

# オートクレーブ用めがね取扱説明書

この度は、本製品をお買い上げいただきましてありがとうございます。  
この製品を正しく安全に使い、機能を十分生かしていただくため、ご使用前に必ずこの説明書をお読みください。  
この説明書は、読み終わった後も大切に保管してください。  
本製品の使用によって、環境の微生物汚染、塵埃汚染の可能性がなくなることを保証するものではありません。

## 1. 本製品使用前のご注意

本製品は、弊社品質基準に合格しております。製品には万全を期していますが輸送途中等にキズや変形が生じる場合があります。ご使用になるときは、必ず事前に点検をしてください。

### 注意

本製品はオートクレーブ（高圧蒸気滅菌）に対応しています。

**滅菌の条件は【121℃の湿熱で20分間】です。**

設定条件以外で滅菌処理を行うと、めがねの変形等が発生する恐れがあります。設定条件を確認の上、ご使用ください。



## 2. 本製品の用途

下記の作業環境や作業現場での作業に適しています。

- ・無菌性、無塵性が重視される環境
- ・バイオクリーンルーム内における産業 など

取扱説明書やその他の情報はHPでご確認いただけます。

<https://yk-yamamoto.co.jp/category/safetyglasses/>

目録めがね



### 注意

- ① 上記以外の用途に使用しないでください。
- ② 熱現場や有害光線、レーザー光線用に使用しないでください。
- ③ 作業中にめがねを外さないでください。
- ④ 化学薬品取扱い作業では顔全体を保護する防災面と必ず併用してください。



## 3. 保守・保管

取扱いは丁寧に行ってください。

- ① レンズにキズが付かないように取り扱ってください。
  - レンズを直接他の物体に接触させないでください。
  - めがねを裸で作業服のポケットに出し入れしないでください。

(裏面に続く)

- ② 両手でテンブルを持ってめがねの脱着をしてください。片手で無理に行くと、レンズやフレームの破損や変形につながります。
- ③ 使用後はレンズ及びフレームの汚れを落とし、粉じん等が付着しないようケースに入れるか、付着しない場所に保管してください。
- ④ 直射日光の当たる場所、高温の場所、有機溶剤を使用する場所には保管しないでください。

## 4. 洗浄方法

常に製品をきれいにしてください。

- ① 製品本体に油分や薬品が少しでも残っていると、オートクレーブの際、製品にクラックやキズが入る可能性があります。必ず、しっかり水で洗い流してからオートクレーブを行ってください。
- ② 本製品に汚れがある場合は、オートクレーブを行う前に水を含ませた柔らかい布等で汚れを払い落とし軽く拭いてください。
  - 汚れた手袋、タオル、布などを使って、製品を拭かないでください。
  - ゴミ、ホコリ、鉄粉や油脂などが付着した場合には、レンズを水に浸し指先で汚れを落とした後、柔らかい布地などで軽く拭いてください。
- ③ オートクレーブの際は、規定の121℃以上の高温にならないようにしてください。
- ④ 本製品は、有機溶剤、酸、アルカリの種類によっては変形・破損の可能性がありますので、これらの薬品を洗浄に使用しないでください。
  - これらが付着した場合には、上記①②と同じ方法で洗浄してください。
- ⑤ 消毒が必要な場合は、消毒用アルコールを染み込ませたガーゼ、布などで製品を拭き取り、処理後はしっかりと液分を拭き取ってから使用してください。
- ⑥ 本製品はオートクレーブ対応のため、レンズに曇り止め加工はしていません。レンズがくもる場合は別売りの曇り止め剤「ハイパーデミスト2」をご使用ください。なお、「ハイパーデミスト2」は、弊社製品のレンズ面に塗布後、オートクレーブ処理しても問題ありません。
  - 使用後、オートクレーブを行う際は、①同様、製品本体の汚れや薬品などを水でしっかり洗い流してからオートクレーブを行ってください。

## 5. 交換の目安

長期間オートクレーブを繰り返すと、耐衝撃性、透明度が低下します。下記の場合は、再使用せず、速やかに交換してください。事故、破損や眼の疲労の原因となり危険です。

- レンズやフレームに、キズ・割れ・黄変などの外観の変化が確認できた場合。
  - レンズやフレームに強い衝撃を受けた場合。
- ※眼で確認できないキズが入っていることがあります。

## 6. 改造・修理等

ご使用者による改造、修理等は事故、破損の原因となり危険ですので絶対におやめください。

- ① 製品の改造、後加工。
- ② 破損部分の接着剤等による修理など。

\* 製品に関するお問い合わせ

**山本光学株式会社**

〒577-0056 大阪府東大阪市長堂3-25-8

本社 TEL 06-6783-1101 東京支店 TEL 03-3868-5503

URL <https://yk-yamamoto.co.jp/>

第7版