

(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

|             |                  |              |                   |
|-------------|------------------|--------------|-------------------|
| 法人名<br>代表者名 | 新光ネームプレート株式会社    | 市内の<br>主たる住所 | 相模原市中央区田名塩田1-11-9 |
| 主たる事業の内容    | 樹脂等の装飾品の開発及び製造販売 |              |                   |

### 2 計画期間

|                   |
|-------------------|
| 令和 4 年度 ~ 令和 6 年度 |
|-------------------|

### 3 報告対象年度

|         |
|---------|
| 令和 4 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<br>排出量                 | 324 t-CO <sub>2</sub> | 報告対象年度<br>排出量   | 310 t-CO <sub>2</sub> |
| 排出削減量                       | 14 t-CO <sub>2</sub>  | 報告対象年度<br>排出削減率 | 4.3 %                 |
| (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>生産活動や生産設備稼働時間は昨年と同様で大きな変動はなかった。<br/>令和4年度は、当初の計画通り相模原テクニカルセンターの蛍光灯をLED照明に更新するとともに、相模原市の省エネ機器更新促進補助金制度を利用し、同センター別フロアの蛍光灯についてもLED照明設備に変えるなど、省エネ性の高い設備への更新を実施した。(両方で14.9千kWh 6.0千kWh)<br/>合わせて社内での温室効果ガス排出削減の啓発活動を行い、現状の設備においても稼働方法や運用方法の見直しを行うことにより、チラーユニットを含め複数の設備に対して排出量の削減を行った。<br/>以上の結果により、全体として二酸化炭素排出量は基準年比で14t、4.3%の削減がなされた。</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                         |
|-------------------------------|
| 蛍光灯55台を高効率照明設備(LED)に更新        |
| 照明器具50台を高効率照明設備(LED)に更新       |
| チラーユニットの送水ポンプを常時2台稼働から1台稼働へ削減 |
| チラーユニットの出口水温の設定見直し            |

### 7 その他地球温暖化対策の推進に寄与する取組等

|   |
|---|
| <p>・弊社の生産する部品は多くのエコカーに使用されており、間接的に温室効果ガスの排出抑制に寄与している。<br/>・「さがみはら地球温暖化対策協議」の会員となっており、他団体と連携・協力をしながら地球温暖化対策の協議や活動の実施・推進を行っている。</p> |
|---|