

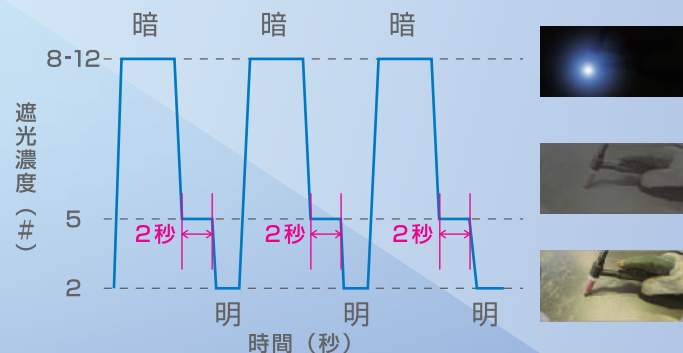
NEW 業界初!*

疲労軽減点付モード

通常時 #2.0 の明るさで起こる
急激な明暗をやわらげ眼を守る

遮光時の #8-12 から通常時の #2.0 に戻る際に
遮光濃度を #5 に推移した後 #2.0 に戻ることで、
眼精疲労を軽減する

※通常時 #2.0 の遮光面として



作業に応じた設定を
モードボタンで切替可能な

5in1機能

1 グライNDER

通常時 #2.0 の明るさで遮光面を外さずに
グライNDER作業ができます

2 プラズマ

プラズマ切断に最適な設定に変更できます

3 溶接

一般的な溶接に対応します
手棒 / TIG / 半自動に対応します

4 点付け

急激な明暗をやわらげ眼を守ります

5 サングラス

環境や特殊な溶接に合わせて強制的に遮光
して使用できます #8 ~ 12 で設定できます



超軽量 面体360g+
ヘッドバンド120g
480g



■遮光濃度

通常時: #2.0
溶接時: #8~12
プラズマ時: #4~8
グライNDERモード: #2.0
サングラスモード: #8~12

遮光速度

1/25000秒
感度調節 低~高 無段階調節
戻り時間調節 早~遅 無段階調節
光学クラス 1/1/1/2
フィルターサイズ W110×H90mm
可視サイズ W96×H42mm

CE EN ISO 16321-2

EN ISO 16321-2 は
有害光線から眼を守る
製品の国際的な安全規格です

●仕様・外観は改良のために断りなく変更する場合がありますがご了承下さい。 ●写真は印刷のため実際の色と多少異なる場合があります。

行き届いたサービスをお届けするネットワーク

[E-mail] info@ikuratools.com

hirosawa group



育良精機株式会社

本社・筑波工場 〒300-4297 茨城県つくば市寺具1395-1 ☎029(869)1212代
海外営業部 ☎029(869)1090代
札幌営業部 ☎011(881)2887代
仙台営業部 ☎022(284)4320代
北関東営業部 ☎029(869)1080代
東京営業部 ☎03(3833)2081代
名古屋営業部 ☎052(712)0294代
大阪営業部 ☎06(6748)1111代
広島営業部 ☎082(273)7254代
福岡営業部 ☎092(503)4826代
つくば配送センター ☎029(869)1080代



22.09.TC

いつも新しいモノを・・・
IKURATOOLS

ラピッドグラス

RAPID GLAS

自動遮光溶接面

NEW ISK-RGTP2

眼を守り、規格を守り、信頼を得る。



通常時
#2.0

遮光濃度にかかわらず

紫外線・赤外線を防ぐ。

溶接作業で、**眼の痛み**を感じることはありませんか？

眼に**有害な光線**が発生する溶接作業

有害な光線の多くは眼に見えず、知らないうちに眼にダメージを与えます。
作業が長時間に及ぶと眼は障害を起こす可能性が高くなります。

眼の安全を守る**安全規格適合製品**

眼に有害な紫外線・赤外線、まぶしさを感じる強い可視光線などから眼を守るために、安全規格（ISO/JIS 等）では厳しい要求事項が定められています。

RGTP2は国際規格『**EN ISO16321-2**』を順守

規格では、有害光線の波長ごとに厳しい基準値が定められており、その透過率を守らなければ、眼に障害を起こす可能性が高くなります。



安全基準条件（使用者・消費者の健康と安全および共通利益の確保を守るための条件）を満たすことを証明するマークです。（一部抜粋）



CEマーク取得



ウルトラクリアビューフィルター

通常時
#2.0



見え方のイメージ

自然な色合いで
明るく見える

紫外線・赤外線を**常に防ぐ**

信頼と安全の**規格適合**製品

ISK-RGTP2 は
『**CE**』
『**EN ISO 16321-2**』の
認証を取得しています

ラピッドグラスシリーズは
すべて
安全規格適合商品です

EN ISO 16321-2 規格の試験結果と有害光線による眼の障害

溶接で発生する光線	眼に見えない光（有害光線）		眼に見える光	眼に見えない光（有害光線）	
	紫外線（UV）		可視光線	赤外線（IR）	
波長	200～313nm	313～365nm	380～780nm	780～1400nm	780～3000nm
ISK-RGTP2 の EN ISO16321-2 試験結果	遮光濃度 #2～#12 すべてにおいて 常時カット 規格試験クリア		遮光濃度 #2～#12 すべてにおいて 規格試験クリア	遮光濃度 #2～#12 すべてにおいて 常時カット 規格試験クリア	遮光濃度 #2～#12 すべてにおいて 常時カット 規格試験クリア
害を及ぼす部位	水晶体 網膜		網膜	網膜	水晶体
障害	電気性眼炎		ブルーライト障害	網膜障害	白内障
	数時間後に強い痛み慢性化すると視覚障害の可能性		眼の痛み、視野のゆがみ網膜がダメージを受けて網膜疾患を発症する可能性	網膜損傷による視覚障害の可能性網膜には再生能力がないため注意が必要	眼の痺れ、視力の低下加齢とともに現れ、悪化すると手術が必要

有害光線は波長によって、起こる障害が異なります。

すぐに症状が出なくとも、加齢とともに現れるケースもあります。

未来の眼を守るのは、今お使いの溶接面です。

品質を求められる仕事にプロ品質の溶接面