

「ビルすみずみ最適化」

豊富なバリエーションで省エネに貢献
LED照明/照明制御システム

創エネ・蓄エネの効率化と最適化を実現
太陽光発電・定置型蓄電池・電気自動車用エネルギーマネジメントシステム

省エネ性とコンパクト性を両立
高効率モジュールチラー

高効率かつ柔軟な制御
ビル用マルチエアコン

清潔・省エネ
紙ゴミ出さずエコロジー
ジェットタオル®

空調冷熱
総合管理システム

「まるで本物の青空」で
空間に上質な解放感と安らぎをご提供
misola

お客様の会議効率化につながる様々なICTツール
会議効率化ICTソリューション

「会議室予約管理システム」
「ペーパーレス会議システム」
「インタラクティブディスプレイ」ほか

モバイル、Web電話帳、システム連携で効率アップ
オフィスを飛び越えて多様な働き方をバックアップ
業務用通信システム

ビル内搬送の省力化を実現
自律搬送台車

「創エネ」「蓄エネ」「省エネ」に
対応した次世代の配電システム
**スマート中低圧直流配電
ネットワークシステム**
D-SMiree

電力の安定供給を行い、
高信頼・安全・省エネを実現
特高受変電システム/非常用発電機/UPS

誤検針防止と業務効率化を実現する
集中自動検針システム
配電制御機器

足元に光る動くサインで、施設・状況に
合わせ、誘導や注意喚起のサインを
タイムリーに表示
**ビル統合ソリューション
てらすガイド**

業態、駐車場の規模に応じた
最適なシステムをご提案
駐車場管理システム

小規模から大規模までビルを最適制御
監視制御システム/BEMS

空気搬送で駐車場や
室内の環境を改善
エア搬送ファン

来訪者を待たせずにご対応
無人受付案内システム

省エネ性、快適性を兼ねそろえた
エレベーター・エスカレーター

使いやすく安全・安心なセキュリティー
入退室管理システム

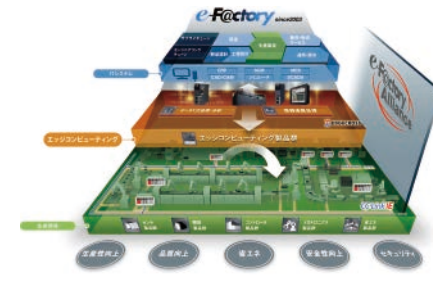


三菱電機グループは、生産性向上、安全・安心、省エネ、快適環境、明確な情報伝達、BCP、運営・管理の省力化、コスト削減などのビルの課題に、充実機能・高効率・高信頼の設備機器と、IoT/AI活用による一括管理や連携稼働のシステム・サービスでお応えします。

工場/倉庫向けトータルソリューション

「工場/倉庫すみずみ最適化」

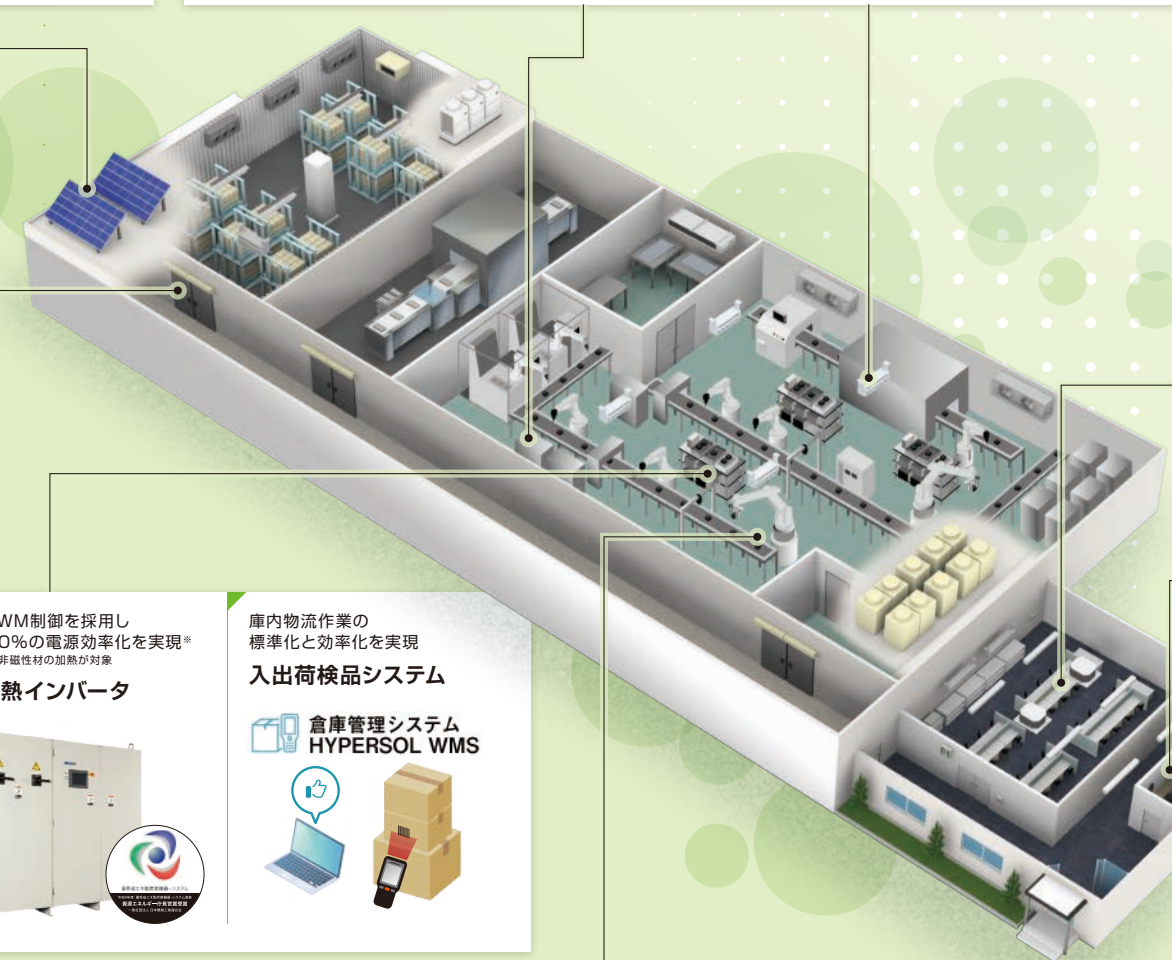
リアルタイムデータやAIを活用し、
一歩先のものづくりを実現します。



<p>創エネ・蓄エネの効率化と最適化を実現 太陽光発電・定置型蓄電池・電気自動車用 エネルギーマネジメントシステム</p>	<p>高天井用や様々な特定環境に 対応する製品を多彩にラインアップ LED照明/照明制御システム</p>	<p>空気搬送で室内環境を改善 エア搬送ファン</p>	<p>未利用の排熱・廃漏を有効活用 排熱回収型 水熱源ヒートポンプ</p>	<p>熱処理加工に 安定した冷水を供給 産業用チラー</p>	<p>高効率、省スペースを実現 R32冷媒採用 一体空冷式ブラインクーラ</p>	<p>ダイレクトドライブでメンテナンスが容易 設備用パッケージエアコン</p>	<p>省エネ性の高い加温を実現 二流体加温装置</p>
---	--	---------------------------------	---	--	--	---	---------------------------------

現場とバックオフィスを繋ぐモバイル通信
防水/防雨・防塵・防爆対応と
様々な現場シーンで活躍
セキュアな専用端末で情報漏洩を抑制
業務用通信システム

使いやすく
安全・安心なセキュリティ
入室管理システム



空調冷暖
総合管理システム

工場経営を強力に支援
生産管理システム

工場まるごと
マネジメント&コントロール
監視・制御システム

工程間搬送の効率化を実現
自律搬送台車

製造ラインのモニタリング映像記録で
生産性向上/品質確保
カメラシステム

独自のPWM制御を採用し
最大約30%の電源効率化を実現*
※当社比較、非磁性材の加熱が対象
誘導加熱インバータ

庫内物流作業の
標準化と効率化を実現
入出荷検品システム

倉庫管理システム
HYPER SOL WMS

清潔・省エネ
紙ゴミ出さずエコロジー
ジェットタオル®

電力の安定供給を実現、
高信頼性・安全性・無停電運用にお応えする
特高受変電システム/非常用発電機/UPS

<p>生産現場のデータをリアルタイムに収集・加工・分析診断・監視 エッジコンピューティング製品</p>	<p>小規模から大規模まで 高速・高精度システムをIoTで実現 製造ライン制御機器</p>	<p>駆動性能の向上に加え省エネも実現 駆動機器</p>	<p>幅広いラインアップで攻めの省エネ 配電制御機器</p>	<p>ワンランク上の技術とIoTにより 高付加価値加工を実現 産業メカトロニクス製品</p>	<p>高度な安全性・操作性の 荷役システム ホイストクレーン</p>	<p>オゾン (O₃) で排水脱色・ 有機物低減、脱臭、除菌 オゾンナイザ</p>
---	---	----------------------------------	------------------------------------	--	--	--

三菱電機グループは、生産性向上、品質向上、省エネ、安全性向上、セキュリティ、BCP、省人化、環境負荷低減、コスト削減などの工場の課題に、
充実機能・高効率・高信頼の設備機器と、IoT/AI活用による全体最適のシステム・サービスでお応えします。

ビル・工場/倉庫様向け トータルソリューション

あした 未来の価値が繁る都市へ

Ville-feuilleは、ビルと繋がることで時代に合った価値を生み出し、
未来の都市を育てていきます。
それはまるで、新緑が芽吹き、次々と枝葉を広げていくように。



SERVICE 1

ロボットのビル内移動を、
さらに自由に安全に

Ville-feuilleがエレベーターやその他設備と
連携し、ロボットの安全で確実なビル内移
動をサポート。ロボットが人と共存しな
がら活躍できるビルを実現します。

Ville-feuilleがロボットと設備の状
況を見て、ロボットを確実・安全に目
的地へナビゲートするんだね!これで
ロボットがしっかり働いてくれる!人
手不足が補えるな!

SERVICE 2

一人ひとりが
もっと心地よい空間に

Ville-feuilleがビル内外のデータを収集・
分析。働く場所、働く人に応じて空調、照明や
その他設備を最適制御することで、個々の
ワークスタイルに合った、より良い空間を
提供します。

データに基づいて、それぞれが心地
よく感じる空間を提供してくれるん
だね! みんなが元気にイキキと働
けるな!

FUTURE

Ville-feuilleは、あらゆるニーズや環境変化に対応し、発展し続けます

■人やモノの動きを明らかにし、
あらゆるシーンで活用
Ville-feuilleが収集、蓄積した人やモノの静的・
動的データをAIで解析、シミュレーション、予
測、コンサルティングを行うことで、絶えず変化
していくトレンドに対応します。

■将来のあらゆるトレンドに対応する
「シティ版デジタルツイン」
Ville-feuilleが収集、蓄積した人やモノの静的・
動的データをAIで解析、シミュレーション、予
測、コンサルティング

三菱電機 オフィシャルウェブサイト / www.MitsubishiElectric.co.jp/



三菱電機株式会社

事業推進部

お問合せは下記へどうぞ

本社	〒100-8310 東京都千代田区丸の内二丁目7番3号 (東京ビル)	(03) 3218-4223
北海道支社	〒060-8693 北海道札幌市中央区大通西3丁目11番地 (北洋ビル 3階)	(011) 212-3705
東北支社	〒980-0013 宮城県仙台市青葉区花京院一丁目1番20号 (花京院スクエア)	(022) 216-4631
関東支社	〒330-6034 埼玉県さいたま市中央区新都心11番地2 (明治安田生命さいたま新都心ビル)	(048) 600-5737
神奈川支社	〒220-8118 神奈川県横浜市西区みなとみらい二丁目2番1号 (横浜ランドマークタワー)	(045) 224-2603
北陸支社	〒920-0031 石川県金沢市広岡三丁目1番1号 (金沢パークビル)	(076) 233-5523
中部支社	〒450-6423 愛知県名古屋市中村区名駅三丁目28番12号 (大名古屋ビルヂング)	(052) 565-3073
関西支社	〒530-8206 大阪府大阪市北区大深町4番20号 (グランフロント大阪 タワーA)	(06) 6486-4038
中国支社	〒730-8657 広島県広島市中区中町7番32号 (ニッセイ広島ビル)	(082) 248-5368
四国支社	〒760-8654 香川県高松市寿町一丁目1番8号 (日本生命高松駅前ビル)	(087) 825-0064
九州支社	〒810-8686 福岡県福岡市中央区天神二丁目12番1号 (天神ビル)	(092) 721-2220