

【別紙1】参加者リスト

【別紙1】

低炭素社会実行計画参加者リスト

自動車部品工業会

企業名	事業所名	業種分類	CO2算定排出量※
ニッキ		24	(t-CO2)
太平洋工業		24	(t-CO2)
中央発條		24	(t-CO2)
大同工業		24	(t-CO2)
イワタボルト		24	(t-CO2)
二葉工業		24	(t-CO2)
タイコ エレクトロニクス ジャパン		24	(t-CO2)
浅川製作所		24	(t-CO2)
三乗工業		24	(t-CO2)
津田工業		24	(t-CO2)
ショーワ		24	(t-CO2)
セキソー		24	(t-CO2)
アイシン化工		24	(t-CO2)
日清紡ブレーキ		24	(t-CO2)
東海理化		24	(t-CO2)
ユタカ技研		24	(t-CO2)
松村鋼機		24	(t-CO2)
ミツバ		24	(t-CO2)
三井屋工業		24	(t-CO2)
日本特殊陶業		24	(t-CO2)
日発精密工業		24	(t-CO2)
イクヨ		24	(t-CO2)
エフテック		24	(t-CO2)
マルヤス工業		24	(t-CO2)
ケーヒン		24	(t-CO2)
千代田工業		24	(t-CO2)
京三電機		24	(t-CO2)
三和パッキング工業		24	(t-CO2)
知多鋼業		24	(t-CO2)
アイコクアルファ		24	(t-CO2)
村上開明堂		24	(t-CO2)
浜名湖電装		24	(t-CO2)
ティラド		24	(t-CO2)
愛三工業		24	(t-CO2)
宝栄工業		24	(t-CO2)
大同メタル工業		24	(t-CO2)
アイシン精機		24	(t-CO2)
ヒルタ工業(笠岡)		24	(t-CO2)
エクセディ		24	(t-CO2)
ヴァレオジャパン		24	(t-CO2)
テイ・エス テック		24	(t-CO2)
ミクニ		24	(t-CO2)
臼井国際産業		24	(t-CO2)
小糸製作所		24	(t-CO2)
石川ガasket		24	(t-CO2)
難波プレス工業		24	(t-CO2)
和興フィルタテクノロジー		24	(t-CO2)
ボッシュ		24	(t-CO2)
内山工業		24	(t-CO2)
三桜工業		24	(t-CO2)
豊和繊維工業		24	(t-CO2)
サカエ理研工業		24	(t-CO2)
東海マテリアル		24	(t-CO2)
ヨロズ		24	(t-CO2)
ファルテック		24	(t-CO2)
豊田合成		24	(t-CO2)

【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

※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		※変更点なし		
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。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

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	百万円		12134660.0	12723618.0	119000697.0	12107891.0	12516948.0	12052809.0	12961291.0	13320672.0	13915601.0	15032658.0	16340992.0	18286735.0	15922850.0	14760491.0	16009881.0	16392540.0	17015456.0	17507576.0	17104551.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	目標比																												
	基準年度比		66.4%	69.6%	650.7%	66.2%	68.4%	65.9%	70.9%	72.8%	76.1%	82.2%	89.4%	100.0%	87.1%	80.7%	87.5%	89.6%	93.0%	95.7%	93.5%	0.0%	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	401.3	436.5	419.3	409.2	386.8	351.9	363.0	358.8	372.3	383.6	388.3	397.5	326.5	298.7	327.1	323.4	332.6	334.9	332.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		電力換算ベース																											
	進捗率(目標比)																			16%	16%								
CO2排出量	想定比																			100.0%	100.0%								
	基準年度比	原油換算ベース	100.9%	109.8%	105.5%	102.9%	97.3%	88.5%	91.3%	90.3%	93.7%	96.5%	97.7%	100.0%	82.1%	75.1%	82.3%	81.4%	83.7%	84.3%	83.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	実績(万t-CO2)	実排出係数	763.8	741.0	694.3	698.8	684.2	619.4	671.5	693.1	701.2	744.0	730.0	787.3	632.4	546.3	599.7	681.4	758.8	771.2	745.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
エネルギー原単位		調整後排出係数	763.8	741.0	694.3	698.8	684.2	619.4	671.5	693.1	701.2	744.0	730.0	787.3	567.5	494.9	540.9	649.5	677.0	771.2	743.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		固定ケース	836.8	887.4	849.0	826.6	806.6	730.7	755.9	747.2	771.9	809.3	811.4	824.5	671.6	609.5	668.9	659.8	677.0	688.4	677.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		業界指定ケース	801.4	846.3	809.5	788.5	769.1	696.6	721.3	713.2	737.0	774.6	775.4	787.3	640.6	580.9	637.1	627.8	644.0	654.4	644.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
CO2原単位	進捗率(目標比)																			2.1%	5.3%							100.0%	100.0%
	想定比																			12.3%	29.2%								
	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%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	83.0%	82.0%								
エネルギー原単位	実績(〇〇)	原油換算ベース	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	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.80
	進捗率(目標比)																			100.0%	100.0%							100.0%	100.0%
CO2原単位	想定比																			-0.5%	-0.5%								
	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%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	実績(〇〇)	実排出係数	0.629	0.582	0.058	0.577	0.547	0.514	0.518	0.520	0.504	0.495	0.447	0.431	0.397	0.370	0.375	0.416	0.446	0.440	0.436						0.870	0.800	
エネルギー原単位		調整後排出係数	0.629	0.582	0.058	0.577	0.547	0.514	0.518	0.520	0.504	0.495	0.447	0.431	0.356	0.335	0.338	0.396	0.398	0.440	0.435								
		固定ケース	0.690	0.697	0.071	0.683	0.644	0.606	0.583	0.561	0.555	0.538	0.497	0.451	0.422	0.413	0.418	0.403	0.398	0.393	0.396								
		業界指定ケース	0.660	0.665	0.068	0.651	0.614	0.578	0.556	0.535	0.530	0.515	0.475	0.431	0.402	0.394	0.398	0.383	0.378	0.374	0.377								
CO2原単位	進捗率(目標比)																			430.4%	433.9%							100.0%	100.0%
	想定比																			-0.2%	-0.2%								
	基準年度比																												
カバー率実績(企業数)			100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	-	-
〇2020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	2020年度目標	2030年度目標
生産活動量	百万円																			17507576.0	17104551.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	想定値/実績値																			1.0	1.0							-	-
	万k	原油換算ベース																		334.9	332.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
エネルギー消費量		電力換算ベース																		997831.0	984213.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	想定値/実績値																			1.0	0.0							-	-
	CO2排出量	万t-CO2																		654.6	644.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
エネルギー原単位	想定値/実績値																			1.2	1.2							-	-
	実績(〇〇)	原油換算ベース																		191.3	194.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		電力換算ベース																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
CO2原単位	想定値/実績値																			0.0	0.0							-	-
																				373.9	376.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.8
																				0.0	0.0							-	-
カバー率(企業数)																				80%	81%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	80%	-

【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　－実排出係数－																										
		単位																								
CO2排出量の増減	万t-CO2	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	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
		-46.720	4.471	-14.598	-64.751	52.042	21.645	8.058	42.790	-13.980	57.315	-154.936	-86.058	53.430	81.701	77.375	12.371	-25.454	771.179	745.726	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		-6.3%	0.6%	-2.1%	-9.5%	8.4%	3.2%	1.2%	6.1%	-1.9%	7.9%	-19.7%	-13.6%	9.8%	13.6%	11.4%	1.6%	-3.3%	257.060	248.575	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
事業者の省エネ努力分		3388.578	3323.919	-61.932	-37.032	-26.847	-26.725	-4.524	-34.293	-52.638	-67.661	-41.196	-7.907	5.487	-22.370	-6.723	-16.407	-11.750	257.060	248.575	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		-457.3%	-478.7%	-8.9%	-5.4%	-4.3%	-4.0%	-0.7%	-4.9%	-7.1%	-9.3%	-5.2%	-1.3%	1.0%	-3.7%	-1.0%	-2.2%	1.5%	0.000	0.000	0.000	0.000	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	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%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
購入電力分原単位変化		-31.284	37.940	19.754	-0.241	21.647	28.085	-21.738	-9.267	-3.563	51.406	-1.826	-24.739	5.480	98.625	61.660	8.974	-17.191	189.588	182.407	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		-4.2%	5.5%	2.8%	0.0%	3.5%	4.2%	-3.1%	-1.3%	-0.5%	7.0%	-0.2%	-3.9%	1.0%	16.4%	9.0%	1.2%	-2.2%	257.060	248.575	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
生産変動分		3382.216	-3368.569	22.995	-24.610	46.893	18.664	30.466	55.797	61.575	85.411	-97.804	-44.585	46.522	15.133	26.840	21.812	-17.663	257.060	248.575	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		456.4%	-485.2%	3.3%	-3.6%	7.6%	2.8%	4.4%	8.0%	8.3%	11.7%	-12.4%	-7.1%	8.5%	2.5%	3.9%	2.9%	-2.3%	703.708	679.558	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
※換算(絶対量)		-37.645	-6.710	-19.183	-61.884	41.693	20.023	4.203	12.238	5.373	69.156	-140.827	-77.232	57.489	91.388	81.777	14.379	-23.104	0.000	703.708	679.558	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
※前年度(変化前の年度)のCO2排出量		741.030	694.300	698.780	684.180	619.430	671.470	693.110	701.170	743.960	729.980	787.300	632.360	546.300	599.730	681.430	758.810	771.180	703.708	679.558	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
※換算(パーセント)		-5.1%	-1.0%	-2.7%	-9.0%	6.7%	3.0%	0.6%	1.7%	0.7%	9.5%	-17.9%	-12.2%	10.5%	15.2%	12.0%	1.9%	-3.0%	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	

		単位																								
CO2原単位の増減	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	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
		-0.524	0.519	-0.031	-0.033	0.004	0.002	-0.016	-0.009	-0.048	-0.016	-0.033	-0.027	0.004	0.041	0.030	-0.005	-0.005	0.440	0.436	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.220	0.218	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
事業者の省エネ努力分		-0.516	0.511	-0.048	-0.030	-0.018	-0.020	-0.001	-0.015	-0.036	-0.040	-0.025	-0.006	0.003	-0.015	-0.004	-0.009	0.007	0.220	0.218	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
		0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.058	0.058	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
燃料転換等による変化		-0.001	-0.002	-0.001	-0.003	-0.001	0.000	-0.004	-0.006	-0.003	-0.003	-0.003	-0.003	0.001	0.000	-0.001	0.000	-0.003	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%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.162	0.160	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
購入電力分原単位変化		-0.006	0.010	0.019	0.000	0.023	0.022	-0.011	0.012	-0.009	0.027	-0.005	-0.018	0.001	0.056	0.035	0.004	-0.008	0.440	0.436	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%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.162	0.160	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
※換算		-0.524	0.519	-0.031	-0.033	0.004	0.002	-0.016	-0.009	-0.048	-0.016	-0.033	-0.027	0.004	0.041	0.030	-0.005	-0.005	0.440	0.436	0.000	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　一調整後排出係数－

	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	10→11	11→12	12→13	13→14
CO2排出量の増減	万tCO2	-46.720	4.471	-14.598	-64.751	52.042	21.645	8.058	42.790	-13.980	57.315	-219.776	-72.627	45.963	108.598	27.588	94.137	-27.422
		-6.3%	0.6%	-2.1%	-9.5%	8.4%	3.2%	1.2%	6.1%	-1.9%	7.9%	-27.9%	-12.8%	9.3%	20.1%	4.2%	13.9%	-3.6%
事業者の省エネ努力分		-3388.578	3323.919	-61.932	-37.032	-26.847	-26.725	-4.524	-34.293	-52.638	-67.661	-39.156	-7.129	4.960	-20.789	-6.194	-15.532	11.735
		-457.3%	478.7%	-8.9%	-5.4%	-4.3%	-4.0%	-0.7%	-4.9%	-7.1%	-9.3%	-5.0%	-1.3%	1.0%	-3.8%	-1.0%	-2.3%	1.5%
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
		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
購入電力分原単位変化		-31.284	37.940	19.754	-0.241	21.647	28.085	-21.738	-9.267	-3.563	51.406	-73.616	-16.477	3.013	125.014	13.451	91.039	-19.167
		-4.2%	5.5%	2.8%	0.0%	3.5%	4.2%	-3.1%	-1.3%	-0.5%	7.0%	-9.4%	-2.9%	0.6%	23.1%	2.1%	13.4%	-2.5%
生産変動分		3382.216	-3368.569	22.995	-24.610	46.893	18.664	30.466	55.797	61.575	85.411	-92.895	-40.196	42.049	14.060	24.733	20.638	-17.640
		456.4%	-485.2%	3.3%	-3.6%	7.6%	2.8%	4.4%	8.0%	8.3%	11.7%	-11.8%	-7.1%	8.5%	2.6%	3.8%	3.0%	-2.3%
※検算		-37.645	-6.710	-19.183	-61.884	41.693	20.023	4.203	12.238	5.373	69.156	-205.667	-63.801	50.022	118.285	31.991	96.145	-25.073
※前年度(変化前の年度)のCO2排出量		741.030	694.300	698.780	684.180	619.430	671.470	693.110	701.170	743.960	729.980	787.300	567.520	494.890	540.860	649.450	677.040	771.180
※検算(パーセント)		-5.1%	-1.0%	-2.7%	-9.0%	6.7%	3.0%	0.6%	1.7%	0.7%	9.5%	-26.1%	-11.2%	10.1%	21.9%	4.9%	14.2%	-3.3%

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
771.179	743.758	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
257.060	247.919	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
189.588	181.751	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
257.060	247.919	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
703.708	677.590	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

		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
CO2排出原単位の増減	0	-0.524	0.519	-0.031	-0.033	0.004	0.002	-0.016	-0.009	-0.048	-0.016	-0.074	-0.021	0.003	0.058	0.002	0.043	-0.006
		0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
事業者の省エネ努力分		-0.516	0.511	-0.048	-0.030	-0.018	-0.020	-0.001	-0.015	-0.036	-0.040	-0.024	-0.006	0.002	-0.014	-0.004	-0.009	0.007
		0.0%	0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
燃料転換等による変化		-0.001	-0.002	-0.001	-0.003	-0.001	0.000	-0.004	-0.006	-0.003	-0.003	-0.003	-0.003	0.001	0.000	-0.001	0.000	-0.003
		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%	0.0%	0.0%	0.0%
購入電力分原単位変化		-0.006	0.010	0.019	0.000	0.023	0.022	-0.011	0.012	-0.009	0.027	-0.047	-0.013	-0.001	0.073	0.006	0.052	-0.009
		0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
※検算		-0.524	0.519	-0.031	-0.033	0.004	0.002	-0.016	-0.009	-0.048	-0.016	-0.074	-0.021	0.003	0.058	0.002	0.043	-0.006

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
0.440	0.435	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.220	0.217	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.058	0.058	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.162	0.159	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.440	0.435	0.000	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 ― 業界指定ケース ―																								
	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-CO2	-36,812	-20,995	-19,409	-72,465	24,681	-8,115	23,869	37,556	0,855	11,863	-146,717	-99,723	56,258	-9,298	16,136	10,487	-30,081	-644,352	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
事業者の省エネ努力分		-3920.693	3829.011	-69,746	-41,637	-29,491	-28,087	-4,705	-35,870	-55,359	-69,673	-41,454	-8,201	5,832	-22,072	-5,939	-13,924	10,060	-214,784	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
燃料転換等による変化		-463.3%	473.0%	-8.8%	-5.4%	-4.2%	-3.9%	-0.7%	-4.9%	-7.1%	-9.0%	-5.3%	-1.3%	1.0%	-3.5%	-0.9%	-2.2%	1.5%						
購入電力分原単位変化		1.388	-14,981	19,855	-0.291	-7,710	-1,290	-6,961	-15,495	-10,826	5,338	7,274	3,554	5,043	7,523	2,751	7,508	-2,668	-148,616	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
生産変動分		3891.568	-3846.205	25,898	-27,671	51,533	19,620	31,680	58,370	64,741	88,040	-98,427	-46,251	49,443	14,941	23,716	18,510	-15,124	-214,784	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
※換算		-27,737	-32,175	-23,993	-69,598	14,332	-9,757	20,015	7,004	20,208	23,705	-132,607	-50,897	60,317	0.392	20,528	12,495	-7,732	-578,184	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
※前年度(変化前の年度)のCO2排出量		846,290	809,480	788,480	769,070	696,610	721,290	713,150	737,020	774,580	775,430	787,300	640,580	580,860	637,110	627,820	643,950	654,430						
※換算(パーセント)		-3.3%	-4.0%	-3.0%	-9.0%	2.1%	-1.4%	2.8%	1.0%	2.6%	3.1%	-16.8%	-7.9%	10.4%	0.1%	3.3%	1.9%	-1.2%						

CO2排出原単位の増減	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
		-0.597	0.583	-0.037	-0.036	-0.021	-0.021	-0.006	-0.014	-0.041	-0.044	-0.028	-0.009	0.004	-0.015	-0.005	-0.005	0.003	-0.377	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
事業者の省エネ努力分		-0.596	0.586	-0.055	-0.034	-0.021	-0.021	-0.001	-0.018	-0.037	-0.041	-0.025	-0.006	0.003	-0.015	-0.004	-0.008	0.006	-0.188	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
燃料転換等による変化		-0.001	-0.002	-0.001	-0.003	-0.001	0.000	-0.004	-0.006	-0.003	-0.003	-0.003	-0.003	0.001	0.000	-0.001	0.000	-0.003	-0.058	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
購入電力分原単位変化		0.000	0.000	0.019	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009	0.000	0.009	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.000	-0.130	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
※換算		-0.597	0.583	-0.037	-0.036	-0.021	-0.021	-0.006	-0.014	-0.041	-0.044	-0.028	-0.009	0.004	-0.015	-0.005	-0.005	0.003	-0.377	0.000	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
654.433	644.352	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
218.144	214.784	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
150.673	148.616	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
218.144	214.784	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
586.961	578.184	0.000	0.000	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
0.374	0.377	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.187	0.188	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.058	0.058	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.129	0.130	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.374	0.377	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

【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		削減効果①		削減効果②	
					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

[illegible]

※ 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