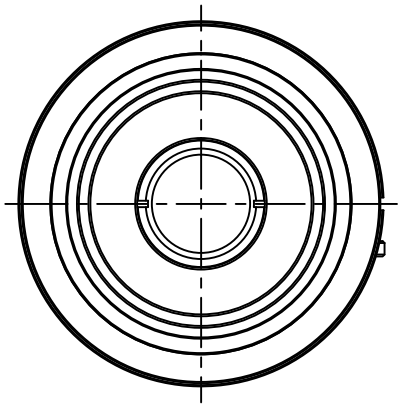

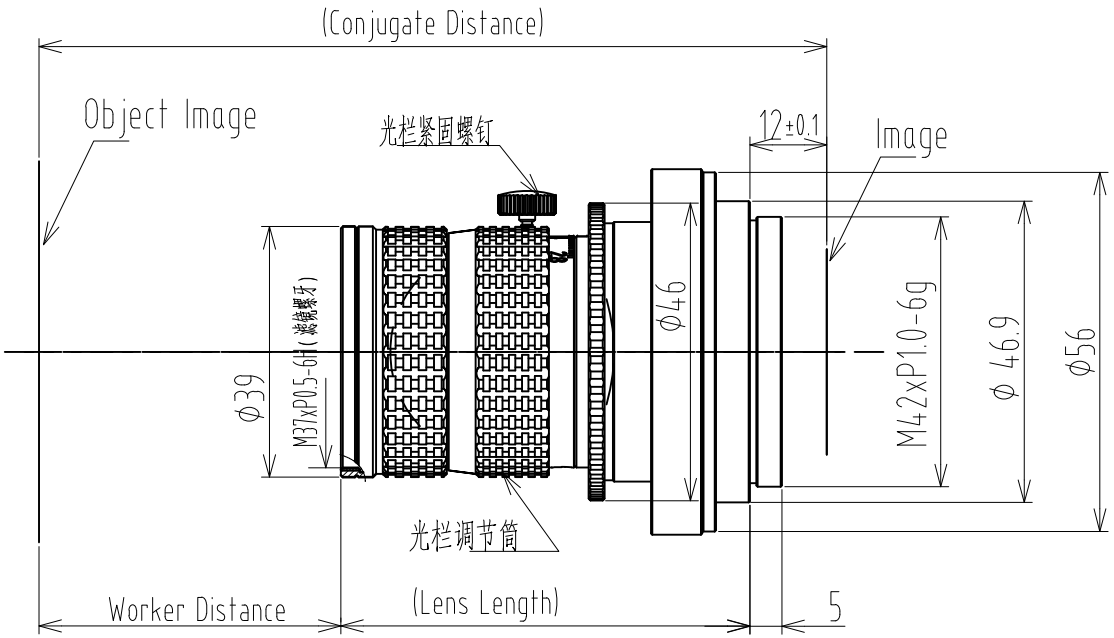

Main Specification			
Magnification	0.05X	0.1X	0.15X
Working Distance	700±5	350±5	240±5
Image Distance	31.5±2.5	33.7±2.5	35±2.5
Conjugate Distance	769±9	421±9	312±9
Flange Focal Distance	12mm		
Max image	φ32		
F/#	FNO.2.8~16		
EFL	35		
FOV	43°		
ENP Diameter	12.4		
Distortion	0.1%		
Structcure	6G		
FILTER SCREW SIZE	M37×P0.5-6H		
IMAGE QUALITY			
AXIS	φ16	φ21	φ32
125lp/mm	125lp/mm	100lp/mm	80lp/mm

倍率（β）	共轭距（l/O）	工作距（WD）	镜头长度（L）	Φ14 视场	Φ28 视场	Φ32 视场
0.05x	769	700	61.8	280	560	640
0.06x	654	585	62.1	233	467	533
0.07x	574	505	62.4	200	400	457
0.08x	515	445	62.8	175	350	400
0.09x	465	395	63.1	156	312	356
0.10x	421	350	63.5	140	280	320
0.11x	396	325	63.8	127	254	291
0.12x	371	300	64.2	117	234	267
0.13x	350	278	64.5	108	215	246
0.14x	331	259	64.8	100	200	229
0.15x	312	240	65.2	93	187	213

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-0.1X-M42-SPEC	版本
		V0

A4