

低炭素電気普及促進計画書兼報告書

2020年 7月 17日

(提出先)
横浜市長

住所 兵庫県神戸市中央区海岸通8番

氏名 川重商事株式会社
代表取締役社長 山地 仙志

(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	川重商事株式会社 代表取締役社長 山地 仙志
主たる事業所の所在地	兵庫県神戸市中央区海岸通8番
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)	○小売事業 東京、中部、関西、中国エリアにおいて、主に中小規模のオフィスビルや工場等の需要家に電力供給しています。 ○発電事業 関西エリアにおいて、太陽光発電所を約2.7MW保有し、FITで販売しています。但し、発電量は特定契約をしておらず、小売事業へ利用していません。
担当部署 連絡先	事業所名 神戸本社
	部署名 電力・システム部 電力販売課
	電話番号 078-333-4325
	E-mail pps-ksc@corp.khi.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

再生可能エネルギー発電による、電力調達を検討します。 J-クレジットおよび非化石証書の購入を検討します。 基礎排出係数が低い、発電または小売電気事業者からの調達を検討します。

4 推進体制

電力事業専門部署として、電力・システム部を設置しています。
 需給管理から小売販売まで、一連の業務を担い、CO2排出量の把握を行っています。
 また、自社太陽光発電所の運営を行い、再生可能エネルギー発電量を管理しています。

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 checked="" type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無
公表方法	窓口での閲覧 閲覧場所：川重商事株式会社 東京本社 所在地：東京都千代田区神田錦町3丁目13番 閲覧可能時間：平日8:30-17:30

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HPに公開 https://www.kscpps.jp/

7 電気需要者への低炭素電気の普及の促進に係る措置

【実績】 ・非化石証書(FIT)を利用した、メニュー別係数0のプランを作成しました。 ・LEDや高効率空調機器などの、省エネ機器の販売をしています。 ・電気使用量削減に向けて、各種提案を行っています。			
【計画】 ・非化石証書を利用したメニューの販売をします。 ・LEDや高効率空調機器などの、省エネ機器の販売をします。 ・電気使用量削減に向けて、各種提案を行います。			
	対応の可否	<input type="radio"/> 対応可	<input type="radio"/> 一部対応可 <input checked="" type="radio"/> 対応不可
RE100に 対応した 電気の供給	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	2030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		0.510	0.510	2020年度以下
把握率 (%)		79.36	—	—
調整後排出係数		0.516	0.510	2020年度以下
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	非化石証書(FIT)を購入しました。 基礎排出係数が低い、発電または小売電気事業者から一部の調達を行いました。			

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		27087	27000
市内		515	500

(A4)

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)		—	55418	—
再生可能エネルギー (FIT電気除く)			0	0.00
太陽光				
風力				
水力				
その他 ()				
再生可能エネルギー (FIT電気)			0	0.00
太陽光				
風力				
水力				
その他 ()				
未利用エネルギー			0	0.00

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				109

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

非化石証書(FIT)を購入しました。

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。