

PROFECIO®

# 異物混入対策品

特設サイトは  
こちらから



「モスアイ構造」を活用した  
**低反射 防曇 透明性**に  
優れた異物混入対策アイテムです

モスアイ構造  
なし



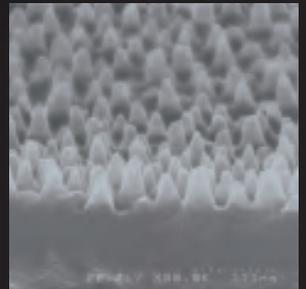
モスアイ構造  
あり



PAYG510M

PA008MH

長年ご愛顧いただいています「フラットシールドヘルム」「ゴーグル」の改良品を開発しました。  
着用快適性と異物混入対策の両立で人由来の異物発生源を徹底ブロック。  
ゴールドウイン「プロフェシオ」のウエアリングで様々な作業環境をサポートします。



※モスアイ構造の電子顕微鏡写真  
画像提供：シャープディスプレイ  
テクノロジー株式会社

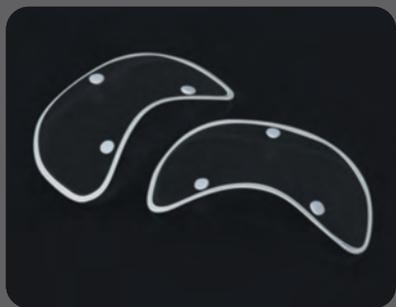
異物混入対策  
フード・マスク専用  
シールド

ゴーグル装着の  
煩わしさを  
解消

防曇性を  
向上

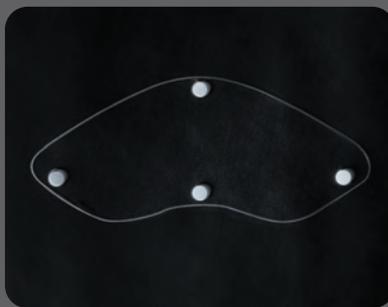
視認性を  
向上

+More!



PA008MH  
モスアイ構造シールド

品番：PA008MH  
素材：特殊フィルム  
ロット：50枚



PA008MY  
モスアイ構造シールド

品番：PA008MY  
素材：特殊フィルム  
ロット：10枚



PAYG510M  
モスアイ構造ゴーグル

品番：PAYG510M  
素材：特殊レンズ  
ロット：5個



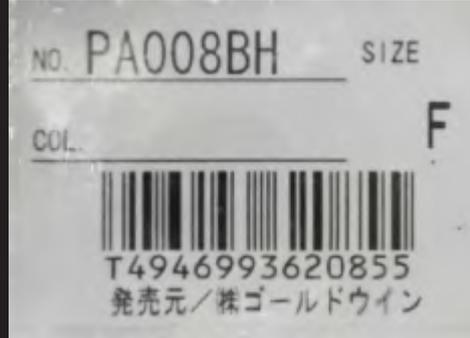
## 防曇試験 (10分後の文字の見え方)

- 測定環境 相対湿度 44.8℃
- 室温 22.0℃
- 水温 40℃(±0.5℃)

- ヒーターで 40℃に温めた蒸留水の入ったフラスコの上にシールドを置くヒーターとフラスコの上に挟んだ品番シールをフラスコ上部から確認 10 分後の状態



モosaic構造なし



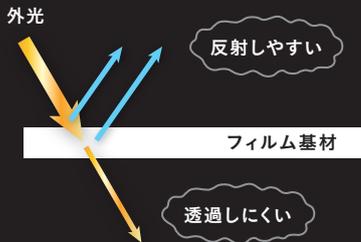
モosaic構造あり

検証動画は  
こちらから



### 日光や照明などの光の映り込みを軽減

フィルム表面に微細な凹凸処理を施したモosaic構造により、外光の屈折率を連続的に変化させ、表面反射率を低減。照明などの反射や映り込みによる視界の妨げも少なく、視認性に優れています。



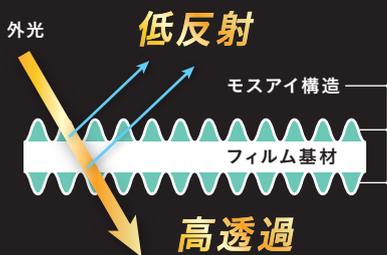
モosaic構造なし

### 呼気などによるシールドの曇りを軽減

特殊なアクリル系樹脂とモosaic構造の組み合わせで、フィルム表面に付着した水滴の表面積を素早く広げることで、高湿環境下やシールドを装着した際の呼気による曇りを軽減します。



モosaic構造なし



モosaic構造あり



モosaic構造あり

## 株式会社ゴールドウイン ハイテック事業部

東京本社 〒107-8570 東京都港区北青山 3-5-6 青朋ビル

TEL 03-6777-9477 FAX 03-3479-4520

富山本店 〒932-0193 富山県小矢部市清沢 210

TEL 0766-61-4850 FAX 0766-61-4851

大阪支店 〒532-0003 大阪市淀川区宮原 3-4-30 ニッセイ新大阪ビル 14F

TEL 06-4807-0500 FAX 06-4807-1410

福岡営業所 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前 4-14-1 博多深見パークビルディング 11F

TEL 092-482-3738 FAX 092-473-0138