

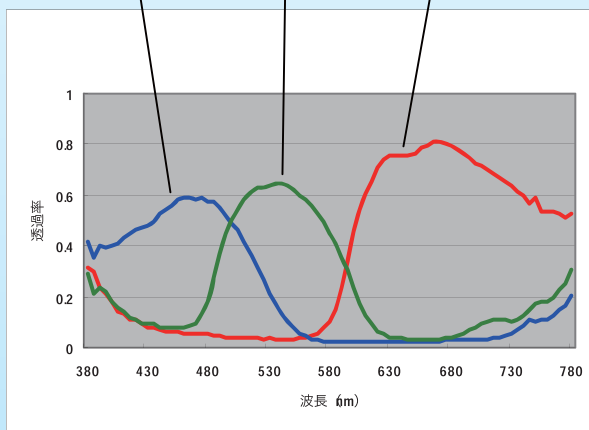
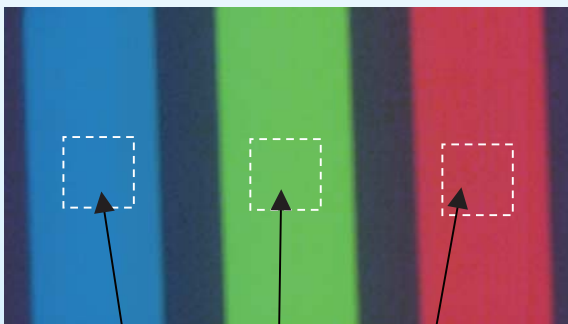
イメージング分光器 ImSpector を用いた 2次元フィルター透過率測定装置

液晶ディスプレイ等のRGBフィルターの**透過特性を2次元で測定**できる画期的なフィルター透過率測定装置で、生産性向上や品質管理に大きな力を発揮します。点分光ではなく2次元分光なので、透過特性を面の情報として捉えることが可能です。

特長

- 対象物面内の透過率ムラを可視化できます。
- 測定時間が短時間で済みます。

測定例



仕様

分光波長	380 ~ 780nm
分光方式	イメージング分光器 ImSpector による線分光方式
測定時間	0.1 秒 / 1ライン
測定分解能	X 軸 : 80 μ m / 対物レンズ倍率 (オプションで向上可) Y 軸 : 顕微鏡視野 / 1024 もしくは顕微鏡分解能
波長分解能	5nm (オプションで向上可)