

地球温暖化対策計画実施状況報告書(最終報告)の概要(公表用)

1 事業者の概要

法人名 代表者名	相模螺子株式会社 代表取締役社長 久保田 浩章	市内の 主たる住所	相模原市緑区橋本台2-3-6
主たる事業の内容	金属加工部品及びねじ総合販売・切削加工		

2 計画期間

令和 2 年度 ~ 令和 4 年度

3 計画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	45 t-CO ₂	計画最終年度 排出量	42 t-CO ₂
計画最終年度 排出削減量	3 t-CO ₂	計画最終年度 排出削減率	6.7 %
(原単位を設定した場合)計画最終年度の原単位排出量削減率			%

4 計画年度における温室効果ガスの排出の状況に関する説明

<p>令和2年度は、蛍光灯をLED照明に更新した。 コンプレッサのエア圧低減等省エネに努めたが、令和3年度にコロナ禍の影響から脱出し、製造活動が増え、また、比較的大型のNC旋盤を増設したため、目標値にはわずかながら達しなかった。 全社員でエアコンの設定温度や照明のこまめなon/offを徹底したことによりこのことにより、従業員にも省エネの意識が浸透してきた。</p>

5 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[計画書記載事項]

対象年度	措置の内容	実施状況
令和2年度	蛍光灯をLED照明に更新	実施済
令和2年度	コンプレッサエア圧低減 エア漏れ低減活動	実施済
令和3年度	コンプレッサエア圧低減 エア漏れ低減活動 LED照明のこまめなon/off	実施済
令和4年度	コンプレッサエア圧低減 エア漏れ低減活動 LED照明のこまめなon/off	実施済

6 計画内容の進捗状況に関する説明

<p>・計画した事項については、すべて実施できた。 ・社員にも省エネ意識が浸透し、使用していない製造機器や照明、エアコンのこまめなon/offを実施できた。</p>
--

7 その他、計画期間に実施した地球温暖化対策の推進に寄与する取組等

<p>・製造工程の進捗状況を適切に管理し、機械の稼働時間の適正化を徹底した。 ・機械のメンテナンスをこまめに行い、適切な作業を安定的に行うことで作業時間の適正化に努めた。</p>
