

3 - (1) 二酸化硫黄の年平均値の経年変化

(ppm)

調査市町村名	測定局	用途地域	平成11年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年
大分市	王子中学校	住	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
大分市	南大分小学校	住	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004
大分市	西部清掃事業所	未	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005
大分市	東大分小学校	住	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005
大分市	三佐小学校	住	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006
大分市	大東中学校	住	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
大分市	敷戸小学校	住	-	-	-	-	0.004
大分市	大在小学校	住	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
大分市	坂ノ市中学校	住	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
大分市	丹生小学校	住	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
大分市	戸次中学校	住	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
別府市	青山中学校	住	0.006	0.007	0.004	0.005	0.005
中津市	中津下毛地方振興局	住	0.004	0.005	0.003	0.004	0.003
日田市	日田地方振興局	住	-	-	0.003	0.003	0.003
佐伯市	佐伯南郡地方振興局	住	0.004	0.005	0.005	0.005	0.003
佐伯市	石間	未	0.004	0.004	0.004	-	0.003
佐伯市	八幡小学校	未	0.004	0.005	0.005	-	0.004
臼杵市	臼杵市役所	商	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005
津久見市	津久見市役所	住	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003
津久見市	青江小学校	住	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
津久見市	徳浦	住	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003
豊後高田市	豊後高田市役所	住	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003
日出町	日出町鷹匠	住	0.003	0.006	0.004	0.003	0.004
佐賀関町	佐賀関町役場	未	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
佐賀関町	田中(旧佐賀関高校)	未	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004
佐賀関町	早吸日女神社	未	0.006	0.006	0.007	0.006	0.008
佐賀関町	大志生木	未	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004

3 - (2) 一酸化窒素の年平均値の経年変化

(ppm)

調査市町村名	測定局	用途地域	平成11年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年
大分市	王子中学校	住	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
大分市	南大分小学校	住	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006
大分市	西部清掃事業所	未	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005
大分市	東大分小学校	住	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
大分市	三佐小学校	住	0.009	0.010	0.009	0.008	0.009
大分市	大東中学校	住	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003
大分市	敷戸小学校	住	-	-	-	-	0.004
大分市	大在小学校	住	0.007	0.008	0.007	0.006	0.007
大分市	坂ノ市中学校	住	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004
大分市	丹生小学校	住	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003
大分市	戸次中学校	住	0.008	0.008	0.007	0.006	0.007
大分市	自排中央測定局	商	0.062	0.071	0.065	0.067	0.071
大分市	自排宮崎測定局	商	-	0.056	0.052	0.050	0.054
別府市	青山中学校	住	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
中津市	中津下毛地方振興局	住	0.004	0.006	0.004	0.004	0.004
日田市	日田地方振興局	住	-	-	0.006	0.006	0.007
佐伯市	佐伯南郡地方振興局	住	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004
佐伯市	八幡小学校	未	0.008	0.008	0.005	-	0.004
臼杵市	臼杵市役所	商	0.009	0.004	0.002	0.002	0.003
津久見市	津久見市役所	住	0.009	0.010	0.007	0.008	0.007
津久見市	青江小学校	住	0.009	0.010	0.007	0.006	0.006
津久見市	徳浦	住	0.009	0.014	0.008	0.010	0.009
日出町	日出町鷹匠	住	0.008	0.009	0.008	0.008	0.007
佐賀関町	佐賀関町役場	未	0.005	0.006	0.005	0.005	0.006

3 - (3) 二酸化窒素の年平均値の経年変化

(ppm)

調査市町村名	測定局	用途地域	平成11年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年
大分市	王子中学校	住	0.014	0.016	0.015	0.014	0.016
大分市	南大分小学校	住	0.016	0.016	0.016	0.015	0.015
大分市	西部清掃事業所	未	0.011	0.011	0.010	0.011	0.011
大分市	東大分小学校	住	0.017	0.018	0.017	0.016	0.018
大分市	三佐小学校	住	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019
大分市	大東中学校	住	0.012	0.013	0.011	0.012	0.011
大分市	敷戸小学校	住	-	-	-	-	0.012
大分市	大在小学校	住	0.014	0.015	0.014	0.013	0.014
大分市	坂ノ市中学校	住	0.010	0.011	0.010	0.010	0.011
大分市	丹生小学校	住	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011
大分市	戸次中学校	住	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013
大分市	自排中央測定局	商	0.035	0.038	0.036	0.037	0.038
大分市	自排宮崎測定局	商	-	0.032	0.033	0.032	0.035
別府市	青山中学校	住	0.012	0.014	0.012	0.012	0.013
中津市	中津下毛地方振興局	住	0.011	0.013	0.014	0.013	0.013
日田市	日田地方振興局	住	-	-	0.009	0.009	0.010
佐伯市	佐伯南郡地方振興局	住	0.011	0.012	0.011	0.010	0.011
佐伯市	八幡小学校	未	0.009	0.009	0.009	-	0.009
臼杵市	臼杵市役所	商	0.010	0.010	0.009	0.009	0.010
津久見市	津久見市役所	住	0.015	0.015	0.013	0.014	0.014
津久見市	青江小学校	住	0.012	0.013	0.013	0.012	0.011
津久見市	徳浦	住	0.010	0.013	0.013	0.013	0.013
日出町	日出町鷹匠	住	0.015	0.016	0.015	0.014	0.015
佐賀関町	佐賀関町役場	未	0.011	0.013	0.012	0.010	0.012

3 - (4) 二酸化窒素の年間98%値の経年変化

(ppm)

調査市町村名	測定局	用途地域	平成11年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年
大分市	王子中学校	住	0.029	0.031	0.031	0.029	0.032
大分市	南大分小学校	住	0.030	0.030	0.029	0.029	0.028
大分市	西部清掃事業所	未	0.024	0.023	0.024	0.024	0.024
大分市	東大分小学校	住	0.029	0.033	0.031	0.033	0.032
大分市	三佐小学校	住	0.030	0.034	0.033	0.034	0.034
大分市	大東中学校	住	0.024	0.028	0.025	0.024	0.024
大分市	敷戸小学校	住	-	-	-	-	0.024
大分市	大在小学校	住	0.026	0.030	0.027	0.026	0.026
大分市	坂ノ市中学校	住	0.019	0.023	0.022	0.021	0.022
大分市	丹生小学校	住	0.019	0.022	0.024	0.023	0.023
大分市	戸次中学校	住	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023
大分市	自排中央測定局	商	0.054	0.055	0.052	0.053	0.053
大分市	自排宮崎測定局	商	-	0.052	0.049	0.049	0.051
別府市	青山中学校	住	0.028	0.030	0.027	0.027	0.030
中津市	中津下毛地方振興局	住	0.023	0.024	0.026	0.023	0.025
日田市	日田地方振興局	住	-	-	0.019	0.019	0.020
佐伯市	佐伯南郡地方振興局	住	0.021	0.021	0.019	0.019	0.021
佐伯市	八幡小学校	未	0.022	0.022	0.019	-	0.022
臼杵市	臼杵市役所	商	0.017	0.018	0.016	0.016	0.021
津久見市	津久見市役所	住	0.030	0.030	0.024	0.027	0.026
津久見市	青江小学校	住	0.030	0.035	0.029	0.028	0.026
津久見市	徳浦	住	0.030	0.032	0.028	0.027	0.031
日出町	日出町鷹匠	住	0.030	0.029	0.031	0.032	0.030
佐賀関町	佐賀関町役場	未	0.023	0.023	0.023	0.022	0.025

3 - (5) 浮遊粒子状物質の年平均値の経年変化

(mg/m³)

調査市町村名	測定局	用途地域	平成11年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年
大分市	王子中学校	住	0.027	0.033	0.030	0.026	0.022
大分市	南大分小学校	住	0.024	0.032	0.029	0.026	0.019
大分市	西部清掃事業所	未	0.018	0.020	0.030	0.023	0.024
大分市	東大分小学校	住	0.030	0.034	0.033	0.027	0.025
大分市	三佐小学校	住	0.031	0.032	0.030	0.025	0.024
大分市	大東中学校	住	0.027	0.031	0.027	0.022	0.018
大分市	敷戸小学校	住	-	-	-	-	0.023
大分市	大在小学校	住	0.026	0.028	0.028	0.024	0.024
大分市	坂ノ市中学校	住	0.023	0.025	0.026	0.027	0.027
大分市	丹生小学校	住	0.019	0.028	0.027	0.023	0.020
大分市	戸次中学校	住	0.024	0.026	0.032	0.029	0.027
大分市	自排中央測定局	商	0.040	0.045	0.044	0.034	0.036
大分市	自排宮崎測定局	商	-	0.042	0.037	0.035	0.033
別府市	青山中学校	住	0.023	0.029	0.033	0.024	0.014
中津市	中津下毛地方振興局	住	0.025	0.027	0.031	0.028	0.025
日田市	日田地方振興局	住	-	-	0.029	0.025	0.018
佐伯市	佐伯南郡地方振興局	住	0.022	0.026	0.025	0.026	0.023
佐伯市	八幡小学校	未	0.018	0.016	0.020	-	0.015
臼杵市	臼杵市役所	商	0.027	0.029	0.028	0.027	0.025
津久見市	津久見市役所	住	0.023	0.024	0.024	0.027	0.025
津久見市	青江小学校	住	0.023	0.025	0.023	0.021	0.021
津久見市	徳浦	住	0.019	0.027	0.022	0.020	0.019
豊後高田市	豊後高田市役所	住	-	0.029	0.003	0.003	0.018
日出町	日出町鷹匠	住	0.029	0.023	0.032	0.030	0.027
佐賀関町	佐賀関町役場	未	0.025	0.026	0.025	0.022	0.018
佐賀関町	田中(旧佐賀関高校)	未	0.030	0.032	0.031	0.027	0.027
佐賀関町	早吸日女神社	未	0.031	0.035	0.029	0.028	0.029
佐賀関町	大志生木	未	-	-	0.020	0.029	0.026

3 - (6) 光化学オキシダントの昼間1時間値の年平均値の経年変化

(ppm)

調査市町村名	測定局	用途地域	平成11年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年
大分市	王子中学校	住	0.024	0.021	0.022	0.026	0.029
大分市	南大分小学校	住	0.022	0.022	0.023	0.029	0.023
大分市	西部清掃事業所	未	0.029	0.025	0.025	0.029	0.032
大分市	東大分小学校	住	0.022	0.018	0.025	0.027	0.022
大分市	三佐小学校	住	0.023	0.021	0.022	0.030	0.025
大分市	大東中学校	住	0.028	0.023	0.027	0.029	0.033
大分市	敷戸小学校	住	-	-	-	-	0.029
大分市	大在小学校	住	0.025	0.022	0.031	0.035	0.036
大分市	坂ノ市中学校	住	0.030	0.024	0.026	0.028	0.032
大分市	丹生小学校	住	0.027	0.025	0.026	0.030	0.034
大分市	戸次中学校	住	0.024	0.021	0.021	0.029	0.031
別府市	青山中学校	住	0.031	0.029	0.028	0.030	0.031
中津市	中津下毛地方振興局	住	0.022	0.025	0.028	0.027	0.030
日田市	日田地方振興局	住	-	-	0.024	0.026	0.027
佐伯市	佐伯南郡地方振興局	住	0.024	0.025	0.025	0.028	0.029
臼杵市	臼杵市役所	商	0.029	0.026	0.029	0.027	0.030
津久見市	津久見市役所	住	0.025	0.020	0.021	0.022	0.026
日出町	日出町鷹匠	住	0.025	0.027	0.025	0.028	0.026
佐賀関町	佐賀関町役場	未	0.028	0.024	0.024	0.027	0.027

3 - (7) 光化学オキシダントの昼間の1時間値が0.12ppmを超えた日数の経年変化

(ppm)

調査市町村名	測定局	用途地域	平成11年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年
大分市	王子中学校	住	0	0	0	0	0
大分市	南大分小学校	住	0	0	0	0	0
大分市	西部清掃事業所	未	0	0	0	0	0
大分市	東大分小学校	住	0	0	0	0	0
大分市	三佐小学校	住	0	0	0	0	0
大分市	大東中学校	住	0	0	0	0	0
大分市	敷戸小学校	住	0	0	0	1	0
大分市	大在小学校	住	0	0	0	1	0
大分市	坂ノ市中学校	住	0	0	0	1	0
大分市	丹生小学校	住	0	0	0	1	0
大分市	戸次中学校	住	0	0	0	0	0
別府市	青山中学校	住	0	0	0	0	0
中津市	中津下毛地方振興局	住	0	0	0	0	0
日田市	日田地方振興局	住	-	-	0	0	0
佐伯市	佐伯南郡地方振興局	住	0	0	0	0	0
臼杵市	臼杵市役所	商	0	0	0	1	0
津久見市	津久見市役所	住	0	0	0	0	0
日出町	日出町鷹匠	住	0	0	0	0	0
佐賀関町	佐賀関町役場	未	0	0	0	1	0

3 - (8) 一酸化炭素の年平均値の経年変化

(ppm)

調査市町村名	測定局	用途地域	平成11年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年
大分市	三佐小学校	住	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
大分市	自排中央測定局	商	1.3	1.2	1.0	1.0	1.0
大分市	自排宮崎測定局	商	-	1.1	1.0	0.9	0.9

3 - (9) 全炭化水素の年平均値の経年変化

(ppmC)

調査市町村名	測定局	用途地域	平成11年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年
大分市	三佐小学校	住	2.05	1.98	2.02	1.95	2.07
大分市	敷戸小学校	住	-	-	-	-	2.03
大分市	大在小学校	住	2.04	2.03	1.95	1.97	1.99
大分市	自排中央測定局	商	2.33	2.29	2.23	2.17	2.22
大分市	自排宮崎測定局	商	-	2.31	2.24	2.17	2.20

3 - (10) 非メタン炭化水素の年平均値の経年変化

(ppmC)

調査市町村名	測定局	用途地域	平成11年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年
大分市	三佐小学校	住	0.18	0.11	0.15	0.12	0.19
大分市	敷戸小学校	住	-	-	-	-	0.12
大分市	大在小学校	住	0.18	0.17	0.14	0.13	0.12
大分市	自排中央測定局	商	0.44	0.39	0.36	0.31	0.32
大分市	自排宮崎測定局	商	-	0.39	0.33	0.27	0.29

3 - (11) 非メタン炭化水素6～9時における年平均値の経年変化

(ppmC)

調査市町村名	測定局	用途地域	平成11年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年
大分市	三佐小学校	住	0.20	0.12	0.16	0.12	0.21
大分市	敷戸小学校	住	0.12	0.17	0.14	0.14	0.13
大分市	大在小学校	住	0.20	0.19	0.17	0.16	0.14
大分市	自排中央測定局	商	0.34	0.30	0.27	0.25	0.27
大分市	自排宮崎測定局	商	-	0.36	0.32	0.29	0.32