



技术要求

1. 设计波长: 266nm
2. 通光孔径:  $\varnothing 8\text{mm}$
3. 延迟量:  $\lambda/4$
4. 延迟精度:  $\lambda/100$
5. 面形:  $\lambda/8@633\text{nm}$
6. 镀膜: V型增透膜@266nm
7. 表面光洁度: 20/10
8. 表面平行度:  $<1\mu\text{m}$
9. 损伤阈值:  $>10\text{J}/\text{cm}^2, 20\text{ns}, 20\text{Hz}$   
@1064nm
10. 支架外径:  $\varnothing 25.4+0.0/-0.2\text{mm}$
11. 支架厚度:  $6 \pm 0.2\text{mm}$

责任	签字
绘图	
描校	

					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	Φ8-266-1/4λ波片	QCB030001	5:2
	设计							
底图总号	制图					材料	数量	重量
	检图					石英		
	描图					所属装配图号	共张	第张
日期	签名	会签				<b>OMTOOLS</b>		
		标准						
		批准						