

1 1 8 二酸化窒素(NO₂) 濃度の測定結果

(1) 環境基準との比較

令和4年度

項 目	山王	土崎	新屋	堀川	将軍野	仁井田	自排茨島	広面
有効測定日数(日)	362	363	364	363	363	361	299	363
測定時間(時間)	8,680	8,631	8,679	8,635	8,636	8,633	7,169	8,678
1時間値の最高値(ppm)	0.044	0.044	0.060	0.028	0.045	0.047	0.087	0.037
1日平均値の 年間98%値(ppm)	0.013	0.014	0.013	0.007	0.009	0.013	0.017	0.011
1日平均値が0.06ppmを 超えた日数(日)	0	0	0	0	0	0	0	0
その割合(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98%値評価による 1日平均値が0.06ppmを 超えた日数(日)	0	0	0	0	0	0	0	0

(2) 年平均値の推移

各年度間 単位：ppm

年 度	山王	土崎	新屋	堀川	将軍野	仁井田	自排茨島	広面
平成25年度	0.011	0.010	0.007	0.004	0.005	0.006	0.014	0.006
26	0.012	0.009	0.006	0.004	0.005	0.005	0.013	0.005
27	0.012	0.009	0.007	0.003	0.005	0.005	0.012	0.004
28	0.007	0.008	0.007	0.003	0.004	0.006	0.011	0.005
29	0.006	0.008	0.006	0.003	0.004	0.005	0.011	0.004
30	0.006	0.008	0.006	0.003	0.004	0.005	0.010	0.004
令和元年度	0.005	0.007	0.006	0.003	0.004	0.005	0.009	0.003
2	0.005	0.007	0.005	0.003	0.004	0.005	0.009	0.004
3	0.005	0.006	0.005	0.003	0.004	0.005	0.008	0.004
4	0.005	0.006	0.005	0.003	0.004	0.005	0.008	0.004

資料 秋田市環境保全課

- 注) 1 オゾンを用いる化学発光法による測定。
 2 環境基準：1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内又はそれ以下であること。
 3 自排茨島局は、自動車排出ガス測定局である。