

エネマネ事業者PRシート

事業者概要

事業者名	菱機工業株式会社
部署名	エネマネコールセンター
電話番号	0252450222
対応日	土日祝除く
対応時間	08:30 ~ 17:30
対応エリア	東北、関東、北陸
ホームページ	http://www.ryokikogyo.co.jp/solution/rics/index.html

エネルギー管理支援サービス

No	サービス名称	ESCO	基本月額費用	サービス概要
1	見える化		1.3万円 / 月	5分単位のエネルギー消費量をリアルタイムで表示可能で、1ヶ月以内の事業所全体のエネルギー消費量を統一単位(原油換算(kl))としても確認できる。積算データはPC・スマートフォン等でも確認でき、更に警報発生時にメール送信を行うなど様々な見える化サービスを提供。RICSの機器本体にはグラフィック表示機能を搭載し、直感的な監視・操作が可能である。
2	デマンドレスポンス		0.1万円 / 月	地域の需給逼迫時には電力会社等からの要請で、事業者と事前同意したデマンド目標値になるよう設備の自動制御を行う。
3	診断サービス		1.0万円 / 月	各月毎に測定するエネルギーデータに基づいて省エネ診断を実施し、初年度は3ヶ月に1回、次年度以降は半年に1回診断報告を実施する。
4	省エネサービス		0.2万円 / 月	診断サービスの結果に基づき、省エネ達成度をグラフ等で示し、更なる省エネのための改善策を提示する。日常的には自律的にデマンドを予測演算し、超過が予測される場合には警報を発するとともに対象制御機器を段階的に自動発停する。

登録システムについて

システムスペック						参考導入構成および費用								
No	システム名称	対象業種	対象規模	対象設備	最大点数	業種	契約電力	計測点数	制御点数					
1	RICS (リックス)	I、M、P	低圧	空調	コジェネ	計測 無制限	D	200kW	57 <small>電力50点、ガス2点、油2点、給水2点、温湿度1点</small>	25 <small>空調16点、照明8点、ボイラ1点</small>				
			高圧	照明	蓄電池									
			高圧小口	冷	ボイラ	制御 無制限					工事費込 1,494万円			
			特別高圧	自家発	生産									
2	PN-XERO	E、I、P	低圧	空調	コジェネ	計測 10,000	I	500kW	10 <small>電力10点</small>	20 <small>空調20点</small>				
			高圧	照明	蓄電池									
			高圧小口	冷	ボイラ	制御 10,000					工事費込 745万円			
			特別高圧	自家発	生産									
					計測									
					制御									

【対象業種】表示について A：農業、林業、B：漁業、C：鉱業、採石業、砂利採取業、D：建設業、E：製造業、F：電気・ガス・熱供給・水道業、G：情報通信業、H：運輸業、郵便業、I：卸売業、小売業、J：金融業、保険業、K：不動産業、物品賃貸業、L：学術研究、専門・技術サービス業、M：宿泊業、飲食サービス業、N：生活関連サービス業、娯楽業、O：教育、学習支援業、P：医療、福祉、Q：複合サービス事業、R：サービス業（他に分類されないもの）、S：公務（他に分類されるものを除く）、T：分類不能の産業