

霧島市地球温暖化防止活動実行計画 取組実績報告(令和元年度)

施設分類(排出係数固定Ver)	H25	R01	
	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	1,423.54	9.66%
(2)霧島市役所隼人庁舎	296.58	87.80	70.39%
(3)溝辺総合支所	251.14	237.71	5.35%
(4)横川総合支所	68.08	41.31	39.33%
(5)牧園総合支所	162.39	113.15	30.32%
(6)霧島総合支所	122.73	74.58	39.24%
(7)福山総合支所	88.39	67.83	23.26%
(8)ごみ処理施設	22,067.63	21,247.94	3.71%
(9)上水道・下水道処理施設	6,750.49	7,084.10	-4.94%
(10)学校施設	2,589.25	2,538.90	1.94%
(11)給食センター	959.43	1,025.12	-6.85%
(12)消防施設	237.65	372.45	-56.73%
(13)公民館	352.27	301.40	14.44%
(14)健康・福祉施設	2,398.26	3,179.71	-32.58%
(15)生涯学習・教育文化施設	639.86	603.60	5.67%
(16)体育施設	1,407.13	1,395.85	0.80%
(17)公園広場	413.99	418.88	-1.18%
(18)温泉・観光施設	1,933.09	2,082.33	-7.72%
(19)農業関係施設	192.64	208.60	-8.29%
(20)その他施設	208.13	250.58	-20.40%
合計	42,714.82	42,755.39	-0.09%
		削減率	-0.09%

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。