

低炭素社会実行計画参加者リスト

大手家電流通協会

企業名	事業所名	業種分類	CO2算定排出量※
株式会社エディオン		小売	
株式会社ケーズホールディングス		小売	
上新電機株式会社		小売	
株式会社ノジマ		小売	
株式会社ビックカメラ		小売	
株式会社ヤマダ電機		小売	

○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1,500kl/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1,500kl/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1,500kl/年未満の事業所については、事業所名を含め記載不要。

○業界分類

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

【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

大手家電流通協会

※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。

[illegible]

【別紙3】変更点

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	2015年度	2020年目標2,182MJ/m ²	2020年目標2,109MJ/m ²	2015年度実績で2020年度目標を達成したので、目標見直しを行ったため
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	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年度目標	2030年度目標	
生産活動量	1000m2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4424.1	4631.0	5248.6	5645.3	5901.3	6105.9	5761.6	5891.9	6033.7	5890.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	目標比																												
	基準年度比	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	104.7%	118.6%	127.6%	133.4%	138.0%	130.2%	133.2%	136.4%	133.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
	実績(万t)	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	44.7	47.4	49.0	46.7	46.1	41.0	38.5	35.1	34.5	32.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
エネルギー消費量	実績(TJ)	熱量換算ベース	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17337.4	18387.5	19003.9	18108.4	17886.1	15877.8	14912.2	13622.5	13368.8	12744.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	実績(万kWh)	うち購入電力量	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	168404.9	178063.7	184438.0	176979.0	174119.9	154102.5	145558.2	134237.3	133666.7	126067.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	進捗率(目標比)	原油換算ベース																											
		熱量換算ベース																											
		うち購入電力量																											
	想定比																												
	基準年度比	原油換算ベース																											
	CO2排出量	実績(万t-CO2)	実排出係数	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	75.1	87.4	88.5	78.7	77.9	83.9	87.5	80.8	77.6	71.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			調整係数	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	75.1	87.3	75.5	68.0	67.2	78.6	74.7	80.8	77.4	71.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			固定ケース	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	88.1	93.4	96.2	91.8	90.7	80.6	75.6	70.1	68.8	65.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		業界指定ケース	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.7	6.4	5.6	5.9	5.5	4.7	4.7	3.7	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
進捗率(目標比)																													
エネルギー原単位	想定比																												
	基準年度比																												
	実績(〇〇)	原油換算ベース										0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006					0.000	0.000		
		熱量換算ベース										3918.829	3970.532	3620.747	3207.664	3030.849	2600.408	2588.206	2312.051	2215.677	2163.700					2109.000	1995.000		
		うち購入電力量										38.065	38.450	35.140	31.350	29.505	25.238	25.263	22.783	22.153	21.403					0.000	0.000		
	進捗率(目標比)	原油換算ベース																											
		熱量換算ベース																											
		うち購入電力量																											
	想定比																												
	基準年度比	原油換算ベース																											
CO2原単位	実績(〇〇)	実排出係数										0.017	0.019	0.017	0.014	0.013	0.014	0.015	0.014	0.013	0.012					0.000	0.000		
		調整係数										0.017	0.019	0.014	0.012	0.011	0.013	0.013	0.014	0.013	0.012								
		固定ケース										0.020	0.020	0.018	0.016	0.015	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011								
		業界指定ケース										0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001								
	進捗率(目標比)																												
	想定比																												
	基準年度比																												
カバー率実績(企業数)		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	150%	150%	150%	133%	133%	133%	133%	100%	100%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	-	-	

○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	2020年度目標	2030年度目標
生産活動量	1000m2																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	想定値/実績値																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
エネルギー消費量																			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	想定値/実績値																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
CO2排出量	万t-CO2																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	想定値/実績値																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
エネルギー原単位	実績(〇〇)																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	想定値/実績値																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
CO2原単位																			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	想定値/実績値																		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%	100%	-	-

【備考】

※進捗率：2020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（％）

※カバース率実績（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	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年度目標	2030年度目標
生産活動量	1000m2		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4424.1	4631.0	5248.6	5645.3	5901.3	6105.9	5761.6	5891.9	6033.7	5890.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	目標比																												
	基準年度比		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	104.7%	118.6%	127.6%	133.4%	138.0%	130.2%	133.2%	136.4%	133.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	実績(万k)	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	44.7	47.4	49.0	46.7	46.1	41.0	38.5	35.1	34.5	32.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	実績(T)	熱量換算ベース	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17337.4	18387.5	19003.9	18108.4	17886.1	15877.8	14912.2	13622.5	13368.8	12744.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	実績(万kWh)	うち購入電力量	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	168404.9	178063.7	184438.0	176979.0	174119.9	154102.5	145558.2	134237.3	133666.7	126067.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	BAU(万k)	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
	削減量(万k)	原油換算ベース																		-35.1	-34.5	-32.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	進捗率(目標比)	原油換算ベース																											
		熱量換算ベース																											
エネルギー消費量	想定比																												
	基準年度比	原油換算ベース																											
	実績(万t-CO2)	実排出係数	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	75.1	87.4	88.5	78.7	77.9	83.9	87.5	80.8	77.6	71.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		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	75.1	87.3	75.5	68.0	67.2	78.6	74.7	80.8	77.4	71.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		固定ケース	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	88.1	93.4	96.2	91.8	90.7	80.6	75.6	70.1	68.8	65.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		業界指定ケース	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.7	6.4	5.6	5.9	5.5	4.7	4.7	3.7	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	BAU(万t-CO2)																			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	削減量(万t-CO2)																												
	進捗率(目標比)																			-4.7	-3.7	-4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	想定比																												
CO2排出量	基準年度比																												
	実績(〇〇)	原油換算ベース											0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006						0.000	0.000
		熱量換算ベース											3.919	3.971	3.621	3.208	3.031	2.600	2.588	2.312	2.216	2.164							
		うち購入電力量											38.065	38.450	35.140	31.350	29.505	25.238	25.263	22.783	22.153	21.403	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	BAU()																			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	削減量()																			-0.006	-0.006	-0.006						0.000	0.000
	進捗率(目標比)	原油換算ベース																											
		熱量換算ベース																											
	想定比																												
	基準年度比	原油換算ベース																											
エネルギー原単位	実績(〇〇)	実排出係数										0.017	0.019	0.017	0.014	0.013	0.014	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012						0.000	0.000
		調整後排出係数										0.017	0.019	0.014	0.012	0.011	0.013	0.013	0.014	0.014	0.013	0.012							
		固定ケース										0.020	0.020	0.018	0.016	0.015	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.011							
		業界指定ケース										0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001						0.000	0.000
	BAU(万t-CO2)																			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	削減量(万t-CO2)																			-0.001	-0.001	-0.001						0.000	0.000
	進捗率(目標比)																												
	想定比																												
	基準年度比																												
	実績(企業数)		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	150%	150%	150%	133%	133%	133%	133%	100%	100%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	-

【備考】
※進捗率：2020年度の目標水準（BAU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）＝（当年度のBAU－当年度の実績水準）／（2020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）＝（当年度の削減実績）／（2020年度の目標水準）×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

CO2排出量とCO2排出原単位の要因分析　－実排出係数－																								
	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	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	75.082	12.357	1.007	-9.777	-0.788	5.990	3.666	-6.698	-3.261	-6.095	-71.483	0.000	0.000	0.000	0.000
事業者の省エネ努力分		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	-25.027	1.064	-8.127	-10.119	-4.440	-12.458	-0.404	-9.497	-3.372	-1.768	-23.828	0.000	0.000	0.000	0.000
燃料転換等による変化		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.012	0.266	-0.477	-0.525	0.400	0.251	-0.475	0.416	-0.947	0.651	-1.378	0.000	0.000	0.000	0.000
購入電力分原単位変化		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	-23.015	7.320	-1.419	-0.221	15.428	9.525	0.498	-0.825	-3.184	-22.450	0.000	0.000	0.000	0.000	
生産変動分		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	-25.027	3.707	11.031	6.099	3.473	2.768	-4.980	1.885	1.884	-1.794	-23.828	0.000	0.000	0.000	0.000
※換算(絶対量)		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	75.082	12.357	1.007	-9.777	-0.788	5.990	3.666	-6.698	-3.261	-6.095	-71.483	0.000	0.000	0.000	0.000
※前年度(変化前の年度)のCO2排出量		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	75.080	87.440	88.450	78.670	77.880	83.870	87.540	80.840	77.580	71.480	0.000	0.000	0.000	0.000	
※換算(パーセント)		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.5%	1.2%	-11.1%	-1.0%	7.7%	4.4%	-7.7%	-4.0%	-7.9%	-100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CO2原単位の増減	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	169.710	19.103	-20.299	-29.162	-7.381	5.388	14.571	-14.730	-8.628	-7.214	-121.359	0.000	0.000	0.000	0.000
事業者の省エネ努力分		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	-84.855	2.450	-16.504	-18.758	-7.576	-20.702	-0.616	-16.390	-5.464	-3.067	-60.680	0.000	0.000	0.000	0.000
燃料転換等による変化		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	-6.822	-0.015	-0.557	0.201	0.084	-0.004	-0.069	0.015	0.048	-0.074	-3.508	0.000	0.000	0.000	0.000
購入電力分原単位変化		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	-78.033	16.668	-3.238	-10.605	0.112	26.094	15.277	1.645	-3.213	-4.073	-57.171	0.000	0.000	0.000	0.000
※換算		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	169.710	19.103	-20.299	-29.162	-7.381	5.388	14.571	-14.730	-8.628	-7.214	-121.888	0.000	0.000	0.000	0.000
※変化年度CO2原単位		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	169.705	188.815	168.521	139.354	131.970	137.359	151.937	137.204	128.577	121.355	0.000	0.000	0.000	0.000	
※換算(パーセント)		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.3%	-10.8%	-17.3%	-5.3%	4.1%	10.6%	-9.7%	-6.3%	-5.6%	-100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
基準年→12		80.839	77.578	71.483	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	80.839	77.578	71.483	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
基準年→14		77.578	71.483	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	77.578	71.483	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
基準年→15		71.483	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	71.483	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	
基準年→16		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	
基準年→17		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	
基準年→18		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	
基準年→19		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	
基準年→20		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	
20		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	

CO2排出量とCO2排出原単位の要因分析　－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	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	75.082	12.256	-11.876	-7.435	-0.872	11.461	-3.941	6.115	-3.408	-6.361	-71.020	0.000	0.000	0.000	0.000	
											16.3%	-13.6%	-9.9%	-1.3%	17.1%	-5.0%	8.2%	-4.2%	-8.2%	-100.0%	0.000	0.000	0.000	0.000	
事業者の省エネ努力分		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	25.027	1.663	-7.520	-8.691	-3.834	-11.218	-0.361	-8.803	-3.367	-1.760	-23.673	0.000	0.000	0.000	0.000	
											1.4%	-8.6%	-11.5%	-5.0%	-16.8%	-0.5%	-11.8%	-4.2%	-2.3%	-33.3%	0.000	0.000	0.000	0.000	
燃料転換等による変化		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.012	0.266	-0.477	-0.525	0.400	0.251	-0.475	0.416	-0.947	0.651	-1.378	0.000	0.000	0.000	0.000	
											0.4%	-0.5%	-0.7%	0.6%	0.4%	-0.6%	0.6%	-1.2%	1.9%	-1.378	0.000	0.000	0.000	0.000	
購入電力分原単位変化		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	23.015	7.222	-14.114	-3.456	-0.437	19.969	1.342	12.758	-0.974	-3.466	-22.296	0.000	0.000	0.000	0.000	
											9.6%	-16.2%	-4.6%	-0.6%	29.7%	1.7%	17.1%	-1.2%	-4.5%	-31.4%	0.000	0.000	0.000	0.000	
生産変動分		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	25.027	3.705	10.236	5.237	2.999	2.498	-4.444	1.744	1.881	-1.786	-23.673	0.000	0.000	0.000	0.000	
											4.9%	13.7%	6.9%	4.4%	3.7%	-5.7%	2.3%	2.3%	-2.3%	-33.3%	0.000	0.000	0.000	0.000	
※換算		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	75.082	12.256	-11.876	-7.435	-0.872	11.461	-3.941	6.115	-3.408	-6.361	-71.687	0.000	0.000	0.000	0.000	
※前年度(変化前の年度)のCO2排出量		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	75.080	87.340	75.460	68.039	67.160	78.620	74.670	80.790	77.380	71.020	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
※換算(パーセント)		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.3%	-13.6%	-9.9%	-1.3%	17.1%	-5.0%	8.2%	-4.2%	-8.2%	-100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

		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
CO2排出原単位の増減	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	169.710	18.885	-44.820	-23.275	-6.704	14.957	0.853	7.511	-8.870	-7.674	-120.575	0.000	0.000	0.000	0.000
											11.1%	-23.7%	-13.8%	-4.8%	11.3%	0.6%	4.9%	-6.5%	-6.0%	-99.4%	0.000	0.000	0.000	0.000
事業者の省エネ努力分		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	84.855	2.449	-15.329	-16.284	-6.653	-18.660	-0.652	-15.136	-5.658	-3.048	-60.787	0.000	0.000	0.000	0.000
											1.4%	-8.1%	-9.7%	-4.6%	-14.1%	-0.5%	-10.0%	-4.0%	-2.4%	-49.7%	0.000	0.000	0.000	0.000
燃料転換等による変化		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	6.822	-0.015	-0.557	0.201	0.084	-0.004	-0.069	0.015	0.048	-0.074	-3.508	0.000	0.000	0.000	0.000
											0.0%	-0.3%	0.1%	0.1%	0.0%	-0.1%	0.0%	0.0%	-0.1%	-2.9%	0.000	0.000	0.000	0.000
購入電力分原単位変化		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	78.033	16.451	-28.933	-7.192	-0.335	33.622	1.574	22.633	-3.460	-4.552	-56.779	0.000	0.000	0.000	0.000
											9.7%	-15.3%	-4.3%	-0.2%	25.5%	1.1%	14.9%	-2.5%	-3.5%	-46.8%	0.000	0.000	0.000	0.000
※換算		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	169.710	18.885	-44.820	-23.275	-6.704	14.957	0.853	7.511	-8.870	-7.674	-121.100	0.000	0.000	0.000	0.000
※前年度(変化前の年度)のCO2原単位		169.705	188.815	168.521	139.354	131.970	137.359	151.937	137.204	128.577	121.355													
※換算(パーセント)		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	11.1%	-23.7%	-13.8%	-4.8%	11.3%	0.6%	4.9%	-6.5%	-6.0%	-99.4%	0.0%	0.0%	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
5.707	2.299	-4.062	-75.082	-75.082	-75.082	-75.082	-75.082
7.6%	3.1%	-5.4%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%
42.836	45.391	45.086	-25.027	-25.027	-25.027	-25.027	-25.027
-57.1%	-60.5%	-60.0%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%
-0.056	-1.166	-0.369	-2.012	-2.012	-2.012	-2.012	-2.012
-0.1%	-1.6%	0.5%	-2.7%	-2.7%	-2.7%	-2.7%	-2.7%
25.452	24.210	19.582	-23.015	-23.015	-23.015	-23.015	-23.015
33.9%	32.2%	26.1%	-30.7%	-30.7%	-30.7%	-30.7%	-30.7%
23.147	24.646	21.811	-25.027	-25.027	-25.027	-25.027	-25.027
30.8%	32.8%	29.0%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%
5.707	2.299	-4.066	-75.749	-75.749	-75.749	-75.749	-75.749
75.082	75.082	75.082	75.082	75.082	75.082	75.082	75.082
7.6%	3.1%	-5.4%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%

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
-32.592	-41.462	-49.136	-169.710	-169.710	-169.710	-169.710	-169.710
-19.2%	-24.4%	-29.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%
82.438	86.702	86.922	84.855	84.855	84.855	84.855	84.855
-48.6%	-50.8%	-51.2%	-50.0%	-50.0%	-50.0%	-50.0%	-50.0%
-0.248	-0.159	-0.283	-6.822	-6.822	-6.822	-6.822	-6.822
-0.1%	-0.1%	-0.2%	-4.0%	-4.0%	-4.0%	-4.0%	-4.0%
50.094	44.899	38.069	-78.033	-78.033	-78.033	-78.033	-78.033
25.5%	26.5%	22.4%	-46.0%	-46.0%	-46.0%	-46.0%	-46.0%
-32.592	-41.462	-49.650	-170.251	-170.251	-170.251	-170.251	-170.251
169.710	169.710	169.710	169.710	169.710	169.710	169.710	169.710
-19.2%	-24.4%	-29.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%

CO2排出量とCO2排出原単位の要因分析 一業界指定ケース—																								
		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	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.036	-0.261	-0.814	0.328	-0.430	-0.795	-0.010	-1.026	0.464	-1.413	0.000	0.000	0.000	0.000
事業量の増えと努力分		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.012	10.636	-0.609	-0.727	-0.317	-0.724	-0.024	-0.516	-0.178	-0.063	-1.371	0.000	0.000	0.000	0.000
燃料転換等による変化		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.012	10.636	-0.609	-0.727	-0.317	-0.724	-0.024	-0.516	-0.178	-0.063	-1.371	0.000	0.000	0.000	0.000
購入電力分原単位変化		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	
生産変動		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.012	10.636	-0.609	-0.727	-0.317	-0.724	-0.024	-0.516	-0.178	-0.063	-1.371	0.000	0.000	0.000	0.000
※換算		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.012	10.636	-0.609	-0.727	-0.317	-0.724	-0.024	-0.516	-0.178	-0.063	-1.371	0.000	0.000	0.000	0.000
※前年度(変化前)年度のCO2排出量		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.012	10.636	-0.609	-0.727	-0.317	-0.724	-0.024	-0.516	-0.178	-0.063	-1.371	0.000	0.000	0.000	0.000
※換算(パーセント)		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	-3.9%	-12.7%	5.9%	-7.2%	-14.4%	-0.2%	-19.2%	12.7%	-48.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
CO2排出原単位の増減	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	13.644	6.771	-2.193	-2.301	0.126	-1.040	-0.841	-0.198	-1.887	0.936	-7.017	0.000	0.000	0.000	0.000
事業量の増えと努力分		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	6.822	0.786	-1.636	-2.502	0.042	-1.036	0.772	-0.213	-1.986	1.011	-3.508	0.000	0.000	0.000	0.000
燃料転換等による変化		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	6.822	0.786	-1.636	-2.502	0.042	-1.036	0.772	-0.213	-1.986	1.011	-3.508	0.000	0.000	0.000	0.000
購入電力分原単位変化		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	
※換算		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	13.644	6.771	-2.193	-2.301	0.126	-1.040	-0.841	-0.198	-1.887	0.936	-7.017	0.000	0.000	0.000	0.000
※前年度CO2原単位		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	13.644	6.771	-2.193	-2.301	0.126	-1.040	-0.841	-0.198	-1.887	0.936	-7.017	0.000	0.000	0.000	0.000
※換算(パーセント)		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.5%	1.2%	-1.4%	0.1%	-0.8%	-0.6%	-0.3%	-0.1%	-1.4%	0.7%	-5.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

[illegible]

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M	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	44.731	2.709	1.590	-2.310	-0.574	-5.181	-2.491	-3.328	-0.655	-1.611	-32.881	0.000	0.000	0.000	0.000
											6.1%	3.4%	-4.7%	-1.2%	-11.2%	-6.1%	-8.6%	-1.9%	-4.7%	-100.0%				
事業者の省エネ努力分		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	44.731	0.618	-4.731	-6.017	-2.692	-6.781	-0.181	-4.188	-1.560	-0.790	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
											-1.4%	-10.0%	-12.3%	-5.8%	-14.7%	-0.4%	-10.9%	-4.3%	-2.3%	0.0%				
生産変動分		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.091	6.327	3.706	2.119	1.600	-2.310	-0.870	0.846	-0.821	-32.881	0.000	0.000	0.000	0.000
											4.7%	13.3%	7.6%	4.5%	3.5%	-5.6%	2.3%	2.4%	-2.4%	-100.0%				
※換算		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	44.731	2.709	1.590	-2.310	-0.574	-5.181	-2.491	-3.328	-0.655	-1.611	-32.881	0.000	0.000	0.000	0.000
※前年度(変化前の年度)のエネルギー消費量		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	44.731	47.440	49.030	46.720	46.146	40.965	38.474	35.146	34.491	32.881	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
※換算(パーセント)		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	6.1%	3.4%	-4.7%	-1.2%	-11.2%	-6.1%	-8.6%	-1.9%	-4.7%	-100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

		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	k/1000m2										1.334	-9.024	-10.658	-4.562	-11.105	-0.315	-7.125	-2.486	-1.341	-55.823	0.000	0.000	0.000	0.000
											1.3%	-8.8%	-11.4%	-5.5%	-14.2%	-0.5%	-10.7%	-4.2%	-2.3%	-100.0%				
生産活動量の変化											-4.790	-12.458	-6.256	-3.546	-2.326	2.765	-1.349	-1.376	1.328					
											-4.7%	-12.2%	-6.7%	-4.3%	-3.0%	5.6%	-2.0%	-2.3%	2.3%					
燃料消費量の変化											6.124	3.434	-4.402	-1.016	-8.780	-0.080	-5.775	-1.111	-2.669	-55.823				
											6.1%	3.4%	-4.7%	-1.2%	-11.2%	-6.1%	-8.6%	-1.9%	-4.7%	-100.0%				
※換算		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.334	-9.024	-10.658	-4.562	-11.105	-0.315	-7.125	-2.486	-1.341	-55.823	0.000	0.000	0.000	0.000
※変化年度エネルギー原単位		101.106	102.440	93.415	82.758	78.196	67.091	66.776	59.651	57.164	55.823													
※換算(パーセント)		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.3%	-8.8%	-11.4%	-5.5%	-14.2%	-0.5%	-10.7%	-4.2%	-2.3%	-100.0%	0.0%	0.0%	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
-9.585	-10.239	-11.850	-44.731	-44.731	-44.731	-44.731	-44.731
-21.4%	-22.9%	-26.5%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%
-24.425	-26.513	-26.672	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
-54.6%	-59.3%	-59.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
14.840	16.274	14.822	-44.731	-44.731	-44.731	-44.731	-44.731
33.2%	36.4%	31.1%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%
-9.585	-10.239	-11.850	-44.731	-44.731	-44.731	-44.731	-44.731
44.731	44.731	44.731	44.731	44.731	44.731	44.731	44.731
-21.4%	-22.9%	-26.5%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%

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
-41.455	-43.941	-45.282					
-41.0%	-43.5%	-44.8%					
-19.791	-20.798	-18.498					
-19.6%	-20.6%	-18.3%					
-21.664	-23.144	-26.784	-101.106	-101.106	-101.106	-101.106	-101.106
-21.4%	-22.9%	-26.5%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%
-41.455	-43.941	-45.282	-102.106	-102.106	-102.106	-102.106	-102.106
101.106	101.106	101.106	101.106	101.106	101.106	101.106	101.106
-41.0%	-43.5%	-44.8%	-100.0%	-100.0%	-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
2014年度 まで	1									
	2									
	3									
	4									
2015年度	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
2016年度	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
2017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 2015年度に実施予定の対策は必ず記入すること。

【別紙7】クレジット活用実績

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)		
		2015年度	2015年度までの累積	2016年度以降	2015年度	2015年度までの累積	2016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
	水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