

# 温室効果ガス排出状況報告書(3)

## 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)	東京都病院経営本部長 中井 敬三
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)	新宿区西新宿2-8-1

### (2) 事業所の概要

事業所の名称		東京都立墨東病院		
事業所の所在地		東京都墨田区江東橋4-23-15		
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		1 都立病院の運営 2 診療科数 合計 26科 3 病床数(医療法許可病床数) 772床		
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		19,987	m <sup>2</sup>	
建物の延べ面積		72,736	m <sup>2</sup>	

### (3) 担当部署

計画の担当部署	名称	東京都病院経営本部サービス推進部患者サービス課施設整備係	
	連絡先	電話番号	03(5321)1111内線50-231
		ファクシミリ番号	03(5388)1435専用内線65-435
		電子メールアドレス	S0000674@section.metro.tokyo.jp
公表の担当部署	名称	東京都病院経営本部経営企画部総務課文書広報係	
	連絡先	電話番号	03(5321)1111内線50-131
		ファクシミリ番号	03(5388)1435専用内線65-435
		電子メールアドレス	S0000566@section.metro.tokyo.jp

その2

(4) 排出状況報告書の公表方法

公表期間	平成21年7月17日 ~ 平成22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.byouin.metro.tokyo.jp">http://www.byouin.metro.tokyo.jp</a>
	<input checked="" type="checkbox"/> 窓口で閲覧	閲覧場所: ①東京都病院経営本部 ②東京都立墨東病院
		所在地: ①新宿区西新宿2-8-1 ②墨田区江東橋4-23-1
		閲覧可能時間: ①、②ともに9時00分から17時45分まで
	<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
11,364						11,364

(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	13,448	12,988	12,975	13,033	11,364	
基準排出量 比増減率		3%	4%	3%	15%	

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: 20 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
11,364						11,364

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	156.2 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	3,620 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	13,448	12,988	12,975	13,033	11,364	
基準排出量 比増減率		3%	4%	3%	15%	

(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)	1,676 t-CO <sub>2</sub>
	推計実績削減率(目標対策分)	12.4%
目標削減率		6.7%

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	<input type="radio"/> すべて完了 <input type="radio"/> 一部完了 <input type="radio"/> 未実施 <input checked="" type="radio"/> 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

医療環境を低下させることなく、病院施設における地球温暖化対策の推進を基本方針として、以下の取組を行っている。

1. 照明及び空調の最適な管理による患者サービスの向上
2. デマンド制御による設備運営の適正化
3. E S C O事業への対応
  - ・ 炉筒煙管ボイラーを小型貫流ボイラーに変更
  - ・ 冷温水発生機(チラー)を高効率水冷チラーに変更
  - ・ 空冷スクリーチラーを高効率ターボ冷凍機に変更
  - ・ 冷水2次ポンプのインバータ制御化
  - ・ 温水2次ポンプのインバータ制御化

(当年度以降の取組方針)

E S C O事業の完成による機器の運転管理を維持しながら、給排気ファンや空調送風機のインバータ化に対応予定である。