

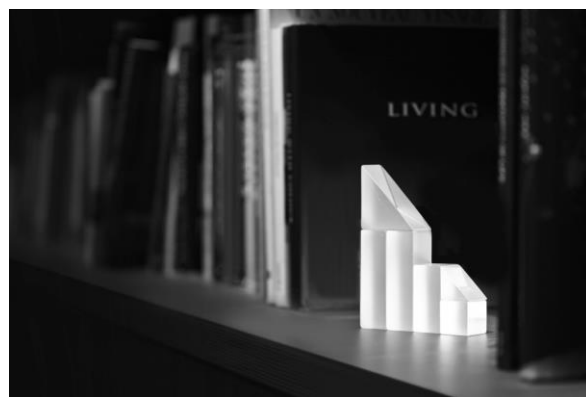
LUPE(ルーペ)×OPTICAL(光学)=新ブランド LOPT(ロプト)

第1弾「GLASS BLOCKS」2月20日(火) 新発売

自社の技術を活用し光学ガラスを高級感のあるインテリアオブジェに！



■LOPT「GLASS BLOCKS」



■LOPT「GLASS BLOCKS」使用例

【これまでの経緯について】

有限会社比企オプティクスは、埼玉県秩父市大野原に本社を構える光学レンズの製造会社です。主に光学ガラスレンズのプレス成形を手掛け、小型から超大型、さらに難形状の特殊レンズまで幅広く対応しています。その高精度な成形技術を活かし、国内外の顧客のニーズに応える製品を提供しています。また、協働ロボットやAI・IoT 技術を導入し、効率的な生産体制や品質管理の強化を図っています。この度、インテリアデザイナーの進藤篤氏とのコラボレーションにより、当社では初めての一般消費者向け商品、LOPT「GLASS BLOCKS」を開発し、新たに販売を開始いたします。この商品は、高い透明度を持つ光学ガラスを素材とし、触って感覚を楽しみながら、光とあそべるインテリアオブジェです。

1.【商品説明】

埼玉県秩父市と比企郡小川町で 1971 年から光学ガラスレンズのプレス成形を行っている、有限会社比企オプティクス(代表:柳瀬 満邦 やなせ みつくに)と申します。当社は関越道・花園 IC から車で40分、秩父鉄道・大野原駅から徒歩 20 分の場所にあり、これまで 50 年以上にわたり光学ガラスメーカー様に製品を納入して参りました。この度は、インテリアにこだわる方を対象に LOPT「GLASS

BLOCKS」を2月20日(火)より新たに販売することになりました。LOPT(ロプト)とは、LUPE(ループ)×OPTICAL(光学)が融合した造語で、この商品の特徴は、高い透明度を持つ光学ガラスを、触って感覚を楽しみながら、光とあそべるインテリアオブジェです。

1.【顧客ターゲット】「素敵なインテリアオブジェを求める人」

住宅のインテリアオブジェとしてはもちろん、オフィス、ホテル、バーなどの飲食店などでの使用を想定しています。

2.【コンセプト】「面白い」×「商品」

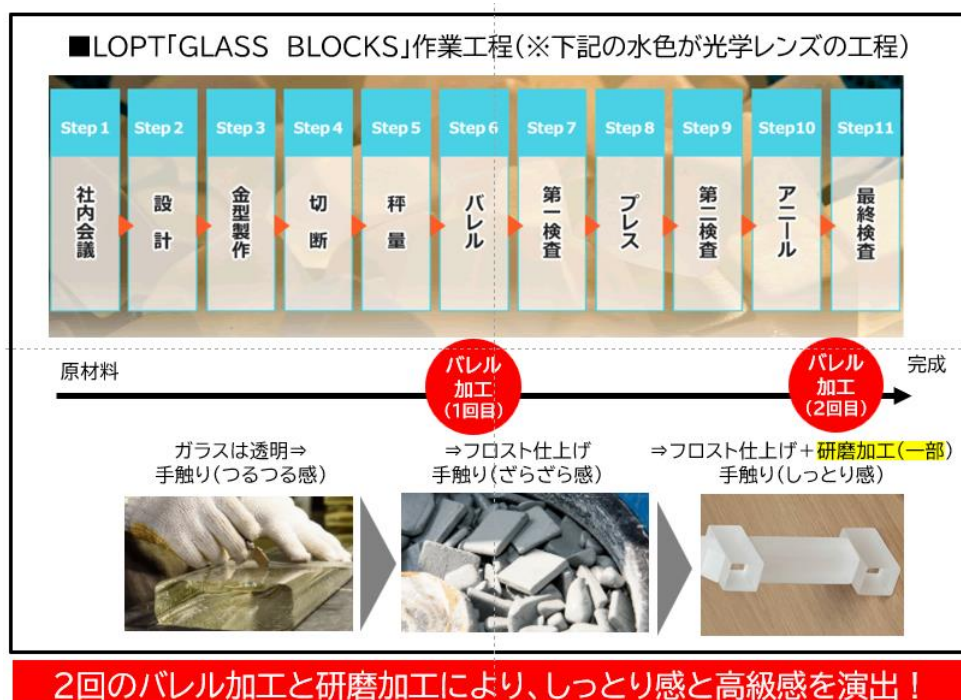
自社技術を活用し光学ガラスをしっとり感と高級感のあるオブジェにリバーサル従来の光学ガラスの価値を転換。これまでは指紋・傷がつく、高価「触れてはいけないモノ」であったが、触れて、飾れて、楽しめる商品 ※VRで紹介

- ・形状は「円柱」「立方体」「直方体」「三角柱」など 7 種類です。
- ・表面は「つるつる感の光沢面」と「しっとり感のフロスト面」仕上げです。
- ・ブロックの組み合わせにより「Maru」「Sankaku」「Shikaku」の 3 セットをご用意しました。

3.【デザイナー】「進藤篤」

インテリアデザイナーとしてご活躍されている進藤篤氏とのコラボレーションにより本商品は誕生しました。 <http://www.atsushishindo.com/>

4.【リリースのポイント】LOPT「GLASS BLOCKS」の作業工程



以下、参考資料＞

■代表取締役社長 柳瀬満邦



1971年 3月 比企光学株式会社設立
1985年 11月 第2工場及び新事務所が完成代表取締役に柳瀬満治が就任
1988年 9月 事業拡大に伴い第3工場を建設
1993年 5月 NC旋盤を設置し金型内製化を図る
2005年 8月 (有)比企オプティクス設立 代表取締役に柳瀬満邦が就任
2012年 2月 機械加工事業部を設置し、精密切削事業をスタート
2013年 8月 比企光学株式会社の代表取締役に柳瀬満邦が就任
2020年 3月 AI検査装置を自社開発し導入
2022年 5月 レーザー加工機を導入
2023年 12月 株式会社田中ダイカストを買収
2024年 3月 三次元測定機を導入

■その他（特許・表彰など）

・ブランド「LOPT」として商標登録申請済み。

■商品概要

商品名	LOPT「GLASS BLOCKS」	
特徴	自社の技術を活用し光学ガラスを高級感のあるオブジェにリバーサル	
発売日	令和7年2月20日（火）	
販売先	クラウドファンディングサイト「Makuake」、 その後は自社ブランドサイトにて販売の予定	
販売価格	① Maru ② Sankaku ③ Shikaku	各 ¥ 25,000（税別）

<資料に関してのお問合せ先>

(有)比企オプティクス(比企光学株式会社内 広報担当:川野潔)

電話:0493-72-0874 FAX:0493-74-1873

E-Mail: kawano@hiki-opt.com

HP アドレス: <https://hiki-opt.com/>

住所 〒355-0324

埼玉県比企郡小川町青山 830 番地