

(お知らせ)

福島第一原子力発電所の累計発電電力量
8,000億キロワット時の達成について

平成18年6月7日
東京電力株式会社
福島第一原子力発電所

当所（総出力469万6千キロワット）は、永年におわたる地域の皆さまのご理解・ご協力に支えられ、昭和45年11月に1号機が試運転による発電を開始してから今年で36年目を迎えますが、平成18年6月7日午前9時頃、当所の累計発電電力量が8,000億キロワット時^{*1}に達しました。

このたび達成した累計発電電力量8,000億キロワット時は、原油に換算すると日本全体の年間原油輸入量^{*2}の約8割にあたる約1億8,800万キロリットルに相当し、その分だけ貴重なエネルギー資源である石油の消費を抑制したことになります。

また、この電力量をすべて石油火力により発電した場合と比べると、約5億7,600万トンのCO₂の排出を抑制したことになり、これは、日本全体の年間CO₂排出量^{*3}の約4割に相当する量です。

今後も、発電所の安全・安定運転を第一に、電力の長期安定供給に努めてまいります。

以 上

* 1 キロワット時

ある一定時間の電力消費量を示す単位。

(例) ヘア・ドライヤー (出力1,200ワット) を1時間連続で使った場合の電力消費量は、1.2キロワット時。

* 2 日本全体の年間原油輸入量

平成 17 年度実績で約 2 億 4,901 万キロリットル。

* 3 日本全体の年間CO₂排出量

平成 15 年度実績で約 13 億 3,900 万トン。

< 参考 >

1,000 億キロワット時達成	昭和 56 年 3 月 8 日
2,000 億キロワット時達成	昭和 59 年 11 月 30 日
3,000 億キロワット時達成	昭和 63 年 6 月 1 日
4,000 億キロワット時達成	平成 3 年 10 月 28 日
5,000 億キロワット時達成	平成 7 年 5 月 12 日
6,000 億キロワット時達成	平成 10 年 8 月 16 日
7,000 億キロワット時達成	平成 13 年 10 月 20 日