

飯塚市地球温暖化対策実行計画(事務事業編)

達成状況(H21~H25)

	項目	発熱量	排出係数	CO2換算係数(44/12)	平成21年度 (基準年度)	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	増減値 22/21	増減値 23/21	増減値 24/21	増減値 25/21
施設	電気 使用量		tco2/kwh		35,293,418 kwh	37,289,504 kwh	35,627,165 kwh	36,283,034 kwh	36,826,689 kwh				
			0.000374		13,199.74 tco ₂	13,946.27 tco ₂	13,324.56 tco ₂	13,569.85 tco ₂	13,773.18 tco ₂	105.7%	100.9%	102.8%	104.3%
	重油 使用量	GJ/kl	tc/GJ		865,770 ℓ	904,495 ℓ	886,425 ℓ	865,765 ℓ	836,994 ℓ				
		39.1	0.0189	3.6667	2,345.92 tco ₂	2,450.85 tco ₂	2,401.88 tco ₂	2,345.90 tco ₂	2,267.94 tco ₂	104.5%	102.4%	100.0%	96.7%
	揮発油 使用量	GJ/kl	tc/GJ		5,606 ℓ	1,020 ℓ	1,628 ℓ	1,481 ℓ	2,573 ℓ				
		34.6	0.0183	3.6667	13.02 tco ₂	2.37 tco ₂	3.78 tco ₂	3.44 tco ₂	5.97 tco ₂	18.2%	29.0%	26.4%	45.9%
	灯油 使用量	GJ/kl	tc/GJ		548,827 ℓ	574,729 ℓ	540,551 ℓ	535,031 ℓ	537,206 ℓ				
		36.7	0.0185	3.6667	1,366.30 tco ₂	1,430.78 tco ₂	1,345.69 tco ₂	1,331.95 tco ₂	1,337.37 tco ₂	104.7%	98.5%	97.5%	97.9%
	軽油 使用量	GJ/kl	tc/GJ		7,589 ℓ	211 ℓ	3,047 ℓ	3,230 ℓ	6,916 ℓ				
		37.7	0.0187	3.6667	19.62 tco ₂	0.55 tco ₂	7.88 tco ₂	8.35 tco ₂	17.88 tco ₂	2.8%	40.2%	42.6%	91.1%
LPG 使用量	GJ/t	tc/GJ		102,477 kg	116,949 kg	109,413 kg	108,039 kg	137,846 kg					
	50.8	0.0161	3.6667	307.32 tco ₂	350.72 tco ₂	328.12 tco ₂	324.00 tco ₂	413.39 tco ₂	114.1%	106.8%	105.4%	134.5%	
石炭ークス 使用量	GJ/t	tc/GJ		1,475,500 kg	1,439,500 kg	1,496,700 kg	1,453,940 kg	1,743,100 kg					
	29.4	0.0294	3.6667	4,676.33 tco ₂	4,562.24 tco ₂	4,743.52 tco ₂	4,608.00 tco ₂	5,524.44 tco ₂	97.6%	101.4%	98.5%	118.1%	
都市ガス 使用量	GJ/1000Nm ³	tc/GJ		17,944 m ³	21,479 m ³	17,639 m ³	16,926 m ³	20,384 m ³					
	46	0.0136	3.6667	41.16 tco ₂	49.27 tco ₂	40.46 tco ₂	38.83 tco ₂	46.76 tco ₂	119.7%	98.3%	94.3%	113.6%	
産業用以外の蒸気量	GJ/t	tco2/GJ		11,600 m ³	0 m ³	0 m ³	0 m ³	0 m ³					
	1.36	0.0570		1.79 tco ₂	0.00 tco ₂	0.00 tco ₂	0.00 tco ₂	0.00 tco ₂	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	
自動車	ガソリン車用 使用量	GJ/kl	tc/GJ		136,902 ℓ	152,454 ℓ	152,402 ℓ	139,439 ℓ	140,786 ℓ				
		34.6	0.0183	3.6667	317.84 tco ₂	353.95 tco ₂	353.83 tco ₂	323.73 tco ₂	326.86 tco ₂	111.4%	111.3%	101.9%	102.8%
	軽油車両 使用量	GJ/kl	tc/GJ		56,625 ℓ	82,333 ℓ	69,375 ℓ	66,306 ℓ	67,455 ℓ				
		37.7	0.0187	3.6667	146.37 tco ₂	212.83 tco ₂	179.33 tco ₂	171.40 tco ₂	174.37 tco ₂	145.4%	122.5%	117.1%	119.1%
温室効果ガス排出量合計					22,435.40 tco ₂	23,359.81 tco ₂	22,729.05 tco ₂	22,725.45 tco ₂	23,888.15 tco ₂	104.1%	101.3%	101.3%	106.5%