

## 日射計 CPR-CM-21 / CPR-CM-6B / CPR-CMP-3

### 概要

本製品は、1988年にWMOのSecondary standard(準器)日射計として認められました。

CPR-CM-21は、地表面に到達する全天日射量を測定するのに最も適した日射計です。

気象、農業、太陽電池評価などで使用されています。



CPR-CM-21 / CPR-CM-6B

### 仕様

形式	CPR-CM-21	CPR-CM-6B	CPR-CMP-3	CPR-PCM-01
ランク	Secondary standard	Class-1	Class-2	
感度 mV/(kW・m <sup>-2</sup> )	約 9 ~ 25	9 ~ 15	5 ~ 15	7
非直線性	0.0%(0-500W/m) +0.25%(-1000W/m)	<1.5%	± 2.5%	± 3%
内部抵抗	40-100	70 ~ 100		
応答速度	<5sec 95%	55s/99%	18s/95%	1s/63%
ガラスドーム	二重 ショット K5(CM-21型) クォーツドーム (CM-31型)	二重 ショット K5	一重	拡散板
重量	830g	830g	300g	
材料	アルミニウム			
波長範囲	305-2800	200-4000 (CM 31型) nm		
ケーブル	10m			

### 備考

Eタイプ 7mV/KW/m<sup>2</sup>  
Fタイプ ファン付



CPR-PCM-01L



CPR-CMP-3



CPR-PCM-01