

【別紙1】参加者リスト

低炭素社会実行計画参加者リスト

全国産業廃棄物連合会

当連合会の正会員に加盟する全企業を対象に呼びかけを行っている。正会員は下記のとおりである。

企業名	事業所名	業種分類	CO2算定排出量※
(公社)北海道産業廃棄物協会			
(一社)青森県産業廃棄物協会			
(一社)岩手県産業廃棄物協会			
(一社)宮城県産業廃棄物協会			
(一社)秋田県産業廃棄物協会			
(一社)山形県産業廃棄物協会			
(一社)福島県産業廃棄物協会			
(一社)茨城県産業廃棄物協会			
(公社)栃木県産業廃棄物協会			
(公社)群馬県環境資源保全協会			
(一社)埼玉県環境産業振興協会			
(一社)千葉県産業廃棄物協会			
(一社)東京都産業廃棄物協会			
(公社)神奈川県産業廃棄物協会			
(一社)山梨県産業廃棄物協会			
(一社)新潟県産業廃棄物協会			
(一社)富山県産業廃棄物協会			
(一社)石川県産業廃棄物協会			
(一社)福井県産業廃棄物協会			
(一社)長野県資源循環保全協会			
(一社)岐阜県産業環境保全協会			
(公社)静岡県産業廃棄物協会			
(一社)愛知県産業廃棄物協会			
(一社)三重県産業廃棄物協会			
(一社)滋賀県産業廃棄物協会			
(公社)京都府産業廃棄物協会			
(公社)大阪府産業廃棄物協会			
(一社)兵庫県産業廃棄物協会			
(一社)奈良県産業廃棄物協会			
(一社)和歌山県産業廃棄物協会			
(一社)鳥取県産業廃棄物協会			
(一社)島根県産業廃棄物協会			
(一社)岡山県産業廃棄物協会			
(一社)広島県資源循環協会			
(一社)山口県産業廃棄物協会			
(一社)徳島県産業廃棄物協会			
(一社)香川県産業廃棄物協会			
(一社)えひめ産業廃棄物協会			
(一社)高知県産業廃棄物協会			
(公社)福岡県産業廃棄物協会			
(一社)佐賀県産業廃棄物協会			
(一社)長崎県産業廃棄物協会			
(一社)熊本県産業廃棄物協会			
(一社)大分県産業廃棄物協会			
(一社)宮崎県産業廃棄物協会			
(一社)鹿児島県産業廃棄物協会			
(一社)沖縄県産業廃棄物協会			

【別紙1】参加者リスト

なお、地球温暖化対策推進法に基づく温室効果ガス排出量算定・報告・公表制度により平成24(2012)年度

企業名	事業所名	業種分類	CO2算定排出量
JFE環境(株)			274,087
JX金属三日市リサイクル(株)			22,066
JX金属苫小牧ケミカル(株)			54,394
JX金属敦賀リサイクル(株)			38,642
アースサポート(株)			11,094
アサヒプリテック(株)			50,071
いわて県北クリーン(株)			19,051
エコシステム山陽(株)			85,216
エコシステム秋田(株)			129,563
エコシステム小坂(株)			87,860
エコシステム千葉(株)			67,428
エビス紙料(株)			3,769
オオノ開発(株)			11,658
オオブユニティ(株)			19,635
オリックス環境(株)			11,510
オリックス資源循環(株)			197,356
カンポリサイクルプラザ(株)			23,379
サンエコサーマル(株)			73,721
ジャパン・リサイクル(株)			19,666
ツネイシカムテックス(株)			199,864
ミヤマ(株)			20,638
(一財)クリーンいわて事業団			9,644
奥羽クリーンテクノロジー(株)			14,587
加山興業(株)			8,259
(株)C&R			9,877
(株)DISPO.			11,576
(株)GE			11,467
(株)アイザック			84,246
(株)アビツ			4,389
(株)エコ計画			69,234
(株)エスプレス大分			3,993
(株)カツタ			28,331
(株)キヨスミ産研			24,646
(株)クレハ環境			164,820
(株)ケー・イー・シー			33,478
(株)シンシア			240,160
(株)ダイカン			162,187
(株)ダイセキ			20,786
(株)タケエイ			7,803
(株)ナリコー			22,328
(株)ヒロエー			19,316
(株)ミダック			41,412
(株)リヴァックス			5,508
(株)リサイクル・ピア			4,731
(株)関商店			4,506
(株)京都環境保全公社			39,751
(株)住共クリーンセンター			6,543
(株)南信サービス			3,621
(株)富山環境整備			26,352
(株)富士クリーン			29,584
(株)武生環境保全			5,512
(株)北陸油化			8,408
(株)明輝クリーナー			8,991

【別紙1】参加者リスト

環境開発(株)			40,035
環境技術(株)			5,339
丸徳商事有限会社			9,991
喜楽鉱業(株)			8,389
協業組合公清企業			13,144
近藤産興(株)			12,071
九州産廃(株)			33,169
空知興産(株)			10,698
光和精鉱(株)			171,111
(公財)岡山県環境保全事業団			40,913
高俊興業(株)			4,720
(一財)茨城県環境保全事業団			58,543
(一財)佐賀県環境クリーン財団			18,018
三光(株)			40,720
三重中央開発(株)			44,630
三友プラントサービス(株)			53,451
三和油化工業(株)			21,012
鹿島共同再資源化センター(株)			51,422
新井総合施設(株)			2,320
新潟ガービッチ(株)			8,270
新港リサイクル(株)			5,156
新日本開発(株)			94,554
神戸環境クリエート(株)			17,450
水島エコワークス(株)			34,588
杉田建材(株)			40,000
青森リニューアブル・エナジー・リサイクルフ (株)			401,554
千種興産(株)			6,913
早来工営(株)			46,717
大栄環境(株)			89,594
中越環境(株)			11,380
中部リサイクル(株)			12,569
都市産業(株)			122,000
東京臨海リサイクルパワー(株)			183,720
東北クリーン開発(株)			40,110
東北油化工業(株)			19,092
日曹金属化学(株)			64,936
日鉄住金リサイクル(株)			74,926
日本環境安全事業(株)			159,735
富士製紙協同組合			3,768
福井環境事業(株)			5,471
豊田ケミカルエンジニアリング(株)			69,993
北九州エコエナジー(株)			96,692
木材開発(株)			5,621
野村興産(株)			6,228
有明興業(株)			5,587

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	2010年度のGHG排出量を2000年度と同程度(±0%)に抑制する	2020年度のGHG排出量を2010年度と同程度(±0%)に抑制する	低炭素社会実行計画の策定
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	百万t	0.0	0.0	0.0	0.0	406.0	400.0	393.0	412.0	417.0	422.0	418.0	419.0	404.0	390.0	386.0	381.0	379.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	目標比 基準年度比																												
エネルギー消費量	実績(万kl)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	原油換算ベース																												
	電力換算ベース																												
	進捗率(目標比) 想定比 基準年度比																												
CO2排出量	実績(万t-CO2)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	実排出係数																												
	調整後排出係数																												
	固定ケース																												
	業界指定ケース																												
進捗率(目標比) 想定比 基準年度比																													
エネルギー原単位	実績(〇〇)					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	
	原油換算ベース																												
	電力換算ベース					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	進捗率(目標比) 想定比 基準年度比																												
CO2原単位	実績(〇〇)					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		
	実排出係数																												
	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			
	固定ケース					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			
	業界指定ケース					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			
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%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	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	百万t																		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																											
エネルギー消費量	万kl																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	原油換算ベース 電力換算ベース																											
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	
	想定値/実績値																											
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	
	原油換算ベース 電力換算ベース																											
CO2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	
	想定値/実績値																											
カバー率(企業数)																			0%	0%	0%	0%	0%	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

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	百万t	0.0	0.0	0.0	0.0	406.0	400.0	393.0	412.0	417.0	422.0	418.0	419.0	404.0	390.0	386.0	381.0	379.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	目標比																												
エネルギー消費量	実績(万kl)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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kl)																												
	削減量(万kl)																												
	進捗率(目標比)																												
	想定比																												
CO2排出量	実績(万t-CO2)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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-CO2)																												
エネルギー原単位	実績(〇〇)					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kl)																												
	削減量(万kl)																												
	進捗率(目標比)																												
	想定比																												
CO2原単位	実績(〇〇)					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		
	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			
	固定ケース					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			
	業界指定ケース					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t-CO2)																												
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%	-	-	

○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	百万t																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	想定比																											
エネルギー消費量	BAU(万kl)																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	削減量(万kl)																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
CO2排出量	BAU(万t-CO2)																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	削減量(万t-CO2)																		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	BAU																		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	削減量																		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
CO2原単位	BAU																		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
	削減量																		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
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

【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
2013年度 まで	1									
	2									
	3									
	4									
2014年度	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
2015年度	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
2016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 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)		
		2014年度	2014年度までの累積	2015年度以降	2014年度	2014年度までの累積	2015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のセンサー導入	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