

電力使用状況をコーポレートサイト上に公開します

～2011年7月より独自システムにより公開、省エネ・節電設備導入によりピーク時使用電力を4割削減～

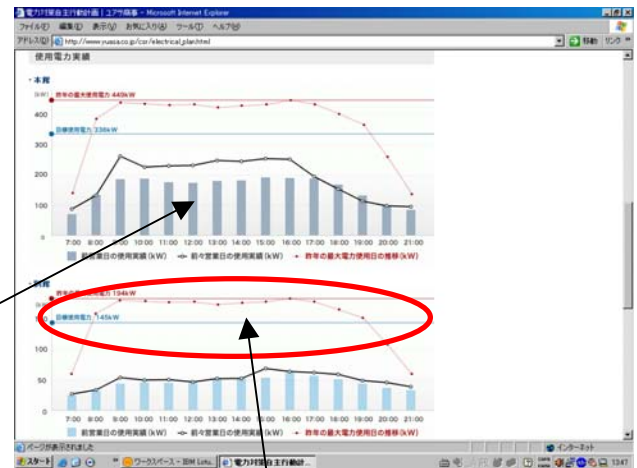
ユアサ商事株式会社（本社 東京都中央区 社長 佐藤悦郎）は、今夏の電力不足に対する節電の具体的な取り組みとして、7月より当社独自システムによりコーポレートサイト上に本社ビル（本館・別館）の1時間あたりの最大電力使用状況（電力ピーク）をリアルタイムに公開すると共に、ガス吸収式冷凍機やLED照明などの省エネ・節電設備の設置により、昨年のピーク時使用電力を最大約4割削減いたします。

1. 電力使用状況（電力ピーク）のコーポレートサイト上での公開について

- ・ 7月より本社ビル（東京都中央区）の1時間ごとの電力ピークをリアルタイムに表示します。
- ・ 目標電力に近づくと管理者の携帯電話に警報が送信され、タイムリーに対策が可能です。
- ・ コーポレートサイトへの連動システムについては当社独自で開発を行いました。



1時間ごとの電力ピークをサイト上に表示



目標電力に近づくと管理者の携帯に警報送信

2. 節電の具体的な取り組みについて

(1) 新規省エネ・節電設備の導入

- ・ 7月初旬に本社ビルにガス吸収式冷凍機を設置し、最大使用電力を約3割削減します。
- ・ 7月中旬に本社ビルにLED蛍光灯を1,000本設置し、最大使用電力を5%削減します。

(2) その他の節電対策

下記対策を含め昨年のピーク時使用電力（643kW）を最大4割削減（△260kW）します。

対象項目	最大電力削減のための具体的な取り組み	場所	削減電力	
空調の節電	ガス吸収式冷凍機の設置（ターボ冷凍機の入替）	本館	△182kW	△28%
	デシカント（除湿空調システム）による除湿	別館		
	Low-eペアガラスによる熱の不可侵入抑制、他	別館		
照明の節電	LED蛍光灯（1,000本）の設置、他	本館	△55kW	△8%
事務機器の節電	パソコンのこまめなシャットダウン、他	本館・別館	△18kW	△3%
その他取組む節電	電力計測システムによるデマンド監視、他	本館・別館	△5kW	△1%
創エネ	太陽光発電システムによる発電の継続、他	別館	—	—
合計			△260kW	△40%

《本件に関するお問合せ先》

ユアサ商事株式会社 総合企画部 TEL:03-3665-6789 E-mail:souki@yuasa.co.jp