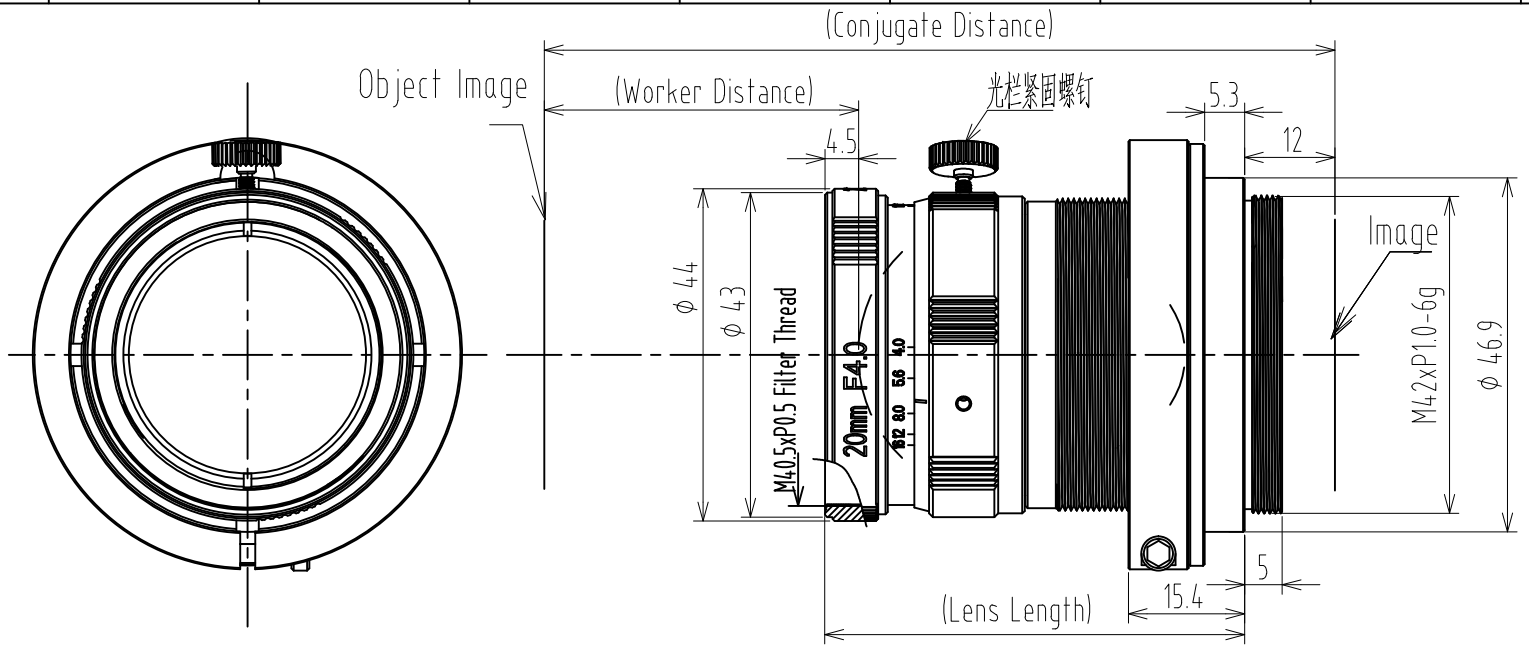

倍率（β）	共轭距（/O）	工作距（WD）	镜头长度（L）	Φ14 视场	Φ28 视场	Φ32 视场
0.02x	1102	1035	55.4	700.0	1400.0	1600.0
0.035x	658	590	55.7	400.0	800.0	914.3
0.05x	478	410	56	280.0	560.0	640.0
0.065x	382	314	56.4	215.4	430.8	492.3
0.08x	322	253	56.7	175.0	350.0	400.0
0.1x	269	200	57.1	140.0	280.0	320.0
0.12x	236	166	57.5	116.7	233.3	266.7
0.14x	211	141	58	100.0	200.0	228.6
0.16x	192	122	58.4	87.5	175.0	200.0
0.18x	179	108	58.8	77.8	155.6	177.8
0.2x	167	96	59.2	70.0	140.0	160.0
0.22x	159	87	59.6	63.6	127.3	145.5
0.25x	147	75	60.3	56.0	112.0	128.0
0.28x	139	66	60.9	50.0	100.0	114.3
0.3x	134	61	61.3	46.7	93.3	106.7

Main Specification			
Magnification	0.02X	0.065X	0.3X
Working Distance	1035±5	314±5	61±5
Image Distance	φ19.1	φ20	φ25
Conjugate Distance	1102±9	382±9	134±9
Flange Focal Distance	12mm		
Max image	φ32		
F/#	4.0~22		
EFL	20		
FOV	69°		
ENP Diameter	4.7		
Distortion	<0.2%		
Structcure	7G		
IMAGE QUALITY			
AXIS	φ16	φ21	φ32
120lp/mm	120lp/mm	100lp/mm	80lp/mm

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

三角法

材 料(环 保)

标记	处数	更改文件号	担当	变更日期	设计	CHKP	名称	LS2040A技术规格图	单位	mm	比例	1:1
					校对						页码	1/1
		##	##	##	审核		代号	LS2040A-0.065X-M42-SPEC			版本	V0
					批准							

A4