

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) 株式会社ムレコミュニケーションズ		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒760-0065 香川県高松市朝日町5-3-85	
本票作成	部署名：岡山工場				
主たる業種	分類コード	15	業種名：印刷・同関連業		
事業の概要	オフセット印刷業 従業員：180名				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山工場		瀬戸内市長船町長船301-13	
	②	岡山支社		岡山市北区中山下1-2-3太陽生命ビル5F	
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 2 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)
	4,868 t CO ₂	4,708 t CO ₂	4,625 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	岡山工場	4,701 t CO ₂
	②	岡山支社	7 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 checked="" 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 type="checkbox"/> 原単位基準	3.3 %	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	原単位当たり排出量		
		基準年度	(29)年度	目標年度
		CO ₂ /()	CO ₂ /()	CO ₂ /()

(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】

・計画に沿って電気使用量の削減は達成できたが、生産量増によりLPG使用量が増えてしまった。また、揮発油・軽油の使用量を算出したため、12tCO₂が上乘せとなった。結果、昨年度(4,603tCO₂)から約2.3%増となり、毎年1%削減の計画を達成できなかった。
 ・受注単価減の影響や生産設備の老朽化の問題等により生産稼働時間が増える傾向にあるため、年間のCO₂排出量の削減目標ではなく、原単位基準を設けるなど生産量と対比できるように考えたい。

【推進体制】

・岡山工場のエネルギー管理者による計画推進だけでなく、エネルギー管理統括者を中心に管理体制の整備および強化を図る。

【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
岡山工場	<p>(平成29年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 輪転機のコンプレッサーのインバーター化と統合 ・ 空調機の更新（食堂、刷版室、旧工場長室、応接室） ・ 輪転ドライヤー排気ファンのインバーター化（3号機のみ） ・ クールビズの実施（4/1～10/31） ・ 空気圧設備のエアリーク点検、修理 <p>(今後実施予定分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 高効率蛍光灯器具への更新 ・ 空気圧設備のエアリーク点検、修理、更新 ・ 自動販売機の更新（省エネ対応機） ・ クールビズの実施（4/1～10/31） ・ 休憩時間の消灯 ・ 直射日光が入る窓にフィルム装着

【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】

- ・ デマンド監視装置の設定を900kwに設定。
- ・ 設備の更新（省エネ対応機）は稟議書の承認が下り次第、迅速に対応するよう通達済み。
- ・ 冷房温度は28度に設定（生産設備のある工場内は26度）。