

地球温暖化対策計画書

1 地球温暖化対策事業者の概要

地球温暖化対策事業者 (届出者)の名称	共立マテリアル株式会社
地球温暖化対策事業者 (届出者)の住所	名古屋市港区築三町二丁目4番地
工場等の名称	共立マテリアル 本社工場
工場等の所在地	名古屋市港区築三町二丁目4番地
業種	製造業
業務部門における 建築物の主たる用途	工場
建築物の所有形態	自社ビル等(自ら所有し自ら使用している建築物)
事業の概要	セラミックコンデンサー用電子セラミックス原料及び硝子原料等の製造、販売
計画期間	平成28年4月1日 ~ 平成31年3月31日

2 地球温暖化対策計画書の公表方法等

公表期間	平成28年7月28日 ~ 平成31年3月31日		
公表方法	掲示 閲覧	(場所)	
	ホーム ページ	(HPアドレス) http://www.kyoritsu-kcm.co.jp	
	冊子	(冊子名・ 入手方法)	
	その他	(その他詳細)	
公表に係る問合せ先	052-661-3180		

4 温室効果ガスの排出の状況

基準年度（平成 27 年度）の温室効果ガス排出の状況

エネルギー起源二酸化炭素の排出量		5,175	t-CO ₂
（温 室 除 く 二 酸 化 炭 素 排 出 量 換 算）	非エネルギー起源二酸化炭素（ を除く。 ）		t-CO ₂
	廃棄物の原燃料使用に伴う非エネルギー起源二酸化炭素		t-CO ₂
	メタン		t-CO ₂
	一酸化二窒素		t-CO ₂
	ハイドロフルオロカーボン類		t-CO ₂
	パーフルオロカーボン類		t-CO ₂
	六ふっ化硫黄		t-CO ₂
	三ふっ化窒素		t-CO ₂
	エネルギー起源二酸化炭素（発電所等配分前）		t-CO ₂
温室効果ガス総排出量（ ~ 合計）		5,175	t-CO ₂

5 温室効果ガス排出量の抑制に係る目標

（ 1 ）温室効果ガス排出量の抑制目標

温室効果ガスの抑制の目標設定方法	原単位排出量
------------------	--------

項 目	基準年度 平成 27 年度 排出量（実績）		目標年度 目標排出量		平成 30 年度 目標削減率	
	温室効果ガス 総 排 出 量		t-CO ₂		t-CO ₂	

項 目	基準年度 平成 27 年度 排出量（実績）		目標年度 目標排出量		平成 30 年度 目標削減率	
	原単位あたりの 排 出 量	0.8857	t-CO ₂ / ton	0.8591	t-CO ₂ / ton	3.0

（ 2 ）目標設定の考え方

生産数量当たりの温室効果ガスを 1 年間に 1 % ずつ、 3 年間で 3 % 削減する。

備考 1 温室効果ガスの排出の状況のうち、エネルギー起源二酸化炭素を除く温室効果ガスの排出量については、温室効果ガスの種類ごとに3,000トン以上の場合に限り計上してください。
 備考 2 温室効果ガス総排出量とは、エネルギー起源二酸化炭素の排出量と、種類ごとに3,000トン以上の温室効果ガスの排出量の合算をいいます。
 備考 3 原単位あたりの排出量とは、事業活動の特性を的確に示すものとして事業者自らが選択する工場等の床面積、製品の出荷量その他の指標になる単位量あたりの温室効果ガス排出量をいいます。

6 温室効果ガスの排出の抑制に係る措置

(1) 自らの事業活動に伴い排出される温室効果ガスの抑制に係る措置

取組の区分	具体的な取組の内容	取組の目標
省エネルギー・省資源の推進：設備運転の効率化	設備の稼働効率を優先したスケジュールを立案	
省エネルギー・省資源の推進：高効率機器への更新	コンプレッサーのエア配管の整備を進め、小型空気圧縮機を削減する	
省エネルギー・省資源の推進：照明の効率化	照明のLEDへの交換を適時進める。	
省エネルギー・省資源の推進：冷暖房(空調負荷低減)	クールビズ・ウォームビズの推奨	クールビズは5月～10月末に実施、ウォームビズは11月中旬～3月に実施
一般管理：エネルギー使用量等の把握	デマンド計で使用実態を見える化	

指針第 1 号様式

(2) 再生可能エネルギー及び未利用エネルギーの利用

ア これまでに実施している再生可能エネルギー及び未利用エネルギーの利用

導入年度	設備等の種類	概要(規模、性能、発生エネルギー量等)
	実績なし	

イ 計画期間における再生可能エネルギー及び未利用エネルギーの利用

未定

(3) 環境価値(クレジット等)の活用

特になし

(4) その他の地球温暖化対策に係る措置

廃棄物の排出抑制等：
・電子共有フォルダの利用等によるペーパーレス化
・分別ボックスの設置、分別基準の設定等によるオフィス古紙のリサイクル
・製造工程における廃棄物の削減

(5) 「環境保全の日」等に特に推進すべき取組

特になし