

地球温暖化対策計画書

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 (法人にあっては名称及び代表者又は管理者の氏名)	東京女子医科大学東医療センター 病院長 井上和彦
地球温暖化対策事業者等の住所 (法人にあっては主たる事務所の所在地)	東京都荒川区西尾久2-1-10

(2) 事業所の概要

事業所の名称		東京女子医科大学東医療センター				
事業所の所在地		東京都荒川区西尾久2-1-10				
業種等	事業の業種	分類番号	N73	N:医療,福祉	医療業	
		産業分類名	医療業			
	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 type="radio"/> 教育施設
<input checked="" 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		医療・研究				
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				10,516	m ²	
建物の延べ面積				26,804	m ²	

(3) 担当部署

計画の 担当部署	連絡先	名称	施設課
		電話番号	03-3810-1111 (内線4491)
		ファクシミリ番号	03-3894-0282
		電子メールアドレス	
公表の 担当部署	連絡先	名称	施設課
		電話番号	03-3810-1111 (内線4491)
		ファクシミリ番号	03-3894-0282
		電子メールアドレス	

その2

(4) 地球温暖化対策計画書の公表方法

公表期間	平成18年1月1日 ~ 平成22年3月31日	
公表方法	<input checked="" type="checkbox"/> ホームページで公表	アドレス: http://www.twmu.ac.jp/DNH/annai/kankyo
	<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 温室効果ガスの総基準排出量(工場・事業場の設備等に係るものと自動車等に係るものとの合計)

単位:t(二酸化炭素換算)

温室効果ガスの種類	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFC	PFC	SF ₆	合計
総基準排出量	3,704						3,704

4 地球温暖化の対策の推進に関する基本方針等

1.当院では現在、建物の改修及び新築工事の計画があり、改修工事の際にはより省エネ効果の高い設備の導入を行う。 2.当病院は今年度から電力消費量600万kWhを超える第二種指定工場に該当するようになった経緯があり、以前は地球温暖化対策について積極的な取り組みを行ってこなかった。このため、地球温暖化対策の重要性について、職員全体の意識改革が必要と思われるので、省エネに関する積極的な啓蒙普及活動を行う予定である。

(計画期間の最終年度における温室効果ガスの総排出量の見込み)

単位:t(二酸化炭素換算)

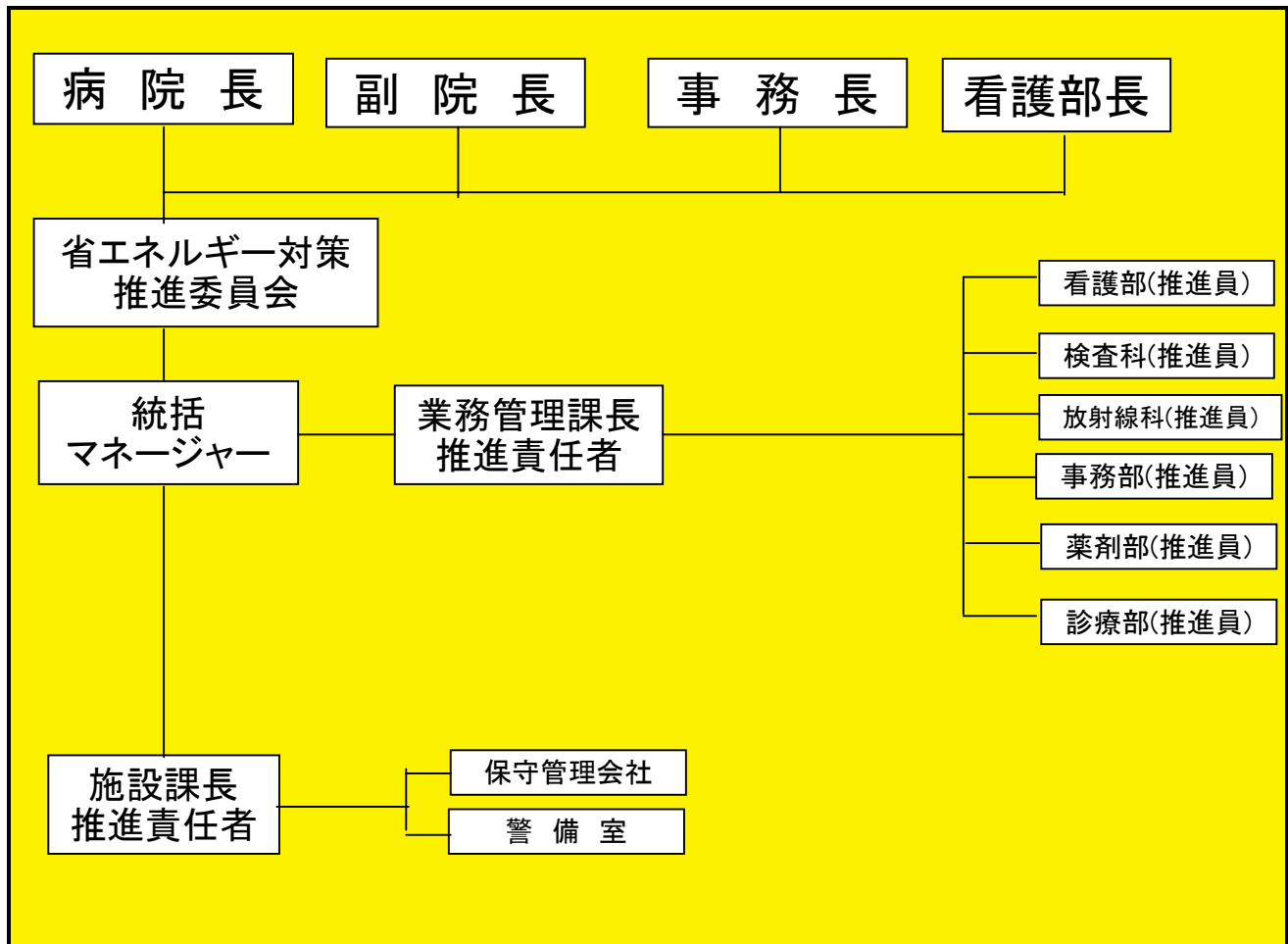
温室効果ガスの総排出量の見込み	3,502
-----------------	-------

(見込みの考え方等)

削減対策については、計画期間内にすべての対策を実施する予定である。

5 地球温暖化の対策の推進体制

(1) 推進体制



(2) 事業所における地球温暖化の対策の普及啓発・教育活動

○四半期ごとに、エネルギーレポートを作成し、各部署に配布する。省エネ対策の進捗状況、省エネルギー対策推進委員会における検討状況について、周知を図る。

その4

6 工場・事業場の設備等に係る温室効果ガスの排出の状況

(1) 基準排出量

ア 基準排出量の算定方法

<input type="radio"/> 過去3か年度(基準年度)の平均値	
<input checked="" type="radio"/> 特定年度の値	(16)年度
<input type="radio"/> その他	算定方法:()

イ 基準排出量

単位:t(二酸化炭素換算)

温室効果ガスの種類	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFC	PFC	SF ₆	合計
基準排出量	3,690						3,690

(2) 建物の延べ面積当たりの基準排出量の状況(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基準排出量	137.6 kg/m ² ・年
-----------------	----------------------------

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目標

(1) 目標年度

計画期間の最終年度

21 年度

(2) 計画削減量(率)、目標削減量(率)等

分類	削減量	削減率
計画削減量及び計画削減率 (基本対策及び目標対策の実施によるもの)	202 t	5.4 %
うち目標削減量及び目標削減率 (目標対策の実施によるもの)	150 t	4.1 %
基準年度中に完了した削減対策のうち、目標対策に相当するものの実施による削減量及び削減率	t	%

その5

8 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

(1) 基本対策及び目標対策

対策No	対策の区分		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	削減効果の見込み		根拠資料	対策レベルの修正 ※	備考
	区分番号	区分名称			削減量 (t)	削減率 (%)			
1	<input checked="" type="checkbox"/> 110200	主要設備等の 保全管理	高効率型熱源機器等の更新	目標対策	150	4.06%	添付書類 D1	<input type="checkbox"/>	
2	<input checked="" type="checkbox"/> 150200	照明設備の管理	高効率ランプへの更新	基本対策	35	0.95%	添付書類 D2	<input type="checkbox"/>	
3	<input checked="" type="checkbox"/> 130300	換気設備の運 転管理	省エネファンベルトへの更新	基本対策	1	0.01%	添付書類 D3	<input type="checkbox"/>	
4	<input checked="" type="checkbox"/> 140200	給排水設備の 管理	擬音装置の設置	基本対策	11	0.30%	添付書類 D4	<input type="checkbox"/>	
5	<input checked="" type="checkbox"/> 120500	熱搬送設備の 運転管理	冷温水ポンプのインバータ化	基本対策	5	0.13%	添付書類 D5	<input type="checkbox"/>	
6	<input type="checkbox"/>						添付書類	<input type="checkbox"/>	
7	<input type="checkbox"/>						添付書類	<input type="checkbox"/>	
8	<input type="checkbox"/>						添付書類	<input type="checkbox"/>	
9	<input type="checkbox"/>						添付書類	<input type="checkbox"/>	
10	<input type="checkbox"/>						添付書類	<input type="checkbox"/>	
11	<input type="checkbox"/>						添付書類	<input type="checkbox"/>	
12	<input type="checkbox"/>						添付書類	<input type="checkbox"/>	
13	<input type="checkbox"/>						添付書類	<input type="checkbox"/>	
14	<input type="checkbox"/>						添付書類	<input type="checkbox"/>	
15	<input type="checkbox"/>						添付書類	<input type="checkbox"/>	
計画削減量(率)					202	5.4%	※指針に掲げる「基本対策」を「目標対策」とした場合にチェックする。		
うち目標削減量(率)					150	4.1%			

その6

(2) 基準年度中に完了した目標対策に相当する対策

対策 No	対策の区分		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。)	削減効果の実績		根拠資料	備考
	区分番号	区分名称		削減量 (t)	削減率 (%)		
1	<input type="checkbox"/>					添付書類	
2	<input type="checkbox"/>					添付書類	
3	<input type="checkbox"/>					添付書類	
4	<input type="checkbox"/>					添付書類	
5	<input type="checkbox"/>					添付書類	
6	<input type="checkbox"/>					添付書類	
7	<input type="checkbox"/>					添付書類	
8	<input type="checkbox"/>					添付書類	
9	<input type="checkbox"/>					添付書類	
10	<input type="checkbox"/>					添付書類	
11	<input type="checkbox"/>					添付書類	
12	<input type="checkbox"/>					添付書類	
13	<input type="checkbox"/>					添付書類	
14	<input type="checkbox"/>					添付書類	
15	<input type="checkbox"/>					添付書類	
合計							

その7

(3) 再生可能エネルギーの導入に係る措置

ア 再生可能エネルギーの導入に係る考え方

--

イ 再生可能エネルギーの導入計画及び前年度末における導入実績
(事業所内で設備導入を行うものに限る。)

再生可能エネルギーの種類(発電)	単位	実績導入量	計画導入量	概要(導入時期、規模、方法等)
	kWh			
	kWh			
	kWh			
計	kWh			

再生可能エネルギーの種類(熱利用)	単位	実績導入量	計画導入量	概要(導入時期、規模、方法等)
	GJ			
	GJ			
	GJ			
計	GJ			

9 事業所内で実施する温室効果ガスの排出の抑制に係るその他の措置

(1) 事業所における再生可能エネルギーの環境価値の保有

種類	単位	実績導入量	計画導入量	概要(導入時期、規模、方法等)
	kWh			
	kWh			
	kWh			
計	kWh			

(2) その他の取組

事項	取組概要		
テナント事業者等への還元のための措置			
廃棄物の削減	コピー用紙はリサイクル用紙利用を推進、両面コピーを推奨、ゴミの分別リサイクル等に努め、廃棄物の削減を図る	削減予定量	t
グリーン調達	事務用品については、グリーン購入法適合品を調達するよう努める。		
物流の効率化			
その他、社員の通勤における削減対策等			

その8

10 自動車等に係る温室効果ガスの排出の状況等

(1) 自動車等に係る温室効果ガスの基準排出量

ア 基準排出量の算定方法

<input type="radio"/> 過去3か年度(基準年度)の平均値	
<input checked="" type="radio"/> 特定年度の値	(16)年度
<input type="radio"/> その他	算定方法:()

イ 基準排出量

単位:t(二酸化炭素換算)

温室効果ガスの種類	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFC	PFC	SF ₆	合計
基準排出量	14				/	/	14

(2) 自動車等に係る温室効果ガスの排出の抑制に係る目標及び措置

ア 目標年度

計画期間の最終年度	21 年度
-----------	-------

イ 自動車等に係る削減目標

社用車については、グリーン調達適合車種に更新し、CO2及び有害ガス排出の抑制を図る

ウ 自動車等に係る削減対策

対策No	対策の区分		対策の名称	対策導入率等		削減効果の見込量 (t)	備考
	区分番号	区分名称		現状	目標		
	<input type="checkbox"/>						
	<input type="checkbox"/>						
	<input type="checkbox"/>						
	<input type="checkbox"/>						
	<input type="checkbox"/>						
	<input type="checkbox"/>						
	<input type="checkbox"/>						

エ その他

その9

11 事業所外で実施する温室効果ガスの排出の抑制に係る措置

事項		取組概要			
都内で実施する措置	他の事業所で実施する削減対策		削減見込量		t-CO ₂
	地域住民、消費者、民間団体等と協働して実施する削減対策				
	植林、緑化等		導入予定量		m ²
	その他				
都外で実施する措置	他の事業所で実施する削減対策		削減見込量		t-CO ₂
	地域住民、消費者、民間団体等と協働して実施する削減対策				
	植林、緑化等		導入予定量		m ²
	その他				
上記以外で、他の事業者、消費者等の温室効果ガスの排出の抑制に寄与する取組等					

12 事業所内で計画期間前に完了した温室効果ガスの排出の抑制に係る措置(8(2)以外のもの)

--	--	--	--	--	--

その10

13 温室効果ガスの排出の抑制に係る措置の計画状況に関する自己評価

(1) 温室効果ガスの排出の抑制に係る措置の計画状況

ア 工場・事業場の設備等に係る削減対策

- 「基本対策」をすべて計画化
- 「目標対策」を計画化
- イ その他の削減対策
 - 「自動車等に係る削減対策」を計画化
 - 「事業所内で実施するその他の削減対策」を計画化
 - 「事業所外で実施する削減対策」を計画化

(2) 地球温暖化対策計画書の内容に関する説明

「工場・事業場の設備等による対策」について、東京都が指針で掲げる「基本対策」をすべて検討し、現在施工可能な計画については、すべて計画化した。
「工場・事業場の設備等による対策」について、「目標対策」計画化した。