

レーザー学会産業賞「優秀賞」受賞

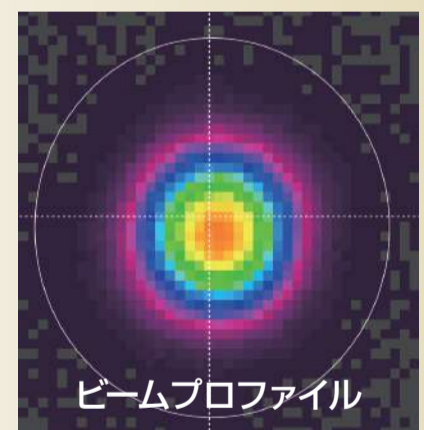
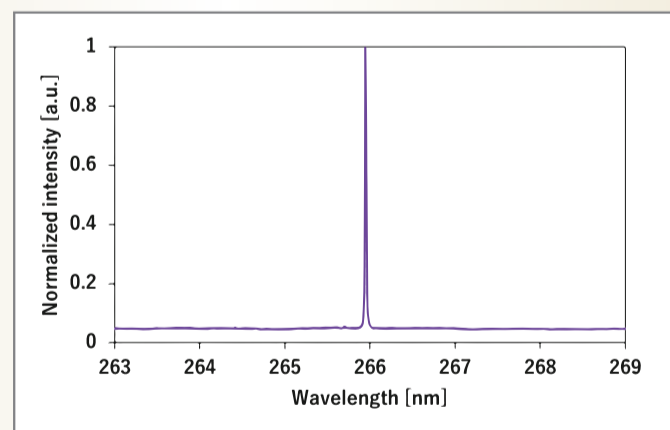
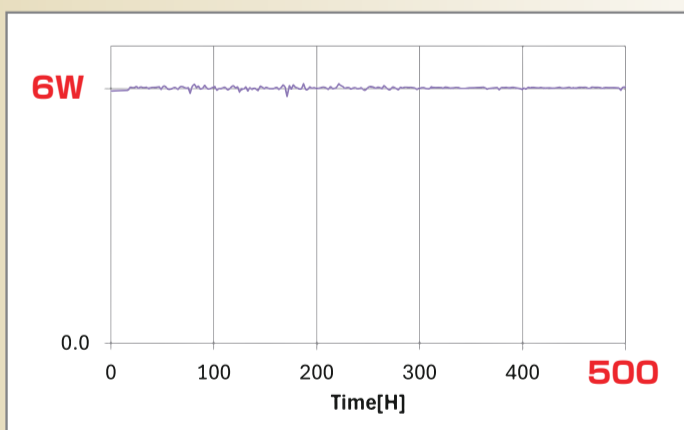


半導体検査装置用266nm 高出力パルスファイバーレーザー光源

OXIDE 株式会社オキサイド



BBO Products



特長

- 高信頼性を有するファイバー増幅技術
- 高ビーム品質の深紫外レーザーを発生する波長変換技術
- 波長変換素子BBO結晶の育成技術

用途

- 半導体検査
- ラマン分光
- フォトルミネッセンス
- 微細加工

仕様

- 波長: 266nm
- パルス幅: <50ps
- パルス繰返し周波数: 100MHz
- 平均出力: 2W~6W
- M^2 : <1.2