

## 【別紙1】参加者リスト

## カーボンニュートラル行動計画参加者リスト

日本フランチャイズチェーン協会

企業名	事業所名	業種分類	CO2算定排出量※
(株)セイコーマート	セイコーマート	25	
(株)セブン-イレブン・ジャパン	セブン-イレブン	25	
(株)ファミリーマート	ファミリーマート	25	
(株)ポプラ	ポプラ	25	
	生活彩家	25	
	くらしハウス	25	
	スリーエイト	25	
ミニストップ(株)	ミニストップ	25	
山崎製パン(株) デイリーヤマザキ事業統括本部	デイリーヤマザキ	25	
	ヤマザキデイリーストアー	25	
	ニューヤマザキデイリーストア	25	
(株)ローソン	ローソン	25	
	ナチュラルローソン	25	
	ローソンストア100	25	
	ローソン・ポプラ	25	
	ローソン・スリーエフ	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



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	売上高あたりのエネルギー消費量	1店舗当たりのCO <sub>2</sub> 排出量	コンビニの場合、毎年店舗数が増えていることからCO <sub>2</sub> 排出量も増えていく可能性がある。業界として、真摯に省エネ対策に取り組むとともに、事業の発展と環境負荷低減の両立を目指し、「1店舗当たりのCO <sub>2</sub> 排出量」を目標指標とした。
2. 目標水準	2013年度	基準年度(2013年度)より毎年1%改善	基準年度(2013年度)より46.0%の削減に努める。	国の目標に合わせて、2013年度比にて46%削減とした。
3. 前提条件		コンビニの場合、エネルギー消費量のほとんどが		
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直し

O実績	指標	単位等	基準年度 (2030年目標) 2011年度	実績																											見直し -目標水準 2030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	2021年度	2022年度		2023年度	2024年度	2025年度	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度
生産活動量	製造し比(2030年目標)	(%)	0.0	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	基準年度比(2030年目標)	(%)																																				
エネルギー消費量	電力のみ	万kWh	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	うち購入電力量	(万kWh)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	達成率(2030年度目標)	(%)																																				
	基準年度比(2030年目標)	(%)																																				
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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	達成率(2030年度目標)	(%)																																				
	基準年度比(2030年目標)	(%)																																				
	2013年度比(2030年目標)	(%)																																				
参考 CO <sub>2</sub> 排出量 (調整後排出係数)	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	2013年度比(2030年目標)	(%)																																				
	電力のみ	(t)	0.0																																			0.000
	達成率(2030年度目標)	(%)																																				
エネルギー原単位	電力のみ	(t)																																				17.203
	達成率(2030年度目標)	(%)																																				16.584
	基準年度比(2030年目標)	(%)																																				16.787
	2013年度比(2030年目標)	(%)																																				15.858
CO <sub>2</sub> 原単位	調整後排出係数	(t)	90.4																																		0.006	
	達成率(2030年度目標)	(%)																																			0.008	
	基準年度比(2030年目標)	(%)																																			0.008	
	2013年度比(2030年目標)	(%)																																				0.008
カーボン実績(企業数)																																					0%	

O2020年度までの見直し			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	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
生産活動量	(産数)																				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
エネルギー消費量	電力のみ	万kWh																			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	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	電力のみ	(t)																			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	(t)																			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	48.8
カーボン実績(企業数)																					0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%

【備考】  
 ※達成率/達成率：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。 達成率/達成率【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-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 (%)  
 ※カーボン実績(企業数)：カーボンニュートラル行動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直し

指標	単位等	実績																														見直し・BAU水準 ・BAU比割減目標 2030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	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度		2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
生産活動量	(店舗数)	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	見直し比(2030年目標) (%)																																				0.0	
エネルギー消費量	電力のみ 実績(TJ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	69221.4	68869.3	71455.6	73249.6	78650.3	80166.5	82192.8	82245.6	81239.2	79266.1	76388.0	76759.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	うち購入電力量 実績(万kWh)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	718810.5	715153.5	742010.5	772249.7	829294.9	845281.4	866647.1	867203.3	867014.3	845955.9	815239.9	819208.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	電力のみ 削減量(TJ)																																					0.0
	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 実績(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	0.0	0.0	0.0	253.0	339.7	356.9	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	0	
	調整後排出係数 BAU比割減量(万t-CO <sub>2</sub> )																																					0
	進捗率(2030年度目標) (%)																																					
	想定比 (%)																																					
	参考:CO <sub>2</sub> 排出量 (調整後排出係数)	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	253.0	339.7	356.9	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	#REF!	0
エネルギー原単位	電力のみ 実績()																1.657	1.597	1.617	1.504	1.530	1.493	1.50	1.48	1.44	1.41	1.36	1.36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	電力のみ BAU比削減量()																																					0.0
	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 実績()																0.006	0.008	0.008																		0.0
カバー率実績(企業数)																																					0%	

○2020年度までの見直し及び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	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度	
生産活動量	(店舗数)																		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
エネルギー消費量	電力のみ 実績(TJ)																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	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	電力のみ 実績()																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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()																		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

【備考】  
※進捗率/達成率：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/達成率【BAU目標】＝（当年度のBAU－当年度の実績水準）／（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）：カーボンニュートラル行動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
2020年度 まで	【SE】									
	1	老朽化空調入替工事	既存店の空調入替				241	t-CO <sub>2</sub>		
	2	LED照明交換	LED照明へ交換				194	t-CO <sub>2</sub>		
	3	太陽光パネル設置	既存店へ新規設置				958	t-CO <sub>2</sub>		
	【FM】									
	1	ファサード看板LED化	1,361店				2,990	MWh	29,901	MWh
	2	売場照明LED化	2,675店				12,642	MWh	126,420	MWh
	3	サイン看板LED化	2,428店				3,243	MWh	32,438	MWh
	4	省エネ型冷凍冷蔵機器	308店				5,257	MWh	52,575	MWh
	5	CO <sub>2</sub> 冷媒冷凍機	41店				998	MWh	9,985	MWh
	【MS】									
	1	冷蔵冷凍機入替	高効率の冷凍冷蔵設備に交換			19.7	百万円	17	t-CO <sub>2</sub>	
	2	デュアルケース入替	クローズドケースへ入替			43.3	百万円	57	t-CO <sub>2</sub>	
	3	看板LED化	LED照明への入替			114.7	百万円	439	t-CO <sub>2</sub>	
	4	投光器LED化	LED照明への入替			13.6	百万円	134	t-CO <sub>2</sub>	
	【LAW】									
	1	CO <sub>2</sub> 冷媒機器	新店	100.0%	1,258	百万円	3,988	千kWh		
	2	冷凍機入替	既存店	100.0%	18	百万円	390	千kWh		
	3	空調機入替	既存店	100.0%	91	百万円	1,100	千kWh		
	4	LED照明	既存店	100.0%	1,238	百万円	6,490	千kWh		
5	CO <sub>2</sub> 冷媒機器	既存店	100.0%	3,083	百万円	7,953	千kWh			
2021年度	【SEJ】									
	1	老朽化空調入替工事	既存店の空調入替				66	t-CO <sub>2</sub>		
	2	LED照明交換	LED照明へ交換				34	t-CO <sub>2</sub>		
	3	太陽光パネル設置	既存店へ新規設置				96	t-CO <sub>2</sub>		
	4	Jクレジット購入					7,000	t-CO <sub>2</sub>		
	【FM】									
	1	売場照明LED化	261店				2,610	MWh	26,100	MWh
	2	事務所・倉庫照明LED化	5,783店				2,313	MWh	23,130	MWh
	3	ファサード看板LED化	2,647店				5,294	MWh	52,940	MWh
	4	ポールサイン看板LED化	5,204店				3,018	MWh	30,180	MWh
	5	CO <sub>2</sub> 冷媒冷凍機	272店				6,625	MWh	66,250	MWh
	6	太陽光発電設備	43店				847	MWh	8,470	MWh
	【MS】									
	1	冷蔵冷凍機入替	高効率の冷凍冷蔵設備に交換			45.0	百万円	26	t-CO <sub>2</sub>	
	2	デュアルケース入替	クローズドケースへ入替			12.5	百万円	14	t-CO <sub>2</sub>	
	3	店内調光式蛍光灯のLED化	LED照明への入替			0.9	百万円	47	t-CO <sub>2</sub>	
	【LAW】									
	1	CO <sub>2</sub> 冷媒機器	新店	100.0%	2,696	百万円	6,899	千kWh		
	2	冷凍機入替	既存店	100.0%	1	百万円	15	千kWh		
	3	空調機入替	既存店	100.0%	1	百万円	13	千kWh		
4	LED照明	既存店	100.0%	534	百万円	4,147	千kWh			
5	CO <sub>2</sub> 冷媒機器	既存店	100.0%	2,301	百万円	5,249	千kWh			
2022年度	【SE】									
	1	IHフライヤー入替	既存店の設備入替				538	t-CO <sub>2</sub>		
	2	新型LED照明交換	既存店の設備入替				39	t-CO <sub>2</sub>		
	3	アイランドケース入替	冷蔵設備の入替				1,743	t-CO <sub>2</sub>		
	4	チルドケース入替	既存店の設備入替				967	t-CO <sub>2</sub>		
5	太陽光パネル設置	既存店へ増設				273	t-CO <sub>2</sub>			
2022年度	【MS】									
	1	空調機入替	高効率の空調機に交換			1.1	百万円	6	t-CO <sub>2</sub>	
	2	冷蔵冷凍機入替	高効率の冷凍冷蔵設備に交換			20.0	百万円	12	t-CO <sub>2</sub>	
	3	デュアルケース入替	クローズドケースへ入替			7.5	百万円	9	t-CO <sub>2</sub>	
	4	看板LED化	LED照明への入替			25.0	百万円	95	t-CO <sub>2</sub>	
5	投光器LED化	LED照明への入替			10.0	百万円	104	t-CO <sub>2</sub>		
【LAW】										
1	冷凍・空調・LED	新店・既存店	100.0%	61	百万円	623	千kWh			
2023年度	【MS】									
	1	空調機入替	高効率の空調機に交換			4.2	百万円	23	t-CO <sub>2</sub>	
	2	冷蔵冷凍機入替	高効率の冷凍冷蔵設備に交換			175.0	百万円	101	t-CO <sub>2</sub>	
	3	デュアルケース入替	クローズドケースへ入替			25.0	百万円	28	t-CO <sub>2</sub>	
	4	看板LED化	LED照明への入替			25.0	百万円	95	t-CO <sub>2</sub>	
5	投光器LED化	LED照明への入替			20.0	百万円	209	t-CO <sub>2</sub>		

※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 2021年度実施の対策は必ず記入すること。





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)		
		2021年度	2021年度まで	2022年度以降	2021年度	2021年度まで	2022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	調査結果のP 24、P25に掲載			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