



### 技术要求

1. 设计波长: 550nm-750nm
2. 通光孔径: >8mm
3. 延迟量:  $\lambda/4$
4. 延迟精度:  $\lambda/100$
5. 面形:  $\lambda/4@633nm$
6. 镀膜: 双面镀增透膜,  $R_{avg} < 1\% @ 550nm-750nm$
7. 表面光洁度: 40/20
8. 表面平行度: <10秒
9. 损伤阈值:  $>500mJ/cm^2, 20ns, 20Hz @ 1064nm$
10. 元件尺寸:  $\Phi 10mm$

责任	签字
描图	
描校	
日期	签名

					名称	图纸编号	比例	
旧底图总号	标记	处数	更改依据	签名	日期	$\Phi 8-550-750-\lambda/4$ 消色差波片	QAJ030012	5:1
					材料	数量	重量	
					石英+氟化镁			
					所属装配图号	共张	第张	
					会签	<b>OMTCOLS</b>		
					标准			
					批准			