

(2) 年間値測定結果

① 二酸化硫黄(SO₂:年間値)

市町村	測定局	令別表 第3の区分	用途地域	有効	測定	平均値	1時間値が 0.1ppmを超 えた時間数 とその割合		日平均値が 0.04ppmを 超えた日数 とその割合		1時間 値の 最高値	日平均値 の2% 除外値	日平均値が0.04 ppmを超えた日 が2日以上連続 したことの有無	環境基準の長期 的評価による日 平均値が0.04ppm を超えた日数
				測定日数	時間		時間	%	日	%				
延岡市	延岡商業高校	97	住	363	8665	0.002	0	0.0	0	0.0	0.035	0.005	無	0
	旭中学校	97	住	363	8652	0.002	0	0.0	0	0.0	0.039	0.006	無	0
	延岡保健所	97	未	360	8586	0.004	0	0.0	0	0.0	0.071	0.011	無	0
	延岡青朋高校	97	住	363	8665	0.003	0	0.0	0	0.0	0.035	0.006	無	0
日向市	大王谷小学校	97-2	住	355	8544	0.001	0	0.0	0	0.0	0.022	0.004	無	0
	日向市立図書館	97-2	商	360	8631	0.002	0	0.0	0	0.0	0.085	0.006	無	0
	細島公民館	97-2	準工	362	8631	0.003	0	0.0	0	0.0	0.046	0.008	無	0
高鍋町	健康づくりセンター	100	住	362	8659	0.002	0	0.0	0	0.0	0.055	0.006	無	0
日南市	日南保健所	100	住	363	8672	0.002	2	0.0	0	0.0	0.131	0.009	無	0
	油津小学校	100	住	362	8666	0.002	1	0.0	0	0.0	0.116	0.008	無	0
都城市	都城高専	100	未	362	8687	0.002	3	0.0	0	0.0	0.262	0.008	無	0
小林市	小林保健所	100	未	363	8671	0.001	0	0.0	0	0.0	0.089	0.008	無	0
延岡市	新延岡自排局	97	住	358	8547	0.002	0	0.0	0	0.0	0.029	0.005	無	0
都城市	都城自排局	100	商	335	8002	0.002	2	0.0	0	0.0	0.140	0.008	無	0
宮崎市	旧身障者センター	100	未	362	8644	0.001	0	0.0	0	0.0	0.065	0.004	無	0
	衛生環境研究所	100	準工	357	8579	0.002	0	0.0	0	0.0	0.068	0.006	無	0
	自治学院	100	商	362	8646	0.002	0	0.0	0	0.0	0.078	0.006	無	0
	生目小自排局	100	未	362	8639	0.001	0	0.0	0	0.0	0.064	0.003	無	0

② 一酸化窒素、二酸化窒素及び窒素酸化物(NO, NO₂, NO+NO₂:年間値)

市町村	測定局	令別表 第3の区分	用途地域	一酸化窒素(NO)					二酸化窒素(NO ₂)										窒素酸化物(NO+NO ₂)									
				有効 測定日数	測定 時間	平均値	1時間 値の 最高値	日平均値 の 98%値	有効 測定日数	測定 時間	平均値	1時間 値の 最高値	1時間値が 0.2ppmを 超えた時間数 とその割合	1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の時間数 とその割合	日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 とその割合	日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の日数と その割合	日平均値 の 98%値	98%値 評価による 日平均値が 0.06ppmを 超えた日数	有効 測定日数	測定 時間	平均値	1時間 値の 最高値	日平均値 の 98%値	平均値 NO ₂ / (NO+NO ₂)				
				日	時間	ppm	ppm	ppm	日	時間	ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%	ppm	日	日	時間	ppm	ppm	ppm	%
延岡市	延岡商業高校	97	住	320	7659	0.001	0.025	0.002	320	7659	0.003	0.024	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	320	7659	0.004	0.042	0.013	85.7
	旭中学校	97	住	362	8638	0.000	0.013	0.002	362	8638	0.003	0.022	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	362	8638	0.004	0.034	0.007	88.0
	延岡保健所	97	未	362	8633	0.002	0.051	0.005	362	8633	0.005	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	362	8633	0.007	0.082	0.015	74.9
	延岡青朋高校	97	住	354	8499	0.001	0.045	0.005	354	8499	0.004	0.025	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	354	8499	0.005	0.056	0.011	73.6
日向市	大王谷小学校	97-2	住	359	8593	0.000	0.021	0.002	359	8593	0.003	0.022	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	359	8593	0.004	0.041	0.007	88.2
	日向市立図書館	97-2	商	325	7943	0.001	0.067	0.004	325	7943	0.004	0.024	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	325	7943	0.005	0.078	0.011	80.1
	細島公民館	97-2	準工	356	8564	0.002	0.080	0.007	356	8564	0.007	0.035	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.014	0	356	8564	0.009	0.104	0.022	73.8
高鍋町	健康づくりセンター	100	住	278	6871	0.001	0.013	0.002	278	6871	0.004	0.020	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.007	0	278	6871	0.005	0.026	0.009	84.7
日南市	日南保健所	100	住	363	8664	0.002	0.027	0.006	363	8664	0.004	0.025	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	363	8664	0.006	0.042	0.012	64.8
	油津小学校	100	住	362	8661	0.001	0.024	0.004	362	8661	0.004	0.022	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	362	8661	0.006	0.041	0.012	76.8
都城市	都城高専	100	未	363	8663	0.002	0.050	0.007	363	8663	0.004	0.026	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0	363	8663	0.006	0.060	0.014	69.2
延岡市	新延岡自排局	97	住	346	8362	0.002	0.026	0.006	346	8362	0.003	0.021	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	346	8362	0.006	0.036	0.012	57.7
都城市	都城自排局	100	商	350	8448	0.018	0.165	0.042	350	8448	0.014	0.047	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0	350	8448	0.032	0.195	0.064	43.8
宮崎市	旧身障者センター	100	未	360	8618	0.001	0.043	0.006	360	8618	0.005	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	360	8618	0.007	0.061	0.015	80.1
	衛生環境研究所	100	準工	361	8620	0.001	0.020	0.003	361	8620	0.003	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.006	0	361	8620	0.004	0.039	0.009	69.5
	自治学院	100	商	360	8650	0.001	0.044	0.005	360	8650	0.006	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0	360	8650	0.007	0.076	0.018	87.2
	高千穂通自排局	100	住	361	8635	0.007	0.085	0.016	361	8635	0.009	0.046	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0	361	8635	0.016	0.111	0.031	57.7
	南宮崎自排局	100	商	362	8651	0.009	0.116	0.024	362	8651	0.012	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0	362	8651	0.021	0.153	0.039	55.3
	生目小自排局	100	未	316	7565	0.004	0.066	0.014	316	7565	0.006	0.032	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0	316	7565	0.010	0.093	0.025	59.4

③ 光化学オキシダント(Ox:年間値)

市町村	測定局	令別表 第3の区分	用途地域	昼間測定	昼間測定	昼間の1 時間値の 平均値	昼間の1時間 値が0.06ppm を超えた日数 と時間数		昼間の1時間 値が0.12ppm 以上の日数 と時間数		昼間1時 間値の 最高値	昼間の日 最高1時 間値の 平均値
				日数	時間		日	時間	日	時間		
延岡市	延岡商業高校	97	住	365	5386	0.031	54	274	1	1	0.120	0.044
	旭中学校	97	住	361	5309	0.033	62	325	0	0	0.117	0.045
	延岡保健所	97	未	364	5347	0.027	45	178	0	0	0.098	0.041
日向市	大王谷小学校	97-2	住	362	5294	0.032	38	202	0	0	0.104	0.043
	細島公民館	97-2	準工	365	5366	0.034	66	366	0	0	0.104	0.046
高鍋町	健康づくりセンター	100	住	365	5371	0.035	62	367	0	0	0.115	0.047
日南市	日南保健所	100	住	357	5241	0.029	25	151	0	0	0.082	0.042
	油津小学校	100	住	362	5312	0.028	19	101	0	0	0.075	0.038
都城市	都城高専	100	未	365	5370	0.028	39	203	0	0	0.088	0.041
宮崎市	自治学院	100	商	364	5359	0.029	24	144	0	0	0.086	0.039
	生目小自排局	100	未	364	5385	0.022	9	32	0	0	0.076	0.033

④ 浮遊粒子状物質 (SPM:年間値)

市町村	測定局	令別表 第3の区分	用途地域	有効	測定	平均値	1時間値が 0.20mg/m3を超 えた時間数 とその割合		日平均値が 0.10mg/m3を 超えた日数 とその割合		1時間 値の 最高値	日平均値 の2% 除外値	日平均値が0.10 mg/m3を超えた日 が2日以上連続 したことの有無	環境基準の長期 的評価による日 平均値が0.10mg/m3 を超えた日数
				測定日数	時間		時間	%	日	%				
				日	時間	mg/m3	時間	%	日	%	mg/m3	mg/m3		
延岡市	延岡保健所	97	未	331	8114	0.018	0	0.0	0	0.0	0.123	0.043	無	0
	延岡青朋高校	97	住	347	8344	0.018	0	0.0	0	0.0	0.114	0.042	無	0
日向市	日向市立図書館	97-2	商	360	8665	0.018	0	0.0	0	0.0	0.107	0.045	無	0
高鍋町	健康づくりセンター	100	住	362	8692	0.021	0	0.0	1	0.3	0.131	0.052	無	0
日南市	日南保健所	100	住	361	8665	0.018	0	0.0	0	0.0	0.110	0.047	無	0
	油津小学校	100	住	353	8553	0.027	0	0.0	0	0.0	0.138	0.060	無	0
都城市	都城高専	100	未	360	8663	0.022	0	0.0	0	0.0	0.137	0.046	無	0
小林市	小林保健所	100	未	364	8713	0.022	0	0.0	0	0.0	0.104	0.051	無	0
延岡市	新延岡自排局	97	住	359	8610	0.028	0	0.0	1	0.3	0.146	0.055	無	0
都城市	都城自排局	100	商	364	8712	0.026	0	0.0	0	0.0	0.157	0.058	無	0
宮崎市	旧身障者センター	100	未	362	8693	0.020	0	0.0	0	0.0	0.146	0.048	無	0
	衛生環境研究所	100	準工	362	8693	0.024	0	0.0	0	0.0	0.150	0.054	無	0
	自治学院	100	商	357	8629	0.029	0	0.0	0	0.0	0.158	0.052	無	0
	高千穂通自排局	100	住	361	8643	0.035	0	0.0	0	0.0	0.187	0.060	無	0
	南宮崎自排局	100	商	362	8704	0.032	0	0.0	0	0.0	0.156	0.059	無	0
	生目小自排局	100	未	359	8643	0.017	0	0.0	0	0.0	0.156	0.044	無	0

⑤ 微小粒子状物質(PM2.5:年間値)

市町村	測定局	令別表 第3の区分	用途地域	有効	測定	平均値	日平均値 の 平均値	日平均値が 35 μ g/m ³ を 超えた日数 とその割合		1時間 値の 最高値	日平均値 の 98%値	98%値評価 による 日平均値が 35 μ g/m ³ を 超えた日数
				測定日数	時間			日	%			
延岡市	延岡保健所	97	未	357	8582	17.2	83.9	16	4.5	99	41.5	9
都城市	都城高専	100	未	365	8750	19.5	51.7	22	6.0	80	42.7	15
宮崎市	生目小自排局	100	未	5	134	-	26.8	0	-	45	-	-

※ 延岡保健所測定局のデータは、平成22年度微小粒子状物質(PM2.5)モニタリング試行事業(環境省)の結果である。

⑥ 一酸化炭素(CO:年間値)

市町村	測定局	令別表 第3の区分	用途地域	有効	測定	平均値	8時間値が 20ppmを 超えた回数 とその割合		日平均値が 10ppmを 超えた日数 とその割合		1時間 値の 最高値	日平均値 の2% 除外値	日平均値が10 ppmを超えた日 が2日以上連続 したことの有無	環境基準の長期 的評価による日 平均値が10ppm を超えた日数	1時間値が 30ppm以上と なったこと がある日数
				測定日数	時間		ppm	回	%	日					
延岡市	新延岡自排局	97	住	359	8569	0.5	0	0.0	0	0.0	1.9	0.7	無	0	0
都城市	都城自排局	100	商	365	8690	0.5	0	0.0	0	0.0	1.9	0.7	無	0	0
宮崎市	高千穂通自排局	100	住	362	8635	0.4	0	0.0	0	0.0	3.3	0.9	無	0	0
	南宮崎自排局	100	商	115	2758	-	0	-	0	-	1.4	-	無	-	0
	生目小自排局	100	未	350	8394	0.3	0	0.0	0	0.0	3.9	0.6	無	0	0

⑦ 非メタン炭化水素(NMHC:年間値)

市町村	測定局	令別表 第3の区分	用途地域	測定	平均値	6~9時 における 平均値	6~9時 測定 日数	6 ~ 9 時 3 時間 平均 値		6~9時3時間平均値 が 0.20ppmCを超えた 日数とその割合		6~9時3時間平均値 が 0.31ppmCを超えた 日数とその割合	
				時間				最高値	最低値	日数	%	日数	%
				時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC	日	%	日	%
延岡市	延岡保健所	97	未	8460	0.04	0.04	349	0.14	0.01	0	0.0	0	0.0
日向市	大王谷小学校	97-2	住	8452	0.06	0.06	348	0.20	0.02	0	0.0	0	0.0
延岡市	新延岡自排局	97	住	8494	0.12	0.15	339	0.70	0.06	40	11.8	13	3.8
都城市	都城自排局	100	商	8707	0.10	0.14	364	0.51	0.01	81	22.3	12	3.3
宮崎市	高千穂通自排局	100	住	8644	0.14	0.14	361	0.28	0.05	27	7.5	0	0.0
	南宮崎自排局	100	商	8581	0.12	0.14	357	0.43	0.01	52	14.6	11	3.1
	生目小自排局	100	未	6240	0.09	0.09	261	0.22	0.00	3	1.1	0	0.0

⑧ メタン及び全炭化水素(CH₄, THC:年間値)

市町村	測定局	令別表 第3の区分	用途地域	メタン(CH ₄)						全炭化水素(THC)					
				測定 時間	平均値	6~9時 における 平均値	6~9時 測定 日数	6 ~ 9 時 3 時間 平均値		測定 時間	平均値	6~9時 における 平均値	6~9時 測定 日数	6 ~ 9 時 3 時間 平均値	
								最高値	最低値					最高値	最低値
				時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC	時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC
延岡市	延岡保健所	97	未	8460	1.87	1.88	349	2.05	1.73	8460	1.91	1.92	349	2.17	1.75
日向市	大王谷小学校	97-2	住	8452	1.87	1.87	348	1.98	1.73	8452	1.93	1.94	348	2.12	1.77
延岡市	新延岡自排局	97	住	8494	1.89	1.90	339	2.10	1.71	8494	2.01	2.05	339	2.54	1.79
都城市	都城自排局	100	商	8707	1.97	2.09	364	2.65	1.74	8707	2.07	2.23	364	2.90	1.75
宮崎市	高千穂通自排局	100	住	8644	1.90	1.96	361	2.32	1.64	8644	2.03	2.10	361	2.46	1.75
	南宮崎自排局	100	商	8581	1.89	1.92	357	2.21	1.72	8581	2.01	2.06	357	2.45	1.77
	生目小自排局	100	未	6240	1.89	1.92	261	2.23	1.65	6240	1.98	2.01	261	2.28	1.77