

別紙

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

氏名	(法人にあっては名称) サノヤス造船株式会社	住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 530-6109 大阪府大阪市北区中之島3丁目3番23号
----	---------------------------	----	--

本票作成 部署名： 工作部電装動力課

主たる業種	分類コード	31	業種名： 輸送用機械器具製造業
-------	-------	----	-----------------

事業の概要	船舶製造・修理業
-------	----------

県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	水島製造所	倉敷市児島塩生2767番地21号

特定事業者の該当要件	<input checked="" type="checkbox"/> ①燃料等原油換算1,500kl以上 <input type="checkbox"/> ②バス・トラック100台、タクシー250台以上 <input type="checkbox"/> ③CO ₂ 換算3,000t以上 (●工場等の数 1 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)
------------	--

温室効果ガス排出量	基準年度(平成 26 年度)	(平成 29)年度排出量	目標年度(平成 31 年度)
	10,280 t CO ₂	9,367 t CO ₂	9,770 t CO ₂

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 29)年度排出量
	①	水島製造所	9,367 t CO ₂
			t CO ₂
			t CO ₂
			t CO ₂

削減目標の達成状況	計画期間：	平成 27 年度	～	平成 31 年度	(5 箇年度)
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(29)年度削減実績	目標削減率	目標達成	
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	8.3 %	5.0 %	<input checked="" type="checkbox"/> 達成	<input type="checkbox"/> 未達

(原単位基準の削減目標を選択している場合に記入)	温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容 操業時数	原単位当たり排出量		
		基準年度	(29)年度	目標年度
		5.639 t CO ₂ /(1000h)	5.170 t CO ₂ /(1000h)	5.359 t CO ₂ /(1000h)

(該当事業者のみ記入)

ベンチマーク指標の状況	対象事業の名称	ベンチマーク指標	関連数値(平成 29 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

・省エネ法の管理標準に基づき、エネルギー使用状況を把握しながら、省エネ対策に取り組んだ。計画に盛り込んだ省エネ機器の更新（照明設備やクレーンなど）では、概ね順調に温室効果ガス排出量の削減が進み、目標を達成した。
 ・今後とも、計画した措置を確実に実施するとともに、追加の削減対策を検討する。

【推進体制】

・省エネ法に基づくエネルギー管理体制のもと、毎月省エネ委員会を開催し、エネルギーの使用状況と原単位変動要因の分析、省エネ案件の発掘等の活動を行っている。

【目標削減率達成のために実施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
水島製造所	<p>(29年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none">・事務所照明950灯をLED化しCO2削減量57t/年となった。・大型クレーン(300t)を更新しインバーター化しCO2削減量10t/年となった。・昼休みに省エネに関する構内放送を始め省エネ意識を高めている。・月1回昼休みに省エネパトロールを実施し、電源の切り忘れなどのチェックをしている。 <p>(平成30年度予定分)</p> <ul style="list-style-type: none">・事務所照明128灯をインバーター化しCO2削減量7t/年を見込んでいる。・大型コンプレッサーを更新しインバーター制御とする事でCO2削減量175t/年を見込んでいる。 <p>(今後の予定)</p> <ul style="list-style-type: none">・内業工場内の照明の高効率化をはかる。(LEDもしくは、無電極ランプの導入を検討している)・電力監視システムにEMS(エネルギー管理システム)の導入を検討している。・労働組合で発行している広報に省エネのコメントを記載させてもらうことを検討している。

【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	

【その他特記事項】

--