

## 低炭素社会実行計画参加者リスト

日本染色協会

企業名	事業所名	業種分類	CO2算定排出量※
<b>第1種エネルギー管理指定工場(原油換算エネルギー使用量3000KL/年以上)</b>			
見附染工(株)		その他	12,534(t-CO2)
小松精練(株)	根上工場		88,008(t-CO2)
	美川工場		21,911(t-CO2)
倉庫精練(株)	米丸工場		15,662(t-CO2)
	二塚工場		14,364(t-CO2)
テックワン(株)			10,502(t-CO2)
ハクサン染工(株)	本社工場		10,121(t-CO2)
(株)コマクソン			12,748(t-CO2)
(株)ミツヤ			9,596(t-CO2)
カンボウプラス(株)	福井工場		10,032(t-CO2)
東海染工(株)	岐阜事業所		8,035(t-CO2)
	浜松事業所		10,167(t-CO2)
(株)サカイナゴヤ			21,862(t-CO2)
黒川ダイドウ(株)			10,587(t-CO2)
大阪染工(株)			19,124(t-CO2)
朝日加工(株)	阪和工場		6,769(t-CO2)
和歌山染工(株)	本社工場		16,663(t-CO2)
正織興業(株)	岡山工場		10,922(t-CO2)
(株)シキボウ江南			19,657(t-CO2)
<b>第2種エネルギー管理指定工場(原油換算エネルギー使用量1500KL/年以上)</b>			
朝倉染布(株)			5,747(t-CO2)
平岡織染(株)	草加事業所		5,105(t-CO2)
	滋賀ターポリン工場		3,930(t-CO2)
鈴木晒整理(株)			3,625(t-CO2)
西陣染色(株)			2,672(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                  |                       |                    |           |        |

## 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。

日本染色協会

企業名	目標指標	基準年度	目標水準	基準年度比削減率
				2013年度
小松精練(株)	CO2排出量 (t-CO2/年)	2005年度 138,175(t-CO2/年)	2020年までに3.8% 削減	20%削減 109,920(t-CO2/年)
(株)コマクソン	CO2排出率 (t-CO2/万m2)	2012年度 4.21(t-CO2/万m2)	毎年、前年度比1% 以上削減(3年間で)	1.4%増加 4.27(t-CO2/万m2)
(株)サカイナゴヤ	CO2排出率 (t-CO2/万m)	2012年度 8.56(t-CO2/万m)	毎年、前年度比1% 以上削減	1.7%削減 8.41(t-CO2/万m)
黒川ダイドウ(株)	CO2排出量 (t-CO2/年)	2010年度 10541.3(t-CO2/年)	2013年度に5%以 上削減	8.9%削減 9606.7(t-CO2/年)
大阪染工(株)	CO2排出率 (t-CO2/t)	2011年度 4.89(t-CO2/t)	2012年度～14年度 で、年間1%削減	4%増加 5.08(t-CO2/t)
和歌山染工(株)	エネルギー原単位 (原油KL/百万m)	2012年度 471.6(KL/百万m)	毎年、前年度比1% 削減	1.4%削減 465.1(KL/百万m)
正織興業(株)	CO2排出率 (t-CO2/万m2)	2012年度 5.57(t-CO2/万m2)	毎年、前年度比1% 削減	18.5%削減 4.54(t-CO2/万m2)
(株)シキボウ江南	CO2排出量 (t-CO2/年)	2012年度 22,295(t-CO2/年)	毎年、前年度比1% 以上削減(2013年)	17.4%削減 18,408(t-CO2/年)
朝倉染布(株)	CO2排出量 (t-CO2/年)	2012年度 5,540(t-CO2/年)	毎年、前年度比1% 削減	3.7%増加 5,747(t-CO2/年)
平岡織染(株)	CO2排出量 (t-CO2/年)	2012年度 8,157(t-CO2/年)	2017年度までに基 準年度比で3%削	10.8%増加 9,035(t-CO2/年)

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	2013年度	CO2排出量及びエネルギー消費量	CO2排出量	目標をCO2排出量に絞って、明確にする。
2. 目標水準	2013年度	2008～'12年度の平均値で、1990年度対比のCO2排出量を62%削減、エネルギー消費量を55%削減。	2020年度の実績値で、1990年度対比のCO2排出量を39%削減する。	国内生産量の回復及び加工製品の付加価値化が進むが、省エネルギー活動も推進して、CO2排出量の増加抑制に努める。
3. 前提条件		変更点なし		
4. 想定しているBAT		変更点なし		
5. データの取扱		変更点なし		
6. 業界間バウンダリー		変更点なし		

※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

## ○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	万m2	702500	522000	456400	446200	417600	387600	347700	325400	318000	251700	287400	281600	257600	201332	202632	202922	191128	184566	0	316650	
	目標比	2.22	1.65	1.44	1.41	1.32	1.22	1.10	1.03	1.00	0.79	0.91	0.89	0.81	0.64	0.64	0.64	0.60	0.58	0.00	1.00	
	基準年度比	1.00	0.74	0.65	0.64	0.59	0.55	0.49	0.46	0.45	0.36	0.41	0.40	0.37	0.29	0.29	0.29	0.27	0.26	0.00	0.45	
エネルギー消費量	万kl	162.4	143.1	137.4	136.1	128.5	122.0	111.8	108.0	108.9	90.0	83.0	81.3	74.0	62.7	62.1	61.9	56.9	53.3	0.0	112.4	
	進捗率(目標比)																			218%	-	100%
	想定比																			67.1%	-	-
CO2排出量（調整後）	万t-CO2	377.1	321.8	299.5	297.5	282.4	266.7	243.7	239.3	239.2	194.8	178.1	172.0	150.1	121.6	120.6	128.1	115.5	112.4	0.0	224.8	
	進捗率(目標比)																			174%	-	100%
	基準年度比	1.0	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.0	0.6	
エネルギー原単位	KL/万m2	2.31	2.74	3.01	3.05	3.08	3.15	3.22	3.32	3.43	3.58	2.89	2.89	2.87	3.11	3.07	3.05	2.98	2.89		3.55	
	進捗率(目標比)																			47%	100%	
	想定比																			-25.1%	-	
CO2排出原単位	t-CO2/万m2	5.37	6.16	6.56	6.67	6.76	6.88	7.01	7.35	7.52	7.74	6.20	6.11	5.83	6.04	5.95	6.31	6.05	6.09		7.10	
	進捗率(目標比)																			42%	100%	
	想定比																			-13.4%	-	
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%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	34.1%	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	万m2																			0	203435	316650
	想定値/実績値																				0.00	-
エネルギー消費量	万kl																			0	60.6269	112.4
	想定値/実績値																				1.00	-
CO2排出量	万t-CO2																			0.0	126.8	224.8
	想定値/実績値																				0.00	-
エネルギー原単位	KL/万m2																			0.00	2.98	3.55
	想定値/実績値																					-
CO2排出原単位	t-CO2/万m2																			0.00	6.23	7.10
	想定値/実績値																					-
カバー率(企業数)																				0.0%	0.0%	-

## 【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 ー調整後排出係数ー

	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	-22.313	-1.994	-15.101	-15.693	-22.998	-4.403	-0.055	-44.413	-16.650	-6.105	-21.990	-28.430	-1.050	7.503	-12.535	-3.157	112.386
事業者の省エネ努力分	29.270	3.790	2.527	6.195	5.584	7.694	7.484	9.394	-39.990	-0.004	-0.770	10.949	-1.918	-0.596	-2.936	-3.436	37.462
燃料転換等による変化	-15.306	-0.664	0.863	-1.506	-4.404	1.507	-0.734	-5.282	0.123	-6.837	-1.851	-3.767	0.175	-0.975	-1.914	-3.669	26.396
購入電力分原単位変化	5.482	1.627	0.712	0.081	3.530	2.408	-1.301	2.073	-1.654	4.306	-5.047	-2.208	-0.086	8.896	-0.398	7.930	11.066
生産変動分	-41.760	-6.746	-19.202	-20.463	-27.707	-16.011	-5.504	-50.598	24.872	-3.569	-14.321	-33.404	0.779	0.178	-7.286	-3.982	37.462

	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	0.397	0.105	0.095	0.118	0.128	0.345	0.169	0.217	-1.541	-0.089	-0.284	0.216	-0.091	0.361	-0.266	0.044	6.089
事業者の省エネ努力分	0.477	0.098	0.088	0.153	0.144	0.236	0.230	0.322	-1.475	-0.010	-0.042	0.492	-0.094	-0.044	-0.145	-0.176	3.045
燃料転換等による変化	-0.048	-0.046	-0.052	-0.036	-0.098	0.022	-0.016	-0.158	-0.027	-0.199	-0.014	-0.210	0.007	0.021	-0.155	-0.057	2.145
購入電力分原単位変化	-0.032	0.053	0.059	0.001	0.082	0.088	-0.046	0.053	-0.039	0.120	-0.229	-0.065	-0.003	0.385	0.033	0.277	0.899

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	燃料転換と分散型ボイラーの導入	使用燃料を重油からガスへ転換するに伴い、ボイラーも大型から小型複数へ更新した。	予定に対して100%	2,956	百万円	13,406	原油換算KL
	2	低浴比液流染色機の導入	液流染色機設備の更新時に、浴比の小さい染色機を導入した。	予定に対して100%	2,090	百万円	2,963	原油換算KL
	3	その他の省エネ型設備の導入	乾燥機や水洗機の更新時に、省電力型・節水型設備を導入した。	予定に対して100%	1,039	百万円	5,839	原油換算KL
	4	バイオマスボイラーの導入	重油ボイラーをバイオマスボイラーへ切り替えた	予定に対して100%	1,580	百万円	19,223	原油換算KL
2013年度	1	燃料転換と分散型ボイラーの導入	使用燃料を重油からガスへ転換するに伴い、ボイラーも大型から小型複数へ更新した。	予定に対して100%	19	百万円	309	原油換算KL
	2	低浴比液流染色機の導入	液流染色機設備の更新時に、浴比の小さい染色機を導入した。	予定に対して400%	126	百万円	400	原油換算KL
	3	その他の省エネ型設備の導入	乾燥機や水洗機の更新時に、省電力型・節水型設備を導入した。	予定に対して120%	268	百万円	127	原油換算KL
	4	電気機器のインバータ化	ブロアー等をインバータ方式に切り替える	予定に対して45%	10	百万円	87	原油換算KL
2014年度	1	燃料転換と分散型ボイラーの導入	使用燃料を重油からガスへ転換するに伴い、ボイラーも大型から小型複数へ更新した。	未定	45	百万円	75	原油換算KL
	2	低浴比液流染色機の導入	液流染色機設備の更新時に、浴比の小さい染色機を導入した。	未定	45	百万円	60	原油換算KL
	3	その他の省エネ型設備の導入	乾燥機や水洗機の更新時に、省電力型・節水型設備を導入した。	未定	179	百万円	215	原油換算KL
	4	電気機器のインバータ化	ブロアー等をインバータ方式に切り替える	未定	16	百万円	166	原油換算KL
	5	照明のLED化	蛍光灯からLEDへ照明を変更する	未定	30	百万円	190	原油換算KL

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。

## 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	7.15	0.00	7.15	112,819	0	112,819
	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	万m2	702500	522000	456400	446200	417600	387600	347700	325400	318000	251700	287400	281600	257600	201332	202632	202922	191128	184566	0	316650	
	目標比	2.22	1.65	1.44	1.41	1.32	1.22	1.10	1.03	1.00	0.79	0.91	0.89	0.81	0.64	0.64	0.64	0.60	0.58	0.00	1.00	
	基準年度比	1.00	0.74	0.65	0.64	0.59	0.55	0.49	0.46	0.45	0.36	0.41	0.40	0.37	0.29	0.29	0.29	0.27	0.26	0	0.45	
エネルギー消費量	万kl	162.4	143.1	137.4	136.1	128.5	122.0	111.8	108.0	108.9	90.0	83.0	81.3	74.0	62.7	62.1	61.9	56.9	53.3	0	112.4	
	進捗率(目標比)																			218%	-	1
	想定比																			67%	-	-
CO2排出量（業界指定）	万t-CO2	323.79	280.40	254.36	251.19	237.98	224.46	201.60	196.25	197.15	158.16	145.95	136.23	122.26	100.10	99.34	98.03	88.30	79.19	0.00	224.80	
	進捗率(目標比)																			196%	-	1
	想定比																			79%	-	-
エネルギー原単位	KL/万m2	2.31	2.74	3.01	3.05	3.08	3.15	3.22	3.32	3.43	3.58	2.89	2.89	2.87	3.11	3.07	3.05	2.98	2.89	2.89	1.54	
	進捗率(目標比)																			47%	-	1
	想定比																			-25%	-	-
CO2排出原単位	t-CO2/万m2	4.61	5.37	5.57	5.63	5.70	5.79	5.80	6.03	6.20	6.28	5.08	4.84	4.75	4.97	4.90	4.83	4.62	4.29	4.29	7.1	
	進捗率(目標比)																			-62%	-	1
	想定比																			20%	-	-
基準年度比	1.00	1.17	1.21	1.22	1.24	1.26	1.26	1.31	1.35	1.36	1.10	1.05	1.03	1.08	1.06	1.05	1.00	0.93			1.32	
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	34%	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	万m2																			0	203435	316650
	想定値/実績値																				0.00	-
エネルギー消費量	万kl																			0	60.6269	112.4
	想定値/実績値																				1.00	-
CO2排出量	万t-CO2																			0	126.82	224.8
	想定値/実績値																				0.00	-
エネルギー原単位	KL/万m2																			0	2.98	3.55
	想定値/実績値																					-
CO2排出原単位	t-CO2/万m2																			0	6.23	7.1
	想定値/実績値																					-
カバー率(企業数)																				0	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

○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	万m2	702500	522000	456400	446200	417600	387600	347700	325400	318000	251700	287400	281600	257600	201332	202632	202922	191128	184566	0	316650
	目標比	2.22	1.65	1.44	1.41	1.32	1.22	1.10	1.03	1.00	0.79	0.91	0.89	0.81	0.64	0.64	0.64	0.60	0.58	0.00	1.00
	基準年度比	1.00	0.74	0.65	0.64	0.59	0.55	0.49	0.46	0.45	0.36	0.41	0.40	0.37	0.29	0.29	0.29	0.27	0.26	0.00	0.45
エネルギー消費量	万kl	162.4	143.1	137.4	136.1	128.5	122.0	111.8	108.0	108.9	90.0	83.0	81.3	74.0	62.7	62.1	61.9	56.9	53.3	0.0	112.4
	進捗率(目標比)																		218%	-	100%
	想定比																		67.1%	-	-
CO2排出量（固定）	万t-CO2	386.0	335.4	316.5	311.7	295.5	279.1	252.3	244.6	246.1	200.4	184.2	174.7	158.5	130.0	128.9	128.8	115.5	107.6	0.0	224.8
	進捗率(目標比)																		177%	-	100%
	想定比																		71.5%	-	-
エネルギー原単位	KL/万m2	2.31	2.74	3.01	3.05	3.08	3.15	3.22	3.32	3.43	3.58	2.89	2.89	2.87	3.11	3.07	3.05	2.98	2.89		3.55
	進捗率(目標比)																		47%		100%
	想定比																		-25.1%		-
CO2排出原単位	t-CO2/万m2	5.49	6.43	6.93	6.99	7.08	7.20	7.26	7.52	7.74	7.96	6.41	6.20	6.15	6.46	6.36	6.35	6.05	5.83		7.10
	進捗率(目標比)																		26%		100%
	想定比																		-8.5%		-
基準年度比	1.00	1.17	1.26	1.27	1.29	1.31	1.32	1.37	1.41	1.45	1.17	1.13	1.12	1.17	1.16	1.16	1.10	1.06		1.32	
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%	0.0%	0.0%	0.0%	34.1%	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	万m2																		0	203435	316650
	想定値/実績値																			0.00	-
エネルギー消費量	万kl																		0.0	60.6	112.4
	想定値/実績値																			1.00	-
CO2排出量	万t-CO2																		0	126.82	224.8
	想定値/実績値																			0.00	-
エネルギー原単位	KL/万m2																		0.00	2.98	3.55
	想定値/実績値																				-
CO2排出原単位	t-CO2/万m2																		0.00	6.23	7.10
	想定値/実績値																				-
カバー率(企業数)																			0.0%	0.0%	-

【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	万m2	702500	522000	456400	446200	417600	387600	347700	325400	318000	251700	287400	281600	257600	201332	202632	202922	191128	184566	0	316650	
	目標比	2.22	1.65	1.44	1.41	1.32	1.22	1.10	1.03	1.00	0.79	0.91	0.89	0.81	0.64	0.64	0.64	0.60	0.58	0.00	1.00	
	基準年度比	1.00	0.74	0.65	0.64	0.59	0.55	0.49	0.46	0.45	0.36	0.41	0.40	0.37	0.29	0.29	0.29	0.27	0.26	0.00	0.45	
エネルギー消費量	万kl	162.4	143.1	137.4	136.1	128.5	122.0	111.8	108.0	108.9	90.0	83.0	81.3	74.0	62.7	62.1	61.9	56.9	53.3	0.0	112.4	
	進捗率(目標比)																		218%	-	100%	
	想定比																		67.1%	-	-	
CO2排出量（実排出）	万t-CO2	377.0	321.7	299.5	297.5	282.4	266.6	243.7	239.3	239.2	194.9	178.2	172.0	155.3	125.4	124.4	130.2	120.2	112.4	0.0	224.8	
	進捗率(目標比)																		174%	-	100%	
	想定比																		70.2%	-	-	
エネルギー原単位	KL/万m2	2.31	2.74	3.01	3.05	3.08	3.15	3.22	3.32	3.43	3.58	2.89	2.89	2.87	3.11	3.07	3.05	2.98	2.89		3.55	
	進捗率(目標比)																		47%		100%	
	想定比																		-25.1%		-	
CO2排出原単位	t-CO2/万m2	5.37	6.16	6.56	6.67	6.76	6.88	7.01	7.35	7.52	7.74	6.20	6.11	6.03	6.23	6.14	6.42	6.29	6.09		7.10	
	進捗率(目標比)																		42%		100%	
	想定比																		-13.4%		-	
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%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	34.1%	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	万m2																			0	203435	316650
	想定値/実績値																				0.00	-
エネルギー消費量	万kl																			0	60.6269	112.4
	想定値/実績値																				1.00	-
CO2排出量	万t-CO2																			0.0	126.8	224.8
	想定値/実績値																				0.00	-
エネルギー原単位	KL/万m2																			0.00	2.98	3.55
	想定値/実績値																					-
CO2排出原単位	t-CO2/万m2																			0.00	6.23	7.10
	想定値/実績値																					-
カバー率(企業数)																				0.0%	0.0%	-

【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	万m2	702500	522000	456400	446200	417600	387600	347700	325400	318000	251700	287400	281600	257600	201332	202632	202922	191128	184566	0	316650
	目標比	2.22	1.65	1.44	1.41	1.32	1.22	1.10	1.03	1.00	0.79	0.91	0.89	0.81	0.64	0.64	0.64	0.60	0.58	0.00	1.00
	基準年度比	1.00	0.74	0.65	0.64	0.59	0.55	0.49	0.46	0.45	0.36	0.41	0.40	0.37	0.29	0.29	0.29	0.27	0.26	0.00	0.45
エネルギー消費量	万kl	162.4	143.1	137.4	136.1	128.5	122.0	111.8	108.0	108.9	90.0	83.0	81.3	74.0	62.7	62.1	61.9	56.9	53.3	0.0	112.4
	進捗率(目標比)																		218%	-	100%
	想定比																		67.1%	-	-
	基準年度比	1.00	0.88	0.85	0.84	0.79	0.75	0.69	0.67	0.67	0.55	0.51	0.50	0.46	0.39	0.38	0.38	0.35	0.33	0.00	0.69
CO2排出量（調整後）	万t-CO2	377.1	321.8	299.5	297.5	282.4	266.7	243.7	239.3	239.2	194.8	178.1	172.0	150.1	121.6	120.6	128.1	115.5	112.4	0.0	224.8
	進捗率(目標比)																		174%	-	100%
	想定比																		70.2%	-	-
	基準年度比	1.0	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.0	0.6
エネルギー原単位	KL/万m2	2.31	2.74	3.01	3.05	3.08	3.15	3.22	3.32	3.43	3.58	2.89	2.89	2.87	3.11	3.07	3.05	2.98	2.89		3.55
	進捗率(目標比)																		47%		100%
	想定比																		-25.1%		-
	基準年度比	1.00	1.19	1.30	1.32	1.33	1.36	1.39	1.44	1.48	1.55	1.25	1.25	1.24	1.35	1.33	1.32	1.29	1.25		1.54
CO2排出原単位	t-CO2/万m2	5.37	6.16	6.56	6.67	6.76	6.88	7.01	7.35	7.52	7.74	6.20	6.11	5.83	6.04	5.95	6.31	6.05	6.09		7.10
	進捗率(目標比)																		42%		100%
	想定比																		-13.4%	#DIV/0!	-
	基準年度比	1.00	1.15	1.22	1.24	1.26	1.28	1.31	1.37	1.40	1.44	1.15	1.14	1.09	1.13	1.11	1.18	1.13	1.13		1.32
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%	0.0%	0.0%	0.0%	34.1%	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	万m2																		0	203435	316650
	想定値/実績値																			0.00	-
エネルギー消費量	万kl																		0	60.6269	112.4
	想定値/実績値																			1.00	-
CO2排出量	万t-CO2																		0.0	126.8	224.8
	想定値/実績値																			0.00	-
エネルギー原単位	KL/万m2																		0.00	2.98	3.55
	想定値/実績値																				-
CO2排出原単位	t-CO2/万m2																		0.00	6.23	7.10
	想定値/実績値																				-
カバー率(企業数)																			0.0%	0.0%	-

【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