

第3号様式

(第1面)

事業活動地球温暖化対策結果報告書

(あて先) 川崎市長

郵便番号 213-8533
 住 所 川崎市高津区坂戸1丁目20番1号
 氏 名 株式会社ミットヨ
 代表取締役社長 沼田 恵明 印

(法人にあつては、名称及び代表者の氏名)

川崎市地球温暖化対策の推進に関する条例第10条第1項の規定により、次のとおり提出します。

| | | | |
|---------------------|--|-------|-------------------|
| 事業者の氏名 又は名称 | 株式会社ミットヨ | | |
| 主たる事務所 又は事業所の所在地 | 川崎市高津区坂戸1丁目20番1号 | | |
| 該当する事業者 の要件 | <input checked="" type="checkbox"/> 規則第4条第1号該当事業者 | | |
| | <input type="checkbox"/> 規則第4条第2号該当事業者 | | |
| | <input type="checkbox"/> 規則第4条第3号該当事業者 | | |
| | <input type="checkbox"/> 規則第4条第4号該当事業者 | | |
| | <input type="checkbox"/> 上記以外の事業者 (任意提出事業者) | | |
| 主たる事業 の業種 | 大分類 | E | 製造業 |
| | 中分類 | 27 | 業務用機械器具製造業 |
| 主たる事業 の内容 | 精密測定器具製造業 | | |
| 事業者の規模 | <input checked="" type="checkbox"/> 原油換算エネルギー使用量 | 3,019 | k l |
| | <input type="checkbox"/> 自動車の台数 | | 台 |
| | <input type="checkbox"/> エネルギー起源の二酸化炭素 以外の温室効果ガスの排出の量 | | t-CO ₂ |
| 連絡先 | 担当部署 | 担当部署名 | |
| | | 所在地 | |
| | 電話番号 | | |
| | FAX番号 | | |
| | メールアドレス | | |
| ※受付欄 | | ※特記事項 | ※事業者番号 |
| | | | |

(第2面)

| | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| 計画期間及び報告年度 | 2019 年度 ~ 2021 年度 (報告年度 2021 年度分) |
| 温室効果ガスの排出の量の削減目標の達成状況及び温室効果ガスの排出の量 | 別添 指針様式第2号のとおり |
| 温室効果ガスの排出の量の削減目標を達成するための措置の実施状況 | 別添 指針様式第2号のとおり |
| 他の者の温室効果ガスの排出の抑制等に寄与する措置の実施状況 | 別添 指針様式第2号のとおり |
| その他地球温暖化対策の推進への貢献に係る事項 | 別添 指針様式第2号のとおり |
| 備 考 | |

- 備考 1 欄内にすべてを記載できない場合は、別紙により提出してください。
2 □のある欄は、該当する□内にレ印を記載してください。
3 報告書には、事業活動地球温暖化対策指針に定める資料を添付してください。
4 ※印の欄は記入しないでください。
5 氏名(法人にあっては、その代表者)を記載し、押印することに代えて、本人(法人にあっては、その代表者)が署名することができます。

事業活動地球温暖化対策結果報告

1 温室効果ガスの排出の量の削減目標の達成状況 (第1、2、4号該当者等)

(1) 計画期間における温室効果ガスの排出の量等の状況

ア 温室効果ガスの排出の量

| | 基準年度 | 第1年度 | 第2年度 | 第3年度 | 目標排出量 |
|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | (2018年度) | (2019年度) | (2020年度) | (2021年度) | |
| 排出量 (t-CO2) | (実) 5,883 | (実) 5,662 | (実) 5,493 | (実) 5,493 | (実) 6,093 |
| | (調) 5,759 | (調) 5,541 | (調) 5,354 | (調) 5,455 | (調) |
| 削減率 | | (実) 3.8% | (実) 6.6% | (実) 6.6% | (実) -3.6% |
| | | (調) 3.8% | (調) 7.0% | (調) 5.3% | (調) % |

イ 温室効果ガスの排出の量に係る原単位等の値 (任意記載)

| 原単位等の活動量 | 生産高 | | | | 原単位等の単位 | t-CO2/百万円 |
|-------------|----------|----------|----------|----------|---------|-----------|
| | 基準年度 | 第1年度 | 第2年度 | 第3年度 | 目標とした値 | |
| | (2018年度) | (2019年度) | (2020年度) | (2021年度) | | |
| 排出量原単位等の値 | 1.034 | 1.224 | 1.126 | 1.100 | 1.416 | |
| 活動量の値 | 5686 | 4625 | 4876.7 | 4990 | - | |
| 排出量原単位等の削減率 | | -18.4% | -8.9% | -6.4% | -36.9% | |

ウ 計画期間の温室効果ガスの排出の量の状況等についての説明

| | | | | | |
|------------------------------------|---|--|---|--|--|
| 第1年度 | 加工・組立工数の低減や不良率低減を行いエネルギーの使用を抑えたが、活動量(生産高)が減少したことにより排出量原単位の計画が未達成だった。 | | | | |
| 第2年度 | 加工・組立工数低減・不良率低減や食堂のLED化を行いエネルギーの使用を抑えたが、活動量(生産高)が減少したことにより排出量原単位の計画が未達成だった。 | | | | |
| 第3年度 | 加工・組立工数の低減や不良率低減を行いエネルギーの使用を抑えたが、つくば研究所の移転に伴う設備増、川崎構内の人員増により排出量原単位の計画が未達成だった。 | | | | |
| 計画期間における排出量増減等の評価 (第3年度の報告時に記載) | | | 加工・組立工数の低減や不良率低減を行いエネルギーの使用を抑えたが、活動量(生産高)の減少、つくば研究所の移転に伴う設備増、川崎構内の人員増により計画が未達成の結果だった。 | | |
| 上記評価を踏まえた改善対策など (第3年度の報告時に記載) | | | <ul style="list-style-type: none"> ・さらなる生産ラインの改善や不良低減 ・照明のLED化 ・省電力の生産設備への更新 | | |

(2) 温室効果ガスの排出の量の状況 (全社目標) (任意記載)

| |
|--|
| |
|--|

3 温室効果ガスの排出の量の削減目標を達成するための措置の実施状況

(1) 措置の実施状況

(各年度において、計画に記載がない装置を実施した場合は、実施した内容の最後に（追加実施）と記載してください。)

| | |
|--|--|
| <p>計 画</p> | <ul style="list-style-type: none"> ・原価低減活動による加工・組立工数低減 ・品質向上による不良率の低減 |
| <p>第1年度</p> | <p>バリ取り汎用作業の機械化、MHL、LSMの工程改善、工程内不良率の低減等合計9900分/月の工数低減を実施した。</p> |
| <p>第2年度</p> | <ul style="list-style-type: none"> ・バリ取り汎用作業の機械化、MHL、LSMの工程改善、工程内不良率の低減等合計9900分/月の工数低減を実施した。 ・食堂のLED化を実施した。 |
| <p>第3年度</p> | <ul style="list-style-type: none"> ・バリ取り汎用作業の機械化、MHL、LSMの工程改善、工程内不良率の低減等合計9900分/月の工数低減を実施した。 ・完成品及び受入検査エリアの小人化に向けた改善 |
| <p>計画期間における取組の評価 (第3年度の報告時に記載)</p> | <ul style="list-style-type: none"> ・バリ取り汎用作業の機械化、MHL、LSMの工程改善、工程内不良率の低減等により工数低減を実現した。 ・食堂等LED化を推進した。 |

(2) 再生可能エネルギー源等の利用等

ア 前年度における再生可能エネルギー源等の利用に係る検討状況

(追加検討を実施した場合は「○」、追加の検討を実施していない場合は「×」を記載してください。また、追加検討を実施した場合はその結果を記載してください。)

| 再生可能エネルギー源等の種類 | 追加検討の有無 | 検討結果 |
|----------------|---------|------|
| 太陽光 | × | |
| 風力 | × | |
| バイオマス | × | |
| 未利用エネルギー | × | |
| その他 () | | |
| その他 () | | |

イ 再生可能エネルギー源等を利用した設備の導入状況・計画及び再生可能エネルギー源等の価値の保有状況・計画

| 種類 | 概要(規模、場所など) | 導入(保有)年度 |
|----|-------------|----------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

(3) 前年度に実施したエネルギーの効率的な利用を図るための設備等の導入状況

(追加導入がある場合は「○」、追加導入がない場合は「×」を記載してください。)

| 設備等の種類 | 追加導入の有無 | 設備等の種類 | 追加導入の有無 |
|-------------------|---------|--------------------------|---------|
| 電気自動車等への充電設備 | × | エネルギー管理システム (FEMS、BEMS等) | × |
| 電気自動車等から建物等への給電設備 | × | その他 () | |
| EV、PHV、FCV | × | その他 () | |

4 他の者の温室効果ガスの排出の抑制等に寄与する措置の実施状況

(各年度において、計画に記載がない措置を実施した場合、実施した内容の最後に(追加実施)と記載してください。)

| | |
|------|----|
| 計 画 | なし |
| 第1年度 | なし |
| 第2年度 | なし |
| 第3年度 | なし |

5 その他、地球温暖化対策の推進への貢献の実施状況

(各年度において、計画に記載がない措置を実施した場合、実施した内容の最後に(追加実施)と記載してください。)

| | |
|------|----|
| 計 画 | なし |
| 第1年度 | なし |
| 第2年度 | なし |
| 第3年度 | なし |

6 基準年度からのエネルギー起源CO₂の排出の量等の推移（1、2号該当者等）

(1) 事業者単位

| | 基準年度 | 第1年度 | 第2年度 | 第3年度 |
|--------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| エネルギー起源 CO ₂ 排出量 | 5,883 t-CO ₂ | 5,662 t-CO ₂ | 5,493 t-CO ₂ | 5,493 t-CO ₂ |
| 原油換算エネルギー 使用量 | 3,091 KL | 3,010 KL | 2,966 KL | 3,019 KL |
| 事業所の数 | 1 | 1 | 1 | 1 |

(2) 事業所等単位

ア 基準年における年間の原油換算エネルギー使用量が 1,500kl 以上の事業所

| 事業所の名称 | 事業所の所在地 | エネルギー起源CO ₂ の排出量 (t-CO ₂) | | | |
|------------|----------------|--|-------|-------|-------|
| | | 基準年度 | 第1年度 | 第2年度 | 第3年度 |
| 株式会社ミットヨ本社 | 川崎市高津区坂戸1-20-1 | 5,883 | 5,662 | 5,493 | 5,493 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

イ 基準年における年間の原油換算エネルギー使用量が 500kl 以上 1,500kl 未満の事業所

| 事業所の名称 | 事業所の所在地 | エネルギー起源CO ₂ の排出量 (t-CO ₂) | | | |
|--------|---------|--|------|------|------|
| | | 基準年度 | 第1年度 | 第2年度 | 第3年度 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |