

現場第一主義のFA技術パートナー



省力化自動機 機械装置の設計・製造

工場の生産性向上を強力にサポート!!
あらゆる「困った」に対応します!

一般建設業許可取得

機械器具設置工事業 / 電気工事業 / 建築工事業

会社名	株式会社プラスト
所在地	〒410-0872 静岡県沼津市小諏訪960 TEL 055-920-7501 FAX 055-920-7502
設立	平成8年
資本金	1,000万円
従業員	15人(機械設計:4名 電気設計:3名 組立配線:4名 営業事務:4名)
主要取引先	印刷業界 : 株式会社リコー/エトリア株式会社/TOPPANクロレ株式会社 半導体業界: 東京計装株式会社 食品業界 : 日清食品株式会社/米久デリカフーズ株式会社 医療業界 : JFEコンテナ株式会社 その他中小企業様 50社以上

プラスト 自動機

検索



機械修理もご相談ください!

055-920-7501

受付時間/9:00~17:00(土・日・祝休み)

plast@plast001.com

<https://plast001.com/>

こんな **お困りごと** に対応します!!

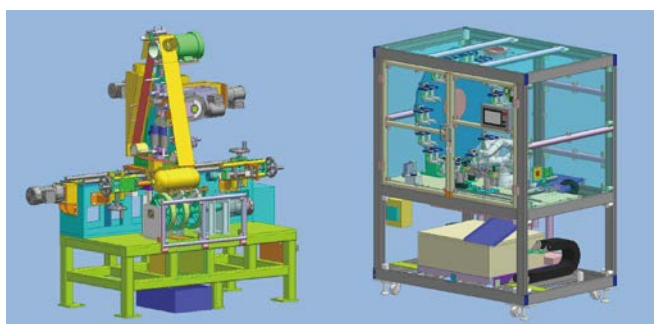


- 生産量を上げたいが、人手が足りない
- 人手作業のために、品質がばらつく
- 熟練工の技術習得に、時間がかかりすぎる
- 機械を直したいが、製造メーカーが廃業し頼れない
- 生産性向上・新機能追加したいが、巨額の投資はできない



対応サービス

省力化装置の設計・製作だけでなくお客様のニーズに合わせて幅広く対応しています。



省力化機械の開発・製造

誰でもできる操作で品質のバラツキを解決！
汗をかかずに大幅スピードアップ！生産アップ！



修理・メンテナンス・オーバーホール

製作機械の図面が無くても対応可能！
違和感がたらお声掛けを。原因究明のプロです！



改造・レトロフィット

操作性アップ、精度アップ、まだこんなに使えます！
段取り工数削減ができることも！



安全対策（カバー・手摺りなど）

工場内レイアウトに応じた安全確保のご提案。
効率性・生産性を落とさず安全確保（3D CADにて設置イメージ共有）



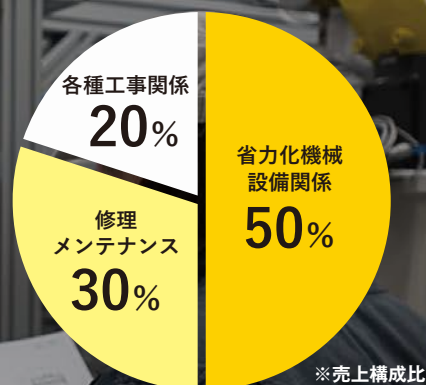
プラント設備・製缶・配管



機械組付・搬入・据付

私たちの仕事の内訳

省人化や省力化など自動化のための設計・製造をはじめ、
その他機械設計・電気設計・製造・組立・設置後試運転・生
産立ち上げ・メンテナンス・移設・解体等あらゆる生産設
備のご要望にお応えします。



お客様に聞いた

プラストが選ばれる3つの理由!!



REASON 01

多種多様な案件を丸投げできるワンストップ対応の利便性

- 省力化機械設計製作～修理メンテナンス～工事関係等、対応の幅が広い
- 社内一貫体制の機動力・スピード対応
- メカ・エレキ共に設計者が在籍

REASON 02

提案力とコストパフォーマンス：最適解

- 見積仕様書もなくとも問題ありません。弊社にて構想検討からお手伝い致します
- ご予算に合わせた最適なご提案
- 見積決着率60%以上

REASON 03

他社設備の修理やメンテナンスも対応してくれる

- 自社製品に限らず、他社メーカーの設備の修理・メンテナンス対応が可能です
- 旧型設備や製造メカ廃業によるサポート終了製品にも、可能な限り対応いたします
- 「故障原因がわからない、図面が無い、どこに相談して良いかわからない・・・」
そんな時こそ、私たちにご相談ください

＼ プラストではお客様の大切な設備を元気にします!! ／



01

【研磨装置】図面なき挑戦。 現場の“目”と“技”で2号機を再構築！

問題の状況

生産量の増加により自動機2号機が必要になったものの、
1号機の図面もなく、同じ装置を作ることが不可能な状況。

プラストの対応

完全再現+進化

現地採寸と徹底調査で1号機の仕様を把握。

さらに改善点と機能アップを加え、約4か月で2号機を完全再現+進化！



02

沈黙の装置、原因究明からの完全復活！

問題の状況

「電源ONでも沈黙…全く動かない装置」突然の停止。
操作しても全く反応なし。生産ラインに深刻な影響が…。

プラストの対応

生産終了品をリプレイス

動かぬ原因、徹底追跡！ 電気回路とシーケンスソフトを解析した結果、
ポンプ起動時にヒューズが飛ぶことを確認。原因はポンプの故障と特定
し交換、その他生産終了品を的確にリプレイスして装置は完全復旧！



納品事例は
webサイトからも
ご覧いただけます。

自動機・省力化装置の導入事例を多数掲載中。製造からメンテナンスまで、当社の技術力をご覧ください。

随時更新中



特許取得

樹脂全自動溶着機

溶着王



全自動溶着技術において特許を
取得しました！

棒状態、管体樹脂部品の自動熱溶着装置とその熱溶着方法
(特許第6682060号)