

# 【別紙1】参加者リスト

当業界の実行計画は、参加企業一体となって、目標完遂を目指すこと

## 低炭素社会実行計画参加者リスト

※・電子温暖化対策連絡会

グループ名／企業名(グループ企業50音順)
愛知電機株式会社
株式会社アクシア
アズビル株式会社
アマノ株式会社
アルパイン株式会社
アルプス電気株式会社
アンリツ国内グループ(10社)
アンリツ株式会社
アンリツインフィビス株式会社
東北アンリツ株式会社
アンリツカスタマーサポート株式会社
アンリツデバイス株式会社
アンリツネットワークス株式会社
アンリツエンジニアリング株式会社
ATテクマック株式会社
アンリツ興産株式会社
株式会社アンリツプロアソシエ
岩崎通信機株式会社
ウシオ電機株式会社
SMK株式会社
エスベック株式会社
NECグループ(18社)
日本電気株式会社
NECエナジーデバイス株式会社
NECエンジニアリング株式会社
NECエンベデッドプロダクツ株式会社
NECエンベデッドテクノロジー株式会社
埼玉日本電気株式会社
株式会社高砂製作所
NECディスプレイソリューションズ株式会社
長野日本電気株式会社
日本アビオニクス株式会社
山梨アビオニクス株式会社
福島アビオニクス株式会社
NECネットワーク・センサ株式会社
NECネットワークプロダクツ株式会社
NECマグナスコミュニケーションズ株式会社
NECライティング株式会社
山梨日本電気株式会社

## 【別紙1】参加者リスト

NECプラットフォームズ株式会社
OKIグループ（12社）
沖電気工業株式会社
静岡沖電気株式会社
長野沖電気株式会社
沖プリントドサーキット株式会社
株式会社沖電気コミュニケーションシステムズ
株式会社沖データ
株式会社沖デジタルイメージング
沖マイクロ技研株式会社
株式会社OKIテクノパワーシステムズ
株式会社OKIメタルテック
株式会社OKIプロサーブ
OKIサーキットテクノロジー株式会社
オムロン株式会社
オリンパスグループ（9社）
オリンパス株式会社
オリンパスメディカルシステムズ株式会社
会津オリンパス株式会社
白河オリンパス株式会社
青森オリンパス株式会社
長野オリンパス株式会社
オリンパステルモバイオマテリアル株式会社
オリンパスメディカルサイエンス販売株式会社
オリンパスロジテックス株式会社
オンキヨー株式会社グループ（4社）
オンキヨー株式会社
オンキヨー&パイオニア株式会社
オンキヨー&パイオニアテクノロジー株式会社
オンキヨー&パイオニアマーケティングジャパン株式会社
カシオグループ（3社）
カシオ計算機株式会社
山形カシオ株式会社
カシオ電子工業株式会社
キヤノン株式会社
京セラ株式会社
京セラドキュメントソリューションズ株式会社グループ（2社）
京セラドキュメントソリューションズ株式会社
京セラドキュメントソリューションズジャパン株式会社
KOA株式会社グループ（6社）
KOA株式会社
興亜エレクトロニクス株式会社
鹿島興亜電工株式会社

## 【別紙1】参加者リスト

真田KOA株式会社
日本電子応用株式会社
興亜化成株式会社
航空電子グループ（5社）
日本航空電子工業株式会社
弘前航空電子株式会社
山形航空電子株式会社
富士航空電子株式会社
信州航空電子株式会社
コニカミノルタ株式会社
株式会社SUMCO
サンケン電気株式会社グループ（6社）
サンケン電気株式会社
石川サンケン株式会社
山形サンケン株式会社
福島サンケン株式会社
鹿島サンケン株式会社
サンケンオプトプロダクツ株式会社
株式会社三社電機製作所
株式会社JVCケンウッド グループ（6社）
株式会社JVCケンウッド
株式会社JVCケンウッド・クリエイティブメディア
株式会社JVCケンウッド・デバイス
株式会社JVCケンウッド長野
株式会社JVCケンウッド山形
株式会社JVCケンウッド長岡
株式会社島津製作所
シャープグループ（3社）
シャープ株式会社
シャープ米子株式会社
シャープ三重株式会社
株式会社ジャパニディスプレイ
新電元工業株式会社グループ（5社）
新電元工業株式会社
株式会社秋田新電元
株式会社東根新電元
株式会社岡部新電元
新電元スリーイー株式会社
シンフォニアテクノロジー株式会社
住友金属鉱山株式会社
セイコーエプソン株式会社グループ（2社）
セイコーエプソン株式会社
東北エプソン株式会社

## 【別紙1】参加者リスト

西部電機株式会社
星和電機株式会社
ソニーグループ（3社）
ソニー株式会社
ソニーセミコンダクタ株式会社
ソニーグローバルマニュファクチャリング&オペレーションズ
ダイキン工業株式会社
株式会社ダイヘン
大洋電機株式会社
太陽誘電グループ（8社）
太陽誘電株式会社
太陽誘電ケミカルテクノロジー株式会社
太陽誘電テクノソリューションズ株式会社
新潟太陽誘電株式会社
福島太陽誘電株式会社
和歌山太陽誘電株式会社
太陽誘電モバイルテクノロジー株式会社
太陽誘電エナジーデバイス株式会社
田淵電機株式会社グループ（2社）
田淵電機株式会社
田淵電子工業株式会社
株式会社タムラ製作所グループ（4社）
株式会社タムラ製作所
株式会社光波
株式会社若柳タムラ製作所
株式会社社会津タムラ製作所
株式会社タムロン
TDKグループ（8社）
TDK株式会社
TDKラムダ株式会社
TDK-MCC株式会社
TDK羽後株式会社
TDK由利本荘株式会社
TDK庄内株式会社
TDK甲府株式会社
TDKプレジジョンツール株式会社
寺崎電気産業株式会社
株式会社東光高岳
東芝グループ（18社）
株式会社東芝
東芝ソリューション株式会社
東芝テック株式会社
東芝キャリア株式会社

## 【別紙1】参加者リスト

東芝ライテック株式会社
東芝ライフスタイル株式会社
東芝ホームテクノ株式会社
東芝産業機器システム株式会社
北芝電機株式会社
西芝電機株式会社
東芝コンシューママーケティング株式会社
東芝シュネデル・インバータ株式会社
東芝電機サービス株式会社
東芝燃料電池システム株式会社
東芝ロジスティクス株式会社
東芝照明プレジジョン株式会社
東芝環境ソリューション株式会社
東芝電池株式会社
株式会社戸上電機製作所
株式会社ナカヨ
株式会社ニコングループ（5社）
株式会社ニコン
株式会社栃木ニコン
株式会社仙台ニコン
株式会社宮城ニコンプレジジョン
光ガラス株式会社
ニチコン株式会社（10社）
ニチコン株式会社
ニチコン製箔株式会社
ニチコン草津株式会社
ニチコン亀岡株式会社
ニチコン大野株式会社
ニチコン岩手株式会社
ニチコンワカサ株式会社
株式会社西島電機製作所
日本リニアックス株式会社
株式会社ユタカ電機製作所
日新電機株式会社
日本ケミコン株式会社グループ（6社）
日本ケミコン株式会社
ケミコン岩手株式会社
ケミコン宮城株式会社
ケミコン福島株式会社
ケミコン山形株式会社
ケミコン長岡株式会社
日本電業工作株式会社
日本ユニシス株式会社

## 【別紙1】参加者リスト

ノーブル無線株式会社
パイオニアグループ（9社）
パイオニア株式会社
東北パイオニア株式会社
東北パイオニアEG株式会社
最上電機株式会社
パイオテック株式会社
十和田パイオニア株式会社
パイオニア・マイクロ・テクノロジー株式会社
株式会社パイオニアFA
パイオニアファインテック株式会社
パナソニックグループ（12社）
パナソニック株式会社
三洋電機株式会社
パナソニック液晶ディスプレイ株式会社
パナソニックセミコンダクターソリューションズ株式会社
パナソニックスイッチングテクノロジーズ株式会社
三洋エナジー南淡株式会社
佐賀三洋工業株式会社
パナソニックライティングデバイス株式会社
パナソニックライティングシステムズ株式会社
パナソニックエコシステムズ株式会社
島根三洋電機株式会社
パナソニックデバイス日東株式会社
日立工機株式会社
日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社
株式会社日立製作所グループ（4社）
株式会社日立製作所
株式会社日立産機システム
日立アプライアンス株式会社
株式会社日立国際電気
日立マクセル株式会社グループ（2社）
日立マクセル株式会社
株式会社日立情映テック
富士ゼロックス株式会社グループ（2社）
富士ゼロックス株式会社
富士ゼロックスマニュファクチャリング株式会社
富士通グループ（16社）
富士通株式会社
富士通アイソテック株式会社
株式会社富士通ITプロダクツ
富士通インターコネクトテクノロジーズ株式会社
FDK株式会社

## 【別紙1】参加者リスト

富士通オプティカルコンポーネンツ株式会社
富士通コンポーネント株式会社
株式会社しなの富士通
株式会社島根富士通
富士通周辺機株式会社
新光電気工業株式会社
富士通テレコムネットワークス株式会社
富士通テン株式会社
富士通フロンテック株式会社
宮崎富士通コンポーネント株式会社
株式会社PFU
富士通ゼネラルグループ（4社）
株式会社富士通ゼネラル
株式会社富士通ゼネラルエレクトロニクス
株式会社富士通ゼネラル情報システム
株式会社富士エコサイクル
富士電機株式会社（24社）
富士電機株式会社
富士電機機器制御株式会社
株式会社茨城富士
発紘電機株式会社
富士電機メーター株式会社
富士電機パワーセミコンダクタ株式会社
富士電機エフテック株式会社
株式会社秩父富士
信州富士電機株式会社
宝永プラスチック株式会社
株式会社三重富士
富士アイティ株式会社
富士電機ITソリューション株式会社
富士電機FAサービス株式会社
宝永電機株式会社
北海道富士電機株式会社
富士電機テクニカ株式会社
富士古河E&C株式会社
富士電機オフィス&ライフサービス株式会社
富士電機ITセンター株式会社
富士電機フィアス株式会社
株式会社フェステック
富士電機津軽セミコンダクタ株式会社
富士電機リテイルサービス株式会社
船井電機株式会社
ブラザー工業株式会社

## 【別紙1】参加者リスト

ホシデングループ（2社）
ホシデン株式会社
ホシデン九州株式会社
株式会社堀場製作所
マイクロンメモリジャパン株式会社
三菱電機グループ（11社）
三菱電機株式会社
三菱電機FA産業機器株式会社
菱電旭テクニカ株式会社
三菱電機ホーム機器株式会社
三菱電機照明株式会社
光菱電機株式会社
株式会社デービー精工
メルコ・ディスプレイ・テクノロジー株式会社
メルコアドバンスデバイス株式会社
三信電子株式会社
メルコパワーデバイス株式会社
村田製作所グループ（24社）
株式会社村田製作所
株式会社登米村田製作所
株式会社金沢村田製作所
株式会社アズミ村田製作所
株式会社大垣村田製作所
株式会社小諸村田製作所
株式会社富山村田製作所
株式会社穴水村田製作所
株式会社ワクラ村田製作所
株式会社氷見村田製作所
株式会社ハクイ村田製作所
株式会社小松村田製作所
株式会社金津村田製作所
株式会社アスワ村田製作所
株式会社福井村田製作所
株式会社鯖江村田製作所
村田土地建物株式会社
株式会社岡山村田製作所
株式会社出雲村田製作所
株式会社イワミ村田製作所
東京電波株式会社
東光株式会社
東光コイルテック株式会社
光栄電子株式会社
株式会社明電舎

## 【別紙1】参加者リスト

株式会社安川電機グループ（2社）
株式会社安川電機
安川コントロール株式会社
横河電機グループ（2社）
横河電機株式会社
横河マニュファクチャリング株式会社
株式会社リコー
理想科学工業株式会社
ルネサスエレクトロニクス株式会社グループ（3社）
ルネサスエレクトロニクス株式会社
ルネサスセミコンダクタマニュファクチュアリング株式会社
ルネサスセミコンダクタパッケージ&テストソリューションズ株式会社
ルビコン株式会社グループ（3社）
ルビコン株式会社
秋田ルビコン株式会社
福島ルビコン株式会社
ローム株式会社グループ（8社）
ローム株式会社
ローム浜松株式会社
ローム・ワコー株式会社
ローム・アポロ株式会社
ラピスセミコンダクタ宮城株式会社
ラピスセミコンダクタ宮崎株式会社
ラピスセミコンダクタ株式会社
ローム株式会社横浜テクノロジーセンター

### ○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

## 【別紙1】参加者リスト

(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及び部品(二輪自動車を含む)		(24)自動車



## 前年度からの変更点

※2016年度の変更は無し

項目	年度	変更前	変更後	理由
項目	年度	変更前	変更後	理由
1. 目標指標	2013年度	実質生産高CO2排出原単位	エネルギー原単位改善率	1. 多種多様な業態・事業の中で、それらの省エネ努力を適切に評価（各業態・事業毎にそのエネ
2. 目標水準	2013年度	1990年度比35%改善	2020年に向けて、年平均1%の達成 ※目標達成の判断は、基準年度(2012年度)比で2020年度に7.73%以	1. 前身の自主行動計画の積極的な推進により、長く省エネ投資を続けて来たことから、高効率機器の導入など従来対策に係る投資単価は年々増
3. 前提条件	2013年度	購入電力CO2排出原単位の改善分を自身の目標に組み込み(設定当時の電力自主行動計画:90年度比20%改善)	左記前提なし	エネルギー原単位改善率を目標指標としたため。
	2013年度		景気変動等の外的要因により業界の国内活動が著しく悪化する	国際市場でのビジネス展開が進み、局所的な景気変動が国内事
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、CO<sub>2</sub>排出量、CO<sub>2</sub>排出原単位の実績と見通し

○実績

指標	単位等	実績																								見通し・目標水準				
		基準年度 2012年度	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	2030年度	
生産活動量	( (10億円・実質)	53231.2	34331.6	51553.0	50859.9	52871.9	59997.2	58505.8	62852.4	69308.6	75362.2	80554.8	86352.5	96988.2	89833.2	79347.1	84594.7	79958.0	53231.2	54964.8	60351.9	61229.6	67222.8						0.0	0.0
	見通し比 (%)																													
エネルギー消費量	原油換算ベース (万kl)	597.3	645.5	840.3	814.7	818.5	832.2	802.7	838.9	935.1	978.0	994.4	1048.5	1118.3	1009.5	963.2	956.3	874.9	597.3	569.2	598.7	622.9	664.0						0.0	0.0
	うち購入電力量 (万kWh)	1971787.1	1962913.9	2568265.1	2442214.2	2417338.3	2573840.6	2486629.1	2605202.0	2913383.6	3040870.0	3146008.4	3391426.8	3669762.9	3365932.1	3252534.7	3249406.9	2941280.9	1971787.1	1908368.0	2028569.2	2131295.1	2291307.6						0.0	0.0
	進捗率(2020年度目標) (%)																				4.7%	-0.2%	-4.3%	-11.2%						
	進捗率(2030年度目標) (%)																				4.7%	-0.2%	-4.3%	-11.2%						
	想定比 (%)																				4.7%	-0.2%	-4.3%	-11.2%						
	基準年度比 (%)																				-4.7%	0.2%	4.3%	11.2%						
CO <sub>2</sub> 排出量	調整後排出係数 (万t-CO <sub>2</sub> )	1169.3	1113.0	1304.0	1250.8	1310.6														1463.6	1706.7	1169.3	1293.7	1331.3	1341.4	1397.8			0.0	0.0
	進捗率(2020年度目標) (%)																						-10.6%	-13.9%	-14.7%	-19.5%				
	進捗率(2030年度目標) (%)																						-10.6%	-13.9%	-14.7%	-19.5%				
	想定比 (%)																						-10.6%	-13.9%	-14.7%	-19.5%				
	基準年度比 (%)																						10.6%	13.9%	14.7%	19.5%				
エネルギー原単位	原油換算ベース (参考値)	0.1	0.188	0.163	0.160	0.155														0.113	0.109	0.112	0.104	0.099	0.102	0.099			0.104	0.094
	進捗率(2020年度目標) (%)																						100.5%	151.0%	121.6%	156.0%				
	進捗率(2030年度目標) (%)																						46.8%	70.2%	56.5%	72.6%				
	想定比 (%)																						815.6%	598.7%	319.9%	308.0%				
	基準年度比 (%)																						-7.7%	-11.6%	-9.3%	-12.0%				
CO <sub>2</sub> 原単位	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /百万円)	0.2	0.324	0.253	0.246	0.248														0.173	0.213	0.220	0.235	0.221	0.219	0.208			0.000	0.000
	進捗率(2020年度目標) (%)																						-7.1%	-0.4%	0.3%	5.3%				
	進捗率(2030年度目標) (%)																						-7.1%	-0.4%	0.3%	5.3%				
	想定比 (%)																						-7.1%	-0.4%	0.3%	5.3%				
	基準年度比 (%)																						7.1%	0.4%	-0.3%	-5.3%				
カバー率実績(企業数)			81%	69%	71%	82%	79%	81%	83%	83%	80%	80%	82%	82%	80%	69%	68%	66%	58%	58%	65%	71%	74%					0%	0%	

備考:  
 ・当業界の低炭素社会実行計画は、従来の自主行動計画の継続ではなく、新たなスキームとして遂行している。  
 このため、参加企業を対象とするデータは、基準年(2012年度)以降のみのみが存在する。1990～2011年度のデータは、自主行動計画の値を入力した。  
 ・当業界の目標指標は、省エネ法に準拠した原単位の改善率であり、共通の活動量は存在しない。  
 ここでは、活動量に相当するデータとして、実質生産高を参考値として入力している。エネルギー原単位及びCO<sub>2</sub>原単位は、この実質生産高を分母としたものであり、これらも参考値となる。

○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
生産活動量																			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
エネルギー消費量	原油換算ベース (万kl)																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
CO <sub>2</sub> 排出量	調整後排出係数 (万t-CO <sub>2</sub> )																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
エネルギー原単位	原油換算ベース (参考値)																		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
CO <sub>2</sub> 原単位	調整後排出係数 (t-CO <sub>2</sub> /百万円)																		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、2030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【基準年度目標】=(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・2030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【基準年度目標】=(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、CO<sub>2</sub>排出量、CO<sub>2</sub>排出原単位の実績と見通し

○実績

指標	単位等	実績																							見通し・BAU水準 ・BAU比削減目標																									
		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	2030年度																						
生産活動量	(10億円・実質生産高)	34331.6	51553.0	50859.9	52871.9	59997.2	58505.8	62852.4	69308.6	75362.2	80554.8	86352.5	96988.2	89833.2	79347.1	84594.7	79958.0	53231.2	54964.8	60351.9	61229.6	67222.8				0.0	0.0																							
	見通し比 (%)																																																	
エネルギー消費量	原油換算ベース BAU (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		
	原油換算ベース 実績 (万kl)	645.5	840.3	814.7	818.5	832.2	802.7	838.9	935.1	978.0	994.4	1048.5	1118.3	1009.5	963.2	956.3	874.9	597.3	569.2	598.7	622.9	664.0																												
	うち購入電力量 実績 (万kWh)	1962913.9	2568265.1	2442214.2	2417338.3	2573840.6	2486629.1	2605202.0	2913383.6	3040870.0	3146008.4	3291426.8	3569762.9	3265922.1	3252524.7	3249406.9	2941280.9	1971787.1	1908368.0	2028569.2	2131295.1	2291307.6																												
	原油換算ベース BAU比削減量 (万kl)																																															0.0	0.0	
	進捗率(2020年度目標) (%)																																																	
	進捗率(2030年度目標) (%)																																																	
	想定比 (%)																																																	
CO <sub>2</sub> 排出量	調整後排出係数 BAU (万t-CO <sub>2</sub> )																								0	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 実績 (万t-CO <sub>2</sub> )	1113.0	1304.0	1250.8	1310.6	1385.4	1331.4	1457.4	1702.6	1733.9	1812.8	1850.1	2119.6	1634.9	1479.8	1463.6	1706.7	1169.3	1293.7	1331.3	1341.4	1397.8																												
	調整後排出係数 BAU比削減量 (万t-CO <sub>2</sub> )																																																0	0
	進捗率(2020年度目標) (%)																																																	
	進捗率(2030年度目標) (%)																																																	
想定比 (%)																																																		
エネルギー原単位	原油換算ベース BAU (参考値)																								0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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 実績 (参考値)	0.019	0.016	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.01																												
	原油換算ベース BAU比削減量 (参考値)																																																0.0	0.0
	進捗率(2020年度目標) (%)																																																	
	進捗率(2030年度目標) (%)																																																	
想定比 (%)																																																		
CO <sub>2</sub> 原単位	調整後排出係数 BAU (参考値)																								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	
	調整後排出係数 実績 (参考値)	0.032	0.025	0.025	0.025	0.023	0.023	0.023	0.025	0.023	0.023	0.021	0.022	0.018	0.019	0.017	0.021	0.022	0.024	0.022	0.022	0.021																												
	調整後排出係数 BAU比削減量 (参考値)																																																0	0
	進捗率(2020年度目標) (%)																																																	
	進捗率(2030年度目標) (%)																																																	
想定比 (%)																																																		
カバー率実績 (企業数)		81%	69%	71%	82%	79%	81%	83%	83%	80%	80%	82%	82%	80%	69%	68%	66%	58%	58%	65%	71%	74%					0%	0%																						

備考：  
・当業界はBAUでの目標設定はしていない。

○2020年度までの見通し及びBAU比削減量の想定

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	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度
生産活動量	(10億円・実質生産高)																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
エネルギー消費量	原油換算ベース 実績 (万kl)																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
CO <sub>2</sub> 排出量	調整後排出係数 実績 (万t-CO <sub>2</sub> )																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
エネルギー原単位	原油換算ベース 実績 (参考値)																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
CO <sub>2</sub> 原単位	調整後排出係数 実績 (参考値)																		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、2030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【BAU目標】=(当年度のBAU-当年度の実績水準)/(2020年度・2030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を100%として、想定水準と実績との比率。想定比【BAU目標】=(当年度のBAU比削減実績)/(当該年度に想定したBAU比削減量)×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-

	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-CO <sub>2</sub> )	-53.2	59.8	74.8	-54.1	126.0	245.2	31.3	79.0	37.3	269.4	-484.7	-155.1	-16.2	243.1	-537.4	124.4	37.7	10.1	56.4	#####	0.000	0.000	0.000
事業者の省エネ努力分		-4.1%	4.8%	5.7%	-3.9%	9.5%	16.8%	1.8%	4.6%	2.1%	14.6%	-22.9%	-9.5%	-1.1%	16.6%	-31.5%	10.6%	2.9%	0.8%	4.2%	-100.0%	0.000	0.000	0.000
燃料転換等による変化		-22.1	-43.7	-148.4	-14.9	-38.4	16.9	-66.9	-88.6	-30.4	-102.6	-48.2	120.4	-104.9	-51.8	36.2	-99.1	-56.4	33.7	-40.5	-465.936	0.000	0.000	0.000
		-1.7%	-3.5%	-11.3%	-1.1%	-2.9%	1.2%	-3.9%	-5.1%	-1.7%	-5.5%	-2.3%	7.4%	-7.1%	-3.5%	2.1%	-8.5%	-4.4%	2.5%	-3.0%	-33.3%			
購入電力分原単位変化		33.9	20.8	1.9	-6.6	-9.2	-9.7	1.5	11.4	-47.4	-35.7	-35.1	-27.8	-9.5	17.8	11.8	1.2	-10.8	-10.2	-7.8	-71.831	0.000	0.000	0.000
		2.6%	1.7%	0.1%	-0.5%	-0.7%	-0.7%	0.1%	0.7%	-2.6%	-1.9%	-1.7%	-1.7%	-0.6%	1.2%	0.7%	0.1%	-0.8%	-0.8%	-0.6%	-5.1%			
生産変動分		-47.6	33.0	50.7	1.6	73.7	83.8	-47.2	38.0	-12.3	177.4	-258.2	-54.4	3.9	366.9	-6.6	182.8	-18.0	-32.7	-23.3	-394.105	0.000	0.000	0.000
		-3.7%	2.6%	3.9%	0.1%	5.5%	5.8%	-2.8%	2.2%	-0.7%	9.6%	-12.2%	-3.3%	0.3%	25.1%	-0.4%	15.6%	-1.4%	-2.5%	-1.7%	-28.2%			
		-17.3	49.7	170.7	-34.2	99.9	154.1	144.0	118.2	127.3	230.3	-143.2	-193.3	94.3	-89.7	-578.8	39.5	122.8	19.3	127.9	-465.936	0.000	0.000	0.000
		-1.3%	4.0%	13.0%	-2.5%	7.5%	10.6%	8.5%	6.8%	7.0%	12.4%	-6.8%	-11.8%	6.4%	-6.1%	-33.9%	3.4%	9.5%	1.4%	9.5%	-33.3%			

基準年→1	基準年→1	基準年→15	基準年→16	基準年→17	基準年→18	基準年→19	基準年→20
124.4	162.0	172.1	228.5	-1169.291	-1169.291	-1169.291	-1169.291
10.6%	13.9%	14.7%	19.5%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%
-99.1	-154.7	-123.3	-164.6	-389.764	-389.764	-389.764	-389.764
-8.5%	-13.2%	-10.5%	-14.1%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%
1.2	-9.8	-20.3	-28.7	-73.621	-73.621	-73.621	-73.621
0.1%	-0.8%	-1.7%	-2.5%	-6.3%	-6.3%	-6.3%	-6.3%
182.8	169.4	140.0	122.2	-316.143	-316.143	-316.143	-316.143
15.6%	14.5%	12.0%	10.4%	-27.0%	-27.0%	-27.0%	-27.0%
39.5	157.2	175.7	299.6	-389.764	-389.764	-389.764	-389.764
3.4%	13.4%	15.0%	25.6%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%

※検算(絶対量)	-53.164	59.751	74.843	-54.074	126.037	245.174	31.290	78.956	37.312	269.431	-484.698	-155.055	-16.231	243.080	-537.367	124.380	37.661	10.084	56.392	#####	0.000	0.000	0.000	0.000
※前年度(変化前の年度)のCO2排出量	1304.005	1250.841	1310.592	1385.435	1331.361	1457.398	1702.573	1733.862	1812.819	1850.131	2119.562	1634.864	1479.809	1463.578	1706.658	1169.291	1293.671	1331.332	1341.416	1397.808	0.000	0.000	0.000	0.000
※検算(パーセント)	-4.1%	4.8%	5.7%	-3.9%	9.5%	16.8%	1.8%	4.6%	2.1%	14.6%	-22.9%	-9.5%	-1.1%	16.6%	-31.5%	10.6%	2.9%	0.8%	4.2%	-100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

124.380	162.041	172.125	228.517	-1169.291	-1169.291	-1169.291	-1169.291
1169.291	1169.291	1169.291	1169.291	1169.291	1169.291	1169.291	1169.291
10.6%	13.9%	14.7%	19.5%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%

		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原単位の増減	(t-CO <sub>2</sub> /t)	-7.01	1.94	-16.96	-3.36	4.32	13.77	-15.58	-5.03	-10.79	4.28	-36.55	4.51	-13.49	40.43	6.22	15.70	-14.77	-1.51	-11.14	-207.937	0.000	0.000	0.000
事業者の省エネ努力分		-0.3%	0.1%	-0.7%	-0.1%	0.2%	0.6%	-0.6%	-0.2%	-0.5%	0.2%	-1.7%	0.2%	-0.7%	2.3%	0.3%	0.7%	-0.6%	-0.1%	-0.5%	-10.0%	0.000	0.000	0.000
燃料転換等による変化		-1.61	-6.47	-26.16	-2.67	-6.54	2.32	-9.12	-10.66	-4.88	-11.84	-5.93	13.38	-13.24	-5.83	5.74	-18.31	-9.59	5.67	-6.26	-103.968	0.000	0.000	0.000
		-0.1%	-0.3%	-1.1%	-0.1%	-0.3%	0.1%	-0.4%	-0.5%	-0.2%	-0.6%	-0.3%	0.7%	-0.7%	-0.3%	0.3%	-0.8%	-0.4%	0.3%	-0.3%	-5.0%			
購入電力分原単位変化		0.47	-0.50	0.01	-0.69	-0.89	-0.65	-0.28	-1.14	-0.82	-0.84	-0.50	-0.63	0.15	0.02	-1.74	0.27	-0.05	0.00	0.29	-16.028	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%	-0.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	-0.8%				
		-5.87	8.91	9.19	0.00	11.75	12.11	-6.18	6.77	-5.09	16.96	-30.12	-8.24	-0.40	46.25	2.21	33.74	-5.12	-7.18	-5.17	-87.940	0.000	0.000	0.000
		-0.2%	0.4%	0.4%	0.0%	0.5%	0.5%	-0.3%	0.3%	-0.2%	0.8%	-1.4%	-0.5%	0.0%	2.7%	0.1%	1.5%	-0.2%	-0.3%	-0.2%	-4.2%			

基準年→1	基準年→1	基準年→15	基準年→16	基準年→17	基準年→18	基準年→19	基準年→20
15.70	0.93	-0.58	-11.73	-219.663	-219.663	-219.663	-219.663
7.1%	0.4%	-0.3%	-5.3%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%
-18.31	-27.16	-21.53	-27.40	-109.831	-109.831	-109.831	-109.831
-8.3%	-12.4%	-9.8%	-12.5%	-50.0%	-50.0%	-50.0%	-50.0%
0.27	0.21	0.20	0.52	-20.746	-20.746	-20.746	-20.746
0.1%	0.1%	0.1%	0.2%	-9.4%	-9.4%	-9.4%	-9.4%
33.74	27.88	20.75	15.16	-89.086	-89.086	-89.086	-89.086
15.4%	12.7%	9.4%	6.9%	-40.6%	-40.6%	-40.6%	-40.6%

※検算	-7.006	1.942	-16.964	-3.356	4.316	13.775	-15.580	-5.029	-10.789	4.285	-36.549	4.509	-13.488	40.434	6.219	15.701	-14.769	-1.515	-11.146	-207.994	0.000	0.000	0.000	0.000
※変化年度CO2原単位	2529.445	2459.387	2478.805	2309.166	2275.603	2318.763	2456.510	2300.707	2250.418	2142.532	2185.380	1819.889	1864.982	1730.106	2134.442	2196.627	2353.634	2205.947	2190.799	2079.367	0.000	0.000	0.000	0.000
※検算(パーセント)	-0.3%	0.1%	-0.7%	-0.1%	0.2%	0.6%	-0.6%	-0.2%	-0.5%	0.2%	-1.7%	0.2%	-0.7%	2.3%	0.3%	0.7%	-0.6%	-0.1%	-0.5%	-10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

15.701	0.932	-0.680	-11.848	-220.257	-220.257	-220.257	-220.257
219.663	219.663	219.663	219.663	219.663	219.663	219.663	219.663
7.1%	0.4%	-0.3%	-5.3%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%

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kl)	-25.5	3.8	13.7	-29.5	36.2	96.2	42.9	16.5	54.0	69.8	-108.8	-46.3	-6.9	-81.4	-277.6	-28.1	29.5	24.2	41.1	-664.0	0.0	0.0	0.0
		-3.0%	0.5%	1.7%	-3.5%	4.5%	11.5%	4.6%	1.7%	5.4%	6.7%	-9.7%	-4.6%	-0.7%	-8.5%	-31.7%	-4.7%	5.2%	4.0%	6.6%	-100.0%			
事業者の省エネ努力分		-14.2	-28.4	-96.6	-8.8	-23.4	10.0	-38.8	-50.9	-17.5	-59.3	-26.3	71.6	-70.6	-29.0	14.8	-47.6	-26.3	15.5	-19.9	0.0	0.0	0.0	0.0
		-1.7%	-3.5%	-11.8%	-1.1%	-2.9%	1.2%	-4.2%	-5.2%	-1.8%	-5.7%	-2.4%	7.1%	-7.3%	-3.0%	1.7%	-8.0%	-4.6%	2.6%	-3.2%	0.0%			
生産変動分		-11.3	32.2	110.3	-20.7	59.6	86.2	81.7	67.4	71.6	129.1	-82.5	-117.8	63.7	-52.4	-292.5	19.5	55.8	8.7	61.0	-664.0	0.0	0.0	0.0
		-1.3%	4.0%	13.5%	-2.5%	7.4%	10.3%	8.7%	6.9%	7.2%	12.3%	-7.4%	-11.7%	6.6%	-5.5%	-33.4%	3.3%	9.8%	1.5%	9.8%	-100.0%			

※検算	-25.540	3.807	13.710	-29.515	36.219	96.155	42.857	16.478	54.042	69.849	-108.833	-46.272	-6.891	-81.397	-277.629	-28.132	29.525	24.238	41.053	-663.983	0.000	0.000	0.000
※前年度(変化前の年度)のエネルギー消費量	840.261	814.722	818.528	832.238	802.723	838.942	935.097	977.954	994.431	1048.473	1118.322	1009.488	963.217	956.325	874.929	597.300	569.168	598.692	622.930	663.983	0.000	0.000	0.000
※検算(パーセント)	-3.0%	0.5%	1.7%	-3.5%	4.5%	11.5%	4.6%	1.7%	5.4%	6.7%	-9.7%	-4.6%	-0.7%	-8.5%	-31.7%	-4.7%	5.2%	4.0%	6.6%	-100.0%	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
エネルギー原単位の増減	(参考値)	-2.80	-5.38	-16.10	-1.51	-3.73	1.44	-5.15	-6.32	-2.03	-6.11	-2.93	9.02	-8.34	-3.62	2.79	-8.66	-4.35	2.54	-2.96				
		-0.2%	-0.3%	-1.0%	-0.1%	-0.3%	0.1%	-0.4%	-0.5%	-0.2%	-0.5%	-0.3%	0.8%	-0.7%	-0.3%	0.3%	-0.8%	-0.4%	0.3%	-0.3%				
生産活動量の変化		2.15	-6.12	-18.69	3.41	-9.92	-13.86	-11.33	-8.51	-8.74	-14.20	8.29	14.17	-7.48	6.00	37.51	-3.37	-9.72	-1.48	-9.67				
		0.1%	-0.4%	-1.2%	0.2%	-0.7%	-1.0%	-0.8%	-0.7%	-0.7%	-1.2%	0.7%	1.3%	-0.6%	0.5%	3.4%	-0.3%	-0.9%	-0.1%	-1.0%				
燃料消費量の変化		-4.95	0.75	2.59	-4.92	6.19	15.30	6.18	2.19	6.71	8.09	-11.22	-5.15	-0.87	-9.62	-34.72	-5.28	5.37	4.02	6.70	-98.77			
		-0.3%	0.0%	0.2%	-0.4%	0.5%	1.1%	0.5%	0.2%	0.5%	0.7%	-1.0%	-0.5%	-0.1%	-0.9%	-3.2%	-0.5%	0.5%	0.4%	0.7%	#####			

※検算	-2.800	-5.376	-16.101	-1.509	-3.726	1.440	-5.151	-6.319	-2.030	-6.113	-2.931	9.019	-8.345	-3.624	2.785	-8.657	-4.351	2.537	-2.963	-98.774	0.000	0.000	0.000
※変化年度エネルギー原単位	1629.898	1601.895	1548.135	1387.129	1372.040	1334.781	1349.179	1297.672	1234.479	1214.177	1153.049	1123.737	1213.928	1130.479	1094.235	1122.086	1035.512	992.002	1017.368	0.099	0.000	0.000	0.000
※検算(パーセント)	-0.2%	-0.3%	-1.0%	-0.1%	-0.3%	0.1%	-0.4%	-0.5%	-0.2%	-0.5%	-0.3%	0.8%	-0.7%	-0.3%	0.3%	-0.8%	-0.4%	0.3%	-0.3%	#####	0.0%	0.0%	0.0%

基準年→1	基準年→1	基準年→15	基準年→16	基準年→17	基準年→18	基準年→19	基準年→20
-28.1	1.4	25.6	66.7	-597.3	-597.3	-597.3	-597.3
-4.7%	0.2%	4.3%	11.2%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%
-47.6	-78.5	-64.1	-90.3	0.0	0.0	0.0	0.0
-8.0%	-13.1%	-10.7%	-15.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
19.5	79.9	89.7	157.0	-597.300	-597.300	-597.300	-597.300
3.3%	13.4%	15.0%	26.3%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%

-28.132	1.393	25.630	66.683	-597.300	-597.300	-597.300	-597.300
597.300	597.300	597.300	597.300	597.300	597.300	597.300	597.300
-4.7%	0.2%	4.3%	11.2%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%

基準年→1	基準年→1	基準年→15	基準年→16	基準年→17	基準年→18	基準年→19	基準年→20
-8.66	-13.01	-10.47	-13.44				
-7.7%	-11.6%	-9.3%	-12.0%				
-3.37	-13.27	-15.29	-25.96				
-3.0%	-11.8%	-13.6%	-23.1%				
-5.28	0.26	4.81	12.53	-112.209	-112.209	-112.209	-112.209
-4.7%	0.2%	4.3%	11.2%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%

-8.657	-13.008	-10.472	-13.555	-113.209	-113.209	-113.209	-113.209
112.209	112.209	112.209	112.209	112.209	112.209	112.209	112.209
-7.7%	-11.6%	-9.3%	-12.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%

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 (年間)		削減効果② (投資期間全体)	
					数量	単位	数量	単位	数量	単位
2016年度	1	高効率機器の導入			10,026	百万円	49,679	t-CO2		
	2	管理強化			472	百万円	42,652	t-CO2		
	3	生産のプロセス又は品質改善			2,339	百万円	24,942	t-CO2		
	4	制御方法改善(回転数制御 他)			698	百万円	22,342	t-CO2		
	5	廃熱利用			464	百万円	6,698	t-CO2		
2017年度 (予定)	1	高効率機器の導入			15,707	百万円	38,701	t-CO2		
	2	生産のプロセス又は品質改善			1,449	百万円	21,947	t-CO2		
	3	管理強化			1,677	百万円	17,629	t-CO2		
	4	制御方法改善(回転数制御 他)			466	百万円	9,704	t-CO2		
	5	損失防止 (断熱・保温)			148	百万円	1,845	t-CO2		
2018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 2016年度実施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									

備考:  
・今のところ、低炭素社会実行計画の目標達成に充当予定の案件は無い。

○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)		
		2016年度	2015年度 までの累 以降	2017年度 以降	2016年度	2015年度 までの累 以降	2017年度 以降
照明設備等	昼休み時などに消灯徹底化	1,215	0	0	#####	0	0
	退社時にはパソコンの電源OFFの徹底化	322	0	0	5,623,052	0	0
	照明のインバーター化	10,322	0	0	#####	0	0
	高効率照明の導入	9,931	0	0	#####	0	0
	トイレ等の照明の人感センサー導入	122	0	0	2,134,008	0	0
	照明の間引き	11,739	0	0	#####	0	0
	合計値	33,651			#####		
空調設備	冷房温度を28度設定にする	3,726	0	0	#####	0	0
	暖房温度を20度設定にする	2,637	0	0	#####	0	0
	冷暖房開始時の外気取り入れの停止	972	0	0	#####	0	0
	空調機の外気導入量の削減	2,718	0	0	#####	0	0
	氷蓄熱式空調システムの導入	37,782	0	0	#####	0	0
	合計値	47,835			#####		
エネルギー	業務用高効率給湯器の導入	826	0	0	#####	0	0
	太陽光発電設備の導入	750	0	0	#####	0	0
	風力発電設備の導入	0	0	0	27	0	0
	合計値	1,576			#####		
建物関係	窓ガラスの遮熱フィルム	229	0	0	3,994,346	0	0
	エレベータ使用台数の削減	40,050	0	0	#####	0	0
	自動販売機の夜間運転の停止	675	0	0	#####	0	0
	合計値	40,954			#####		