

【別紙1】

低炭素社会実行計画参加者リスト

衛生器具製造業

企業名	事業所名	業種分類	CO2算定排出量※
ジャニス工業株式会社	本社北工場	25	2897 (t-CO2)
	本社南工場	25	4217 (t-CO2)
TOTO株式会社	小倉第一工場	25	25131 (t-CO2)
	滋賀工場	25	14213 (t-CO2)
	茅ヶ崎工場	25	2773 (t-CO2)
	小倉第三工場	25	842 (t-CO2)
TOTOサニテクノ株式会社	本社(中津工場)	25	23100 (t-CO2)
	愛知工場	25	9175 (t-CO2)
株式会社LIXIL	榎戸工場	25	20113 (t-CO2)
	伊賀上野工場	25	13913 (t-CO2)
	上野緑工場	25	10838 (t-CO2)
	常滑東工場 東浦製造	25	7532 (t-CO2)
	鹿島工場	25	13806 (t-CO2)
	明智工場	25	5582 (t-CO2)
	筑波工場	25	6963 (t-CO2)
	尾道工場	25	6611 (t-CO2)
	大谷工場	25	6247 (t-CO2)
	知多工場	25	5358 (t-CO2)
	半田工場	25	3526 (t-CO2)
	瀬戸工場	25	2123 (t-CO2)
	彦根工場	25	4684 (t-CO2)

○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】

各企業の目標水準及び実績値

※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。

衛生器具製造業

[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	2013年度	生産工場が発生する2008年度～2012年度の5年間のCO2排出量の平均値を1990年度比で25%以上削減する	生産工場が発生する2020年度のCO2排出量を1990年度比で35%以上削減する	2012年度までの自主行動計画が達成されたため
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。2013年度のフォローアップにおいては、2012年度までの自主行動計画からの変更点、2014年度以降は前年度からの変更点があれば記載する。過去の変更情報も残しておくこと。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

○実排出係数ケース（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	2020年度目標
生産活動量	百万円	535952	577746	477935	479453	510130	504451	496104	525648	552709	572334	606064	598848	549440	493480	571389	580956	587031	652821	0	-
	目標比																				
	基準年度比	1.00	1.08	0.89	0.89	0.95	0.94	0.93	0.98	1.03	1.07	1.13	1.12	1.03	0.92	1.07	1.08	1.10	1.22	0.00	
エネルギー消費量	万kl	23.3	22.4	19.1	19.2	19.1	18.8	17.6	17.5	17.4	17.2	17.1	15.4	14.1	13.4	12.5	13.3	11.8	11.3	0.0	-
	進捗率(目標比)																				
	想定比																				-
CO2排出量（実排出）	基準年度比	1.00	0.96	0.82	0.82	0.82	0.81	0.75	0.75	0.74	0.74	0.73	0.66	0.60	0.58	0.53	0.57	0.50	0.48	0.00	
	万t-CO2	49.5	43.1	36.1	36.8	37.7	38.3	36.5	37.5	37.1	36.1	34.4	31.0	28.0	25.6	23.5	27.5	25.7	24.9	0.0	32.2
	進捗率(目標比)																		142%	-	100%
エネルギー原単位	想定比																				-
	基準年度比	1.00	0.87	0.73	0.74	0.76	0.77	0.74	0.76	0.75	0.73	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48	0.56	0.52	0.50	0.00	0.65
	kl/百万円	0.44	0.39	0.40	0.40	0.37	0.37	0.35	0.33	0.31	0.30	0.28	0.26	0.26	0.27	0.22	0.23	0.20	0.17	-	
CO2排出原単位	進捗率(目標比)																				-
	想定比																				-
	基準年度比	1.00	0.89	0.92	0.92	0.86	0.86	0.81	0.76	0.72	0.69	0.65	0.59	0.59	0.62	0.50	0.52	0.46	0.40		
CO2排出原単位	t-CO2/百万円	0.92	0.75	0.76	0.77	0.74	0.76	0.74	0.71	0.67	0.63	0.57	0.52	0.51	0.52	0.41	0.47	0.44	0.38	-	
	進捗率(目標比)																				
	想定比																				-
カバー率実績(企業数)	基準年度比	1.00	0.81	0.82	0.83	0.80	0.82	0.80	0.77	0.73	0.68	0.62	0.56	0.55	0.56	0.45	0.51	0.47	0.41		
																					-
		200.0%	200.0%	200.0%	200.0%	200.0%	200.0%	175.0%	175.0%	175.0%	175.0%	175.0%	125.0%	125.0%	125.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	-

○実排出係数ケース（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	2020年度目標
生産活動量	百万円																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
エネルギー消費量	万kl																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
CO2排出量	万t-CO2																		-	-	32.2
	想定値/実績値																				-
エネルギー原単位	kl/百万円																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
CO2排出原単位	t-CO2/百万円																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
カバー率(企業数)																			100.0%	100.0%	-

【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　－調整後排出係数－

	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	基準年→13
CO2排出量	-7.073	0.726	0.892	0.599	-1.802	0.974	-0.329	-1.067	-1.652	-3.436	-4.709	-2.151	-2.062	4.627	-2.971	1.147	-24.605
事業者の省エネ努力分	1.234	0.080	-2.579	-0.005	-1.922	-2.450	-2.086	-1.521	-2.323	-2.957	-0.126	1.485	-5.134	1.111	-3.249	-3.683	-33.867
燃料転換等による変化	-0.482	-0.107	1.209	2.554	-0.036	1.198	1.075	-2.025	-2.215	-1.830	-0.301	-0.536	-0.714	-0.183	-0.708	-0.679	-8.492
購入電力分原単位変化	-0.329	0.638	-0.050	-1.525	0.780	0.086	-1.191	1.202	0.867	1.743	-1.823	-0.393	0.381	3.294	0.723	2.921	10.089
生産変動分	-7.495	0.116	2.312	-0.425	-0.624	2.140	1.873	1.278	2.020	-0.392	-2.459	-2.706	3.406	0.404	0.262	2.588	7.665

	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	基準年→13
CO2排出原単位の増減	0.008	0.013	-0.029	0.020	-0.024	-0.023	-0.041	-0.042	-0.062	-0.051	-0.039	0.011	-0.103	0.073	-0.055	-0.023	-0.542
事業者の省エネ努力分	0.021	0.002	-0.042	0.018	-0.039	-0.042	-0.032	-0.033	-0.047	-0.052	-0.003	0.027	-0.100	0.018	-0.056	-0.059	-0.572
燃料転換等による変化	-0.005	-0.002	0.000	0.001	0.000	0.005	-0.003	-0.015	-0.010	-0.018	-0.001	-0.007	-0.002	0.003	-0.004	0.001	-0.074
購入電力分原単位変化	-0.009	0.013	0.014	0.000	0.015	0.014	-0.006	0.007	-0.006	0.019	-0.035	-0.010	0.000	0.052	0.005	0.035	0.104

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		削減効果	
					数量	単位	数量	単位
2012年度 まで	1	設備更新・省エネ対策	設備の高効率化他 省エネ施策	100%	779,280	千円	5,225	t-CO2
	2	設備更新・省エネ対策	自家発電の燃料転換 (重油→LNG)	100%	96,870	千円	1,226	t-CO2
	3	設備更新・省エネ対策	ボイラー燃料転換 (灯油→都市ガス)	100%	35,100	千円	511	t-CO2
	4	設備更新・省エネ対策	焼成炉燃料転換 (LPG→LNG)	100%	176,000	千円	1,837	t-CO2
2013年度	1	設備更新・省エネ対策	設備の高効率化他 省エネ施策	100%	317820	千円	5494	t-CO2
	2	設備更新・省エネ対策	原料棟の外注化と 設備増設	100%	498300	千円	722	t-CO2
	3	設備更新・省エネ対策	鋳物加工機更新	100%	59808	千円	68	t-CO2
2014年度	1	設備更新・省エネ対策	高効率バーナーへ の更新	-	60000	千円	314	t-CO2
	2	設備更新・省エネ対策	成型機更新	-	70300	千円	78	t-CO2
	3	設備更新・省エネ対策	加工機移設	-	26000	千円	27	t-CO2
2015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 「2012年度まで」欄には、自主行動計画期間中に実施した対策のうち、主要な対策を3～4つ程度記載。
 ※3 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。
 ※4 2014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排出量(t-CO2/年)			エネルギー消費量(MJ/年)		
		2013年度	2013年度までの累積	2014年度以降	2013年度	2013年度までの累積	2014年度以降
照明設備等	昼休み時などに消灯徹底化	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	退社時にはパソコンの電源OFFの徹底化	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	照明のインバーター化	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	高効率照明の導入	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	トイレ等の照明の人感センサー導入	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	照明の間引き	0.00	0.00	0.00	0	0	0
空調設備	冷房温度を28度設定にする	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	暖房温度を20度設定にする	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	冷暖房開始時の外気取り入れの停止	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	空調機の外気導入量の削減	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	氷蓄熱式空調システムの導入	0.00	0.00	0.00	0	0	0
エネルギー	業務用高効率給湯器の導入	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	太陽光発電設備の導入	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	風力発電設備の導入	0.00	0.00	0.00	0	0	0
建物関係	窓ガラスの遮熱フィルム	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	エレベータ使用台数の削減	0.00	0.00	0.00	0	0	0
	自動販売機の夜間運転の停止	0.00	0.00	0.00	0	0	0

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

○業界指定ケース（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	2020年度目標
生産活動量	百万円	535952	577746	477935	479453	510130	504451	496104	525648	552709	572334	606064	598848	549440	493480	571389	580956	587031	652821	0	-
	目標比																				
	基準年度比	1.00	1.08	0.89	0.89	0.95	0.94	0.93	0.98	1.03	1.07	1.13	1.12	1.03	0.92	1.07	1.08	1.10	1.22	0.00	
エネルギー消費量	万kl	23.3	22.4	19.1	19.2	19.1	18.8	17.6	17.5	17.4	17.2	17.1	15.4	14.1	13.4	12.5	13.3	11.8	11.3	0.0	-
	進捗率(目標比)																				
	想定比																				-
CO2排出量（業界指定）	基準年度比	1.00	0.96	0.82	0.82	0.82	0.81	0.75	0.75	0.74	0.74	0.73	0.66	0.60	0.58	0.53	0.57	0.50	0.48	0.00	
	万t-CO2	34.4	29.2	24.4	24.5	25.5	27.7	25.9	26.9	27.8	25.6	23.2	19.2	17.2	15.9	14.0	14.8	12.4	11.2	0.0	32.2
	進捗率(目標比)																		221%	-	1
エネルギー原単位	想定比																				-
	基準年度比	1.00	0.85	0.71	0.71	0.74	0.81	0.75	0.78	0.81	0.74	0.67	0.56	0.50	0.46	0.41	0.43	0.36	0.33	0.00	0.93
	kl/百万円	0.44	0.39	0.40	0.40	0.37	0.37	0.35	0.33	0.31	0.30	0.28	0.26	0.26	0.27	0.22	0.23	0.20	0.17	-	
CO2排出原単位	進捗率(目標比)																				-
	想定比																				-
	基準年度比	1.00	0.89	0.92	0.92	0.86	0.86	0.81	0.76	0.72	0.69	0.65	0.59	0.59	0.62	0.50	0.52	0.46	0.40		
CO2排出原単位	t-CO2/百万円	0.64	0.50	0.51	0.51	0.50	0.55	0.52	0.51	0.50	0.45	0.38	0.32	0.31	0.32	0.25	0.25	0.21	0.17	-	
	進捗率(目標比)																				
	想定比																				-
CO2排出原単位	基準年度比	1.00	0.79	0.80	0.79	0.78	0.86	0.81	0.80	0.78	0.70	0.59	0.50	0.49	0.50	0.38	0.40	0.33	0.27		
	想定比																				
	基準年度比	1.00	0.79	0.80	0.79	0.78	0.86	0.81	0.80	0.78	0.70	0.59	0.50	0.49	0.50	0.38	0.40	0.33	0.27		
カバー率実績(企業数)		200%	200%	200%	200%	200%	200%	175%	175%	175%	175%	175%	125%	125%	125%	100%	100%	100%	100%	0	-

○業界指定ケース（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	2020年度目標
生産活動量	百万円																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
エネルギー消費量	万kl																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
CO2排出量	万t-CO2																		-	-	32.15
	想定値/実績値																				-
エネルギー原単位	kl/百万円																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
CO2排出原単位	t-CO2/百万円																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
カバー率(企業数)																			100%	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

○電力固定ケース（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	2020年度目標
生産活動量	百万円	535952	577746	477935	479453	510130	504451	496104	525648	552709	572334	606064	598848	549440	493480	571389	580956	587031	652821	0	-
	目標比																				
	基準年度比	1.00	1.08	0.89	0.89	0.95	0.94	0.93	0.98	1.03	1.07	1.13	1.12	1.03	0.92	1.07	1.08	1.10	1.22	0.00	
エネルギー消費量	万kl	23.3	22.4	19.1	19.2	19.1	18.8	17.6	17.5	17.4	17.2	17.1	15.4	14.1	13.4	12.5	13.3	11.8	11.3	0.0	-
	進捗率(目標比)																				
	想定比																				-
	基準年度比	1.00	0.96	0.82	0.82	0.82	0.81	0.75	0.75	0.74	0.74	0.73	0.66	0.60	0.58	0.53	0.57	0.50	0.48	0.00	
CO2排出量（固定）	万t-CO2	52.0	47.8	40.5	40.6	41.3	41.4	38.7	38.8	38.7	37.7	36.5	31.9	29.0	27.3	25.2	27.0	23.7	22.9	0.0	32.15
	進捗率(目標比)																		153%	-	100%
	想定比																				-
	基準年度比	1.00	0.92	0.78	0.78	0.79	0.80	0.74	0.75	0.74	0.72	0.70	0.61	0.56	0.53	0.48	0.52	0.46	0.44	0.00	0.65
エネルギー原単位	kl/百万円	0.44	0.39	0.40	0.40	0.37	0.37	0.35	0.33	0.31	0.30	0.28	0.26	0.26	0.27	0.22	0.23	0.20	0.17	-	
	進捗率(目標比)																				
	想定比																				-
	基準年度比	1.00	0.89	0.92	0.92	0.86	0.86	0.81	0.76	0.72	0.69	0.65	0.59	0.59	0.62	0.50	0.52	0.46	0.40		
CO2排出原単位	t-CO2/百万円	0.97	0.83	0.85	0.85	0.81	0.82	0.78	0.74	0.70	0.66	0.60	0.53	0.53	0.55	0.44	0.46	0.40	0.35	-	
	進捗率(目標比)																				
	想定比																				-
	基準年度比	1.00	0.85	0.87	0.87	0.83	0.85	0.80	0.76	0.72	0.68	0.62	0.55	0.54	0.57	0.45	0.48	0.42	0.36		
カバー率実績(企業数)		200.0%	200.0%	200.0%	200.0%	200.0%	200.0%	175.0%	175.0%	175.0%	175.0%	175.0%	125.0%	125.0%	125.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	-

○電力固定ケース（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	2020年度目標
生産活動量	百万円																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
エネルギー消費量	万kl																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
CO2排出量	万t-CO2																		-	-	32.15
	想定値/実績値																				-
エネルギー原単位	kl/百万円																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
CO2排出原単位	t-CO2/百万円																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
カバー率(企業数)																			100.0%	100.0%	-

【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

○実排出係数ケース（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	2020年度目標
生産活動量	百万円	535952	577746	477935	479453	510130	504451	496104	525648	552709	572334	606064	598848	549440	493480	571389	580956	587031	652821	0	-
	目標比																				
	基準年度比	1.00	1.08	0.89	0.89	0.95	0.94	0.93	0.98	1.03	1.07	1.13	1.12	1.03	0.92	1.07	1.08	1.10	1.22	0.00	
エネルギー消費量	万kl	23.3	22.4	19.1	19.2	19.1	18.8	17.6	17.5	17.4	17.2	17.1	15.4	14.1	13.4	12.5	13.3	11.8	11.3	0.0	-
	進捗率(目標比)																				
	想定比																				-
	基準年度比	1.00	0.96	0.82	0.82	0.82	0.81	0.75	0.75	0.74	0.74	0.73	0.66	0.60	0.58	0.53	0.57	0.50	0.48	0.00	
CO2排出量（実排出）	万t-CO2	49.5	43.1	36.1	36.8	37.7	38.3	36.5	37.5	37.1	36.1	34.4	31.0	28.0	25.6	23.5	27.5	25.7	24.9	0.0	32.2
	進捗率(目標比)																		142%	-	100%
	想定比																				-
	基準年度比	1.00	0.87	0.73	0.74	0.76	0.77	0.74	0.76	0.75	0.73	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48	0.56	0.52	0.50	0.00	0.65
エネルギー原単位	kl/百万円	0.44	0.39	0.40	0.40	0.37	0.37	0.35	0.33	0.31	0.30	0.28	0.26	0.26	0.27	0.22	0.23	0.20	0.17	-	
	進捗率(目標比)																				
	想定比																				-
	基準年度比	1.00	0.89	0.92	0.92	0.86	0.86	0.81	0.76	0.72	0.69	0.65	0.59	0.59	0.62	0.50	0.52	0.46	0.40		
CO2排出原単位	t-CO2/百万円	0.92	0.75	0.76	0.77	0.74	0.76	0.74	0.71	0.67	0.63	0.57	0.52	0.51	0.52	0.41	0.47	0.44	0.38	-	
	進捗率(目標比)																				
	想定比																				-
	基準年度比	1.00	0.81	0.82	0.83	0.80	0.82	0.80	0.77	0.73	0.68	0.62	0.56	0.55	0.56	0.45	0.51	0.47	0.41		
カバー率実績(企業数)		200.0%	200.0%	200.0%	200.0%	200.0%	200.0%	175.0%	175.0%	175.0%	175.0%	175.0%	125.0%	125.0%	125.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	-

○実排出係数ケース（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	2020年度目標
生産活動量	百万円																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
エネルギー消費量	万kl																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
CO2排出量	万t-CO2																		-	-	32.2
	想定値/実績値																				-
エネルギー原単位	kl/百万円																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
CO2排出原単位	t-CO2/百万円																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
カバー率(企業数)																			100.0%	100.0%	-

【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

○調整後排出係数ケース（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	2020年度目標
生産活動量	百万円	535952	577746	477935	479453	510130	504451	496104	525648	552709	572334	606064	598848	549440	493480	571389	580956	587031	652821	0	-
	目標比																				
	基準年度比	1.00	1.08	0.89	0.89	0.95	0.94	0.93	0.98	1.03	1.07	1.13	1.12	1.03	0.92	1.07	1.08	1.10	1.22	0.00	
エネルギー消費量	万kl	23.3	22.4	19.1	19.2	19.1	18.8	17.6	17.5	17.4	17.2	17.1	15.4	14.1	13.4	12.5	13.3	11.8	11.3	0.0	-
	進捗率(目標比)																				
	想定比																				-
	基準年度比	1.00	0.96	0.82	0.82	0.82	0.81	0.75	0.75	0.74	0.74	0.73	0.66	0.60	0.58	0.53	0.57	0.50	0.48	0.00	
CO2排出量（調整後）	万t-CO2	49.5	43.2	36.1	36.8	37.7	38.3	36.5	37.5	37.1	36.1	34.4	31.0	26.3	24.1	22.1	26.7	23.7	24.9	0.0	32.2
	進捗率(目標比)																		142%	-	100%
	想定比																				-
	基準年度比	1.0	0.9	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.0	0.6
エネルギー原単位	kl/百万円	0.44	0.39	0.40	0.40	0.37	0.37	0.35	0.33	0.31	0.30	0.28	0.26	0.26	0.27	0.22	0.23	0.20	0.17	-	
	進捗率(目標比)																				
	想定比																				-
	基準年度比	1.00	0.89	0.92	0.92	0.86	0.86	0.81	0.76	0.72	0.69	0.65	0.59	0.59	0.62	0.50	0.52	0.46	0.40		
CO2排出原単位	t-CO2/百万円	0.92	0.75	0.75	0.77	0.74	0.76	0.74	0.71	0.67	0.63	0.57	0.52	0.48	0.49	0.39	0.46	0.40	0.38	-	
	進捗率(目標比)																				
	想定比																				-
	基準年度比	1.00	0.81	0.82	0.83	0.80	0.82	0.80	0.77	0.73	0.68	0.62	0.56	0.52	0.53	0.42	0.50	0.44	0.41		
カバー率実績(企業数)		200.0%	200.0%	200.0%	200.0%	200.0%	200.0%	175.0%	175.0%	175.0%	175.0%	175.0%	125.0%	125.0%	125.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	-

○調整後排出係数ケース（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	2020年度目標
生産活動量	百万円																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
エネルギー消費量	万kl																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
CO2排出量	万t-CO2																		-	-	32.2
	想定値/実績値																				-
エネルギー原単位	kl/百万円																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
CO2排出原単位	t-CO2/百万円																		-	-	-
	想定値/実績値																				-
カバー率(企業数)																			100.0%	100.0%	-

【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