

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 〒210-0852
 住 所 川崎市川崎区鋼管通1丁目2番1号
 氏 名 医療法人社団 こうかん会
 理事長 鈴木 修 印

(法人にあっては、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 | 医療法人社団 こうかん会 | | |
| 主たる事務所 又は事業所の所在地 | 川崎市川崎区鋼管通1丁目2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） | | |
| 主たる事業種 | 大分類 | P | 医療、福祉 |
| | 中分類 | 83 | 医療業 |
| 主たる事業内容 | 一般病院、一般診療 | | |
| 事業者の規模 | <input checked="" type="checkbox"/> 原油換算エネルギー使用量 | | 2,114 kJ |
| | <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 <input type="checkbox"/> 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 | 総務人事部 設備保全室 |
| | | 所在地 | 川崎市川崎区鋼管通1丁目2番1号 |
| | 電話番号 | | 044-344-7778 |
| | FAX番号 | | 044-333-5599 |
| | メールアドレス | | 0 |
| ※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 | 平成25年度～平成27年度 (報告年度 平成26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号、第2号、第4号該当者等）

(1) 温室効果ガスの排出の量の状況（排出係数固定）

ア 計画期間の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 |
|-----|--|--|--|------------------|--|
| 排出量 | (実) 4,375 t-CO ₂ (調) 4,369 | (実) 4,267 t-CO ₂ (調) 4,261 | (実) 3,985 t-CO ₂ (調) 3,979 | (実) % (調) 8.9 | (実) 4,200 t-CO ₂ (調) 4.0 % |
| 削減率 | | (実) 2.5 % (調) 2.5 | (実) 8.9 % (調) 8.9 | (実) % (調) 8.9 | (実) 4.0 % (調) 4.0 |

イ 計画期間の温室効果ガスの排出の量に係る原単位等の値

| 原単位の活動量 | | | 単位 | | |
|---------------|------|------|------|------|--------|
| | 基準年度 | 第1年度 | 第2年度 | 第3年度 | 目標年度の値 |
| 排出量 原単位等の値 | | | | | |
| 削減率 | | % | % | % | % |

ウ 計画期間の温室効果ガスの排出の量の状況についての説明

| | |
|------|--|
| 第1年度 | ・BEMSの有効活用、デマンド制御の運用の他、照明のHF・LED化、空調機のINV化、空調機の運転見直し等を実施する事で、温室効果ガス排出量を基準年度比2.5%削減出来た。 |
| 第2年度 | ・BEMSの有効活用、デマンド制御の運用の他、照明のHF・LED化、空調機のINV化、空調機の運転見直し等を実施する事で、温室効果ガス排出量を基準年度比8.9%削減出来た。 |
| 第3年度 | |

(2) 温室効果ガスの排出の量の状況（全社目標）

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

3 温室効果ガスの排出の量の削減目標の達成するための措置の実施状況

(1) 温室効果ガスの排出の量の削減のための措置の実施状況

| | | |
|---------------------------|------|---|
| 事業所等 (第1号、第2号、第4号該当者等) | 計画 | <p>1. 基本対策</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 推進体制の整備。 2) 主要設備の保全管理。 <p>2. 目標対策</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 具体的な削減計画を作成し、実施、推進及び、効果を測定し、計画を修正する。(PDCAサイクルを回す) 2) 中長期的な省エネ対策を計画し、推進する。 |
| | 第1年度 | <p>1. 基本対策</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 省エネ推進会議内容の充実とデータ公表による、職員の意識共有化を図る。 2) BEMSの有効活用にて、デマンド値(ピークカット)を図るべく、主要設備の保全管理、管理標準、運転マニュアルの見直しを継続している。 <p>2. 目標対策、実施項目</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 病棟空調機のINV化を実施。 2) 機械室給排気ファンのINV化を実施。 3) 病棟共用部分の一部を照明器具をHf、LED化。 4) 間引き照明の安定器切り離し |
| | 第2年度 | <p>1. 基本対策</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 省エネ推進会議内容の充実とデータ公表による、職員の意識共有化を図る。 2) BEMSの有効活用にて、デマンド値(ピークカット)を図るべく、主要設備の保全管理、管理標準、運転マニュアルの見直しを継続している。 <p>2. 目標対策、実施項目</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 病棟空調機関係のINV化を実施。 2) 病棟共用部分の一部を照明器具をHf、LED化。 3) 窓ガラス遮光フィルムの取付。 |
| | 第3年度 | |
| 自動車等 (第3号該当者等) | 計画 | |
| | 第1年度 | |
| | 第2年度 | |
| | 第3年度 | |

(2) 再生可能エネルギー源等の利用実績

ア 再生可能エネルギー源等の利用に係る考え方

現在は、省エネを考慮し、中長期計画を再構築している。
上記計画の進捗状況と省エネ結果を判断した上で、病院屋上等の有効利用を
考慮し、IPPを含めた太陽光・太陽熱等の発電システムの導入を目指して行きたい。

イ 計画期間の再生可能エネルギー源等の利用実績

ウ 計画期間の再生可能エネルギー源等の価値の保有実績

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

| | |
|------|----|
| 計画 | なし |
| 第1年度 | なし |
| 第2年度 | なし |
| 第3年度 | |

5 その他地球温暖化対策の推進への貢献の実施状況

| | |
|------|---|
| 計画 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 廃棄物の減量化、分別化を推進。 2. 当院へ資材、器機、廃棄物などを車で搬入、排出、来院する関係業者への川崎市の「エコ運搬制度」について協力を要請。 3. 各事務室温27°C設定の運用と院内従業員のクールビズ（ノーカタイ）の施行（5/末～10月/末） 4. グリーン購入及び、トップランナー適合品の購入推進 |
| 第1年度 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 廃棄物の減量化、分別化を推進（継続） 2. 当院へ資材、器機、廃棄物などを車で搬入、排出、来院する関係業者への川崎市の「エコ運搬制度」について協力を要請（継続） 3. 夏季（7月～9月/末）における各事務室温管理（27°C設定）と院内従業員のクールビズ（ノーカタイ）の施行（継続） 4. グリーン購入及び、トップランナー適合品の購入推進（継続） |
| 第2年度 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 廃棄物の減量化、分別化を推進（継続） 2. 当院へ資材、器機、廃棄物などを車で搬入、排出、来院する関係業者への川崎市の「エコ運搬制度」について協力を要請（継続） 3. 夏季（5月～10月/末）における各事務室温管理（27°C設定）と院内従業員のクールビズ（ノーカタイ）の施行（継続） 4. グリーン購入及び、トップランナー適合品の購入推進（継続） |
| 第3年度 | |

6 前年度の温室効果ガスの排出の量等の実績（排出係数反映）

(1) 事業者単位

ア 第1号、第2号、第4号該当者等

| | | |
|-----|-------|-------------------|
| (実) | 4,338 | t-CO ₂ |
| (調) | 4,289 | |

イ 第3号該当者等

| | |
|-----|-------------------|
| (実) | t-CO ₂ |
| (調) | |

(2) 事業所等単位（第1号、第2号該当者等）

ア 年間の原油換算エネルギー使用量が1,500k1以上 の事業所の一覧

| 事業所の名称 | 事業所の所在地 | 日本標準産業分類 細分類番号 | 事業所に係る 事業の名称 | 温室効果ガス の排出の量 |
|--------|----------------|-------------------|-----------------|-------------------------|
| 日本鋼管病院 | 川崎市川崎区鋼管通1-2-1 | 8311 | 医療 | 3,959 t-CO ₂ |
| | | | | t-CO ₂ |
| | | | | t-CO ₂ |
| | | | | t-CO ₂ |

イ 年間の原油換算エネルギー使用量が原油換算で500k1以上1,500k1未満の事業所の一覧

| 事業所の名称 | 事業所の所在地 | 日本標準産業分類 細分類番号 | 事業所に係る 事業の名称 | 温室効果ガス の排出の量 |
|--------|---------|-------------------|-----------------|-------------------|
| | | | | t-CO ₂ |

ウ 年間の原油換算エネルギー使用量が原油換算で500k1未満の事業所の一覧

| エネルギー使用量の規模 | 事業所数 |
|-------------|------|
| 400～500k1未満 | |
| 300～400k1未満 | |
| 200～300k1未満 | |
| 100～200k1未満 | 1 |
| 100k1未満 | |

(3) 事業所等単位（第4号該当者等）

ア 物質ごとの年間の温室効果ガスの排出の量（二酸化炭素換算）が3,000t以上（二酸化炭素の場合はエネルギー使用に伴い排出したものと除く。）の事業所の一覧

| 事業所の名称 | 事業所の所在地 | 日本標準産業分類 細分類番号 | 事業所に係る 事業の名称 | 温室効果ガス の排出の量 |
|--------|---------|-------------------|-----------------|-------------------|
| | | | | t-CO ₂ |

イ 物質ごとの年間の温室効果ガスの排出の量（二酸化炭素換算）が3,000t未満（二酸化炭素の場合はエネルギー使用に伴い排出したものと除く。）の事業所の数

| 事業所数 |
|------|
| |