エネルギー供給温暖化対策計画書 兼 実施状況等報告書

事業者等の概要											
氏名又は名称	アス	ストモスエネルギー株式会社									
代表者名	氏	代名 山中 光 役職名 代表取締役社長									
主たる事務所 の所在地	〒10	100-0005 東京都千代田区丸の内1-7-12 サピアタワー24階									
	■ 条例施行規則第15条第2項に該当する小売電気事業者										
事業者の区分	の区分 口 その他の事業者										
主たる事業の 概要	弊社	は、	〔事業者 工場や大規模オフ 要家への電力小売を			、店舗・事業	所・一般家庭等の				
			基準年度実績	第一年度報行	告 第	二年度報告	第三年度報告				
電力供給量 (総量)	千k	Wh	61, 477								
電力供給量 (長野県)	千k	Wh	426								
2 基準年度、	計画其	明間	及び報告対象年度								

基準年度	2022	年度	計画期間	2023	年度~	2025	年度
報告対象 年度		年度					

3 公表方法等

	ホームページ	
	印刷物の閲覧 (閲覧場所・時間等)	担当部署:アストモスエネルギー株式会社新事業開発部、電話: 050-3816-0784へ問合せ、電話連絡があった方には計画書の複写を メールで送付
•	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

- ・LPGの採掘〜燃焼工程で発生する温室効果ガスを世界各国での環境保全プロジェクトによって創出されたCO2クレジットで相殺(カーボン・オフセット)し、LPG使用によるCO2排出を実質ゼロにすることができるカーボンニュートラルLPG(CN-LPG)の販売・普及を図ることにより、地球温暖化防止に寄与する。*LPG・・・液化石油ガス(プロパンガス・ブタンガス)
- ・LPGの採掘~燃焼工程で発生する温室効果ガスをJクレジットで相殺(カーボン・オフセット)する仕組みの「JC-LPG(JクレジットLPガス)」の販売・普及を図ることにより、地球温暖化防止に寄与する。
- ・LPガス事業者として、火力発電比率の高いピーク電力を削減すべくGHPの普及を図ると共に、エネファームやエコジョーズ等の高効率なガス関連機器の普及を図ることにより、地球温暖化防止に寄与する。
- ・小売電気事業者として、より環境負荷の低い電源の調達を図ると共に、電気需要者に対して自身の電力使用状況のフィードバックを行うことなどにより、節電・省エネを働きかけ、地球温暖化防止に寄与する。

5	エネ	ルギー	-供給溫	温暖化	対策計	·画の推	進に使	系る体質	制					
・I ザー す。	レ P ガ −様に	ブス事業 上記の	き、小引)活動 <i>を</i>	た電気 と本社	事業と グリー	も、弊ン戦略	社の名字・見	▶社・	全国 9 等と新	支店お 事業開	よび傘 発部が	下特約原連係し [*]	店様を通 て推進し、	じて、ユー て参りま
	また、 ます。	電源調	調達は弊	华社本	社にて	発電事	業者	兼と協	議し、	より環	境負荷	の低い智	電源調達	を図って参

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量の削減に関する目標等

6 供給す	トるエネ	ルキ	ーの製造等に伴い排出される	二酸化炭素の量の削減に	関する目標等
基 準	年	度	基礎排出係数	0. 000437	t-CO ₂ /kWh
2022	年度	i L	調整後排出係数	0.000438	t-CO ₂ /kWh
目 標	年	度	目標排出係数	極力削減	t-CO ₂ /kWh
2025	年度	1	目標削減率	-	%
	設定に る説明		再生可能エネルギーの活用を	可能な限り推進して参り	ます。
- 	·年度		基礎排出係数		t-CO ₂ /kWh
- 第一	十段		調整後排出係数		t-CO ₂ /kWh
2023	年度	#	削減率		%
2023	十岁	٤	エネルギーの製造等に 伴い排出されたCO ₂ 量		千t-CO ₂
	数等の 対理由				
第 一	年度		基礎排出係数		t-CO ₂ /kWh
			調整後排出係数		t-CO ₂ /kWh
2024	年度	F.	削減率		%
		,	エネルギーの製造等に 伴い排出されたCO ₂ 量		千t-CO ₂
	数等の				
	年度		基礎排出係数		t-CO ₂ /kWh
カー	-十/又		調整後排出係数		t-CO ₂ /kWh
2025	年度	Ē	削減率		%
2020	T/X		エネルギーの製造等に 伴い排出されたCO2量		千t-CO ₂
	数等の				

7 上記6の目標を達成するための措置

再生可能エネルギーの活用を可能な限り推進して参ります。 また、LPガス発電所を建設し太陽光発電が発電しない時間帯にJC-LPG(JクレジットLPガス)を原料 としてCO2フリー発電を行い、自社太陽光発電所の建設と併せCO2フリー電源の確保を検討しておりま す。

8 調達する電気の電源構成に関する見诵しと実績

	.分	- 12011111794	- 100		<u>見通しと実績</u> 調達する電気	の電	源構	「成の割合(V	W·h比)			
1 淮	年度	石炭火力	0.7	%	原子力	0	%		能エネルギー源 びFIT電気を除く)		0	%
本 中	+ 及	LNG火力	10	%	水力	0	%	卸電	這力取引所※3		31	%
2022	年度	石油火力	0.3	%	FIT電気 ^{※2}	0	%	その他(常時バックアッ プ等)	57	%
	年度	石炭火力		%	原子力		%		能エネルギー源 びFIT電気を除く)			%
における 見通し ^{※1}		LNG火力		%	水力		%	卸電	這力取引所 ^{※3}			%
2025	年度	石油火力		%	FIT電気 ^{※2}		%	その他()		%
- 第二	·年度	石炭火力		%	原子力		%		能エネルギー源 びFIT電気を除く)			%
- 第一 	平皮	LNG火力		%	水力		%	卸電	這力取引所 ^{※3}			%
2023	年度	石油火力		%	FIT電気 ^{※2}		%	その他()		%
-	年度	石炭火力		%	原子力		%		能エネルギー源 びFIT電気を除く)			%
ガー	十段	LNG火力		%	水力		%	卸電	這力取引所**3			%
2024	年度	石油火力		%	FIT電気 ^{※2}		%	その他()		%
烘 一	年度	石炭火力		%	原子力		%		能エネルギー源 びFIT電気を除く)			%
第二 	干皮	LNG火力		%	水力		%	卸電	這力取引所 ^{※3}			%
2025	年度	石油火力		%	FIT電気 ^{※2}		%	その他()		%
	考	めておりま が立ってお	す。 りま	従っせん	て年度ごとに 。	大き	く電	፤ 源構成が変	たな電源調達先とわるため、現状明	確な		

^{※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。

9の1 再生	可能エネルギ	一源に。	より発電され	た電気の		る見通しと実績	* M** (. [. = H.)
		調	幸量		再生 中生 中生 中	可能エネルギー源の利 毎毎日	重類(内訳) 調達量
区分			県内分	}	電源	再生可能エネルギー 電気(FIT電気を除く)	FIT電気
					太陽光	千kWh	千kWh
甘淮左南					風力	千kWh	千kWh
基準年度	0	千kWh	0	千kWh	水力	千kWh	千kWh
	U	KWII	U	KWII	バイオマス	千kWh	千kWh
2022 年度					その他 ()	千kWh	千kWh
					太陽光	千kWh	千kWh
最終年度 における					風力	千kWh	千kWh
見通し	極力活用	千kWh	極力活用	千kWh	水力	千kWh	千kWh
	Jan 7 2 1 11 7 11	1 17.111	1557310711	1 181111	バイオマス	千kWh	千kWh
2025 年度					その他 ()	千kWh	千kWh
					太陽光	千kWh	千kWh
第一年度					風力	千kWh	千kWh
为 干及		千kWh		千kWh	水力	千kWh	千kWh
		[[]		K"11	バイオマス	千kWh	千kWh
2023 年度					その他 ()	千kWh	千kWh
					太陽光	千kWh	千kWh
第二年度					風力	千kWh	千kWh
另二十尺		千kWh		千kWh	水力	千kWh	千kWh
		KWII		KWII	バイオマス	千kWh	千kWh
2024 年度					その他 ()	千kWh	手kWh
					太陽光	千kWh	千kWh
数 一左座					風力	千kWh	千kWh
第三年度		千kWh		千kWh	水力	千kWh	千kWh
		KWII		KWII	バイオマス	千kWh	千kWh
2025 年度					その他 ()	千kWh	千kWh
備考						こな電源調達先との考 見状明確な見通しがご	

9の2 再生可能エネルギーの普及・供給拡大に関する	\mathcal{O} 2	再生可能エネルギーの普及・	供給拡大に関する取	組
---------------------------	-----------------	---------------	-----------	---

弊社の本社・全国9支店および傘下特約店様を通じて、再生可能エネルギーの普及・供給拡大を推進して参ります。

1		エネルギー	の供給に区	ス担索効里	ガス排出の	量の削減の	研究と取組
	. ()	エイルイー	「ひろみずった」		スカース ねをけたひき	B (/) B // B (/	$MT \rightarrow C HY TH$

特にございません。

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	器		LPガス事業者として、火力発電比率の高いピーク電力を削減すべくGHPの普及を図ると共に、エネファームやエコジョーズ等の高効率なガス関連機器の普及を図ることにより、地球温暖化防止に寄与する。
家省対	庭・事 エ ネ 策 へ	ル	者ギ協	の一力	小売電気事業者として、より環境負荷の低い電源の調達を図ると共 に、電気需要者に対して自身の電力使用状況のフィードバックを行 うことなどにより、節電・省エネを働きかけ、地球温暖化防止に寄 与する。
そ	0	D		他	・LPGの採掘〜燃焼工程で発生する温室効果ガスを世界各国での環境保全プロジェクトによって創出されたCO2クレジットで相殺(カーボン・オフセット)し、LPG使用によるCO2排出を実質ゼロにすることができるカーボンニュートラルLPG(CN-LPG)の販売・普及を図ることにより、地球温暖化防止に寄与する。 ・LPGの採掘〜燃焼工程で発生する温室効果ガスをJクレジットで相殺(カーボン・オフセット)する仕組みの「JC-LPG(JクレジットLPガス)」の販売・普及を図ることにより、地球温暖化防止に寄与する。

[※] 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	準施	年りし	度 ま た	で内	に容	現状特にございません。
第	_	年	度	実	績	
第	<u></u>	年	度	実	績	
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	年 し	ま た	で対	に策	・脱炭素社会の実現に向けて、脱炭素に取り組む3社のスタートアップに出資し脱炭素社会の共創を開始した。
第	_	年	度	実	績	
第		年	度	実	績	
第	Ξ	年	度	実	績	

13	自由記載欄			
性リア デ	ざいません。			
符にこ	さいません。			