

低炭素電気普及促進計画書兼報告書

2020年 8月 31日

(提出先)
横浜市長

東京都港区東新橋一丁目9番1号
住所

S Bパワー株式会社
氏名
代表取締役社長 兼 CEO 中野 明彦

(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	S Bパワー株式会社 代表取締役社長 兼 CEO 中野 明彦	
主たる事業所の所在地	東京都港区東新橋一丁目9番1号	
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 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)	北陸エリアを除く全国で電力小売事業を展開しています。 <ul style="list-style-type: none"> ■消費者事業 <ul style="list-style-type: none"> ・おうちでんき、くらしでんき：一般のご家庭向けのプラン ・自然でんき：FIT電気比率の高いプラン ■法人事業 <ul style="list-style-type: none"> ・ソフトバンクでんきfor Biz：小規模店舗・オフィス向けの低圧電力プラン ■新電力支援事業 <ul style="list-style-type: none"> ・電源供給や需給管理 カスタマーサポートなどの新電力事業を支援するアウトソーシングサービスを提供 	
担当部署 連絡先	事業所名	SBパワー株式会社
	部署名	事業戦略部 需給企画課
	電話番号	03-6889-2734
	E-mail	sbp_supply_and_demand@sbpower.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

ソフトバンクは、持続可能な社会の実現に向けた地球温暖化対策としてCO2抑制に向けた再生可能エネルギーの活用やICTによる省エネルギー促進を行います。

自社の取組として、基地局に再生可能エネルギーを活用した電力の使用、オフィスや通信設備での温室効果ガス排出量の削減、最先端の環境技術を取り入れたデータセンターの構築、地球温暖化防止に向けた社内啓発等の取り組みに努めます。

また、関係会社であるSBエナジーでは太陽光発電や風力発電等の再生可能エネルギー開発・運営を、エンコアドジャパンでは提供する宅内IoT機器「エネトーク」を通じて、毎日の電気使用量や節電アドバイスをアプリで確認することで節電の効率が上がるサービスを提供しており、今後もグループとして環境に優しい社会を実現する再生可能エネルギー事業や省エネサービスの普及・拡大に取り組みます。

4 推進体制

ソフトバンクでは、SDGs実現を推進するために、SDGs推進委員会を設置しており、グループの全従業員がSDGsに一丸となって取り組む体制を維持しております。

電力事業に関しては、エナジー事業推進本部において、需要家への販売計画や需給ポジションを作成し、再生可能エネルギー(FIT電気)を中心にFIT電気以外の再生可能エネルギーも組み合わせた最適な電源構成となるよう努めるとともに、再生可能エネルギーやICTを活用する省エネサービスの企画・推進を行い環境負荷低減に貢献する事業を推進する体制を構築しております。

5 低炭素電気普及促進計画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	環境に配慮したプラン「自然でんき」の電源構成は、下記ホームページ上で前年度実績を公表しています。 https://www.softbank.jp/energy/special/shizen-denki/fit/	

7 電気需要者への低炭素電気の普及の促進に係る措置

環境に配慮したプラン「自然でんき」の提供継続と、非FIT電源の調達や非化石証書の購入を行います。また、ソフトバンク株式会社の携帯電話基地局へ非化石証書を用いた再エネ電気の提供を行います。

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"/> 一部対応可	<input type="radio"/> 対応不可
	備考	現在はRE100に対応した電気の供給は行っていないが、今後の需要家ニーズに応じて非化石証書の購入等により対応は可能であると考えています。		

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		0.500	2019年度水準	2019年度水準
把握率 (%)		97.61	—	—
調整後排出係数		0.524	2019年度水準	2019年度水準
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	環境に配慮したプラン「自然でんき」の提供継続と、非FITの再生可能エネルギーの調達や非化石証書の購入について検討します。			

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		1370210	2019年度水準
市内		28425	2019年度水準

(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)		—	4533921	—
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)			80198	1.77
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		2019年度	
	実績値 [t-CO ₂]		実績値 [t-CO ₂]	
削減相当量				1.4

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

環境に配慮したプラン「自然でんき」の提供継続と、非FIT電源の調達や非化石証書の購入を行います。また、ソフトバンク株式会社の携帯電話基地局へ非化石証書を用いた再エネ電気の提供を行います。

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。