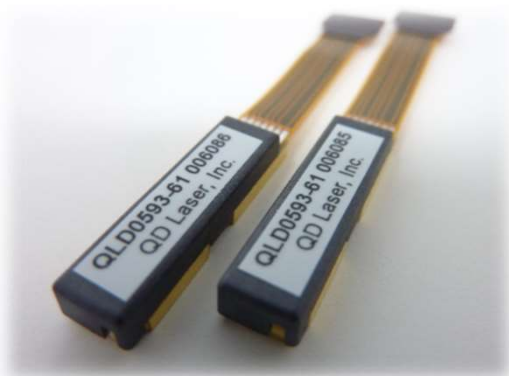


バイオメディカル用小型可視レーザー

532nm, 561nm, 594nm

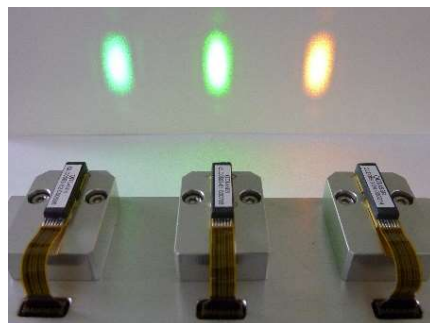
小型で高い光出力安定性を実現した単一波長可視レーザー

- 単一波長かつ高い光出力安定性で、測定対象の検出感度向上に貢献
- 小型パッケージで1.5Wの低消費電力を実現。装置の小型化に最適
- ドライバオプションによるプラグアンドプレイ化が可能



適用例

- バイオメディカル検査装置
 - ・ フローサイトメータ
 - ・ セルソータ
 - ・ レーザ顕微鏡
- ラマン分光
- その他分光応用



特長

- DFBレーザーと波長変換素子を組み合わせた当社独自の単一波長可視レーザー
- 当社独自の小型パッケージ：22 x 5.6 x t3.8 mm (<0.5cc)
- 高い光出力安定性：<2%
- 低消費電力：<1.5W
- CW, パルス駆動ドライバ(オプション)によるプラグアンドプレイ化
- ファイバ出力タイプ, CWドライバ内蔵BOXも対応可能

主な仕様

- 波長 : 532, 561, 594nm
- 光出力 : 5/20/30/50mW



Aunion Tech Co.,Ltd

1850-166-2513

021-510-83793

info@auniontech.com

www.auniontech.com

主なラインナップ (小型可視レーザー)*

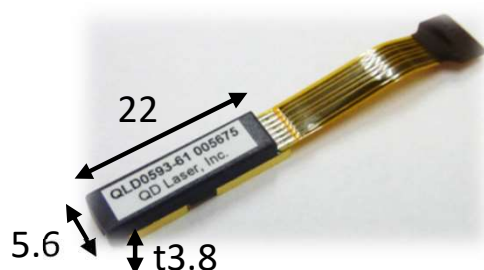
品名	波長 (nm)	光出力 (mW)
QLD0593-3220 QLD0593-3230	532	20 30
QLD0593-6105 QLD0593-6120 QLD0593-6130 QLD0593-6150	561	5 20 30 50
QLD0593-9405 QLD0593-9420	594	5 20

主なラインナップ (CWドライバ内蔵BOX)*

品名	波長 (nm)	光出力 (mW)
QC4D0593-3220	532	20
QC4D0593-6120	561	20
QC4D0593-9420	594	20

プロダクトファミリー

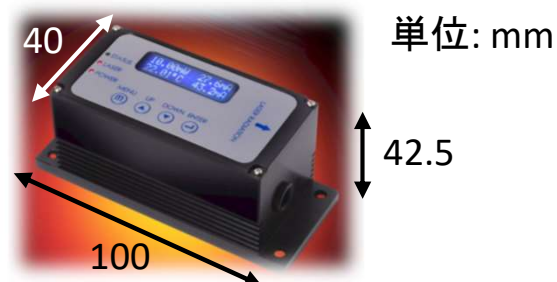
小型可視レーザー



ファイバ出カタイプ



CWドライバ内蔵BOX



ピコ秒パルス用ドライバ



*その他の仕様、オプションについてはお問い合わせください。

✳ QD LASER

aunion
昊量光电

Aunion Tech Co.,Ltd

1850-166-2513 021-510-83793

info@auniontech.com www.auniontech.com