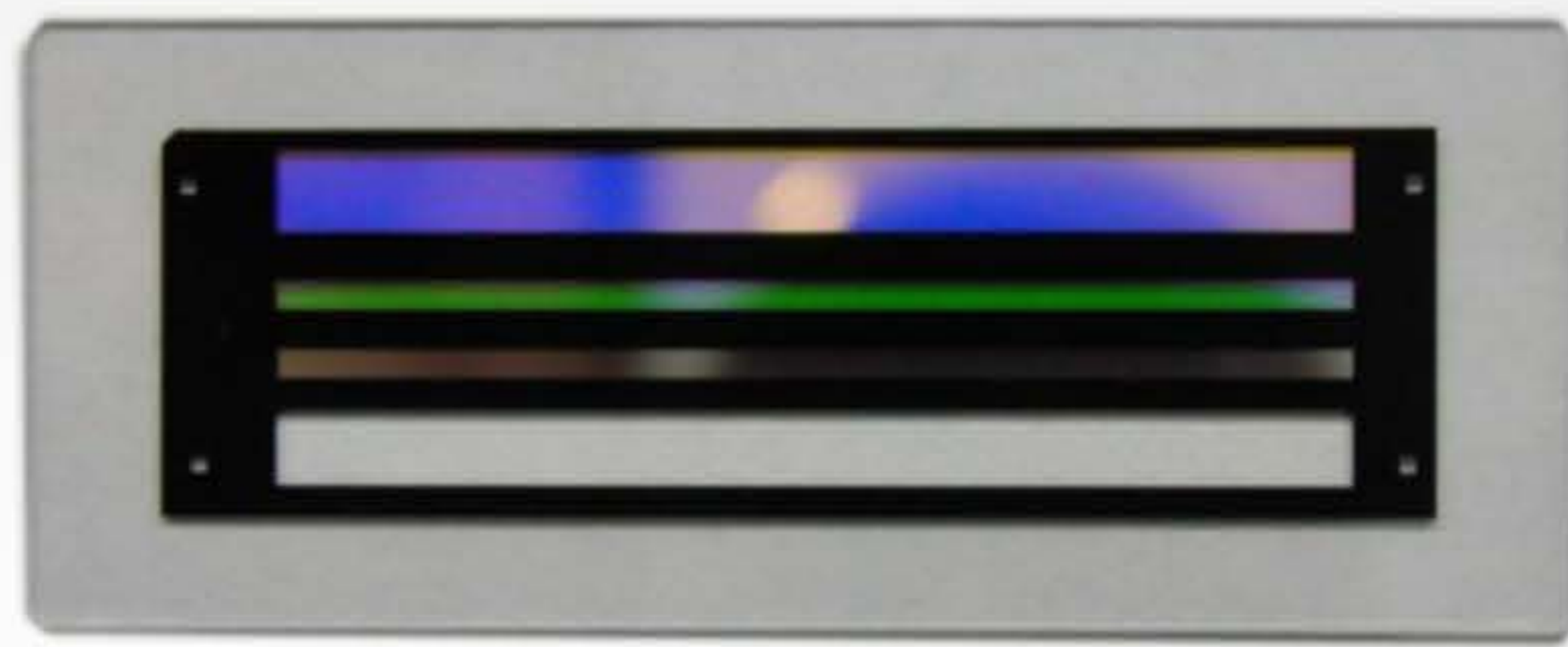




多光谱滤光片



4通道多光谱滤光片

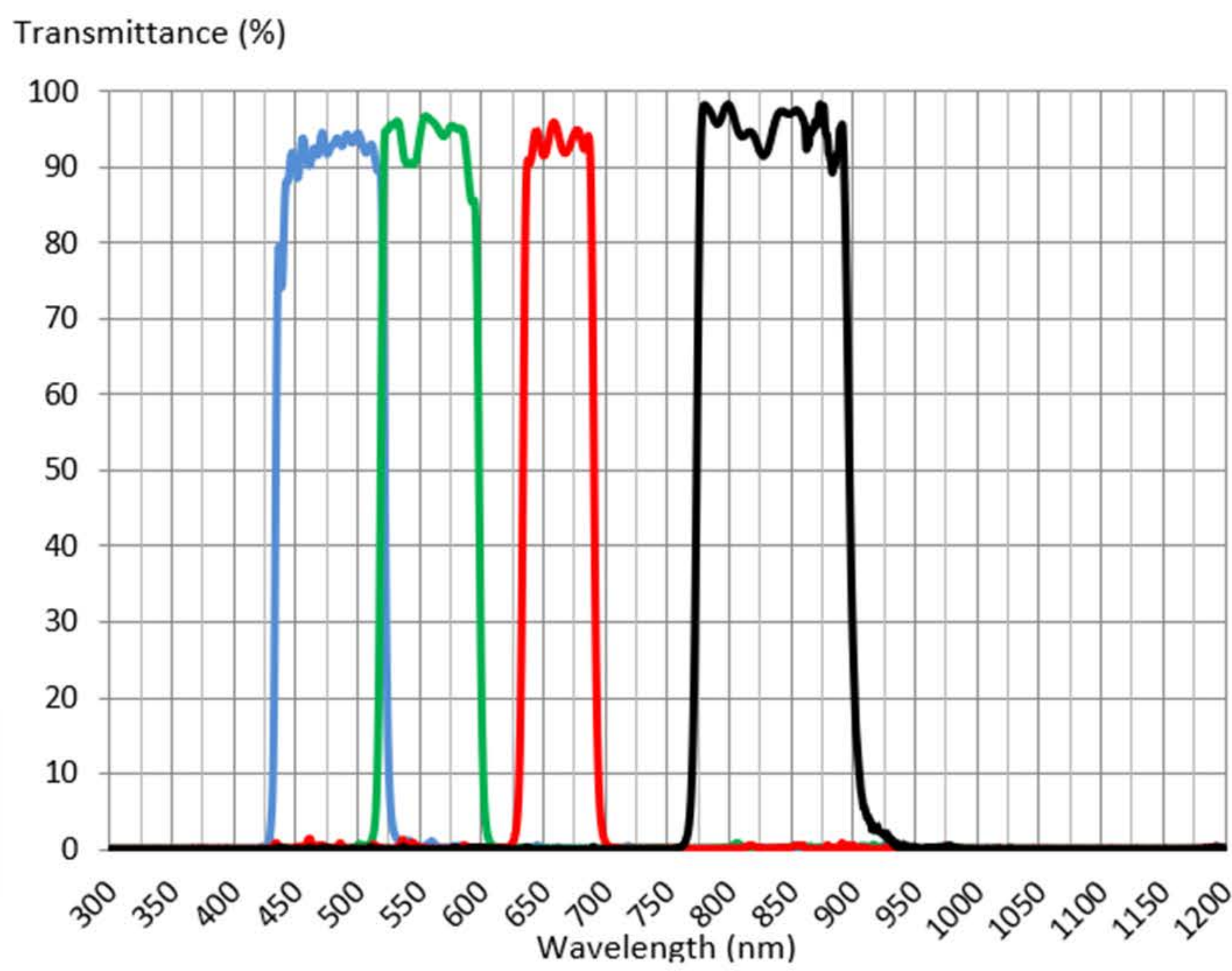
产品描述

多光谱滤光片采用光刻+镀膜复合工艺精密制作，采用高精度复制光刻技术制作沉积掩膜，在沉积图案内依次镀制每个谱段的高性能滤光薄膜。多光谱滤光片具备高透过率，拥有优异的滤光特性，多个滤光通道集成于单一基片，空间位置对准精度极高。产品广泛应用于空间多光谱成像、多光谱成像光谱仪、医用多光谱成像。

产品性能

类型	多光谱滤光片
性能参数	
光谱范围	300-1200nm
光谱通道数	4
图形误差	$\leq 2\mu\text{m}$
最小宽度	$\leq 0.7\text{mm}$
峰值透过率	$\geq 95\%$
带外截止度	OD3

光谱曲线



4通道多光谱滤光片光谱