

# 紫外線強度計 UV-340A



**オゾン層の破壊で注目されている紫外線を測定。UVAとUVBの紫外線強度測定が可能!**

- セパレートタイプセンサー付属
- 290nm(UVB) ~ 390nm(UVA) の波長に対応
- 表示単位は $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
- 『CE』マーク認定製品

UV-340A は、レンジの切り替えが可能なので、紫外線測定能力は、数千 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  という真夏の強い直射日光から、数 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  という室内の蛍光灯の微弱な紫外線まで測定可能

## 仕様

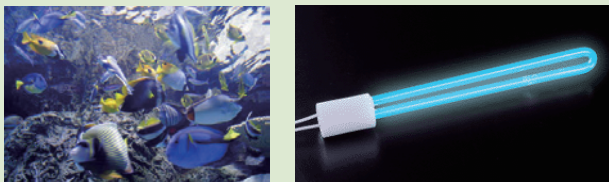
型番	UV-340A	
表示	3.5桁LCD表示 (デジタル表示)	
光検知部	高品位光ダイオード、紫外線色素補正フィルタ	
測定範囲及び分解能	測定範囲	分解能
	Lo: 0~1999 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ Hi: 2000~19990 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	1 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ 10 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
感度波長域	290~390nm	
レベル切替	2レンジ(Hi / Lo)	
測定精度	$\pm(4\%F.S+2\text{dgt.})$	
表示間隔	0.4秒/回	
電源	9V形乾電池×1	
動作環境	0~50°C、相対湿度0~80%RH (結露なきこと)	
寸法	本体: H131×W70×D25 mm	
	センサー頭部: H63×W60×D27 mm	
	ハンドル部: 93× $\phi$ 20 mm、コード長 約70cm	
重量	約220g (電池含む)	
付属品	紫外線プローブ、テスト用電池、取扱説明書	

● **販売価格については、お問い合わせください。**

カタログ上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更される場合があります。 ●本カタログに使用している画像は、機能をわかりやすくご理解いただくためのイメージ図も含まれております。実際の動作中の表示とは異なる場合がありますのでご注意ください。 ●実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。

## 主な用途

- 学校教材として
- 紫外線×パーセントUVカットという販売促進のセールスポイントの確認に
- 殺菌ランプ、殺菌灯、観賞用水槽の清浄作用、光CVD等の紫外線発生器からの紫外線の測定等に



測定器の総合商社  
**株式会社 佐藤商事**  
SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 川崎市中原区小杉町 1-403 武蔵小杉タワープレイス 5 階

☎(044) 738-0622

FAX : 044-738-0623

ホームページ : <http://www.ureruzo.com/>

測定器販売のサトテック : <http://satotech.com/>