



高いコストパフォーマンスを求めるならコレ！KADF-816 Sがついにデビュー！  
溶接作業者の目や頭部をやさしく保護するとともに、溶接作業を快適にします！

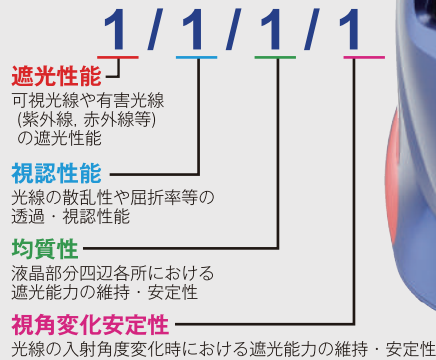
## 製品の特長

- 1 遮光面のかなめ、遮光保護等級が最高クラスの1/1/1/1※1
- 2 一目瞭然！  
高度な液晶技術に裏打ちされたクリアなフィルター※2
- 3 広い視野を確保したワイドスクリーン！※3



### 1/1/1/1 とは？

4つの各分野とも3段階評価となっており、1が一番性能の良いことを表している。



## 進化した液晶

見映えが良いだけじゃない、本当に良い遮光面はここが違います！  
鮮やかなコントラストでランプの色や数値の識別も可能です！

### 従来のフィルター



キーボードの文字が見えづらいうように、溶接機の文字や数値、色の識別は難しい。

### KADF-816 Sのフィルター



キーボードの文字は無論、溶接機の文字や数値がはっきり見える。色味も確認可能。

※1：欧州EN379規格による遮光保護等級として最高クラスの1/1/1/1を取得。  
 ※2：フィルターの液晶部は日本製部品を採用しております。  
 ※3：有効可視範囲：縦 62 mm x 横 97 mm (溶接作業における快適な視野サイズ)  
 ※4：本製品はお買い上げ日から1年間の安心保障付きです。

# 新しいヘッドギア

柔軟かつ難燃性素材の4点固定式ヘッドギアと大型パッドで、様々な形状の頭部にも確実にフィット。



※4



## 使用可能な作業範囲

| 溶接方式<br>フィルター型番 | アーク溶接 | TIG溶接 | パルス機能付直流<br>TIG溶接 | パルス機能付交流<br>TIG溶接 | 半自動溶接 | 半自動溶接<br>パルス付 | プラズマ<br>切断機 | プラズマ<br>溶接 | アーク<br>切断 | ガス溶接 | ガス切断 | 研磨 |
|-----------------|-------|-------|-------------------|-------------------|-------|---------------|-------------|------------|-----------|------|------|----|
| KADF-816 S      | ✓     | ✓     | ✓                 | ✓                 | ✓     | ✓             | ✓           | ✓          | ✓         | ✓    | ✓    | ✓  |

## 技術仕様

|             |   |
|-------------|---|
| 遮光保護等級:     | 1/1/1/1 (欧州 EN 379 規格による)                     |
| 有効液晶遮光部寸法:  | 縦62 x 横97 mm                                  |
| カートリッジ寸法:   | 縦 133 x 横 114 x 厚さ 9 mm                       |
| アーク感知器:     | 4箇所配備   |
| 未作動時の遮光度:   | DIN 3.5                                       |
| 遮光作動時の遮光度:  | DIN 5-8及び、DIN 9-13 (2段階切り替えスイッチ)              |
| 遮光度調整:      | アナログ式 無段階調整 (SHADE調整ツマミによる調整)                 |
| 電源 ON/ OFF: | 全自動 (長期不使用时は電池の取外しが必要)                        |
| アーク検知感度調整:  | アナログ式 無段階調整 (SENSITIVITY調整ツマミによる調整)           |
| 有害光線からの保護:  | 遮光の有無に拘らず、常時最大限 DIN 16 の保護機能が有効               |
| 電源:         | CR 2450 リチウム ボタン電池1個 (要交換) 及び、補助電源として太陽光パネル内蔵 |

|                 |   |
|-----------------|---|
| 遮光開始時 切替時間:     | 1/25,000 秒  |
| 遮光終了時 切替時間:     | アナログ式 無段階調節 (0.1秒 - 1秒) (DELAY TIME調整ツマミによる調整)  |
| TIG溶接アーク検知可能感度: | DC、ACともに2A以上  |
| グラインダー研削:       | 使用可能  |
| 使用可能温度範囲:       | 摂氏 零下10度 - 摂氏 55度   |
| 保管可能温度範囲:       | 摂氏 零下20度 - 摂氏 70度   |
| 面体及びヘッドギア部の材質:  | 耐衝撃性 柔軟性ナイロン素材  |
| 総重量:            | 490g  |
| 推奨作業範囲:         | 被覆アーク溶接、TIG/ TIG/パルス溶接(直・交流)、炭酸ガス/アーク溶接、MIG・MAG(パルス含む)溶接、プラズマアーク溶接/ 溶断、ガス溶接/ 溶断、砥石による研削/ 切断作業 |
| 取得規格認可:         | DIN GS, DIN plus, DIN Geprueft, CE, ANSI Z87.1, CSA Z94.3, AS/ NZS 1338.1, DAS- ISO 9001      |

※4：本製品はお買い上げ日から1年間の安心保障付きです。

より視野が広いワイドスクリーンの遮光面をお求めの方は …

KADF-888S



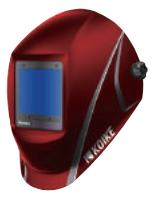
ピュアブルーマタリック (青)



マグネタイトブラックメタリック (黒)



チタニウムグレーメタリック (シルバー)



ソウルレッドメタリック (赤)

お求めは下記まで

販売元: **KOIKE**

小池酸素工業株式会社

溶材商品部 / 〒130-0012 東京都墨田区太平2-10-10 ユナイトビル錦糸町4階  
Tel: 03-3624-3535 Fax: 03-3624-3163 www.koike-japan.com