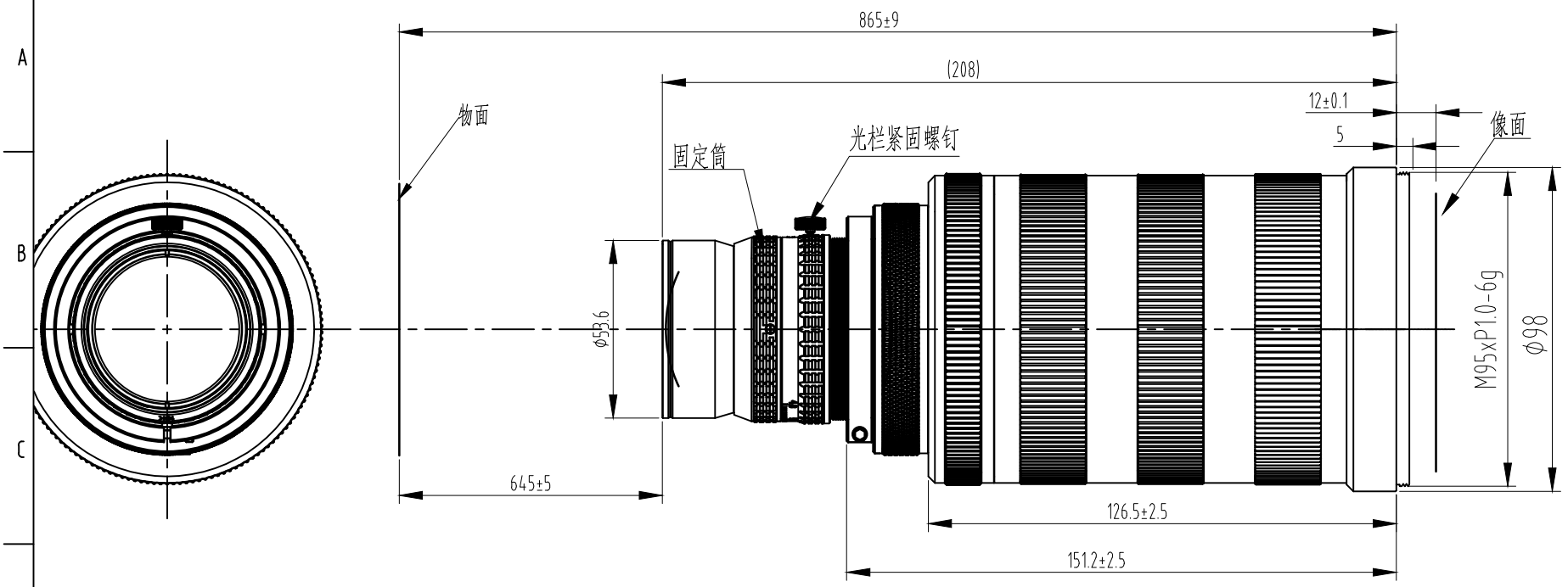

Main Specification			
Magnification	-0.22X	-0.26X	-0.3X
Working Distance	752±5	645±5	571±5
Image Distance	135±2.5	140±2.5	147±2.5
Conjugate Distance	966±9	865±9	799±9
Flange Focal Distance			
Max image	φ82		
F/#	4.0		
EFL	146		
FOV	25.3°		
ENP Diameter	34.9		
Distortion	0.002%		
Structcure	8G		
IMAGE QUALITY			
AXIS	φ46.2	φ66	φ82
200lp/mm	160lp/mm	160lp/mm	125lp/mm

倍率（β）	共轭距（L/O）	工作距（WD）	镜头长度（L）	Φ43.27 视场	Φ57 视场	Φ80 视场
0.22x	966	752	201	196.7	259.1	363.6
0.23x	940.5	725	203.5	188.1	247.8	347.8
0.24x	915	698	205	180.3	237.5	333.3
0.25x	892	674	206.4	173.1	228.0	320.0
0.26x	865	645	208.3	166.4	219.2	307.7
0.27x	851	630	209.3	160.3	211.1	296.3
0.28x	833.8	608	210.8	154.5	203.6	285.7
0.29x	817	593	212.2	149.2	196.6	275.9
0.30x	799	571	213.9	144.2	190.0	266.7

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

三角法

材 料(环 保)

单位	比 例
mm	1:1

标记	处数	更改文件号	担当	变更日期				
					设 计	CHKP	2026-06-17	名称: LS1602A技术规格图
					校 对			页码: 1/1
		##	##	##	审 核			代号: LS1602A-0.26x-M95
					批 准			版本: V0