

「簡易型レーザー遮光ボックス」を6月24日（水）より発売

このたび株式会社光響（代表取締役 住村和彦、本社 京都府京都市）は、オリジナル製品である各レーザーマーカークキットに対応する「簡易型レーザー遮光ボックス」を、6月24日（水）より発売致します。

本製品は、

- 1) UVレーザーマーカークキット（波長 355 nm、型番：UV-MK-kit）、
（製品ページ：<https://www.symphotony.com/products/marker/uvmkkit/>）
- 2) グリーンレーザーマーカークキット（波長 532nm、型番：GL-MK-kit）、
（製品ページ：<https://www.symphotony.com/products/marker/glmkkit/>）
- 3) ファイバーレーザーマーカークキット（波長 1064nm、型番：FL-MK-20W-kit、FL-MK-50W-kit）、
（製品ページ：<https://www.symphotony.com/products/marker/flmkkit/>）
- 4) マーカー機能付き 100W ファイバーレーザー加工機キット（波長 1064nm、型番：FL-MK-100W-kit）
（製品ページ：<https://www.symphotony.com/products/marker/flmkkit/100w/>）

を使用する際に外部へのレーザー光散乱を防ぐ安全ボックスです。本製品内のレーザー遮蔽プレート（高水準の光学濃度[OD 値※]）はカスタマイズ化が可能で、レーザーを安全に使用する遮光環境を簡単に整備できます。

※ 光学濃度（OD 値：Optical Density）：

レーザー光の特定波長を遮るレーザーフィルタは、透過率が0になるほど、目に安全になります。
光学濃度（OD 値）は吸収度合を対数で表します。

■ 製品イメージ



■ 特徴：

- ・簡易型で圧倒的に安価
- ・高水準の光学濃度（OD 値※）
- ・大型のレーザー遮蔽プレートにより、複数人でも作業中の加工確認が可能
- ・波長及びレーザー種類に合わせたカスタマイズ可能
- ・不特定多数が自由に出入りする環境に最適

■ 用途：

- ・レーザー光遮蔽

■ 製品情報：

- ・製品名：簡易型レーザー遮光ボックス
- ・型番：LPB-X
- ・価格：標準仕様 ¥150,000（税抜き）
（特注仕様 お問い合わせください）
- ・納期：お問い合わせください

■ 製品 URL <https://www.symphotony.com/products/laseraety/lpbx/>

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 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

- ・光学製品販売
- ・レーザーの技術支援
- ・光技術関連プラットフォームサイトの運営
- ・人材紹介