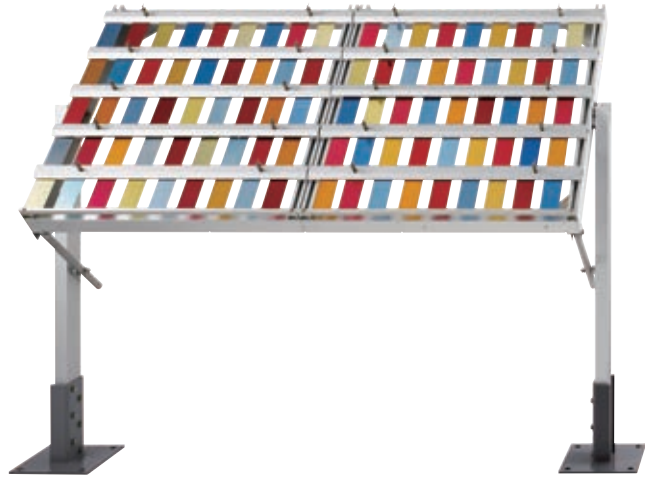
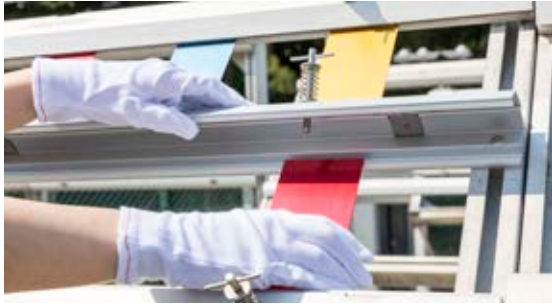


# OER-1

## 太陽光・自然環境に直接試験片を暴露します

暴露角度は45°固定(他の角度は製作時ご指定)。フレームは耐食性に優れたアルミ材、架台は耐食塗装で堅ろう設計です。試験片の固定には専用の試料取付具を用いて、上下から押さえます。試験片と接する部分はポリエチレンチューブで絶縁しています。120枚の試験片を設置できます\*1。



### OER-1G

ガラスでカバーした暴露台。屋内用材料を試験。試験片裏面は大気開放の自然通風型で、120枚の試験片を設置できます\*1。



### OER-G

ガラスでカバーした密閉式暴露台。屋内用材料を試験。槽内の温度上昇を防ぐ送風機による強制通風型で、100枚の試験片を設置できます。



### OER-1GZ (特殊製作)

ガラスでカバーした暴露台。試料裏面は大気開放の自然通風型で、厚みのある試験体を取付けできます(試料取付枠とガラス間:300mm)。

\*1 試験片寸法150×75mmの場合。240枚の試験片を設置可能なモデルもあります(OER-2型/OER-2G型)。●太陽追跡型暴露試験装置もあります。別途ご相談ください。

## 屋外暴露試験が規定されている 代表的な試験規格

分野	規格番号
塗料	ISO 2810
	JIS K 5600-7-6
金属 および 金属表面処理	ISO 8565
	JIS H 8502
	JIS H 0521
自動車部品	JIS D 0205
プラスチック	ISO 877-1, -2, -3
	JIS K 7219-1, -2
	JIS A 1456
繊維染色物	ISO 105-B01, -B03
	JIS L 0841
共通	JIS K 6860
	JIS Z 2381

## 暴露台周辺機器



### 積算照度記録装置 PH-3T

太陽光の放射露光量を波長域ごとに測定。タッチパネル計測部に記録したデータをプリントアウトします(オプションでパソコンに転送できます)。

測定波長範囲		
紫外部	可視部	赤外部
300~400nm	400~700nm	700~3000nm



### 積算結露時間計 DR-2T

屋外における結露時間、降雨時間、ぬれ回数を測定。タッチパネル計測部に記録したデータをプリントアウトします(オプションでパソコンに転送できます)。

本カタログに記載の仕様は改善・改良のため予告なく変更することがあります。本体の付属品・オプション品については、仕様書をご確認ください。  
本カタログに記載の試験規格はカタログ制作当時のものです。試験規格は定期的に見直し・改正されますので、現在の規格内容をご確認ください。



## スガ試験機株式会社 Suga Test Instruments Co.,Ltd.

[www.suga-global.com](http://www.suga-global.com)  
[www.sugatest.co.jp](http://www.sugatest.co.jp)

本社	〒 160-0022	東京都 新宿区 新宿 5-4-14	tel 03-3354-5241	fax 03-3354-5275
光研究所	〒 160-0022	東京都 新宿区 新宿 6-10-2	tel 03-6867-0810	fax 03-6867-0811
日高・川越工場	〒 350-1213	埼玉県 日高市 高萩 1973-1	tel 042-985-1661	fax 042-989-6626
名古屋支店	〒 465-0051	名古屋市 名東区 社が丘 1-605	tel 052-701-8375	fax 052-701-8513
大阪支店	〒 564-0053	大阪府 吹田市 江の木町 3-23	tel 06-6386-2691	fax 06-6386-5156
広島支店	〒 733-0033	広島市 西区 観音本町 2-12-11	tel 082-296-1501	fax 082-296-1503