

月間値年報

2012年04月～2013年03月

測定項目：NOX

		2012年 度 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	累計
山形十日町	有効測定日数	28	31	30	29	30	29	29	30	31	29	26	31	353
	測定時間	689	738	716	714	728	705	711	714	739	713	649	740	8556
	平均値(ppm)	0.011	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.011	0.019	0.023	0.023	0.025	0.019	0.014
	1 時間値の最高値(ppm)	0.053	0.028	0.024	0.052	0.024	0.023	0.057	0.134	0.107	0.107	0.171	0.146	0.171
	日平均値の最高値(ppm)	0.026	0.013	0.011	0.013	0.011	0.012	0.018	0.055	0.049	0.058	0.067	0.070	0.070
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	88.7	93.1	89.2	86.4	90.4	89.4	87.4	66.7	71.4	76.7	73.1	82.0	79.4
山形飯田	有効測定日数	28	21	30	29	31	30	29	26	31	18			273
	測定時間	690	613	716	712	740	716	715	675	739	465			6781
	平均値(ppm)	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.012	0.017	0.019	0.016			0.012
	1 時間値の最高値(ppm)	0.044	0.068	0.049	0.039	0.043	0.042	0.056	0.095	0.102	0.081			0.102
	日平均値の最高値(ppm)	0.022	0.020	0.013	0.016	0.013	0.020	0.020	0.045	0.041	0.032			0.045
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	90.8	88.9	85.6	81.2	85.0	80.2	77.4	65.5	70.0	79.5			78.0
天童老野森	有効測定日数	28	31	30	29	31	30	29	30	31	29	28	31	357
	測定時間	690	738	716	713	740	716	717	716	739	714	668	740	8607
	平均値(ppm)	0.010	0.007	0.006	0.007	0.007	0.008	0.013	0.018	0.022	0.022	0.019	0.017	0.013
	1 時間値の最高値(ppm)	0.043	0.026	0.023	0.024	0.080	0.024	0.050	0.089	0.102	0.105	0.093	0.104	0.105
	日平均値の最高値(ppm)	0.022	0.013	0.010	0.012	0.013	0.013	0.027	0.052	0.053	0.048	0.052	0.057	0.057
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	87.9	90.5	88.7	83.8	87.0	83.3	75.9	63.5	70.3	77.1	78.5	84.1	78.3
上山元城内	有効測定日数	28	31	30	29	24	28	29	30	31	29	23	31	343
	測定時間	690	738	716	712	591	668	713	715	739	713	573	740	8308
	平均値(ppm)	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	0.005	0.006	0.009	0.012	0.012	0.010	0.009	0.007
	1 時間値の最高値(ppm)	0.023	0.017	0.011	0.015	0.009	0.019	0.041	0.053	0.063	0.065	0.055	0.068	0.068
	日平均値の最高値(ppm)	0.015	0.009	0.005	0.007	0.005	0.008	0.010	0.023	0.027	0.030	0.028	0.029	0.030
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	92.6	96.7	93.7	90.9	88.9	86.0	86.1	81.0	82.4	87.4	86.8	88.0	87.0
寒河江西根	有効測定日数	28	31	30	29	25	30	29	30	31	29	28	31	351
	測定時間	691	737	716	712	615	716	712	711	739	715	668	737	8469
	平均値(ppm)	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.006	0.009	0.014	0.014	0.012	0.011	0.008
	1 時間値の最高値(ppm)	0.024	0.015	0.020	0.023	0.013	0.021	0.029	0.054	0.083	0.074	0.076	0.064	0.083

	日平均値の最高値(ppm)	0.012	0.009	0.006	0.009	0.006	0.009	0.010	0.022	0.030	0.031	0.029	0.034	0.034
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	88.1	90.5	84.8	76.7	88.5	83.2	82.0	76.4	78.2	81.3	82.9	67.6	80.0
村山楯岡笛田	有効測定日数	28	31	30	27	25	30	29	30	27	16	28	31	332
	測定時間	689	737	716	693	661	714	718	716	676	436	668	740	8164
	平均値(ppm)	0.006	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.008	0.015	0.012	0.011	0.010	0.007
	1 時間値の最高値(ppm)	0.034	0.018	0.018	0.014	0.014	0.019	0.022	0.047	0.104	0.076	0.115	0.070	0.115
	日平均値の最高値(ppm)	0.017	0.009	0.006	0.007	0.005	0.005	0.007	0.019	0.033	0.025	0.030	0.037	0.037
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	84.6	90.7	87.6	76.7	86.6	82.2	83.3	72.5	59.4	76.7	78.7	78.9	76.5
米沢金池	有効測定日数	28	31	30	29	31	30	29	30	31	29	23	31	352
	測定時間	689	738	716	714	738	715	712	715	739	714	570	740	8500
	平均値(ppm)	0.007	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.007	0.010	0.015	0.015	0.017	0.017	0.009
	1 時間値の最高値(ppm)	0.050	0.018	0.015	0.018	0.014	0.017	0.035	0.071	0.103	0.115	0.149	0.116	0.149
	日平均値の最高値(ppm)	0.022	0.008	0.007	0.009	0.006	0.007	0.014	0.029	0.034	0.048	0.066	0.058	0.066
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	89.0	92.1	82.4	75.4	85.2	83.5	83.8	74.9	76.2	79.2	73.1	79.2	79.4
長井高野	有効測定日数	28	31	30	29	25	30	29	30	31	29	28	31	351
	測定時間	688	738	716	708	625	716	712	716	739	714	668	737	8477
	平均値(ppm)	0.006	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.010	0.010	0.009	0.009	0.007
	1 時間値の最高値(ppm)	0.052	0.014	0.014	0.015	0.013	0.019	0.024	0.055	0.074	0.088	0.090	0.060	0.090
	日平均値の最高値(ppm)	0.015	0.007	0.006	0.007	0.007	0.011	0.011	0.016	0.025	0.027	0.036	0.025	0.036
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	89.6	88.8	87.9	83.7	83.8	79.1	79.4	75.0	80.1	80.8	81.1	87.5	82.5
酒田若浜	有効測定日数	28	31	30	29	31	30	29	30	31	29	28	31	357
	測定時間	689	737	716	719	740	716	714	716	739	719	668	739	8612
	平均値(ppm)	0.006	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	0.006	0.009	0.010	0.009	0.007	0.006
	1 時間値の最高値(ppm)	0.079	0.053	0.060	0.047	0.026	0.017	0.031	0.034	0.068	0.050	0.075	0.065	0.079
	日平均値の最高値(ppm)	0.018	0.010	0.011	0.012	0.007	0.006	0.011	0.011	0.024	0.019	0.019	0.018	0.024
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	90.6	92.4	92.0	84.7	92.9	92.7	89.4	88.0	83.8	85.3	85.0	90.9	88.2
酒田光ヶ丘	有効測定日数	28	31	30	29	31	30	29	30	31	29	28	31	357
	測定時間	694	737	716	714	740	716	714	716	739	719	668	740	8613
	平均値(ppm)	0.006	0.007	0.005	0.007	0.005	0.004	0.005	0.009	0.007	0.006	0.008	0.009	0.006
	1 時間値の最高値(ppm)	0.147	0.183	0.141	0.129	0.128	0.064	0.100	0.171	0.117	0.058	0.093	0.204	0.204
	日平均値の最高値(ppm)	0.027	0.053	0.016	0.018	0.012	0.010	0.015	0.063	0.018	0.014	0.023	0.042	0.063
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	75.8	67.5	76.9	67.9	73.6	83.7	78.4	61.2	74.5	80.9	73.2	70.8	72.5
酒田上田	有効測定日数	28	31	30	29	31	30	29	30	31	29	28	31	357
	測定時間	687	734	716	716	740	716	717	716	739	719	668	740	8608

	平均値(ppm)	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	1 時間値の最高値(ppm)	0.016	0.029	0.019	0.018	0.018	0.010	0.014	0.013	0.021	0.018	0.032	0.023	0.032
	日平均値の最高値(ppm)	0.003	0.005	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	0.004	0.007	0.003	0.007	0.004	0.007
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	98.7	97.6	99.0	96.3	96.0	93.5	96.0	97.1	94.7	94.4	94.2	97.2	96.4
遊佐	有効測定日数	28	31	30	29	31	30	29	30	31	29	28	31	357
	測定時間	693	738	713	712	740	716	716	715	739	715	668	740	8605
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002
	1 時間値の最高値(ppm)	0.016	0.019	0.007	0.009	0.012	0.038	0.013	0.017	0.061	0.040	0.038	0.015	0.061
	日平均値の最高値(ppm)	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.007	0.004	0.004	0.009	0.011	0.009	0.006	0.011
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	93.9	98.0	95.3	89.3	91.5	89.2	88.0	90.1	84.1	85.4	89.8	96.2	90.5
余目	有効測定日数	16		29	29	31	30	29	30	31	29	28	31	313
	測定時間	409		687	714	740	716	712	716	739	718	668	740	7559
	平均値(ppm)	0.005		0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.007	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006
	1 時間値の最高値(ppm)	0.027		0.030	0.018	0.022	0.017	0.021	0.047	0.055	0.085	0.075	0.050	0.085
	日平均値の最高値(ppm)	0.009		0.008	0.008	0.006	0.007	0.008	0.015	0.022	0.018	0.016	0.015	0.022
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	84.4		83.2	77.5	82.8	79.4	75.8	75.2	75.5	78.7	79.2	85.0	79.3
鶴岡西 新斎	有効測定日数	28	31	30	29	31	30	29	30	31	29	28	31	357
	測定時間	695	737	716	712	740	716	716	715	739	712	668	740	8606
	平均値(ppm)	0.008	0.006	0.005	0.006	0.005	0.006	0.007	0.011	0.011	0.010	0.011	0.011	0.008
	1 時間値の最高値(ppm)	0.033	0.026	0.037	0.022	0.019	0.026	0.035	0.082	0.085	0.073	0.083	0.092	0.092
	日平均値の最高値(ppm)	0.019	0.011	0.008	0.010	0.007	0.010	0.013	0.031	0.029	0.028	0.035	0.031	0.035
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	83.4	85.8	82.1	78.8	78.7	74.4	74.9	65.3	73.6	77.3	78.2	81.8	77.2
新庄下 田	有効測定日数	28	31	30	29	31	30	29	30	31	29	28	31	357
	測定時間	688	737	716	716	739	716	714	716	739	716	668	740	8605
	平均値(ppm)	0.008	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.009	0.014	0.016	0.014	0.016	0.008
	1 時間値の最高値(ppm)	0.042	0.016	0.012	0.012	0.010	0.018	0.030	0.046	0.096	0.110	0.107	0.081	0.110
	日平均値の最高値(ppm)	0.021	0.010	0.006	0.006	0.005	0.007	0.011	0.018	0.036	0.043	0.040	0.039	0.043
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	87.1	86.8	83.3	76.6	81.8	79.3	80.8	74.6	74.7	76.3	79.4	81.2	79.2
山形下 山家	有効測定日数	28	31	30	29	31	30	29	30	31	29	28	31	357
	測定時間	689	740	714	713	740	716	714	716	739	712	668	740	8601
	平均値(ppm)	0.032	0.025	0.024	0.022	0.021	0.022	0.033	0.046	0.050	0.051	0.052	0.047	0.035
	1 時間値の最高値(ppm)	0.147	0.086	0.079	0.068	0.071	0.094	0.145	0.207	0.227	0.207	0.256	0.251	0.256
	日平均値の最高値(ppm)	0.062	0.039	0.033	0.031	0.030	0.035	0.051	0.103	0.090	0.115	0.117	0.127	0.127
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	58.8	61.4	59.0	57.1	61.8	55.6	48.5	40.7	45.3	49.6	49.4	52.9	51.6