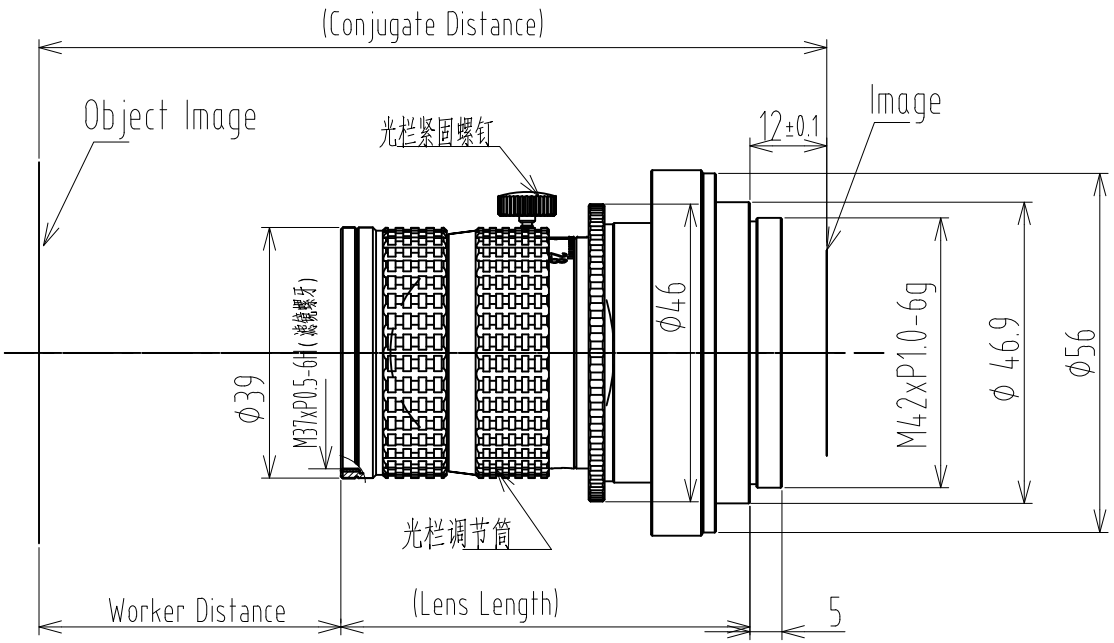

Main Specification			
Magnification	0.15X	0.2X	0.25X
Working Distance	245±5	186±5	152±5
Image Distance	34.5±2.5	36.2±2.5	37.9±2.5
Conjugate Distance	318±9	260±9	229±9
Flange Focal Distance	12mm		
Max image	φ32		
F/#	FNO.2.8~16		
EFL	35		
FOV	43°		
ENP Diameter	12.4		
Distortion	0.1%		
Structcure	6G		
FILTER SCREW SIZE	M37xP0.5-6H		
IMAGE QUALITY			
AXIS	φ16	φ21	φ32
125lp/mm	125lp/mm	100lp/mm	80lp/mm

倍率（β）	共轭距（/O）	工作距（WD）	镜头长度（L）	Φ14 视场	Φ28 视场	Φ32 视场
0.15x	318	245	65.3	93	186	213
0.16x	303	230	65.6	88	176	200
0.17x	290	217	66	82	164	188
0.18x	278	205	66.3	78	156	178
0.19x	269	195	66.7	74	148	168
0.2x	260	186	67	70	140	160
0.21x	252	177	67.4	67	134	152
0.22x	245	170	67.7	64	128	145
0.23x	238	163	68.1	61	122	139
0.24x	232	157	68.4	58	116	133
0.25x	229	152	68.7	56	112	128

标记	处数	更改文件号	担当	变更日期
		##	##	##

TOLERANCE:
. LINEARITY TOLERANCES ±0.05
. ANGULAR TOLERANCES ARE±30'
. DRAFT ANGLES AREA±0.5°/SIDE

三角法

设计	CHKP	
校对		
审核		
批准		

材料(环保)	单位	比例
	mm	1:1

名称	LS3528A规格书	页码
		1/1
代号	LS3528A-0.2X-M42-SPEC	版本
		V0

A4