

日本貿易会

[illegible]

・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

日本貿易会

※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]

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				
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

指標	単位等	基準年度 2030年目標		実績																											別途通 算人数							
		2013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	(万t)	84.6	0.0	0.0	32.45	32.5	32.3	41.4	43.2	53.1	80.0	84.1	83.2	81.7	88.5	91.2	89.9	88.5	85.8	84.6	84.5	80.8	79.0	75.7	75.4	73.1	75.6	77.1	80.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	84.6
	変動率(2030年目標) (%)																			-0.1%	-0.1%	-4.5%	-6.6%	-10.9%	-13.6%	-10.6%	-8.9%	-5.4%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	
エネルギー消費量	電力のみ (万kWh)	5.1	0.0	0.0	16964.0	16200.0	15208.0	14834.6	14540.1	14673.0	12599.6	12250.9	11844.4	11507.6	11610.8	11936.0	12063.1	9965.3	9350.8	9005.1	8776.7	8074.4	7594.6	7135.1	6957.5	6755.8	5982.7	6356.1	4786.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4
	5次購入電力量 (万kWh)	5.1	0.0	0.0	16964.0	16200.0	15208.0	14834.6	14540.1	14673.0	12599.6	12250.9	11844.4	11507.6	11610.8	11936.0	12063.1	9965.3	9350.8	9005.1	8776.7	8074.4	7594.6	7135.1	6957.5	6755.8	5982.7	6356.1	4786.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4
CO ₂ 排出量	(万t-CO ₂)	0.0	0.0	0.0	6.5	6.5	6.2	6.1	6.3	7.3	6.3	5.4	5.1	5.4	4.5	4.4	4.5	5.0	4.8	5.4	5.1	4.5	4.1	3.7	3.4	3.2	2.8	2.9	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	変動率(2030年目標) (%)																																					
エネルギー原単位	(kWh/t)	0.0			522.773	499.230	471.567	358.063	336.887	276.537	157.456	145.602	142.292	140.835	131.755	130.920	134.169	112.577	108.996	106.506	103.817	99.955	96.16	94.27	92.27	92.47	79.10	82.46	59.83									0.000
	変動率(2030年目標) (%)																																					
CO ₂ 原単位	(kg/t)	0.0			0.202	0.202	0.193	0.147	0.147	0.137	0.079	0.064	0.061	0.066	0.051	0.048	0.051	0.057	0.056	0.064	0.060	0.055	0.052	0.048	0.045	0.043	0.037	0.038	0.028									0.000
	変動率(2030年目標) (%)																																					
カーボンの削減率 (企業全体)	(%)		0%	0%	10%	10%	10%	12%	17%	32%	49%	51%	54%	54%	61%	61%	63%	63%	63%	63%	63%	66%	66%	66%	61%	0%	0%	66%	68%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

[illegible]

※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)【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

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		実績																																	見直し・BAU追算 -BAU比超過率 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		(万㎡)	0.0	0.0	32.5	32.5	32.3	41.4	43.2	53.1	80.0	84.1	83.2	81.7	88.5	91.2	89.9	89.5	85.8	84.6	84.5	80.8	79.0	75.7	75.4	73.1	75.6	77.1	80.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	見直し(比(2030年度目標))	(%)																																				
	電力のみ	BAU (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		
	電力のみ	実績 (T)	0.0	0.0	1865.5	1702.5	1603.9	1565.3	1530.8	1629.7	1455.5	1220.4	1180.4	1148.9	1154.6	1187.7	1220.1	1020.3	958.7	908.1	878.4	799.3	756.2	709.8	683.4	667.1	589.9	628.9	480.2	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	16964.0	16200.0	15208.0	14834.6	14540.1	14673.0	12599.6	12259.9	11844.4	11507.6	11630.8	11936.0	12063.1	9965.3	9350.8	9005.1	8776.7	8074.4	7594.6	7135.1	6957.5	6755.8	5982.7	6356.1	4786.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	電力のみ	削減量 (T)																																				
	減排量	(2030年度目標)	(%)																																			
	固定比	(%)																																				
	CO ₂ 排出量	調整後排出係数	BAU (万t-CO ₂)																		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 ₂)	0.0	0.0	6.5	6.5	6.2	6.1	6.3	7.3	6.3	5.4	5.1	5.4	4.5	4.4	4.5	5.0	4.8	5.4	5.1	4.5	4.1	3.7	3.4	3.2	2.8	2.9	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
調整後排出係数		BAU比削減量 (万t-CO ₂)																																				
減排量		(2030年度目標)	(%)																																			
固定比		(%)																																				
調整後排出係数		実績 (万t-CO ₂)	0.0	0.0	6.5	6.5	6.2	6.1	6.3	7.3	6.3	5.4	5.1	5.4	4.5	4.4	4.5	5.0	4.8	5.4	5.1	4.5	4.1	3.7	3.4	3.2	2.8	2.9	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
2013年度比(2030年度目標)		(%)																			0.0%	-5.6%	-17.2%	-23.8%	-31.1%	-37.2%	-41.0%	-48.2%	-45.5%	-58.2%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%		
電力のみ		BAU (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		
電力のみ		実績 (t)			57,487	52,464	49,735	37,781	35,467	30,715	18,189	14,505	14,180	14,061	13,052	13,027	13,571	11,527	11,175	10,740	10,390	9,895	9,58	9,38	9,06	9,13	7,80	8,16	6,00									
電力のみ		BAU比削減量 (t)																																				
CO ₂ 原単位	減排量	(2030年度目標)	(%)																																			
	固定比	(%)																																				
	調整後排出係数	BAU (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			
	調整後排出係数	実績 (t)			0.202	0.202	0.193	0.147	0.147	0.137	0.079	0.064	0.061	0.066	0.051	0.048	0.051	0.057	0.056	0.064	0.060	0.055	0.052	0.049	0.045	0.043	0.037	0.038	0.038									
	調整後排出係数	BAU比削減量 (t)																																				
	減排量	(2030年度目標)	(%)																																			
	固定比	(%)																																				
	カーボン実績 (企業数)		0%	0%	10%	10%	10%	12%	17%	32%	49%	51%	54%	54%	61%	61%	63%	63%	63%	63%	63%	63%	66%	66%	66%	61%	0%	0%	66%	68%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
																																					0%	

○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	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	(万㎡)																			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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																				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
消費量	電力のひ																			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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 ₂ 排出量	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
エネルギー																				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
消費量	電力のひ																			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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 ₂ 原単位	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
エネルギー																				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
消費量	電力のひ																			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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 ₂ 原単位	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
エネルギー																				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
消費量	電力のひ																			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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 ₂ 原単位	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
エネルギー																				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
消費量	電力のひ																			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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 ₂ 原単位	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
エネルギー																																				

【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

CO2排出量とCO2排出原単位の要因分析 調整後排出係数												
	単位	21→22	22→23	23→24	24→25	25→26	26→27	27→28	28→29	29→30		
CO2排出量の増減	(万t-CO ₂)	-6.86	-2,250	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		-23.4%	-100.0%									
事業者の省エネ努力分		-7.92	-7,750	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		-27.0%	-33.3%									
燃料転換等による変化		0.038	-0.054	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		1.3%	-2.4%									
購入電力分原単位変化		-0.029	-0.696	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		-1.0%	-30.9%									
生産変動分		0.097	-7,750	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		3.3%	-33.3%									
※換算（絶対量）		-6.86	-2,250	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
※前年度（変化前の年度）のCO2排出量		2.936	2,250	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
※換算（パーセント）		-23.4%	-100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%		

	(kWh/t)	21→22	22→23	23→24	24→25	25→26	26→27	27→28	28→29	29→30		
CO2原単位の増減		-0.010	-0.028	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		-26.2%	-100.0%									
事業者の省エネ努力分		-0.010	-0.014	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		-26.3%	-50.0%									
燃料転換等による変化		0.000	-0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		0.0%	-3.6%									
購入電力分原単位変化		0.000	-0.013	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
		0.2%	-46.4%									
※換算		-0.273	-0.564	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		
※変化年度CO2原単位		0.038	0.028									
※換算（パーセント）		-26.2%	-100.0%	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	基準年→21	基準年→22	基準年→23	基準年→24	基準年→25	基準年→26	基準年→27	基準年→28	基準年→29	基準年→30
0.000	-0.303	-0.924	-1.280	-1.675	-2.001	-2.209	-2.594	-2.448	-3.134	-5.383	-5.383	-5.383	-5.383	-5.383	-5.383	-5.383	-5.383
0.0%	-5.6%	-17.2%	-23.8%	-31.1%	-37.2%	-41.0%	-48.2%	-45.5%	-58.2%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%
0.000	-0.174	-0.402	-0.541	-0.610	-0.731	-0.680	-1.257	-1.108	-2.071	-1.794	-1.794	-1.794	-1.794	-1.794	-1.794	-1.794	-1.794
0.0%	-3.2%	-7.5%	-10.1%	-11.3%	-13.6%	-12.6%	-23.4%	-20.6%	-38.5%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%
0.000	-0.033	-0.077	-0.051	-0.054	-0.055												

	単位	19→20	20→21	21→22	22→23	23→24	24→25	25→26	26→27	27→28	28→29	29→30					
エネルギー消費量の増減	万kWh	-0.199	0.100	-0.383	-1.239	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%					
事業所の省エネルギー努力		-0.260	0.071	-0.445	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%					
生産変動分		0.061	0.029	0.061	-1.239	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%					
注様算		-0.199	0.100	-0.383	-1.239	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000					
前年度度（変化前の年度）のエネルギー消費量		6755.780	5982.700	6356.130	4786.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000					
注様算（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%	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	基準年→21	基準年→22	基準年→23	基準年→24	基準年→25	基準年→26	基準年→27	基準年→28	基準年→29	基準年→30
0.000	-0.077	-0.281	-0.392	-0.512	-0.580	-0.622	-0.821	-0.720	-1.104	-2.343	-2.343	-2.343	-2.343	-2.343	-2.343	-2.343	-2.343
0.0%	-3.3%	-12.0%	-16.7%	-21.8%	-24.7%	-26.5%	-35.0%	-38.8%	-47.1%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%
0.000	-0.076	-0.176	-0.237	-0.266	-0.326	-0.303	-0.374	-0.513	-0.978	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.0%	-3.3%	-7.9%	-10.9%	-11.4%	-13.9%	-13.0%	-24.5%	-21.9%	-41.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
0.000	0.000	-0.104	-0.154	-0.246	-0.254	-0.318	-0.247	-0.207	-0.126	-2.343	-2.343	-2.343	-2.343	-2.343	-2.343	-2.343	-2.343
0.0%	0.0%	-4.3%	-6.6%	-10.3%	-10.8%	-13.6%	-10.5%	-8.8%	-5.4%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%
0.000	-0.077	-0.281	-0.392	-0.512	-0.580	-0.622	-0.821	-0.720	-1.104	-2.343	-2.343	-2.343	-2.343	-2.343	-2.343	-2.343	-2.343
2.343	2.343	2.343	2.343	2.343	2.343	2.343	2.343	2.343	2.343	2.343	2.343	2.343	2.343	2.343	2.343	2.343	2.343
0.0%	-3.3%	-12.0%	-16.7%	-21.8%	-24.7%	-26.5%	-35.0%	-38.8%	-47.1%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%
	単位	19→20	20→21	21→22	22→23	23→24	24→25	25→26	26→27	27→28	28→29	29→30					
エネルギー原単位の増減	()	34.318	9.238	-55.615													
		-37.1%	11.7%	-67.4%													
生産活動量の変化		-7.039	-4.036	-5.807													
		-7.7%	-5.1%	-7.2%													
燃料消費量の変化		27.239	13.273	-49.748	-154.874												
		-29.5%	16.8%	-60.3%	-258.9%												
注様算		-34.318	9.238	-55.615	-154.874	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000					
前年度度（変化前の年度）のエネルギー原単位		92.469	79.105	82.461	59.825												
注様算（パーセント）		-37.1%	11.7%	-67.4%	-258.9%	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	基準年→21	基準年→22	基準年→23	基準年→24	基準年→25	基準年→26	基準年→27	基準年→28	基準年→29	基準年→30
0.000	-0.044	-21.812	-30.067	-35.164	-43.277	-41.533	-75.852	-66.614	-122.229								
0.0%	-3.3%	-7.9%	-10.9%	-12.7%	-15.6%	-15.0%	-27.4%	-24.0%	-44.1%								
0.000	0.002	41.383	16.276	25.353	25.365	30.013	21.232	18.597	8.304								
0.0%	0.0%	4.1%	5.9%	9.1%	9.1%	11.6%	7.7%	6.7%	3.7%								
0.000	-0.075	-33.195	-46.341	-60.517	-68.582	-73.546	-97.084	-85.211	-130.564	-277.103	-277.103	-277.103	-277.103	-277.103	-277.103	-277.103	-277.103
0.0%	-3.3%	-12.0%	-16.7%	-21.8%	-24.7%	-26.5%	-35.0%	-38.8%	-47.1%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%
0.000	-0.044	-21.812	-30.176	-35.291	-43.433	-41.683	-76.125	-66.855	-122.670	-278.103	-278.103	-278.103	-278.103	-278.103	-278.103	-278.103	-278.103
277.103	277.103	277.103	277.103	277.103	277.103	277.103	277.103	277.103	277.103	277.103	277.103	277.103	277.103	277.103	277.103	277.103	277.103
0.0%	-3.3%	-7.9%	-10.9%	-12.7%	-15.6%	-15.0%	-27.4%	-24.0%	-44.1%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-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
2021年度 まで	1									
	2									
	3									
	4									
2022年度	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
2023年度	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
2024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 2022年度実施の対策は必ず記入すること。

クレジット等活用実績																				
Gクレジット会計(参考)																				
	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	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	単位: t CO ₂
クレジット取得量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クレジット削減量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
G1ークレジット																				
	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	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	単位: t CO ₂
取得量																				
削減量																				
GKMクレジット																				
	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	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	単位: t CO ₂
取得量																				
削減量																				
G多石証書(多石石電通二酸化炭素削減報告書)																				
	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	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	単位: 上段(tWt)、下段(t CO ₂)
多石石証書の量																				
多石石証書一般化数量削減換算量										0.002546	0.002546									
全国平均換算率(tCO ₂ /tWt)																				
※多石石電通二酸化炭素削減換算率は、「多石石証書の量×全国平均換算率×補正係」で算出する。 ※全国平均二酸化炭素削減換算率は、東京電力東北電力株式会社より提供された最新のデータに基づく「一般化事業の削減量」×「国・国際基準化係数を乗算」した値の平均値である。																				

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)		
		2022年度	2022年度まで	2023年度以降	2022年度	2022年度まで	2023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