

地球温暖化対策報告書 (その2)

1 事業所等の概要

事業所等の設置事業者の氏名(法人にあつては名称及び代表者の氏名)	三鷹市 三鷹市長 清原 慶子	
事業所等の名称	三鷹市芸術文化センター	
事業所番号	A 1 0 3 5 - 0 0 0 5	
事業所等の所在地	〒 1 8 1 - 0 0 1 2 東京都三鷹市 上連雀6-12-14	
事業所等の延床面積	9,983.07 m ²	
所有形態	<input checked="" type="checkbox"/> 自己所有 <input type="checkbox"/> 他者所有	事業所等の形態 <input checked="" type="checkbox"/> 建物の全部使用 <input type="checkbox"/> 建物の一部使用
日本標準産業分類における細分類番号	9 5 1 1	<input type="checkbox"/> 連鎖化事業区分 <input type="checkbox"/> 直営店 <input type="checkbox"/> 加盟店 <input checked="" type="checkbox"/> 非該当
前年度の報告内容からの変更点		

2 原油換算エネルギー使用量及び二酸化炭素排出量 (平成23年度の状況)

原油換算エネルギー使用量 (①=③×0.0258)	①	330	kl
二酸化炭素排出量	燃料等の使用に伴い排出される二酸化炭素排出量 (②=④)	②	544 t
	水道及び工業用水道の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量 (③=⑤)	③	3 t
	総計 (④=②+③)	④	547 t

3 二酸化炭素排出量等の内訳

燃料等の種別	推計の使用	単位	使用量 ⑤	係数 ⑥	熱量 (GJ) ⑦=(⑤/1000)×⑥	二酸化炭素排出量		
						排出係数 ⑧	排出量 ^{※1} (t) ⑨=⑦×⑧×44/12	
燃料及び熱	都市ガス	<input type="checkbox"/>	Nm ³	90,010.1	45.00	4,050.5	0.014	205.0
	その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0				
	その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0				
	その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0				
	その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0				
電気	一般電気事業者からの買電		kWh	745,368.0	9.97	7,431.3	0.382	284.7
	夜間 (22時~翌日8時)	<input type="checkbox"/>	kWh	144,624.0	9.28	1,342.1	0.382	55.2
	その他の買電 (昼夜間不明の場合を含む。)	<input type="checkbox"/>	kWh	0.0	9.76	0.0	0.382	0.0
規則第5条の17第3項の場合のみなし値 ^{※2}			kWh ^⑩	0.0	9.76	0.0	0.382	0.0
合計						12,823.9		544.9
その他	水道及び工業用水道	<input type="checkbox"/>	m ³	4,423.0			0.200	0.9
	公共下水道	<input type="checkbox"/>	m ³	6,219.0			0.450	2.8
合計								3.7

※1 電気の使用、水道及び工業用水道の水の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量は、
⑨=(⑤/1,000)×⑧とする。

※2 ⑩=(都が指定する原単位×延床面積×事業所等の総稼働時間)/1,000

⑪=(⑩/電気の一般電気事業者からの買電の全日の係数)×1,000 ⑫=(⑪/1,000)×⑧とする。

4 地球温暖化の対策の実施状況

	重点対策		その他対策		
	対策番号	対策名	対策番号	対策名	
組織体制の整備	A204	取組状況の点検体制の構築	A211	所内で温暖化対策情報の提供	
エネルギー等の使用状況の把握	B101	自ら入手可能な情報に基づく把握	B103	時間的に詳細に把握	
	B105	エネルギー使用量の前年度比較	B106	過去のデータによる傾向の把握	
			B107	主要設備の使用状況の把握	
省エネルギー対策	運用対策	C101	空室・不在時等のこまめな消灯	C104	採光を利用した消灯の実施
		C106	冷暖房温度を都の推奨値へ変更	C108	温度計等による室温の把握と調整
		C109	空室・不在時等の空調停止	C110	余熱利用による早めの空調停止
		C114	事務用機器を省エネモードに設定	C111	予熱・予冷時の外気導入の停止
			C112	季節に応じた外気導入量の適正化	
			C113	中間期における外気冷房の実施	
			C122	冷風と温風の混合損失の防止	
			C123	温湿度の適正管理	
			C124	冷凍機等の出入口温度把握と調整	
	設備保守対策	D101	ランプ等の定期的な清掃・交換	D102	セントラル空調のフィルター清掃
		D103	中央熱源機器等の定期点検の実施	D105	換気フィルターの清掃・点検
		D104	空調フィルターの清掃・点検	D107	ボイラ等の空気比の調整
D106		ボイラ等の定期点検の実施	D108	その他設備の定期的な保守・点検	
設備導入対策	E114	高効率パッケージの採用	E109	空調の冷温水配管の保温の実施	
	E123	トップランナー機器の採用	E111	ポンプ・ファンのインバータ制御	
			E129	全熱交換器の導入	
			E130	全熱交換器の導入	

5 特記事項

対策メニュー追加事項:
 (運用対策)c125・c115・c116・c120・c127・c121・c128・c129・c502・c507・c509・c512・c516・c517・c518・c519・c524・c510
 (設備導入対策)E104・E121・E122・E133・E136・E139・E124

平成24年度の節電対策(予定)
 ・契約電力を昨年度引き下げたため、それに伴う、節電意識の向上。
 ・不要箇所の消灯。
 ・空調温度設定の引き上げ。
 ・利用者への室温設定温度への協力の啓蒙。
 ・クールビズ・ウォームビズ実施。
 ・例年実施している、省エネ対策の継続など。

地球温暖化対策報告書（その2）

1 事業所等の概要

事業所等の設置事業者の氏名(法人にあっては名称及び代表者の氏名)	三鷹市長 清原 慶子	
事業所等の名称	三鷹市立アニメーション美術館	
事業所番号	A 1 0 3 5 - 0 0 0 3	
事業所等の所在地	東京都三鷹市 下連雀1-1-83	
事業所等の延床面積	3,581.99	m ²
所有形態	<input checked="" type="checkbox"/> 自己所有 <input type="checkbox"/> 他者所有	事業所等の形態 <input checked="" type="checkbox"/> 建物の全部使用 <input type="checkbox"/> 建物の一部使用
日本標準産業分類における細分類番号	8 2 1 3	連鎖化事業区分 <input type="checkbox"/> 直営店 <input type="checkbox"/> 加盟店 <input checked="" type="checkbox"/> 非該当
前年度の報告内容からの変更点		

2 原油換算エネルギー使用量及び二酸化炭素排出量（平成23年度の状況）

原油換算エネルギー使用量 (①=③×0.0258)	①	243	kl
燃料等の使用に伴い排出される二酸化炭素排出量 (②=④)	②	387	t
水道及び工業用水道の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量 (③=⑤)	③	11	t
総計 (④=②+③)	④	398	t

3 二酸化炭素排出量等の内訳

燃料等の種別	推計の使用	単位	使用量 ⑤	係数 ⑥	熱量 (GJ) ⑦=(⑤/1000)×⑥	二酸化炭素排出量		
						排出係数 ⑧	排出量 ^{※1} (t) ⑨=⑦×⑧×44/12	
都市ガス	<input type="checkbox"/>	Nm ³	39,627.0	45.00	1,783.2	0.014	90.2	
その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0					
その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0					
その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0					
その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0					
電気	一般電気事業者からの買電	昼間(8時~22時)	619,722.0	9.97	6,178.6	0.382	236.7	
		夜間(22時~翌日8時)	157,644.0	9.28	1,462.9	0.382	60.2	
	その他の買電(昼夜不明の場合を含む。)		0.0	9.76	0.0	0.382	0.0	
規則第5条の17第3項の場合のみなし値 ^{※2}		kWh	⑩	0.0	9.76	⑪	0.0	
合計					9,424.8		387.2	
その他	水道及び工業用水道	<input type="checkbox"/>	m ³	17,431.0			0.200	3.5
	公共下水道	<input type="checkbox"/>	m ³	18,285.0			0.450	8.2
合計							⑫	11.7

※1 電気の使用、水道及び工業用水道の水の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量は、
⑨=(⑤/1,000)×⑧とする。

※2 ⑩=(都が指定する原単位×延床面積×事業所等の総稼働時間)/1,000

⑪=(⑩/電気の一般電気事業者からの買電の全日の係数)×1,000 ⑫=(⑩/1,000)×⑧とする。

4 地球温暖化の対策の実施状況

	重点対策		その他対策		
	対策番号	対策名	対策番号	対策名	
組織体制の整備	A202	温暖化対策推進担当の配置	A201	地球温暖化対策の方針等の設定	
			A210	外部専門家への相談依頼の実施	
			A211	所内で温暖化対策情報の提供	
エネルギー等の使用状況の把握	B101	自ら入手可能な情報に基づく把握	B106	過去のデータによる傾向の把握	
	B105	エネルギー使用量の前年度比較			
省エネルギー対策	運用対策	C101	空室・不在時等のこまめな消灯	C102	照明スイッチに点灯範囲を表示
		C109	空室・不在時等の空調停止	C113	中間期における外気冷房の実施
		C501	個室等不使用箇所のこまめな消灯	C125	進入外気に伴う空調負荷の低減
				C116	個人用端末の不用・離席時の停止
				C117	便座ヒーター等温度の季節別設定
				C120	外灯等の点灯時間の季節別管理
				C130	エレベータ運転台数の制限
				C512	進入外気に伴う空調負荷の低減
				C513	便座ヒーター等温度の季節別設定
		設備保守対策	D101	ランプ等の定期的な清掃・交換	D102
D103	中央熱源機器等の定期点検の実施		D105	換気フィルターの清掃・点検	
D104	空調フィルターの清掃・点検				
設備導入対策			E104	照明点灯範囲の細分化	
			E105	照明用人感センサの採用	
			E111	ポンプ・ファンのインバータ制御	

5 特記事項

◆2010年度記述内容 ⇒ 2012年度継続運用 ①屋上緑化対策、②雨水利用、③クールチューブ導入 等により、竣工時より省エネ対策を考慮した運用を実施している。
◆2011年度記述内容 ⇒ 2012年夏期も継続実施(予定含む) 平成23年度夏期最大需要電力15%削減対策(実施期間:7月1日~9月30日) 1)エレベータの時間帯による台数制限 2)トイレおよび給湯室の給湯停止 3)トイレの便座ヒーター停止 4)中央監視による'デマンド'監視 5)東京電力に対し契約電力変更申請実施。(271kw→230kw変更)
◆2012年度報告追記 ⇒ 2012年度夏期節電対策(予定含む) 1)2011年11月冷却塔充填剤交換実施。(熱効率向上のため) 2)2012年度夏期に向け、熱源設備(冷温水発生機)オーバーホール予定。 3)館内一部照明器具LED化予定。

地球温暖化対策報告書 (その2)

1 事業所等の概要

事業所等の設置事業者の氏名(法人にあつては名称及び代表者の氏名)	三鷹市長 清原 慶子	
事業所等の名称	三鷹市牟礼老人保健施設はなかいどう・三鷹市社会福祉事業団	
事業所番号	A 1 0 3 5 - 0 0 0 2	
事業所等の所在地	東京都三鷹市 牟礼6-12-30	
事業所等の延床面積	3,848.76	m ²
所有形態	<input checked="" type="checkbox"/> 自己所有 <input type="checkbox"/> 他者所有	事業所等の形態 <input checked="" type="checkbox"/> 建物の全部使用 <input type="checkbox"/> 建物の一部使用
日本標準産業分類における細分類番号	8 5 4 2	連鎖化事業区分 <input type="checkbox"/> 直営店 <input type="checkbox"/> 加盟店 <input checked="" type="checkbox"/> 非該当
前年度の報告内容からの変更点		

2 原油換算エネルギー使用量及び二酸化炭素排出量 (平成23年度の状況)

原油換算エネルギー使用量 (①=③×0.0258)	①	228	kl
二酸化炭素排出量	燃料等の使用に伴い排出される二酸化炭素排出量 (②=④)	②	388 t
	水道及び工業用水道の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量 (③=⑤)	③	11 t
	総計 (④=②+③)	④	399 t

3 二酸化炭素排出量等の内訳

燃料等の種別	推計の使用	単位	使用量 ⑤	係数 ⑥	熱量 (GJ) ⑦=(⑤/1000)×⑥	二酸化炭素排出量				
						排出係数 ⑧	排出量 ^{※1} (t) ⑨=⑦×⑧×44/12			
都市ガス	<input type="checkbox"/>	Nm ³	81,506.4	45.00	3,667.8	0.014	185.6			
その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0							
その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0							
その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0							
その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0							
電気	一般電気事業者からの買電	昼間 (8時~22時)	<input type="checkbox"/>	kWh	384,756.0	9.97	3,836.0	0.382	147.0	
		夜間 (22時~翌日8時)	<input type="checkbox"/>	kWh	146,256.0	9.28	1,357.3	0.382	55.9	
		その他の買電 (昼夜間不明の場合を含む。)	<input type="checkbox"/>	kWh	0.0	9.76	0.0	0.382	0.0	
規則第5条の17第3項の場合のみなし値 ^{※2}			<input type="checkbox"/>	kWh	⑩	0.0	⑪	0.0	⑫	
合計							⑬	8,861.1	⑭	388.4
その他	水道及び工業用水道	<input type="checkbox"/>	m ³	18,133.0				0.200		3.6
	公共下水道	<input type="checkbox"/>	m ³	18,133.0				0.450		8.2
合計								⑮		11.8

※1 電気の使用、水道及び工業用水道の水の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量は、

⑨=(⑤/1,000)×⑧とする。

※2 ⑩=(都が指定する原単位×延床面積×事業所等の総稼働時間)/1,000

⑪=(⑩/電気の一般電気事業者からの買電の全日の係数)×1,000 ⑫=(⑩/1,000)×⑧とする。

4 地球温暖化の対策の実施状況

	重点対策		その他対策		
	対策番号	対策名	対策番号	対策名	
組織体制の整備					
エネルギー等の使用状況の把握	B101	自ら入手可能な情報に基づく把握			
省エネルギー対策	運用対策	C101	空室・不在時等のこまめな消灯	C104	採光を利用した消灯の実施
		C106	冷暖房温度を都の推奨値へ変更	C105	昼休み時の消灯の実施
		C109	空室・不在時等の空調停止	C108	温度計等による室温の把握と調整
		C114	事務用機器を省エネモードに設定	C123	温湿度の適正管理
				C115	事務用機器を業務終了時に停止
				C120	外灯等の点灯時間の季節別管理
	設備保守対策	D103	中央熱源機器等の定期点検の実施	D102	セントラル空調のフィルター清掃
		D104	空調フィルターの清掃・点検	D105	換気フィルターの清掃・点検
		D106	ボイラ等の定期点検の実施	D108	その他設備の定期的な保守・点検
設備導入対策					

5 特記事項

平成24年度の節電対策について(予定を含む) ・ロビー照明の消灯(採光利用)他、最低限必要な場所以外の消灯 ・来客・相談時のロビー照明の部分消灯 ・昼食時の消灯(食事場所も消灯) ・なるべくエアコンを使わない ・エアコン使用時は、こまめにスイッチの入り切りを行う(温度設定ができないため) ・自動販売機のパネル照明の消灯 ・トイレ照明は使用時のみとし、点けっ放しにしない ・保温便座は夏期は必要とする(利用者)箇所以外はスイッチを切る

地球温暖化対策報告書（その2）

1 事業所等の概要

事業所等の設置事業者の氏名(法人にあっては名称及び代表者の氏名)	三鷹市、 三鷹市長 清原 慶子	
事業所等の名称	三鷹市高齢者センター けやき苑	
事業所番号	A 1 0 3 5 - 0 0 0 6	
事業所等の所在地	〒 1 8 1 - 0 0 1 6 東京都三鷹市 深大寺2-29-13	
事業所等の延床面積	1,343.70 m ²	
所有形態	<input checked="" type="checkbox"/> 自己所有 <input type="checkbox"/> 他者所有	事業所等の形態 <input checked="" type="checkbox"/> 建物の全部使用 <input type="checkbox"/> 建物の一部使用
日本標準産業分類における細分類番号	8 5 4 3	<input type="checkbox"/> 連鎖化事業区分 <input type="checkbox"/> 直営店 <input type="checkbox"/> 加盟店 <input checked="" type="checkbox"/> 非該当
前年度の報告内容からの変更点		

2 原油換算エネルギー使用量及び二酸化炭素排出量（平成23年度の状況）

原油換算エネルギー使用量 (①=③×0.0258)	①	51	kl
二酸化炭素排出量	②	82	t
燃料等の使用に伴い排出される二酸化炭素排出量 (②=④)			
水道及び工業用水道の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量 (③=⑤)	③	1	t
総計 (④=②+③)	④	83	t

3 二酸化炭素排出量等の内訳

燃料等の種別	推計の使用	単位	使用量 ⑤	係数 ⑥	熱量 (GJ) ⑦=(⑤/1000)×⑥	二酸化炭素排出量		
						排出係数 ⑧	排出量 ^{※1} (t) ⑨=⑦×⑧×44/12	
燃料及び熱	都市ガス	<input type="checkbox"/>	Nm ³	6,833.3	45.00	307.5	0.014	15.6
	その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0				
	その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0				
	その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0				
	その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0				
電気	一般電気事業者からの買電		kWh	92,928.0	9.97	926.5	0.382	35.5
	夜間 (22時～翌日8時)	<input type="checkbox"/>	kWh	83,058.0	9.28	770.8	0.382	31.7
	その他の買電 (昼夜間不明の場合を含む。)	<input type="checkbox"/>	kWh	0.0	9.76	0.0	0.382	0.0
規則第5条の17第3項の場合のみなし値 ^{※2}			kWh	⑩	0.0	9.76	⑪	0.0
合計						⑫	⑬	82.8
その他	水道及び工業用水道	<input type="checkbox"/>	m ³	2,809.0			0.200	0.6
	公共下水道	<input type="checkbox"/>	m ³	2,809.0			0.450	1.3
	合計						⑭	1.8

※1 電気の使用、水道及び工業用水道の水の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量は、

⑨=(⑤/1,000)×⑧とする。

※2 ⑩=(都が指定する原単位×延床面積×事業所等の総稼働時間)/1,000

⑪=(⑩/電気の一般電気事業者からの買電の全日の係数)×1,000 ⑫=(⑩/1,000)×⑧とする。

4 地球温暖化の対策の実施状況

	重点対策		その他対策	
	対策番号	対策名	対策番号	対策名
組織体制の整備	A202	温暖化対策推進担当の配置		
	A203	具体的な取組目標と内容の設定		
	A204	取組状況の点検体制の構築		
エネルギー等の使用状況の把握	B101	自ら入手可能な情報に基づく把握		
	B105	エネルギー使用量の前年度比較		
運用対策	C101	空室・不在時等のこまめな消灯		
	C106	冷暖房温度を都の推奨値へ変更		
	C109	空室・不在時等の空調停止		
	C114	事務用機器を省エネモードに設定		
設備保守対策	D104	空調フィルターの清掃・点検	D102	セントラル空調のフィルター清掃
	D106	ボイラ等の定期点検の実施	D105	換気フィルターの清掃・点検
設備導入対策				

5 特記事項

平成24年度の節電対策について（予定を含む） ・空き室の消灯 ・使用していないコンセントを抜く ・冷房の室温設定 ・ゴーヤによるグリーンカーテンの実施 ・よしず、すだれの活用 ・打ち水 ・地域住民向けのイベントの実施(地域の節電にも繋がり、熱中症や脱水を防ぐ)

地球温暖化対策報告書（その2）

1 事業所等の概要

事業所等の設置事業者の氏名(法人にあつては名称及び代表者の氏名)	三鷹市 三鷹市長 清原 慶子	
事業所等の名称	三鷹市高齢者センターどんぐり山	
事業所番号	A 1 0 3 5 - 0 0 0 7	
事業所等の所在地	〒 1 8 1 - 0 0 1 5 東京都三鷹市 大沢 4-8-8	
事業所等の延床面積	1,692.16 m ²	
所有形態	<input checked="" type="checkbox"/> 自己所有 <input type="checkbox"/> 他者所有	事業所等の形態 <input type="checkbox"/> 建物の全部使用 <input checked="" type="checkbox"/> 建物の一部使用
日本標準産業分類における細分類番号	8 5 4 3	連鎖化事業区分 <input type="checkbox"/> 直営店 <input type="checkbox"/> 加盟店 <input checked="" type="checkbox"/> 非該当
前年度の報告内容からの変更点		

2 原油換算エネルギー使用量及び二酸化炭素排出量（平成23年度の状況）

原油換算エネルギー使用量 (①=③×0.0258)	①	94	kl
二酸化炭素排出量	燃料等の使用に伴い排出される二酸化炭素排出量 (②=④)	②	153 t
	水道及び工業用水道の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量 (③=⑤)	③	3 t
	総計 (④=②+③)	④	156 t

3 二酸化炭素排出量等の内訳

燃料等の種別	推計の使用	単位	使用量 ⑤	係数 ⑥	熱量 (GJ) ⑦=(⑤/1000)×⑥	二酸化炭素排出量	
						排出係数 ⑧	排出量 ^{※1} (t) ⑨=⑦×⑧×44/12
燃料及び熱	都市ガス	<input checked="" type="checkbox"/> Nm ³	18,897.7	45.00	850.4	0.014	43.0
	その他 ()	<input type="checkbox"/>	0.0				
	その他 ()	<input type="checkbox"/>	0.0				
	その他 ()	<input type="checkbox"/>	0.0				
	その他 ()	<input type="checkbox"/>	0.0				
電気	一般電気事業者からの買電	昼間 (8時~22時)	167,930.2	9.97	1,674.3	0.382	64.1
	夜間 (22時~翌日8時)	120,613.3	9.28	1,119.3	0.382	46.1	
	その他の買電 (昼夜不明の場合を含む。)	0.0	9.76	0.0	0.382	0.0	
規則第5条の17第3項の場合のみなし値 ^{※2}		kWh	⑩	0.0	9.76	⑪	0.0
合計					3,644.0	⑫	153.3
その他	水道及び工業用水道	<input checked="" type="checkbox"/> m ³	5,550.3			0.200	1.1
	公共下水道	<input checked="" type="checkbox"/> m ³	5,550.3			0.450	2.5
合計						⑬	3.6

※1 電気の使用、水道及び工業用水道の水の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量は、

⑨=(⑤/1,000)×⑧とする。

※2 ⑩=(都が指定する原単位×延床面積×事業所等の総稼働時間)/1,000

⑪=(⑩/電気の一般電気事業者からの買電の全日の係数)×1,000 ⑫=(⑩/1,000)×⑧とする。

4 地球温暖化の対策の実施状況

	重点対策		その他対策		
	対策番号	対策名	対策番号	対策名	
組織体制の整備					
エネルギー等の使用状況の把握	B101	自ら入手可能な情報に基づく把握			
省エネルギー対策	運用対策	C101	空室・不在時等のこまめな消灯	C102	照明スイッチに点灯範囲を表示
		C106	冷暖房温度を都の推奨値へ変更	C104	採光を利用した消灯の実施
		C109	空室・不在時等の空調停止	C108	温度計等による室温の把握と調整
		C114	事務用機器を省エネモードに設定	C113	中間期における外気冷房の実施
				C123	温湿度の適正管理
				C115	事務用機器を業務終了時に停止
				C117	便座ヒーター等温度の季節別設定
				C118	自動販売機の休日・夜間照明停止
				C129	季節に応じた温度設定の見直し
	設備保守対策	D103	中央熱源機器等の定期点検の実施	D102	セントラル空調のフィルター清掃
		D104	空調フィルターの清掃・点検	D105	換気フィルターの清掃・点検
		D106	ボイラ等の定期点検の実施	D107	ボイラ等の空気比の調整
				D108	その他設備の定期的な保守・点検
設備導入対策			E105	照明用人感センサの採用	
			E106	高効率照明ランプの採用 (屋外)	
			E108	高効率照明器具の採用 (屋外)	

5 特記事項

平成24年度の節電対策について ・職員会議やケア会議において、冷房温度28℃の設定を呼びかけ、徹底を図る。 ・電気使用量代金の前半同月比を職場に掲示して節電意識の向上に繋げる。 (ガス、水道も同様に提示し、資源の節約に努めている。) ・夜間の会議設定を極力しないで、昼間に行う。 ・エレベーターは職員使用禁止 ・玄関自動ドアは、デイサービス送迎時以外は電源を切る。 ・施設内蛍光灯を間引いて、一部抜いていることで必要最小限の照度になっている。
--

地球温暖化対策報告書（その2）

1 事業所等の概要

事業所等の設置事業者の氏名(法人にあつては名称及び代表者の氏名)	三鷹市 三鷹市長 清原 慶子	
事業所等の名称	三鷹市総合保健センター	
事業所番号	A 1 0 3 5 - 0 0 0 4	
事業所等の所在地	〒 1 8 1 - 0 0 0 4 東京都三鷹市 新川6-35-28	
事業所等の延床面積	1,431.44 m ²	
所有形態	<input checked="" type="checkbox"/> 自己所有 <input type="checkbox"/> 他者所有	
事業所等の形態	<input checked="" type="checkbox"/> 建物の全部使用 <input type="checkbox"/> 建物の一部使用	
日本標準産業分類における細分類番号	8 4 2 9	連鎖化事業区分 <input type="checkbox"/> 直営店 <input type="checkbox"/> 加盟店 <input checked="" type="checkbox"/> 非該当
前年度の報告内容からの変更点		

2 原油換算エネルギー使用量及び二酸化炭素排出量（平成23年度の状況）

原油換算エネルギー使用量 (①=⑬×0.0258)	①	37	kl
燃料等の使用に伴い排出される二酸化炭素排出量 (②=⑭)	②	63	t
水道及び工業用水道の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量 (③=⑮)	③	0	t
総計 (④=②+③)	④	63	t

3 二酸化炭素排出量等の内訳

燃料等の種別	推計の使用	単位	使用量 ⑤	係数 ⑥	熱量 (GJ) ⑦=(⑤/1000)×⑥	二酸化炭素排出量			
						排出係数 ⑧	排出量 ^{*1} (t) ⑨=⑦×⑧×44/12		
都市ガス	<input type="checkbox"/>	Nm ³	12,840.1	45.00	577.8	0.014	29.2		
その他()	<input type="checkbox"/>		0.0						
その他()	<input type="checkbox"/>		0.0						
その他()	<input type="checkbox"/>		0.0						
その他()	<input type="checkbox"/>		0.0						
電気	一般電気事業者からの買電	昼間(8時~22時)	<input type="checkbox"/>	kWh	73,586.0	9.97	733.7	0.382	28.1
		夜間(22時~翌日8時)	<input type="checkbox"/>	kWh	14,956.0	9.28	138.8	0.382	5.7
	その他の買電(昼夜間不明の場合を含む。)		<input type="checkbox"/>	kWh	0.0	9.76	0.0	0.382	0.0
規則第5条の17第3項の場合のみなし値 ^{*2}			<input type="checkbox"/>	kWh	⑩	0.0	9.76	⑪	0.0
合計							⑬	⑭	63.1
その他	水道及び工業用水道	<input type="checkbox"/>	m ³	899.0			0.200		0.2
	公共下水道	<input type="checkbox"/>	m ³	899.0			0.450		0.4
合計								⑮	0.6

*1 電気の使用、水道及び工業用水道の水の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量は、
⑨=(⑤/1,000)×⑧とする。

*2 ⑩=(都が指定する原単位×延床面積×事業所等の総稼働時間)/1,000

⑪=(⑩/電気の一般電気事業者からの買電の全日の係数)×1,000 ⑫=(⑩/1,000)×⑧とする。

4 地球温暖化の対策の実施状況

	重点対策		その他対策		
	対策番号	対策名	対策番号	対策名	
組織体制の整備			A201	地球温暖化対策の方針等の設定	
エネルギー等の使用状況の把握	B101	自ら入手可能な情報に基づく把握	B104	設備ごとに詳細に把握	
	B105	エネルギー使用量の前年度比較	B106	過去のデータによる傾向の把握	
省エネルギー対策	運用対策	C101	空室・不在時等のこまめな消灯	C104	採光を利用した消灯の実施
		C106	冷暖房温度を都の推奨値へ変更	C108	温度計等による室温の把握と調整
		C109	空室・不在時等の空調停止	C110	余熱利用による早めの空調停止
		C114	事務用機器を省エネモードに設定	C123	温湿度の適正管理
		C501	個室等不使用箇所のこまめな消灯	C128	ポンプ・ファンの流量、圧力調整
		C506	余熱利用による早めの空調停止	C129	季節に応じた温度設定の見直し
		C508	空室・不在時等の空調停止	C509	中央熱源機器等の季節設定実施
設備保守対策	D101	ランプ等の定期的な清掃・交換	D105	換気フィルターの清掃・点検	
	D104	空調フィルターの清掃・点検	D107	ボイラ等の空気比の調整	
設備導入対策			E109	空調の冷温水配管の保温の実施	
			E136	デマンドコントローラの設置	
			E137	高効率変圧器への更新・台数集約	

5 特記事項

--

地球温暖化対策報告書（その2）

1 事業所等の概要

事業所等の設置事業者の氏名(法人にあつては名称及び代表者の氏名)	三鷹市 三鷹市長 清原 慶子	
事業所等の名称	三鷹市北野ハピネスセンター	
事業所番号	A 1 0 3 5 - 0 0 0 1	
事業所等の所在地	〒 1 8 1 - 0 0 0 3 東京都三鷹市 北野1-9-29	
事業所等の延床面積	2,361.18 m ²	
所有形態	<input checked="" type="checkbox"/> 自己所有 <input type="checkbox"/> 他者所有	事業所等の形態 <input checked="" type="checkbox"/> 建物の全部使用 <input type="checkbox"/> 建物の一部使用
日本標準産業分類における細分類番号	8 5 5 9	連鎖化事業区分 <input type="checkbox"/> 直営店 <input type="checkbox"/> 加盟店 <input checked="" type="checkbox"/> 非該当
前年度の報告内容からの変更点		

2 原油換算エネルギー使用量及び二酸化炭素排出量（平成23年度の状況）

原油換算エネルギー使用量 (①=③×0.0258)	①	52	kl	
二酸化炭素排出量	燃料等の使用に伴い排出される二酸化炭素排出量 (②=④)	②	82	t
	水道及び工業用水道の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量 (③=⑤)	③	1	t
	総計 (④=②+③)	④	83	t

3 二酸化炭素排出量等の内訳

燃料等の種別	推計の使用	単位	使用量 ⑤	係数 ⑥	熱量 (GJ) ⑦=(⑤/1000)×⑥	二酸化炭素排出量			
						排出係数 ⑧	排出量 ^{*1} (t) ⑨=⑦×⑧×44/12		
燃料及び熱	都市ガス	<input type="checkbox"/>	Nm ³	7,306.0	45.00	328.8	0.014	16.6	
	その他()	<input type="checkbox"/>		0.0					
	その他()	<input type="checkbox"/>		0.0					
	その他()	<input type="checkbox"/>		0.0					
	その他()	<input type="checkbox"/>		0.0					
電気	一般電気事業者からの買電	昼間(8時~22時) <input type="checkbox"/> 夜間(22時~翌日8時) <input type="checkbox"/>	kWh	143,178.0	9.97	1,427.5	0.382	54.7	
	その他の買電(昼夜間不明の場合を含む。)	<input type="checkbox"/>	kWh	29,670.0	9.28	275.3	0.382	11.3	
	その他の買電(昼夜間不明の場合を含む。)	<input type="checkbox"/>	kWh	0.0	9.76	0.0	0.382	0.0	
規則第5条の17第3項の場合のみなし値 ^{*2}			kWh	⑩	0.0	9.76	⑪	0.0	
合計						⑫	2,031.6	⑬	82.7
その他	水道及び工業用水道	<input type="checkbox"/>	m ³	1,567.0			0.200	0.3	
	公共下水道	<input type="checkbox"/>	m ³	1,567.0			0.450	0.7	
合計							⑭	1.0	

*1 電気の使用、水道及び工業用水道の水の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量は、
⑨=(⑤/1,000)×⑧とする。
*2 ⑩=(都が指定する原単位×延床面積×事業所等の総稼働時間)/1,000
⑪=(⑩/電気の一般電気事業者からの買電の全日の係数)×1,000 ⑫=(⑩/1,000)×⑧とする。

4 地球温暖化の対策の実施状況

	重点対策		その他対策	
	対策番号	対策名	対策番号	対策名
組織体制の整備	A203	具体的な取組目標と内容の設定		
エネルギー等の使用状況の把握	B101	自ら入手可能な情報に基づく把握		
	B105	エネルギー使用量の前年度比較		
省エネルギー対策	運用対策	C101	空室・不在時等のこまめな消灯	
		C109	空室・不在時等の空調停止	
		C114	事務用機器を省エネモードに設定	
		C501	個室等不使用箇所のこまめな消灯	
		C508	空室・不在時等の空調停止	
設備保守対策		D101	ランプ等の定期的な清掃・交換	
		D103	中央熱源機器等の定期点検の実施	
		D104	空調フィルターの清掃・点検	
		D106	ボイラ等の定期点検の実施	
設備導入対策				

5 特記事項

平成24年度の節電対策について
【目標】
1. 本事業所で昨年比約0.5%節電する。
【対策】
1. 事業所全体の照明の半分を間引き消灯する。
2. 空室・不在時の照明、空調を切る。
3. ウォシュレット式便座の電源をこまめに切る。
4. 必要時以外、エレベータの使用を控えるよう周知する。

地球温暖化対策報告書（その2）

1 事業所等の概要

事業所等の設置事業者の氏名(法人にあつては名称及び代表者の氏名)	三鷹市 三鷹市長 清原 慶子	
事業所等の名称	中央保育園	
事業所番号	A 1 0 3 5 - 0 0 2 1	
事業所等の所在地	〒 1 8 1 - 0 0 1 2 東京都三鷹市 上連雀6-11-16	
事業所等の延床面積	1,143.65 m ²	
所有形態	<input checked="" type="checkbox"/> 自己所有 <input type="checkbox"/> 他者所有	
事業所等の形態	<input type="checkbox"/> 建物の全部使用 <input checked="" type="checkbox"/> 建物の一部使用	
日本標準産業分類における細分類番号	8 5 3 1 連鎖化事業区分 <input type="checkbox"/> 直営店 <input type="checkbox"/> 加盟店 <input checked="" type="checkbox"/> 非該当	
前年度の報告内容からの変更点		

2 原油換算エネルギー使用量及び二酸化炭素排出量（平成23年度の状況）

原油換算エネルギー使用量 (①=③×0.0258)	①	31	kl
燃料等の使用に伴い排出される二酸化炭素排出量 (②=④)	②	50	t
水道及び工業用水道の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量 (③=⑤)	③	2	t
総計 (④=②+③)	④	52	t

3 二酸化炭素排出量等の内訳

燃料等の種別	推計の使用	単位	使用量 ⑤	係数 ⑥	熱量 (GJ) ⑦=(⑤/1000)×⑥	二酸化炭素排出量		
						排出係数 ⑧	排出量 ^{※1} (t) ⑨=⑦×⑧×44/12	
都市ガス	<input type="checkbox"/>	Nm ³	6,837.1	45.00	307.7	0.014	15.6	
その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0					
その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0					
その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0					
その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0					
電気	一般電気事業者からの買電	昼間 (8時～22時)	<input type="checkbox"/>	kWh	0.0	9.97	0.0	0.382
		夜間 (22時～翌日8時)	<input type="checkbox"/>	kWh	0.0	9.28	0.0	0.382
	その他の買電 (昼夜間不明の場合を含む。)		<input type="checkbox"/>	kWh	92,555.0	9.76	903.3	0.382
規則第5条の17第3項の場合のみなし値 ^{※2}		kWh	⑩	0.0	9.76	⑪	0.0	0.382
合計					1,211.0		⑫	50.9
その他	水道及び工業用水道	<input type="checkbox"/>	m ³	3,282.0			0.200	0.7
	公共下水道	<input type="checkbox"/>	m ³	3,282.0			0.450	1.5
合計							⑬	2.1

※1 電気の使用、水道及び工業用水道の水の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量は、

⑨=(⑤/1,000)×⑧とする。

※2 ⑩=(都が指定する原単位×延床面積×事業所等の総稼働時間)/1,000

⑪=(⑩/電気の一般電気事業者からの買電の全日の係数)×1,000 ⑫=(⑩/1,000)×⑧とする。

4 地球温暖化の対策の実施状況

	重点対策		その他対策		
	対策番号	対策名	対策番号	対策名	
組織体制の整備	A203	具体的な取組目標と内容の設定	A205	取組内容や点検体制の定期的改善	
	A501	ビル所有者の対策や要請に協力	A206	所内の温室効果ガス排出量を集計	
エネルギー等の使用状況の把握	B101	自ら入手可能な情報に基づく把握	B104	設備ごとに詳細に把握	
	B105	エネルギー使用量の前年度比較			
省エネルギー対策	運用対策	C101	空室・不在時等のこまめな消灯	C104	採光を利用した消灯の実施
		C106	冷暖房温度を都の推奨値へ変更	C108	温度計等による室温の把握と調整
		C109	空室・不在時等の空調停止	C113	中間期における外気冷房の実施
				C122	冷風と温風の混合損失の防止
				C116	個人用端末の不用・離席時の停止
				C126	事務用機器の台数見直し・集約化
				C129	季節に応じた温度設定の見直し
設備保守対策	D101	ランプ等の定期的な清掃・交換	D102	セントラル空調のフィルター清掃	
			D108	その他設備の定期的な保守・点検	
設備導入対策					

5 特記事項

平成24年度の節電対策について 園舎の壁面にゴーヤのグリーンカーテンを造り、熱さ対策とする。

地球温暖化対策報告書（その2）

1 事業所等の概要

事業所等の設置事業者の氏名(法人にあつては名称及び代表者の氏名)	三鷹市 三鷹市長 清原 慶子	
事業所等の名称	東部下水処理場（東部ポンプ場含む）	
事業所番号	A 1 0 3 5 - 0 0 1 7	
事業所等の所在地	〒 1 8 1 - 0 0 0 4 東京都三鷹市 新川1-1-1	
事業所等の延床面積	3,586.93 m ²	
所有形態	<input checked="" type="checkbox"/> 自己所有 <input type="checkbox"/> 他者所有	
事業所等の形態	<input checked="" type="checkbox"/> 建物の全部使用 <input type="checkbox"/> 建物の一部使用	
日本標準産業分類における細分類番号	3 6 3 1 連鎖化事業区分 <input type="checkbox"/> 直営店 <input type="checkbox"/> 加盟店 <input checked="" type="checkbox"/> 非該当	
前年度の報告内容からの変更点		

2 原油換算エネルギー使用量及び二酸化炭素排出量（平成23年度の状況）

原油換算エネルギー使用量 (①=⑬×0.0258)	①	1,190	kl
燃料等の使用に伴い排出される二酸化炭素排出量 (②=⑭)	②	1,833	t
水道及び工業用水道の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量 (③=⑮)	③	0	t
総計 (④=②+③)	④	1,833	t

3 二酸化炭素排出量等の内訳

燃料等の種別	推計の使用	単位	使用量 ⑤	係数 ⑥	熱量 (GJ) ⑦=(⑤/1000)×⑥	二酸化炭素排出量	
						排出係数 ⑧	排出量 ^{※1} (t) ⑨=⑦×⑧×44/12
都市ガス	<input type="checkbox"/>	Nm ³	0.0	45.00	0.0	0.014	0.0
その他 (LPG)	<input type="checkbox"/>	kg	734.9	50.80	37.3	0.016	2.2
その他 (A重油)	<input type="checkbox"/>	L	315.0	39.10	12.3	0.019	0.9
その他 (軽油)	<input type="checkbox"/>	L	283.0	37.70	10.7	0.019	0.7
その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0				
電気	一般電気事業者からの買電	昼間 (8時～22時)	2,378,088.0	9.97	23,709.5	0.382	908.4
		夜間 (22時～翌日8時)	2,412,096.0	9.28	22,384.3	0.382	921.4
	その他の買電 (昼夜間不明の場合を含む。)		0.0	9.76	0.0	0.382	0.0
規則第5条の17第3項の場合のみなし値 ^{※2}		kWh ^⑩	0.0	9.76	0.0	0.382	0.0
合計					⑭ 46,154.1		⑮ 1,833.7
その他	水道及び工業用水道	<input type="checkbox"/>	m ³	1,089.0		0.200	0.2
	公共下水道	<input type="checkbox"/>	m ³	1,089.0		0.450	0.5
合計							⑯ 0.7

※1 電気の使用、水道及び工業用水道の水の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量は、
⑨=(⑤/1,000)×⑧とする。

※2 ⑩=(都が指定する原単位×延床面積×事業所等の総稼働時間)/1,000

⑪=(⑩/電気の一般電気事業者からの買電の全日の係数)×1,000 ⑫=(⑪/1,000)×⑧とする。

4 地球温暖化の対策の実施状況

	重点対策		その他対策		
	対策番号	対策名	対策番号	対策名	
組織体制の整備					
エネルギー等の使用状況の把握	B101	自ら入手可能な情報に基づく把握	B104	設備ごとに詳細に把握	
	B105	エネルギー使用量の前年度比較	B106	過去のデータによる傾向の把握	
			B107	主要設備の使用状況の把握	
運用対策	C101	空室・不在時等のこまめな消灯	C105	昼休み時の消灯の実施	
	C106	冷暖房温度を都の推奨値へ変更	C108	温度計等による室温の把握と調整	
	C109	空室・不在時等の空調停止	C112	季節に応じた外気導入量の適正化	
	C904	運転方法ルール化と不使用時停止	C123	温湿度の適正管理	
	C925	水道メータ等で漏水の有無の点検	C116	個人用端末の不用・離席時の停止	
			C120	外灯等の点灯時間の季節別管理	
			C128	ポンプ・ファンの流量、圧力調整	
			C908	受電力率の把握・記録	
			C909	契約電力の変更の検討	
	設備保守対策	D204	空調フィルターの清掃・点検	D202	セントラル空調のフィルター清掃
		D206	動力伝達部の定期的な点検	D205	換気フィルターの清掃・点検
		D209	空気系統のエア漏れ補修	D208	ストレーナやフィルターの清掃
			D216	その他設備の定期的な保守・点検	
設備導入対策	E201	高効率照明ランプの採用 (屋内)	E205	照明用人感センサの採用	
	E203	高効率照明器具の採用 (屋内)	E209	空調の冷温水配管の保温の実施	
			E211	ポンプ・ファン等のインバータ制御	
		E231	インバータ制御の導入		

5 特記事項

- ①脱水機設備、平日2台運転から1台運転に変更(不足分は土日に運転)
- ②エアレーションポンプの回転数制御
- ③空調設備及び照明機器の運転時間見直し

地球温暖化対策報告書（その2）

1 事業所等の概要

事業所等の設置事業者の氏名(法人にあっては名称及び代表者の氏名)	三鷹市 三鷹市長 清原 慶子	
事業所等の名称	井の頭ポンプ場	
事業所番号	A 1 0 3 5 - 0 0 1 0	
事業所等の所在地	東京都三鷹市 井の頭1-4-39	
事業所等の延床面積	1,000.06 m ²	
所有形態	<input checked="" type="checkbox"/> 自己所有 <input type="checkbox"/> 他者所有	事業所等の形態 <input checked="" type="checkbox"/> 建物の全部使用 <input type="checkbox"/> 建物の一部使用
日本標準産業分類における細分類番号	3 6 3 1	<input type="checkbox"/> 連鎖化事業区分 <input type="checkbox"/> 直営店 <input type="checkbox"/> 加盟店 <input checked="" type="checkbox"/> 非該当
前年度の報告内容からの変更点		

2 原油換算エネルギー使用量及び二酸化炭素排出量（平成23年度の状況）

原油換算エネルギー使用量 (①=③×0.0258)	①	101	kl
二酸化炭素排出量	燃料等の使用に伴い排出される二酸化炭素排出量 (②=④)	②	154 t
	水道及び工業用水道の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量 (③=⑤)	③	0 t
	総計 (④=②+③)	④	154 t

3 二酸化炭素排出量等の内訳

燃料等の種別	推計の使用	単位	使用量 ⑤	係数 ⑥	熱量 (GJ) ⑦=(⑤/1000)×⑥	二酸化炭素排出量		
						排出係数 ⑧	排出量 ^{※1} (t) ⑨=⑦×⑧×44/12	
燃料及び熱	都市ガス	<input type="checkbox"/>	Nm ³	47.4	45.00	2.1	0.014	0.1
	その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0				
	その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0				
	その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0				
	その他 ()	<input type="checkbox"/>		0.0				
電気	一般電気事業者からの買電		kWh	250,740.0	9.97	2,499.9	0.382	95.8
	夜間 (22時～翌日8時)	<input type="checkbox"/>	kWh	152,808.0	9.28	1,418.1	0.382	58.4
	その他の買電 (昼夜不明の場合を含む。)	<input type="checkbox"/>	kWh	0.0	9.76	0.0	0.382	0.0
規則第5条の17第3項の場合のみなし値 ^{※2}			kWh	⑩	0.0	9.76	⑪	0.0
合計						⑬	3,920.1	⑭
その他	水道及び工業用水道	<input type="checkbox"/>	m ³	555.0			0.200	0.1
	公共下水道	<input type="checkbox"/>	m ³	555.0			0.450	0.2
合計								⑮

※1 電気の使用、水道及び工業用水道の水の使用並びに公共下水道への排水に伴う二酸化炭素排出量は、
⑨=(⑤/1,000)×⑧とする。
※2 ⑩=(都が指定する原単位×延床面積×事業所等の総稼働時間)/1,000
⑪=(⑩/電気の一般電気事業者からの買電の全日の係数)×1,000 ⑫=(⑩/1,000)×⑧とする。

4 地球温暖化の対策の実施状況

	重点対策		その他対策		
	対策番号	対策名	対策番号	対策名	
組織体制の整備					
エネルギー等の使用状況の把握	B101	自ら入手可能な情報に基づく把握	B104	設備ごとに詳細に把握	
	B105	エネルギー使用量の前年度比較	B106	過去のデータによる傾向の把握	
			B107	主要設備の使用状況の把握	
省エネルギー対策	運用対策	C101	空室・不在時等のこまめな消灯	C105	昼休み時の消灯の実施
		C106	冷暖房温度を都の推奨値へ変更	C108	温度計等による室温の把握と調整
		C109	空室・不在時等の空調停止	C120	外灯等の点灯時間の季節別管理
		C925	水道メータ等で漏水の有無の点検	C908	受電力率の把握・記録
				C909	契約電力の変更の検討
				C929	ポンプの送水圧等の把握
				C930	ポンプの送水圧力・流量の適正化
				C927	その他設備の不使用时の停止
				C928	その他設備の効率的な使用法表示
		設備保守対策		D204	空調フィルターの清掃・点検
				D205	換気フィルターの清掃・点検
				D215	水道メータ等で漏水の有無の点検
				D216	その他設備の定期的な保守・点検
設備導入対策		E201	高効率照明ランプの採用 (屋内)	E231	インバータ制御の導入

5 特記事項

①水中攪拌機運転時間削減 ②自動除塵機運転回数削減 ③夜間電力を利用したポンプ井水位調整 ④空調設備及び照明機器の使用頻度見直し
