

PiTOMBO-MPL

パイトンボ
マルチ偏光カメラ

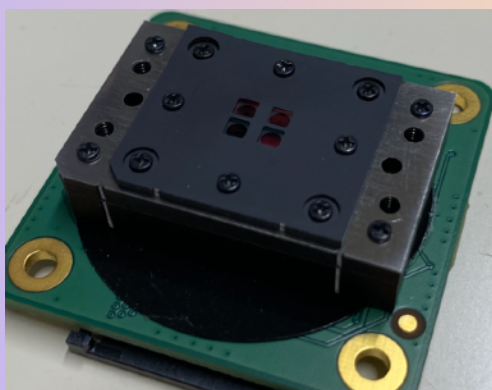
マルチ偏光複眼カメラ「複眼カメラ(4眼)」による「偏光カメラ」

★マルチスペクトルとマルチ偏光の組合せを個眼毎に独立に設定可能

★偏光角(0°・45°・90°・135°)の設定も個眼毎に独立に設定可能



マルチ偏光複眼カメラPiTOMBO-MPLによる撮影例：腕時計の液晶表示が特定★個眼で消失している



マルチ偏光複眼カメラPiTOMBO-MPLの外観
PH4VIS4+MPL

「特徴」

- PiCAMERA-HQ(ラズパイカメラ)がマルチ偏光カメラに変身
- マルチスペクトル撮影(4眼) x マルチ偏光撮影(4方向)=16自由度
- 個眼毎に偏光角を自由に設定可能(45度単位)
- 可視光域から近赤外域まで対応可能な偏光フィルタ
- 各偏光角の個眼画素数が300万画素の高画素

「主な仕様」

偏光素子：高耐性ポリマー基板による偏光フィルム

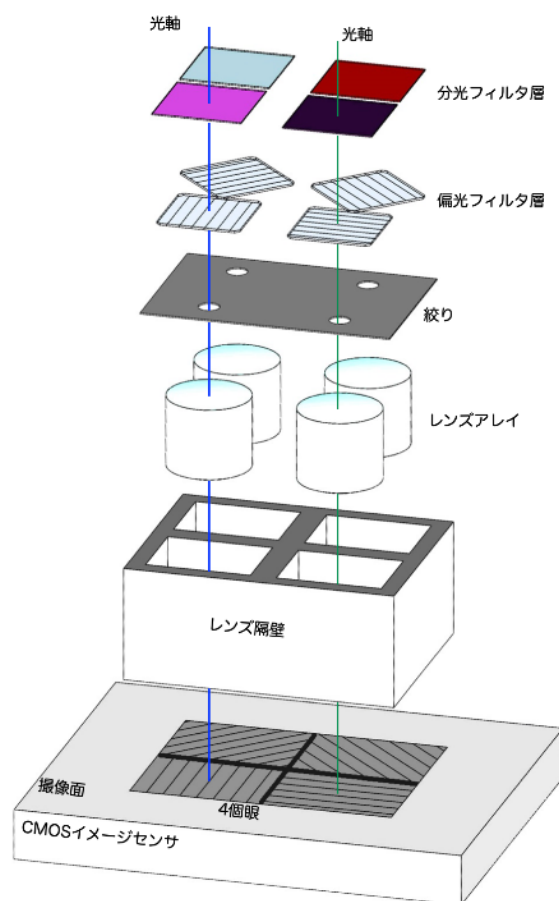
波長域(nm)：400～2200nm

偏光角：0度、45度、90度、135度を各個眼毎ご注文時に指定

その他：PiTOMBOの仕様を踏襲

「価格」(税別) 650,000円(PH4VISベースの場合)～

(注)既存ユーザー様向け偏光カメラ機能追加については別途ご相談下さい。



マルチ偏光複眼カメラ
PiTOMBO-MPL の構造

問合せ先：株式会社アサヒ電子研究所(政木)、電話06-6222-3233、メール masaki@aelnet.co.jp
ホームページ <https://www.aelnet.co.jp>