

[→ サイトマップ](#)[→ 個人情報保護について](#)文字サイズ [小](#) [中](#) [大](#)

- [ものづくり企業検索](#)
- [最新情報](#)
- [香川県からのお知らせ](#)
- [本サイトについて](#)
- [かがわのものづくり 基盤技術産業について](#)

鋳造
製缶
板金
プレス
表面処理
切削・研削
金型・治具
機械組立
電気組立
鍛造



リネンサプライ業界のFA化促進のために、省人化、省力化のシステム&マシンを開発しています。

株式会社プレックス

本社	〒761-8032 高松市鶴市町949-1 TEL.087-882-6501 FAX.087-881-8012
URL	http://www.purex.co.jp/
E-mail	information@purex.co.jp

企業概要

創業	平成13年8月
資本金	10,000千円
従業員数	50人
工場規模	敷地 515m ² 建物 327m ²
代表者	代表取締役 森本 嘉彦
担当者	ゼネラルマネージャー 林 静男

主要取引先

(株)アサヒ製作所、住商アイナックス(株)、(株)東京洗染機械製作所

事業内容

リネンサプライ事業は労働集約的な要素が強く、コストダウンのためにも省力化・省人化が大きな課題となりました。プレックスでは、いち早くこの課題に取り組み、各工程の自動化を実現するオリジナルマシンを開発してきました。

リネンサプライを知り尽くしたプレックスならではのオリジナルマシンは、大規模洗濯工場の省力化・省人化を進める機器の開発・販売において、日本有数の認知とシェアを誇り、全国で約500社のリネンサプライ業者とお取引頂いております。

また、国内外で数々の特許を取得し、海外の展示会にも出展するなど、業界から高い評価を得て、その活躍の場を広げています。

私たちの製品は、単にオペレーションを代行する機械ではなく、生産管理を含めたシステムそのものです。様々な工場の無人化の実現に向け、ユニークなマシンを世の中に送り出しております。

さらに、リネンサプライは世界共通の事業であり、その技術は世界に通用します。海外との技術提携・研究への取組みも盛んで、当社の開発した機械を世界中のリネンサプライ工場で活躍させることを目標にしています。

また、近年においては香川大学をはじめ、四国の工業大学との連携により、次世代を担うロボット・マシン開発にも取り組んでおります。

《主要製品》

リネンサプライ・クリーニング関連の省力機器の製造・販売、各種産業FA化のための機器の製造・販売、関連ソフトウェアの開発、各種画像処理装置の開発



自社の方針、モットー、アピールポイントなど

リネンサプライ業界のFA化促進のために、省人化、省力化のシステム&マシンを開発しています。

夢、今後の事業展開について

リネン業界向け新機種の開発を進めながら、一方で「画像処理技術」や「ロボットハンド技」を応用した開発、「福祉」や「環境」をキーワードにした研究開発など、これまで培った技術の異分野への展開も積極的に進めています。

自社の保有する優れた技術について

画像処理技術

不定形物の高速検査をライン・2D・3Dで行うことが可能です。

ロボットハンド技術

布のような不定形ワークをハンドリング制御することが可能です。

アピール製品について

イージーホークNeo

シーツや包布、デュベカバーを高速で広げることが可能です。

ウルトラアイMaster

品質検査装置でのシーツ汚れ、破れをチェックします。

コンパクトフォルダーCFZ-1

キングサイズのシーツも32分の1までに折りたたみます。

その他PR

シーツ、包布以外にもタオル類、浴衣、ガウンなど、様々なリネン製品に対応した機種を開発・販売しております。

