



JFE物流システム

長尺物物流システム



倉庫外観

加工工程に自動供給、端材を管理し、
余分な在庫を削減



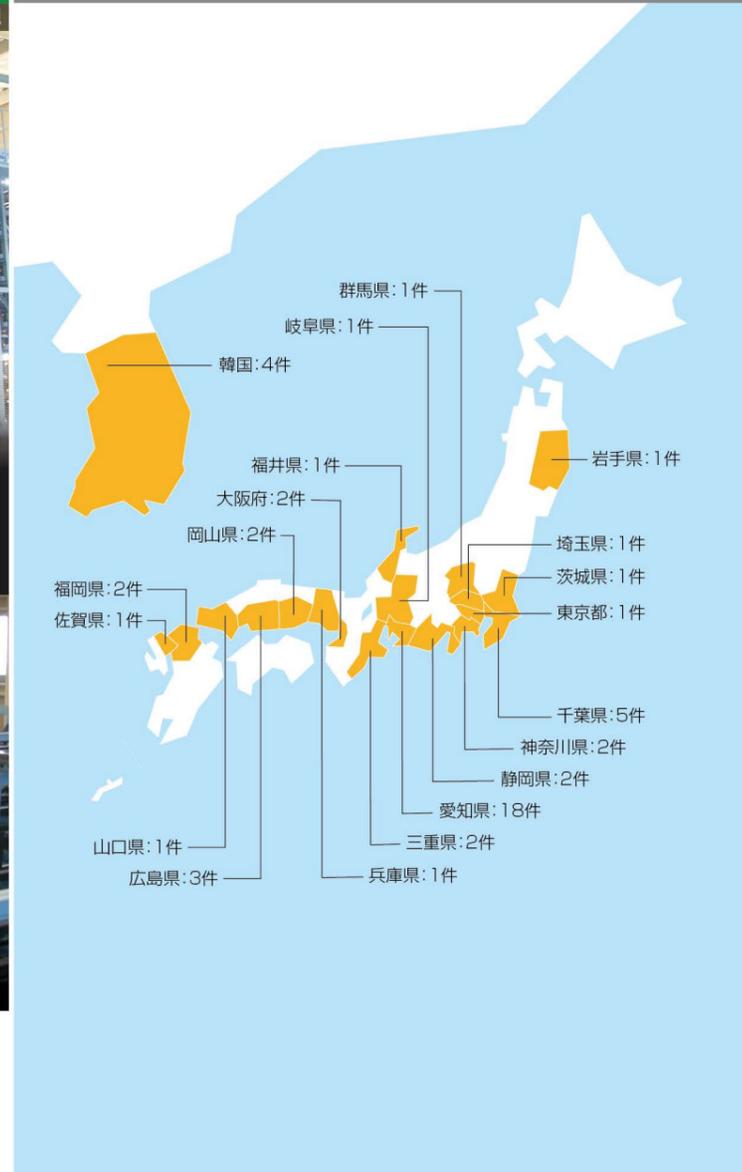
自動倉庫内

収 納 物	特殊鋼棒鋼 W0.7m×L4.7m×H0.4m
棚 数	16列×2連×11段-2棚=350棚
最大重量	2.5ton
入出庫能力	20パレット/H

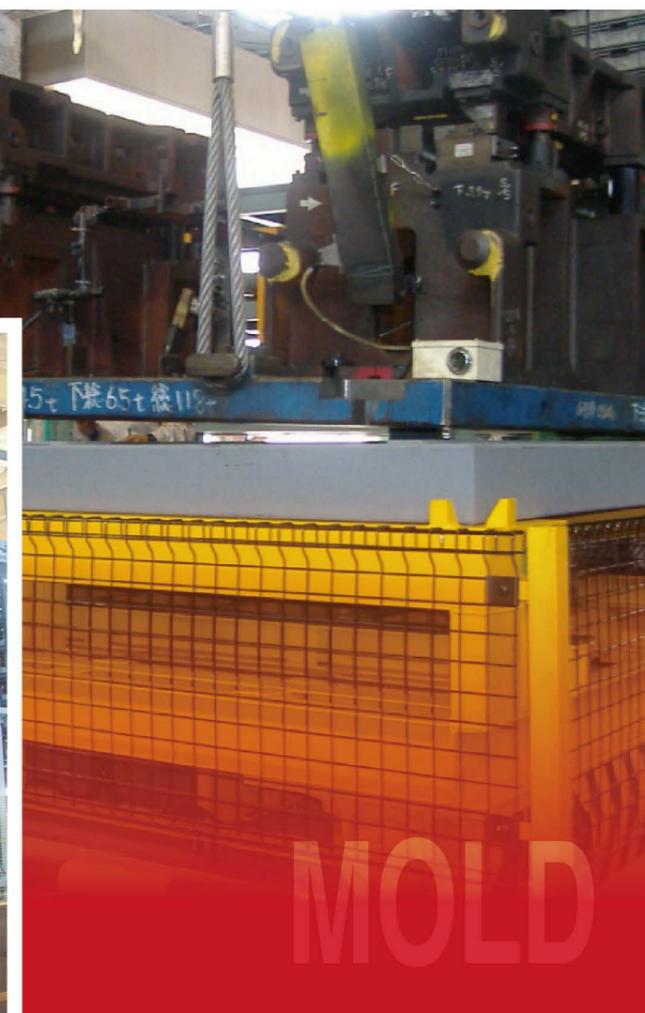
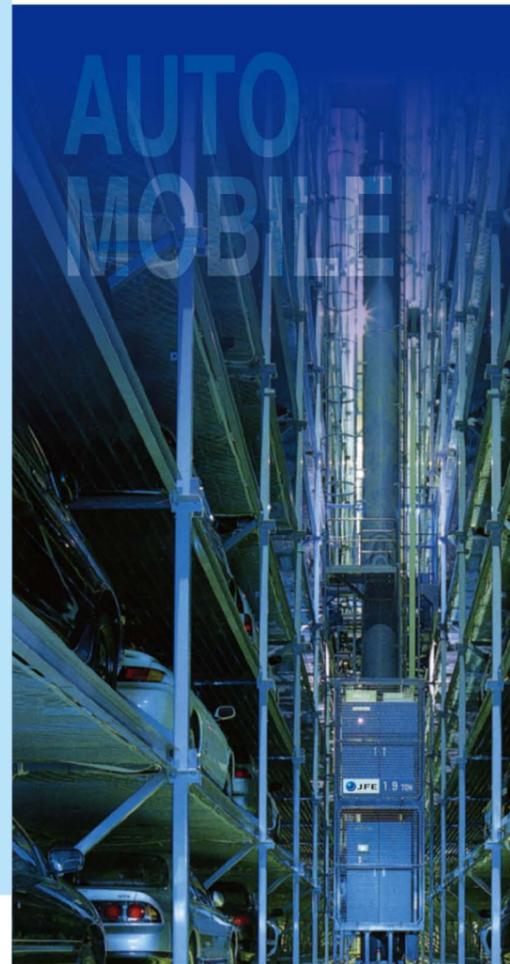
提案内容

- 限られた工場スペースでの効率的な長尺物自動倉庫の配置 (オーバーヘッド式搬送設備の採用)
- 生産ラインへの直結

主な物流システム実績



物流システムのメンテナンスはJFEテクノス株式会社が担当します



JFE エンジニアリング 株式会社

ロジスティクス事業部

〒230-8611 神奈川県横浜市鶴見区末広町二丁目1番地

Tel.045-505-8962 Fax.045-505-7553

URL: <https://www.jfe-eng.co.jp>

JFE物流システム

生産現場の効率アップのために

「こんな重い物、こんな大きい物を自動搬送できるの？」

こんな疑問が製造現場の効率化を妨げてしまっています。
JFEエンジニアリングは、そんな疑問を解決する
自動搬送・保管システムをご提案します。

特徴

- ① トータル物流システムの提案 → 建築・設備・制御システム全て対応
- ② 最適な物流手段を提案
- ③ 搬送・保管の自動化を提案 → 省力化・省人化

コイル物流システム



限られたスペースを
最大限活用

収納物	コイル
棚数	453棚
最大重量	13.2ton
入出庫能力	30個/H

提案内容

- 在庫品の品質向上対策
- 加工ラインとの接続
- 天井クレーンのオペレーション
ガイダンスまたは自動化

自動車プレス用金型物流システム



金型搬送を合理化、
段取時間短縮で
プレス機の稼働率向上

収納物	プレス用金型 W 2.4m×L2.6m×H1.2m
棚数	2列×9連×14段 -3棚=249棚
最大重量	15ton
入出庫能力	20型/H

提案内容

- 金型の効率的保管
(パレット等の活用)
- プレス機との接続

完成車用物流システム



納車整備の作業平準化
パレットレス化により
能力1.5倍

- スペース効率が10倍アップ
- 品質を守る万全の保管体制
- 在庫管理が容易で正確
- 入出庫が安全でスピーディ
- 入出庫が大幅にスピードアップ
- パレットによるトラブルから開放
- ランニングコストが削減

提案内容

- EV車対応
- ハイルーフ車対応

収納物	完成車 W2m×L5.5m×H1.7m
棚数	6列×21連×16段-12棚=2004台
最大重量	2ton
入出庫能力	75台/H