

平成 25 年度

事業者番号 0116

事業所番号 011602

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告

1 事業所の概要

(1) 事業所種別

事業所種別	C 平成20年度以降の3か年度(年度の途中から当該事業所の使用が開始された場合にあつては、当該年度を除く3か年度)連続して、年間原油換算エネルギー使用量が1,500kL以上の事業所(他の事業所の一部(区分所有部分、テナント部分等)である事業所は除く)
C	

(2) 事業所及び事業内容

事業所名	西武飯能ステーションビル					
事業所所在地	市区町村	飯能市				
	字・地番	仲町11番21号				
原油換算エネルギー使用量 (kL)	21年度(2009)	22年度(2010)	23年度(2011)	24年度(2012)	25年度(2013)	26年度(2014)
	2,275	2,208	2,072	2,194		
産業分類名(中分類)	不動産賃貸業・管理業(テナントビルを含む)					
分類番号(中分類)	69					
事業活動の概要	事業内容 従業員数等	ホテル・店舗・駅・ホウリング場の複合ビル 宿泊施設、飲食・宴会営業、商業施設、駅(ビル電源部分)、スポーツ娯楽施設 従業員数合計 306名				
	延床面積	37,806				m <sup>2</sup>

2 事業所の温室効果ガス排出量の削減目標

削減計画期間		23	年度	~	26	年度
削減目標	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須)	(必須) (中期目標) 平成14年度~16年度の平均値3,746t-CO <sub>2</sub> に22年度の床面積増加分449t-CO <sub>2</sub> を加えた4,195t-CO <sub>2</sub> を排出量の基準として、平成23年度から26年度の平均で8%以上を削減する。				
	その他ガス					
エネルギー起源CO <sub>2</sub> の削減目標の概要	排出可能上限量 (計画期間合計)	15,437	t-CO <sub>2</sub>	/		
	削減目標量 (計画期間合計)	1,343	t-CO <sub>2</sub>	事業所区分	第1区分-(1)	

3 事業所の温室効果ガス排出量

(1) 計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

		削減計画期間前		削減計画期間				
		21年度 (2009)	22年度 (2010)	23年度 (2011)	24年度 (2012)	25年度 (2013)	26年度 (2014)	
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	見込		3,576	3,470	3,461	3,419	3,376	
	実績	3,650	3,497	3,306	3,484			
その他ガス	非エネルギー起源CO <sub>2</sub>	見込						
		実績	0	0	0	0		
	メタン	見込						
		実績	0	0	0	0		
	一酸化二窒素	見込						
		実績	0	0	0	0		
	ハイドロフルオロカーボン	見込						
		実績	0	0	0	0		
	パーフルオロカーボン	見込						
		実績	0	0	0	0		
	六ふっ化いおう	見込						
		実績	0	0	0	0		
	温室効果ガスの合計		見込	3,576	3,470	3,461	3,419	3,376
			実績	3,650	3,497	3,306	3,484	

(2) 計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

		削減計画期間前		削減計画期間			
		21年度 (2009)	22年度 (2010)	23年度 (2011)	24年度 (2012)	25年度 (2013)	26年度 (2014)
エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位	見込		0.0946	0.0918	0.0915	0.0904	0.0892
	実績	0.1063	0.0925	0.0874	0.0922		
活動規模の指標	○ 生産量 (単位) ㎡/年						
	○ 出荷額 (単位) 百万円/年						
	○ 従業員数 (単位) 人						
	● 床面積 (単位) ㎡	34350	37806	37806	37806	37806	37806
	○ ( )						

別紙2号 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

事業所番号 011602

C事業所

西武飯能ステーションビル

No	対策の区分		区分名称	実施時期	対策名称	備考
	区分番号	大区分				
		中区分				
1	120200	熱源設備・熱源送設備	12.冷熱源の効率管理	平成22年度	No.1 吸気式冷凍機、伝熱管544本取替整備 効率改善	
2	130100	空気調和設備・換気設備	13.空気調和の運転管理	平成22年度	大型テナント入替りに伴う空調時間・区画・設定温度の見直し改善	
3	150200	受変電設備・照明設備、電気設備	15.照明設備の運用管理	平成24年度	誘導灯高輝度型へ取替え	
4	130300	空気調和設備・換気設備	13.換気設備の運転管理	平成23年度	空調機ファンベルト、省エネVベルト導入	
5	130300	空気調和設備・換気設備	13.換気設備の運転管理	平成22年度	機能回復のため冷屋房機PACのオーバーホール整備を実施	
6	120500	熱源設備・熱源送設備	12.熱源送設備の運転管理	平成24年度	2用系統冷却水ポンプインバータ制御導入（店舗棟（30kW×2台））	
7	150200	受変電設備・照明設備、電気設備	15.照明設備の運用管理	平成24年度	照明器具補修（省エネタイプへ更新）	
8	130200	空気調和設備・換気設備	13.空気調和設備の効率管理	平成24年度	誘能省エネ店舗冷凍機取替	
9	120500	熱源設備・熱源送設備	12.熱源送設備の運転管理	平成24年度	吸気式冷凍機用冷却水ポンプを並流量制御に変更（ホテル棟（30kW×2台））	
10						
11						
12						
13						
14						
15						