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 (法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 140-0002						主地)							
ガウルナ (姓)					1 '	東京都品川区東品川2-2-24天王洲セントラルタワー11F							
本票作成 部署名: 笠岡工場 管理課													
主たる業	養種	分類 コード	18	業種名:	プラス	チック製品	製造業	纟(別	掲を除く	<)			
事業の 事業内容:押出し発泡板の製造販売													
						トラクター	-6名含	(む)					
	番号			工場等の名称				所 在 地					
	(1)	笠	岡工場					笠岡	市茂平:	2918-	- 1 1		
県内の													
主 な 工場等													
特定事業	者	小 ①烷	然料等原	京油換算1,	500kl以_	上 🗌 ②n 7	マ・トラック	100台	、 <i>タ</i> クシー2	250台以上	3CC)2換算3	,000t以上
の該当要		(●□	[場等(の数		1 所	•	車両台	台数 (②	該当の場	 合)		台)
温室効果ス	ガス	基準年	- 度 (平	成 26	年度)	(平成	28)年度	を排出量	目標生	F度(平	成 3	1 年度)
排出量	ľ			5,179 t	CO_2				1 t CO ₂				t CO ₂
		番号 工場等の名称					(平成 28)年度排出量						
		① 笠岡工場				5,151 t				t CO ₂			
主な工場	等 -												t CO ₂
の排出量													t CO ₂
	-												t CO ₂
	ŀ												t CO ₂
		計画其	旧目目 .	71.	<i>i</i>	左座		7		1 左座			然 仁 本)
削減目標 達成状泡	ξO	可凹戶		 量基準	左成 27 (28		~ 削減実			1 年度 削減率	(5 目標達	箇年度)
	况 -		原単位		(20	11.8	%	-		0 %	▽ 達原		□未達
					を接か関係					,			
(原単位基 の削減目標	5準							基準年度 (28) 年度 目標年度					
選択してV 場合に記入	いる	基準(H H28年度	26) 312	,189m3 5,		0. 017tC02/ 0. 015tC02/	m3	0.0		0. 01			017
				, 0001110 0,	1011002	0.0131002/	t	CO ₂ /(m3)	t CO ₂ /(m	ı3)	t CO ₂ /	(m3)
(該当事業			<u>い</u> 象事業	の名称		ベンチマー	ク指標	į	間連業	汝値(平成	28	年度)	達成率等
指標の状		V.1 s	かず 木 「	· × · Þ . J/1,		• / ·	~ 1日/内	•	IA CE S			1 1×1	~~~~
【削減状況の自己評価】													
・削減目標達成の要因は、													
①総生産量が対前年+5.9%に対し電力使用量は+3.0%。結果電力原単位は対前年比-3.0%を達成。 ②tC02換算係数が前年比-1.3%。													
②MSS,	EC	O Tea	m等での	の製品転付	匕率の向	上活動。	(荷扱)	ハ作業	時での	不良品発生	生率の	削減)	

以上の活動等により、11.8%と予想を上回る削減実績となった。

ľ	邶	淮	休	生旧	Ι,
	1 III	111111	1/45	шп	

- ・定期的に関連部署とのミーティングを実施し、省エネ活動や製造技術改善報告など 情報の共有化を図っています。
 -ECO(エコロジー)Team Meeting。(省エネ推進等を目的に2ヶ月毎の開催)
- -OTP (オペレーターチーム) Team Meetin。(製造技術の改善等を目的に毎月開催)
- ・小集団活動 MSS(Mini six sigma)による生産効率の改善実施。

「日煙削減率達成のために実施した措置及び全後の取組」

_【目標削減率達成のために実施	這した措置及び今後の取組】
工場等の名称	実施した措置及び今後の取組の内容
笠岡工場	(H28年度実施分) ①MSS、ECO、OTPによる生産効率、省エネ改善活動。 ②省エネ意識定着教育の継続実施。
	(今後実施予定分) ①省エネ機器導入検討。(長期計画の策定) ②生産技術、設備歩留まりの改善活動。

【森林保	全等呀	と収源対策への取組】
県内で の取組	無	
その他	無	
【再生可	能エネ	ベルギーの導入】
県内で の取組	無	
その他	無	
【その他	特記事	· 項】