

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

○実績

指標	単位等		基準年度 (30年目標)	実績																												見直し 目標水準										
			2020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	2030年度									
生産活動量		(10億円・実質生産高)	60,774.45	34,331.60	51,553.00	50,859.90	52,871.90	59,997.20	58,505.80	62,852.40	69,308.60	75,362.20	80,554.80	86,352.50	96,988.20	89,833.20	79,347.10	84,594.70	79,958.00	53,231.20	54,964.80	60,351.90	61,229.60	67,222.80	69,427.30	68,726.95	65,700.58	60,774.45	68,927.80	69,230.55	71,615.48		0.00									
	生産活動量指数 (1990/1997年度)=1)			1.00	1.50	1.48	備考： ・当業界のCN行動計画は、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)以降の分のみが存在する。 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CO2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。										2.62	2.31	2.46	2.33	1.55	1.60	1.76	1.78	1.96	2.02	2.00	1.91	1.77	2.01	2.02	2.09		0.00								
	見直し比(2030年目標)	(%)																																								
	基準年度比(2030年目標)	(%)																																								
エネルギー消費量	原油換算ベース	(万kl)	0.00	644.74	839.92	814.24																				1,007.96	962.73	955.91	874.51	597.30	571.03	600.51	624.70	665.81	707.57	690.97	694.90	634.39	672.46	680.05	669.44	
	うち購入電力量	(万kWh)	0.00	1,962,913.90	2,568,265.10	2,442,214.20	2,417.3									965,932.07	3,252,534.65	3,249,406.88	2,941,280.93	1,971,787.12	1,908,368.02	2,028,569.24	2,131,295.14	2,291,307.64	2,462,355.74	2,415,603.31	2,450,172.57	2,235,373.71	2,414,064.36	2,436,697.58	2,389,070.49		0.00									
	進捗率(2030年度目標)	(%)																																								
	想定比	(%)																																								
基準年度比(2030年目標)	(%)																																									
CO2排出量	調整後排出係数	(万t-CO2)	1,296.55	1,111.40	1,303.83	1,250.31	1,303.83									1,631.00	1,480.27	1,461.40	1,704.49	1,169.40	1,296.55	1,333.98	1,343.99	1,400.47	1,441.44	1,340.13	1,299.30	1,180.43	1,233.71	1,250.89	1,187.80		700.14									
	進捗率(2030年度目標)	(%)																			0.0%	-6.3%	-8.0%	-17.4%	-24.3%	-7.3%	-0.5%	19.5%	10.5%	7.7%	18.2%											
	想定比	(%)																				100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%										
	基準年度比(2030年目標)	(%)																			0.0%	2.9%	3.7%	8.0%	11.2%	3.4%	0.2%	-9.0%	-4.8%	-3.5%	-8.4%											
エネルギー原単位	原油換算ベース	(参考値(kl/百万円))	0.00	0.02	0.02	0.02										0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.09									
	エネルギー原単位指数 (1990/1997年度)=1)			1.00	0.87	0.85										0.60	0.65	0.60	0.58	0.60	0.55	0.53	0.54	0.53	0.54	0.54	0.56	0.56	0.52	0.52	0.50	0.50		5.03								
	進捗率(2030年度目標)	(%)																			11.0%	10.5%	10.8%	10.5%	10.8%	10.6%	11.2%	11.1%	10.3%	10.4%	9.9%											
	想定比	(%)																																								
基準年度比(2030年目標)	(%)																																									
CO2原単位	調整後排出係数	(t)	0.00	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02		0.00									
	CO2原単位指数 (1990/1997年度)=1)			1.00	0.78	0.76	0.76	0.71	0.70	0.72	0.76	0.71	0.70	0.66	0.68	0.56	0.58	0.53	0.66	0.68	0.73	0.68	0.68	0.64	0.64	0.60	0.61	0.60	0.55	0.56	0.51		0.00									
	進捗率(2030年度目標)	(%)																																								
	想定比	(%)																																								
基準年度比(2030年目標)	(%)																																									

○2030年度までの見直し

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	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	
生産活動量		(10億円・実質生産高)																			54,964.80	60,351.90	61,229.60	67,222.80	69,427.30	68,726.95	65,700.58	60,774.45	68,927.80	69,230.55	71,615.48	0.00
エネルギー消費量	原油換算ベース	(万kl)																			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CO ₂ 排出量	調整後排出係数	(万t-CO ₂)																			1,296.55	1,333.98	1,343.99	1,400.47	1,441.44	1,340.13	1,299.30	1,180.43	1,233.71	1,250.89	1,187.80	0.00
エネルギー原単位	原油換算ベース	(参考値(kl/百万円))																			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CO ₂ 原単位	調整後排出係数	(t)																			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

【備考】

※進捗率: 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【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(%)

【経産省】要因分析（CO2）

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	14→15	15→16	16→17	17→18	18→19	19→20	20→21	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tCO ₂)	-53,521	57,496	77,294	-54,260	126,084	244,884	31,997	79,293	35,155	271,527	-488,775	-150,731	-18,875	243,096	-535,095	127,152	37,426	10,008	56,481	40,971	-101,307	-40,827	-118,870	53,272	17,180	-63,084	-118,803	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
事業者の省エネ努力分		-4.1%	4.6%	5.9%	-3.9%	9.5%	16.8%	1.9%	4.6%	1.9%	14.7%	-23.1%	-9.2%	-1.3%	16.6%	-31.4%	10.9%	2.9%	0.8%	4.2%	2.9%	-7.0%	-3.0%	-9.1%	4.5%	1.4%	-5.0%	-100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
		-22,352	-93,303	-95,807	-15,034	-38,432	16,740	-66,485	-88,553	-30,755	-102,206	-49,927	121,898	-104,723	-51,854	36,914	95,176	-56,832	33,551	-40,713	40,587	-18,902	66,952	-16,319	-81,759	8,503	-40,474	-395,934	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
燃料転換等による変化		1.7%	-7.5%	-7.3%	-1.1%	-2.9%	1.1%	-3.9%	-5.1%	-1.7%	-5.5%	-2.4%	7.5%	-7.1%	-3.5%	2.2%	-8.1%	-4.4%	2.5%	-3.0%	2.9%	-1.3%	5.0%	-1.3%	-6.9%	0.7%	-4.8%	-33.3%	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
購入電力分原単位変化		33,561	33,884	-11,633	-6,736	-9,100	-9,873	2,067	11,716	-49,383	-33,955	-39,012	-23,905	-12,220	17,604	13,601	3,332	-11,100	-10,363	-7,839	-11,377	6,841	-11,512	1,695	-22,114	0.387	-1,152	-60,668	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
生産変動分		2.6%	2.7%	-0.9%	-0.5%	-0.7%	-0.7%	0.1%	0.7%	-2.7%	-1.8%	-1.8%	-1.5%	-0.8%	1.2%	0.8%	0.3%	-0.9%	-0.8%	-0.6%	-0.8%	0.5%	-0.9%	0.1%	-1.9%	0.0%	-0.1%	-5.1%	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
※核算（絶対量）		-47,446	67,253	14,360	1,687	73,762	83,939	-47,516	37,934	-11,988	177,137	-256,794	-55,591	3,799	366,993	-7,178	179,433	-17,696	-32,516	-23,156	-34,094	-75,149	-36,818	-7,696	5,021	2,847	-42,770	-335,266	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
※前年度（変化数の年度）のCO2排出量		-3.6%	5.4%	1.1%	0.1%	5.5%	5.8%	-2.8%	2.2%	0.7%	9.6%	-12.1%	-3.4%	0.3%	25.1%	-4.4%	15.3%	-1.4%	-2.4%	-1.7%	-2.4%	-5.8%	-6.4%	0.4%	0.2%	-3.4%	-28.2%	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
※核算（パーセント）		-17,283	49,662	170,375	-34,178	99,835	154,078	143,931	118,195	127,280	230,191	-143,042	-119,133	94,269	-89,589	-578,433	39,564	123,055	19,335	128,190	45,855	-14,097	-59,450	-96,549	152,124	5,444	41,312	-395,934	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
※変化年度CO2原単位		-1.3%	4.0%	13.0%	-2.5%	7.5%	10.6%	8.5%	6.8%	7.0%	12.5%	-6.7%	-11.8%	6.4%	-6.1%	-13.9%	3.4%	9.5%	3.3%	4.2%	3.3%	-3.3%	-3.3%	-3.3%	3.3%	3.3%	-3.3%	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
※変化率（パーセント）		0.0%	9.5%	11.0%	21.0%	21.0%	24.7%	22.8%	38.0%	9.6%	22.3%	22.9%	9.7%	33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	-33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	
※調整後排出係数		0.0%	2.9%	3.7%	8.0%	11.2%	3.4%	2.2%	-9.0%	-4.8%	-5.3%	-8.4%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	
※調整後排出係数		0.0%	2.9%	3.7%	8.0%	11.2%	3.4%	2.2%	-9.0%	-4.8%	-5.3%	-8.4%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	-10.0%	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	
※調整後排出係数		0.000	37,426	47,435	103,916	144,887	43,580	2,753	-116,117	-62,845	-45,664	-108,748	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551	-129,551		

【計算用データ（自動計算されます）】

調整後排出係数

	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	基準年度
生産活動量	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	69427.3	68727.0	65700.6	60774.5	68927.8	69230.5	71615.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	54964.8	
CO ₂ 排出原単位	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.02358875
CO ₂ 排出量（調整後排出係数）	1250.308	1307.804	1385.099	1330.838	1456.922	1701.806	1733.803	1813.096	1848.251	2119.778	1631.003	1480.272	1461.397	1704.494	1169.399	1296.551	1333.977	1343.986	1400.467	1441.438	1340.131	1299.304	1180.434	1233.706	1250.887	1187.803	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1296.55108	
CO ₂ 排出量（購入電力分）	864.544	901.667	967.764	934.973	1052.502	1261.495	1271.084	1330.762	1390.485	1666.072	1258.859	1148.145	1143.791	1397.108	948.430	1082.045	1119.770	1131.718	1182.315	1221.328	1118.424	1087.877	985.800	1050.118	1064.837	1005.799	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1082.04467	
CO ₂ 排出量（その他分）	385.764	406.137	417.334	395.866	404.421	440.311	462.720	482.335	457.766	453.705	372.144	332.127	317.606	307.385	220.969	214.506	214.207	212.268	218.152	220.109	221.706	211.427	194.634	183.588	186.050	182.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	214.506414	
①総エネルギー使用量（熱量換算）																											0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2213.297986
②購入電力使用量（熱量換算）																											0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	180989623
③その他エネルギー使用量（熱量換算）																											0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	40340162.9
①／（生産活動量）	6205.256	5769.218	5373.665	5314.495	5170.067	5225.223	5027.008	4782.319	4702.689	4466.751	4348.982	4702.788	4379.805	4239.169	4349.170	4026.755	3856.627	3954.471	3838.961	3950.182	3896.844	4099.527	4045.906	3781.399	3807.369	3623.142	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4026.75506	
②／（生産活動量）	4989.118	4530.918	4251.325	4211.975	4107.648	4165.664	3998.692	3760.926	3782.107	3643.723	3608.235	3947.455	3699.025	3542.427	3567.139	3292.828	3187.795	3301.214	3232.647	3363.660	3293.352	3494.355	3446.424	3281.663	3297.945	3125.803	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3292.82784	
③／（生産活動量）	1216.138	1288.300	1122.340	1102.521	1062.419	1059.559	1028.316	1021.393	920.582	823.027	740.747	755.333	680.780	696.743	782.031	733.927	668.832	653.257	606.313	586.522	603.493	605.172	599.482	499.735	509.423	497.339	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	733.927221	
全エネルギーのCO ₂ 排出係数（熱量当たり）																																		5.858E-06
熱量当たりのCO ₂ 排出係数																																		0
購入電力のCO ₂ 排出係数（熱量当たり）																																		5.5785E-06
その他エネルギーのCO ₂ 排出係数																																		5.3174E-06
購入電力のCO ₂ 排出係数（熱量当たり）：総エネルギー使用量に対する購入電力使用量の割合を利用																																		4.8888E-06
その他エネルギーのCO ₂ 排出係数：総エネルギー使用量に対するその他エネルギー使用量の割合を使用																																		9.6917E-07

CO2排出量の基準年度
2013年度、
計算式調整
(AOI)

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→
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	------

[illegible]

-63.359	-33.883	-9.693	21.419	73.176	56.581	60.510	0.000	38.070	45.662	35.050	-634.390	-634.390	-634.390	-634.390	-634.390	-634.390
634.390	634.390	634.390	634.390	634.390	634.390	634.390	634.390	634.390	634.390	634.390	634.390	634.390	634.390	634.390	634.390	634.390
-10.0%	-5.3%	-1.5%	5.0%	11.5%	8.9%	9.5%	0.0%	6.0%	7.2%	5.5%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%

[illegible]

-0.494	-4.883	-2.359	-5.390	-2.493	-3.883	1.397	0.000	-6.890	-6.213	-11.012	-105.384	-105.384	-105.384	-105.384	-105.384	-105.384
104.384	104.384	104.384	104.384	104.384	104.384	104.384	104.384	104.384	104.384	104.384	104.384	104.384	104.384	104.384	104.384	104.384
-0.5%	-4.7%	-2.3%	-5.1%	-2.4%	-3.7%	1.3%	0.0%	-6.5%	-5.9%	-10.4%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%	-100.0%

	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	基準年度	
生産活動量	5153.0	5069.9	5287.1	5997.2	5805.8	6282.4	6930.6	7536.2	8054.8	8632.5	9088.2	8983.2	79347.1	84594.7	79958.0	53231.2	54948.4	60351.9	61226.6	67222.8	69427.3	68727.0	65700.6	60774.5	68927.8	66920.5	71615.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60774.4525		
CO ₂ 排出単位	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.094219	
CO ₂ 排出量（調整後排出量）	1303.829	1250.308	1307.804	1385.099	1330.838	1456.922	1701.806	1733.803	1813.096	1848.251	2129.778	1691.003	1480.272	1461.397	1704.494	1169.399	1296.551	1233.977	1343.986	1400.467	1441.438	1340.131	1299.304	1180.434	1233.706	1250.887	1187.803	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1180.4394		
CO ₂ 排出量（購入電力）	939.985	864.544	901.667	967.764	934.973	1052.562	1261.495	1271.084	1390.485	1666.072	1258.859	1148.145	1143.791	1397.108	948.430	1082.045	1129.710	1131.718	1182.315	1221.328	1118.424	1087.877	985.800	1050.118	1064.837	1005.799	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	985.799806		
CO ₂ 排出量（その他分）	363.844	385.764	406.137	417.334	395.866	404.421	440.311	462.720	482.335	457.766	453.705	37.144	32.127	317.606	307.385	220.969	214.504	214.207	212.368	218.152	220.109	221.706	211.427	194.634	183.588	186.050	182.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	194.634134		
①総エネルギー使用量（熱量換算）	325548932.263																												0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	245887727	
②購入電力使用量（熱量換算）	268482743.890																													0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	209454617
③その他エネルギー使用量（熱量換算）	587066138.373																													0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	364332.101
①／（生産活動量）	6314.880	6205.256	5769.218	5373.665	5314.495	5170.667	5225.223	5027.008	4782.319	4702.689	4466.751	4348.982	4702.788	4379.805	4239.169	4349.170	4026.755	3856.627	3954.471	3838.961	3950.182	3896.844	4099.527	4045.906	3781.399	3807.369	3623.142	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4045.90608		
②／（生産活動量）	5176.086	4989.118	4530.918	4251.125	4211.975	4102.648	4165.664	3998.692	3760.926	3782.107	3643.723	3608.235	3947.455	3699.025	3542.427	3567.139	3292.828	3187.795	3301.214	3232.647	3363.660	3291.352	3494.355	3446.424	3281.663	3297.945	3125.803	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3446.42375		
③／（生産活動量）	1138.754	1216.138	1238.300	1222.340	1102.521	1062.419	1059.559	1028.316	1021.393	920.582	8																									