



頼れるヒント集 vol.1

／ 他社もシステムで困っている！ ／

# 製造業の お困りごと解決集

 **FURUTANI**

## システム以上に頼れるフルタニ。

ITと教育を軸に、顧客のパートナーとして「ありたい姿」を実現しているフルタニ産業。

多くの方々からシステム以上に頼れるという声や評価をいただいています。

それは、顧客の課題を解決し、経営や事業のサポートができているからです。

01



業務効率化による  
時間の創出

02



経営課題の可視化・  
意思決定支援

03



信頼関係のある  
パートナーに

04



成長や変化に  
対応する  
IT基盤を提供

05



本当に効果が出る  
研修プログラムの  
提供

06



社会的価値の  
創出に貢献

### -企業情報-

会社名 フルタニ産業

資本金 3,000万円

本社 大阪市西区新町2丁目4-2 なにわ筋SIAビル9F

設立 1973年1月

従業員 143名（2026年度）

東京事業所 東京都中央区京橋2-11-6 京橋彌生ビル10階

代表者 代表取締役 古谷 芳康

名古屋事業所 愛知県名古屋市中村区名駅5丁目28番1号 名駅イーストビル3階

# 現代全ての産業とシステムは切っても切れないもの。

今の時代、多くの方々の生活やビジネスの中でシステムは切っても切れないものです。

また時代が移り変わり、働き方の変化や生産性向上、人材不足などの課題をシステムで解決できるようになりました。

フルタニ産業はただ単にシステムを導入するのではなく、システムを通して多種多様な経営課題も解決しています。

下記の事例はほんの一部ですが、どのような課題があり、どのように解決したのかをご覧ください。

### -フルタニ産業の事例-

車載バッテリー  
製造メーカー

調剤機器  
開発メーカー

乾電池  
製造メーカー

産業機器  
製造メーカー

## バッテリーの不具合を特定し、追跡したい！

車載バッテリー製造メーカーの事例です。メーカー側の責任も重要になる中、下記のような相談をいただきました。車載バッテリーに不具合やトラブルが見つかった際に、製造過程で使われた原材料や部品を特定し、追跡できるようなシステムの提案を行いました。

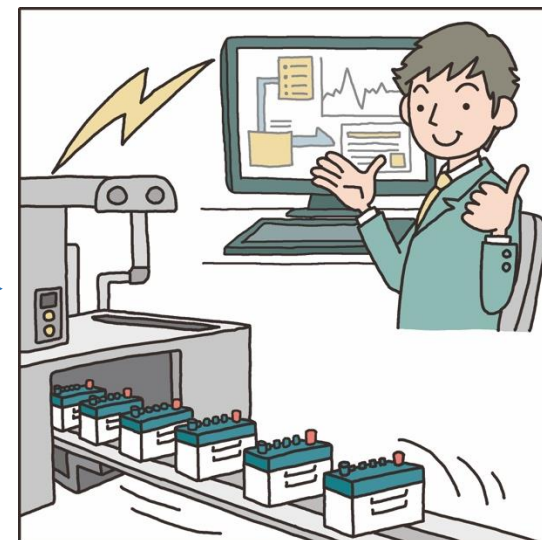
課題



トレーサビリティ  
システム導入を導入！

 FURUTANI

成果



部品や原材料の紐づきや製造日時等の情報を見える化へ。  
原因となる部品を特定、排除する等追跡調査が可能に。



## 薬剤処方を効率良く行いたい！

病院や薬局では薬剤処方を行います。いまだに多くの病院や薬局では手作業で薬剤の分包を行っているのが現状です。そのような現状を打破するため調剤機器開発メーカーからロボットで自動分包するシステムを導入したいと相談されました。

課題



手作業だと薬剤の分包に  
時間がかかるだけでなく分包ミスが発生する。

薬剤の自動分包  
システムを導入！

 FURUTANI

成果



ロボットが自動で分包するので  
分包ミスが発生せず生産効率が圧倒的に向上。

## 細かな生産管理・在庫管理を行いたい！

サイズや品種ごとの生産管理や在庫管理、各工程のトレーサビリティが現場の課題というのは、何も乾電池製造に限ったことではありません。そのような課題を解決するため、乾電池工場向けに生産管理・在庫管理システムを導入したいという相談をいただきました。

課題



生産管理・在庫管理  
システムを導入！

 FURUTANI

成果



システムでしっかり生産管理・  
在庫管理を行うことができ、的確な生産指示が可能に。

今生産しているもの、次に生産するものを管理できていない。  
製品製造に必要な在庫がまだあるのか把握できていない。

## 搬送の無人化を実現したい！

ものづくりの現場で、よりものづくりに集中できる環境づくりが求められています。各工程間の搬送を人からAGV（無人搬送車）へ切り替える現場が増えているのも、時代の変化かもしれません。そのような課題を解決するため、自動車工場向けに自動搬送システム導入の相談をいただきました。

課題

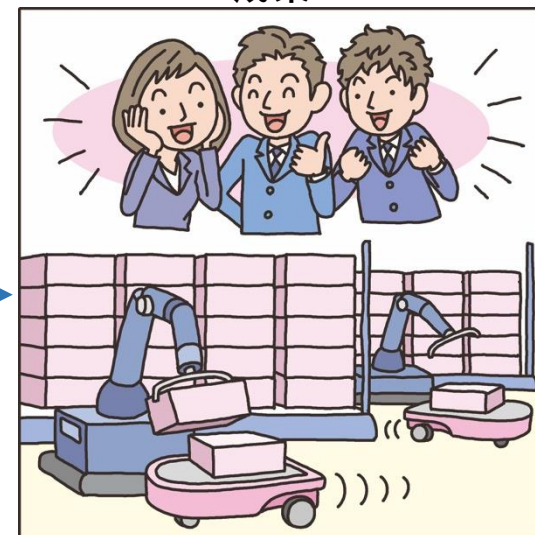


人力による運送の労力が本当に大変。  
また荷物をどこに持っていけばいいか分からなくなる。

自動搬送システムを  
導入！

 FURUTANI

成果



荷物搬送の無人化を実現でき  
生産効率向上へ。

## 製品の情報が知りたい！

各部門で個別に管理されている情報を一元化することで、製品状態の追跡、関係部署との情報共有を可能とし、営業行動の促進や、販売状況の可視化により販売計画が立てやすくなる仕組みを構築しました。

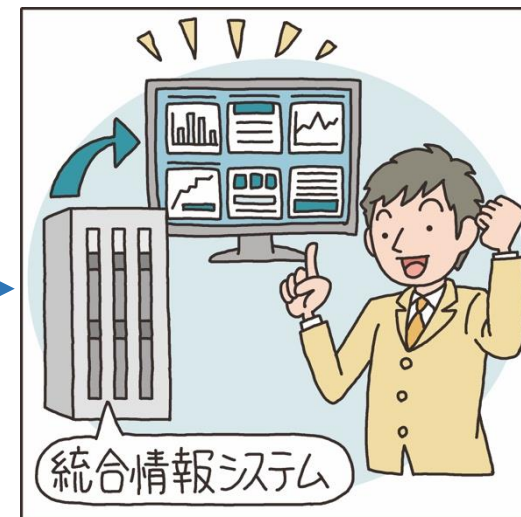
課題



一つの製品の情報を確認するのに  
複数のシステムを産業する必要がある。

 FURUTANI

成果



このシステム一つですべてがわかり、  
次の営業行動を教えてくれ、今後の計画が立てやすい！

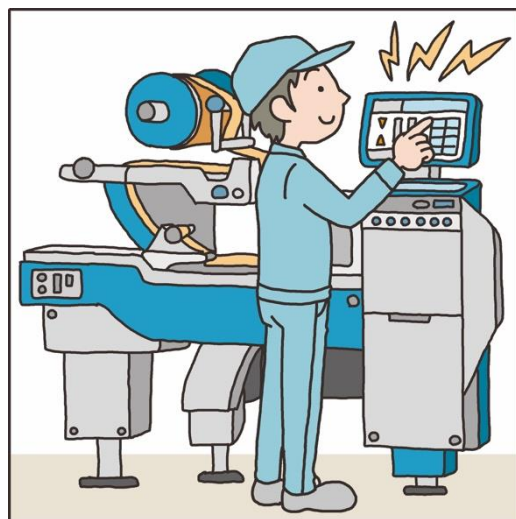


# 情報を見える化して稼働率アップしたい！

生産している機械から稼働情報を取得し、見える化しています。

また、トラブル時の状況をカメラで録画することで、トラブルの早期解決や予兆保全を可能にし、機械の稼働率アップに繋がっています。

課題



効率よく稼働しているかわからない...  
機械トラブルが発生すると作業が止まってしまう...

成果



稼働状況の見える化  
機械トラブルの予兆保全

製造業のお困りごと解決集はいかがでしたでしょうか？

他社もシステム導入で困っています。

それはどのようなシステムを入れるのが適切なのか、どのようなプロセスが必要なのか、また費用感を知りたいなど。

フルタニ産業を頼っていただいた企業はこれらのことをクリアし、私たちの付加価値としてシステム導入を通して多種多様な経営課題も解決しています。

ぜひ一度、あなたの話を聞かせてください。きっとフルタニ産業はシステム以上に頼りになるはずです。



フルタニ産業がシステム以上に頼れる理由やその他の課題の解決策や事例、  
また相談のお問い合わせはこちらをご覧ください。