

会員のひろば

総合光学関連技術を磨き、
社会に還元・貢献する

伊藤光学工業株式会社

代表取締役社長 伊藤 寛

所在地 〒443-0041 愛知県蒲郡市
宮成町 3-19

TEL : 0533-69-3311 (代表)

FAX : 0533-67-3188

URL : <http://www.itohopt.co.jp/>



豊川工場 (光学薄膜部門)

所在地 〒442-0061 愛知県豊川市穂ノ原 3-2-8

TEL : 0533-80-4666

FAX : 0533-80-4667

URL : <http://www.itohopt.co.jp/toyokawa/index3.html>

事業内容

メガネレンズの設計製造販売、光学薄膜部品製造、コンタクト製造、開発関係

当社は、昭和31年に創業以来、光学製品のメーカーとして日々開発を行い、眼鏡レンズのコーティングやコンタクトレンズ製造を初めて国内で実用化しました。世界

最先端のコーティング技術と高性能プラスチックレンズの生産力、10000分の1ミリの精度を誇るコンタクトレンズの三つの柱に加え、新たに光学部品のコーティングを2002年より最新鋭の設備を導入し手がけています。今後も伊藤光学工業は光学製品の総合メーカーとして、ユーザーから求められる製品を高い技術と開発力で皆様に提供してまいります。

メガネレンズ事業

より使いやすいメガネとはを合い言葉に、単焦点、多焦点、累進レンズの設計、成形、加工の一貫製造販売を行い、昨年の4月には、プラスチックレンズの欠点である耐熱性を向上したヒートガードコートを製品化し、日々使いやすいメガネには何がよいか、薄く、軽く、傷が入りにくい、視認性向上、汚れが付にくく取れやすい、ファッションな色付けの製品開発を行っています。

光学薄膜事業

2002年に最新鋭の工場、設備を豊川市に設置し、光学機能部品製造部を充足し、現在、携帯電話・モバイル等の部品への透明導電膜 (ITO 膜) 加工を行っています。小型・軽量化され樹脂材料へのコーティング、ガラス材料への光学用機能膜の設計開発・製造を行っています。

開発関係

- ・世界初、モスアイ構造 (反射防止ナノ構造) 付成形品を実現。
 - ・我々は、平成20年に (独) 産業技術総合研究所・近接場光応用工学センターと共同で、金属ナノ粒子形成法を用いたモスアイ構造付金型の作製と、その金型と射出成形技術のみで、モスアイ構造付球面レンズを、世界で初めて実現しました。平成22年4月事業化予定。
 - ・バリアントール (色弱模擬フィルター)
 - ・平成17年度中小企業地域新生コンソーシアム研究開発で、豊橋技術科学大学と高知工科大学と共に色弱模擬フィルターを開発し、現在、販売を行っています。
- URL : <http://www.variantor.com/>



本社

商品 バリアントール (色弱模擬フィルター)



豊川工場

バリアントールメガネタイプ バリアントールルーペタイプ

私たちは 21 世紀も
より確かな製品を提案していきます。

スギムラ化学工業株式会社

代表取締役社長 村松 明博

所在地 〒460-0002 名古屋市中区
丸の内一丁目 12-4

TEL : 052-211-6000

FAX : 052-220-1665

URL : <http://www.sugimura-chem.jp>



私どもスギムラ化学工業株式会社は昭和30年12月に設立され「金属の防食」「金属の加工」をメインテーマとして酸洗腐食抑制剤ヒビロン、防錆油剤プレトン、プレス潤滑油サンプルス、切削油剤スギカット、引抜加工油サンドロー、圧造加工油サンホーム等、鉄鋼業界、自動車業界、電気業界、工作機械業界、化学洗浄業界、から真に必要とされる、ファインケミカル製品の研究開発に日々取り組んでいます。



21世紀に入り技術革新の激しい時代でございます。私ども、常に技術の向上、関連技術の開発といった技術力の向上に力を注ぎ、研究開発思考会社であらねばならないと考えております。会社経営の基本といたしまして「お客様の尊重」「平等で明るく、生きがいある職場作り」を大切に、全社員が一つになって、お客様から必要とされる製品作りに邁進してまいりたいと考えております。何卒格別なるご支援を賜りますよう、お願い申し上げます。

確かな技術と地道な研究開発から生まれる製品群。

ヒビロン	酸洗腐食抑制剤 化学洗浄用腐食抑制剤
サンスビード	スケール除去促進剤
プレトン	防錆油 水切油プレトン 水溶性防錆剤 気化性防錆剤
サンプルス	不水溶性プレス加工油 水溶性プレス加工油 精密打抜加工油
サンドロー	引抜加工油
サンロール	ポリシング・ロール加工 水溶性ロール加工油
スギカット	不水溶性切削油 水溶性切削油 研削剤
サンホーム	圧造加工油
スギマックス	ダイカスト離型剤 チップ プランジャー潤滑剤 金型内冷孔洗浄剤 (サントール)
サンクリーナー	水溶性洗浄剤 不水溶性洗浄剤
グリーンビジネス	土壌浸透剤 植物活性栄養剤