

光学フィルターを受託製造・設計開発を手掛けるケイ・ジエイ(KJ、神奈川サイエンスパーク内、岡田節男社長)は、スマートフォンやタブレット型端末などで使える太陽撮影用フィルター「太陽環撮」を開発した。金属コートと反射防止膜(AIR)コートを施した本格的なガラスフィルターで、太陽観察時の欧州安全基準をクリア。今月21日朝に全国で観察

## 金環日食、スマホで撮影

できる金環日食に向けて、張りが可能な吸着シートで貼り付ける。光学製品の設計・製造ノウハウを生かして紫外から可視域、近赤外域などの有害な波長を除去した。通常のカメラ撮影に用いる減光(ND)フィルター



ND100000カットしたフィルターとして販売する。レンズ径に合わせてカットしたフィルター。価格は840円。同社ホームページで販売するほか、全国の科学館などのミュージアムグッズ販売店などでも取り扱う。

### KJがフィルター開発

を、張りが可能な吸着シートで貼り付ける。光学製品の設計・製造ノウハウを生かして紫外から可視域、近赤外域などの有害な波長を除去した。通常のカメラ撮影に用いる減光(ND)フィルター製品の販売は初めて。

### 反射防止膜など本格光学設計

による生産)などを行っている。消費者向け製品の販売は初めて。