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	ってに	は名称)				5人にあって <i>1</i> 100-8162	は主たる事業原	折の所在5	也)		
_名 J X 7	ΓG⊐	エネル	ギー株式会社					区大手町一丁	目1番2	号		
本票作成	部署	署名:	環境安全部(本社	<u>t)</u>		<u> </u>						
主たる業	美種	分類 コード	17 業種名:	石油製	品・石炭製品	製造業						
- 事業の 概 要		•	 業(水島製油所』	A工場,	B工場)							
州 女	番-	是		景等の名			F	 听 在	<u></u> 地			
	1	_	島製油所	2 11 ->-1	→ 1.1	倉敷市潮通二丁目1番地						
県内の	2		島製油所青葉クラ				倉敷市水島青葉町3番					
主な				312ATTACTOR V = 11								
工場等												
特定事業 の該当要	~ 🗆		然料等原油換算1,	500kℓ以)CO₂換算3,			
の核ヨタ			二場等の数		2 所	●単四	i台数(②該	当の場合)		台)		
温室効果フ	ガス	基準年	E度(平成 27	年度)	(平成	30)年	度排出量	目標年度(平成 3	0 年度)		
排出量			4,033,780 t(4, 572, 4	125 t CO ₂	· ·	912, 620	t CO ₂		
	-	番号 工場等の名称					(平成 30) 年度排出量					
	-	1	水島製油所水島製油所書葉	カラブ			4, 572, 299 t CO ₂ 126 t CO ₂					
主な工場		② 水島製油所青葉クラブ				126 t CO ₂ t CO ₂						
の排出量	: -						$t CO_2$					
	F									t CO ₂		
										t CO ₂		
		計画期		成 2	8 年度	\sim	平成 30	年度	(3	箇年度)		
削減目標 達成状			総排出量基準	(3	0)年度削	減実績	目標削減	咸率	目標達	賦		
上次小		✓	原単位基準		△ 4.0	%	3. 0	% □ 遺	達成	☑ 未達		
(医以下++	· `##	温室効	果ガスの排出量と密	接な関係	 係をもつ値の内容			単位当たり排出				
(原単位基 の削減目標	を	常圧蒸留装置換算通油量					基準年度 (30) 年度 目標年度 22.480 23.376 21.810					
選択してい 場合に記入							22.480 23.376 21.810 t c02/(千KL) t c02/(千KL) t c02/(千KL)					
(該当事)	生老 σ	いな記す	<i>(</i>)			t C02/	(INL) U	CU2/ (IXL)	U CO2/ (, ILL /		
ベンチマー			<u>)</u> 象事業の名称		ベンチマーク	 指標	関連数値	直(平成 30	年度)	達成率等		
指標の状	:況	石油精	青製業		0.876	IJ	.下	0.896		97.8%		
【削減状	:況の	自己記	平価】				* 					
目標達成	のた	めの記	計画を立案し、温	L室効果	サス排出削減	を計画通	り実施した	が、H30年度	は定修て	のス		

目標達成のための計画を立案し、温室効果ガス排出削減を計画通り実施したが、H30年度は定修でのスタートアップ遅延、ガソリンや潤滑油の需要減少に伴う関連装置の稼働低下等により、原単位が悪化した。

7 ⊥	推体制	7
ľ	+ 1/1 +11	1
N I		4

「エネルギー管理に関する要領」を定め、改正省エネ法上のエネルギー管理統括者を中心とした管理体制を定め、全事業所のエネルギーならびにCO2削減目標達成に向けた活動を推進している。

工場等の名称	施した措置及び今後の取組】 実施した措置及び今後の取組の内容				
77 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	大旭した相直及いす後の収組の打合				
島製油所	<実施済みの項目>				
	・大型コンプレッサーのモーター稼働への変更(継続) ・スチームトラップの管理強化によるスチームロス削減活動実施(今後も継続)				
	・B工場第3常圧蒸留装置熱交換器再編 ・A工場第3常圧蒸留装置熱交換器再編 ・第6水素化脱硫装置のホットセパレータ設置				
	・ A 工場ボイラー給水予熱系増強 ・ 重油タンクの保温強化 等				
	<今後の取組>				
	・A工場重油半製品タンクへの側板保温施工による省エネ				

【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	寺記事:	項】			