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	には	あって	は名称)			1			ては主た	る事業所	の所存	E地)
名 水島合金鉄株式会社					j	一 〒 712-8513 所 倉敷市水島川崎通1-1							
本票作成 部署名: 製造部													
主たる業	種	分類 コード	22	業種名:	鉄鋼業								
事業の 概 要	マ	ンガン	·系合金	金鉄の製造	造販売・	窒化硼素	の製造	販売					
	番	号		工	揚等の名	 占称					生 均	<u></u> 拉	
	(]	小水						倉敷	市水島	崎通1-1			
県内の													
主 な 工場等													
上物守													
特定事業	老	(I)	燃料等	 原油換算1,	500kl以	上 🗆 ②バ	`ス・ トラ	<u> </u>		250台以上	√ (3)C()₂換算3	. 000t以上
の該当要		_	工場等			一 」) 1 所				該当の場		-10001	台)
温室効果が	デフ	甘淮	丰度(平	☑成 26	年度)	(平)	龙 28) 任由	排出量	日梅	F度(平)	∟; 2	1 年度)
排出量		巫中·		37,615 t	,,	(+)	-	341, 955		口尔		3, 837	,,
77 日 玉		番号			易等の名	5称		(平成 28) 年度排出量					
		1	水島台	合金鉄本社	土工場			341, 955 t CO ₂					
主な工場	丛												t CO ₂
土な工場の排出量													t CO ₂
											t CO ₂		
													t CO ₂
													t CO2
 削減目標	ĺΦ	計画:	期間:		区成 27	1 % 4	- Maria Na			1 年度	(箇年度)
達成状況		□ 総排出重基準 (28)年度削											
						6. 2		% 0		, -		X,	□未達
(原単位基		温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容					-	原単位当たり排出量 基準年度 【 (28)年度 ■ 目標年度					
の削減目標 選択してい	いる							2, 250 2, 109 2, 192					
場合に記入	()						1	kg $c_{02}/(t)$ $kg_{02}/(t)$ $kg_{02}/(t)$					
(該当事業					1								
ベンチマー		対	象事業	の名称		ベンチマー	ーク指	漂	関連数	效値(平成	28	年度)	達成率等
指標の状		~ .L =:	⇒ ∓ /~ ₹										
【削減状 基準年				4社主要部	が備であ	るフェロ	マンガ	ン製錬り	戸におり	ヽて、CO。	排出量	の多V	\ コーク
						オイル原具				_			

v 1.	11. > 11.	/ 1 . that 1
12	Œ-⁄Œ	<i>1</i> 7K Æ II I
1 1	出人巴	体制】

推進体制:エネルギー管理統括者(工場長)→エネルギー企画推進者→エネルギー管理士→各部署環境マネジメントシステム:平成18年認証取得

【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	匠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
水島合金鉄 竪型製錬炉(SF炉)	【実施した措置】 ・場内照明のLED化 ・C重油の代替として廃油の再利用 ・フェロマンガン製錬炉の日常運転管理強化による省エネ ・空調、照明運転の日常管理の強化
	【今後の取組】 ・場内照明のLED化 ・C重油の代替として廃油の再利用 ・設備トラブル防止によるエネルギー消費原単位の削減 ・フェロマンガン製錬炉の日常運転管理強化による省エネ ・フェロマンガン製錬炉の高温送風化によるコークス原単位削減

【森林保全等吸収源対策への取組】					
県内で の取組	無				
その他	無				

【再生可能エネルギーの導入】					
県内で の取組	無				
その他	無				

その他	無	
【その他	特記事	項】