■■ 月間値年報 ■■

2020年

測定項目: NOX

		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
山形成沢西	有効測定日数		28	28	31	31	30	29	30	31	29	28	31	326
	測定時間		698	692	740	738	714	715	715	740	714	668	737	7871
	平均値(ppm)		0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.006	0.010	0.014	0.017	0.011	0.009	0.008
	1時間値の最高値(ppm)		0.015	0.021	0.019	0.012	0.018	0.026	0.052	0.057	0.075	0.056	0.045	0.075
	日平均値の最高値(ppm)		0.009	0.005	0.007	0.005	0.006	0.011	0.027	0.032	0.040	0.027	0.017	0.040
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)		90.4	92.8	86.4	84.0	83.7	85.6	75.5	75.5	77.1	82.2	88.5	83.8
寒河江西根	有効測定日数	28	31	30	29	31	30	29	30	31	29	28	31	357
	測定時間	690	740	714	713	739	715	712	714	739	713	668	738	8595
	平均値(ppm)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.008	0.009	0.009	0.005	0.005
	1時間値の最高値(ppm)	0.010	0.009	0.009	0.011	0.011	0.016	0.015	0.033	0.052	0.045	0.041	0.028	0.052
	日平均値の最高値(ppm)	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.006	0.011	0.021	0.022	0.022	0.011	0.022
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	90.9	92.5	88.9	85.3	83.6	82.3	83.8	78.1	79.8	81.9	81.9	87.5	84.7
村山楯岡笛田	有効測定日数	28	31	26	29	31	30	29	30	31	29	28	31	353
	測定時間	690	738	640	710	734	713	713	714	739	713	663	737	8504
	平均値(ppm)	0.003	0.002	0.003	0.002	0.004	0.004	0.003	0.006	0.009	0.011	0.011	0.009	0.006
	1時間値の最高値(ppm)	0.019	0.010	0.008	0.008	0.021	0.012	0.017	0.038	0.063	0.076	0.073	0.051	0.076
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.005	0.005	0.003	0.007	0.008	0.006	0.016	0.025	0.030	0.027	0.019	0.030
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	75.1	85.1	71.0	77.3	44.1	41.0	77.6	63.3	65.8	65.9	63.4	55.6	65.4
米沢金池	有効測定日数	28	31	30	29	31	30	29	30	31	29	28	26	352
	測定時間	691	737	712	711	736	716	711	714	740	714	668	651	8501
	平均値(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.007	0.010	0.015	0.013	0.008	0.006
	1時間値の最高値(ppm)	0.017	0.019	0.017	0.032	0.008	0.012	0.016	0.040	0.075	0.097	0.087	0.051	0.097
	日平均値の最高値(ppm)	0.007	0.007	0.007	0.013	0.004	0.005	0.009	0.016	0.036	0.042	0.036	0.023	0.042
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	90.4	83.9	65.3	56.5	73.6	86.8	87.1	79.2	79.5	76.3	79.1	85.9	78.6
長井高野	有効測定日数	28	31	29	29	31	30	29	30	31	29	28	31	356
	測定時間	689	740	707	716	737	714	713	714	736	714	668	738	8586
	平均値(ppm)	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.006	0.006	0.009	0.006	0.005	0.004
	1時間値の最高値(ppm)	0.011	0.011	0.010	0.016	0.008	0.014	0.019	0.033	0.030	0.060	0.041	0.029	0.060
	日平均値の最高値(ppm)	0.005	0.005	0.003	0.004	0.004	0.004	0.008	0.016	0.017	0.025	0.020	0.014	0.025
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	87.9	85.8	90.5	84.8	81.4	75.6	75.9	73.3	79.4	82.3	81.1	88.8	82.2
酒田若浜	有効測定日数	28	31	30	29	31	27	8	30	31	29	10	31	315
	測定時間	695	739	714	713	733	651	201	712	732	712	263	737	7602
	平均値(ppm)	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003
	1時間値の最高値(ppm)	0.025	0.017	0.027	0.016	0.017	0.018	0.015	0.019	0.026	0.053	0.013	0.020	0.053
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.006	0.008	0.009	0.009	0.007	0.004	0.007	0.010	0.014	0.004	0.006	0.014
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	78.7	72.0	42.0	47.2	48.8	52.9	96.6	95.6	96.7	91.8	96.0	96.3	76.2
酒田光ヶ丘	有効測定日数	22	31	30	29	31	30	29	30	31	29	28	29	349
	測定時間	547	739	714	714	737	714	711	711	735	712	666	699	8399
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002
	1時間値の最高値(ppm)	0.020	0.020	0.012	0.019	0.013	0.022	0.015	0.039	0.022	0.044	0.043	0.025	0.044
	日平均値の最高値(ppm)	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.007	0.007	0.010	0.007	0.007	0.010
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	96.4	95.0	93.3	93.4	94.9	90.2	92.9	89.7	90.2	82.6	82.5	89.6	90.9
酒田上田	有効測定日数	26	31	30	29	31	30	29	30	31	29	28	29	353
	測定時間	674	738	714	712	736	714	713	714	739	715	666	701	8536
	平均値(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001
	1時間値の最高値(ppm)	0.020	0.007	0.010	0.011	0.007	0.008	0.025	0.011	0.017	0.027	0.015	0.011	0.027
	日平均値の最高値(ppm)	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.006	0.004	0.003	0.006
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	95.4	97.4	98.0	79.6	91.1	96.6	95.9	96.3	97.0	91.3	96.7	97.1	94.4

遊佐	有効測定日数	28	31	30	29	31	30	29	30	31	29	23		321
	測定時間	695	739	714	715	733	712	712	714	739	715	557		7745
	平均値(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002		0.001
	1時間値の最高値(ppm)	0.020	0.007	0.011	0.006	0.011	0.005	0.021	0.032	0.028	0.045	0.033		0.045
	日平均値の最高値(ppm)	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.006	0.005	0.010	0.006		0.010
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	95.4	97.6	97.6	92.6	90.2	90.4	84.1	83.8	82.2	84.7	81.5		89.1
余目	有効測定日数	26	30	30	29	31	30	29	30	31	29	28	31	354
	測定時間	647	727	714	717	737	714	717	714	738	713	666	738	8542
	平均値(ppm)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.006	0.004	0.004	0.003
	1時間値の最高値(ppm)	0.017	0.007	0.012	0.010	0.008	0.023	0.012	0.026	0.025	0.069	0.031	0.020	0.069
	日平均値の最高値(ppm)	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.010	0.021	0.012	0.007	0.021
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	84.7	79.9	73.7	67.6	82.9	74.7	78.2	78.7	80.4	76.5	80.8	85.1	78.6
鶴岡錦町	有効測定日数	29	30	30	29	31	30	29	30	31	29	28	31	357
	測定時間	698	727	714	713	734	711	710	711	739	714	666	737	8574
	平均値(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.005	0.008	0.006	0.005	0.004
	1時間値の最高値(ppm)	0.017	0.012	0.010	0.012	0.008	0.011	0.022	0.047	0.048	0.065	0.113	0.037	0.113
	日平均値の最高値(ppm)	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.006	0.021	0.016	0.025	0.019	0.010	0.025
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	98.3	96.8	96.9	91.6	96.8	95.4	92.6	83.2	91.4	84.7	84.8	93.8	92.2
新庄下田	有効測定日数	28	31	30	29	31	30	29	30	31	29	21	31	350
	測定時間	685	739	713	714	737	715	711	712	738	713	499	735	8411
	平均値(ppm)	0.004	0.004	0.002	0.003	0.003	0.002	0.004	0.007	0.009	0.012	0.012	0.009	0.006
	1時間値の最高値(ppm)	0.014	0.017	0.010	0.012	0.011	0.009	0.033	0.041	0.070	0.076	0.059	0.048	0.076
	日平均値の最高値(ppm)	0.005	0.008	0.004	0.005	0.006	0.004	0.007	0.016	0.025	0.026	0.024	0.022	0.026
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	78.0	51.8	88.3	66.1	54.7	77.1	76.8	70.9	75.9	76.9	79.5	78.6	72.9
山形下山家	有効測定日数	30	31	30	29	31	30	31	28	31	29	28	31	359
	測定時間	716	740	715	717	738	716	740	691	738	716	668	737	8632
	平均値(ppm)	0.015	0.011	0.011	0.011	0.009	0.010	0.017	0.025	0.029	0.034	0.027	0.022	0.018
	1時間値の最高値(ppm)	0.066	0.040	0.057	0.052	0.032	0.040	0.076	0.141	0.138	0.164	0.172	0.119	0.172
	日平均値の最高値(ppm)	0.024	0.021	0.021	0.022	0.013	0.017	0.029	0.056	0.062	0.084	0.064	0.046	0.084
	平均値NO2/(NO+NO2)(%)	61.8	61.2	61.8	55.0	61.3	58.0	53.7	49.4	52.0	54.1	57.5	61.9	57.3