

申 込 書

WEB申し込み

送付先：株式会社ナレッジリーン
(茨城県省エネ診断事務局)

担当者：藤崎

E-mail：ibaraki-shindan@kmri.co.jp

F A X：03-6800-5556



この用紙にご記入の上、上記の宛先へメールまたはFAXでお申込みください。
二次元バーコードからの申し込みも可能です。後日、担当者から連絡させていただきます。

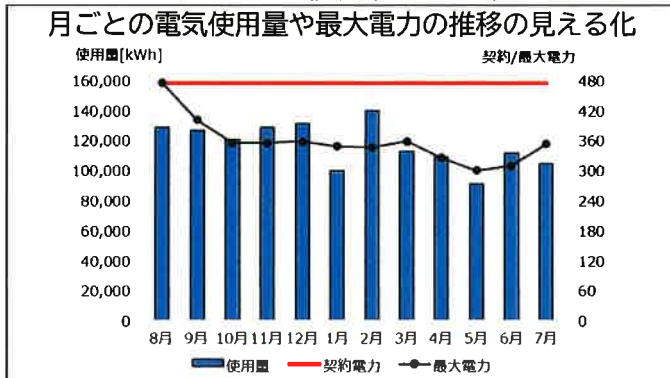
ふりがな			
事業所名 (例：●●株式会社●●営業所)			
住所 (訪問先の住所)	〒	茨城県	
電話番号 (担当者と連絡の取れる番号)		Eメール	
所属部署		担当者氏名	
希望する支援内容			
茨城エコ事業所	登録済・未登録	いばらきエコチャレンジ賛同事業所	登録済・未登録

※診断結果は、事業者名などが特定できない形で、県HPなどで公開させていただくことがありますのでご了承下さい。

診断内容のイメージ

エネルギー使用状況の把握

測定器による計測



省エネ対策の事例 (令和5年度の実績)

提案内容			試算効果			
			省エネ量	CO ₂ 削減量	光熱費削減額	投資回収年数
設備更新	インバータ式コンプレッサへの更新	インバータ制御が可能なコンプレッサに更新することで電気使用量を削減	18,018 kWh/年	8.23 t-CO ₂ /年	667,000 円/年	3.7 年
	LED照明の導入	施設内照明をLED灯に更新することで、照明設備の電気使用量を削減	19,024 kWh/年	9.93 t-CO ₂ /年	683,000 円/年	4.1 年
運用改善	製氷機の不要時停止	通年稼働している製氷機を夏期のみ稼働にすることで、電気使用量を削減	1,248 kWh/年	0.570 t-CO ₂ /年	36,000 円/年	設備投資なし
	コンプレッサの吐出圧の低減	工場の生産設備が必要とする圧力に吐出圧の設定を下げ、コンプレッサの電気使用量を削減	10,410 kWh/年	4.76 t-CO ₂ /年	380,000 円/年	
太陽光発電設備の導入		発電した電気を施設内で自家消費することで購入電気を削減	22,245 kWh/年	7.61 t-CO ₂ /年	865,000 円/年	9.4 年