

ICU SERIES 製品取扱説明書 (2024.3)

この度はオージーケーカブトの製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
本製品をご使用いただく前に、必ずこの製品取扱説明書をよくお読みになり正しくご使用ください。
この製品取扱説明書は、お読みいただいた後も必要に応じて確認いただくために、大切に保管してください。



必ずお読みください

ハイカーブ設計について

本製品のレンズとフレームはハイカーブ設計です。使い慣れないうちは、裸眼に比べて見え方や距離感に違和感を生じさせる場合があります。違和感を感じなくなるまで慣らしを行ってからご使用ください。

使用制限

本製品に付属するすべてのフィルター(レンズ)は、太陽や強い光(日焼け用などの人工光源を含む)を直視することはできません。また、硬いものが当たるような状況下での防護用として使用することもできません。

夜間運転時の使用について

フィルター(レンズ)の可視光線透過率が75%以下の場合(調光フィルターの場合は、退色時の可視光線透過率が75%以下の場合)夜間及び薄暮状況下に於いて運転用での使用はできません。

使用期限の目安と補修について

本製品は樹脂製パーツを多く使用しており経年劣化により本来の性能を発揮できない場合や、外観不良、破損の恐れがあります。使用開始から2年を目安にお買い換えをお勧めします。破損した状態でのご使用はおやめください。また、落下等により一部が破損した場合は補修部品に交換いただくかお買い換えください。破損した状態でのご使用はおやめください。

ご使用にあたって

本製品はRegulation(EU) 2016/425の基準及びEN ISO 12312-1:2013+A1:2015の基準を満たしております。

モデル名とフィルター(レンズ)カテゴリの表記について

モデル名はフレーム内側に記載しています。また、欧州基準 EN ISO 12312-1:2013+A1:2015により定められた各フィルター(レンズ)のカテゴリとフィルターの可視光線透過率は“表1”をご参照ください。また、フィルターカテゴリの詳細(カテゴリごとの概要と使用例など)について記載した“表2”も合わせてご確認ください。

品名・材質について

家庭用品品質表示法(日本)で定められた品名及び材質の表記については“表3”をご参照ください。

UVカット

付属するすべてのフィルター(レンズ)は紫外線(UVA / UVB / UV400)を99.9%以上カットします。

調光フィルター(レンズ)について

調光フィルター(レンズ)は紫外線に反応し発色します。室内や車内など紫外線が遮断された環境下では発色しませんのでご注意ください。また、気温が高くなると発色が抑制される特徴があります。経年劣化により発色しなくなる場合もありますのでご注意ください。

※NXTローズクリア調光及びNXTスカイクリア調光レンズはミラーコーティングされたレンズです。夜間、レンズが退色状態になるとミラーに環境光などが乱反射する場合があります。違和感を感じられた場合は夜間の使用をお控えください。

クリーニングとメンテナンスについて

本製品が汚れた場合はきれいな水と中性洗剤で洗浄し、付属のレンズクロスで拭いてください。アイウエアを綺麗な状態に保つために、使用する度に洗浄することをお勧めします。

保管について

本製品を保管する際は、付属のケースに入れ高温多湿及び直射日光を避けた場所で保管してください。間違った保管(炎天下で自動車のダッシュボードの中などに保管するなど)をするとアイウエア本来の機能にダメージを与え使用できなくなる場合があります。

表1

商品名	付属フィルター(レンズ)	可視光線透過率	フィルターカテゴリ
ICU	NXTクリア調光	85~15%	0~3
	NXTローズクリア調光	80~10%	1~3
	NXTスカイクリア調光	80~10%	1~3

表2

フィルターカテゴリ	概要	使用例	シンボル
0	軽度の着色フィルター	ほんの少し眩しさを抑える	
1		若干眩しさを抑える	
2	通常使用フィルター	眩しさを抑える	
3		よく眩しさを抑える	
4	特に暗い特殊使用フィルター	海面や雪面、砂漠などの強い太陽光から目を保護する	

表3

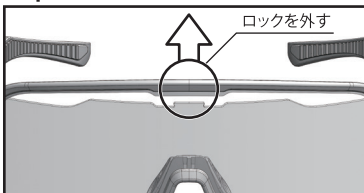
品名	サングラス
フィルター(レンズ)の材質	プラスチック(コーティング)
レンズ枠の材質	プラスチック(塗装)
テンプルの材質	プラスチック(塗装)

レンズの取り外し方法

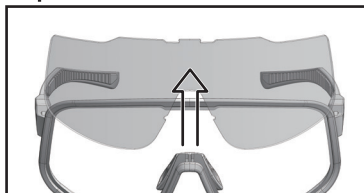
Step 1



Step 2

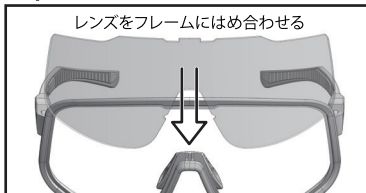


Step 3

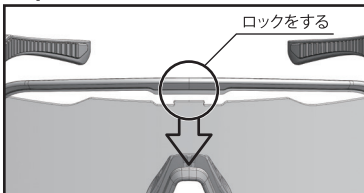


レンズの取り付け方法

Step 1



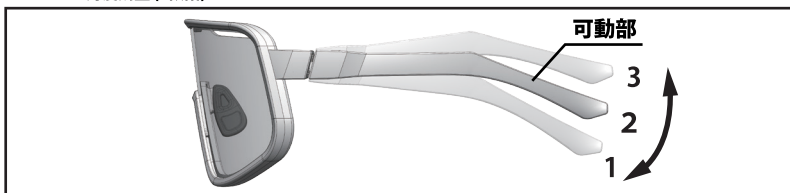
Step 2



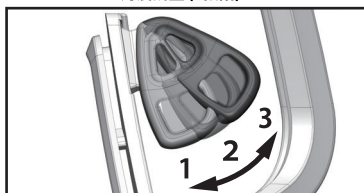
Step 3



テンプルの角度調整(3段階)



ノーズパッドの角度調整(3段階)



ICU Series Instruction Manual (2024.3)

Thank you for purchasing the Kabuto eyewear. This manual explains how to use your Kabuto eyewear correctly. Please take time to read this instruction manual before using the eyewear, and keep the manual in a safe place for future reference.



Chart 1

Model name	Filters (lens) packaged	Luminous Light Transmittance Rate	Filter Category
ICU	NXT CLEAR PHOTOCROMIC	85~15%	0~3
	NXT ROSE CLEAR PHOTOCROMIC	80~10%	1~3
	NXT SKY CLEAR PHOTOCROMIC	80~10%	1~3

Chart 2

Filter Category	Description	Usage	Symbol
0	Light tint sunglasses	Very limited reduction of sunglare	
1		Limited protection against sunglare	
2	General purpose sunglasses	Good protection against sunglare	
3		High protection against sunglare	
4	Very dark special purpose sunglasses, very high sunglare reduction	*1	

*1: Very high protection against extreme sunglare, e.g. at sea, over snowfields, on high mountains, or in desert

Chart 3

Item	: Sunglasses
Filter (lens) material	: Plastic (coated)
Frame material	: Plastic (painted)
Temple material	: Plastic (painted)

⚠ CAUTION! Be sure to read these instructions

High Curve Design

The lenses and the frame of this product are designed highly curved. While you are unaccustomed to this product, you may feel discomfort in the distance perspective and/or your vision, compared to your naked eye vision. Please continue to try this product until you are accustomed to it and feel no discomfort before starting to use it.

Restrictions of Use

None of the filters (lenses) for this model is designed for direct observation of the sun (including the protection against artificial lights sources, e.g. solaria). There is also no protection against the impact of hard materials.

Warning against Driving in Twilight or at Night

In case the filter (lens) luminous transmittance rate is under 75%, (in case of photochromic filters, less than 75% luminous transmittance in the faded state), it is not suitable for driving in twilight or at night.

Life Expectancy and Repair

This product uses several plastic parts, and there are possibilities for aging deterioration that leads less-than-specified performance and even breakage. We recommend you to replace the products about 2 years after started using it. Replace the parts or the product as a whole when any part of this product is broken, in such instance as accidental drop of the product. Do not use this product with broken state.

Standards (compliance)

This product satisfies the Regulation (EU) 2016/425 and the standard EN ISO 12312-1:2013+A1:2015.

Model Name and Filters (Lenses) Categories

Model name is printed inside of the frame. Each filter (lens) category, as per EN ISO 12312-1:2013+A1:2015 is listed on **Chart 1**. For more details about the filter categories, please refer to the **Chart 2**.

Item and Materials

Item and materials, as per Household Goods Quality Labeling Act (Japan) are listed on **Chart 3**.

UV Protection

All the filters (lenses) of this product have more than 99.9% protection against the ultraviolet (UV) rays (UVA/UVB/UV400).

Photochromic Filter (Lens)

Photochromic filter will be darkened responding to the ultraviolet (UV) rays. Please be aware the filter will not be darkened under the environments where ultraviolet (UV) rays are blocked. Please also be noted that the tinting function of the photochromic filter is adversely affected by high temperature. Aging deterioration as well may affect the tinting function.

"NXT Rose Clear Photochromic lens" and "NXT Sky Clear Photochromic lens" is the lens with mirror coating on the surface. At the faded state of the lens such as at night, the mirror coating may scatter ambient light. In case you felt any visual discomfort, do not use this for safety.

Cleaning and Maintenance

Use clean water and PH-neutral detergent to wash and wipe off with the lens cloth and dry it thoroughly. To keep the eyewear clean, it is recommended to wash the product after each use.

Storage

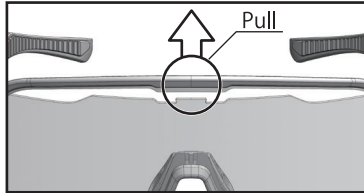
Store the product in the case which came with the product, and in a place that is not subject to harmful humidity, high temperature, or direct sunlight. Improper storage, such as leaving the product in a car under direct sunlight and other harmful light rays, product functions may be damaged and product itself may become damaged and unusable.

Detaching the Filter (Lens)

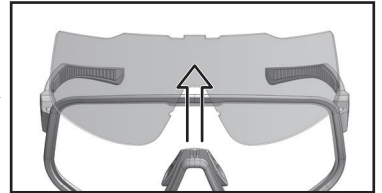
Step 1



Step 2

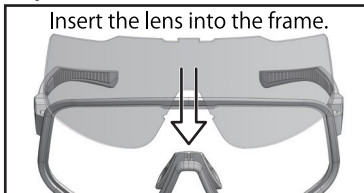


Step 3

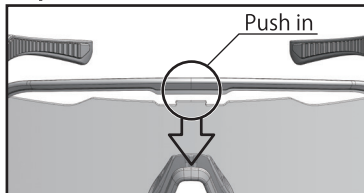


Attaching the Filter (Lens)

Step 1



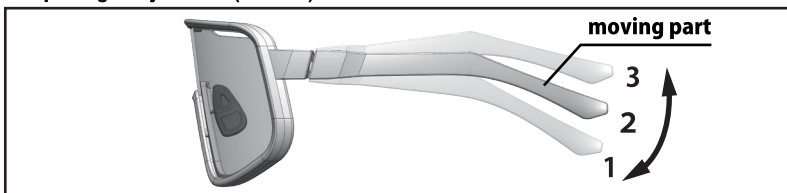
Step 2



Step 3



Temple angle adjustment (3 levels)



Nose pad angle adjustment (3 levels)

