

氏名 (法人にあっては名称)	HTBエナジー株式会社
住所	福岡県福岡市中央区天神三丁目9番25番

自社等発電所(*1)の有無	無		
電気事業の概要	<p>■電力小売事業 (PPS事業) 弊社は全国エリアにおいて、官公庁やオフィスビル・リゾート施設を始めとする法人および一般家庭向けのお客様へ電気の供給を行っています。</p> <p>■発電事業 親会社および関連会社において、発電事業を実施しています。環境に優しい太陽光発電・風力発電・地熱発電などの再生可能エネルギーや、エネルギー利用の効率化を図る、コ・ジェネレーションシステムなどの、発電事業の運用および研究・普及活動を行っています。特別高圧・高圧・低圧電力の需要家様への電力供給を目的としたLNG火力発電所の建設に向けて積極的に取り組みを行っています。</p> <p>■その他 関連会社において、環境事業に関するコンサルタント・支援業務を行っています。省エネ設備導入に対する補助金申請支援や、排出権取引制度に関する著書の発行や講演を行うなどさまざまな事業を行っています。再生可能エネルギーの効率的な利用を可能にするスマートグリッド、電気自動車の充電システム、整備に基づく交通システム、蓄電池や省エネ家電など、最新技術を総合的に組み合わせ、環境に配慮した街づくりを海外・国内を問わず目指しています。</p>		
電気の供給における温室効果ガスの排出の抑制等に関する推進体制	<p>■発電事業に係る取り組み方針</p> <ul style="list-style-type: none"> 親会社において、コ・ジェネレーションシステムを導入し、エネルギーの効率化に取り組んでいます。 グループ会社において、再生可能エネルギーを電源とした発電所の建設を推進しています。 LNG火力発電所の導入に向けた取り組みを進めております。 <p>■その他の取り組み方針</p> <ul style="list-style-type: none"> グループ会社の協力のもと、エネルギーの省エネ化、効率化を推進し、温室効果ガス排出量の抑制に取り組んで参ります。 		
電気の供給における温室効果ガスの排出の量の抑制に関する措置及び目標	年度	基礎排出係数(*2)	調整後排出係数(*3)
	前年度実績 (2020年度)	0.487 (kg-CO ₂ /kWh)	0.492 (kg-CO ₂ /kWh)
	当年度目標 (2021年度)	0.487 (kg-CO ₂ /kWh)	0.492 (kg-CO ₂ /kWh)
	短期目標 (2023年度)	極力低減 (kg-CO ₂ /kWh)	極力低減 (kg-CO ₂ /kWh)
	長期目標 (2036年度)	極力低減 (kg-CO ₂ /kWh)	極力低減 (kg-CO ₂ /kWh)
(目標に係る措置の考え方)			
<ul style="list-style-type: none"> 関連会社や他社からの再生可能エネルギーを電源とした発電所からの調達を目指します。 需要家様へ、30分値を利用した電力ご使用量の情報開示を行うなど、節電へつながる取り組みを行っています。 			

*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 基礎排出係数とは、市内への電気の供給に伴う二酸化炭素排出量(基礎二酸化炭素排出量)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、基礎二酸化炭素排出量に固定価格買取調整二酸化炭素排出量を足したものから、電気事業者が排出量調整無効化した国内及び海外認証排出削減量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及び目標	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及び目標		
	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)
	前年度実績 (2020年度)	0.101 (千kWh)	10.10000 (%)
	当年度目標 (2021年度)	0.101 (千kWh)	10.10000 (%)
	短期目標 (2023年度)	最大限調達 (千kWh)	最大限調達 (%)
	長期目標 (2036年度)	最大限調達 (千kWh)	最大限調達 (%)
(目標に係る措置の内容)			
企業向けに再生可能エネルギーを使用したプランの導入			
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及び目標	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及び目標		
	年 度	環境価値の確保量(*6)	環境価値の確保率(*7)
	前年度実績 (2020年度)	0.101 (千kWh)	10.10 (%)
	当年度目標 (2021年度)	0.101 (千kWh)	10.10 (%)
	短期目標 (2023年度)	最大限調達 (千kWh)	最大限調達 (%)
	長期目標 (2036年度)	最大限調達 (千kWh)	最大限調達 (%)
(目標に係る措置の内容)			
再生可能エネルギーを電源とした調達先を増やしCO2排出係数の削減を行なって参ります。			
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及び目標	排熱等により発電した電力の調達を検討中です。		
火力発電所における熱効率の向上を図るための措置及び目標	調査中および検討中ですが、自社、親会社で高効率のLNG火力発電所の建設に向けて推進します。		
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	関連会社とともに需要家様へ省エネルギーのための働きかけやエコを推進する活動を行い、需要家様からのご相談にもお答え出来るよう体制を整えています。		
その他の地球温暖化の防止に貢献する取組	不要照明の消灯やこまめな空調の温度管理等、電力を抑える施策を積極的にオフィス内で取り入れ、エネルギー使用量の削減に努めています。営業活動において、自動車等の利用をできるかぎり避け、公共輸送機関を利用しています。事務用紙使用量の削減を行うなど、一人ひとりが環境負荷低減活動を実践できるよう推進しています。拡大する国際的な環境問題への問題意識をもち、自然にやさしい豊かな街づくりのため、温室効果ガス排出抑制を心がけています。		

*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。