# 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													
氏彡	名又は名え	称 鈴馬	す電力	力株式	式会社										
1	代表者名	丑	名	大野	<b>矛 裕之</b>			役職名	代表取締	没社長					
	たる事務所の所在地		120-0	859	静岡!	静岡県静岡市葵区栄町1番地の3									
車:	業者の区		条 <sup>/</sup>	例施	行規則第	勇15条第2項に	該当する	5小売電気	気事業者						
<b>尹</b> ;	(乗有 の 位)	.Ti	そ,	の他	の事業者										
主たる事業の概要電気の供給及び販売															
電	電力供給量 (総量)	Ţ	8'	70, 96	<del>5</del> 0	千kWh		洪給量 野県)	31	6, 417	千kWh				
2	計画期間	引及び報	告対	象年	度										
	画期間	2020			度~	2022	年度	報告対	才象年度	2021	年度				
3	公表方法	上等													
		ームペー	-ジ												
7		刷物の閲 遺場所・時			鈴与電力株式会社 静岡県静岡市葵区栄町1番地の3 9:00~17:50										
	1	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
取次事業者を通して、お客様に対し、下記の提案を行います。
・EMS (エネルギーマネジメントシステム)を提案し、お客様の最大需要電力の削減を図ります。 ・省エネ対策として、空調・LEDの更新等による機器改善のご提案を行います。 ・お客様に対する省エネルギー診断業務等を積極的に推進します。
5 エネルギー供給温暖化対策計画の推進に係る体制
取次事業者を通して、お客様に対し、下記の取り組みを推進します。
・お客様に毎月、電力利用実績(日、時間帯毎)を送付して、「見える化」を促進することにより、お客様の節電意識を啓蒙しております。
・設定目標デマンドを超えそうになった際に警報を鳴らしたり、機器・設備の制御を行うことができる「EMS(エネルギーマネジメントシステム)」を提案し、運用改善を図ります。
・省エネ対策として、空調・LEDの更新等による機器改善のご提案を実施しております。

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

6	レマルロ リ	3 4 1V		一の製造等に伴い排出され		リの口伝子		
基	準	年	度	基礎排出係数	0. 000505	t-CO2/kWh		
	2019	年度	:	調整後排出係数	0. 000527	t-CO2/kWh		
目	標	年	度	目標排出係数	0. 000505	t-CO2/kWh		
	2022	年度	:	目標削減率	0.00	%		
		没定に る説明		販売電力量を増加させる。 維持することを目標とし、		202排出係数を		
	笋	年度		基礎排出係数	0. 000495	t-CO2/kWh		
	<del>/17</del>	十反		調整後排出係数	0. 000459	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	288	千t-C02		
		数等の 理由		JEPXを通じて購入した電かり、当社基礎排出係数も何		<b>広下等によ</b>		
	<b>奎</b> 一	年度		基礎排出係数	0. 000458	t-CO2/kWh		
	<i>7</i> 7 →	一尺		調整後排出係数	0. 000505	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	千t-C02			
	排出係 増減	数等の 理由		卒FIT電源や自治体等から 排出係数は低下しました。 り、当社調整後排出係数は	。非FIT非化石証書の調達			
	一一	年度		基礎排出係数		t-CO2/kWh		
		十尺		調整後排出係数		t-CO2/kWh		
		年度	:	エネルギーの製造等に 伴い排出されたCO2量		千t-C02		
	排出係 増減							

#### 7 上記6の目標を達成するための措置

・必要に応じクレジットを購入する等の取り組みにより、CO2排出係数の低減を行います。

### 8 調達する電気の電源構成に関する見通しと実績

8 調達する電気 区分					見通しと実績 調達する雷気		源構			
Δ,	//			-		~ / 电	WNT門	再生可能エネルギー源		
基準:	年度	石炭火力	0	%	原子力	0	%	一件生可能エネルキー源 (水力及びFIT電気を除く)	0	%
32 1	1 2	LNG火力	0	%	水力	0	%	卸電力取引所 <sup>※3</sup>	0	%
2019	年度	石油火力	0	%	FIT電気 <sup>※2</sup>	0	%	その他(相対取引)	100	%
最終にお		石炭火力	0	%	原子力	0	%	再生可能エネルギー源 (水力及びFIT電気を除く)	0	%
見通		LNG火力	0	%	水力	0	%	卸電力取引所※3	0	%
2022	年度	石油火力	0	%	FIT電気 <sup>※2</sup>	0	%	その他(相対取引)	100	%
第一	<b>年</b>	石炭火力	0	%	原子力	0	%	再生可能エネルギー源 (水力及びFIT電気を除く)	0	%
NJ .	一汉	LNG火力	0	%	水力	0	%	卸電力取引所※3	0	%
2020 年度		石油火力	0	%	FIT電気 <sup>※2</sup>	0	%	その他(相対取引)	100	%
第二	<b>年</b>	石炭火力	0	%	原子力	0	%	再生可能エネルギー源 (水力及びFIT電気を除く)	0	%
77—	一汉	LNG火力	0	%	水力	0	%	卸電力取引所※3	0	%
2021	年度	石油火力	0	%	FIT電気 <sup>※2</sup>	1	%	その他(相対取引)	99	%
第三	年 庇	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)		%
カー・	十尺	LNG火力		%	水力		%	卸電力取引所※3		%
年度		石油火力		%	FIT電気 <sup>※2</sup>		%	その他(		%
備	考									

<sup>※1 「</sup>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。

<sup>※2 「</sup>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。

<sup>3</sup> 「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。

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

9の1 冉	·生可能エネノ	レギー源	により発電さ	された電	意気の調達量は								
		調道	<b>左</b> 書		再生可	可能エネルギ	能エネルギー源の種類 (内訳)						
区分		H/H) (-	- <del>-</del>					調達量					
			県内分	}	電源	再生可能エイ 電気(FIT電気 く)	えを除	FIT電気	ĺ				
					太陽光	-	千kWh	-	千kWh				
-t-t-2///- tt					風力	-	千kWh	-	千kWh				
基準年度		<i></i>		<i></i>	水力	_	千kWh	_	千kWh				
	_	千kWh	_	千kWh バイオマス -		-	千kWh	-	千kWh				
2019 年度					その他 ( )	-	千kWh	-	于kWh				
					太陽光	-	千kWh	-	千kWh				
最終年度					風力	-	千kWh	_	千kWh				
における		<i></i>		<b>—</b>	水力	_	于kWh	_	千kWh				
見通し	_	千kWh	_	千kWh	バイオマス	-	千kWh	_	千kWh				
					その他								
2022 年度					( )	-	千kWh	-	千kWh				
					太陽光	77		_	千kWh				
第一年度					風力	_	千kWh	_	千kWh				
77 172	77	千kWh	_	千kWh	水力	_	千kWh	_	千kWh				
		,		,	バイオマス	_	千kWh	-	千kWh				
2020 年度					その他 ( )	-	千kWh	-	千kWh				
				-	太陽光	548	千kWh	_	千kWh				
<b>学一</b> 左					風力	_	千kWh	_	千kWh				
第二年度	19 497	千kWh	66	±1.Wb	水力	_	千kWh	1, 297	千kWh				
	12, 437	KWII	00	千kWh	バイオマス	3, 763		6, 829	千kWh				
2021 年度					その他 ( )	-	千kWh	-	千kWh				
					太陽光		千kWh		千kWh				
					風力		千kWh		千kWh				
第三年度					水力		千kWh		千kWh				
		千kWh		千kWh	バイオマス		千kWh		千kWh				
年度					その他 ( )		千kWh		千kWh				
備考													

	9 D	2	再	生	口	能	工	ネ	门	レキ	-	→ O,	) 普	子及		供	給	i拡	大	:12	関	す	`る	取	組	L										
木	・F を <del>※</del> 提	対針	象に	- \		太	陽	光	台斜	٤霍	ťσ	つ弁	東	訂電	过	]買	取	いサ	٠	・ビ	`ス		0	提	供	を	行	つ <sup>`</sup>	ては	31	)ま	す			っの	お客
-	1 0	-	ェネ	くル	キ	:	· 0)	伊	<b>Ļ</b> 彩	合に	- 仔	をる	5 涯	1室	三交	力果	ナガ	゚゙ス	排	出	抑	制	の	研	究	きと	取	組								
	・取る化																											) ?	全年	<b>事</b> 月	送	计付	し、	τ,	Γ	見え

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						
高普	効 率 及	機 促			取次事業者を通じ、お客様に対し、省エネ対策として空調・LEDの更 新等による機器改善の提案を実施しております。						
家省対	エネ	ル	ギ	_	取次事業者を通じ、お客様のエネルギーコスト削減をサポートする 為、需要家様の30分毎の電力使用データを基に、毎月電力使用実績 を送付し、電力の運用改善の提案を実施しております。						
そ	の 他				非化石証書を活用した実質再生可能エネルギー100%電気のメニューを導入し、環境省が実施しているEV(電気自動車)・PHEV(プラグインハイブリッド車)・FCV(燃料電池自動車)購入者向け補助金の対象電力メニューとして登録しております。						

※ 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

基実		年 し				横浜市の公民連携の先進的な温暖化対策である「バーチャルパワープラント(VPP:仮想発電所)構築事業」へ参画し、小学校12校及び港北区総合庁舎へ蓄電池を設置いたしました。 蓄電池群制御システムの活用により、平常時は需給調整(デマンドレスポンス)のために利用し、非常時には防災用電力として活用していきます。
第		年	度	実		・上記、横浜市との「バーチャルパワープラント(VPP:仮想発電所) 構築事業」において、新たに小中学校12校に蓄電池を設置し、計27台 に拡大致しました。 ・FIT制度における10年間の買取期間が満了した住宅用太陽光発電設 備をお持ちのお客様を対象に、『太陽光発電の余剰電力買取サービス』の 提供を開始致しました。
第		年	度	実	績	・春日井市と「公共施設への電力供給とゼロカーボン推進に関する連携協定」を締結し、同市の清掃工場で発電されたCO2フリー電力及び再生可能エネルギー電力を活用した公共施設への電力供給を開始致しました。
第	Ξ	年	度	実	績	

## 12の2 その他、温暖化対策に関する取組の実施状況

			分			実施内容
基実	準施施	年 原	<b>ぎ</b> ま	で対	に策	12の1に記載の内容と同一となります。
第	_	年	度	実	績	12の1に記載の内容と同一となります。
第		年	度	実	績	12の1に記載の内容と同一となります。
第	三	年	度	実	績	

_1	. 3	自由記載欄			
朱	fにご	ざいません。			