

低炭素電気普及促進計画書兼報告書

2020年 8月 28日

(提出先)
横浜市長

住所 東京都渋谷区南平台町2番12号 渋谷南平台ビル1004

氏名 森の電力株式会社
代表取締役 久保 好孝

(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	森の電力株式会社 代表取締役 久保 好孝	
主たる事業所の所在地	東京都渋谷区南平台町2番12号 渋谷南平台ビル1004	
発電事業の有無	<input checked="" type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無	
供給区分	<input 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)	<ul style="list-style-type: none"> ・小売電気事業 ・地域のバイオマス発電をはじめとする再生可能エネルギーの開発、及びそこで発電される電力を地域内で消費する地産地消の電力供給スキームの構築と運用 ・小売電気事業者の需給管理業務(受託)及び電力取引の仲介業務 	
担当部署 連絡先	事業所名	森の電力株式会社
	部署名	需給管理室
	電話番号	03-6416-4514
	E-mail	jukyu@morinodenryoku.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

バイオマス発電所からの電力調達を行い、排出係数削減に努めております。

4 推進体制

代表取締役 ↓ 需給管理室(4名) ↓

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	請求書に電源構成を記載しております。

7 電気需要者への低炭素電気の普及の促進に係る措置

他社所有のバイオマス発電による電気を調達しております。		
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	

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	2019年度	2020年度	2021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		0.041	0.053	0.053
把握率 (%)		100	—	—
調整後排出係数		0.481	0.483	0.483
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	新たなバイオマス発電所が稼働開始した為です。			
排出係数の抑制措置のための取組	バイオマス発電による電気を調達しております。			

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 ₂]	実績値 [t-CO ₂]	計画値 [t-CO ₂]
全国総量		5368	8047
市内		6	5

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 [kWh/年]	構成比 [%]	調達電力量 [kWh/年]	構成比 [%]
調達電力量 (総量)		—	10465	—
再生可能エネルギー (FIT電気除く)			0	
太陽光				
風力				
水力				
その他 ()				
再生可能エネルギー (FIT電気)			9962	95.19
太陽光				
風力				
水力			138	1.32
その他 (バイオマス)			9748	93.15
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		2019年度	
	実績値 [t-CO ₂]		実績値 [t-CO ₂]	
削減相当量				0

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

バイオマス発電所からの電力調達を行い、排出係数削減に努めております。
また現在、未利用エネルギー等の利用はございません。

13 その他の低炭素電気の普及の促進に係る措置

RE100に対応した電気の供給を行っております。