

## V. 各業種の目標指標・要因分析等

1. 目標指標の推移	・ ・ ・ ・ ・ 67
2. 業種別CO <sub>2</sub> 排出量	・ ・ ・ ・ ・ 111
3. CO <sub>2</sub> 排出量の要因分析	・ ・ ・ ・ ・ 114
4. CO <sub>2</sub> 排出原単位の要因分析	・ ・ ・ ・ ・ 116
5. CO <sub>2</sub> 排出量変化率とエネルギー消費原単位変化率の関係図	・ ・ ・ ・ ・ 117
6. 京都メカニズム等の活用状況	・ ・ ・ ・ ・ 119
7. 民生部門・運輸部門における取組の強化	・ ・ ・ ・ ・ 123



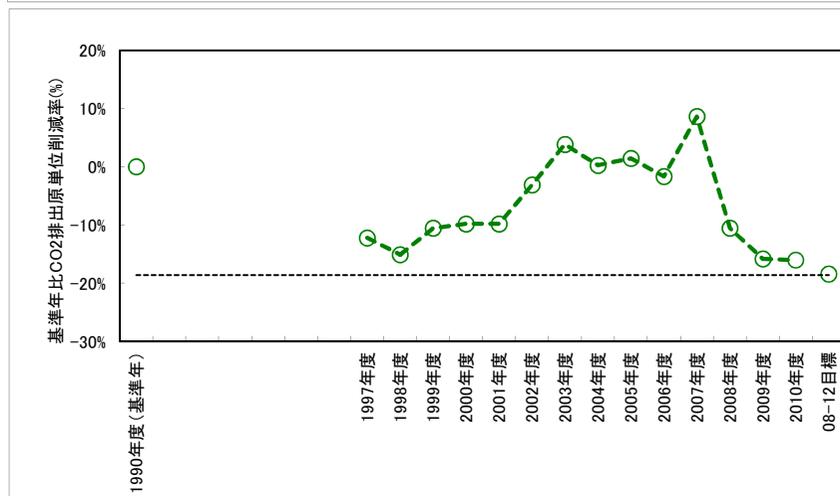
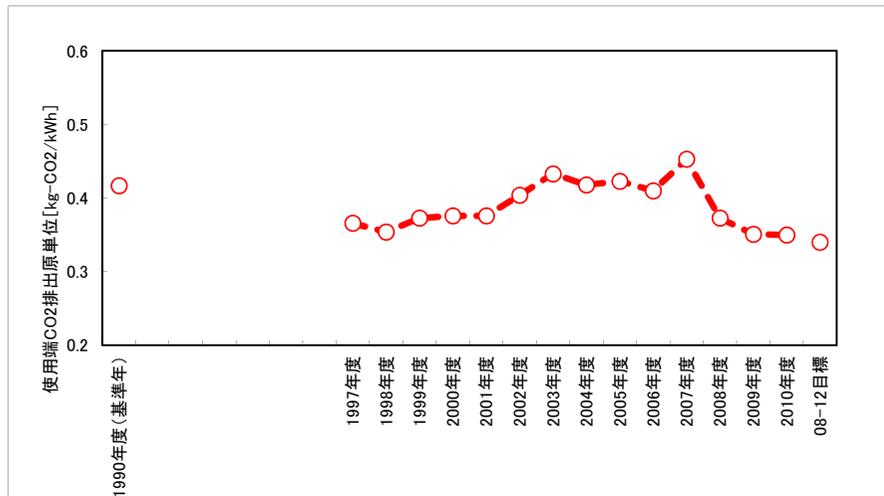
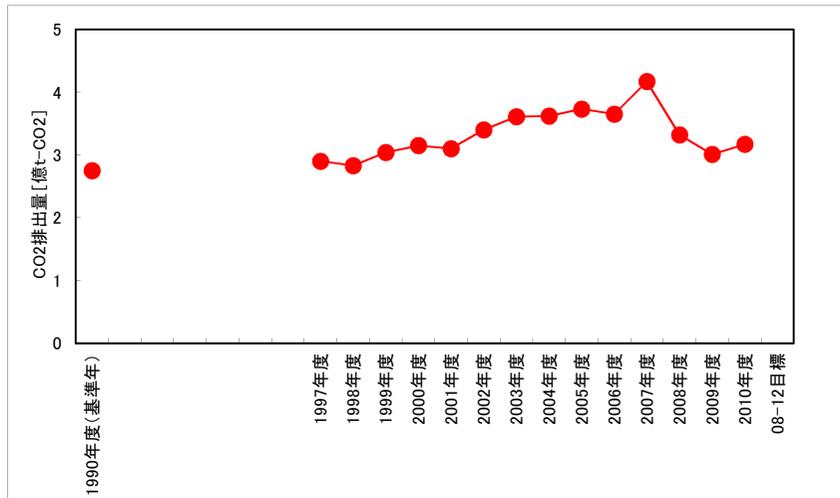
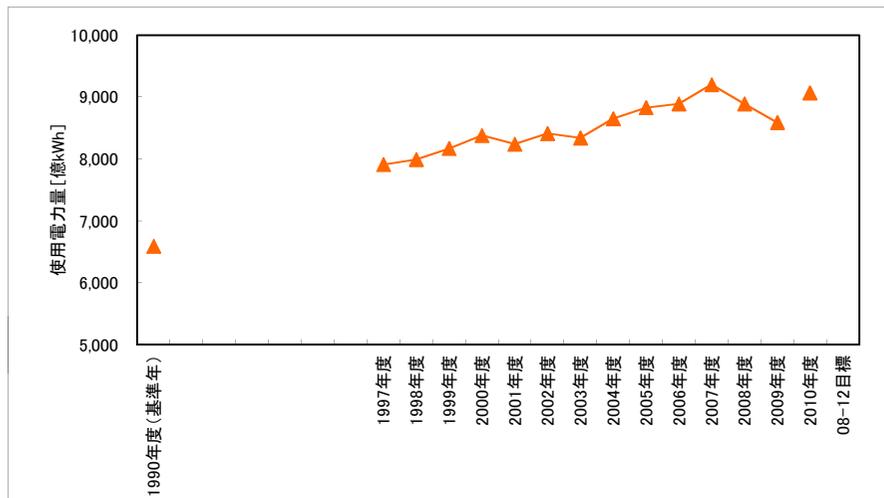
# 電気事業連合会の実績推移

【目標指標：目標値】CO2排出原単位：1990年度比▲20%程度(0.34程度)

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
使用電力量[億kWh]	6,590	7,910	7,990	8,170	8,380	8,240	8,410	8,340	8,650	8,830	8,890	9,200	8,890	8,590	9,064	
CO <sub>2</sub> 排出量[億t-CO <sub>2</sub> ]	2.75	2.90	2.83	3.04	3.15	3.10	3.40	3.61	3.62	3.73	3.65	4.17	3.32	3.01	3.17	
使用端CO <sub>2</sub> 排出原単位 [kg-CO <sub>2</sub> /kWh]	0.417	0.366	0.354	0.373	0.376	0.376	0.404	0.433	0.418	0.423	0.410	0.453	0.373	0.351	0.350	0.34程度
基準年比CO <sub>2</sub> 排出原単位削減率(%)	0%	-12.2%	-15.1%	-10.6%	-9.8%	-9.8%	-3.1%	3.8%	0.2%	1.4%	-1.7%	8.6%	-10.6%	-15.8%	-16.1%	-20%程度

注\*: クレジット等反映後



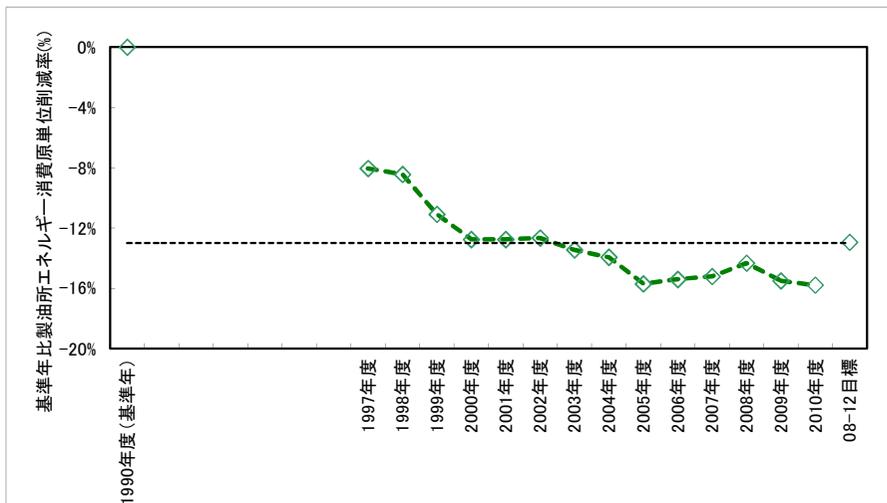
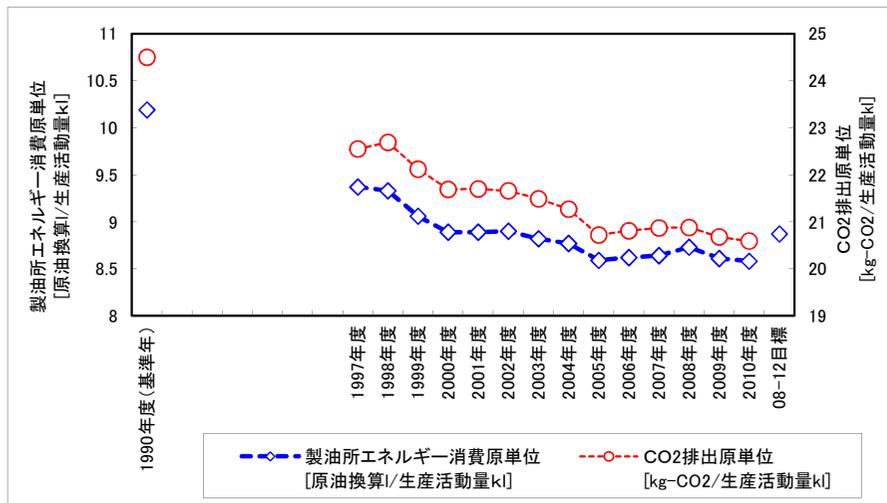
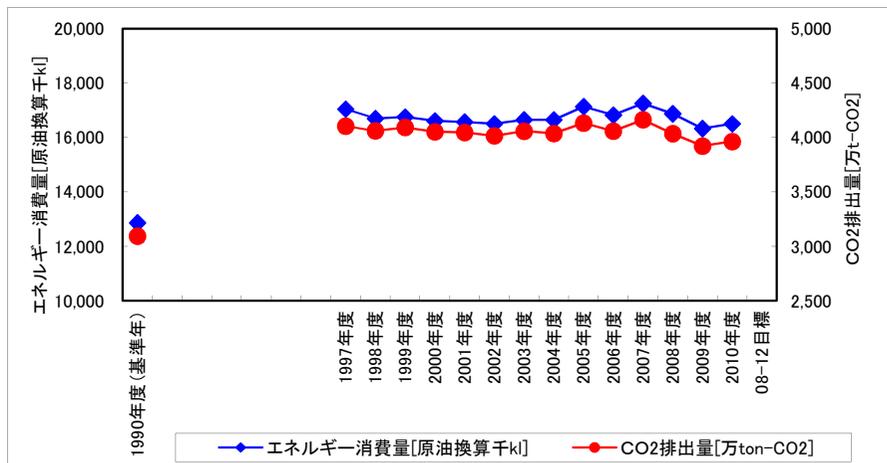
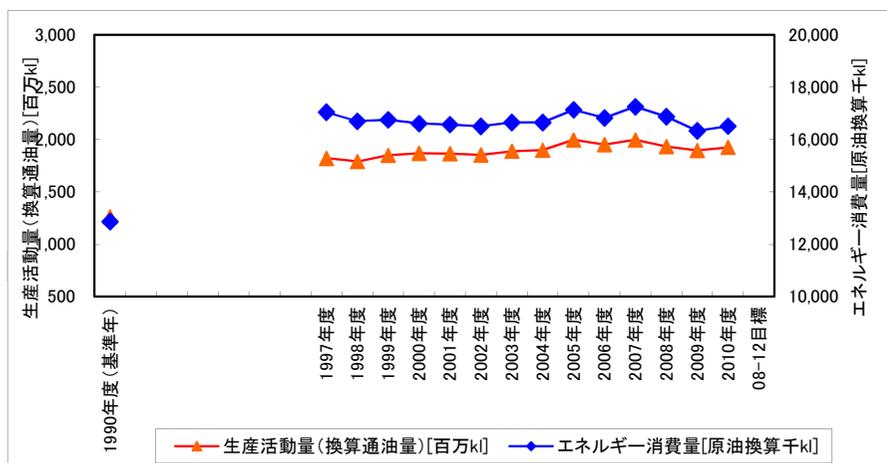
# 石油連盟の実績推移

【目標指標：目標値】製油所エネルギー原単位：1990年度比▲13%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産活動量(換算通油量)[百万kl]	1,263	1,820	1,790	1,850	1,869	1,865	1,854	1,888	1,898	1,996	1,952	1,996	1,933	1,896	1,925	
エネルギー消費量[原油換算千kl]	12,866	17,046	16,699	16,754	16,611	16,573	16,504	16,652	16,652	17,138	16,824	17,253	16,876	16,332	16,505	
CO <sub>2</sub> 排出量[万吨-CO <sub>2</sub> ]	3,094	4,105	4,062	4,093	4,053	4,047	4,016	4,058	4,037	4,133	4,059	4,164	4,036	3,922	3,963	
製油所エネルギー消費原単位 [原油換算l/生産活動量kl]	10.19	9.37	9.33	9.06	8.89	8.89	8.9	8.82	8.77	8.59	8.62	8.64	8.73	8.61	8.58	8.87
基準年比エネルギー原単位削減率(%)	0%	-8.05%	-8.44%	-11.09%	-12.76%	-12.76%	-12.66%	-13.44%	-13.94%	-15.70%	-15.41%	-15.21%	-14.33%	-15.51%	-15.80%	-13%
CO <sub>2</sub> 排出原単位 [kg-CO <sub>2</sub> /生産活動量kl]	24.50	22.55	22.69	22.12	21.69	21.70	21.66	21.49	21.27	20.72	20.81	20.87	20.88	20.68	20.59	

注\*: クレジット等反映後



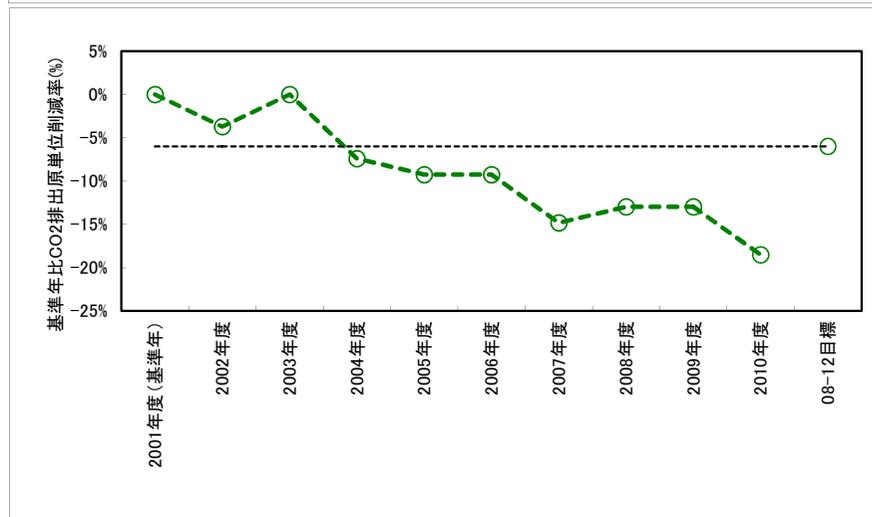
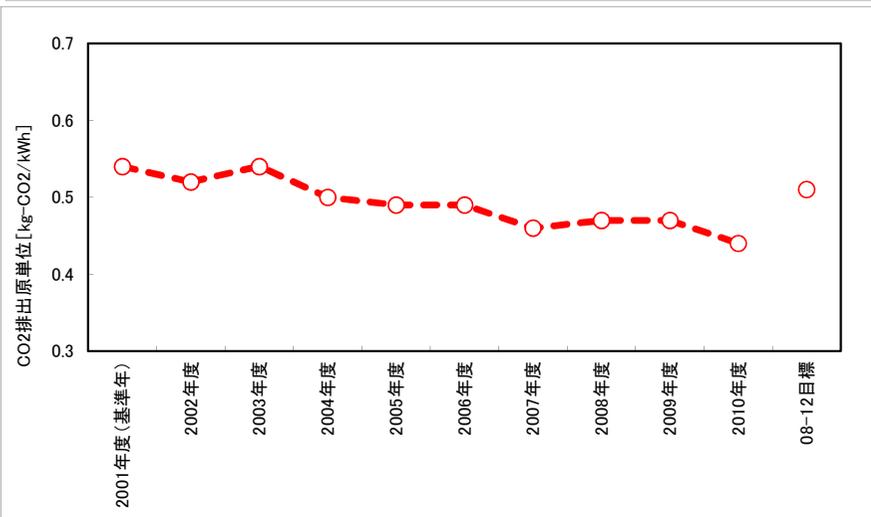
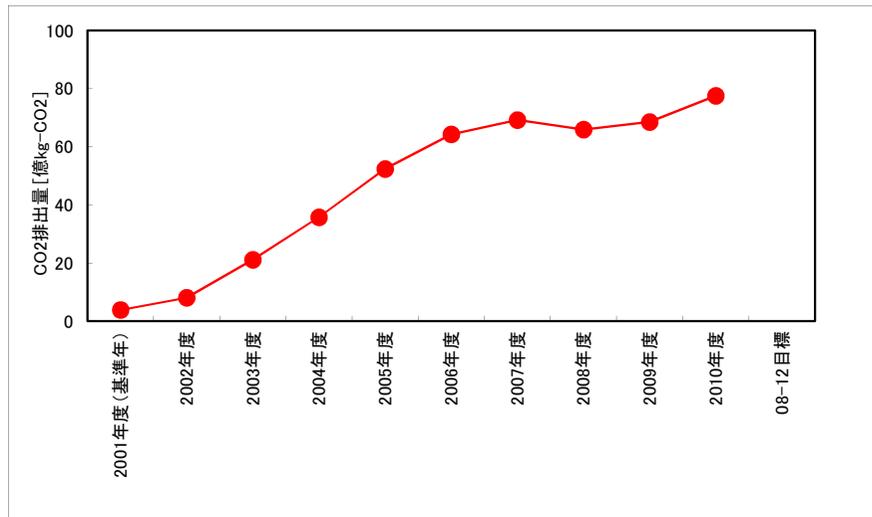
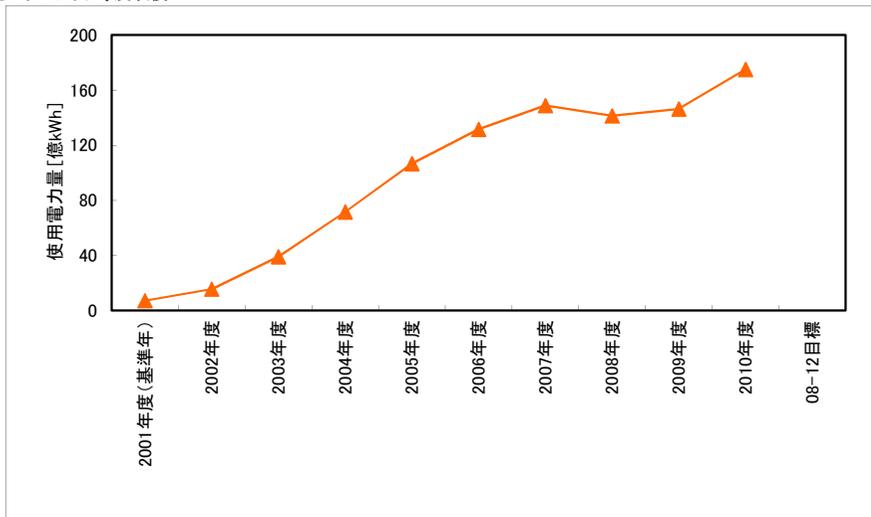
# 特定規模電気事業者の実績推移

【目標指標：目標値】CO2排出原単位：2001年比▲6%

(基準年)

	2001年度	2002年度	2003年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
使用電力量[億kWh]	7.22	15.54	39.09	71.61	106.60	131.56	148.82	141.31	146.37	175.12	
CO <sub>2</sub> 排出量[億kg-CO <sub>2</sub> ]	3.92	8.10	21.17	35.77	52.37	64.29	69.19	65.93	68.53	77.54	
CO <sub>2</sub> 排出原単位[kg-CO <sub>2</sub> /kWh]	0.54	0.52	0.54	0.50	0.49	0.49	0.46	0.47	0.47	0.44	0.51
基準年比CO <sub>2</sub> 排出原単位削減率(%)	0%	-3.7%	0.0%	-7.4%	-9.3%	-9.3%	-14.8%	-13.0%	-13.0%	-18.5%	-6.0%

注\*:クレジット等反映後



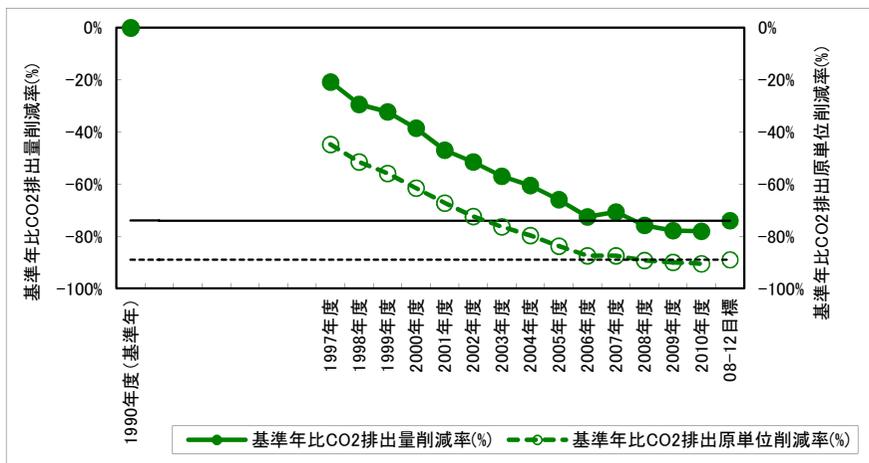
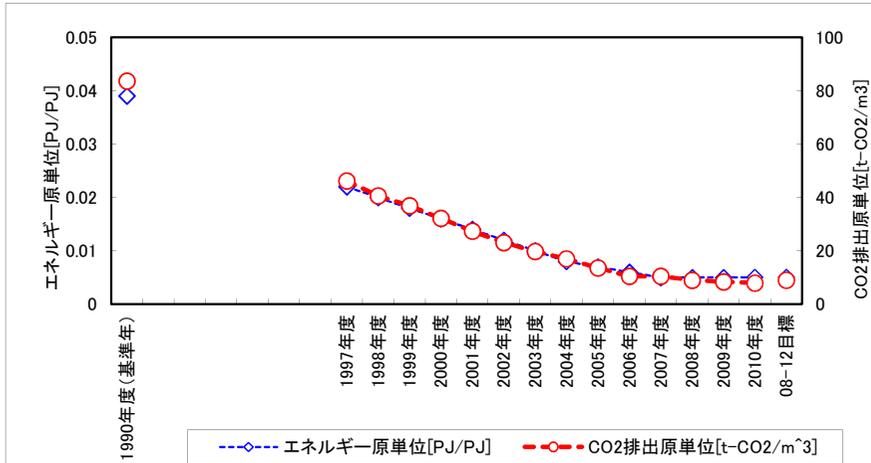
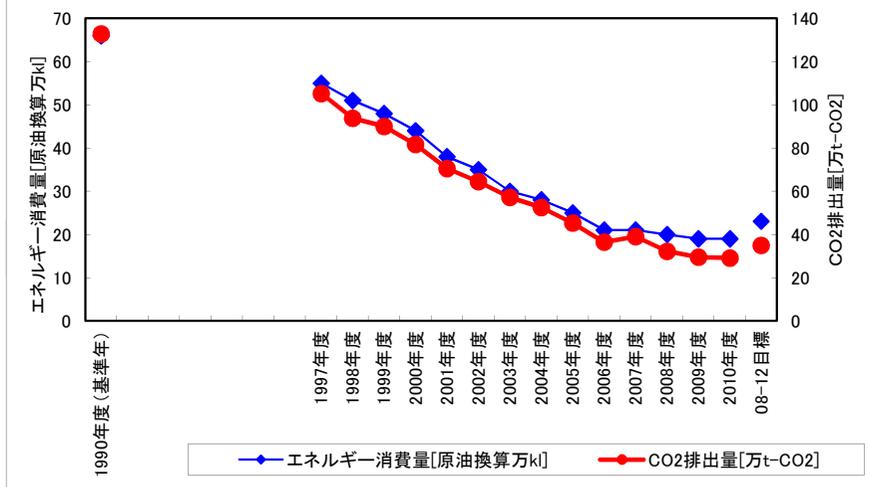
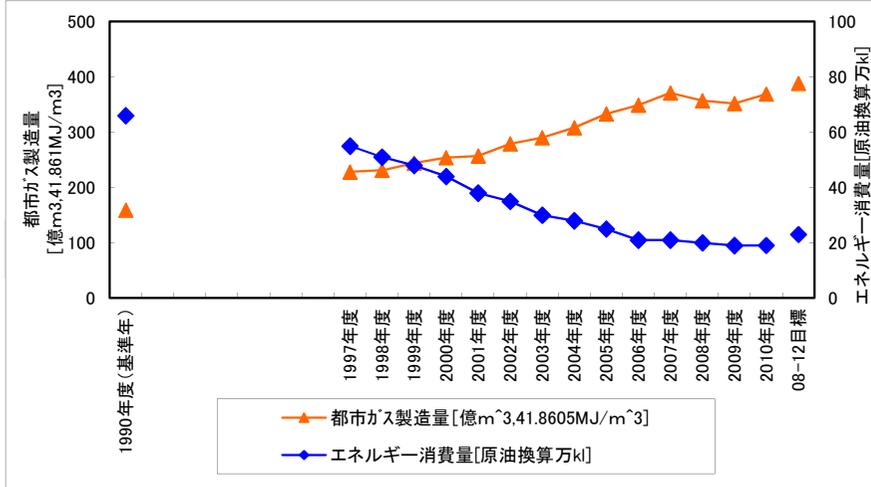
# 日本ガス協会の実績推移

【目標指標：目標値】CO2排出原単位：1990年度から▲89% CO2排出量：1990年度から▲74%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
都市ガス製造量 [億m <sup>3</sup> /41.8605MJ/m <sup>3</sup> ]	159	228	231	244	254	257	279	290	308	333	349	371	357	352	369	388
エネルギー消費量[原油換算万k]	66	55	51	48	44	38	35	30	28	25	21	21	20	19	19	23
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	132.8	105.2	93.8	90.0	81.7	70.5	64.5	57.2	52.5	45.3	36.5	39.0	32.2	29.5	29.1	34.9
基準年比CO <sub>2</sub> 排出量削減率(%)	0%	-20.8%	-29.4%	-32.2%	-38.5%	-46.9%	-51.4%	-56.9%	-60.5%	-65.9%	-72.5%	-70.6%	-75.8%	-77.8%	-78.1%	-74%
エネルギー原単位[PJ/PJ]	0.039	0.022	0.02	0.018	0.016	0.014	0.012	0.01	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
CO <sub>2</sub> 排出原単位[t-CO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup> ]	83.6	46.2	40.6	36.9	32.2	27.4	23.1	19.8	17.0	13.6	10.5	10.5	9.0	8.4	7.9	9.0
基準年比CO <sub>2</sub> 排出原単位削減率(%)	0%	-44.7%	-51.4%	-55.9%	-61.5%	-67.2%	-72.4%	-76.3%	-79.7%	-83.7%	-87.4%	-87.4%	-89.2%	-88.9%	-90.6%	-89%

注\*: クレジット等反映後



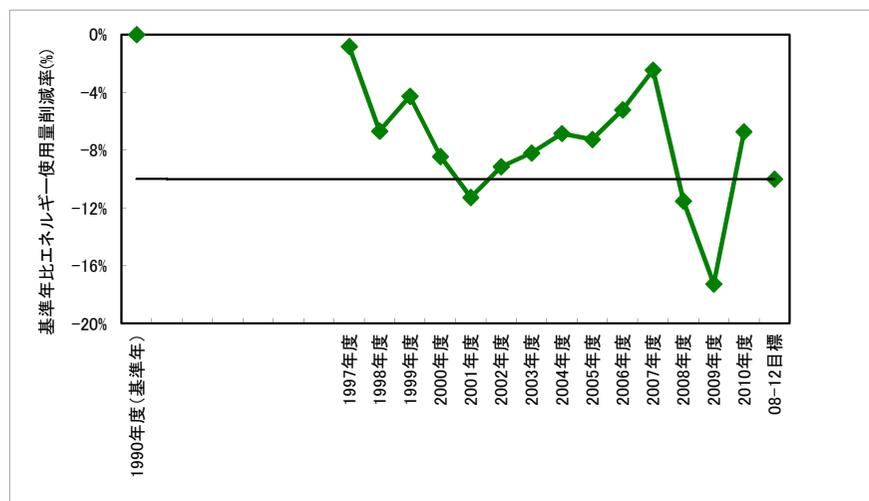
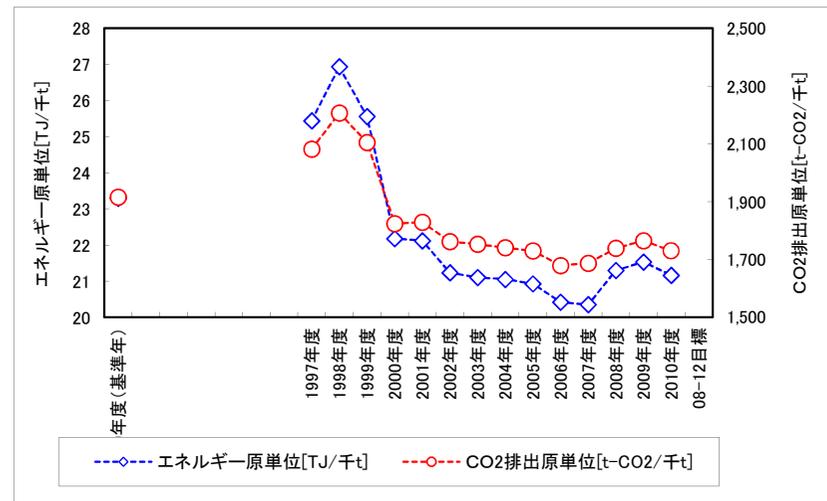
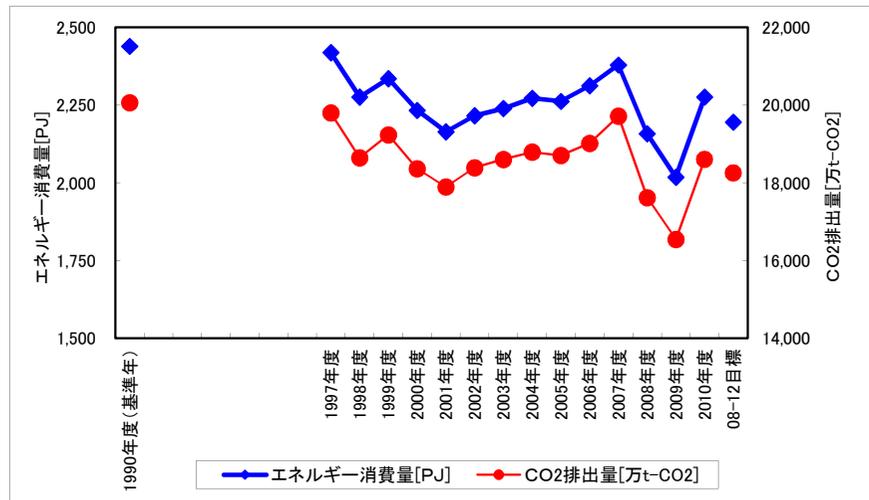
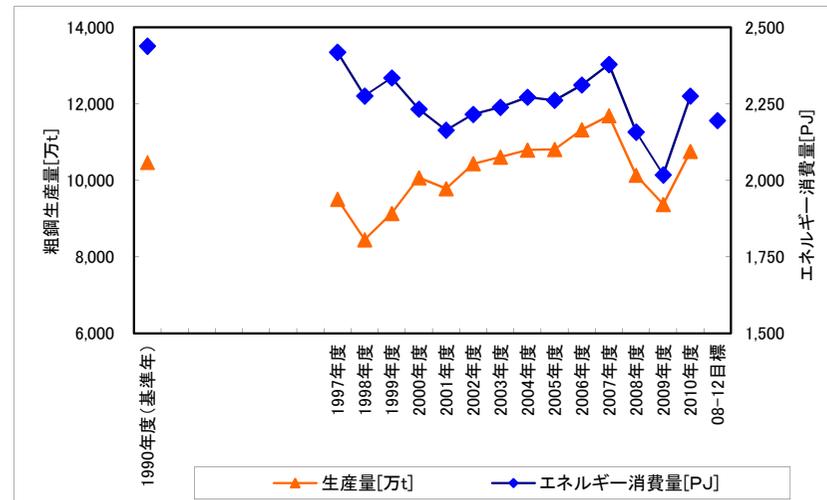
# 日本鉄鋼連盟の実績推移

【目標指標：目標値】エネルギー消費量：1990年度から▲10%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
粗鋼生産量[万t]	10,470	9,509	8,449	9,136	10,069	9,784	10,437	10,610	10,794	10,809	11,323	11,689	10,133	9,372	10,751	
エネルギー消費量[PJ]	2,439	2,419	2,276	2,335	2,233	2,164	2,216	2,239	2,272	2,262	2,312	2,379	2,158	2,018	2,275	2,195
基準年比エネルギー消費量削減率(%)	0	-0.8%	-6.7%	-4.3%	-8.4%	-11.3%	-9.1%	-8.2%	-6.8%	-7.3%	-5.2%	-2.5%	-11.5%	-17.3%	-6.7%	-10.0%
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	20,061	19,799	18,643	19,233	18,363	17,894	18,387	18,601	18,791	18,704	19,015	19,715	17,618	16,543	18,603	18,256
エネルギー原単位[TJ/千t]	23.3	25.4	26.9	25.6	22.2	22.1	21.2	21.1	21.0	20.9	20.4	20.4	21.3	21.5	21.2	
CO <sub>2</sub> 排出原単位[t-CO <sub>2</sub> /千t]	1,916	2,082	2,207	2,105	1,824	1,829	1,762	1,753	1,741	1,730	1,679	1,687	1,739	1,765	1,730	

注\*: クレジット等反映後



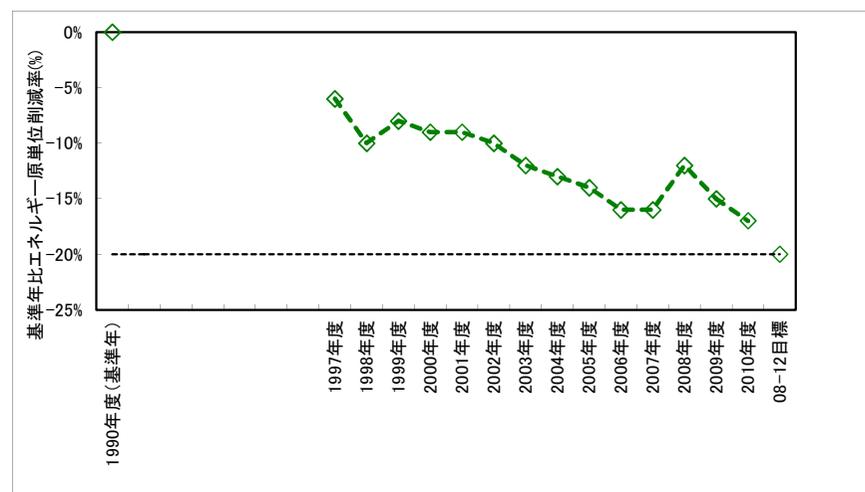
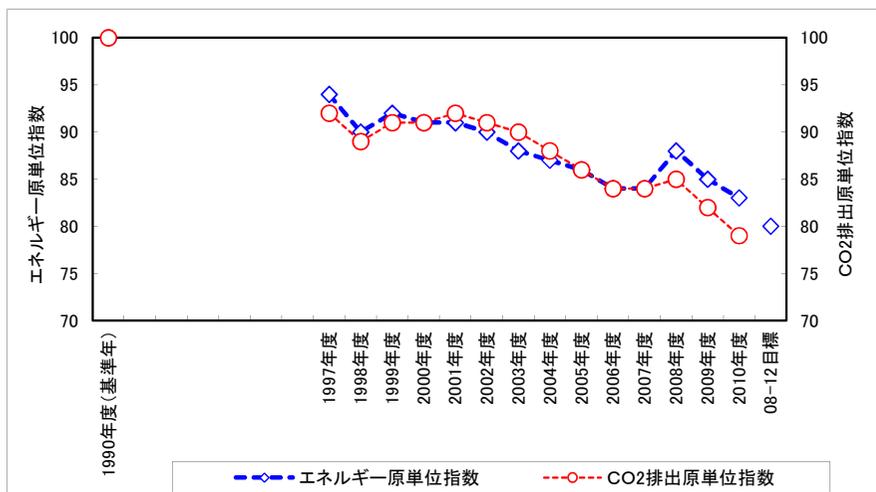
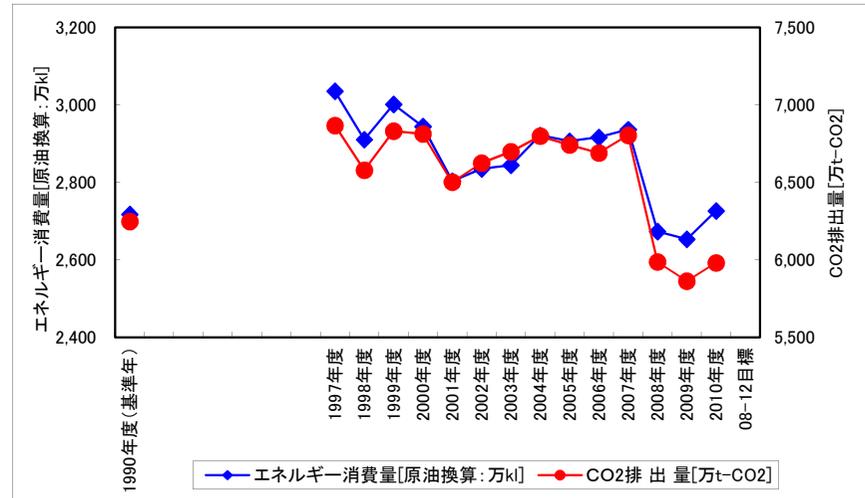
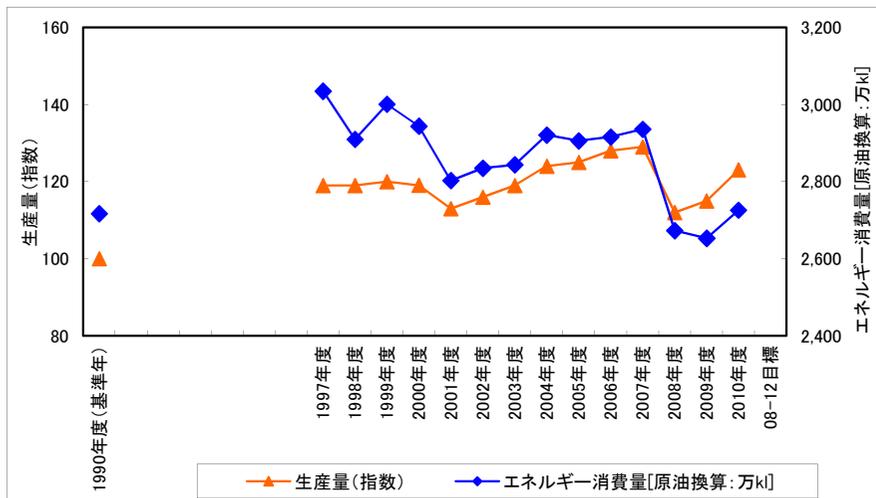
# 日本化学工業協会の実績推移

【目標指標：目標値】エネルギー原単位：1990年度から▲20%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量(指数)	100	119	119	120	119	113	116	119	124	125	128	129	112	115	123	
エネルギー消費量[原油換算：万k]	2,717	3,035	2,910	3,001	2,944	2,803	2,835	2,844	2,921	2,906	2,916	2,936	2,673	2,653	2,726	
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	6,247	6,866	6,578	6,830	6,812	6,501	6,624	6,697	6,798	6,741	6,689	6,803	5,986	5,862	5,980	
エネルギー原単位指数	100	94	90	92	91	91	90	88	87	86	84	84	88	85	83	80
基準年比エネルギー原単位削減率(%)	0	-6%	-10%	-8%	-9%	-9%	-10%	-12%	-13%	-14%	-16%	-16%	-12%	-15%	-17%	-20%
CO <sub>2</sub> 排出原単位指数	100	92	89	91	91	92	91	90	88	86	84	84	85	82	79	

注\*: クレジット等反映後



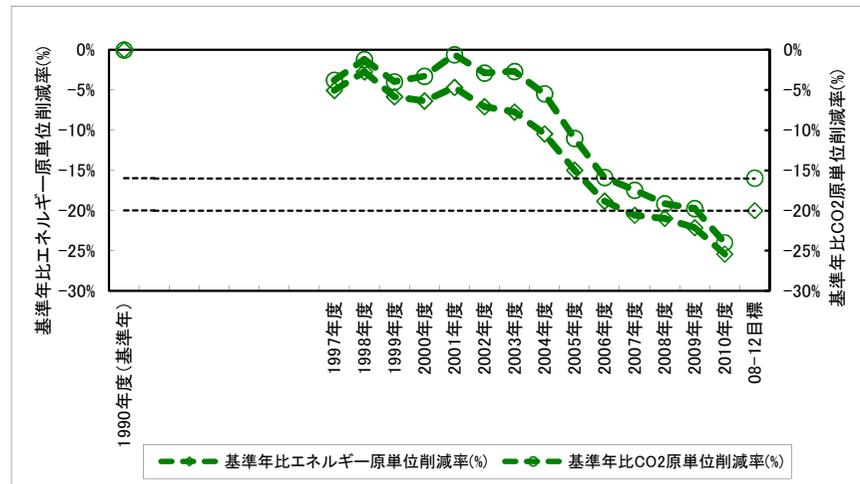
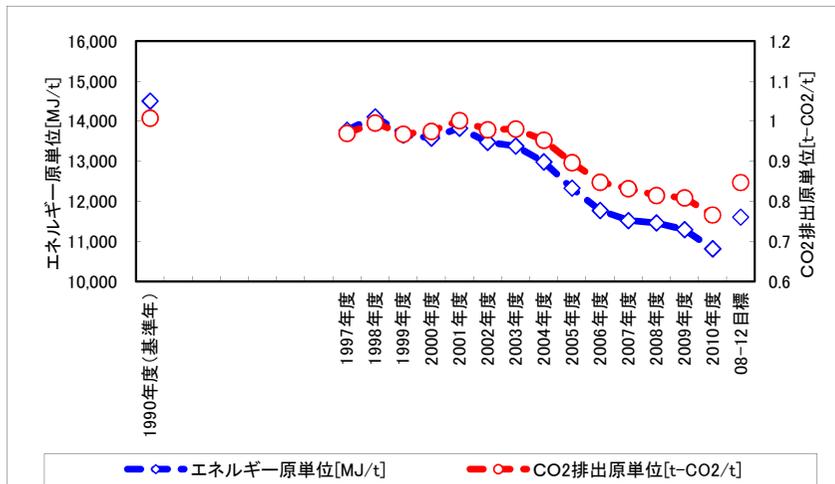
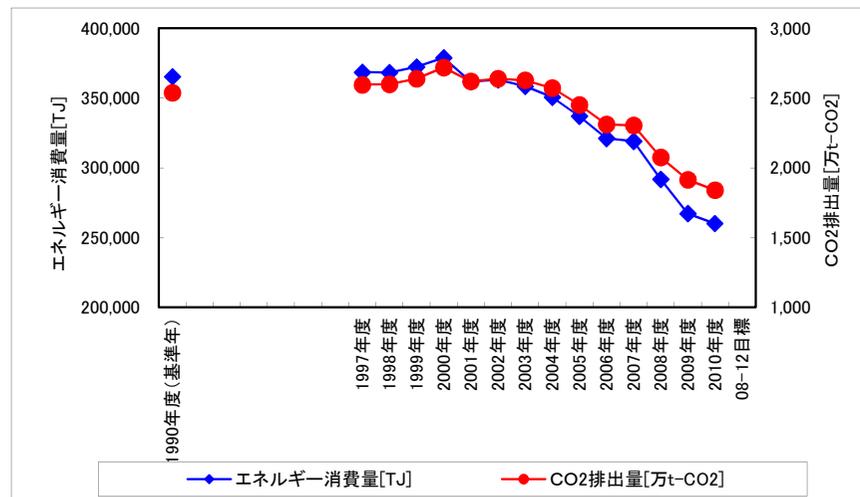
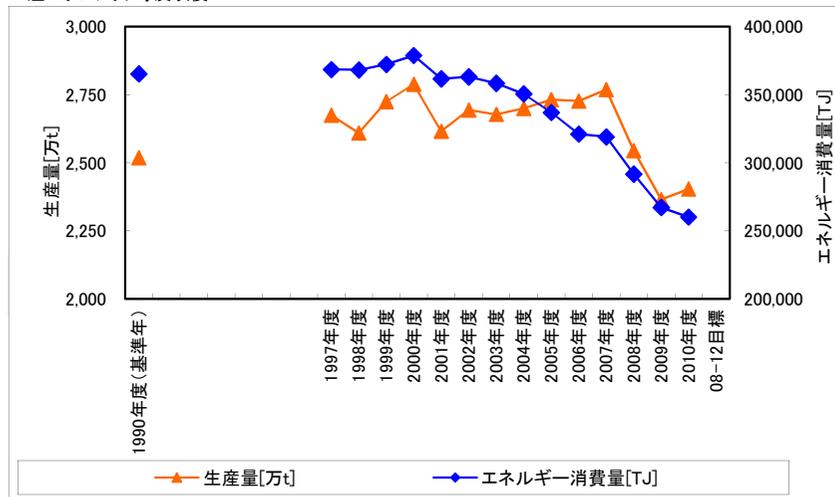
# 日本製紙連合会の実績推移

【目標指標：目標値】CO2排出原単位：1990年度から▲16% エネルギー原単位：1990年度から▲20%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量[万t]	2,519	2,675	2,610	2,725	2,789	2,616	2,694	2,678	2,700	2,732	2,727	2,769	2,545	2,365	2,403	
エネルギー消費量[TJ]	365,326	368,516	368,225	372,307	378,815	361,737	363,174	358,426	350,662	336,981	321,140	319,068	291,755	267,191	259,962	
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	2,538	2,595	2,599	2,639	2,719	2,620	2,639	2,628	2,572	2,451	2,311	2,304	2,075	1,914	1,840	
エネルギー原単位[MJ/t]	14,505	13,775	14,111	13,661	13,584	13,829	13,480	13,384	12,989	12,333	11,775	11,522	11,465	11,296	10,817	11,604.0
基準年比エネルギー原単位削減率(%)	0	-5.0	-2.7	-5.8	-6.3	-4.7	-7.1	-7.7	-10.5	-15.0	-18.8	-20.6	-21.0	-22.1	-25.4	-20.0
CO <sub>2</sub> 排出原単位[t-CO <sub>2</sub> /t]	1,008	0.97	0.996	0.968	0.975	1.002	0.979	0.981	0.953	0.897	0.848	0.832	0.815	0.809	0.766	0.847
基準年比CO <sub>2</sub> 原単位削減率(%)	0	-3.8	-1.2	-4.0	-3.3	-0.6	-2.9	-2.7	-5.5	-11.0	-15.9	-17.5	-19.1	-19.7	-24.0	-16.0

注\*:クレジット等反映後



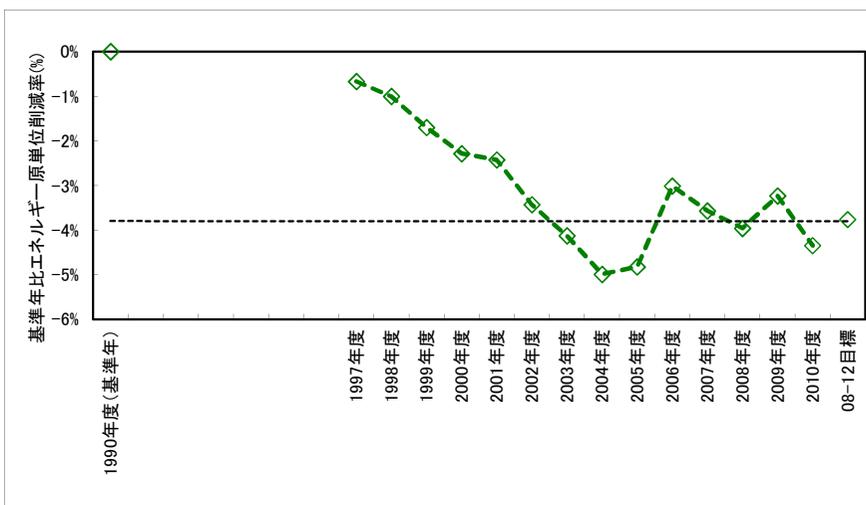
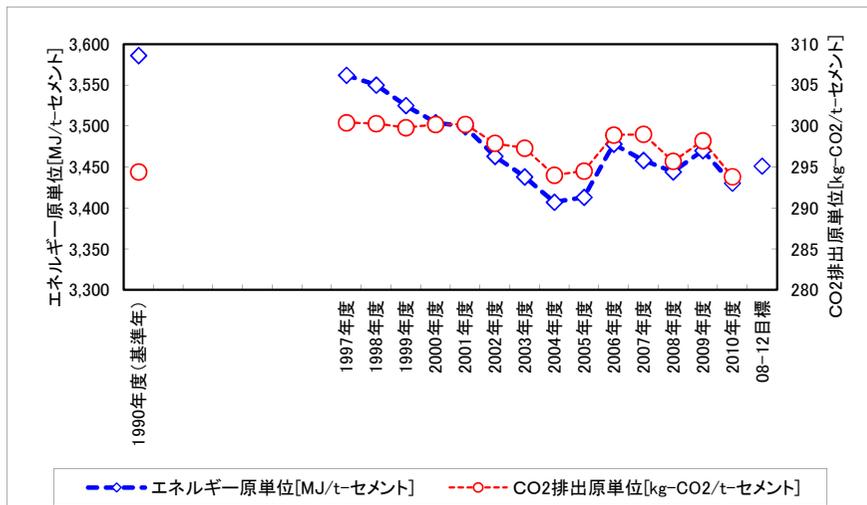
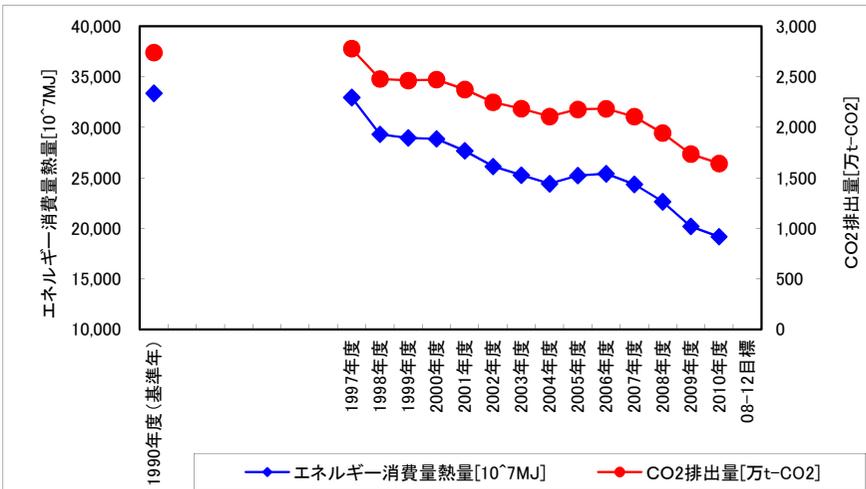
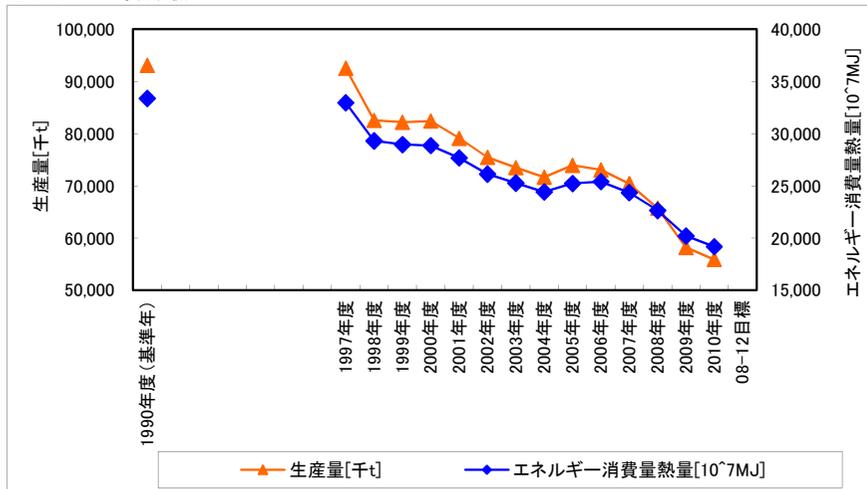
# セメント協会の実績推移

【目標指標：目標値】エネルギー原単位：1990年度から▲3.8%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量[千t]	93,104	92,558	82,569	82,181	82,373	79,119	75,479	73,508	71,682	73,931	73,069	70,455	65,747	58,231	55,901	
エネルギー消費量熱量[10 <sup>7</sup> MJ]	33,383	32,967	29,313	28,965	28,866	27,687	26,135	25,273	24,423	25,236	25,411	24,360	22,643	20,204	19,175	
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	2,741.0	2,780.3	2,479.5	2,463.8	2,473.0	2,375.0	2,248.6	2,185.7	2,107.4	2,177.4	2,184.3	2,106.9	1,944.3	1,736.3	1,642.5	
エネルギー原単位[MJ/t-セメント]	3,586	3,562	3,550	3,525	3,504	3,499	3,463	3,438	3,407	3,413	3,478	3,458	3,444	3,470	3,430	3,451
基準年比エネルギー原単位削減率(%)	0	-0.7	-1.0	-1.7	-2.3	-2.4	-3.4	-4.1	-5.0	-4.8	-3.0	-3.6	-4.0	-3.2	-4.4	-3.8
CO <sub>2</sub> 排出原単位[kg-CO <sub>2</sub> /t-セメント]	294.4	300.4	300.3	299.8	300.2	300.2	297.9	297.3	294	294.5	298.9	299	295.7	298.2	293.8	

注\*: クレジット等反映後



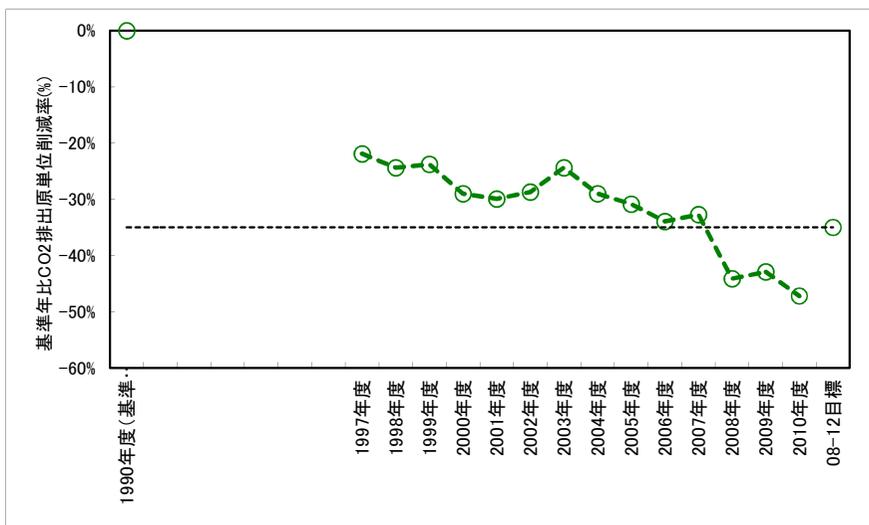
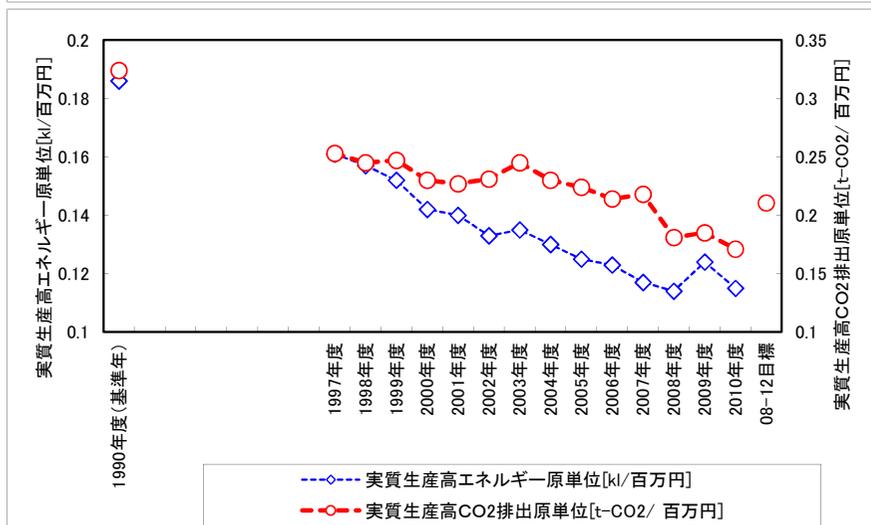
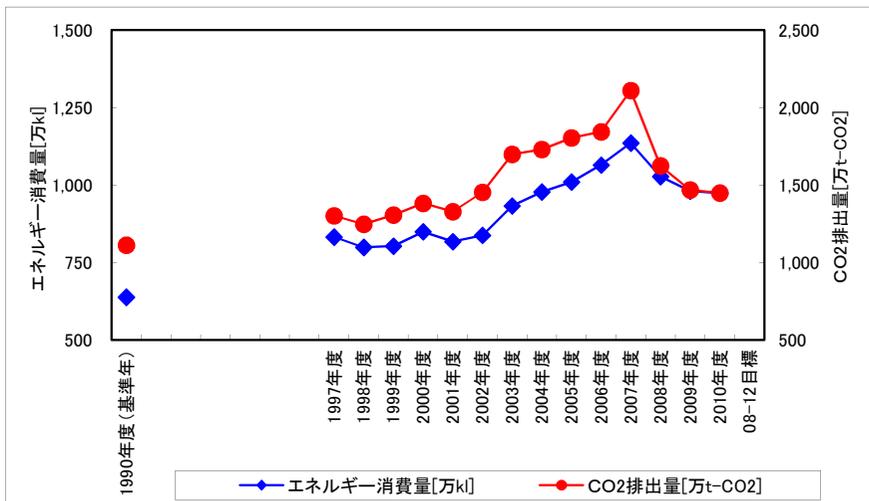
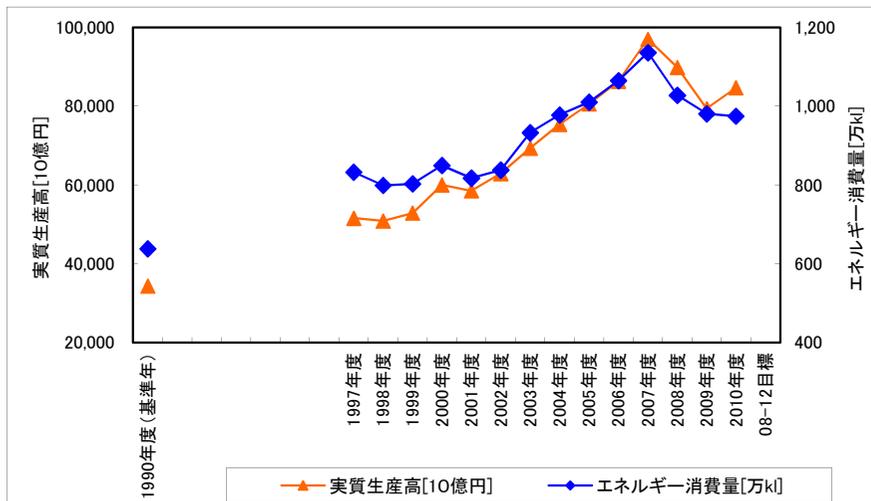
# 電機・電子4団体の実績推移

【目標指標：目標値】 実質生産高CO2原単位：1990年度から▲35%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
実質生産高[10億円]	34,332	51,553	50,860	52,872	59,997	58,506	62,852	69,309	75,362	80,555	86,353	96,988	89,833	79,347	84,595	
エネルギー消費量[万k]	638	832.4	798.9	802.9	849.4	817.3	837.7	932.6	977.6	1010.1	1064.6	1135.7	1027.5	980.4	973.8	
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	1,112.0	1,301.8	1,247.1	1,306.7	1,381.9	1,328.4	1,453.4	1,698.5	1,730.0	1,804.6	1,843.5	2,110.3	1,624.3	1,468.7	1,448.9	
実質生産高エネルギー原単位[k/百万円]	0.186	0.161	0.157	0.152	0.142	0.14	0.133	0.135	0.13	0.125	0.123	0.117	0.114	0.124	0.115	
実質生産高CO <sub>2</sub> 排出原単位[t-CO <sub>2</sub> /百万円]	0.324	0.253	0.245	0.247	0.23	0.227	0.231	0.245	0.23	0.224	0.214	0.218	0.181	0.185	0.171	0.211
基準年比CO <sub>2</sub> 排出原単位削減率(%)	0%	-21.9%	-24.4%	-23.8%	-29.0%	-29.9%	-28.7%	-24.4%	-29.0%	-30.9%	-34.0%	-32.7%	-44.1%	-42.9%	-47.2%	-35.0%

注\*:クレジット等反映後

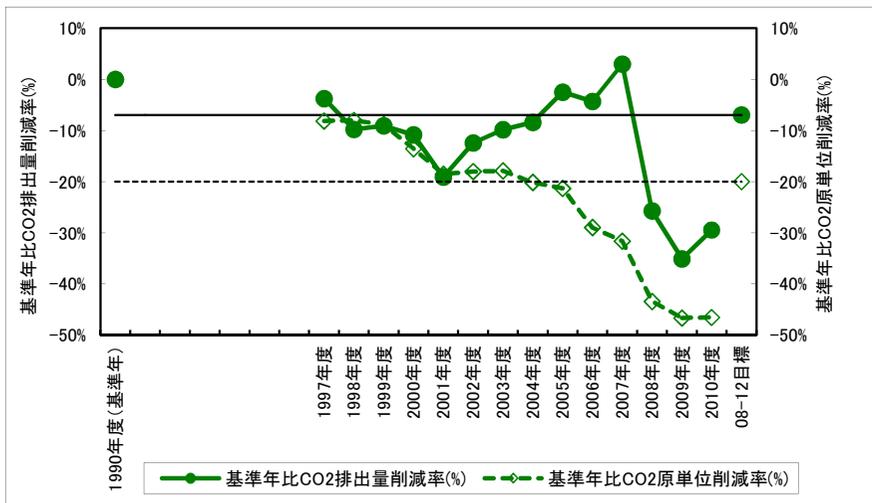
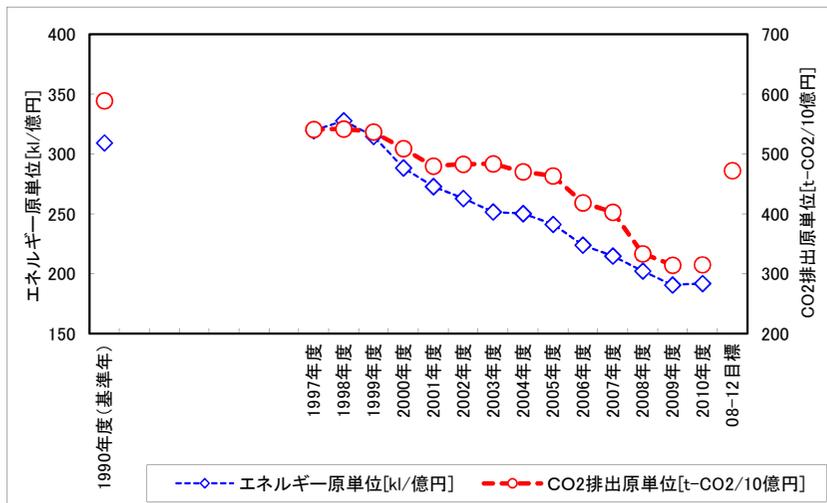
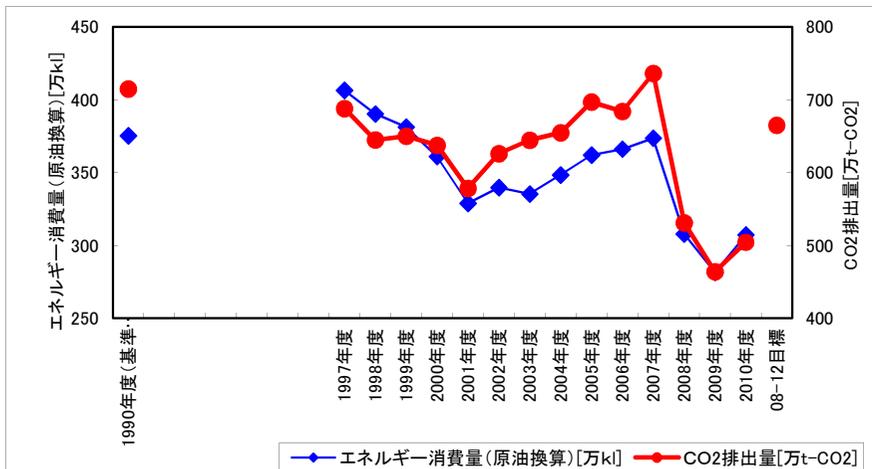
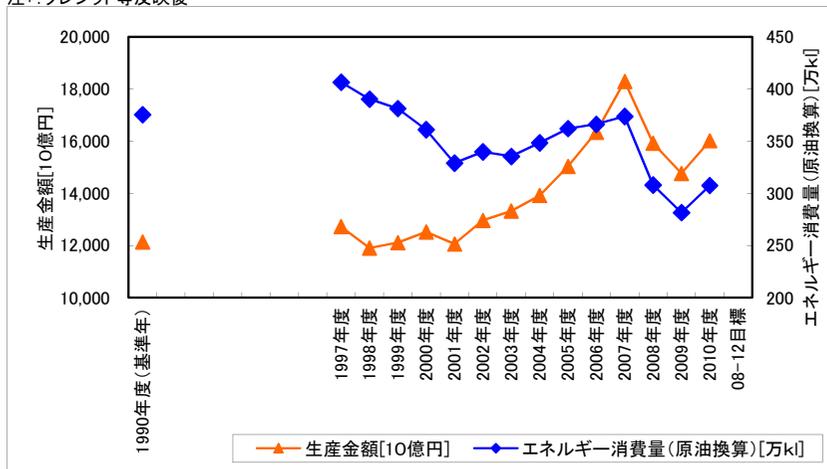


# 日本自動車部品工業会の実績推移

【目標指標：目標値】CO2排出量：1990年度から▲7% CO2排出原単位：1990年度から▲20%

(基準年)	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産金額[10億円]	12,135	12,724	11,901	12,108	12,517	12,053	12,961	13,321	13,916	15,033	16,341	18,287	15,923	14,760	16,010	
エネルギー消費量(原油換算)[万k]	375.3	406.4	390.2	381.2	361	328.9	339.7	335.3	348.3	362	366.1	373.6	307.9	281.5	307.3	
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	714.7	687.8	644.8	649.9	637.3	578.3	625.9	644.4	654.6	696.8	683.9	736	531	463.9	504.1	664.7
基準年比CO <sub>2</sub> 排出量削減率(%)	0%	-3.8%	-9.8%	-9.1%	-10.8%	-19.1%	-12.4%	-9.8%	-8.4%	-2.5%	-4.3%	3.0%	-25.7%	-35.1%	-29.5%	-7.0%
エネルギー原単位[kl/億円]	309.3	319.6	327.8	314.8	288.4	272.9	262.9	251.7	250.3	241.3	224	214.9	202.3	190.7	191.9	
CO <sub>2</sub> 排出原単位[t-CO <sub>2</sub> /10億円]	589	541	541.8	536.8	509.1	479.8	482.9	483.7	470.4	463.5	418.5	402.8	333.4	314.3	314.9	472.2
基準年比CO <sub>2</sub> 原単位削減率(%)	0%	8.1%	8.0%	8.9%	13.6%	18.5%	18.0%	17.9%	20.1%	21.3%	28.9%	31.6%	43.4%	46.6%	-46.5%	20.0%

注\*:クレジット等反映後



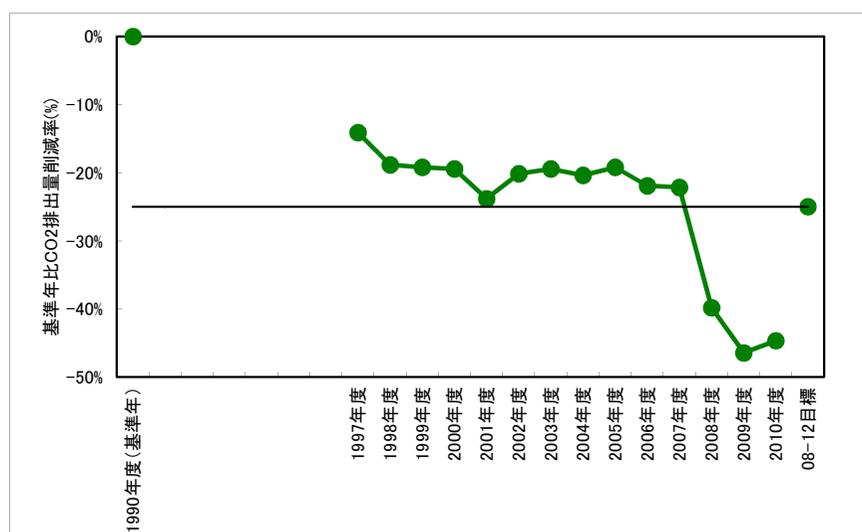
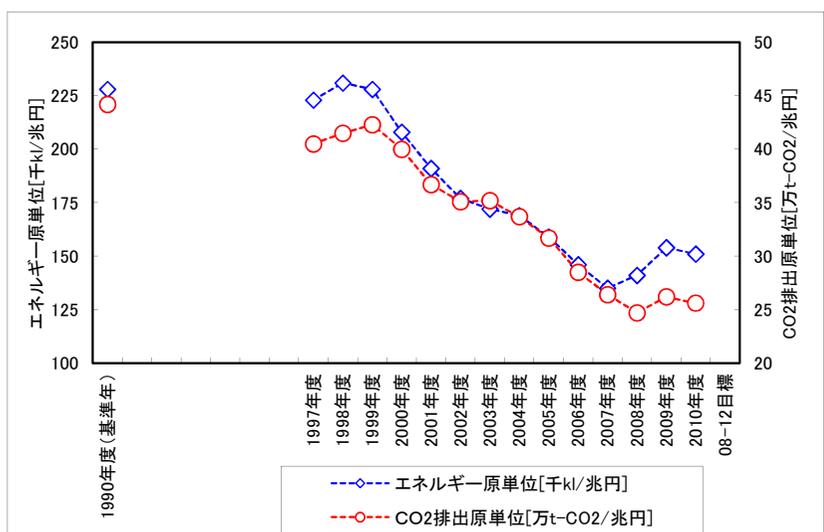
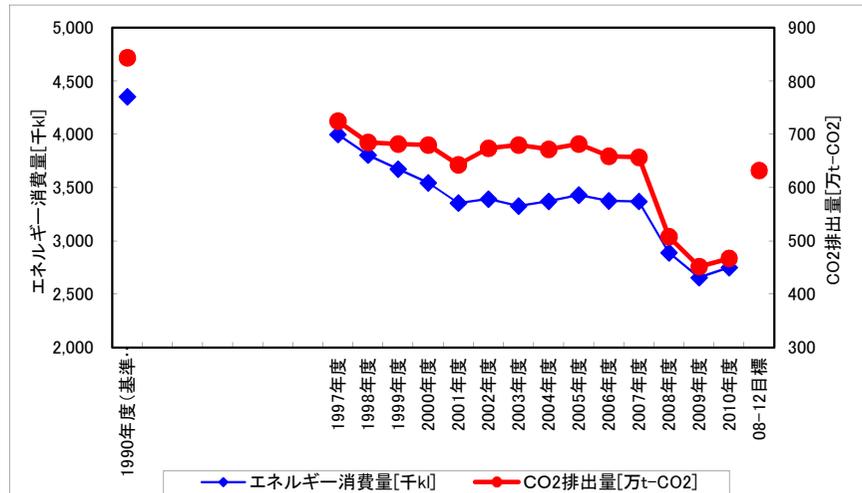
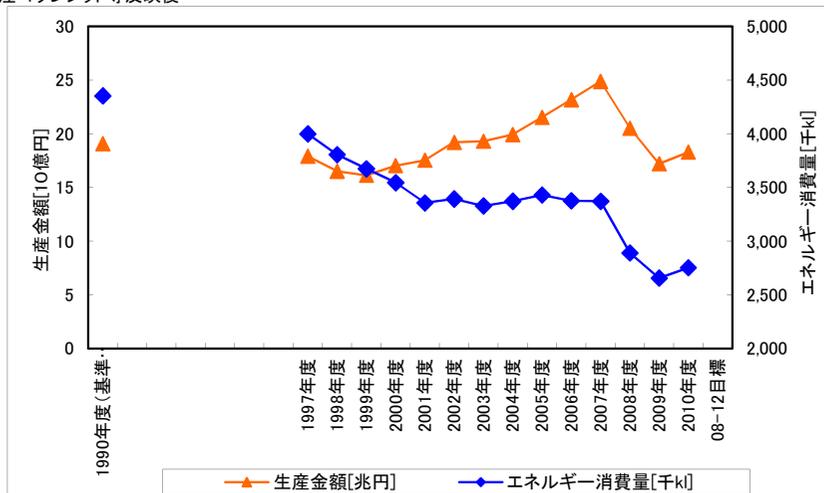
# 日本自動車工業会・日本自動車車体工業会の実績推移

【目標指標：目標値】CO2排出量：1990年度から▲25%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産金額[兆円]	19.08	17.91	16.51	16.13	17.01	17.54	19.2	19.31	19.93	21.53	23.17	24.88	20.52	17.21	18.27	
エネルギー消費量[千kl]	4,353	3,999	3,806	3,674	3,545	3,356	3,393	3,328	3,372	3,430	3,376	3,371	2,890	2,656	2,750	
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	844	725	685	682	680	643	674	680	672	682	659	657	507	452	467	632
基準年比CO <sub>2</sub> 排出量削減率(%)	0%	-14.1%	-18.8%	-19.2%	-19.4%	-23.8%	-20.1%	-19.4%	-20.4%	-19.2%	-21.9%	-22.2%	-39.9%	-46.4%	-44.7%	-25.0%
エネルギー原単位[千kl/兆円]	228	223	231	228	208	191	177	172	169	159	146	135	141	154	151	
CO <sub>2</sub> 排出原単位[万t-CO <sub>2</sub> /兆円]	44.2	40.5	41.5	42.3	40	36.7	35.1	35.2	33.7	31.7	28.5	26.4	24.7	26.3	25.6	

注\*: クレジット等反映後



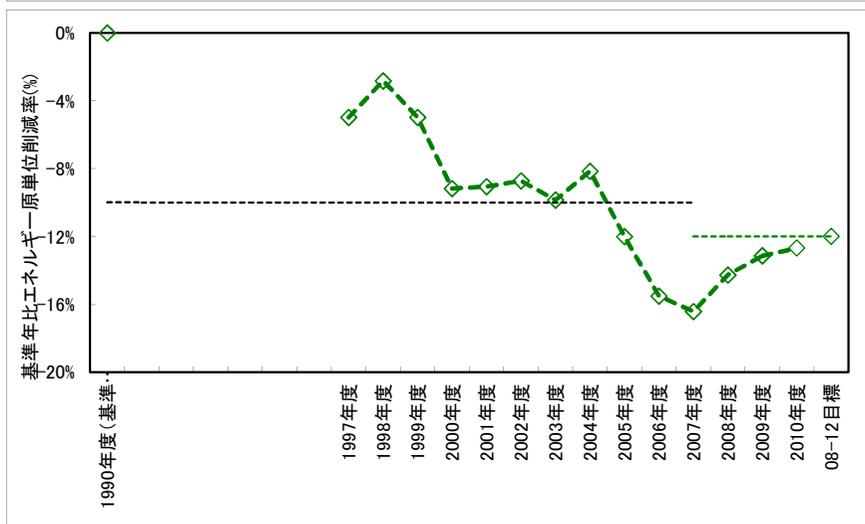
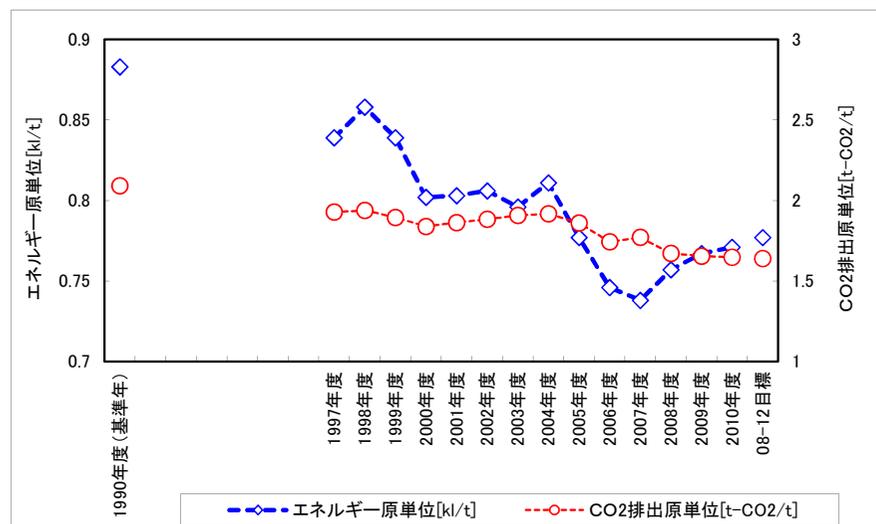
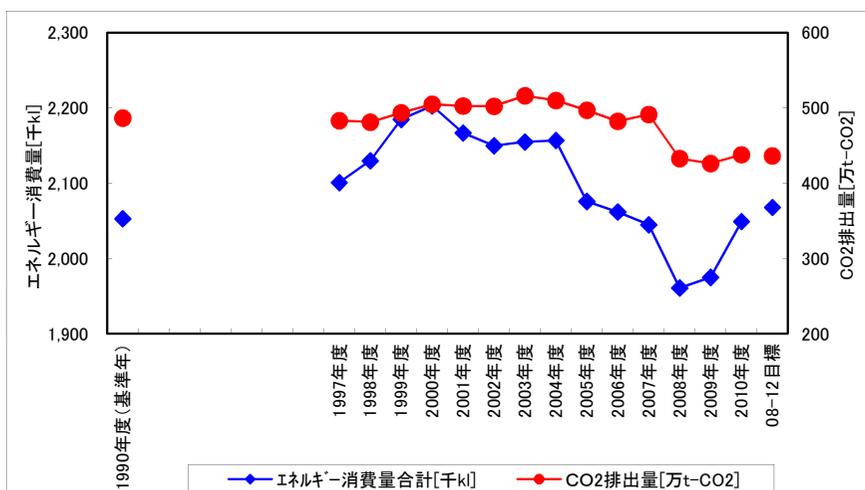
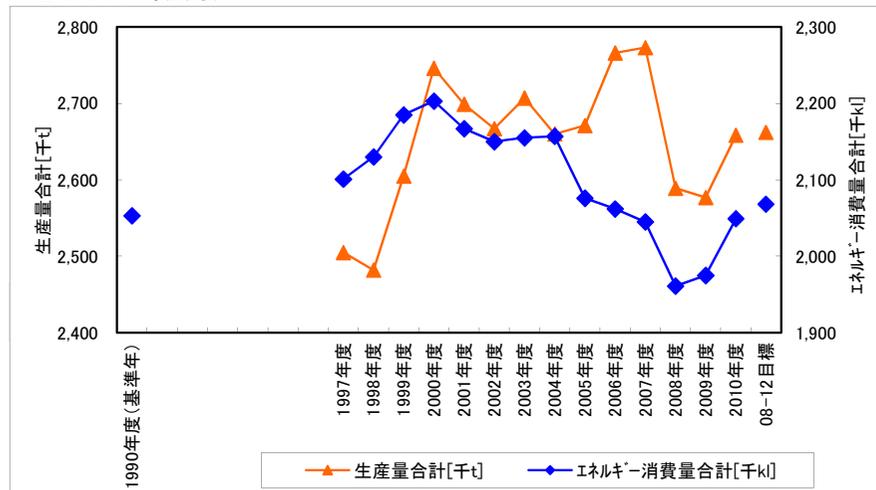
# 日本鉱業協会の実績推移

【目標指標：目標値】エネルギー原単位：1990年比▲12%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量合計[千t]	2,325	2,505	2,482	2,605	2,746	2,699	2,667	2,707	2,660	2,671	2,766	2,773	2,589	2,577	2,658	2,662
エネルギー消費量合計[千k]	2,053	2,101	2,130	2,185	2,203	2,167	2,150	2,155	2,157	2,076	2,062	2,045	1,961	1,975	2,049	2,068
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	486.7	483.3	481.3	493.7	505.1	502.8	502.4	516.4	510.1	497.2	482.5	491.5	433	426.4	437.8	436.3
エネルギー原単位[kl/t]	0.883	0.839	0.858	0.839	0.802	0.803	0.806	0.796	0.811	0.777	0.746	0.738	0.757	0.767	0.771	0.777
基準年比エネルギー原単位削減率(%)	0	-5.0%	-2.8%	-5.0%	-9.2%	-9.1%	-8.7%	-9.9%	-8.2%	-12.0%	-15.5%	-16.4%	-14.3%	-13.1%	-12.7%	-12.0%
CO <sub>2</sub> 排出原単位[t-CO <sub>2</sub> /t]	2.093	1.929	1.939	1.895	1.839	1.863	1.884	1.908	1.918	1.861	1.744	1.772	1.672	1.655	1.647	1.639

注\*:クレジット等反映後



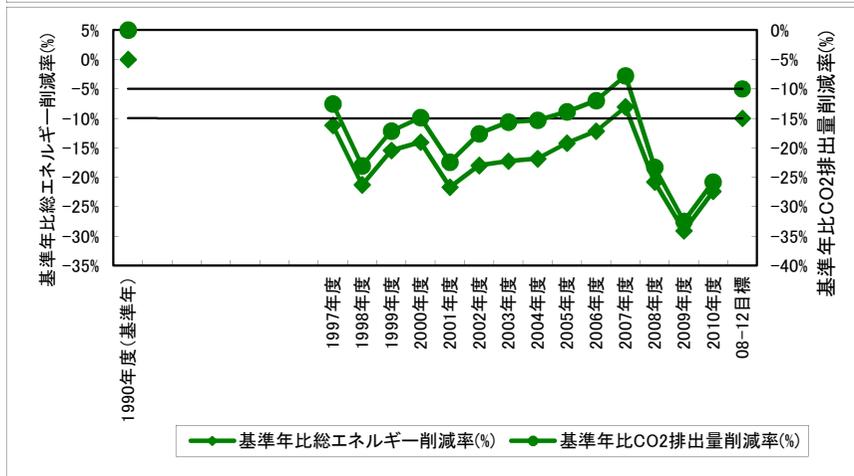
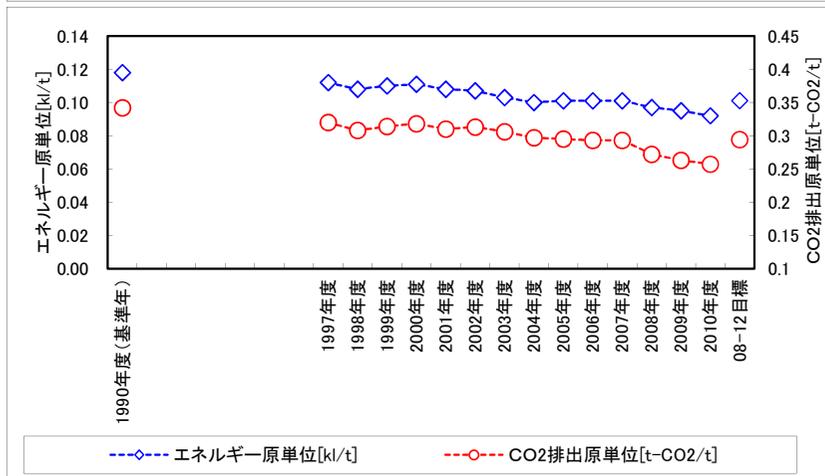
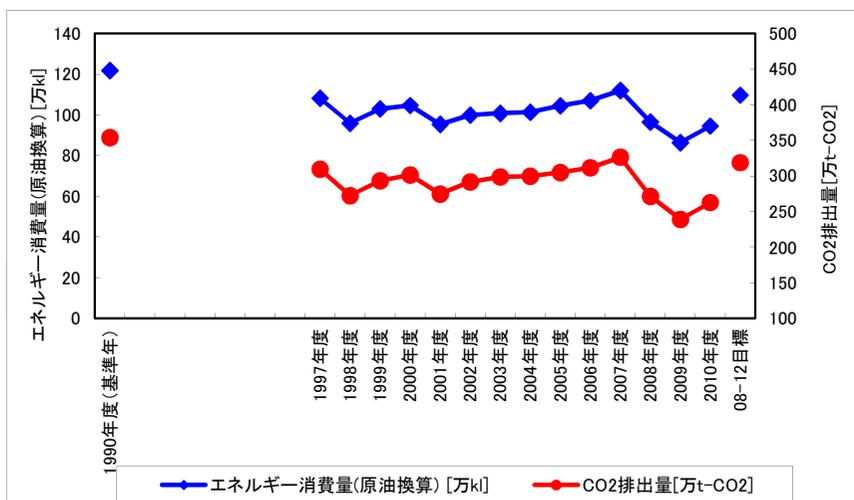
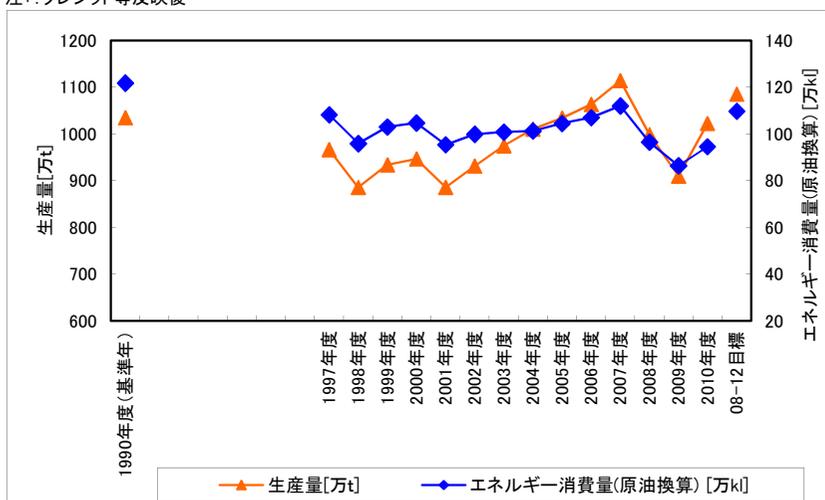
# 石灰製造工業会の実績推移

【目標指標：目標値】エネルギー消費量：1990年度から▲10% CO2排出量：1990年度から▲10%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量[万t]	1,034.9	966.5	885.5	934.0	946.7	886.0	931.5	974.8	1,010.5	1,033.9	1,063.4	1,114.1	998.6	909.6	1,022.2	1084.7
エネルギー消費量(原油換算)[万kl]	121.8	108.2	95.9	103	104.7	95.4	99.9	100.8	101.3	104.5	107	112	96.5	86.4	94.5	109.6
基準年比総エネルギー削減率(%)	0	-11.2%	-21.3%	-15.4%	-14.0%	-21.7%	-18.0%	-17.2%	-16.8%	-14.2%	-12.2%	-8.0%	-20.8%	-29%	-22%	-10.0%
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	354	309.6	272.4	293.3	301.4	274.6	291.7	298.7	299.8	304.9	311.6	326.5	271.5	239.1	262.6	318.6
基準年比CO <sub>2</sub> 排出量削減率(%)	0	-12.5%	-23.1%	-17.1%	-14.9%	-22.4%	-17.6%	-15.6%	-15.3%	-13.9%	-12.0%	-7.8%	-23.3%	-32%	-26%	-10.0%
エネルギー原単位[kl/t]	0.118	0.112	0.108	0.11	0.111	0.108	0.107	0.103	0.1	0.101	0.101	0.101	0.097	0.095	0.092	0.101
CO <sub>2</sub> 排出原単位[t-CO <sub>2</sub> /t]	0.342	0.32	0.308	0.314	0.318	0.31	0.313	0.306	0.297	0.295	0.293	0.293	0.272	0.263	0.257	0.294

注\*:クレジット等反映後



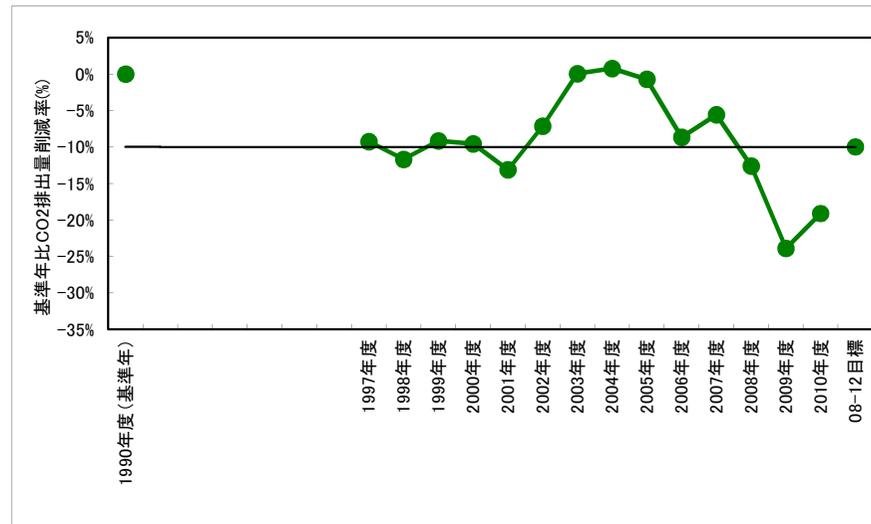
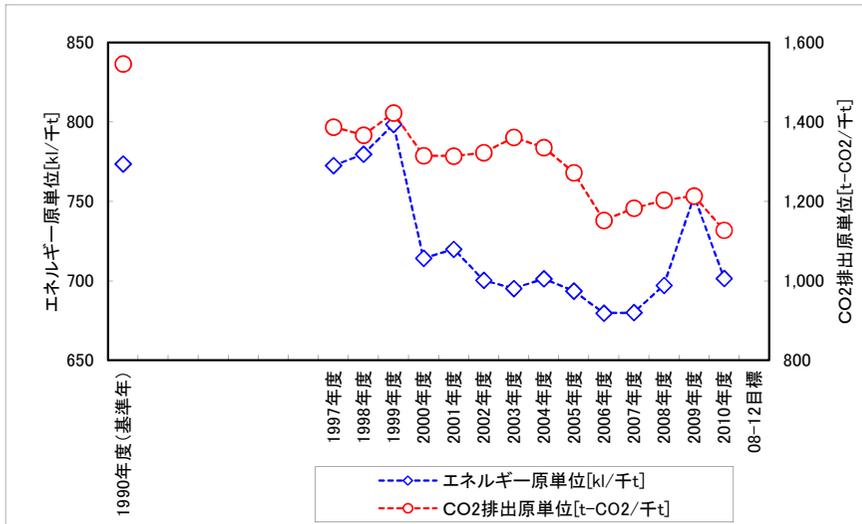
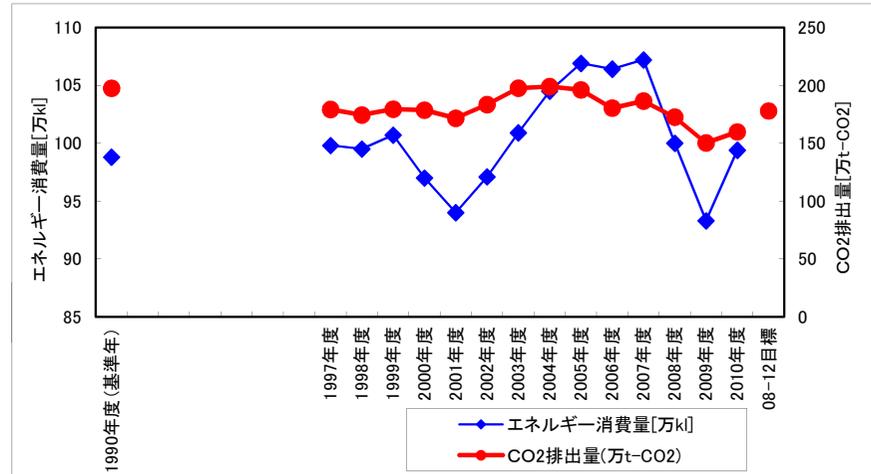
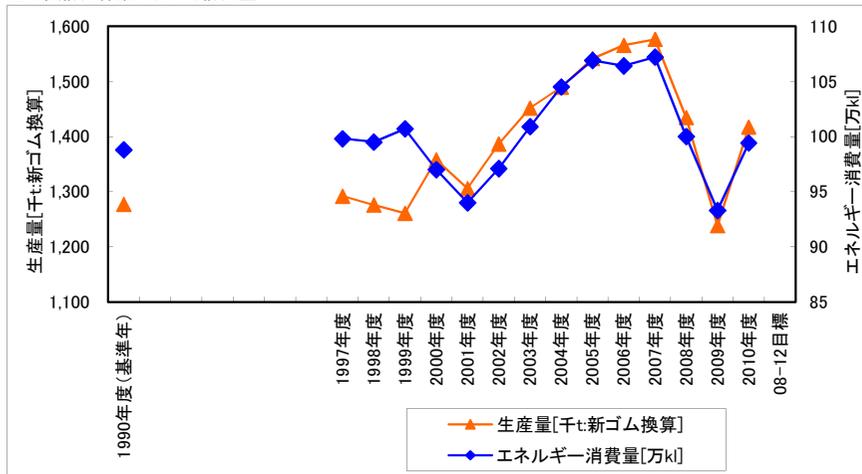
# 日本ゴム工業会の実績推移

【目標指標：目標値】CO2排出量：1990年度から▲10%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量[千t:新ゴム換算]	1277.2	1291.8	1275.9	1260.9	1357.9	1305.7	1386.4	1451.4	1489.8	1541.2	1565.3	1576.2	1434.4	1238.4	1416.8	
エネルギー消費量[万k]	98.8	99.8	99.5	100.7	97.0	94.0	97.1	100.9	104.5	106.9	106.4	107.2	100.0	93.3	99.4	
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	197.5	179.2	174.4	179.4	178.6	171.6	183.4	197.6	199.0	196.1	180.4	186.5	172.6	150.3	159.7	177.8
基準年比CO <sub>2</sub> 排出量削減率(%)	0	-9.3%	-11.7%	-9.2%	-9.6%	-13.1%	-7.1%	0.1%	0.8%	-0.7%	-8.7%	-5.6%	-12.6%	-23.9%	-19.1%	-10%
エネルギー原単位[kl/千t]	773.6	772.6	779.8	798.6	714.3	719.9	700.4	695.2	701.4	693.6	679.7	680.1	697.2	753.4	701.6	
CO <sub>2</sub> 排出原単位[t-CO <sub>2</sub> /千t]	1,546.4	1,387.2	1,366.9	1,422.8	1,315.3	1,314.2	1,322.9	1,361.4	1,335.7	1,272.4	1,152.5	1,183.2	1,203.3	1,213.7	1,127.2	

注\*: 実排出係数における排出量



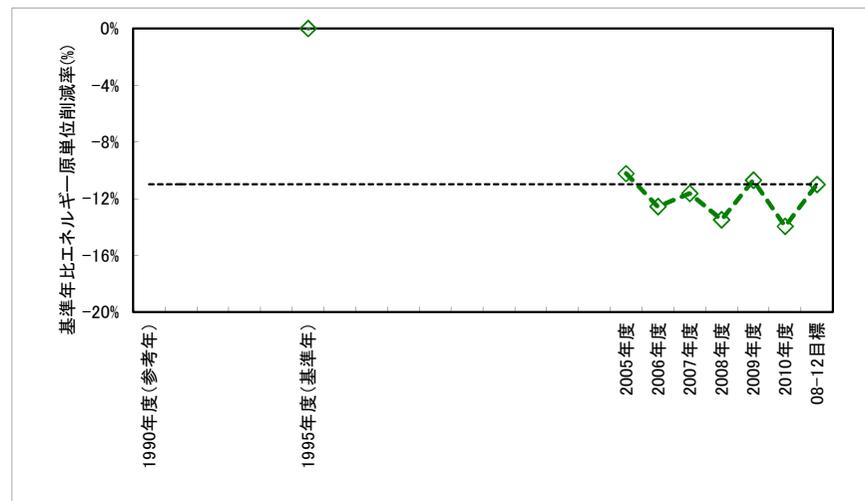
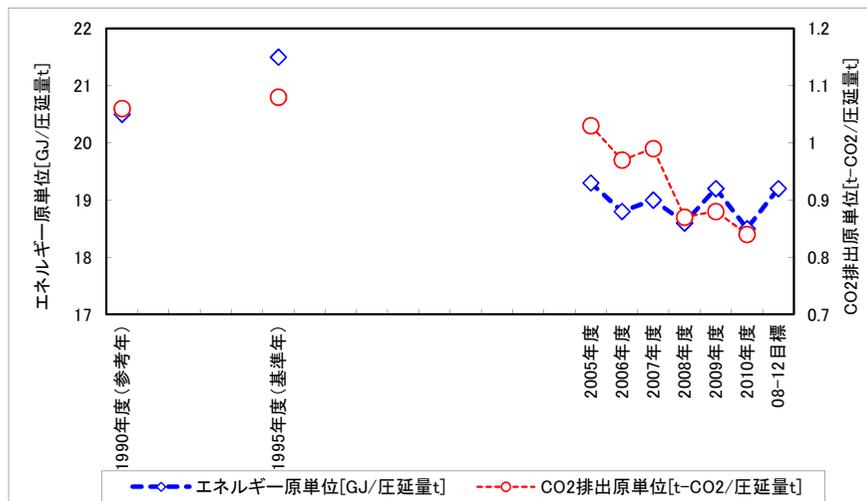
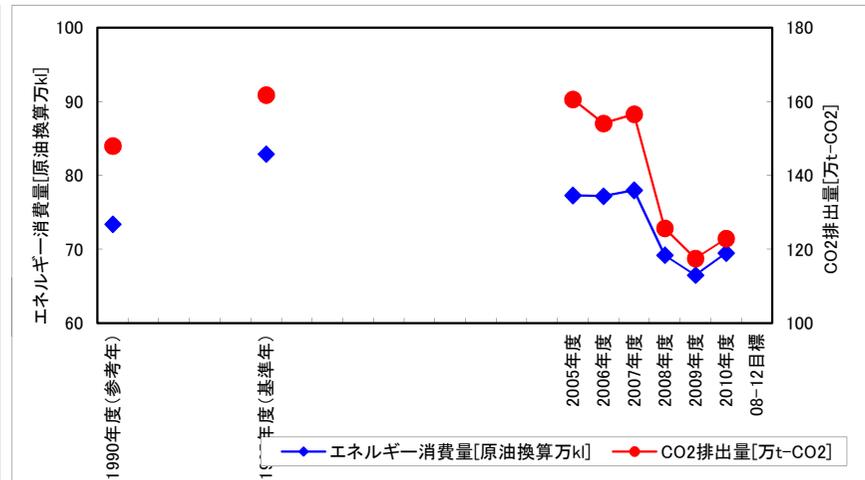
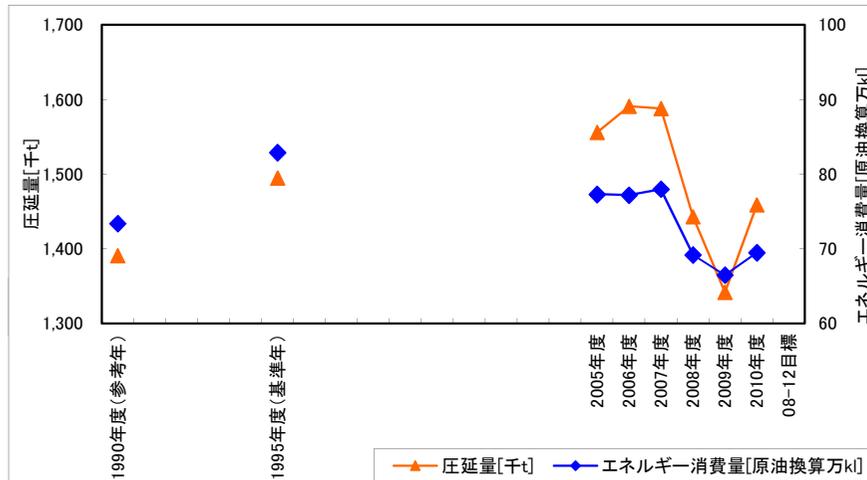
# 日本アルミニウム協会の実績推移

【目標指標：目標値】エネルギー原単位：1995年度から▲11%

(参考年) (基準年)

	1990年度	1995年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
圧延量[千t]	1,391	1,495	1,556	1,591	1,588	1,443	1,342	1,459	
エネルギー消費量[原油換算万k]	73.4	82.9	77.3	77.2	78	69.2	66.5	69.5	
CO2排出量[万t-CO2]	148	161.8	160.6	154.1	156.6	125.7	117.5	122.9	
エネルギー原単位[GJ/圧延量t]	20.5	21.5	19.3	18.8	19	18.6	19.2	18.5	19.2
基準年比エネルギー原単位削減率(%)	—	0%	-10.2%	-12.6%	-11.6%	-13.5%	-10.7%	-14.0%	-11.0%
CO2排出原単位[t-CO2/圧延量t]	1.06	1.08	1.03	0.97	0.99	0.87	0.88	0.84	

注\*:クレジット等反映後



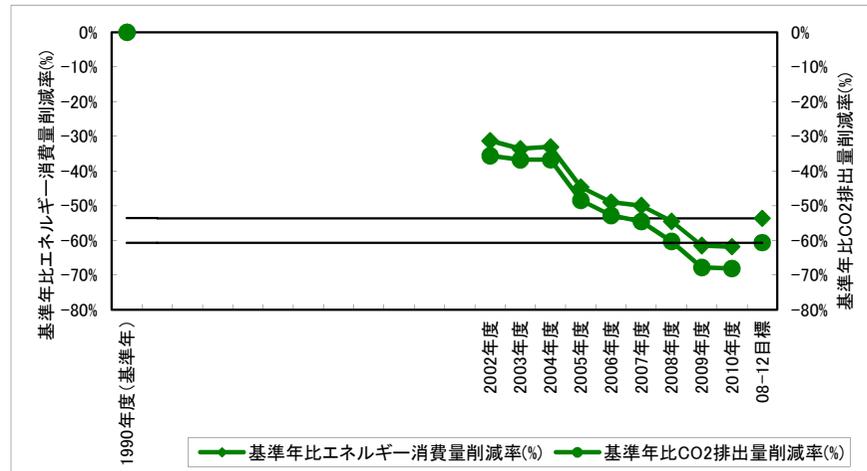
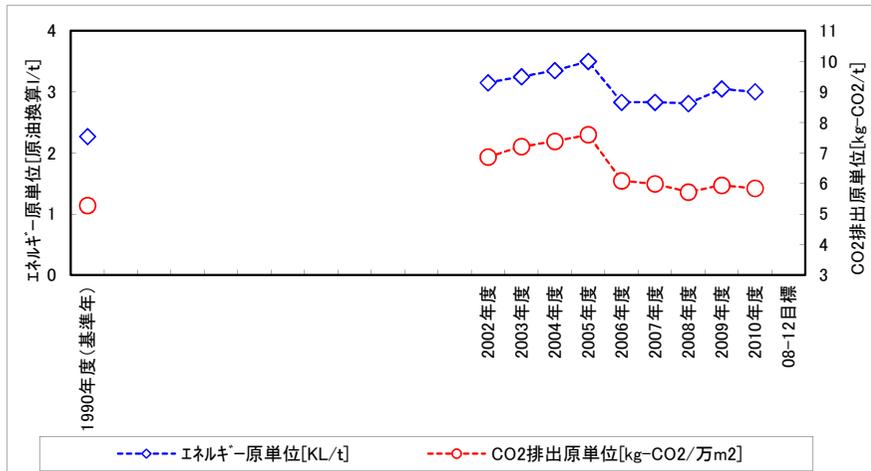
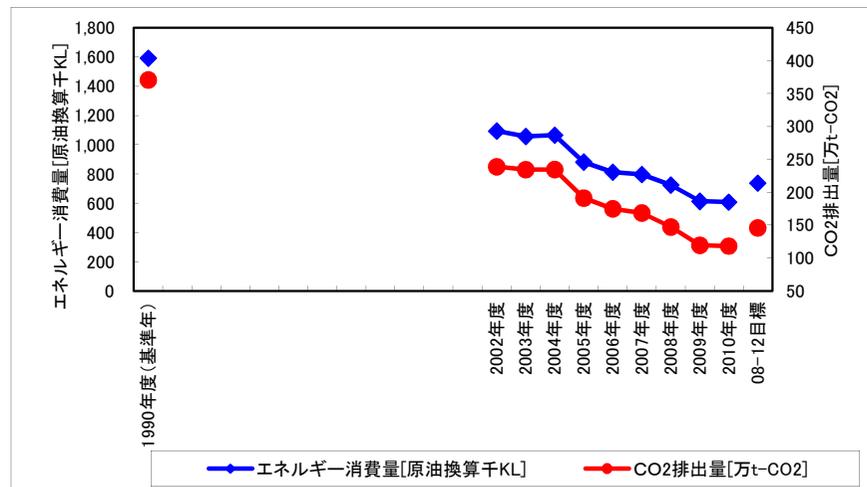
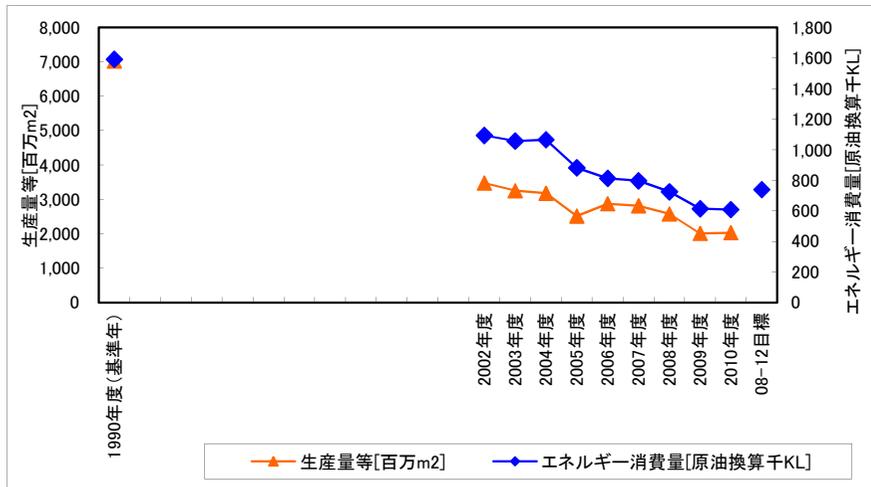
# 日本染色協会の実績推移

【目標指標：目標値】CO2排出量：1990年度から▲61% エネルギー消費量：1990年度から▲54%

(基準年)

	1990年度	2002年度	2003年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量等[百万m <sup>2</sup> ]	7,025	3,477	3,254	3,180	2,517	2,874	2,816	2,576	2,013	2,026	
エネルギー消費量[原油換算千KL]	1,592	1,094	1,057	1,066	882	813	797	725	614	608	738
基準年比エネルギー消費量削減率(%)	0	-31.3%	-33.6%	-33.0%	-44.6%	-48.9%	-49.9%	-54.5%	-61.4%	-61.8%	-53.6%
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	370.8	238.9	234.6	234.7	191.3	175.1	168.7	147.4	119.6	118.3	145.9
基準年比CO <sub>2</sub> 排出量削減率(%)	0	-35.6%	-36.7%	-36.7%	-48.4%	-52.8%	-54.5%	-60.2%	-67.7%	-68.1%	-60.7%
エネルギー原単位[KL/t]	2.27	3.15	3.25	3.35	3.5	2.83	2.83	2.81	3.05	3	
CO <sub>2</sub> 排出原単位[kg-CO <sub>2</sub> /万m <sup>2</sup> ]	5.28	6.87	7.21	7.38	7.6	6.09	5.99	5.72	5.94	5.84	

注\*:クレジット等反映後



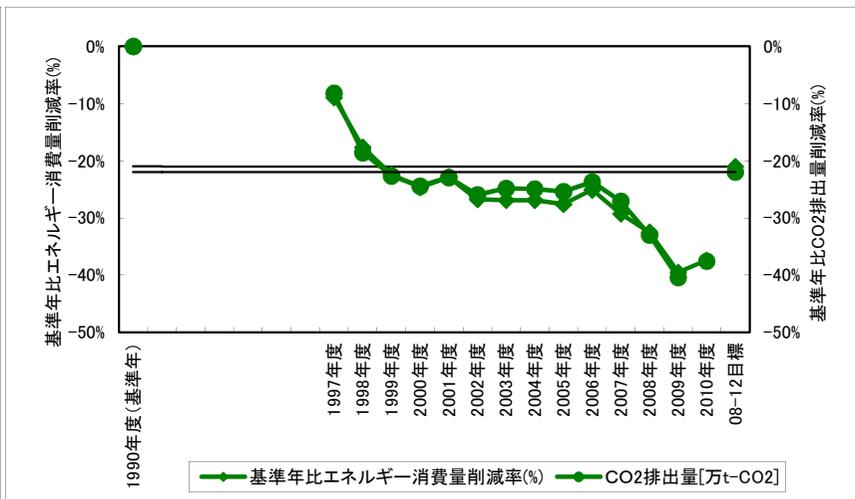
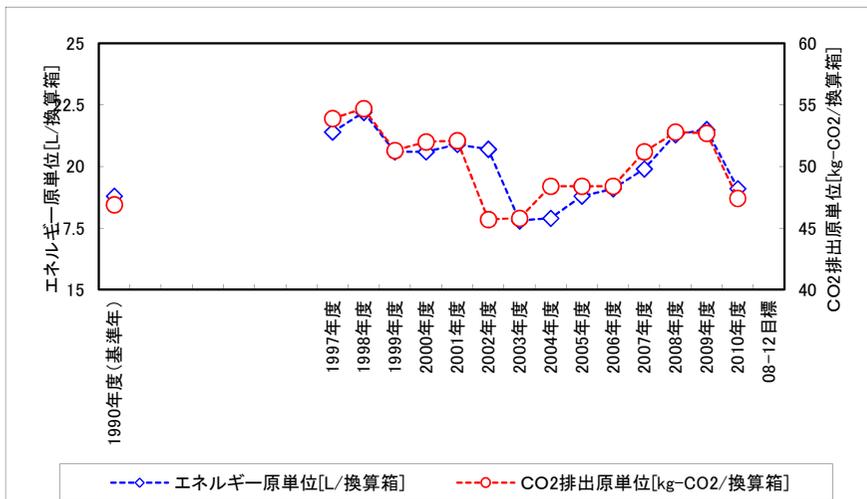
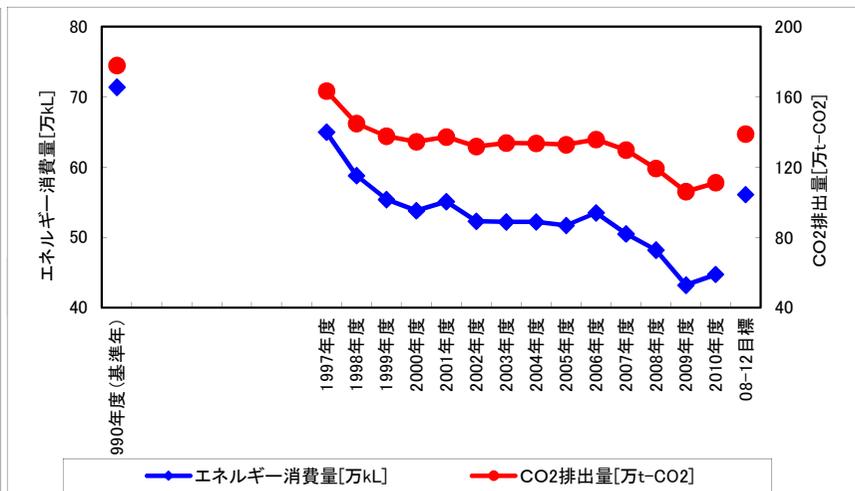
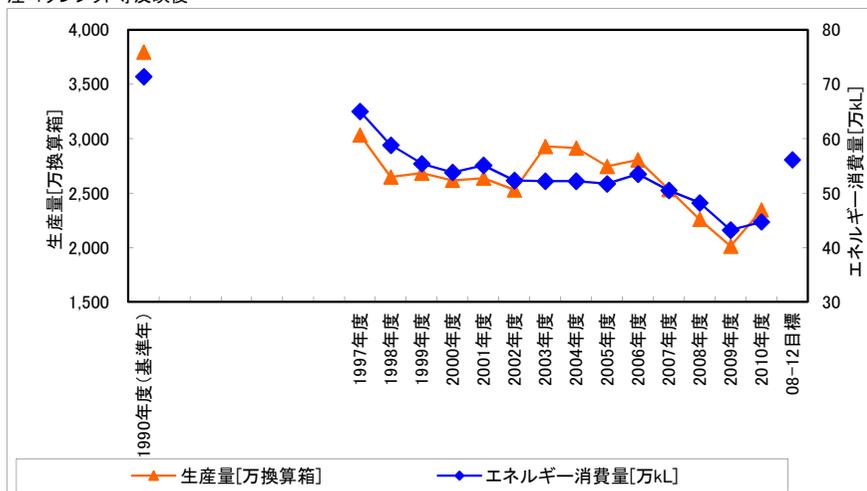
# 板硝子協会の実績推移

【目標指標：目標値】CO2排出量：1990年度から▲22% エネルギー消費量：1990年度から▲21%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量[万換算箱]	3,796.4	3,033.8	2,648.0	2,683.9	2,616.1	2,637.6	2,528.4	2,928.1	2,914.0	2,745.1	2,805.8	2,533.7	2,259.0	2,012.1	2,342.4	
エネルギー消費量[万kL]	71.4	65	58.8	55.4	53.8	55.1	52.3	52.2	52.2	51.7	53.5	50.5	48.2	43.2	44.7	56.1
基準年比エネルギー消費量削減率(%)	0	-9.0%	-17.6%	-22.4%	-24.6%	-22.8%	-26.8%	-26.9%	-26.9%	-27.6%	-25.1%	-29.3%	-32.5%	-39.5%	-37.4%	-21%
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	178	163.4	144.9	137.7	134.5	137.2	131.8	133.8	133.6	132.8	135.8	129.8	119.3	106.1	111.1	138.8
基準年比CO <sub>2</sub> 排出量削減率(%)	0	-8.2%	-18.6%	-22.6%	-24.4%	-22.9%	-26.0%	-24.8%	-24.9%	-25.4%	-23.7%	-27.1%	-33.0%	-40.4%	-37.6%	22%
エネルギー原単位[L/換算箱]	18.8	21.4	22.2	20.6	20.6	20.9	20.7	17.8	17.9	18.8	19.1	19.9	21.3	21.5	19.1	
CO <sub>2</sub> 排出原単位[kg-CO <sub>2</sub> /換算箱]	46.9	53.9	54.7	51.3	52	52.1	45.7	45.8	48.4	48.4	48.4	51.2	52.8	52.7	47.4	

注\*: クレジット等反映後



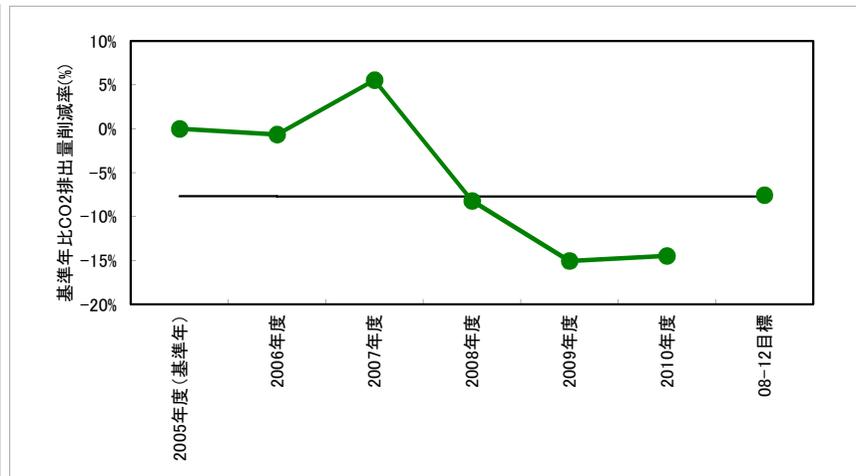
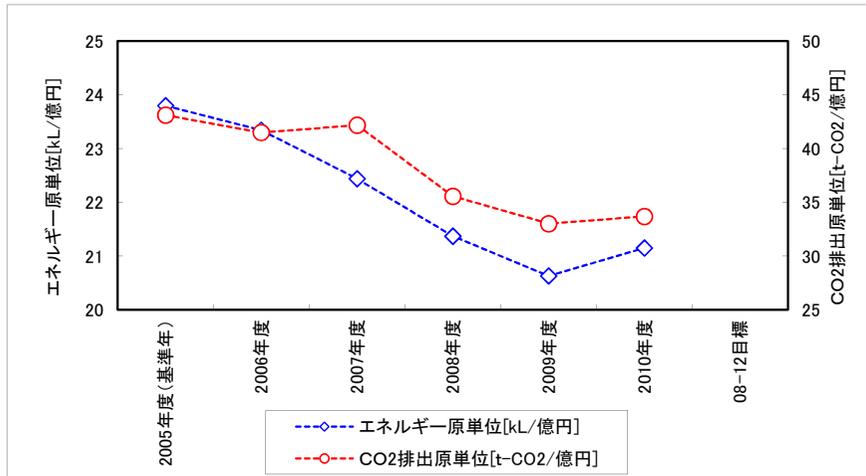
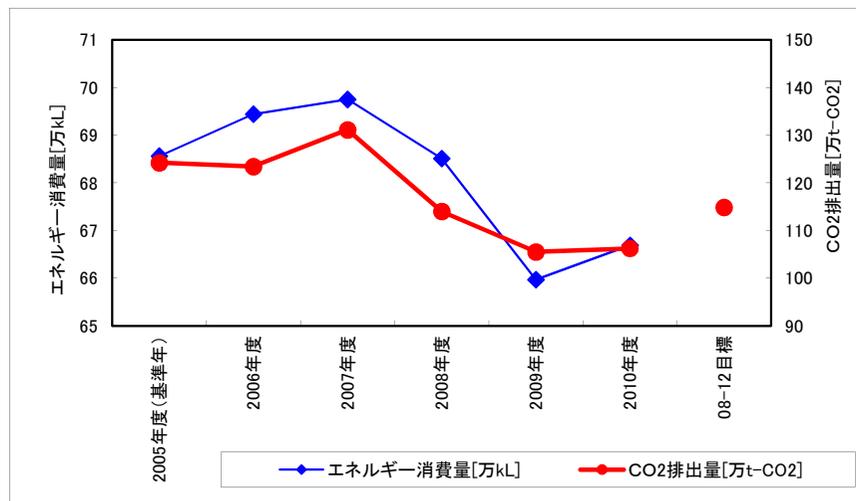
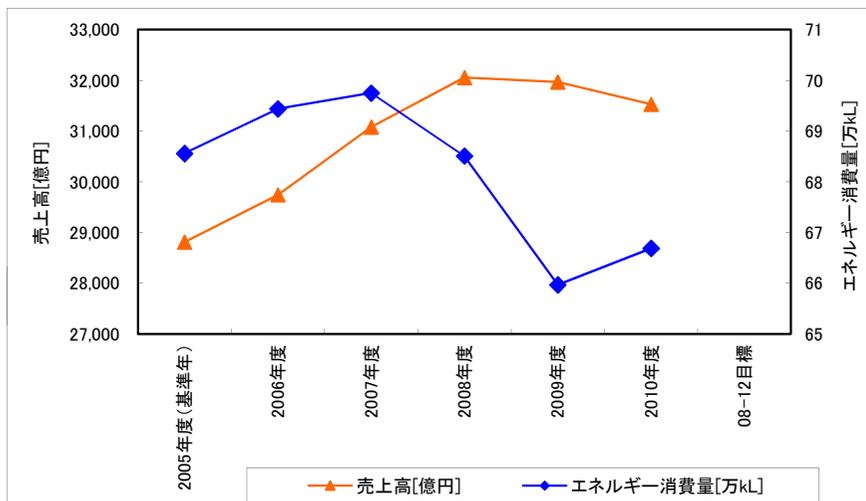
# 日本印刷産業連合会の実績推移

【目標指標：目標値】CO2排出量：2005年度から▲7.7%

(基準年)

	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
売上高[億円]	28,812	29,744	31,080	32,055	31,969	31,528	
エネルギー消費量[万kL]	68.56	69.44	69.75	68.51	65.97	66.69	
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	124.2	123.4	131.1	114	105.5	106.2	114.8
基準年比CO <sub>2</sub> 排出量削減率(%)	0%	-0.6%	5.6%	-8.2%	-15.1%	-14.5%	-7.7%
エネルギー原単位[kL/億円]	23.8	23.34	22.44	21.37	20.63	21.15	
CO <sub>2</sub> 排出原単位[t-CO <sub>2</sub> /億円]	43.12	41.48	42.18	35.56	33.01	33.68	

注\*: クレジット等反映後



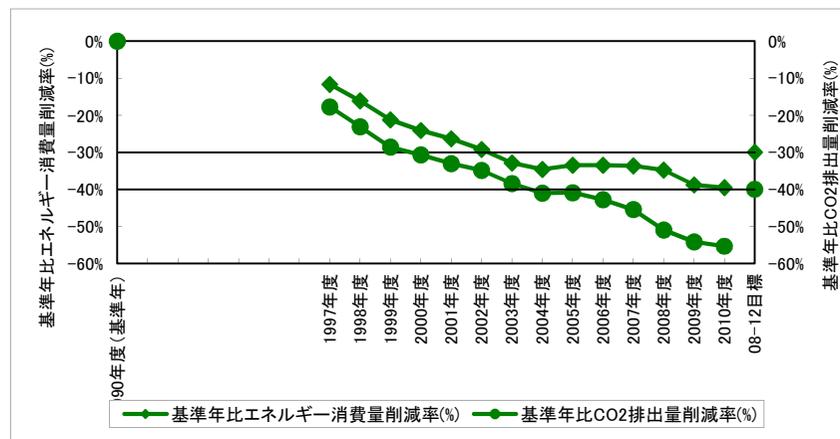
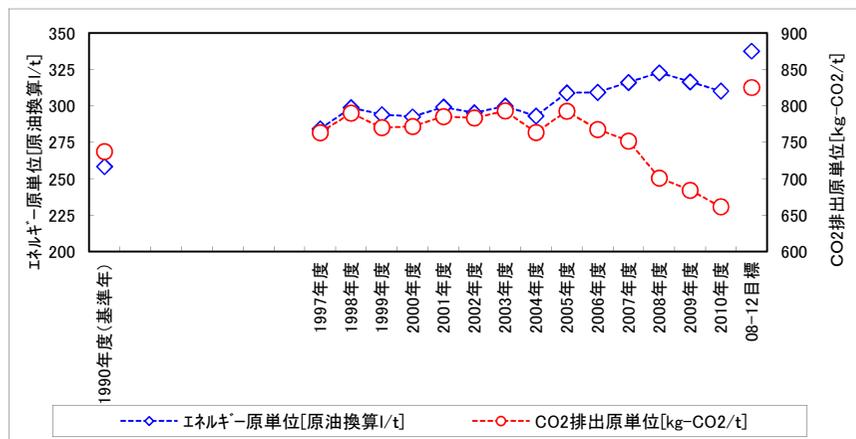
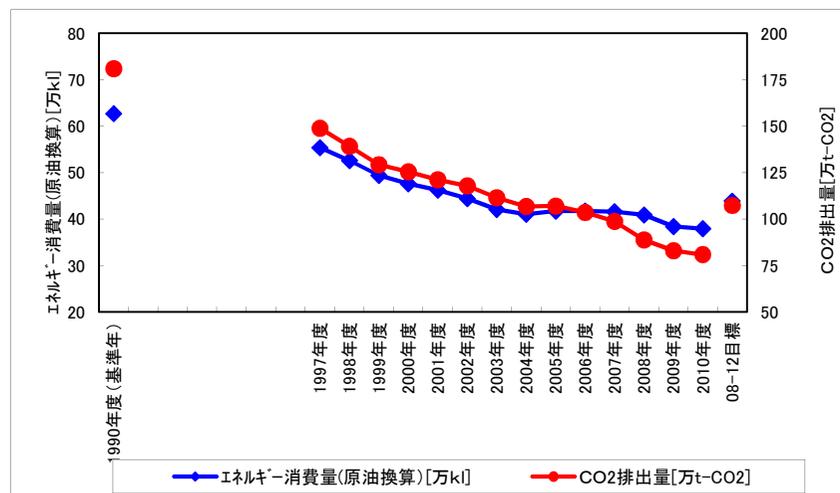
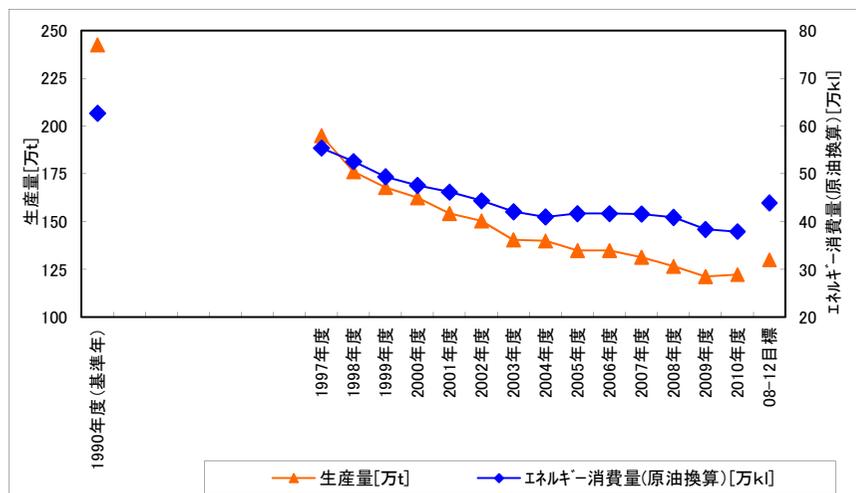
# 日本ガラスびんの実績推移

【目標指標：目標値】CO2排出量：1990年度から▲40% エネルギー消費量：1990年度から▲30%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量[万t]	242.5	195	176.1	167.9	162.5	154.3	150.4	140.5	139.9	134.9	134.9	131.4	126.6	121.3	122.2	130.0
エネルギー消費量(原油換算)[万k]	62.7	55.4	52.6	49.4	47.6	46.2	44.4	42.1	41	41.7	41.7	41.6	40.9	38.4	37.9	43.89
基準年比エネルギー消費量削減率(%)	0	-11.6%	-16.1%	-21.2%	-24.1%	-26.3%	-29.2%	-32.9%	-34.6%	-33.5%	-33.5%	-33.7%	-34.8%	-38.8%	-39.6%	-30%
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	181	148.9	139.2	129.3	125.5	121.2	117.9	111.5	106.8	107	103.6	98.8	88.8	83.0	80.8	107.3
基準年比CO <sub>2</sub> 排出量削減率(%)	0	-16%	-21%	-27%	-29%	-31%	-33%	-37%	-40%	-39%	-41%	-44%	-50%	-53%	-55%	-40%
エネルギー原単位(原油換算l/t)	258.4	284.3	298.9	294.1	292.6	299.3	295.3	299.9	293.1	309	309.4	316.2	322.8	316.6	310.1	337.7
CO <sub>2</sub> 排出原単位[kg-CO <sub>2</sub> /t]	737.5	763.4	790.3	770.4	771.9	785.5	783.6	793.4	763.7	792.9	767.8	751.9	701.1	684.3	661.5	825.2

注\*:クレジット等反映後



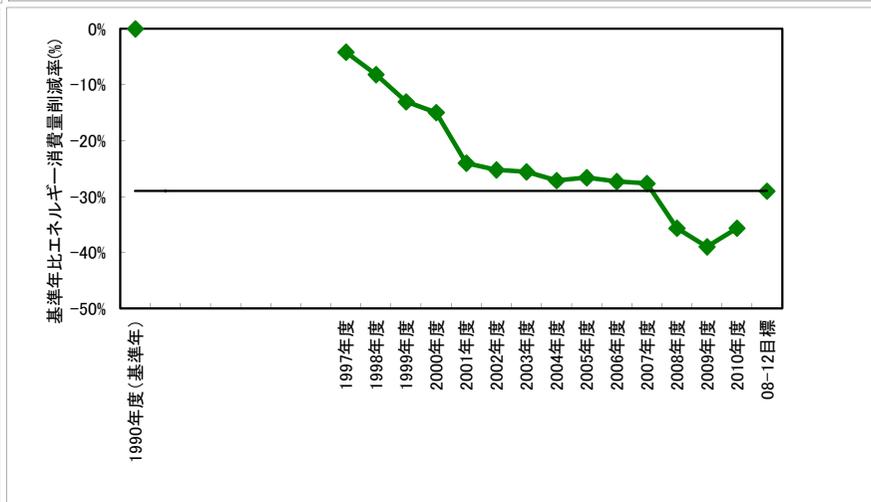
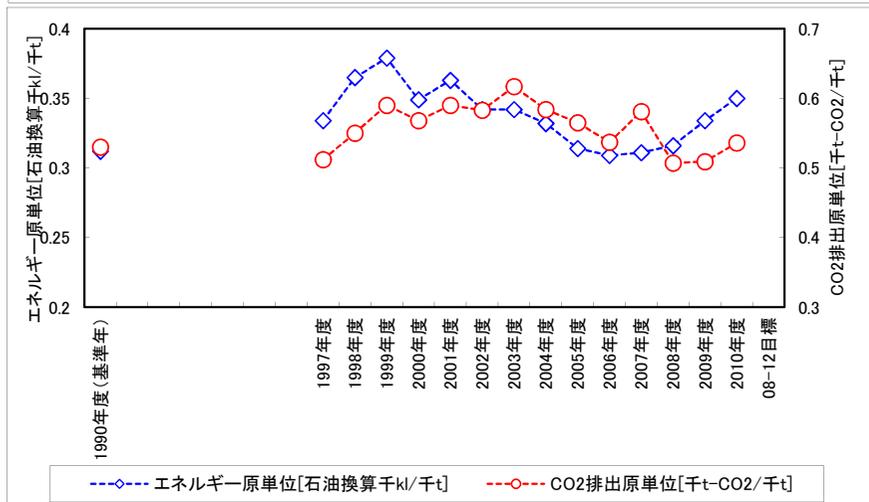
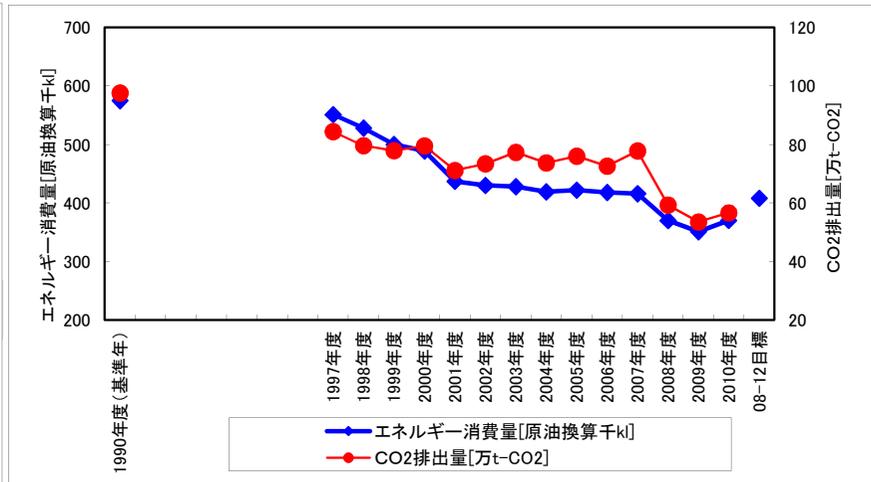
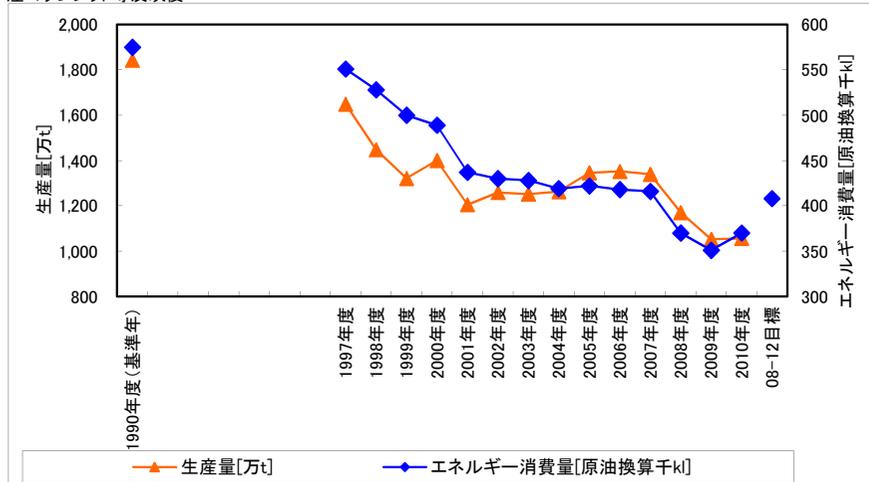
# 日本電線工業会(メタル電線)の実績推移

【目標指標: 目標値】エネルギー消費量: 1990年度から▲29%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量[万t]	1,843	1,649	1,448	1,321	1,400	1,205	1,259	1,252	1,263	1,346	1,352	1,339	1,170	1,052	1,056	
エネルギー消費量[原油換算千k]	575	551	528	500	489	437	430	428	419	422	418	416	370	351	370	408
基準年比エネルギー消費量削減率(%)	0	-4.2%	-8.2%	-13.0%	-15.0%	-24.0%	-25.2%	-25.6%	-27.1%	-26.6%	-27.3%	-27.7%	-35.7%	-39.0%	-35.7%	-29.0%
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	97.6	84.4	79.6	77.9	79.5	71.1	73.4	77.3	73.7	76	72.6	77.8	59.3	53.5	56.6	
エネルギー原単位[石油換算千k/千t]	0.311	0.334	0.365	0.379	0.349	0.363	0.342	0.342	0.332	0.314	0.309	0.311	0.316	0.334	0.350	
CO <sub>2</sub> 排出原単位[千t-CO <sub>2</sub> /千t]	0.530	0.512	0.550	0.590	0.568	0.590	0.583	0.617	0.584	0.565	0.537	0.581	0.507	0.509	0.536	

注\*: クレジット等反映後



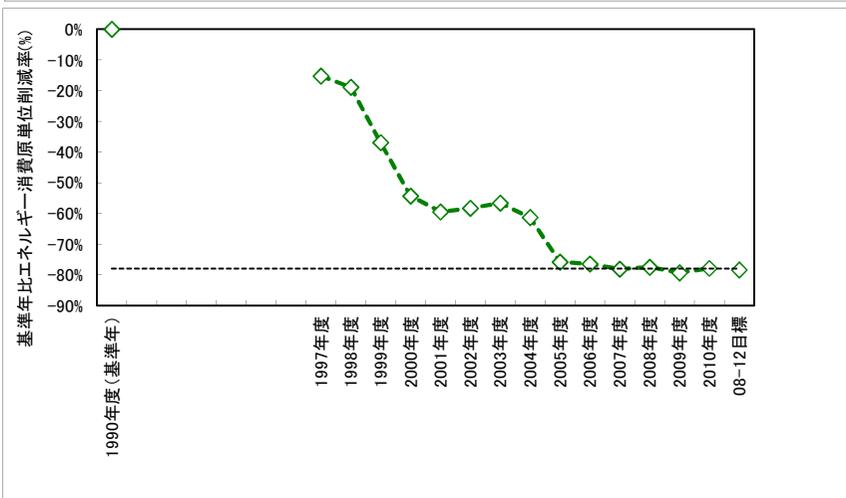
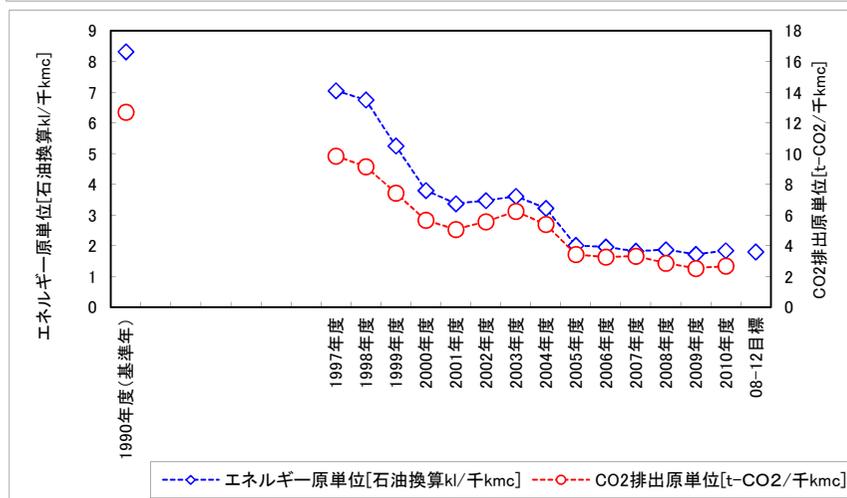
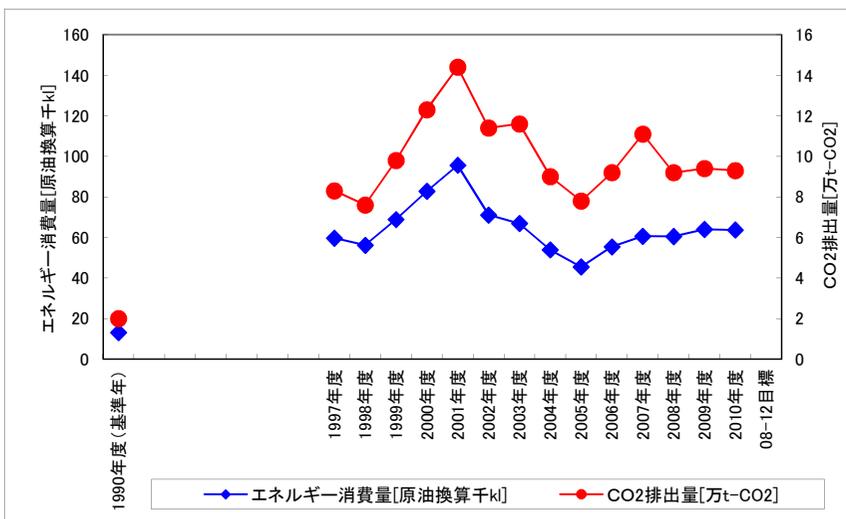
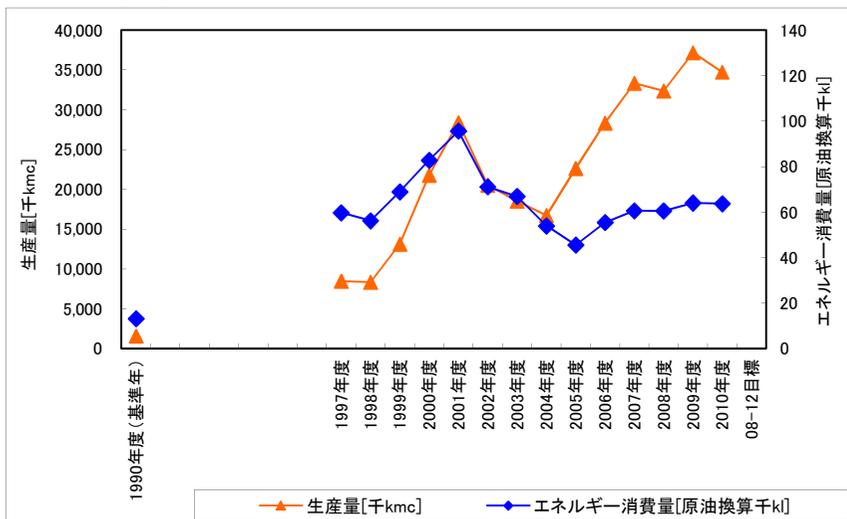
# 日本電線工業会(光ファイバー)の実績推移

【目標指標:目標値】エネルギー消費原単位:1990年度から▲78%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量[千kmc]	1,575	8,467	8,328	13,122	21,768	28,378	20,516	18,513	16,723	22,626	28,312	33,329	32,346	37,157	34,703	
エネルギー消費量[原油換算千kl]	13.1	59.7	56.2	68.9	82.8	95.6	71.1	66.9	53.9	45.5	55.4	60.6	60.5	64.0	63.7	
エネルギー原単位[石油換算kl/千kmc]	8.32	7.05	6.75	5.25	3.80	3.37	3.47	3.61	3.22	2.01	1.96	1.82	1.87	1.72	1.84	1.79
基準年比エネルギー消費原単位削減率(%)	0%	-15%	-19%	-37%	-54%	-59%	-58%	-57%	-61%	-76%	-76%	-78%	-78%	-79%	-78%	-78%
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	2.0	8.3	7.6	9.8	12.3	14.4	11.4	11.6	9.0	7.8	9.2	11.1	9.2	9.4	9.3	
CO <sub>2</sub> 排出原単位[t-CO <sub>2</sub> /千kmc]	12.7	9.84	9.15	7.43	5.66	5.06	5.56	6.24	5.39	3.43	3.26	3.32	2.86	2.52	2.68	

注\*:クレジット等反映後



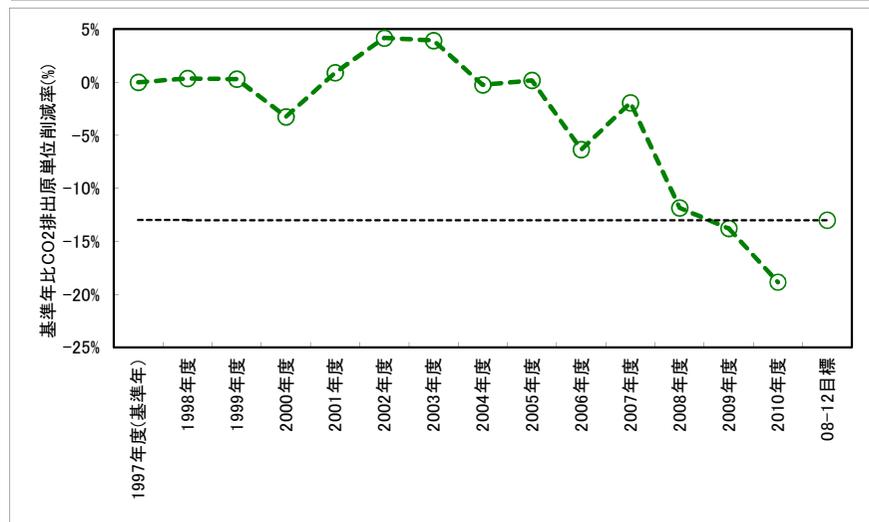
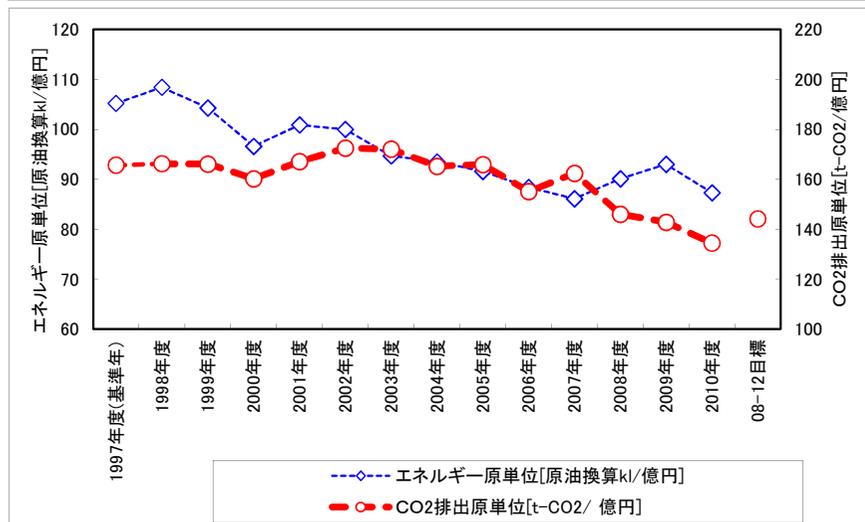
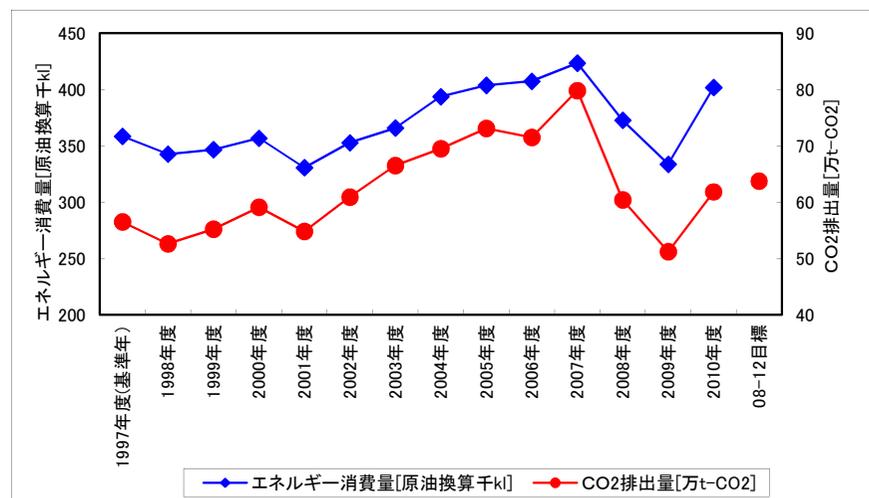
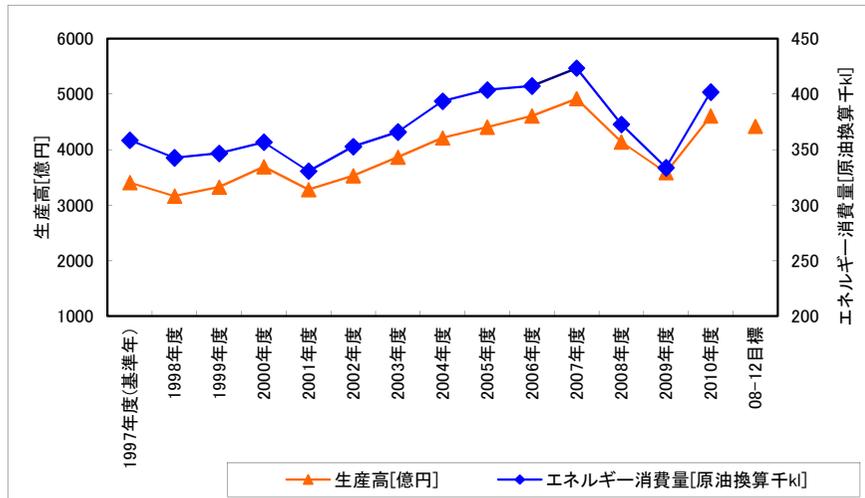
# 日本ベアリング工業会の実績推移

【目標指標：目標値】CO2排出原単位：1997年度から▲13%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産高[億円]	3,405.8	3,160.7	3,324.0	3,691.4	3,277.2	3,528.7	3,863.3	4,209.7	4,405.1	4,606.2	4,915.1	4,135.4	3,587.8	4,599.9	4,417.1
エネルギー消費量[原油換算千kl]	358.4	342.6	346.6	356.7	330.6	352.7	365.8	393.6	403.7	407.3	423.4	372.7	333.6	401.8	
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	56.5	52.6	55.2	59.1	54.8	60.9	66.5	69.5	73.1	71.5	79.8	60.4	51.3	61.8	63.7
エネルギー原単位[原油換算kl/億円]	105.2	108.4	104.3	96.6	100.9	100	94.7	93.5	91.6	88.4	86.1	90.1	93.0	87.3	
CO <sub>2</sub> 排出原単位[t-CO <sub>2</sub> /億円]	165.6	166.2	166.1	160.2	167.1	172.5	172.1	165.2	165.9	155.1	162.4	146	142.8	134.4	144.1
基準年比CO <sub>2</sub> 排出原単位削減率(%)	0	0.4%	0.3%	-3.3%	0.9%	4.2%	3.9%	-0.2%	0.2%	-6.3%	-1.9%	-11.8%	-13.8%	-18.8%	-13.0%

注\*:クレジット等反映後

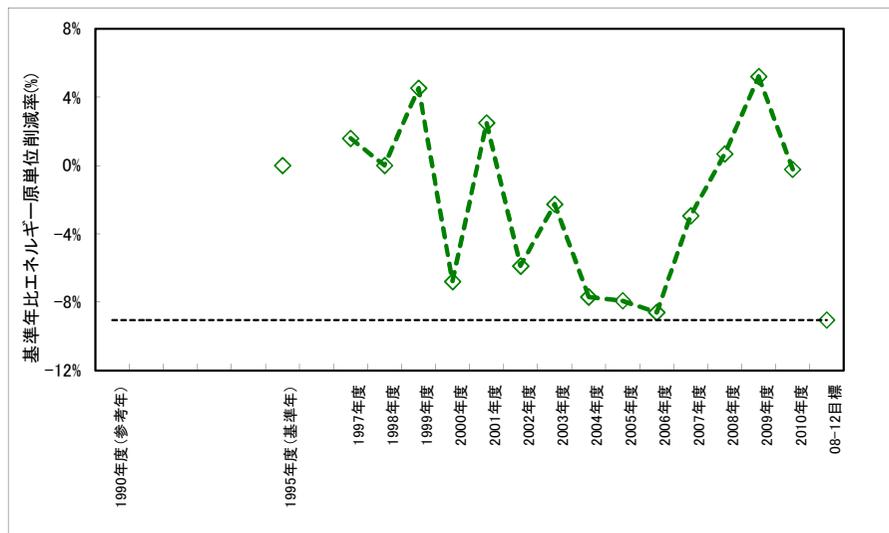
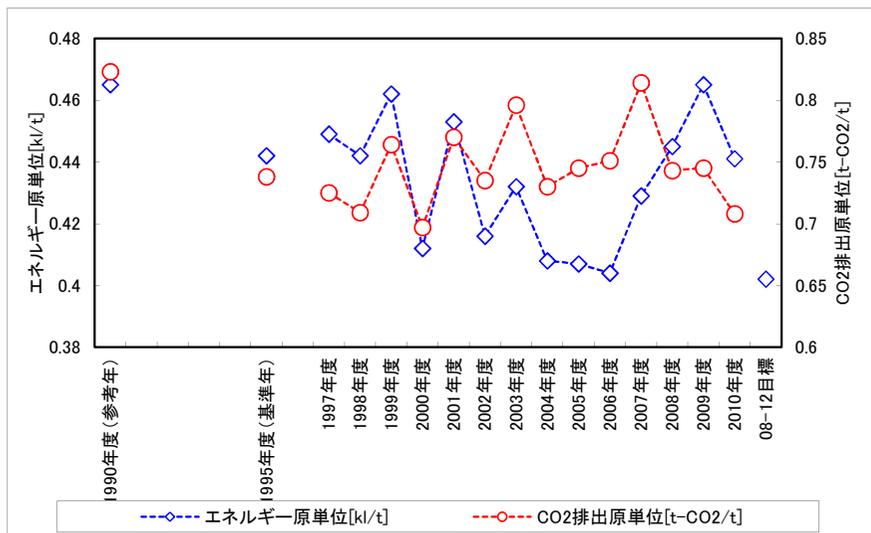
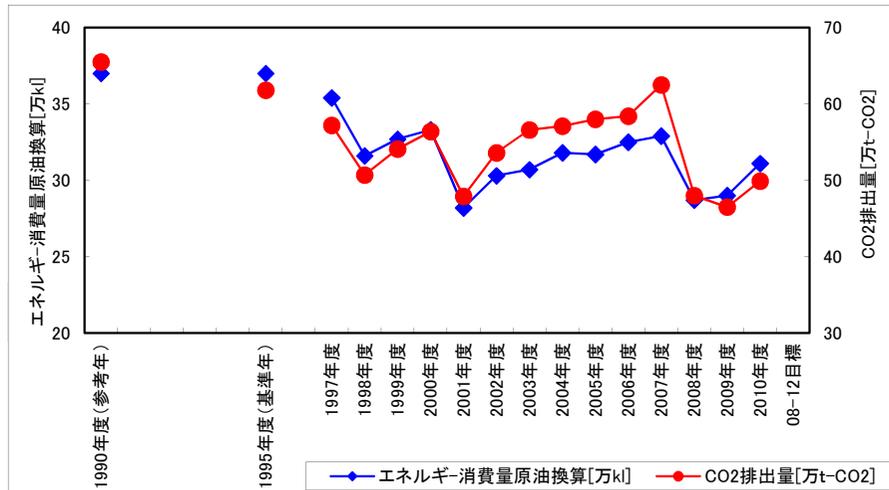
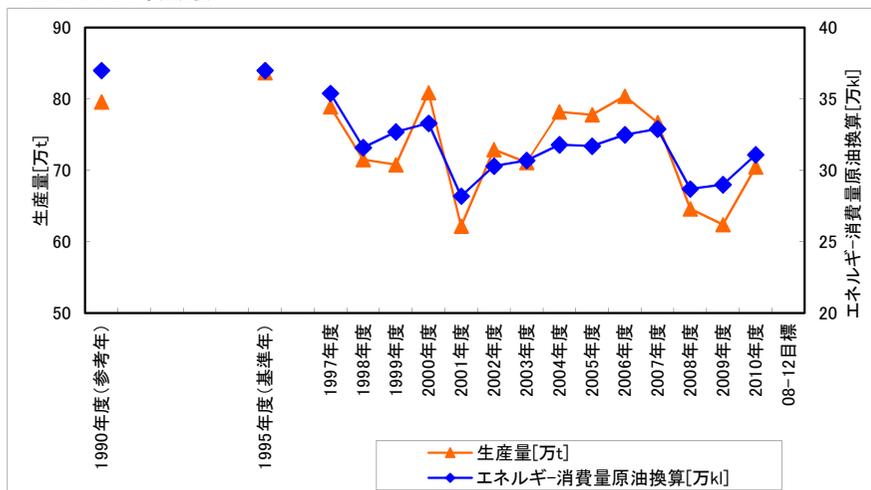


# 日本伸銅協会の実績推移

【目標指標：目標値】エネルギー原単位：1995年度から▲9.05%

	(参考年)	(基準年)	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(注*)	2009年度(注*)	2009年度(注*)	08-12目標
生産量[万t]	79.6	83.7	78.9	71.5	70.8	80.9	62.2	72.9	71.1	78.2	77.8	80.4	76.7	64.6	62.4	70.5	
エネルギー消費量原油換算[万kl]	37	37	35.4	31.6	32.7	33.3	28.2	30.3	30.7	31.8	31.7	32.5	32.9	28.7	29.0	31.1	
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	65.5	61.8	57.2	50.7	54.1	56.4	47.9	53.6	56.6	57.1	58.0	58.4	62.5	48.0	46.5	49.9	
エネルギー原単位[kl/t]	0.465	0.442	0.449	0.442	0.462	0.412	0.453	0.416	0.432	0.408	0.407	0.404	0.429	0.445	0.465	0.441	0.402
基準年比エネルギー原単位削減率(%)		0	1.6%	0.0%	4.5%	-6.8%	2.5%	-5.9%	-2.3%	-7.7%	-7.9%	-8.6%	-2.9%	0.7%	5.2%	-0.2%	-9.05%
CO <sub>2</sub> 排出原単位[t-CO <sub>2</sub> /t]	0.823	0.738	0.725	0.709	0.764	0.697	0.77	0.735	0.796	0.73	0.745	0.751	0.814	0.743	0.745	0.708	

注\*: クレジット等反映後



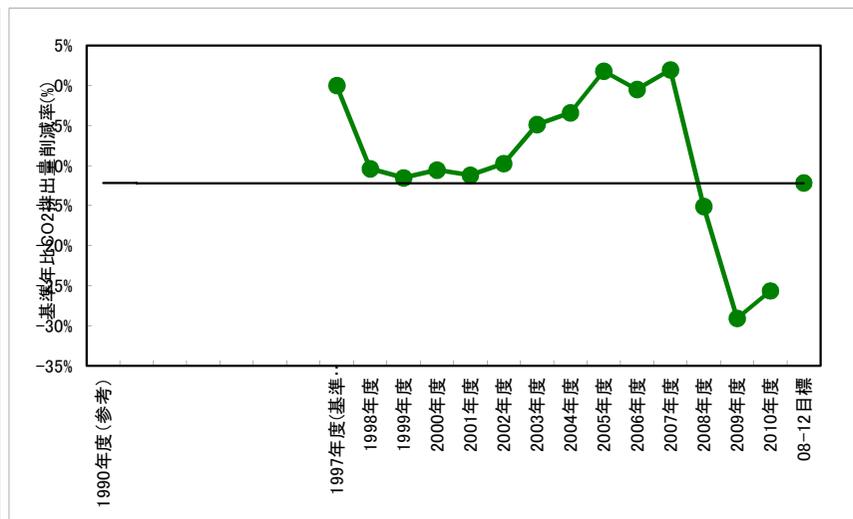
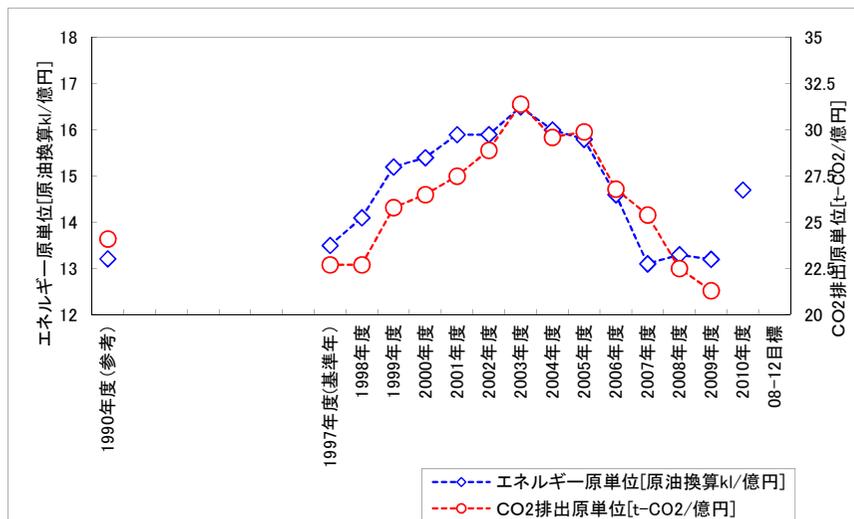
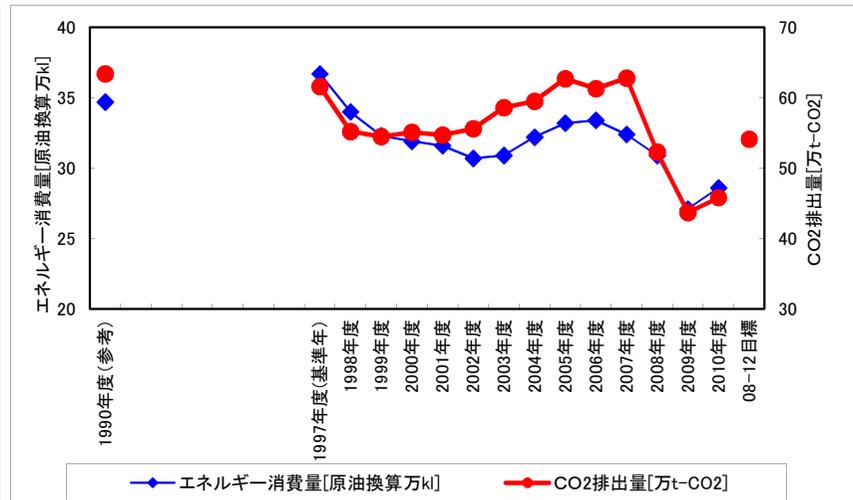
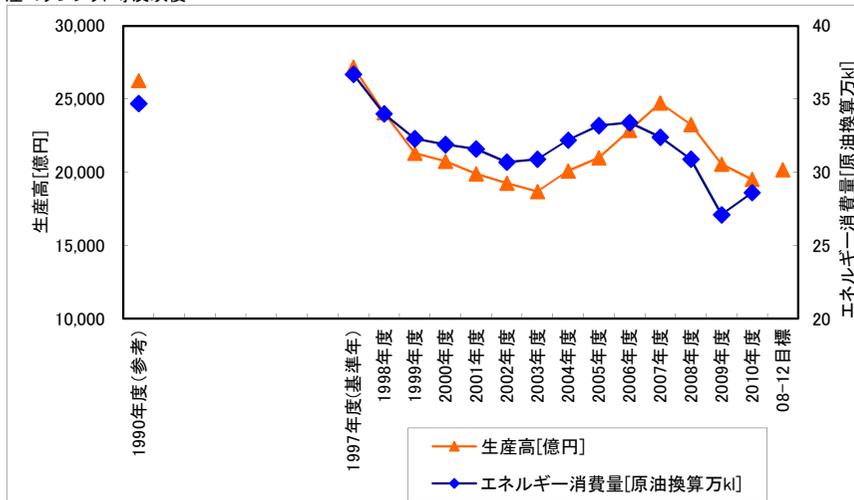
# 日本産業機械工業会の実績推移

【目標指標：目標値】CO2排出量：1997年度から▲12.2%

(基準年)

	1996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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産高[億円]	26,269	27,188	24,069	21,303	20,756	19,904	19,257	18,691	20,093	21,000	22,878	24,741	23,271	20,556	19,498	20,164
エネルギー消費量[原油換算万kl]	34.7	36.7	34	32.3	31.9	31.6	30.7	30.9	32.2	33.2	33.4	32.4	30.9	27.1	28.6	
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	63.4	61.6	55.2	54.5	55.1	54.7	55.6	58.6	59.5	62.7	61.3	62.8	52.3	43.7	45.8	54.1
基準年比CO <sub>2</sub> 排出量削減率(%)	-	0	-10.4%	-11.5%	-10.6%	-11.2%	-9.7%	-4.9%	-3.4%	1.8%	-0.5%	1.9%	-15.1%	-29.1%	-25.6%	-12.2%
エネルギー原単位[原油換算kl/億円]	13.21	13.5	14.1	15.2	15.4	15.9	15.9	16.5	16	15.8	14.6	13.1	13.3	13.2	14.7	
CO <sub>2</sub> 排出原単位[t-CO <sub>2</sub> /億円]	24.1	22.7	22.7	25.8	26.5	27.5	28.9	31.4	29.6	29.9	26.8	25.4	22.5	21.3	23.5	

注\*:クレジット等反映後



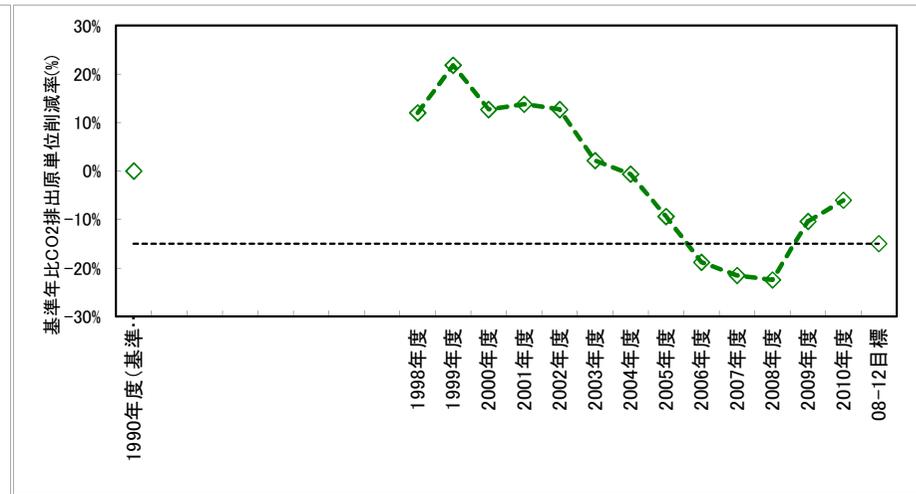
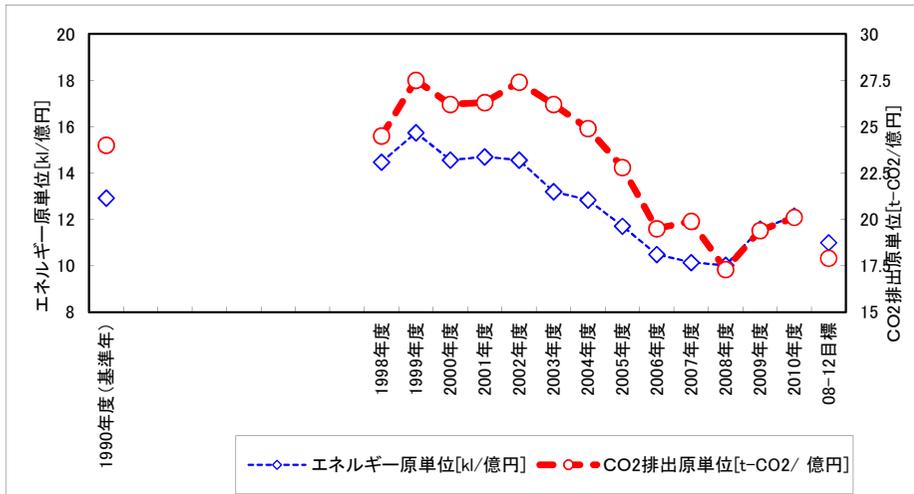
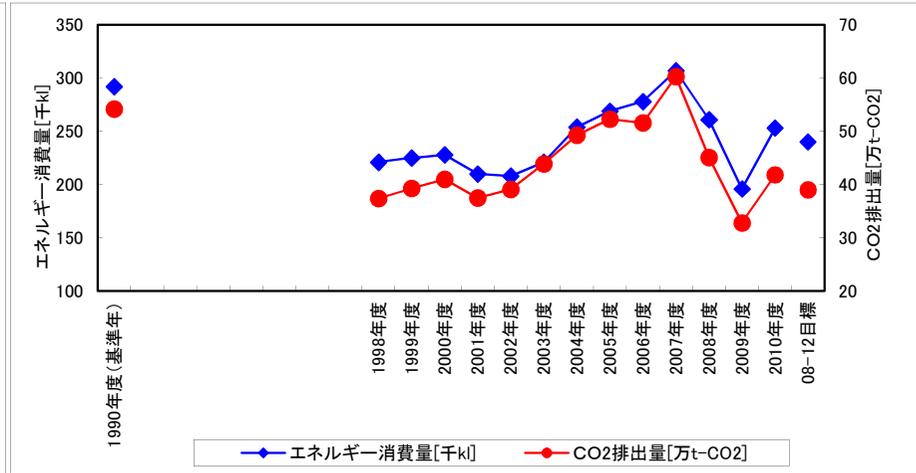
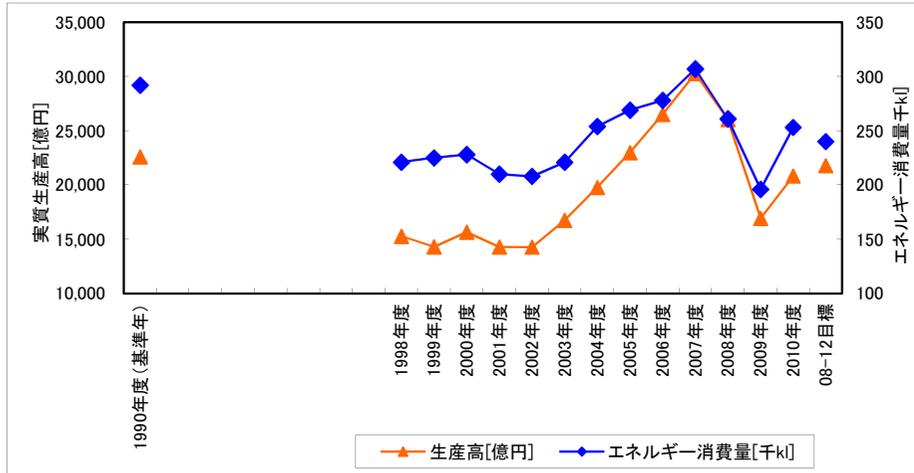
# 日本建設機械工業会の実績推移

【目標指標：目標値】エネルギー原単位：1990年度から▲15%

(基準年)

	1990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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産高[億円]	22,598	15,270	14,296	15,659	14,282	14,271	16,741	19,777	22,972	26,501	30,284	26,049	16,929	20,823	21,776
エネルギー消費量[千k]	292	221	225	228	210	208	221	254	269	278	307	261	196	253	240
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	54.2	37.4	39.3	41	37.5	39.1	43.9	49.3	52.3	51.6	60.3	45.1	32.8	41.8	39
エネルギー原単位[kl/億円]	12.92	14.47	15.74	14.56	14.7	14.56	13.2	12.84	11.71	10.49	10.14	10.02	11.58	12.14	11
基準年比エネルギー原単位削減率(%)	0	12.0%	21.8%	12.7%	13.8%	12.7%	2.2%	-0.6%	-9.4%	-18.8%	-21.5%	-22.4%	-10.4%	-6.0%	-15%
CO <sub>2</sub> 排出原単位[t-CO <sub>2</sub> /億円]	24	24.5	27.5	26.2	26.3	27.4	26.2	24.9	22.8	19.5	19.9	17.3	19.4	20.1	17.9

注\*:クレジット等反映後



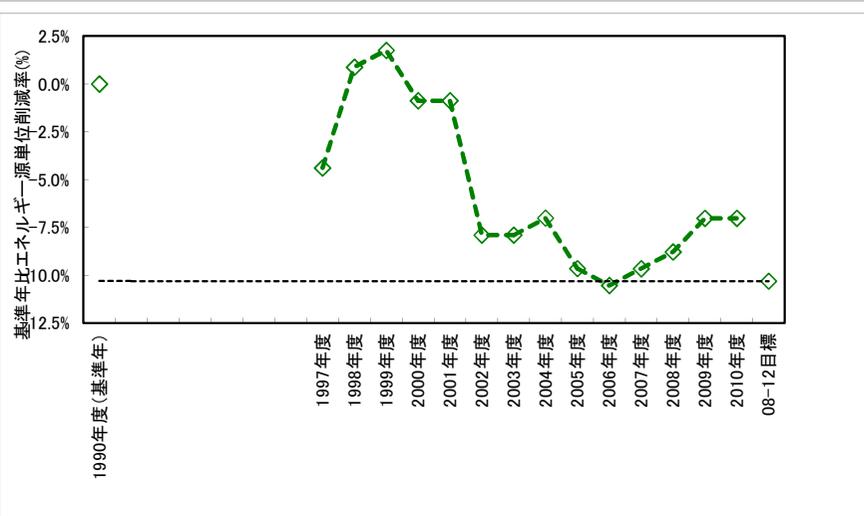
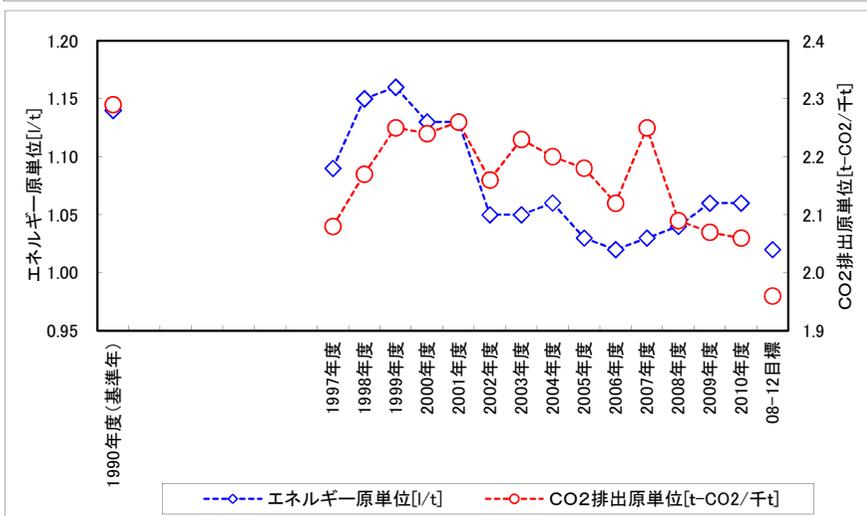
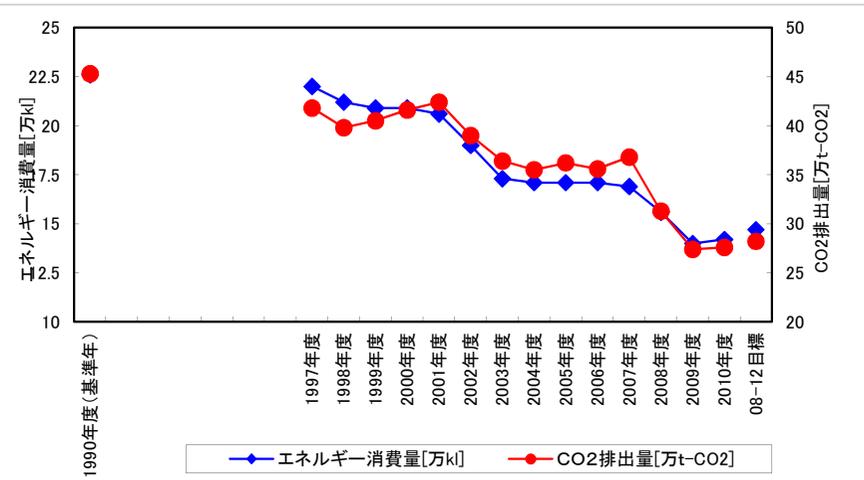
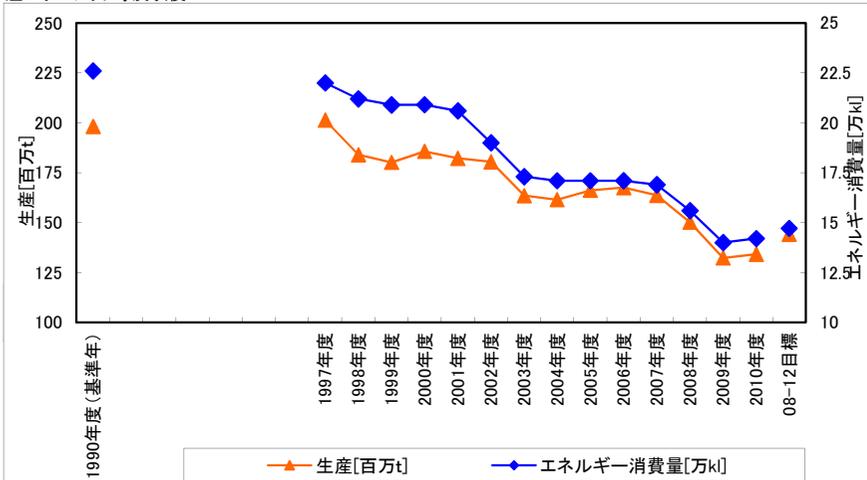
# 石灰石鉱業協会の実績推移

【目標指標：目標値】エネルギー原単位：1990年度比▲6%(原油換算ベース▲10.3%)

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産[百万t]	198.2	201.4	184	180.2	185.6	182.2	180.4	163.5	161.4	166.1	167.5	163.7	150.2	132.3	134.2	144
エネルギー消費量[万k]	22.6	22	21.2	20.9	20.9	20.6	19	17.3	17.1	17.1	17.1	16.9	15.6	14	14.2	14.7
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	45.3	41.8	39.8	40.5	41.6	42.4	39	36.4	35.5	36.2	35.6	36.8	31.3	27.4	27.6	28.2
エネルギー原単位[l/t]	1.14	1.09	1.15	1.16	1.13	1.13	1.05	1.05	1.06	1.03	1.02	1.03	1.04	1.06	1.06	1.02
基準年比エネルギー原単位削減率(%)	0%	-4.4%	0.9%	1.8%	-0.9%	-0.9%	-7.9%	-7.9%	-7.0%	-9.6%	-10.5%	-9.6%	-8.8%	-7.0%	-7.0%	-10.3%
CO <sub>2</sub> 排出原単位[t-CO <sub>2</sub> /千t]	2.29	2.08	2.17	2.25	2.24	2.26	2.16	2.23	2.2	2.18	2.12	2.25	2.09	2.07	2.06	1.96

注\*: クレジット等反映後



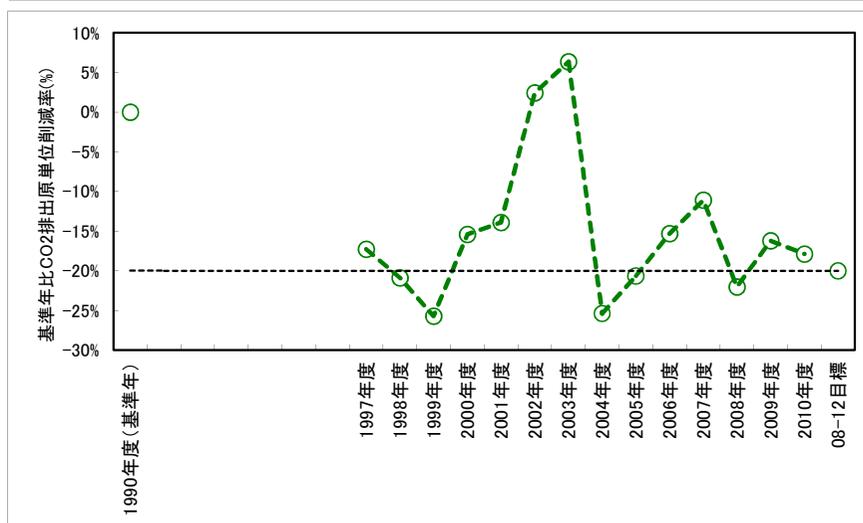
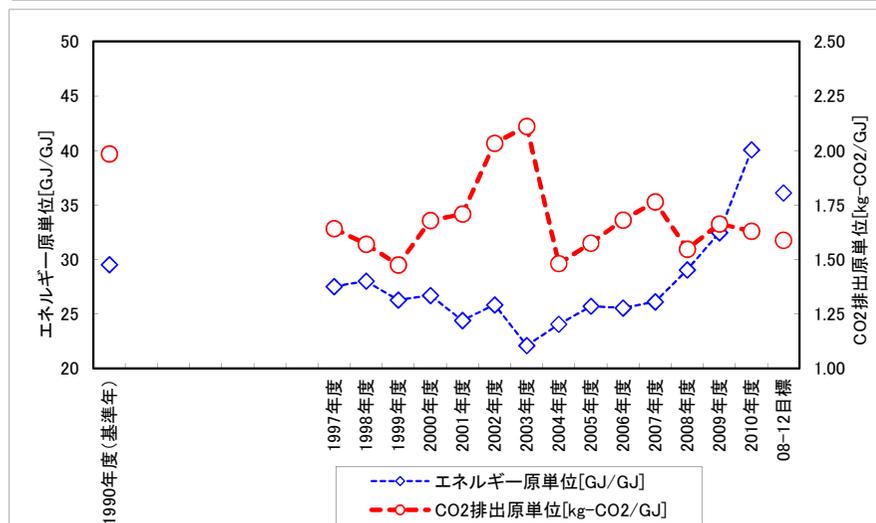
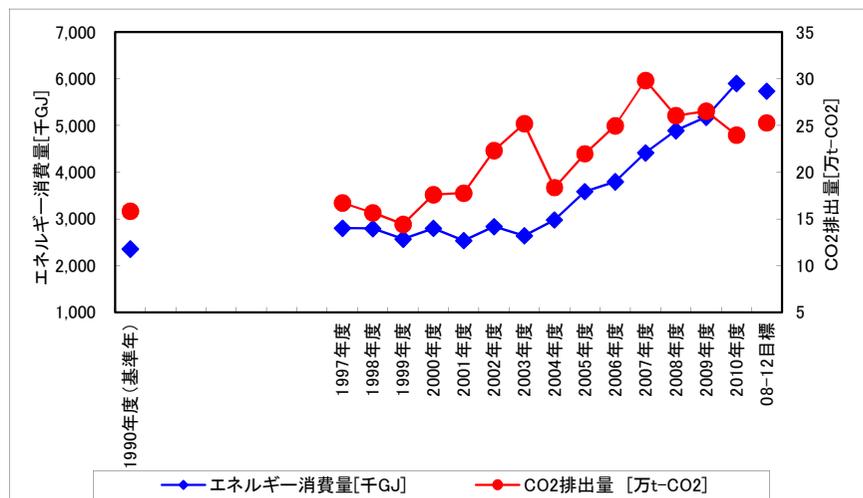
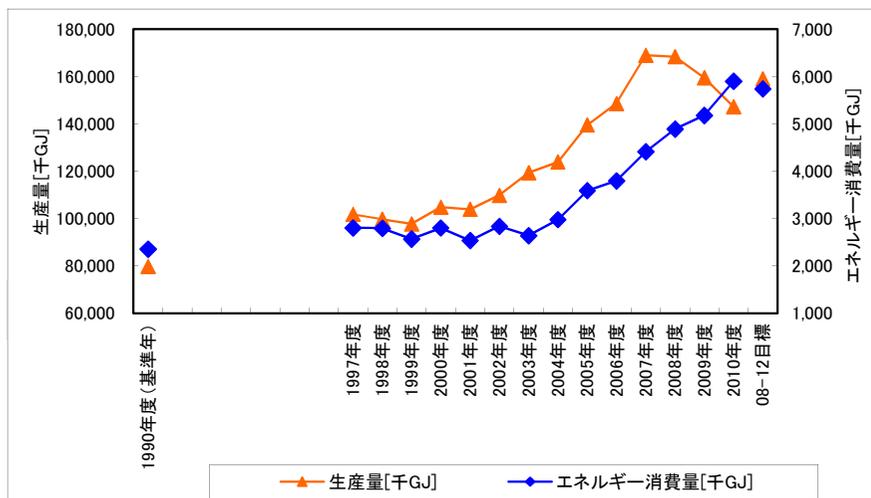
# 石油鉱業連盟の実績推移

【目標指標：目標値】CO2排出原単位：1990年比▲20%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量[千GJ]	79,761	101,829	99,719	97,739	104,820	103,928	109,790	119,387	123,827	139,437	148,544	168,978	168,392	159,509	147,283	158,924
エネルギー消費量[千GJ]	2,355	2,802	2,794	2,569	2,799	2,537	2,837	2,640	2,978	3,586	3,796	4,414	4,892	5,179	5,901	5,735
CO <sub>2</sub> 排出量 [万t-CO <sub>2</sub> ]	15.83	16.72	15.66	14.42	17.6	17.76	22.32	25.2	18.34	21.96	24.97	29.82	26.06	26.53	23.98	25.27
エネルギー原単位[GJ/GJ]	29.53	27.52	28.02	26.28	26.7	24.41	25.84	22.11	24.05	25.72	25.55	26.12	29.05	32.47	40.06	36.09
CO <sub>2</sub> 排出原単位[kg-CO <sub>2</sub> /GJ]	1.98	1.64	1.57	1.48	1.68	1.71	2.03	2.11	1.48	1.57	1.68	1.76	1.55	1.66	1.63	1.59
基準年比CO <sub>2</sub> 排出原単位削減率(%)	0	-17.2%	-20.8%	-25.7%	-15.3%	-13.9%	2.5%	6.4%	-25.4%	-20.6%	-15.3%	-11.0%	-22.0%	-16.2%	-17.8%	-20.0%

注\*: クレジット等反映後



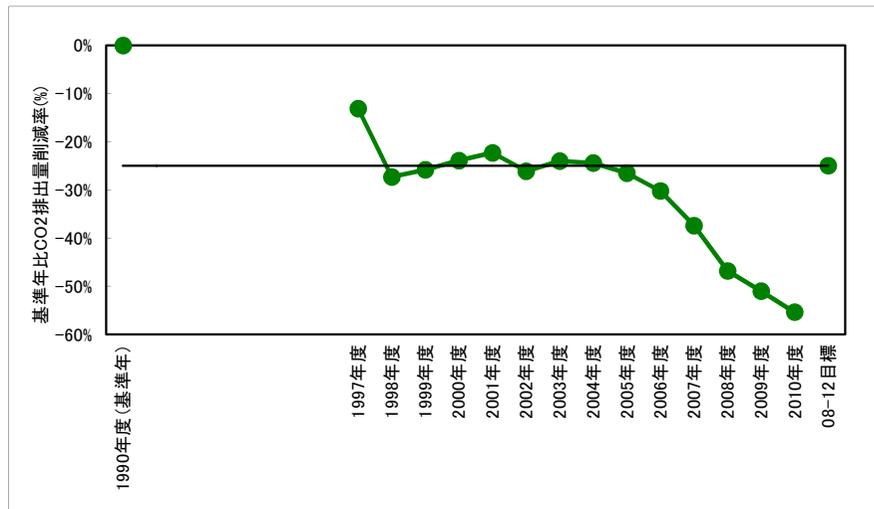
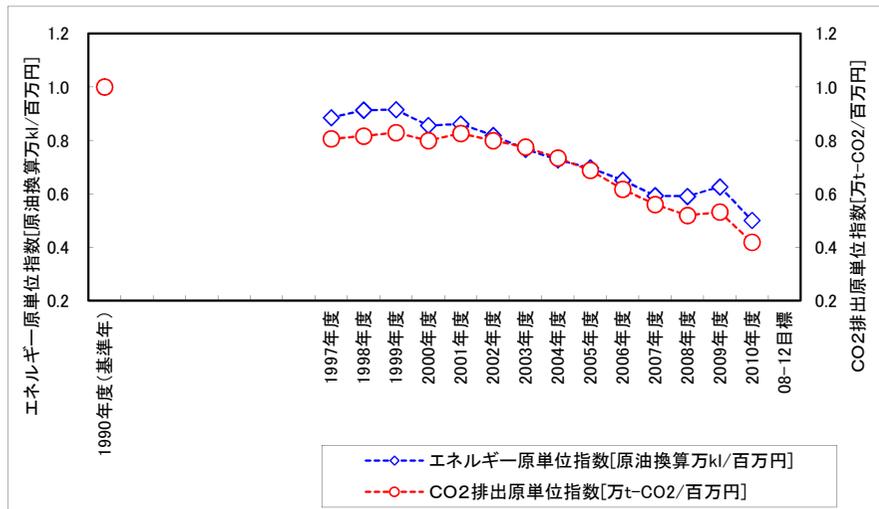
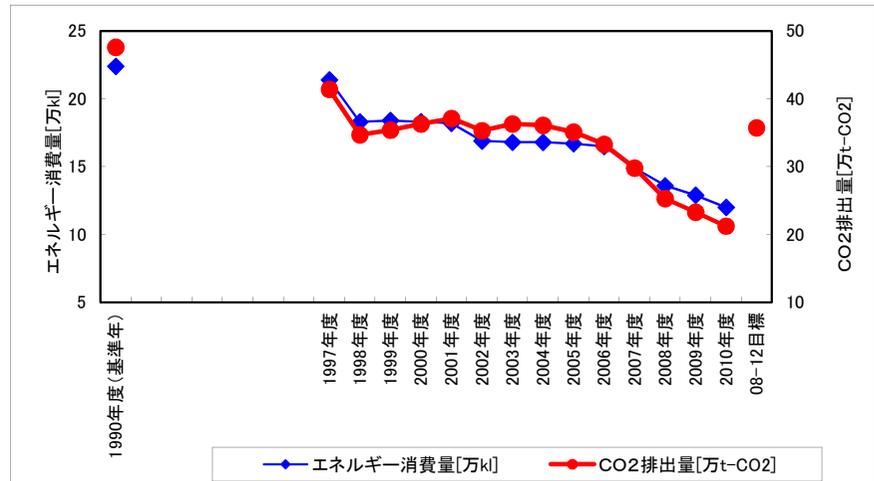
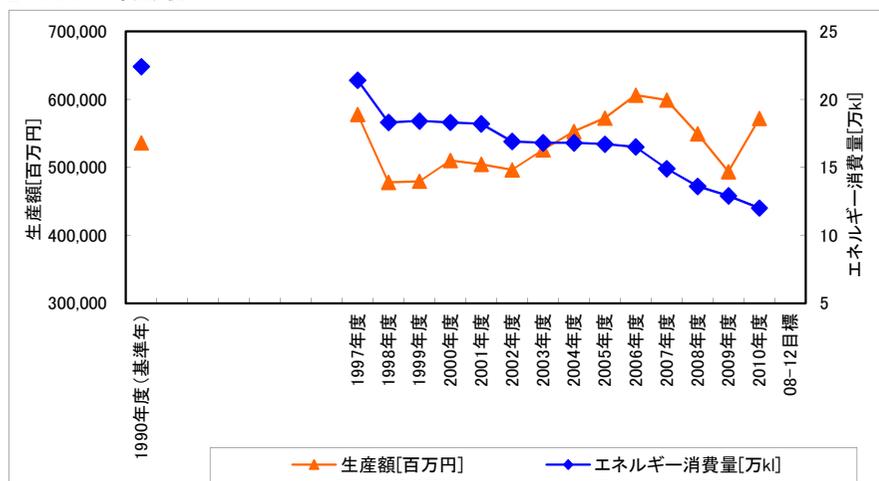
# 日本衛生設備機器工業会の実績推移

【目標指標：目標値】CO2排出量：1990年度から▲25%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産額[百万円]	535,952	577,746	477,935	479,453	510,130	504,451	496,104	525,648	552,709	572,334	606,064	598,848	549,440	493,480	571,389	
エネルギー消費量[万k]	22.4	21.4	18.3	18.4	18.3	18.2	16.9	16.8	16.8	16.7	16.5	14.9	13.6	12.9	12	
CO2排出量[万t-CO2]	47.6	41.4	34.7	35.4	36.3	37.1	35.3	36.3	36.1	35.1	33.3	29.8	25.3	23.3	21.2	35.7
基準年比CO2排出量削減率(%)	0	-13.1%	-27.3%	-25.8%	-23.9%	-22.3%	-26.1%	-24.0%	-24.4%	-26.5%	-30.2%	-37.4%	-46.8%	-51.0%	-55.4%	-25.0%
エネルギー原単位指数[原油換算万k/百万円]	1	0.885	0.913	0.915	0.856	0.861	0.818	0.767	0.727	0.697	0.651	0.593	0.59	0.626	0.500	
CO2排出原単位指数[万t-CO2/百万円]	1	0.806	0.816	0.829	0.799	0.826	0.799	0.775	0.734	0.688	0.617	0.56	0.519	0.532	0.418	

注\*:クレジット等反映後



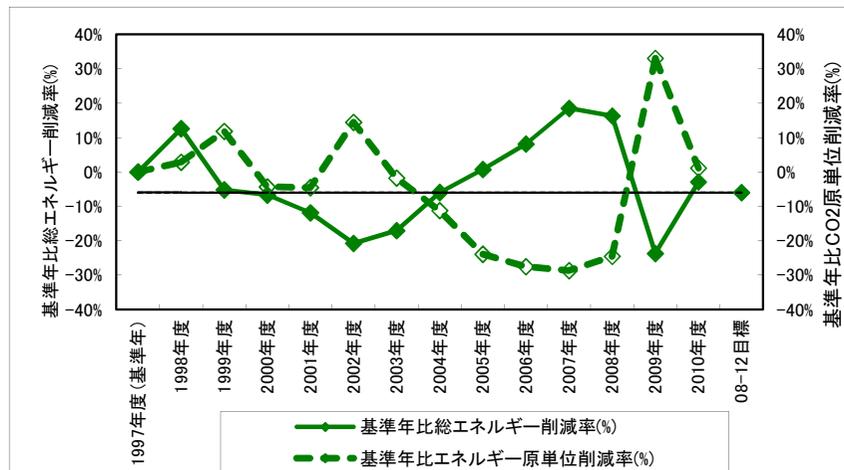
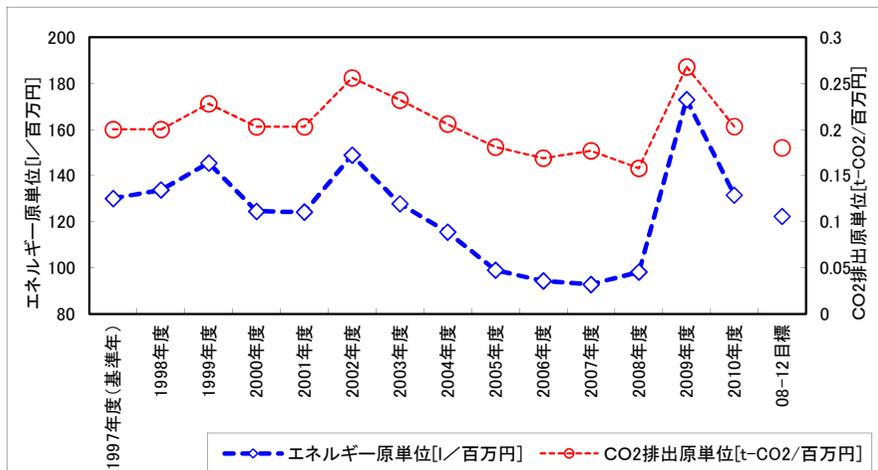
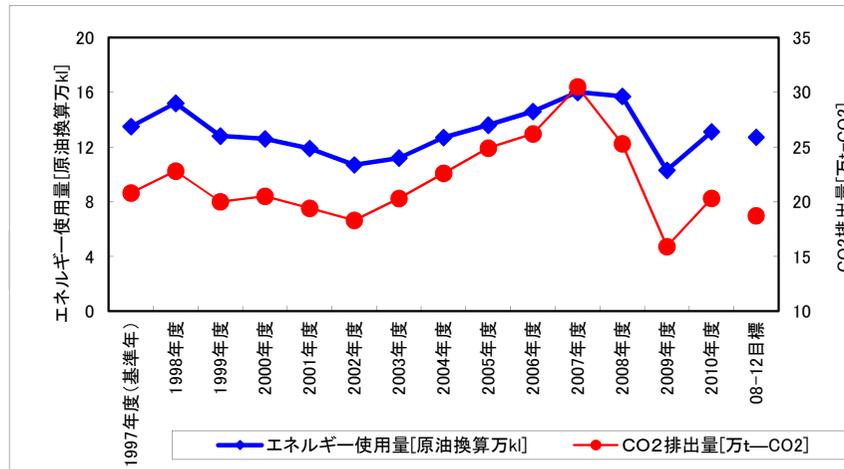
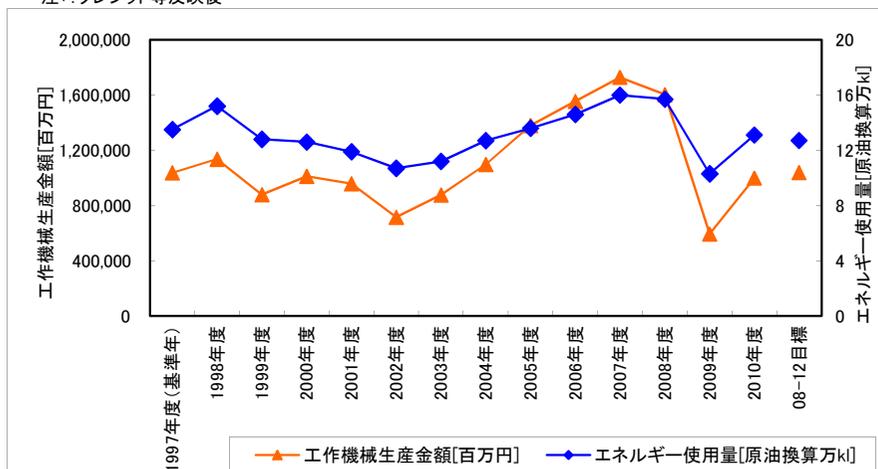
# 日本工作機械工業会の実績推移

【目標指標：目標値】エネルギー使用量及びエネルギー原単位：1997年度から▲6%

(基準年)

	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 (注*)	2009年度 (注*)	2010年度 (注*)	08-12目標
工作機械生産金額[百万円]	1,037,053	1,135,873	877,950	1,011,937	957,417	715,526	876,551	1,097,551	1,379,203	1,553,956	1,727,994	1,602,461	593,635	998,915	1,037,053
エネルギー使用量[原油換算万k]	13.5	15.2	12.8	12.6	11.9	10.7	11.2	12.7	13.6	14.6	16	15.7	10.3	13.1	12.7
基準年比総エネルギー削減率(%)	0	12.6%	-5.2%	-6.7%	-11.9%	-20.7%	-17.0%	-5.9%	0.7%	8.1%	18.5%	16.3%	-23.7%	-3.0%	-6.0%
CO2排出量[万t-CO2]	20.8	22.8	20	20.5	19.4	18.3	20.3	22.6	24.9	26.2	30.5	25.3	15.9	20.3	18.7
エネルギー原単位[ $\text{l}/\text{百万円}$ ]	130.1	133.8	145.5	124.5	124.2	148.9	127.8	115.5	99	94.3	92.8	98.2	173	131.5	122.3
基準年比エネルギー原単位削減率(%)	0	2.8%	11.8%	-4.3%	-4.5%	14.5%	-1.8%	-11.2%	-23.9%	-27.5%	-28.7%	-24.5%	33.0%	1.1%	-6.0%
CO2排出原単位[t-CO2/百万円]	0.2	0.2	0.228	0.203	0.203	0.256	0.232	0.206	0.181	0.169	0.177	0.158	0.268	0.203	0.18

注\*:クレジット等反映後

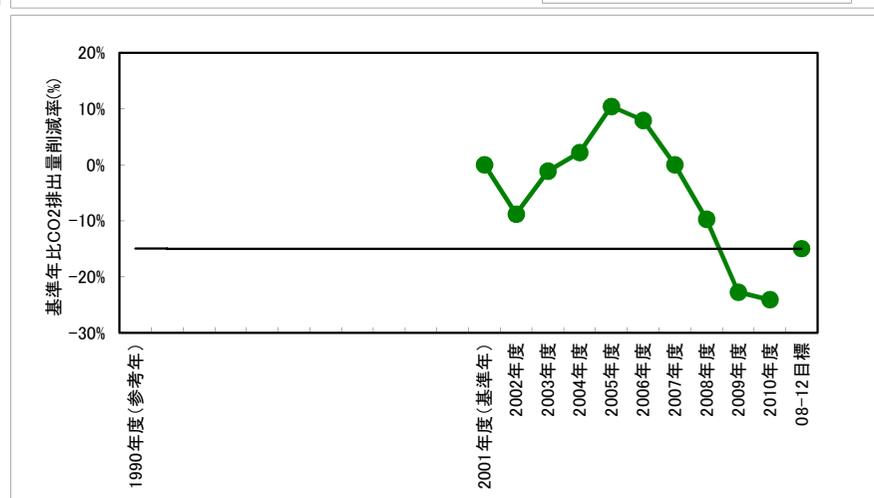
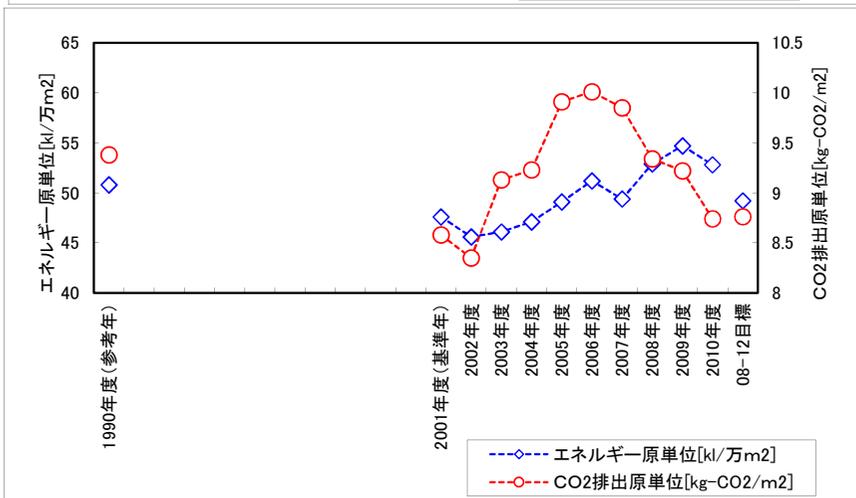
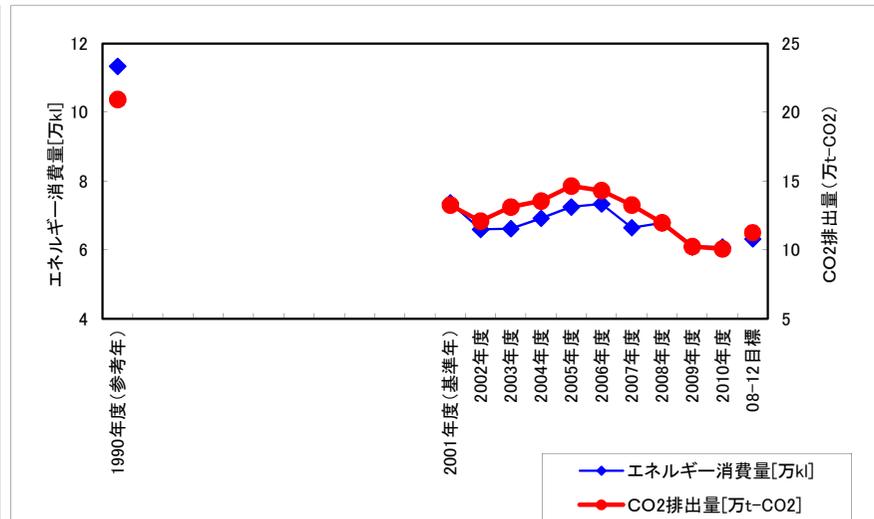
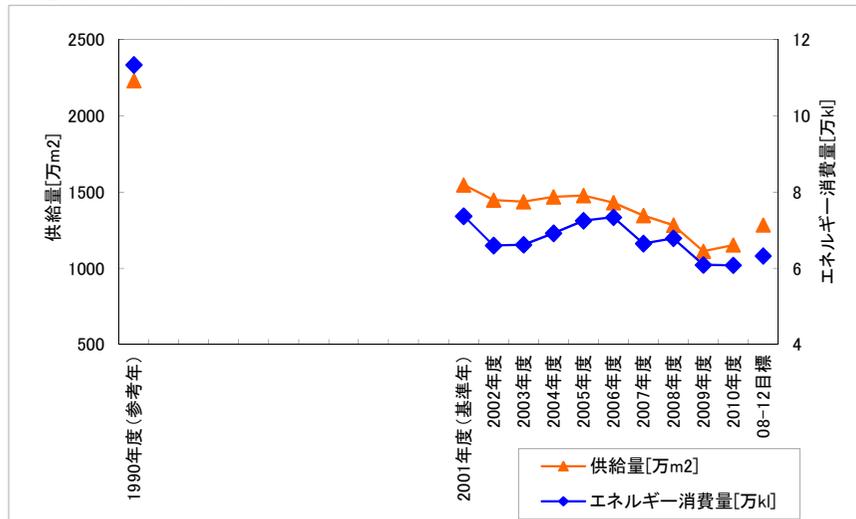


# プレハブ建築協会の実績推移

【目標指標：目標値】CO2排出量：2001年度から▲15.2%

	参考年	基準年	2002年度	2003年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
供給量[万m <sup>2</sup> ]	1990年度	2001年度	1,448.6	1,436.7	1,469.1	1,478.0	1,431.5	1,347.0	1,283.5	1,112.4	1,152.9	1,283.5
エネルギー消費量[万kl]	11.34	7.37	6.60	6.62	6.92	7.25	7.34	6.65	6.79	6.09	6.08	6.32
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	20.94	13.27	12.10	13.12	13.56	14.65	14.32	13.27	11.98	10.25	10.07	11.25
基準年比CO2排出量削減率(%)		0	-8.7	-1.0	2.3	10.6	8.1	0.2	-9.6	-22.6	-24.0	-15.0
エネルギー原単位[kl/万m <sup>2</sup> ]	50.8	47.6	45.6	46.1	47.1	49.1	51.2	49.4	52.9	54.7	52.8	49.2
CO <sub>2</sub> 排出原単位[kg-CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> ]	9.38	8.58	8.35	9.13	9.23	9.91	10.01	9.85	9.34	9.22	8.74	8.76

注\*: クレジット等反映後



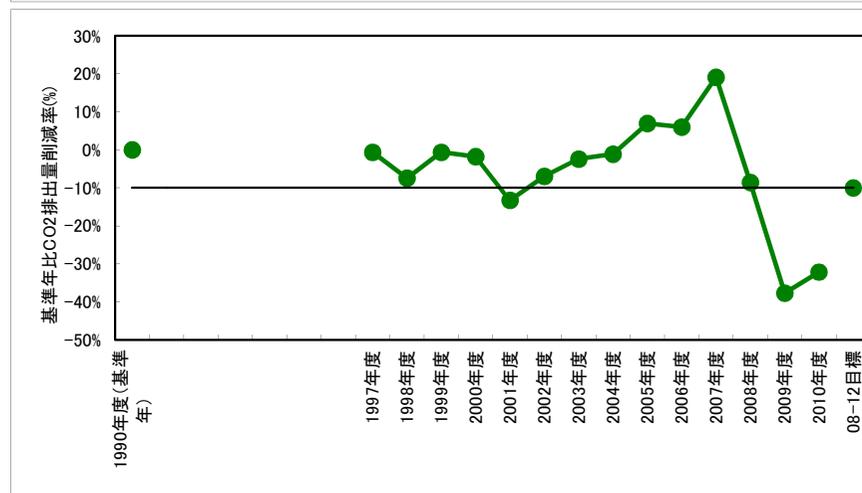
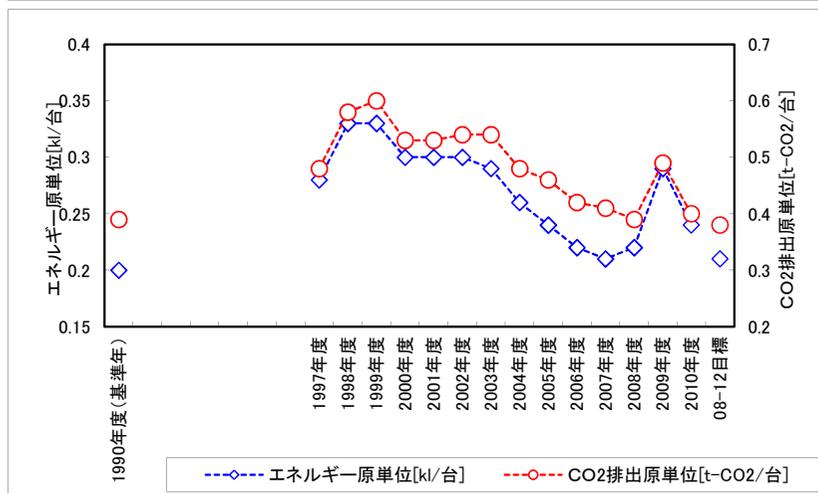
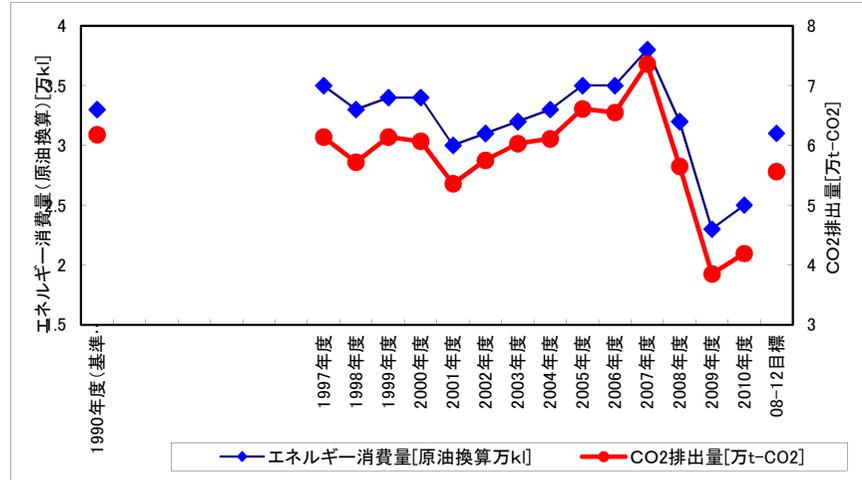
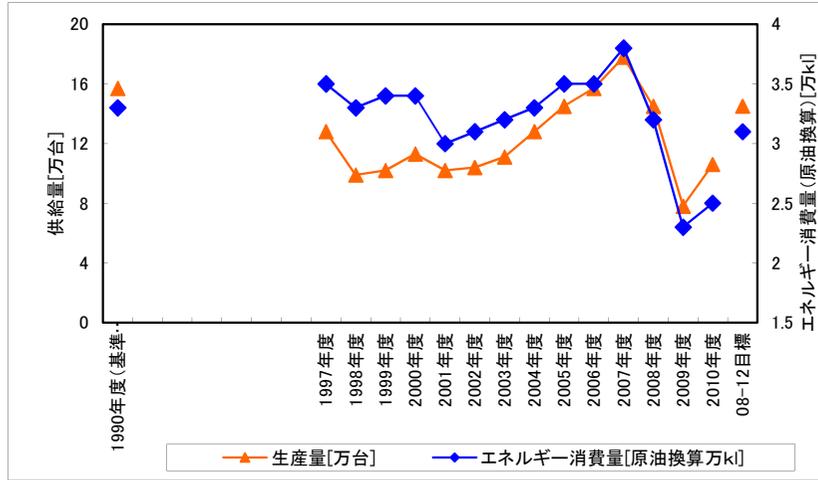
# 日本産業車両協会の実績推移

【目標指標：目標値】CO2排出量：1990年度から▲10%

(基準年)

	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量[万台]	15.7	12.8	9.9	10.2	11.3	10.2	10.4	11.1	12.8	14.5	15.7	17.8	14.5	7.8	10.6	14.5
エネルギー消費量(原油換算)[万k]	3.3	3.5	3.3	3.4	3.4	3	3.1	3.2	3.3	3.5	3.5	3.8	3.2	2.3	2.5	3.1
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	6.18	6.14	5.72	6.14	6.07	5.36	5.75	6.03	6.11	6.61	6.55	7.36	5.65	3.85	4.19	5.56
基準年比CO <sub>2</sub> 排出量削減率(%)	0	-0.6%	-7.4%	-0.6%	-1.8%	-13.3%	-7.0%	-2.4%	-1.1%	7.0%	6.0%	19.1%	-8.6%	-37.7%	-32.2%	-10.0%
エネルギー原単位[kl/台]	0.2	0.28	0.33	0.33	0.3	0.3	0.3	0.29	0.26	0.24	0.22	0.21	0.22	0.29	0.24	0.21
CO <sub>2</sub> 排出原単位[t-CO <sub>2</sub> /台]	0.39	0.48	0.58	0.6	0.53	0.53	0.54	0.54	0.48	0.46	0.42	0.41	0.39	0.49	0.40	0.38
基準年比CO <sub>2</sub> 原単位削減率(%)	0	23.1%	48.7%	53.8%	35.9%	35.9%	38.5%	38.5%	23.1%	17.9%	7.7%	5.1%	0%	25.6%	2.6%	-2.6%

注\*: クレジット等反映後



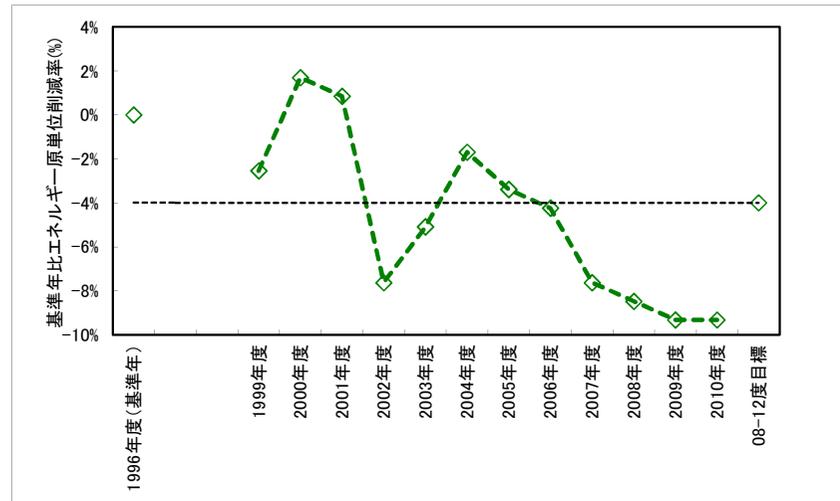
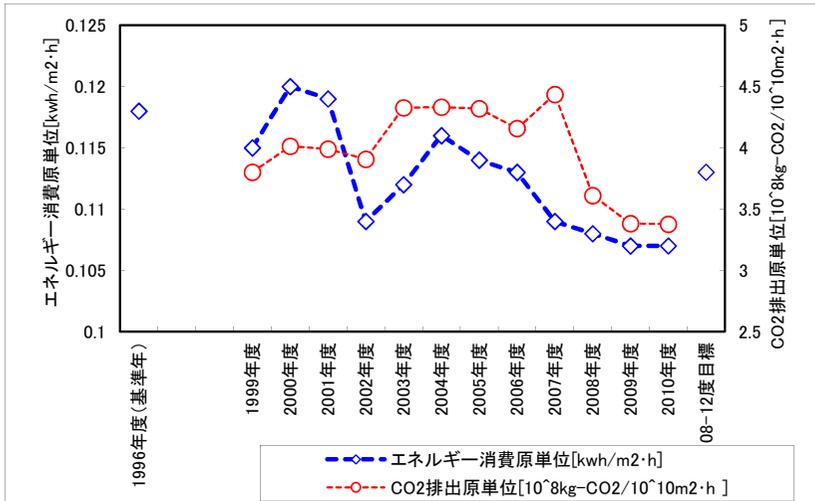
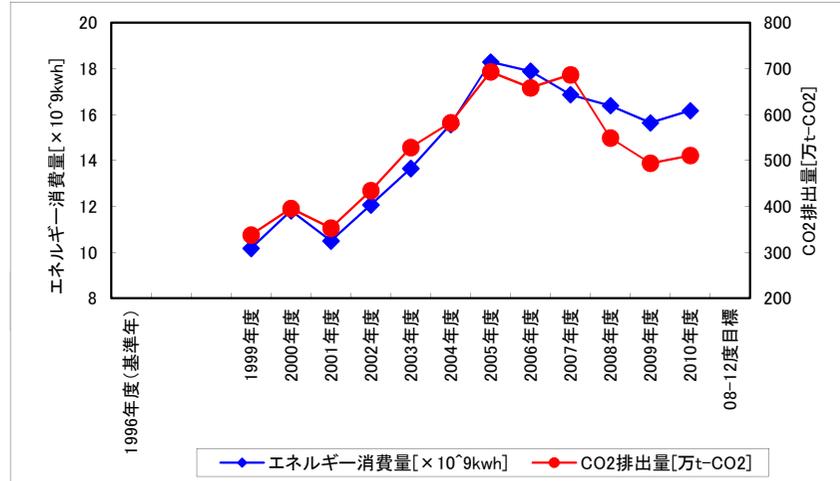
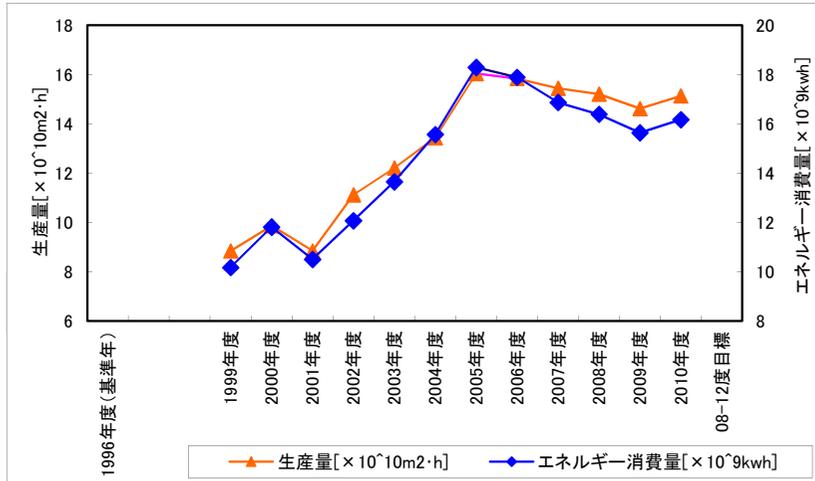
# 日本チェーンストア協会の実績推移

【目標指標：目標値】エネルギー消費原単位：1996年度から▲4%

(基準年)

	1996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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12年度目標
生産量[ $\times 10^{10} \text{m}^2 \cdot \text{h}$ ]		8.84	9.859	8.842	11.122	12.208	13.441	16.045	15.83	15.444	15.208	14.614	15.134	
エネルギー消費量[ $\times 10^9 \text{kwh}$ ]		10.17	11.81	10.5	12.07	13.65	15.57	18.29	17.89	16.87	16.39	15.64	16.17	
CO <sub>2</sub> 排出量[ $\text{万t-CO}_2$ ]		337.6	395.6	352.8	434.5	528.3	582.3	693.2	658.3	686.6	549.1	494.2	511.0	
エネルギー消費原単位[ $\text{kwh}/\text{m}^2 \cdot \text{h}$ ]	0.118	0.115	0.12	0.119	0.109	0.112	0.116	0.114	0.113	0.109	0.108	0.107	0.107	0.113
基準年比エネルギー原単位削減率(%)		-2.5%	1.7%	0.8%	-7.6%	-5.1%	-1.7%	-3.4%	-4.2%	-7.6%	-8.5%	-9.3%	-9.3%	-4.0%
CO <sub>2</sub> 排出原単位[ $10^8 \text{kg-CO}_2/10^{10} \text{m}^2 \cdot \text{h}$ ]		3.801	4.013	3.99	3.907	4.327	4.332	4.32	4.158	4.435	3.611	3.382	3.377	

注\*: クレジット等反映後



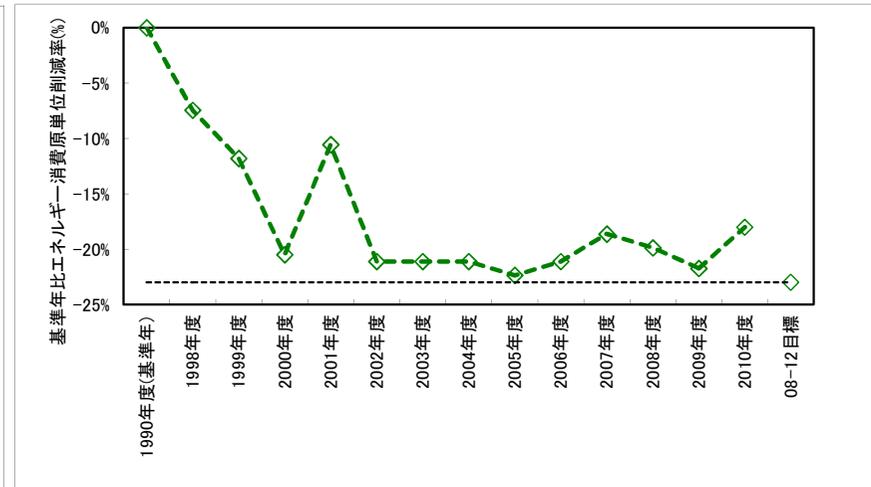
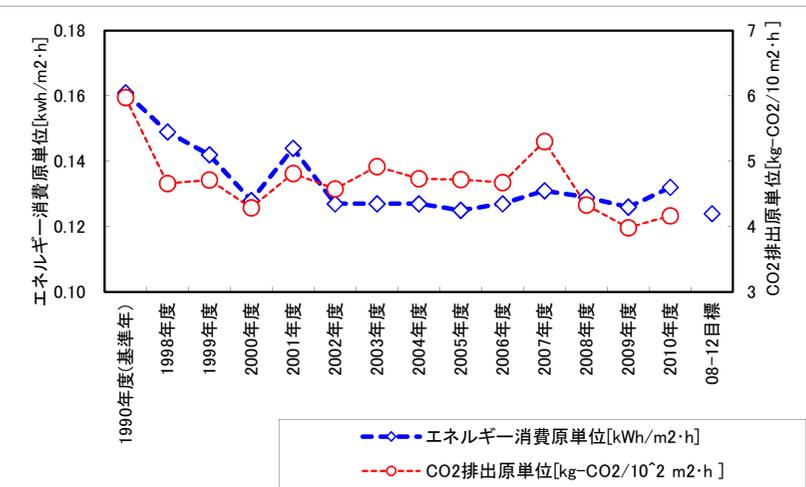
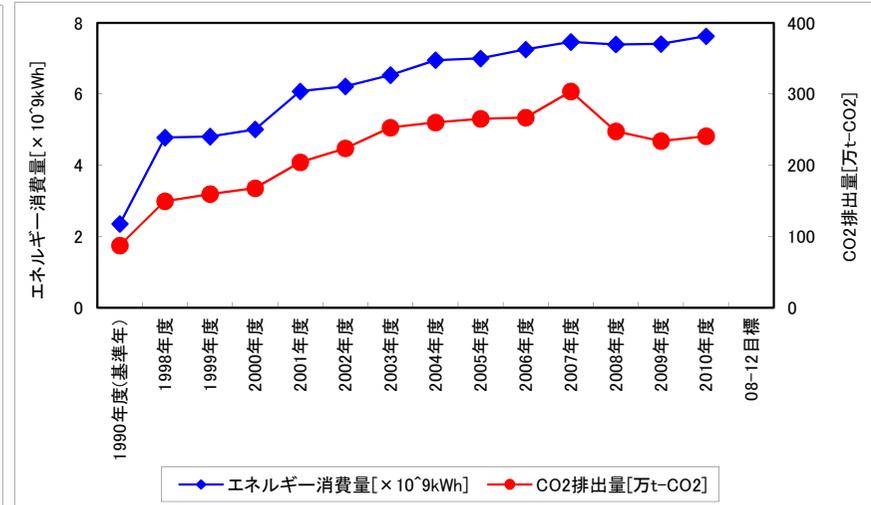
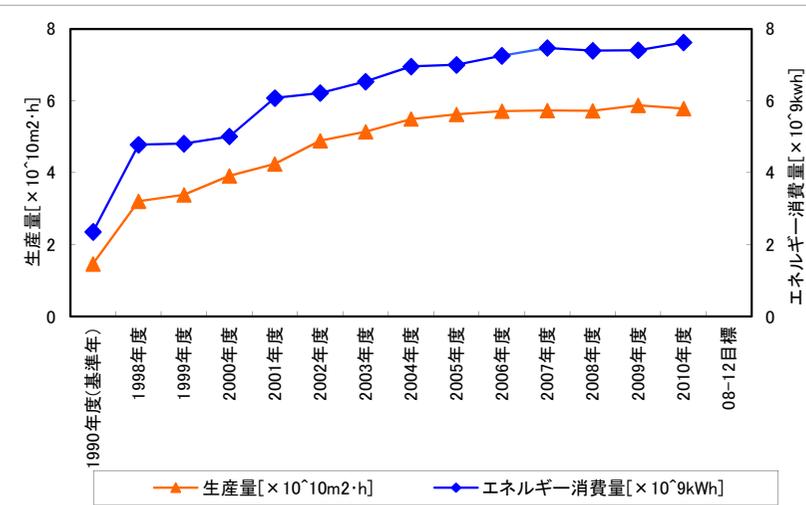
# 日本フランチャイズチェーン協会の実績推移

【目標指標：目標値】エネルギー消費原単位：1990年度から▲23%

(基準年)

	1990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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量[ $\times 10^{10} \text{m}^2 \cdot \text{h}$ ]	1.462	3.209	3.385	3.913	4.243	4.891	5.14	5.494	5.622	5.711	5.728	5.72	5.877	5.783	
エネルギー消費量[ $\times 10^9 \text{kWh}$ ]	2.355	4.779	4.808	5.01	6.079	6.219	6.535	6.955	7.002	7.254	7.466	7.396	7.409	7.626	
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	87.37	149.58	159.63	167.84	204.25	223.88	252.89	260.12	265.39	266.97	303.85	247.75	234.13	240.98	
エネルギー消費原単位[kWh/ $\text{m}^2 \cdot \text{h}$ ]	0.161	0.149	0.142	0.128	0.144	0.127	0.127	0.127	0.125	0.127	0.131	0.129	0.126	0.132	0.124
基準年比エネルギー消費原単位削減率(%)	0	-7.5%	-11.8%	-20.5%	-10.6%	-21.1%	-21.1%	-21.1%	-22.4%	-21.1%	-18.6%	-19.9%	-21.7%	-18.0%	-23.0%
CO <sub>2</sub> 排出原単位[kg-CO <sub>2</sub> / $10^2 \text{m}^2 \cdot \text{h}$ ]	5.976	4.661	4.715	4.289	4.814	4.577	4.92	4.734	4.721	4.675	5.304	4.332	3.984	4.167	

注\*: クレジット等反映後



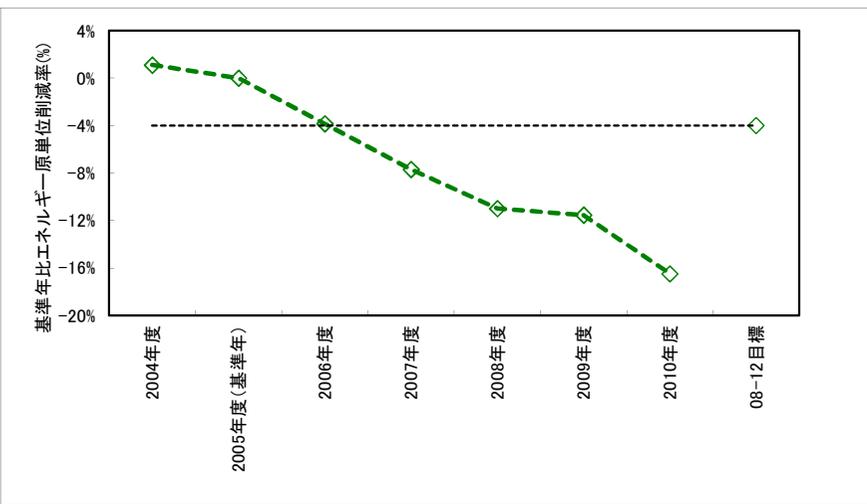
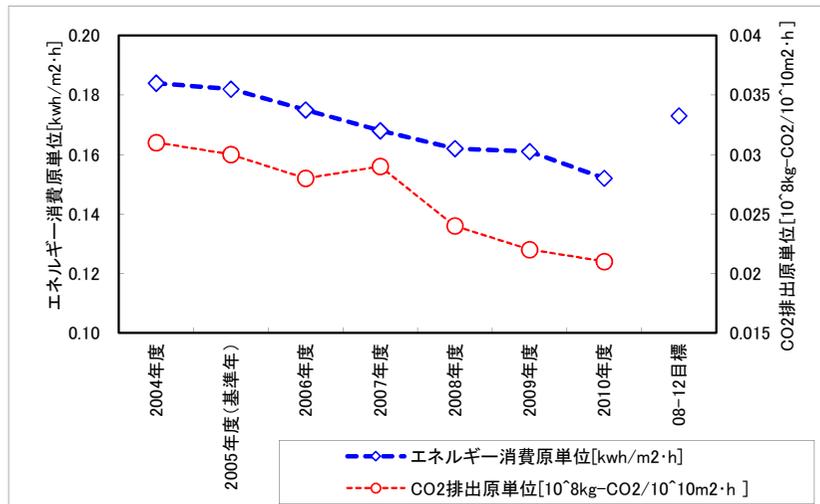
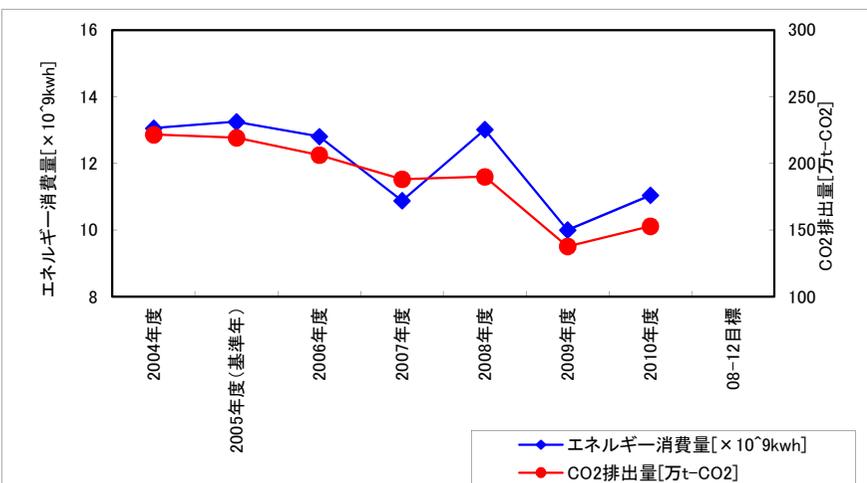
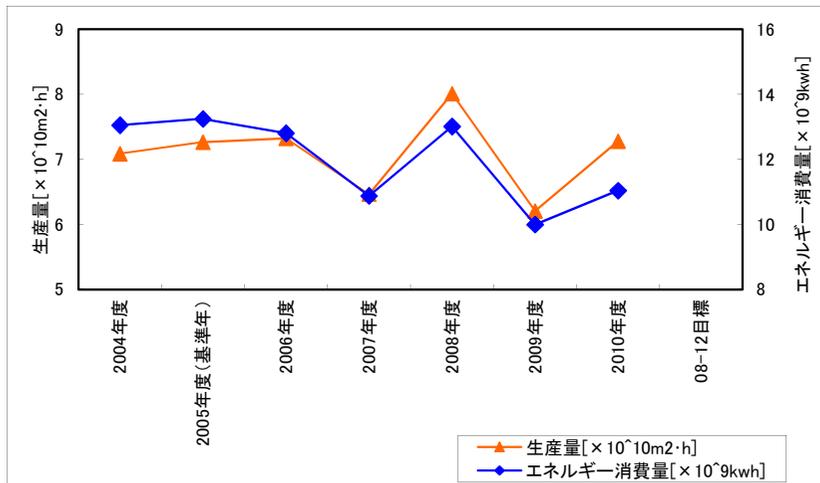
# 日本ショッピングセンター協会の実績推移

【目標指標：目標値】 エネルギー原単位：2005年度から▲5%

(基準年)

	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量[ $\times 10^{10} \text{m}^2 \cdot \text{h}$ ]	7.087	7.266	7.322	6.465	8.01	6.207	7.280	
エネルギー消費量[ $\times 10^9 \text{kwh}$ ]	13.052	13.244	12.805	10.879	13.015	9.999	11.042	
CO <sub>2</sub> 排出量[ $\text{万t-CO}_2$ ]	221.5	219.2	206.2	188.1	189.9	137.7	152.8	
エネルギー消費原単位[kwh/m <sup>2</sup> ·h]	0.184	0.182	0.175	0.168	0.162	0.161	0.152	0.173
基準年比エネルギー原単位削減率(%)	1.1%	0	-3.8%	-7.7%	-11.0%	-11.5%	-16.5%	-4.0%
CO <sub>2</sub> 排出原単位[ $10^8 \text{kg-CO}_2 / 10^{10} \text{m}^2 \cdot \text{h}$ ]	0.031	0.03	0.028	0.029	0.024	0.022	0.021	

注\*:クレジット等反映後



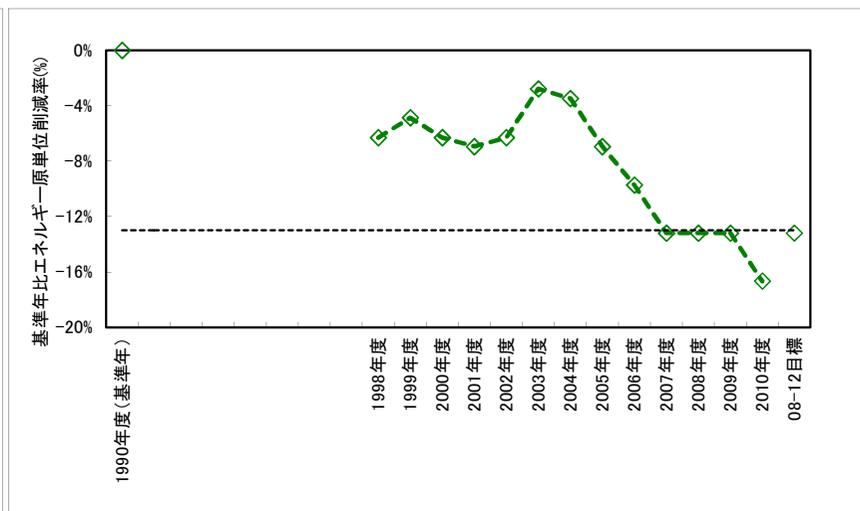
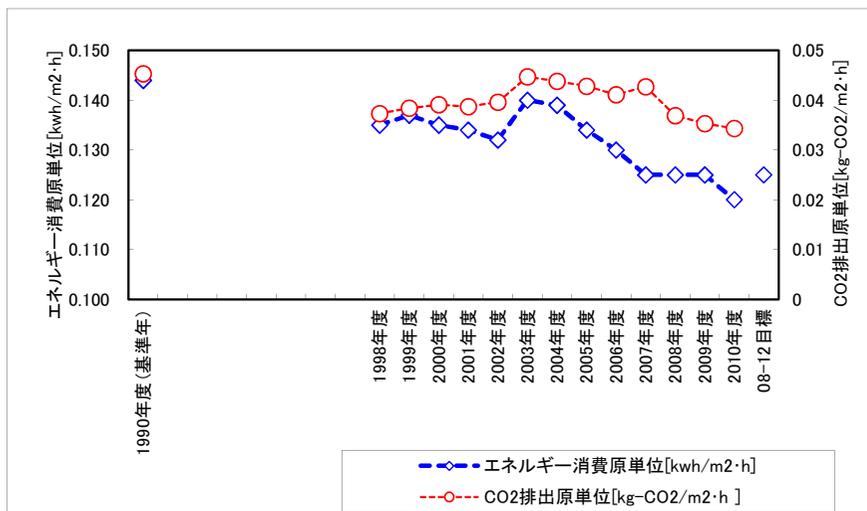
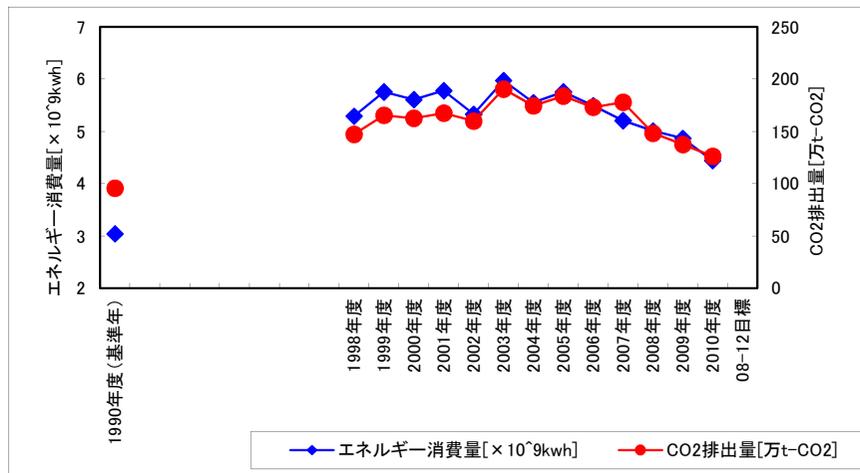
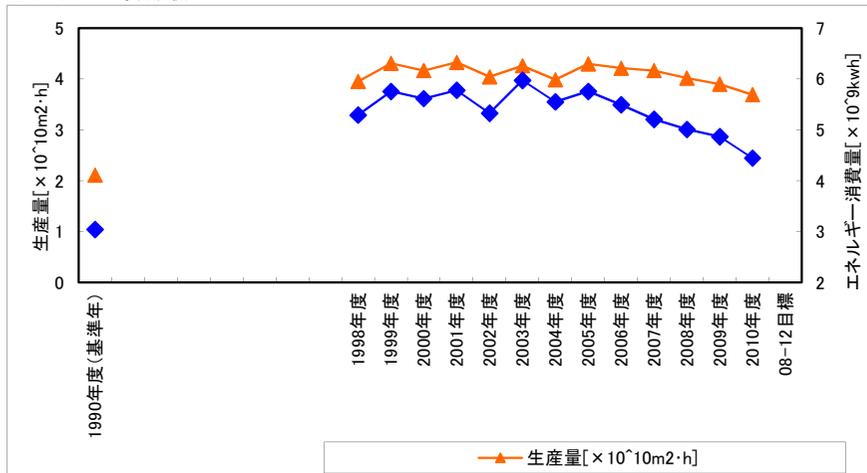
# 日本百貨店協会の実績推移

【目標指標：目標値】エネルギー消費原単位：1990年度から▲13%

(基準年)

	1990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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量[ $10^{10}m^2 \cdot h$ ]	2.114	3.955	4.310	4.166	4.328	4.042	4.262	3.987	4.299	4.213	4.167	4.017	3.901	3.688	
エネルギー消費量[ $10^9kwh$ ]	3.044	5.293	5.757	5.611	5.780	5.330	5.975	5.552	5.758	5.495	5.209	5.010	4.868	4.441	
CO <sub>2</sub> 排出量[ $万t-CO_2$ ]	95.8	147.3	165.5	162.7	167.6	160.0	190.5	174.6	183.9	173.2	178.0	148.3	137.6	126.3	
エネルギー消費原単位[ $kwh/m^2 \cdot h$ ]	0.144	0.135	0.137	0.135	0.134	0.132	0.14	0.139	0.134	0.13	0.125	0.125	0.125	0.12	0.125
基準年比エネルギー原単位削減率(%)	0	-6.3%	-4.9%	-6.3%	-6.9%	-6.3%	-2.8%	-3.5%	-6.9%	-9.7%	-13.2%	-13.2%	-13.2%	-16.7%	-13.2%
CO <sub>2</sub> 排出原単位[ $kg-CO_2/m^2 \cdot h$ ]	0.0453	0.0373	0.0384	0.0391	0.0387	0.0396	0.0447	0.0438	0.0428	0.0411	0.0427	0.0369	0.0353	0.0343	

注\*: クレジット等反映後



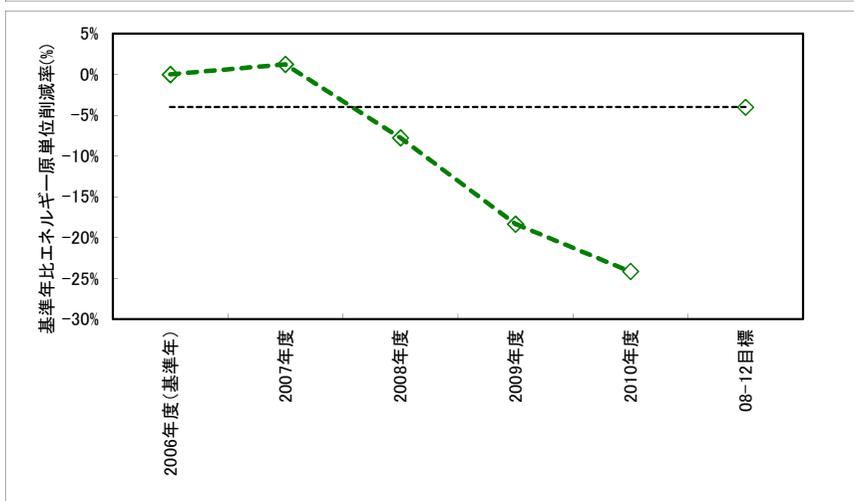
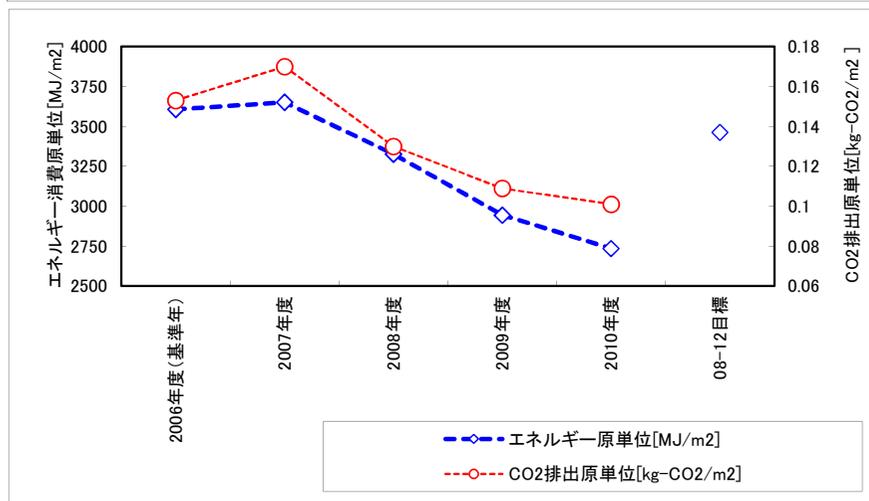
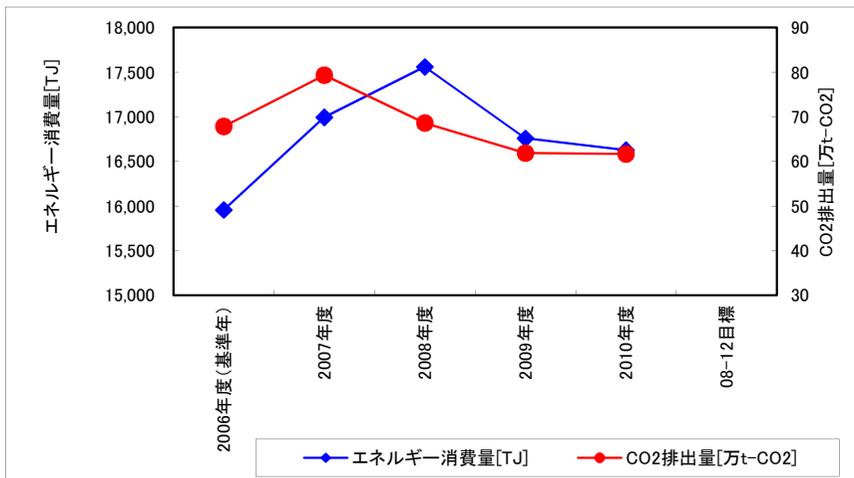
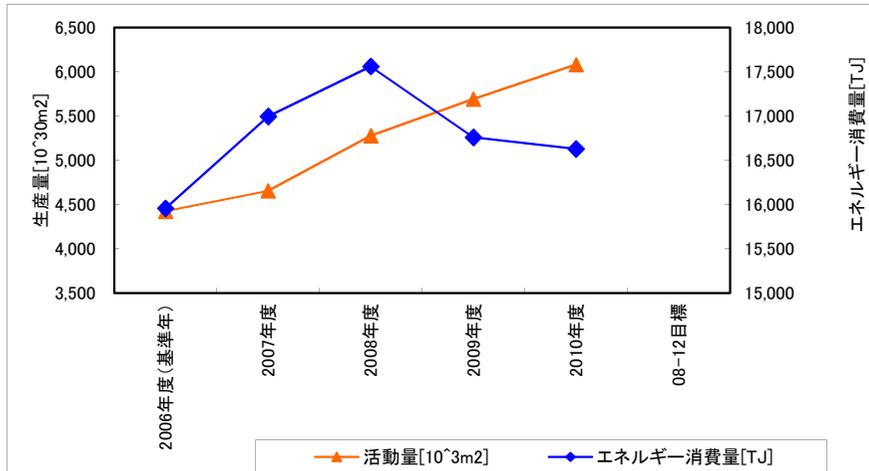
# 大手家電流通懇談会の実績推移

【目標指標：目標値】エネルギー原単位：2006年度から▲4%

(基準年)

	2006年度	2007年度	2008年度(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
活動量[10 <sup>3</sup> m <sup>2</sup> ]	4,424	4,655	5,278	5,690	6,079	
エネルギー消費量[TJ]	15,957	16,995	17,560	16,759	16,628	
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	67.87	79.34	68.63	61.89	61.69	
エネルギー消費原単位[MJ/m <sup>2</sup> ]	3,607	3,652	3,327	2,945	2,735	3,462
基準年比エネルギー原単位削減率(%)	0	1.2%	-7.8%	-18.4%	-24.2%	-4.0%
CO <sub>2</sub> 排出原単位[kg-CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> ]	0.153	0.17	0.13	0.109	0.101	

注\*: クレジット等反映後



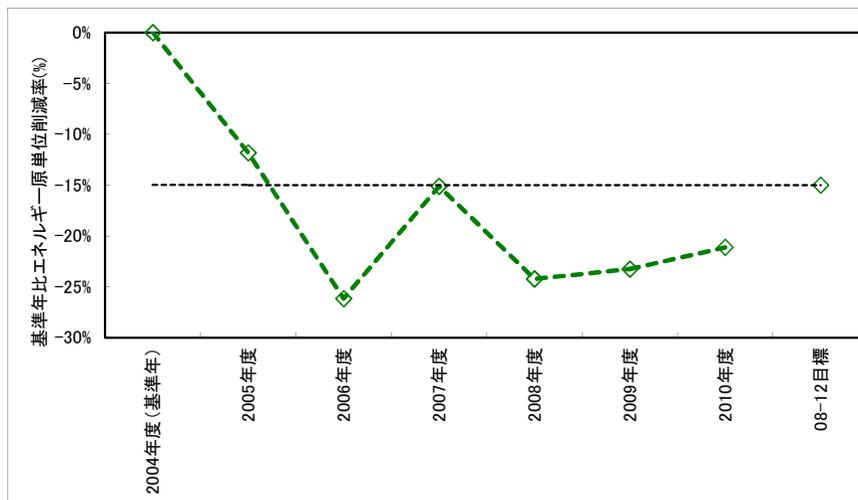
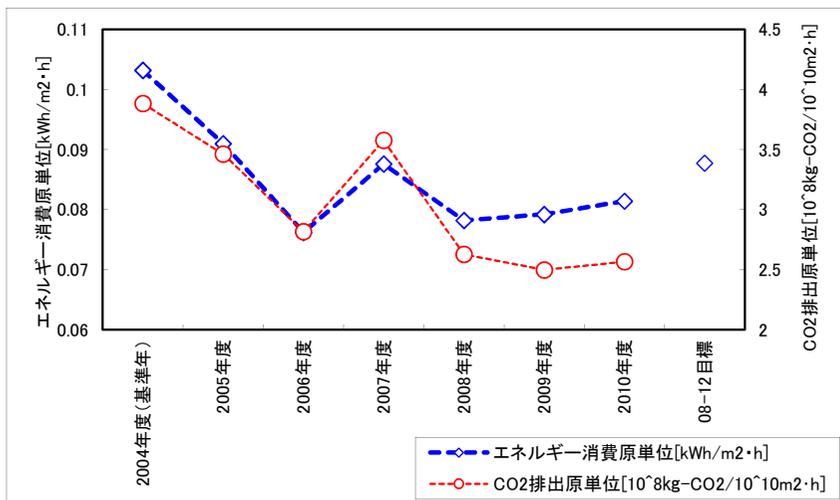
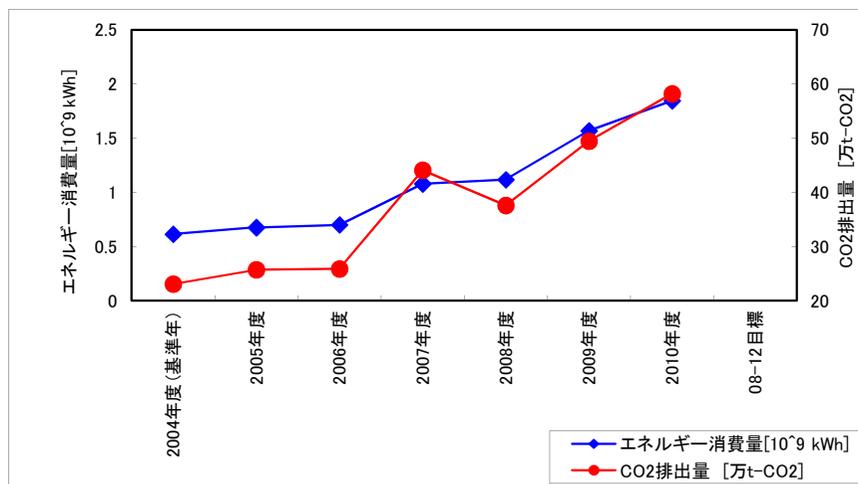
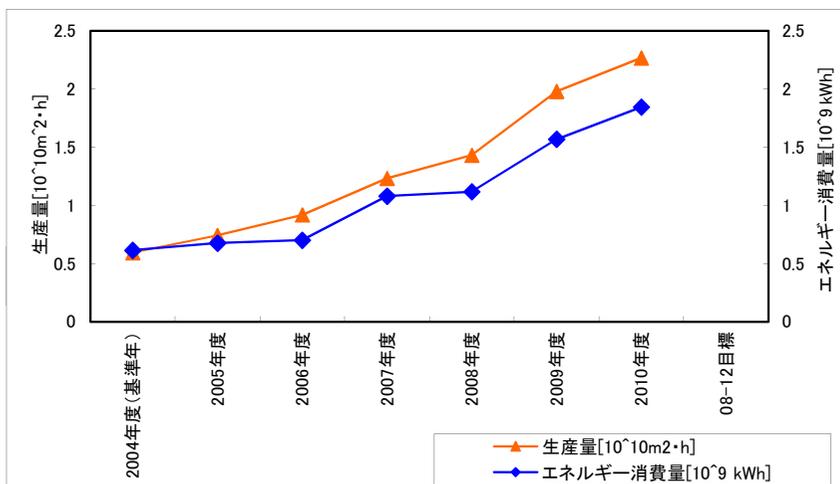
# 日本チェーンドラッグストア協会の実績推移

【目標指標：目標値】エネルギー原単位：2004年度から▲15%

(基準年)

	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量[10 <sup>10</sup> m <sup>2</sup> ・h]	0.595	0.743	0.919	1.233	1.431	1.981	2.268	
エネルギー消費量[10 <sup>9</sup> kWh]	0.614	0.676	0.701	1.08	1.118	1.569	1.846	
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	23.09	25.73	25.89	44.11	37.61	49.48	58.22	
エネルギー消費原単位[kWh/m <sup>2</sup> ・h]	0.1032	0.091	0.0762	0.0876	0.0782	0.0792	0.0814	0.0877
基準年比エネルギー原単位削減率(%)	0	-11.8%	-26.2%	-15.1%	-24.2%	-23.3%	-21.1%	-15.0%
CO <sub>2</sub> 排出原単位[10 <sup>8</sup> kg-CO <sub>2</sub> /10 <sup>10</sup> m <sup>2</sup> ・h]	3.884	3.463	2.817	3.577	2.628	2.498	2.567	

注\*: クレジット等反映後



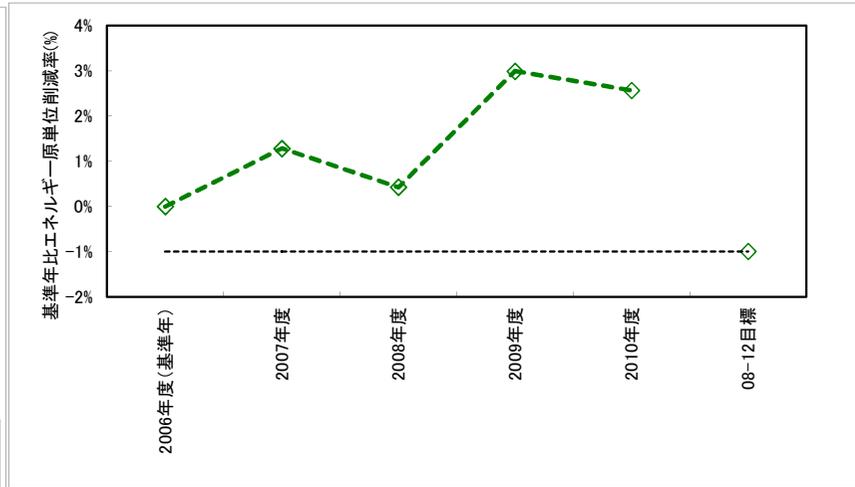
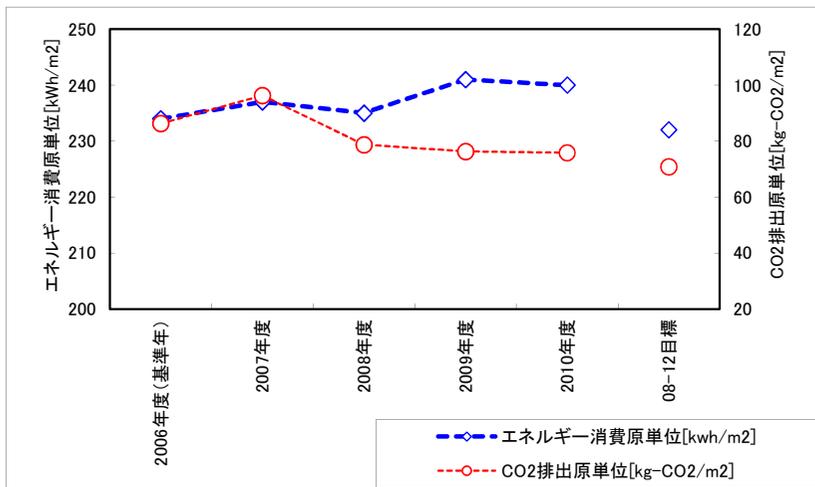
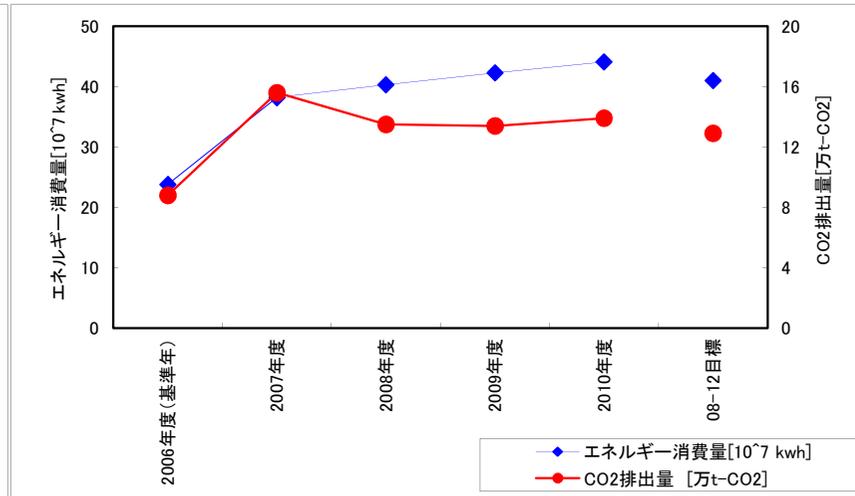
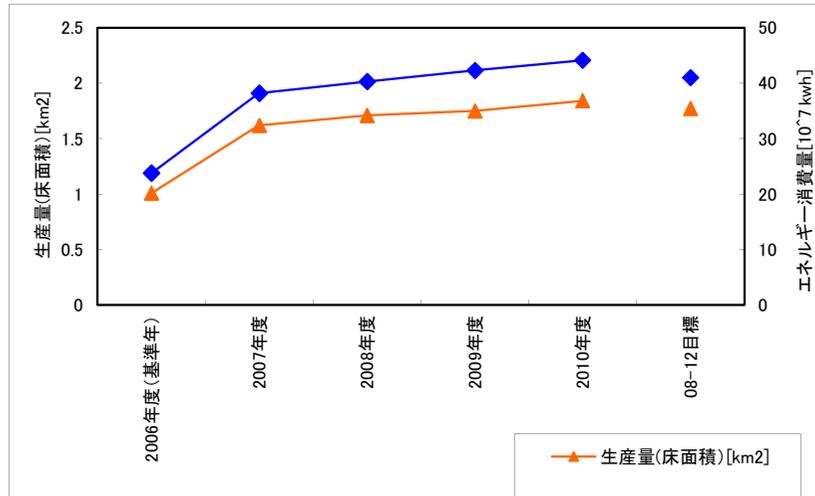
# 情報サービス産業協会(オフィス系)の実績推移

【目標指標:目標値】エネルギー原単位:2006年度から▲1%

(基準年)

	2006年度	2007年度	2008年度(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量(床面積)[km <sup>2</sup> ]	1.01	1.62	1.71	1.75	1.84	1.77
エネルギー消費量[10 <sup>7</sup> kWh]	23.8	38.2	40.3	42.3	44.1	41
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	8.8	15.6	13.5	13.4	13.9	12.9
エネルギー消費原単位[kWh/m <sup>2</sup> ]	234	237	235	241	240	232
基準年比エネルギー原単位削減率(%)	0	1.3%	0.4%	3.0%	2.6%	-1.0%
CO <sub>2</sub> 排出原単位[kg-CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> ]	86.3	96.3	78.7	76.3	75.8	70.8

注\*:クレジット等反映後



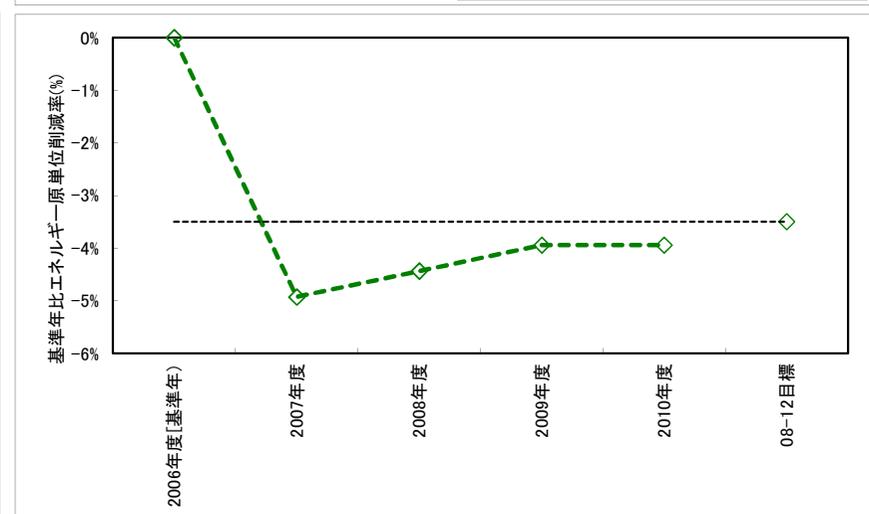
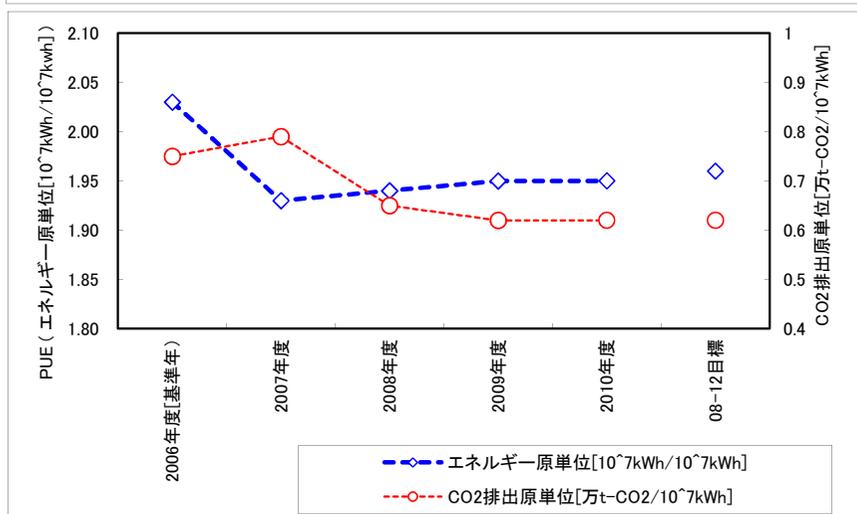
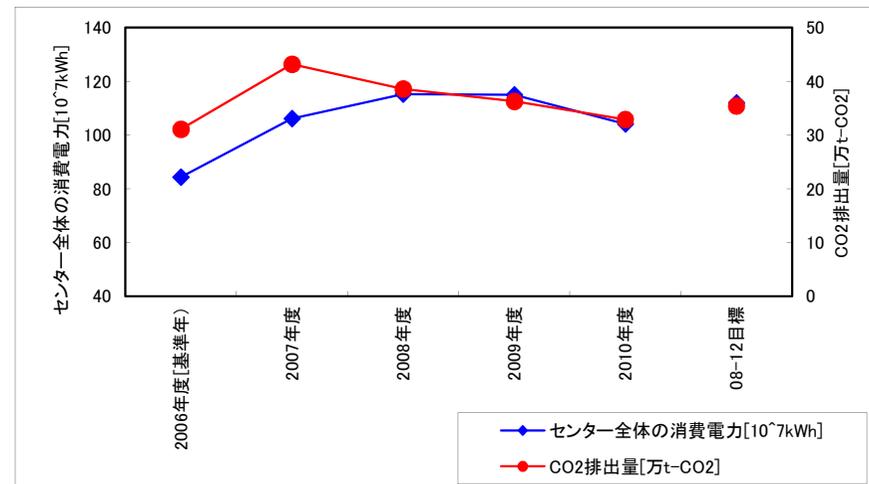
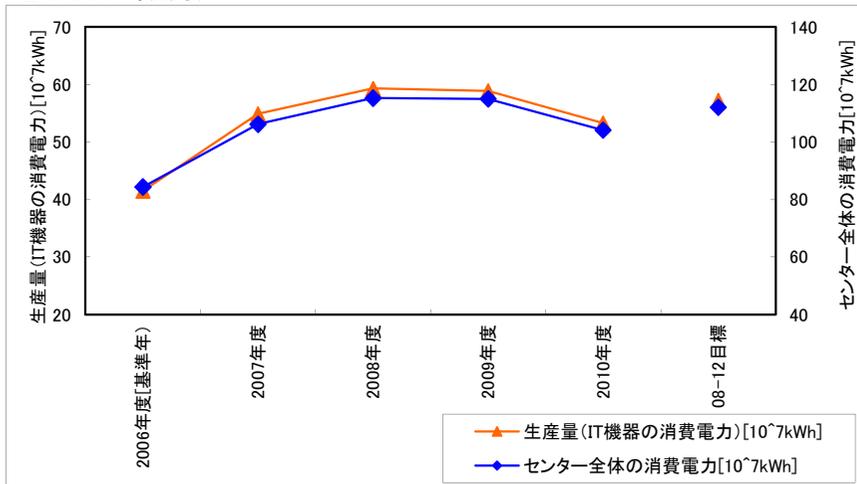
# 情報サービス産業協会(データセンタ系)の実績推移

【目標指標:目標値】 エネルギー原単位:2006年度から▲3.5%

(基準年)

	2006年度	2007年度	2008年度(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量(IT機器の消費電力)[10 <sup>7</sup> kWh]	41.5	54.9	59.3	58.9	53.3	57.2
センター全体の消費電力[10 <sup>7</sup> kWh]	84.4	106.2	115.3	115	104.1	112.0
CO2排出量[万t-CO2]	31.1	43.2	38.6	36.3	32.9	35.4
PUE (エネルギー原単位[10 <sup>7</sup> kWh/10 <sup>7</sup> kWh])	2.03	1.93	1.94	1.95	1.95	1.96
基準年比エネルギー原単位削減率[%]	0	-4.9%	-4.4%	-3.9%	-3.9%	-3.5%
CO2排出原単位[万t-CO2/10 <sup>7</sup> kWh]	0.75	0.79	0.65	0.62	0.62	0.62

注\*:クレジット等反映後



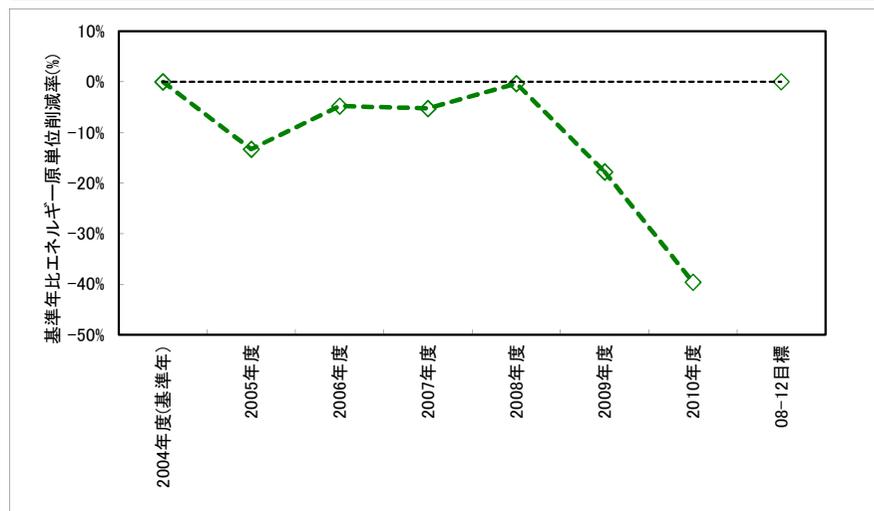
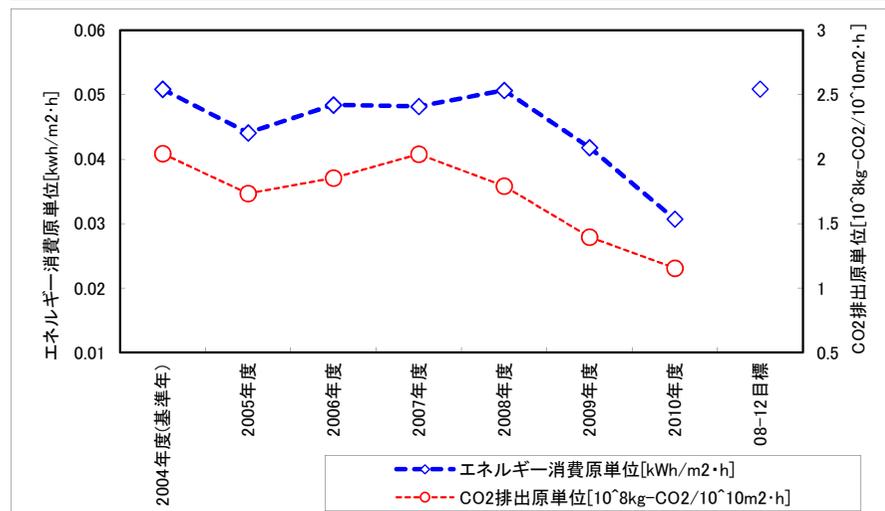
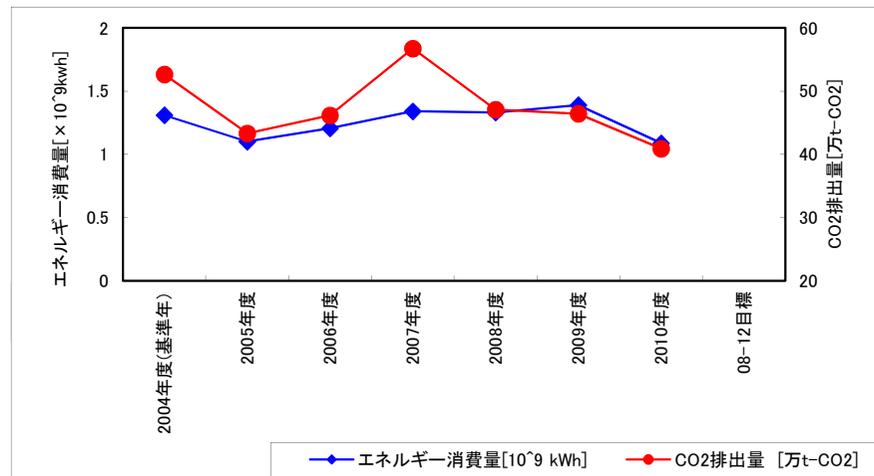
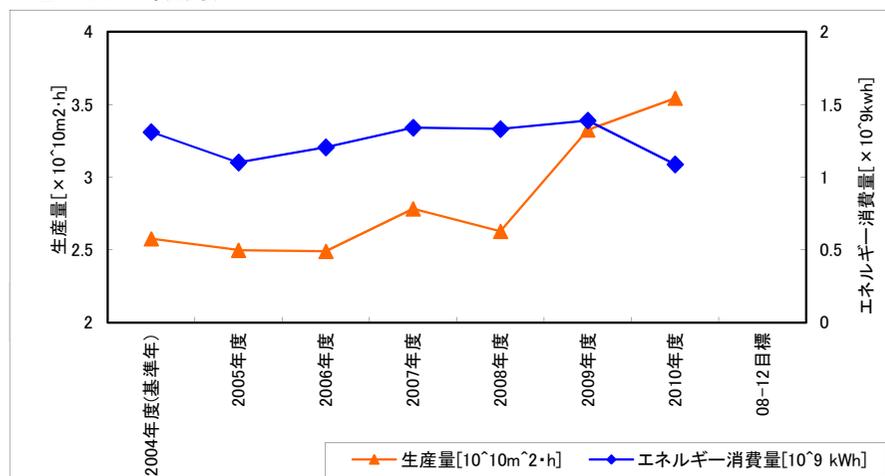
# 日本DIY協会の実績推移

【目標指標：目標値】エネルギー消費原単位：2004年度から±0%

(基準年)

	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
生産量[ $\times 10^{10} \text{m}^2 \cdot \text{h}$ ]	2.576	2.498	2.49	2.782	2.627	3.326	3.543	
エネルギー消費量[ $\times 10^9 \text{kWh}$ ]	1.31	1.10	1.21	1.34	1.33	1.39	1.09	
CO <sub>2</sub> 排出量[ $\text{万t-CO}_2$ ]	52.637	43.312	46.159	56.726	47.061	46.423	40.90	
エネルギー消費原単位[ $\text{kWh}/\text{m}^2 \cdot \text{h}$ ]	0.05086	0.04408	0.04842	0.04818	0.05068	0.0418	0.0307	0.05086
基準年比エネルギー原単位削減率[%]	0	-13.3%	-4.8%	-5.3%	-0.4%	-17.8%	-39.6%	0%
CO <sub>2</sub> 排出原単位[ $10^8 \text{kg-CO}_2/10^{10} \text{m}^2 \cdot \text{h}$ ]	2.0434	1.7339	1.8538	2.039	1.7914	1.3958	1.154	

注\*:クレジット等反映後

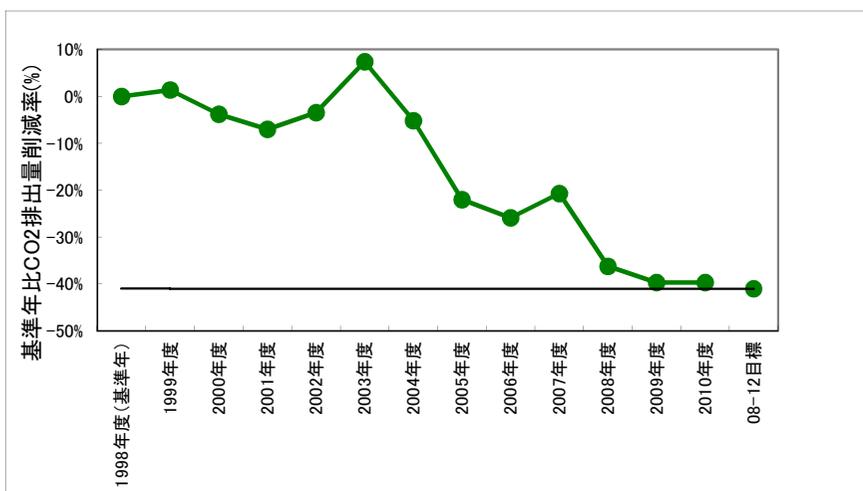
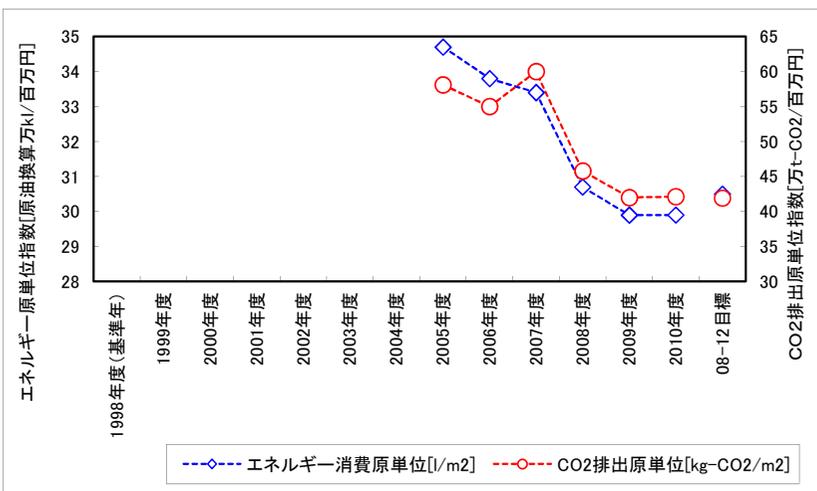
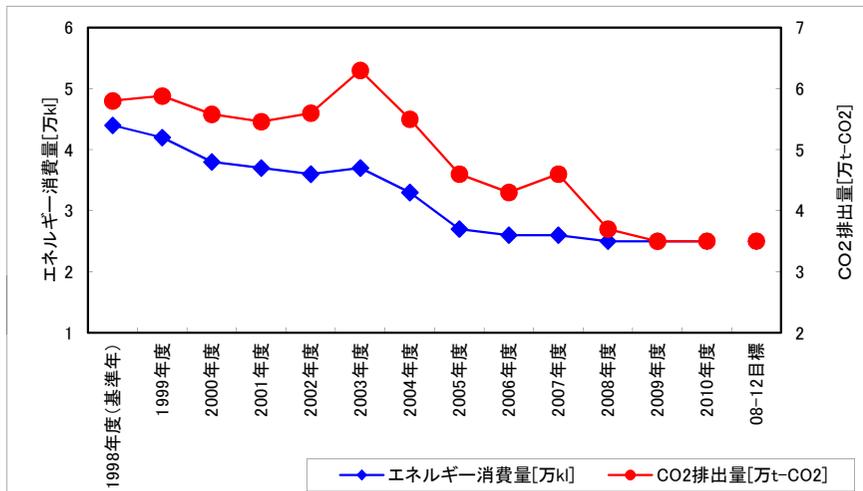
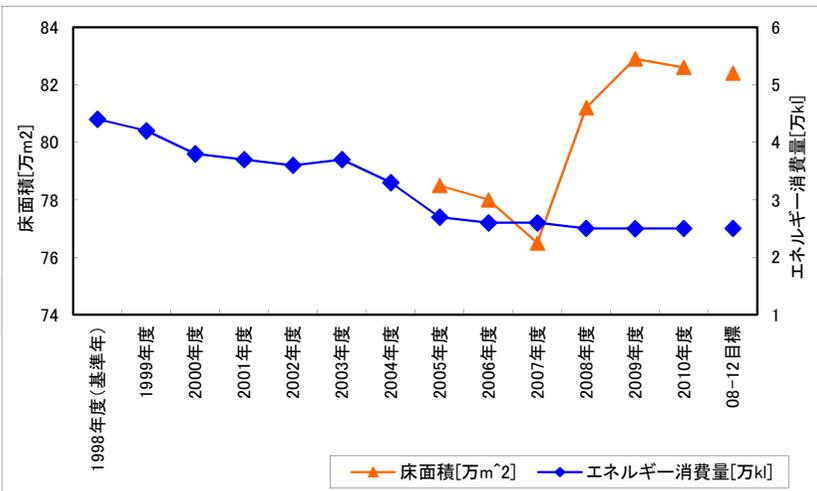


# 日本貿易会の実績推移

【目標指標：目標値】CO2排出量：1998年度から▲41%

	(基準年)													
	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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12度目標
床面積[万m <sup>2</sup> ]								78.8	78	76.5	81.2	82.9	82.6	82.4
エネルギー消費量[万kl]	4.4	4.2	3.8	3.7	3.6	3.7	3.3	2.7	2.6	2.6	2.5	2.5	2.5	2.5
CO2排出量[万t-CO2]	5.8	5.9	5.6	5.5	5.6	6.3	5.5	4.6	4.3	4.6	3.7	3.5	3.5	3.5
基準年比CO2排出量削減率(%)	0	1%	-4%	-7%	-3%	7%	-5%	-22%	-26%	-21%	-36%	-40%	-40%	-41%
エネルギー消費原単位[l/m <sup>2</sup> ]								34.7	33.8	33.4	30.7	29.9	29.9	30.5
CO2排出原単位[kg-CO2/m <sup>2</sup> ]								58.1	55.0	60.0	45.8	42.0	42.1	41.9

注\*:クレジット等反映後



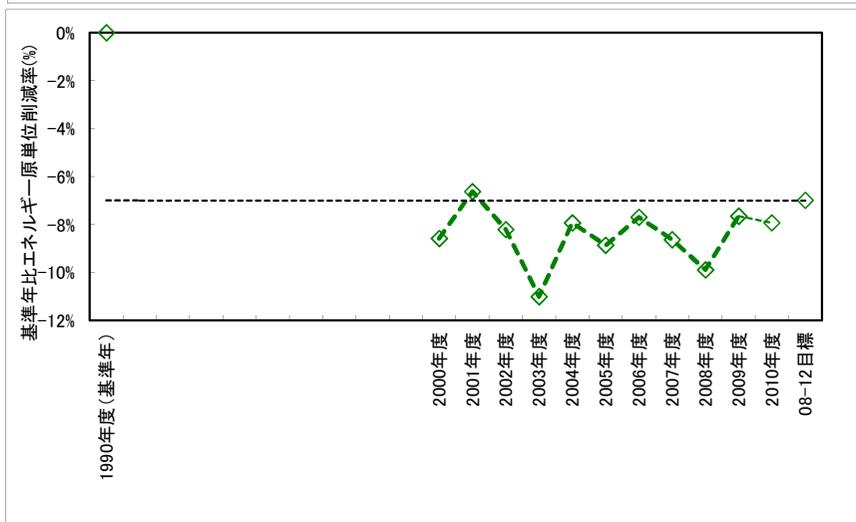
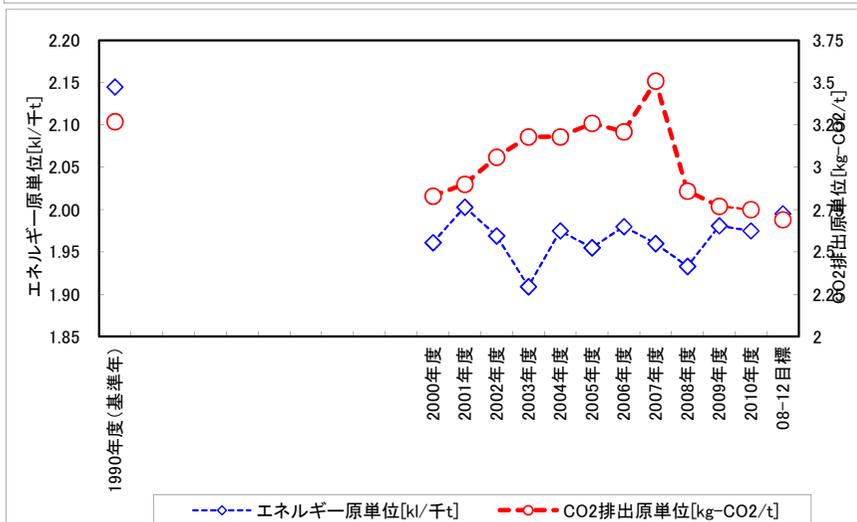
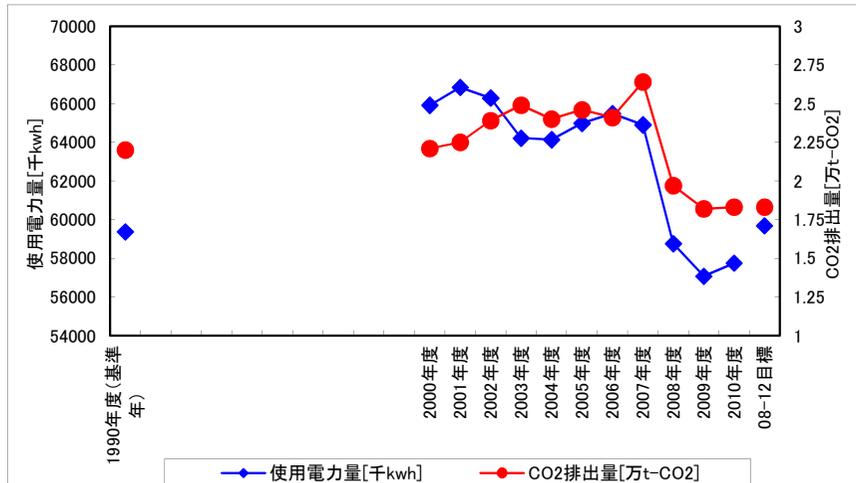
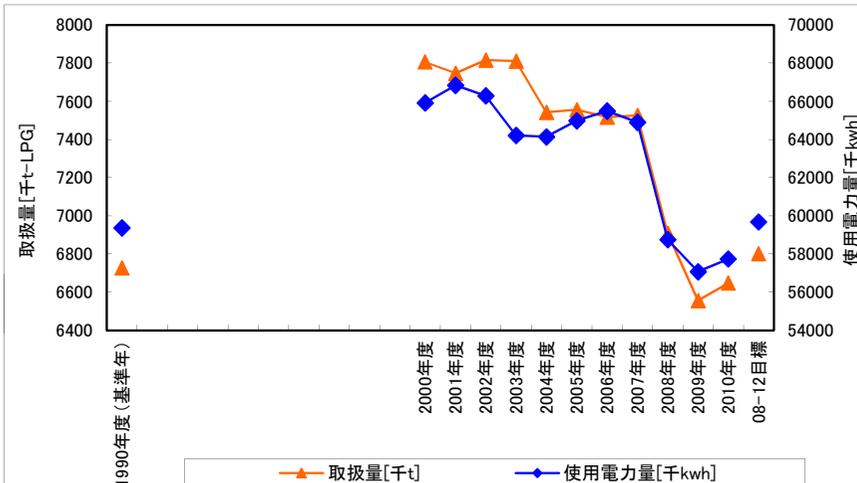
# 日本LPガス協会の実績推移

【目標指標：目標値】エネルギー消費原単位：1990年度比▲7%

(基準年)

	1990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(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
取扱量[千t-LPG]	6,727	7,805	7,747	7,816	7,810	7,542	7,556	7,517	7,526	6,908	6,556	6,647	6,800
使用電力量[千kWh]	59,370	65,918	66,842	66,289	64,214	64,138	64,981	65,491	64,905	58,754	57,071	57,739	59,680
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	2.2	2.21	2.25	2.39	2.49	2.4	2.46	2.41	2.64	1.97	1.82	1.83	1.83
エネルギー原単位[kl/千t]	2.145	1.961	2.003	1.969	1.909	1.975	1.955	1.98	1.96	1.933	1.981	1.975	1.995
基準年比エネルギー原単位削減率(%)	0%	-8.6%	-6.6%	-8.2%	-11.0%	-7.9%	-8.9%	-7.7%	-8.6%	-9.9%	-7.6%	-7.9%	-7.0%
CO <sub>2</sub> 排出原単位[kg-CO <sub>2</sub> /t]	3.27	2.83	2.9	3.06	3.18	3.18	3.26	3.21	3.51	2.86	2.78	2.75	2.69

注\*:クレジット等反映後



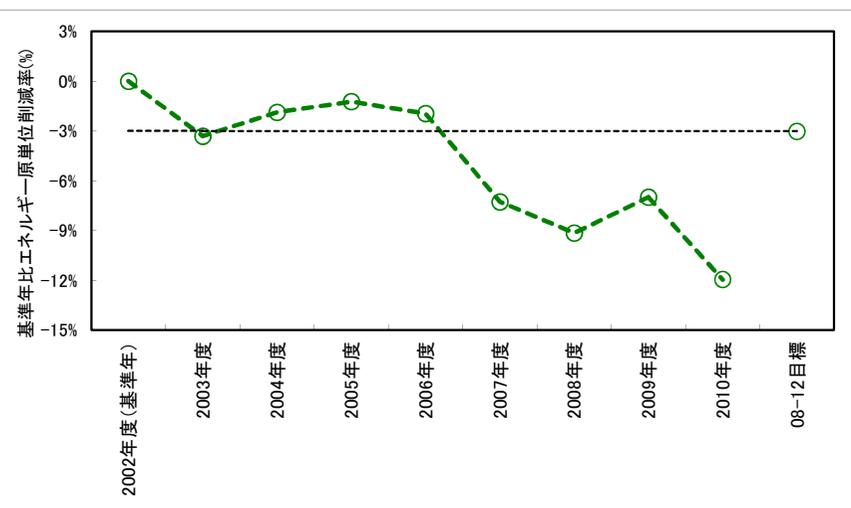
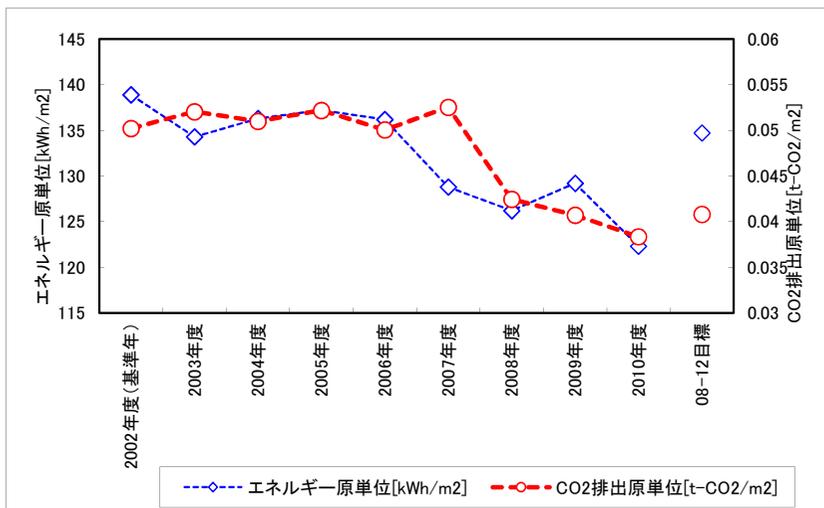
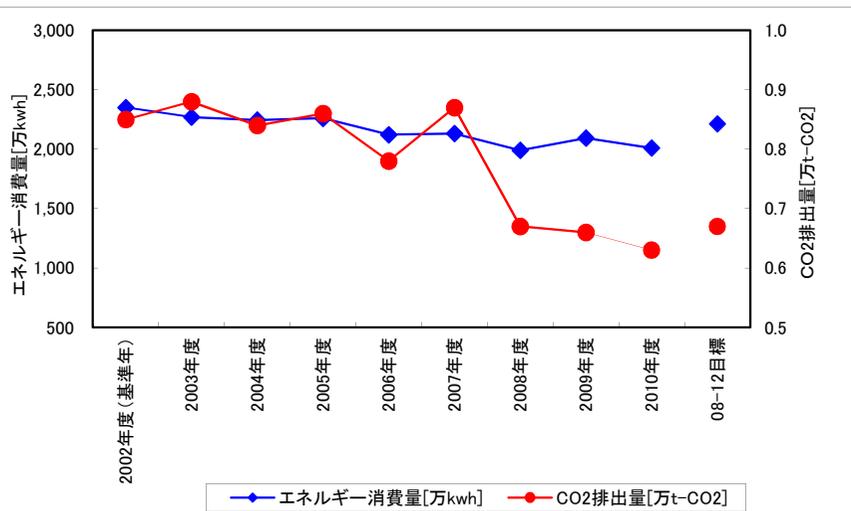
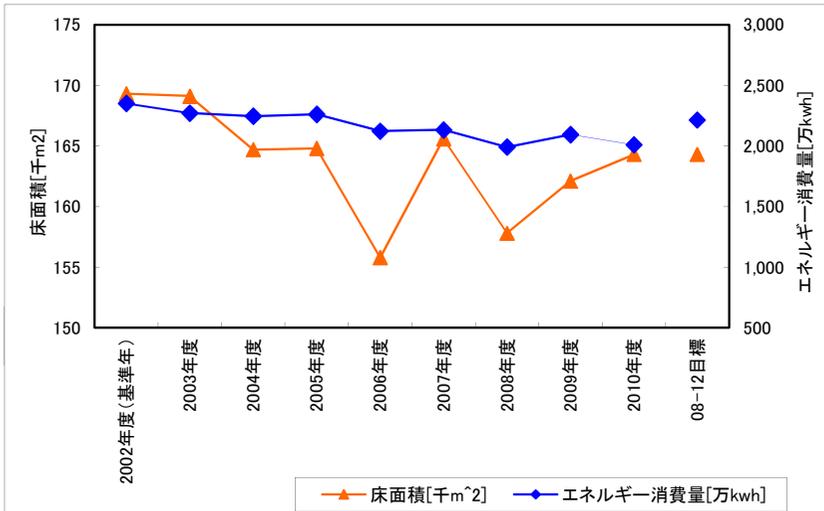
# リース事業協会の実績推移

【目標指標：目標値】エネルギー原単位：2002年度から▲3%

(基準年)

	2002年度	2003年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度(注*)	2009年度(注*)	2010年度(注*)	08-12目標
床面積[千m <sup>2</sup> ]	169.3	169.1	164.7	164.8	155.8	165.6	157.8	162.1	164.3	164.3
エネルギー消費量[万kWh]	2,350.9	2,270.4	2,245.3	2,261.0	2,121.9	2,132.2	1,991.0	2,093.8	2,008.1	2,213.1
CO <sub>2</sub> 排出量[万t-CO <sub>2</sub> ]	0.85	0.88	0.84	0.86	0.78	0.87	0.67	0.66	0.63	0.67
エネルギー原単位[kWh/m <sup>2</sup> ]	138.9	134.3	136.3	137.2	136.2	128.8	126.2	129.2	122.3	134.7
基準年比エネルギー原単位削減率(%)	—	-3.3%	-1.9%	-1.2%	-1.9%	-7.3%	-9.1%	-7.0%	-12.0%	-3.0%
CO <sub>2</sub> 排出原単位[t-CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> ]	0.0502	0.0520	0.0510	0.0522	0.0501	0.0525	0.0425	0.0407	0.0383	0.0408

注\*: クレジット等反映後





業種別CO<sub>2</sub>排出量の状況 (2010年度実績・クレジット反映後)

(排出量単位: 万t-CO<sub>2</sub>)

業界名	基準年度	2009年度 (昨年度)	2010年度 (今年度)				
	CO <sub>2</sub> 排出量	CO <sub>2</sub> 排出量	CO <sub>2</sub> 排出量	増減			
				基準年度比	率(%)	09年比	率(%)
<b>エネルギー転換部門</b>							
1 電気事業連合会 (固有分) <sup>※1</sup>	27,500	30,100	31,700	4,200	15.3%	1,600	5.3%
2 石油連盟	3,070	3,030	3,100	30	1.0%	70	2.3%
3 特定規模電気事業(固有分) <sup>※1 ※3</sup>	3,094	3,922	3,963	869	28.1%	41	1.0%
4 日本ガス協会 <sup>※4 ※5</sup>	1.1	23.1	26.2	25.1	2281.8%	3.1	13.4%
<b>エネルギー転換部門 計</b>	<b>6,295.1</b>	<b>7,004.6</b>	<b>7,118.3</b>	<b>823.2</b>	<b>13.1%</b>	<b>113.7</b>	<b>1.6%</b>
<b>産業部門</b>							
5 日本鉄鋼連盟	20,061	16,543	18,603	-1,458	-7.3%	2,060	12.4%
6 日本化学工業協会	6,175	5,805	5,980	-195	-3.2%	175	3.0%
7 日本製紙連合会	2,538	1,914	1,840	-698	-27.5%	-74	-3.9%
8 セメント協会	2,741.0	1,736.3	1,642.5	-1,098.5	-40.1%	-93.8	-5.4%
9 電機・電子4団体	1,112.0	1,468.7	1,448.9	336.9	30.3%	-19.8	-1.3%
10 日本自動車部品工業会	714.7	463.9	504.1	-210.6	-29.5%	40.2	8.7%
11 日本自動車工業会 <sup>※2</sup> 日本自動車車体工業会 <sup>※2</sup>	844	452	467	-377	-44.7%	15	3.3%
12 日本鉱業協会	486.7	426.4	437.8	-48.9	-10.0%	11.4	2.7%
13 石灰製造工業会	354.0	239.1	262.6	-91.4	-25.8%	23.5	9.8%
14 日本ゴム工業会 <sup>※4</sup>	201.5	171.2	180.4	-21.1	-10.5%	9.2	5.4%
15 日本アルミニウム協会 <sup>※3</sup>	161.8	117.5	122.9	-38.9	-24.0%	5.4	4.6%
16 日本染色協会	370.8	119.6	118.3	-252.5	-68.1%	-1.3	-1.1%
17 板硝子協会	178.0	106.1	111.1	-66.9	-37.6%	5.0	4.7%
18 日本印刷産業連合会 <sup>※3</sup>	124.2	105.5	106.2	-18.0	-14.5%	0.7	0.7%
19 日本ガラスびん協会	181.0	83.0	80.8	-100.2	-55.4%	-2.2	-2.7%
20 日本電線工業会	99.6	62.9	65.9	-33.7	-33.8%	3.0	4.8%
(メタル電線)	97.6	53.5	56.6	-41.0	-42.0%	3.1	5.8%
(光ファイバー)	2.0	9.4	9.3	7.3	365.0%	-0.1	-1.1%
21 日本ベアリング工業会 <sup>※3</sup>	56.4	51.3	61.8	5.4	9.6%	10.5	20.5%
22 日本伸銅協会 <sup>※3</sup>	61.8	46.5	49.9	-11.9	-19.3%	3.4	7.3%
23 日本産業機械工業会 <sup>※3</sup>	61.6	43.7	45.8	-15.8	-25.6%	2.1	4.8%
24 日本建設機械工業会	54.2	32.8	41.8	-12.4	-22.9%	9.0	27.4%
25 石灰石鉱業協会	45.3	27.4	27.6	-17.7	-39.1%	0.2	0.7%
26 石油鉱業連盟	15.8	26.5	24.0	8.2	51.5%	-2.6	-9.6%
27 日本衛生設備機器工業会	47.6	23.3	21.2	-26.4	-55.5%	-2.1	-9.0%
28 日本工作機械工業会 <sup>※3</sup>	20.8	15.9	20.3	-0.5	-2.4%	4.4	27.7%
29 プレハブ建築協会 <sup>※3</sup>	13.3	10.3	10.1	-3.2	-24.1%	-0.2	-1.8%
30 日本産業車両協会	6.2	3.9	4.2	-2.0	-32.2%	0.3	8.8%
<b>産業部門 計</b>	<b>36,726.3</b>	<b>30,095.7</b>	<b>32,278.1</b>	<b>-4,448.1</b>	<b>-12.1%</b>	<b>2,182.4</b>	<b>7.3%</b>
<b>業務部門</b>							
31 日本チェーンストア協会 <sup>※3</sup>	337.6	494.2	511.0	173.4	51.4%	16.8	3.4%
32 日本フランチャイズチェーン協会	87.4	234.1	241.0	153.6	175.8%	6.8	2.9%
33 日本ショッピングセンター協会 <sup>※3</sup>	219.2	137.7	152.8	-66.4	-30.3%	15.1	11.0%
34 日本百貨店協会	95.8	137.6	126.3	30.5	31.8%	-11.3	-8.2%
35 大手家電流通懇談会 <sup>※3</sup>	67.9	62.1	61.7	-6.2	-9.1%	-0.4	-0.6%
36 日本チェーンドラッグストア協会 <sup>※3</sup>	23.1	49.5	58.2	35.1	152.1%	8.7	17.7%
37 情報サービス産業協会 <sup>※3</sup>	39.9	49.7	46.8	6.9	17.3%	-2.9	-5.8%
(オフィス系)	8.8	13.4	13.9	5.1	58.0%	0.5	3.7%
(データセンター系)	31.1	36.3	32.9	1.8	5.8%	-3.4	-9.4%
38 日本DIY協会 <sup>※3</sup>	52.6	46.4	40.9	-11.7	-22.3%	-5.5	-11.9%
39 日本貿易協会 <sup>※3</sup>	5.8	3.5	3.5	-2.4	-40.5%	0.0	-0.2%
40 日本LPガス協会	2.2	1.82	1.83	-0.37	-16.8%	0.0	0.5%
41 リース事業協会 <sup>※3</sup>	0.85	0.66	0.63	-0.2	-25.9%	-0.03	-4.5%
<b>業務部門 計</b>	<b>932.3</b>	<b>1,217.3</b>	<b>1,244.7</b>	<b>312.4</b>	<b>33.5%</b>	<b>27.4</b>	<b>2.2%</b>

※1 合計のうち、電気事業連合会及び特定規模電気事業分については、固有分(電力が排出したCO<sub>2</sub>のうち、需要側の排出分として計算される量を除いた分)のみ(電事連全体の約11%程度、PPS全体の約3%程度)を計算に含めている。

※2 日本自動車工業会と日本自動車車体工業会は2008年度より自主行動計画を統合。

※3 基準年度は、基本的に1990年度。ただし、日本アルミニウム協会、日本伸銅協会は1995年度、日本ベアリング工業会、日本産業機械工業会、日本工作機械工業会は1997年度、日本チェーンストア協会は1996年度(ただしCO<sub>2</sub>排出量の数値は1999年度)、特定規模電気事業、プレハブ建築協会は2001年度、日本チェーンドラッグストア協会、日本DIY協会は2004年度、大手家電流通懇談会、情報サービス産業協会は2006年度、日本貿易協会は1998年度、リース事業協会は2002年度、日本ショッピングセンター協会、日本印刷産業連合会は2005年度の数値となっている。

※4 日本ゴム工業会と日本ガス協会は、コジェネ導入による購入電力減少に伴うCO<sub>2</sub>削減効果の算定方法として火力原単位を採用しているが、本表では共通評価の観点から全電源平均の数値を採用。

※5 日本ガス協会は、CO<sub>2</sub>排出量を受電端係数を用い、算出している。本表では共通評価の観点から発電端係数を採用。

業種別CO<sub>2</sub>排出量の状況（2010年度実績・実排出）（排出量単位：万t-CO<sub>2</sub>）

業界名	基準年度	2009年度 （昨年度）	2010年度 （今年度）				
	CO <sub>2</sub> 排出量	CO <sub>2</sub> 排出量	CO <sub>2</sub> 排出量	増減			
				基準年度比	率(%)	09年比	率(%)
<b>エネルギー転換部門</b>							
1 電気事業連合会 （固有分）※1	27,500	35,300	37,400	9,900	36.0%	2,100	5.9%
2 石油連盟	3,070	3,560	3,650	580	18.9%	90	2.5%
3 特定規模電気事業（固有分）※1 ※3	3,094	3,936	3,978	884	28.6%	42	1.1%
4 日本ガス協会※4 ※5	1.1	23.9	26.7	25.6	2327.3%	2.8	11.7%
	130.0	32.0	31.6	-98.4	-75.7%	-0.4	-1.3%
<b>エネルギー転換部門 計</b>	<b>6,295.1</b>	<b>7,551.9</b>	<b>7,686.3</b>	<b>1,391.2</b>	<b>22.1%</b>	<b>134.4</b>	<b>1.8%</b>
<b>産業部門</b>							
5 日本鉄鋼連盟	20,061	16,688	18,785	-1,276	-6.4%	2,097	12.6%
6 日本化学工業協会	6,175	5,958	6,154	-21	-0.3%	196	3.3%
7 日本製紙連合会	2,538	1,946	1,875	-663	-26.1%	-71	-3.6%
8 セメント協会	2,741.0	1,747.2	1,653.7	-1,087.3	-39.7%	-93.5	-5.4%
9 電機・電子4団体	1,112.0	1,667.1	1,653.6	541.6	48.7%	-13.5	-0.8%
10 日本自動車部品工業会	714.7	510.3	556.5	-158.2	-22.1%	46.2	9.1%
11 日本自動車工業会※2 日本自動車車体工業会※2	844	487	505	-339	-40.2%	18	3.7%
12 日本鉱業協会	486.7	451.7	465.7	-21.0	-4.3%	14.0	3.1%
13 石灰製造工業会	354.0	241.8	265.7	-88.3	-24.9%	23.9	9.9%
14 日本ゴム工業会※4	201.5	181.0	191.3	-10.2	-5.1%	10.3	5.7%
15 日本アルミニウム協会※3	161.8	125.1	131.3	-30.5	-18.9%	6.2	5.0%
16 日本染色協会	370.8	122.9	121.7	-249.1	-67.2%	-1.2	-1.0%
17 板硝子協会	178.0	108.2	113.6	-64.4	-36.2%	5.4	5.0%
18 日本印刷産業連合会※3	124.2	115.9	117.3	-6.9	-5.6%	1.4	1.2%
19 日本ガラスびん協会	181.0	85.1	83.1	-97.9	-54.1%	-2.0	-2.4%
20 日本電線工業会	99.6	71.4	75.0	-24.6	-24.7%	3.6	5.0%
（メタル電線）	97.6	60.6	64.2	-33.4	-34.2%	3.6	5.9%
（光ファイバー）	2.0	10.8	10.8	8.8	440.0%	0.0	0.0%
21 日本ベアリング工業会※3	56.4	57.8	69.9	13.5	23.9%	12.1	20.9%
22 日本伸銅協会※3	61.8	51.4	55.2	-6.6	-10.7%	3.8	7.4%
23 日本産業機械工業会※3	61.6	48.7	51.3	-10.3	-16.7%	2.6	5.3%
24 日本建設機械工業会	54.2	35.9	46.3	-7.9	-14.6%	10.4	29.0%
25 石灰石鉱業協会	45.3	29.3	29.6	-15.7	-34.7%	0.3	1.0%
26 石油鉱業連盟	15.8	27.0	24.4	8.6	54.4%	-2.5	-9.4%
27 日本衛生設備機器工業会	47.6	24.6	22.5	-25.1	-52.7%	-2.1	-8.5%
28 日本工作機械工業会※3	20.8	18.0	23.1	2.3	11.1%	5.1	28.3%
29 プレハブ建築協会※3	13.3	11.3	11.1	-2.2	-16.4%	-0.2	-1.3%
30 日本産業車両協会	6.2	4.2	4.6	-1.6	-25.6%	0.4	10.8%
<b>産業部門 計</b>	<b>36,726.3</b>	<b>30,814.8</b>	<b>33,085.5</b>	<b>-3,640.7</b>	<b>-9.9%</b>	<b>2,270.8</b>	<b>7.4%</b>
<b>業務部門</b>							
31 日本チェーンストア協会※3	337.6	578.7	601.6	264.0	78.2%	22.9	4.0%
32 日本フランチャイズチェーン協会	87.4	274.1	283.7	196.3	224.7%	9.6	3.5%
33 日本ショッピングセンター協会※3	219.2	157.0	173.7	-45.5	-20.8%	16.7	10.6%
34 日本百貨店協会	95.8	155.9	158.0	62.2	64.9%	2.1	1.3%
35 大手家電流通懇談会※3	67.9	71.7	71.5	3.7	5.4%	-0.1	-0.2%
36 日本チェーンドラッグストア協会※3	23.1	57.7	68.3	45.2	195.6%	10.5	18.3%
37 情報サービス産業協会※3	39.9	58.1	55.1	15.2	38.1%	-3.0	-5.2%
（オフィス系）	8.8	15.6	16.4	7.6	86.4%	0.8	5.1%
（データセンター系）	31.1	42.5	38.7	7.6	24.4%	-3.8	-8.9%
38 日本DIY協会※3	52.6	53.2	39.7	-12.9	-24.5%	-13.5	-25.4%
39 日本貿易会※3	5.8	4.1	4.1	-1.8	-30.4%	0.0	-0.1%
40 日本LPガス協会	2.2	2.13	2.15	-0.05	-2.3%	0.0	0.9%
41 リース事業協会※3	0.85	0.77	0.75	-0.1	-11.8%	-0.02	-2.6%
<b>業務部門 計</b>	<b>932.3</b>	<b>1,413.4</b>	<b>1,458.6</b>	<b>526.3</b>	<b>56.5%</b>	<b>45.2</b>	<b>3.2%</b>

※1 合計のうち、電気事業連合会及び特定規模電気事業分については、固有分（電力が排出したCO<sub>2</sub>のうち、需要側の排出分として計算される量を除いた分）のみ（電事連全体の約11%程度、PPS全体の約3%程度）を計算に含めている。

※2 日本自動車工業会と日本自動車車体工業会は2008年度より自主行動計画を統合。

※3 基準年度は、基本的に1990年度。ただし、日本アルミニウム協会、日本伸銅協会は1995年度、日本ベアリング工業会、日本産業機械工業会、日本工作機械工業会は1997年度、日本チェーンストア協会は1996年度（ただしCO<sub>2</sub>排出量の数値は1999年度）、特定規模電気事業、プレハブ建築協会は2001年度、日本チェーンドラッグストア協会、日本DIY協会は2004年度、大手家電流通懇談会、情報サービス産業協会は2006年度、日本貿易会は1998年度、リース事業協会は2002年度、日本ショッピングセンター協会、日本印刷産業連合会は2005年度の数値となっている。

※4 日本ゴム工業会と日本ガス協会は、コジェネ導入による購入電力減少に伴うCO<sub>2</sub>削減効果の算定方法として火力原単位を採用しているが、本表では共通評価の観点から全電源平均の数値を採用。

※5 日本ガス協会は、CO<sub>2</sub>排出量を受電端係数を用い、算出している。本表では共通評価の観点から発電端係数を採用。

業種別CO<sub>2</sub>排出量の状況（2010年度実績・電事連が目標を達成した場合）（排出量単位：万t-CO<sub>2</sub>）

業界名	基準年度	2009年度 (昨年度)	2010年度 (今年度)				
	CO <sub>2</sub> 排出量	CO <sub>2</sub> 排出量	CO <sub>2</sub> 排出量	増減			
				基準年度比	率(%)	09年比	率(%)
<b>エネルギー転換部門</b>							
1 電気事業連合会 (固有分) <sup>※1</sup>	-	-	-	-	-	-	-
2 石油連盟	3,080	3,919	3,963	883	28.7%	44	1.1%
3 特定規模電気事業(固有分) <sup>※1 ※3</sup>	-	-	-	-	-	-	-
4 日本ガス協会 <sup>※4 ※5</sup>	125.2	29.0	28.6	-96.6	-77.2%	-0.4	-1.4%
<b>エネルギー転換部門 計</b>	<b>3,205.2</b>	<b>3,948.0</b>	<b>3,991.6</b>	<b>786.4</b>	<b>24.5%</b>	<b>43.6</b>	<b>1.1%</b>
<b>産業部門</b>							
5 日本鉄鋼連盟	19,852	16,512	18,563	-1,289	-6.5%	2,051	12.4%
6 日本化学工業協会	5,989	5,774	5,946	-43	-0.7%	172	3.0%
7 日本製紙連合会	2,485	1,908	1,834	-651	-26.2%	-74	-3.9%
8 セメント協会	2,705.3	1,734.3	1,640.3	-1,065.0	-39.4%	-94.0	-5.4%
9 電機・電子4団体 <sup>※6</sup>	960.3	1,432.9	1,416.4	456.1	47.5%	-16.5	-1.2%
10 日本自動車部品工業会	646.3	455.6	485.9	-160.4	-24.8%	30.3	6.7%
11 日本自動車工業会 <sup>※2</sup> 日本自動車車体工業会 <sup>※2</sup>	769	445	460	-309	-40.2%	15	3.4%
12 日本鋳業協会	460.1	421.2	432.3	-27.8	-6.0%	11.1	2.6%
13 石灰製造工業会	350.5	238.7	262.0	-88.5	-25.2%	23.3	9.8%
14 日本ゴム工業会 <sup>※4</sup>	186.1	169.5	178.3	-7.8	-4.2%	8.8	5.2%
15 日本アルミニウム協会 <sup>※3</sup>	156.4	115.9	121.3	-35.1	-22.4%	5.4	4.7%
16 日本染色協会	362.4	118.9	117.6	-244.8	-67.5%	-1.3	-1.1%
17 板硝子協会	174.0	105.6	110.7	-63.3	-36.4%	5.1	4.8%
18 日本印刷産業連合会 <sup>※3</sup>	110.3	103.4	104.0	-6.3	-5.7%	0.6	0.6%
19 日本ガラスびん協会	176.4	82.6	79.5	-96.9	-54.9%	-3.1	-3.8%
20 日本電線工業会	86.6	61.3	64.2	-22.4	-25.9%	2.9	4.7%
(メタル電線)	85.0	52.2	55.2	-29.8	-35.1%	3.0	5.7%
(光ファイバー)	1.6	9.1	9.0	7.4	462.5%	-0.1	-1.1%
21 日本ベアリング工業会 <sup>※3</sup>	54.2	50.0	60.2	6.0	11.1%	10.2	20.4%
22 日本伸銅協会 <sup>※3</sup>	57.7	45.7	49.0	-8.7	-15.1%	3.3	7.2%
23 日本産業機械工業会 <sup>※3</sup>	61.6	43.7	45.8	-15.8	-25.6%	2.1	4.8%
24 日本建設機械工業会	48.8	32.1	41.0	-7.8	-16.0%	8.9	27.7%
25 石灰石鋳業協会	41.8	27.0	27.2	-14.6	-34.9%	0.2	0.7%
26 石油鋳業連盟	15.4	26.4	23.9	8.5	55.3%	-2.5	-9.6%
27 日本衛生設備機器工業会	45.3	23.0	21.0	-24.3	-53.6%	-2.0	-8.7%
28 日本工作機械工業会 <sup>※3</sup>	19.9	15.5	19.8	-0.1	-0.5%	4.3	27.7%
29 プレハブ建築協会 <sup>※3</sup>	12.6	10.1	9.9	-2.7	-21.7%	-0.2	-1.9%
30 日本産業車両協会	5.6	3.8	4.1	-1.5	-26.6%	0.3	8.7%
<b>産業部門 計</b>	<b>35,832.6</b>	<b>30,025.9</b>	<b>32,117.4</b>	<b>-3,715.2</b>	<b>-10.4%</b>	<b>2,091.5</b>	<b>7.0%</b>
<b>業務部門</b>							
31 日本チェーンストア協会 <sup>※3</sup>	310.2	477.0	493.3	183.1	59.0%	16.3	3.4%
32 日本フランチャイズチェーン協会	71.8	226.0	232.6	160.8	223.8%	6.6	2.9%
33 日本ショッピングセンター協会 <sup>※3</sup>	150.6	133.8	148.6	-2.0	-1.3%	14.8	11.1%
34 日本百貨店協会	82.3	133.9	122.9	40.6	49.3%	-11.0	-8.2%
35 大手家電流通懇談会 <sup>※3</sup>	57.2	60.1	59.8	2.5	4.4%	-0.4	-0.6%
36 日本チェーンドラッグストア協会 <sup>※3</sup>	18.9	47.8	56.2	37.3	197.3%	8.4	17.6%
37 情報サービス産業協会 <sup>※3</sup>	33.1	48.0	45.2	12.1	36.6%	-2.8	-5.8%
(オフィス系)	7.3	12.9	13.4	6.1	83.6%	0.5	3.9%
(データセンター系)	25.8	35.1	31.8	6.0	23.3%	-3.3	-9.4%
38 日本DIY協会 <sup>※3</sup>	45.1	45.1	46.9	1.8	4.0%	1.8	4.0%
39 日本貿易会 <sup>※3</sup>	5.7	3.4	3.4	-2.1	-41.0%	0.0	-0.4%
40 日本LPガス協会	1.81	1.75	1.76	-0.05	-2.8%	0.01	0.6%
41 リース事業協会 <sup>※3</sup>	0.72	0.64	0.61	-0.11	-15.3%	-0.03	-4.7%
<b>業務部門 計</b>	<b>777.5</b>	<b>1,177.4</b>	<b>1,211.3</b>	<b>433.7</b>	<b>55.8%</b>	<b>33.8</b>	<b>2.9%</b>

※1 合計のうち、電気事業連合会及び特定規模電気事業分については、固有分(電力が排出したCO<sub>2</sub>のうち、需要側の排出分として計算される量を除いた分)のみ(電事連全体の約11%程度、PPS全体の約3%程度)を計算に含めている。

※2 日本自動車工業会と日本自動車車体工業会は2008年度より自主行動計画を統合。

※3 基準年度は、基本財に1990年度。ただし、日本アルミニウム協会、日本伸銅協会は1995年度、日本ベアリング工業会、日本産業機械工業会、日本工作機械工業会は1997年度、日本チェーンストア協会は1996年度(ただしCO<sub>2</sub>排出量の数値は1999年度)、特定規模電気事業、プレハブ建築協会は2001年度、日本チェーンドラッグストア協会、日本DIY協会は2004年度、大手家電流通懇談会、情報サービス産業協会は2006年度、日本貿易会は1998年度、リース事業協会は2002年度、日本ショッピングセンター協会(ただしCO<sub>2</sub>排出量の数値は2007年度)、日本印刷産業連合会は2005年度の数値となっている。

※4 日本ゴム工業会と日本ガス協会は、コジェネ導入による購入電力減少に伴うCO<sub>2</sub>削減効果の算定方法として火力原単位を採用しているが、本表では共通評価の観点から全電源平均の数値を採用。

※5 日本ガス協会は、CO<sub>2</sub>排出量を受電端係数を用い、算出している。本表では共通評価の観点から発電端係数を採用。

※6 電機・電子4団体は、CO<sub>2</sub>排出量を3.4 t-CO<sub>2</sub>/万kWh(受電端)として算出。

CO<sub>2</sub>排出量の要因分析

業種名	CO <sub>2</sub> 排出量(万t-CO <sub>2</sub> )							排出量の要因分析(万t-CO <sub>2</sub> )											
	基準年度 (90年度)	2009年度 (前年度) (実排出)	2009年度 (前年度) (クレジット 反映)	2009年度 (前年度) (電力固定 係数)	2010年度 (前年度) (実排出)	2010年度 (クレジット 反映)	2010年度 (電力固定 係数)	基準年度(1990年度)比					2009年度比						
								増減量	業界 努力分等 ※8	燃料 転換分 ※9	生産 変動 ※10	電力 原単位 ※11	クレジット 等の償却 量・売却 量	増減量	業界 努力分等 ※8	燃料 転換分 ※9	生産 変動 ※10	電力 原単位 ※11	クレジット 等の償却 量・売却 量
<b>エネルギー転換部門</b>																			
電気事業連合会	27,500	35,300	30,100	-	37,400	31,700	-	4,300	-300	-	10,300	-	-5,700	-3,600	100	-	2,000	-	-5,700
(固有分)※1	3,070	3,560	3,030	-	3,650	3,100	-	30	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-
石油連盟	3,094	3,936	3,922	3,919	3,978	3,963	3,963	869	-618	7	1,492	-12	0	41	-18	-5	59	5	0
特定規模電気事業者※1※2	1.1	23.9	23.1	-	26.7	26.2	-	25.1	-	-	-	-	-	3.1	-	-	-	-	-
日本ガス協会※4	130.0	32.0	29.5	29.0	31.6	29.1	28.6	-100.9	-220.6	-0.3	114.6	-2.7	0	-0.5	-2.4	0	1.9	0	0
<b>合計(エネルギー転換部門)</b>	<b>6,295.1</b>	<b>7,551.9</b>	<b>7,004.6</b>	<b>3,948.0</b>	<b>7,686.3</b>	<b>7,118.3</b>	<b>3,991.6</b>	<b>823.2</b>	<b>-838.6</b>	<b>6.7</b>	<b>1,606.6</b>	<b>-14.7</b>	<b>0</b>	<b>113.6</b>	<b>-20.4</b>	<b>-5</b>	<b>60.9</b>	<b>5</b>	<b>0</b>
<b>産業部門</b>																			
日本鉄鋼連盟	20,061	16,688	16,543	16,512	18,785	18,603	18,563	-1,457	-1,855	32	512	-146	0	2,059	-308	-96	2,410	53	0
日本化学工業協会	6,175	5,958	5,805	5,774	6,154	5,980	5,946	-195	-1,149	-225	1,262	-83	0	176	-178	-96	53	397	0
日本製紙連合会	2,538	1,946	1,914	1,908	1,875	1,840	1,834	-698	-548	-	-116	-34	0	-74	-105	-	31	0	0
セメント協会	2,741	1,747.2	1,736.3	1,734.3	1,653.7	1,642.5	1,640.3	-1,099	-107	114	-1,095	-11	0	-93	-2	-22	-69	0	0
電機・電子4団体※15	1,112	1,667.1	1,468.7	1,432.9	1,653.6	1,448.9	1,416.4	339	-708	-109	1,230	-74	0	-20	-105	-12	93	4	0
日本自動車部品工業会※12	714.7	510.3	463.9	455.6	556.5	504.1	485.9	-210.6	-337.2	-	181.8	-55.2	0	40.2	0.2	-	39.3	0.7	0
日本自動車工業会※3 日本自動車車体工業会※3	844	487	452	445	505	467	460	-376.5	-263.7	-16.4	-28.0	-68.4	0	15.2	-8.1	-0.7	24.0	0	0
日本鋁業協会	486.7	451.7	426.4	421.2	465.7	437.8	432.3	-48.89	-63.23	-56.06	8.28	62.12	0	11.40	2.58	-7.93	3.48	13.27	0
石灰製造工業会	354	241.8	239.1	238.7	265.7	262.6	262.0	-91.46	-73.57	-16.38	-3.81	2.29	0	23.39	-6.82	0.45	29.27	0.50	0
日本ゴム工業会※4※12	197.5	150.3	135.3	132.6	159.7	143.2	140.1	-54.4	-57.7	-	16.0	-12.7	0	7.9	-11.0	-	18.8	0.1	0
日本アルミニウム協会※2※5	161.8	125.1	117.5	0.86	131.3	122.9	121.3	-25.532	-13.696	-12.732	6.439	-5.543	0	4.623	-4.612	-0.944	10.017	0.162	0
日本染色協会	370.8	122.9	119.6	118.9	121.7	118.3	117.6	-252.14	72.41	-46.51	-280.07	2.03	0	-1.17	-1.88	-0.04	0.77	-0.02	0
板硝子協会	178	108.2	106.1	105.6	113.6	111.1	110.7	-66.80	8.42	-2.35	-72.36	-0.51	0	5.08	-10.98	-0.97	16.54	0.49	0
日本印刷産業連合会※2	124.2	115.9	105.5	103.4	117.3	106.2	104	-18.1	-13.6	-7.8	10.4	-7.1	0	0.6	2.6	-1.4	-1.5	0.9	0
日本ガラスびん協会	181	85.1	83	82.6	83.1	80.8	79.5	-98.1	-15.4	-12.2	-68.3	-2.2	0	-2.3	-1.1	-1.0	0.5	-0.1	0
日本電線工業会	99.6	71.4	62.9	61.3	75	65.9	64.2	-33.7	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-
(メタル電線)	97.6	60.6	53.5	52.2	64.2	56.6	55.2	-40.81	9.05	-3.39	-41.98	-4.49	0	3.02	2.71	0.46	0.21	-0.36	0
(光ファイバー)	2	10.8	9.4	9.1	10.8	9.3	9.0	7.32	-17.50	1.47	25.29	-1.94	0	-0.06	0.59	-0.04	-0.64	0.03	0
日本ベアリング工業会※2	56.4	57.8	51.3	50.0	69.9	61.8	60.2	5.5	-11.1	-4.5	17.9	3.2	0	10.6	-3.5	0.4	14.0	-0.3	0
日本伸銅協会※2※5	61.8	51.4	46.5	45.7	55.2	49.9	49	-15.254	-2.954	-2.209	-6.916	-3.175	0	3.407	-2.507	0.094	5.919	-0.099	0
日本産業機械工業会※2	61.6	48.7	43.7	43.7	51.3	45.8	45.8	-15.81	3.27	1.53	-17.73	-2.88	0	2.08	4.73	0.28	-2.37	-0.57	0
日本建設機械工業会	54.2	35.9	32.8	32.1	46.3	41.8	41.0	-12.36	-3.021	-4.070	-3.906	-1.367	0	9.09	1.759	-1.322	7.678	0.975	0
石灰石鋁業協会	45.3	29.3	27.4	27.0	29.6	27.6	27.2	-17.69	-2.57	0.47	-13.9	-1.69	0	0.23	0.02	-0.39	0.40	0.20	0
石油鋁業連盟	15.83	26.98	26.53	26.43	24.44	23.98	23.89	8.15	6.29	-8.39	12.51	-2.26	0	-2.56	5.36	-5.55	-2.03	-0.34	0
日本衛生設備機器工業会	47.6	24.6	23.3	23.0	22.5	21.2	21.0	-26.40	-22.543	-6.201	2.19	0.151	0	-2.07	-4.99	-0.74	3.28	0.38	0
日本工作機械工業会※2	20.8	18.0	15.9	15.5	23.1	20.3	19.8	-0.44	0.23	-1.04	-0.77	1.14	0	4.40	-5.11	-0.08	9.55	0.04	0
プレハブ建築協会※2	13.27	11.25	10.25	10.05	11.10	10.07	9.86	-3.18	1.21	-1.03	-3.42	0.06	0	-0.18	-0.37	-0.37	0.36	0.19	0
日本産業車両協会	6.18	4.15	3.85	3.79	4.6	4.19	4.12	-1.98	0.71	-0.33	-2.0	-0.36	0	0.34	-0.82	-0.32	1.25	0.23	0
<b>産業部門 計</b>	<b>36,722.28</b>	<b>30,784.08</b>	<b>30,059.83</b>	<b>29,804.23</b>	<b>33,053.94</b>	<b>32,240.94</b>	<b>32,079.17</b>	<b>-4,465.70</b>	<b>-5,154.74</b>	<b>-384.20</b>	<b>1,547.34</b>	<b>-440.39</b>	<b>0</b>	<b>2,181.26</b>	<b>-742.55</b>	<b>-247.13</b>	<b>2,697.22</b>	<b>470.71</b>	<b>0</b>
<b>エネ転換・産業部門 計</b>	<b>43,017.38</b>	<b>38,335.98</b>	<b>37,064.43</b>	<b>33,752.23</b>	<b>40,740.24</b>	<b>39,359.24</b>	<b>36,070.77</b>	<b>-3,642.50</b>	<b>-5,993.34</b>	<b>-377.50</b>	<b>3,153.94</b>	<b>-455.09</b>	<b>0</b>	<b>2,294.86</b>	<b>-762.95</b>	<b>-252.13</b>	<b>2,758.12</b>	<b>475.71</b>	<b>0</b>

<b>業務部門</b>																			
日本チェーンストア協会※2※6	337.6	578.7	494.2	477.0	601.6	511	493.3	173.40	-	-	-	-	-	16.8	-0.82	-	17.57	0.00	0
日本フランチャイズチェーン協会	87.37	274.14	234.13	225.98	283.69	240.98	232.59	153.61	-48.02	-	218.24	-16.61	0	6.85	10.69	-	-3.83	0	0
日本ショッピングセンター協会※2	219.2	157.0	137.7	133.8	173.7	152.8	148.6	-66.4	-	-	-	-	0	15.1	-	-	-	-	0
日本百貨店協会※7	95.8	155.9	137.6	133.9	158.0	126.3	122.9	30.5	-	-	-	-	0	-11.3	-	-	-	-	0
大手家電流通懇談会※2	67.85	71.68	62.06	60.10	71.54	61.69	59.75	-6.16	-18.15	-0.037	20.955	-8.932	0	-0.37	-4.579	0.353	4.095	-0.243	0
日本チェーンドラッグストア協会※2	23.09	57.72	49.48	47.81	68.26	58.22	56.24	35.11	-6.56	0.20	48.43	-6.96	0	8.735	1.470	-0.007	7.268	0.004	0
情報サービス産業協会※2	39.9	58.1	49.7	48.0	55.1	46.8	45.2	6.9	-	-	-	-	0	-2.9	-	-	-	-	0
(オフィス系)	8.8	15.6	13.4	12.9	16.4	13.9	13.4	5.1	-	-	-	-	0	0.5	-	-	-	-	0
(データセンター系)	31.1	42.5	36.3	35.1	38.7	32.9	31.8	1.8	-	-	-	-	0	-3.4	-	-	-	-	0
日本DIY協会※2	52.64	53.15	46.42	45.05	46.90	40.90	39.72	-11.74	-	-	-	-	0	-5.52	-	-	-	-	0
日本貿易会※2	5.8	4.1	3.5	3.4	4.1	3.5	3.4	-1.11	-0.597	-0.007	0.189	-0.691	0	-0.007	-0.004	0.006	-0.011	0.002	0
日本LPガス協会	2.2	2.13	1.82	1.75	2.15	1.83	1.76	-0.37	-0.36	-	0.30	-0.31	0	0.01	-0.01	-	0.01	0.01	0
リース事業協会※2	0.85	0.77	0.66	0.64	0.75	0.63	0.61	-0.27	-0.17	0	-0.022	-0.08	0	-0.027	-0.036	0	0.009	0	0
<b>業務部門 計</b>	<b>932.30</b>	<b>1,413.39</b>	<b>1,217.27</b>	<b>1,177.43</b>	<b>1,465.79</b>	<b>1,244.65</b>	<b>1,204.07</b>	<b>313.47</b>	<b>-73.85</b>	<b>0.15</b>	<b>288.09</b>	<b>-33.58</b>	<b>0</b>	<b>27.37</b>	<b>6.70</b>	<b>0.35</b>	<b>25.11</b>	<b>-0.23</b>	<b>0</b>

※1 合計のうち、電気事業連合会分及び特定規模電気事業者分については、固有分(電力が排出したCO<sub>2</sub>のうち、需要側の排出分として計算される量を除いた分)のみ(電事連全体の約11%程度、PPS全体の約3%程度)を計算に含めている。特定規模電気事業者は排出量そのものは固有分、要因分析は排出総量を扱っている。

※2 基準年度は基本的に1990年度であるが、以下の業界では異なる年度を採用している。

日本伸銅協会1995年度、日本アルミニウム協会1995年度、日本工作機械工業会1997年度、日本産業機械工業会1997年度、特定規模電気事業者、プレハブ建築協会は2001年度、日本ベアリング1997年度、日本チェーンストア協会1996年度(ただしCO<sub>2</sub>排出量の数値は1999年度)、日本チェーンドラッグストア協会2004年度、日本DIY協会2004年度、リース事業協会2002年度、情報サービス2006年度、大手流通家電懇談会2006年度、日本貿易会は1998年度、日本ショッピングセンター協会、日本印刷産業連合会は2005年度

※3 日本自動車工業会と日本自動車車体工業会は2008年度より自主行動計画を統合。

※4 日本ゴム工業会と日本ガス協会は、コジェネ導入による購入電力減少に伴うCO<sub>2</sub>削減効果の算定方法として火力原単位を採用しているが、本表では共通評価の観点から全電源平均の数値を採用。

※5 日本アルミニウム協会と日本伸銅協会は、1995年度を基準年度としているが、排出量の要因分析においては1990年度比で計算したため、基準年度比における増減量と業界努力分・生産変動・電力原単位の合計値が整合しない。

※6 日本チェーンストア協会は、1996年度を基準年度としているが、排出量の要因分析においては2000年度比で計算したため、基準年度比における増減量と業界努力分・生産変動・電力原単位の合計値が整合しない。

※7 日本百貨店協会は1990年度を基準年度としているが、排出量の要因分析においては1997年度比で計算したため、基準年度比における増減量との値が整合しない。

※8 業界努力分は、基準年度または2008年度の活動量あたりCO<sub>2</sub>排出原単位に2009年度の活動量を乗じて計算した排出量と2009年度実績排出量の差。

※9 燃料転換分は、基準年度または2008年度の電力以外のエネルギーの熱量あたり排出係数に2009年度の電力以外のエネルギー使用量を乗じて計算した排出量と2009年度実績排出量の差。

※10 生産変動は、基準年度または2008年度のCO<sub>2</sub>排出原単位に2009年度の活動量を乗じて計算した排出量と2009年度実績排出量の差。

※11 電力原単位は、基準年度または2008年度の電力排出係数に2009年度の活動量を乗じて計算した排出量と2009年度実績排出量の差。

※8～※11は、各業種が行った試算値を転記したもの。

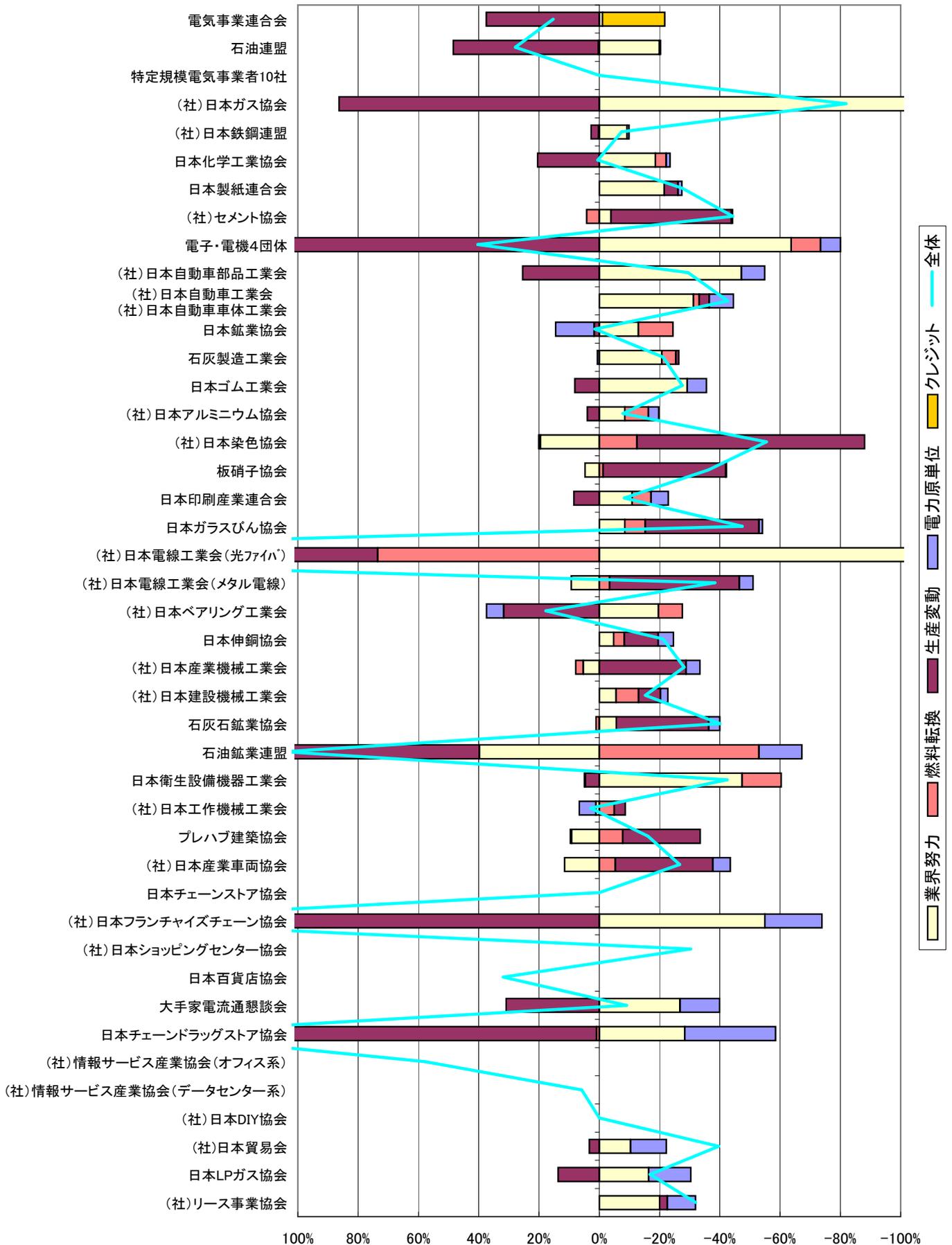
※12 燃料転換分に記載が無い場合は、業界努力分に含まれる場合がある(日本ゴム工業会は、業界努力分に燃料転換分も含まれる旨明記されている)。

※13 要因分析の数値を記載していない業種があるため、各部門のCO<sub>2</sub>排出量増減量と業界努力分・生産変動・電力原単位の合計値が整合しない場合がある。

※14 それぞれの要因分析は、各業種が行った試算値を転記したもの。

※15 電機・電子4団体は、CO<sub>2</sub>排出量を3.4t-CO<sub>2</sub>/万kWh(受電端)として算出。

# CO2排出増減量要因分析(基準年度比)



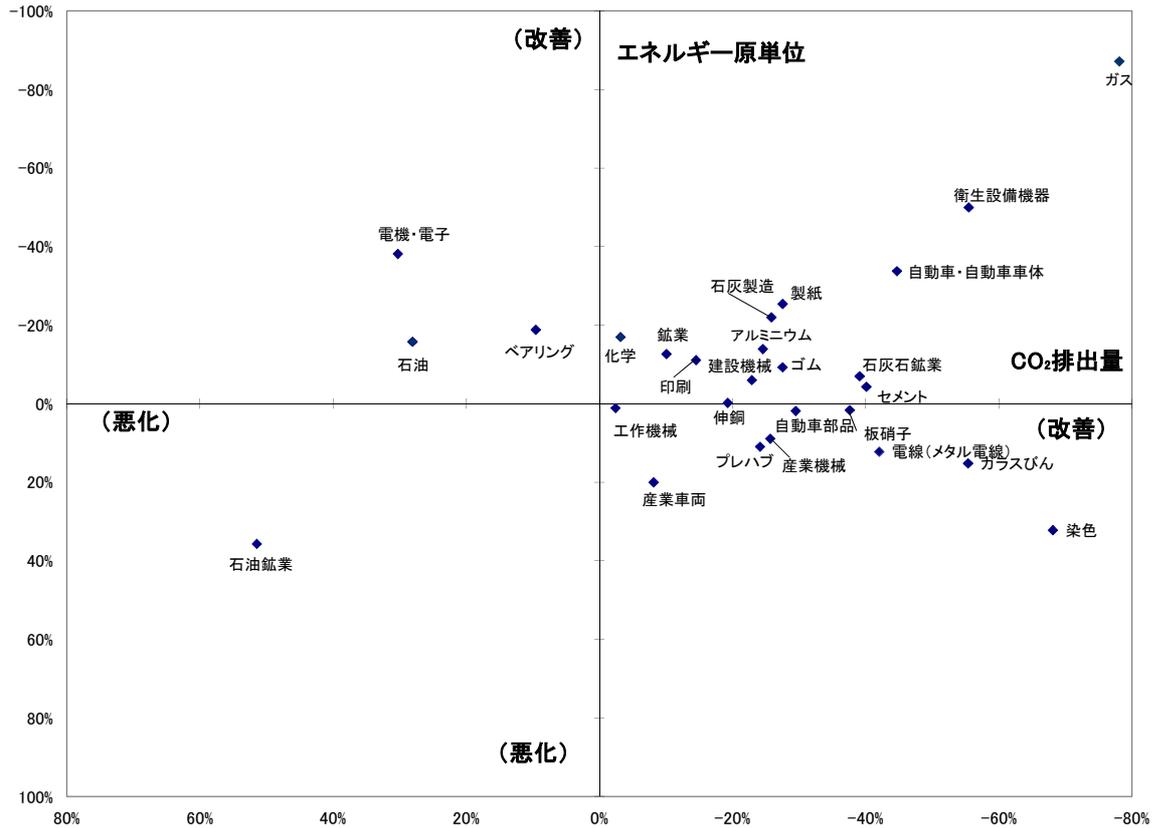
## CO<sub>2</sub>排出原単位の要因分析

業種名	単位	CO <sub>2</sub> 排出原単位			排出原単位の要因分析									
		基準年度	2009年度 (クレジット 反映)	2010年度 (クレジット 反映)	基準年度比					2009年度比				
					増減量	業 界 努 力 分	燃 料 転 換 分	電 力 原 単 位	ク レ ジ ット 等 の 償 却 量 ・ 売 却 量	増減量	業 界 努 力 分	燃 料 転 換 分	電 力 原 単 位	ク レ ジ ット 等 の 償 却 量 ・ 売 却 量
<b>エネルギー転換部門</b>														
電気事業連合会	kg-CO <sub>2</sub> /kWh	0.417	0.351	0.350	-0.067	-0.004	-	-	-0.063	-0.001	0.001	-	-	-0.002
石油連盟	kg-CO <sub>2</sub> /kL	24.50	20.68	20.59	-3.91	-3.86	0.01	-0.06	0	-0.09	-0.11	0.02	0	0
特定規模電気事業 <sup>※2</sup>	kg-CO <sub>2</sub> /kWh	0.54	0.47	0.44	-0.10	-	-	-	-	-0.03	-	-	-	-
日本ガス協会 <sup>※5</sup>	g-CO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup>	83.6	8.4	7.9	-75.8	-70.8	-3.6	-1.4	0	-0.5	-0.5	0	0	0
<b>産業部門</b>														
日本鉄鋼連盟 <sup>※6</sup>	t-CO <sub>2</sub> /千t	1916	1767	1730	-185	-167	-10	-8	0	-35	-38	0	3	0
日本化学工業協会	指数	100	82	79	-21	-17	-3	-1	0	-3	-3	0	0	0
日本製紙連合会	t-CO <sub>2</sub> /t	1.008	0.809	0.766	-0.242	-0.258	0.025	-0.009	0	-0.044	-0.044	0	0	0
セメント協会	kg-CO <sub>2</sub> /t	294.4	298.2	293.8	-0.6	-19.1	20.5	-2	0	-4.4	-0.4	-4	0	0
電機・電子4団体	t-CO <sub>2</sub> /百万円	0.324	0.185	0.171	-0.152	-0.123	-0.009	-0.02	0	-0.013	-0.013	0	0	0
日本自動車部品工業会	t-CO <sub>2</sub> /10億円	589	314.3	314.9	-274.1	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-
日本自動車工業会 <sup>※3</sup>	万t-CO <sub>2</sub> /兆円	44.2	26.3	25.6	-18.6	-12.8	-4.3	-1.5	0	-0.7	-0.4	0	-0.2	0
日本自動車車体工業会 <sup>※3</sup>														
日本鉱業協会	t-CO <sub>2</sub> /t	2.093	1.655	1.647	-0.446	-0.401	0.015	-0.060	0	-0.007	-0.013	0.006	0	0
石灰製造工業会	t-CO <sub>2</sub> /t	0.342	0.263	0.257	-0.086	-0.076	-0.008	-0.002	0	-0.006	-0.008	0.002	0	0
日本ゴム工業会 <sup>※5</sup>	t-CO <sub>2</sub> /千t	1,577.7	1,382.4	1,273.3	-304.4	-438.3	-14.4	-113.4	0	-109.1	-83.2	0	1.4	0
日本アルミニウム協会 <sup>※2</sup>	t-CO <sub>2</sub> /t	1.08	0.88	0.84	-0.24	-0.093	-0.098	-0.034	0	-0.039	-0.034	-0.005	0	0
日本染色協会	t-CO <sub>2</sub> /万m <sup>2</sup>	5.28	5.94	5.84	0.56	1.5	-0.86	-0.08	0	-0.09	-0.09	0	0	0
板硝子協会	kg-CO <sub>2</sub> /換算箱	46.9	52.7	47.4	1.78	2.36	-0.03	-0.55	0	-5.26	-5.26	0	0	0
日本印刷産業連合会 <sup>※2</sup>	t-CO <sub>2</sub> /億円	43.12	33.01	33.68	-9.4	-5.1	-0.3	-4	0	0.7	0.7	0	0	0
日本ガラスびん協会 <sup>※1</sup>	kg-CO <sub>2</sub> /t	737.5	684.3	661.5	-76	76	-148	-4	0	-23.1	-1.1	-22	0	0
日本電線工業会(メタル電線)	千t-CO <sub>2</sub> /千t	0.53	0.509	0.536	0.00745	0.0587	-0.0143	-0.0370	0	0.0267	0.0277	-0.0010	0	0
日本電線工業会(光ファイバ)	t-CO <sub>2</sub> /千kmc	12.7	2.52	2.69	-10.03	-9.34	-0.01	-0.68	0	0.16	0.16	0	0	0
日本ベアリング工業会 <sup>※2</sup>	t-CO <sub>2</sub> /億円	165.6	142.9	134.4	-31.2	-30.3	-5.3	4.4	0	-8.5	-8.2	-0.3	0	0
日本伸銅協会 <sup>※2</sup>	t-CO <sub>2</sub> /t	0.738	0.745	0.708	-0.111	-0.039	-0.029	-0.042	0	-0.038	-0.037	-0.001	0	0
日本産業機械工業会 <sup>※2</sup>	t-CO <sub>2</sub> /億円	22.7	21.3	23.5	0.823	1.235	0.332	-0.744	0	2.222	2.284	-0.042	-0.020	0
日本建設機械工業会	t-CO <sub>2</sub> /億円	24.0	19.4	20.1	-3.894	-1.763	-0.943	-1.188	0	0.749	0.6	0.149	0	0
石灰石鉱業協会	t-CO <sub>2</sub> /千t	2.29	2.07	2.06	-0.227	-0.142	0	-0.085	0	-0.013	-0.013	0	0	0
石油鉱業連盟	kg-CO <sub>2</sub> /GJ	1.98	1.66	1.63	-0.35	0.68	-1.01	-0.02	0	-0.03	0.36	-0.39	0	0
日本衛生設備機器工業会 <sup>※6</sup>	t-CO <sub>2</sub> /百万円	1	0.532	0.418	-0.516	-0.418	-0.081	-0.017	0	-0.1	-0.097	-0.003	0	0
日本工作機械工業会 <sup>※2</sup>	t-CO <sub>2</sub> /百万円	0.20	0.268	0.203	0.00317	-0.00189	-0.00124	0.0063	0	-0.06470	-0.06463	-0.00007	0	0
プレハブ建築協会 <sup>※2</sup>	kg-CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup>	8.58	9.22	8.74	0.263	0.724	-0.354	-0.107	0	-0.482	-0.439	-0.042	0	0
日本産業車両協会	t-CO <sub>2</sub> /台	0.39	0.49	0.40	0.01	0.58	-0.38	-0.19	0	-0.99	-1.01	0.02	0	0
<b>業務部門</b>														
日本チェーンストア協会 <sup>※2</sup>	10 <sup>6</sup> kg-CO <sub>2</sub> /10 <sup>10</sup> m <sup>2</sup> ・h	3.801	3.382	3.377	-0.424	-	-	-	-	-0.005	-0.005	-	0	0
日本フランチャイズチェーン協会	kg-CO <sub>2</sub> /10 <sup>2</sup> m <sup>2</sup> ・h	5.976	3.984	4.167	-1.809	-1.338	-	-0.471	0	0.183	0.183	-	0	0
日本ショッピングセンター協会 <sup>※2※3</sup>	kg-CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> ・h	0.030	0.022	0.021	-0.009	-	-	-	-	-0.001	-	-	-	-
日本百貨店協会	kg-CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> ・h	0.0453	0.0353	0.0343	-0.011	-	-	-	-	-0.001	-	-	-	-
大手家電流通懇談会 <sup>※2</sup>	t-CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup>	0.153	0.109	0.101	-0.0519	-0.0348	0.0003	-0.0174	0	-0.0076	-0.0076	0	0	0
日本チェーンドラッグストア協会 <sup>※2</sup>	10 <sup>6</sup> kg-CO <sub>2</sub> /10 <sup>10</sup> m <sup>2</sup> ・h	3.884	2.498	2.567	-1.3117	-0.9249	0.0004	-0.3872	-	0.06903	0.06906	-0.00003	0	0
情報サービス産業協会(オフィス系) <sup>※2</sup>	kg-CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup>	86.3	76.3	75.8	-10.5	-	-	-	-	-10.5	-	-	-	-
情報サービス産業協会(データセンター系) <sup>※2※7</sup>	万t-CO <sub>2</sub> /10 <sup>7</sup> kWh	0.749	0.616	0.617	-0.132	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-
日本DIY協会 <sup>※2</sup>	10 <sup>6</sup> kg-CO <sub>2</sub> /10 <sup>10</sup> m <sup>2</sup> ・h	2.0434	1.3958	1.1544	-0.889	-	-	-	-	-0.2414	-	-	-	-
日本貿易会 <sup>※4</sup>	kg-CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup>	58.1	42.0	42.1	-16.063	-7.418	0	-8.645	0	0.045	-0.025	0	0.071	0
日本LPガス協会	kg-CO <sub>2</sub> /t	3.27	2.77	2.75	-0.52	-0.05	-	-0.47	0	-0.02	-0.03	-	0.01	0
リース事業協会 <sup>※2</sup>	t-CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup>	0.05021	0.04071	0.03834	-0.011367	-0.006561	0	-0.004806	0	-0.002195	-0.002195	0	0	0

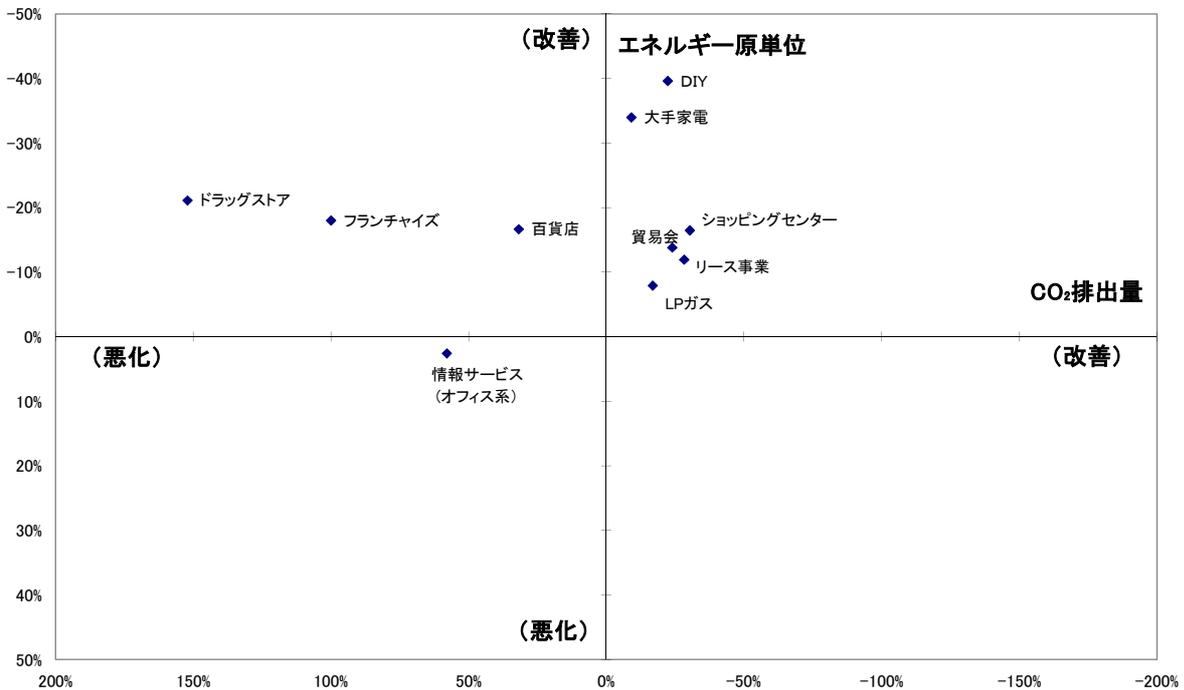
※1 日本ガラスびん協会のCO<sub>2</sub>排出量には、原料として使用している炭酸塩からのCO<sub>2</sub>排出量を含む。  
 ※2 前々ページ2. 業種別CO<sub>2</sub>排出量(2010年度実績)※2に同じ。  
 ※3 日本自動車工業会と日本自動車車体工業会は2008年度より自主行動計画を統合。  
 ※4 基準年度は基本的に1990年度であるが、日本貿易会は2005年を基準とする。  
 ※5 それぞれの要因分析は、各業種が行った算定値を転記したもの。  
 ※6 CO<sub>2</sub>排出原単位は指数のみの記載であったため、個表をもとに算出  
 ※7 CO<sub>2</sub>排出原単位は記載がなかったため、個表をもとに算出

基準年から2010年度までの『CO2排出量変化率とエネルギー消費原単位変化率』の関係図

<エネルギー転換部門・産業部門>



<業務部門>



注1)CO2排出量は、クレジット等反映後の報告値をそのまま用いている。

注2)日本電線工業会、情報サービス産業協会は、2つの指標を持っているが、ここでは、それぞれ、メタル電線、オフィス系で代表させている。

注3)本関係図作成に必要な2軸の指標のいずれかでも、欠いている業界団体は、描図されていない。

