

## 地球温暖化対策報告書（その1）

### 1 事業者の氏名等

事業者の氏名 (法人にあっては名称 及び代表者の氏名)	多摩ニュータウン環境組合 管理者 阿部 裕行				
事業者番号	A	0	6	3	5

### 2 報告する事業所等の全体の状況（平成22年度）

条例第8条の23第1項 報告事業所数	0 事業所	原油換算エネルギー 使用量の合計	0 kl
条例第8条の23第2項 報告事業所数	1 事業所	原油換算エネルギー 使用量の合計	298 kl

### 3 事業者としての取組

取組方針	ISO14001の環境方針に掲げている「地球温暖化対策」として、平成24年度に策定を予定している「長寿命化計画」の内容も含め、積極的に本報告書に取り組み、今後も二酸化炭素排出量の削減を図る。			
組織体制の 整備の状況	重点対策		その他対策	
	対策番号	対策名	対策番号	対策名
	A101	地球温暖化対策の方針等の設定	A104	取組状況の点検体制の構築
	A102	温暖化対策推進担当の配置	A105	取組内容や点検体制の定期的改善
	A103	具体的な取組目標と内容の設定	A107	排出状況の整理・分析・提供
	A111	全従業員に温暖化対策情報の提供	A108	組織横断的な推進体制の整備
			A112	温暖化対策提案制度の導入

### 4 特記事項

<p>地球温暖化対策として、平成17年度から「地球温暖化対策計画書制度」に取り組み、平成22年度に「地球温暖化対策結果報告書」を提出し完了した。 平成23年3月より電力不足時の対応として、照明・ファンの節電対策を見直した。</p>
---

## 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)	多摩ニュータウン環境組合									
	管理者 阿部裕行									
事業所等の名称	多摩ニュータウン環境組合									
事業所番号	A	0	6	3	5	-	0	0	0	1
	〒	2	0	6	-	0	0	3	5	
事業所等の所在地	東京都多摩市									
	唐木田2-1-1									
事業所等の延床面積	34,380.00					m <sup>2</sup>				
所有形態	<input checked="" type="checkbox"/> 自己所有					事業所等の形態				
	<input type="checkbox"/> 他者所有									
						<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	8	1	6	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22年度の状況）

原油換算エネルギー使用量 (①=③×0.0258)	①	298	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	529	t
二酸化炭素排出量 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	8	t
総計 (④=②+③)	④	537	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 <sup>※1</sup> (t) ⑨=⑦×⑧×44/12	
燃料及び熱	都市ガス	<input type="checkbox"/>	Nm <sup>3</sup>	131,555.4	45.00	5,920.0	0.014	299.6
	その他(ガソリン)	<input type="checkbox"/>	L	158.0	34.60	5.5	0.018	0.4
	その他(灯油)	<input type="checkbox"/>	L	405.0	36.70	14.9	0.019	1.0
	その他(軽油)	<input type="checkbox"/>	L	7,290.0	37.70	274.8	0.019	18.8
	その他()	<input type="checkbox"/>		0.0				
電気	一般電気事業者からの買電		kWh					
	昼間(8時~22時)	<input type="checkbox"/>	kWh	0.0	9.97	0.0	0.382	0.0
	夜間(22時~翌日8時)	<input type="checkbox"/>	kWh	0.0	9.28	0.0	0.382	0.0
その他の買電(昼夜間不明の場合を含む。)	<input type="checkbox"/>	kWh	550,068.0	9.76	5,368.7	0.382	210.1	
規則第5条の17第3項の場合のみなし値 <sup>※2</sup>			kWh <sup>㉑</sup>	0.0	9.76	㉒	0.0	0.0
合計					㉓	11,583.8		㉔
その他	水道及び工業用水道	<input type="checkbox"/>	m <sup>3</sup>	17,058.0			0.200	3.4
	公共下水道	<input type="checkbox"/>	m <sup>3</sup>	12,028.0			0.450	5.4
合計								㉕

※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 ㉑=(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

㉒=(㉑/電気の一般電気事業者からの買電の全日の係数)×1,000 ㉔=(㉑/1,000)×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	
	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	
	A204	取組状況の点検体制の構築	A206	所内の温室効果ガス排出量を集計	
			A207	排出状況の整理・分析・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	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	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	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	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	C115	事務用機器を業務終了時に停止
		C504	利用状況に応じた空調の設定変更	C117	便座ヒーター等温度の季節別設定
		C506	余熱利用による早めの空調停止	C120	外灯等の点灯時間の季節別管理
		C508	空室・不在時等の空調停止	C505	空調機スイッチに空調範囲を表示
	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
		D103	中央熱源機器等の定期点検の実施	D108	その他設備の定期的な保守・点検
		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	E101	高効率照明ランプの採用（屋内）	E109	空調の冷温水配管の保温の実施
				E111	ポンプ・ファンのインバータ制御
				E135	エレベータのインバータ制御
				E124	更新に合わせた高効率機器の採用

#### 5 特記事項

上表の実施状況の他に、次の項目を実施している。運用対策・・・余熱利用による早めの空調停止、予熱・予冷時の外気導入の停止、季節に応じた外気導入量の適正化、機器特性把握と仕様のリスト化、設備の電流電圧の日常的な記録、効率的な台数での設備の運転、受電力率の日常的な記録、契約電力の変更の検討、圧縮空気設備の系統図の作成、圧縮空気仕様設備のリスト化、空気系統のエア漏れ確認、その他設備の不使用时の停止。