



技术要求

1. 设计波长: 650nm-1100nm
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, $R_{avg} < 1\% @ 650nm-1100nm$
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
会签	
标准	
批准	

名	称	图 纸 编 号	比 例
$\Phi 8-650-1100-\lambda/4$	消色差波片	QAJ030013	5:1
材	料	数	量
石英+氟化镁			
所 属 装 配 图 号		共 张	第 张
		OMTCOLS	