

三菱電機株式会社

省エネ支援アプリケーション EcoAdviser

現場に気づきを与える。AI技術を搭載した省エネ支援ツール。

製品特長

・当社独自ノウハウの省エネ重点5視点※1で
生産設備のエネルギーロスを自動抽出できるため、
日々のエネルギーロスを定量的に把握可能

※1：①設備の立ち上げ時間のロス、②設備の立ち下げ時間のロス、
③付帯設備の運転時間ロス、④エネルギー原単位、⑤非稼働率

・エネルギーロスの発生要因を改善金額と共に
ランキング表示できるため、省エネ対策すべき
ポイントが明らかとなり、効果的な取り組みが可能

・省エネ対策による使用電力量・料金、
エネルギーロスの改善効果を簡単に見える化

・豊富な分析グラフ・ダッシュボード機能による
表示画面のカスタマイズが可能

概念図



EcoAdviser
AIを搭載し、データの分析・診断から効果検証に至るまでの省エネ活動をトータルサポート

省エネ分析・診断アプリケーション
MES3-EAP1-AI

三菱電機のAI技術
Maisart

省エネ分析アプリケーション
MES3-EAP1-DA

製造ライン 原単位管理
MESライン全体

省エネ分析アプリケーション
MES3-EAP1-DA

省エネ支援アプリケーションEcoAdviser

製品概要ヘッドライン	AI技術を活用して省エネ活動を支援するソフトウェアです。 AI診断版「省エネ分析・診断アプリケーション」と機能限定版「省エネ分析アプリケーション」を品揃えしています。
ソリューション	省エネ／リモートモニタリング／稼働率向上
業種	食料品／飲料／たばこ／薬品／化粧品／自動車／その他輸送機器／ 半導体・デバイス／電子部品／タイヤ・ゴム／精密機械／その他製造／ 一般機械製造／設備／インフラ・エネルギー／IT系SI／FA系SI／その他
製品URL	https://www.mitsubishielectric.co.jp/fa/products/edge/edgsw/pmerit/eap/index.html
商品のお問合せ先	山電MP問い合わせ窓口 Yama.Marketplace@nw.MitsubishiElectric.co.jp