

平成27年度大気汚染測定局 測定結果

二酸化硫黄濃度の測定結果（1時間値の月平均値）

（単位：ppm）

測定局名	平成27年									平成28年			最高値	
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	1時間値	日平均値
※御坊局	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.010	0.007
湯川局	0.004	0.005	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.013	0.009
藤田局	0.004	0.005	0.004	0.003	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.019	0.009
野口局	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.014	0.009
塩屋局	0.004	0.005	0.004	0.004	0.006	0.004	0.005	0.004	0.003	0.004	0.005	0.005	0.020	0.010
名田局	0.004	0.005	0.004	0.003	0.005	0.005	0.005	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.015	0.012

（注） ※印は県設置測定局を示す。

二酸化硫黄（SO<sub>2</sub>：年間値）

（溶液導電率法）

測定局名	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均値0.04ppmを超えた日数とその割合		日平均値の2%除外値	日平均値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	%	ppm	有：×， 無：○	日
※御坊局	364	8,769	0.002	0	0.0	0	0.0	0.004	○	0
湯川局	364	8,721	0.004	0	0.0	0	0.0	0.006	○	0
藤田局	355	8,571	0.004	0	0.0	0	0.0	0.007	○	0
野口局	363	8,711	0.004	0	0.0	0	0.0	0.006	○	0
塩屋局	364	8,724	0.004	0	0.0	0	0.0	0.008	○	0
名田局	359	8,633	0.004	0	0.0	0	0.0	0.008	○	0

（注） ※印は県設置測定局を示す。

一酸化窒素、二酸化窒素濃度測定結果（1時間値の月平均値）

（単位：ppm）

月別 測定 局名	項目	平成 27 年									平成 28 年			最 高 値	
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	1時間値	日平均値
※御坊局	NO	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.018	0.004
	NO <sub>2</sub>	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.039	0.015
湯川局	NO	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.052	0.007
	NO <sub>2</sub>	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.035	0.010
藤田局	NO	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.021	0.004
	NO <sub>2</sub>	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.034	0.012
野口局	NO	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.022	0.003
	NO <sub>2</sub>	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.033	0.010
塩屋局	NO	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.015	0.004
	NO <sub>2</sub>	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.037	0.011
名田局	NO	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.014	0.004
	NO <sub>2</sub>	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.032	0.011

（注） ※印は県設置測定局を示す。

一酸化窒素、二酸化窒素及び窒素酸化物（年間値）

（オゾンを用いる化学発光法）

項目 測定局名	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	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	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	の日数とその割合	日平均値の年間98%値	98%値が0.06ppmを超える日数	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>x</sub>
	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	%
※御坊局	365	8,757	0.001	0.018	0.002	365	8757	0.005	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	365	8757	0.006	0.044	0.012	90.2
湯川局	332	8,721	0.001	0.021	0.002	364	8,721	0.004	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	364	8721	0.004	0.037	0.011	82.6
藤田局	364	8,678	0.001	0.015	0.002	364	8,678	0.004	0.037	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	364	8678	0.004	0.046	0.010	85.6
野口局	364	8,757	0.001	0.018	0.002	365	8757	0.005	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	365	8757	0.006	0.044	0.012	90.2
塩屋局	364	8,721	0.001	0.021	0.002	364	8,721	0.004	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	364	8721	0.004	0.037	0.011	82.6
名田局	357	8,678	0.001	0.015	0.002	364	8,678	0.004	0.037	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	364	8678	0.004	0.046	0.010	85.6

（注） ※印は県設置測定局を示す。

浮遊粒子状物質濃度測定結果（1時間値の月平均値）

（単位：mg/m<sup>3</sup>）

測定局名	平成 27 年									平成 28 年			最高値	
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	1時間値	日平均値
※御坊局	0.019	0.019	0.016	0.025	0.034	0.015	0.018	0.011	0.011	0.013	0.016	0.014	0.152	0.087
湯川局	0.021	0.022	0.019	0.026	0.031	0.017	0.020	0.011	0.011	0.013	0.015	0.014	0.216	0.079
藤田局	0.019	0.021	0.017	0.027	0.032	0.016	0.020	0.010	0.010	0.010	0.013	0.013	0.130	0.072
野口局	0.018	0.017	0.016	0.024	0.033	0.013	0.018	0.008	0.010	0.011	0.012	0.016	0.177	0.090
塩屋局	0.021	0.024	0.021	0.029	0.031	0.018	0.022	0.014	0.011	0.012	0.015	0.015	0.135	0.065
名田局	0.022	0.025	0.022	0.040	0.041	0.018	0.023	0.012	0.012	0.014	0.018	0.016	0.267	0.125

（注） ※印は県設置測定局を示す。

浮遊粒子状物質（SPM：年間値）

（ベータ線吸収法）

測定局名	有効測定日数 日	測定時間 時間	年平均値 mg/m <sup>3</sup>	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0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合		日平均値の2%除外値 mg/m <sup>3</sup>	日平均値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 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	%	日	%			
※御坊局	363	8,738	0.018	0	0.0	0	0.0	0.055	○	0
湯川局	349	8,487	0.018	2	0.0	0	0.0	0.045	○	0
藤田局	351	8,483	0.017	0	0.0	0	0.0	0.048	○	0
野口局	353	8,532	0.016	0	0.0	0	0.0	0.056	○	0
塩屋局	364	8,716	0.019	0	0.0	0	0.0	0.050	○	0
名田局	359	8,621	0.022	10	0.1	2	0.6	0.075	×	2

（注） ※印は県設置測定局を示す。