

# 泰然然白若

そのポテンシヤル、死角なし



液晶式自動遮光溶接面

アイボーグゴリラ

**SUZUKID**

—溶接シーンに新しいスパークを—



製品仕様

- [品名] アイボーグオリラ
- [型式] EB-300G
- [用途] TIG/MIG/MAG/手棒溶接/切断・研磨
- [遮光度] #3.5(遮光前)  
#5~#8 #9~#13(切替スイッチ)
- [遮光速度] 1/25,000秒
- [視界領域] W95×H85mm
- [電源] ソーラー電池+リチウム電池1個(CR2450)
- [本体質量] 550g
- [寸法] W240×L305×H207mm



# 遮光、極まる。

欧州規格EN379全項目(平坦性・拡散性・均質性・信頼性)で3段階評価の最高「1/1/1/1」を取得。

**平坦性** ※右下枠内はEB-300Gから見たイメージ

1/1/1/1

**歪まない視界**  
最先端の加工技術によって液晶フィルターが平坦に仕上がるため、溶接作業を行う際に視界が歪んで見えること(収差)がありません。精度の高い溶接が可能になり、作業効率が向上します。

**拡散性** ※右下枠内はEB-300Gから見たイメージ

1/1/1/1

**鮮明な視界**  
光や像が液晶フィルターを通る際に乱反射を起こさないため、ブレやボヤけて見ることがありません。鮮明な視界環境での作業が可能になるため、作業時の目に対する疲労が軽減されます。

**均質性** ※右下枠内はEB-300Gから見たイメージ

1/1/1/1

**均一な遮光**  
製造時に不純物の混入がなく、どの位置においても均一な遮光を保つことができる液晶フィルターに仕上がりました。作業者の目を確実に保護し、安全・安心・正確な溶接作業が行えます。

**信頼性**

30°

1/1/1/1

**安心の広角遮光**  
液晶フィルターを垂直に見た際、目を中心に30度の角度範囲内において遮光度を維持します。覗き込むような姿勢での溶接や、工具等に反射してしまった溶接光からも確実に目を保護します。

オプション・消耗品

[カバープレート]

外側カバープレート EG-001 (5枚入)  
内側カバープレート EG-002 (1枚入)

[拡大プレート]

P-567 (1.5度/1枚入)  
P-568 (2.0度/1枚入)  
P-569 (2.5度/1枚入)

[ヘルメット取付アダプター]

ET-003 (M P型ヘルメットに装着可能)

[防塵マスク]

P-581

[溶接頭巾]

P-526

自動遮光溶接面消耗品・オプション適合表はこちら

