

| カーボンニュートラル行動計画参加者リスト | | | |
|----------------------|----------|--------|-------------|
| 日本建設機械工業会 | | | |
| 企業名 | 事業所名 | 業種分類 | CO2算定排出量※ |
| 株式会社アイチコーポレーション | 特定事業者全体 | 25 | 7063t-CO2 |
| | 新治事業所 | 25 | 5162t-CO2 |
| 株式会社加藤製作所 | | | |
| | | | |
| キャタピラージャパン合同会社 | 明石事業所 | 建設機械製造 | 12377t-CO2 |
| | | | |
| 株式会社クボタ | | | |
| | | | |
| 株式会社小松製作所 | 小山工場 | 19 | 47198.36952 |
| | 粟津工場 | 19 | 35991.03521 |
| | 大阪工場 | 19 | 22008.79337 |
| | 郡山工場 | 19 | 9165.37963 |
| | 茨城工場 | 19 | 3970.891223 |
| | 湘南工場 | 19 | 2392.226 |
| | 永見第一工場 | 19 | 10999.95049 |
| | 永見第二工場 | 19 | 44320.50612 |
| コベルコ建機株式会社 | 五日市工場 | 19 | 9531 |
| | 沼田工場 | 19 | 4934 |
| | 大垣事業所 | 19 | 2,014 |
| | 大久保事業所 | 19 | 3,406 |
| | 生産センター | 25 | 1910 |
| 住友建機株式会社 | | | |
| | | | |
| 住友重機械建機クレーン(株) | 名古屋工場 | 19 | |
| | | | |
| 株式会社タダノ | 志度事業所 | 25 | |
| | | | |
| デンヨー株式会社 | 福井工場 | 19 | 3,030 t-CO2 |
| | 滋賀工場 | 19 | 1,630 t-CO2 |
| 日本車輛製造株式会社 | | | |
| | | | |
| 日立建機株式会社 | 土浦工場 | | |
| | 霞ヶ浦工場 | | |
| | 常陸那珂工場 | | |
| | 常陸那珂臨港工場 | | |
| 古河ロッドリル株式会社 | 高崎工場 | 製造業 | 2,438t-CO2 |
| | | | |
| 北越工業 | | | |
| | | | |
| ヤンマー建機 | | | |
| | | | |

○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1,500k/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1,500k/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1,500k/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（グリンスを除く） (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 | | | | |
|--------------|--------|---------------|------------|--|
| 項目 | 年度 | 変更前 | 変更後 | 理由 |
| 1. 目標指標 | | 原単位管理 | 全て総量管理 | 親会社の方針による |
| | | 基準年度2015年度 | 基準年度2013年度 | 親会社の方針による |
| | 2020年度 | エネルギー使用量 | CO2排出量 | 2020年度に長期環境目標「事業活動におけるCO2排出量25%削減、製品におけるCO2排出量35%削減（2019年度比）」を設定したため |
| | 2019年度 | 原油換算KL/作業時間累計 | | |
| 2. 目標水準 | | 2020年度10%減 | 2025年度▲32% | 親会社の方針による |
| | 2019年度 | 3.844 | | |
| | 2020年度 | | 3.804 | |
| | 2021年度 | | 3.765 | |
| | 2022年度 | | 3.725 | |
| 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、CO₂排出量、CO₂排出原単位の実績と見通し

| 〇実績 | | 基準年度 (2020年目標) | 基準年度 (2030年目標) | 実績 | | | | | | | | | | | | | | | | | 見通し・目標水準 | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------|-----------------------|-------------------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|-------|--|
| 指標 | 単位等 | 0 | 0 | 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 | 2020年度 | 2030年度 | | | |
| 生産活動量 | (億円) | 20067.0 | 0.0 | 21161.6 | 0.0 | 13758.00 | 12869.0 | 14156.5 | 12879.1 | 12870.5 | 15192.6 | 17857.5 | 20849.0 | 24135.3 | 27703.5 | 23798.8 | 13792.4 | 18915.0 | 23075.2 | 20755.0 | 22065.0 | 23415.0 | 21169.0 | 20345.0 | 25805.0 | 27739.0 | 24294.6 | 21058.0 | 0.0 | 0.0 | | | |
| | 見通し比(2020年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基準年度比(2020年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 見通し比(2030年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| エネルギー消費量 | 原油換算ベース | (万kl) | 23.3 | 0.0 | 28.9 | 0.0 | 21.8 | 21.6 | 22.0 | 20.1 | 19.9 | 21.1 | 24.4 | 25.7 | 26.8 | 29.8 | 25.9 | 18.7 | 24.4 | 25.7 | 21.9 | 21.6 | 20.7 | 18.1 | 18.9 | 21.1 | 20.2 | 18.1 | 16.7 | 0.0 | 0.0 | | |
| | うち購入電力量 | (万kWh) | 0.0 | 0.0 | 76476.0 | 0.0 | 58320.7 | 59395.0 | 59954.2 | 55366.7 | 52444.1 | 52995.7 | 61886.6 | 69040.7 | 74947.9 | 83303.0 | 75954.8 | 53461.3 | 72714.1 | 75261.1 | 64499.8 | 63886.0 | 60604.0 | 52307.0 | 55724.0 | 61762.0 | 61458.0 | 54535.0 | 51913.0 | 0.0 | 0.0 | | |
| | 進捗率/達成率(2020年度) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 進捗率(2030年度目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 想定比 | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基準年度比(2020年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CO ₂ 排出量 | 調整後排出係数 | (万t-CO ₂) | 42.7 | 0.0 | 53.6 | 0.0 | 36.2 | 38.4 | 39.2 | 35.6 | 37.3 | 42.0 | 47.3 | 50.3 | 49.9 | 59.2 | 44.8 | 31.4 | 40.5 | 52.1 | 44.8 | 50.3 | 47.3 | 40.3 | 41.0 | 44.8 | 41.1 | 35.7 | 32.5 | 0.0 | 0.0 | | |
| | 進捗率/達成率(2020年度) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 進捗率(2030年度目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 想定比 | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基準年度比(2020年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基準年度比(2030年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| エネルギー原単位 | 原油換算ベース | (l) | 11.6 | 9.7 | 0.001 | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 10.690 | 8.080 | |
| | 進捗率/達成率(2020年度) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 進捗率(2030年度目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 想定比 | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基準年度比(2020年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基準年度比(2030年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CO ₂ 原単位 | 調整後排出係数 | (l) | 21.3 | 0.0 | 0.003 | | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.000 | 0.000 | | |
| | 進捗率/達成率(2020年度) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 進捗率(2030年度目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 想定比 | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基準年度比(2020年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基準年度比(2030年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カバー率実績(企業数) | | | | 34% | 0% | 29% | 29% | 32% | 34% | 34% | 34% | 34% | 34% | 34% | 34% | 34% | 34% | 34% | 31% | 31% | 31% | 31% | 31% | 31% | 29% | 27% | 26% | 26% | 0% | 0% | | | |

| 〇2020年度までの見通し | | 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 |
|---------------------|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 生産活動量 | (億円) | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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(万kl) | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| CO ₂ 排出量 | 調整後排出係数(万t-CO ₂) | | | | | | | | | | | | | | | | | | 50.3 | 47.3 | 40.3 | 41.0 | 44.7 | 41.1 | 36.7 | 0.0 |
| エネルギー原単位 | 原油換算ベース(l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | 11.5 | 11.4 | 11.3 | 11.2 | 11.0 | 10.9 | 10.8 | 10.7 |
| CO ₂ 原単位 | 調整後排出係数(l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| カバー率(企業数) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% |

【備考】
 ※進捗率/達成率：2020年度、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。進捗率/達成率【基準年度目標】＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－2020年度・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（基準年度からの削減幅）を100%として、想定水準と実績との比率。想定比【基準年度目標】＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－当年度の想定した水準）×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

生産活動量、エネルギー消費量、エネルギー原単位、CO₂排出量、CO₂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・BAU比削減目標 | | | | | | | | |
|---------------------|---------------------|------------------------------|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|-------|-----|
| | | 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 | 2020年度 | 2030年度 | | |
| 生産活動量 | (億円) | 21161.6 | 0.0 | 13758.0 | 12869.0 | 14156.5 | 12879.1 | 12870.5 | 15192.6 | 17857.5 | 20849.0 | 24135.3 | 27703.5 | 23798.8 | 13792.4 | 18915.0 | 23075.2 | 20755.0 | 22065.0 | 23415.0 | 21169.0 | 20345.0 | 25805.0 | 27739.0 | 24294.6 | 21058.0 | 0.0 | 0.0 | | |
| | 見直し比(2020年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 見直し比(2030年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| エネルギー消費量 | 原油換算ベース | 実績(万k) | 28.9 | 0.0 | 21.8 | 21.6 | 22.0 | 20.1 | 19.9 | 21.1 | 24.4 | 25.7 | 26.8 | 29.8 | 25.9 | 18.7 | 24.4 | 25.7 | 21.9 | 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) | 76476.0 | 0.0 | 58320.7 | 59395.0 | 59954.2 | 55366.7 | 52444.1 | 52995.7 | 61886.6 | 69040.7 | 74947.9 | 83303.0 | 75954.8 | 53461.3 | 72714.1 | 75261.1 | 64499.8 | 63886.0 | 60604.0 | 52307.0 | 55724.0 | 61762.0 | 61458.0 | 54535.0 | 51913.0 | | | |
| | 原油換算ベース | BAU比削減量(万k) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | |
| | 進捗率/達成率(2020年度) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 進捗率(2030年度目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 想定比 | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | CO ₂ 排出量 | 調整後排出係数 | BAU(万t-CO ₂) | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 調整後排出係数 | | 実績(万t-CO ₂) | 53.6 | 0.0 | 36.2 | 38.4 | 39.2 | 35.6 | 37.3 | 42.0 | 47.3 | 50.3 | 49.9 | 59.2 | 44.8 | 31.4 | 40.5 | 52.1 | 44.8 | 50.3 | 47.3 | 40.3 | 41.0 | 44.8 | 41.1 | 35.7 | 32.5 | | | |
| 調整後排出係数 | | BAU比削減量(万t-CO ₂) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 |
| 進捗率/達成率(2020年度) | | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 進捗率(2030年度目標) | | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| エネルギー原単位 | 原油換算ベース | BAU() | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| | 原油換算ベース | 実績() | 0.001 | | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | |
| | 原油換算ベース | BAU比削減量() | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 |
| | 進捗率/達成率(2020年度) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 進捗率(2030年度目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CO ₂ 原単位 | 調整後排出係数 | BAU() | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| | 調整後排出係数 | 実績() | 0.003 | | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | | |
| | 調整後排出係数 | BAU比削減量() | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 |
| | 進捗率/達成率(2020年度) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 進捗率(2030年度目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カバー率実績(企業数) | | 34% | 0% | 29% | 29% | 32% | 34% | 34% | 34% | 34% | 34% | 34% | 34% | 34% | 34% | 31% | 31% | 31% | 31% | 31% | 31% | 31% | 29% | 27% | 26% | 26% | 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 | |
|---------------------|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 生産活動量 | (億円) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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k) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| CO ₂ 排出量 | 調整後排出係数 実績(万t-CO ₂) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| エネルギー原単位 | 原油換算ベース 実績() | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| CO ₂ 原単位 | 調整後排出係数 実績() | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| カバー率(企業数) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% |

【備考】
 ※進捗率/達成率：2020年度、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。進捗率/達成率【BAU目標】＝（当年度のBAU－当年度の実績水準）／（2020年度・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排出原単位の要因分析 ー調整後排出係数ー

| | 単位 | 97→98 | 98→99 | 99→00 | 00→01 | 01→02 | 02→03 | 03→04 | 04→05 | 05→06 | 06→07 | 07→08 | 08→09 | 09→10 | 10→11 | 11→12 | 12→13 | 13→14 | 14→15 | 15→16 | 16→17 | 17→18 | 18→19 | 19→20 | 基準年→13 | 基準年→14 | 基準年→15 | 基準年→16 | 基準年→17 | 基準年→18 | 基準年→19 | 基準年→20 | |
|---------------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
| CO2排出量の増減 | [万tCO ₂] | 36,173 | 2,251 | 0,763 | -3,609 | 1,715 | 4,688 | 5,310 | 3,046 | -0,395 | 9,214 | -14,329 | -13,409 | 9,067 | 11,578 | -7,288 | 5,527 | -3,039 | -6,995 | 0,780 | 3,724 | -3,705 | -5,411 | -3,125 | 7,588 | 4,549 | -2,445 | -1,666 | 2,058 | -1,647 | -7,058 | -10,183 | |
| 事業者の省エネ努力分 | | 12,058 | 2,227 | -3,099 | 0,151 | -2,262 | -4,370 | -0,883 | -4,913 | -5,392 | -1,610 | 0,475 | 8,686 | -1,821 | -8,832 | -2,624 | -3,578 | -5,027 | -1,446 | 3,374 | -3,476 | -4,870 | 0,833 | 2,153 | -8,850 | -13,344 | -13,661 | -10,217 | -16,504 | -20,838 | -18,326 | -14,988 | |
| 燃料転換等による変化 | | 5,176 | 0,856 | 0,118 | -0,464 | 1,467 | 1,863 | -0,478 | -1,455 | -2,717 | -0,073 | -2,238 | 0,803 | -1,302 | 0,615 | -0,161 | 0,523 | 0,340 | 0,647 | -0,735 | 0,382 | -0,977 | 0,163 | -0,857 | 0,369 | 0,722 | 1,160 | 0,332 | 0,787 | -0,284 | -0,087 | -1,079 | |
| 購入電力分原単位変化 | | 6,882 | 1,662 | 0,040 | 0,237 | 0,535 | 0,415 | -0,538 | 1,840 | 0,353 | 3,392 | -4,718 | -2,053 | 0,875 | 8,604 | 0,617 | 5,672 | -1,252 | -1,583 | -0,243 | -1,421 | -0,964 | -1,329 | 0,455 | 11,005 | 9,506 | 7,197 | 7,037 | 5,905 | 4,804 | 3,050 | 3,444 | |
| 生産変動分 | | 12,058 | -2,494 | 3,704 | -3,533 | -0,024 | 6,579 | 7,210 | 7,573 | 7,361 | 7,904 | -7,848 | -20,845 | 11,315 | 9,190 | -5,121 | 2,911 | 2,900 | -4,402 | -1,635 | 10,239 | 3,107 | -5,078 | -4,875 | 4,467 | 7,067 | 2,261 | 0,584 | 11,271 | 14,073 | 7,707 | 1,842 | |
| 調整後排出係数 | | 0.000 | 0.062 | 0.048 | 0.045 | 0.049 | 0.050 | 0.050 | 0.050 | 0.049 | 0.050 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 |
| ※換算(パーセント) | | 0.0% | 6.2% | 2.0% | -9.2% | 4.8% | 12.6% | 12.6% | 6.4% | -0.8% | 18.4% | -24.2% | -29.9% | 28.9% | 28.6% | -14.0% | 12.3% | -6.0% | -14.8% | 1.9% | 9.1% | -8.3% | -13.2% | -8.8% | 16.4% | 9.3% | -7.1% | -5.3% | 3.4% | -5.3% | -17.9% | -25.2% | |
| ※換算(絶対量) | | 36,173 | 2,251 | 0,763 | -3,609 | 1,715 | 4,688 | 5,310 | 3,046 | -0,395 | 9,214 | -14,329 | -13,409 | 9,067 | 11,578 | -7,288 | 5,527 | -3,039 | -6,995 | 0,780 | 3,724 | -3,705 | -5,411 | -3,125 | 7,588 | 4,549 | -2,445 | -1,666 | 2,058 | -1,647 | -7,058 | -10,183 | |
| ※前年度(変化前の年度)のCO2排出量 | | 0,000 | 36,173 | 38,424 | 39,187 | 35,578 | 37,293 | 41,981 | 47,291 | 50,337 | 49,942 | 59,156 | 44,827 | 31,418 | 40,484 | 52,062 | 44,774 | 50,301 | 47,262 | 40,267 | 41,047 | 44,771 | 41,066 | 35,655 | 42,713 | 42,713 | 42,713 | 42,713 | 42,713 | 42,713 | 42,713 | 42,713 | 42,713 |
| ※換算(パーセント) | | 0.0% | 6.2% | 2.0% | -9.2% | 4.8% | 12.6% | 12.6% | 6.4% | -0.8% | 18.4% | -24.2% | -29.9% | 28.9% | 28.6% | -14.0% | 12.3% | -6.0% | -14.8% | 1.9% | 9.1% | -8.3% | -13.2% | -8.8% | 16.4% | 9.3% | -7.1% | -5.3% | 3.4% | -5.3% | -17.9% | -25.2% | |

| | | 97→98 | 98→99 | 99→00 | 00→01 | 01→02 | 02→03 | 03→04 | 04→05 | 05→06 | 06→07 | 07→08 | 08→09 | 09→10 | 10→11 | 11→12 | 12→13 | 13→14 | 14→15 | 15→16 | 16→17 | 17→18 | 18→19 | 19→20 | 基準年→13 | 基準年→14 | 基準年→15 | 基準年→16 | 基準年→17 | 基準年→18 | 基準年→19 | 基準年→20 | |
|---------------------|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
| CO2原単位の増減 | (%) | 26,292 | 3,566 | -2,176 | -0,056 | 1,351 | -1,343 | -1,150 | -2,339 | -3,451 | 0,661 | -2,517 | 3,943 | -1,376 | 1,159 | -0,989 | 1,224 | -2,612 | -1,163 | 1,354 | -2,826 | -2,545 | -0,228 | 0,772 | 1,366 | -1,246 | -2,409 | -1,255 | -4,081 | -6,025 | -6,754 | -5,983 | |
| 事業者の省エネ努力分 | | 13,146 | 1,964 | -2,219 | -0,012 | 0,277 | -2,552 | -6,634 | -2,720 | -2,650 | -0,608 | -0,079 | 4,827 | -1,483 | -3,141 | -1,216 | -1,653 | -2,206 | -0,641 | 1,598 | -2,360 | -1,872 | 0,341 | 0,862 | -4,180 | -6,083 | -6,540 | -5,032 | -7,121 | -8,727 | -8,254 | -7,420 | |
| 燃料転換等による変化 | | 5,643 | 0,000 | -0,090 | -0,045 | -0,098 | 0,112 | 0,006 | -0,197 | -0,384 | -0,076 | 0,041 | -0,142 | 0,146 | -0,070 | 0,036 | 0,055 | 0,005 | 0,010 | -0,053 | 0,047 | -0,047 | -0,046 | 0,027 | -19.5% | -28.4% | -30.5% | -23.5% | -33.2% | -40.7% | -38.5% | -34.6% | |
| 購入電力分原単位変化 | | 7,503 | 1,601 | 0,133 | 0,000 | -1,172 | 1,097 | -0,522 | 0,578 | -0,417 | 1,345 | -2,479 | -0,742 | -0,039 | 4,370 | 0,191 | 2,893 | -0,413 | -0,531 | -0,391 | -0,513 | -0,627 | -0,424 | -0,118 | 0.3% | 0.3% | 0.4% | 0.1% | 0.4% | 0.1% | -0.2% | 0.0% | |
| 調整後排出係数 | | 0.000 | 0.062 | 0.048 | 0.045 | 0.049 | 0.050 | 0.050 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 |
| ※換算(パーセント) | | 0.0% | 13.6% | -7.3% | -0.2% | 4.9% | -4.6% | -4.2% | -8.8% | -14.3% | 3.2% | -11.8% | 20.9% | -6.0% | 5.4% | -4.4% | 5.7% | -11.5% | -5.8% | 6.1% | -14.0% | -14.7% | -0.9% | 5.3% | 5.7% | -6.5% | -12.0% | -6.6% | -19.8% | -31.6% | -32.2% | -28.6% | |
| ※換算(絶対量) | | 26,292 | 3,566 | -2,176 | -0,056 | 1,351 | -1,343 | -1,150 | -2,339 | -3,451 | 0,661 | -2,517 | 3,943 | -1,376 | 1,159 | -0,989 | 1,224 | -2,612 | -1,163 | 1,354 | -2,826 | -2,545 | -0,228 | 0,772 | 1,366 | -1,246 | -2,409 | -1,255 | -4,081 | -6,025 | -6,754 | -5,983 | |
| ※前年度(変化前の年度)のCO2原単位 | | 26,292 | 29,858 | 27,681 | 27,625 | 28,976 | 27,632 | 26,483 | 24,144 | 20,692 | 21,353 | 18,836 | 22,779 | 21,403 | 22,562 | 21,573 | 22,797 | 20,185 | 19,022 | 20,176 | 17,350 | 14,804 | 14,676 | 21,430 | 21,430 | 21,430 | 21,430 | 21,430 | 21,430 | 21,430 | 21,430 | 21,430 | |
| ※換算(パーセント) | | 0.0% | 13.6% | -7.3% | -0.2% | 4.9% | -4.6% | -4.2% | -8.8% | -14.3% | 3.2% | -11.8% | 20.9% | -6.0% | 5.4% | -4.4% | 5.7% | -11.5% | -5.8% | 6.1% | -14.0% | -14.7% | -0.9% | 5.3% | 5.7% | -6.5% | -12.0% | -6.6% | -19.8% | -31.6% | -32.2% | -28.6% | |

エネルギー消費量とエネルギー原単位の要因分析

| | 単位 | 97→98 | 98→99 | 99→00 | 00→01 | 01→02 | 02→03 | 03→04 | 04→05 | 05→06 | 06→07 | 07→08 | 08→09 | 09→10 | 10→11 | 11→12 | 12→13 | 13→14 | 14→15 | 15→16 | 16→17 | 17→18 | 18→19 | 19→20 |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| エネルギー消費量の増減 | (万kWh) | 21,765 | -0.155 | 0.340 | -1,900 | -0.157 | 1,252 | 3,223 | 1,366 | 1,027 | 3,063 | -3,968 | -7,141 | 5,688 | 1,304 | -3,806 | -0.303 | -0.922 | -2,596 | 0.799 | 2,215 | -0.851 | -2,124 | -1,392 |
| 事業者の省エネ努力分 | | 21,765 | 1,252 | -1,822 | 0.081 | -0.144 | -2,337 | -0.486 | -2,716 | -3,029 | -0.893 | 0.236 | 3,700 | -1,263 | -4,063 | -1,221 | -1,685 | -2,243 | -0.613 | 1,502 | -2,852 | -2,432 | 0.389 | 1,022 |
| 生産変動分 | | 0.000 | -1,406 | 2,162 | -1,981 | -0.013 | 3,589 | 3,709 | 4,082 | 4,056 | 3,956 | -4,204 | -10,871 | 6,951 | 5,367 | -2,585 | 1,382 | 1,321 | -1,983 | -0.704 | 5,067 | 1,581 | -2,514 | -2,414 |
| | | | -6.5% | 10.0% | -9.0% | -0.1% | 18.0% | 17.5% | 16.8% | 15.8% | 14.8% | -14.1% | -42.0% | 37.1% | 22.0% | -10.1% | 6.3% | 6.1% | -9.6% | -3.9% | 26.8% | 7.5% | -12.4% | -13.3% |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ※換算 | | 21,765 | -0.155 | 0.340 | -1,900 | -0.157 | 1,252 | 3,223 | 1,366 | 1,027 | 3,063 | -3,968 | -7,141 | 5,688 | 1,304 | -3,806 | -0.303 | -0.922 | -2,596 | 0.799 | 2,215 | -0.851 | -2,124 | -1,392 |
| ※前年度(変化前の年度)のエネルギー消費量 | | 0.000 | 21,765 | 21,610 | 21,950 | 20,951 | 19,893 | 21,145 | 24,368 | 25,734 | 26,761 | 29,824 | 25,856 | 18,715 | 24,403 | 25,707 | 21,901 | 21,598 | 20,676 | 18,080 | 18,879 | 21,093 | 20,243 | 18,118 |
| ※換算(パーセント) | | 0.0% | -0.7% | 1.6% | -8.7% | -8.8% | 6.3% | 15.2% | 5.6% | 4.0% | 11.4% | -13.3% | 27.6% | 30.4% | 5.3% | -14.8% | -1.4% | -4.3% | -12.6% | 4.4% | 11.7% | -4.0% | -10.5% | -7.7% |

| 基準年→13 | 基準年→14 | 基準年→15 | 基準年→16 | 基準年→17 | 基準年→18 | 基準年→19 | 基準年→20 |
|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|--------|
| -1,718 | -2,640 | -5,237 | -4,438 | -2,221 | -3,074 | -5,198 | -6,590 |
| -7.4% | -11.3% | -22.5% | -19.0% | -9.5% | -13.2% | -22.3% | -28.3% |
| -4,451 | -6,967 | -6,911 | -5,140 | -9,371 | -12,505 | -10,563 | -8,134 |
| -19.1% | -29.9% | -29.6% | -22.0% | -40.2% | -53.6% | -45.3% | -34.9% |
| 2,358 | 3,952 | 1,301 | 0,328 | 6,774 | 9,057 | 4,991 | 1,170 |
| 10.1% | 17.0% | 5.6% | 1.4% | 29.1% | 38.8% | 21.4% | 5.0% |

| | | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| -2,092 | -3,014 | -5,611 | -4,812 | -2,597 | -3,448 | -5,572 | -6,964 |
| -9.0% | -12.9% | -24.1% | 20.6% | -11.1% | -14.8% | -23.9% | -29.9% |

| | 97→98 | 98→99 | 99→00 | 00→01 | 01→02 | 02→03 | 03→04 | 04→05 | 05→06 | 06→07 | 07→08 | 08→09 | 09→10 | 10→11 | 11→12 | 12→13 | 13→14 | 14→15 | 15→16 | 16→17 | 17→18 | 18→19 | 19→20 |
|-------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|------------|------------|------------|-----------|
| エネルギー原単位の増減 | (%) | 0.973 | -1.287 | 0.063 | -0.112 | -1.539 | -0.272 | -1.303 | -1.255 | -0.322 | 0.099 | 2.705 | -0.668 | -1.761 | -0.588 | -0.764 | -0.958 | -0.289 | 0.739 | -1.105 | -0.877 | 0.160 | 0.485 |
| | | 6.1% | -7.7% | 0.4% | -0.7% | -10.0% | -2.0% | -9.5% | -10.2% | -2.9% | 0.9% | 24.9% | -4.9% | -13.6% | -5.3% | -7.2% | -9.8% | -3.3% | 8.6% | -119101.8% | -107243.1% | 21951.9% | 65062.6% |
| 生産活動量の変化 | | 1,085 | -1,551 | 1,405 | 0.010 | -2,511 | -2,394 | -2,068 | -1,748 | -1,592 | 1,531 | 5,795 | -4,792 | -2,450 | 1,061 | -0,618 | -0,540 | 0,819 | 0,361 | -2,194 | -0,547 | 0,526 | 1,058 |
| | | 6.9% | -9.2% | 9.1% | 0.1% | -16.2% | -17.2% | -15.2% | -14.2% | -14.4% | 14.2% | 22.5% | -16.3% | -19.0% | 5.5% | -5.9% | -0.5% | 9.3% | 4.2% | -236406.7% | -66999.2% | 126698.9% | 141899.5% |
| 原料消費量の変化 | | -0.112 | 0.264 | -1,342 | -0.122 | 0.973 | 2,121 | 0.765 | 0.493 | 1,269 | -1,432 | -3,001 | 4,124 | 0.690 | -1,649 | -0,146 | -0,418 | -1,109 | 0,377 | 1,088 | -0,330 | -0,766 | -0,573 |
| | | -0.7% | 1.6% | -8.7% | -0.8% | 6.3% | 15.2% | 5.6% | 4.0% | 11.4% | -13.3% | -27.6% | 30.4% | 5.3% | -14.8% | -1.4% | -4.3% | -12.6% | 4.4% | 117902.9% | -40333.9% | -104947.0% | -76826.9% |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|------------|------------|----------|----------|
| ※換算 | | 0.000 | 0.973 | -1.287 | 0.063 | -0.112 | -1.539 | -0.272 | -1.303 | -1.255 | -0.322 | 0.099 | 2.705 | -0.668 | -1.761 | -0.588 | -0.764 | -0.958 | -0.289 | 0.739 | -1.105 | -0.877 | 0.160 | 0.485 |
| ※変化年度エネルギー原単位 | | 15,820 | 16,793 | 15,505 | 15,568 | 15,457 | 13,918 | 13,646 | 12,343 | 11,088 | 10,766 | 10,865 | 13,569 | 12,901 | 11,141 | 10,552 | 9,788 | 8,830 | 8,541 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| ※換算(パーセント) | | 0.0% | 6.1% | -7.7% | 0.4% | -0.7% | -10.0% | -2.0% | -9.5% | -10.2% | -2.9% | 0.9% | 24.9% | -4.9% | -13.6% | -5.3% | -7.2% | -9.8% | -3.3% | 8.6% | -119101.8% | -107243.1% | 21951.9% | 65062.6% |

| 基準年→13 | 基準年→14 | 基準年→15 | 基準年→16 | 基準年→17 | 基準年→18 | 基準年→19 | 基準年→20 |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| -1,831 | -2,789 | -3,078 | -2,340 | -3,445 | -4,322 | -4,162 | -3,676 |
| -15.8% | -24.0% | -26.5% | -20.1% | -29.6% | -37.2% | -35.8% | -31.6% |
| -0,974 | -1,473 | -0,469 | -0,128 | -2,337 | -2,790 | -1,571 | -0,392 |
| 8.4% | -12.7% | -4.0% | -1.1% | -20.1% | -34.0% | -13.5% | -3.4% |
| -0,856 | -1,316 | -2,609 | -2,211 | -1,108 | -1,532 | -2,591 | -3,284 |
| -7.4% | -11.3% | -22.5% | -19.0% | -9.5% | -13.2% | -22.3% | -28.3% |

| | | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| -1,831 | -2,789 | -3,078 | -2,541 | -3,742 | -4,694 | -4,520 | -3,993 |
| 11,619 | 11,619 | 11,619 | 11,619 | 11,619 | 11,619 | 11,619 | 11,619 |
| -15.8% | -24.0% | -26.5% | -20.1% | -29.6% | -37.2% | -35.8% | -31.6% |

| 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 |
| 2019年度 まで | 1 | 天井照明LED化 | | | 50,000 | 千円 | | | |
| | 2 | EIへ更新 | 100.0% | | 30 | 百万円 | 2,520 | kwh/年 | |
| | 3 | 事務所棟のLED化 | 100.0% | | 48,000 | 千円 | 6,520 | 千円/年 | |
| | 4 | 塗装ブースのLED化 | 100.0% | | 12,000 | 千円 | 197 | 千円/年 | |
| | 5 | 高効率照明の導入 | | | 9400 | 千円 | 1,296 | 千円/年 | |
| | 6 | エアコン老朽化対策 | | | 9,375 | 千円 | 854 | 千円/年 | |
| | 7 | 高効率照明の導入 | | | 12,300 | 千円 | 1,486 | 千円/年 | |
| | 8 | 生産設備、ライン改善 | | | | | 534 | 原油換算 k L | |
| | 9 | 再エネ導入 | | | | | 337 | 原油換算 k L | |
| | 10 | 生産設備、ライン改善 | | | | | 320 | 原油換算 k L | |
| | 11 | コンプレッサ改善 | | | | | 268 | 原油換算 k L | |
| | 12 | 空調改善 | | | | | 124 | 原油換算 k L | |
| | 13 | 高効率照明ランプへ更新 | | | | | 83 | k L/年 | |
| | 14 | MAG溶接機への更新 | | | | | 19 | k L/年 | |
| | 15 | 大型クレーン製品の省エネ化 | | | | | 7 | k L/年 | |
| 16 | 高効率照明の導入 | 80.0% | | 3000 | 万円 | 400,000 | kWh | | |
| 17 | 高効率照明の導入 | 80.0% | | 276 | 万円 | 15,364 | kWh | | |
| 18 | インバーター化 | 80.0% | | | | 32,678 | kWh | | |
| 19 | 高効率照明の導入 | 60.0% | | 683 | 万円 | 63245 | kWh | 300,414 kWh | |
| 2020年度 | 1 | 天井照明LED化 | | | 50,000 | 千円 | | | |
| | 2 | 塗装ブースのLED化 | 100.0% | | 10159 | 千円 | 341 | 千円/年 | |
| | 3 | 高効率照明の導入 | | | 6052 | 千円 | 834 | 千円/年 | |
| | 4 | 部品納入倉庫デボ化 | | | | | 229 | t-CO ₂ /年 | |
| | 5 | ガス節約器による燃料費圧縮 | | | 3,770 | 千円 | 1,666 | 千円/年 | |
| | 6 | 再エネ導入 | | | | | 607 | 原油換算 k L | |
| | 7 | 生産設備、省電力化 | | | | | 382 | 原油換算 k L | |
| | 8 | 生産設備、ライン改善 | | | | | 370 | 原油換算 k L | |
| | 9 | 生産設備、ライン改善 | | | | | 365 | 原油換算 k L | |
| | 10 | 建屋省エネ | | | | | 334 | 原油換算 k L | |
| | 11 | MAG溶接機への更新(前期より継続) | | | | | 19 | k L/年 | |
| | 12 | 高効率エアコンに更新 | | | | | 20 | k L/年 | |
| 2021年度 | 1 | 天井照明LED化 | | | 50,000 | 千円 | | | |
| | 2 | 圧縮エア使用料削減 | | | | | | | トライ中 |
| | 3 | 設備待機電力削減 | | | | | | | トライ中 |
| | 4 | 事業所サーバー室エアコン更新 | | | 2650 | 千円 | 424 | 千円 | |
| | 5 | 事業所のキュービクル更新 | | | | 千円 | | 千円 | |
| | 6 | 再エネ導入 | | | | | 1055 | 原油換算 k L | |
| | 7 | 廃熱利用 | | | | | 711 | 原油換算 k L | |
| | 8 | 生産設備、ライン改善 | | | | | 523 | 原油換算 k L | |
| | 9 | 生産設備、ライン改善 | | | | | 432 | 原油換算 k L | |
| | 10 | 建屋省エネ | | | | | 307 | 原油換算 k L | |
| | 11 | MAG溶接機への更新(前期より継続) | | | | | 11 | k L/年 | |
| | 12 | 太陽光発電の新設 | | | | | 263 | k L/年 | |
| | 13 | 太陽光発電の更新 | | | | | 325 | k L/年 | |
| | 14 | 高効率エアコンに更新 | | | | | 10 | k L/年 | |
| 15 | 天井照明LED化 | | | | 50,000 | 千円 | | | |
| 2022年度 | 2 | 圧縮エア使用料削減 | | | | | | | 上記結果次第で水平展開 |
| | 3 | 設備待機電力削減 | | | | | | | 上記結果次第で水平展開 |
| | 4 | E/Gフォークリフトの電動化 | | | | | | | |
| | 5 | 生産設備、ライン改善 | | | | | 1525 | 原油換算 k L | |
| | 6 | 再エネ導入 | | | | | 895 | 原油換算 k L | |
| | 7 | 生産設備、ライン改善 | | | | | 604 | 原油換算 k L | |
| | 8 | 建屋省エネ | | | | | 377 | 原油換算 k L | |
| | 9 | 生産設備、ライン改善 | | | | | 317 | 原油換算 k L | |
| | 10 | 太陽光発電の新設 | | | | | 163 | k L/年 | |

※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 2020年度実施の対策は必ず記入すること。

| 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) | | |
| | | 2020年度 | 2020年度まで | 2021年度以降 | 2020年度 | 2020年度まで | 2021年度以降 |
| 照明設備等 | 昼休み時などに消灯徹底化 | 86.53 | 685.36 | 59.29 | 1,774,013 | 14,050,747 | 1,215,615 |
| | 退社時にはパソコンの電源OFFの徹底化 | 4.81 | 73.60 | 3.62 | 98,654 | 1,508,909 | 74,300 |
| | 照明のインバーター化 | 17.21 | 2029.58 | 13.19 | 352,836 | 41,608,620 | 270,419 |
| | 高効率照明の導入 | 622.85 | 3638.13 | 801.86 | 12,769,182 | 74,585,753 | 16,439,100 |
| | トイレ等の照明の人のセンサー導入 | 1.18 | 11.49 | 1.31 | 24,192 | 235,656 | 26,856 |
| | 照明の間引き | 3.50 | 166780.46 | 231.06 | 71,672 | 3,419,189,394 | 4,737,038 |
| 空調設備 | 冷房温度を28度設定にする | 110.27 | 1413.32 | 104.22 | 2,260,576 | 28,974,708 | 2,136,684 |
| | 暖房温度を20度設定にする | 146.00 | 1157.31 | 141.74 | 2,993,163 | 23,726,119 | 2,905,773 |
| | 冷暖房開始時の外気取り入れの停止 | 14.71 | 112.48 | 13.73 | 301,586 | 2,306,011 | 281,574 |
| | 空調機の外気導入量の削減 | 23.82 | 108.17 | 21.47 | 488,353 | 2,217,688 | 440,151 |
| | 氷蓄熱式空調システムの導入 | 0.00 | 8071.66 | 1.26 | 0 | 165,478,257 | 25,819 |
| | 業務用高効率給湯器の導入 | 466.01 | 5683.84 | 259.75 | 9,553,820 | 116,525,280 | 5,325,080 |
| エネルギー | 太陽光発電設備の導入 | 12.89 | 1958.23 | 543.39 | 264,324 | 40,145,882 | 11,140,147 |
| | 風力発電設備の導入 | 0.18 | #VALUE! | 0.00 | 3,780 | #VALUE! | 0 |
| | | | | | | | |
| 建物関係 | 窓ガラスの遮熱フィルム | 11.52 | 25.32 | 11.82 | 236,242 | 519,125 | 242,304 |
| | エレベータ使用台数の削減 | 202.29 | 2321.54 | 0.00 | 4,147,079 | 47,594,192 | 0 |
| | 自動販売機の夜間運転の停止 | 0.90 | 37.33 | 0.90 | 18,501 | 765,253 | 18,501 |