

(1) 大気汚染移動監視測定結果

大気汚染常時監視測定を行っていない地域等の状況を把握することを目的に、大気環境測定車を県内5地域で5回、1測定あたり概ね3週間設置して測定を行った。

平成25年度の測定結果は次表のとおりであり、短期的評価の対象項目についてはすべての項目で環境基準を達成していた。

なお、長期的評価による環境基準達成状況は、全測定地域で有効測定時間(6,000時間)に満たないため、判断することができない。

大気環境測定車による測定結果

項目	測定地点	測定開始日	測定終了日	平均値	最高値	日平均の最高値	測定時間数
				ppm	ppm	ppm	時間
二酸化硫黄	高千穂町大字三田井	2013-06-13	2013-07-04	0.000	0.022	0.003	466
	串間市大字西方	2013-10-01	2013-10-22	0.000	0.010	0.000	470
	えびの市大字向江	2013-11-19	2013-12-10	0.000	0.012	0.001	468
	西都市大字右松	2014-01-14	2014-02-04	0.011	0.078	0.020	465
	美郷町西郷区田代	2014-02-04	2014-02-25	0.002	0.020	0.006	471
一酸化窒素	高千穂町大字三田井	2013-06-13	2013-07-04	—	—	—	—
	串間市大字西方	2013-10-01	2013-10-22	0.000	0.005	0.001	475
	えびの市大字向江	2013-11-19	2013-12-10	0.002	0.030	0.006	474
	西都市大字右松	2014-01-14	2014-02-04	0.002	0.024	0.003	472
	美郷町西郷区田代	2014-02-04	2014-02-25	—	—	—	—
二酸化窒素	高千穂町大字三田井	2013-06-13	2013-07-04	—	—	—	—
	串間市大字西方	2013-10-01	2013-10-22	0.001	0.009	0.002	475
	えびの市大字向江	2013-11-19	2013-12-10	0.004	0.014	0.008	474
	西都市大字右松	2014-01-14	2014-02-04	0.008	0.027	0.011	472
	美郷町西郷区田代	2014-02-04	2014-02-25	—	—	—	—
光化学オゾン	高千穂町大字三田井	2013-06-13	2013-07-04	0.018	0.043	0.029	470
	串間市大字西方	2013-10-01	2013-10-22	0.025	0.060	0.039	478
	えびの市大字向江	2013-11-19	2013-12-10	0.018	0.056	0.026	474
	西都市大字右松	2014-01-14	2014-02-04	0.023	0.052	0.033	474
	美郷町西郷区田代	2014-02-04	2014-02-25	0.017	0.048	0.028	476
				mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³	時間
浮遊粒子状物質	高千穂町大字三田井	2013-06-13	2013-07-04	0.015	0.074	0.022	475
	串間市大字西方	2013-10-01	2013-10-22	0.020	0.073	0.045	480
	えびの市大字向江	2013-11-19	2013-12-10	0.020	0.096	0.045	478
	西都市大字右松	2014-01-14	2014-02-04	0.027	0.084	0.056	476
	美郷町西郷区田代	2014-02-04	2014-02-25	0.011	0.044	0.023	478

項目	測定地点	測定開始日	測定終了日	平均値	最高値	日平均の 最高値	測定 時間数
				ppm	ppm	ppm	時間
一酸化炭素	高千穂町大字三田井	2013-06-13	2013-07-04	0.21	0.50	0.39	470
	串間市大字西方	2013-10-01	2013-10-22	0.26	0.60	0.42	487
	えびの市大字向江	2013-11-19	2013-12-10	0.37	1.00	0.56	485
	西都市大字右松	2014-01-14	2014-02-04	0.36	1.00	0.58	483
	美郷町西郷区田代	2014-02-04	2014-02-25	0.28	0.50	0.32	477
				ppmC	ppmC	ppmC	時間
非メタン炭化水素	高千穂町大字三田井	2013-06-13	2013-07-04	0.02	0.32	0.11	320
	串間市大字西方	2013-10-01	2013-10-22	—	—	—	—
	えびの市大字向江	2013-11-19	2013-12-10	—	—	—	—
	西都市大字右松	2014-01-14	2014-02-04	—	—	—	—
	美郷町西郷区田代	2014-02-04	2014-02-25	—	—	—	—
メタン	高千穂町大字三田井	2013-06-13	2013-07-04	1.77	1.87	1.83	320
	串間市大字西方	2013-10-01	2013-10-22	—	—	—	—
	えびの市大字向江	2013-11-19	2013-12-10	—	—	—	—
	西都市大字右松	2014-01-14	2014-02-04	—	—	—	—
	美郷町西郷区田代	2014-02-04	2014-02-25	—	—	—	—

— : 機器の故障のため未測定