

# ハンディ光パワーメータ Cシリーズ

CXxy Handy Power Meter

作業現場で手軽に使えるハンディタイプ。  
測定値はデータで保存できます。  
豊富な波長ラインナップからお選びください。

## ハンディ機器



### ハンディ機器(ABCシリーズ) 共通特徴

- ディスプレイ表示が見やすく使いやすい。  
測定波長、入射パワー、電池残量、オート電源オフ(10分間操作なし)機能を表示します。
- 耐衝撃ラバー、校正証明書、ネクストラップ付属。
- 充電式電池のため、乾電池交換不要。コンセント充電可能。  
※ 電池の劣化防止のため、高温下での保存はお控えください。



耐衝撃ラバー



校正証明書



USBポート付。  
家庭用コンセントで充電できます。

### ハンディ光パワーメータ特徴

- 単波長から複数波長対応モデルまで、豊富なラインナップ。  
タイマー自動測定機能で、長期測定 (C2000)  
1本のファイバに混在する複数波長を識別して測定 (C3000)  
複数波長でも指定した波長のみを測定 (C4761(8+1))
- コネクタはφ2.5mmフェルルール汎用。交換式アダプタ (SC, FC, ST) 標準付属。  
MU, LC, SC/APC, FC/APCは、変換プラグにて対応可 (オプション)。



C3000 : 3 波長同時測定できます。



φ2.5mm フェルルール汎用



SC/PC 用アダプタ



SC/APC 用変換プラグ



LC/PC 用変換プラグ

ハンディ機器 ABCシリーズ 共通仕様	
対応光コネクタ	SC, FC, ST
偏光依存	< 0.1dB
絶対精度	±0.25dB (校正状態)
直線性	±0.05dB
分解能	0.01dB
電源	充電式リチウム電池
使用温度	-15℃ ~ +50℃
保管温度	-35℃ ~ +70℃
湿度	0 ~ 95% 結露なきこと
サイズ(mm)/重量	160x70x30 / 200g以下
メーカー	Appointech (台湾)

型番指定について 見積りご依頼、ご注文の際は以下の通りに仕様をご指定ください。

C	測定波長	CC	測定レンジ
4761(8+1)		1	
0650	650nm	1	+3dBm ~ -60dBm
1385	850/1300nm	2	+23dBm ~ -40dBm
2000	850/1310/1490/1550/1625nm		※C1385の場合は1のみ選択可
3000	1310/1490/1550nm		
4761(8+1)	CWDM8波長(1470~1610nm)+1310nm		
4761	CWDM8波長(1470~1610nm)		

ハンディ光パワーメータ Cシリーズ 仕様						
型番	C0650	C1385	C2000	C3000	C4761(8+1)	C4761
波長 (nm)	650	850/1300	850/1310/1490 /1550/1625	1310/1490/1550	1310/1470/1490 /1510/1530/1550 /1570/1590/1610	1470/1490/1510 /1530/1550/1570 /1590/1610
測定レンジ(dBm)	光出力1: +3~-60 光出力2: +23~-40	光出力1: +3~-60	光出力1: +3~-60 光出力2: +23~-40		光出力1: +13~-50 光出力2: +33~-30	
センサタイプ	Si	InGaAs				
連続動作時間	約20時間 (充電時間: 2時間)					