

| カーボンニュートラル行動計画参加者リスト | | | |
|----------------------|------------------|------|-----------|
| 日本自動車工業会・日本自動車車体工業会 | | | |
| 企業名 | 事業所名 | 業種分類 | CO2算定排出量※ |
| いすゞ自動車株式会社 | 藤沢工場 | | 212900 |
| | 栃木工場 | | |
| 株式会社オートワークス京都 | 本社工場 | | 2617 |
| カヤバ株式会社 | 熊谷工場 | | 5441 |
| カワサキモーターズ株式会社 | 明石工場 | | |
| | 加古川工場 | | |
| 岐阜車体工業株式会社 | 本社工場 | | 25296 |
| 権東開発工業株式会社 | 横浜工場 | | 11826 |
| | 名古屋工場 | | |
| | 三木工場 | | |
| ジェイ・バス株式会社 | 小松工場 | | 7978 |
| | 宇都宮工場 | | |
| 昭和飛行機株式会社 | 昭島工場 | | 3984 |
| 新明和工業株式会社 | 佐野工場 | | 14375 |
| | 寒川工場 | | |
| | 広島工場 | | |
| スズキ株式会社 | 湖西工場 | | 277586 |
| | 相良工場 | | |
| | 磐田工場 | | |
| | 浜松工場 | | |
| | 大須賀工場 | | |
| | 本社 | | |
| | 竜洋コース | | |
| | スズキ塾引佐研修センター | | |
| | | | |
| 株式会社SUBARU | 群馬製作所 本工場 | | 282685 |
| | 群馬製作所 矢島工場 | | |
| | 群馬製作所 大泉工場 | | |
| | 東京事業所 | | |
| | スバル研究実験センター | | |
| ダイハツ工業株式会社 | 本社(池田)工場 | | 179856 |
| | 京都(大山崎)工場 | | |
| | 滋賀(竜王)工場 | | |
| | ダイハツグループ九州開発センター | | |
| ダイハツ九州株式会社 | 大分(中津)工場 | | 70463 |
| | 久留米工場 | | |
| 高田工業株式会社 | 本牧工場 | | 6414 |
| | 金沢工場 | | |
| トヨタ自動車株式会社 | 本社および本社工場 | | 1061314 |
| | 元町工場 | | |
| | 上郷工場 | | |
| | 高岡工場 | | |
| | 三好工場 | | |
| | 堤工場 | | |
| | 明知工場 | | |
| | 下山工場 | | |
| | 衣浦工場 | | |
| | 田原工場 | | |
| | 貞室工場 | | |
| | 東富士研究所 | | |
| | 士別試験場 | | |
| | 名古屋オフィス | | |
| | 上郷物流センター | | |
| | 飛鳥物流センター | | |
| | 花本テクニカルセンター | | |
| トヨタ自動車九州株式会社 | 宮田工場 | | 143846 |
| | 刈田工場 | | |
| | 小倉工場 | | |
| トヨタ自動車東日本株式会社 | 本社・宮城大衡工場 | | 87448 |
| | 宮城大和工場 | | |
| | 東富士総合センター | | |
| 株式会社豊田自動織機 | 長草工場 | | 286815 |
| | 東知多工場 | | |
| | 共和工場 | | |
| | 刈谷工場 | | |
| | 碧南工場 | | |
| | 大府工場 | | |
| | 東浦工場 | | |
| 安城工場 | | | |
| トヨタ車体株式会社 | 富士松工場 | | 186888 |
| | いなべ工場 | | |
| | 吉原工場 | | |
| 株式会社トランテックス | 刈谷工場 | | 4969 |
| | 本社工場 | | |
| 日産自動車株式会社 | 栃木工場 | | 620764 |
| | 日産自動車九州 | | |
| | 追浜工場 | | |
| | 横浜工場 | | |
| | いわき工場 | | |
| | テクニカルセンター | | |
| | 先進技術開発センター | | |
| | グローバル本社 | | |
| | 座間事業所 | | |
| | 相良原部品センター | | |
| 本牧専用埠頭 | | | |

| | | | |
|--------------------|---------------------------|--|--------|
| 日産車体株式会社 | 第一、二地区 | | 44851 |
| | 桑野地区 | | |
| | テクノセンター | | |
| | 日産車体九州株式会社 | | |
| 日本トレクス株式会社 | 本社工場 | | 4353 |
| 日本フルハーフ株式会社 | 本社・厚木工場 | | 6714 |
| | 上依知分工場 | | |
| | 技術開発センター | | |
| | パーツセンター | | |
| | 山際倉庫厚木ガス跡地 | | |
| 株式会社パブコ | 相模原工場 | | 4870 |
| 日野自動車株式会社 | 本社・日野工場 | | 198623 |
| | 羽村工場 | | |
| | 新田工場 | | |
| | 古河工場 | | |
| 古河ユニック株式会社 | 佐倉工場 | | 4344 |
| | 本社 | | |
| | 支店・営業所 | | |
| 豊和工業株式会社 | 本社工場 | | 7409 |
| | 鈴鹿製作所 | | |
| | 狭山完成車工場 | | |
| | パワートレインユニット製造部 | | |
| | 熊本製作所 | | |
| | 生産統括部トランスミッション製造部 | | |
| | 浜松工場 | | |
| | 埼玉製作所小川エンジン工場 | | |
| | 埼玉製作所寄居完成車工場 | | |
| | 和光ビル | | |
| | 品質改革センター栃木 | | |
| | 四輪事業本部ものづくりセンター | | |
| | 四輪事業本部ものづくりセンター(TW) | | |
| | 二輪事業本部ものづくりセンター | | |
| | 本田技術研究所 ライフクリエーションセンター | | |
| | 本田技術研究所 基礎技術研究センター 新基礎研究棟 | | |
| 本田技術研究所(和光) | | | |
| 本田技術研究所 HRD Sakura | | | |
| ホンダオートボディ株式会社 | 本社工場 | | 10526 |
| マツダ株式会社 | 本社工場 | | 637780 |
| | 防府工場西浦地区 | | |
| | 防府工場中間地区 | | |
| 三菱自動車工業株式会社 | 水島製作所 | | 239690 |
| | 京都製作所京都工場 | | |
| | 岡崎製作所 | | |
| | 技術センター | | |
| | 京都製作所滋賀工場 | | |
| | 京都研究所 | | |
| 三菱ふそうトラック・バス株式会社 | 川崎製作所 | | 56361 |
| | 中津工場 | | |
| | 喜連川研究所 | | |
| 株式会社モリタ | 三田工場 | | 2851 |
| | 本社・支店営業所 | | |
| ヤマハ発動機株式会社 | 本社工場 | | 72186 |
| | 磐田南工場 | | |
| | 浜北工場 | | |
| UDトラック株式会社 | 中瀬工場 | | 21372 |
| | 上尾工場 | | |

○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)バルブ (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

【別紙2】各企業の目標水準値

各企業の目標水準及び実績値

日本自動車工業会・日本自動車車体工業会

※独自に目標を設定している企業について、目標及び実績値を記載。

| 企業名 | 目標指標 | 基準年度 | 目標水準 | 基準年度比削減率 |
|--------------------------|--------------------------------------|--------------------|--|---|
| | | | | 2022年度 |
| いすゞ自動車株式会社 | CO2排出量 | — | 2021年度末までに事業活動におけるCO2排出量を208,500t-CO2以下にする | 18,374t-CO2 |
| カワサキモーターズ株式会社 | CO2排出原単位 21.4t-CO2/億円(売り上げ) | 2013年度 | — | — |
| ジェイ・バス株式会社 | 2013年度CO2原単位 実績比毎年1%削減 | 2013年度 | 2013年度CO2原単位実績比 毎年▲1%削減 | 実績：3,734kg-CO2/台 実績：▲20.9%削減 目標：▲7%削減 |
| スズキ株式会社 | グローバル生産拠点の生産台数当たり CO2排出原単位の削減 | 2010年度 | 2020年度に 2010年度比10%削減 | 2010年度比4.6%削減 ※2019年度実績 |
| 株式会社SUBARU | グループが直接排出 (スコープ1,2)するCO2 | 2016年度 | 2030年度に 30%削減 | 2020年度削減実績 3.6万t-CO2 |
| ダイハツ工業株式会社 ダイハツ九州株式会社 | ①CO2排出量 ②台数あたりのCO2排出量 | 2001年度 | 2020年度達成目標 ①▲19% ②▲34% | ①▲25% ②▲44% ※2019年度実績 |
| トヨタ自動車株式会社 | グローバル工場CO2排出量 | 2013年度 | 2030年度▲35% | ▲8.9% ※2019年度実績 |
| トヨタ自動車九州株式会社 | 工場CO2排出量 | 2013年度 | 2050年度までに排出量ゼロ | 140千t-CO2 |
| トヨタ自動車東日本株式会社 | CO2原単位・総量 | 2013年比 | 2025年▲35% | ▲24% |
| 株式会社豊田自動織機 | ①CO2排出量 ②CO2排出原単位 | 2005年度 | ①10%削減 ②30%改善 | ①16%削減 ②32%改善 |
| トヨタ車体株式会社 | ①台当たりCO2排出量 ②CO2総量 | ①2001年度 ②1990年度 | ①▲17% ②▲10% | ①▲26% ②▲20% |
| 日産自動車株式会社 | 販売台数当たりのCO2排出量 | 2005年 | 2022年までに30%削減 | 34% |
| 日産車体株式会社 | CO2排出量 | 2005年 | 2050年までに▲80% | ▲45% |
| 日野自動車株式会社 | 台当たり排出量 | 2008年 | 2020年度▲26% | ▲34% ※2019年度実績 |
| 本田技研工業株式会社 | グローバルでの 製品CO2排出量原単位 | 2000年 | 2020年で▲30% | 二輪車▲32.6% 四輪車▲29.8% PP▲27.5% |
| ホンダオートボディ株式会社 | 原単位 (生産台数当たり) | 2018年度 | 2030年度までに▲12% | 2018年度比▲3% |
| マツダ株式会社 | 国内のマツダグループ全体における工場、オフィスなどから排出されるCO2量 | 1990年度 | 2020年度▲28%以上 | 1990年度比▲52% ※2019年度実績 |
| 三菱自動車株式会社 | 国内・海外工場での生産台数当たりCO2排出量 | 2005年度 | 2020年度▲20% | ▲41% ※2019年度実績 |
| 三菱ふそうトラック・バス株式会社 | 工場およびその他領域からのCO2の発生を原単位レベルで低減を図る | 2015年度 | 工場および他領域でそれぞれ12%、5%CO2削減を図る | +8.1% (工場) ▲2~12% (他領域) ※2019年度実績 |
| ヤマハ発動機株式会社 | 製造段階における売上高当たりのグローバルCO2排出量削減 | 2010年 | 2020年度▲15.9% | ▲41.2% |

| 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 | 2013年度 | CO2排出量 | ← | |
| | | | | |
| 2. 目標水準 | 2013年度 | 90年度比▲25% | 90年度比▲28% (2020年) | |
| | 2015年度 | 90年度比▲28% 90年度比▲33% | 90年度比▲35% (2020年) 90年度比▲38% (2030年) | |
| | 2021年度 | 90年度比▲38% (2030年) | 13年度比▲38% (2030年) | |
| 3. 前提条件 | 2013年度 | 電力排出係数発電端 | 電力排出係数受電端 | |
| | | | | |
| 4. 想定しているBAT | | | | |
| | | | | |
| 5. データの取扱 | 2013年度 | 生産金額 | ← | 統計の継続性が維持できなくなったので従来から使用できる数値を用いることとした |
| | | | | |
| 6. 業界間バウンダリー | | 生産工程からでのCO2排出量 | 左記+オフィス・研究所 | |
| | | | | |

※※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

| O実績 | 指標 | 単位等 | 実績 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 見通し : 目標水準 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 | 環境比(2030年目標) | (%) | 0.0 | 18.2 | 16.7 | 15.30 | 14.9 | 15.6 | 16.2 | 17.6 | 17.7 | 18.3 | 19.5 | 21.3 | 22.9 | 18.9 | 15.6 | 16.8 | 17.6 | 19.5 | 20.0 | 20.6 | 20.6 | 21.6 | 21.8 | 21.5 | 18.2 | 18.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| | 基準年度比(2030年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| エネルギー消費量 | 原油換算ベース | (万k) | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 398.1 | 397.9 | 394.2 | 345.7 | 317.4 | 332.1 | 312.8 | 331.6 | 333.4 | 324.4 | 308.4 | 317.1 | 320.8 | 313.6 | 300.4 | 271.2 | 272.6 | 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 | (万kWh) | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 871117.0 | 907682.0 | 939932.0 | 848145.0 | 771763.0 | 805418.0 | 738412.0 | 801259.0 | 809843.0 | 799529.3 | 780125.3 | 784571.5 | 794610.1 | 802692.4 | 760792.5 | 678911.5 | 710616.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| | 進捗率(2030年度目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基準年度比(2030年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CO ₂ 排出量 | 基礎排出係数 | (万t-CO ₂) | 747.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 802.2 | 780.1 | 779.6 | 669.9 | 588.0 | 615.6 | 651.5 | 737.8 | 747.3 | 715.8 | 665.6 | 671.0 | 661.4 | 622.6 | 582.0 | 521.5 | 519.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 463.0 |
| | 進捗率(2030年度目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基準年度比(2030年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2013年度比(2030年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 参考 CO ₂ 排出量 (調整後排出係数) | 調整後排出係数 | (万t-CO ₂) | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 802.2 | 780.1 | 779.6 | 609.7 | 541.7 | 566.4 | 626.4 | 667.4 | 747.3 | 715.0 | 663.3 | 669.4 | 660.8 | 624.2 | 582.7 | 522.9 | 521.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| | 進捗率(2030年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基準年度比(2030年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2013年度比(2030年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| エネルギー原単位 | 原油換算ベース | (t) | 0.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 20.414 | 18.679 | 17.211 | 18.291 | 20.347 | 20.126 | 18.618 | 18.841 | 17.097 | 16.221 | 14.969 | 15.39 | 14.85 | 14.38 | 14.00 | 14.51 | 15.00 | | | | | | | | | | 0.000 | | |
| | 進捗率(2030年度目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基準年度比(2030年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2013年度比(2030年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CO ₂ 原単位 | 基礎排出係数 | (t) | 0.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 41.139 | 36.626 | 34.041 | 35.445 | 37.694 | 37.306 | 38.781 | 41.927 | 38.322 | 35.791 | 32.311 | 32.573 | 30.620 | 28.560 | 27.131 | 28.672 | 28.582 | | | | | | | | | | 0.000 | | |
| | 進捗率(2030年度目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基準年度比(2030年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2013年度比(2030年目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カーボン実績(企業数) | | | 32% | 32% | 32% | 32% | 32% | 33% | 34% | 27% | 26% | 26% | 26% | 27% | 26% | 25% | 23% | 25% | 24% | 26% | 26% | 26% | 26% | 26% | 26% | 25% | 26% | 25% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | | | |

| O2020年度までの見直し | | 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 | 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 | |
| エネルギー消費量 | 原油換算ベース (万k) | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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 | |
| CO ₂ 排出量 | 基礎排出係数 (万t-CO ₂) | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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 | |
| エネルギー原単位 | 原油換算ベース (t) | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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 | |
| CO ₂ 原単位 | 基礎排出係数 (t) | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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 | |
| カーボン(企業数) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% | |

【備考】
 ※進捗率/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。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-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 (%)
 ※カーボン実績(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 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 | (兆円) | 19.2 | 16.7 | 15.3 | 14.8 | 15.6 | 16.2 | 17.6 | 17.7 | 18.3 | 19.5 | 21.3 | 22.9 | 18.9 | 15.6 | 16.5 | 16.8 | 17.6 | 19.5 | 20.0 | 20.6 | 20.6 | 21.6 | 21.8 | 21.5 | 18.2 | 18.2 | 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年目標) (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | |
| エネルギー消費量 | 原油換算ベース 実績(万kWh) | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 398.1 | 397.9 | 394.2 | 345.7 | 317.4 | 332.1 | 312.8 | 331.6 | 333.4 | 324.4 | 308.4 | 317.1 | 320.8 | 313.6 | 300.4 | 271.2 | 272.6 | 0.0 | 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 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 871117.0 | 907682.0 | 939937.0 | 848145.0 | 771763.0 | 805418.0 | 738412.0 | 801259.0 | 809843.0 | 799579.3 | 780125.3 | 784571.5 | 794610.1 | 802692.4 | 760792.5 | 678911.5 | 710616.8 | 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 |
| | 原油換算ベース BAU比削減量(万kWh) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | |
| | 進捗率(2030年度目標) (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 想定比 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CO ₂ 排出量 | 基礎排出係数 実績(万t-CO ₂) | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 802.2 | 780.1 | 779.6 | 669.9 | 588.6 | 615.6 | 651.5 | 737.9 | 747.3 | 715.8 | 665.6 | 671.0 | 661.4 | 622.6 | 582.8 | 521.5 | 519.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| | BAU比削減量(万t-CO ₂) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | |
| | 進捗率(2030年度目標) (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 想定比 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 参考CO ₂ 排出量 (購得後排出係数) 2013年度比(2030年目標) (%) | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 802.2 | 780.1 | 779.6 | 609.7 | 541.7 | 566.4 | 626.4 | 667.4 | 747.3 | 715.0 | 663.3 | 669.4 | 660.6 | 624.2 | 582.7 | 522.9 | 521.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| エネルギー原単位 | 原油換算ベース 実績() | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 20.434 | 18.679 | 17.213 | 18.291 | 20.347 | 20.126 | 18.618 | 18.841 | 17.097 | 16.221 | 14.969 | 15.39 | 14.85 | 14.38 | 14.00 | 14.91 | 15.00 | | | | | | | | | | | 0.0 | | |
| | BAU比削減量() | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | |
| | 進捗率(2030年度目標) (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 想定比 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基礎排出係数 実績() | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 41.139 | 36.626 | 34.042 | 35.445 | 37.694 | 37.306 | 38.781 | 41.927 | 38.322 | 35.791 | 32.311 | 32.573 | 30.620 | 28.560 | 27.131 | 28.672 | 28.582 | | | | | | | | | | | 0 | | |
| CO ₂ 原単位 | BAU比削減量() | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | |
| | 進捗率(2030年度目標) (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 想定比 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 進捗率(2030年度目標) (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 想定比 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カバー率実績 (企業数) | | 32% | 32% | 32% | 32% | 32% | 33% | 34% | 37% | 26% | 26% | 26% | 27% | 26% | 25% | 25% | 25% | 24% | 26% | 26% | 26% | 26% | 26% | 26% | 25% | 26% | 25% | 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 | (兆円) | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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 | |
| エネルギー消費量 | 原油換算ベース 実績(万kWh) | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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 | |
| CO ₂ 排出量 | 基礎排出係数 実績(万t-CO ₂) | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 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 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | |
| CO ₂ 原単位 | 基礎排出係数 実績() | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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 | |
| 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% |

【備考】
 ※進捗率/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。 進捗率/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

【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 | エネルギー供給側の対策 | ガスエンジン発電等 | | 3,594 | 百万円 | 9.3 | 千k l | | |
| | 2 | エネルギー使用側の対策 | 蒸気レス、エアレス化等 | | 12,289 | 百万円 | 16.1 | 千k l | | |
| | 3 | 運用管理の改善 | 運用改善等 | | 1,900 | 百万円 | 11.4 | 千k l | | |
| | 4 | その他 | ライン統廃合等 | | 372 | 百万円 | 7.0 | 千k l | | |
| 2021年度 | 1 | エネルギー供給側の対策 | 低損失変圧器の採用等 | | 1,782 | 百万円 | 3.8 | 千k l | | |
| | 2 | エネルギー使用側の対策 | 蒸気レス、エアレス化等 | | 5,613 | 百万円 | 10.7 | 千k l | | |
| | 3 | 運用管理の改善 | 塗装工場の刷新等 | | 897 | 百万円 | 2.9 | 千k l | | |
| | 4 | ライン統廃合 | ライン・設備の集約化等 | | 1,909 | 百万円 | 17.1 | 千k l | | |
| | 5 | その他 | 照明の効率化等 | | 348 | 百万円 | 0.9 | 千k l | | |
| 2022年度以降 | 1 | エネルギー供給側の対策 | 低損失変圧器の採用等 | | 2,156 | 百万円 | 2.5 | 千k l | | |
| | 2 | エネルギー使用側の対策 | 蒸気レス、エアレス化等 | | 5,959 | 百万円 | 7.1 | 千k l | | |
| | 3 | 運用管理の改善 | 塗装工場の刷新等 | | 559 | 百万円 | 0.9 | 千k l | | |
| | 4 | ライン統廃合 | ライン・設備の集約化等 | | 1,278 | 百万円 | 1.0 | 千k l | | |
| | 5 | その他 | 照明の効率化等 | | 161 | 百万円 | 0.6 | 千k l | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------|--------|
| Qクレジット合計(参考) | | | | | | | | | | | | | | | | | | 単位:t-CO2 | |
| | 2012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 |
| 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 |
| クレジット割出量 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| OJ-クレジット | | | | | | | | | | | | | | | | | | 単位:t-CO2 | |
| | 2012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 |
| 取得量 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 割出量 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| OJCMクレジット | | | | | | | | | | | | | | | | | | 単位:t-CO2 | |
| | 2012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 |
| 取得量 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 割出量 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| O非化石証書(非化石電源二酸化炭素削減相当量) | | | | | | | | | | | | | | | | | | 単位:上段(kWh)、下段(t-CO2) | |
| | 2012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 |
| 非化石証書の量 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 非化石電源二酸化炭素削減相当量 | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | | |
| 全国平均係数(t-CO2/kWh) | | | | | | | | | | 0.000433 | | | | | | | | | |
| <small>※非化石電源二酸化炭素削減相当量は、「非化石証書の量×全国平均係数×補正率」で算出する。 ※非化石電源二酸化炭素削減相当量は、電気事業者から小売供給された電気の使用に伴って発生する二酸化炭素の排出量を上限とし、調整後排出係数を使用している場合に使用可。</small> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

【別紙8】業務部門の対策と削減効果

| 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 |