

## 「カスタム可能な 100W レーザークリーナー」を全面リニューアル

この度株式会社光響（代表取締役 住村和彦、本社 京都府京都市）は、「カスタム可能な 100W レーザークリーナー（<https://www.symphotony.com/products/cleaner/100wlc/>）」を全面リニューアル致します。

本製品は従来品と比べて、照射エリアを極小化（最小 0.1 x 0.1mm）することができ、繰返し周波数の可変機能標準搭載した点が特長です。最小：0.1 x 0.1mm ~ 最大：300 x 300 mm サイズの様々な汚れ（サビ・酸化物・ペイント・グリース・塗装・セメント等）をパルスレーザー照射により除去し、優れたクリーニング品質を実現します。構成を根本から見直すことで、製品サイズ・重量を大幅に小型・軽量化して移動性を高め、リーズナブルで競争力のある価格を実現しました。

### ■ 製品イメージ：



### ■ 製品の特長

1. 照射エリアを微細化：  
(リニューアル前) 最小：1 x 1mm  
(リニューアル後) 最小：0.1 x 0.1 mm (オプション機能)
2. 繰返し周波数の可変機能を標準搭載：  
様々なタイプの汚れ除去へ対応
3. サイズのコンパクト化：  
(リニューアル前) W540 x D600 x H900 mm / 約 78kg  
(リニューアル後) W525 x D620 x H500 mm / 約 50kg

### ■ 用途：

- ・金型等のサビ・金属酸化物・ペイントの除去
- ・酸化膜・油分・グリース・木材の汚れ除去
- ・ガラスのコーティングの除去
- ・コーティング前の前処理
- ・ハンダ・溶接前の脱脂
- ・溶接後の溶接焼けのクリーニング

### ■ 概要：

- ・製品名：カスタム可能な 100W レーザークリーナー
- ・型番：FL-LC-100
- ・価格：お問い合わせください
- ・納期：ご下命後 2 ヶ月前後

製品 URL：<https://www.symphotony.com/products/cleaner/100wlc/>

株式会社光響では、今後も光産業の活性化に貢献し、光技術による 5 大革命（情報革命・医療革命・食料革命・環境革命・エネルギー革命）の促進を支援して参ります。

本製品・本プレスリリースに関するお問い合わせ Email：[info@symphotony.com](mailto:info@symphotony.com) Tel：070-6925-5558

会社名：株式会社光響

本社所在地：京都市下京区烏丸通四条下ル水銀屋町  
637 番地 第 5 長谷ビル 2F

HP：<https://www.symphotony.com>

### 事業内容

- ・レーザー製品に関する企画、設計、開発、製造、販売
- ・光技術情報プラットフォームサイトの運営
- ・レーザー業界における人材紹介