

超短パルスレーザー加工システム

2つの波長で高品質・高精度の微細加工を実現

Wavelength 1030nm

パルス幅 2pico sec.
最大平均出力 100W

対応ワークサイズ
700mm×700mm

Ceramics Al_2O_3

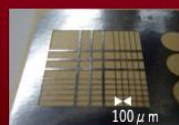


t=0.8mm
切削加工

t=0.04mm
穴あけ加工 (Φ20μm 0.2mmピッチ)

Wavelength 355nm

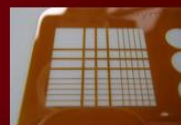
パルス幅 10pico sec.
最大平均出力 30W



Al foil



PET film



PI film

精密穴あけ

φ0.2mm - テーパー 5μm

ワークへの熱影響を低減
品質と処理能力を両立
ミクロンオーダーの位置精度

レーザーマーカのような
手軽さ × 本格ファイバーレーザ
100W

オールインワンの手軽さ
100Wの高出力
パルス幅切り替え機能



来場方法が変わりました▶▶ 事前の来場登録が必要です(無料)

- 1 下記URLより来場登録
- 2 登録後に発行される来場者バッジをカラー印刷
- 3 来場者バッジ提示でそのまま展示会場に入場

カンタン
登録!



受付に並ばず入場できます

来場登録 (入場用バッジ登録フォーム) 2025年11月開催 (nepconjapan.jp)

ご招待券は上記URLをクリック、又はQR
コードより登録後に取得いただけます

出展場所

25th **Photonix** — 光・レーザー技術展 —

8 ホール 小間番号48-49

