

氏名 (法人にあっては名称)	株式会社F-Power
住所	東京都港区芝浦三丁目1番21号 田町ステーションタワーS 20階

自社等発電所(*1)の有無	無		
電気事業の概要	電力の売買業務及び売買の仲介業務、発電及び電力の供給業務並びに特定送配電業務等。		
電気の供給における温室効果ガスの排出状況	年度	実二酸化炭素排出量	把握率
	前年度実績(2020年度)	36 (千t-CO ₂)	75.91 (%)
電気の供給における温室効果ガスの排出量の抑制に関する措置の実施状況	年度	実排出係数(*2)	調整後排出係数(*3)
	前年度目標(2020年度)	0.400 (kg-CO ₂ /kWh)	0.400 (kg-CO ₂ /kWh)
	前年度実績(2020年度)	0.476 (kg-CO ₂ /kWh)	0.481 (kg-CO ₂ /kWh)
	(措置の実施状況)		
排出量削減に向け、相対取引および非化石価値取引市場より非化石証書の調達を積極的に行って参ります。 また、平成28年度より電力低炭素協議会に加盟し、理事会の理事として参画しつつ、業界全体の環境負荷提言に協力しております。			

*1 自社等発電所とは、自己が所有する発電所及び経営支配下においている子会社が所有する発電所をいう。
 *2 実排出係数とは、市内への電気の供給に伴う二酸化炭素排出量(実二酸化炭素排出量)を市内への電気の供給量(電気供給量)で除したものをいう。
 *3 調整後排出係数とは、実二酸化炭素排出量から償却前移転した京都メカニズムクレジット等を控除したものを、電気供給量で除したものをいう。

電気の供給における再生可能エネルギーの利用の拡大に関する措置の実施状況	自社等発電所における再生可能エネルギーによる発電量の割合の拡大に関する措置の実施状況		
	年 度	再生可能エネルギー発電量(*4)	再生可能エネルギー導入率(*5)
	前年度目標 (2020年度)	0 (千kWh)	0.00 (%)
	前年度実績 (2020年度)	0 (千kWh)	0.00 (%)
	(措置の実施状況)		
電気の供給における未利用エネルギー(*8)による発電量の割合の拡大に関する措置の実施状況	調達分を含む再生可能エネルギーの環境価値の確保量の割合の拡大に関する措置の実施状況		
	年 度	環境価値の確保量(*6)	環境価値の確保率(*7)
	前年度目標 (2020年度)	586 (千kWh)	2.83 (%)
	前年度実績 (2020年度)	5,946 (千kWh)	8.00 (%)
	(措置の実施状況)		
電力発電所における熱効率の向上を図るための措置の実施状況	コジェネ発電の分散電源を購入するなど、純粋な再生可能エネルギーの他にも環境負荷の低い発電方式の導入を推進いたしました。		
	運転台数の制御、時間管理、運転調整、気温による時間帯別発電出力管理などを実施し、発電効率の継続的な向上、維持を行いました。		
本市の区域内に存する電気の需用者に対する地球温暖化の防止に資する取組の実施状況	自社の需要家に対し、電力需要の見える化サービスを提供。情報開示を通じて節電への取組みを支援するだけでなく、更なる負荷サービスとして「デマンドレスポンス・プログラム」を無償提供。報奨金を設けて節電を奨励するインセンティブ型のデマンドレスポンスをサービスとして提供することで、環境負荷の低減に努めております。		
その他の地球温暖化の防止に貢献する取組の実施状況	特になし。		

*4 再生可能エネルギー発電量とは、自社等発電所における再生可能エネルギー（太陽光、風力その他非化石エネルギーのうち、エネルギーとして永続的に使用することができるもの）による発電量のうち市内分をいう。
 *5 再生可能エネルギー導入率とは、上記の発電量を自社等発電所における発電量のうち市内分で除したものをいう。
 *6 環境価値の確保量とは、自社等発電所における再生可能エネルギーによる発電量、他の一般電気事業者等の発電所における再生可能エネルギーによって発電された電気の購入量及び購入した環境価値の量を合算したもののうち市内分をいう。
 *7 環境価値の確保率とは、上記の確保量を電気の供給量のうち市内分で除したものをいう。
 *8 未利用エネルギーとは、発電に利用するエネルギーのうち、工場の廃熱又は排圧、廃棄物（バイオマスを除く）の燃焼熱、超高圧地中送電線からの廃熱、変電所の廃熱及び高炉ガスその他の副生ガス等のエネルギーをいう。