

【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

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	3,371	※1
	(株) スズラン 前橋店	25	2,213	※1
(株) 川徳	(株)川徳 アネックスカウトク	25	—	※2
	(株) 川徳 (バ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	—	※2
(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) 中合	(株) 中合 三春屋店	25	—	※2
	(株) 中合 十字屋山形店	25	—	※2
(株) 中合	(株) 中合 (本社、福島店)	25	—	※2
	(株) 中合 三春屋店	25	—	※2
(株) 浜屋百貨店	(株) 浜屋百貨店	25	—	※3
(株) 宮崎山形屋	(株) 宮崎山形屋	25	3,394	※1
(株) 山形屋	(株) 山形屋	25	—	※3
(株) 津松菱	(株) 津松菱	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	—	※3
(株) 藤井大丸	(株) 藤井大丸	25	2,440	※1
(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	—	※2
	(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	—	※2
(株) 大沼	(株) 大沼 (本社、本店)	25	—	※3
	(株) 大沼 米沢店	25	—	※3
(株) 鶴屋百貨店	(株) 鶴屋百貨店 本館	25	7,347	※1
	(株) 鶴屋百貨店 東館	25	3,391	※1
(株) 井上	(株) 井上 (本社、本店)	25	—	※2
	(株) 井上 アイシティ 21 店	25	3,662	※1
(株) ヤマトヤシキ	(株) ヤマトヤシキ 加古川店	25	—	※2
	(株) ヤマトヤシキ (本社、姫路店)	25	—	※3
(株) 藤崎	(株) 藤崎	25	—	※3
(株) そごう・西武	(株)そごう・西武 西武池袋本店	25	25,361	※1
	(株)そごう・西武 西武渋谷店	25	7,635	※1
	(株)そごう・西武 西武所沢店	25	4,757	※1
	(株)そごう・西武 西武東戸塚店	25	4,426	※1
	(株)そごう・西武 西武大津店	25	3,956	※1
	(株)そごう・西武 西武福井店	25	4,651	※1
	(株)そごう・西武 西武岡崎店	25	—	※2
	(株)そごう・西武 西武秋田店	25	2,818	※1
	(株)そごう・西武 そごう横浜店	25	14,796	※1
	(株)そごう・西武 そごう千葉店	25	17,770	※1
	(株)そごう・西武 そごう広島店	25	12,425	※1
	(株)そごう・西武 そごう大宮店	25	6,931	※1
	(株)そごう・西武 そごう川口店	25	5,515	※1
	(株)そごう・西武 そごう西神店	25	2,437	※1
	(株)そごう・西武 そごう徳島店	25	5,679	※1
企業名	事業所名	業種分類	CO2算定排出量※	備考
(株) 小田急百貨店	(株) 小田急百貨店 (本社、新宿店) Aビル	25	—	※3
	(株) 小田急百貨店 (本社、新宿店) Cビル	25	—	※3
	(株) 小田急百貨店 町田店	25	—	※3
	(株) 小田急百貨店 藤沢店	25	—	※3
(株) 三越伊勢丹	(株) 三越伊勢丹 (伊勢丹新宿本店)	25	21,307	※1
	(株) 三越伊勢丹 三越日本橋本店	25	20,609	※1
	(株) 三越伊勢丹 伊勢丹府中店	25	4,618	※1
	(株) 三越伊勢丹 三越銀座店	25	—	※3
	(株) 三越伊勢丹 伊勢丹浦和店	25	5,536	※1
	(株) 三越伊勢丹 伊勢丹柏根原店	25	—	※3
(株) 三越伊勢丹	(株) 三越伊勢丹 伊勢丹立川店	25	—	※3
	(株) 三越伊勢丹 伊勢丹丸井三越 丸井今井札幌本店	25	8,609	※1
(株) 札幌丸井三越	(株) 札幌丸井三越 札幌三越	25	5,299	※1
(株) 仙台三越	(株) 仙台三越	25	8,341	※1
(株) 新潟三越伊勢丹	(株) 新潟三越伊勢丹 新潟三越	25	—	※2
	(株) 新潟三越伊勢丹 (新潟伊勢丹)	25	—	※2
(株) 静岡伊勢丹	(株) 静岡伊勢丹	25	—	※3
(株) 名古屋三越	(株) 名古屋三越 (栄店)	25	—	※3
	(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	13,598	※1
(株) 松山三越	(株) 松山三越	25	5,162	※1
(株) 高松三越	(株) 高松三越	25	—	※2

【別紙1】参加者リスト

(株) 広島三越	(株) 広島三越	25	—	※3
(株) 岩田屋三越	(株) 岩田屋三越 福岡三越店	25	6,612	※1
	(株) 岩田屋三越 (岩田屋本店) 新館	25	2,963	※1
	(株) 岩田屋三越 (岩田屋本店) 本館	25	6,127	※1
	(株) 岩田屋三越 岩田屋久留米店	25	3,063	※1
(株) 京王百貨店	(株) 京王百貨店 新宿店	25	9,657	※3
	(株) 京王百貨店 聖蹟桜ヶ丘店	25	2,534	※3
(株) 東武百貨店	(株) 東武百貨店 (本社、池袋店)	25	22,222	※1
	(株) 東武百貨店 船橋店	25	8,839	※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	4,420	※1
	(株) 大丸松坂屋百貨店 松坂屋名古屋店	25	20,887	※1
	(株) 大丸松坂屋百貨店 松坂屋上野店	25	6,843	※1
	(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・心斎橋店	25	8,162	※1
	(株) 大丸松坂屋百貨店 大丸大阪・梅田店	25	16,859	※1
	(株) 大丸松坂屋百貨店 松坂屋豊田店	25	—	※2
	(株) 大丸松坂屋百貨店 大丸札幌店	25	13,702	※1
	(株) 大丸松坂屋百貨店 大丸京都店	25	10,595	※1
	(株) 大丸松坂屋百貨店 松坂屋高槻店	25	—	※2
	(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	—	※2
	企業名	事業所名	業種分類	CO2算定排出量※
(株) 井筒屋	(株) 井筒屋 (本社、本店)	25	8,551	※1
	(株) 井筒屋 黒崎店	25	—	※2
(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	2,551	※1
(株) 近鉄百貨店	(株) 近鉄百貨店 草津店	25	4,288	※1
	(株) 近鉄百貨店 名古屋店	25	3,564	※1
	(株) 近鉄百貨店 上本町店	25	—	※2
	(株) 近鉄百貨店 東大飯店	25	—	※2
	(株) 近鉄百貨店 奈良店	25	3,965	※1
	(株) 近鉄百貨店 生駒店	25	3,236	※1
	(株) 近鉄百貨店 橿原店	25	—	※2
	(株) 近鉄百貨店 四日市店	25	—	※2
	(株) 近鉄百貨店 和歌山店	25	4,394	※1
	(株) 近鉄百貨店 (本社、本店)	25	18,567	※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	(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	—	※2
	(株) 京阪百貨店 ひらかた店	25	—	※2
(株) 高島屋	(株) 高島屋 日本橋店	25	12,525	※1
	(株) 高島屋 新宿店	25	—	※2
	(株) 高島屋 玉川店	25	4,853	※1
	(株) 高島屋 立川店	25	3,088	※1
	(株) 高島屋 横浜店	25	18,313	※1
	(株) 高島屋 港南台店	25	3,209	※1
	(株) 高島屋 大宮店	25	3,625	※1
	(株) 高島屋 柏店	25	4,641	※1
	(株) 高島屋 (本社、大塚店)	25	—	※3
	(株) 高島屋 堺店	25	6,142	※1
	(株) 高島屋 泉北店	25	3,819	※1
	(株) 高島屋 京都店	25	13,768	※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	—	※3
(株) 岡山高島屋	(株) 岡山高島屋	25	5,028	※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	22,101	※1
(株) 東急百貨店	(株) 東急百貨店 たまプラーザ店	25	5,194	※1
	(株) 東急百貨店 吉祥寺店	25	7,552	※1
	(株) 東急百貨店 日吉店 avenue	25	3,622	※1
	(株) 東急百貨店 (本社、本店)	25	5,872	※1
	(株) 東急百貨店 札幌店	25	6,969	※1

【別紙1】参加者リスト

	(株) 東急百貨店 東横店	25	7,626	※1	
	渋谷ヒカリエShinQs (シンクス)	25	4,902	※1	
	(株) 東急百貨店 町田店	25	3,889	※1	
(株) ながの東急百貨店	(株) ながの東急百貨店	25	2,992	※1	
(株) 天満屋	(株) 天満屋 広島アルパーク店	25	5,858	※1	
	(株) 天満屋 津山店	25	—	※3	
	(株) 天満屋 広島緑井店	25	—	※3	
	(株) 天満屋 倉敷店	25	—	※3	
	(株) 天満屋 (本社、岡山本店)	25	—	※3	
(株) 天満屋 福山店	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	阪急うめだ本店	25	23,063	※1	
	阪神梅田本店	25	10,521	※1	
	博多阪急	25	9,818	※1	
	西宮阪急	25	6,510	※1	
	川西阪急	25	3,020	※1	
	千里阪急	25	2,875	※1	
	阪急メンズ東京	25	2,769	※1	
(株) 遠鉄百貨店	(株) 遠鉄百貨店	25	—	※3	
企業名		事業所名	業種分類	CO2算定排出量※	備考
(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 横須賀店	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	7,932	※1	
	(株) トキハ 別府店	25	3,991	※1	
	(株) トキハ (本社、本店)	25	8,371	※1	
(株) ヤナゲン	(株) ヤナゲン (本社、大塚本店)	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	—	※3	
(株) 松屋	(株) 松屋 (本社、銀座本店)	25	7,138	※1	
	(株) 松屋 浅草支店	25	—	※2	
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	7,300	※1	
	ジェイアール東日本商業開発(株) グランデュオ立川	25	8,486	※1	
(株) 一畑百貨店	(株) 一畑百貨店	25	—	※3	
(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	5,879	※1	
(株) 名鉄百貨店	(株) 名鉄百貨店 (本店)	25	7,574	※1	
	(株) 名鉄百貨店 一宮店	25	2,990	※1	
(株) 金沢名鉄丸越百貨店	(株) 金沢名鉄丸越百貨店 めいてつ・エムザ	25	—	※3	
(株) 大和	(株) 大和 富山店	25	—	※2	
	(株) 大和 高岡店	25	—	※3	
	(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	—	※3	
(株) 岡島	(株) 岡島	25	4,742	※1	
(株) 丸ヨ池内	(株) 丸ヨ池内	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				
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

○実績

指標	単位等	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							
		2013年度	2013年度	2013年度	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)	3.8	3.8	2.1	3.6	3.96	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	3.4				3.8	3.8		
	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)	83.2	83.2	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	83.2	76.8	73.6	71.9	65.4	61.9				77.5	70.1		
	うち購入電力量 (万kWh)	0.0	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	206655.9				0.0	0.0		
	進捗率(2020年度目標)	(%)																															
	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)	189.9	0.0	106.0	151.0	162.2	181.7	178.9	183.1	175.4	208.4	191.2	201.1	189.2	195.1	162.4	150.7	138.0	168.0	168.7	189.9	171.8	158.9	151.6	133.6	119.6				0.0	0.0		
進捗率(2020年度目標)	(%)																																
進捗率(2030年度目標)	(%)																																
想定比	(%)																																
基準年度比(2020年目標)	(%)																																
エネルギー原単位	原油換算ベース (万kl/10 ⁷ 10m ³ ・時間)	21.9	21.9	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	21.941	20.523	19.420	19.26	18.68	18.22				20.45	18.50		
進捗率(2020年度目標)	(%)																																
進捗率(2030年度目標)	(%)																																
想定比	(%)																																
基準年度比(2020年目標)	(%)																																
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	50.145	41.443	41.017	42.148	42.946	42.299	43.404	48.897	47.965	46.787	44.902	46.812	40.426	38.629	37.417	44.241	44.109	50.099	45.924	41.935	40.609	38.152	35.238				0.000	0.000		
進捗率(2020年度目標)	(%)																																
進捗率(2030年度目標)	(%)																																
想定比	(%)																																
基準年度比(2020年目標)	(%)																																
カーボン実績(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%	

1

○2020年度までの見通し

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)																									
エネルギー消費量	原油換算ベース (万kl)																									
CO ₂ 排出量	調整後排出係数 (万t-CO ₂)																									
エネルギー原単位	原油換算ベース (万kl/10 ⁷ 10m ³ ・時間)																									
CO ₂ 原単位	調整後排出係数 (万t-CO ₂ /10 ⁷ 10m ³ ・時間)																									
カーボン実績(企業数)																										

【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（%）

※カーボン実績（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 ⁴ ・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	3.4			0.0	0.0																					
	見通し比(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																					0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	実績(万k)	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	83.2	76.8	73.6	71.9	65.4	61.9			0.0	0.0																					
	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	206655.9			0.0	0.0																					
	原油換算ベース																																																
	BAU比削減量(万k)																																																
	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																					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		
	BAU(万t-CO ₂)																																																
	調整後排出係数																					106.0	151.0	162.2	181.7	178.9	183.1	175.4	208.4	191.2	201.1	189.2	195.1	162.4	150.7	138.0	168.0	168.7	189.9	171.8	158.9	151.6	133.6	119.6			0	0	
	実績(万t-CO ₂)																																																
	BAU比削減量(万t-CO ₂)																																																
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																					0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	BAU(万k/10 ⁴ ・10m ³ ・時間)																																																
	原油換算ベース																					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	21.941	20.523	19.420	19.26	18.68	18.22			0.0	0.0	
	実績(万k/10 ⁴ ・10m ³ ・時間)																																																
	BAU比削減量(万k/10 ⁴ ・10m ³ ・時間)																																																
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																					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	0.000		
	BAU(万k/10 ⁴ ・10m ³ ・時間)																																																
	調整後排出係数																					50.145	41.443	41.017	42.148	42.946	42.299	43.404	48.897	47.965	46.787	44.902	46.812	40.426	38.629	37.417	44.241	44.109	50.099	45.924	41.935	40.609	38.152	35.238			0	0	
	実績(万k/10 ⁴ ・10m ³ ・時間)																																																
	BAU比削減量(万k/10 ⁴ ・10m ³ ・時間)																																																
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%	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 ⁴ ・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																					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					
CO ₂ 排出量	調整後排出係数																					0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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																					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		
CO ₂ 原単位	調整後排出係数																					0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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%	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

	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]	11,246	19,434	-2,743	4,156	-7,633	32,961	-17,160	9,901	-11,954	5,894	-32,676	-11,721	-12,679	30,019	6,651	21,254	-18,126	-12,903	-7,331	-18,007	-13,913		
事業者の省エネ努力分		7.4%	12.0%	-1.9%	2.3%	-4.2%	18.8%	-8.2%	5.2%	-5.9%	3.1%	-16.8%	-7.2%	-8.4%	21.8%	0.4%	12.6%	-9.5%	-7.5%	-4.6%	-11.9%	-10.4%		
燃料転換等による変化		0.144	2.938	-2.018	6.668	1.202	-0.560	-5.533	2.280	-3.281	-1.308	-2.553	-0.668	-0.222	0.169	1.483	0.090	-0.521	-0.399	-0.114	3.433	1.004		
購入電力分原単位変化		0.1%	1.8%	-1.1%	3.7%	0.7%	-0.3%	-2.7%	1.2%	-1.6%	-0.7%	-1.3%	-0.4%	-0.1%	0.1%	0.9%	0.1%	-0.3%	-0.2%	-0.1%	2.3%	0.8%		
生産変動分		-4.150	5.171	8.705	-4.241	8.561	10.156	-1.627	4.804	-2.640	16.678	-25.839	-6.782	-0.075	37.182	0.438	27.100	-3.131	-5.484	-3.633	-7.966	-7.893		
		-2.7%	3.2%	4.8%	-2.4%	4.7%	5.8%	-0.8%	2.5%	-1.3%	8.8%	-13.2%	-4.2%	0.0%	26.9%	0.3%	16.1%	-1.6%	-3.2%	-2.3%	-5.3%	-5.9%		
		12.865	14.764	-6.127	6.905	-12.259	10.147	-13.320	14.787	-8.229	-2.110	-6.545	-4.605	-8.084	4.493	1.153	-1.555	-2.400	2.112	-2.343	-9.118	-3.860		
		8.5%	9.1%	-3.4%	3.9%	-6.7%	5.8%	-6.4%	7.7%	-2.0%	-1.1%	-3.4%	-2.8%	-5.4%	3.3%	0.7%	-0.9%	-2.3%	1.2%	-1.3%	-6.0%	-2.9%		

※換算 (絶対量) 11,246 19,434 -2,743 4,156 -7,633 32,961 -17,160 9,901 -11,954 5,894 -32,676 -11,721 -12,679 30,019 6,651 21,254 -18,126 -12,903 -7,331 -18,007 -13,913 0.000 0.000 0.000

※前年度 (変化前の年度) のCO2排出量 150,977 162,223 181,658 178,915 183,070 175,437 208,398 191,238 201,139 189,185 195,079 162,403 150,682 138,003 168,022 168,672 189,526 171,801 158,897 151,566 133,559 119,645 0.000

※換算 (パーセント) 7.4% 12.0% -1.5% 2.3% -4.2% 18.8% -8.2% 5.2% -5.9% 3.1% -16.8% -7.2% -8.4% 21.8% 0.4% 12.6% -9.5% -7.5% -4.6% -11.9% -10.4% 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	-18.126	-31.029	-38.360	-56.368	-70.281		
0.0%	-9.5%	-16.3%	-20.2%	-23.7%	-37.0%		
0.000	-12.074	-31.229	-22.105	-25.095	-28.205		
0.0%	-6.4%	-11.2%	-11.6%	-13.5%	-14.9%		
0.000	-0.521	-0.927	-1.039	2.715	3.787		
0.0%	-0.3%	-0.5%	-0.5%	1.4%	2.0%		
0.000	-3.131	-8.785	-12.559	-20.617	-29.067		
0.0%	-1.6%	-4.6%	-6.6%	-10.9%	-15.3%		
0.000	-2.400	-0.088	-2.657	-12.770	-16.796		
0.0%	-2.3%	0.0%	-1.4%	-6.7%	-8.8%		

	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-CO ₂ /10 ⁶ kWh]	-0.426	1.131	0.798	-0.647	1.105	5.493	-0.931	-1.178	-1.886	1.910	-6.386	-1.797	-1.211	6.823	-0.132	5.990	-4.176	-3.988	-1.326	-2.457	-2.914		
事業者の省エネ努力分		0.653	-0.593	-0.907	-0.748	-1.122	3.175	0.548	-2.795	-0.628	-1.805	0.427	0.041	-1.164	-3.147	-0.605	-1.151	-3.187	-2.426	-0.329	-1.187	-0.896		
燃料転換等による変化		1.6%	-1.4%	-2.2%	-1.7%	-2.7%	7.3%	1.1%	-5.8%	-1.3%	-4.0%	0.9%	0.1%	-3.0%	-8.4%	-1.4%	-2.6%	-6.4%	-5.3%	-0.8%	-2.9%	-2.3%		
購入電力分原単位変化		-0.026	0.072	-0.098	0.101	-0.072	-0.103	-0.156	0.112	-0.133	-0.038	-0.010	-0.024	0.038	-0.005	0.011	0.020	0.109	-0.112	0.007	0.025	0.025		
		-0.3%	0.2%	-0.2%	0.2%	-0.2%	-0.2%	-0.3%	0.2%	-0.3%	-0.1%	0.0%	-0.1%	0.1%	0.0%	0.0%	0.2%	0.2%	-0.2%	0.0%	0.1%	0.1%		
		-1.051	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	-2.042		
		-2.5%	4.0%	4.3%	0.0%	5.4%	5.4%	-2.7%	3.1%	-2.4%	8.4%	-14.5%	-4.5%	-0.2%	26.7%	1.0%	16.1%	-2.2%	-3.2%	-2.4%	-3.2%	-5.4%		

※換算 -0.426 1.131 0.798 -0.647 1.105 5.493 -0.931 -1.178 -1.886 1.910 -6.386 -1.797 -1.211 6.823 -0.132 5.990 -4.176 -3.988 -1.326 -2.457 -2.914 0.000 0.000

※変化年度CO2原単位 41,443 41,017 42,148 42,946 42,299 43,404 48,897 47,965 46,787 44,902 46,812 40,426 38,629 37,417 44,241 44,109 50,099 45,924 41,935 40,609 38,152 35,239.085 0.000

※換算 (パーセント) -1.0% 2.8% 1.9% -1.5% 2.6% 12.7% -1.9% -2.5% -4.0% 4.3% -13.6% -4.4% -3.1% 18.2% 0.3% 13.6% -8.3% 8.7% -3.2% -6.1% -7.6% 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	-4.176	-8.154	-9.480	-11.948	-14.961		
0.0%	-8.3%	-16.3%	-18.9%	-23.8%	-29.7%		
0.000	-3.187	-5.586	-5.863	-7.060	-7.825		
0.0%	-6.4%	-11.1%	-11.7%	-14.1%	-15.6%		
0.000	0.109	-0.012	-0.004	0.023	0.049		
0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%		
0.000	-1.098	-2.566	-3.623	-4.910	-7.086		
0.0%	-2.2%	-5.1%	-7.2%	-9.8%	-14.1%		

0.000 -4.176 -8.276 -9.607 -12.088 -15.017 0.000 0.000

50.099 50.099 50.099 50.099 50.099 50.099 50.099 50.099

0.0% -8.3% -16.3% -18.9% -23.8% -29.7% 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kWh)	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	-6,651	-2,797	-6,403	-3,193	-1,680	-6,493	-3,533	-61,876	0,000
事業者の省エネルギー努力分		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%	-6.8%	-3.3%	-7.7%	-4.2%	-2.3%	-9.0%	-5.4%	-100.0%	0.0%
生産量動分		8.66%	10.00%	-3.80%	4.36%	-7.54%	5.63%	-7.55%	8.71%	-2.51%	-1.95%	-3.75%	-2.95%	-5.39%	2.70%	0.59%	-0.74%	-1.09%	0.98%	-1.10%	-4.46%	-1.90%	-61.87%	0.00%
		8.6%	9.0%	-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%	-1.3%	-6.2%	-3.0%	-100.0%	0.0%

※換算 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 -6,651 -2,797 -6,403 -3,193 -1,680 -6,493 -3,533 -61,876 0,000
 前年年度(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 83,178 76,776 73,582 71,903 65,410 61,876 0,000
 ※換算(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% -6.8% -3.3% -7.7% -4.2% -2.3% -9.0% -5.4% -100.0% 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
0.00%	-6.40%	-9.59%	-11.27%	-17.76%	-21.30%	-83.17%	-83.17%
0.0%	-7.7%	-11.5%	-13.6%	-21.4%	-25.6%	-100.0%	-100.0%
0.00%	-5.30%	-9.55%	-9.98%	-11.40%	-12.62%	0.00%	0.00%
0.0%	-6.4%	-11.5%	-12.0%	-13.7%	-15.2%	0.0%	0.0%
0.00%	-1.09%	-0.04%	-1.28%	-3.69%	-6.68%	-83.17%	-83.17%
0.0%	-1.3%	-0.1%	-1.5%	-7.7%	-10.4%	-100.0%	-100.0%

0.00% -6.40% -9.59% -11.27% -17.76% -21.30% -83.17% -83.17%
 83.17% 83.17% 83.17% 83.17% 83.17% 83.17% 83.17% 83.17%
 0.0% -7.7% -11.5% -13.6% -21.4% -25.6% -100.0% -100.0%

	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kWh/10 ⁴ 10t ⁺ ・日)	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	-0.542	-1.418	-1.103	0.155	-0.380	-0.461	
		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%	-2.4%	-6.5%	-5.4%	-0.8%	-3.0%	-2.5%	
生産活動量の変化		2.415	2.481	-0.507	1.025	-1.693	1.494	-1.801	2.055	-0.518	-0.273	-0.912	-0.736	-1.343	0.678	0.155	-0.189	-0.271	0.250	-0.289	-1.159	-0.549	
燃料消費量の変化		8.7%	8.8%	-3.3%	3.8%	-6.4%	5.8%	-6.6%	7.4%	-2.0%	-1.1%	-3.0%	-2.9%	-5.3%	2.8%	0.7%	0.8%	1.2%	1.2%	-1.5%	-6.0%	-2.9%	
		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	-0.732	-1.689	-0.854	-0.443	-1.740	-1.009	-18,224
		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%	-6.8%	-3.3%	-7.7%	-4.2%	-2.3%	-9.0%	-5.4%	-100.0%

※換算 5,256 4,403 -2,315 1,286 -4,131 4,821 -3,143 2,460 -1,318 -1,523 -1,505 -1,418 -3,430 -0,469 -0,017 -0,921 -1,960 -0,604 -0,732 -2,899 -1,558 -18,224 0,000
 前年度(変化前の年度)のエネルギー原単位 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 21,941 20,523 19,420 19,265 18,685 18,224 0,000
 ※換算(パーセント) 18.9% 15.6% -8.4% 4.7% -15.7% 18.8% -11.4% 8.8% -5.0% -5.9% -6.0% -5.6% -13.5% -1.9% -0.1% -4.1% -8.9% -2.9% -3.8% -15.0% -8.3% -100.0% 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
0.00%	-1.41%	-2.52%	-2.67%	-3.25%	-3.71%		
0.0%	-6.5%	-11.5%	-12.2%	-14.8%	-16.9%		
0.00%	-0.27%	-0.010	-0.298	-1.431	-1.902		
0.0%	-1.2%	0.0%	1.4%	6.5%	8.7%		
0.00%	-1.68%	-2.531	-2.974	-4.687	-5.619	-21.941	-219410.162
0.0%	-7.7%	-11.5%	-13.6%	-21.4%	-25.6%	-100.0%	-100.0%

0.00% -1.41% -2.52% -2.67% -3.25% -3.71%
 21.941 21.941 21.941 21.941 21.941 21.941 21.941 219410.162
 0.0% -6.5% -11.5% -12.2% -14.8% -16.9%
 0.0% -7.7% -11.5% -13.6% -21.4% -25.6% -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
2018年度	1	LED照明への更新	店舗の天井、エスカレーター上部、ショーケース、屋外垂幕照明等の更新	—	—	—	12,465	t-CO2	—	—
	2	エスカレーター・エレベーターの更新		—	—	—	220	t-CO2	—	—
	3	空調設備の更新		—	—	—	125	t-CO2	—	—
	4									
	5									
2019年度以降	1	LED照明への更新	店舗の天井、エスカレーター上部、ショーケース、屋外垂幕照明等の更新	—	—	—	10,000	t-CO2	—	—
	2	エスカレーターの新		—	—	—	4	t-CO2	—	—
	3	熱源機の更新	冷温水発生機器の更新	—	—	—	540	t-CO2	—	—
	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 2018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。									

【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)	
		2018年度	2019年度以降	2018年度	2019年度以降
照明設備等	昼休み時などに消灯徹底化	44.54	43.12	869,574	841,869
	退社時にはパソコンの電源OFFの徹底化	17.66	15.88	344,867	309,969
	照明のインバーター化	313.02	153.92	6,111,084	3,004,880
	高効率照明の導入	413.58	198.09	8,074,276	3,867,193
	トイレ等の照明の人感センサー導入	6.96	2.73	135,936	53,280
	照明の間引き	1036.57	34600.10	20,236,771	675,490,025
空調設備	冷房温度を28度設定にする	385.91	141.56	7,534,113	2,763,592
	暖房温度を20度設定にする	208.47	104.34	4,069,870	2,036,964
	冷暖房開始時の外気取り入れの停止	148.27	128.62	2,894,704	2,511,079
	空調機の外気導入量の削減	365.32	264.28	7,132,045	5,159,556
	氷蓄熱式空調システムの導入	2645.01	0.00	51,637,995	0
エネルギー	業務用高効率給湯器の導入	8.02	0.00	156,620	0
	太陽光発電設備の導入	1.38	0.00	27,000	0
	風力発電設備の導入	0.00	0.00	0	0
建物関係	窓ガラスの遮熱フィルム	2.21	1.01	43,239	19,675
	エレベータ使用台数の削減	5065.56	2498.33	98,893,796	48,774,360
	自動販売機の夜間運転の停止	25.84	24.47	504,563	477,653