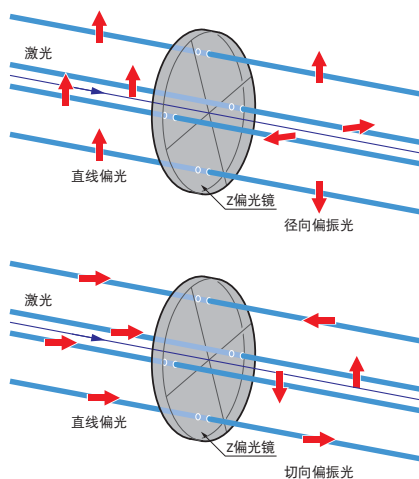


可以形成在光的传播方向上振动的“z偏光”
可以在晶体或分子定向的3维测量中发挥威力。

- 可以用于激光扫描显微镜, 针尖增强近场显微镜, 拉曼显微, 激光捕获, 激光加工等。
- z偏光镜由分割的4个波长板构成。因为各个波长板的光学轴方向不同, 可以产生径向偏振或切向偏振。
- z偏光镜和聚光透镜组合在一起, 可以形成光轴方向上具有很大合成电场的光场 (射入径向偏振光) 或聚光为合成电场为0的光场 (射入切向偏振光)。



功能说明图



共同指标	
材质	合成石英或熔融石英或水晶 (350nm以下)
外形	φ25mm
有效直径	φ10mm
入射角	0度
制作适用波长	200~2000nm
中心波长公差	中心波长±4%
相位差	中心波长±0.05λ
轴方位精度	±2度

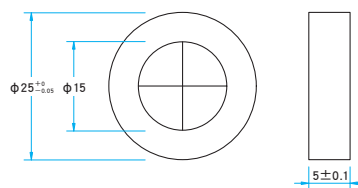
信息

- ▶ 在订购的时候, 请将使用波长或激光的技术指标填入下列客户问询单, 送至营业部门。
- ▶ 需要z偏光镜的安装支架时, 请至营业部门问询。

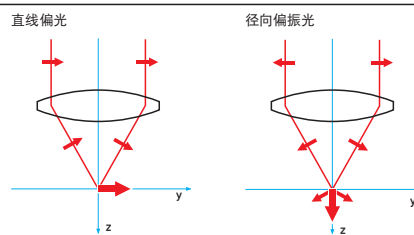
注意

- ▶ z偏光镜不含有聚光透镜。

外形图 (单位: mm)



z向量生成图



应用系统

光学元件·薄膜产品

镜架

底座

手动平台

驱动装置

自动平台

光源

目录

介绍

反射镜

分光镜

偏光类产品

透镜

组合透镜

滤光片

棱镜

基板 / 窗口

光学数据

维护

选择指南

偏光分光镜

波长板

偏光类产品