

令和3年度 (2021年度)

### 1-(1) 二酸化硫黄の年間値測定結果

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	有効測 定 日数	測定時 間	年平均値	1時間値が $\geq 0.1$ ppmを 超えた時間数とその割 合		日平均が $\geq 0.04$ ppm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 0.04ppm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
				(日)	(時間)		(ppm)	(時間)	(%)	(日)				
別府市	青山中学校	100	住	365	8748	0.003	0	0.0	0	0.0	0.035	0.006	○	0
中津市	中津総合庁舎	100	住	364	8748	0.002	0	0.0	0	0.0	0.020	0.003	○	0
日田市	西部振興局	100	住	364	8739	0.002	0	0.0	0	0.0	0.028	0.005	○	0
佐伯市	南部振興局	100	住	363	8724	0.003	0	0.0	0	0.0	0.032	0.005	○	0
臼杵市	臼杵市役所	100	商	365	8744	0.003	0	0.0	0	0.0	0.035	0.005	○	0
津久見市	津久見市役所	100	住	365	8751	0.003	0	0.0	0	0.0	0.052	0.005	○	0
	青江小学校	100	住	365	8745	0.003	0	0.0	0	0.0	0.091	0.006	○	0
	堅徳小学校	100	住	362	8717	0.003	1	0.0	0	0.0	0.104	0.008	○	0
豊後大野市	豊肥保健所	100	商	365	8749	0.002	0	0.0	0	0.0	0.080	0.008	○	0
由布市	由布保健部	100	その他	364	8737	0.002	0	0.0	0	0.0	0.060	0.007	○	0
国東市	国東高等学校	100	住	363	8733	0.002	0	0.0	0	0.0	0.018	0.003	○	0
日出町	日出町鷹匠	100	住	365	8744	0.002	0	0.0	0	0.0	0.041	0.004	○	0

令和3年度 (2021年度)

### 1-(2) 一酸化窒素及び窒素化合物の年間値測定結果

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	一酸化窒素 (NO)					窒素酸化物 (NO+NO <sub>2</sub> )					
				有効測定 日数	測定時 間	年平均値	1時間値 の最高値	日平均値の 年間98%値	有効測定 日数	測定時間	年平均値	1時間値 の最高値	日平均値の 年間98%値	年平均値 NO <sub>2</sub> / (NO+NO <sub>2</sub> )
				(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(%)
別府市	青山中学校	100	住	365	8750	0.002	0.017	0.003	365	8750	0.007	0.042	0.016	79.2
中津市	中津総合庁舎	100	住	363	8728	0.002	0.018	0.003	363	8728	0.007	0.063	0.015	73.6
日田市	西部振興局	100	住	365	8744	0.003	0.034	0.006	365	8744	0.007	0.059	0.015	63.7
佐伯市	南部振興局	100	住	364	8744	0.002	0.034	0.003	364	8744	0.006	0.045	0.011	73.4
臼杵市	臼杵市役所	100	商	365	8731	0.003	0.112	0.008	365	8731	0.009	0.146	0.018	65.5
津久見市	津久見市役所	100	住	365	8750	0.004	0.121	0.015	365	8747	0.013	0.180	0.033	68.9
	青江小学校	100	住	365	8742	0.004	0.210	0.019	365	8742	0.013	0.283	0.039	65.2
	堅徳小学校	100	住	365	8750	0.006	0.202	0.024	365	8750	0.014	0.253	0.039	59.8
豊後大野市	豊肥保健所	100	商	356	8545	0.001	0.025	0.003	356	8545	0.005	0.041	0.011	73.1
由布市	由布保健部	100	その他	365	8746	0.002	0.021	0.003	365	8746	0.006	0.061	0.012	73.3
国東市	国東高等学校	100	住	356	8545	0.002	0.021	0.005	356	8545	0.006	0.039	0.012	68.1
日出町	日出町鷹匠	100	住	365	8741	0.003	0.081	0.009	365	8741	0.010	0.114	0.024	69.2

令和3年度 (2021年度)

### 1-(3) 二酸化窒素の年間値測定結果

市町村	測定局	令別表第3の区分	用途地域	二酸化窒素(NO <sub>2</sub> )													
				有効測定日数	測定時間	年平均値	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		日平均値の年間98%値	98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数
								(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(時間)	(%)		
別府市	青山中学校	100	住	365	8750	0.006	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0
中津市	中津総合庁舎	100	住	363	8728	0.005	0.053	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0
日田市	西部振興局	100	住	365	8744	0.005	0.028	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0
佐伯市	南部振興局	100	住	364	8744	0.005	0.037	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0
臼杵市	臼杵市役所	100	商	365	8731	0.006	0.051	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0
津久見市	津久見市役所	100	住	365	8747	0.009	0.064	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.021	0
	青江小学校	100	住	365	8742	0.008	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0
	堅徳小学校	100	住	365	8750	0.008	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0
豊後大野市	豊肥保健所	100	商	356	8545	0.004	0.032	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0
由布市	由布保健部	100	その他	365	8746	0.004	0.043	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.009	0
国東市	国東高等学校	100	住	356	8545	0.004	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0
日出町	日出町鷹匠	100	住	365	8741	0.007	0.048	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0

令和3年度 (2021年度)

### 1-(4) 浮遊粒子状物質の年間値測定結果

市町村	測定局	令別表第3の区分	用途地域	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> 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0.10mg/m <sup>3</sup> 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/m <sup>3</sup> を超えた日数
				(日)	(時間)	(mg/m <sup>3</sup> )	(時間)	(%)	(日)	(%)	(mg/m <sup>3</sup> )	(mg/m <sup>3</sup> )	(有×・無○)	(日)
別府市	青山中学校	100	住	365	8738	0.010	0	0.0	0	0.0	0.091	0.024	○	0
中津市	中津総合庁舎	100	住	364	8736	0.014	0	0.0	0	0.0	0.087	0.028	○	0
日田市	西部振興局	100	住	363	8724	0.015	0	0.0	0	0.0	0.082	0.030	○	0
佐伯市	南部振興局	100	住	241	7372	0.012	0	0.0	0	0.0	0.077	0.025	○	0
臼杵市	臼杵市役所	100	商	229	7317	0.013	0	0.0	0	0.0	0.122	0.032	○	0
津久見市	津久見市役所	100	住	349	8273	0.012	5	0.1	0	0.0	0.363	0.026	○	0
	青江小学校	100	住	365	8720	0.014	0	0.0	0	0.0	0.069	0.031	○	0
	堅徳小学校	100	住	365	8723	0.017	0	0.0	0	0.0	0.074	0.037	○	0
豊後大野市	豊肥保健所	100	商	176	6944	0.012	0	0.0	0	0.0	0.078	0.028	○	0
由布市	由布保健部	100	その他	364	8672	0.009	0	0.0	0	0.0	0.097	0.021	○	0
国東市	国東高等学校	100	住	363	8634	0.010	0	0.0	0	0.0	0.082	0.020	○	0
日出町	日出町鷹匠	100	住	339	8139	0.015	0	0.0	0	0.0	0.164	0.028	○	0

令和3年度 (2021年度)

### 1-(5) 光化学オキシダントの年間値測定結果

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	昼間 測定 日数	昼間 測定 時間	昼間の 1時間値の 年平均値	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		昼間の 1時間値 の最高値	昼間の 日最高 1時間値 の年平均値
				(日)	(時間)	(ppm)	(日)	(時間)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)
別府市	青山中学校	100	住	365	5433	0.038	64	326	0	0	0.106	0.050
中津市	中津総合庁舎	100	住	365	5414	0.036	76	387	0	0	0.107	0.050
日田市	西部振興局	100	住	365	5462	0.031	61	303	0	0	0.098	0.047
佐伯市	南部振興局	100	住	365	5461	0.035	67	311	0	0	0.096	0.048
臼杵市	臼杵市役所	100	商	365	5464	0.033	53	233	0	0	0.098	0.047
津久見市	津久見市役所	100	住	365	5464	0.029	39	145	0	0	0.087	0.043
豊後大野市	豊肥保健所	100	商	365	5464	0.034	67	314	0	0	0.091	0.047
由布市	由布保健部	100	その他	365	5454	0.032	41	187	0	0	0.097	0.044
国東市	国東高等学校	100	住	365	5449	0.039	81	350	0	0	0.093	0.051
日出町	日出町鷹匠	100	住	365	5464	0.035	62	310	0	0	0.094	0.047

令和3年度 (2021年度)

### 1-(6) 微小粒子状物質の年間値測定結果

市町村	測定局	令別表 第3の 区分	用途 地域	有効 測定 日数	測定時間	年平均値	日平均値の年 間98%値	日平均値が 35.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数	日平均値が 35.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日 数の有効測 定日数に対 する割合
				(日)	(時間)	( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	(日)	(%)
別府市	青山中学校	100	住	365	8738	7.0	17.2	0	0.0
中津市	中津総合庁舎	100	住	365	8740	11.9	24.0	0	0.0
日田市	西部振興局	100	住	363	8723	10.6	23.8	0	0.0
佐伯市	南部振興局	100	住	356	8585	10.0	23.5	0	0.0
臼杵市	臼杵市役所	100	商	364	8726	7.2	16.9	0	0.0
津久見市	津久見市役所	100	住	365	8737	7.2	18.2	0	0.0
豊後大野市	豊肥保健所	100	商	365	8738	6.8	17.8	0	0.0
由布市	由布保健部	100	その他	365	8740	6.9	18.8	0	0.0
国東市	国東高等学校	100	住	363	8717	7.1	15.9	0	0.0
日出町	日出町鷹匠	100	住	365	8736	6.5	16.1	0	0.0