

(別紙3)

地球温暖化対策計画実施状況報告書の概要 (公表用)

1 事業者の概要

氏名	東京メタルパック株式会社	市内の主たる住所	神奈川県相模原市中央区南橋本3-2-25
主たる事業の内容	金属製品塗装業及び金属製品メッキ処理		

2 計画期間

令和2年度～令和4年度

3 報告対象年度

令和3年度

4 報告対象年度における温室効果ガスの排出の状況

基準年度 排出量	1383 t-CO2	報告対象年度 排出量	1233 t-CO2
排出削減量	150 t-CO2	報告対象年度 排出削減率	10.8 %
(原単位を設定した場合) 報告対象年度原単位排出量削減率			%

5 報告対象年度における温室効果ガスの排出の状況に関する説明

<ul style="list-style-type: none"> ・10月～3月にかけて工場内の照明をLED照明に更新(54台) ・実質労働(稼働)時間 2020年度 74,200h→2021年度 67,200hと7,000h減少。 ・省エネの取組として、工場(事務所)の空調温度管理や、梱包材の再利用実施(環境負荷物質削減)、またボイラー配管に保温材を設け、エネルギー効率化を図りました。
--

6 温室効果ガスの排出の抑制等を図るために実施した措置の内容

措置の内容
白銀灯・水銀灯からLEDに変更(補助金を活用した昼白色及び温白色LEDの設置)
新規ボイラー導入によるCO2削減の取組及びボイラー配管への保温カバー取付
工場(事務所)内温度管理による省エネ対策

7 その他地球温暖化対策の推進に寄与する取組等

<p>産業廃棄物処理方法を廃溶剤のサーマルリサイクル(燃焼処理によるCO2の排出)から有機溶剤再生方法に切り替え温室効果ガスの発生を抑制する取り組みを実施します。</p> <p>上記の内容と直接の関係性はありませんが、下水処理に使用する薬品量について、排水処理場の稼働時間の見直しを実施し、令和2年の使用量のおおよそ7割程にまで削減が出来ました。(水質は以前から異常値なし)</p>
