

【別紙1】参加者リスト

カーボンニュートラル行動計画参加者リスト

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)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

【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]

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			基準年度 (2020年目標)	基準年度 (2030年目標)	実績																				見通し・目標水準													
指標	単位等		2006年度	2006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		(1000t)	4424.1	5645.3	0.0	0.0	0.00	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	6034.0	5890.2	6054.8	6269.2	6144.9	6283.0	6523.0	0.0	0.0							
	見通し比(2020年目標)	(%)																																				
	基準年度比(2020年目標)	(%)																				33.2%	36.4%	33.1%	36.9%	41.7%	38.9%	42.0%	47.4%									
	見通し比(2030年目標)	(%)																				4.4%	6.9%	4.3%	7.3%	11.1%	8.8%	11.3%	15.5%									
エネルギー 消費量	熱量換算ベース	(TJ)	0.0	0.0	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	13642.3	13382.9	12762.5	12905.9	12783.5	12127.4	12119.6	11806.1	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	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	126286.9	125004.9	120073.3	120596.0	116661.0	0.0	0.0							
	熱量換算ベース	(TJ)			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	13642.3	13382.9	12762.5	12905.9	12783.5	12127.4	12119.6	11806.1									
	進捗率/達成率(2020年度)	(%)																																				
	進捗率(2030年度目標)	(%)																																				
	想定比	(%)																																				
	基準年度比(2020年目標)	(%)																																				
CO ₂ 排出量	調整後排出係数	(万t-CO ₂)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	75.1	87.5	76.4	68.4	67.5	78.9	75.0	81.1	77.7	71.3	70.4	67.1	60.5	58.0	56.1	0.0	0.0							
	進捗率/達成率(2020年度)	(%)																																				
	進捗率(2030年度目標)	(%)																																				
	想定比	(%)																																				
	基準年度比(2020年目標)	(%)																																				
エネルギー 原単位	熱量換算ベース	(MJ/t)	3919.0	3919.0											3919	3971	3621	3208	3031	2600	2588	2315	2218	2167	2132	2039	1974	1929	1810	2025	1995							
	進捗率/達成率(2020年度)	(%)																				84.7%	89.8%	92.5%	94.4%	99.3%	102.7%	105.1%	111.4%									
	進捗率(2030年度目標)	(%)																				83.3%	88.4%	91.1%	92.9%	97.7%	101.1%	103.4%	109.6%									
	想定比	(%)																				40.9%	43.4%	44.7%	45.6%	48.0%	49.6%	50.8%	53.8%									
	基準年度比(2020年目標)	(%)																				-40.9%	-43.4%	-44.7%	-45.6%	-48.0%	-49.6%	-50.8%	-53.8%									
CO ₂ 原単位	調整後排出係数	(t-CO ₂ /t)	0.17	0.17											0.17	0.19	0.15	0.12	0.11	0.13	0.13	0.14	0.13	0.12	0.12	0.11	0.10	0.09	0.09	0.000	0.000							
	進捗率/達成率(2020年度)	(%)																				18.9%	24.1%	28.6%	31.5%	36.9%	42.0%	45.6%	49.3%									
	進捗率(2030年度目標)	(%)																				18.9%	24.1%	28.6%	31.5%	36.9%	42.0%	45.6%	49.3%									
	想定比	(%)																				18.9%	24.1%	28.6%	31.5%	36.9%	42.0%	45.6%	49.3%									
	基準年度比(2020年目標)	(%)																				-18.9%	-24.1%	-28.6%	-31.5%	-36.9%	-42.0%	-45.6%	-49.3%									
カバー率実績 (企業数)				0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	150%	150%	150%	133%	133%	133%	133%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%		0%	0%							

○2020年度までの見通し		1990年度	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度
生産活動量	(1000t)																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
エネルギー 消費量	熱量換算ベース (TJ)																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
CO ₂ 排出量	調整後排出係数 (万t-CO ₂)																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
エネルギー 原単位	熱量換算ベース (MJ/t)																		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 (t-CO ₂ /t)																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
カバー率(企業数)																			0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

【備考】
※進捗率/達成率：2020年度、2030年度の目標水準（基準年度からの削減幅）を100%として、目標水準と実績との比率。 進捗率/達成率【基準年度目標】＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－2020年度・2030年度の目標水準）×100（％）
※想定比：当年度について予め想定した水準（基準年度からの削減幅）を100%として、想定水準と実績との比率。想定比【基準年度目標】＝（基準年度の実績水準－当年度の実績水準）／（基準年度の実績水準－当年度の想定した水準）×100（％）
※カバー率実績（企業数）：カーボンニュートラル行動計画参加企業のうち、実績データに含まれる企業数（アンケート回答社数等）の団体加盟企業数に占める割合

生産活動量、エネルギー消費量、エネルギー原単位、CO₂排出量、CO₂排出原単位の実績と見直し

指標			単位等		実績																							実績値・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		(1000m ³)	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	6034.0	5890.2	6054.8	6269.2	6144.9	6283.0	6523.0	0.0	0.0							
	見直し比(2020年目標)	(%)																																		
	見直し比(2030年目標)	(%)																																		
エネルギー消費量	熱量換算ベース	BAU (TJ)																			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	熱量換算ベース	実績 (TJ)	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	13642.3	13382.9	12762.5	12905.9	12783.5	12127.4	12119.6	11806.1									
	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	0.0	0.0	168404.9	178063.7	184438.0	176979.0	174119.9	154102.5	145558.2	134237.3	133666.7	126067.8	126286.9	125004.9	120073.3	120596.0	116661.0									
	熱量換算ベース	削減量 (TJ)																															0.0	0.0		
	進捗率/達成率(2020年度)	(%)																																		
	進捗率(2030年度目標)	(%)																																		
	想定比	(%)																																		
CO ₂ 排出量	調整後排出係数	BAU (万t-CO ₂)																			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	調整後排出係数	実績 (万t-CO ₂)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	75.1	87.5	76.4	68.4	67.5	78.9	75.0	81.1	77.7	71.3	70.4	67.1	60.5	58.0	56.1									
	調整後排出係数	BAU比削減量 (万t-CO ₂)																															0	0		
	進捗率/達成率(2020年度)	(%)																																		
	進捗率(2030年度目標)	(%)																																		
	想定比	(%)																																		
エネルギー原単位	熱量換算ベース	BAU (MJ/m ³)																			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	熱量換算ベース	実績 (MJ/m ³)											3.919	3.971	3.621	3.208	3.031	2.600	2.588	2.315	2.218	2.167	2.13	2.04	1.97	1.93	1.81									
	熱量換算ベース	BAU比削減量 (MJ/m ³)																															0.0	0.0		
	進捗率/達成率(2020年度)	(%)																																		
	進捗率(2030年度目標)	(%)																																		
	想定比	(%)																																		
CO ₂ 原単位	調整後排出係数	BAU (MJ/m ³)																			0.0	0.0	0.0	0.0	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 (MJ/m ³)											0.017	0.019	0.015	0.012	0.011	0.013	0.013	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009									
	調整後排出係数	BAU比削減量 (MJ/m ³)																																0	0	
	進捗率/達成率(2020年度)	(%)																																		
	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%	150%	150%	150%	133%	133%	133%	133%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	0%	0%							

〇2020年度までの見直し及びBAU比削減量の想定			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		(1000m ³)																			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
エネルギー消費量	熱量換算ベース	実績 (TJ)																			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	熱量換算ベース	実績 (MJ/m ³)																			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 (MJ/m ³)																			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/達成率：2020年度、2030年度の目標水準（基準年度からの削減幅）を100%として、目標水準と実績との比率。進捗率/達成率【BAU目標】＝（当年度のBAU－当年度の実績水準）／（2020年度・2030年度の目標水準）×100（％）
※想定比：当年度について予め想定した水準を100%として、想定水準と実績との比率。想定比【BAU目標】＝（当年度のBAU比削減実績）／（当該年度に想定したBAU比削減量）×100（％）
※カバー率実績（企業数）：カーボンニュートラル行動計画参加企業のうち、実績データに含まれる企業数（アンケート回答社数等）の団体加盟企業数に占める割合

CO2排出量とCO2排出単位の要因分析　ー調整後排出係数ー																																				
		単位																																		
CO2排出量の増減	[万t-CO ₂]	97→98	98→99	99→00	00→01	01→02	02→03	03→04	04→05	05→06	06→07	07→08	08→09	09→10	10→11	11→12	12→13	13→14	14→15	15→16	16→17	17→18	18→19	19→20	基準年→13	基準年→14	基準年→15	基準年→16	基準年→17	基準年→18	基準年→19	基準年→20				
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	75.082	12.467	-11.173	-7.988	-0.903	11.447	-3.962	6.141	-3.388	-6.375	-0.997	-3.201	-6.665	-2.515	-1.850	6.029	2.641	-3.734	-4.731	-7.933	-14.597	-17.113	-18.963				
											16.6%	-12.8%	-10.5%	-1.3%	17.0%	-5.0%	8.2%	-4.2%	-8.2%	-1.4%	-4.6%	-9.9%	-4.2%	-3.2%	8.0%	3.5%	-5.0%	-6.3%	-10.6%	-19.4%	-22.8%	-23.3%				
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	1.065	-7.572	-8.767	-3.853	-11.307	-0.362	-8.724	-3.415	-1.739	-1.161	-1.048	-2.083	-1.354	-3.634	-42.811	-45.423	-45.092	-46.072	-48.424	-48.077	-48.684	-52.585				
											1.4%	-8.6%	-11.5%	-5.6%	-16.8%	-0.5%	-11.6%	-4.2%	-2.2%	-1.6%	-4.3%	-3.1%	-2.2%	-6.3%	-57.0%	-60.5%	-60.1%	-61.4%	-64.5%	-64.0%	-64.8%	-70.0%				
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	0.298	0.456	-1.163	0.355	0.249	-0.442	0.486	-0.974	0.666	0.727	0.010	0.008	-0.463	0.603	0.290	-0.852	-0.045	0.839	0.852	0.843	0.260	1.030				
											0.4%	0.5%	-1.5%	0.5%	0.4%	-0.6%	0.6%	-1.2%	0.9%	1.0%	0.0%	0.0%	-0.8%	1.0%	0.4%	-1.1%	-0.1%	1.1%	1.1%	1.1%	0.3%	1.4%				
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	7.395	-14.362	-3.341	-0.419	19.996	1.307	12.628	-0.890	-3.505	-2.516	-2.556	-3.313	-2.014	-0.958	25.359	24.212	19.544	16.648	13.570	9.200	6.683	5.442				
											9.8%	-16.4%	-4.4%	-0.6%	29.6%	1.7%	16.8%	-1.1%	-4.5%	-3.5%	-3.6%	-4.9%	-3.3%	-1.7%	33.8%	32.2%	26.0%	22.2%	18.1%	12.3%	8.9%	7.2%				
生産変動分		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	25.027	3.710	10.305	5.283	3.014	2.510	-4.465	1.751	1.892	-1.737	1.953	2.393	-1.276	1.316	2.139	23.192	24.703	21.858	23.854	26.070	23.437	24.628	27.150				
											4.9%	11.8%	6.9%	4.4%	3.7%	-5.7%	2.3%	2.3%	-2.3%	2.7%	3.4%	-1.9%	2.2%	3.7%	30.9%	32.9%	29.1%	31.8%	34.7%	31.2%	32.8%	36.2%				
※換算（絶対量）		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	75.082	12.467	-11.173	-7.988	-0.903	11.447	-3.962	6.141	-3.388	-6.375	-0.997	-3.201	-6.665	-2.515	-1.850	0.000	6.029	2.641	-3.734	-4.731	-7.933	-14.597	-17.113	-18.963			
※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	0.000	75.082	87.549	76.376	68.387	67.484	78.932	74.970	81.111	77.723	71.348	70.351	67.150	60.485	57.970	75.082	75.082	75.082	75.082	75.082	75.082	75.082	75.082				
※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%	16.6%	-12.8%	-10.5%	-1.3%	17.0%	-5.0%	8.2%	-4.2%	-8.2%	-1.4%	-4.6%	-9.9%	-4.2%	-3.2%	8.0%	3.5%	-5.0%	-6.3%	-10.6%	-19.4%	-22.8%	-23.3%				

		単位																																		
CO2原単位の増減	[t-CO2/t]	97→98	98→99	99→00	00→01	01→02	02→03	03→04	04→05	05→06	06→07	07→08	08→09	09→10	10→11	11→12	12→13	13→14	14→15	15→16	16→17	17→18	18→19	19→20	基準年→13	基準年→14	基準年→15	基準年→16	基準年→17	基準年→18	基準年→19	基準年→20				
		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.017	0.002	-0.004	-0.002	-0.001	0.001	0.000	0.001	-0.001	-0.001	0.000	-0.001	-0.001	-0.001	-0.001	-0.003	-0.004	0.005	-0.005	-0.006	-0.007	-0.008	-0.008				
											1.1%	-2.3%	-1.7%	-0.6%	0.3%	0.1%	0.6%	-0.6%	-0.6%	-0.4%	-0.8%	-0.8%	-0.6%	-0.7%	-18.9%	-24.1%	-28.6%	-31.5%	-36.9%	-42.0%	-45.6%	-49.3%				
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	0.000	-0.002	-0.002	-0.001	-0.002	0.000	-0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	-0.001	-0.008	-0.009	-0.009	-0.009	-0.009	-0.009	-0.010					
											0.1%	-0.8%	-1.1%	-0.5%	-1.6%	-0.1%	-1.2%	-0.4%	-0.2%	-0.2%	-0.4%	-0.3%	-0.2%	-0.6%	-0.008	-0.009	-0.009	-0.009	-0.009	-0.009	-0.009	-0.010				
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	0.000	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				
											0.0%	0.1%	-0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.001				
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	0.002	-0.003	-0.001	0.000	0.003	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	-0.001	0.000	0.000	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.001	0.001				
											1.0%	-1.6%	-0.3%	0.0%	2.9%	0.1%	1.7%	-0.2%	-0.4%	-0.3%	-0.4%	-0.3%	-0.4%	-0.3%	29.3%	26.6%	22.5%	19.7%	15.9%	11.1%	7.7%	6.7%				
※換算		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	169.710	0.003	-0.012	-0.014	-0.006	-0.015	0.000	-0.011	-0.005	-0.003	-0.002	-0.005	-0.004	-0.003	-0.006	-0.003	-0.004	-0.005	-0.005	-0.006	-0.007	-0.008	-0.008				
※変化年度CO2原単位											0.170	0.189	0.146	0.121	0.114	0.129	0.130	0.138	0.129	0.121	0.116	0.107	0.098	0.092	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017				
※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%	1.1%	-2.3%	-1.7%	-0.6%	1.3%	0.1%	0.6%	-0.6%	-0.6%	-0.4%	-0.8%	-0.8%	-0.6%	-0.7%	-18.9%	-24.1%	-28.6%	-31.5%	-36.9%	-42.0%	-45.6%	-49.3%				

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	(TJ)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	44.731	2.709	1.990	-2.310	-0.574	-5.181	-2.491	-3.276	-0.669	-1.601	0.370	-0.316	-1.693	-0.020	-0.809		
											0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
事業費の省エネ努力分		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	44.731	0.618	-4.737	-6.017	-2.692	-6.781	-0.181	-4.147	-1.518	-0.778	-0.550	-1.495	-1.039	-0.723	-2.003		
											0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	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	0.849	-0.823	0.920	1.179	-0.654	0.703	1.194		
											0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		
※換算		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	44.731	2.709	1.990	-2.310	-0.574	-5.181	-2.491	-3.276	-0.669	-1.601	0.370	-0.316	-1.693	-0.020	-0.809		
※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	17337.429	18387.497	19003.867	18108.374	17886.054	15877.842	14912.239	13642.281	13382.901	12762.526	12905.947	12783.526	12127.405	12119.600			
※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%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	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	(MJ/t)									0.000	-0.001	-0.001	0.000	-0.001	0.000	-0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
										0.0%	-0.2%	-0.3%	-0.1%	-0.4%	0.0%	-0.3%	-0.1%	-0.1%	0.0%	-0.1%	-0.1%	-0.1%	-0.2%
生産活動量の変化										0.000	-0.001	-0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
										-0.1%	-0.3%	-0.2%	-0.1%	-0.1%	0.1%	-0.1%	-0.1%	0.1%	-0.1%	-0.1%	0.0%	-0.1%	-0.1%
燃料消費量の変化										0.001	0.000	0.000	0.000	-0.001	0.000	-0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
										0.2%	0.1%	-0.1%	0.0%	-0.3%	-0.2%	-0.2%	0.0%	-0.1%	0.0%	0.0%	-0.1%	0.0%	-0.1%
※換算		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	-0.001	-0.001	0.000	-0.001	0.000	-0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
※変化年度エネルギー原単位										0.392	0.397	0.362	0.321	0.303	0.260	0.259	0.232	0.222	0.217	0.213	0.204	0.197	0.193
※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%	-0.2%	-0.3%	-0.1%	-0.4%	0.0%	-0.3%	-0.1%	-0.1%	0.0%	-0.1%	-0.1%	-0.1%

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
-9.533	-10.203	-11.803	-11.433	-11.749	-13.442	-13.462	-14.271
-21.3%	-22.8%	-26.4%	-25.6%	-26.3%	-30.1%	-30.1%	-31.9%
-24.374	-26.478	-26.626	-27.920	-30.403	-30.840	-32.256	-35.491
-54.5%	-59.2%	-59.5%	-62.4%	-68.0%	-68.9%	-72.1%	-79.3%
14.840	16.277	14.822	16.487	18.654	17.398	18.794	21.221
33.2%	36.4%	33.1%	36.9%	41.7%	38.9%	42.0%	47.4%

-9.533	-10.203	-11.803	-11.433	-11.749	-13.442	-13.462	-14.271
-21.3%	-22.8%	-26.4%	-25.6%	-26.3%	-30.1%	-30.1%	-31.9%

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
-41.368	-43.884	-45.204	-46.112	-46.497	-50.188	-51.339	-54.410
-40.9%	-43.4%	-44.7%	-45.6%	-48.0%	-49.6%	-50.8%	-53.8%
-19.819	-20.822	-18.524	-20.269	-21.940	-19.805	-20.910	-22.153
-19.6%	-20.6%	-18.3%	-20.0%	-21.7%	-19.6%	-20.7%	-21.9%
-21.549	-23.061	-26.679	-25.843	-26.557	-30.383	-30.429	-32.257
-21.3%	-22.8%	-26.4%	-25.6%	-26.3%	-30.1%	-30.1%	-31.9%

-41.368	-43.884	-45.204	-46.568	-48.976	-50.684	-51.847	-54.948
101.106	101.106	101.106	101.106	101.106	101.106	101.106	101.106
-40.9%	-43.4%	-44.7%	-45.6%	-48.0%	-49.6%	-50.8%	-53.8%

【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
2019年度 まで	1									
	2									
	3									
	4									
2020年度	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
2021年度	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
2022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 2020年度実施の対策は必ず記入すること。

【別紙7】クレジット活用実績

[illegible]

業務部門(本社等オフィス)の対策と削減効果							
	対策項目	削減効果					
		CO2削減量 (t-CO2/年)			エネルギー削減量 (MJ/年)		
		2020年度	2020年度まで	2021年度以降	2020年度	2020年度まで	2021年度以降
照明設備等	昼休み時などに消灯徹底化	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