

## カーボンニュートラル行動計画参加者リスト

日本ベアリング工業会

| 企業名            | 事業所名            | 業種分類 | CO2算定排出量※ |
|----------------|-----------------|------|-----------|
| NTN㈱           | 桑名製作所           | 25   | 40,585    |
|                | 磐田製作所           | 25   | 57,659    |
|                | 岡山製作所           | 25   | 69,562    |
|                | 長野製作所           | 25   | 6,797     |
|                | 金剛製作所           | 25   | 11,920    |
|                | 三雲製作所           | 25   | 4,754     |
|                | ㈱NTN三重製作所       | 25   | 29,453    |
|                | NTNアドバンスマテリアルズ㈱ | 25   | 5,636     |
| 日本精工㈱          | 藤沢工場            | 25   | 26,823    |
|                | 藤沢工場桐原棟         | 25   | 18,446    |
|                | 大津工場            | 25   | 18,052    |
|                | 石部工場            | 25   | 29,565    |
|                | 埼玉工場            | 25   | 48,784    |
|                | 福島工場            | 25   | 17,875    |
|                | 高崎工場            | 25   | 23,413    |
|                | 榛名工場            | 25   | 18,695    |
| NSKマイクロプレシジョン㈱ | 松川工場            | 25   | 5,905     |
| ㈱天辻鋼球製作所       | 本社工場            | 25   | 9,532     |
|                | 滋賀工場            | 25   | 8,382     |
| 井上軸受工業㈱        |                 | 25   | 3,056     |
| ㈱ジェイテクト        | 国分工場(第1)        | 25   | 24,486    |
|                | 国分工場(第2)        | 25   | 6,506     |
|                | 四国工場(徳島)        | 25   | 50,814    |
|                | 関東工場(羽村)        | 25   | 6,963     |
|                | 四国工場(香川)        | 25   | 51,937    |
|                | 亀山工場            | 25   | 11,422    |
| ㈱不二越           | 富山事業所           | 25   | 65,548    |
|                | 水橋事業所           | 25   | 13,068    |
| 日本トムソン㈱        | 極楽寺地区           | 25   | 12,493    |
|                | 武芸川地区           | 25   | 2,620     |
| 旭精工㈱           | 本社工場            | 25   | 2,648     |
| 中西金属工業㈱        | 名張工場            | 25   | 5,699     |
|                | 三重工場            | 25   | 3,550     |
|                | 大阪工場            | 25   | 3,665     |
| ㈱ツバキ・ナカンマ      | 葛城事業所           | 25   | 11,800    |
|                | 本社工場            | 25   | 8,249     |
| ㈱東振精機          | 粟生第二工場          | 25   | 7,174     |

単位：t-CO2

\* 順不同

## ○注意点

・計画参加企業名及び業種分類について記載。

※以下の事業者・事業所については、地球温暖化対策の推進に関する法律（温対法、平成10年法律第117号）の規定により、行政に報告した「エネルギーの使用に伴って発生する二酸化炭素」の算定排出量を記載。

①全ての事業所の原油換算エネルギー使用量合計が1,500ki/年以上となる事業者（省エネ法の特定事業者）

②原油換算エネルギー使用量が1,500ki/年以上となる事業所（省エネ法のエネルギー管理指定工場等）

※温対法の温室効果ガス排出量の算定・報告・公表制度において、非開示とされた事業所においてはCO2算定排出量の記載は不要。

※原油換算エネルギー使用量が1,500ki/年未満の事業所については、事業所名を含め記載不要。

## ○業界分類

- (1)パルプ (2)紙 (3)板紙 (4)石油化学製品  
(5)アンモニア及びアンモニア誘導品 (6)ソーダ工業品 (7)化学繊維  
(8)石油製品（グリースを除く） (9)セメント (10)板硝子 (11)石灰  
(12)ガラス製品 (13)鉄鋼 (14)銅 (15)鉛 (16)亜鉛  
(17)アルミニウム (18)アルミニウム二次地金 (19)土木建設機械  
(20)金属工作機械及び金属加工機械 (21)電子部品 (22)電子管・半導体素子・集積回路  
(23)電子計算機及び関連装置並びに電子応用装置 (24)自動車及び部品（二輪自動車を含む）  
(25)その他



| 前年度からの変更点（2021年度は変更なし） |    |     |     |    |
|------------------------|----|-----|-----|----|
| 項目                     | 年度 | 変更前 | 変更後 | 理由 |
| 1. 目標指標                |    |     |     |    |
|                        |    |     |     |    |
| 2. 目標水準                |    |     |     |    |
|                        |    |     |     |    |
| 3. 前提条件                |    |     |     |    |
|                        |    |     |     |    |
| 4. 想定しているBAT           |    |     |     |    |
|                        |    |     |     |    |
| 5. データの取扱              |    |     |     |    |
|                        |    |     |     |    |
| 6. 業界間バウンダリー           |    |     |     |    |
|                        |    |     |     |    |

※※上記6項目について変更が生じた場合は、変更年度と変更前後の情報、変更する理由を記載。前年度からの変更点のみならず、過去の変更情報がある場合、変更情報を累積して記載し、遡って確認できるようにすること。また、行は必要に応じて追加すること。



生産活動量、エネルギー消費量、エネルギー原単位、CO<sub>2</sub>排出量、CO<sub>2</sub>排出原単位の実績と見直し

| 指標                             | 単位等                           | 実績                        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         | 見直し-BAU水準<br>+BAU比削減目標<br>2030年度 |        |         |         |         |         |         |       |       |
|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------------------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|
|                                |                               | 1990年度                    | 1997年度 | 1998年度 | 1999年度 | 2000年度 | 2001年度 | 2002年度 | 2003年度 | 2004年度 | 2005年度 | 2006年度 | 2007年度 | 2008年度 | 2009年度 | 2010年度 | 2011年度 | 2012年度 | 2013年度 | 2014年度 | 2015年度 | 2016年度 | 2017年度 | 2018年度 | 2019年度 | 2020年度 | 2021年度 | 2022年度  | 2023年度  | 2024年度  | 2025年度  | 2026年度  |                                  | 2027年度 | 2028年度  | 2029年度  | 2030年度  |         |         |       |       |
| 生産活動量                          | (億円)                          | 0.0                       | 3058.3 | 2839.4 | 2991.2 | 3346.9 | 2973.0 | 3219.3 | 3534.4 | 3837.1 | 4031.9 | 4157.8 | 4439.0 | 3780.9 | 3231.4 | 4248.0 | 4340.6 | 3960.0 | 4039.0 | 4318.4 | 4128.0 | 4174.6 | 4591.0 | 4628.1 | 4201.4 | 3658.1 | 4338.1 | 0.0     | 0.0     | 0.0     | 0.0     | 0.0     | 0.0                              | 0.0    | 0.0     | 0.0     | 0.0     | 0.0     | 0.0     |       |       |
|                                | 見直し比(2030年度目標)<br>(%)         |                           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |                                  |        |         |         |         |         |         |       |       |
| エネルギー消費量                       | 原油換算ベース                       | BAU (万kWh)                |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         | 0.0                              |        |         |         |         |         |         |       |       |
|                                | 実績 (万kWh)                     | 0.0                       | 35.4   | 33.8   | 33.0   | 35.2   | 32.6   | 34.9   | 36.2   | 39.3   | 40.0   | 40.3   | 41.9   | 37.1   | 33.0   | 40.0   | 40.0   | 36.7   | 37.0   | 37.4   | 36.4   | 36.9   | 38.3   | 38.1   | 35.9   | 31.7   | 35.9   | 0.0     | 0.0     | 0.0     | 0.0     | 0.0     |                                  | 0.0    | 0.0     | 0.0     | 0.0     | 0.0     | 0.0     |       |       |
|                                | うち購入電力量                       | 実績 (万kWh)                 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |                                  | 0.0    |         |         |         |         |         |       |       |
|                                | 原油換算ベース                       | BAU比削減量 (万kWh)            |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |                                  |        |         |         |         |         |         |       |       |
|                                | 達成率(2030年度目標)                 | %                         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |                                  |        |         |         |         |         |         |       |       |
|                                | 想定比                           | %                         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |                                  |        |         |         |         |         |         |       |       |
|                                | 業界指定ケース(固案)                   | BAU (万t-CO <sub>2</sub> ) |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |                                  |        | 0       |         |         |         |         |       |       |
| 実績 (万t-CO <sub>2</sub> )       | 0.0                           | 49.9                      | 47.4   | 48.1   | 51.2   | 47.1   | 50.0   | 51.7   | 55.4   | 57.7   | 57.2   | 59.5   | 52.2   | 46.0   | 55.8   | 55.7   | 51.3   | 52.2   | 52.7   | 51.4   | 52.3   | 54.1   | 54.0   | 50.8   | 44.9   | 50.7   | 0.0    | 0.0     | 0.0     | 0.0     | 0.0     | 0.0     | 0.0                              |        |         | 0.0     | 0.0     | 0.0     | 0.0     | 0.0   |       |
| 業界指定ケース(固案)                    | BAU比削減量 (万t-CO <sub>2</sub> ) |                           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |                                  |        |         |         |         |         |         |       |       |
| 達成率(2030年度目標)                  | %                             |                           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |                                  |        |         |         |         |         |         |       |       |
| 想定比                            | %                             |                           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |                                  |        |         |         |         |         |         |       |       |
| 参考:CO <sub>2</sub> 排出量(国勢調査係数) | 調整係数                          | 実績 (万t-CO <sub>2</sub> )  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         | 0.0                              |        |         |         |         |         |         |       |       |
| 2013年度比(2030年度目標)              | %                             |                           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |                                  |        |         |         |         |         |         |       |       |
| エネルギー原単位                       | 原油換算ベース                       | BAU (原油換算kWh/億円)          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |                                  | 0.0    |         |         |         |         |         |       |       |
|                                | 実績 (原油換算kWh/億円)               | 0.012                     | 0.012  | 0.011  | 0.011  | 0.011  | 0.011  | 0.010  | 0.010  | 0.010  | 0.010  | 0.009  | 0.010  | 0.010  | 0.009  | 0.009  | 0.009  | 0.009  | 0.009  | -1.2%  | -6.8%  | -7.7%  | -7.3%  | -12.0% | -20.0% | -29.7% | -21.1% | -100.0% | -100.0% | -100.0% | -100.0% | -100.0% |                                  |        | -100.0% | -100.0% | -100.0% | -100.0% | -100.0% | 0.0   |       |
|                                | 原油換算ベース                       | %比削減量 (原油換算kWh/億円)        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |                                  |        |         |         |         |         |         |       |       |
|                                | 達成率(2030年度目標)                 | %                         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |                                  |        |         |         |         |         |         |       |       |
|                                | 想定比                           | %                         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |                                  |        |         |         |         |         |         |       |       |
|                                | 業界指定ケース(固案)                   | BAU (原油換算kWh/億円)          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         | 0.0                              |        |         |         |         |         |         |       |       |
|                                | 実績 (原油換算kWh/億円)               | 0.016                     | 0.017  | 0.016  | 0.015  | 0.016  | 0.016  | 0.015  | 0.016  | 0.014  | 0.014  | 0.014  | 0.013  | 0.014  | 0.014  | 0.013  | 0.013  | 0.013  | 0.013  | 0.012  | 0.012  | 0.013  | 0.012  | 0.012  | 0.012  | 0.012  | 0.012  | 0.012   | 0.012   | 0.012   | 0.012   | 0.012   |                                  |        | 0.012   | 0.012   | 0.012   | 0.012   | 0.012   | 0.012 | 0.012 |
| 業界指定ケース(固案)                    | %比削減量 (原油換算kWh/億円)            |                           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |                                  |        |         |         |         |         |         |       |       |
| 達成率(2030年度目標)                  | %                             |                           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |                                  |        |         |         |         |         |         |       |       |
| 想定比                            | %                             |                           |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |         |         |         |                                  |        |         |         |         |         |         |       |       |
| カバー率実績(企業数)                    |                               | 0%                        | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%    | 38%     | 0%      | 0%      | 0%      | 0%      |                                  | 0%     | 0%      | 0%      | 0%      | 0%      | 0%      | 0%    | 0%    |

| 指標                  | 単位等         | 1990年度                   | 1997年度 | 1998年度 | 1999年度 | 2000年度 | 2001年度 | 2002年度 | 2003年度 | 2004年度 | 2005年度 | 2006年度 | 2007年度 | 2008年度 | 2009年度 | 2010年度 | 2011年度 | 2012年度 | 2013年度 | 2014年度 | 2015年度 | 2016年度 | 2017年度 | 2018年度 | 2019年度 | 2020年度 | 2021年度 | 2022年度 | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 | 2027年度 | 2028年度 | 2029年度 | 2030年度 |     |     |    |    |
|---------------------|-------------|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|-----|----|----|
| 生産活動量               | (億円)        | 0.0                      | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0 | 0.0 |    |    |
| エネルギー消費量            | 原油換算ベース     | 実績 (万kWh)                |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 0.0    |        |        |        |     |     |    |    |
| CO <sub>2</sub> 排出量 | 業界指定ケース(固案) | 実績 (万t-CO <sub>2</sub> ) |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |     |     |    |    |
| エネルギー原単位            | 原油換算ベース     | 実績 (原油換算kWh/億円)          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |     |     |    |    |
| CO <sub>2</sub> 原単位 | 業界指定ケース(固案) | 実績 (原油換算kWh/億円)          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |     |     |    |    |
| カバー率(企業数)           |             | 0%                       | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     | 0%     |        | 0%     | 0%     | 0%     | 0%  | 0%  | 0% | 0% |

【備考】  
 ※達成率/達成率：2030年度の目標水準（基準年度からの削減幅）を100%として、目標水準と実績との比率。 達成率/達成率【BAU目標】 = (当年度のBAU-当年度の実績水準) / (2030年度の目標水準) ×100 (%)  
 ※想定比：当年度について予め想定した水準を100%として、想定水準と実績との比率。 想定比【BAU目標】 = (当年度のBAU比削減実績) / (当該年度に想定したBAU比削減量) ×100 (%)  
 ※カバー率実績(企業数)：カーボンニュートラル行動計画参加企業のうち、実績データに含まれる企業数(アンケート回答社数等)の団体加盟企業数に占める割合

CO2排出量とCO2排出削減率の推移(1) - 重要固定資産(国産)

Table with multiple columns for years (2010-2020) and rows for CO2 emissions and reduction rates. The table is divided into two main sections: '重要固定資産(国産)' and '重要固定資産(海外)'. Each section includes a 'CO2排出量' row and a '削減率' row. The '削減率' rows are further categorized into '削減率(国産)' and '削減率(海外)'. The table contains numerical values for emissions and percentages for reduction rates.

2020年1月異動発生20年1年異動発生異動分析

Table with columns for 異動発生 (Movement Occurrence) and 異動発生率 (Movement Occurrence Rate) for various departments like 総合職, 専門職, etc., across 2020 and 2019.

Summary table for 異動発生 (Movement Occurrence) and 異動発生率 (Movement Occurrence Rate) for 2020 and 2019, including 異動発生率 (Movement Occurrence Rate) and 異動発生率 (Movement Occurrence Rate).

Table with columns for 異動発生 (Movement Occurrence) and 異動発生率 (Movement Occurrence Rate) for various departments like 総合職, 専門職, etc., across 2020 and 2019.

Summary table for 異動発生 (Movement Occurrence) and 異動発生率 (Movement Occurrence Rate) for 2020 and 2019, including 異動発生率 (Movement Occurrence Rate) and 異動発生率 (Movement Occurrence Rate).

Table with columns for 異動発生 (Movement Occurrence) and 異動発生率 (Movement Occurrence Rate) for various departments like 総合職, 専門職, etc., across 2020 and 2019.

Summary table for 異動発生 (Movement Occurrence) and 異動発生率 (Movement Occurrence Rate) for 2020 and 2019, including 異動発生率 (Movement Occurrence Rate) and 異動発生率 (Movement Occurrence Rate).

Table with columns for 異動発生 (Movement Occurrence) and 異動発生率 (Movement Occurrence Rate) for various departments like 総合職, 専門職, etc., across 2020 and 2019.

Summary table for 異動発生 (Movement Occurrence) and 異動発生率 (Movement Occurrence Rate) for 2020 and 2019, including 異動発生率 (Movement Occurrence Rate) and 異動発生率 (Movement Occurrence Rate).

【別紙6】対策リスト

| 実施した対策、投資額と削減効果 |    |          |                                      |       |     |    |       |       |          |    |
|-----------------|----|----------|--------------------------------------|-------|-----|----|-------|-------|----------|----|
|                 | 番号 | 対策名      | 対策内容                                 | 対策実施率 | 投資額 |    | (年間)  |       | (投資期間全体) |    |
|                 |    |          |                                      |       | 数量  | 単位 | 数量    | 単位    | 数量       | 単位 |
| 2020年度          | 1  | 熱処理炉関連   | 断熱強化、リジェネバーナ化、ガス炉燃焼時のガスに対する空気量の最適化など |       | 2.4 | 億円 | 3,100 | t-CO2 |          |    |
|                 | 2  | コンプレッサ関連 | 台数制御、インバータ化、エア漏れ改善など                 |       | 2.5 | 億円 | 1,000 | t-CO2 |          |    |
|                 | 3  | 空調関連     | 高効率型（インバータ化など）への更新、燃料転換、集中制御など       |       | 3.8 | 億円 | 1,000 | t-CO2 |          |    |
|                 | 4  |          |                                      |       |     |    |       |       |          |    |
| 2021年度          | 1  | 照明関連     | 断熱強化、リジェネバーナ化、ガス炉燃焼時のガスに対する空気量の最適化など |       | 1.8 | 億円 | 5,400 | t-CO2 |          |    |
|                 | 2  | 熱処理炉関連   | 断熱強化、リジェネバーナ化、ガス炉燃焼時のガスに対する空気量の最適化など |       | 2.1 | 億円 | 3,200 | t-CO2 |          |    |
|                 | 3  | コンプレッサ関連 | 台数制御、インバータ化、エア漏れ改善など                 |       | 2.6 | 億円 | 1,700 | t-CO2 |          |    |
|                 | 4  |          |                                      |       |     |    |       |       |          |    |
|                 | 5  |          |                                      |       |     |    |       |       |          |    |
| 2022年度          | 1  | 熱処理炉関連   | 断熱強化、リジェネバーナ化、ガス炉燃焼時のガスに対する空気量の最適化など |       | 3.2 | 億円 | 3,500 | t-CO2 |          |    |
|                 | 2  | 空調関連     | 高効率型（インバータ化など）への更新、燃料転換、集中制御など       |       | 6.7 | 億円 | 1,700 | t-CO2 |          |    |
|                 | 3  | コンプレッサ関連 | 台数制御、インバータ化、エア漏れ改善など                 |       | 1.3 | 億円 | 1,300 | t-CO2 |          |    |
|                 | 4  |          |                                      |       |     |    |       |       |          |    |
|                 | 5  |          |                                      |       |     |    |       |       |          |    |
| 2023年度          | 1  |          |                                      |       |     |    |       |       |          |    |
|                 | 2  |          |                                      |       |     |    |       |       |          |    |
|                 | 3  |          |                                      |       |     |    |       |       |          |    |
|                 | 4  |          |                                      |       |     |    |       |       |          |    |
|                 | 5  |          |                                      |       |     |    |       |       |          |    |

- ※1 業界として特に重要だと考えている対策を毎年度3~5つ程度記載。  
 ※2 対策実施率は、業界内での対策の実施状況（最新設備の導入率等）を記載。  
 ※3 2021年度実施の対策は必ず記入すること。



| クレジット等活用実績  |          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                      |
|---|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------|
| COクレジット合計(参考)   |          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                      |
|   | 2013年度まで | 2013年度 | 2014年度 | 2015年度 | 2016年度 | 2017年度 | 2018年度 | 2019年度 | 2020年度 | 2021年度 | 2022年度 | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 | 2027年度 | 2028年度 | 2029年度 | 2030年度 | 累計 t-CO2             |
| クレジット取得量  | 0        | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0                    |
| クレジット削減量  | 0        | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0                    |
| CO <sub>2</sub> -クレジット  |          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                      |
|   | 2013年度まで | 2013年度 | 2014年度 | 2015年度 | 2016年度 | 2017年度 | 2018年度 | 2019年度 | 2020年度 | 2021年度 | 2022年度 | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 | 2027年度 | 2028年度 | 2029年度 | 2030年度 | 累計 t-CO <sub>2</sub> |
| 取得量   | 0        | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0                    |
| 削減量   | 0        | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0                    |
| CCMクレジット  |          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                      |
|   | 2013年度まで | 2013年度 | 2014年度 | 2015年度 | 2016年度 | 2017年度 | 2018年度 | 2019年度 | 2020年度 | 2021年度 | 2022年度 | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 | 2027年度 | 2028年度 | 2029年度 | 2030年度 | 累計 t-CO <sub>2</sub> |
| 取得量   | 0        | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0                    |
| 削減量   | 0        | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0                    |
| CO <sub>2</sub> 石炭質(非化石電源二酸化炭素削減相当)   |          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                      |
|   | 2013年度まで | 2013年度 | 2014年度 | 2015年度 | 2016年度 | 2017年度 | 2018年度 | 2019年度 | 2020年度 | 2021年度 | 2022年度 | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 | 2027年度 | 2028年度 | 2029年度 | 2030年度 | 累計 t-CO <sub>2</sub> |
| CO <sub>2</sub> 削減量の算出  | 0        | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0                    |
| CO <sub>2</sub> 削減量の削減率   | 0        | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0                    |
| 削減率(削減率) (CO <sub>2</sub> 削減)   | 0        | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0                    |
| <small>※非化石電源二酸化炭素削減相当量は、「非化石電源の量×全国平均係数×修正率」で算出する。<br/>                 ※非化石電源二酸化炭素削減相当量は、電力事業者から供給された電力の使用に応じて発生する二酸化炭素の排出量を上回ると、調整給出係数を適用してはならない。             </small> |          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                      |

| 業務部門(本社等オフィス)の対策と削減効果 |                     |                  |          |          |                 |          |          |
|-----------------------|---------------------|------------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|
|                       | 対策項目                | 削減効果             |          |          |                 |          |          |
|                       |                     | CO2削減量 (t-CO2/年) |          |          | エネルギー削減量 (MJ/年) |          |          |
|                       |                     | 2021年度           | 2021年度まで | 2022年度以降 | 2021年度          | 2021年度まで | 2022年度以降 |
| 照明設備等                 | 昼休み時などに消灯徹底化        | 0.00             | 0.00     | 0.00     | 0               | 0        | 0        |
|                       | 退社時にはパソコンの電源OFFの徹底化 | 0.00             | 0.00     | 0.00     | 0               | 0        | 0        |
|                       | 照明のインバーター化          | 0.00             | 0.00     | 0.00     | 0               | 0        | 0        |
|                       | 高効率照明の導入            | 0.00             | 0.00     | 0.00     | 0               | 0        | 0        |
|                       | トイレ等の照明の人感センサー導入    | 0.00             | 0.00     | 0.00     | 0               | 0        | 0        |
|                       | 照明の間引き              | 0.00             | 0.00     | 0.00     | 0               | 0        | 0        |
| 空調設備                  | 冷房温度を28度設定にする       | 0.00             | 0.00     | 0.00     | 0               | 0        | 0        |
|                       | 暖房温度を20度設定にする       | 0.00             | 0.00     | 0.00     | 0               | 0        | 0        |
|                       | 冷暖房開始時の外気取り入れの停止    | 0.00             | 0.00     | 0.00     | 0               | 0        | 0        |
|                       | 空調機の外気導入量の削減        | 0.00             | 0.00     | 0.00     | 0               | 0        | 0        |
|                       | 氷蓄熱式空調システムの導入       | 0.00             | 0.00     | 0.00     | 0               | 0        | 0        |
|                       |                     |                  |          |          |                 |          |          |
| エネルギー                 | 業務用高効率給湯器の導入        | 0.00             | 0.00     | 0.00     | 0               | 0        | 0        |
|                       | 太陽光発電設備の導入          | 0.00             | 0.00     | 0.00     | 0               | 0        | 0        |
|                       | 風力発電設備の導入           | 0.00             | 0.00     | 0.00     | 0               | 0        | 0        |
| 建物関係                  | 窓ガラスの遮熱フィルム         | 0.00             | 0.00     | 0.00     | 0               | 0        | 0        |
|                       | エレベータ使用台数の削減        | 0.00             | 0.00     | 0.00     | 0               | 0        | 0        |
|                       | 自動販売機の夜間運転の停止       | 0.00             | 0.00     | 0.00     | 0               | 0        | 0        |