

事業者ID	teitanso0A0009
-------	----------------

## 低炭素電気普及促進計画書兼報告書

2020 年 9 月 15 日

(提出先)  
横浜市長

住所 東京都港区芝公園二丁目6番3号

氏名 株式会社エネット  
代表取締役 川越 祐司  
(法人の場合は、名称及び代表者の氏名)

横浜市生活環境の保全等に関する条例第146条の7第1項及び第2項の規定により、次のとおり計画を提出し、及び実施の状況を報告します。

### 1 特定電気供給事業者の概要

事業者の名称及び代表者の氏名	株式会社エネット 代表取締役 川越 祐司	
主たる事業所の所在地	〒105-0011 東京都港区芝公園二丁目6番3号 芝公園フロントタワー19F	
発電事業の有無	<input checked="" type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無	
供給区分	<input checked="" type="checkbox"/> 特別高圧 <input checked="" type="checkbox"/> 高圧 <input checked="" type="checkbox"/> 低圧（電力） <input checked="" type="checkbox"/> 低圧（電灯）	
事業の概要 (発電事業実施の場合は、発電事業の概要も記載)	太陽光・水力・バイオマス・風力発電といった再生可能エネルギーも積極的に調達し、環境負荷の低い安定した電気を全国の皆様に供給しております。また、電気のCO <sub>2</sub> 排出量低減メニューEnneGreenや、AIを活用した省エネサービスEnneteye等の付加価値サービスを提供し、CO <sub>2</sub> 排出量の低減や施設の省エネルギーに対するニーズにお応えしています。	
担当部署 連絡先	事業所名	本社
	部署名	営業本部
	電話番号	03-5733-2234
	E-mail	co2@ennet.co.jp

### 2 対象年度

提出年度 (当年度)	2020	年度
---------------	------	----

### 3 低炭素電気の普及の促進のための基本方針

<p>■再生可能エネルギーや証書を活用し、通常メニューよりもCO<sub>2</sub>排出量を抑えたサービス（EnneGreen）をご提供しています。本サービスを積極的に提供することで、再生可能エネルギーの割合を拡大し、地球温暖化対策に貢献します。</p> <p>■電源調達元の株主のLNG（液化天然ガス）発電所や、自社の発電所の高効率化に努めます。</p> <p>■AIを活用した省エネルギーサービスEnneteyeをはじめとした付加価値サービスを提供し、低炭素社会に資するお客さまの省エネ・省CO<sub>2</sub>サービスの提供に努めます。</p>
--

#### 4 推進体制

■自主行動計画のとりまとめや対外折衝を行う企画部門が中心となり、電源の調達部門や電源運用を行うオペレーション部門と連携し、地球温暖化抑制に資する事業の計画・推進を行ってまいります。

#### 5 低炭素電気普及促進計画書兼報告書の公表方法

公表の有無	<input type="radio"/> 有 <input checked="" type="radio"/> 無
公表方法	

#### 6 電源構成の公表状況

公表の有無	<input checked="" type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無
公表方法	当社ホームページに公表 ( <a href="https://www.ennet.co.jp">https://www.ennet.co.jp</a> )

#### 7 電気需要者への低炭素電気の普及の促進に係る措置

<p>■再生可能エネルギーや証書を活用し、通常メニューよりもCO<sub>2</sub>排出量を抑えたサービス（EnneGreen）をご提供することで、お客さまの再生可能エネルギー調達やCO<sub>2</sub>排出量の低減をサポートしております。</p> <p>■お客さま施設の電力データをスマートメーターを通じて自動的に収集し、AIを活用して解析、問題点の抽出や省エネ方法のレポートをお届けするサービス（Enneteye）をご提供し、お客さまの環境保全ニーズを、省エネを通じて強力的にサポートしております。</p> <p>■電力需給逼迫時にエネットからの節電要請に応じてお客さまが節電頂くことで電気料金が割引になるサービス（EnneSmart）をご提供することでお客さまの省エネ行動の意識付けを促進させるサービスを提供しております。</p>		
RE100に 対応した 電気の供給	対応の可否	<input checked="" type="radio"/> 対応可 <input type="radio"/> 一部対応可 <input type="radio"/> 対応不可
	備考	お客さまの再エネ調達を支援するサービス「EnneGreen」をご用意しています。

8 電気の供給に伴い排出される1kWh当たりの二酸化炭素の量及び抑制計画

排出係数種別	前々年度	前年度	当年度	長期目標	
	年度	2019年度	2020年度	2030年度	
	実績値 [kg-CO <sub>2</sub> /kWh]	実績値 [kg-CO <sub>2</sub> /kWh]	計画値 [kg-CO <sub>2</sub> /kWh]	計画値 [kg-CO <sub>2</sub> /kWh]	
基礎排出係数	0.426	0.391	前年度以下	2020年度以下	
把握率 (%)	99.920	99.705	—	—	
調整後排出係数	0.450	0.408	前年度以下	2020年度以下	
メニュー別排出係数	メニューA	0.000	0.000	前年度以下	—
	メニューB	0.000	0.000	前年度以下	
	メニューC		0.000	前年度以下	
	メニューD		0.220	前年度以下	
	メニューE		0.349	前年度以下	
	メニューF		0.400	前年度以下	
	メニューG		0.417	前年度以下	
	メニューH		0.425	前年度以下	
前々年度の排出係数に対する前年度の排出係数の増減理由	排出係数の低い電気の調達を積極的に進めることにより、前年度と比較して排出係数が減少いたしました。				
排出係数の抑制措置のための取組	LNG（液化天然ガス）発電をはじめ、太陽光・水力・バイオマス・風力発電といった再生可能エネルギーも積極的に調達し、環境負荷の低い電気を供給して参ります。				

9 電気の供給に伴い排出される二酸化炭素の量

排出区域	前々年度	前年度	当年度
	年度	2019年度	2020年度
	実績値 [t-CO <sub>2</sub> ]	実績値 [t-CO <sub>2</sub> ]	計画値 [t-CO <sub>2</sub> ]
全国総量	5,391,605	4,449,216	前年度以下
市内	171,457	132,315	前年度以下

10 電気の調達実績

調達実績	前々年度		前年度	
	年度		2019年度	
	調達電力量 [千kWh/年]	構成比 [%]	調達電力量 [千kWh/年]	構成比 [%]
調達電力量 (総量)		—	11,879,059	—
再生可能エネルギー (FIT電気除く)			241,862	2.0%
太陽光				
風力				
水力				
その他 ( )				
再生可能エネルギー (FIT電気)			1,367,445	11.5%
太陽光				
風力				
水力				
その他 ( )				
未利用エネルギー			21,560	0.2%

11 調整後二酸化炭素排出量の算定に用いた国内認証排出削減量等

項目	前々年度		前年度	
	年度		2019年度	
	実績値 [t-CO <sub>2</sub> ]		実績値 [t-CO <sub>2</sub> ]	
削減相当量				1,115

12 再生可能エネルギー・未利用エネルギーを利用した電気及び国内認証排出削減量等の調達の促進に係る取組の実施状況及び計画

EnneGreenの販売を拡大するとともに、太陽光・水力・バイオマス・風力発電といった再生可能エネルギーの調達に努めます。また、清掃工場による廃棄物発電からの電力を購入することで利用促進に努めます。

13 その他の低炭素電気の普及の促進に係る措置

特にありません。