

**特徴：**

- ・700nmの帯域を一台のユニットで計測表示することができます。
- ・400nm～1100nmまでの帯域を0.5nm～2nmの分解能表示計測可能

Pie X PX-400/1100は400nm～1100nmまでのスペクトラム情報を、Fourier Transform分解能で、ドリフトは0.5nm@400nm～2nm@1100nmまでです。

Pie Xは2つの630nmシングルモードファイバFC/PCで0.1ms～6500msでの露光時間となります。16bit ADCとUSB 2.0で、最大キャプチャレートは138スキャン/sとなります。

Pie XはWindows 7 64ビットOS用のソフトウェアが付属します。システム要件は64MB RAMと200MBハードディスク容量となります。ソフトウェアのアップグレードはご購入から12ヶ月は無償でご提供させていただきます。

Pie Xはコンパクトで、持ち運びができ、高性能に設計されております。重量はわずか600gで、165x110x45mmのサイズとなります。

Pie Xカメラは、800nmのSMFから0.1msの露光で入力光量、-5.4dBm(～0.3mW)で飽和します。入射光量はこの値を上限とするか、相当す

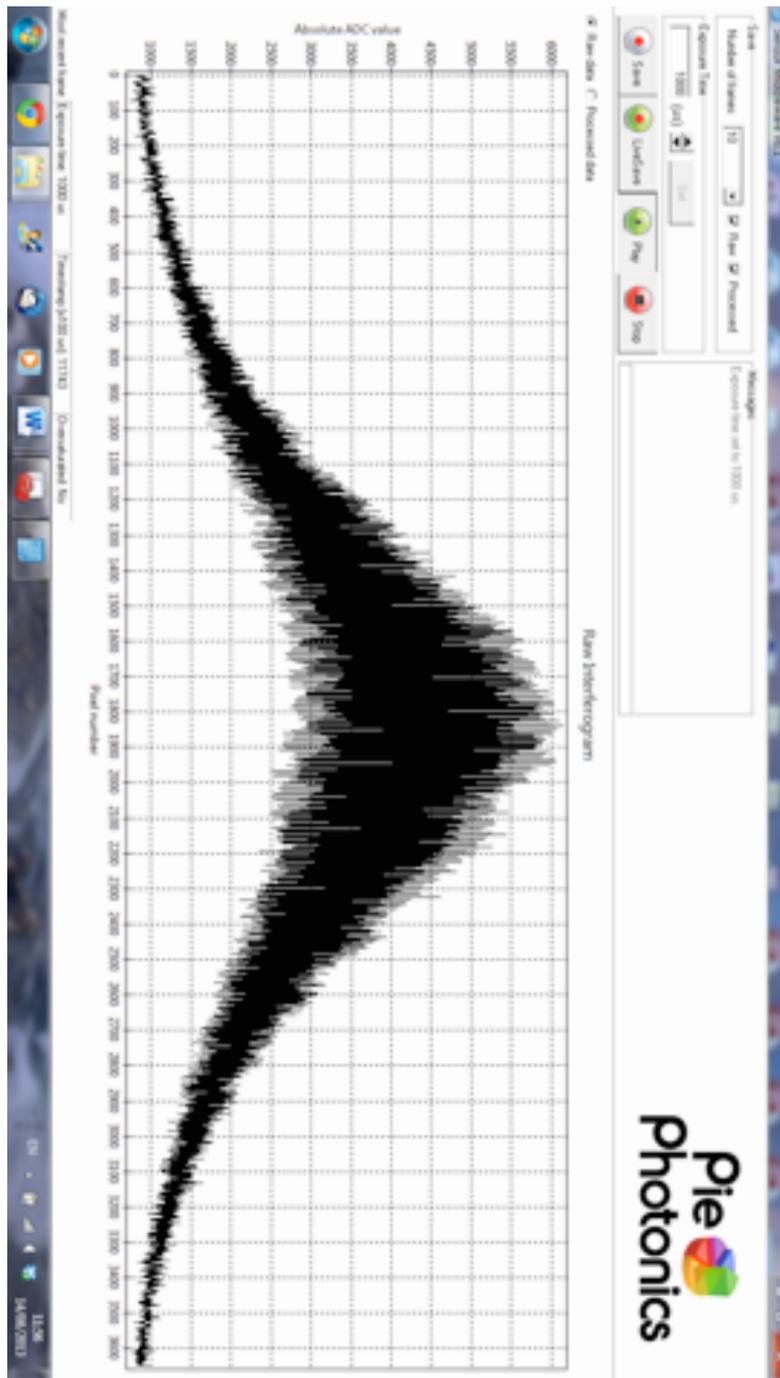


## PieX 400/1100nm帯 コンパクト干渉計

( $\sim 1\mu\text{m}$  Efficiency) をご考慮頂きますよう、よろしくお願い致します。

PieXのインターフェースはFC/PCとなります。PieProbeは630nmシングルモードファイバパッチコードとなります。オプションで1m、集光用のマルチモード入力もご提供可能です。

**PieX GUIスクリーンショットで取得したサンプルインターフェログラムです。**



〒108-0071

東京都港区白金台5-13-26-501 TEL. : 03-3445-4755

オプトワークス株式会社

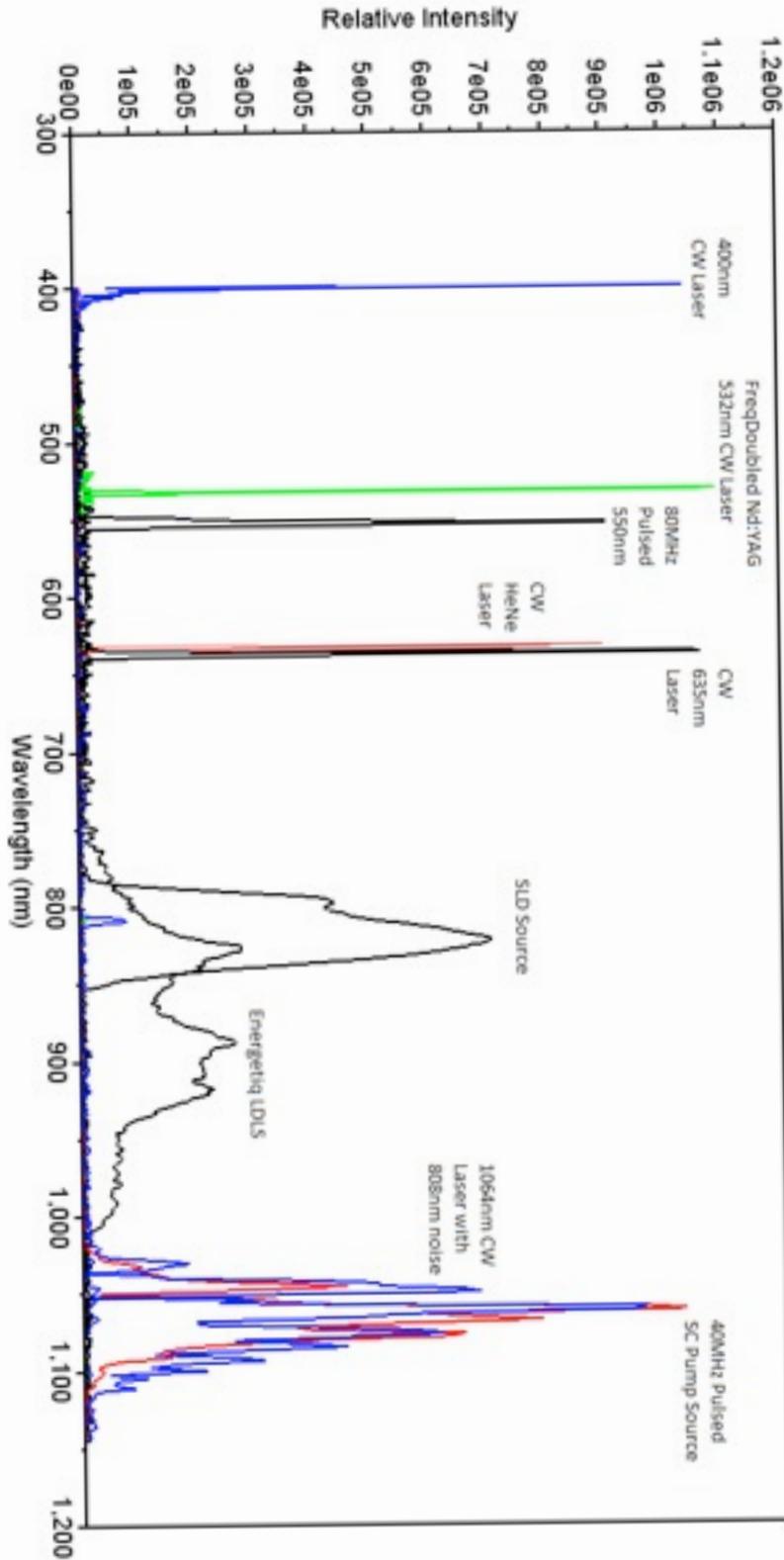
メールアドレス : sales@opto-works.co.jp





# PieX 400/1100nm帯 コンパクト干渉計

PieXのスペクトラムの一例です。（狭帯域光源、広帯域光源、パルス光等様々なタイプの光源を使い検出しております。



東京都港区白金台5-13-26-501 TEL. : 03-3445-4755

オプトワークス株式会社

メールアドレス : sales@opto-works.co.jp