

## 1 環境大気測定結果

### 1. 大気汚染常時監視測定局等一覧

#### 1-1.一般環境大気測定局

No.	市町村	局名	所在地	設置場所	設置体	設置年度	テレメータ装置 エアコン・集合 サンブラー	SO2計	SPM計	NOx計	CO計	HC計	Ox計	O3計	PM2.5計	SPM・PM2.5計	風向風速計	温度湿度日射計	酸性雨計	国環研コード	
1	仙台市	中 山	青葉区中山6-16-1	中山中学校校庭	仙台市	S46	19-△	22 60		(20)APDA-3700	(16)APNA-3600			(24)OA-781		(26)PM-712		(19)MVS-350		04201060	
2		岩 切	宮城野区岩切字三所南88-1	岩切字三所南88-1	〃	S46	19-△	18 -		(15)APDA-3610				(18)GUX-253		(26)PM-712				04201020	
3		鶴 谷	宮城野区鶴ヶ谷3-17-1	鶴谷小学校敷地内	〃	S46	19-△	25 -		(19)PM-711	(20)APNA-3700			(18)GUX-253						04201030	
4		中 野	宮城野区白鳥1-32-1	高砂中学校敷地内	〃	S46	19-△	21 -	(24)SA-731	(24)PM-711	(24)GLN-354			(24)GUX-353R		(25)FPM-377-1		(24)MVS-350		04201070	
5		福 室	宮城野区福室5-16-1	福室小学校校庭	〃	S52	19-△	19 56		(23)PM-711	(16)APNA-3600			(17)OA-683				(23)MVS-350		04201210	
6		榴 岡	宮城野区五輪1-2-3	榴岡公園内	〃	S56	19-△	22 55	(22)GFS-312	(22)DUB-317	(15)GLN-254			(26)GHC-355	(26)GUX-353B		(23)FPM-377-1				04201230
7		七 郷	若林区荒井字堀添53-2	七郷小学校校庭	〃	S46	19-△	21 57		(18)APDA-3610	(19)GLN-254			(17)OA-683		(26)PM-712		(21)MVS-350		04201080	
8		長 町	太白区郡山6-5-1	東長町小学校校庭	〃	S46	19-△	20 55		(19)PM-711	(17)APNA-3700			(15)OA-683		(26)PM-712		(21)MVS-350		04201050	
9		山 田	太白区山田北前町36-1	山田中学校敷地内	〃	S52	19-△	26 56		(24)PM-711	(21)NA-721			(23)OA-781		(26)PM-712		(21)MVS-350		04201220	
10		七 北 田	泉区七北田字東裏90	七北田小学校校庭	〃	S50	19-△	21 56		(15)APDA-3610	(26)NA-721			(15)OA-683		(26)PM-712		(26)C-W175N		04210010	
11		広 瀬	青葉区下愛子字二本松40	広瀬小学校校庭	〃	H8	19-△	25 7		(18)APDA-3610	(17)APNA-3700			(18)GUX-253		(25)FPM-377-1		(19)MVS-350		04101010	
12	石巻市	石 巷	蛇田字上中坪99-3	市蛇田支所2階屋上	県	S47	4-△	16 57	(24)GFS-312	(21)DUB-357	(21)GLN-314			(10)GUX-113J				(12)WS-B56	(13)KANTAM-S	04202010	
13	塩竈市	塩 釜	旭町1-1	市役所3階屋上	県	S45	5-△	18 55			(18)GLN-254			(24)GHC-355	(16)GUX-213J			(26)PM-712	(12)WS-B56	(12)FT-S・HT-011	04203010
14	気仙沼市	気 仙 沼	笹ヶ陣3-1	気仙沼小学校3階屋上	〃	S50	1-△	18 55	(22)GFS-312	(17)DUB-242	(26)NA-721			(18)GUX-253				(11)SA-250		04205020	
15	白石市	白 石	南町1-2-79	白石中学校校庭	〃	S50	2-△	9 56			(26)NA-721			(21)GUX-353				(26)PM-712	(8)SA-250		04206010
16	岩沼市	岩 沼	中央3-1-18	仙台保健福祉事務所岩沼支所2階屋上	〃	S47	3-△	18 54	(22)GFS-312	(13)BAM-102	(19)GLN-314			(21)GHC-255	(13)UVAD-1000A				(13)WS-B56	(6)K-850	04211010
17	登米市	迫	佐沼字北散田147	佐沼高校第2グラウンド内	〃	H 6	6-△	13 6		(21)DUB-357	(26)NA-721			(14)UVAD-1000A				(22)WS-B16		04541010	
18	栗原市	築 館	築館藤木5-1	県栗原合同庁舎敷地内	県	H 7	7-△	16 7		(17)DUB-242	(26)NA-721			(13)APOA-3600				(7)SA-250		04521010	
19	東松島市	矢 本 II	矢本町浦154	矢本東市民センター	〃	S48	5-△	25 57		(24)DUB-357	(25)NA-721			(25)GUX-353				(10)SA-250		04562020	
20	大崎市	古 川 II	古川旭4-1-1	県大崎合同庁舎F棟2階	〃	H 9	3-△	8 55	(22)GFS-312	(16)BAM-102	(13)GLN-214J			(16)GUX-213J				(10)SA-250		04204020	
21	柴田町	柴 田	船岡中央2-3-45	町保健センター4階屋上	〃	S48	2-△	11 58	(24)GFS-312	(24)DUB-357	(20)GLN-314			(25)GUX-353				(8)SA-250		04323010	
22	丸 森 丸	森	大内字南平193-6	大内山村広場内	〃	H 4	4-△	11 4	(25)SA-731	(26)PM-711	(20)GLN-314			(24)GUX-353				(12)WS-B56		(6)AW-301 04341010	
23	山 元	山 元	高瀬字合戦原100-1	体育文化センター敷地内	〃	H15	15-△	15 15	(15)AAMS-4020	(17)DUB-242	(15)GLN-214			(15)UVAD-1000A				(12)WS-B56		04362010	
24	松 島 町	松 島	高城字迎山3-5	松島高等学校校庭	〃	S49	5-△	10 56		(17)DUB-242	(13)GLN-214J			(15)HCM-4A	(13)UVAD-1000A			(8)SA-250	(62)KANTAM-500	04401010	
25	利 府 町	利 府	中央2-11-1	生涯学習センター3階	〃	S46	3-△	16 61		(15)AAMS-4160C	(18)GLN-254			(16)GUX-213J						04406010	
26	大 和 町	大 和	吉岡字町裏32	吉岡小学校校庭	〃	S49	2-△	16 56			(25)NA-721			(25)GUX-353			(24)PM-712	(7)SA-250		04421010	
27	涌 谷 町	国 設 篠 岳	小塙字桜清水2-1-5	篠岳山中腹	国	S49	5-△	2 50	(19)GFS-312	(18)SPM-613	(19)GLN-314	(18)APMA-3700	(20)APHA-G3600	(19)GUX-313		(26)SHARP5030		(19)K-850	(19)K-850	(18)US-421 04501010	

(注)1. △は有線デジタル

測定機器の( )内は設置又は更新年度

(注)2. 古川局(旧古川合併)は、H10年度に現合併に移設し古川II局と名称変更

(注)3. 山元局は平成15年3月に相馬共同火力発電株式会社より寄贈

## 1-2.自動車排出ガス測定局

No.	市町村	局名	所在地	設置場所	設置主体	設置年度	テレメータ装置	エアポン・集合サンプラ	SO2計	SPM計	NOx計	CO計	HC計	風向風速計	PM2.5計	SPM・PM2.5計	国環研コード
a	仙台市	北根	青葉区北根1-11	県道仙台泉線	仙台市	H21	19-△	20-		(17)DUB-242	(16)APNA-3600	(19)APMA-3700					04101510
b		木町	青葉区木町通1-7-36	木町通小学校(R48)	"	S48	19-△	22 1		(15)APDA-3610	(21)NA-721				(26)PM-712		04201550
c		苦竹	宮城野区原町3-7	坂下交差点(R45)	"	S48	19-△	19-	(20)APSA-3700		(20)APNA-3700					(22)PM-712	04201540
d		五橋	若林区清水小路3-1	旧市立病院(R4)	"	S55	19-△	20 59		(23)PM-711	(15)GLN-254		(12)HCM-4A		(26)PM-712		04201560
e		将監	泉区将監4-4	泉消防署(R4ハイパス)	"	H13	19-△	22 13		(23)DUB-357	(24)GLN-354	(21)APMA-3700	(14)HCM-4A		(23)FPM-377-1		04105530
f		長命	泉区長命ヶ丘2-22	長命ヶ丘東交差点	"	H13	19-△	23 13		(22)DUB-357	(22)GLN-354				(26)PM-712		04105520
g	塩竈市	塩釜自排	中の島1-9	中の島公園(R45)	県	S59	5-△	13-		(23)DUB-357	(23)GLN-354	(23)GFC-351					04203510
h	名取市	名取自排	増田5-18-32	市消防署(R4ハイパス)	"	S62	5-△	16-		(17)DUB-243	(21)GLN-314				(23)FH62C14		04207510
i	大崎市	古川自排	古川李坪3-1-3	農村婦人センター(R108)	"	H 3	3-△	10 3		(13)BAM-102	(19)CLN-314			(11)SA-250			04204510

(注) △は有線デジタル 測定機器の( )内は設置又は更新年度

## 1-3.特定項目測定局

No.	市町村	局名	所在地	設置場所	設置主体	設置年度	テレメータ装置	エアポン・集合サンプラ	局区分	温度計	風向風速計	HF計
j	仙台市	八木山	太白区八木山香澄町26-1	東北放送TVアンテナ	仙台市	S46	19-△	7-	逆転層局	(9)TS-410	(23)KVS-300	