

今夏の電力需給について

新潟県中越沖地震に伴う柏崎刈羽原子力発電所の運転停止により、この夏、当社の電力需給は大変厳しいものになりました。

お客さまをはじめ社会の皆さまには、大変なご迷惑とご心配をおかけしましたこととお詫び申し上げます。

今年の夏の最大電力は、8月22日(水)15時に記録した6,147万kW(お盆期間を除く平日のうち今夏最高となる37.0℃、東京地方の最高気温)となりました。

当日は、予想を上回る急激な需要の伸びに対応するため、すでに今夏の追加の供給力として確保していた発電所の増出力運転や他電力会社からの応援融通受電、自家発からの余剰電力の買い取りなどに加え、緊急的に他の電力会社から150万kWを融通していただくとともに、平成2年度以来、17年ぶりに随時調整契約*を発動し、14万kWの需要を抑制していただきました。さらに国土交通省から緊急・暫定的に使用許可をいただいていた塩原発電所(90万kW)を加え、6,400万kWの供給力を確保いたしました。

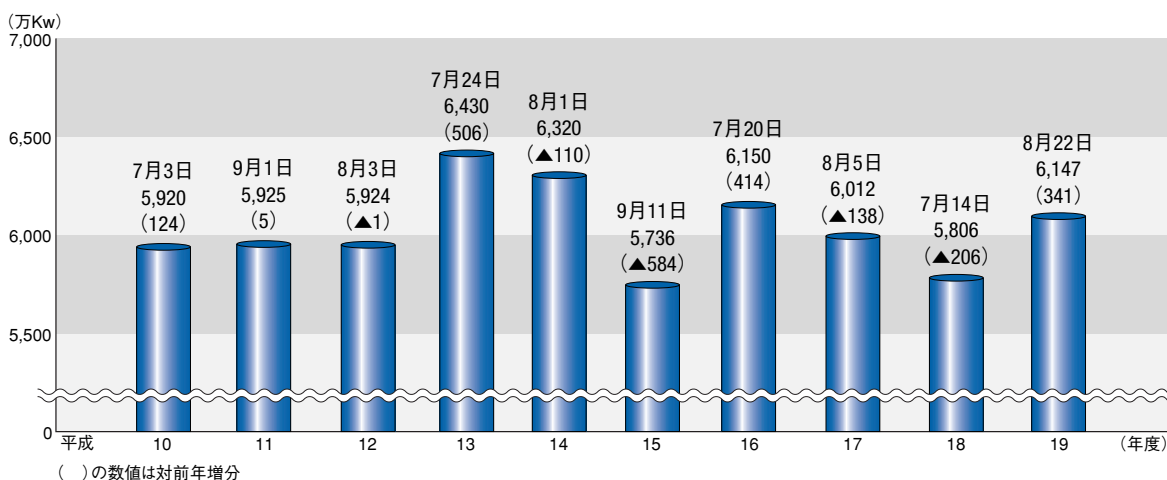
また、この夏においては、当社からの突然の節電のお願いでありましたが、冷房温度をいつもより高めにご設定していただいたり、オフィス、工場などでは、昼休みの消灯やエレベーターの運転調整、電力需要が少ない休日や夜間への操業シフトなど、たくさんのご協力をいただきました。

おかげさまをもちまして、この夏を乗り切ることができました。

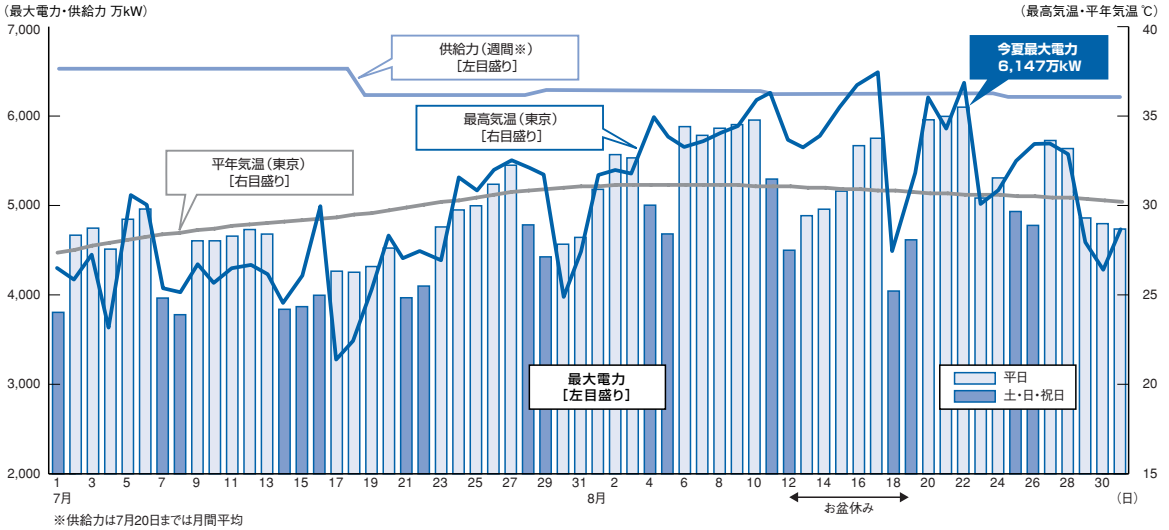
節電にご協力をいただきました全ての皆さまに、心より御礼申し上げます。

*随時調整契約：需給逼迫のおそれがある場合に、事前にお客さまと結んでいる契約に基づき、当社からの依頼に応じて電気のご使用を抑制していただく契約。

■ 夏期最大電力の推移(発電端1日最大)

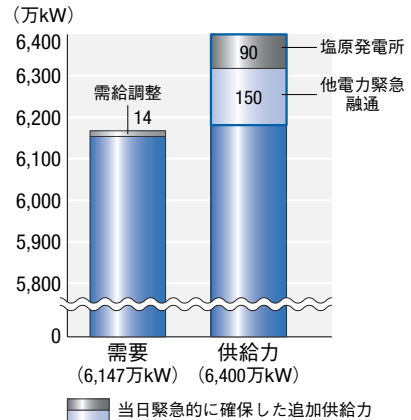


■ 今夏の気温ならびに最大電力の推移



◆ 今夏最大電力発生日(8月22日)の状況

- 最大電力：6,147万kW(37.0℃：東京)
 <主な緊急対応策>
 - ・ 随時調整契約に基づく需要抑制 14万kW
- 供給力：6,400万kW(予備力253万kW(4.1%))
 <主な緊急対応策>
 - ・ 他電力からの緊急応援融通 150万kW
 - ・ 塩原発電所の緊急・暫定運転 90万kW



■ 供給力および需要面での対策

追加的な供給力

対策	7月	8月	9月
発電所の増出力運転等	78	236	188
他電力からの応援融通受電	135	166	156
自家発の余剰購入	71	72	70
合計	284	474	414

需要面の対応

対策	7月	8月	9月
計画調整契約(注)	130	130	130
随時調整契約(推定)	108	127	128

<需給逼迫時の緊急・暫定対応>

関係の皆さまのご理解・ご協力により、違法取水により水利使用許可取り消しの行政処分を受けた塩原発電所(90万kW)について、緊急・暫定措置として使用許可(7/30～9/7)をいただきました。

(注) 夏季平日の昼間の電気のご使用を、計画的にその他の時間・期間にシフトしていただく契約。
 なお、計画調整契約は最大電力見通しの中に織り込み済み。