

## 温室効果ガス排出状況報告書(2)

### 1 地球温暖化対策事業者等の概要

#### (1) 地球温暖化対策事業者等の氏名等

地球温暖化対策事業者等の氏名 (法人にあつては名称及び代表者又は管理者の氏名)	国立大学法人 電気通信大学長 梶谷 誠
地球温暖化対策事業者等の住所 (法人にあつては主たる事務所の所在地)	東京都調布市調布ヶ丘1-5-1

#### (2) 事業所の概要

事業所の名称		国立大学法人 電気通信大学		
事業所の所在地		東京都調布市調布ヶ丘1-5-1		
業種等	事業の業種	分類番号	076 0:教育、学習支援業 ▼ 学校教育 ▼	
		産業分類名	学校教育	
	事業所の種類	主たる用途	※部門分類	<input type="radio"/> 産業 <input checked="" type="radio"/> 業務
				<input type="radio"/> 工場 <input type="radio"/> 熱供給施設 <input type="radio"/> 上水道・下水道施設 <input type="radio"/> 廃棄物処理施設
			<input type="radio"/> 事務所 <input type="radio"/> 商業施設 <input type="radio"/> 宿泊施設 <input checked="" type="radio"/> 教育施設	
			<input type="radio"/> 医療施設 <input type="radio"/> 文化施設	
			<input type="radio"/> その他 ( )	
	建物の使用形態	<input type="checkbox"/> テナントビル等に該当		
事業の概要		国立大学法人		
主なテナント事業者等の概要 (テナントビル等の場合に記載)		(1) テナント事業者等の名称		
		(2) テナント事業者等の名称		
		(3) テナント事業者等の名称		
敷地面積		115,433	m <sup>2</sup>	
建物の延べ面積		136,255	m <sup>2</sup>	

#### (3) 担当部署

計画の担当部署	名称	施設課 電気設備係	
	連絡先	電話番号	042-443-5057
		ファクシミリ番号	042-443-5061
		電子メールアドレス	denki-k@office.uec.ac.jp
公表の担当部署	名称	総務課 秘書係	
	連絡先	電話番号	042-443-5015
		ファクシミリ番号	042-443-5025
		電子メールアドレス	soumusoumu-k@office.uec.ac.jp

その2

(4) 排出状況報告書の公表方法

公表期間	平成20年7月1日 ~ 平成21年6月30日	
公表方法	<input checked="" type="checkbox"/> ホームページで公表	アドレス: <a href="http://www.uec.ac.jp">http://www.uec.ac.jp</a>
	<input type="checkbox"/> 窓口で閲覧	閲覧場所:
		所在地:
		閲覧可能時間:
	<input type="checkbox"/> 冊子	冊子名:
	入手方法:	
	<input type="checkbox"/> その他	

2 計画期間

17 年度 ~ 21 年度
---------------

3 温室効果ガスの総排出量の状況

(1) 前年度の温室効果ガスの総排出量 単位:t(二酸化炭素換算)

CO <sub>2</sub>	CH <sub>4</sub>	N <sub>2</sub> O	HFC	PFC	SF <sub>6</sub>	合計
7,741						7,741

(2) 総基準排出量及び前年度までの温室効果ガスの総排出量の推移 (単位:t(二酸化炭素換算))

	基準排出量	第1年度	第2年度	第3年度	第4年度	第5年度
総排出量	8,047	7,940	7,635	7,741		
基準排出量 比増減率		1%	5%	4%		

4 工場・事業場の設備等に係る温室効果ガスの排出の状況及び排出抑制に係る措置の進捗状況(総括)

(1) 温室効果ガスの排出の量 (前年度: 19 年度)

ア 前年度の温室効果ガスの排出の量 単位:t(二酸化炭素換算)

CO <sub>2</sub>	CH <sub>4</sub>	N <sub>2</sub> O	HFC	PFC	SF <sub>6</sub>	合計
7,741						7,741

イ 前年度の建物の延べ面積当たりの温室効果ガスの排出の量の状況等(業務部門に該当する場合のみ記載)

建物の延べ面積当たりの温室効果ガスの排出の量	56.8 kg/m <sup>2</sup> ・年
建物の延べ面積当たりのエネルギー消費量	1,350 MJ/m <sup>2</sup> ・年

ウ 基準排出量及び前年度までの温室効果ガスの排出の量の推移 単位:t(二酸化炭素換算)

	基準排出量	第1年度	第2年度	第3年度	第4年度	第5年度
排出量	8,047	7,940	7,635	7,741		
基準排出量 比増減率		1%	5%	4%		

(2) 温室効果ガスの排出の抑制に係る措置の進捗状況

対策分類ごとの措置の進捗状況(実施の有無)	基本対策	<input type="radio"/> すべて完了	<input checked="" type="radio"/> 一部完了	<input type="radio"/> 未実施	<input type="radio"/> 計画なし
	うち、運用対策	<input type="radio"/> すべて実施	<input checked="" type="radio"/> 一部実施	<input type="radio"/> 未実施	<input type="radio"/> 計画なし
	目標対策	<input type="radio"/> すべて完了	<input checked="" type="radio"/> 一部完了	<input type="radio"/> 未実施	<input type="radio"/> 計画なし

目標対策による削減実績	推計実績削減量(目標対策分)	79 t-CO <sub>2</sub>
	推計実績削減率(目標対策分)	0.9%
目標削減率		4.6%

その3

5 自動車等に係る温室効果ガスの排出の状況及び排出抑制に係る措置の進捗状況(総括)

(1) 温室効果ガスの排出の量

ア 前年度の温室効果ガスの排出の量

単位:t(二酸化炭素換算)

CO <sub>2</sub>	CH <sub>4</sub>	N <sub>2</sub> O	HFC	PFC	SF <sub>6</sub>	合計

イ 基準排出量及び前年度までの温室効果ガスの排出の量の推移

単位:t(二酸化炭素換算)

	基準排出量	第1年度	第2年度	第3年度	第4年度	第5年度
排出量						
基準排出量 比増減率						

(2) 温室効果ガス排出の抑制に係る措置の進捗状況

排出の抑制に係る措置の進捗状況

すべて完了
  一部完了
  未実施
  計画なし

6 温室効果ガスの排出の抑制に係る措置の進捗状況等についての総括等

当事業所ホームページで、当事業所で作成した地球温暖化対策計画書・地球温暖化対策中間報告書・温室効果ガス排出状況報告書及び地球温暖化対策計画書・地球温暖化対策中間報告書に対する評価を公表するとともに、ポスター等による啓発活動を行い省エネ効果を事業所内に公表している。

また、平成18年度に自然エネルギー発電設備の設置及び高圧機器等の改修や昼休みの消灯・空調温度の適切な温度設定等を実施している。

(当年度以降の取組方針)

今後、基本対策及び目標対策の実施や改修計画のある建物への省エネ器具採用及び既存建物の共通部分の器具の更新等によるさらなる削減を行っていく。

また、今後も運用に関して徹底を図っていく。

7 工場・事業場の設備等に係る温室効果ガスの排出の抑制に係る措置のスケジュール及び進捗状況(個表)

対策No	対策の名称 (建物ごとに選定した場合は、建物の名称も記載すること。)	対策レベル	前年度末における実施状況	スケジュール(上段:計画、下段:実績)					計画時の削減効果見込量(t)	進捗状況		延期理由及び今後の実施予定時期又は取りやめの理由	備考	
				第1年度	第2年度	第3年度	第4年度	第5年度		推計実績削減量(t)	推計実績削減率(%)			
1	外灯の調光制御方式への変更	目標対策	▼		着手				完了	17	7	0.08%		
2	熱源機器の更新	目標対策	▼			着手			完了	191				
3	熱源機器の適正な台数制御	基本対策(運用)	▼	実施	実施					28	30	0.37%		
4	燃焼設備の空気比管理	基本対策(運用)	▼	実施	実施					4	4	0.04%		
5	冷凍機等の出口温度管理	基本対策(運用)	▼	実施	実施					3	3	0.03%		
6	温湿度の適正管理	基本対策(運用)	▼ 実施	実施	実施		実施			123	88	1.09%		
7	循環ポンプ等の回転数制御導入	基本対策	▼		着手			完了		11				検討中(推計実績削減量計算にて理由参照)
8	蒸気バルブ等の断熱強化	基本対策	▼		着手					2	2	0.02%		
9	動力伝達媒体による損失軽減	基本対策	▼		着手					12	6	0.07%		
10	適正な照明管理	基本対策(運用)	▼ 実施	実施			実施			81	45	0.55%		
11	高効率ランプの更新	基本対策	▼	着手				完了		19	19	0.23%		
12	自然エネルギー発電設備導入	目標対策	▼							3	3	0.03%		
13	省エネ器具への更新	基本対策	▼							5	5	0.05%		
14	変圧器の統合	目標対策	▼ 実施		着手		実施			165	70	0.86%		
15			▼											
合計										280		3.4%	計画削減量(t)	663
合計(うち目標対策分)										79		0.9%	目標削減量(t)	375





10 地球温暖化の対策の推進体制等に関する事項

(1) 地球温暖化の対策の推進に関する基本方針

当事業所では、環境配慮の一環として下記の点を重視し、省エネ及び地球温暖化対策に取り組んでいる。

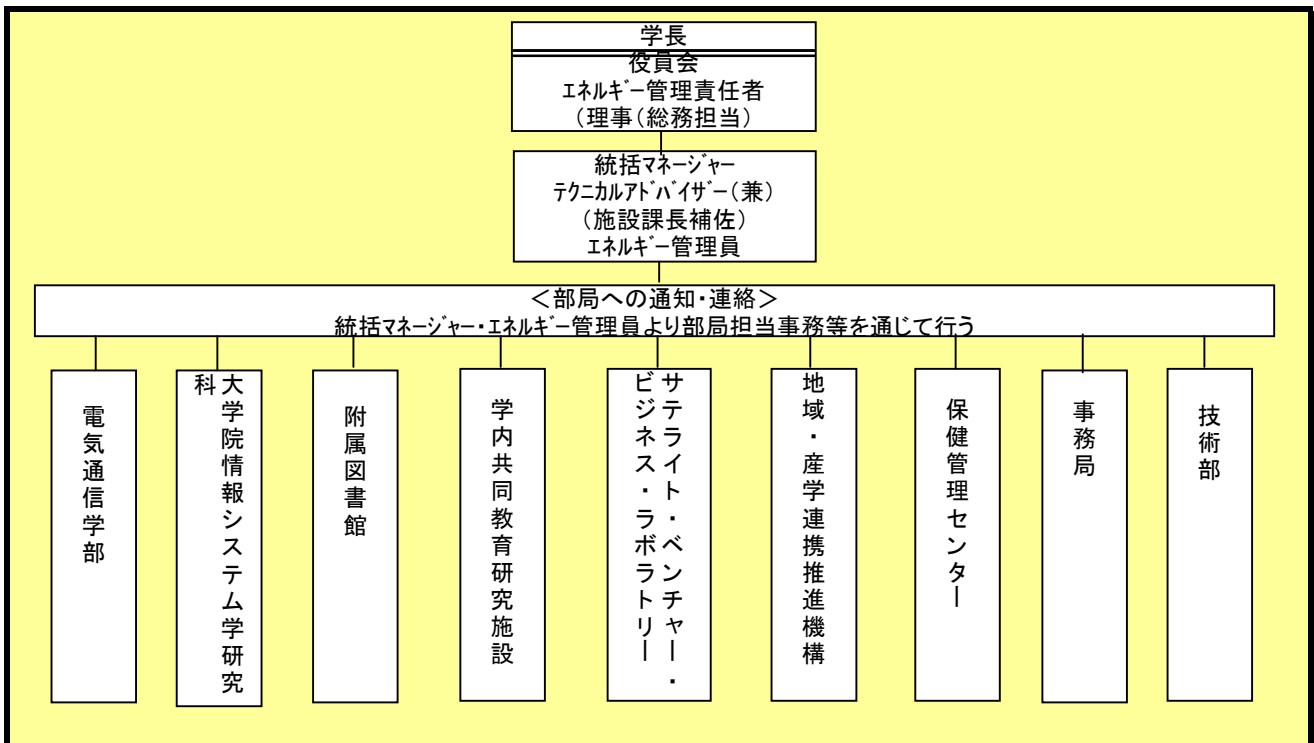
1. 事業所での取組み

エネルギー管理員を中心として、「エネルギーの使用の合理化に関する法律」に適合したエネルギー管理標準により省エネ活動を実施している。

2. 普及啓発

ポスター、政府刊行物等を掲示し啓発活動を行う。また、目標と実績の対比等を周知し意識改革を積極的に押し進める。

(2) 地球温暖化の対策の推進体制



その8

(3) 地球温暖化の対策の推進体制（詳細）

ア 地球温暖化対策統括マネージャー

氏名		小島 悟	
部署名		施設課	
連絡先	電話番号	042-443-5052	
	ファクシミリ番号	042-443-5061	
	電子メールアドレス	shisetsu-hosa@office.uec.ac.jp	
地球温暖化対策管理者講習会修了番号		05040176	受講日 平成17年6月30日

イ 地球温暖化対策テクニカルアドバイザー

<input checked="" type="radio"/>	地球温暖化対策テクニカルアドバイザーを事業所内部で選任している。		
<input type="radio"/>	地球温暖化対策テクニカルアドバイザーを外部委託で選任している。		
氏名		小島 悟	
部署名・会社名等		施設課	
連絡先	電話番号	042-443-5052	
	ファクシミリ番号	042-443-5061	
	電子メールアドレス	shisetsu-hosa@office.uec.ac.jp	
資格要件の名称		一級建築士	取得年月日 昭和60年2月7日
地球温暖化対策管理者講習会修了番号		05040176	受講日 平成17年6月30日

(地球温暖化対策テクニカルアドバイザーを都の登録事業者へ外部委託した場合のみ、次の欄にも記入すること。)

都登録番号		登録日 (更新日)	
-------	--	--------------	--

ウ 主なテナント事業者等の推進員等(テナントビル等の場合に記載)

①	テナント事業者等の名称		
	推進員等の氏名(法人にあつては代表者又は管理者の氏名)		
	地球温暖化対策の担当部署	部署名	
		連絡先	電話番号
		ファクシミリ番号	
②	テナント事業者等の名称		
	推進員等の氏名(法人にあつては代表者又は管理者の氏名)		
	地球温暖化対策の担当部署	部署名	
		連絡先	電話番号
		ファクシミリ番号	
③	テナント事業者等の名称		
	推進員等の氏名(法人にあつては代表者又は管理者の氏名)		
	地球温暖化対策の担当部署	部署名	
		連絡先	電話番号
		ファクシミリ番号	

その9

④	テナント事業者等の名称		
	推進員等の氏名(法人にあつては代表者又は管理者の氏名)		
	地球温暖化対策の担当部署	部署名	
		連絡先	電話番号
			ファクシミリ番号
⑤	テナント事業者等の名称		
	推進員等の氏名(法人にあつては代表者又は管理者の氏名)		
	地球温暖化対策の担当部署	部署名	
		連絡先	電話番号
			ファクシミリ番号
⑥	テナント事業者等の名称		
	推進員等の氏名(法人にあつては代表者又は管理者の氏名)		
	地球温暖化対策の担当部署	部署名	
		連絡先	電話番号
			ファクシミリ番号
⑦	テナント事業者等の名称		
	推進員等の氏名(法人にあつては代表者又は管理者の氏名)		
	地球温暖化対策の担当部署	部署名	
		連絡先	電話番号
			ファクシミリ番号
⑧	テナント事業者等の名称		
	推進員等の氏名(法人にあつては代表者又は管理者の氏名)		
	地球温暖化対策の担当部署	部署名	
		連絡先	電話番号
			ファクシミリ番号

11 添付する書類

温室効果ガス排出量集計結果(前年度分)	△別紙( 添その3 )のとおり
燃料、熱及び電気の使用実績(月別)(前年度分)	△別紙( 添その4-3 )のとおり
削減量の根拠資料	△別紙( )のとおり
テナント事業者等における削減対策に係る資料	△別紙( )のとおり
その他( )	△別紙( )のとおり

備考 △印の欄には、報告書に添付する各別紙に一連番号を付けた上、該当する別紙の番号を記入すること。