

低炭素電気普及促進計画書兼報告書

2019年 8月 14日

(提出先)
横浜市長神奈川県横浜市中区相生町6-113 オーク桜木
住所 町ビル6F氏名 横浜ウォーター株式会社
代表取締役 五十川健郎

(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 特定電気事業者の概要

事業者の名称及び代表者の氏名	横浜ウォーター株式会社 代表取締役 五十川健郎		
主たる事業所の所在地	神奈川県横浜市中区相生町6-113 オーク桜木町ビル6F		
発電事業の有無	<input type="radio"/> 有 <input checked="" type="radio"/> 無		
供給区分	<input type="checkbox"/> 特別高圧 <input checked="" type="checkbox"/> 高圧 <input type="checkbox"/> 低圧（電力） <input 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)	<ul style="list-style-type: none"> 電力調達、電力需給管理、電力供給、電力見える化サービスの提供 電力の供給先は、上下水道関連施設に限定。 		
担当部署 連絡先	事業所名	本社	
	部署名	上下水道部下水道企画室	
	電話番号	045-651-6101	
	E-mail	pps-ywc01@yokohamawater.co.jp	

2 対象年度

提出年度 2019年度
(当年度)

3 低炭素電気の普及の促進のための基本方針

- FIT電気を含む再生可能エネルギーの調達を進めます。

4 推進体制

・本社上下水道部及びプロジェクト統括部職員からなる新電力プロジェクトチームにより、対策を進めます。

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

7 電気需要者への低炭素電気の普及の促進に係る措置

・使用電力量の見える化サービスの提供による、需要家の省エネ意識の啓発、醸成。

RE100に 対応した 電気の供給	対応の可否	<input type="radio"/> 対応可	<input checked="" type="radio"/> 対応不可	<input type="radio"/> 一部対応可
	備考			

8 電気の供給に伴い排出される1kWh当たりの温室効果ガスの量及び抑制計画

排出係数種別	前々年度	前年度	当年度	長期目標
	年度	年度	2019年度	2029年度
	実績値 [kg-CO ₂ /kWh]	実績値 [kg-CO ₂ /kWh]	計画値 [kg-CO ₂ /kWh]	計画値 [kg-CO ₂ /kWh]
基礎排出係数			0.347	前年度数値を下回る実績を目指します。
把握率 (%)			—	—
調整後排出係数			0.552	前年度数値を下回る実績を目指します。
メニュー別排出係数				—
				—
				—
				—
				—
				—
				—
				—
				—
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				
排出係数の抑制措置のための取組	FIT電気を含む再生可能エネルギーの調達を進めます。			

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	年度	2019年度
	実績値 [t-CO ₂]	実績値 [t-CO ₂]	計画値 [t-CO ₂]
全国総量			309
市内			309

(A4)

10 電気の調達実績

調達実績	前々年度		前年度	
	年度		年度	
	調達電力量 [kWh/年]	構成比 [%]	調達電力量 [kWh/年]	構成比 [%]
調達電力量 (総量)		—		—
再生可能エネルギー (FIT電気除く)				
太陽光				
風力				
水力				
その他 ()				
再生可能エネルギー (FIT電気)				
太陽光				
風力				
水力				
その他 ()				
未利用エネルギー				

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		年度	
	実績値 [t-CO ₂]		実績値 [t-CO ₂]	
削減相当量				

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

「特になし」

13 その他の低炭素電気の普及の促進に係る措置

「特になし」
