

資料5

排出部門別の原単位に係る指標の推移（千葉県）

排出部門	個別指標案	1990年	1995年	1997年	2000年	2001年	2002年	増減率 (02/90)
産業部門								
農林業	CO ₂ 排出量/農業粗生産額 [t-CO ₂ /億円]	193	236	232	225	234	232	20.4%
水産業	CO ₂ 排出量/漁獲高 [t-CO ₂ /t]	1.43	1.78	1.86	2.10	2.22	2.37	66.5%
鉱業	CO ₂ 排出量/鉱業従業者数 [t-CO ₂ /t]	29.1	38.7	36.4	45.4	53.0	51.9	78.7%
建設業	CO ₂ 排出量/建築着工床面積 [t-CO ₂ /千㎡]	59.6	76.2	63.6	60.7	65.8	69.0	15.8%
製造業								
食料・飲料	CO ₂ 排出量/製造品出荷額等 [t-CO ₂ /百万円]	0.820	0.778	0.794	0.869	0.868	0.886	8.0%
	CO ₂ 排出量/従業者数 [t-CO ₂ /人]	24.4	23.1	24.2	25.7	24.9	26.3	7.8%
化学工業	CO ₂ 排出量/製造品出荷額等 [t-CO ₂ /百万円]	6.96	8.42	8.14	8.74	8.46	8.50	22.1%
	CO ₂ 排出量/従業者数 [t-CO ₂ /人]	701	779	905	983	903	908	29.6%
石油製品・石炭製品	CO ₂ 排出量/製造品出荷額等 [t-CO ₂ /百万円]	4.32	5.13	4.59	4.31	4.56	4.57	5.8%
	CO ₂ 排出量/従業者数 [t-CO ₂ /人]	1,691	1,653	1,839	2,342	2,482	2,681	58.5%
窯業・土石	CO ₂ 排出量/製造品出荷額等 [t-CO ₂ /百万円]	5.76	5.44	5.50	6.83	7.46	7.54	30.9%
	CO ₂ 排出量/従業者数 [t-CO ₂ /人]	184	177	185	218	233	226	23.0%
鉄鋼業	CO ₂ 排出量/製造品出荷額等 [t-CO ₂ /百万円]	11.3	15.1	15.6	18.6	18.4	18.6	64.6%
	CO ₂ 排出量/従業者数 [t-CO ₂ /人]	800	874	1,062	1,172	1,150	1,224	53.0%
非鉄金属・金属	CO ₂ 排出量/製造品出荷額等 [t-CO ₂ /百万円]	0.646	0.629	0.637	0.788	0.754	0.785	21.5%
	CO ₂ 排出量/従業者数 [t-CO ₂ /人]	19.7	18.4	20.3	21.8	21.2	21.7	10.2%
機械製品	CO ₂ 排出量/製造品出荷額等 [t-CO ₂ /百万円]	0.375	0.357	0.311	0.347	0.408	0.430	14.5%
	CO ₂ 排出量/従業者数 [t-CO ₂ /人]	10.9	11.3	12.6	12.8	13.5	14.9	37.1%
化学・石油・鉄鋼業以外の製造業	CO ₂ 排出量/製造品出荷額等 [t-CO ₂ /百万円]	5.14	4.44	4.25	4.74	4.29	4.26	-17.1%
	CO ₂ 排出量/従業者数 [t-CO ₂ /人]	98.4	98.3	108.1	119.8	125.8	127.7	29.8%
民生部門								
家庭系	CO ₂ 排出量/世帯数 [t-CO ₂ /世帯]	2.75	2.99	2.81	2.83	2.88	3.07	11.5%
	CO ₂ 排出量/人口 [t-CO ₂ /人]	0.90	1.04	1.00	1.04	1.07	1.16	28.6%
	世帯人口(参考) [人/世帯]	3.06	2.88	2.81	2.73	2.69	2.66	-13.3%
業務系	CO ₂ 排出量/業務系床面積 [t-CO ₂ /千㎡]	181	168	166	176	170	178	-1.9%
運輸部門								
自動車								
貨物	CO ₂ 排出量/貨物自動車保有台数 [t-CO ₂ /台]	4.69	4.83	5.23	5.10	5.20	5.11	9.0%
	CO ₂ 排出量/旅客自動車保有台数 [t-CO ₂ /台]	2.68	2.86	2.83	2.68	2.76	2.64	-1.6%
旅客	CO ₂ 排出量/旅客自動車保有台数 [t-CO ₂ /台]	2.68	2.86	2.83	2.68	2.76	2.64	-1.6%
鉄道	CO ₂ 排出量/人口 [t-CO ₂ /人]	0.097	0.089	0.085	0.088	0.086	0.093	-4.2%
船舶								
貨物	CO ₂ 排出量/入港船舶総トン数 (外航除く) [t-CO ₂ /千t]	3.56	3.42	3.31	3.67	3.76	3.66	3.0%
	CO ₂ 排出量/旅客輸送量(域内・発着) [t-CO ₂ /千人]	21.0	27.0	37.0	37.0	34.3	33.9	61.7%
旅客	CO ₂ 排出量/旅客輸送量(域内・発着) [t-CO ₂ /千人]	21.0	27.0	37.0	37.0	34.3	33.9	61.7%
航空	CO ₂ 排出量/国内線乗降客数 [t-CO ₂ /人]	0.586	0.539	0.547	0.511	0.536	0.510	-12.9%
廃棄物部門他								
廃棄物								
一般廃棄物	CO ₂ 排出量/計画収集人口 [kg-CO ₂ /人]	61.9	117.1	112.5	120.6	119.2	119.3	92.5%
産業廃棄物	CO ₂ 排出量/製造品出荷額等 [kg-CO ₂ /百万円]	25.0	29.5	30.8	30.8	41.4	42.7	71.0%
上水道	CO ₂ 排出量/給水人口 [kg-CO ₂ /人]	22.8	22.3	20.8	21.3	20.9	22.3	-2.4%
下水道	CO ₂ 排出量/公共下水道人口 [kg-CO ₂ /人]	38.0	46.1	34.0	34.3	34.9	36.6	-3.7%