

霧島市地球温暖化防止活動実行計画 取組実績報告(平成30年度)

施設分類(排出係数固定Ver)	H25	H30	
	排出量(t-CO2)	排出量(t-CO2)	削減率(%)
(1)霧島市役所国分庁舎等	1,575.72	1,487.15	5.62%
(2)霧島市役所隼人庁舎	296.58	97.94	66.98%
(3)溝辺総合支所	251.14	178.84	28.79%
(4)横川総合支所	68.08	47.47	30.28%
(5)牧園総合支所	162.39	112.18	30.92%
(6)霧島総合支所	122.73	83.48	31.98%
(7)福山総合支所	88.39	64.95	26.52%
(8)ごみ処理施設	22,067.63	23,702.93	-7.41%
(9)上水道・下水道処理施設	6,750.49	6,802.94	-0.78%
(10)学校施設	2,589.25	2,576.43	0.50%
(11)給食センター	959.43	1,069.62	-11.48%
(12)消防施設	237.65	397.40	-67.22%
(13)公民館	352.27	300.68	14.64%
(14)健康・福祉施設	2,398.26	3,094.00	-29.01%
(15)生涯学習・教育文化施設	639.86	619.49	3.18%
(16)体育施設	1,407.13	1,359.09	3.41%
(17)公園広場	413.99	345.00	16.67%
(18)温泉・観光施設	1,933.09	2,035.05	-5.27%
(19)農業関係施設	192.64	207.42	-7.67%
(20)その他施設	208.13	251.70	-20.93%
分類未設定	0.00	0.00	-
合計	42,714.82	44,833.74	-4.96%
		削減率	-4.96%

排出量の算定にあたっては、活動量に各エネルギーごとの排出係数を乗じて算出しています。

一般に、電気の排出量は同一の電気事業者においても年度毎に異なります。これは電源構成の変化等によるものです。

ゆえに、消費電力量が等しい場合でも、排出量は排出係数に比例して増減します。

そのため、霧島市地球温暖化対策実行計画では、平成18年度の排出係数を使用して計算することとしています。