

【別紙1】参加者リスト

低炭素社会実行計画参加者リスト

日本百貨店協会 一業界名：

| 企業名 | 事業所名 | 業種分類 | CO2算定排出量 ※ | 備考 |
|------------------|------------------------------|------|---------------|----|
| (株) スズラン | (株) スズラン 高崎店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) スズラン 前橋店 | 25 | — | ※2 |
| (株) 川徳 | (株)川徳 アネックスカウトク | 25 | — | ※2 |
| | (株) 川徳 (パルクアベニューカウトク) | 25 | — | ※2 |
| (株) ほの国百貨店 | (株) ほの国百貨店 | 25 | — | ※3 |
| (株) 丸広百貨店 | (株) 丸広百貨店 上尾店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 丸広百貨店 入間店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 丸広百貨店 南浦和店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 丸広百貨店 坂戸店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 丸広百貨店 (本部、川越店) | 25 | — | ※3 |
| | (株) 丸広百貨店 日高店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 丸広百貨店 東松山店 | 25 | — | ※3 |
| (株) 丸榮 | (株) 丸広百貨店 飯能店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 丸榮 | 25 | — | ※2 |
| (株) 中合 | (株) 中合 三春屋店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 中合 十字屋山形店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 中合 樟二森屋店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 中合 (本社、福島店) | 25 | — | ※3 |
| (株) 浜屋百貨店 | (株) 浜屋百貨店 | 25 | — | ※1 |
| (株) 宮崎山形屋 | (株) 宮崎山形屋 | 25 | — | ※1 |
| (株) 山形屋 | (株) 山形屋 | 25 | — | ※1 |
| (株) 津松屋 | (株) 津松屋 | 25 | — | ※3 |
| (株) 下関大丸 | (株) 下関大丸 | 25 | — | ※2 |
| (株) 博多大丸 | (株) 博多大丸 (福岡天神店) | 25 | — | ※2 |
| (株) 藤井大丸 | (株) 藤井大丸 | 25 | — | ※2 |
| (株) 鳥取大丸 | (株) 鳥取大丸 | 25 | — | ※2 |
| (株) 高知大丸 | (株) 高知大丸 | 25 | — | ※3 |
| (株) さくら野百貨店 | (株) さくら野百貨店 八戸店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) さくら野百貨店 北上店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) さくら野百貨店 弘前店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) さくら野百貨店 (本社・青森店) | 25 | — | ※1 |
| (株) 大沼 | (株) 大沼 (本社、本店) | 25 | — | ※2 |
| | (株) 大沼 米沢店 | 25 | — | ※3 |
| (株) 鶴屋百貨店 | (株) 鶴屋百貨店 本館 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 鶴屋百貨店 東館 | 25 | — | ※1 |
| (株) 井上 | (株) 井上 (本社、本店) | 25 | — | ※2 |
| | (株) 井上 アイシティ21店 | 25 | — | ※3 |
| (株) ヤマトヤシキ | (株) ヤマトヤシキ 加古川店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) ヤマトヤシキ (本社、姫路店) | 25 | — | ※1 |
| (株) 藤崎 | (株) 藤崎 | 25 | — | ※1 |
| (株) そごう・西武 | (株)そごう・西武 西武池袋本店 | 25 | — | ※1 |
| | (株)そごう・西武 西武渋谷店 | 25 | — | ※1 |
| | (株)そごう・西武 西武所沢店 | 25 | — | ※1 |
| | (株)そごう・西武 西武東戸塚店 | 25 | — | ※1 |
| | (株)そごう・西武 西武大津店 | 25 | — | ※1 |
| | (株)そごう・西武 西武福井店 | 25 | — | ※2 |
| | (株)そごう・西武 西武岡崎店 | 25 | — | ※1 |
| | (株)そごう・西武 西武秋田店 | 25 | — | ※1 |
| | (株)そごう・西武 そごう横浜店 | 25 | — | ※1 |
| | (株)そごう・西武 そごう千葉店 | 25 | — | ※1 |
| | (株)そごう・西武 そごう広島店 | 25 | — | ※1 |
| | (株)そごう・西武 そごう大宮店 | 25 | — | ※1 |
| | (株)そごう・西武 そごう川口店 | 25 | — | ※1 |
| | (株)そごう・西武 そごう西神店 | 25 | — | ※1 |
| (株)そごう・西武 そごう徳島店 | 25 | — | ※1 | |
| (株) 小田急百貨店 | (株) 小田急百貨店 (本社、新宿店) Aビル | 25 | — | ※1 |
| | (株) 小田急百貨店 (本社、新宿店) Cビル | 25 | — | ※1 |
| | (株) 小田急百貨店 町田店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 小田急百貨店 藤沢店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 三越伊勢丹 (伊勢丹新宿本店) | 25 | — | ※1 |
| (株) 三越伊勢丹 | (株) 三越伊勢丹 三越日本橋本店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 三越伊勢丹 伊勢丹府中店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 三越伊勢丹 伊勢丹松戸店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 三越伊勢丹 三越銀座店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 三越伊勢丹 伊勢丹浦和店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 三越伊勢丹 伊勢丹相模原店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 三越伊勢丹 伊勢丹立川店 | 25 | — | ※1 |
| (株) 札幌丸井三越 | (株) 札幌丸井三越 (丸井今井札幌本店) 一条館+西館 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 札幌丸井三越 札幌三越 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 札幌丸井三越 (丸井今井札幌本店) 南館 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 札幌丸井三越 (丸井今井札幌本店) 大通館 | 25 | — | ※1 |
| (株) 仙台三越 | (株) 仙台三越 本館 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 仙台三越 定禅寺通り館 | 25 | — | ※2 |
| (株) 新潟三越伊勢丹 | (株) 新潟三越伊勢丹 新潟三越 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 新潟三越伊勢丹 (新潟伊勢丹) | 25 | — | ※1 |
| (株) 静岡伊勢丹 | (株) 静岡伊勢丹 | 25 | — | ※2 |
| (株) 名古屋三越 | (株) 名古屋三越 (栄店) | 25 | — | ※2 |
| | (株) 名古屋三越 星ヶ丘店 | 25 | — | ※3 |
| (株) ジェイアール西日本伊勢丹 | (株) ジェイアール西日本伊勢丹 | 25 | — | ※1 |
| (株) 松山三越 | (株) 松山三越 | 25 | — | ※1 |

【別紙1】参加者リスト

| | | | | |
|-----------------|------------------------|----|---|----|
| (株) 高松三越 | (株) 高松三越 | 25 | — | ※2 |
| (株) 広島三越 | (株) 広島三越 | 25 | — | ※2 |
| (株) 岩田屋三越 | (株) 岩田屋三越 福岡三越店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 岩田屋三越 (岩田屋本店) 新館 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 岩田屋三越 (岩田屋本店) 本館 | 25 | — | ※1 |
| (株) 京王百貨店 | (株) 京王百貨店 新宿店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 京王百貨店 聖蹟桜ヶ丘店 | 25 | — | ※3 |
| (株) 東武百貨店 | (株) 東武百貨店 (本社、池袋店) | 25 | — | ※1 |
| (株) 東武宇都宮百貨店 | (株) 東武宇都宮百貨店 大田原店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 東武宇都宮百貨店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 東武宇都宮百貨店 栃木店 | 25 | — | ※2 |
| (株) 大丸松坂屋百貨店 | (株) 大丸松坂屋百貨店 松坂屋静岡店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 大丸松坂屋百貨店 松坂屋名古屋店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 大丸松坂屋百貨店 松坂屋上野店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 大丸松坂屋百貨店 大丸東京店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 大丸松坂屋百貨店 大丸神戸店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 大丸松坂屋百貨店 大丸山科店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 大丸松坂屋百貨店 大丸大阪・心齋橋店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 大丸松坂屋百貨店 大丸大阪・梅田店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 大丸松坂屋百貨店 松坂屋豊田店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 大丸松坂屋百貨店 大丸札幌店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 大丸松坂屋百貨店 大丸京都店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 大丸松坂屋百貨店 大丸浦和/バルコ店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 大丸松坂屋百貨店 松坂屋高槻店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 大丸松坂屋百貨店 大丸須磨店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 大丸松坂屋百貨店 大丸芦屋店 | 25 | — | ※3 |
| (株) 井筒屋 | (株) 井筒屋 (本社、本店) | 25 | — | ※3 |
| | (株) 井筒屋 黒崎店 | 25 | — | ※3 |
| (株) コレット井筒屋 | (株) コレット井筒屋 | 25 | — | ※2 |
| (株) 山口井筒屋 | (株) 山口井筒屋 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 山口井筒屋 宇部店 (宇部井筒屋) | 25 | — | ※3 |
| (株) 近鉄百貨店 | (株) 近鉄百貨店 草津店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 近鉄百貨店 名古屋店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 近鉄百貨店 上本町店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 近鉄百貨店 東大阪店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 近鉄百貨店 奈良店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 近鉄百貨店 生駒店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 近鉄百貨店 橿原店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 近鉄百貨店 桔梗が丘店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 近鉄百貨店 四日市店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 近鉄百貨店 和歌山店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 近鉄百貨店 (本社、本店) | 25 | — | ※1 |
| (株) マロニエゲート | (株) マロニエゲート | 25 | — | ※3 |
| | (株) 京阪百貨店 くずは店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 京阪百貨店 京橋店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 京阪百貨店 すみのどう店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 京阪百貨店 (本社、守口店) | 25 | — | ※1 |
| (株) 高島屋 | (株) 京阪百貨店 ひらかた店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 高島屋 日本橋店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 高島屋 新宿店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 高島屋 玉川店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 高島屋 立川店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 高島屋 横浜店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 高島屋 港南台店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 高島屋 大宮店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 高島屋 柏店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 高島屋 (本社、大阪店) | 25 | — | ※1 |
| | (株) 高島屋 堺店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 高島屋 泉北店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 高島屋 京都店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 高島屋 洛西店 | 25 | — | ※2 |
| (株) 高崎高島屋 | (株) 高崎高島屋 | 25 | — | ※3 |
| (株) 岐阜高島屋 | (株) 岐阜高島屋 | 25 | — | ※2 |
| (株) 米子高島屋 | (株) 米子高島屋 | 25 | — | ※1 |
| (株) 岡山高島屋 | (株) 岡山高島屋 | 25 | — | ※1 |
| (株) 伊予鉄高島屋 | (株) 伊予鉄高島屋 | 25 | — | ※3 |
| (株) ジェイアール東海高島屋 | (株) ジェイアール東海高島屋 | 25 | — | ※1 |
| (株) 東急百貨店 | (株) 東急百貨店 たまプラーザ店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 東急百貨店 吉祥寺店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 東急百貨店 日吉店 avenue | 25 | — | ※1 |
| | (株) 東急百貨店 (本社、本店) | 25 | — | ※1 |
| | (株) 東急百貨店 札幌店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 東急百貨店 東横店 | 25 | — | ※1 |
| | 渋谷ヒカリエShinQs (シンクス) | 25 | — | ※1 |

| | | | | |
|----------------------|---------------------------|-----------|----|----|
| | (株) 東急百貨店 町田店 | 25 | — | ※1 |
| (株) ながの東急百貨店 | (株) ながの東急百貨店 | 25 | — | ※1 |
| (株) 天満屋 | (株) 天満屋 広島アルパーク店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 天満屋 津山店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 天満屋 広島緑井店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 天満屋 倉敷店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 天満屋 (本社、岡山本店) | 25 | — | ※1 |
| | (株) 天満屋 福山店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 天満屋 福山ポートプラザ店 | 25 | — | ※3 |
| (株) 米子しんまち天満屋 | (株) 米子しんまち天満屋 | 25 | — | ※3 |
| (株) 阪急阪神百貨店 | (株) 阪急阪神百貨店 阪急うめだ本店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 阪急阪神百貨店 阪神梅田本店 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 阪急阪神百貨店 博多阪急 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 阪急阪神百貨店 西宮阪急 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 阪急阪神百貨店 川西阪急 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 阪急阪神百貨店 千里阪急 | 25 | — | ※2 |
| | (株) 阪急阪神百貨店 阪急メンズ東京 | 25 | — | ※2 |
| (株) 阪急阪神百貨店 阪神・にしのみや | 25 | — | ※2 | |
| (株) 遠鉄百貨店 | (株) 遠鉄百貨店 | 25 | — | ※3 |
| (株) さいか屋 | (株) さいか屋 町田店(町田ジョルナ) | 25 | — | ※3 |
| | (株) さいか屋 (本部) ※ | 25 | — | ※3 |
| | (株) さいか屋 橋須買店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) さいか屋 藤沢店 | 25 | — | ※3 |
| (株) トキハ | (株) トキハ わさだタウン | 25 | — | ※3 |
| | (株) トキハ 別府店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) トキハ (本社、本店) | 25 | — | ※1 |
| (株) ヤナゲン | (株) ヤナゲン (本社、大垣本店) | 25 | — | ※2 |
| | (株) ヤナゲン FAL店 | 25 | — | ※3 |
| (株) 八木橋 | (株) 八木橋 | 25 | — | ※3 |
| (株) 函館丸井今井 | (株) 函館丸井今井 | 25 | — | ※2 |
| (株) 松屋 | (株) 松屋 (本社、銀座本店) | 25 | — | ※3 |
| | (株) 松屋 浅草支店 | 25 | — | ※3 |
| ジェイアール東日本商業開発(株) | ジェイアール東日本商業開発(株) グランデュオ蒲田 | 25 | — | ※1 |
| | ジェイアール東日本商業開発(株) グランデュオ立川 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 一畑百貨店 | (株) 一畑百貨店 | 25 | — |
| (株) 藤丸 | (株) 藤丸 | 25 | — | ※2 |
| (株) 京急百貨店 | (株) 京急百貨店 | 25 | — | ※3 |
| (株) 山陽百貨店 | (株) 山陽百貨店 | 25 | — | ※3 |
| (株) 名鉄百貨店 | (株) 名鉄百貨店 (本店) | 25 | — | ※3 |
| | (株) 名鉄百貨店 一宮店 | 25 | — | ※1 |
| (株) 金沢名鉄丸越百貨店 | (株) 金沢名鉄丸越百貨店 | 25 | — | ※3 |
| (株) 大和 | (株) 大和 富山店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 大和 高岡店 | 25 | — | ※1 |
| | (株) 大和 香林坊店 | 25 | — | ※3 |
| (株) 佐賀玉屋 | (株) 佐賀玉屋 | 25 | — | ※3 |
| (株) 佐世保玉屋 | (株) 佐世保玉屋 | 25 | — | ※3 |
| (株) うすい百貨店 | (株) うすい百貨店 | 25 | — | ※3 |
| (株) リウボウインダストリー | (株) リウボウインダストリー | 25 | — | ※1 |
| (株) 岡島 | (株) 岡島 | 25 | — | ※2 |
| (株) 丸沼池内 | (株) 丸沼池内 | 25 | — | ※3 |
| (株) 水戸京成百貨店 | (株) 水戸京成百貨店 | 25 | — | ※3 |
| (株) 福屋 | (株) 福屋 五日市福屋 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 福屋 広島駅前店 | 25 | — | ※3 |
| | (株) 福屋 尾道福屋 | 25 | — | ※3 |

※CO2算定排出量は省エネ法に基づく定期報告の値

○備考
※1 公表
※2 非公表

○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（グリートを除く） (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 | | | | |
| | | | | |
| 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、CO₂排出量、CO₂排出原単位の実績と見通し

| 指標 | 単位等 | 実績 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 見通し・目標水準 | | | | | | | | |
|---------------------|--|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|----|
| | | 2013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 | 2020年度 | 2030年度 | |
| 生産活動量 | (10 ⁷ ・10m ³ ・時間) | 3.79 | 2.11 | 3.64 | 3.96 | 4.31 | 4.17 | 4.33 | 4.04 | 4.26 | 3.99 | 4.30 | 4.21 | 4.17 | 4.02 | 3.90 | 3.69 | 3.80 | 3.82 | 3.79 | 3.74 | 3.79 | 3.73 | 3.50 | | | | 3.8 | 3.8 | |
| | 見通し比 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | -0.2% | -1.6% | -0.3% | -1.8% | -7.9% | | | | | |
| | 基準年度比 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0% | -1.3% | -0.1% | -1.5% | -7.7% | | | | | |
| エネルギー消費量 | 原油換算ベース (万kl) | 83.0 | 64.2 | 101.2 | 111.5 | 119.1 | 113.0 | 114.1 | 103.6 | 117.0 | 111.3 | 112.9 | 109.5 | 104.2 | 101.7 | 99.0 | 90.9 | 86.6 | 86.0 | 82.97 | 76.95 | 73.77 | 72.08 | 65.58 | | | | 77.5 | 70.1 | |
| | うち購入電力量 (万kWh) | 0.0 | 204532.0 | 317344.0 | 349377.0 | 368504.0 | 369486.0 | 361702.0 | 325680.0 | 368213.0 | 358999.0 | 371326.0 | 365095.0 | 349689.0 | 346167.0 | 337935.0 | 310814.0 | 295983.0 | 291001.0 | 285838.5 | 265560.5 | 254473.7 | 248934.3 | 220278.6 | | | | 0.0 | 0.0 | |
| | 進捗率(2020年度目標) (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0% | 110.1% | 168.2% | 199.1% | 317.7% | | | | | |
| | 進捗率(2030年度目標) (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0% | 46.8% | 71.5% | 84.6% | 135.1% | | | | | |
| | 想定比 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0% | 7.3% | 11.1% | 13.1% | 21.0% | | | | | |
| | 基準年度比 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0% | -7.3% | -11.1% | -13.1% | -21.0% | | | | | |
| CO ₂ 排出量 | 調整後排出係数 (万t-CO ₂) | 190.37 | 105.91 | 150.83 | 162.07 | 181.48 | 178.74 | 182.90 | 175.26 | 208.22 | 191.06 | 200.97 | 189.18 | 195.08 | 162.40 | 150.54 | 137.89 | 167.91 | 168.56 | 190.37 | 172.14 | 159.26 | 151.91 | 133.90 | | | | 0.0 | 0.0 | |
| | 進捗率(2020年度目標) (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0% | 9.6% | 16.3% | 20.2% | 29.7% | | | | | |
| | 進捗率(2030年度目標) (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0% | 9.6% | 16.3% | 20.2% | 29.7% | | | | | |
| | 想定比 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0% | 9.6% | 16.3% | 20.2% | 29.7% | | | | | |
| | 基準年度比 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0% | -9.6% | -16.3% | -20.2% | -29.7% | | | | | |
| エネルギー原単位 | 原油換算ベース (万kl/10 ⁷ ・10m ³ ・時間) | 21.89 | 30.38 | 27.77 | 28.19 | 27.64 | 27.13 | 26.37 | 25.63 | 27.46 | 27.92 | 26.27 | 25.98 | 25.01 | 25.33 | 25.38 | 24.64 | 22.81 | 22.48 | 21.89 | 20.57 | 19.47 | 19.31 | 18.73 | | | | 20.399 | 18.451 | |
| | 進捗率(2020年度目標) (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0% | 88.6% | 162.6% | 173.1% | 211.9% | | | | | |
| | 進捗率(2030年度目標) (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0% | 38.4% | 70.4% | 75.0% | 91.8% | | | | | |
| | 想定比 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0% | 6.0% | 11.1% | 11.8% | 14.4% | | | | | |
| | 基準年度比 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0% | -6.0% | -11.1% | -11.8% | -14.4% | | | | | |
| CO ₂ 原単位 | 調整後排出係数 (t-CO ₂ /10 ⁷ ・10m ³ ・時間) | 50.21 | 50.10 | 41.40 | 40.98 | 42.11 | 42.91 | 42.26 | 43.36 | 48.85 | 47.92 | 46.75 | 44.90 | 46.81 | 40.43 | 38.59 | 37.39 | 44.21 | 44.08 | 50.22 | 46.01 | 42.03 | 40.70 | 38.25 | | | | 0.000 | 0.000 | |
| | 進捗率(2020年度目標) (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0% | 8.4% | 16.3% | 18.9% | 23.8% | | | | | |
| | 進捗率(2030年度目標) (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0% | 8.4% | 16.3% | 18.9% | 23.8% | | | | | |
| | 想定比 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0% | 8.4% | 16.3% | 18.9% | 23.8% | | | | | |
| | 基準年度比 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0% | -8.4% | -16.3% | -18.9% | -23.8% | | | | | |
| カバー率実績(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% |

| 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 | (10 ⁷ ・10m ³ ・時間) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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 |
| CO ₂ 排出量 | 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 |
| エネルギー原単位 | 原油換算ベース (万kl/10 ⁷ ・10m ³ ・時間) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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 (万t-CO ₂ /10 ⁷ ・10m ³ ・時間) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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% |

【備考】
 ※進捗率：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【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）：低炭素社会実行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通し

| 指標 | 単位等 | 実績 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 見通し・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 | (10 ⁷ ・10m ³ ・時間) | 2.1 | 3.6 | 4.0 | 4.3 | 4.2 | 4.3 | 4.0 | 4.3 | 4.0 | 4.3 | 4.2 | 4.2 | 4.0 | 3.9 | 3.7 | 3.8 | 3.8 | 3.8 | 3.7 | 3.8 | 3.7 | 3.5 | | | | 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| エネルギー消費量 | 見通し比 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 原油換算ベース | BAU (万ki) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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 | | | | |
| | 原油換算ベース | 実績 (万ki) | 64.2 | 101.2 | 111.5 | 119.1 | 113.0 | 114.1 | 103.6 | 117.0 | 111.3 | 112.9 | 109.5 | 104.2 | 101.7 | 99.0 | 90.9 | 86.6 | 86.0 | 83.4 | 76.9 | 73.8 | 72.1 | 65.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | うち購入電力量 | 実績 (万kWh) | 204532.0 | 317344.0 | 349377.0 | 368504.0 | 369486.0 | 361702.0 | 325680.0 | 368213.0 | 358999.0 | 371326.0 | 365095.0 | 349689.0 | 346167.0 | 337935.0 | 310814.0 | 295983.0 | 291001.0 | 285838.5 | 265560.5 | 254473.7 | 248934.3 | 220278.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 原油換算ベース | BAU比削減量 (万ki) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | | | | |
| | 進捗率 (2020年度目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| | 調整後排出係数 | 実績 (万t-CO ₂) | 105.9 | 150.8 | 162.1 | 181.5 | 178.7 | 182.9 | 175.3 | 208.2 | 191.1 | 201.0 | 189.2 | 195.1 | 162.4 | 150.5 | 137.9 | 167.9 | 168.6 | 190.4 | 172.1 | 159.3 | 151.9 | 133.9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 調整後排出係数 | BAU比削減量 (万t-CO ₂) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | | | |
| | 進捗率 (2020年度目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 進捗率 (2030年度目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 想定比 | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| エネルギー原単位 | 原油換算ベース | AU (万ki/10 ⁷ ・10m ³ ・時間) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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 | | | |
| | 原油換算ベース | 実績 (万ki/10 ⁷ ・10m ³ ・時間) | 30.382 | 27.768 | 28.195 | 27.636 | 27.135 | 26.370 | 25.625 | 27.457 | 27.917 | 26.266 | 25.984 | 25.008 | 25.326 | 25.380 | 24.635 | 22.809 | 22.483 | 21.999 | 20.568 | 19.468 | 19.31 | 18.73 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 原油換算ベース | 削減量 (万ki/10 ⁷ ・10m ³ ・時間) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.0 | 0.0 | | | |
| | 進捗率 (2020年度目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 進捗率 (2030年度目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 想定比 | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CO ₂ 原単位 | 調整後排出係数 | AU (万ki/10 ⁷ ・10m ³ ・時間) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | | |
| | 調整後排出係数 | 実績 (万ki/10 ⁷ ・10m ³ ・時間) | 50.099 | 41.403 | 40.978 | 42.106 | 42.905 | 42.260 | 43.359 | 48.854 | 47.921 | 46.747 | 44.902 | 46.812 | 40.426 | 38.593 | 37.386 | 44.211 | 44.080 | 50.215 | 46.014 | 42.032 | 40.702 | 38.249 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 調整後排出係数 | 削減量 (万ki/10 ⁷ ・10m ³ ・時間) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | | |
| | 進捗率 (2020年度目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 進捗率 (2030年度目標) | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 想定比 | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カバー率実績 (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% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

o2020年度までの見通し及びBAU比削減量の想定

| 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 | (10 ⁷ ・10m ³ ・時間) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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ki) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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 |
| エネルギー原単位 | 原油換算ベース 実績 (万ki/10 ⁷ ・10m ³ ・時間) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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 (万ki/10 ⁷ ・10m ³ ・時間) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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% | 0% | 0% | 0% | 0% | 0% |

【備考】

※進捗率：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【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）：低炭素社会実行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 |
|------------|-----------------------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|---------|----------|-------|-------|
| CO2排出量の増減 | [万t-CO ₂] | 11,238 | 19,412 | -2,737 | 4,160 | -7,644 | 32,958 | -17,155 | 9,904 | -11,781 | 5,894 | -32,676 | -11,860 | -12,658 | 30,023 | 0,651 | 21,806 | -18,229 | -12,876 | -7,349 | -18,015 | -133,898 | 0,000 | 0,000 |
| 事業者の省エネ努力分 | | 2,386 | -3,435 | -3,300 | -5,171 | -5,133 | 13,205 | 3,317 | -11,960 | -2,104 | -7,365 | 2,262 | 0,333 | -4,295 | -11,817 | -2,422 | -3,907 | -12,182 | -9,105 | -1,254 | -4,340 | -44,633 | 0,000 | 0,000 |
| 燃料転換等による変化 | | 0.151 | 2,926 | -2,021 | 6,674 | 1,175 | -0,541 | -5,537 | 2,286 | -3,111 | -1,308 | -2,553 | -0,809 | -0,211 | 0,169 | 1,483 | 0,573 | -0,582 | -0,964 | -0,122 | 3,454 | -8,213 | 0,000 | 0,000 |
| 購入電力分原単位変化 | | -4,150 | 5,171 | 8,705 | -4,241 | 8,561 | 10,156 | -1,627 | 4,804 | -2,640 | -16,078 | -25,839 | -6,782 | -0,075 | 37,182 | 0,438 | 36,698 | -3,061 | -5,523 | -3,624 | -7,988 | -36,419 | 0,000 | 0,000 |
| 生産変動分 | | 12,852 | 14,750 | -6,122 | 6,899 | -12,247 | 10,138 | -13,308 | 14,774 | -3,927 | -2,110 | -6,545 | -4,603 | -8,076 | 4,490 | 1,152 | -1,557 | -2,405 | 2,117 | -2,349 | -9,140 | -44,633 | 0,000 | 0,000 |

| | 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 |
|-------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|
| 0.000 | -18.229 | -31.105 | -38.454 | -56.469 | -190.367 | -190.367 | -190.367 | -190.367 |
| 0.0% | -9.6% | -16.3% | -20.2% | -29.7% | -100.0% | -100.0% | -100.0% | -100.0% |
| 0.000 | -12.182 | -21.308 | -22.196 | -25.766 | -63.456 | -63.456 | -63.456 | -63.456 |
| 0.0% | -6.4% | -11.2% | -11.7% | -13.5% | -33.3% | -33.3% | -33.3% | -33.3% |
| 0.000 | -0.582 | -0.950 | -1.069 | 2.708 | -9.432 | -9.432 | -9.432 | -9.432 |
| 0.0% | -0.3% | -0.5% | -0.6% | 1.4% | -5.0% | -5.0% | -5.0% | -5.0% |
| 0.000 | -3.061 | -8.760 | -12.525 | -20.610 | -54.023 | -54.023 | -54.023 | -54.023 |
| 0.0% | -1.6% | -4.6% | -6.6% | -10.8% | -28.4% | -28.4% | -28.4% | -28.4% |
| 0.000 | -2.405 | -0.088 | -2.663 | -12.801 | -63.456 | -63.456 | -63.456 | -63.456 |
| 0.0% | -1.3% | 0.0% | -1.4% | -6.7% | -33.3% | -33.3% | -33.3% | -33.3% |

※換算 (絶対量) 11,238 19,412 -2,737 4,160 -7,644 32,958 -17,155 9,904 -11,781 5,894 -32,676 -11,860 -12,658 30,023 0,651 21,806 -18,229 -12,876 -7,349 -18,015 -133,898 0,000 0,000 0,000

※前年度 (変化前の年度) のCO2排出量 150,829 162,067 181,479 178,742 182,903 175,259 208,217 191,062 200,966 189,185 195,079 162,403 150,543 137,886 167,909 168,560 190,367 172,138 159,262 151,913 133,898 0,000 0,000

※換算 (パーセント) 7.5% 12.0% -1.5% 2.3% -4.2% 18.8% -8.2% 5.2% -5.9% 3.1% -16.8% -7.3% -8.4% 21.8% 0.4% 12.9% -9.6% -7.5% -4.6% -11.9% -100.0% 0.0% 0.0%

| | 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 |
|------------|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------|-------|-------|
| CO2原単位の増減 | [万t-CO2/10 ⁴ t] | -0.425 | 1.129 | 0.799 | -0.645 | 1.099 | 5.495 | -0.933 | -1.174 | -1.845 | 1.910 | -6.386 | -1.833 | -1.207 | 6.825 | -0.131 | 6.136 | -4.202 | -3.982 | -1.330 | -2.453 | -38.249 | 0,000 | 0,000 |
| 事業者の省エネ努力分 | | 0.652 | -0.995 | -0.905 | -0.753 | -1.122 | 3.172 | 0.552 | -2.794 | -0.626 | -1.805 | 0.427 | 0.041 | -1.163 | -3.145 | -0.668 | -1.028 | -3.214 | -2.419 | -0.333 | -1.183 | -39,242.869 | 0,000 | 0,000 |
| 燃料転換等による変化 | | -0.024 | 0.072 | -0.100 | 0.108 | -0.077 | -0.098 | -0.162 | 0.116 | -0.095 | -0.038 | -0.010 | -0.060 | 0.041 | -0.005 | 0.012 | 0.042 | 0.110 | -0.113 | 0.007 | 0.026 | 35193.317 | 0,000 | 0,000 |
| 購入電力分原単位変化 | | -1.053 | 1.651 | 1.804 | 0.000 | 2.298 | 2.421 | -1.323 | 1.505 | -1.125 | 3.752 | -6.803 | -1.814 | -0.085 | 9.976 | 0.462 | 7.121 | -1.098 | -1.451 | -1.004 | -1.296 | -156050.552 | 0,000 | 0,000 |

| | 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 |
|-------|--------|--------|--------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 0.000 | -4.202 | -8.184 | -9.513 | -11.967 | -50.215 | -50.215 | -50.215 | -50.215 |
| 0.0% | -8.4% | -16.3% | -18.9% | -23.8% | -100.0% | -100.0% | -100.0% | -100.0% |
| 0.000 | -3.214 | -5.806 | -5.886 | -7.081 | -25,077.342 | -25,077.342 | -25,077.342 | -25,077.342 |
| 0.0% | -6.4% | -11.2% | -11.7% | -14.1% | -500000.0% | -500000.0% | -500000.0% | -500000.0% |
| 0.000 | 0.110 | -0.012 | -0.004 | 0.024 | 37320.517 | 37320.517 | 37320.517 | 37320.517 |
| 0.0% | 0.2% | 0.2% | 0.0% | 0.0% | -74320.8% | -74320.8% | -74320.8% | -74320.8% |
| 0.000 | -1.098 | -2.566 | -3.623 | -4.910 | -213756.825 | -213756.825 | -213756.825 | -213756.825 |
| 0.0% | -2.2% | -5.1% | -7.2% | -9.8% | -425679.2% | -425679.2% | -425679.2% | -425679.2% |

※換算 -0.425 1.129 0.799 -0.645 1.099 5.495 -0.933 -1.174 -1.845 1.910 -6.386 -1.833 -1.207 6.825 -0.131 6.136 -4.202 -3.982 -1.330 -2.453 -38.248.329 0,000 0,000

※変化年度CO2原単位 41.403 40.978 42.106 42.905 42.260 43.559 48.854 47.921 46.747 44.902 46.812 40.426 38.593 37.386 44.211 44.080 50.215 46.014 42.032 40.702 38.248.737 0,000 0,000

※換算 (パーセント) -1.0% 2.8% 1.9% -1.5% 2.6% 12.7% -1.9% -2.4% -3.9% 4.3% -13.6% -4.5% -3.1% 18.3% -0.3% 13.9% -8.4% -8.7% -3.2% -6.0% -100.0% 0.0% 0.0%

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k] | 10.351 | 7.603 | -6.069 | 1.085 | -10.552 | 13.445 | -5.717 | 1.613 | -3.438 | -5.265 | -2.471 | -2.740 | -8.144 | -4.232 | -0.651 | -2.576 | -6.455 | -3.180 | -1.689 | -6.497 | -65.580 | 0.000 | 0.000 |
| | | 10.2% | 6.8% | -5.1% | 1.0% | -9.2% | 13.0% | -4.9% | 1.4% | -3.0% | -4.8% | -2.4% | -2.7% | -8.2% | -4.7% | -0.8% | -3.0% | -7.8% | -4.1% | -2.3% | -9.0% | -100.0% | 0.0% | 0.0% |
| 事業者の省エネ努力分 | | 1.687 | -2.406 | -2.090 | -3.310 | -3.010 | 7.808 | 1.834 | -7.097 | -1.187 | -4.070 | 1.280 | 0.211 | -2.748 | -6.935 | -1.247 | -1.834 | -5.355 | -4.169 | -0.583 | -2.025 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| | | 1.7% | -2.2% | -1.8% | -2.9% | -2.6% | 7.5% | 1.6% | -6.4% | -1.1% | -3.7% | 1.2% | 0.2% | -2.8% | -7.6% | -1.4% | -2.1% | -5.5% | -4.4% | -1.1% | -4.4% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| 生産変動分 | | 8.664 | 10.009 | -3.980 | 4.396 | -7.542 | 5.638 | -7.551 | 8.710 | -2.251 | -1.195 | -3.751 | -2.951 | -5.396 | 2.702 | 0.595 | -0.742 | -1.100 | 0.989 | -1.105 | -4.472 | -65.580 | 0.000 | 0.000 |
| | | 8.6% | 10.0% | -3.3% | 3.9% | -6.6% | 5.4% | -6.5% | 7.8% | -2.0% | -1.1% | -3.6% | -2.9% | -5.5% | 3.0% | 0.7% | -0.9% | -1.3% | 1.3% | -1.5% | -6.2% | -100.0% | 0.0% | 0.0% |
| ※検査 | | 10.351 | 7.603 | -6.069 | 1.085 | -10.552 | 13.445 | -5.717 | 1.613 | -3.438 | -5.265 | -2.471 | -2.740 | -8.144 | -4.232 | -0.651 | -2.576 | -6.455 | -3.180 | -1.689 | -6.497 | -65.580 | 0.000 | 0.000 |
| ※前年度(変化前の年度)のエネルギー消費量 | | 101.159 | 111.510 | 119.113 | 113.043 | 114.129 | 103.577 | 117.022 | 111.305 | 112.918 | 109.480 | 104.215 | 101.743 | 99.003 | 90.859 | 86.627 | 85.976 | 82.974 | 76.945 | 73.766 | 72.077 | 65.580 | 0.000 | 0.000 |
| ※検査(パーセント) | | 10.2% | 6.8% | -5.1% | 1.0% | -9.2% | 13.0% | -4.9% | 1.4% | -3.0% | -4.8% | -2.4% | -2.7% | -8.2% | -4.7% | -0.8% | -3.0% | -7.8% | -4.1% | -2.3% | -9.0% | -100.0% | 0.0% | 0.0% |

| 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 |
|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 0.000 | -6.455 | -9.634 | -11.323 | -17.820 | -83.400 | -83.400 | -83.400 |
| 0.0% | -7.7% | -11.6% | -13.6% | -21.4% | -100.0% | -100.0% | -100.0% |
| 0.000 | -5.355 | -9.592 | -10.032 | -11.434 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 0.0% | -6.4% | -11.5% | -12.0% | -13.7% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| 0.000 | -1.100 | -0.042 | -1.291 | -6.386 | -83.400 | -83.400 | -83.400 |
| 0.0% | -1.3% | -0.1% | -1.5% | -7.7% | -100.0% | -100.0% | -100.0% |
| 0.000 | -6.455 | -9.634 | -11.323 | -17.820 | -83.400 | -83.400 | -83.400 |
| 83.400 | 83.400 | 83.400 | 83.400 | 83.400 | 83.400 | 83.400 | 83.400 |
| 0.0% | -7.7% | -11.6% | -13.6% | -21.4% | -100.0% | -100.0% | -100.0% |

| | 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 |
|---------------|---------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------|-------|-------|
| エネルギー原単位の増減 | [万k/10 ⁴ 10 ⁴] | 0.427 | -0.558 | -0.502 | -0.765 | -0.745 | 1.832 | 0.460 | -1.651 | -0.282 | -0.977 | 0.319 | 0.054 | -0.745 | -1.826 | -0.326 | -0.484 | -1.431 | -1.100 | -0.156 | -0.578 | | | |
| | | 1.5% | -2.0% | -1.8% | -2.8% | -2.8% | 7.1% | 1.7% | -5.9% | -1.1% | -3.8% | 1.3% | 0.2% | -2.9% | -7.4% | -1.4% | -2.2% | -6.5% | -5.3% | -0.8% | -3.0% | | | |
| 生産活動量の変化 | | -2.415 | -2.481 | 0.907 | -1.025 | 1.693 | -1.494 | 1.801 | -2.055 | 0.518 | 0.273 | 0.912 | 0.736 | 1.343 | -0.678 | -0.155 | 0.190 | 0.271 | -0.250 | 0.289 | 1.162 | | | |
| | | -8.7% | -8.8% | 3.3% | -3.8% | 6.4% | -5.8% | 6.6% | -7.4% | 2.0% | 1.1% | 3.6% | 2.9% | 5.3% | -2.8% | -0.7% | 0.8% | 1.2% | -1.2% | 1.5% | 6.0% | | | |
| 燃料消費量の変化 | | 2.841 | 1.922 | -1.408 | 0.261 | -2.438 | 3.326 | -1.341 | 0.405 | -0.800 | -1.250 | -0.593 | -0.682 | -2.088 | -1.148 | -0.171 | -0.674 | -1.703 | -0.850 | -0.446 | -1.741 | -187332.281 | | |
| | | 10.2% | 6.8% | -5.1% | 1.6% | -9.2% | 13.0% | -4.9% | 1.4% | -3.0% | -4.8% | -2.4% | -2.7% | -8.2% | -4.7% | -0.8% | -3.0% | -7.8% | -4.1% | -2.3% | -9.0% | -100000.0% | | |
| ※検査 | | 0.427 | -0.558 | -0.502 | -0.765 | -0.745 | 1.832 | 0.460 | -1.651 | -0.282 | -0.977 | 0.319 | 0.054 | -0.745 | -1.826 | -0.326 | -0.484 | -1.431 | -1.100 | -0.156 | -0.578 | | | |
| ※変化年度エネルギー原単位 | | 27.768 | 28.195 | 27.636 | 27.135 | 26.370 | 25.625 | 27.457 | 27.917 | 26.266 | 25.984 | 25.008 | 25.326 | 25.380 | 24.635 | 22.809 | 22.483 | 21.887 | 20.568 | 19.468 | 19.312 | 18.733 | 0.000 | 0.000 |
| ※検査(パーセント) | | 1.5% | -2.0% | -1.8% | -2.8% | -2.8% | 7.1% | 1.7% | -5.9% | -1.1% | -3.8% | 1.3% | 0.2% | -2.9% | -7.4% | -1.4% | -2.2% | -6.5% | -5.3% | -0.8% | -3.0% | -100000.0% | 0.0% | 0.0% |

| 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 |
|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| 0.000 | -14313.260 | -25315.410 | -26878.284 | -32661.967 | | | |
| 0.0% | -6.5% | -11.5% | -12.2% | -14.8% | | | |
| 0.000 | 2712.754 | 97.905 | 2989.370 | 14343.678 | | | |
| 0.0% | 1.2% | 0.0% | 1.4% | 6.5% | | | |
| 0.000 | -17026.014 | -25413.315 | -29867.653 | -47005.645 | -219994.248 | -219994.248 | -219994.248 |
| 0.0% | -7.7% | -11.6% | -13.6% | -21.4% | -100.0% | -100.0% | -100.0% |
| 0.000 | -14313.260 | -25315.410 | -26878.284 | -32661.967 | | | |
| 219994.248 | 219994.248 | 219994.248 | 219994.248 | 219994.248 | 219994.248 | 219994.248 | 219994.248 |
| 0.0% | -6.5% | -11.5% | -12.2% | -14.8% | -100.0% | -100.0% | -100.0% |

【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 |
| 2016年度 まで | 1 | | | | | | | | | |
| | 2 | | | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | |
| 2017年度 | 1 | LED照明器具への 取替 | 店舗改修時に照明 をLEDに取り換え | | 250 | 百万円 | 180 | 万kWh | 1,800 | 万kWh |
| | 2 | 高効率空調機への 改修 | | | 42 | 百万円 | 63 | 万kWh | — | 万kWh |
| | 3 | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | |
| | 5 | | | | | | | | | |
| 2018年度 | 1 | LED照明器具への 取替 | 店舗改修時に照明 をLEDに取り換え | | 300 | 百万円 | 220 | 万kWh | 2,200 | 万kWh |
| | 2 | 高効率空調機への 改修 | | | — | 百万円 | — | 万kWh | — | 万kWh |
| | 3 | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | |
| | 5 | | | | | | | | | |
| 2019年度 | 1 | LED照明器具への 取替 | 店舗改修時に照明 をLEDに取り換え | | — | 百万円 | — | 万kWh | — | 万kWh |
| | 2 | 高効率空調機への 改修 | | | — | 百万円 | — | 万kWh | — | 万kWh |
| | 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 2017年度実施の対策は必ず記入すること。

クレジット等の活用実績

○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 |
|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 取得量(※) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 償却量 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

○京都メカニズムクレジット

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 |
|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 取得量(※) | | | | | | | | | |
| 償却量 | | | | | | | | | |

○JCM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 |
|-----|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 取得量 | | | | | | | | | |
| 償却量 | | | | | | | | | |

○J-クレジット(国内クレジットも含む)

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 |
|-----|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 取得量 | | | | | | | | | |
| 償却量 | | | | | | | | | |

※ 京都メカニズムクレジットにおいては、政府口座への償却前移転量とする。

| 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) | | |
| | | 2017年度 | 2016年度までの累積 | 2018年度以降 | 2017年度 | 2016年度までの累積 | 2018年度以降 |
| 照明設備等 | 昼休み時などに消灯徹底化 | 51.74 | 88.62 | 11.06 | 938,879 | 1,608,042 | 200,776 |
| | 退社時にはパソコンの電源OFFの徹底化 | 3.58 | 18.94 | 4.03 | 64,895 | 343,580 | 73,161 |
| | 照明のインバーター化 | 6.17 | 1161.07 | 12.03 | 111,910 | 21,067,760 | 218,206 |
| | 高効率照明の導入 | 489.77 | 2118.55 | 549.27 | 8,886,921 | 38,441,443 | 9,966,582 |
| | トイレ等の照明の人感センサー導入 | 0.82 | 6.72 | 1.84 | 14,904 | 121,968 | 33,408 |
| | 照明の間引き | 578.57 | 319604.67 | 50633.81 | 10,498,284 | 5,799,278,292 | 918,758,606 |
| | | | | | | | |
| 空調設備 | 冷房温度を28度設定にする | 38.19 | 382.77 | 33.15 | 693,013 | 6,945,456 | 601,470 |
| | 暖房温度を20度設定にする | 30.04 | 299.58 | 26.45 | 545,091 | 5,435,934 | 479,867 |
| | 冷暖房開始時の外気取り入れの停止 | 54.28 | 230.06 | 6.23 | 984,854 | 4,174,442 | 113,097 |
| | 空調機の外気導入量の削減 | 126.22 | 786.05 | 9.51 | 2,290,274 | 14,263,063 | 172,541 |
| | 氷蓄熱式空調システムの導入 | 0.00 | 5494.82 | 0.00 | 0 | 99,704,361 | 0 |
| | | | | | | | |
| エネルギー | 業務用高効率給湯器の導入 | 0.00 | 86.32 | 0.00 | 0 | 1,566,200 | 0 |
| | 太陽光発電設備の導入 | 0.00 | 26.57 | 0.00 | 0 | 482,040 | 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 | 0.29 | 7.07 | 0.49 | 5,319 | 128,287 | 8,856 |
| | エレベーター使用台数の削減 | 2497.19 | 5884.64 | 2884.00 | 45,311,936 | 106,777,751 | 52,330,624 |
| | 自動販売機の夜間運転の停止 | 40.97 | 44.68 | 44.68 | 743,389 | 810,664 | 810,664 |