

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) 岡山積水工業 株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒701-8558 岡山市東区古都宿210	
本票作成	部署名：経営管理部 設備グループ				
主たる業種	分類コード	18	業種名：プラスチック製品製造業（別掲を除く）		
事業の概要	高性能フェノールフォーム断熱材、ポリプロピレン硬質発泡体、不燃化粧パネル、FRP継手。 従業員：148人				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山積水工業 株式会社		岡山市東区古都宿210	
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 27 年度)	(平成 28)年度排出量	目標年度(平成 29 年度)
	7,248 t CO ₂	6,469 t CO ₂	7,104 t CO ₂
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 28)年度排出量
	①	岡山積水工業 株式会社	6,469 t CO ₂
			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 28 年度 ～ 平成 29 年度 (2 箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(28)年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	6.8 %	2.0 %	<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 基準年生産数量：51.56千t 報告年生産数量：49.40千t 目標年生産数量：51.56千t	原単位当たり排出量		
		基準年度	(28)年度	目標年度
		140.57	130.95	137.78
		t CO ₂ /(千t)	t CO ₂ /(千t)	t CO ₂ /(千t)

(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 28 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

<ul style="list-style-type: none"> 平成28年度原単位 基準年度の140.57に対し130.95の実績より6.8%の削減達成。

【推進体制】

- ・省エネ法に基づくエネルギー統括者を社長とし、ISO14001により運用管理を行う。
- ・委員会を開催し、毎月エネルギー使用量、CO₂排出量のチェックを行う。

工場等の名称	実施した措置及び今後の取組の内容
	<p>(28年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・INV化による適正運転化 ・ボイラー排熱回収 ・射出成形機の不要モーターの停止 ・LED化 <p>(今後実施予定分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・LED化の推進 ・油圧成形機の電動化

【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】

- ・岡山市グリーンカンパニー活動に継続参加。
- ・昼休み一斉消灯活動。
- ・クールビズ (FY16 : 5/1~9/30) 活動実施。
- ・イントラ、メールを利用した環境学習及び情報提供。
- ・夏場の夜間運転によるデマンド抑制
- ・環境教育を1回/年、全社員に実施。
- ・ノー残業デーの実施。