

### Ⅲ 一般環境大気測定局の測定結果 (年間値及び経年変化)

1 年間値  
(1) 二酸化硫黄

市町村名	測定局	令別表第3の区分	用途地域	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.04ppmを超えた日数が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数	環境基準の長期的評価	環境基準の短期的評価
							(時間)	(%)	(日)	(%)						
福島市	南町	100	住	364	8661	0.000	0	0.0	0	0.0	0.007	0.001	○	0		○
				365	8712	0.001	0	0.0	0.008	0.002	○	0		○		
郡山市	芳賀	16	住	361	8562	0.001	0	0.0	0.0	0.008	0.002	○	0		○	
				364	8672	0.000	0	0.0	0.008	0.001	○	0		○		
須賀川市	須賀川	100	住	363	8707	0.000	0	0.0	0.0	0.006	0.001	○	0		○	
				362	8653	0.001	0	0.0	0.007	0.002	○	0		○		
会津若松市	会津若松	100	住	364	8655	0.001	0	0.0	0.0	0.009	0.001	○	0		○	
				363	8712	0.000	0	0.0	0.007	0.001	○	0		○		
相馬市	相馬	100	住	362	8696	0.001	0	0.0	0.0	0.009	0.001	○	0		○	
				363	8712	0.001	0	0.0	0.014	0.002	○	0		○		
南相馬市	原町	100	住	361	8698	0.000	0	0.0	0.0	0.011	0.002	○	0		○	
				363	8707	0.001	0	0.0	0.010	0.002	○	0		○		
檜葉町	上中田	17	準工	362	8629	0.001	0	0.0	0.0	0.019	0.002	○	0		○	
				365	8672	0.000	0	0.0	0.021	0.002	○	0		○		
広野町	花ノ井	17	住	363	8613	0.000	0	0.0	0.0	0.012	0.002	○	0		○	
				365	8675	0.001	0	0.0	0.054	0.005	○	0		○		
いわき市	下川	17	準工	362	8940	0.001	0	0.0	0.0	0.068	0.007	○	0		○	
				360	8623	0.003	0	0.0	0.073	0.013	○	0		○		
いわき市	滝尻	17	住	365	8677	0.003	2	0.0	0.0	0.114	0.012	○	0		○	
				364	8656	0.001	0	0.0	0.019	0.003	○	0		○		
いわき市	大原	17	住	364	8724	0.001	0	0.0	0.0	0.022	0.005	○	0		○	
				364	8662	0.001	0	0.0	0.023	0.005	○	0		○		
いわき市	中央	17	住	365	8677	0.002	0	0.0	0.0	0.014	0.005	○	0		○	
				365	8677	0.002	0	0.0	0.014	0.005	○	0		○		

(注) 1 「令別表第3の区分」は、大気汚染防止法施行令第5条の規定による硫黄酸化物の排出基準(K値)に係る地域の区分で、それぞれ100はK=17.5、16はK=11.5、17はK=6.0を示しています。以後、同様です。  
2 用途地域の区分は都市計画法第8条に定めるものです。以後、同様です。

(2) 浮遊粒子状物質

市町村名	測定局	用途地域	有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	1時間値が0.20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた時間数とその割合		日平均値が0.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数とその割合		1時間値の最高値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値の2%除外値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値が0.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日が2日以上連続したことの有無 (有×・無○)	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数 (日)	環境基準の長期的評価 (適○・不適×)	環境基準の短期的評価 (適○・不適×)
						(時間)	(%)	(日)	(%)						
福島市	南町	住	362	8704	0.017	0	0.0	0	0.0	0.091	0.038	○	0	○	○
	森合	住	363	8718	0.012	0	0.0	0	0.0	0.168	0.032	○	0	○	○
	古川	住	363	8717	0.012	0	0.0	0	0.0	0.121	0.031	○	0	○	○
二本松市	二本松	住	363	8704	0.013	0	0.0	0	0.0	0.122	0.033	○	0	○	○
	芳賀	住	363	8697	0.014	0	0.0	0	0.0	0.070	0.035	○	0	○	○
	堤下	住	360	8621	0.014	0	0.0	0	0.0	0.086	0.031	○	0	○	○
須賀川市	須賀川	住	363	8718	0.010	0	0.0	0	0.0	0.102	0.027	○	0	○	○
	矢吹	住	363	8715	0.013	0	0.0	0	0.0	0.090	0.031	○	0	○	○
	白河	住	363	8713	0.012	0	0.0	0	0.0	0.054	0.032	○	0	○	○
棚倉町	棚倉	未	363	8716	0.011	0	0.0	0	0.0	0.064	0.029	○	0	○	○
	会津若松市	住	363	8712	0.011	0	0.0	0	0.0	0.060	0.027	○	0	○	○
	喜多方市	住	363	8708	0.012	0	0.0	0	0.0	0.068	0.031	○	0	○	○
南会津町	南会津	住	363	8716	0.010	0	0.0	0	0.0	0.077	0.026	○	0	○	○
	新地	未	362	8709	0.013	0	0.0	0	0.0	0.083	0.034	○	0	○	○
	相馬	住	363	8708	0.017	0	0.0	0	0.0	0.056	0.038	○	0	○	○
南相馬市	原町	住	363	8729	0.011	0	0.0	0	0.0	0.061	0.029	○	0	○	○
	小高	住	363	8714	0.014	0	0.0	0	0.0	0.105	0.037	○	0	○	○
	双葉	住	363	8711	0.013	0	0.0	0	0.0	0.088	0.037	○	0	○	○
富岡町	富岡	住	363	8717	0.011	0	0.0	0	0.0	0.081	0.034	○	0	○	○
	榑葉	未	360	8703	0.013	0	0.0	0	0.0	0.105	0.036	○	0	○	○
	広野	未	361	8704	0.013	0	0.0	0	0.0	0.088	0.036	○	0	○	○
いわき市	上中田	準工	362	8680	0.011	0	0.0	0	0.0	0.063	0.030	○	0	○	○
	金山	未	362	8698	0.015	0	0.0	0	0.0	0.084	0.045	○	0	○	○
	滝尻	住	362	8992	0.014	0	0.0	0	0.0	0.116	0.045	○	0	○	○
大原	大原	住	360	8623	0.023	0	0.0	0	0.0	0.126	0.047	○	0	○	○
	揚土	住	362	8704	0.014	0	0.0	0	0.0	0.072	0.034	○	0	○	○
	中央	住	363	8707	0.014	0	0.0	0	0.0	0.086	0.040	○	0	○	○
常磐	常磐	住	362	8710	0.012	0	0.0	0	0.0	0.081	0.040	○	0	○	○
	四倉	未	363	8690	0.013	0	0.0	0	0.0	0.092	0.035	○	0	○	○

(3) 光化学オキシダント

市町村名	測定局	用途地域	昼間測定日数 (日)	昼間測定時間 (時間)	昼間の1時間平均値 (ppm)	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数と時間数		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数と時間数		昼間の1時間最高値 (ppm)	昼間の日最高1時間平均値 (ppm)	環境基準による評価 (適○・不適×)
						(日)	(時間)	(日)	(時間)			
福島市	南町	住	365	5435	0.031	32	158	0	0	0.081	0.042	×
	森合	住	365	5430	0.032	32	165	0	0	0.082	0.043	×
	古川	住	365	5430	0.032	33	167	0	0	0.084	0.043	×
二本松市	二本松	住	365	5420	0.034	44	255	0	0	0.089	0.046	×
	芳賀	住	365	5427	0.035	47	297	0	0	0.091	0.046	×
	堤下	住	364	5410	0.036	50	300	0	0	0.093	0.046	×
郡山市	日和田	住	365	5432	0.036	51	332	0	0	0.092	0.047	×
	安積	住	365	5403	0.035	47	281	0	0	0.095	0.045	×
	須賀川	住	364	5383	0.034	42	250	0	0	0.092	0.044	×
矢吹町	住	365	5438	0.034	50	274	0	0	0.098	0.045	×	
白河市	住	365	5438	0.036	53	338	0	0	0.106	0.047	×	
棚倉町	住	365	5435	0.032	43	225	0	0	0.091	0.044	×	
会津若松市	住	365	5433	0.032	35	222	0	0	0.080	0.043	×	
喜多方市	住	365	5439	0.033	39	240	0	0	0.082	0.044	×	
南会津町	住	365	5435	0.032	38	215	0	0	0.081	0.043	×	
新地町	住	365	5439	0.034	23	115	0	0	0.083	0.043	×	
相馬市	住	365	5439	0.033	27	155	0	0	0.084	0.043	×	
南相馬市	原町	住	365	5443	0.035	39	205	0	0	0.090	0.044	×
	小高	住	365	5440	0.033	30	137	0	0	0.090	0.044	×
	双葉	住	365	5425	0.032	29	144	0	0	0.089	0.044	×
富岡町	住	365	5433	0.033	31	176	0	0	0.094	0.042	×	
檜葉町	住	365	5419	0.035	46	210	0	0	0.098	0.046	×	
広野町	広野	住	365	5433	0.034	36	212	0	0	0.099	0.043	×
	上中田	準工	365	5414	0.030	34	161	0	0	0.099	0.042	×
	金山	住	365	5420	0.036	44	237	0	0	0.100	0.046	×
いわき市	大原	住	365	5408	0.031	31	170	0	0	0.106	0.043	×
	揚土	住	365	5410	0.034	36	182	0	0	0.092	0.044	×
	中央台	住	365	5431	0.034	46	238	0	0	0.102	0.046	×
	常磐	住	365	5437	0.035	58	289	0	0	0.100	0.047	×
	四倉	住	365	5410	0.038	62	364	0	0	0.104	0.049	×

(4) 窒素酸化物  
ア 二酸化窒素

市町村名	測定局	用途地域	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	1時間値が0.2ppmを超えた日数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数と割合		日平均値の年間98%値	98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数	環境基準による評価
							(時間)	(%)	(時間)	(%)		(日)	(%)			
福島市	南町	住	364	8712	0.007	0.047	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.018	0	○
							0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.018	0	○
郡山市	森合	住	315	7599	0.007	0.041	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.015	0	○
	古川	住	364	8714	0.006	0.041	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.019	0	○
	芳賀	住	356	8472	0.008	0.053	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.018	0	○
	埴下	住	362	8580	0.007	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.015	0	○
	須賀川	住	356	8640	0.006	0.071	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.010	0	○
	白河	住	363	8705	0.004	0.030	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.016	0	○
会津若松市	会津若松	住	362	8703	0.005	0.036	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	○	
新地町	新地	未	363	8710	0.003	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0	○	
相馬市	相馬	住	362	8707	0.004	0.028	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	○	
南相馬市	原町	住	362	8697	0.004	0.026	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0	○	
檜葉町	檜葉	未	297	7183	0.005	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	○	
広野町	広野	未	363	8704	0.003	0.019	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0	○	
いわき市	上中田	準工	364	8655	0.007	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	○	
	金山	未	364	8664	0.003	0.029	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0	○	
	大原	住	359	8611	0.007	0.040	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0	○	
	揚土	住	364	8658	0.004	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.012	0	○	
	中央	住	364	8666	0.004	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	○	
	常磐	住	358	8531	0.005	0.032	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	○	
四倉	未	364	8663	0.003	0.021	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.008	0	○		

イ 一酸化窒素及び窒素酸化物

市町村名	測定局	用途地域	一酸化窒素				窒素酸化物						
			有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値の最高値 (ppm)	日平均値の年間98%値 (ppm)	有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値の最高値 (ppm)	日平均値の年間98%値 (ppm)	年平均値 NO <sub>2</sub> NO+NO <sub>2</sub> (%)
福島市	南町	住	364	8712	0.002	0.059	0.008	364	8712	0.009	0.091	0.028	78.2
	森合	住	315	7599	0.002	0.057	0.008	315	7599	0.008	0.084	0.025	81.2
	古川	住	364	8714	0.001	0.063	0.007	364	8714	0.007	0.095	0.022	80.0
郡山市	芳賀	住	356	8472	0.003	0.116	0.013	356	8472	0.010	0.156	0.029	74.0
	堤下	住	362	8580	0.002	0.123	0.010	362	8580	0.009	0.155	0.028	80.0
須賀川市	須賀川	住	356	8640	0.002	0.103	0.009	356	8640	0.008	0.138	0.024	79.7
白河市	白河	住	363	8705	0.001	0.036	0.003	363	8705	0.005	0.060	0.013	81.8
会津若松市	会津若松	住	362	8703	0.001	0.048	0.007	362	8703	0.006	0.081	0.024	75.6
新地町	新地	未	363	8710	0.000	0.010	0.002	363	8710	0.004	0.031	0.009	89.5
相馬市	相馬	住	362	8707	0.001	0.017	0.002	362	8707	0.005	0.040	0.011	87.3
南相馬市	原町	住	362	8697	0.000	0.022	0.002	362	8697	0.004	0.044	0.010	90.3
檜葉町	檜葉	未	297	7183	0.001	0.036	0.005	297	7183	0.006	0.065	0.016	78.6
広野町	広野	未	363	8704	0.000	0.011	0.002	363	8704	0.003	0.022	0.009	93.8
いわき市	上中田	準工	364	8655	0.002	0.032	0.005	364	8655	0.009	0.060	0.017	79.9
	金山	未	364	8664	0.001	0.024	0.002	364	8664	0.004	0.042	0.009	83.7
	大原	住	359	8611	0.002	0.082	0.011	359	8611	0.009	0.113	0.027	76.9
	揚土	住	364	8658	0.001	0.027	0.003	364	8658	0.005	0.046	0.012	88.4
	中央台	住	364	8666	0.001	0.032	0.005	364	8666	0.005	0.052	0.016	81.8
常磐	住	358	8531	0.001	0.031	0.005	358	8531	0.006	0.055	0.015	81.1	
四倉	四倉	未	364	8663	0.001	0.014	0.002	364	8663	0.004	0.027	0.010	85.8

(5) 微小粒子状物質

市町村名	測定局	用途地域	有効測定日数 (日)	年平均値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値の98%値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数とその割合		日平均値が $70\mu\text{g}/\text{m}^3$ を越えた日数とその割合		環境基準(長期基準)による評価 (適○・不適×)	環境基準(短期基準)による評価 (適○・不適×)
						(日)	(%)	(日)	(%)		
福島市	森合	住	361	9.5	26.8	0	0.0	0	0.0	○	○
福島市	古川	住	360	9.7	26.9	0	0.0	0	0.0	○	○
郡山市	芳賀	住	363	10.3	25.3	0	0.0	0	0.0	○	○
白河市	白河	住	345	10.3	25.7	0	0.0	0	0.0	○	○
会津若松市	会津若松	住	363	8.3	24.6	2	0.6	0	0.0	○	○
南会津町	南会津	住	363	7.8	22.7	0	0.0	0	0.0	○	○
南相馬市	原町	住	363	7.6	22.0	0	0.0	0	0.0	○	○
檜葉町	檜葉	未	361	8.7	25.5	0	0.0	0	0.0	○	○
いわき市	大原	住	362	9.0	24.9	0	0.0	0	0.0	○	○
いわき市	揚土	住	363	8.8	24.2	0	0.0	0	0.0	○	○

(6) 炭化水素

ア 非メタン炭化水素

市町村名	測定局	用途地域	測定時間 (時間)	6~9時における年平均値 (ppmC)	6~9時測定日数 (日)	6~9時3時間平均値		6~9時3時間平均値が0.20ppmCを越えた日数とその割合		6~9時3時間平均値が0.31ppmCを越えた日数とその割合 (日) (%)
						最高値 (ppmC)	最低値 (ppmC)	(日)	(%)	
						(ppmC)	(ppmC)	(日)	(%)	
福島市	森合	住	8481	0.16	357	0.40	0.03	109	30.5	6 1.7
郡山市	堤下	住	8616	0.08	365	0.35	0.03	11	3.0	1 0.3
須賀川市	須賀川	住	8657	0.09	365	0.33	0.04	9	2.5	1 0.3
白河市	白河	住	8630	0.11	365	0.32	0.03	17	4.7	1 0.3
棚倉町	棚倉	未	8624	0.09	365	0.16	0.04	0	0.0	0 0.0
会津若松市	会津若松	住	8651	0.08	365	0.26	0.03	4	1.1	0 0.0
南会津町	南会津	住	8604	0.06	362	0.15	0.01	0	0.0	0 0.0
南相馬市	原町	住	8629	0.06	365	0.35	0.01	3	0.8	1 0.3
檜葉町	檜葉	未	8646	0.09	364	0.23	0.02	2	0.5	0 0.0
いわき市	大原	住	8643	0.06	362	0.31	0.00	12	3.3	0 0.0

イ メタン及び全炭化水素

市町村名	測定局	用途地域	測定時間 (時間)	6~9時における年平均値 (ppmC)	6~9時測定日数 (時間)	6~9時3時間平均値		測定時間 (時間)	6~9時3時間平均値	6~9時における年平均値 (ppmC)	6~9時測定日数 (時間)	6~9時3時間平均値	
						最高値 (ppmC)	最低値 (ppmC)					最高値 (ppmC)	最低値 (ppmC)
						(ppmC)	(ppmC)					(ppmC)	(ppmC)
福島市	森合	住	8481	1.96	357	2.11	1.81	8481	2.12	2.15	357	2.50	1.94
郡山市	堤下	住	8616	1.96	365	2.22	1.82	8616	2.04	2.07	365	2.44	1.89
須賀川市	須賀川	住	8657	1.93	365	2.28	1.77	8657	2.02	2.05	365	2.41	1.85
白河市	白河	住	8630	1.89	365	2.10	1.74	8630	1.99	2.02	365	2.34	1.82
棚倉町	棚倉	未	8624	1.91	365	2.09	1.77	8624	2.00	2.01	365	2.24	1.88
会津若松市	会津若松	住	8651	1.97	365	2.65	1.82	8651	2.06	2.10	365	2.73	1.90
南会津町	南会津	住	8604	1.91	362	2.08	1.77	8604	1.98	2.01	362	2.19	1.84
南相馬市	原町	住	8629	1.91	365	2.06	1.76	8629	1.97	1.98	365	2.36	1.79
檜葉町	檜葉	未	8646	1.87	364	1.99	1.73	8646	1.96	1.97	364	2.14	1.84
いわき市	大原	住	8643	1.94	362	2.06	1.79	8643	2.00	2.03	362	2.31	1.82

2 経年変化

(1) 二酸化硫黄

市町村名	測定局	用途 地域	年平均値 (ppm)					日平均値の2%除外値 (ppm)				
			H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度
福島市	南町	住	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	森合	住	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002
郡山市	芳賀	住	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
	朝日	住	0.001	(0.001)	0.000	0.000	0.000	0.003	(0.002)	0.002	0.002	0.002
	堤下	住	0.000	(0.001)	0.000	0.000	0.000	0.000	(0.002)	0.001	0.001	0.001
須賀川市	須賀川	住	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
白河市	白河	住	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
会津若松市	会津若松	住	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
新地町	新地	未	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001
相馬市	相馬	住	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001
南相馬市	原町	住	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002
檜葉町	檜葉	未	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002
広野町	広野	未	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
いわき市	上中田	準工	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	花ノ井	住	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002
	金山	未	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002
	下川	準工	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.006	0.005	0.004	0.005	0.005
	滝尻	住	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.008	0.006	0.004	0.005	0.007
	大原	住	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.010	0.012	0.010	0.010	0.013
	中原	工	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.009	0.008	0.007	0.009	0.012
	揚土	住	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003
	中央台	住	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005
	常磐	住	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.004	0.003	0.003	0.005
四倉	未	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	

(注) 1 斜線部は測定機器未設置又は廃止した測定局です。以後、同様です。



(2) 浮遊粒子状物質

市町村名	測定局	用途 地域	年平均値 (mg/m <sup>3</sup> )				日平均値の2%除外値 (mg/m <sup>3</sup> )					
			H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度
福島市	南町	住	0.018	0.016	0.014	0.014	0.017	0.042	0.036	0.031	0.037	0.038
	森合	住	0.019	0.013	0.011	0.010	0.012	0.040	0.036	0.026	0.026	0.032
	古川	住	0.015	0.014	0.010	0.010	0.012	0.038	0.034	0.024	0.027	0.031
二本松市	二本松	住	0.014	0.013	0.011	0.011	0.013	0.043	0.036	0.031	0.031	0.033
	芳賀	住	0.016	0.015	0.014	0.013	0.014	0.046	0.035	0.033	0.033	0.035
郡山市	朝日	住	0.014	(0.016)				0.038	(0.035)			
	堤下	住		(0.009)	0.011	0.013	0.014		(0.028)	0.028	0.031	0.031
須賀川市	須賀川	住	0.012	0.012	0.009	0.008	0.010	0.033	0.033	0.028	0.024	0.027
矢吹町	矢吹	住	0.014	0.013	0.012	0.011	0.013	0.035	0.034	0.033	0.028	0.031
白河市	白河	住	0.012	0.012	0.011	0.010	0.012	0.033	0.032	0.033	0.026	0.032
棚倉町	棚倉	未	0.011	0.012	0.010	0.009	0.011	0.032	0.034	0.030	0.025	0.029
会津若松市	会津若松	住	0.013	0.012	0.011	0.010	0.011	0.040	0.030	0.027	0.027	0.027
喜多方市	喜多方	住	0.013	0.012	0.011	0.010	0.012	0.039	0.033	0.025	0.027	0.031
南会津町	南会津	住	0.011	0.011	0.009	0.009	0.010	0.036	0.029	0.027	0.024	0.026
新地町	新地	未	0.014	0.014	0.011	0.012	0.013	0.043	0.047	0.031	0.036	0.034
相馬市	相馬	住	0.015	0.015	0.013	0.015	0.017	0.041	0.038	0.029	0.035	0.038
南相馬市	原町	住	0.010	0.010	0.007	0.008	0.011	0.034	0.034	0.020	0.024	0.029
双葉町	小高	住	0.014	0.014	0.012	0.012	0.014	0.039	0.041	0.034	0.032	0.037
	双葉	住	—		(0.007)	0.011	0.013	—		(0.020)	0.029	0.037
富岡町	富岡	住	(0.022)	0.011	0.009	0.009	0.011	0.034	0.045	0.027	0.027	0.034
檜葉町	檜葉	未	0.011	0.013	0.010	0.010	0.013	0.033	0.044	0.030	0.032	0.036
広野町	広野	未	0.012	0.013	0.010	0.010	0.013	0.034	0.042	0.029	0.027	0.036
	上中田	準工	0.010	0.009	0.008	0.008	0.011	0.032	0.032	0.024	0.027	0.030
いわき市	金山	未	0.014	0.014	0.012	0.011	0.015	0.040	0.043	0.030	0.028	0.045
	滝尻	住	0.017	0.017	0.013	0.013	0.014	0.049	0.052	0.036	0.037	0.045
	大原	住	0.021	0.021	0.020	0.019	0.023	0.048	0.047	0.046	0.040	0.047
	揚土	住	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.032	0.031	0.027	0.033	0.034
	中央台	住	0.013	0.014	0.011	0.011	0.014	0.039	0.043	0.032	0.031	0.040
常磐	住	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.046	0.048	0.036	0.037	0.040	
四倉	未	0.013	0.012	0.010	0.009	0.013	0.037	0.044	0.028	0.027	0.035	

(注) 1 「—」は原子力災害対策特別措置法に基づく旧警戒区域内のため、測定を休止していた測定局です。以後、同様です。

2 年間測定時間が6000時間未満(年間測定日数が250日未満)の測定局は参考値とし、( )で記載しています。

(3) 光化学オキシダント

市町村名	測定局	用途 地域	昼間の1時間値の年平均値(ppm)						昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 (時間)						昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数 (日)					
			H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31年度
			0.030	0.032	0.030	0.032	0.031	0.031	165	305	99	233	158	0	0	0	0	0	0	0
福島市	南町	住	0.030	0.032	0.030	0.032	0.031	0.031	165	305	99	233	158	0	0	0	0	0	0	0
	森合	住	0.032	0.033	0.031	0.033	0.032	0.032	263	284	85	259	165	0	0	0	0	0	0	0
	古川	住	0.032	0.035	0.032	0.033	0.032	0.032	250	385	108	274	167	0	0	0	0	0	0	0
二本松市	二本松	住	0.031	0.031	0.032	0.033	0.034	0.034	249	265	102	277	255	0	0	0	0	0	0	0
	芳賀	住	0.034	0.035	0.034	0.035	0.035	0.035	370	357	202	321	297	0	0	0	0	0	0	0
	朝日	住	0.035 (0.039)	0.039	0.035	0.036	0.036	0.036	354 (337)	354	227	337	300	0	0	0	0	0	0	0
郡山市	堤下	住	0.033	0.034	0.035	0.036	0.036	0.036	275	318	227	337	300	0	0	0	0	0	0	0
	日和田	住	0.036	0.037	0.036	0.037	0.036	0.036	448	417	286	391	332	0	0	0	0	0	0	0
	安積	住	0.033	0.033	0.031	0.033	0.035	0.035	242	289	107	259	281	0	0	0	0	0	0	0
須賀川市	須賀川	住	0.032	0.032	0.032	0.033	0.034	0.034	237	234	122	240	250	0	0	0	0	0	0	0
	矢吹	住	0.032	0.033	0.035	0.035	0.034	0.034	117	328	233	311	274	0	0	0	0	0	0	0
	白河	住	0.035	0.035	0.034	0.037	0.036	0.036	249	257	218	403	338	0	1	0	0	0	0	0
棚倉町	棚倉	未	0.031	0.031	0.032	0.032	0.032	0.032	153	274	116	258	225	0	0	0	0	0	0	0
	会津若松	住	0.033	0.034	0.033	0.033	0.032	0.032	304	338	189	240	222	0	0	0	0	0	0	0
	喜多方	住	0.034	0.035	0.033	0.034	0.033	0.033	319	378	180	293	240	0	0	0	0	0	0	0
南会津町	南会津	住	0.033	0.033	0.033	0.033	0.032	0.032	315	279	215	279	215	0	0	0	0	0	0	0
	新地	未	0.034	0.034	0.034	0.035	0.034	0.034	135	137	23	152	115	0	0	0	0	0	0	0
	相馬	住	0.034	0.033	0.032	0.034	0.033	0.033	143	167	33	156	155	0	0	0	0	0	0	0
南相馬市	原町	住	0.036	0.035	0.035	0.036	0.035	0.035	208	227	88	243	205	0	0	0	0	0	0	0
	小高	住	0.033	0.033	0.031	0.032	0.033	0.033	185	147	29	136	137	0	0	0	0	0	0	0
	双葉	住	—	0.038	0.033	0.033	0.032	0.032	—	6	87	183	144	0	0	0	0	0	0	0
富岡町	富岡	住	—	0.036	0.035	0.036	0.033	0.033	—	234	77	262	176	0	0	0	0	0	0	0
	檜葉	未	0.034	0.032	0.031	0.035	0.035	0.035	157	129	42	190	210	0	0	0	0	0	0	0
	広野	未	0.035	0.036	0.036	0.036	0.034	0.034	83	215	113	205	212	0	0	0	0	0	0	0
いわき市	上中田	準工	0.031	0.030	0.029	0.031	0.030	0.030	184	149	63	188	161	0	0	0	0	0	0	0
	金山	未	0.036	0.035	0.036	0.035	0.036	0.036	243	183	101	179	237	0	0	1	0	0	0	0
	大原	住	0.034	0.031	0.032	0.032	0.031	0.031	240	200	122	194	170	0	0	1	0	0	0	0
いわき市	揚土	住	0.036	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	267	174	105	182	182	0	0	0	0	0	0	0
	中央	住	0.037	0.035	0.035	0.035	0.034	0.034	351	246	123	270	238	0	1	0	0	0	0	0
	常磐	住	0.035	0.034	0.034	0.035	0.035	0.035	289	277	165	285	289	0	0	0	0	0	0	0
いわき市	四倉	未	0.038	0.037	0.038	0.041	0.038	0.038	338	263	173	482	364	0	0	0	0	0	0	0

(4) 窒素酸化物  
ア 二酸化窒素

市町村名	測定局	用途 地域	年平均値 (ppm)					日平均値の年間98%値 (ppm)				
			H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度
福島市	南町	住	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.023	0.020	0.024	0.020	0.018
	森合	住	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.024	0.020	0.021	0.020	0.018
	古川	住	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.021	0.018	0.019	0.019	0.015
郡山市	芳賀	住	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.021	0.019	0.019	0.019	0.019
	朝日	住	0.009	(0.006)				0.022	(0.012)			
	堤下	住	(0.003)	(0.008)	0.007	0.007	0.007		(0.019)	0.018	0.017	0.018
須賀川市	須賀川	住	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.021	0.018	0.018	0.016	0.015
白河市	白河	住	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.014	0.014	0.013	0.013	0.010
会津若松市	会津若松	住	0.007	0.005	0.006	0.006	0.005	0.027	0.015	0.018	0.022	0.016
新地町	新地	未	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.010	0.011	0.009	0.009	0.008
相馬市	相馬	住	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.011	0.012	0.011	0.010	0.010
南相馬市	原町	住	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.010	0.011	0.010	0.010	0.008
榎葉町	榎葉	未	0.004	0.006	0.005	0.005	0.005	0.011	0.012	0.011	0.012	0.010
広野町	広野	未	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	0.007	0.008	0.007	0.008	0.008
いわき市	上中田	準工	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.013	0.014	0.015	0.014	0.013
	金山	未	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008
	大原	住	0.009	0.008	0.007	0.008	0.007	0.018	0.020	0.019	0.020	0.018
	揚土	住	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.013	0.013	0.011	0.013	0.010
	中央台	住	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.012	0.012	0.013	0.013	0.012
	常磐	住	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011
	四倉	未	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.009	0.009	0.008	0.009	0.008

イ 一酸化窒素及び窒素酸化物

市町村名	測定局	用途 地域	一酸化窒素					窒素酸化物				
			年平均値 (ppm)					年平均値 (ppm)				
			H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度
福島市	南町	住	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.013	0.012	0.011	0.011	0.009
	森合	住	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008
	古川	住	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.009	0.007	0.007	0.007	0.007
郡山市	芳賀	住	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.013	0.011	0.011	0.012	0.010
	朝日	住	0.003	(0.001)				0.012	(0.008)			
	堤下	住	(0.001)	(0.003)	0.002	0.002	0.002	0.004	(0.011)	0.009	0.009	0.009
須賀川市	須賀川	住	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.012	0.010	0.009	0.009	0.008
白河市	白河	住	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005
会津若松市	会津若松	住	0.003	0.001	0.002	0.002	0.001	0.009	0.007	0.008	0.008	0.006
新地町	新地	未	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004
相馬市	相馬	住	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005
南相馬市	原町	住	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004
檜葉町	檜葉	未	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.005	0.007	0.006	0.006	0.006
広野町	広野	未	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003
いわき市	上中田	準工	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.009	0.009	0.009	0.010	0.009
	金山	未	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
	大原	住	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.011	0.011	0.009	0.011	0.009
	揚土	住	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
	中央台	住	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005
	常磐	住	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006
	四倉	未	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004

(5) 微小粒子状物質

市町村名	測定局	用途地域	年平均値 (μg/㎡)					日平均値の98パーセンタイル値 (μg/㎡)				
			H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度
福島市	森合	住	11.3	10.6	9.1	9.0	9.5	31.1	27.4	20.2	22.6	26.8
福島市	古川	住	12.0	11.1	10.1	9.9	10.3	31.5	27.0	23.7	24.8	25.3
郡山市	白河	住	13.0	11.5	10.8	9.2	10.3	33.5	29.7	26.9	22.4	25.7
会津若松市	会津若松	住	12.5	10.6	9.6	8.1	8.3	34.2	27.3	22.0	21.7	24.6
南会津町	南会津	住	9.3	9.0	7.9	7.7	7.8	25.4	22.1	21.5	20.5	22.7
南相馬市	原町	住	10.6	9.9	8.0	7.4	7.6	31.3	30.8	19.0	21.4	22.0
楢葉町	楢葉	未	11.0	10.1	7.7	8.1	8.7	32.3	32.7	20.6	22.3	25.5
いわき市	大原	住	11.4	10.6	8.5	8.9	9.0	31.2	31.4	23.5	24.0	24.9
	揚士	住	11.7	10.5	8.9	8.4	8.8	31.5	31.9	22.5	22.6	24.2

(6) 炭化水素  
ア 非メタン炭化水素

市町村名	測定局	用途地域	年平均値 (ppmC)					6～9時における年平均値 (ppmC)				
			H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度
福島市	森合	住	0.18	0.19	0.16	0.19	0.16	0.19	0.16	0.18	0.20	0.17
郡山市	朝日	住	0.11	(0.11)	0.07	0.08	0.08	0.11	(0.11)	0.08	0.08	0.09
須賀川市	堤下	住	0.10	0.08	0.08	0.09	0.09	0.10	0.09	0.08	0.10	0.10
白河市	須賀川	住	0.12	0.12	0.10	0.10	0.11	0.14	0.14	0.12	0.12	0.12
棚倉町	白河	住	0.07	0.06	0.07	0.08	0.09	0.07	0.06	0.07	0.08	0.09
会津若松市	棚倉	未	0.12	0.11	0.09	0.09	0.08	0.12	0.11	0.10	0.10	0.09
南会津町	会津若松	住	0.09	0.10	0.07	0.07	0.06	0.10	0.10	0.08	0.08	0.07
南相馬市	南会津	住	0.07	0.08	0.08	0.06	0.06	0.08	0.09	0.08	0.07	0.07
楢葉町	原町	未	0.09	0.10	0.10	0.08	0.09	0.08	0.09	0.09	0.08	0.09
いわき市	楢葉	未	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.11	0.10	0.10	0.09	0.08

イ メタン及び全炭化水素

市町村名	測定局	用途地域	メタン (ppmC)					全炭化水素 (ppmC)				
			H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度
福島市	森合	住	1.93	1.94	1.95	1.96	1.96	2.11	2.13	2.11	2.15	2.12
郡山市	朝日	住	1.93	(1.93)	1.95	1.96	1.96	2.04	(2.05)	2.02	2.03	2.04
須賀川市	堤下	住	1.89	(1.94)	1.95	1.95	1.96	1.99	(2.01)	2.02	2.03	2.04
白河市	須賀川	住	1.89	1.90	1.91	1.94	1.93	1.99	1.98	1.98	2.03	2.02
棚倉町	白河	住	1.89	1.91	1.90	1.89	1.89	2.01	2.03	2.01	1.99	1.99
会津若松市	棚倉	未	1.89	1.90	1.92	1.90	1.91	1.96	1.96	1.98	1.98	2.00
南会津町	会津若松	住	1.95	1.96	1.96	1.98	1.97	2.07	2.06	2.04	2.07	2.06
南相馬市	南会津	住	1.89	1.90	1.91	1.92	1.91	1.98	2.00	1.98	1.99	1.98
楢葉町	原町	住	1.89	1.89	1.90	1.92	1.91	1.96	1.97	1.98	1.98	1.97
いわき市	楢葉	未	1.86	1.87	1.88	1.87	1.87	1.95	1.97	1.98	1.96	1.96
	大原	住	1.92	1.92	1.93	1.95	1.94	2.02	2.01	2.00	2.02	2.00