平成

30 年度

#### 地球温暖化対策計画・実施状況報告

1 地球温暖化対策事業者の概要

(1)事業者の類別

類別

類

(類別の説明)

類 A事業所のみを有する特定事業者 類 B事業所を有する特定事業者(類の事業者を除く) 類 C事業所を有する特定事業者(類の事業者を除く)

類 任意事業者

### (2)地球温暖化対策事業者

四环温吸化对束争耒有			
事業者	፭	山崎製パン株式会社	
所 在 均	也	東京都千代田区岩本町3 - 10 - 1	
事業者番	ᆒ	8001	
燃料等使用量の 原油換算の合計量 (前年度)		5,897	kL / 年
大規模小売店舗面系 (単独で1,500KL未満で延床) 積10,000m <sup>2</sup> 以上の事業所	面		m²
産業分類・		食料品製造業	
44 44-	를 )	09	
事業活動の概引 (事業内容、従業員数、 資本金等)	EV.	事業内容:各種パン類及び和菓子、洋菓子 従業員数:19,109名 資本金(全社):110億1,414万3千円	の製造・販売
商標 又 は 商 5 (連鎖化事業者のみ		デイリーヤマザキ ヤマザキデイリーストア	

日本工業規格A列4番 (Ver.1.01)

# (3)県内に設置している事業所

(自動転記)

事業所 種別 事業所番号		事業所名	前年度の原油換算 エネルギー使用量 ( k L)							
A、Bテナント	A、Bテナント等事業所									
А	A 800100 山崎製パン㈱春日部営業所									
B、C事業所										
С	019001	山崎製パン株式会社 埼玉工場埼玉第一工場	5,715							
合	·計		5,897							

# (4)公表方法

インターネット利用による公表	アドレス	
事業所での備え置き	閲覧場所 1	山崎製パン㈱埼玉工場埼玉第一工場 工務課 事務所
ず来がでめ幅だ置さ   (複数可 書ききれない場合   は別様としてください)	所在地 1	埼玉県所沢市坂之下85番地
は別依としてください)	閲覧可能 時間 1	月曜日~金曜日 9時~17時
	閲覧場所 2	
	所在地 2	
	閲覧可能 時間 2	
その他		

# (5)公表の担当部署

7	名 称	連 絡 先				
(複数可)		電話番号	FAX番号	E-mailアドレス		
1	工務課	04-2944-6073	04-2944-1626			
2						
3						

担当者個人のメールアドレスは記入しないこと。

#### 2 地球温暖化対策推進における事業者の基本方針

#### 環境推進会議基本方針

- ・事業活動が環境に与える影響を考慮し、環境活動の継続的改善及び環境汚染の予防 を図る。
- ・事業活動に係る環境関係法規及び当工場が同意するその他の要求事項を遵守する。
- ・環境に配慮し下記の重点事項に取り組む。 省エネルギー及び省資源化の推進 廃棄物の削減及びリサイクルの推進

大気汚染の防止

物流の効率化による燃料消費の削減

3 地球温暖化対策における事業者の推進体制



4 計画期間中における事業者の温室効果ガス排出量(事業所合算)の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

	27年度 (2015年度)	28年度 (2016年度)	29年度 (2017年度)	3 0 年度 (2018年度)	3 1年度 (2019年度)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	11,865	11,660	11,544		
その他ガス					
温室効果ガスの合計	11,865	11,660	11,544		

5 各事業所の計画

別紙 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 のとおり

平月	戓	30 年度		事業者番号	8001	事業所番号	80	00100				
1	<b>=</b> :		也球温暖化软	対策計画·実	施状況報	告						
		業所の概要 <u>)事業所種別</u> 事業所種別										
	A 原油換算エネルギー使用量が年間1,500kL未満の事業所(合算)											
	( 2	)事業所及び事業内容										
	Ì	代表事業所名	山崎製パン	㈱春日部営	業所		前年度における事業所数					
		代表事業所所在地	市区町村	埼玉県春日	部市							
		10农争来州州任地	字·地番	南栄町9番	地2号							
		当該事業所を含む事業所の名称 ( Bテナント等の場合のみ記入)										
		産業分類名(中分類)			飲食料品	小売業						
		分類番号(中分類)			58	3						
		事業活動の概要	事業内容: 各種パン類及び和菓子、洋菓子の仕分け、 配送、焼きたてパンの製造、販売 従業員数: 60人									
2		業所の温室効果ガス排出量の )第2計画期間の削減目標	削減目標									
		計画期間	27	年度	~	3	1	年度				
	削減	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須)	基準排出量(	507t-CO2/£	羊))に対し、2	20%以上の	削減を目標	悪とします。				
	標	その他ガス										
_	( 2	)第3計画期間の削減目標										
		計画期間	32	年度	~	30	6	年度				
	削減	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須)	基準排出量(	507t-CO2/£	₹))に対し、2	23%以上の	削減を目標	<b>終します。</b>				
	標	その他ガス										

 (Ver.1.01)
 日本工業規格A列4番

# 事業所リスト

番号	事業所名	所在地
1	山崎製パン㈱春日部営業所	埼玉県春日部市南栄町9番地2号
2	山崎製パン㈱サンブージュリ大宮宮原店	さいたま市北区宮原1-1-1 イトーヨーカ堂大宮宮原店内
3	山崎製パン㈱ハースブラウン与野店	さいたま市浦和区上木崎1-1-1
4	山崎製パン㈱サンエトワールライフさいたま新都心店	さいたま市大宮区吉敷町4-267-2 コクーン新都心内
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
 入力欄 <i>t</i>	 が足りない場合は、シートの様式を変更せずに、同様式の別	別ファイルを作成して提出してください。 日本工業規格A列4番

事業所番号 800100	
--------------	--

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(2)

#### 3 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

原油換算エネルギー	27年度	28年度	29年度	30年度	31年度
	(2015)	(2016)	(2017)	(2018)	(2019)
使用量(kL)	204	201	182		

#### (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

				計画期間		X 3 + ( 1
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
	エ ネ ル ギ ー 起 源 CO <sub>2</sub>	401	396	359		
	非 エ ネ ル ギ ー 起 源 CO <sub>2</sub>					
	メ タ ン					
そ	一 酸 化 二 窒 素					
の他ガス	ハイドロフル オロカー ボン					
ス	パーフルオロカーボン					
	六ふっ化いおう					
	三 ふっ 化 窒 素					
	温室効果ガスの合計	401	396	359		

# (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

			計画期間						
			27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)		
エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位		11.9701	11.8209	10.5588					
活動規模の指標	0	床面積	100m2	34	34	34			
	日本工業規格 A 列 4 番								

A事業所(3)

#### 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

A事業所

N 0		対策の	区分 	) 対策概要	実施	推計 削減量 (t)
	区分 番号	大区分	中区分	73711962	年度	(t) (一年度 当たり)
1	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	人感センサーによる照明の自動化	H26以前	
2	110100	一般管理事項	11_推進体制の整備	58活動による省エネ活動の推進(第2計画期 間も継続運用)	H26以前	
3	130200	空気調和設備· 換気設備	13_空気調和設備の効 率管理	高効率空調機に更新	H26以前	
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
入力	欄が足りない	1場合は、シートの	様式を変更せずに、同様式	・ だの別ファイルを作成して提出してください。 日2	本工業規格	A列4番

事業所番号 800100
--------------

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(4)

5	事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価					
(	希望者のみ記載)	A事業所				
自	由記述欄					
	口木丁举担	<b>夕∧万川 / 牙</b>				

事業原	<b>听の地球温暖化対策計</b>	·画·実施状況報告(E	B,C事業所用)					C事業所(1)
平成	30 年度			事業者番号	8001	事業所番号		019001
	事業所の概要	事業所の地	也球温暖化效	対策計画·§	実施状況報	告		
(	事業所種別事業所種別	あっては、当該年	∓度を除く3か	年度)連続	して、年間原	油換算エス	ネルギ	開始された場合に ー使用量が 『分等)である事業
(	2)事業所及び事	業内容						
	事業	所名	山崎製パン	株式会社	埼玉工場	埼玉第一	工場	
	声光氏	5С <del>7.</del> +Ы	市区町村	所沢市				
	事表別	所在地	字·地番	大字坂之	下85番地			
	産業分類名	呂(中分類)			食料品	製造業		
	分類番号	(中分類)			(	9		
	事業活動	协の概要	事業内容 従業員数等					
	事業所の温室効 1)第2計画期間の		削減目標			<u> </u>		
	計画期	間	27	年度	~	3		年度
肖		−起源CO₂ 須)	基準排出量	に対し、削減	或計画期間 <i>0</i>	)平均削減	率を13	3%とする。
E 木	その他ガス							
	エネルギー起源	排出可能上限量 (計画期間合計)	55,24	<b>!</b> 5	t-CO <sub>2</sub>			
	CO <sub>2</sub> の削減 目標の概要	削減目標量 (計画期間合計)	8,25	5	t-CO <sub>2</sub>	事業所図	≅分	第2区分
_(	2)第3計画期間		T	ı				
	計画期	]間		年度	~			年度
i	(必 創 或	−起源CO₂ 須)						
E   村	票							

 (Ver.1.01)
 日本工業規格A列4番

その他ガス

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(B,C事業所用)

C事業所(2)

#### 3-1 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

			計画期間		
原油換算エネルギー 使用量(kL)	27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	5,858	5,757	5,715		

#### (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

		計画期間					
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	
	エネルギー起源CO <sub>2</sub>	11,464	11,264	11,185			
	非エネルギー起源CO <sub>2</sub>						
	メタン						
そ	一酸化二窒素						
の他ガ	ハイドロフルオロカーボン						
ス	パーフルオロカーボン						
	六ふっ化いおう						
	三ふっ化窒素						
	温室効果ガスの合計	11,464	11,264	11,185			

### (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

						計画期間		
				27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
エネルギー	エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位		888.6822	896.1018	869.7512			
活動規模の指標	0	生産量	10億円/年	13	13	13		
/白宝// が代代の行行								

日本工業規格A列4番

# 3-2 温室効果ガス削減目標に係る状況

(1) 基準排出量

基準排出量	12,700	t-CO <sub>2</sub> /年
基準排出量検証	基準年度検証実施済	

(2) 基準排出量の変更

変更年度	変更量	
変更年度	変更量	
変更年度	変更量	

(3)目標削減率

目標削減率の区分	第2区分
----------	------

(4<u>)削減計画期間</u>

27 年度から	31	年度まで
---------	----	------

(5)年度ごとの状況

<u>」十反し</u>	) 午長ことの私流							
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	削減期間 合計	
	基準排出量(A)	12,700	12,700	12,700	12,700	12,700	63,500	
基準排出量	トップレベル認定							
排出	目標削減率(B)	13.0%	13.0%	13.0%	13.0%	13.0%		
等	排出上限量 (C= A-D)		55,245					
	排出削減目標量 (D = (A × B))		8,255					
実績	エネルギー起源 CO <sub>2</sub> 排出量(E)	11,464	11,264	11,185			33,913	
績	排出削減量 (F=A-E)	1,236	1,436	1,515			4,187	
特 例	高効率設備の 算定量( )							

算定を希望する場合のみ記入する。別途、算定資料(任意様式)を添付すること。

(6)エネルギー起源CO<sub>2</sub>排出量の増減に影響を及ぼす要因の分析

設備	生産量	に大きな変々	化かくほほ	前年度並み	4となった.
			ו בטיסה / ופגום		1 1

日本工業規格A列4番

C事業所(4)

#### 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

	対策の区分		区分			推計 削減量
N o	区分	区分		対策概要	実施年度	(t) (一年度
番号		大区分	中区分			当たり)
1	329900	ボイラー、工業炉、蒸気系統、	32_ボイラー・工業 炉・蒸気系統・熱交 換器等に係るその他 の削減対策	高効率ボイラーに更新	H26以前	101
2	330200	空気調和設備· 換気設備	する措置	超高効率チラーの導入	H26以前	
3	329900	ボイラー、工業炉、蒸気系統、		スチームトラップ点検表の作成と不良箇所 修理	H26以前	
4	360700	ポンプ、ファン、 ブロワー、 コン プレッサー等	36_電気の動力・熱等 への変換の合理化に 関する措置	ポンプのインバーター制御化	H27年度	11
5	380700	照明設備	38_電気の動力・熱等 への変換の合理化に 関する措置	蛍光灯からLED照明に更新	H28年度	46
6	360700	ポンプ、ファン、 ブロワー、 コン プレッサー等	36_電気の動力・熱等 への変換の合理化に 関する措置	コンプレッサー圧縮機交換	H28年度	25
7	329900	ボイラー、工業 炉、蒸気系統、	32_ボイラー・工業 炉・蒸気系統・熱交 換器等に係るその他 の削減対策	ボイラー給水タンク撹拌による温度上昇	H28年度	66
8	350600	受変電設備、 配電設備	35_抵抗等による電気 の損失の防止に関す る措置	高効率変圧器に更新	H28年度	20
9	360700	ポンプ、ファン、 ブロワー、 コン プレッサー等	36_電気の動力・熱等 への変換の合理化に 関する措置	蛍光灯からLED照明に更新	H29年度	98
10	330200	空気調和設備· 換気設備	33_加熱及び冷却並び に伝熱の合理化に関 する措置	ブラインチラーポンプ停止回路作成	H29年度	29
11						
12						
13						
14						
15						

事業所番号 19001	
-------------	--

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(B,C事業所用)

5 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己証価

C事業所(5)

自由記述欄	み記載)			

平成

30 年度

#### 地球温暖化対策計画・実施状況報告

- 1 地球温暖化対策事業者の概要
- (1)事業者の類別

類別

類

(類別の説明)

類 A事業所のみを有する特定事業者 類 B事業所を有する特定事業者( 類の事業者を除く) 類 C事業所を有する特定事業者

類 任意事業者

#### (2)地球温暖化対策事業者

事業		名	山崎製パン株式会社	
所	在	地	東京都千代田区岩本町三丁目10番1号	
事業	者 番	号	8002	
燃料等 / 原油換算 (前:			2,756	kL / 年
大規模小 (単独で1,500 積10,000m <sup>2</sup> 以	KL未満で延	[床面		m²
産業:	分 類 分 類	名 )	飲食料品小売業	
分	番 分 類	号 )	58	
事業活	動の概	[ 要	【事業内容】コンビニエンスストアのフラチェーン展開及び直営店経営 【資 本 金】110億1,414万3千円 (平成29年末) 【従業員数】769人(平成29年末)	ランチャイズ
(事業内容 資本	、従業員数 金等)	`		
商標又	は 商業者の	号 み)	「デイリーヤマザキ」、「ヤマザキデイリ 及び「ニューヤマザキデイリーストア」	リーストア」

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

#### (3)県内に設置している事業所

(自動転記)

事業所番号	事業所名	前年度の原油換算 エネルギー使用量 ( k L)
	デイリーヤマザキ東松山石橋店	2,756
<u> </u>		2,756
	~等事業所 800200	- 等事業所

(4)公表方法

<u> </u>	(/)/4		
	インターネット利用による公表	アドレス	
	事業所での備え置き	閲覧場所 1	山崎製パン株式会社総務部環境対策課
	(複数可 書ききれない場合	所在地 1	東京都千代田区岩本町三丁目10番1号
	は別様としてください)	閲覧可能 時間 1	月~金 9:00~17:00(祝日を除く)
		閲覧場所 2	
		所在地 2	
		閲覧可能 時間 2	
	その他		

(5<u>)公表の担当部署</u>

7 4 10	名 称			連 絡 先			
	( }	复数可)		電話番号	FAX番号	E-mailアドレス	
1	総務本部	総務部	環境対策課	03-3864-3360	03-3861-1357		
2							
3							

担当者個人のメールアドレスは記入しないこと。

#### 2 地球温暖化対策推進における事業者の基本方針

#### (全店対象の方針)

1.本部は電気・ガスのエネルギー使用実績を全店舗にフィードバックし、 省エネルギーに配慮した店舗運営の意識付けを行う。また、省エネ型設備の 導入・更新を行い、店舗の省エネ対策を支援する。

#### (新規開設店対象の方針)

2.新規店において、省エネ設備什器の導入を図る(電力使用量削減となる省エネ・省スペース設計)。

#### (既存店対象の方針)

- 3. 更新期を迎えた旧設備の店舗に対し、最新省エネ型のインバーター空調機、冷凍機などの更新を実施する。
- 4. LED照明の導入を計画的に実施する。
- 5.店舗において省エネルギーについての教育を実施し、エネルギー効率の向上と環境負荷の軽減を図る。
- 3 地球温暖化対策における事業者の推進体制

밂	紙	ന	上	ぉ	1)

4 計画期間中における事業者の温室効果ガス排出量(事業所合算)の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

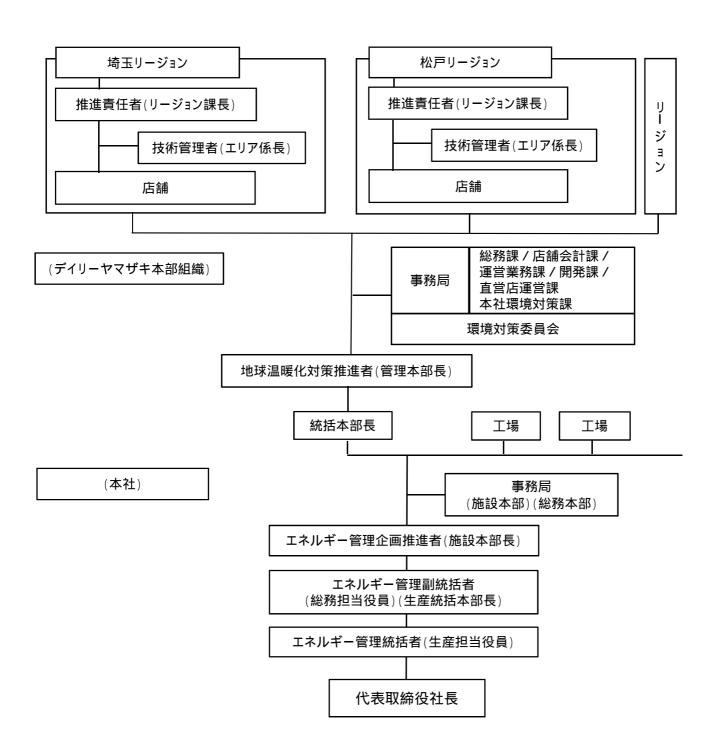
	27年度 (2015年度)	2 8 年度 (2016年度)	2 9 年度 (2017年度)	3 0 年度 (2018年度)	3 1 年度 (2019年度)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	5,311	5,465	5,385		
その他ガス					
温室効果ガスの合計	5,311	5,465	5,385		

5 各事業所の計画

別紙 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 のとおり

# 地球温暖化対策計画・実施状況報告(事業者用) 3 地球温暖化対策における事業者の推進体制 別紙

エネルギー管理体制



平成	年度		事業者番号	8002	事業所番号	800	200
	事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告 1 事業所の概要 (1)事業所種別						
· ·	事業所種別 A 原油換算エネルギー使用量が年間1,500kL未満の事業所(合算)						
(	2)事業所及び事業内容					* <b>-</b> *	
	代表事業所名	ディリーヤ	マザキ東松ロ	山石橋店		前年度におけ る事業所数	78
	ルキ事業ででも地	市区町村	東松山市				
	代表事業所所在地 	字·地番	大字石橋	字市/川道	1720-1		
	当該事業所を含む事業所の名称 ( Bテナント等の場合のみ記入)						
	産業分類名(中分類)			飲食料品	小売業		
	分類番号(中分類)			58	3		
	事業活動の概要	事業内容 従業員数等	「事業内容」 <sub>事業内容 従業員数等</sub>				
	事業所の温室効果ガス排出量 1)第2計画期間の削減目標	の削減目標					_
	計画期間	27	年度	~	3	1 年	度
肖 洞	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須) ば	平成27年度 平成31年度 せる。(当初)	末までに4%	・ 素排出量原 削減し、同0	単位0.056 ).05447t-6	67t-CO2/千r CO2/千㎡·h·	n <sup>*</sup> ・hに対し、 へと低減さ
標							
( )	 2)第3計画期間の削減目標						
	計画期間		年度	~		年	度
肖	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須) ば					·	
標							

 (Ver.1.01)
 日本工業規格A列4番

# 事業所リスト

番号	事業所名	所在地
1	ディリーヤマザキ東松山石橋店	東松山市大字石橋字市/川道1720-1
2	以下別紙参照	
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
<u></u> 入力欄 <i>t</i>	「足りない場合は、シートの様式を変更せずに、 同様式の原	別ファイルを作成して提出してください。 日本工業規格A列4番

# デイリーヤマザキ事業所一覧(平成29年度)

	店舗名	住所
1	更松山石橋	埼玉県東松山市大字石橋字市/川道1720-1
-	蕨北	埼玉県蕨市北町1-29-9
	所沢南住吉	埼玉県所沢市南住吉 2 1 - 4 6
$\vdash$	さいたま加茂川団地	埼玉県さいたま市西区大字植田谷本402
$\vdash$	立正大学	埼玉県熊谷市万吉1700立正大学内ステラ館2階
$\vdash$	西大沼	埼玉県深谷市大字西大沼294-2
	<u>ロスル</u> 鳩山キャンパス	埼玉県比企郡鳩山町石坂486-81
-	八潮松之木	埼玉県八潮市緑町5 - 5 - 1
	高坂長木屋	埼玉県東松山市元宿2 - 15 - 1
$\vdash$	富士見鶴瀬	埼玉県富士見市鶴瀬東2-20-6
-	高麗川十一屋酒	埼玉県日高市南平沢205
_	越谷市立病院	埼玉県越谷市東越谷10 - 47 - 1
$\vdash$	早稲田大学所沢	埼玉県所沢市三ケ島2 - 579 - 15
$\vdash$	さいたま岩槻真福寺	埼玉県さいたま市岩槻区浮谷2909-5
	ヤマフジ北本	埼玉県北本市深井7-339
-	<u>ドマフスル中</u> 埼玉栄中学·高等学校	埼玉県さいたま市西区西大宮3丁目11番地1
	型玉木中子・同寺子校 北里大学メディカルC	埼玉県北本市荒井6 - 100
$\vdash$	さいたま見沼東新井	埼玉県さいたま市見沼区東新井710 - 28
	ららぽーと新三郷	埼玉県三郷市新三郷ららシティ3・1・1
	三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三	埼玉県久喜市鷲宮中央1 - 3 - 1
-	ティアラ蓮田	埼玉県蓮田市閏戸421-1
	川口元郷	埼玉県川口市東領家1-12-22
$\vdash$	東武動物公園駅前	埼玉県南埼玉郡宮代町百間2 - 3 - 23
-	戸田笹目	埼玉県戸田市笹目8-11-19
	<u>,出退日</u> 所沢坂之下	埼玉県所沢市坂之下91 - 1
-	北川辺麦倉	埼玉県加須市麦倉1969
	七里駅前	埼玉県さいたま市見沼区風渡野583-2
	岩槻上野	埼玉県さいたま市岩槻区大字上野979 - 2
-	所沢上新井	埼玉県所沢市上新井3-13-3
$\vdash$	7//// <u>23/17</u> さいたま合同庁舎2号	埼玉県さいたま市中央区新都心2・1
	北本駅東口	埼玉県北本市北本1 - 51
	さいたま今羽町	埼玉県さいたま市北区吉野町1-24-10
$\vdash$	所沢下富	埼玉県所沢市大字下富字駿河台530-1
$\vdash$	<u>///////                              </u>	埼玉県さいたま市中央区新中里4-10-18
	日進駅北口	埼玉県さいたま市北区日進町2 - 1125 - 15
	さいたま中浦和	埼玉県さいたま市南区関1-13-8
-	吉川中野	埼玉県吉川市中野392-1
$\vdash$	さいたま宮原駅東口	埼玉県さいたま市北区宮原町3-376-1
	小川日赤病院前	埼玉県比企郡小川町大字高谷1203
	さいたま平林寺	埼玉県さいたま市岩槻区大字平林寺158-1
	さいたま飯田新田	埼玉県さいたま市西区飯田新田295-1
_	久喜駅西口	埼玉県久喜市中央1-1-20
	<u> </u>	埼玉県坂戸市緑町1-11
$\vdash$	さいたま吉敷町	埼玉県さいたま市大宮区吉敷町4-254-2
	春日部駅東口	埼玉県春日部市粕壁1-4224-4
$\vdash$	三芳竹間沢	埼玉県入間郡三芳町竹間沢東12-1
$\vdash$	東武動物公園入口	埼玉県白岡市上野田1479 - 1
	さいたまアリーナ前	埼玉県さいたま市中央区上落合2 - 4 - 10
	西所沢駅前	埼玉県所沢市西所沢1 - 17 - 1
$\vdash$	加須平永	埼玉県加須市平永538
	鴻巣駅前	埼玉県鴻巣市本町1-2923エルミ鴻巣
-	ひばりヶ丘北口	埼玉県新座市栗原5 - 12
	所沢小手指	埼玉県所沢市小手指町3-22-1
	3 3 H	

# デイリーヤマザキ事業所一覧(平成29年度)

	店舗名	住所
54	 狭山日生団地	
55	白岡工業団地	埼玉県白岡市下大崎88-1
56	富士見みずほ台	埼玉県富士見市東みずほ台3 - 8 - 1
57	JR栗橋駅東口	埼玉県久喜市栗橋北1丁目1番2号
58	栗橋駅西口	埼玉県久喜市伊坂1194-1
59	東松山インター	埼玉県東松山市大字石橋字雉山776-1
60	東松山駅前通り	埼玉県東松山市箭弓町3-4-11
61	与野駅前	埼玉県さいたま市浦和区上木崎1‐2‐6
62	三芳はなみずき通り	埼玉県入間郡三芳町大字上富字吉拓385-1
63	ニューシャトル大宮駅	埼玉県さいたま市大宮区錦町685-1
64	みさと団地	埼玉県三郷市采女1 - 81 - 2
65	深谷市新戒	埼玉県深谷市新戒1320
66	浦和美園駅	埼玉県さいたま市緑区美園4‐12浦和美園駅内
67	SR鳩ケ谷駅	埼玉県川口市大字里1650-1
68	籠原駅前	埼玉県熊谷市新堀754-1
69	川口元郷駅	埼玉県川口市元郷1 - 2 - 15
70	南鳩ヶ谷駅	埼玉県川口市南鳩ヶ谷5 - 1 - 7
71	草加氷川町	埼玉県草加市氷川町2149-21
72	北本駅	埼玉県北本市中央2-172
73	八潮南川崎	埼玉県八潮市南川崎585
74	北本二ツ家	埼玉県北本市二ツ家1 - 312 - 1
75	関東財務局	埼玉県さいたま市中央区新都心1 - 1
76	所沢小手指4丁目	埼玉県所沢市小手指町4-4-3
77	朝霞駅前	埼玉県朝霞市本町3-1-56
78	埼玉吉見	埼玉県比企郡吉見町大字久米田554-1他

事業所番号 800200	
--------------	--

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(2)

#### 3 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

原油換算エネルギー	27年度	28年度	29年度	30年度	31年度
	(2015)	(2016)	(2017)	(2018)	(2019)
使用量(kL)	2,715	2,795	2,756		

#### (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

				計画期間	_	X 9 + ( 1
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
:	エ ネ ル ギ ー 起 源 CO <sub>2</sub>	5,311	5,465	5,385		
	非 エ ネ ル ギ ー 起 源 CO <sub>2</sub>					
	メ タ ン					
そ	一 酸 化 二 窒 素					
の他ガス	ハイドロフル オロカー ボン					
ス	パーフルオロカーボン					
	六ふっ化いおう					
	三ふっ化窒素					
į	温室効果ガスの合計	5,311	5,465	5,385		

# (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

						計画期間		
				27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位			0.0567	0.0584	0.0567			
活動規模の指標		生産量						
治期税保の指標	0	(延床面槓 ×営業時 間)	∓m²∙h	93,627	93,608	94,990		
日本丁業規格A列4番								

A事業所(3)

#### 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

A事業所

		対策の区分				推計 削減量	
N 0	区分番号	Σ	☑分名称	対策概要	実施 年度	<sup>実施</sup> (t) (T) (T) (T) (T) (T) (T)	
	留写	大区分	中区分			当たり)	
1	110100	一般管理事項	11_推進体制の整備	店舗に省エネルギーについての教育を実施し、エネルギー効率の向上と環境負荷の軽減を図る(第三計画期間も継続運用)。	H26以前	5	
2	110400	一般管理事項	11_エネルギー使用量 の管理	店舗へのエネルギー使用実績のフィード バックによる省エネ対策の強化(第三計画期 間も継続運用)	H26以前	5	
3	130200	空気調和設備· 換気設備	13_空気調和設備の効 率管理	更新期を迎えた旧設備について、最新省エネ型のインバーター空調機、及び冷凍機の 更新を実施。	H29年度	12	
4	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	新規店へのLED照明の標準装備	H29年度	16	
5	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	既存店に対してLED照明設備の積極的な 導入を図る。	H29年度	16	
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(4)

5 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価

A事業所

( 希望者のみ記載)

#### 自由記述欄

#### 【要因分析】

- 1.本部は電気・ガスのエネルギー使用実績を全店舗にフィードバックし、 省エネルギーに配慮した店舗運営の意識付けを行った。また、省エネ型設備の 導入・更新を行い、店舗の省エネ対策を支援した。
- 2. 更新期を迎えた旧設備の店舗に対し、最新省エネ型のインバーター空調機、冷凍機などの更新を実施した(6店舗)。
- 3. LED照明の導入を実施した(新規店1店舗に導入、既存店3店舗を高性能LED照明に切り替え)。
- 4. 店舗において省エネルギーについての教育を実施し、エネルギー効率の向上と環境負荷の軽減を図った。

日本工業規格A列4番

平成

30 年度

#### 地球温暖化対策計画 • 実施状況報告

#### 1 地球温暖化対策事業者の概要

(1)事業者の類別

類別

Ⅲ類

(類別の説明)

I類 A事業所のみを有する特定事業者

Ⅲ類 B事業所を有する特定事業者(Ⅲ類の事業者を除く) Ⅲ類 C事業所を有する特定事業者

Ⅳ類 任意事業者

# (2)地球温暖化対策事業者

也以温暖化对束事業者					
事 業 者 名	防衛省				
所 在 地	東京都新宿区市谷本村町5番1号				
事業者番号	8003				
燃料等使用量の 原油換算の合計量 (前年度)	8, 918	kL/年			
大規模小売店舗面積 (単独で1,500KL未満で延床面 積10,000m <sup>2</sup> 以上の事業所)		m²			
産業分類名 (中分類)	国家公務				
分 類 番 号	97				
事業活動の概要	事業内容:行政機関				
(事業内容、従業員数、 資本金等)					
商 標 又 は 商 号 (連鎖化事業者のみ)					

日本工業規格A列4番 (Ver.1.00)

# (3) 県内に設置している事業所

(自動転記)

事業所 種別	事業所番号	事業所名	前年度の原油換算 エネルギー使用量 (k L)						
A、Bテナント	A、Bテナント等事業所								
A	800300	自衛隊埼玉地方協力本部	43						
			_						
B、C事業所									
С	043201	陸上自衛隊朝霞駐屯地	7, 321						
С	043202	陸上自衛隊大宮駐屯地	1, 554						
合	·計		8, 918						

# (4)公表方法

	インターネット利用による公表	アドレス	
	事業所での備え置き	閲覧場所1	公表方法一覧表のとおり。
	事業所での備え直さ (複数可 書ききれない場合 は別様としてください)	所在地1	
		閲覧可能 時間1	
		閲覧場所 2	
		所在地 2	
		閲覧可能 時間 2	
	その他		

#### (5)公表の担当部署

名 称 (複数可)		連 絡 先				
		電話番号	FAX番号	E-mailアドレス※		
1	陸上自衛隊朝霞駐屯地業務隊管理科	048-460-1711 (4280)	048-460-1711 (4299)			
2	陸上自衛隊大宮駐屯地業務隊管理科	048-663-4241 (314)	048-663-4241 (366)			
3	自衛隊埼玉地方協力本部総務課	048-831-6043 (350)	048-831-6043 (548)			

<sup>※</sup> 担当者個人のメールアドレスは記入しないこと。

# 公表方法一覧表

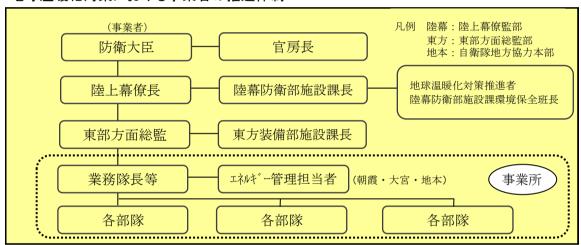
	閲覧場所1	陸上自衛隊 朝霞駐屯地
	所在地1	東京都練馬区大泉学園町
	閲 覧 可 能 時 間 1	平日0900~1600(1200~1300及び12月28日~1月5日は除く。)
埼玉県内の事業	閲覧場所2	陸上自衛隊 大宮駐屯地
所での備え置き	所在地2	埼玉県さいたま市北区日進町1-40-7
	閲 覧 可 能 時 間 2	平日0900~1600(1200~1300及び12月28日~1月5日は除く。)
	閲覧場所3	自衛隊埼玉地方協力本部
	所在地3	埼玉県さいたま市浦和区常盤4-11-15
	閲 覧 可 能 時 間 3	平日0900~1600(1200~1300及び12月28日~1月5日は除く。)

#### 2 地球温暖化対策推進における事業者の基本方針

埼玉県地球温暖化対策推進条例に基づき、大規模事業所は計画期間中のエネルギー起源CO2を年平均15パーセント削減、中小規模事業所は現状から増加に転じないよう効果的な施策を講じ、目標達成に努めていく。

また、各事業所においても基本方針を定めて、地球温暖化対策の推進を図る。

#### 3 地球温暖化対策における事業者の推進体制



#### 4 計画期間中における事業者の温室効果ガス排出量(事業所合算)の推移

CO<sub>2</sub>換算 (t-CO<sub>2</sub>)

	27年度 (2015年度)	28年度 (2016年度)	29年度 (2017年度)	30年度 (2018年度)	3 1 年度 (2019年度)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	17, 354	18, 240	17, 459		_
その他ガス					
温室効果ガスの合計	17, 354	18, 240	17, 459		

#### 5 各事業所の計画

別紙 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 のとおり

平成	30 年度		事業者番号	8003	事業所番号	80030	00
	事業所の地 業所の概要 ) 事業所種別	也球温暖化菜	け策計画・実	施状況報告	<u> </u>		
(1	事業所種別 <b>A</b> 原油換算工	ネルギー使用	量が年間1,50	00kL未満の	事業所(合算	章)	
(2	)事業所及び事業内容						
	代表事業所名	自衛隊埼玉	E地方協力本	部		F度におけ 事業所数	9
	<b>//</b>	市区町村	埼玉県さい	たま市浦和	口区		
	代表事業所所在地	字•地番	常盤4-11	-15			
	当該事業所を含む事業所の名称 (※Bテナント等の場合のみ記入)						
	産業分類名(中分類)			国家公	公務		
	分類番号(中分類)			97	,		
	事業活動の概要	事業内容 従業員数等	事業内容:	<u></u>			
	** 業所の温室効果ガス排出量の )第2計画期間の削減目標	削減目標					
	計画期間	27	年度	$\sim$	31	年度	
削減	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須)	平成26年度	の排出量(81t	-CO2)を基	準として、この	の水準を維持	きする。
標							
(2	2)第3計画期間の削減目標						
	計画期間		年度	~		年度	
削減	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須)						
標	その他ガス						

(Ver.1.00) 日本工業規格A列4番

# 事業所リスト

番号	事業所名	所在地
1	自衛隊埼玉地方協力本部	埼玉県さいたま市浦和区常盤4-11-15
2	自衛隊埼玉地方協力本部 さいたま地域事務所	埼玉県さいたま市大宮区桜木町2-376
3	自衛隊埼玉地方協力本部 春日部募集案内所	埼玉県春日部市中央3-11-8
4	自衛隊埼玉地方協力本部 入間地域事務所	埼玉県所沢市西所沢1-16-1
5	自衛隊埼玉地方協力本部 川越募集案内所	埼玉県川越市通町2-2
6	自衛隊埼玉地方協力本部 川口募集案内所	埼玉県川口市栄町3-11-14
7	自衛隊埼玉地方協力本部 熊谷地域事務所	埼玉県熊谷市筑波3-90-1
8	自衛隊埼玉地方協力本部 加須募集案内所	埼玉県加須市中央1-15-1
9	自衛隊埼玉地方協力本部 秩父地域事務所	埼玉県秩父市宮側町3-5
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
<b>■</b> 3 カ爛ぇ	▼	      ファイルを作成して提出してください。 日本工業規格A列4番

事業所番号	800300
T / [//   H / ]	00000

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(2)

	T. 1811
9	事業所の温室効果ガス排出量
	事事則() //扁充纹() 未 // 人作() 由

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

原油換算エネルギー	27年度	28年度	29年度	30年度	31年度
	(2015)	(2016)	(2017)	(2018)	(2019)
使用量(kL)	44	45	43		

#### (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

				計画期間		X34 (0 00g)
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
j	エ ネ ル ギ ー 起 源 CO <sub>2</sub>	88	88	85		
	非エネルギー起源 CO <sub>2</sub>					
	メ タ ン					
そ	一 酸 化 二 窒 素					
の他ガ	ハイドロフルオロカーボン					
ス	パーフルオロカーボン					
	六 ふっ 化 い お う					
	三 ふ っ 化 窒 素					
ì	温室効果ガスの合計	88	88	85		

#### (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

							00217577 (0	2
						計画期間		
			27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	
エネルギー起源 CO <sub>2</sub> 排出量原単位			88.0000	88.0000	85.0000			
活動規模の指標	0	床面積	千㎡	1	1	1		
位勤税快の指係								

日本工業規格A列4番

A事業所(3)

### 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

A事業所

		対策の区分				推計 削減量
No	区分	Σ	区分名称	対策概要	実施 年度	(t) (一年月
	番号	大区分	中区分			当たり
1	110100	一般管理事項	11_推進体制の整備	定期的な普及啓発活動や省エネルギー教育 の実施【毎年継続】	H26以前	
2	110100	一般管理事項	11_推進体制の整備	事業所内における地球温暖化対策推進体制 の整備【毎年継続】	H26以前	
3	110200	一般管理事項	11_主要設備等の保全 管理	電気関係図面の整備【毎年継続】	H26以前	
4	110200	一般管理事項	11_主要設備等の保全 管理	保守・点検のための帳票等の整備【毎年継 続】	H26以前	
5	130100	空気調和設備・ 換気設備	13_空気調和の運転管 理	空調の設定温度及び湿度の適正管理 【毎年継続】	H26以前	
6	140200	給湯設備、給 排水設備、冷 凍冷蔵設備、 厨房設備	14_給排水設備の管理	擬音装置の設置	H26以前	
7	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	昼間における執務室以外の消灯を実施 【毎年継続】	H26以前	
8	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	未使用場所の消灯を実施 【毎年継続】	H26以前	
9	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	蛍光灯の適正交換 【毎年継続】	H26以前	
10	160100	昇降機、建物	16_昇降機の運転管理	夜間等不使用時間帯の電源オフ 【毎年継続】	H26以前	
11	160200	昇降機、建物	16_建物の省エネル ギー	ブラインド等の適正運用による冷暖房効率 の向上【毎年継続】	H26以前	
12	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	LED照明器具の導入 【毎年継続】	H28年度	1
13						
14						
15						

事業所番号	800300

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(4)

5 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価	A事業所
(※希望者のみ記載)	
自由記述欄	

平成	30 年度			事業者番号	8	3003	事業所番号		043201
	(1) 事業所種別								
	事業所種別 C 平成20年度以降の3か年度(年度の途中から当該事業所の使用が開始された場合にあっては、当該年度を除く3か年度)連続して、年間原油換算エネルギー使用量が1,500kL以上の事業所(他の事業所の一部(区分所有部分、テナント部分等)である事業所は除く)								
(2	2)事業所及び事								
	事業	所名	陸上自衛隊	求朝霞駐屯	1地				
	事業品	所在地	市区町村	朝霞市					
	学表/グ	川土地	字•地番						
	産業分類名	- 呂(中分類)				国家	公務		
	分類番号	(中分類)				9	7		
	事業活動	事業内容 従業員数等	事業内容:行政機関						
	業所の温室効果 )第2計画期間の		削減目標						
	計画期	間	27	年度~		3	1	年度	
削減	(必	−起源CO <sub>2</sub> 須)	基準排出量に対し、削減計画期間の平均削減率15%以上とする。						
標		也ガス							
	エネルギー起源 CO <sub>2</sub> の削減	排出可能上限量 (計画期間合計)	80,37	76	t-	t-CO <sub>2</sub>			
	目標の概要	削減目標量 (計画期間合計)	14,18	34	t-	-CO <sub>2</sub>	事業所[	事業所区分 第1区分一(1	
(2	2)第3計画期間								
	計画期		年度		$\sim$			年度	
削減	(必	−起源CO <sub>2</sub> 須)							
標		也ガス							

(Ver.1.00) 日本工業規格A列4番

C事業所(2)

#### 3-1 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

			計画期間		
原油換算エネルギー 使用量(kL)	27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
,	7,219	7,685	7,321		

#### (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

		計画期間					
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	
エネルギー起源CO <sub>2</sub>		14,184	15,034	14,304			
	非エネルギー起源CO <sub>2</sub>						
	メタン						
そ	一酸化二窒素						
の 他 ガ	ハイドロフルオロカーボン						
ス	パーフルオロカーボン						
	六ふっ化いおう						
	三ふっ化窒素						
	温室効果ガスの合計	14,184	15,034	14,304			

# (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

						計画期間		
				27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位		54.1374	57.6015	52.0145				
活動規模の指標	0	床面積	千㎡	262	261	275		
位 <b></b>								

日本工業規格A列4番

C事業所(3)

#### 3-2 温室効果ガス削減目標に係る状況

(1) 基準排出量

基準排出量	18,912	t-CO <sub>2</sub> /年
基準排出量検証	基準年度検証実施済	

(2) 基準排出量の変更

変更年度	変更量	
変更年度	変更量	
変更年度	変更量	

(3)目標削減率

目標削減率の区分	第1区分一(1)
----------	----------

(4)削減計画期間

27	年度から	31	年度まで
----	------	----	------

(5)年度ごとの状況

<u>// 干/又                                 </u>	中度~2004/0							
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	削減期間 合計	
	基準排出量(A)	18,912	18,912	18,912	18,912	18,912	94,560	
基 準 排·	トップレベル認定							
排出量 第二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十	目標削減率(B)	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%		
	排出上限量 (C= ΣA-D)		80,376					
	排出削減目標量 (D=Σ(A×B))		14,184					
実績	エネルギー起源 CO <sub>2</sub> 排出量(E)	14,184	15,034	14,304			43,522	
	排出削減量 (F=A - E)	4,728	3,878	4,608			13,214	
特例	高効率設備の 算定量(※)							

<sup>※</sup> 算定を希望する場合のみ記入する。別途、算定資料(任意様式)を添付すること。

#### (6)エネルギー起源CO<sub>2</sub>排出量の増減に影響を及ぼす要因の分析

平成28年度は災害支援任務及び各種訓練等への対応に伴い、冷暖房設備等の使用が増加したため、排出量が前年度に比し増加したが、平成29年度は特に災害派遣業務が少なかったため、前年度に比べ4.8%減少し平成27年度と同程度になった。

日本工業規格A列4番

C事業所(4)

## 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

		対策の	区分			推計 削減量
No	区分	区分名称		対策概要	実施年度	(t) (一年度
番号		大区分	中区分			当たり)
1	110100	一般管理事項	11_推進体制の整備	省エネ推進委員会開催(月1回) 【毎年継続】	H26以前	
2	120100	熱源設備·熱搬 送設備	12_燃焼設備の管理	ボイラー換装	H26以前	
3	150100	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_受変電設備の管理	中央監視装置換装	H26以前	
4	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	高効率照明器具の導入(Hf化、LED化、無電極プラズマライト化)	H26以前	
5	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	LED照明の導入 【毎年継続】	H26以前	
6	120300	熱源設備·熱搬 送設備	12_運転管理及び効率 管理	温湿度の適正管理(中央監視装置) 【毎年継続】	H27年度	
7	120200	熱源設備·熱搬 送設備	12_冷凍機の効率管理	ターボ冷凍機換装3台	H29年度	38
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

<b>事</b>			
子 木//  田 /J   10201	ı	事業所番号	4.5201

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(B,C事業所用)

C事業所(5)

5 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価

(※希望者のみ記載)

#### 自由記述欄

- 1 省エネルギー推進委員会の開催(月1回)
- (1) 省エネルギー目標と実績の対比(電力エリア別使用量の検討)
- (2) 夏季及び冬季の省エネ対策資料を配布し、省エネに対する意識改革を行う。
- 2 業務連絡及び会報による省エネ活動等
- (1) 省エネ法、温対法及び埼玉県条例の普及
- (2) 部隊等ごとの省エネ点検の実施ア 不要電気の消灯の徹底
  - イ その他節電
- 3 環境配慮型施設への研修

テネハ	<b>ジェビス・温・及「じん</b> ] 米 iii		, O - X//////					0手架//(「)	
平成	30 年度			事業者番号	8003	事業所番号		043202	
	業所の概要 )事業所種別	事業所の均	也球温暖化效	<b>対策計画</b> ∵	実施状況報	<b>设告</b>			
( .		あっては、当該な	年度を除く3か	年度)連続	して、年間原	原油換算工	ネルギ	開始された場合に ー使用量が 『分等)である事業	
( 2	!)事業所及び事	業内容							
,	事業		陸上自衛隊	大宮駐屯	[地				
	事業所	所在地	市区町村	さいたます	市北区				
			字·地番	日進町一	-丁目40番	地7			
	産業分類名	ろ(中分類) 			国家	<b>尼公務</b>			
	分類番号 ———	(中分類)				97			
	事業活動	かの概要	事業内容 従業員数等						
	業所の温室効果 )第2計画期間の		削減目標						
	計画期	間	27	年度	~	3		年度	
削減	(必	−起源CO₂ 須)	基準排出量	こ対し、削減	咸計画期間(	の平均削減	率159	%以上とする。	
標									
:	エネルギー起源	排出可能上限量 (計画期間合計)	16,30	13	t-CO <sub>2</sub>				
	CO <sub>2</sub> の削減 目標の概要	削減目標量 (計画期間合計)	2,87	7	t-CO <sub>2</sub>	事業所	区分	第1区分 - (1)	
( 2	2)第3計画期間	の削減目標							
	計画期間			年度	~			年度	
削減	(必	−起源CO <sub>2</sub> 須)							
標	<del>₹</del> の(t	 也ガス							

C事業所(2)

### 3-1 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

			計画期間		
原油換算エネルギー 使用量(kL)	27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
,	1,560	1,569	1,554		

# (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

				計画期間	2	× + (1 00 <sub>2</sub> )
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>		3,082	3,118	3,070		
	非エネルギー起源CO <sub>2</sub>					
	メタン					
そ	一酸化二窒素					
の他ガス	D 也 ハイドロフルオロカーボン i					
ス	パーフルオロカーボン					
	六ふっ化いおう					
	三ふっ化窒素					
	温室効果ガスの合計	3,082	3,118	3,070		

# (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

						計画期間		
			27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	
エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位			48.1563	48.7188	47.9688			
江手 セキッセ 挿	0	床面積	∓m³	64	64	64		
活動規模の指標								

#### 3-2 温室効果ガス削減目標に係る状況

#### (1) 基準排出量

基準排出量	3,836	t-CO <sub>2</sub> /年
基準排出量検証	基準年度検証実施済	

#### (2) 基準排出量の変更

	<u> </u>		
変更年度		変更量	
変更年度		変更量	
変更年度		変更量	

# (3)目標削減率

# (4<u>)削減計</u>画期間

#### (5)年度ごとの状況

		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	削減期間 合計			
	基準排出量(A)	3,836	3,836	3,836	3,836	3,836	19,180			
基 準 ***	トップレベル認定									
基準排出量	目標削減率(B)	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%				
等	排出上限量 (C= A-D)									
	排出削減目標量 (D= (A×B))		2,877							
実績	エネルギー起源 CO <sub>2</sub> 排出量(E)	3,082	3,118	3,070			9,270			
績	排出削減量 (F=A - E)	754	718	766			2,238			
特 例	高効率設備の 算定量( )									

算定を希望する場合のみ記入する。別途、算定資料(任意様式)を添付すること。

#### (6)エネルギー起源CO<sub>2</sub>排出量の増減に影響を及ぼす要因の分析

平成28年度は災害支援任務及び各種訓練等への対応に伴い、冷暖房設備等の使用が増加したため、排出量が前年度に比し増加したが、平成29年度は特に災害派遣業務が少なかったため、平成28年度に比べ1.5%減少し、平成27年度と同程度になった。

C事業所(4)

# 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

	7,37(37)	区分			推計 削減量
区分	区分名称		対策概要	実施年度	(t) (一年度
番号	大区分	中区分			当たり)
120700	熱源設備·熱搬 送設備	12_蒸気漏えい及び保 温の管理	保温ジャケットの設置 【毎年継続】	H26以前	
120700	熱源設備·熱搬 送設備	12_蒸気漏えい及び保 温の管理	蒸気バルブ等の断熱強化 【毎年継続】	H26以前	
130100	空気調和設備· 換気設備	13_空気調和の運転管 理	温湿度の適正管理 【毎年継続】	H26以前	
130100	空気調和設備· 換気設備	13_空気調和の運転管 理	省エネファンベルトへの更新 【毎年継続】	H26以前	
160200	昇降機、建物	16_建物の省エネル ギー	窓ガラスの断熱強化 【毎年継続】	H26以前	
140200	給湯設備、給 排水設備、冷 凍冷蔵設備、 厨房設備	14_給排水設備の管理	小便器に自動洗浄器を設置 【毎年継続】	H26以前	
150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	人感センサーの設置 【毎年継続】	H26以前	
150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	LED照明器具等の設置 【毎年継続】	H26以前	
120500	熱源設備·熱搬 送設備	12_熱搬送設備の運転 管理	サーモバルブ・電磁弁制御装置の設置 【毎年継続】	H29年度	4
	番号 120700 120700 130100 130100 140200 150200 150200	番号       大区分         120700       熟護設備         120700       熟護設備         130100       熟護設備         130100       空換気調和報         130100       异降機、建物         140200       异降機、建物         150200       聚明設備         150200       聚記設備         120500       熟源設備         120500       熟源設備         熱數送設備       熱數         120500       熱數	大区分   中区分   中区分   120700   熱源設備・熱機   12_蒸気漏えい及び保   120700   熱源設備・熱機   12_蒸気漏えい及び保   130100   空気調和設備・	### 12	### 120700   大区分

事業所番号	43202
-------	-------

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(B,C事業所用)

C事業所(5)

- 5 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価
- ( 希望者のみ記載)

#### 自由記述欄

- 1 省エネルギー推進委員会の開催(月2回)
- (1) 省エネルギー目標と実績の対比(電力エリア別使用量の検討)
- (2) 夏季及び冬季の省エネ対策資料を配布し、省エネに対する意識改革を行う。
- 2 業務連絡及び会報による省エネ活動等
- (1) 省エネ法、温対法及び埼玉県条例の普及
- (2) 部隊等ごとの省エネ点検の実施
  - ア 不要電気の消灯の徹底
  - イ その他節電
- 3 環境配慮型施設への研修

平成

30 年度

## 地球温暖化対策計画·実施状況報告

#### 1 地球温暖化対策事業者の概要

(1)事業者の類別

類別

Ⅲ類

(類別の説明)

I類 A事業所のみを有する特定事業者
Ⅱ類 B事業所を有する特定事業者(Ⅲ類の事業者を除く)
Ⅲ類 C事業所を有する特定事業者

IV類 任意事業者

# (2)地球温暖化対策事業者

也以					
事 業 者 名	防衛省				
所 在 地	東京都新宿区市谷本村町5-1				
事業者番号	8004				
燃料等使用量の 原油換算の合計量 (前年度)	12, 484	kL/年			
大規模小売店舗面積 (単独で1,500KL未満で延床面 積10,000m <sup>2</sup> 以上の事業所)		m²			
産業分類名 (中分類)	国家公務				
分 類 番 号 ( 中 分 類 )	97				
事業活動の概要	国土防衛、治安維持、災害派遣、国際緊急	急援助活動等			
(事業内容、従業員数、 資本金等)					
商標 又は商号 (連鎖化事業者のみ)					

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

#### (3) 県内に設置している事業所

(自動転記)

事業所 種別	事業所番号	事業所名	前年度の原油換算 エネルギー使用量 (k L)
A、Bテナン	卜等事業所		
A	800400	航空自衛隊入間基地水源地笹井ダム	110
B、C事業所			
С	043203	航空自衛隊入間基地	9, 169
С	043204	航空自衛隊熊谷基地	3, 205
合	·計		12, 484

(4)公表方法

1 <u>/ 4</u>	コム	<i>/</i> /14			
		インターネット利用による公表	アドレス		
	<b>東米ボベの供き置き</b>	閲覧場所1	航空自衛隊入間基地		
	事業所での備え置き (複数可 書ききれない場合 は別様としてください)		所在地1	埼玉県狭山市稲荷山二丁目3番	
	は別様としてくたさい	は別稼どしてください	(よ別依として、たさい)	閲覧可能 時間 1	1500~1600
			所在地2	埼玉県熊谷市拾六間839番地	
			閲覧可能 時間 2	1500~1600	
		その他			

(5)公表の担当部署

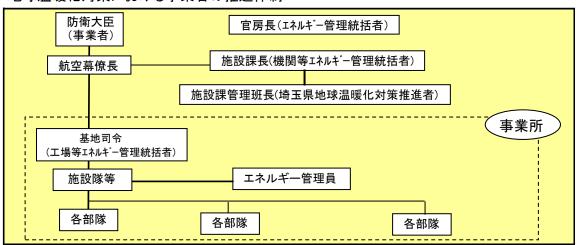
名 称 (複数可)		連 絡 先				
		複数可) 電話番号 FAX番号		E-mailアドレス※		
1	航空自衛隊入間基地中部航空警戒管制団基地対策室	04-2953-6131(内線2316)	04-2953-6131(内線2357)			
2	航空自衛隊熊谷基地第4術科学校総務課	048-532-3554(内線303)	048-532-3554(内線451)			
3						

<sup>※</sup> 担当者個人のメールアドレスは記入しないこと。

#### 2 地球温暖化対策推進における事業者の基本方針

航空自衛隊として埼玉県地球温暖化対策推進条例に基づき、入間及び熊谷基地においてはエネルギー基準排出量を15パーセント低減させることを目標として、その他の事業所については省エネ法に基づいて15パーセント低減させることを目標とし、技術的かつ経済的に可能な範囲内で、エネルギーの使用の合理化の実現に努める。

3 地球温暖化対策における事業者の推進体制



#### 4 計画期間中における事業者の温室効果ガス排出量(事業所合算)の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

	27年度 (2015年度)	28年度 (2016年度)	29年度 (2017年度)	30年度 (2018年度)	31年度 (2019年度)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	28, 067	28, 557	28, 143		
その他ガス					
温室効果ガスの合計	28, 067	28, 557	28, 143		

#### 5 各事業所の計画

別紙 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 のとおり

平成	30 年度		事業者番号	8004	事業所番号	800400	
	事業所の対 業所の概要 ) 事業所種別	也球温暖化菜	†策計画・実	施状況報 <sup>-</sup>	告		
	事業所種別 A 原油換算工	ネルギー使用	量が年間1,5	00kL未満の	)事業所(合算	)	
(2	)事業所及び事業内容	44 4 /4-17	7	New Late Auto III	, , , , 前年	度におけ	
	代表事業所名	航空自衛隊	入間基地水	(源地笹井		業所数 2	
	   代表事業所所在地	市区町村	入間市				
	1 (2) 1. /(//1//1/112-11	字·地番	鍵山3-13	3			
	当該事業所を含む事業所の名称 (※Bテナント等の場合のみ記入)						
	産業分類名(中分類)			国家	公務		
	分類番号(中分類)			97	7		
	事業活動の概要	事業内容 従業員数等	事業内容 従業員数等  入間基地用水源及び送信施設				
	業所の温室効果ガス排出量の )第2計画期間の削減目標	)削減目標					
	計画期間	27	年度	$\sim$	31	年度	
削減	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須)	平成26年度す。	の基準排出』	1288t−C	O2を基準とし	、この水準を維持しま	
目標	その他ガス						
(2	)第3計画期間の削減目標	-					
	計画期間		年度	~		年度	
削減	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須)						
標	その他ガス						

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

# 事業所リスト

番号	事業所名	所在地
1	航空自衛隊入間基地水源地笹井ダム	入間市鍵山3-13
2	航空自衛隊入間基地川角送信所	入間郡毛呂山町大字川角778-1
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		

<del>-1</del> -11	C 75 17	000100	
H	r <del></del>	800400	
		000400	
J. //\/	1	000100	

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(2)

## 3 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

原油換算エネルギー	27年度	28年度	29年度	30年度	31年度
	(2015)	(2016)	(2017)	(2018)	(2019)
使用量(kL)	122	113	110		_

## (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

				計画期間		7,71 (0 0 0 2,7
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
j	エ ネ ル ギ ー 起 源 CO <sub>2</sub>	247	225	218		
	非エネルギー起源 CO <sub>2</sub>					
	メ タ ン					
そ	一 酸 化 二 窒 素					
の他ガ	ハイドロフルオロカーボン					
ス	パーフルオロカーボン					
	六 ふっ 化 い お う					
	三 ふ っ 化 窒 素					
j	温室効果ガスの合計	247	225	218		

# (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

							2	C C Z/ 1H I/I//
						計画期間		
27年度 (2015)				28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	
エネルギー起源 CO <sub>2</sub> 排出量原単位			0.2018	0.1838	0.1781			
大動用性の指揮	m²	1,224	1,224	1,224				
活動規模の指標								

A事業所(3)

4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

A事業所

	対策の区分		区分			推計 削減量
No	区分	区分名称		対策概要	実施 年度	(t) (一年月
	番号	大区分	中区分			当たり
1	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	高効率ランプ、灯具への更新	H26以前	10
2	150100	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_受変電設備の管理	トップランナー変圧器への更新	H29年度	1
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

事業所番号	800400

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(4)

5 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価	A事業所
(※希望者のみ記載)	
自由記述欄	

30 年度 平成 事業者番号 8004 事業所番号 043203 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 1 事業所の概要 (1)事業所種別 C 平成20年度以降の3か年度(年度の途中から当該事業所の使用が開始された場合に 事業所種別 あっては、当該年度を除く3か年度)連続して、年間原油換算エネルギー使用量が 1,500kL以上の事業所(他の事業所の一部(区分所有部分、テナント部分等)である事業 C 所は除く) (2)事業所及び事業内容 事業所名 航空自衛隊入間基地 市区町村 狭山市 事業所所在地 稲荷山二丁目3番 字•地番 国家公務 産業分類名(中分類) 分類番号(中分類) 97 事業活動の概要 事業内容 防空、航空輸送及び各種支援任務等 従業員数等 2 事業所の温室効果ガス排出量の削減目標 (1)第2計画期間の削減目標 計画期間 27 年度 31 年度 基準排出量22,276t-CO2に対し、削減期間の平均削減率を15%以 上とする。 エネルギー起源CO<sub>2</sub> (必須) 削 減 目 標 その他ガス 排出可能上限量 エネルギー起源  $t-CO_2$ 94,673 (計画期間合計) CO2の削減 削減目標量 t-CO<sub>2</sub> 16,707 事業所区分 第1区分一(1) 目標の概要 (計画期間合計) (2)第3計画期間の削減目標 計画期間 年度 年度 エネルギー起源CO。 (必須) 削 減 目 標 その他ガス

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

事業所番号	43203
T/N// 1 m /	10200

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(B,C事業所用)

C事業所(2)

### 3-1 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

			計画期間		
原油換算エネルギー 使用量(kL)	27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
	8,944	9,310	9,169		

#### (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

				計画期間		X3F (0 00 <u>2</u> )
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
	エネルギー起源CO <sub>2</sub>	19,893	20,802	20,349		
	非エネルギー起源CO <sub>2</sub>					
	メタン					
そ	一酸化二窒素					
の 他 ガ	ハイドロフルオロカーボン					
ス	パーフルオロカーボン					
	六ふっ化いおう					
	三ふっ化窒素					
	温室効果ガスの合計	19,893	20,802	20,349		

## (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

						計画期間	_	ū
				00 K K				
			27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	
エネルギー	エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位		92.0972	96.3056	94.2083			
<b>江動担営の</b> 化博	0	床面積	千㎡	216	216	216		
活動規模の指標								

# 3-2 温室効果ガス削減目標に係る状況

#### (1) 基準排出量

基準排出量	22,276	t-CO <sub>2</sub> /年
基準排出量検証	基準年度検証実施済	

#### (2) 基準排出量の変更

<u>/ 12   1</u>		
変更年度	変更量	
変更年度	変更量	
変更年度	変更量	

#### (3)目標削減率

#### (4)削減計画期間

27	年度から	31	年度まで
----	------	----	------

#### (5)年度ごとの状況

		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	削減期間 合計	
	基準排出量(A)	22,276	22,276	22,276	22,276	22,276	111,380	
基 準 排	トップレベル認定							
# 出 量	目標削減率(B)	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%		
等	排出上限量 (C= ΣA-D)							
	排出削減目標量 $(D = \Sigma(A \times B))$		16,707					
実績	エネルギー起源 CO <sub>2</sub> 排出量(E)	19,893	20,802	20,349			61,044	
績	排出削減量 (F=A - E)	2,383	1,474	1,927			5,784	
特 例 ※ 答:	高効率設備の 算定量(※)	のプラスナ	スーロン会 管	字次率[ <i>(</i> /八字				

<sup>※</sup> 算定を希望する場合のみ記入する。別途、算定資料(任意様式)を添付すること。

#### (6)エネルギー起源CO<sub>2</sub>排出量の増減に影響を及ぼす要因の分析

- ・平成27年度に比べ平成28年度は基地内の活動時間が増加したため、排出量が増加した。
- ・平成28年度に比べ平成29年度は基地内の建設工事に伴う電力需要が増加したため排出量が増加した。
- ・平成29年度は基地内の給気設備の蒸気漏れの補修により排出量が減少した。

C事業所(4)

## 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

		対策の	区分			推計 削減量
No	区分	Σ	区分名称	対策概要	実施年度	(t) (一年度
	番号	大区分	中区分			当たり)
1	120100	熱源設備·熱搬 送設備	12_燃焼設備の管理	ボイラー運転スケジュールの適正化	H26以前	200
2	120700	熱源設備·熱搬 送設備	12_蒸気漏えい及び保 温の管理	送汽管からの蒸気漏れの補修及び不良ト ラップの交換	H26以前	50
3	130100	空気調和設備・ 換気設備	13_空気調和の運転管 理	空調機温度の適正化 (執務室等:夏季28℃、冬季19℃)	H26以前	800
4	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	高効率ランプ、灯具への更新	H26以前	100
5	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	不要な照明器具の消灯及び昼時間帯におけ る窓側照明の消灯(自然光の積極採用)	H26以前	800
6	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	洗面所、トイレ等への自動点滅器の設置	H26以前	50
7	160200	昇降機、建物	16_建物の省エネル ギー	建物の窓へ断熱フィルムを装着	H26以前	50
8	120100	熱源設備·熱搬 送設備	12_燃焼設備の管理	ボイラーの燃焼効率改善	H27年度	200
9	130200	空気調和設備・換気設備	13_空気調和設備の効 率管理	高効率空気調和設備への更新	H27年度	100
10	150100	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_受変電設備の管理	高効率変圧器 (トップランナー変圧器) への更新	H27年度	50
11	150100	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_受変電設備の管理	高効率変圧器 (トップランナー変圧器) への更新	H28年度	50
12	150100	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_受変電設備の管理	高効率変圧器 (トップランナー変圧器) へ の更新	H29年度	50
13	120700	熱源設備·熱搬 送設備	12_蒸気漏えい及び保 温の管理	送汽管からの蒸気漏れの補修及び不良ト ラップの交換	H29年度	50
14						
15						
※ 入力	」欄が足りない	場合は、シートの	様式を変更せずに、同様式	式の別ファイルを作成して提出してください。 日 7	本工業規格	A列4番

	事業所番号	43203
--	-------	-------

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(B,C事業所用)

C事業所(5)

5 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自	己評価
(※希望者のみ記載)	
自由記述欄	
	日木丁娄相枚 Δ 別 / 釆

30 年度 平成 事業者番号 8004 事業所番号 043204 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 1 事業所の概要 (1)事業所種別 C 平成20年度以降の3か年度(年度の途中から当該事業所の使用が開始された場合に 事業所種別 あっては、当該年度を除く3か年度)連続して、年間原油換算エネルギー使用量が 1,500kL以上の事業所(他の事業所の一部(区分所有部分、テナント部分等)である事業 C 所は除く) (2)事業所及び事業内容 航空自衛隊熊谷基地 事業所名 能谷市 市区町村 事業所所在地 拾六間839番地 字•地番 産業分類名(中分類) 国家公務 分類番号(中分類) 97 事業活動の概要 航空自衛隊員の基本教育及び通信、気象関連の教 事業内容 従業員数等 2 事業所の温室効果ガス排出量の削減目標 (1)第2計画期間の削減目標 計画期間 27 年度 31 年度 基準排出量に対し、削減期間の平均削減率を15%とする。 (必要に応じて排出量取引を活用する。) エネルギー起源CO<sub>2</sub> (必須) 削 減 目 標 その他ガス 排出可能上限量 エネルギー起源  $t-CO_2$ 39,954 (計画期間合計) CO2の削減 削減目標量 t-CO<sub>2</sub> 7,051 事業所区分 第1区分一(1) 目標の概要 (計画期間合計) (2)第3計画期間の削減目標 計画期間 32 年度 36 年度 エネルギー起源CO。 (必須) 削 減 目 標 その他ガス

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

事業所番号	43204
T 701 H 7	10201

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(B,C事業所用)

C事業所(2)

### 3-1 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

			計画期間		
原油換算エネルギー 使用量(kL)	27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
	3,349	3,188	3,205		

#### (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

				計画期間		707 (5 - 27
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
	エネルギー起源CO <sub>2</sub>	7,927	7,530	7,576		
	非エネルギー起源CO <sub>2</sub>					
	メタン					
そ	一酸化二窒素					
の 他 ガ	ハイドロフルオロカーボン					
ス	パーフルオロカーボン					
	六ふっ化いおう					
	三ふっ化窒素					
	温室効果ガスの合計	7,927	7,530	7,576		

# (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

					計画期間			
			27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	
エネルギー	エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位		78.4851	74.5545	75.0099			
活動規模の指標	0	床面積	千㎡	101	101	101		
位								

#### 3-2 温室効果ガス削減目標に係る状況

(1) 基準排出量

基準排出量	9,401	t-CO <sub>2</sub> /年
基準排出量検証	基準年度検証実施済	

(2) 基準排出量の変更

変更年度		変更量				
変更年度		変更量				
変更年度		変更量				

(3)目標削減率

(4)削減計画期間

27	年度から	31	年度まで
----	------	----	------

(5)年度ごとの状況

		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	削減期間 合計
445	基準排出量(A)	9,401	9,401	9,401	9,401	9,401	47,005
基 準 排	トップレベル認定						
拼 出 量	目標削減率(B)	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%	
等	排出上限量 (C=ΣA-D)						39,954
	排出削減目標量 (D=Σ(A×B))						7,051
実績	エネルギー起源 CO <sub>2</sub> 排出量(E)	7,927	7,530	7,576			23,033
績	排出削減量 (F=A - E)	1,474	1,871	1,825			5,170
特例	高効率設備の 算定量(※)	の方記すす	ス 別次 管	字次率[ <i>(</i> /八字			

<sup>※</sup> 算定を希望する場合のみ記入する。別途、算定資料(任意様式)を添付すること。

#### (6)エネルギー起源CO<sub>2</sub>排出量の増減に影響を及ぼす要因の分析

平成28年度に比べ平成29年度は燃料の使用量が増加した。平成29年度(12月~3月)気温の低下とともに暖房設備等の使用が増え排出量が増加した。

C事業所(4)

## 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

	対策の区分		区分			推計 削減量
No	区分 番号	区分名称		対策概要	実施年度	(t) (一年度
	番号	大区分	中区分			当たり)
1	110100	一般管理事項	11_推進体制の整備	エネルギー管理組織の整備	H26以前	
2	110300	一般管理事項	11_計測及び記録の管 理	エネルギー使用量の把握及び記録	H26以前	
3	120100	熱源設備·熱搬 送設備	12_燃焼設備の管理	ボイラー燃焼効率改善	H26以前	49
4	120100	熱源設備·熱搬 送設備	12_燃焼設備の管理	高効率ボイラーへの更新	H30年度	330
5	120700	熱源設備·熱搬 送設備	12_蒸気漏えい及び保 温の管理	蒸気漏洩の防止及びスチームトラップの管 理	H26以前	
6	120200	熱源設備·熱搬 送設備	12_冷凍機の効率管理	冷凍機の整備及び空調温度の適正化	H26以前	
7	150100	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_受変電設備の管理	高効率変圧器への更新	H30年度	4
8	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	高効率安定器への更新	H26以前	1
9	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	LED照明器具への更新	H26以前	
10	160200	昇降機、建物	16_建物の省エネル ギー	建物への断熱フィルム設置	H26以前	7
11	110400	一般管理事項	11_エネルギー使用量 の管理	節電対策による最大電力値の抑制	H26以前	
12						
13						
14						
15						
※ 入力	」欄が足りない	場合は、シートの	様式を変更せずに、同様コ	L 式の別ファイルを作成して提出してください。 日フ	本工業規格	A列4番

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(B,C事業所用)

C事業所(5)

※希望者のみ記載)	
自由記述欄	

平成

30 年度

## 地球温暖化対策計画·実施状況報告

#### 1 地球温暖化対策事業者の概要

(1)事業者の類別

類別

Ⅲ類

(類別の説明)

I類 A事業所のみを有する特定事業者
II類 B事業所を有する特定事業者(III類の事業者を除く)
III類 C事業所を有する特定事業者

IV類 任意事業者

## (2)地球温暖化対策事業者

事業者名	防衛省		
所 在 地	東京都新宿区市谷本村町5-1		
事業者番号	8005		
燃料等使用量の 原油換算の合計量 (前年度)	13, 531	kL/年	
大規模小売店舗面積 (単独で1,500KL未満で延床面 積10,000m <sup>2</sup> 以上の事業所)		m²	
産業分類名 (中分類)	その他の教育、学習支援業		
分 類 番 号 ( 中 分 類 )	82		
事業活動の概要	医師である幹部自衛官となるべき者およて 看護師である幹部自衛官と技官になるべき 練。		
(事業内容、従業員数、 資本金等)			
商標 又は商号 (連鎖化事業者のみ)			

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

(	΄3`	息内(	に設置し	てい	る事業所	ŕ
١	· •	/ 21ST 1		/ C V	ンサオル	1

(自動転記)

事業所 種別	事業所番号	事業所名	前年度の原油換算 エネルギー使用量 (k L)
A、Bテナン	ト等事業所		
B、C事業所			
С	043205	防衛医科大学校	13, 531
合	·計		13, 531

(4)公表方法

7 公公 7 区							
	インターネット利用による公表	アドレス					
	事業所での備え置き	閲覧場所1	防衛医科大学校				
	(複数可 書ききれない場合	所在地1	埼玉県所沢市並木3-2				
	は別様としてください)	閲覧可能 時間 1	0900~1700				
		閲覧場所 2					
		所在地2					
		閲覧可能 時間 2					
	その他						

(5)公表の担当部署

名 称 (複数可)		連 絡 先					
		電話番号	FAX番号	E-mailアドレス※			
1 事務局総務部総務課		04-2995-1211	4-2995-1211 04-2995-1283				
2							
3							

<sup>※</sup> 担当者個人のメールアドレスは記入しないこと。

#### 2 地球温暖化対策推進における事業者の基本方針

埼玉県地球温暖化推進条例に基づき、平成27年度~平成31年度の5年間に毎年、 基準排出量の15%削減を目標として削減に努めて取り組みを行い、温室効果ガスの 排出の削減を図る。

3 地球温暖化対策における事業者の推進体制



4 計画期間中における事業者の温室効果ガス排出量(事業所合算)の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

	27年度 (2015年度)	28年度 (2016年度)	29年度 (2017年度)	30年度 (2018年度)	31年度 (2019年度)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	24, 511	26, 521	26, 581		
その他ガス					
温室効果ガスの合計	24, 511	26, 521	26, 581		

#### 5 各事業所の計画

別紙 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 のとおり

事業所	の地球温暖化対策計	·画·実施状況報告(E	B,C事業所用)						C事業所(1)
平成	30 年度		事業者番号		8005	事業所番	号	043205	
	「業所の概要 1)事業所種別	事業所の地	也球温暖化效	†策計画•	実力	施状況報	告		
事業所種別 C 平成20年度以降の3か年度(年度の途中から当該事業所の使用が開始された場合あっては、当該年度を除く3か年度)連続して、年間原油換算エネルギー使用量が 1,500kL以上の事業所(他の事業所の一部(区分所有部分、テナント部分等)である事所は除く)								ー使用量が	
(2	2)事業所及び事	業内容	1						
	事業	所名	防衛医科大	学校					
	<b>事</b> 光正	所在地	市区町村	所沢市					
	学来//I	別任地	字•地番	並木三丁	一目	2番地			
	産業分類名	名(中分類)		その他の教育、学習支援業					
	分類番号	(中分類)		82					
	事業活動	助の概要	事業内容 従業員数等	医師である幹部自衛官となるべき者および保健師及 び看護師である幹部自衛官と技官になるべき者の教 育訓練。					
	 「業所の温室効! )第2計画期間の		削減目標						
	計画期		27	年度		~		31	年度
削減				こ対し、削 量取引を活			7平均削	減率を1	5%とする。(必要に
目 標 	その伯								
	エネルギー起源 CO <sub>2</sub> の削減	排出可能上限量 (計画期間合計)	118,4	34		$t\text{-}CO_2$			
	目標の概要   削減目標量 (計画期間合計)			)1		t-CO <sub>2</sub>	事業原	所区分	第1区分一(1)
(2	(2)第3計画期間の削減目標			1					7
	計画期間			年度		~			年度
削減目	(必	−起源CO₂ 須)							

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

その他ガス

事業所番号	043205

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(B,C事業所用)

C事業所(2)

### 3-1 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

	計画期間					
原油換算エネルギー 使用量(kL)	27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	
	12,469	13,503	13,531			

#### (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

		計画期間				
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
	エネルギー起源CO <sub>2</sub>	24,511	26,521	26,581		
	非エネルギー起源CO <sub>2</sub>					
	メタン					
そ	一酸化二窒素					
の 他 ガ	ハイドロフルオロカーボン					
ス	パーフルオロカーボン					
	六ふっ化いおう					
	三ふっ化窒素					
	温室効果ガスの合計	24,511	26,521	26,581		

# (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

					計画期間			
			27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	
エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位			0.1549	0.1670	0.1673			
活動規模の指標	0	床面積	m2	158,237	158,804	158,877		
日本工業規格A列4番								

# 3-2 温室効果ガス削減目標に係る状況

(1) 基準排出量

基準排出量	27,867	t-CO <sub>2</sub> /年
基準排出量検証	基準年度検証実施済	

(2) 基準排出量の変更

変更年度		変更量		
変更年度		変更量		
変更年度		変更量		

(3)目標削減率

第1区分一(1)

(4)削減計画期間

(5)年度ごとの状況

	_ <u> </u>	27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	削減期間 合計
	基準排出量(A)	27,867	27,867	27,867	27,867	27,867	139,335
基 準 排	トップレベル認定						
# 出 量	目標削減率(B)	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%	
等	排出上限量 (C= ΣA-D)		118,434				
	排出削減目標量 (D=Σ(A×B))						20,901
実績	エネルギー起源 CO <sub>2</sub> 排出量(E)	24,511	26,521	26,581			77,613
績	排出削減量 (F=A - E)	3,356	1,346	1,286			5,988
特例 ※ 質	高効率設備の 算定量(※)	のプロスナ	スーロン会 答	字次率[ <i>(</i> /八字			

<sup>※</sup> 算定を希望する場合のみ記入する。別途、算定資料(任意様式)を添付すること。

#### (6)エネルギー起源CO<sub>2</sub>排出量の増減に影響を及ぼす要因の分析

28年度より猛暑日が多く、冷凍機に対する負荷が高く、中圧ガス等の使用量が増加したため、排出 量が増加した。

C事業所(4)

日本工業規格A列4番

## 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

		対策の区分				推計 削減量
No	区分			対策概要	実施年度	削減   (t)  (一年度
	番号	大区分	中区分			当たり)
1	120700	熱源設備·熱搬 送設備	12_蒸気漏えい及び保 温の管理	各建物のバルブ及び配管への二重保温を施 す。	H26以前	
2	130100	空気調和設備• 換気設備	13_空気調和の運転管 理	執務室の冷暖房温度の設定を管理する。 【毎年継続】	H26以前	
3	150300	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_事務用機器等の管 理	OA機器の省エネ対策を実施する。【毎年 継続】	H26以前	
4	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	各種機器をセンサー対応型とする。 (人感センサー)	H26以前	
5	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	外灯の点灯時間短縮。間引き点灯。休憩時間等の消灯。【毎年継続】	H26以前	
6	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	照明器具をH f 型器具に転換する。	H26以前	
7	160100	昇降機、建物	16_昇降機の運転管理	使用状況を考慮し、エレベーターを運転休 止する。【毎年継続】	H26以前	
8	110400	一般管理事項	11_エネルギー使用量 の管理	中央監視設備を整備し、エネルギー使用量 の管理を適切に行う。【毎年継続】	H28年度	
9	110100	一般管理事項	11_推進体制の整備	定期的にエネルギーの使用量を把握し、施 策等の見直し等を実施し効果的な推進を図 る。	H29年度	
10						
11						
12						
13						
14						
15						

※ 入力欄が足りない場合は、シートの様式を変更せずに、同様式の別ファイルを作成して提出してください。

	事業所番号	043205
--	-------	--------

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(B,C事業所用)

C事業所(5)

5 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関す	る自己評価
(※希望者のみ記載)	
自由記述欄	
	日本工業規格A列4番

平成

30 年度

## 地球温暖化対策計画·実施状況報告

#### 1 地球温暖化対策事業者の概要

(1)事業者の類別

類別

Ⅲ類

(類別の説明)

I類 A事業所のみを有する特定事業者
II類 B事業所を有する特定事業者(III類の事業者を除く)
III類 C事業所を有する特定事業者

IV類 任意事業者

## (2)地球温暖化対策事業者

	防衛省	
所 在 地	東京都新宿区市谷本村町5-1	
事業者番号	8006	
燃料等使用量の 原油換算の合計量 (前年度)	370	kL/年
大規模小売店舗面積 (単独で1,500KL未満で延床面 積10,000m <sup>2</sup> 以上の事業所)		m²
産業分類名 (中分類)	国家公務	
分 類 番 号 ( 中 分 類 )	97	
事業活動の概要	防衛行政関係業務	
(事業内容、従業員数、 資本金等)		
商標 又は商号 (連鎖化事業者のみ)		

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

(	΄3`	息内(	に設置し	てい	る事業所	ŕ
١	· •	/ 21ST 1		/ C V	ンサオル	1

(自動転記)

事業所 種別	事業所番号	事業所名	前年度の原油換算 エネルギー使用量 (kL)					
A、Bテナント	A、Bテナント等事業所							
A	800600	北関東防衛局	370					
B、C事業所	B、C事業所							
合計			370					

(4)公表方法

7. 五五万. 五五万. 五五. 二五. 二五. 二五. 二五. 二五. 二五. 二五. 二五. 二五							
	インターネット利用による公表	アドレス					
0	事業所での備え置き (複数可 書ききれない場合 は別様としてください)	閲覧場所1	北関東防衛局総務部総務課閲覧室				
		所在地1	埼玉県さいたま市中央区新都心2-1				
		閲覧可能 時間 1	9:30~12:00 13:00~17:00(土日祝を除く)				
		閲覧場所 2					
		所在地2					
		閲覧可能 時間 2					
	その他						

(5)公表の担当部署

名 称 (複数可)		連 絡 先			
		電話番号 FAX番号		E-mailアドレス※	
1	北関東防衛局情報公開・個人情報保護室	048-600-1800 (2151)	048-601-2118		
2					
3					

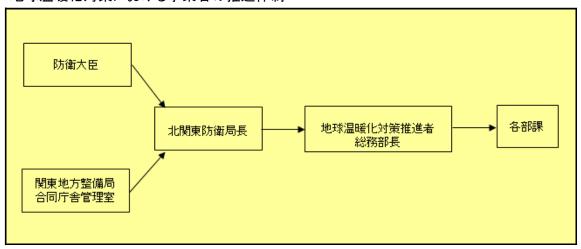
<sup>※</sup> 担当者個人のメールアドレスは記入しないこと。

#### 2 地球温暖化対策推進における事業者の基本方針

当局は、さいたま新都心合同庁舎2号館入居官署であり、設備の改修等については

合同庁舎管理者が行うこととなっています。 当局における施策としては、省エネタイプのOA機器・プリンタ等の利用の合理 化、執務室照明の間引き及び休憩時間(昼休み)の減灯・消灯等による節電並びに節 水の促進、用紙類や封筒の再利用等による節約、夏季軽装の促進等により省エネル ギーに努めることとしています。

#### 3 地球温暖化対策における事業者の推進体制



#### 4 計画期間中における事業者の温室効果ガス排出量(事業所合算)の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

	27年度 (2015年度)	28年度 (2016年度)	29年度 (2017年度)	30年度 (2018年度)	31年度 (2019年度)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	653	656	640		
その他ガス					
温室効果ガスの合計	653	656	640		

#### 5 各事業所の計画

別紙 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 のとおり

平成	30 年度		事業者番号	8006	事業所番号	800600		
	事業所の地 業所の概要 ) 事業所種別	也球温暖化菜	け策計画・実	施状況報告	片			
(1	事業所種別 A 原油換算工	ネルギー使用	量が年間1,50	00kL未満の	事業所(合算)			
(2	)事業所及び事業内容				At her p	<del>(*)</del>		
	代表事業所名	北関東防衛	<b>万局</b>			度におけ 業所数 1		
	代表事業所所在地	市区町村	さいたま市中	中央区				
		字·地番	新都心2一	1 さいたま	新都心合同	庁舎2号館		
	当該事業所を含む事業所の名称 (※Bテナント等の場合のみ記入)							
	産業分類名(中分類)			国家么	公務			
	分類番号(中分類)		97					
	事業活動の概要	事業内容 従業員数等						
	** 業所の温室効果ガス排出量の )第2計画期間の削減目標	削減目標						
	計画期間	27	年度	$\sim$	31	年度		
削減	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須)		排出量652t ぼの削減を目相			31年度末までに年		
標	その他ガス							
(2	2)第3計画期間の削減目標							
	計画期間		年度	~		年度		
削減	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須)							
標	その他ガス							

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

# 事業所リスト

		所在地
1 7	北関東防衛局	さいたま市中央区新都心2-1 さいたま新都心合同庁舎2号館
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		

	<del>上</del> 业二 元 口	800600
	里 羊 叩 木 子	800600
- 11	<b>サポ</b> ル(田) ク	00000

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(2)

Q	事業所の温	会 効 里	ガフナ	ĿЩ	島
J.	事 表別 ツバ値	主刈木	ハヘガ	FШ	里

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

原油換算エネルギー	27年度	28年度	29年度	30年度	31年度
	(2015)	(2016)	(2017)	(2018)	(2019)
使用量(kL)	378	380	370		

## (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

				計画期間		X34 (0 00g)
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
3	エ ネ ル ギ ー 起 源 CO <sub>2</sub>	653	656	640		
	非エネルギー起源 CO <sub>2</sub>					
	メ タ ン					
そ	一 酸 化 二 窒 素					
の他ガ	ハイドロフルオロカーボン					
ス	パーフルオロカーボン					
	六 ふっ 化 い お う					
	三 ふ っ 化 窒 素					
ì	温室効果ガスの合計	653	656	640		

## (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

				T			00217577 (0	2
						計画期間		
				27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
エネルギー走	≟源 CC	)2排出量	原単位	0.0799	0.0802	0.0783		
活動規模の指標	0	床面積	m²	8,176	8,176	8,176		
位期/死快07指保								

日本工業規格A列4番

A事業所(3)

4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

A事業所

		対策の	区分			推計 削減量
No	区分	Þ	区分名称	対策概要	実施 年度	門級
	番号	大区分	中区分			当たり
1	130200	空気調和設備· 換気設備	13_空気調和設備の効 率管理	冷暖房の温度設定の徹底(冷房28℃、暖房 20℃)【毎年継続】	H26以前	
2	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	休憩時間の執務室消灯等、執務室内照明の 間引き及び消灯【毎年継続】	H26以前	
3	150300	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_事務用機器等の管 理	局OAシステム等換装、プリンタ等利用合理化導入	H28年度	
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(4)

5 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価	A事業所
(※希望者のみ記載)	
自由記述欄	

平成

30 年度

## 地球温暖化対策計画·実施状況報告

## 1 地球温暖化対策事業者の概要

(1)事業者の類別

類別

Ⅲ類

(類別の説明)

I類 A事業所のみを有する特定事業者
Ⅱ類 B事業所を有する特定事業者(Ⅲ類の事業者を除く)
Ⅲ類 C事業所を有する特定事業者

IV類 任意事業者

## (2)地球温暖化対策事業者

型球温暖化刈束事業有 <b>┏</b>		
事業者名	防衛省	
所 在 地	東京都新宿区市谷本村町5番1号	
事業者番号	8007	
燃料等使用量の 原油換算の合計量 (前年度)	788	kL/年
大規模小売店舗面積 (単独で1,500KL未満で延床面 積10,000m <sup>2</sup> 以上の事業所)		m²
産業分類名 (中分類)	国家公務	
分 類 番 号 ( 中 分 類 )	97	
事業活動の概要	事業内容:通信業務	
(事業内容、従業員数、 資本金等)		
商標 又は商号(連鎖化事業者のみ)		

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

(3) 県内に設置してい	る事業所
--------------	------

(自動転記)

事業所 種別	事業所番号	事業所名	前年度の原油換算 エネルギー使用量 (k L)
A、Bテナント	卜等事業所		
A	800700	大井通信所	788
B、C事業所			-
合計			788

(4)公表方法

<u> </u>	.73 ID		
	インターネット利用による公表	アドレス	
	事業所での備え置き	閲覧場所1	防衛省 情報本部
	事業所での備え直さ (複数可 書ききれない場合 は別様としてください)	所在地1	東京都新宿区市谷本村町5番1号
		閲覧可能 時間 1	0900~1600
		閲覧場所 2	
		所在地2	
		閲覧可能 時間 2	
	その他		

(5)公表の担当部署

名 称		連 絡 先				
	(複数可)	電話番号	FAX番号	E-mailアドレス※		
1	情報本部総務部	03-3268-3111 (31126)				
2						
3						

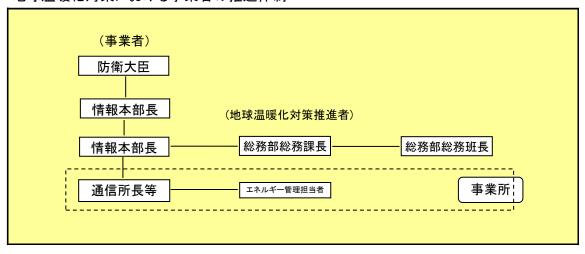
<sup>※</sup> 担当者個人のメールアドレスは記入しないこと。

#### 2 地球温暖化対策推進における事業者の基本方針

防衛省全体として、省エネ法に基づき、エネルギーの消費原単位を5年間で年平均 1パーセント以上低減させることを目標として、技術的かつ経済的に可能な範囲内で エネルギーの使用の合理化の実現に努めているところである。

また、温室効果ガスの削減についても、エネルギーの使用の効率化を図ることにより同様に削減を推進していくものとする。

#### 3 地球温暖化対策における事業者の推進体制



#### 4 計画期間中における事業者の温室効果ガス排出量(事業所合算)の推移

CO<sub>2</sub>換算 (t-CO<sub>2</sub>)

	27年度 (2015年度)	28年度 (2016年度)	29年度 (2017年度)	30年度 (2018年度)	31年度 (2019年度)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	1, 469	1, 581	1,619		
その他ガス					
温室効果ガスの合計	1, 469	1, 581	1,619		

## 5 各事業所の計画

別紙 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 のとおり

平成	30 年度		事業者番号	8007	事業所番号	800700
	事業所の地 業所の概要 ) 事業所種別	也球温暖化菜	†策計画・実	施状況報行	<b>芸</b>	
	事業所種別 A 原油換算工	ネルギー使用	量が年間1,5	00kL未満の	事業所(合算	)
(2	)事業所及び事業内容	<b>上北泽/</b> 高部	<u> </u>		前年	度におけ
	代表事業所名	大井通信所	I			業所数 1
	代表事業所所在地	市区町村	ふじみ野市			
		字•地番	<b>亀</b> 久保169	06-3		
	当該事業所を含む事業所の名称 (※Bテナント等の場合のみ記入)					
	産業分類名(中分類)			国家:	公務	
	分類番号(中分類)			97	7	
	事業活動の概要	事業內容 従業員数等 通信業務、敷地面積122.715㎡				
	業所の温室効果ガス排出量の )第2計画期間の削減目標	削減目標				
	計画期間	27	年度	$\sim$	31	年度
削減	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須)	平成21年度 平成31年度	二酸化酸素抗 末まで年間1	非出量原単 %(計画期	位 172.3t- 間中合計5%)	-Co2/千㎡に対し、 以上削減します。
標	その他ガス					
(2	)第3計画期間の削減目標	•				
	計画期間		年度	~		年度
削減	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須)					
目 標	その他ガス					

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

# 事業所リスト

番号	事業所名	所在地
1	大井通信所	ふじみ野市亀久保1696-3
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		

事	業所番号	800700

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(2)

## 3 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

原油換算エネルギー	27年度	28年度	29年度	30年度	31年度
	(2015)	(2016)	(2017)	(2018)	(2019)
使用量(kL)	701	767	788		

## (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

				計画期間		7,71 (0 0 0 2,7
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
3	エ ネ ル ギ ー 起 源 CO <sub>2</sub>	1,469	1,581	1,619		
	非エネルギー起源 CO <sub>2</sub>					
	メ タ ン					
そ	一 酸 化 二 窒 素					
の他ガ	ハイドロフルオロカーボン					
ス	パーフルオロカーボン					
	六 ふっ 化 い お う					
	三 ふ っ 化 窒 素					
Ì	温室効果ガスの合計	1,469	1,581	1,619		

## (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

							242 421 (	C C 5/ 1 D D V
						計画期間		
			27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	
エネルギー起	エネルギー起源 CO <sub>2</sub> 排出量原単位			0.1592	0.1589	0.1765		
活動規模の指標	0	床面積	m²	9,228	9,951	9,175		
10 男/玩快071日惊								_

日本工業規格A列4番

A事業所(3)

## 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

A事業所

	対策の区分					推計 削減量
No	区分			対策概要	実施 年度	ni減量   (t)  (一年度
	番号	大区分	中区分			当たり)
1	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	LED電球の導入	H26以前	1
2	110400	一般管理事項	11_エネルギー使用量 の管理	建物毎の電気使用量の使用量を把握し、過 去2年間との比較資料作成	H26以前	
3	160200	昇降機、建物	16_建物の省エネル ギー	グリーンカーテンの設置	H26以前	1
4	160200	昇降機、建物	16_建物の省エネル ギー	昼休みの消灯及び廊下等の照明間引き	H26以前	5
5	130200	空気調和設備・ 換気設備	13_空気調和設備の効 率管理	空調機の換装	H26以前	5
6	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	人感センサーの取り付け	H26以前	1
7	130200	空気調和設備· 換気設備	13_空気調和設備の効 率管理	空調機及びロスナイの換装	H26以前	5
8	140300	給湯設備、給 排水設備、冷 凍冷蔵設備、 厨房設備	14_冷凍冷蔵設備及び ちゅう房設備の管理	冷凍冷蔵庫の換装	H26以前	2
9	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	蛍光灯の一部改修	H26以前	1
10	130200	空気調和設備・ 換気設備	13_空気調和設備の効 率管理	局舎建て替えに付随する空調機及びロスナ イの換装	H27年度	5
11	130200	空気調和設備· 換気設備	13_空気調和設備の効 率管理	空調機の換装	H29年度	5
12	110200	一般管理事項	11_主要設備等の保全 管理	通信電子器材等の更新	H28年度	1
13	150300	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_事務用機器等の管 理	業務用パソコン等の更新	H28年度	1
14	180200	その他	18_その他	旧局舎及びそれに伴う設備(照明・空調機 等)の撤去	H29年度	1
15	160200	昇降機、建物	16_建物の省エネル ギー	グリーンカーテンの設置	H29年度	1

事業所番号	800700

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(4)

5 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価	A事業所
(※希望者のみ記載)	A争果川
自由記述欄	
	÷担按 ∧ 5Ⅱ 4 至

平成 30 年度

## 地球温暖化対策計画・実施状況報告

1 地球温暖化対策事業者の概要

(1)事業者の類別

類別

類

(類別の説明)

類 A事業所のみを有する特定事業者 類 B事業所を有する特定事業者(類の事業者を除く) 類 C事業所を有する特定事業者

類 任意事業者

#### (2)地球温暖化対策事業者

也外風吸心が水事未日	3.坏血吸10.对束事未自					
事 業 者 名	独立行政法人国立病院機構					
所 在 地	東京都目黒区東が丘2丁目5番21号					
事業者番号	8008					
燃料等使用量の 原油換算の合計量 (前年度)	2,130	kL / 年				
大規模小売店舗面積 (単独で1,500KL未満で延床面 積10,000m <sup>2</sup> 以上の事業所)		m²				
産業分類名 (中分類)	医療業					
分 類 番 号	83					
事業活動の概要	独立行政法人国立病院機構法に基づく 医療の提供 医療に関する調査及び研究 医療に関する技術者の研修 その他付限 病院数:144病院(埼玉県内は3病院) 職員数:約61,000人(平成30年1月1日現在の数) 地球温暖化対策計画書は、各病院長が提出	の常勤職員				
(事業内容、従業員数、 資本金等)						
商 標 又 は 商 号 (連鎖化事業者のみ)						

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

## (3)県内に設置している事業所

(自動転記)

事業所 種別	事業所番号	事業所名	前年度の原油換算 エネルギー使用量 ( k L)
A、Bテナント	- 等事業所		
B、C事業所			
С	044201	独立行政法人国立病院機構 埼玉病院	2,130
	_		
合計			2,130

(4)公表方法

7) Δ12/1/Δ							
		インターネット利用による公表	アドレス				
		事業所での備え置き	閲覧場所 1	埼玉病院 事務部管理課			
		・ (複数可 書ききれない場合 は別様としてください)	所在地 1	和光市諏訪2-1			
	$\circ$		閲覧可能 時間 1	8:30~17:15			
	0		閲覧場所 2				
			所在地 2				
			閲覧可能 時間 2				
		その他					

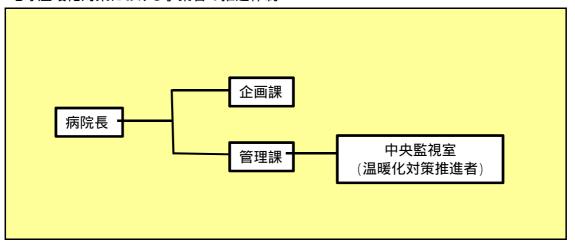
(5<u>)公表の担当部署</u>

	 名 称		連絡先	
	(複数可)	電話番号	FAX番号	E-mailアドレス
1	埼玉病院 事務部管理課	048-462-1101	048-464-1138	
2				
3				

担当者個人のメールアドレスは記入しないこと。

#### 2 地球温暖化対策推進における事業者の基本方針

- ・エネルギー効率の良い大型医療機器を整備し、近隣医療機関との共同利用を行い、 地域医療への貢献及び負荷軽減を推進する。
- ・エネルギー使用量・機器稼働時間の計測・記録を行い、現状の把握及び改善方法 を模索する。
- ・地球温暖化対策の普及啓発教育を行い、全職員のみならず利用者(患者・家族等)も含め取り組む。
- 3 地球温暖化対策における事業者の推進体制



4 計画期間中における事業者の温室効果ガス排出量(事業所合算)の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

					232421 (
	27年度 (2015年度)	28年度 (2016年度)	2 9年度 (2017年度)	3 0 年度 (2018年度)	3 1年度 (2019年度)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	4,063	4,082	4,169		
その他ガス					
温室効果ガスの合計	4,063	4,082	4,169		

5 各事業所の計画

別紙 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 のとおり

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(B.C事業所用) C事業所(1) 平成 30 年度 8008 事業者番号 事業所番号 044201 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 1 事業所の概要 (1<u>)事業所種</u>別 C 平成20年度以降の3か年度(年度の途中から当該事業所の使用が開始された場合に 事業所種別 あっては、当該年度を除く3か年度)連続して、年間原油換算エネルギー使用量が 1,500kL以上の事業所(他の事業所の一部(区分所有部分、テナント部分等)である事業 C 所は除() (2)事業所及び事業内容 事業所名 独立行政法人国立病院機構 埼玉病院 市区町村 和光市 事業所所在地 字·地番 諏訪2番1号 産業分類名(中分類) 医療業 分類番号(中分類) 83 診療活動 23診療科 病床数:350床 事業活動の概要 事業内容 外来定数:750名 従業員数等 職員数:740名 2 事業所の温室効果ガス排出量の削減目標 (1)第2計画期間の削減目標 計画期間 27 年度 31 年度 【第2削減計画期間】 削減期間の平均削減率を15%以上とします。 エネルギー起源CO2 なお、目標を達成できない場合等、必要に応じて排出量取引制度を活 (必須) 用します。 削 減 目 標 その他ガス 排出可能上限量 エネルギー起源 t-CO<sub>2</sub> 21,126 (計画期間合計) CO₂の削減 削減目標量 t-CO<sub>2</sub> 3,729 事業所区分 第1区分 - (1) 目標の概要 (計画期間合計) (2)第3計画期間の削減目標 計画期間 年度 年度 エネルギー起源CO2 (必須)

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

削減目標

その他ガス

C事業所(2)

## 3-1 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

			計画期間		
原油換算エネルギー 使用量(kL)	27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
,	2,075	2,086	2,130		

## (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

				計画期間		( 2)
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
	エネルギー起源CO <sub>2</sub>	4,063	4,082	4,169		
	非エネルギー起源CO <sub>2</sub>					
	メタン					
そ	一酸化二窒素					
の他ガス	ハイドロフルオロカーボン					
ス	パーフルオロカーボン					
	六ふっ化いおう					
	三ふっ化窒素					
	温室効果ガスの合計	4,063	4,082	4,169		

## (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

				計画期間				
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)		
エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位		0.1428	0.1435	0.1465				
活動規模の指標	0	床面積	m²	28,454	28,454	28,454		
/ロ判が代送の指信								

日本工業規格A列4番

## 3-2 温室効果ガス削減目標に係る状況

(1) 基準排出量

基準排出量	4,971	t-CO <sub>2</sub> /年
基準排出量検証	基準年度検証実施済	

(2) 基準排出量の変更

۷.		「山圭ツ文文		
	変更年度		変更量	
	変更年度		変更量	
	変更年度		変更量	

(3)目標削減率

目標削減率の区分	第1区分 - (1)
----------	------------

(4)削減計画期間

27	年度から	31	年度まで

(5)年度ごとの状況

	) 午長こCの水沉							
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	削減期間 合計	
	基準排出量(A)	4,971	4,971	4,971	4,971	4,971	24,855	
│ 基 │ 準 │ th	トップレベル認定							
基準排出量	目標削減率(B)	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%		
里     等	排出上限量 (C= A-D)							
	排出削減目標量 (D = (A × B))		3,729					
実績	エネルギー起源 CO₂排出量(E)	4,063	4,082	4,169			12,314	
績	排出削減量 (F=A-E)	908	889	802			2,599	
特 例	高効率設備の 算定量( )	17	14	39			70	

算定を希望する場合のみ記入する。別途、算定資料(任意様式)を添付すること。

(6)エネルギー起源СО2排出量の増減に影響を及ぼす要因の分析

職昌 $\sigma$	/+毎 九口	串老の	神神川に	より微増	1.+-
蛆目り	ル戸川し、	出有い	ᄖᆔᄔ	より1放垣	Ulin

日本工業規格A列4番

C事業所(4)

## 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

		対策の区分				推計 削減量
N 0	区分	Σ	☑分名称	対策概要	実施年度	別減里 (t) (一年度
	番号	大区分	中区分			当たり)
1	110100	一般管理事項	11_推進体制の整備	職員への意識啓発のための研修会実施。	H26以前	
2	130300	2つ 空気調和設備・ 換気設備 理 13_換気設備の運転管 理		冷暖房の温度設定を設定し、厳守を呼びか ける。	H26以前	
3	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	不要(点灯させなくても安全上差し障りのない)な電灯を選定し、撤去する。	H26以前	
4	110100	一般管理事項	11_推進体制の整備	病院内巡視の際のチェック項目に、「電灯・冷暖房等の消し忘れ」を加え、巡視担当者に対応のための権限・機器を与える。	H26以前	
5	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	夜間消灯区域の拡大	H26以前	
6	160100	昇降機、建物	16_昇降機の運転管理	エスカレーターの使用時間制限	H26以前	
7	180100	その他	18_排出量取引	必要に応じて、排出量取引制度を活用	H26以前	
8	受変電設備、 150200 照明設備、電 気設備		15_照明設備の運用管 理	病院内照明LED化の促進	H27年度	
9	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	病院正面玄関扉開閉時間変更による照明時 点灯時間の見直し	H28年度	
10	130300	空気調和設備· 換気設備	13_換気設備の運転管 理	病院正面玄関扉開閉時間変更による空調使 用時間の見直し	H28年度	
11	110100	一般管理事項	11_推進体制の整備	空調温度設定コントローラーパネルへの適 正使用啓蒙シールの添付	H28年度	
12	130300	空気調和設備· 換気設備	13_換気設備の運転管 理	医局内の空調温度管理の徹底	H27年度	
13	120300	熱源設備·熱搬 送設備	12_運転管理及び効率 管理	エネルギー管理員の巡回による照明、空調 の適正使用確認	H29年度	
14	120300	熱源設備·熱搬 送設備	12_運転管理及び効率 管理	遮熱・遮蔽フィルム貼付による冷暖房効率 向上	H29年度	
15						
入力	欄が足りない	1場合は、シートの村	・ 様式を変更せずに、 同様式	・ の別ファイルを作成して提出してください。 日2	本工業規格	A列4番

事業所番号	044201
<b>サ</b> 木/// 田 J	011201

	事業所の地球温暖化対策計画・美施状况報告(B,C事業所用)	C事業所(5)
ĺ	5 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価	
	( 希望者のみ記載)	
	自由記述欄	
l	当院では平成26年より[5050001を取得し、職員一丸となって、エネルギーの	削減に取り組ん
l	でおります。特に平成22年度から平成29年度間において、職員数や患者数の	増加があったに
	も関わらず、エネルギー使用量は減少傾向又は横ばいであり、対策は有効であ	うったと思われま
l	す。	
l		
l		
1		

日本工業規格A列4番

平成

30 年度

## 地球温暖化対策計画・実施状況報告

- 1 地球温暖化対策事業者の概要
- (1)事業者の類別

類別

類

(類別の説明)

類 A事業所のみを有する特定事業者 類 B事業所を有する特定事業者(類の事業者を除く) 類 C事業所を有する特定事業者

類 任意事業者

## (2)地球温暖化対策事業者

独立行政法人 国立病院機構	
東京都目黒区東が丘2-5-21	
8009	
1,322	kL / 年
	m²
医療業	
83	
平成30年4月1日現在 病床数 532床(一般452床、結核8 敷地面積 169,059㎡ 延床面積 40,358㎡ 標榜診療科 内科、神経内科、呼吸器科、 科、循環器科、アレルギー科、リハビリラ 科、小児科、外科、整形外科、皮膚科、間 喉科、放射線科、歯科、歯科口腔外科、!	呼吸器外 テーション 艮科、耳鼻咽
	東京都目黒区東が丘 2 - 5 - 2 1 8009 1,322

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

## (3)県内に設置している事業所

(自動転記)

事業所種別	事業所番号	事業所名	前年度の原油換算 エネルギー使用量 ( k L)
A、Bテナント	~等事業所		
А	800900	独立行政法人国立病院機構 東埼玉病院	1,322
B、C事業所			
合	·計		1,322

(4)公表方法

インターネット利用による公表	アドレス	
事業所での備え置き	閲覧場所 1	独立行政法人国立病院機構東埼玉病院 管理課
(複数可 書ききれない場合	所在地 1	埼玉県蓮田市大字黒沼4147
は別様としてください)	閲覧可能 時間 1	9時~17時(土日祝日を除く)
	閲覧場所 2	
	所在地 2	
	閲覧可能 時間 2	
その他		

(5)公表の担当部署

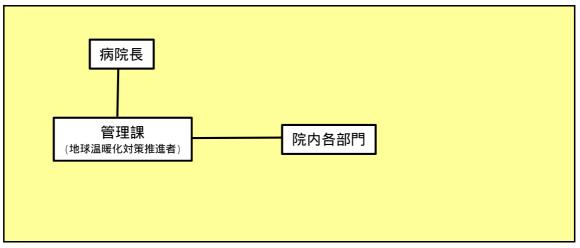
名 称		連 絡 先				
(複数可)		電話番号	電話番号 FAX番号			
1	東埼玉病院 管理課	048-768-1161	048-769-5347	info@nhs.hosp.go.jp		
2						
3						

担当者個人のメールアドレスは記入しないこと。

#### 2 地球温暖化対策推進における事業者の基本方針

国立病院機構においては、別紙「独立行政法人国立病院機構における温室効果ガス排出の抑制等のための実行計画」を策定し、温室効果ガスの排出削減に取り組んでおり、実行計画の期間中(平成19~24年度)、毎年度、実行計画の取組や状況について環境報告書などで公表することとしていました。25年度以降につきましては、政府が定める目標に基づき定めなければならいこととなっていますが、現時点では未定となっているため、暫定的に24年度までと同一の基準(平成18年度比で温室効果ガスの総排出量を概ね6%削減すること)を目標として設定します(政府目標が制定された場合に変更する場合があります)。

3 地球温暖化対策における事業者の推進体制



4 計画期間中における事業者の温室効果ガス排出量(事業所合算)の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

	27年度 (2015年度)	2 8 年度 (2016年度)	2 9 年度 (2017年度)	3 0 年度 (2018年度)	3 1年度 (2019年度)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	2,699	2,757	2,711		
その他ガス					
温室効果ガスの合計	2,699	2,757	2,711		

5 各事業所の計画

別紙 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 のとおり

平成	年度		事業者番号	8009	事業所番号	800900	
	事業所の 事業所の概要 1)事業所種別	地球温暖化회	対策計画·実	施状況報告	<b>=</b>		
(	事業所種別	ニネルギー使用	量が年間1,5	500kL未満の	事業所(合算)		
(	2)事業所及び事業内容				24.5-2		
	代表事業所名	独立行政法	人国立病院	機構東埼		きませ 1 1 T T T T T T T T T T T T T T T T T	
	代表事業所所在地	市区町村	蓮田市			·	
	10亿字来/////江池	字·地番	大字黒浜4	1 4 7			
	当該事業所を含む事業所の名称 ( Bテナント等の場合のみ記入)						
	産業分類名(中分類)			医療	· 業		
	分類番号(中分類)			83	<u> </u>		
	事業活動の概要	事業内容 従業員数等					
	事業所の温室効果ガス排出量 1)第2計画期間の削減目標	の削減目標					
	計画期間	27	年度	~	31	年度	
肖洞	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須) ば				成23年度~平 削減した2,65	成26年度) 2(t-CO2)とす	
標							
(	<u>.</u> 2)第3計画期間の削減目標						
	計画期間		年度	~		年度	
肖洞	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須) ば			•			
標							

 (Ver.1.01)
 日本工業規格A列4番

# 事業所リスト

番号	事業所名	所在地
1	独立行政法人国立病院機構 東埼玉病院	蓮田市大字黒浜4147
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		

事業所番号	800900
-------	--------

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(2)

## 3 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

原油換算エネルギー	27年度	28年度	29年度	30年度	31年度
	(2015)	(2016)	(2017)	(2018)	(2019)
使用量(kL)	1,310	1,351	1,322		

## (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

				計画期間		X 9 + ( 1
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
	ェ ネ ル ギ ー 起 源 CO <sub>2</sub>	2,699	2,757	2,711		
	非 エ ネ ル ギ ー 起 源 CO <sub>2</sub>					
	メ タ ン					
そ	一 酸 化 二 窒 素					
の他ガス	ハイドロフル オロカー ボン					
Z	パーフルオロカーボン					
	六ふっ化いおう					
	三 ふっ 化 窒 素					
;	温室効果ガスの合計	2,699	2,757	2,711		

## (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

							=	=
						計画期間		
			27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	
エネルギー起源 CO <sub>2</sub> 排出量原単位			0.0669	0.0683	0.0672			
活動規模の指標	0	床面積	m⁴	40,358	40,358	40,358		
,心到戏院处 <b>行</b> 宗								
日本工業規格 A 列 4 番								

A事業所(3)

## 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

A事業所

区分 番号	Г				推計
畨号	区分名称		対策概要	実施 年度	削減量 (t) (一年度
	大区分	中区分			当たり)
150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	事務室の照明の間引き、使用していないエリア(外来部門、診療部門の診療時間外など)は消灯を徹底	H26以前	
130100	空気調和設備· 換気設備	13_空気調和の運転管 理	夏季空調設定温度を28 以上に設定、使 用していないエリア(外来、診療部門等の診 療時間外)の空調停止、外気導入量の制御	H26以前	
110100	一般管理事項	11_推進体制の整備	節電目標と具体策の周知徹底、節電担当者 の任命、責任者と関係部門が出席するフォ ローアップ会議の開催、節電パトロールの 実施	H26以前	
120300	熱源設備·熱搬 送設備	12_運転管理及び効率 管理	平成24年11月1日より新病棟稼働開始 により旧棟で使用していたボイラーの廃止	H26以前	
130200	空気調和設備· 換気設備	13_空気調和設備の効 率管理	新病棟の加湿用ボイラー以外の空調機器の オール電化による重油使用量の減	H26以前	
120100	熱源設備·熱搬 送設備	12_燃焼設備の管理	新棟稼働により、プロパンガスの使用減	H26以前	
130200	空気調和設備・ 換気設備	13_空気調和設備の効 率管理	新棟において、外調機や換気扇、空調機器 による効率的運用	H27年度	
120300	熱源設備·熱搬 送設備	12_運転管理及び効率 管理	電力デマンドモニター監視による夏季の冷 房に係る電力需要の抑制	H29年度	
180200	その他	18_その他	ポスター掲示による節電の奨励	H29年度	
160200	昇降機、建物	16_建物の省エネル ギー	病棟窓への遮熱フィルム貼付	H30年度	
	110100 120300 130200 120100 120300 180200 160200	130100 空気調和設備・ 対象気設備  110100 一般管理事項  120300 熱源設備・熱機  130200 空気調和設備・熱機  120100 熱源設備・熱機  120100 熱源設備・熱機  120300 対象気設備・熱機  120300 対象の後間・熱機  180200 その他  160200 昇降機、建物	130100   空気調和設備・   13_空気調和の運転管理	130100   空気調和設備   13_空気調和の運転管   理率空調設定温度を2 8 以上に設定、使用していないエリア(外来、診療部門等の診療時間外)の空調停止、外気導入量の制御   10100   一般管理事項	130100   空気調和設備   13.空気調和の運転管

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(4)

5 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価					
( 希望者のみ記載)	A事業所				
_自由記述欄					
	日本工業規格A列4番				

平成

30 年度

## 地球温暖化対策計画・実施状況報告

- 1 地球温暖化対策事業者の概要
- (1)事業者の類別

類別

類

(類別の説明)

類 A事業所のみを有する特定事業者 類 B事業所を有する特定事業者(類の事業者を除く) 類 C事業所を有する特定事業者

類 任意事業者

## (2)地球温暖化対策事業者

3.坏血吸化对果事未自						
事業者名	独立行政法人国立病院機構					
所 在 地	東京都目黒区東が丘2-5-21					
事業者番号	8010					
燃料等使用量の 原油換算の合計量 (前年度)	1,400	kL / 年				
大規模小売店舗面積 (単独で1,500KL未満で延床面 積10,000m <sup>2</sup> 以上の事業所)		m²				
産業分類名	医療業					
分類番号 (中分類)	83					
事業活動の概要	医療サービス業:病床325床、延べ床面03㎡	面積29,3				
(事業内容、従業員数、 資本金等)						
商 標 又 は 商 号 (連鎖化事業者のみ)						

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

## (3)県内に設置している事業所

(自動転記)

( ,										
事業所 種別	事業所番号	事業所名	前年度の原油換算 エネルギー使用量 ( k L)							
A、Bテナント	A、 B テナント等事業所									
Α	801000	独立行政法人国立病院機構西埼玉中央病院	1,400							
B、C事業所										
合	·計		1,400							

(4)公表方法

T_/	<u> </u>	C/J/A									
		インターネット利用による公表	アドレス								
		事業所での備え置き	閲覧場所 1	2階事務所							
		(複数可 書ききれない場合	所在地 1	埼玉県所沢市若狭2-1671							
	$\circ$	は別様としてください)	閲覧可能 時間 1	午前8時30分~午後5時15分(平日)							
	O		閲覧場所 2								
			所在地 2								
			閲覧可能 時間 2								
		その他									

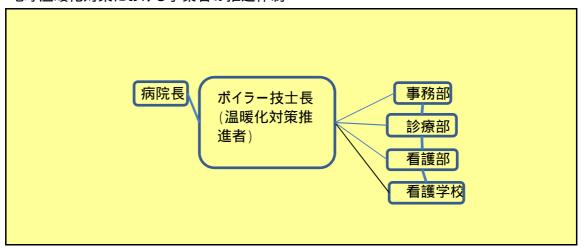
(5<u>)公表の担当部署</u>

名 称			連絡先	
	(複数可)	電話番号	FAX番号	E-mailアドレス
1	事務部管理課庶務係	04-2948-1111	04-2948-1121	
2				
3				

担当者個人のメールアドレスは記入しないこと。

#### 2 地球温暖化対策推進における事業者の基本方針

- ・事業活動において、環境付加を低減し、温暖化対策を推進する。
- ・病院固有の機能・環境である、医療安全機能の確保及び療養環境の充実を図る。
- ・平成26年度のC02排出を基準に、平成31年度末までに1%の削減を目標とします。
- 3 地球温暖化対策における事業者の推進体制



4 計画期間中における事業者の温室効果ガス排出量(事業所合算)の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

	27年度 (2015年度)	2 8 年度 (2016年度)	29年度 (2017年度)	3 0 年度 (2018年度)	3 1 年度 (2019年度)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	2,724	2,880	2,915		
その他ガス					
温室効果ガスの合計	2,724	2,880	2,915		

5 各事業所の計画

別紙 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 のとおり

平成	章 30 年度		事業者番号	8010	事業所番号	801000			
4 =		也球温暖化文	対策計画·実	施状況報告	<del>-</del>				
	事業所の概要 1)事業所種別								
	事業所種別 A 原油換算工 <b>A</b>	ネルギー使用	量が年間1,50	00kL未満の	事業所(合算)				
(	2)事業所及び事業内容								
,	代表事業所名	独立行政法	人国立病院機	機構西埼玉中		を			
	   代表事業所所在地	市区町村	所沢市						
	10亿争来们们在地	字·地番	若狭2 - 16	7 1					
	当該事業所を含む事業所の名称 ( Bテナント等の場合のみ記入)								
	産業分類名(中分類)			医療	代謝・エイズ・病院輪番制病院・小児科救急医療 床研修指定病院、地域医療関係に関する教育研				
	分類番号(中分類)		83						
	事業活動の概要	医療サービス業:病床数325床、当院の政策医療:がん診療・成育医療・内分泌代謝・エイズ・病院輪番制病院・小児科救急医療 従業員数等 輸番制病院・臨床研修指定病院、地域医療関係に関する教育研修、21診療科、分娩室2室、手桁室5室							
2	事業所の温室効果ガス排出量の 1)第2計画期間の削減目標	削減目標				_			
	計画期間	27	年度	~	31	年度			
当 注	或 🛮	H 2 6年度の 減を行う。	CO2排出量(2	,807t-CO2	を基準にH31	年度までに1%の削			
村	その他ガス								
(	2)第3計画期間の削減目標								
	計画期間		年度	~		年度			
肖	或								
村	その他ガス								

 (Ver.1.01)
 日本工業規格A列4番

# 事業所リスト

番号	事業所名	所在地
1	独立行政法人国立病院機構西埼玉中央病院	所沢市若狭2 - 1671
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25	『足りない場合は、シートの様式を変更せずに、同様式の別	リファイルを作成して提出してください。 日本工業規格A列4番

事業所番号 801000	
--------------	--

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(2)

## 3 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

原油換算エネルギー	27年度	28年度	29年度	30年度	31年度
	(2015)	(2016)	(2017)	(2018)	(2019)
使用量(kL)	1,313	1,379	1,400		

## (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

		計画期間					
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	
	エ ネ ル ギ ー 起 源 CO <sub>2</sub>	2,724	2,880	2,915			
	非 エ ネ ル ギ ー 起 源 CO <sub>2</sub>						
	メ タ ン						
そ	一 酸 化 二 窒 素						
の他ガ	ハイドロフル オロカー ボン						
え	パーフルオロカーボン						
	六ふっ化いおう						
	三 ふっ 化 窒 素						
;	温室効果ガスの合計	2,724	2,880	2,915			

## (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

					計画期間			
			27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	
エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位			0.0930	0.0983	0.0995			
活動規模の指標	0	床面積	m⁴	29,303	29,303	29,303		
日本丁業規格A列4番								

A事業所(3)

## 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

A事業所

		対策の	区分		推言	
N o	区分 番号	区分名称		対策概要	実施 年度	削減量 (t) (一年度
	番号	大区分	中区分			当たり)
1	110400	一般管理事項	11_エネルギー使用量 の管理	電気使用量を抑制するため電刀需要超過予告警報アラームを設置し、電力使用量が設定以上に超過しそうな場合は使用を抑制する。(継続)	H28年度	
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

尹未川田 5 00 1000
----------------

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(4)

5	5 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価 <sup>A 1</sup>					
(	希望者のみ記載)					
É	由記述欄					
	日本工業担	+				

平成

30 年度

## 地球温暖化対策計画・実施状況報告

- 1 地球温暖化対策事業者の概要
- (1)事業者の類別

類別

類

(類別の説明)

類 A事業所のみを有する特定事業者 類 B事業所を有する特定事業者( 類の事業者を除く) 類 C事業所を有する特定事業者

類 任意事業者

## (2)地球温暖化対策事業者

也坏瘟疫化划束事未有								
事業者名	国土交通省関東地方整備局							
所 在 地	埼玉県さいたま市中央区新都心2番地1さいたま新都心	心合同庁舎 2 号館						
事業者番号	8011							
燃料等使用量の 原油換算の合計量 (前年度)	6,237	kL / 年						
大規模小売店舗面積 (単独で1,500KL未満で延床面 積10,000m <sup>2</sup> 以上の事業所)		m²						
産業分類名 (中分類)	国家公務							
分   類   番   号     (   中   分   類   )	97							
事業活動の概要	(関東地方整備局) 関東1都8県の道路や河川、港湾・空港と 資本整備を通じて、安心・安全で豊かな地 える。 職員 約550人(埼玉県内) (さいたま新都心合同庁舎2号館) 国の機関 職員2,579人 延床面積135,14	也域社会を支						
(事業内容、従業員数、 資本金等)								
商 標 又 は 商 号 (連鎖化事業者のみ)								

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

## (3)県内に設置している事業所

(自動転記)

事業所種別	事業所番号	事業所名	前年度の原油換算 エネルギー使用量 ( k L)			
A、Bテナン	L I I I I I I I I I I I I I I I I I I I					
А	801100	利根川上流河川事務所	1,025			
B、C事業所	<del>-</del>					
С	045401	さいたま新都心合同庁舎2号館、検査棟及び厚生棟	5,212			
合	:計		6,237			

(4)公表方法

	インターネット利用による公表	アドレス	
	事業所での備え置き (複数可 書ききれない場合 は別様としてください)	閲覧場所 1	関東地方整備局 総務課
		所在地 1	埼玉県さいたま市中央区新都心2番地 1 さいたま新都心合同庁舎2号館
		閲覧可能 時間 1	10時から17時まで
		閲覧場所 2	
		所在地 2	
		閲覧可能 時間 2	
	その他		

(5<u>)公表の担</u>当部署

名 称 (複数可)		連 絡 先				
		(複数可) 電話番号 FAX番号 [		E-mailアドレス		
1	総務部総務課	048-601-3151	048-600-1369			
2						
3						

担当者個人のメールアドレスは記入しないこと。

#### 2 地球温暖化対策推進における事業者の基本方針

平成22年度から平成27年度までの取組と同様に引き続き、国土交通省の事務・事業に伴う温室効果ガス排出量の年平均を平成13年度に比べて8.5%削減することを目標とする。国民の安全確保等国土交通行政の使命を果たしつつ施設のエネルギー使用量等をより一層削減することで、8.5%の目標達成を図る。

3 地球温暖化対策における事業者の推進体制



4 計画期間中における事業者の温室効果ガス排出量(事業所合算)の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

	27年度 (2015年度)	2 8 年度 (2016年度)	2 9 年度 (2017年度)	3 0 年度 (2018年度)	3 1 年度 (2019年度)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	12,004	11,968	11,574		
その他ガス					
温室効果ガスの合計	12,004	11,968	11,574		

5 各事業所の計画

別紙 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 のとおり

平月	戓	30 年度		事業者番号	8011	事業所番号		801100
			)地球温暖化対	対策計画·実	施状況報	告		
		業所の概要 )事業所種別 						
		事業所種別 A 原油換算 <b>A</b>	エネルギー使用	量が年間1,5	600kL未満6	の事業所(	<b>合算</b> )	
	Ì	代表事業所名	利根川上流	河川事務所	f		前年度に る事業所	
		ハナキ※ででナル	市区町村	久喜市				
		代表事業所所在地	字·地番	栗橋北2-	19 - 1			
		当該事業所を含む事業所の名系 ( Bテナント等の場合のみ記入						
		産業分類名(中分類)			国家	公務		
		分類番号(中分類)			g	7		
		事業活動の概要	事業内容 従業員数等					
2		業所の温室効果ガス排出量 )第2計画期間の削減目標	也削減目標					
		計画期間	27	年度	~	3	31	年度
	削減	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須)		・ のエネルギー までに125t -			91t - co2	?を基準として、平
	標	その他ガス						
_	( 2	)第3計画期間の削減目標		_				
		計画期間		年度	~			年度
•	削減	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須)						
	標	その他ガス						

 (Ver.1.01)
 日本工業規格A列4番

# 事業所リスト

番号	事業所名	所在地
1	利根川上流河川事務所	久喜市栗橋北2 - 19 - 1
2	大利根出張所	埼玉県加須市新川通700-6
3	川俣出張所	埼玉県羽生市本川俣840
4	渡良瀬遊水池出張所	埼玉県加須市柏戸字宮345
5	江戸川上流出張所	埼玉県春日部市西金野井886
6	中川出張所	埼玉県越谷市越ヶ谷4-2-41
7	三郷出張所	埼玉県三郷市新和2-442
8	首都圏外郭放水路管理支所	埼玉県春日部市上金崎720
9	荒川上流河川事務所	埼玉県川越市新宿町3-12
10	越辺川出張所	埼玉県東松山市大字高坂973-3
11	入間川出張所	埼玉県川越市大字小堤字八幡154-2
12	西浦和出張所	埼玉県さいたま市桜区田島8-17-1
13	熊谷出張所	埼玉県熊谷市大字久下1631-5
14	二瀬ダム管理所	埼玉県秩父市大滝3931-1
15	大宮国道事務所	埼玉県さいたま市北区吉野町1-435
16	浦和出張所	さいたま市南区別所6-12-1
17	大宮出張所	さいたま市北区日進町3-342-1
18	熊谷国道出張所	熊谷市大字新堀180
19	春日部国道出張所	春日部市粕壁東6-13-5
20	北首都国道事務所	埼玉県草加市花栗3-24-15
21	杉戸国道出張所	埼玉県北葛飾郡杉戸町大字杉戸2375-1
22	三郷国道出張所	埼玉県三郷市仁蔵282
23	戸田維持出張所	埼玉県戸田市美女木字向田1267-1
24	国営昭和記念公園事務所武蔵丘陵森林公園出張所	埼玉県比企郡滑川町大字山田1920
25		
入力欄 #	▼ が足りない場合は、シートの様式を変更せずに、同様式の別	リファイルを作成して提出してください。 日本工業規格A列4番

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(2)

## 3 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

原油換算エネルギー	27年度	28年度	29年度	30年度	31年度
	(2015)	(2016)	(2017)	(2018)	(2019)
使用量(kL)	1,061	1,044	1,025		

## (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO。換算(t-CO。)

_	CO <sub>2</sub> 揆异(1-CO <sub>2</sub> )						
				計画期間			
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	
	エ ネ ル ギ ー 起 源 CO <sub>2</sub>	2,087	2,054	2,015			
	非 エ ネ ル ギ ー 起 源 CO <sub>2</sub>						
	メ タ ン						
そ	一 酸 化 二 窒 素						
の他ガ	ハイドロフル オロカー ボン						
ス	パーフルオロカーボン						
	六ふっ化いおう						
	三 ふっ 化 窒 素						
	温室効果ガスの合計	2,087	2,054	2,015			

# (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

						計画期間		
			27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	
			(2015)	(2016)	(2017)	(2018)	(2019)	
エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位		0.0787	0.0775	0.0760				
	0	床面積	m²	26,516	26,516	26,516		
活動規模の指標   								

A事業所(3)

## 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

A事業所

		対策の	区分			推計
N o	区分	区分名称		対策概要	実施 年度	削減量 (t) (一年度
	番号	大区分	中区分			当たり)
1	130100	空気調和設備· 換気設備	13_空気調和の運転管 理	空調の設定温度を適切に管理している(第二 計画期間も継続運用)	H26以前	
2	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	不要時間帯の消灯をしている(第二計画期間 も継続運用)	H26以前	
3	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	不要な場所の消灯をしている(第二計画期間 も継続運用)	H26以前	
4	150300	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_事務用機器等の管 理	待機電力を削減するために適正な運用をし ている(第二計画期間も継続運用)	H26以前	
5	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	執務室内や共用部分における照明の部分消 灯箇所の追加	H26以前	
6	150300	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_事務用機器等の管 理	パソコンのディスプレイの輝度低減等の追加対策の実施(第二計画期間も継続運用)	H26以前	
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
14	欄が足りない	1場合は、シートの	様式を変更せずに、同様式	式の別ファイルを作成して提出してください。 日え	本工業規格	

事業所番号 801100
--------------

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(4)

5	事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価	A事業所
(	希望者のみ記載)	△尹禾川
自	由記述欄	
	口木丁業担	<b>夕∧万川 / 牙</b>

事業用	業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告(B,C事業所用) C事業所(1) C事業所(1)								
平成	t 30 年度			事業者番号	8011	事業所番号		045401	
	(1)事業所種別								
	事業所種別 C 平成20年度以降の3か年度(年度の途中から当該事業所の使用が開始された場合にあっては、当該年度を除く3か年度)連続して、年間原油換算エネルギー使用量が1,500kL以上の事業所(他の事業所の一部(区分所有部分、テナント部分等)である事業所は除く)								
(	(2)事業所及び事業内容								
	事業	所名	さいたま新	都心合同.	庁舎2号館、	検査棟及	なび厚	生棟	
	击光红	.cc <del>/.</del> 11P	市区町村	さいたま	市中央区				
	事業所所在地		字·地番	新都心2	番地1				
	産業分類名	宮(中分類)			国家	<b>マ公務</b>			
	分類番号	(中分類)	97						
	事業活動	動の概要	事業内容 従業員数等						
	事業所の温室効 1)第2計画期間の		)削減目標						
	計画期	間	27	年度	~	3	1	年度	
肖派	(必	−起源CO₂ 須)	H14~H16 13%を削減す		出量の平均を	を基準として	. H 2 7	7~H31平均で	
村									
	エネルギー起源 CO₂の削減	排出可能上限量 (計画期間合計)	50,54	17	t-CO <sub>2</sub>				
	目標の概要   削減目標量 (計画期間合計)		7,55	3	t-CO <sub>2</sub>	事業所	区分	第1区分 - (2)	1
(	2)第3計画期間		1						
	計画期間		32	年度	~	3	6	年度	
肖派	(必 削 或	−起源CO₂ 須)							
E	<b>=</b>								

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

その他ガス

事業所番号	45401
2- N/// III 3	.0.0.

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(B,C事業所用)

C事業所(2)

## 3-1 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

			計画期間		
原油換算エネルギー 使用量(kL)	27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
,	5,397	5,404	5,212		

## (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

				計画期間		2,
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>		9,917	9,914	9,559		
	非エネルギー起源CO <sub>2</sub>					
	メタン					
そ	一酸化二窒素					
の他ガ	ハイドロフルオロカーボン					
ス	パーフルオロカーボン					
	六ふっ化いおう					
	三ふっ化窒素					
温室効果ガスの合計		9,917	9,914	9,559		

## (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

-								<u>Z</u> , <u>3H</u> 13( )
					計画期間			
			27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	
エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位			0.0734	0.0734	0.0707			
<b>ご動わせのお押</b>	0	床面積	m²	135,143	135,143	135,143		
活動規模の指標								

日本工業規格A列4番

## 3 - 2 温室効果ガス削減目標に係る状況

(1) 基準排出量

基準排出量	11,620	t-CO <sub>2</sub> /年
基準排出量検証	基準年度検証実施済	

(2) 基準排出量の変更

変更年度	変更量	
変更年度	変更量	
変更年度	変更量	

(3)目標削減率

目標削減率の区分	第1区分 - (2)
----------	------------

(4)削減計画期間

27 年度から	31	年度まで
---------	----	------

(5)年度ごとの状況

	200-0000	27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	削減期間 合計		
	基準排出量(A)	11,620	11,620	11,620	11,620	11,620	58,100		
基準排出量	トップレベル認定								
) 出 品 量	目標削減率(B)	13.0%	13.0%	13.0%	13.0%	13.0%			
等	排出上限量 (C= A-D)								
	排出削減目標量 (D = (A × B))		7,553						
実績	エネルギー起源 CO <sub>2</sub> 排出量(E)	9,917	9,914	9,559			29,390		
績	排出削減量 (F=A-E)	1,703	1,706	2,061			5,470		
特 例	高効率設備の 算定量( )	0.1. <del>1</del> 7.) +	7 DIVA 44		*+*- <del>*</del> '\ <b>*</b> '*				

算定を希望する場合のみ記入する。別途、算定資料(任意様式)を添付すること。

1	6	゚エネ丿	レギー	起源C	O A HE	出量	の増減	に影響	を乃し	ますず	$\Omega$	)分;	ŔΠ
١	Ü	ノーコン	<i>v</i> 1		O 234F	·₩¥	ひょう ロルツ	レジノ百	'C /X I	O 7 3		ノノノコ	// I

日本工業規格A列4番

C事業所(4)

## 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

	対策の区分		区分			推計 削減量
N 0	区分	٥	☑分名称	対策概要	実施年度	(t) (一年度
	番号	大区分	中区分			当たり)
1	130200	空気調和設備· 換気設備	13_空気調和設備の効 率管理	空調設備稼働時間の見直し(第二計画期間 も継続運用)	H26以前	
2	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	共用部照明を全点灯から保安灯のみの点灯 (第二計画期間も継続運用)	H26以前	
3	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	共用部照明の間引き点灯及び不要箇所の消 灯(第二計画期間も継続運用)	H26以前	
4	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	各階執務室内の昼休み全消灯の推進(第二 計画期間も継続運用)	H26以前	
5	110100	一般管理事項	11_推進体制の整備	定時退庁の推進、残業時間短縮の徹底(第 二計画期間も継続運用)	H26以前	
6	150300	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_事務用機器等の管 理	パソコンの待機電力削減(第二計画期間も 継続運用)	H26以前	
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

事	業所番号	45401
---	------	-------

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(B,C事業所用)

C事業所(5)

希望者のみ記載)	
自由記述欄	

平成

30 年度

## 地球温暖化対策計画・実施状況報告

- 1 地球温暖化対策事業者の概要
- (1)事業者の類別

類別

類

(類別の説明)

類 A事業所のみを有する特定事業者 類 B事業所を有する特定事業者( 類の事業者を除く) 類 C事業所を有する特定事業者

類 任意事業者

## (2)地球温暖化対策事業者

以外血吸化对果争未有			
事業者	名	国土交通省 東京航空交通管制部	
所 在	地	埼玉県所沢市並木一丁目12番地	
事業者番	号	8012	
燃料等使用量 原油換算の合言 (前年度		1,864	kL / 年
大規模小売店舗 G (単独で1,500KL未満で迎 積10,000m <sup>2</sup> 以上の事業	床面		m²
産業分類	名 )	国家公務	
分   類   番     (   中   分   類	号 )	97	
事業活動の概		東北地方南部から中国地方東部の区域に 交通管制業務等を行っている。 従業員数:410名	こおける航空
(事業内容、従業員数 資本金等)	`		
商 標 又 は 商 (連鎖化事業者の			

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

## (3)県内に設置している事業所

(自動転記)

( ,			
事業所 種別	事業所番号	事業所名	前年度の原油換算 エネルギー使用量 ( k L)
A、Bテナント	卜等事業所		
B、C事業所			_
С	045402	国土交通省 東京航空交通管制部	1,864
合	計		1,864

# (4)公表方法

インターネット利用による公表	アドレス	
事業所での備え置き	閲覧場所 1	東京航空交通管制部総務課
(複数可 書ききれない場合	所在地 1	埼玉県所沢市並木一丁目12番地
は別様としてください)	閲覧可能 時間 1	8時30分~17時15分(土日祝日及び年末・年始の休日を除く)
	閲覧場所 2	
	所在地 2	
	閲覧可能 時間 2	
その他		

# (5<u>)公表の担</u>当部署

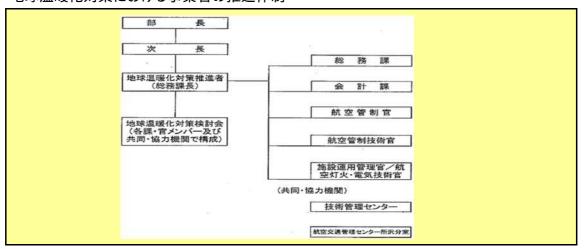
名称 (複数可)		連 絡 先				
		(複数可) 電話番号 FAX番号		E-mailアドレス		
1	総務課	04-2992-1181	0 4 - 2 9 9 2 - 1 9 2 5			
2						
3						

担当者個人のメールアドレスは記入しないこと。

#### 2 地球温暖化対策推進における事業者の基本方針

業務に支障の出ない範囲内で電力使用量の節減に取り組む。

- ・執務室及び廊下の蛍光灯をLED化しており、廊下は人感センサー仕様で間引き消灯を行い、通行時のみ全点灯する。また、執務室内も昼休み時間帯には自動消灯し、 省エネルギーへ取り組む。
- ・事務室等の空調作動時間を短縮する。
- ・電子機器の節電に取り組む (PCのディスプレイ照度を下げる等)
- 3 地球温暖化対策における事業者の推進体制



4 計画期間中における事業者の温室効果ガス排出量(事業所合算)の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

	27年度 (2015年度)	28年度 (2016年度)	2 9 年度 (2017年度)	3 0 年度 (2018年度)	3 1年度 (2019年度)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	3,712	3,671	3,669		
その他ガス					
温室効果ガスの合計	3,712	3,671	3,669		

5 各事業所の計画

別紙 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 のとおり

事業所	の地球温暖化対策計	·画·実施状況報告(E	B,C事業所用)					C事業所(1)	
平成	30 年度			事業者番号	8012	事業	<b>業所番号</b>	045402	
	事業所の概要 (1) 東番系種別	事業所の地	也球温暖化対	対策計画・	実施状況	祝報告			
	事業所種別事業所種別	あっては、当該年	∓度を除く3か	年度)連続	して、年間	間原油	<b>換算エネルギ</b>	開始された場合に ー使用量が 『分等)である事業	
( 2		業内容							
	事業	所名	国土交通省	東京航	空交通管	管制部			
	車業所	所在地	市区町村	所沢市					
	于未///	7711126	字·地番	並木一丁	目12番	地			
	産業分類名	宮(中分類)			[	国家公	務		
	分類番号	(中分類)				97			
	事業活動	肋の概要	事業内容 従業員数等		制業務	等を行	国地方東部の っている。	D区域における航	
	- 禁業所の温室効 )第2計画期間の		削減目標						
	計画期	間	27	年度		~	31	年度	
削減	(必	-起源CO₂ 須)	基準排出量(6,219t-CO2)の15%削減(5,286t-CO2)はすでに達成しているが、さらに業務に支障の無い範囲で削減に努め、計画期間中は前年度よりも排出量を削減する。						
標	そのfi	也ガス							
	エネルギー起源	排出可能上限量 (計画期間合計)	26,43	30	t-CO <sub>2</sub>	2			
	CO₂の削減 目標の概要	削減目標量 (計画期間合計)	4,66	5	t-CO <sub>2</sub>	2	事業所区分	第1区分 - (1)	
( 2	2)第3計画期間	の削減目標		1					
	計画期	間		年度		~		年度	
削減	(必 ] [	−起源CO <sub>2</sub> 須)							
目標	i i								

 (Ver.1.01)
 日本工業規格A列4番

その他ガス

事業所番号	45402
2- N/// III 3	.0.02

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(B,C事業所用)

C事業所(2)

## 3-1 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

			計画期間		
原油換算エネルギー 使用量(kL)	27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
<b>,</b>	1,873	1,856	1,864		

## (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

		計画期間						
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)		
	エネルギー起源CO <sub>2</sub>	3,712	3,671	3,669				
	非エネルギー起源CO <sub>2</sub>							
	メタン							
そ	一酸化二窒素							
の他ガ	ハイドロフルオロカーボン							
ス	パーフルオロカーボン							
	六ふっ化いおう							
	三ふっ化窒素							
	温室効果ガスの合計	3,712	3,671	3,669				

## (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

-							<u> </u>	<u>Z</u> , <u>3H</u> 13( )
					計画期間			
				27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位			9.2338	8.9537	8.7986			
活動担構の指揮	0	従業員数	人	402	410	417		
活動規模の指標								

日本工業規格A列4番

C事業所(3)

## 3 - 2 温室効果ガス削減目標に係る状況

(1) 基準排出量

基準排出量	6,219	t-CO <sub>2</sub> /年
基準排出量検証	基準年度検証実施済	

(2) 基準排出量の変更

変更年度	変更量	
変更年度	変更量	
変更年度	変更量	

(3)目標削減率

目標削減率の区分	第1区分 - (1)
----------	------------

(4)削減計画期間

27 年度から	31	年度まで
---------	----	------

(5)年度ごとの状況

, , , , ,	200-17(7)6	27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	削減期間 合計			
	基準排出量(A)	6,219	6,219	6,219	6,219	6,219	31,095			
基準排出量	トップレベル認定									
) 出 品 量	目標削減率(B)	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%				
等	排出上限量 (C= A-D)									
	排出削減目標量 (D = (A × B))		4,665							
実績	エネルギー起源 CO₂排出量(E)	3,712	3,671	3,669			11,052			
績	排出削減量 (F=A-E)	2,507	2,548	2,550			7,605			
特例	高効率設備の 算定量( )	0.1. <del>1</del> 7.) +	7 DIVA 44		*+*- <del>*</del> '\ <b>*</b> '*					

算定を希望する場合のみ記入する。別途、算定資料(任意様式)を添付すること。

1	6	゚エネ丿	レギー	起源C	O A HE	出量	の増減	に影響	を乃し	ますず	$\Omega$	)分;	ŔΠ
١	Ü	ノーコン	<i>v</i> 1		O 234F	·₩¥	ひょう ロルツ	レジノ百	'C /X I	O 7 3		ノノノコ	// I

日本工業規格A列4番

C事業所(4)

## 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

		対策の	区分			
N o	区分	区分名称		対策概要	実施年度	<sub>門</sub> 城里
	番号	大区分	中区分			当たり)
1	110100	一般管理事項	11_推進体制の整備	事業所内で地球温暖化対策推進体制を定め る(第二計画期間も継続運用)。	H26以前	
2	130100	空気調和設備· 換気設備	13_空気調和の運転管 理	空調の設定温度及び湿度の適正管理(第二 計画期間も継続運用)。	H26以前	
3	150100	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_受変電設備の管理	不要変圧器の遮断(第二計画期間も継続運 用)。	H26以前	
4	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	不要時間帯、不要場所における消灯の徹底 (第二計画期間も継続運用)。	H26以前	
5	140200	給湯設備、給 排水設備、冷 凍冷蔵設備、 厨房設備	14_給排水設備の管理	使用頻度の多い女子トイレに擬音装置設 置。	H26以前	
6	110100	一般管理事項	11_推進体制の整備	掲示板及びイントラネット上に地球温暖化 対策啓発書類を掲示(第二計画期間も継続 運用)。	H26以前	
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

事業所番号	号 45402
-------	---------

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(B,C事業所用)

C事業所(5)

5	事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価
(	希望者のみ記載)
直	自由記述欄
	日本工業規格A列4番

平成

30 年度

## 地球温暖化対策計画・実施状況報告

- 1 地球温暖化対策事業者の概要
- (1)事業者の類別

類別

類

(類別の説明)

類 A事業所のみを有する特定事業者 類 B事業所を有する特定事業者( 類の事業者を除く) 類 C事業所を有する特定事業者

類 任意事業者

## (2)地球温暖化対策事業者

事業者名	国土交通省(東京管区気象台)	
所 在 地	東京都千代田区大手町1丁目3番4号	
事業者番号	8013	
燃料等使用量の 原油換算の合計量 (前年度)	32	kL / 年
大規模小売店舗面積 (単独で1,500KL未満で延床面 積10,000m <sup>2</sup> 以上の事業所)		m²
産業分類名     (中分類)	国家公務	
分 類 番 号 ( 中 分 類 )	97	
事業活動の概要	(事業内容) 気象予報業務、気象観測業務、防災情報 タ提供業務、気象に関する調査・研究。 (従業員数) 東京管区気象台管内(820名うち埼玉県 (資本金等)	
(事業内容、従業員数、 資本金等)	国の機関のため該当せず。	
商 標 又 は 商 号 (連鎖化事業者のみ)		

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

## (3)県内に設置している事業所

(自動転記)

事業所種別	事業所番号	事業所名	前年度の原油換算 エネルギー使用量 ( k L)			
A、Bテナント	A、Bテナント等事業所					
А	801300	熊谷地方気象台	32			
B、C事業所	-					
合	·計		32			

(4)公表方法

٦_	41	7374		
		インターネット利用による公表	アドレス	
	0	事業所での備え置き	閲覧場所 1	東京管区気象台
		(複数可 書ききれない場合	所在地 1	東京都千代田区大手町1丁目3番4号
		は別様としてください)	閲覧可能 時間 1	月~金 9時~17時
			閲覧場所 2	
			所在地 2	
			閲覧可能 時間 2	
		その他		

(5)公表の担当部署

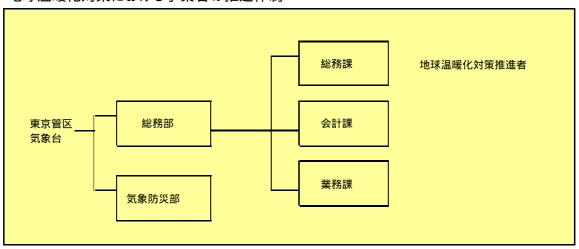
名 称		連 絡 先				
(複数可)		電話番号	FAX番号	E-mailアドレス		
1	熊谷地方気象台	048-521-7911				
2	東京管区気象台	03-3212-3848	03-3212-3390			
3						

担当者個人のメールアドレスは記入しないこと。

#### 2 地球温暖化対策推進における事業者の基本方針

国の「電力需給に関する検討会合」や「省エネルギー・省資源対策推進会議省庁連絡会議」等において決定される、電力需給対策や省エネルギー対策等を踏まえ、地球温暖化防止に貢献するのみならず、東日本大震災によるエネルギー需給バランスへの対応に資するため、率先して省エネルギー・節電に取り組む。

3 地球温暖化対策における事業者の推進体制



4 計画期間中における事業者の温室効果ガス排出量(事業所合算)の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

	27年度 (2015年度)	2 8 年度 (2016年度)	2 9 年度 (2017年度)	3 0 年度 (2018年度)	3 1年度 (2019年度)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	679	584	63		
その他ガス					
温室効果ガスの合計	679	584	63		

5 各事業所の計画

別紙 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 のとおり

平成	30 年度		事業者番号	8013	事業所番号	801	1300	
	事業所の均	也球温暖化文	対策計画·実	<b>[施状</b> 況報	告			
	業所の概要 1 <u>)事業所種別</u>							
	事業所種別 A 原油換算エネルギー使用量が年間1,500kL未満の事業所(合算)							
	A							
( 2	2)事業所及び事業内容					並生産におけ		
	代表事業所名	熊谷地方気	象台			前年度におけ る事業所数	1	
	   代表事業所所在地	市区町村	熊谷市					
	10公子来/////江飞	字·地番	桜町1丁目	6 - 10				
	当該事業所を含む事業所の名称 ( Bテナント等の場合のみ記入)							
	産業分類名(中分類)			国家	公務			
	分類番号(中分類)			9	7			
	事業活動の概要	事業内容 従業員数等	(事業内容 報・気象デ (従業員数	「一タ提供」	日業務、気 業務、気象	「象観測業界 象に関する言	络、防災情 周査·研究	
	- 『業所の温室効果ガス排出量の 1)第2計画期間の削減目標	)削減目標						
	計画期間	27	年度	~	3	1 年	=度	
削減		平成26年度 年1% (7t-Co [H30-31年度 気象衛星通 CO2排出量	o2)ずつを削 <b>፤]</b> 信所が廃止と	減します。 こなったため	、残る熊名	<b>分地方</b> 気象台	度末までに毎 ☆のH27年度	
標	その他ガス							
(2	 2)第3計画期間の削減目標							
	計画期間		年度	~		年	=度	
削減								
目 標	その他ガス							

 (Ver.1.01)
 日本工業規格A列4番

# 事業所リスト

	事業所名	所在地
1	熊谷地方気象台	熊谷市桜町1丁目6-10
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25	足りない場合は、シートの様式を変更せずに、同様式の別	

1	事業所番号	801300
---	-------	--------

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(2)

## 3 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

原油換算エネルギー	27年度	28年度	29年度	30年度	31年度
	(2015)	(2016)	(2017)	(2018)	(2019)
使用量(kL)	340	292	32		

## (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO。換算(t-CO。)

				計画期間	<u> </u>	<del>义异((1-002)</del>
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
	エ ネ ル ギ ー 起 源 CO <sub>2</sub>	679	584	63		
	非 エ ネ ル ギ ー 起 源 CO <sub>2</sub>					
	メ タ ン					
そ	一 酸 化 二 窒 素					
の他ガス	ハイドロフル オロカー ボン					
ス	パーフルオロカーボン					
	六 ふっ 化 い お う					
	三ぶっ化窒素					
	温室効果ガスの合計	679	584	63		

# (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

						計画期間		
				27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位			0.2690	0.2314	0.0882			
活動規模の指標		2,524	2,524	714				
日本工業規格 A 列 4 番								

A事業所(3)

## 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

A事業所

	対策の区分					推計削減量
Νo	区分	区分名称		対策概要	実施 年度	(t) (一年度
	番号	大区分	中区分			当たり)
1	180200	その他	18_その他	高効率空調機の導入	H26以前	
2	180200	その他	18_その他	高効率空調機の導入	H26以前	
3	140200	給湯設備、給 排水設備、冷 凍冷蔵設備、 厨房設備	14_給排水設備の管理	給水ポンプ分解整備及び一部更新	H26以前	
4	130100	空気調和設備· 換気設備	13_空気調和の運転管 理	冷暖房温度設定の管理(冷房28 、暖房 19 )[第3計画期間も継続]	H26以前	
5	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	昼休み及び不要部分の消灯徹底[第3計画期間も継続]	H26以前	
6	150300	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_事務用機器等の管 理	パソコン画面の照度管理及び不使用時の電源0FF[第3計画期間も継続]	H26以前	
7	150200	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_照明設備の運用管 理	一部LED化への移行	H26以前	
8	150100	受変電設備、 照明設備、電 気設備	15_受変電設備の管理	低圧(商用)受電 100V 高圧受電 6,600V へ更新	H26以前	
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

事業所番号 801300
--------------

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(A、Bテナント等事業所用)

A事業所(4)

5 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価	A事業所
(希望者のみ記載)	
自由記述欄	

平成

30 年度

## 地球温暖化対策計画・実施状況報告

- 1 地球温暖化対策事業者の概要
- (1)事業者の類別

類別

類

(類別の説明)

類 A事業所のみを有する特定事業者 類 B事業所を有する特定事業者(類の事業者を除く) 類 C事業所を有する特定事業者

類 任意事業者

# (2)地球温暖化対策事業者

2. 以温暖化刈束事業有						
事 業 者 名	日本製紙株式会社					
所 在 地	東京都千代田区神田駿河台4-6(御茶ノ水	(ソラシティ )				
事業者番号	8014					
燃料等使用量の 原油換算の合計量 (前年度)	3,011	kL / 年				
大規模小売店舗面積 (単独で1,500KL未満で延床面 積10,000m <sup>2</sup> 以上の事業所)		m²				
産業分類名	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・					
分 類 番 号	18					
事業活動の概要	< 事業内容 > 紙およびパルプ、板紙、紙容器、溶解/機能性化成品、機能性フィルムの製造則(東松山事業所:機能性フィルム)< 従業員数 > 4,984人(東松山事業所:147人)					
(事業内容、従業員数、 資本金等)	<資本金> 1,048億73百万円					
商 標 又 は 商 号 (連鎖化事業者のみ)						

(Ver.1.01) 日本工業規格A列4番

## (3)県内に設置している事業所

(自動転記)

(1-12-11-11-)			
事業所 種別	事業所番号	事業所名	前年度の原油換算 エネルギー使用量 ( k L)
A、Bテナント	卜等事業所		
B、C事業所	-		
С	025201	日本製紙株式会社 ケミカル営業本部 東松山事業所	3,011
合	·計		3,011

(4)公表方法

	インターネット利用による公表	アドレス	
	事業所での備え置き	閲覧場所 1	東松山事業所 事務課 応接室
	(複数可 書ききれない場合	所在地 1	埼玉県東松山市大字東平1551
	は別様としてください)	閲覧可能 時間 1	月~金 9時~16時(土日、祝日を除く)
		閲覧場所 2	
		所在地 2	
		閲覧可能 時間 2	
	その他		

(5<u>)公表の担</u>当部署

	 名 称	連 絡 先				
	(複数可)	電話番号	FAX番号	E-mailアドレス		
1	東松山事業所 事務課	0493-22-0960	0493-22-5130			
2	東松山事業所 工務課	0493-22-0963	0493-22-5132			
3						

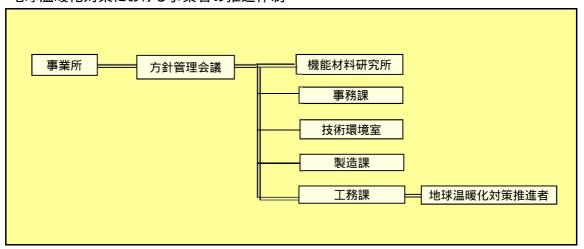
担当者個人のメールアドレスは記入しないこと。

#### 2 地球温暖化対策推進における事業者の基本方針

<日本製紙(株)ケミカル事業本部 環境行動計画2020>

## 地球温暖化対策

- ・温室効果ガス排出量2013年度の1%を毎年削減する。
- ・総エネルギー原単位を前年比で1%改善する。
- ・物流で発生するCO2排出量の削減に取組む。
- 3 地球温暖化対策における事業者の推進体制



4 計画期間中における事業者の温室効果ガス排出量(事業所合算)の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

	27年度 (2015年度)	2 8 年度 (2016年度)	2 9 年度 (2017年度)	3 0 年度 (2018年度)	3 1 年度 (2019年度)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	6,040	5,773	5,904		
その他ガス					
温室効果ガスの合計	6,040	5,773	5,904		

5 各事業所の計画

別紙 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 のとおり

事業所の	の地球温暖化対策計	<b>C事業</b> 所(1)										
平成	30 年度			事業者番号	8014	事業所番号	025201					
	業所の概要 )事業所種別		也球温暖化效									
	C	あっては、当該 <sup>在</sup> 1,500kL以上の 所は除く)	∓度を除く3か	年度)連続	して、年間原	原油換算エネ	用が開始された場合に ルギー使用量が ント部分等)である事業					
( 2	(2)事業所及び事業内容											
	事業	所名	日本製紙株	式会社	ケミカル営業	と 東松 東松 に まんり こうしゅう しゅうしん しゅん しゅん しゅん しゅん しゅん しゅん しゅん しゅん しゅん し	山事業所					
	<del>+</del> 114 cc	~~ <del></del>	市区町村	東松山市	ī							
	事業所	<u></u> 一	字·地番	大字東平	Z1551番地	1						
	産業分類名	3(中分類)		プラス	チック製品類	製造業(別掲	を除く)					
	分類番号	(中分類)				18						
	事業活動	効の概要	事業内容 従業員数等									
	- 業所の温室効り )第2計画期間 <i>0</i>		削減目標									
	計画斯	間	27	年度	~	31	年度					
削減	エネルギ <b>-</b> (必	-起源CO <sub>2</sub> 須)	基準排出量1 (必要に応じ				⊠を13%以上とする。					
標	そのfl											
=	エネルギー起源 CO₂の削減	排出可能上限量 (計画期間合計) 削減目標量	39,49	18	t-CO <sub>2</sub>							
	目標の概要	5,902	2	t-CO <sub>2</sub>	事業所区:	分 第2区分						
(2	)第3計画期間											
	計画期		年度	~		年度						
削減目	エネルギ- (必	_										
1.2.	1											

その他ガス

事業所番号  025201	
---------------	--

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(B,C事業所用)

C事業所(2)

## 3-1 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

	計画期間						
原油換算エネルギー 使用量(kL)	27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)		
,	3,082	2,945	3,011				

## (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

				計画期間		(1 2 2)
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
	エネルギー起源CO <sub>2</sub>	6,040	5,773	5,904		
	非エネルギー起源CO <sub>2</sub>					
	メタン					
そ	一酸化二窒素					
の他ガ	ハイドロフルオロカーボン					
ス	パーフルオロカーボン					
	六ふっ化いおう					
	三ふっ化窒素					
	温室効果ガスの合計	6,040	5,773	5,904		

## (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

				Z3XXXI (				
					計画期間			
			27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	
エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位		0.3446	0.3233	0.2520				
活動規模の指標	0	生産量	千m2/年	17,528	17,857	23,431		
/ロ単川が1天の行行宗								

日本工業規格A列4番

#### 3-2 温室効果ガス削減目標に係る状況

#### (1) 基準排出量

基準排出量	9,080	t-CO <sub>2</sub> /年
基準排出量検証	基準年度検証実施済	

#### (2) 基準排出量の変更

変更年度	変更量	
変更年度	変更量	
変更年度	変更量	

## (3)目標削減率

目標削減率の区分	第2区分
----------	------

## (4<u>)削減計</u>画期間

27	年度から	31	年度まで
----	------	----	------

#### (5)年度ごとの状況

	200-0000	27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	削減期間 合計		
	基準排出量(A)	9,080	9,080	9,080	9,080	9,080	45,400		
基準排出量	トップレベル認定								
) 出 品 量	目標削減率(B)	13.0%	13.0%	13.0%	13.0%	13.0%			
等	排出上限量 (C= A-D)								
	排出削減目標量 (D = (A × B))		5,902						
実績	エネルギー起源 CO <sub>2</sub> 排出量(E)					17,717			
績	排出削減量 (F=A-E)	3,040	3,307	3,176			9,523		
特 例	高効率設備の 算定量( )	0 7: <del>1</del> 7	7 미소 또		*+*- <del>*</del> '\ <b>*</b> '*				

算定を希望する場合のみ記入する。別途、算定資料(任意様式)を添付すること。

## (6)エネルギー起源CO<sub>2</sub>排出量の増減に影響を及ぼす要因の分析

H27年度の生産量の減少と、H27年9月に排が λ除害装置を更新(直接燃焼式 蓄熱式)したため、都市が λ使用量が削減となり排出量が減少した。

H28年度は、6コ-タの空気調和設備の運用見直しを行ったことと、高効率空調機へ更新したことで、電力使用量が削減となり、排出量が減少した。

H29年度は、生産量の増加により前年度に比べ電気使用量が増加したももの、6コ-タ及び3コ-タの空気調和設備の運用方法の見直しを行ったことで電力使用量が削減され、排出量の増加を抑制出来た。

日本工業規格A列4番

C事業所(4)

## 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

		対策の	区分		推計		
N 0	区分	٥	区分名称	対策概要	実施年度	削減量 (t) (一年度	
	番号	大区分	中区分			当たり)	
1	320100	ボイラー、工業炉、蒸気系統、	32_燃料の燃焼の合理 化に関する措置	排がス除害装置更新(直接燃焼式 蓄熱式) による都市がス使用量の削減	H27年度	800	
2	330200	空気調和設備· 換気設備	33_加熱及び冷却並び に伝熱の合理化に関 する措置	空気調和設備の更新	H27年度	33	
3	380700	照明設備	38_電気の動力・熱等 への変換の合理化に 関する措置	照明のLED化	H27年度	3	
4	330200	空気調和設備· 換気設備	33_加熱及び冷却並び に伝熱の合理化に関 する措置	空調循環回数・OA風量の見直しによる電力 使用量の削減(6コ-タ)	H28年度	99	
5	330200	空気調和設備· 換気設備	33_加熱及び冷却並び に伝熱の合理化に関 する措置	高効率空調機への更新による電力使用量の 削減 (2仕上室空調機)	H28年度	12	
6	330200	空気調和設備· 換気設備	33_加熱及び冷却並び に伝熱の合理化に関 する措置	高効率空調機への更新による電力使用量の 削減 (研究所紙試験室空調機)	H28年度	1	
7	330200	空気調和設備· 換気設備	33_加熱及び冷却並び に伝熱の合理化に関 する措置	空調機運転方法見直しによる電力使用量の 削減 (6コ-タ)	H29年度	77	
8	330200	空気調和設備· 換気設備	33_加熱及び冷却並び に伝熱の合理化に関 する措置	高効率空調機への更新による電力使用量の 削減 (技術環境室恒温恒湿室空調機)	H29年度	1	
9	330200	空気調和設備· 換気設備	33_加熱及び冷却並び に伝熱の合理化に関 する措置	空調機運転方法見直しによる電力使用量の 削減 (3コ-タ)	H29年度	67	
10							
11							
12							
13							
14							
15							
入力	関が足りない	1場合は、シートの	様式を変更せずに、同様コ	・ 式の別ファイルを作成して提出してください。 日2	本工業規格	A列4番	

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(B,C事業所用)

C事業所(5)

事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己	<b>高平1</b> 四
希望者のみ記載)	
]由記述欄	

平成

30 年度

## 地球温暖化対策計画・実施状況報告

- 1 地球温暖化対策事業者の概要
- (1)事業者の類別

類別

類

(類別の説明)

類 A事業所のみを有する特定事業者

類 B事業所を有する特定事業者(類の事業者を除く)類 C事業所を有する特定事業者

類 任意事業者

## (2)地球温暖化対策事業者

心球温咳化刈束事業有				
事 業 者 名	日本製紙株式会社			
所 在 地	東京都北区王子一丁目4番1号			
事業者番号	8015			
燃料等使用量の 原油換算の合計量 (前年度)	88,093	kL / 年		
大規模小売店舗面積 (単独で1,500KL未満で延床面 積10,000m <sup>2</sup> 以上の事業所)		m²		
産業分類名	パルプ・紙・紙加工品製造業			
分 類 番 号 ( 中 分 類 )	14			
事業活動の概要	事業内容 ; 紙、紙パック、ケミカル、エネアグリ、セルロースナノファ木材・建材 従業員数 : 4,999人 (単体) 13,057人 (連結)			
(事業内容、従業員数、 資本金等)	資 本 金 :1,048億73百万円			
商 標 又 は 商 号 (連鎖化事業者のみ)				

(Ver.1.00) 日本工業規格A列4番

## (3)県内に設置している事業所

(自動転記)

事業所種別	事業所番号	事業所名	前年度の原油換算 エネルギー使用量 ( k L)
A、Bテナント	-		
B、C事業所	5		
С	021201	日本製紙株式会社 関東工場	88,093
合	計		88,093

# (4<u>)公表方法</u>

0	インターネット利用による公表	アドレス	http://www.nipponpapergroup.com/about/branch/factory/np
	事業所での備え置き	閲覧場所 1	
	(複数可 書ききれない場合	所在地 1	
	は別様としてください)	閲覧可能 時間 1	
		閲覧場所 2	
		所在地 2	
		閲覧可能 時間 2	
	その他		

## (5)公表の担当部署

名 称 (複数可)		連 絡 先				
		電話番号	FAX番号	E-mailアドレス		
1	安全環境管理室	048-931-9579	048-935-8247			
2						
3						

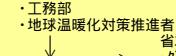
担当者個人のメールアドレスは記入しないこと。

#### 2 地球温暖化対策推進における事業者の基本方針

- 1 古紙の利用促進など限られた資源の有効使用を推進します。
- 2 企業活動に伴って発生する廃棄物を管理し削減に努めます。
- 3 廃棄物の有効利用について検討を推進します。
- 4 環境と調和する製造技術及び製品・サービスの研究開発を行います。
- 5 地球温暖化防止対策を進め、取組み内容は積極的に公開します。
- 3 地球温暖化対策における事業者の推進体制

省エネ委員会を活用し、事務局は工務部と地球温暖化対策推進者で構成する。

事務局



省エネ委員長 工場長 ———

・各部門長

省エネワーキング・グ・ループ ・グ・ループ・長 工務部長 ・副グ・ループ・長 工務課長

・各部門委員

4 計画期間中における事業者の温室効果ガス排出量(事業所合算)の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

	27年度 (2015年度)	28年度 (2016年度)	2 9 年度 (2017年度)	3 0 年度 (2018年度)	3 1 年度 (2019年度)
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	124,241	128,171	125,152		
その他ガス	18,689	17,881	18,689		
温室効果ガスの合計	142,930	146,052	143,841		

5 各事業所の計画

別紙 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告 のとおり

平成 30 年度

事業者番号	8015	事業所番号	021201

#### 事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告

#### 1 事業所の概要

(1)事業所種別

事業所種別

C

C 平成20年度以降の3か年度(年度の途中から当該事業所の使用が開始された場合にあっては、当該年度を除く3か年度)連続して、年間原油換算エネルギー使用量が1,500kL以上の事業所(他の事業所の一部(区分所有部分、テナント部分等)である事業所は除く)

(2)事業所及び事業内容

事業所名	日本製紙株式会社 関東工場			
事業所所在地	市区町村	草加市		
事未加加红地   	字·地番	松江四丁目3番39号		
産業分類名(中分類)	パルプ・紙・紙加工品製造業			
分類番号(中分類)	14			
事業活動の概要	事業内容 従業員数等	段ポール原紙、板紙製造工場。 従業員:133人 敷地面積: 108,000㎡		

#### 2 事業所の温室効果ガス排出量の削減目標

(1)第2計画期間の削減目標

	計画期	間	27	年度	~	31	年度	
削減目標	(必	−起源CO₂ 須)	Iネルキー起源CO₂は、第1計画期間終了のH26年度末までに基準排出量205,770tに対して平均で80,883tのC₂(39.3%)を削減しました。第2計画期間では、基準排出量219,716t-C₂に対し13%に相当する28,563tのC₂の削減を目指します。					
	₹の∱	也ガス	Iネルキー起源 達成を目指し	iC ₂との合計 Jます。	†で、埼玉県の		排出量を維持し、  削減目標の13%    組みます。	
	エネルギー起源 排出可能上限量 (計画期間合計)		955,70	64	t-CO <sub>2</sub>			
	目標の概要	削減目標量 (計画期間合計)	142,8	16	t-CO <sub>2</sub>	事業所区分	第2区分	

#### (2)第3計画期間の削減目標

	計画期間	32	年度	~	36	年度
削減目標	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須)					
	その他ガス					

(Ver.1.00) 日本工業規格A列4番

事業所番号	21201
-------	-------

事業所の地球温暖化対策計画·実施状況報告(B,C事業所用)

C事業所(2)

## 3-1 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

			計画期間		
原油換算エネルギー 使用量(kL)	27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
,	84,450	89,044	88,093		

## (2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

				計画期間		(1 2 2)
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)
	エネルギー起源CO <sub>2</sub>	124,241	128,171	125,152		
	非エネルギー起源CO <sub>2</sub>	18,689	17,881	18,689		
	メタン					
そ	一酸化二窒素					
の他ガ	ハイドロフルオロカーボン					
ス	パーフルオロカーボン					
	六ふっ化いおう					
	三ふっ化窒素					
	温室効果ガスの合計	142,930	146,052	143,841		

## (3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

						計画期間		_
			27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	
エネルギー	エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位		0.4092	0.4121	0.3942			
活動規模の指標・	0	生産量	t/年	303,641	311,026	317,451		

日本工業規格A列4番

3-2 温室効果ガス削減目標に係る状況

(1) 基準排出量

基準排出量	219,716	t-CO <sub>2</sub> /年
基準排出量検証	基準年度検証実施済	

(2) 基準排出量の変更

<u>/ = 1                                  </u>					
変更年度		変更量			
変更年度		変更量			
変更年度		変更量			

(3)目標削減率

目標削減率の区分	第2区分
----------	------

(4)削減計画期間

27	年度から	31	年度まで
----	------	----	------

(5)年度ごとの状況

) 午長ここの 休/元								
		27年度 (2015)	28年度 (2016)	29年度 (2017)	30年度 (2018)	31年度 (2019)	削減期間 合計	
	基準排出量(A)	219,716	219,716	219,716	219,716	219,716	1,098,580	
│ 基 │ 準 │ th	トップレベル認定							
基準排出量	目標削減率(B)	13.0%	13.0%	13.0%	13.0%	13.0%		
等	排出上限量 (C= A-D)						955,764	
	排出削減目標量 (D = (A × B))						142,816	
実績	エネルギー起源 CO₂排出量(E)	124,241	128,171	125,152			377,564	
	排出削減量 (F=A-E)	95,475	91,545	94,564			281,584	
特 例	高効率設備の 算定量( )							

算定を希望する場合のみ記入する。別途、算定資料(任意様式)を添付すること。

## (6)エネルギー起源CO<sub>2</sub>排出量の増減に影響を及ぼす要因の分析

昨年と比較して設備増減は無いが、昨年は外部からインストラクターを招き、各部門毎に 省エネの見直しを組織的に行い、効果の大小を問わず実施可能な省エネの積み重ねを行った。 その結果、前年比約3,000tのC 2を削減できた。

日本工業規格A列4番

C事業所(4)

## 4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

		対策の	区分			推計
	区分	区分名称		対策概要	実施年度	削減量 (t) (一年度
	番号	大区分	中区分			当たり)
1	360700	ポンプ、ファン、 ブロワー、 コン プレッサー等	36_電気の動力・熱等 への変換の合理化に 関する措置	4調成2次クリーナー希釈ポンプバイパス 設置による停止	H29年度	55
2	360700	ポンプ、ファン、 ブロワー、 コン プレッサー等	36_電気の動力・熱等 への変換の合理化に 関する措置	4調成CSMピットポンプ集約による運転台 数 削減	H29年度	37
3	320300	ボイラー、工業炉、蒸気系統、	32_放射・伝熱等によ る熱の損失の防止に 関する措置	蒸気配管放熱防止対策	H29年度	114
4	360700	ポンプ、ファン、 ブロワー、 コン プレッサー等	36_電気の動力・熱等 への変換の合理化に 関する措置	4 調成No .1シックナーチェスト揚げポンプ インバーター化	H30年度	19
5	360700	ポンプ、ファン、 ブロワー、 コン プレッサー等	36_電気の動力・熱等 への変換の合理化に 関する措置	2調成HDD白水ピットチェスト揚げポンプ インバーター化	H30年度	57
6	360700	ポンプ、ファン、 ブロワー、 コン プレッサー等	36_電気の動力・熱等 への変換の合理化に 関する措置	4調成余剰白水ポンプインバーター化	H30年度	32
7	380700	照明設備	38_電気の動力・熱等 への変換の合理化に 関する措置	倉庫内照明LED化	H30年度	258
8	360700	ポンプ、ファン、 ブロワー、 コン プレッサー等	36_電気の動力・熱等 への変換の合理化に 関する措置	2 マシンテールスクリーンピット揚げ ポンプインバーター化	H30年度	14
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

C事業所(5)

5 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価

( 希望者のみ記載)

#### 自由記述欄

日本製紙株式会社では、下記の日本製紙製紙グループ環境憲章を制定し、環境保全に取組んでいます。

#### 理念

私たちは、生物多様性に配慮した企業活動を基本とし、長期的視野に立って、地球規模での環境保全に取組み、循環型社会の形成に貢献します。

#### 基本方針

- 1.地球温暖化対策を推進します。
- 2.森林資源の保護育成を推進します。
- 3. 資源の循環利用を推進します。
- 4. 環境法令の順守はもとより、さらなる環境負荷の低減に努めます。
- 5. 環境に配慮した技術・製品の開発を目指します。
- 6. 積極的な環境コミュニケーションを図ります。

日本製紙グループは、木とともに未来を拓く総合バイオマス企業として持続可能な循環型社会 づくりに貢献するため環境憲章に基づき環境計画を定めています。 それに基づいた「グリーンアクションプラン2020」の目標は以下の通りです。

地球温暖化対策 温室効果ガス排出量を2013年度比で10%削減する。

物流で発生するCO2排出量の削減に取り組む。

森林資源の保護育成 持続可能な森林資源育成のため国内社有林事業、海外植林事業を

推進する。

国内外全ての自社林での森林認証を維持継続する。 製紙原料の全てを森林認証制度で認められた材とする。

トレーサビリティを充実させ維持可能な森林資源調達を推進する。国内森林資源の健全な育成のため、国産材の利用を推進する。

資源の循環利用
古紙利用技術の向上により、さらなる古紙利用を推進する。

廃棄物の再資源化率を98%以上とする。

環境法令順守及び 環境マネジメントシステムによる管理強化と負荷低減に努める。

環境負荷の低減 日本製紙グループ化学物質管理ガイドラインに則り化学物質を適正に

管理する。

環境に配慮した
木質資源の高度化利用を推進する。

技術・製品の開発 脱化石燃料を促進する設備技術の開発を推進する。

環境配慮型製品・サービスを通じて環境負荷の低減を推進する。

環境コミュニケーション ステークホルダーに環境情報を開示し、また対話等を通じて環境

コミュニケーションの活性化に努める。

環境保全活動への参加・支援を活発に行う。

生物多様性への取組 日本製紙グループ生物多様性保全に関する基本方針に則り、生物

多様性対する全社的な取組みを推進する。