

資料6-3

低炭素社会実行計画参加者リスト

日本産業機械工業会

企業名	事業所名	業種分類	CO2算定排出量※
アーステクニカ	八千代工場	25	
IHI	相生事業所	25	
	原子力セクター 横浜工場	25	
IHI運搬機械	沼津工場	25	
	安浦工場	25	
IHI環境エンジニアリング	愛知処理事業所	25	
アクアインテック	本社	25	
アトラスコプロ	本社	25	
アネスト岩田	横浜本社	25	
	秋田工場	25	
	福島工場	25	
アンレット	本社工場	25	
イーグル工業	岡山事業場	25	
	埼玉事業場	25	
	新潟工場	25	
石井鐵工所	羽田事業所	25	
石垣	坂出工場	25	
石橋製作所	本社工場	25	
稲本製作所	本社工場	25	
宇部興産機械	宇部本社・工場	25	
エヌエルシー	水戸工場	25	
荏原環境プラント	本社	25	
荏原製作所	藤沢事業所	25	
	袖ヶ浦事業所	25	
	富津事業所	25	
	鈴鹿事業所	25	
	栃木事業所	25	
エフ.イー.シー.チェーン	本社	25	
遠藤工業	エコファクトリー	25	
オルガノ	つくば工場	25	
	いわき工場	25	
加地テック	本社工場	25	
川崎重工業	播磨工場	25	
キトー	本社工場	25	
極東開発工業	本社	25	
クボタ	枚方製造所	25	
栗田工業	山口事業所	25	
	静岡事業所	25	
栗本鐵工所	住吉工場	25	
クロセ	本社	25	
幸袋テクノ	本社	25	
神戸製鋼所	高砂製作所 機械センター	25	
	高砂製作所(機器工場)	25	
	播磨工場	25	
櫻製作所	本社工場	25	

【別紙1】参加者リスト

サムソン	本社工場	25	
三機工業	大和事業所	25	
三和ハイドロテック	京都工場	25	
JFEエンジニアリング	横浜本社	25	
	津製作所	25	
J F E プラントエンジ	倉敷事業所	25	
島津製作所	本社三条工場	25	
集塵装置	本社工場	25	
神鋼環境ソリューション	播磨製作所	25	
新興プランテック	本社	25	
新東工業	豊川製作所	25	
新日鉄住金エンジニアリング	本社	25	
		25	
新明和工業	流体事業部	25	
スチールプランテック	本社	25	
住友重機械工業	千葉製造所	25	
	岡山製造所	25	
	名古屋製造所	25	
住友重機械エンバイロメント	本社	25	
住友重機械搬送システム	新居浜事業所	25	
住友重機械ギヤボックス	貝塚工場	25	
西部電機	本社	25	
綜研テクニックス	本社	25	
象印チェンブロック	本社工場	25	
大晃機械工業	本社工場	25	
大平洋機工	本社工場	25	
太洋マシナリー	本社	25	
高尾鉄工所	本社工場	25	
タクマ	播磨工場	25	
千代田化工建設	本社	25	
月島機械	市川工場	25	
椿本チエイン	京田辺工場	25	
	埼玉工場	25	
鶴見製作所	京都工場	25	
	米子工場	25	
電業社機械製作所	三島事業所	25	
東芝機械	沼津工場	25	
	相模工場	25	
東レインターナショナル	本社	25	
トーヨーカネツソリューションズ	本社	25	
トーヨーコーケン	山梨事業所	25	
西島製作所	株式会社九州トリシマ	25	
ニイガタマシンテクノ	本社工場	25	
ニチュ三菱フォークリフト	滋賀工場	25	
日揮	本社	25	
日機装	東村山製作所	25	
(株)ニッチ	東大阪工場	25	
日鉄住金環境	本社	25	
日本サーモエナー	関東工場	25	
	京都工場	25	
日本スピンドル製造	尼崎本社工場	25	
日本製鋼所	横浜製作所	25	
	広島製作所	25	

【別紙1】参加者リスト

日本ピラー工業	三田工場	25	
パナソニックエコシステムズ	春日井工場	25	
日立産機システム	習志野事業所	25	
	中条事業所	25	
	清水事業所	25	
	省力システム事業部(多賀地区)	25	
	相模事業所	25	
日立製作所	インダストリアルプロダクツ社機械システム事業部	25	
日立造船	有明工場	25	
ヒラカワ	滋賀事業所	25	
ファナック	本社工場	25	
富士変速機	美濃工場	25	
古河機械金属	小山工場	25	
	佐倉工場	25	
兵神装備	滋賀事業所	25	
北越工業	本社・工場	25	
三浦工業	堀江工場	25	
三井精機工業	本社工場	25	
三井造船	玉野事業所	25	
三菱化工機	川崎製作所	25	
三菱重工業	広島製作所	25	
三菱重エプラスチックテクノロジー	本社	25	
三菱電機	稲沢製作所	25	
PrimetalsTechnologiesJapan	本社	25	
ミツヤ送風機製作所	那須事業所	25	
村田機械	犬山事業所	25	
ラサ工業	機械事業部 羽犬塚工場	25	
リマテック	リマテック九州	25	

○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

日本産業機械工業会

※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	2014年度	CO2排出量	エネルギー原単位	産業機械業界の使用エネルギーの7割以上を占める購入電力に関する将来の具体的な電源構成が示されていない等、環境自主行動計画と同様の削減目標（二酸化炭素排出量）の策定自体が困難な状況が続いていることから、暫定目標の指標としてエネルギー消費原単位（原油換算値÷生産額）を選択した。
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

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	億円	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19367.0	0.0	23137.0	21503.0	19946.0	19397.0	20498.0	19850.0	19460.0	21349.0	22422.0	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	基準年度比	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	95.7%	0.0%	114.3%	106.2%	98.6%	95.8%	101.3%	98.1%	96.2%	105.5%	110.8%	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	33.6	0.0	35.3	33.2	29.1	31.2	30.4	29.3	28.7	29.7	28.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	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	13008.1	0.0	13692.6	12852.7	11271.5	12075.7	11789.9	11344.9	11124.5	11522.0	11083.9	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	93433.9	0.0	105791.9	99944.1	89551.2	96694.1	95483.7	91521.6	92107.4	95324.5	93279.5	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																		6.2%	2.9%	6.5%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100%	100%	
		熱量換算ベース																		6.3%	2.9%	6.6%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100%	100%
		うち購入電力量																		88.2%	87.8%	88.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100%	100%
	想定比																			6.2%	2.9%	6.5%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100%	100%
	基準年度比	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%	109.7%	0.0%	115.4%	108.4%	95.0%	101.8%	99.4%	95.7%	93.8%	97.1%	93.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	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	63.6	0.0	68.1	62.9	52.2	55.8	63.5	66.7	66.3	67.4	64.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	61.8
			調整後排出係数	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	63.6	0.0	68.1	55.8	46.7	49.7	60.3	59.0	66.3	67.2	64.5	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	69.6	0.0	71.7	67.2	58.9	63.0	61.3	59.0	58.7	60.8	58.3	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	24.1	0.0	20.2	18.5	15.3	15.9	14.8	14.4	13.8	14.4	12.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
進捗率(目標比)																				-0.3%	-1.9%	2.1%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
		想定比																			-0.3%	-1.9%	2.1%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
エネルギー原単位	基準年度比																												
	実績(〇〇)	原油換算ベース									0.002		0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001						13.900	0.000	
		熱量換算ベース									0.592	0.598	0.565	0.623	0.575	0.572	0.572	0.572	0.540	0.494						0.000	0.000		
		うち購入電力量									4.824		4.572	4.648	4.490	4.985	4.658	4.611	4.733	4.465	4.160						0.000	0.000	
	進捗率(目標比)	原油換算ベース																		1258.2%	1258.2%	1258.2%					100.0%	100.0%	
		熱量換算ベース																		2.5%	8.0%	15.7%					100.0%	100.0%	
		うち購入電力量																		-1.2%	4.5%	11.0%					100.0%	100.0%	
	想定比																			100.0%	100.0%	100.0%					-	-	
	基準年度比	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%					92.1%	0.0%	
	CO2原単位	実績(〇〇)	実排出係数									0.003		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003					0.000	0.000
			調整後排出係数									0.003		0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003						
		固定ケース									0.004		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003							
		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							
進捗率(目標比)																				100.0%	100.0%	100.0%					100.0%	100.0%	
想定比																				100.0%	100.0%	100.0%					-	-	
基準年度比																											-	-	
カバース率(企業数)			0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	63%	0%	63%	63%	63%	63%	63%	63%	63%	63%	63%	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	億円																		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	-	-
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	61.8
	想定値/実績値 実績(〇〇)																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.9	13.9	0.0
エネルギー原単位																			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	-	-
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%	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

実績		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	
指標	単位等																												
生産活動量	指標		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23137.0	21503.0	19946.0	19397.0	20498.0	19850.0	19460.0	21349.0	22422.0	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%	95.7%	0.0%	114.3%	106.2%	98.6%	95.8%	101.3%	98.1%	96.2%	105.5%	110.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
エネルギー消費量	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	33.6	0.0	35.3	33.2	29.1	31.2	30.4	29.3	28.7	29.7	28.6	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	13008.1	0.0	13692.6	12852.7	11271.5	12075.7	11789.9	11344.9	11124.5	11522.0	11083.9	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	93433.9	0.0	105791.9	99944.1	89551.2	96694.1	95483.7	91521.6	92107.4	95324.5	93279.5	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	
	削減量(万k)	原油換算ベース																		-28.7	-29.7	-28.6	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																											
	想定比																												
	基準年度比	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%	109.7%	0.0%	115.4%	108.4%	95.0%	101.8%	99.4%	95.7%	93.8%	97.1%	93.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	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	63.6	0.0	68.1	62.9	52.2	55.8	63.5	66.7	66.3	67.4	64.7	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	63.6	0.0	68.1	55.8	46.7	49.7	60.3	59.0	66.3	67.2	64.5	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	69.6	0.0	71.7	67.2	58.9	63.0	61.3	59.0	58.7	60.8	58.3	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	24.1	0.0	20.2	18.5	15.3	15.9	14.8	14.4	13.8	14.4	12.9	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	
削減量(万t-CO2)																				-13.8	-14.4	-12.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
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)	原油換算ベース										0.002		0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001						0.000	0.000
		熱量換算ベース										0.672	0.592	0.598	0.565	0.623	0.575	0.572	0.572	0.540	0.494								
		うち購入電力量										4.824	4.572	4.648	4.490	4.985	4.658	4.611	4.733	4.465	4.160								
	BAU()																			0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	削減量()																			-0.001	-0.001	-0.001					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										0.0%		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%					0.0%	0.0%	
	CO2原単位	実績(〇〇)	実排出係数									0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003					0.000	0.000
			調整後排出係数									0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003						
		固定ケース									0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003							
		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	0.001					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	
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																													
カバー率(企業数)		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	63%	0%	63%	63%	63%	63%	63%	63%	63%	63%	63%	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	指標																			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	
	削減量(万k)																			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（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																												実績排出係数									
	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	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						
CO2排出量の増減	万t	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	63.577	-63.577	68.132	-5.214	-10.748	3.625	7.730	3.136	-0.350	1.051	-2.642	-64.720	0.000	0.000	0.000	6.001	7.148	4.506	-60.213	-60.213	-60.213	-60.213	-60.213						
事業等の電気エネルギー消費		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	63.577	-63.577	68.132	-5.214	-10.748	3.625	7.730	3.136	-0.350	1.051	-2.642	-64.720	0.000	0.000	0.000	6.001	7.148	4.506	-60.213	-60.213	-60.213	-60.213	-60.213						
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	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						
購入電力分原単位の増減		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	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	63.577	-63.577	68.132	-5.214	-10.748	3.625	7.730	3.136	-0.350	1.051	-2.642	-64.720	0.000	0.000	0.000	6.001	7.148	4.506	-60.213	-60.213	-60.213	-60.213	-60.213						
※換算(絶対量)		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	63.577	-63.577	68.132	-5.214	-10.748	3.625	7.730	3.136	-0.350	1.051	-2.642	-64.720	0.000	0.000	0.000	6.001	7.148	4.506	-60.213	-60.213	-60.213	-60.213	-60.213						
※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	63.580	-63.580	68.130	-5.210	-10.740	3.620	7.730	3.130	-0.350	1.050	-2.640	-64.720	0.000	0.000	0.000	6.001	7.148	4.506	-60.213	-60.213	-60.213	-60.213	-60.213						
※換算(パーセント)		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	-100.0%	0.0%	-7.7%	-17.1%	6.9%	13.9%	4.9%	-0.5%	1.6%	-3.9%	-100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	10.0%	11.7%	7.3%	-100.2%	-100.2%	-100.2%	-100.2%	-100.2%						
CO2排出量の増減	円/単位	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	32.827	-32.827	39.447	-0.187	-3.105	2.609	2.226	2.591	0.493	-2.523	-2.688	-28.664	0.000	0.000	0.000	4.325	1.802	-0.886	-29.751	-29.751	-29.751	-29.751	-29.751						
事業等の電気エネルギー消費		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	32.827	-32.827	39.447	-0.187	-3.105	2.609	2.226	2.591	0.493	-2.523	-2.688	-28.664	0.000	0.000	0.000	4.325	1.802	-0.886	-29.751	-29.751	-29.751	-29.751	-29.751						
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	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						
購入電力分原単位の増減		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	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	32.827	-32.827	39.447	-0.187	-3.105	2.609	2.226	2.591	0.493	-2.523	-2.688	-28.664	0.000	0.000	0.000	4.325	1.802	-0.886	-29.751	-29.751	-29.751	-29.751	-29.751						
※換算		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	32.827	-32.827	39.447	-0.187	-3.105	2.609	2.226	2.591	0.493	-2.523	-2.688	-28.664	0.000	0.000	0.000	4.325	1.802	-0.886	-29.751	-29.751	-29.751	-29.751	-29.751						

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																								
	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	万t	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	63.577	-63.577	68.132	-12.310	-9.115	2.996	10.576	-1.306	7.338	0.860	-2.638	-64.533	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	21.192	-21.192	22.711	0.615	-2.869	4.667	-4.365	-0.379	0.014	-3.844	-5.785	-21.511	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	8.018	-8.018	6.736	-0.440	-1.056	-0.487	-0.665	0.136	-0.316	0.057	-0.979	-4.286	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	13.174	-13.174	15.975	-7.958	-1.348	0.162	12.568	0.853	8.883	-1.542	0.893	-17.226	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	21.192	-21.192	22.711	-4.528	-3.842	-1.346	3.038	-1.915	-1.244	6.189	3.232	-21.511	0.000	0.000	0.000	0.000
※換算		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	63.577	-63.577	68.132	-12.310	-9.115	2.996	10.576	-1.306	7.338	0.860	-2.638	-65.200	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	63.580	0.000	68.130	55.820	46.710	49.700	60.280	58.970	66.310	67.170	64.530	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%	-100.0%	0.0%	-18.1%	-16.3%	6.4%	21.3%	-2.2%	12.4%	1.3%	-3.9%	-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	円/噸円	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	32.827	-32.827	29.447	-3.487	-2.543	2.207	3.783	0.302	4.366	-2.612	-2.682	-28.781	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	16.414	-16.414	14.724	0.234	-1.573	2.297	-2.261	-0.176	-0.093	-1.885	-2.638	-21.921	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	6.210	-6.210	4.367	-0.033	0.035	-0.042	-0.032	-0.032	0.114	0.009	-0.044	-2.867	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	10.204	-10.204	10.357	-3.688	-1.005	-0.047	6.075	0.510	4.255	-0.736	0.000	-11.524	0.000	0.000	0.000	0.000
※換算		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	32.827	-32.827	29.447	-3.487	-2.543	2.207	3.783	0.302	4.366	-2.612	-2.682	-29.379	0.000	0.000	0.000	0.000

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
66.311	67.171	64.533	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%	0.0%	0.0%	0.0%	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
22.104	22.390	21.511	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.603	4.787	4.286	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
17.500	17.603	17.226	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22.104	22.390	21.511	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 一 業種指定ケースー																								
		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	万t	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24.054	-24.054	20.308	1.665	-3.268	0.000	-10.511	11→12	12→13	13→14	14→15	15→16	16→17	17→18	18→19	19→20
										-100.0%		-8.2%	-17.6%	3.8%	-6.5%	-2.9%	-4.1%	-4.0%	-10.5%	-10.0%	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	8.018	-8.018	6.736	-0.193	-0.946	1.508	-1.215	-0.009	0.003	0.811	-1.184	-4.286	0.000	0.000	0.000	0.000
										-33.3%		-2.5%	-1.0%	-2.3%	3.9%	-0.2%	0.0%	0.811	-1.184	-4.286	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	8.018	-8.018	6.736	-0.440	-1.056	-0.487	-0.665	0.136	-0.316	-0.057	-0.979	-4.286	0.000	0.000	0.000	0.000
										-33.3%		-2.2%	-1.5%	-2.7%	-1.6%	0.2%	-0.4%	-0.057	-0.979	-4.286	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	0.000
										0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	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	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%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.000	0.000	0.000	0.000
※総算		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24.054	-24.054	20.308	-1.618	-1.267	-0.435	-0.842	-0.469	-0.280	1.502	-1.068	-4.286	0.000	0.000	0.000	0.000
										-100.0%		-7.0%	-6.8%	-3.3%	-5.3%	-2.3%	-1.3%	1.502	-1.068	-4.286	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	24.054	24.054	20.308	-0.655	-3.568	0.586	-8.022	-0.426	-0.552	0.552	-1.505	-13.523	0.000	0.000	0.000	0.000
※増減（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%	-2.7%	-17.6%	3.8%	-6.5%	-2.9%	-4.1%	-4.0%	-10.5%	-10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

		CO2排出原単位の増減																						
		t/億円																						
		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		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	12.420	-12.420	8.734	-0.111	-0.965	0.519	-0.942	0.021	-0.159	-0.369	-0.993	-5.933	0.000	0.000	0.000	0.000
										-77.8%		-0.4%	-1.3%	2.0%	-3.3%	0.1%	-0.5%	-1.1%	-1.1%	-19.9%	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	6.210	-6.210	4.367	-0.078	-0.100	0.561	-0.911	-0.035	-0.273	-0.378	-0.949	-2.867	0.000	0.000	0.000	0.000
										-18.9%		-0.3%	-0.2%	1.3%	-2.2%	-0.1%	-0.3%	-0.4%	-0.9%	-9.2%	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	6.210	-6.210	4.367	-0.033	0.035	-0.042	-0.032	-0.032	0.114	0.009	-0.044	-2.867	0.000	0.000	0.000	0.000
										-18.9%		-0.1%	0.1%	-0.2%	-0.3%	-0.1%	-0.1%	0.3%	0.0%	-0.1%	-9.2%	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	
										0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.000	0.000	0.000	0.000
※総算		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	12.420	-12.420	8.734	-0.111	-0.965	0.519	-0.942	0.021	-0.159	-0.369	-0.993	-5.933	0.000	0.000	0.000	0.000

基线年+1	基线年+4	基线年+5	基线年+6	基线年+7	基线年+8	基线年+9	基线年+20
13.810	14.361	12.857	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.603	4.787	4.286	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.603	4.787	4.286	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
4.603	4.787	4.286	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

基线年+11	基线年+14	基线年+15	基线年+16	基线年+17	基线年+18	基线年+19	基线年+20
7.096	6.727	5.734	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.548	3.364	2.867	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.548	3.364	2.867	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
7.096	6.727	5.734	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

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	33.561	-33.561	35.327	-2.167	-4.079	2.075	-0.737	-1.148	-0.569	1.026	-1.130	-28.596	0.000	0.000	0.000	0.000
										-100.0%		6.1%	-12.3%	7.1%	-2.4%	-3.8%	-1.9%	3.6%	-3.8%	-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	33.561	0.000	35.327	0.328	-1.678	2.875	-2.506	-0.187	0.000	-1.761	-2.624	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
										0.0%		0.9%	-5.1%	9.9%	-8.0%	-0.6%	0.0%	-6.3%	-8.8%	0.0%				
生産変動分		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	-33.561	0.000	-2.495	-2.401	-0.800	1.768	-0.962	-0.575	2.786	1.494	-28.596	0.000	0.000	0.000	0.000
										-100.0%		-7.1%	-7.2%	-2.8%	5.7%	-3.2%	-2.0%	9.7%	5.0%	-100.0%				
※換算		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	33.561	-33.561	35.327	-2.167	-4.079	2.075	-0.737	-1.148	-0.569	1.026	-1.130	-28.596	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	33.561	0.000	35.327	31.160	29.081	31.155	30.418	29.270	28.701	29.727	28.596	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%	-100.0%	0.0%	-6.1%	-12.3%	7.1%	-2.4%	-3.8%	-1.9%	3.6%	-3.8%	-100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
エネルギー原単位の増減	k/億円											0.152	-0.841	1.482	-1.222	-0.094	0.003	-0.825	-1.170					
													1.0%	-5.5%	10.2%	-7.6%	-0.6%	0.0%	-5.6%	-8.4%				
生産活動量の变化												1.089	1.058	0.442	-0.842	0.466	0.290	-1.352	-0.641					
												7.1%	6.8%	3.0%	-5.2%	3.1%	2.0%	-9.2%	-4.6%					
燃料消費量の变化											-17.329	-0.937	-1.897	1.040	-0.380	-0.560	-0.286	0.527	-0.529	-12.754				
											-100.0%	-6.1%	-12.3%	7.1%	-2.4%	-3.8%	-1.9%	3.6%	-3.8%	-100.0%				
※換算		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	-17.329	0.000	0.152	-0.841	1.482	-1.222	-0.094	0.003	-0.825	-1.170	-12.754	0.000	0.000	0.000	0.000
※変化年度エネルギー原単位										17.329		15.269	15.421	14.580	16.062	14.840	14.746	14.749	13.924	12.754				
※換算(パーセント)		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	-100.0%	0.0%	1.0%	-5.5%	10.2%	-7.6%	-0.6%	0.0%	-5.6%	-8.4%	-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
-1.916	-0.890	-2.020	-30.617	-30.617	-30.617	-30.617	-30.617
-6.3%	-2.9%	-6.6%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%
-0.741	-2.573	-5.327	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
-2.4%	-8.4%	-17.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
-1.178	1.680	3.303	-30.620	-30.620	-30.620	-30.620	-30.620
-3.8%	5.5%	10.8%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%

-1.919	-0.894	-2.024	-30.620	-30.620	-30.620	-30.620	-30.620
30.617	30.617	30.617	30.617	30.617	30.617	30.617	30.617
-6.3%	-2.9%	-6.6%	-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
-0.379	-1.204	-2.374					
-2.5%	-8.0%	-15.7%					
0.588	-0.704	-1.376					
3.8%	-5.0%	-9.1%					
-0.946	-0.440	-0.998	-15.128	-15.128	-15.128	-15.128	-15.128
-6.3%	-2.9%	-6.6%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%

-0.379	-1.204	-2.374	-16.128	-16.128	-16.128	-16.128	-16.128
15.128	15.128	15.128	15.128	15.128	15.128	15.128	15.128
-2.5%	-8.0%	-15.7%	-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
2013年度 まで	1	照明関係	高効率照明への更新	—	25.03	億円	1,387	t-CO2	13,874	t-CO2
	2	空調関係	空調機器の更新	—	23.93	〃	1,513	〃	15,133	〃
	3	動力関係	コンプレッサ等の更新	—	21.85	〃	1,913	〃	19,135	〃
	4	受変電関係	変圧器の高効率化、電力監視システムの導入等	—	30.72	〃	916	〃	9,161	〃
	5	その他	工作機械等の更新	—	46.91	〃	3158.91	〃	31,589	〃
2014年度	1	照明関係	高効率照明への更新	—	6.15	〃	3,657	〃		
	2	空調関係	空調機器の更新	—	4.55	〃	3,068	〃		
	3	動力関係	コンプレッサ等の更新	—	2.17	〃	2,902	〃		
	4	受変電関係	変圧器の高効率化、電力監視システムの導入等	—	0.65	〃	134.6	〃		
	5	その他	工作機械等の更新	—	15.21	〃	3323.2	〃		
2015年度	1	照明関係	高効率照明への更新	—	2.99	億円	2,005.0	t-CO2		
	2	空調関係	空調機器の更新	—	3.28	〃	2,237.9	〃		
	3	動力関係	コンプレッサ等の更新	—	1.64	〃	589.0	〃		
	4	受変電関係	変圧器の高効率化、電力監視システムの導入等	—	0.96	〃	260.1	〃		
	5	その他	工作機械等の更新	—	3.37	〃	10,683.6	〃		
2016年度	1	照明関係	高効率照明への更新	—	2.67	億円	1375.3	t-CO2		
	2	空調関係	空調機器の更新	—	4.85	〃	420.7	〃		
	3	動力関係	コンプレッサ等の更新	—	0.29	〃	622.6	〃		
	4	受変電関係	変圧器の高効率化、電力監視システムの導入等	—	1.13	〃	154.7	〃		
	5	その他	工作機械等の更新	—	1.77	〃	134.1	〃		

※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
	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