# (資料編)第4 その他

## 1 大気汚染常時監視測定局(県設置分)の整備年次

## (1) 一般環境大気測定局

令和5 (2023)年3月31日現在 数字は整備年度

ī	5町村名		No.	測5	定局	名		Ti ik	設置	場所		用途地域	二酸化硫黄	一酸化炭素	浮遊粒子状物質	光化学オキシダント	窒素酸化物	微小粒子状物質	炭化水素	風向風速	温度湿度	日射量	紫外線	放射収支	テレメーター
<u> </u>	本 松	市	1	=	本	松	福	島県二	二本	松合[	司庁舎	住			R3	H29				H27	H27				H16
須	賀川	市	2	須	賀	Ш	須	賀川	市	役所	· の 南	i 住	H28		R3	H30	H30	***************************************	H21	H28	H28	H28	H28		H16
矢	吹	町	3	矢		吹	矢	吹	町	「 衫	3 場	! 住			R4	H24				H27	H27				H16
白	河	市	4	白		河	県.	立白酒	可旭i	高等	学校服	住	H27		R4	H27	H27	R3	R2	H25	H25	H25	H25		H16
棚	倉	町	5	棚		倉	棚	倉 森	林	管 理	!署事	未			H26	H24			H24	H27	H27				H22
会	聿若 松	市	6	会》	<b>聿若</b>	松	県	立多	高	等	学校	住	H27		H23	R元	R元	R3	H25	H30	Н30	Н30	Н30	Н30	H16
喜	多方	市	7	喜	多	方	県	立 喜	多力	高等	争学权	住			R2	R3				H29	H29				H23
南	会 津	町	8	南	会	津	県	職員	天	道沢	. 公 鲁	住			H24	H25		R元	R2	H30	Н30	Н30	Н30		H23
新	地	町	9	新		地	町	立尚孝	专中:	学校员	敷地版	未	R4		R4	R2	R4			H14	H14				H16
相	馬	市	10	相		馬	高	池	前	j 4	: 屋	住	H23		R4	R3	R4			H14	H14				H16
<u></u>	le œ		11	原		町	仲	町児	童	セン	ター	- 住	H29		H29	H24	H25	R3	R2	H29	H29	H29	H29	H29	H16
南	相馬	市	12	小		高	旧	東町	丁児	重	公屋	住			H25	Н30				H29	H29				H16
双	葉	町	13	双		葉	旧	町立	双葉	南小	 N 学 杉	住	***************************************		H28	H29				H19	H19				H16
富	畄	町	14	富			***********				中学核				H26	H26				H29	H29				H16
楢	葉	町	15	楢	***************************************	*******					1、学杉		R4		R4	H28	R2	H22	R元	H22	H22	H22	H22		H16
広	野	町	16	広		野	町	立口	」 野	;小	学杉	未	H30		H30	R3	H28			H24	H24				H16
						į	+						8	0	16	16	8	5	7	16	16	6	6	2	16

## (2) 環境大気測定車

					-				-	
環境大気測定車(環境創造センター)	H12	H12   F	H28 🛘	H12	H24	-	H24		9	

#### 2 常時監視測定機器導入メーカー名(県設置分)

#### (1) 一般環境大気測定局

令和5(2023)年3月31日現在

市	町村名		No.	測	定局	名			設置場	<b></b>		用途地域	二酸化硫黄	一酸化炭素	浮遊粒子状物質	光化学オキシダント	窒素酸化物	微小粒子状物質	炭化水素	風向風速	温度湿度	日射量	紫外線	放射収支	テレメーター
	本 松	市	1	=	本	松	福	島県	二本村	公合同	同庁舎	住			東	東			ļ	光	光				神
須賀	賀川	市	2	須	賀	Ш	須	賀川	市 1	受 所	の南	住	東		東	東	紀		紀	小	小	小	小		神
矢	吹	町	3	矢		吹	矢	吹	町	役	場	住			東	ダ				光	光				神
白	河	市	4	白		河	県	立白:	可旭高	事等等	ዾ校脇	住	東		東	ダ	堀	東	東	小	小	小	小		神
棚	倉	町	5	棚		倉	棚	倉 ≉	林	管 理	署 裏	未			東	ダ			東	光	光				神
会津	岩 松	市	6	会	津君	·松	県	立	葵 高	等	学 校	住	東		東	東	堀	東	東	光	光	光	光	光	神
喜	多 方	市	7	喜	多	方	県	立喜	多方	高等	学校	住	************		東	東				小	小				神
南名	会 津	町	8	南	会	津	県	職員	天ì	道 沢	公舎	住			東	ダ		東	東	小	小	小	小		神
新	地	町	9	新		地	町	立尚;	英中学	校	女 地 脇	未	東		東	東	東			横	横				神
相	馬	市	10	相		馬	高	池	前	公	. 園	住	紀		東	東	東			横	横				神
			11	原		町	仲	町児	」童 ~	セン	ター	住	東		東	ダ	紀	東	東	光	光	光	光	光	神
南村	相 馬	市	12	小		高	旧	東「	町 児	童	公 園	住			紀	東				小	小				神
双	葉	町	13	双		葉	旧	町立	双葉	南小	学校	住			紀	東				小	小				神
富	岡	町	14	富		岡	旧	町立	富岡第	第二日	学校	住			東	ダ				小	小				神
楢	<del></del> 葉	町		楢	***************************************	葉					学校	未	東		東	東	紀	ダ	ジ	イ	イ	イ	イ		神
広		町	16			野			古 野			未	東		東	東	紀			小	小	·	Ċ		神
	~ 4	• 1					<u> </u>	/		•	, ,	/1-	8	0	16	16	8	5	7	16	16	6	6	2	16

### (2) 環境大気測定車

環境大気測定車 (環境創造センター)	堀 掘 す	東堀堀	小	小	

 ①小:小笠原計器製作所
 ②紀:紀本電子工業株式会社
 ③光:光進電気工業株式会社

 ④ダ:ダイレック株式会社
 ⑤東:東亜ディーケーケー株式会社
 ⑥神:株式会社神戸製鋼所

 ⑦堀:株式会社堀場製作所
 ⑧横:横河電子機器株式会社

⑨イ:日本エレクトリック・インスルメント ⑩サ:Thermo Fisher Scientific

⑪ジ:株式会社ジェイ・サイエンス・ラボ

3 常時監視測定機器名(県設置分)

												v	<b>令和5</b> (2	023)年3	令和5 (2023)年3月31日現在
所轄公所	市町村名		測定局名	SO <sub>2</sub> ≣†	SPM≣ተ	H≣×ON	∔≅×O	HC計	PM2.5≣†	WD/WS≣†	TEMP/ HUM計	∔≌SNI	# <u>V</u> N	RBM≣†	華
県北地方振興局	二本松市		二本松7210010		DUB-357C		GUX-353B			WM-3300	WM-3300				
県中地方振興局	須賀川市	2	須賀川 7207010	GFS-352B	DUB-357C	NA-721	GUX-353B	HA-671		WS-BN6	JS-252N	P-MS-402	P-MS-212A		
	矢吹町	က	矢 吹 7466010		DUB-357C		GUX-353B			WM-3300	WM-3300				
県南地方振興局	中河中	4	白 河 7205050	GFS-352B	DUB-357C	APNA-3700R	MODEL-1150	GHC-355B	FPM-377C-2	WS-BN6	JS-252N	P-MS-402	P-MS-212A		
	棚倉町	S	棚 倉 7481010	***************************************	DUB-357		MODEL-1150	GHC-355		WM-3300	WM-3300				
4 大	会津若松市	9	会津若松 7202070	GFS-352B	DUB-357	APNA-3700R	GUX-353B	GHC-355	FPM-377C-2	MVS-300	R6/HT-12B	ST-1003	ST-2002	MF-11	
大年出乙寅承元	喜多方市		喜多方 7208090	000000000000000000000000000000000000000	DUB-357C		GUX-353B			WS-BN6	JS-252N				
南会津地方振興局	南会津町	∞	南会津 7368010		DUB-357		MODEL-1150	GHC-355B	FPM-377-2	WS-BN6	JS-252N	P-MS-402	P-MS-212A		
	新地町	6	新 地 7561020	GFS-327C	GFS-327C	GLN-354D	GUX-353B			A-7401-30	A-7401-30				
	相馬市	10	相 馬7209080	SA-731	DUB-317C	GLN-354D	GUX-353B			A-7401-30	A-7401-30				
	计 进 异	11	原 町 7206050	GFS-327C	GFS-327C	NA-721	MODEL-1150	GHC-355B	FPM-377C-2	WS-BN6	JS-252N	P-MS-402	P-MS-212A	P-MF-11	
工额华十五月早		12	小 7563010		PM-711		GUX-353B			WS-BN6	JS-252N				
古久呂乙穀末点	双葉町	13	双 葉 7546010	0040044004400440044	PM-711		GUX-353B			WM-3300	WM-3300				
	画图町	14	富 岡 7543010		DUB-317B		MODEL-1150			WS-BN6	JS-252N				
	楢葉町	15	楢 葉 7542010	GFS-327C	GFS-327C	NA-721	GUX-353B	AG-207	FH62C14	WS-B56	TS-301C /HMP45D	N-70-402	N-70-212A		
	広野町	16	広野 7541010	GFS-327	GFS-312B	NA-721	GUX-353B			WS-BN6	JS-252N				
一 ガベ 小米 同 母母		-1-	環境大気 測定車	APSA-360	DUB-357C	GLN-354	AP0A-360			WS-BN6	JS-254N				
World in the		-	その他												校正ガス調製装置 ・CGS-12 ・SG-741
	包			6	17	6	17	7	2	17	17	9	9	2	
1 2 4	人で、子田日	1	一日がおおいます。	大店田	小豆/ 品餐 h		+ + 1								

※平成22年度から全て乾式測定法を採用した機器で測定しています。

## 4 常時監視測定局設置場所

## (1) 一般環境大気測定局

令和5(2023)年3月31日現在

			地名·番地	用途	緯 度
市町村名	No.	測定局名	建物等名称	地域	経度
		南町	福島市郷野目字向町17-2		3 7 ° 4 4 ′ 2 7 "
	1		市立福島第一中学校	住	140°27'48"
			福島市森合中谷地4-4		3 7° 4 6′ 1″
福島市	2		市立森合小学校	住	140° 26' 58"
			福島市古川44-2		37 46 35"
	3		市立福島第三中学校	住	140°29'25"
		4	二本松市金色424-1		3 7° 3 5' 5"
二本松市	4		福島県二本松合同庁舎	住	140°25'49"
•••••••••••••		·	郡山市芳賀2-6-1		37° 23' 28"
	5	1	芳賀地域公民館	住	140°23'47"
		÷	郡山市堤下町4-4		37° 23' 27"
	6		市立橘小学校	住	140°22'45"
郡山市		<u> </u>	郡山市日和田町日向19		3 7° 2 6' 5 2"
	7		市立日和田小学校	住	140°23'36"
		\$	郡山市安積3-73		37° 21' 24"
	8	3	一部 日	住	
***************************************		·			1 4 0° 2 1' 5 1" 3 7° 1 7' 9"
須賀川市	9		須賀川市八幡町135	住	
20.000.000.000.000.000.000.000.000.000.			須賀川市役所の南		140°22'23"
矢吹町	10		西白河郡矢吹町一本木101	住	37° 12' 3"
*******************************		.)	<b>矢吹町役場</b>		140° 20' 18"
白河市	11		白河市寺小路28	住	3 7° 7' 1 8"
		<del>}</del>	県立白河旭高等学校脇		140° 13' 15"
棚倉町	12		東白川郡棚倉町大字棚倉字舘ヶ丘73-4	未	3 7° 1' 2 5"
•••••		ofconoconoconoconoconoconoconoconoconoco	棚倉森林管理署裏		140°22'35"
会津若松市	13		会津若松市西栄町4-61	住	37°29'40"
		アイヅワカマツ			139°55'26"
喜多方市	14		喜多方市桜が丘1-129-1	住	37°39'36"
		4	県立喜多方高等学校		139°52'23"
南会津町	15		南会津郡南会津町田島字天道沢甲2542-7	住	37°12'3"
113 24 11 13	-		県職員天道沢公舎	1-1-2	139°46'54"
新地町	16	新 地	相馬郡新地町谷地小屋字愛宕37-2	未	37° 52' 25"
7/7 / 2 1 . 1	10	シンチ	町立尚英中学校敷地脇	//	140°54'51"
相馬市	17	1	相馬市中村字高池前43	住	37°48'16"
11 644 113	11		高池前公園	- -	140°55'12"
	18	原町	南相馬市原町区仲町2-165	住	37° 38' 24"
南相馬市	10		仲町児童センター	14-	140°57'2"
111 127 111	19	小高	南相馬市小高区東町2-78-2	住	37°33'54"
	19	オーダーカ	旧東町児童公園	III.	140°59'38"
双葉町	20	双    葉	双葉郡双葉町大字新山字清戸迫1番地1	住	37°26'29"
<b>从朱</b> 町	20	フタバ	旧町立双葉南小学校	注	141° 0'21"
告四町	0.1	富岡	双葉郡富岡町字夜の森南4-42	/ <del>}-</del>	37°21'32"
富岡町	21	トミオカ	旧町立富岡第二中学校	住	140° 59' 38"
 楢葉町	22	楢葉	双葉郡楢葉町大字下小塙字麦入31	<b>±</b>	37°15'56"
個朱町	22		旧町立楢葉南小学校	未	140° 59' 53"
ᆣᄪᅺᅲ	0.0	広野	双葉郡広野町大字下北迫字岩作67-1	+-	37°12'59"
広野町	23		町立広野小学校	未	140° 59' 36"
		*			

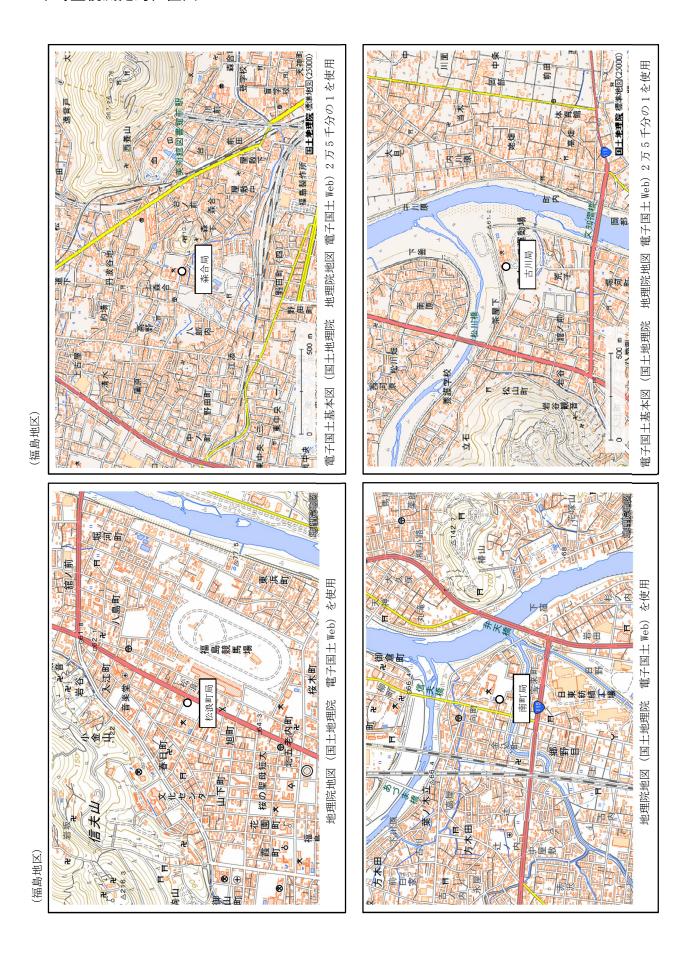
市町村名	No.	測定局名	地名·番地 建物等名称	用途 地域	緯 度 経 度
	24	_ ' '	いわき市錦町重殿15	準工	36° 53' 42"
			勿来授産所		140°46'55"
	25	花ノ井	いわき市錦町鬼越下64	住	36° 54' 39"
	20	ハナノイ	私有地	1	1 4 0° 4 6' 2 3"
	26	金 山	いわき市金山町朝日台1	未	36° 55' 44"
	20	カネヤマ	金山公園	<	140°49'18"
	27	下  川	いわき市泉町下川字宿ノ川19	進工.	36° 56' 24"
	21	シモガワ	下川公民館	华上	140°51'49"
	28	滝 尻	いわき市泉町滝尻字高見坪1	/ <del>}-</del>	36°57'11"
	28	タキジリ	私有地	住	140°52'10"
いわき市	29	大 原	いわき市小名浜大原字六反田22	住	36° 57' 48"
(1475111	29	オオハラ	いわき市環境監視センター	土	140° 53' 34"
	30	中原	いわき市小名浜字中原5-1	I.	36° 56' 50"
	30	ナカハラ	市有地	Т-	140°52'44"
	31	揚   土	いわき市平字揚土5	住	37° 3'31"
	31	アゲッチ	市立平第一小学校	圧	140° 53' 8"
	32	中 央 台	いわき市中央台鹿島1-55	住	37° 0'12"
	34	チュウオウダイ	走熊公園	圧	140° 55' 7"
	33	常磐	いわき市常磐湯本町栄田11	住	37° 0' 7"
	33	ジョウバン	市立湯本第一小学校	工	140° 50' 56"
	34	四倉	いわき市四倉町狐塚字松橋20		37° 5' 38"
	34	ョックラ	市立大浦小学校		140° 57' 57"

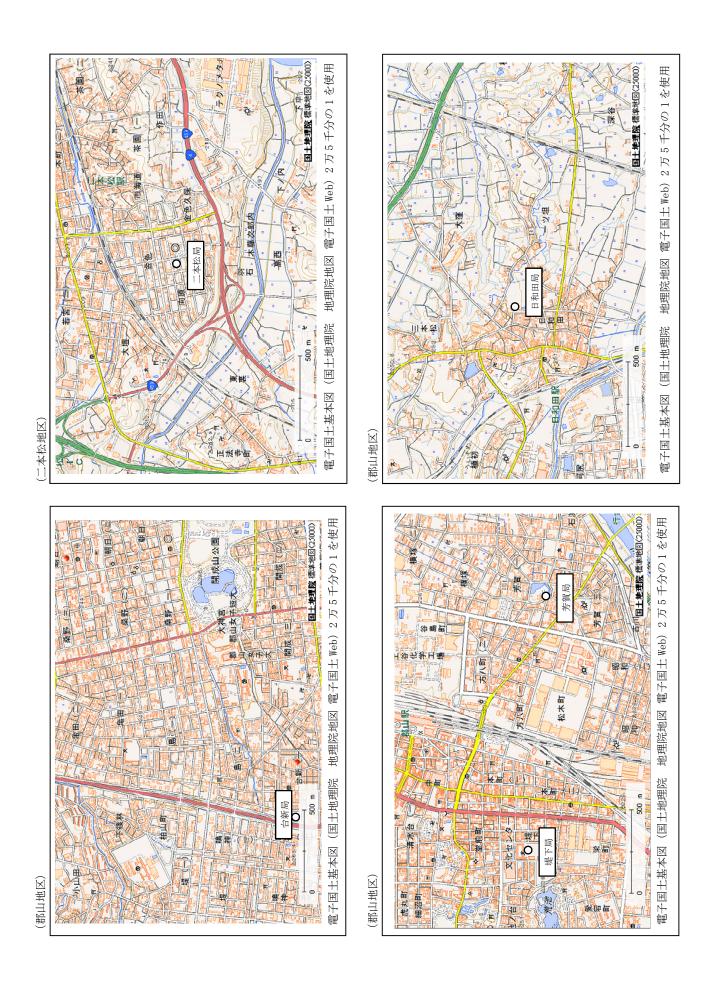
## (2) 自動車排出ガス測定局

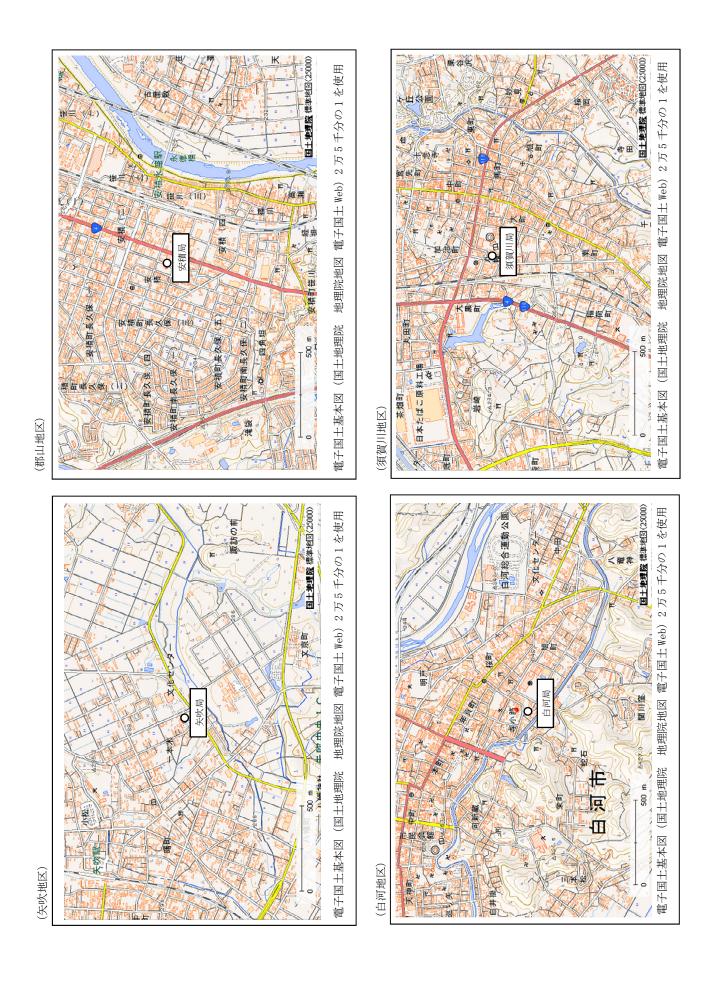
令和5(2023)年3月31日現在

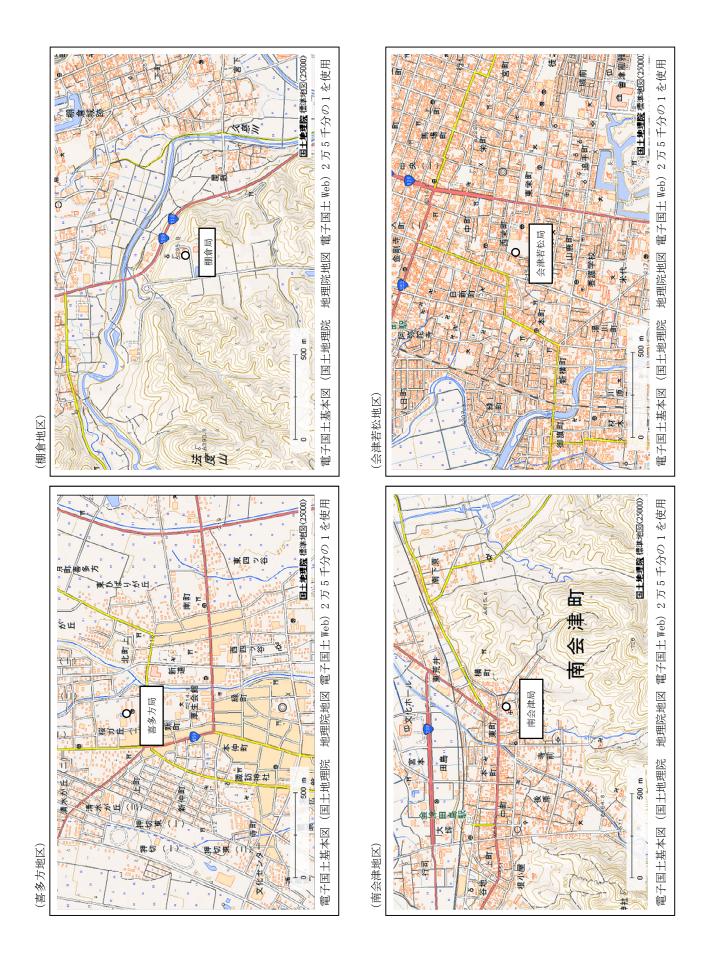
市町村名	No.	測定局名	地名·番地 建物等名称	用途 地域	緯 度 経 度
福島市	1		福島市松浪町3-46	商	37° 45' 60"
田山山	1	マツナミチョウ	福島市立福島第三小学校	[11]	1 4 0° 2 8' 4 5"
郡山市	2	台 新	郡山市台新1-804	住	37°23'37"
11 111111		ダイシン	台新公園	圧	140°20'26"
いわき市	3	平	いわき市平字正内町22	商	37° 3'14"
( ,4) S III	J	タイラ	平市民運動場	冏	140° 53' 56"

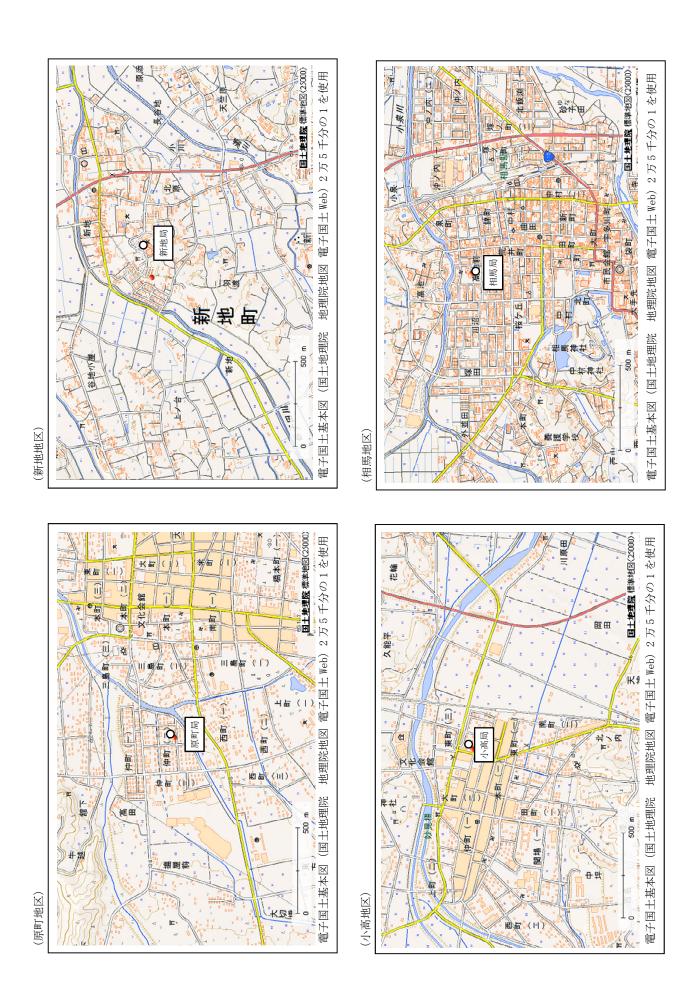
### 5 常時監視測定局位置図

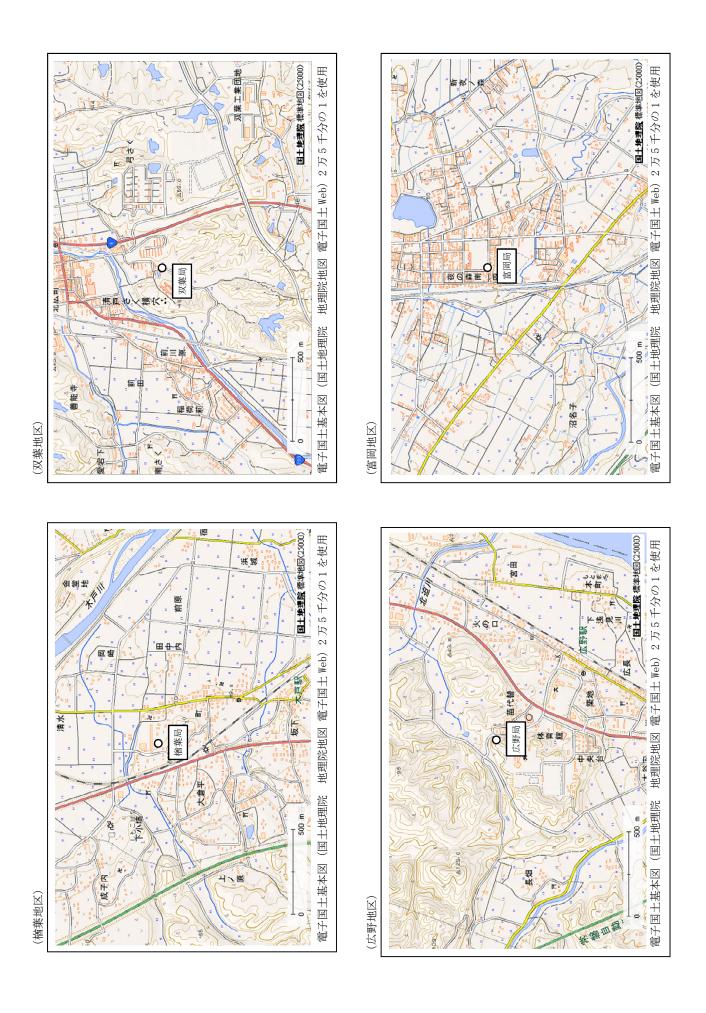


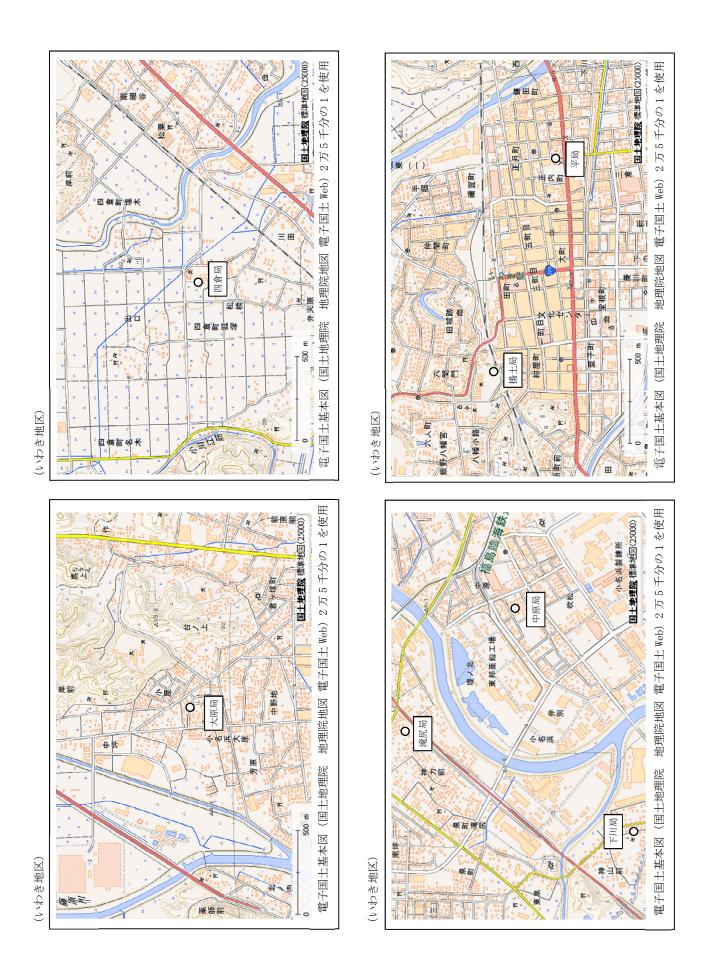


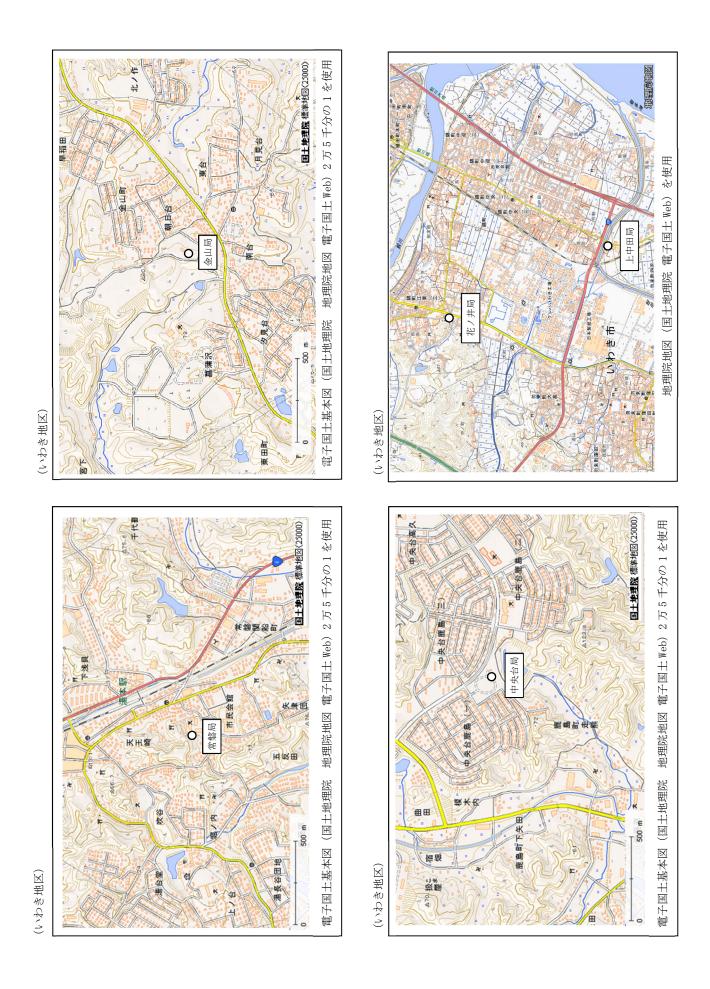












## 6 単位等

# (1) 単位

単位	用語の解説
ppm	微量に含まれる物質の割合を表す単位で、%が 100 分の 1 をいうのに対して、ppm は 100 万分の 1 をいいます。
рртС	非メタン炭化水素とメタン及びこの両者の合計である全炭化水素の濃度の単位 として用いられます。 単位としての意味は ppm と同じで、100 万分の 1 をいいます。
${\rm mg/m^3}$	重量濃度を表す単位で、 $1\mathrm{mg/m^3}$ とは、空気 $1\mathrm{m^3}$ 中に物質が $1\mathrm{mg}$ 含まれる場合をいいます。
$\mu \; { m g/m^3}$	重量濃度を表す単位で、 $1~\mu~g/m^3$ とは、空気 $1~m^3$ 中に物質が $1~\mu~g$ (0.001 mg) 含まれる場合をいいます。
ng/m³	重量濃度を表す単位で、 $1\mathrm{ng/m^3}$ とは、空気 $1\mathrm{m^3}$ 中に物質が $1\mathrm{ng}$ (0.000001 $\mathrm{mg}$ ) 含まれる場合をいいます。
μS/cm	溶液中での電流の流れやすさを示す指標である導電率の単位として用いられます。 抵抗 R ( $\Omega$ ) は電流の流れる距離 L (cm) に比例し、断面積 A (cm²) に反比例します (R=r·L/A) 。 r は比抵抗( $\Omega$ ·cm)で、この値が電流の流れにくさを表し、溶液によって決まる定数です。 導電率は r の逆数であり、単位 S は $1/\Omega$ を表します。 $1\mu$ S/cm は $1\times 10^{-6}$ S/cm です。
eq	中和反応等の化学反応性に基づいて定められた元素や化合物の一定量である「化学当量 (chemical equivalent) を表しています。

## (2) 用途地域

都市計画法に定める用途地域とは、下表のとおりです。

用途地域	該当する地域
住	都市計画法第8条第1項第1号の用途地域のうち、第1種低層住居専用地域、第2種低層住居専用地域、第1種中高層住居専用地域、第2種住居地域、第2種住居地域及び田園住居地域に該当する地域
商	同号用途地域のうち、近隣商業地域及び商業地域
準工	同号用途地域のうち、準工業地域
工	同号用途地域のうち、工業地域
工専	同号用途地域のうち、工業専用地域
未	都市計画法第8条第1項第1号、第7号及び第9号のいずれにも該当しない地域
風致	都市計画法第8条第1項第7号「風致地域」
臨港	都市計画法第8条第1項第9号「臨港地域」
その他	上記のいずれにも該当しない地域

#### 7 各関係機関一覧

#### (1) 福島県

●生活環境部水・大気環境課

〒960-8670 福島市杉妻町2番16号

TEL (024) 521-7261

・ホームページアドレス http://www.pref.fukushima.lg.jp/sec/16035c/

・メールアドレス mizutaiki@pref.fukushima.lg.jp

●県北地方振興局県民環境部環境課

〒960-8670 福島市杉妻町2番16号

TEL (024) 521-2721

●県中地方振興局県民環境部環境課

〒963-8540 郡山市麓山一丁目1番1号

TEL (024) 935-1503

●県南地方振興局県民環境部環境課

〒961-0971 白河市昭和町269番地

TEL (0248) 23-1421

●会津地方振興局県民環境部環境課

〒965-8501 会津若松市追手町7番5号

TEL (0242) 29-3912

●南会津地方振興局県民環境部県民環境課

〒967-0004 南会津郡南会津町田島字根小屋甲4277番地1 TEL(0241)62-2061

●相双地方振興局県民環境部環境課

〒975-0031 南相馬市原町区錦町一丁目30番地

TEL (0244) 26-1232

●環境創造センター

〒963-7700 田村郡三春町深作10-2

TEL (0247) 61-6146

・ホームページアドレス http://www.pref.fukushima.lg.jp/sec/298/

#### (2) 福島市

●環境部環境課

〒960-8601 福島県福島市五老内町3番1号

TEL (024) 573-2557

(3) 郡山市

●環境保全センター

〒963-8024 郡山市朝日三丁目5番7号

TEL (024) 923-3400

(4) いわき市

●環境監視センター

〒971-8111 いわき市小名浜大原字六反田22番地

TEL (0246) 54-1585