前年度の温室効果ガスの排出の量及び排出削減計画に基づき実施した措置の状況

氏 (法人にあっては名称)					住 =	住 (法人にあっては王たる事業所の所任地)							
名 大成製紙株式会社					T 708-0841 所 岡山県津山市川崎200番地1								
本票作成 部署名:製造部動力課													
	Ч т		製垣部										
主たる業	主たる業種 ^{分類} 14 業種名:パルプ・紙・紙加工品製造業												
						生産数量8		年、					
概要	従美	美員数	(135名、	、社用車	2台、ファ	ォークリフト12台							
	番	号		工均	昜等の名	各称		所 在 地					
	(1) 大	成製紙	株式会社				岡山県津山市川崎200番地1					
県内の													
主な													
工場等													
	Ц,					. = = :							
特定事業					500kl以	上 [2 / 1					02換算3		
の該当要	:1午	(●□	L場等の	の数		1 所	●車	.両台数 (②該当の	場合)		台)	
温室効果な	jス	基準年	F度(平	成 21	年度)	(平反	文 26)	年度排出	量 目標	年度(平	成 2	6 年度)	
排出量	Ī		6	52,900 t	CO_2		42,	42, 333 t CO ₂ 76, 300 t CO ₂					
		番号 工場等の名称						(平成 26)年度排出量					
		1	大成集	以紙株式会	会社			42, 333 t CO ₂					
<u> </u>	A-A-						t CO ₂						
主な工場の排出量												t CO ₂	
71 11 11	` [t CO ₂	
												t CO ₂	
												t CO ₂	
		計画其	期間:	<u> </u>	Z成 2	2 年度	~	平成	26 年度	(5	箇年度)	
削減目標	り	の <u> </u>		量基準	(2		医削減実績		票削減率		目標道		
達成状治	九 -	□ 原単位基準			45. 5		%	% 10.1 % ☑達成 □未		□未達			
<u> </u>		温室効	果ガスの	り排出量と約	密接か関	係をもつ値の)内容	•	原単位当着	- り排出量	ŀ		
(原単位基準 の削減目標を								容 原単位当たり排出量 基準年度 (26) 年度 目標年度					
選択してい	る	生産数量(千 t)						761	41	.5		684	
場合に記入	()							$t \text{CO}_2/(\text{ ft}) t \text{CO}_2/(\text{ ft}) t \text{CO}_2/(\text{ ft})$					
(該当事業					T								
	ベンチマーク 対象事業の名称 ベン			ベンチマー		指標 関連数値(平成 26 年度) 達成率等							
指標の状	標の状況 板紙製造業 4944 MJ/t 以下 5629 MJ/t 87				87.8%								
【削減状	況の	自己	評価】	+ 洪 左 5			GINEN 1 - 2 - ST	= 64 L 1		\\ \		10/22	

平成26年度原単位実績は、基準年度に対して45.5%削減となり、5箇年計画目標削減率である10.1%は 達成できている状況です。

平成25年8月にバイオマスボイラーを設置(油焚きボイラー4基停止)し、平成26年度は年間を通じてその効果が得られ、また、熱風発生装置の燃料を灯油からLPGに置換えたことで、基準年度に対して大幅に温室効果ガス排出原単位を低減することができています。

【推進体制】

代表取締役社長を責任者とした管理体制のもと、ISO14001などを通じ、省エネルギーを推進しています。 設備投資・改善による燃料転換を進めるとともに各製造部門と省エネルギーに関する討議も実施して おり、電力・蒸気・エアー低減を目的に、製造品種による製造ラインの機器停止、エアー使用箇所の見直し、 漏れ箇所の補修改善、蒸気配管の保温など継続しています。

【目標削減率達成のために実施した措置及び今後の取組】

_【目標削減率達成のために実施	四した疳直及い气後の取組】
工場等の名称	実施した措置及び今後の取組の内容
大成製紙株式会社	(26年度実施分) 家庭紙熱風発生装置改善(灯油→LNG) LED照明設備導入による電力量削減 (今後実施予定分) 蒸気駆動コンプ・レッサー導入による電力量削減 高効率電動機導入による電力費低減 LED照明設備導入による電力量削減 力率改善コンデ・ンサ更新

7 —	<u> </u>	\ \ 		1 444	の取組】
	トオオイヤーム	<u> ~ ^ </u>	11/1/11/11/11	+ ** ~	(1) HA XH I
1 1/2	K/1/1\17K -1	1	リメ 小足 X	I 777	・レノロメポH I

県内で の取組	無	
その他	無	

【再生可能エネルギーの導入】

県内で の取組		平成25年8月バイオママスボイラー設置し、26年度は年間通じて(法令検査・整備時以外) は 連続運転実施
その他	無	

120	他特記	車項I
- 0 0 1	11111 4 71 61	