

民生業務・運輸部門の業種別動向

(別紙2)

[民生業務部門]

単位:万t-CO₂、原油換算kl

業種	(:目標とする指標)	1990年	1997年	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年	90年度比	前年度比
日本冷蔵倉庫協会	CO ₂ 排出量	55.7	57.9	57.9	61.5	61.3	62.3	66.2	70.3	+26.3%	+6.1%
	CO ₂ 排出原単位指数	1	0.82	0.80	0.84	0.83	0.85	0.91	0.96		
	エネルギー使用量	36.2	43.1	44.6	44.7	42.2	42.9	42.5	42.0	+15.9%	-1.3%
	エネルギー使用原単位指数	1	0.94	0.95	0.93	0.88	0.90	0.89	0.88		
	生産活動指数	1	1.27	1.30	1.32	1.32	1.32	1.31	1.32		
日本LPガス協会	CO ₂ 排出量	4.3	4.0	3.8	4.0	4.0	4.0	4.1	4.4	+2.1%	+6.9%
	CO ₂ 排出原単位指数	1	0.84	0.82	0.86	0.85	0.88	0.93	0.99		
	エネルギー使用量	2.8	3.0	2.9	2.9	2.8	2.8	2.7	2.6	-6.3%	-0.5%
	エネルギー使用原単位指数	1	0.96	0.97	0.96	0.90	0.93	0.91	0.91		
	生産活動指数	1	1.09	1.06	1.07	1.09	1.05	1.03	1.03		
不動産協会	CO ₂ 排出原単位指数	1	0.92	0.94	0.96	0.96	0.96	1.00	1.03		
	エネルギー使用原単位指数	1	1.06	1.11	1.10	1.11	1.12	1.15	1.07		
日本損害保険協会	CO ₂ 排出量					3.6	4.3	4.1	4.1		+0.2%
	エネルギー使用量					2.4	2.6	2.4	2.3		-4.8%
NTTグループ	CO ₂ 排出量	169	199	204	228	266	273	288	292	+72.8%	+1.4%
	CO ₂ 排出原単位指数	1	0.78	0.77	0.81	0.86	0.86	0.97	0.97		
	エネルギー使用量					144	155	172	189	+31.7%	+10.1%
	エネルギー使用原単位指数					1	1.05	1.25	1.36		
	生産活動指数	1	1.51	1.56	1.67	1.83	1.87	1.75	1.77		
日本貿易会	CO ₂ 排出量			5.8	5.9	5.8	5.6	5.8	5.8	-0.8%	+0.0%
	エネルギー使用量			4.3	4.2	3.9	3.8	3.6	3.4	-21.2%	-6.1%

[運輸部門]

単位:万t-CO₂、原油換算kl

業種	(:目標とする指標)	1990年	1997年	1998年	1999年	2000年	2001年	2002年	2003年	90年度比	前年度比
定期航空協会	CO ₂ 排出原単位指数	1	0.91	0.90	0.89	0.90	0.89	0.88	0.88		
日本船主協会	CO ₂ 排出量	3,824	4,286	4,364	4,539	4,708	4,562	4,522	4,757	+24.4%	+5.2%
	CO ₂ 排出原単位指数	1	0.86	0.90	0.84	0.85	0.85	0.80	0.78		
	エネルギー使用原単位指数	1	0.86	0.90	0.84	0.85	0.85	0.80	0.77		
	生産活動指数	1	1.30	1.27	1.41	1.44	1.40	1.48	1.60		
日本内航海運組合総連合会	CO ₂ 排出量	870	904	876	886	919	934	895	854	-1.8%	-4.5%
	CO ₂ 排出原単位指数	1	1.08	1.10	1.09	1.08	1.08	1.08	1.10		
	エネルギー使用量	318	330	320	323	335	340	326	311	-2.2%	-4.5%
	エネルギー使用原単位指数	1	1.08	1.09	1.09	1.08	1.08	1.07	1.10		
	生産活動指数	1	0.96	0.92	0.93	0.98	0.99	0.96	0.89		
全日本トラック協会	CO ₂ 排出量	注 4,587	4,628	4,546	4,630	4,772	4,733	4,780			
	CO ₂ 排出原単位指数	1	0.99	0.98	0.96	0.95	0.93	0.93			
	エネルギー使用量	1,724	1,739	1,708	1,740	1,793	1,778	1,796			
	エネルギー使用原単位指数	1	0.99	0.98	0.96	0.95	0.93	0.93			
全国通運連盟	CO ₂ 排出量			15.2			14.6	14.6	14.6	-4.5%	-0.1%
	エネルギー使用量			5.7			5.5	5.5	5.5	-4.5%	-0.1%
日本民営鉄道協会	CO ₂ 排出量	221	214	208	224	227	226	245	265	+20.1%	+8.3%
	CO ₂ 排出原単位指数	1	0.86	0.84	0.90	0.89	0.89	0.95	1.02		
	エネルギー使用量	144	159	161	163	156	156	157	158	+10.2%	+0.8%
	エネルギー使用原単位指数	1	0.99	1.00	1.00	0.94	0.94	0.94	0.94		
	生産活動指数	1	1.12	1.12	1.13	1.15	1.16	1.16	1.17		

* CO₂排出量、エネルギー使用量、CO₂排出・エネルギー使用原単位に関し、民生業務・運輸部門の業種から提出されたデータを掲載している。

* 発熱量表の改定に伴い1999年度以前と2000年度以降では熱量換算係数が異なる。

NTTグループのエネルギー使用量は2000年度比、日本貿易会、全国通運連盟のCO₂排出量、エネルギー使用量は1998年度比を表す。

注:全日本トラック協会は1996年度を基準年としており、1990年度の欄は全て1996年度の実績である。