

電力情報

NO. 30

平成 27 年 7 月 31 日
東 北 電 力 (株)

2014年度のCO₂排出実績について

当社は、「地球温暖化対策の推進に関する法律」（以下、「温対法」という）に基づき、2014年度のCO₂排出実績を取りまとめ、本日、経済産業省に報告しました。

温対法に基づき算出した2014年度のCO₂排出量およびCO₂排出係数は、以下のとおりです。

【2014年度CO₂排出実績】

CO ₂ 排出量※	4,387 (4,374) 万 t-CO ₂
CO ₂ 排出係数※	0.572 (0.571) kg-CO ₂ /kWh

※ () の値は、再生可能エネルギーの固定価格買取制度による調整等を反映していない調整前CO₂排出量/排出係数

2014年度は、前年度に比べ販売電力量が減少したことに加え、2011年7月の新潟・福島豪雨で停止していた水力発電所の運転再開等により、火力の発電量が減少したことから、調整前CO₂排出量は前年度比206万トン減（4.5%減）の4,374万 t-CO₂、CO₂排出係数は同3.4%減の0.571 kg-CO₂/kWhとなりました。

この調整前CO₂排出実績に、再生可能エネルギーの固定価格買取制度による調整等を反映した結果、CO₂排出量は前年度比176万トン減（3.9%減）の4,387万 t-CO₂、CO₂排出係数は同2.9%減の0.572 kg-CO₂/kWhとなりました。

当社では、低炭素社会の実現に向け、安全確保を前提とした原子力発電所の再稼働に取り組むとともに、再生可能エネルギーの活用および火力発電の更なる高効率化や適切な熱効率の維持に取り組んでまいります。併せて、お客さまの省エネ・省CO₂の取り組み支援を行う等、電力の需給両面でのCO₂排出削減に最大限取り組んでまいります。

以 上

（参考資料）CO₂排出実績とCO₂排出量・排出係数・販売電力量の年度毎の推移