

取組概要（申請書からの転記）

全般	取組名称	トッパン・フォームズ カーボン・オフセット付きビジネスフォーム（封筒・はがき）		
	認証取得者名	トッパン・フォームズ株式会社		
	取組の概要	トッパンフォームズの関連する工場にて製造されるビジネスフォーム（封筒・はがき）における、紙の原料調達・製造、印刷および加工、廃棄時に排出するCO2をカーボン・オフセットする。		
		No.	商品・サービス名	グリーン購入法の特定調達物品等への適合
		1	カーボン・オフセット付き封筒	■
	2	カーボン・オフセット付きはがき	□	
	適用したカーボン・オフセット第三者認証基準のバージョン	カーボン・オフセット第三者認証基準 Ver.1.0		
	認証有効期間	2018年1月1日～2018年12月31日		
オフセット主体	申請者のみ			
オフセットラベルの用途	申請者作成・配布チラシ、申請者ウェブサイト、申請者の提供する製品・サービス			
排出量の認識	認証対象活動	商品・サービスのライフサイクル		
	認証対象取組内の温室効果ガス排出活動	<ul style="list-style-type: none"> 再生紙（封筒）および上質紙（はがき）の素材生産に伴うCO2 生産段階に使用される電力、重油等に伴うCO2 工場から顧客への製品の配送（トラック）に伴うCO2 顧客による郵送物の郵送（トラック、空輸等）に伴うCO2 封筒の廃棄時（焼却、埋立）に伴うCO2 		
	算定対象範囲	<ul style="list-style-type: none"> 再生紙（封筒）および上質紙（はがき）の素材生産に伴うCO2 生産段階に使用される電力、重油等に伴うCO2 封筒の廃棄時（焼却、埋立）に伴うCO2 		
	算定方法（算定式及び算定方法の根拠とした文書名等）	<p>排出量 = 活動量 × 排出係数</p> <p>◆カーボン・オフセット付き封筒 予想販売量 1,850,000（通） × 一通あたりCO2排出量 19.40 (gCO2/通) = 35.89 (tonCO2)</p> <p>◆カーボン・オフセット付きはがき 予想販売量 3,400,000（通） × 一通あたりCO2排出量 18.79 (gCO2/通) = 63.89 (tonCO2)</p> <p>算定対象 合計排出量 = 35.89 + 63.89 = 99.78 (tonCO2)</p> <p>詳細は、資料4,5,6に記載。</p>		
	算定排出量	合計排出量 = 35.89 + 63.89 = 99.78 (tonCO2)		
排出削減	認証対象取組内の温室効果ガス排出削減の取組	全12工場において、以下のポイントでCO2削減を推進 <ul style="list-style-type: none"> 生産効率の向上 省エネ設備への切替などによるエネルギー使用量の削減 空調・照明などの電力使用量削減 		

		<ul style="list-style-type: none"> ・CO2削減プロジェクトの立ち上げによる推進 具体的には、例として以下の活動を実施している。 ・太陽光発電によるCO2削減 ・LED照明機器の導入 ・HF型高効率照明器具 ・空調設備省エネ機器 ・屋上緑化 ・雨水活用 ・設備機器への電力監視モニターの設置など 	
	消費者等又は寄付参加者への削減を促す取組		
	認証対象取組外の温室効果ガス排出削減の取組	<ul style="list-style-type: none"> ・環境に配慮した商品の開発を推進 ・FSC およびPEFCのCOC認証を取得 ・ISO14001 <p>など、その他にも多くの取組を行っています。 詳細は当社CSR報告書http://www.toppan-f.co.jp/csr/csr_report.htmlをご参照下さい。</p>	
埋め合わせ	無効化量、又は算定排出量に対するオフセット比率	100%	
	クレジットを認証した認証制度名とクレジットの種類	オフセット・クレジット (J-VER)	
	クレジットのプロジェクト名 (プロジェクト実施国・実施地域等の属地的情報を含む)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 磐城造林(株)社有林における田人町旅人での森林吸収プロジェクト (クレジット登録番号0061) : 50トン 2. 岩手県沿岸地域における震災がれき再資源化による復興プロジェクト (クレジット登録番号0245) : 50トン 	
	クレジットのプロジェクトタイプ (風力発電、木質バイオマス燃料転換、森林管理等)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 森林吸収プロジェクト (いわき市) 2. 木質バイオマス燃料転換プロジェクト (大船渡市) 	
	クレジットの無効化 (予定) 日・無効化方法	<p>調達 (予定) 日 : 2017 年10月3日 無効化日 : 2017年10月10 日 J-クレジット登録簿の無効化口座へ移転 (無効化量 : 100t-CO2)</p>	
	製品・サービス、又は会議・イベントのチケット等の販売価格	非該当	
その他必要事項	消費者の価格負担 (料金への上乗せ) の有無	あり	
	その他支払いに関する事項 (申込みの有効期限、不良品のキャンセル対応、販売数量、引渡し時期、送料、支払い方法、返品期限、返品送料等)	BtoB商品のため顧客ごとに設定	
	販売事業者情報		非該当
			非該当
		非該当	
		非該当	