

(様式第1号)

エネルギー供給温暖化対策計画書 兼 実施状況等報告書

1 事業者等の概要

氏名又は名称	HTBエナジー株式会社				
代表者名	氏名	松木理彦	役職名	代表取締役	
主たる事務所の所在地	〒171-0021 東京都豊島区西池袋1丁目4番10号				
事業者の区分	<input checked="" type="checkbox"/>	条例施行規則第15条第2項に該当する小売電気事業者			
	<input type="checkbox"/>	その他の事業者			
主たる事業の概要	電力小売事業（PPS事業） 全国エリア（沖縄を除く）において、官公庁やオフィスビル・リゾート施設を始めとする法人および一般家庭向けのお客様へ電気の供給を行っています。				
電力供給量（総量）	791,099	千kWh	電力供給量（長野県）	8,635	千kWh

2 計画期間及び報告対象年度

計画期間	2020	年度	～	2022	年度	報告対象年度	2022	年度
------	------	----	---	------	----	--------	------	----

3 公表方法等

<input checked="" type="checkbox"/>	ホームページ	http://htb-energy.co.jp/
<input type="checkbox"/>	印刷物の閲覧 (閲覧場所・時間等)	
<input type="checkbox"/>	その他	

4 エネルギーの供給に係る地球温暖化対策のための基本方針

■発電事業に係る取り組み方針

太陽光・風力・水力・廃棄物・バイオマスによる再生可能エネルギーや自家発電設備、LNG火力発電・地熱発電所を中心にクリーンな電源の構成を目指しています。

■その他の取り組み方針

地球温暖化という社会的課題解決に意欲を持って取り組み、地球に優しい再生可能エネルギーを積極的に導入することで地域の皆様のくらしの安全・安心と未来を守ります。

5 エネルギー供給温暖化対策計画の推進に係る体制

■社内組織として以下の体制を構築しています。

- ・本社需給管理課にて各種計画、排出係数の提出を行っております。

■社外向け組織として以下を構築しています。

- ・お客様への消費電力に関する情報提供部署の設置

(様式第1号)

6 供給するエネルギーの製造等に伴い排出される二酸化炭素の抑制に関する目標等

基準年度	基礎排出係数	0.000488	t-CO2/kWh
2019年度	調整後排出係数	0.000504	t-CO2/kWh
目標年度	目標排出係数	検討中	t-CO2/kWh
2022年度	目標削減率	検討中	%
目標設定に関する説明	再生可能エネルギーを使用した発電所からの調達を目標としております。		
第一年度	基礎排出係数	0.000473	t-CO2/kWh
	調整後排出係数	0.000490	t-CO2/kWh
2020年度	エネルギーの製造等に伴い排出されたCO2量	562	千t-CO2
排出係数等の増減理由	販売量の増加はあったが、太陽光発電所が各地で増加したことで基準年度よりも数値が減少しました。		
第二年度	基礎排出係数	0.000228	t-CO2/kWh
	調整後排出係数	0.000197	t-CO2/kWh
2021年度	エネルギーの製造等に伴い排出されたCO2量	524	千t-CO2
排出係数等の増減理由	排出係数の低い相対取引先から仕入れることができたため		
第三年度	基礎排出係数	0.000710	t-CO2/kWh
	調整後排出係数	0.000756	t-CO2/kWh
2022年度	エネルギーの製造等に伴い排出されたCO2量	561	千t-CO2
排出係数等の増減理由	排出係数の高い相対取引先からの仕入れとなったため		

(様式第1号)

7 上記6の目標を達成するための措置

LNG火力発電所の導入に向けた取り組みを進めております。

8 調達する電気の電源構成に関する見通しと実績

区分		調達する電気の電源構成の割合 (W・h比)					
基準年度	石炭火力	%	原子力	%	再生可能エネルギー源 (水力及びFIT電気を除く)	%	
	LNG火力	%	水力	%	卸電力取引所 ^{※3}	95 %	
2019年度	石油火力	%	FIT電気 ^{※2}	0 %	その他(他社から卸売を受け、 電源特定不可の電気)	5 %	
最終年度における 見通し ^{※1}	石炭火力	%	原子力	%	再生可能エネルギー源 (水力及びFIT電気を除く)	%	
	LNG火力	%	水力	%	卸電力取引所 ^{※3}	10 %	
2022年度	石油火力	%	FIT電気 ^{※2}	%	その他()	90 %	
第一年度	石炭火力	%	原子力	%	再生可能エネルギー源 (水力及びFIT電気を除く)	%	
	LNG火力	%	水力	%	卸電力取引所 ^{※3}	52 %	
2020年度	石油火力	%	FIT電気 ^{※2}	10 %	その他(他社から卸売を受け、 電源特定不可の電気)	38 %	
第二年度	石炭火力	%	原子力	%	再生可能エネルギー源 (水力及びFIT電気を除く)	%	
	LNG火力	%	水力	%	卸電力取引所 ^{※3}	60 %	
2021年度	石油火力	%	FIT電気 ^{※2}	0 %	その他(他社から卸売を受け、 電源特定不可の電気)	40 %	
第三年度	石炭火力	%	原子力	%	再生可能エネルギー源 (水力及びFIT電気を除く)	%	
	LNG火力	%	水力	%	卸電力取引所 ^{※3}	30 %	
2022年度	石油火力	%	FIT電気 ^{※2}	%	その他(他社から卸売を受け、 電源特定不可の電気)	70 %	
備考	・他社電源調達分は「その他」の取り扱いとしております。						

※1 「最終年度における見通し」欄には、基準年度時点における事業者の電気の調達計画等の見通しに基づき、特定期間の最終年度を算定期間とする電源構成の概算の見込み割合を記載する。

※2 「FIT電気」とは、電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法に基づく認定施設から買い取られた電気で、その調達費用の一部が全電気利用者が負担する賦課金により賄われている電気を指す。

※3 「卸電力取引所」とは、電力の卸取引を行う取引所であって、電気事業法第97条第1項に規定される指定を受けた卸電力取引所を指す。

(様式第1号)

9の1 再生可能エネルギー源により発電された電気の調達量に関する見通しと実績

区分	調達量				再生可能エネルギー源の種類 (内訳)				
					電源	種類別調達量			
	県内分		再生可能エネルギー電気(FIT電気を除く)			FIT電気			
基準年度	157,251	千kWh	1	千kWh	太陽光	591	千kWh	1	千kWh
					風力		千kWh		千kWh
					水力		千kWh		千kWh
					バイオマス	156,660	千kWh		千kWh
					その他()		千kWh		千kWh
2019年度									
最終年度における見通し	検討中	千kWh	検討中	千kWh	太陽光		千kWh		千kWh
					風力		千kWh		千kWh
					水力		千kWh		千kWh
					バイオマス		千kWh		千kWh
					その他()		千kWh		千kWh
2022年度									
第一年度	140,514	千kWh	1	千kWh	太陽光	349	千kWh	1	千kWh
					風力		千kWh		千kWh
					水力		千kWh		千kWh
					バイオマス	140,165	千kWh		千kWh
					その他()		千kWh		千kWh
2020年度									
第二年度	1,162	千kWh	0	千kWh	太陽光	269	千kWh	893	千kWh
					風力		千kWh		千kWh
					水力		千kWh		千kWh
					バイオマス		千kWh		千kWh
					その他()		千kWh		千kWh
2021年度									
第三年度	1,559	千kWh	1	千kWh	太陽光		千kWh	1,559	千kWh
					風力		千kWh		千kWh
					水力		千kWh		千kWh
					バイオマス		千kWh		千kWh
					その他()		千kWh		千kWh
2022年度									
備考									

(様式第1号)

9の2 再生可能エネルギーの普及・供給拡大に関する取組

・FIT電源（太陽光）を買い取り、需要家へ供給しています。

10 エネルギーの供給に係る温室効果ガス排出抑制の研究と取組

・LNG火力発電所の導入に向けた取り組みを進めております。

11 需要家の省エネルギー対策の推進に関する取組

区分	実施内容
高効率機器の普及促進	関連会社にてコ・ジェネレーションシステムを導入し、エネルギーの効率化に取り組んでいます。
家庭・事業者の省エネルギー対策への協力	・需要家様へ、30分値を利用した電力ご使用量の情報開示を行っております。 ・CO2排出係数をお知らせしています。
その他	

※ 需要家に対して節電や省エネを誘導する料金体系を導入している場合は、「その他」に記載する。

12の1 地域との連携に関する取組の実施状況

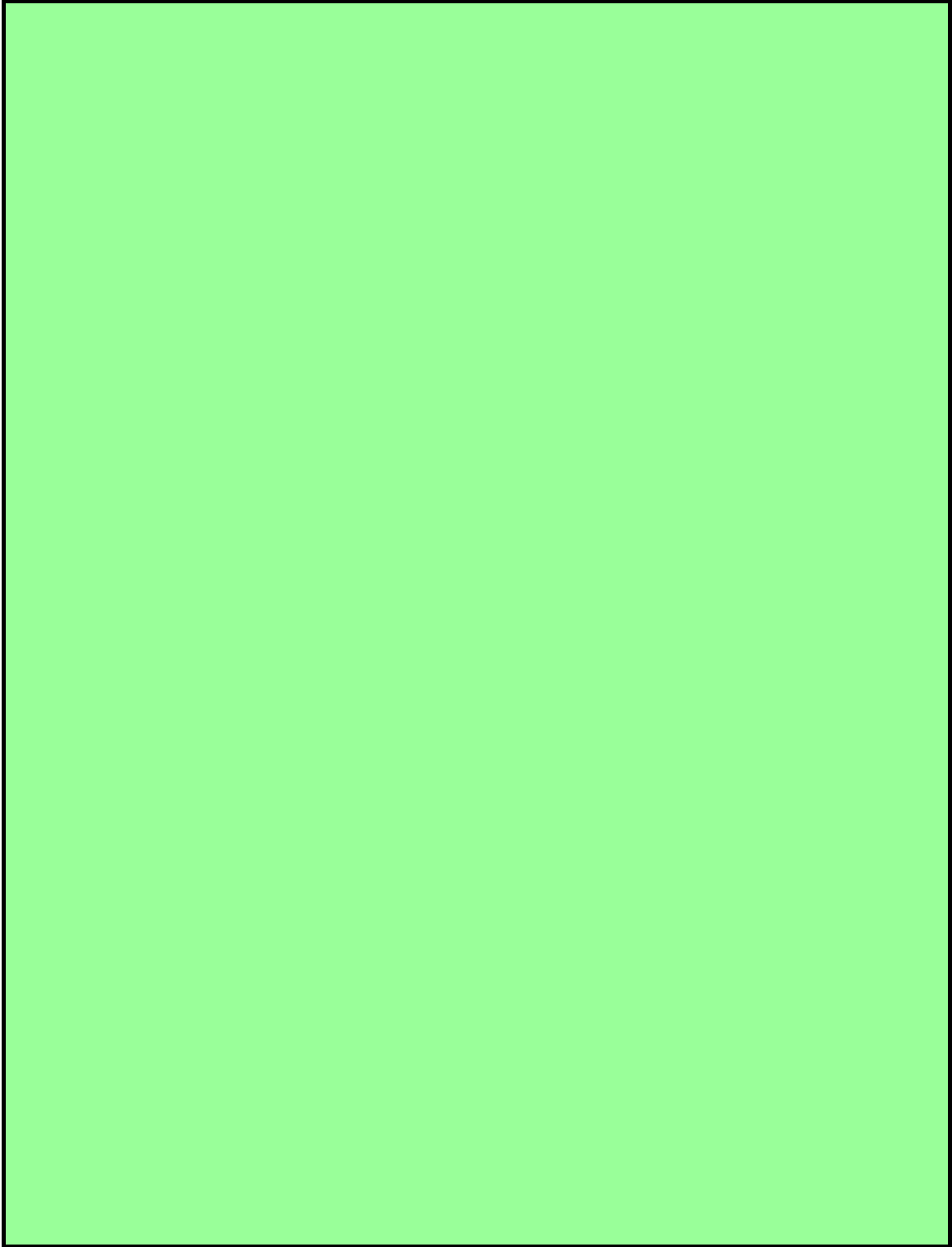
基準年度までに実施した内容	<ul style="list-style-type: none">・関連会社とともに需要家様へ省エネルギーのための働きかけやエコを推進する活動を行い、需要家様からのご相談にもお答え出来るよう体制を整えています。
第一年度実績	<ul style="list-style-type: none">・関連会社とともに需要家様へ省エネルギーのための働きかけやエコを推進する活動を行い、需要家様からのご相談にもお答え出来るよう体制を整えました。
第二年度実績	<ul style="list-style-type: none">・関連会社とともに需要家様へ省エネルギーのための働きかけやエコを推進する活動を行い、需要家様からのご相談にもお答え出来るよう体制を整えました。
第三年度実績	<ul style="list-style-type: none">・関連会社とともに需要家様へ省エネルギーのための働きかけやエコを推進する活動を行い、需要家様からのご相談にもお答え出来るよう体制を整えました。

12の2 その他、温暖化対策に関する取組の実施状況

区分	実施内容
基準年度までに実施した対策	<ul style="list-style-type: none">・不要照明の消灯やこまめな空調の温度管理等、電力を抑える施策を積極的にオフィス内で取り入れ、エネルギー使用量の削減に努めます。・営業活動において、自動車等の利用をできるかぎり避け、公共輸送機関を利用します。
第一年度実績	<ul style="list-style-type: none">・不要照明の消灯やこまめな空調の温度管理等、電力を抑える施策を積極的にオフィス内で取り入れ、エネルギー使用量の削減に努めました。・営業活動において、自動車等の利用をできるかぎり避け、公共輸送機関を利用しました。
第二年度実績	<ul style="list-style-type: none">・不要照明の消灯やこまめな空調の温度管理等、電力を抑える施策を積極的にオフィス内で取り入れ、エネルギー使用量の削減に努めました。・営業活動において、自動車等の利用をできるかぎり避け、公共輸送機関を利用しました。
第三年度実績	<ul style="list-style-type: none">・不要照明の消灯やこまめな空調の温度管理等、電力を抑える施策を積極的にオフィス内で取り入れ、エネルギー使用量の削減に努めました。・営業活動において、自動車等の利用をできるかぎり避け、公共輸送機関を利用しました。

(様式第 1 号)

1 3 自由記載欄

A large rectangular area filled with a light green color, representing a free text field. The area is bounded by a thin black line and occupies most of the page below the header.