

## 別紙

## 温室効果ガス排出削減計画

氏名	(法人にあっては名称) 安田工業株式会社			住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒719-0303 岡山県浅口郡里庄町浜中1160番地					
本票作成	部署名：製造部									
主たる業種	分類コード	26	業種名：生産用機械器具製造業							
事業の概要	工作機械・産業機械の製造 従業員：408名									
県内の主な工場等	番号	工場等の名称			所在地					
	①	本社工場			岡山県浅口郡里庄町浜中1160番地					
	②	第三工場			岡山県浅口郡里庄町新庄5899-1					
	③	第二工場			岡山県浅口郡里庄町浜中1128-3					
特定事業者の該当要件	<input checked="" type="checkbox"/> ①燃料等原油換算1,500㎘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 <sub>2</sub> 換算3,000t以上 (●工場等の数) 3 所      ●車両台数 (②該当の場合) 台)									

計画期間	令和7年度～令和11年度(5箇年度)										
削減目標	いずれかを選択	総排出量基準	目標削減率 5.0 %	目標区分	20%以上	20～15%	15～10%	10～5%	5%未満		
		原単位基準						○			
温室効果ガス排出量	基準年度(令和6年度)				目標年度(令和11年度)						
	5,244 t CO <sub>2</sub>				4,986 t CO <sub>2</sub>						
基準年度の主な工場等の排出量	番号	工場等の名称			基準年度(令和6年度)の排出量						
	①	本社工場			3,509 t CO <sub>2</sub>						
	②	第三工場			1,238 t CO <sub>2</sub>						
	③	第二工場			494 t CO <sub>2</sub>						
					t CO <sub>2</sub>						
					t CO <sub>2</sub>						
					t CO <sub>2</sub>						

※ 「計画期間」欄には、5箇年度以内で特定事業者が定める期間を記入する。

(原単位基準の削減目標を選択した場合に記入)	温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容 売上高	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		31.600 t CO <sub>2</sub> / ( 億円 )	30.100 t CO <sub>2</sub> / ( 億円 )

(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(令和6年度)	達成率(%)

【目標削減率設定の基本的な考え方】

年平均1%以上のエネルギー消費原単位の低減を目標として、基準年度である令和6年度の排出量は原単位評価で31.6tCO<sub>2</sub>であり、前年度比1%の削減とすると、令和11年度は30.1tCO<sub>2</sub>となる。

### 【目標削減率達成のための推進体制】

- ・省エネ法に基づき、エネルギー管理統括者を中心としたエネルギー管理体制を整備
- ・エコアクション21に認証登録されており、本活動を通じて省エネを推進

### 【排出量削減のためのこれまでの主な取組】

工場等の名称	取組内容
・本社工場 第三工場	<ul style="list-style-type: none"><li>・高効率な空調機の採用</li><li>・高効率な照明器具の採用</li><li>・高効率な高圧トランスの採用</li><li>・高効率なコンプレッサーの採用</li><li>・空調送水ポンプのインバーター化</li></ul>
・第二工場	<ul style="list-style-type: none"><li>・高効率な空調機の採用</li><li>・高効率な照明器具の採用</li></ul>

### 【計画期間中に目標削減率を達成するために実施する措置】

工場等の名称	措置内容
・本社工場、第三工場 第二工場	<ul style="list-style-type: none"><li>・業務効率化を行い生産性向上を図る</li></ul>
・本社工場	<ul style="list-style-type: none"><li>・高効率な空調機の更新 (CO<sub>2</sub>削減量 25tCO<sub>2</sub>/年)</li></ul>

### 【森林保全等吸収源対策への取組計画】

県内での取組	無	
その他	無	

### 【再生可能エネルギーの導入計画】

県内での取組	無	
その他	無	

### 【その他特記事項】