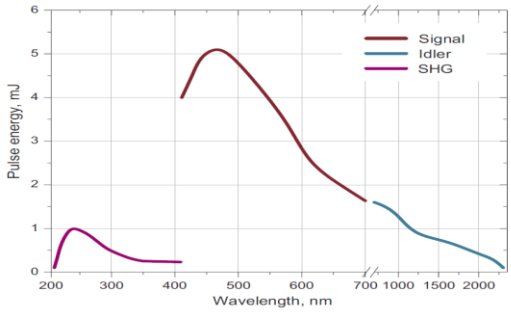
完全空冷 メンテナンスフリーOPO

DPSSナノ秒波長可変レーザー Q-TUNE

Quantum Light Instruments



チューニングカーブ Q-TUNE-E10-SH

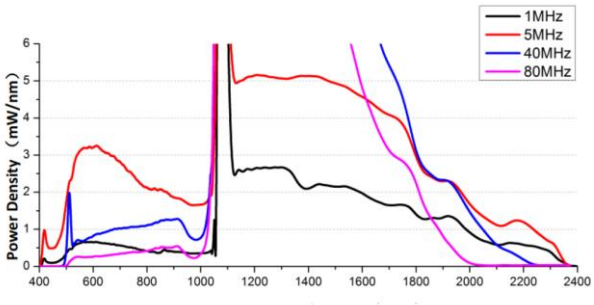
- ◆ 波長可変域 410~2300 nm
- ◆ NEW! 1380~4500nm IRモデル可
- ◆ SHGオプション可 (210nm~)
- ◆ 水不使用　メンテナンスフリー

Model	Q-TUNE	Q-TUNE-IR
波長範囲	410~2300 nm	1380~4500 nm
繰返し周波数	~100 Hz	~20 Hz
エネルギー	~5 mJ	~6.5 mJ
パルス幅	5 ns	3~4 ns
冷却	完全空冷	

OCT・超解像顕微鏡・分光用光源に最適！

スーパーコンティニューム光源　SCシリーズ

YSL Photonics



スペクトル例 (SC-OEM)

- ◆ 広帯域発生 可視(430nm)～近赤外(2400nm)
- ◆ 高繰返し周波数 最大200MHz
- ◆ 外部トリガー制御オプション有
- ◆ 波長セレクターによる波長可変

Model	SC-5	SC-OEM	SC-Pro	SC-Pro-M
励起方式	ゲインスイッチ			モードロック
波長範囲	450~2400 nm	400~2400 nm		410~2400 nm
出力(全波長域)	1 W	>8 W	>8~20 W	>7 W
出力(可視域)	-	>1 W	>1~1.8 W	>2 W
出射方式	ファイバ or コリメーター	コリメーター		
偏光	ランダム偏光			

MSHシステムズ株式会社
MSH Systems, Inc.

〒135-0042 東京都江東区木場6丁目6-6-201
WEB:https://www.msh-systems.com/　Mail:sales@msh-systems.com
TEL:03-6659-7540　FAX:03-6659-7541