

Change the factory

# 機械 工具 NAV!



## NIDEK 検査用メガネ (特殊コーティング付き)



NKN-17(オーバーグラスタイプ)



NKN-18(スタンダードタイプ)

眩しい光を軽減し、検査環境を改善・サポートします。

### 《特徴》

- ・人が眩しいと感じる波長（黄色い波長）をカットし眩しさを軽減
- ・特殊コーティングによるピンホール効果によりコントラストを向上
- ・オーバーグラスタイプの為、メガネの上からでも簡単に着用可能

### 《採用実績》

自動車塗装ライン



熱間鍛造ライン



プレス成形ライン



### 《応用事例》

- ・白内障などの眩しさに敏感な方に
- ・夜間・雨天時に車を運転される方に

## 機能・性能 NIDEK 独自の特殊コーティング技術

ニデック独自のコーティングは光の眩しさを軽減し、コントラストを高める2つの効果を持ち合わせた特殊コーティングです。六角形の網目状のコーティングが光の透過を抑え、さらにピンホール効果を促し、目の負担を和らげます。

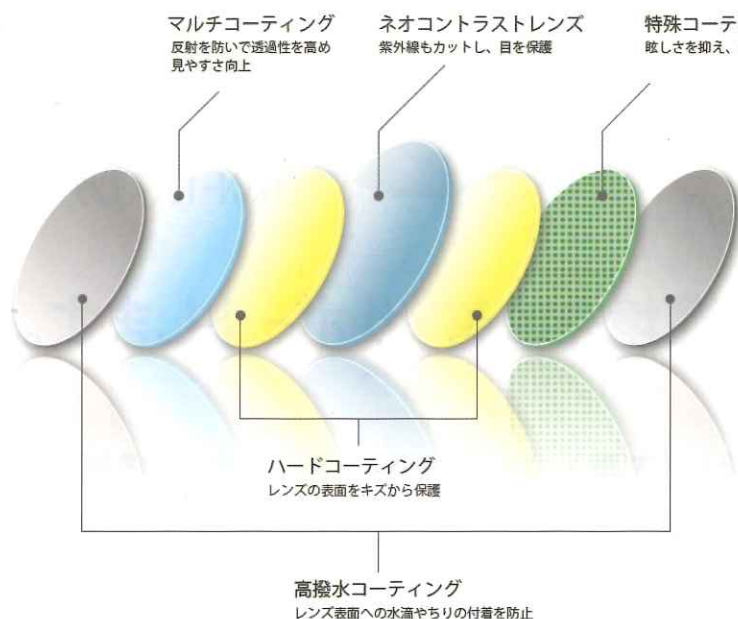
# 検査用メガネ (特殊コーティング付き)

## 特長

- ・黄色い光 (580 nm 付近) をカットし、眩しさを軽減
- ・明るい環境下でコントラストを向上
- ・メガネの上からでも装着可能



## レンズ構成

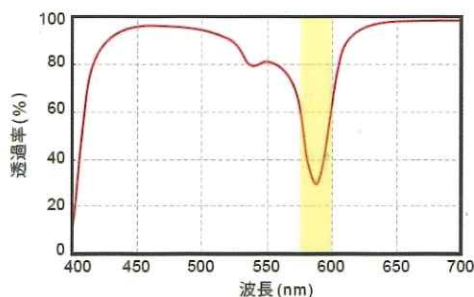


## 独自技術 (特殊コーティング)

六角形の網目状のコーティングが光の透過を抑制  
ピンホール様効果により、コントラストを向上



## 分光透過率



特殊染料をレンズに練りこみ、  
最も眩しいと感じる 580 nm 付近のみをピンポイントでカット

※本製品は NeoContrast™ 技術と  
弊社が製造を行っている  
独自加工技術を使用しています

※「NeoContrast」は三井化学株式会社及び、株式会社ホブニク研究所の登録商標です

## 採用例

- ・自動車塗装検査ライン
  - └ 蛍光灯の光が反射し、不良欠点 (キズ・ブツ・ムラ等) が見えにくい
  - └ 蛍光灯の光が反射し、目が疲れる



検査用メガネで眩しさ抑え、コントラストを向上



※サンプル品あります。お問い合わせください。

## 【お問い合わせ】

株式会社ニデック コート事業部 営業部  
〒443-0104 愛知県蒲郡市形原町大沢 27 番地 4  
TEL : 0533(58)3451 E-mail : coating@nidek.co.jp

〒454-0831 愛知県名古屋市中川区三ツ屋町二丁目45番4

株式会社ヒサヨシ

TEL 052-361-6666 FAX 052-362-0866