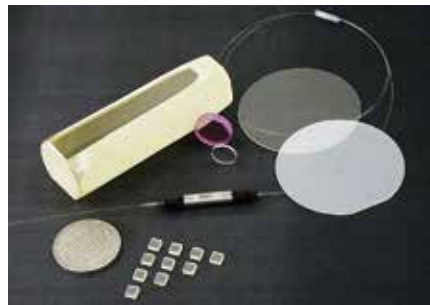


株式会社信光社

家電・エレクトロニクス

航空・宇宙・海洋

サファイアを中心とした単結晶の育成から加工、販売を手掛け、高級腕時計の窓用サファイアの生産は国内トップ、LED 用サファイア基板も国内屈指のメーカーです。



得意技術

各種酸化物単結晶の育成から加工まで自社にて一貫対応いたします。特にサファイアはφ 250mmまでの大型サイズ製品に対応可能です。

自社製光学結晶を応用したファイバーレーザー用アイソレータ、防災用光センサーの製造、販売も手掛けております。

主要事業・主要製品

主要事業：単結晶サファイアを主とした酸化物単結晶製品、光部品の製造・販売

主要製品：LED用サファイア基板、高級腕時計用サファイア風防、結晶プリズム、光ファイバ製品

得意な顧客・市場分野

- ・LED 用サファイア基板市場
- ・高級腕時計用サファイア風防市場
- ・半導体、医療、光学部品等の試作、量産対応
- ・航空宇宙、自動車関連の研究、開発用品の製作（内燃機関等の可視化用製品）
- ・ファイバーレーザー用アイソレータ、防災用光センサーの試作、量産対応

今後の展開について

- ・半導体、医療、光学部品等産業用途向けサファイア製品の拡販
- ・航空宇宙、自動車関連の研究、開発分野への拡販

働きやすい・働きがいのある職場づくり

- ・従業員の生活環境に配慮した柔軟なシフト体制の構築
- ・従業員からの業務改善などの成果を表彰する制度の導入
- ・従業員の多能工化を目指した各種教育制度の整備

グローバルビジネス

数十年前より、高級腕時計用サファイア風防を主にスイス、香港、中国向けに直接販売を継続。

また、世界各国の大学、研究機関への直接販売実績多数。

受賞実績

- 過去、神奈川工業技術開発大賞を2度受賞
- 2007年以降、神奈川工業技術開発奨励賞を2度受賞
- 2014年 九都県市首脳会議
「九都県市のきらりと光る産業技術表彰」
- 2015年 神奈川県優良企業表彰

公的助成事業 受託

- 平成24年度ベンチャー企業への実用化助成事業（NEDO）
- 平成24年度ものづくり中小企業・小規模事業者試作開発等支援補助金（中小企業庁）
- 平成25年度中小企業技術革新制度（横浜市 SBIR）
- 平成26年度中小企業・小規模事業者連携促進支援補助金（中小企業庁）

取得資格・認証（ISO等）

- 1997年 ISO9001 認証取得

主要設備・研究体制

設備：結晶育成装置≪火炎溶融法（ベルヌイ法）、TSMG法（独自開発の結晶育成法）、回転上げ法（CZ法）≫、切断装置、研削・研磨装置、精密洗浄装置、調芯装置、スパッタリング装置、X線回折装置、表面検査装置、各種測定装置、等

研究体制：大学、研究機関との共同研究多数実績あり

主要取引先

日亜化学工業(株)、(株)ニコン、アズビル(株)、(株)堀場製作所、キヤノンオプトロン(株)、シスメックス(株)、三菱ケミカル(株)、セイコーインスツル(株)、産業技術総合研究所(NIMS)、物質・材料研究機構(AIST)、他国内外50を超える研究機関様との実績あり。フランス、スイスの大手企業への納入実績あり。

取引先金融機関

きらぼし銀行、横浜銀行、三菱UFJ銀行、みずほ銀行、日本政策金融公庫、商工中金、神奈川銀行

名称	カブシキガイシャシンコウシャ 株式会社信光社	代表者	米澤 勝之	担当窓口	鈴木 宏	資本金	9,500 万円	従業員数	170 名
所在地	〒 247-0007 横浜市栄区小菅ヶ谷 2-4-1			TEL	045-892-4739	FAX	045-892-2986		
HP	https://www.shinkosha.com/			E-mail	sales@shinkosha.com				