

霧島市地球温暖化防止活動実行計画 取組実績報告(令和2年度)

施設分類(排出係数固定Ver)	H25	R2	
	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	1,484.15	5.81%
(2)霧島市役所隼人庁舎	296.58	123.30	58.43%
(3)溝辺総合支所	251.14	147.81	41.15%
(4)横川総合支所	68.08	45.72	32.85%
(5)牧園総合支所	162.39	188.09	-15.83%
(6)霧島総合支所	122.73	73.74	39.92%
(7)福山総合支所	88.39	67.18	24.00%
(8)ごみ処理施設	22,067.63	20,648.20	6.43%
(9)上水道・下水道処理施設	6,750.49	6,928.66	-2.64%
(10)学校施設	2,589.25	3,045.41	-17.62%
(11)給食センター	959.43	1,096.50	-14.29%
(12)消防施設	237.65	359.56	-51.30%
(13)公民館	352.27	271.47	22.94%
(14)健康・福祉施設	2,398.26	3,093.92	-29.01%
(15)生涯学習・教育文化施設	639.86	507.27	20.72%
(16)体育施設	1,407.13	1,346.65	4.30%
(17)公園広場	413.99	364.70	11.91%
(18)温泉・観光施設	1,933.09	1,906.34	1.38%
(19)農業関係施設	192.64	188.97	1.90%
(20)その他施設	208.13	262.79	-26.26%
合計	42,714.82	42,150.43	1.32%
		削減率	1.32%

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。