



自動車・鉄道・船舶

家電・エレクトロニクス

医療・介護福祉・健康

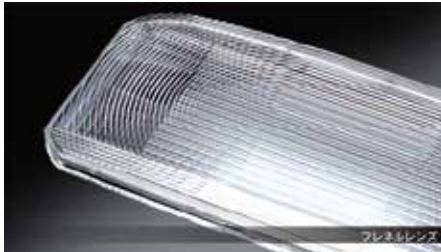
防災・安全

バイオ・アグリ

大手カメラメーカー様と共に「照らす」ことにこだわった50年。

光学設計が可能な設計・生産受託メーカーです。日系ものづくり企業として、御社の外部サテライト工場としてご活用ください。

オリジナルブランドにて植物育成用 LED 照明を販売いたします。



フレネルレンズ



真心直結型生産体制



機械+電気の日産組立

## 得意技術

1. カメラ向けの精密機器製造において培った、光学・電気・機構の技術を活用し、日本、中国工場とタイ工場において、精密製品の生産を行っております。蒸着、金型、成形、塗装、印刷、部品調達、実装、組立、検査、梱包の一貫対応が可能です。
2. フレネルレンズ、リフレクター、光学レンズ、LED 照明などの光学設計が対応可能です。
3. みずみずしくシャキシャキ感のあるレタス栽培のお手伝いがしたい。弊社の植物育成用 LED 照明には「高効率」と「波長分散」の製品特長があります。

## 主要事業・主要製品

1. OEM 受託生産：半製品・完成品の組立（金型、成形、塗装、印刷、部品調達、実装、組立）
2. 部品加工：アルミ蒸着、プラズマ重合アルミ蒸着、射出成型、塗装（外観）、光学精密部品
3. 植物育成用 LED 照明：オリジナルブランド

## 得意な顧客・市場分野

カメラ用ストロボ、フラッシュライト、エレクトロニクス製品、ヘルスケア製品、防災製品



芝川の技術の結晶「フラッシュユニット」



人工光型 LED 照明 (高効率)

## 今後の展開について

1. タイ工場に第4棟を建設しました。OEM 受託生産の更なる生産供給に対応いたします。
2. IATF 認証取得を推進しています。自動車関連製品の生産供給に対応いたします。
3. オリジナルブランドの植物育成用 LED 照明をグローバルに販売いたします。

## グローバルビジネス

1992年に香港に現地法人設立、2001年に広東省珠海市に工場設立、2011年にタイ（サラブリー市）に工場設立。

## 主要設備・研究体制

組立設備：ライン生産方式にて一個流し、Uライン、外段取りライン等、工程と生産数に応じて最適な工程設計を行います。

### 部品生産設備

横浜：プラズマ重合蒸着装置、真空蒸着装置、スピンドル塗装機、射出成型機、5軸ナノ加工機

珠海：金型加工設備（フライス、放電加工機、CNC等）、射出成型機、SMT実装機、印刷機（パッド）

タイ：射出成型機、スピンドル塗装機、印刷機（パッド）

## 主要取引先

オリンパス(株)、キヤノン(株)及び関連グループ会社、シチズン電子(株)、ソニー(株)及び関連グループ会社、(株)ニコン及び関連グループ会社、日亜化学工業(株)、(株)モリテックス

## 取引先金融機関

みずほ銀行、三菱UFJ銀行、

名称	カブシキガイシャシバカワセイサクジョ 株式会社芝川製作所	代表者	清 尚武	担当窓口	丸山 和秀	資本金	5,000万円	従業員数	95名
所在地	〒223-0052 横浜市港北区綱島東6-2-27			TEL	045-542-2058	FAX	045-542-2065		
HP	http://www.shibakawa.co.jp			E-mail	k_maruyama@shibakawa.co.jp				