



# 像元级（马赛克）多通道滤光片

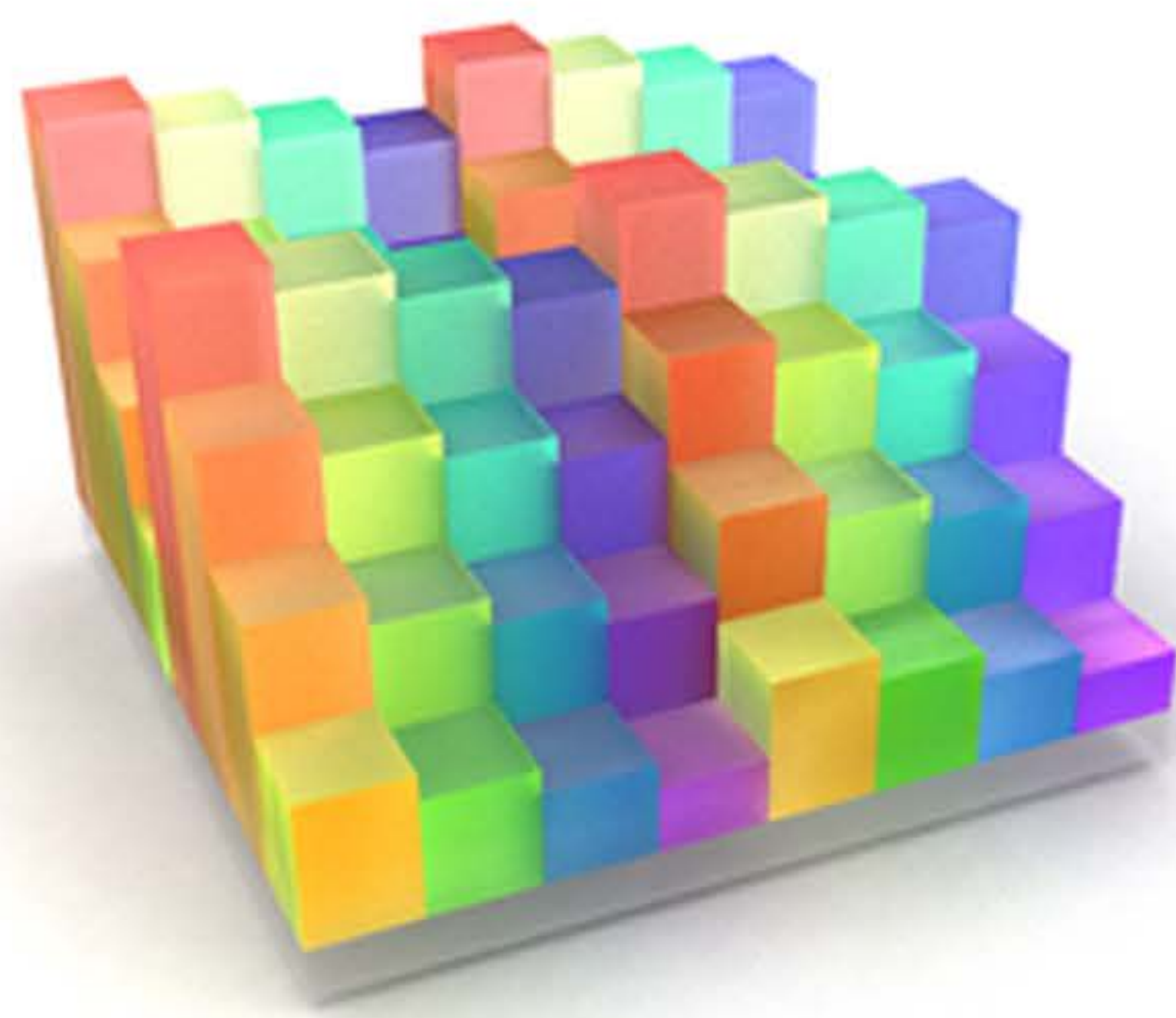
## 产品描述

像元级（马赛克）多通道滤光片具有多个光谱通道单元，通道数远多于RGB滤光片，承载着更多的光谱信息；每个光谱通道与传感器像元一一对应，极大简化光谱相机分光结构，具备高速获取多光谱图像或视频数据的能力，即可实现小型化、轻量化，又可实现快照式成像。

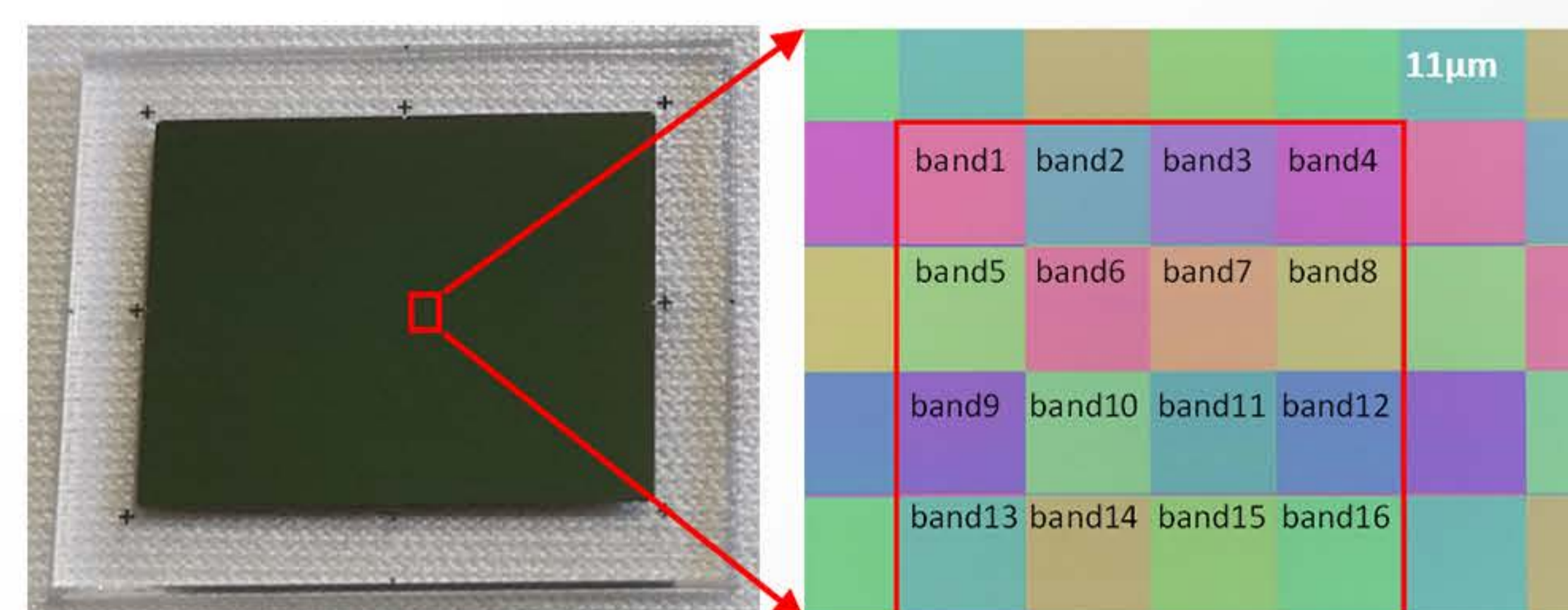
## 产品性能

类型	像元级（马赛克）多通道滤光片
性能参数	
光谱范围	700-920nm
光谱通道半高宽	<10nm
光谱通道数	4×4
光谱通道尺寸	11μm
滤光片尺寸	22.528mm×22.528mm

## 产品展示



结构示意图



16通道滤光片实物图