

(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	相模螺子株式会社	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 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	44.95 t-CO2	報告対象年度 排出量	44.94 t-CO2
排出削減量	0.01 t-CO2	報告対象年度 排出削減率	0.02 %
(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

<p>令和3年度は、基準年度排出量が44.94t-CO2と基準年度の44.95t-CO2より0.01の削減となった。令和2年度の41.23t-CO2と比較すると3.71t-CO2増加となった。</p> <p>令和2年度の高効率照明への更新と照明のこまめなon/off、コンプレッサのエア圧低減等省エネに努めたものの、新型コロナウイルスの影響から脱出し、製造活動は新型コロナウイルス以前に戻りつつあり、また、令和3年9月～11月に急に受注が増え、残業が増えてしまった。</p> <p>また、比較的大型のNC旋盤を増設したため、エネルギー使用量が増加した。</p> <p>令和4年度も従業員の健康に配慮しつつ、コンプレッサのエア圧低減やエア漏れ低減、エアコンの設定温度や照明のこまめなon/off等に努めていく。</p>
--

## 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
コンプレッサのエア圧低減
令和3年度運用改善の継続

## 7 その他地球温暖化対策の推進に寄与する取組等

<ul style="list-style-type: none"> <li>作業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。</li> <li>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の時間の適正化を図った。</li> </ul>
--