

(2) 移動測定車(たいきみらい号)による測定結果

ア 設置場所

測定地点	測定期間	目的
三好市三野体育館 (三好市三野町芝生1293番地30)	R4. 4. 1 ~ R4. 7. 1	三好市の大気環境調査
上板町技の館 (板野郡上板町泉谷字原東32番地4)	R4. 7. 1 ~ R4. 9. 29	上板町の大気環境調査
阿波海南文化村 (海部郡海陽町四方原字杉谷73番地)	R4. 9. 29 ~ R4. 12. 27	海陽町の大気環境調査
鳴門藍住農業支援センター (板野郡藍住町東中富字朮傍示29)	R4. 12. 27 ~ R5. 3. 24	県道14号松茂吉野線の自動車排出ガス影響調査

イ 測定結果

a 二酸化硫黄(SO₂:月間値)

項目	令和4年(2022年)										令和5年(2023年)		
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
測定場所	三好市三野体育館			上板町技の館			阿波海南文化村			鳴門藍住農業支援センター			
有効測定日数	(日)	30	31	29	28	31	28	31	30	30	31	28	17
測定時間	(時間)	720	743	708	701	744	699	744	718	738	742	672	441
月平均値	(ppm)	0.001	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1時間値が0.1ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が0.04ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1時間値の最高値	(ppm)	0.003	0.003	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.006	0.010
日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.002	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001

b 一酸化窒素(NO:月間値)

項目	令和4年(2022年)										令和5年(2023年)		
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
測定場所	三好市三野体育館			上板町技の館			阿波海南文化村			鳴門藍住農業支援センター			
有効測定日数	(日)	29	31	29	30	31	28	31	30	4	0	0	16
測定時間	(時間)	712	740	702	729	744	696	741	715	107	0	0	424
月平均値	(ppm)	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	-	-	0.003
1時間値の最高値	(ppm)	0.010	0.025	0.006	0.007	0.006	0.007	0.006	0.008	0.004	-	-	0.047
日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	-	-	0.008

c 二酸化窒素(NO₂:月間値)

項目	令和4年(2022年)										令和5年(2023年)		
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
測定場所	三好市三野体育館			上板町技の館			阿波海南文化村			鳴門藍住農業支援センター			
有効測定日数	(日)	29	31	29	30	31	28	31	30	4	0	0	16
測定時間	(時間)	712	740	702	729	744	696	741	715	107	0	0	424
月平均値	(ppm)	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-	-	0.008
1時間値の最高値	(ppm)	0.020	0.014	0.010	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.006	-	-	0.031
日平均値の最高値	(ppm)	0.011	0.004	0.004	0.004	0.003	0.005	0.002	0.004	0.003	-	-	0.014
1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0
日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0

d 窒素酸化物 (NO+NO₂: 月間値)

項目	令和4年(2022年)										令和5年(2023年)		
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
測定場所	三好市三野体育館			上板町技の館			阿波海南文化村			鳴門藍住農業支援センター			
有効測定日数	(日)	29	31	29	30	31	28	31	30	4	0	0	16
測定時間	(時間)	712	740	702	729	744	696	741	715	107	0	0	424
月平均値	(ppm)	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	-	-	0.011
1時間値の最高値	(ppm)	0.023	0.026	0.014	0.013	0.010	0.010	0.015	0.018	0.009	-	-	0.078
日平均値の最高値	(ppm)	0.014	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.003	0.004	0.004	-	-	0.019
月平均値NO ₂ /(NO+NO ₂)	(%)	79.5	84.9	81.9	72.0	72.8	78.1	82.1	81.2	82.5	-	-	71.9

e 一酸化炭素 (CO: 月間値)

項目	令和4年(2022年)										令和5年(2023年)		
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
測定場所	三好市三野体育館			上板町技の館			阿波海南文化村			鳴門藍住農業支援センター			
有効測定日数	(日)	18	31	29	26	31	27	26	30	26	26	28	7
測定時間	(時間)	442	739	703	629	739	662	630	715	629	634	664	180
月平均値	(ppm)	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.1
1時間値の最高値	(ppm)	0.7	0.5	0.4	0.3	0.5	0.6	0.4	0.3	0.6	0.6	0.9	0.4
日平均値の最高値	(ppm)	0.6	0.4	0.3	0.2	0.3	0.5	0.3	0.3	0.4	0.4	0.7	0.2
8時間値が20ppmを超えた回数	(回)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1時間値が30ppm以上の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が10ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

f 光化学オキシダント (Ox: 月間値)

項目	令和4年(2022年)										令和5年(2023年)		
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
測定場所	三好市三野体育館			上板町技の館			阿波海南文化村			鳴門藍住農業支援センター			
昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	20
昼間測定時間	(時間)	430	465	442	456	465	436	460	450	458	465	419	275
昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.041	0.045	0.031	0.028	0.029	0.030	0.032	0.032	0.030	0.030	0.033	0.035
昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.080	0.089	0.078	0.070	0.069	0.072	0.077	0.067	0.052	0.052	0.053	0.059
昼間の日最高1時間値の月間平均値	(ppm)	0.055	0.063	0.047	0.041	0.045	0.044	0.044	0.047	0.041	0.040	0.044	0.041
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	(日)	11	17	4	5	4	5	2	4	0	0	0	0
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数	(時間)	60	104	18	18	16	12	9	12	0	0	0	0
昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(注) 昼間とは5時から20時までの時間帯をいう。

g 非メタン炭化水素 (NMHC : 月間値)

項目	令和4年(2022年)									令和5年(2023年)			
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
測定場所	三好市三野体育館			上板町技の館			阿波海南文化村			鳴門藍住農業支援センター			
測定時間	(時間)	441	36	233	703	722	649	704	709	518	484	663	9
6~9時測定日数	(日)	18	2	10	30	30	27	30	30	14	20	28	1
月平均値	(ppmC)	0.11	0.06	0.15	0.10	0.09	0.08	0.06	0.09	0.11	0.09	0.11	0.03
6~9時における月平均値	(ppmC)	0.10	0.06	0.15	0.08	0.08	0.07	0.06	0.09	0.11	0.10	0.12	0.05
6~9時3時間平均値の最高値	(ppmC)	0.22	0.08	0.19	0.18	0.18	0.14	0.15	0.21	0.18	0.18	0.27	0.05
6~9時3時間平均値の最低値	(ppmC)	0.02	0.04	0.13	0.00	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	0.04	0.05
6~9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数	(日)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
6~9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

h メタン(CH₄ : 月間値)

項目	令和4年(2022年)									令和5年(2023年)			
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
測定場所	三好市三野体育館			上板町技の館			阿波海南文化村			鳴門藍住農業支援センター			
測定時間	(時間)	441	36	233	703	722	649	704	709	518	484	663	9
6~9時測定日数	(日)	18	2	10	30	30	27	30	30	14	20	28	1
月平均値	(ppmC)	2.01	2.06	1.96	1.99	1.98	2.05	2.10	2.08	2.07	2.09	2.13	2.14
6~9時における月平均値	(ppmC)	2.02	2.07	1.97	2.04	2.02	2.08	2.10	2.08	2.07	2.13	2.16	2.11
6~9時3時間平均値の最高値	(ppmC)	2.07	2.08	2.02	2.29	2.27	2.18	2.19	2.18	2.14	2.32	2.36	2.11
6~9時3時間平均値の最低値	(ppmC)	1.89	2.06	1.94	1.86	1.88	2.00	2.02	1.99	1.97	2.00	2.02	2.11

i 全炭化水素 (THC : 月間値)

項目	令和4年(2022年)									令和5年(2023年)			
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
測定場所	三好市三野体育館			上板町技の館			阿波海南文化村			鳴門藍住農業支援センター			
測定時間	(時間)	441	36	233	703	722	649	704	709	518	484	663	9
6~9時測定日数	(日)	18	2	10	30	30	27	30	30	14	20	28	1
月平均値	(ppmC)	2.12	2.12	2.11	2.09	2.07	2.13	2.16	2.17	2.18	2.18	2.24	2.17
6~9時における月平均値	(ppmC)	2.11	2.13	2.13	2.12	2.09	2.15	2.16	2.17	2.18	2.22	2.28	2.17
6~9時3時間平均値の最高値	(ppmC)	2.17	2.14	2.20	2.34	2.36	2.25	2.28	2.30	2.23	2.44	2.63	2.17
6~9時3時間平均値の最低値	(ppmC)	2.03	2.12	2.07	1.92	1.96	2.05	2.05	2.03	2.04	2.10	2.06	2.17

j 浮遊粒子状物質 (SPM : 月間値)

項 目		令和4年(2022年)									令和5年(2023年)		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
測定場所		三好市三野体育館			上板町技の館			阿波海南文化村			鳴門藍住農業支援センター		
有効測定日数	(日)	30	31	29	28	31	29	31	30	30	31	28	17
測定時間	(時間)	719	743	706	700	737	701	741	719	737	742	671	442
月平均値	(mg/m ³)	0.013	0.013	0.013	0.015	0.016	0.011	0.007	0.008	0.006	0.011	0.009	0.012
1時間値の最高値	(mg/m ³)	0.059	0.049	0.072	0.080	0.072	0.054	0.047	0.037	0.031	0.072	0.061	0.051
日平均値の最高値	(mg/m ³)	0.024	0.023	0.023	0.027	0.024	0.023	0.018	0.016	0.013	0.038	0.021	0.022
1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

k 微小粒子状物質 (PM_{2.5} : 月間値)

項 目		令和4年(2022年)									令和5年(2023年)		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
測定場所		三好市三野体育館			上板町技の館			阿波海南文化村			鳴門藍住農業支援センター		
有効測定日数	(日)	30	31	29	30	31	29	31	30	30	29	28	17
測定時間	(時間)	714	742	705	730	742	699	742	717	736	717	669	441
月平均値	(μg/m ³)	6.9	8.3	7.6	5.0	6.6	4.1	3.3	5.2	3.1	7.0	5.2	5.3
日平均値の最高値	(μg/m ³)	13.8	16.0	16.1	14.8	12.8	10.9	10.9	16.0	8.6	29.3	13.8	11.7
日平均値が35.0μg/m ³ を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

l 空間放射線量率(月間値)

項 目		令和4年(2022年)									令和5年(2023年)		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
測定場所		三好市三野体育館			上板町技の館			阿波海南文化村			鳴門藍住農業支援センター		
測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	20
測定時間	(時間)	720	744	708	731	744	697	744	720	738	744	671	444
月平均値	(μSv/h)	0.044	0.044	0.044	0.041	0.042	0.041	0.043	0.043	0.043	0.044	0.044	0.043
1時間値の最高値	(μSv/h)	0.054	0.067	0.058	0.060	0.050	0.061	0.069	0.063	0.066	0.060	0.061	0.057
日平均値の最高値	(μSv/h)	0.049	0.049	0.050	0.047	0.043	0.045	0.047	0.051	0.051	0.047	0.049	0.045