

低炭素電気普及促進計画書兼報告書

2019年 8月 8日

(提出先)
横浜市長

住所 東京都港区浜松町2-4-1 世界貿易センタービル

氏名 オリックス株式会社
代表執行役 井上 亮

(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	オリックス株式会社 代表執行役 井上 亮
主たる事業所の所在地	東京都港区浜松町2-4-1 世界貿易センタービル
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)	<p>■小売電気事業者：弊社は、横浜市内を含む東京電力管内の中堅・中小規模オフィスビルや商業施設等へ、小売を目的とした電力事業を実施しています。</p> <p>■発電事業：</p> <ul style="list-style-type: none"> ・株式会社吾妻バイオパワー、木質バイオマス発電、2011年9月営業運転開始 ・オリックス資源循環株式会社、廃棄物発電、2006年9月営業運転開始。 ・相馬エネルギーパーク合同会社、石炭バイオマス混焼発電、2018年4月営業運転開始。 ・響灘エネルギーパーク合同会社、石炭バイオマス混焼発電、2018年12月営業運転開始。
担当部署 連絡先	事業所名 環境エネルギー本部
	部署名 電力事業第一部需給管理チーム
	電話番号 03-5730-0246
	E-mail pps@orix.jp

2 対象年度

提出年度 (当年度)	2019年度
---------------	--------

3 低炭素電気の普及の促進のための基本方針

<p>バイオマス発電所や太陽光発電所から受電しており、今後も再生可能エネルギー関連事業を推進することにより、低炭素電気の普及の促進に努めます。</p>

4 推進体制

電力発電事業等においては、電力事業第一部が専任として二酸化炭素排出係数や排出量を一元管理するとともに、環境負荷の小さいエネルギーやグリーン電力の活用、省エネルギービスなど環境価値を提供するビジネスの企画・推進を行います。

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 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

省エネルギーの提案やESCO事業の推進により、低炭素電気の普及の促進に努めます。

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"/> 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	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			2018年度以下	2019年度以下
把握率 (%)			—	—
調整後排出係数			2018年度以下	2019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	バイオマス発電所(自社等及び他社)及び太陽光発電事業者からの電力調達を実施。引き続き排出係数の低い発電所からの電力調達に努めます。			

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			前年度と同程度
市内			前年度と同程度

(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

バイオマス発電所(自社等及び他社)及び太陽光発電事業者からの電力調達を実施。引き続き排出係数の低い発電所からの電力調達に努めます。

13 その他の低炭素電気の普及の促進に係る措置

メガソーラーおよび屋根設置型太陽光発電事業を推進し、CO₂排出量の低減に努めます。