第 I 編

環 境 放 射 能

1　環境モニタリングの概要

女川原子力発電所環境放射能測定基本計画及び同実施計画に基づき、令和８年度第１四半期に実施した環境モニタリングの概要は、以下のとおりである。

（１）調査実施期間

令和８年４月から令和８年６月まで

（２）調査担当機関

	調査担当機関
宮　城　県	環境放射線監視センター
東北電力㈱	女川原子力発電所

（３）調査項目

東北電力㈱女川原子力発電所から周辺地域への予期しない放射性物質の放出を監視するため、周辺１１か所に設置したモニタリングステーションにおいて空間ガンマ線量率を、同発電所放水口付近３か所に設置した放水口モニターにより海水(放水)中の全ガンマ線計数率を、周辺２か所に設置したダストモニタにより大気中の放射性物質の濃度を、それぞれ連続で測定した。

また、周辺地域における放射性降下物の状況のほか、人工放射性核種の放射能濃度の推移を把握し、同発電所の運転に伴う環境への放射能の影響の有無を評価するため、各種環境試料について核種分析を行った。

なお、評価にあたっては、原則として原子力発電所から周辺環境へ放出されるおそれのある核種のうち女川原子力発電所環境放射能測定基本計画における環境放射能評価方法において規定する人工放射性核種(以下「対象核種」という。)を対象として行う。

表－１に令和８年度第１四半期の調査実績を示す。

表－１　令和８年度第１四半期の調査実績[*1]

調査対象	検出器または試料名			宮城県		東北電力		合計	
				地点数	測定頻度または試料数	地点数	測定頻度または試料数	地点数	測定頻度または試料数
空間ガンマ線	線量率	モニタリングステーション(MS)	NaI	7	連続	4	連続	１１	連続
			電離箱	7	連続	4	連続	１１	連続
		広域 MS	電離箱	１０	連続			１０	連続
		移動観測車	NaI	２４	1回	１７	1回	４１	各1回
海水（放水）中の全ガンマ線計数率			NaI			3	連続	3	連続
大気中の放射性物質	全アルファ放射能濃度		ZnS	2	連続			2	連続
	全ベータ放射能濃度		プラスチック						
降下物			月間	2	6	2	6	4	１２
			四半期間	3	3	2	2	5	5
環境放射能	陸上試料	農産物							
		陸水				1	1	1	1
		陸土		2	2			2	2
		浮遊じん		2	6	4	8	6	１４
		指標植物				3	3	3	3
	海洋試料	魚介類		2	2	1	1	3	3
		海藻		2	2	1	2	3	4
		海水(共沈法)		2	2	2	2	4	4
		海水(迅速法)[*2]		(1)	1	(1)	2	(2)	3
		海底土		2	2	2	2	4	4
		指標海産物(灰化法)		4	4	2[*3]	2[*3]	6	6
		指標海産物(迅速法)[*2]		(3)	3	(2)[*3]	2[*3]	(5)	5
降下物及び環境試料数合計				２１	３３	２０	３３	４１	６６

*1　対照地点を含む。
*2　共沈法または灰化法に合わせて実施している場合の地点数はカッコ書きとし、合計に含めない。
*3　波が高い日が続き、採取が困難であったため、エゾノネジモク１試料が欠測となった。

2　環境モニタリングの結果

本期間中の環境モニタリングの結果、周辺１１か所に設置したモニタリングステーションにおける空間ガンマ線量率、発電所放水口付近３か所に設置した放水口モニターによる海水（放水）中の全ガンマ線計数率及び周辺２か所に設置したダストモニタによる大気中の放射性物質の濃度において、異常な値は観測されなかった。

女川原子力発電所周辺地域における降下物からは、対象核種のうちCs（セシウム）-137が、環境試料からはCs-137及びSr（ストロンチウム）-90が検出されたが、他の対象核種については検出されなかった。

以上の環境モニタリングの結果並びに女川原子力発電所の運転状況及び放射性廃棄物の管理状況から判断して、女川原子力発電所に起因する環境への影響は認められず、検出された人工放射性核種は東京電力㈱福島第一原子力発電所事故（以下「福島第一原発事故」という。）と過去の核実験の影響と考えられた。

（１）原子力発電所からの予期しない放出の監視

ア　モニタリングステーションにおけるNaI(Ｔｌ)検出器による空間ガンマ線量率

原子力発電所からの予期せぬ放射性物質の放出を監視するため、周辺１１か所のモニタリングステーションで、NaI(Ｔｌ)検出器による空間ガンマ線量率を連続で測定した。その結果を図－２－１から図－２－１１に示す。

現在推移している線量率には、福島第一原発事故により地表面等に沈着した人工放射性核種の影響が認められる。

なお、一時的な線量率の上昇が観測されているが、これは主に降水による天然放射性核種の降下の影響と考えられた。また、全局で見られる非降水時の緩やかな線量率の上昇(例えば、鮫浦局の５月５日から５月２０日など)は、モニタリングステーション周辺の土壌水分の減少により、遮へい効果が減少し、土壌中の天然放射性核種からのガンマ線の寄与分が増加したものと考えられた。このことから、女川原子力発電所に起因する異常な線量率の上昇は認められなかった。

イ　海水（放水）中の全ガンマ線計数率

放水口付近の３か所の放水口モニターで海水（放水）中の全ガンマ線計数率を連続で測定した。その結果を図－２－１２から図－２－１５に示す。

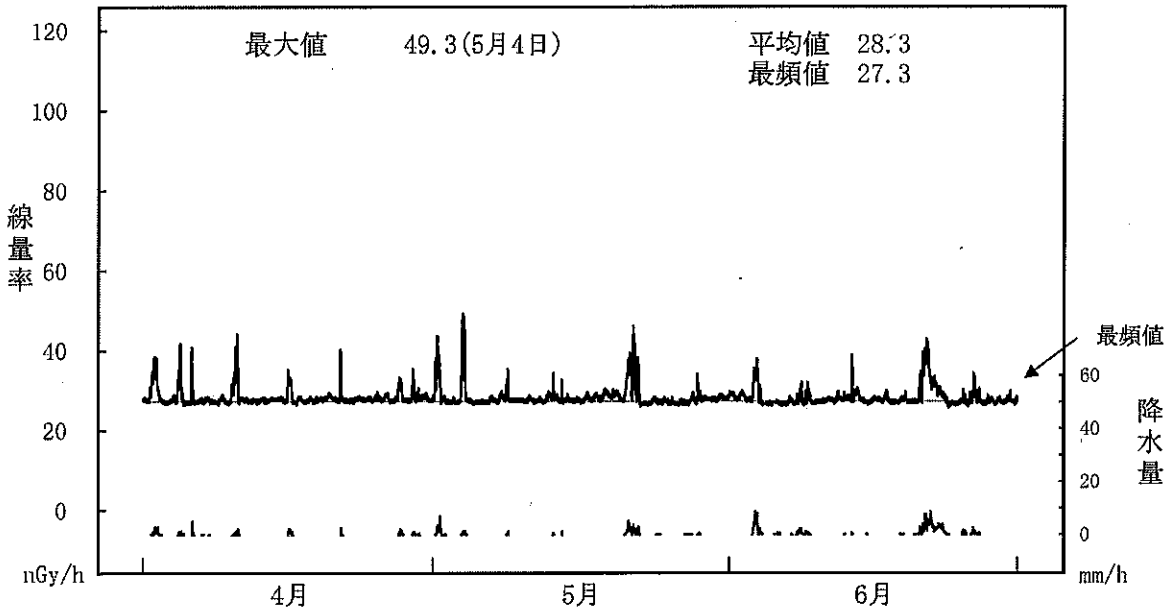
海水（放水）中の全ガンマ線計数率の変動は、降水及び海象条件他の要因による天然放射性核種の濃度の変動によるものであり、女川原子力発電所に起因する異常な計数率の上昇は認められなかった。

ウ　ダストモニタによる大気中の放射性物質の濃度

原子力発電所からの予期せぬ放射性物質の放出を監視するため、周辺２か所のモニタリングステーションに設置したダストモニタにより、大気浮遊じんを連続で採取及び測定した。その結果を図－２－１６から図－２－１７に示す。

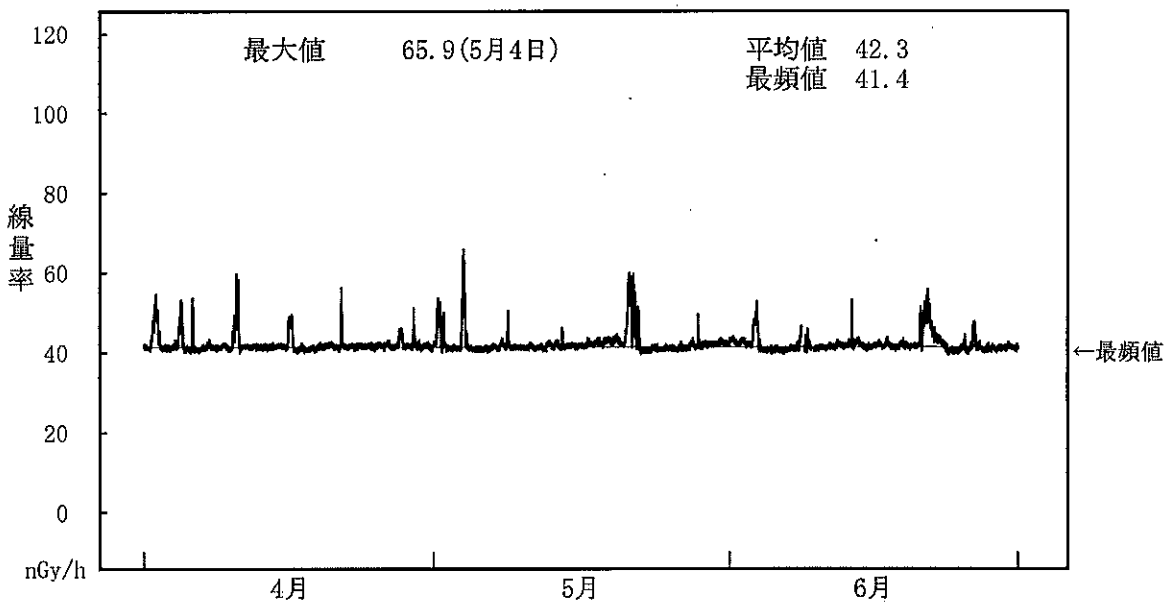
全ベータ放射能濃度の変動は、全ベータ／全アルファ放射能濃度比に大きな変動が見られなかったことから、大気中の天然放射性核種の濃度の変動によるものと考えられ、女川原子力発電所に起因する異常な上昇は認められなかった。

なお、全ベータ及び全アルファ放射能濃度がいずれも低い場合、わずかな濃度の変動によって濃度比が上昇する場合がある。今回観測された一時的な濃度比の上昇は、このことに起因するものと考えられる。



図－２－１ NaI(Tl)検出器による空間ガンマ線量率監視結果（女川局）

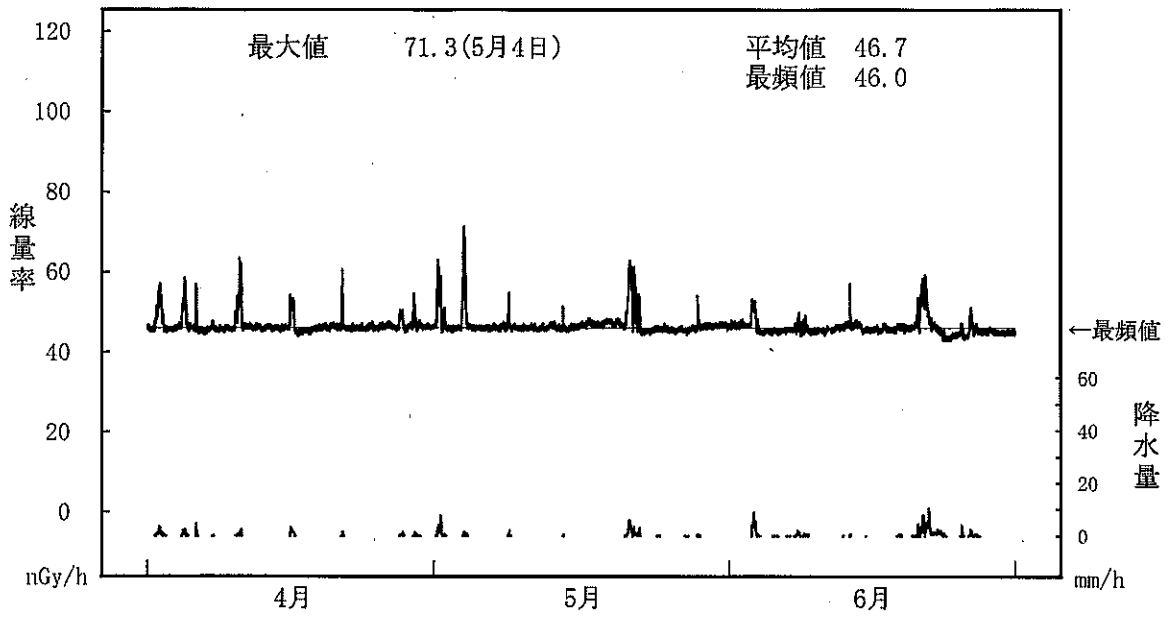
(注) ６月４日及び５日の欠測は、定期点検によるものである。



図－２－２ NaI(Tl)検出器による空間ガンマ線量率監視結果（飯子浜局）

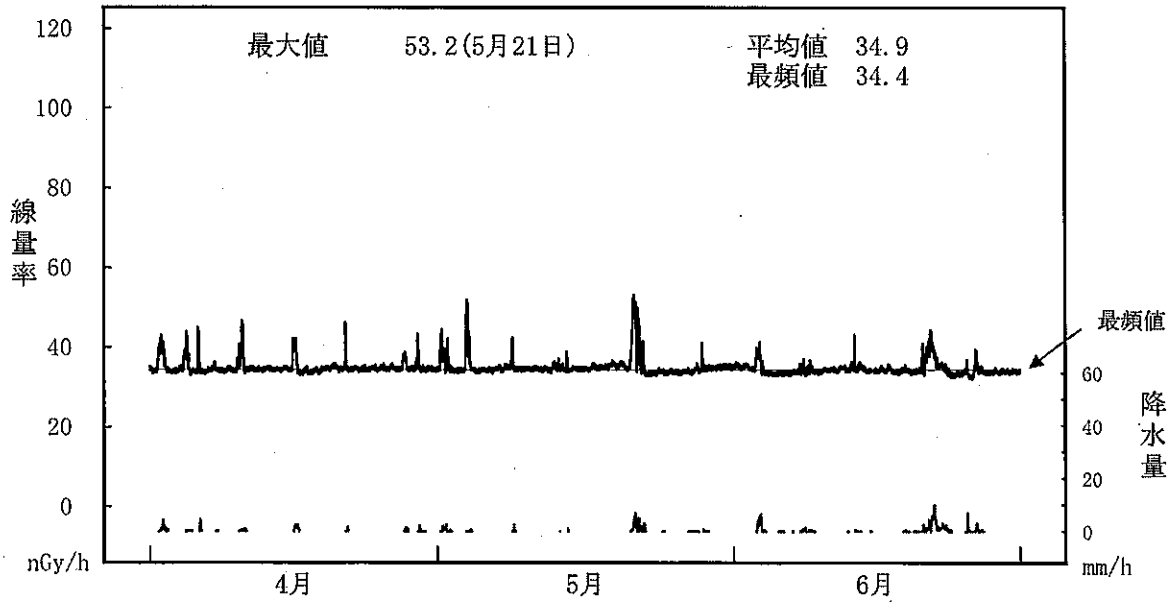
(注) ６月８日及び９日の欠測は、定期点検によるものである。

令和8年度



図－２－３ NaI(Tl)検出器による空間ガンマ線量率監視結果（小屋取局）

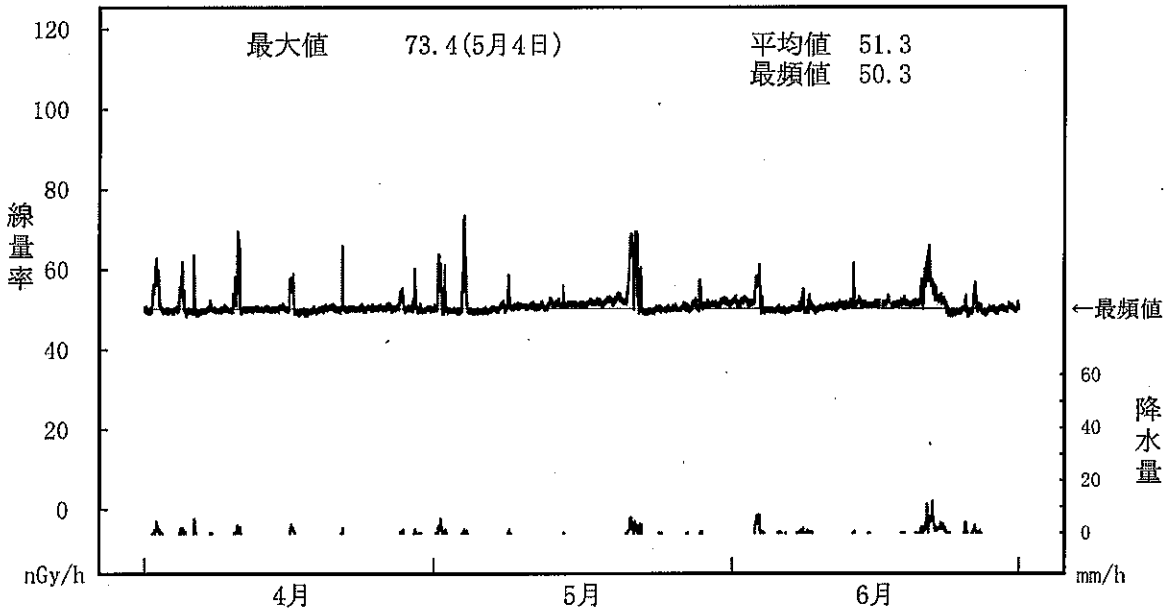
(注) ６月１０日及び１１日の欠測は、定期点検によるものである。



図－２－４ NaI(Tl)検出器による空間ガンマ線量率監視結果（寄磯局）

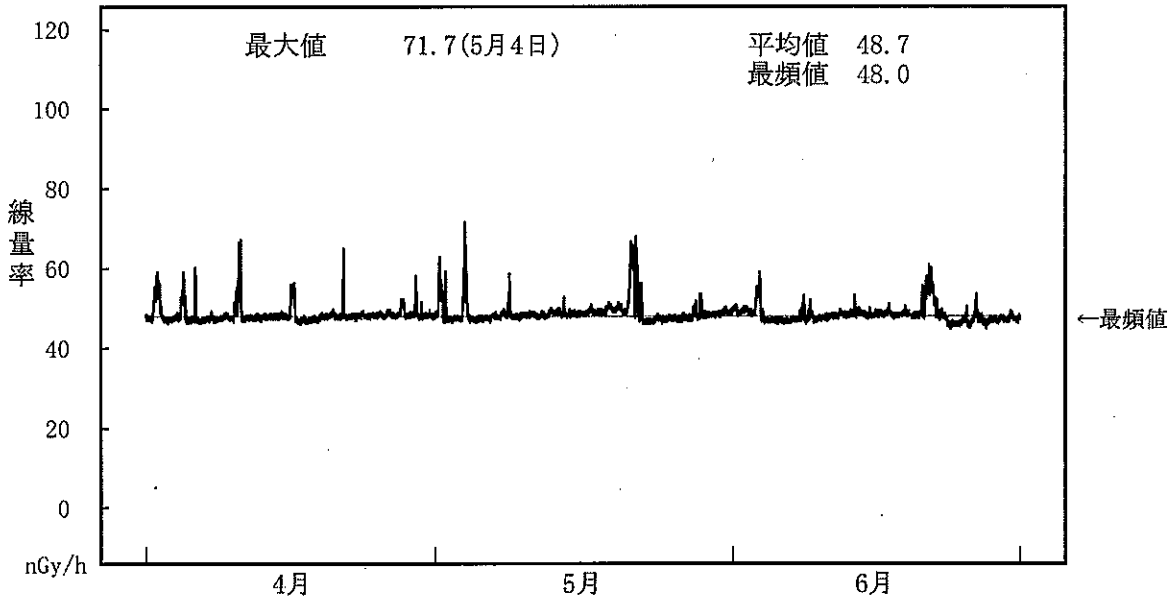
(注) ６月１２日及び１５日の欠測は、定期点検によるものである。

令和8年度



図－２－５ NaI(Tl)検出器による空間ガンマ線量率監視結果（鮫浦局）

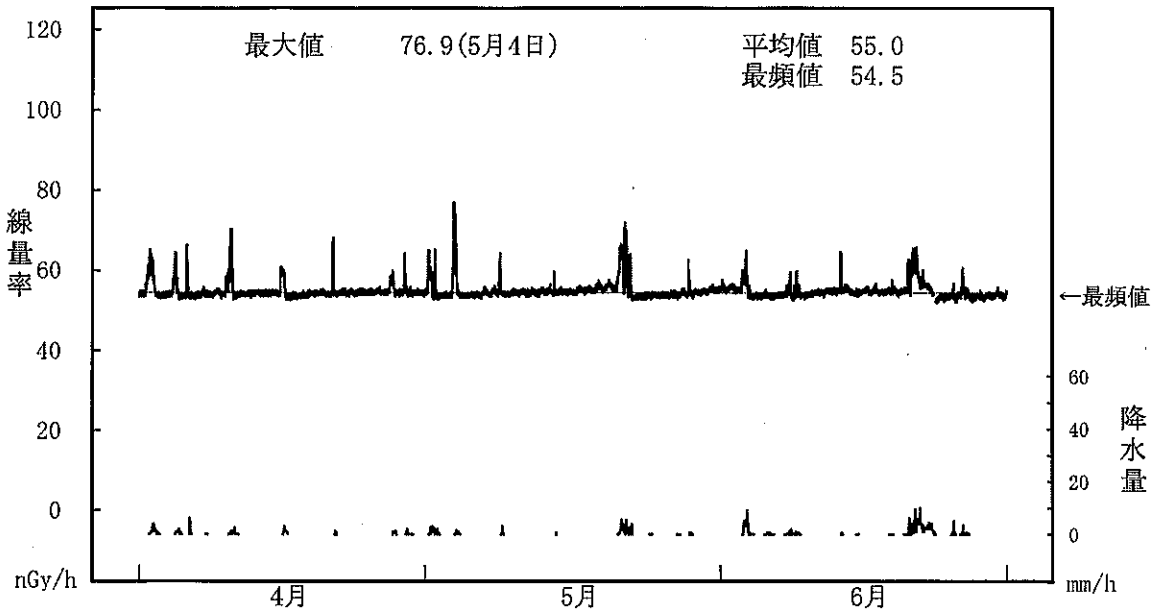
(注) ６月１６日及び１７日の欠測は、定期点検によるものである。



図－２－６ NaI(Tl)検出器による空間ガンマ線量率監視結果（谷川局）

(注) ６月１８日及び１９日の欠測は、定期点検によるものである。

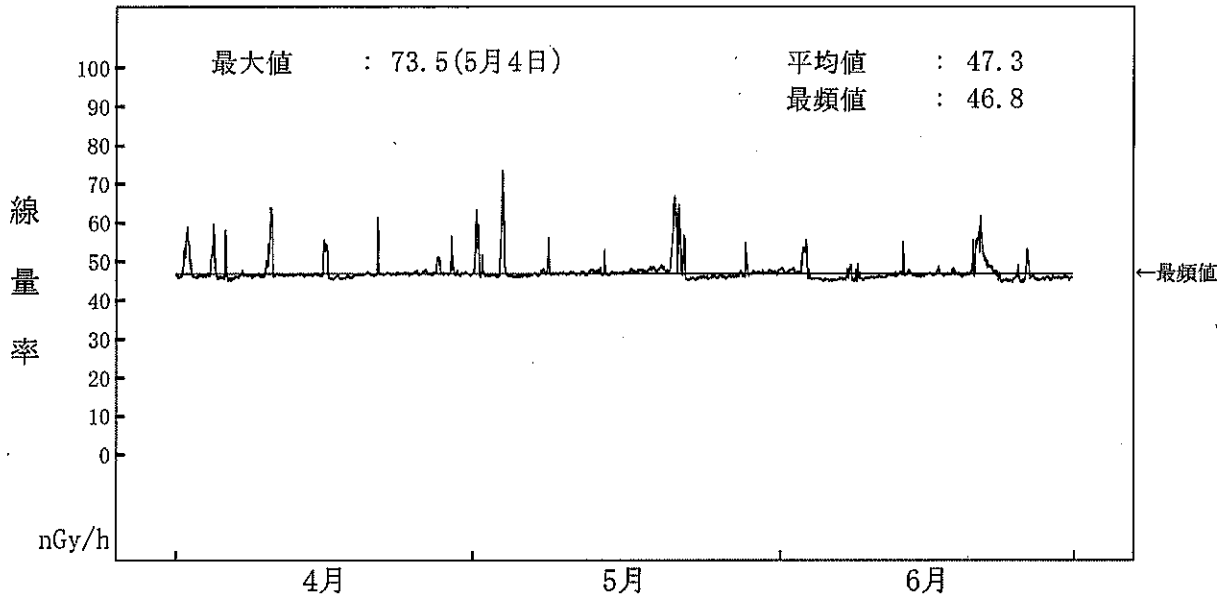
令和8年度



図－２－７ NaI(Tl)検出器による空間ガンマ線量率監視結果（荻浜局）

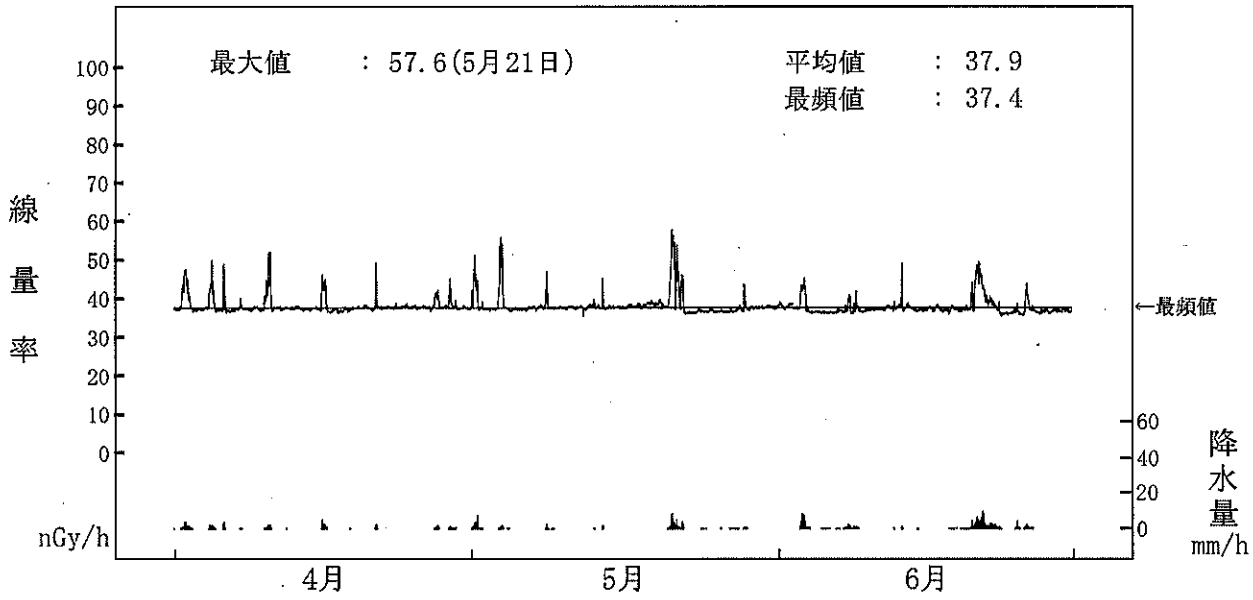
(注) ６月２２日及び２３日の欠測は、定期点検によるものである。

令和8年度



図－２－８　NaI(Tl)検出器による空間ガンマ線量率監視結果（塚浜局）

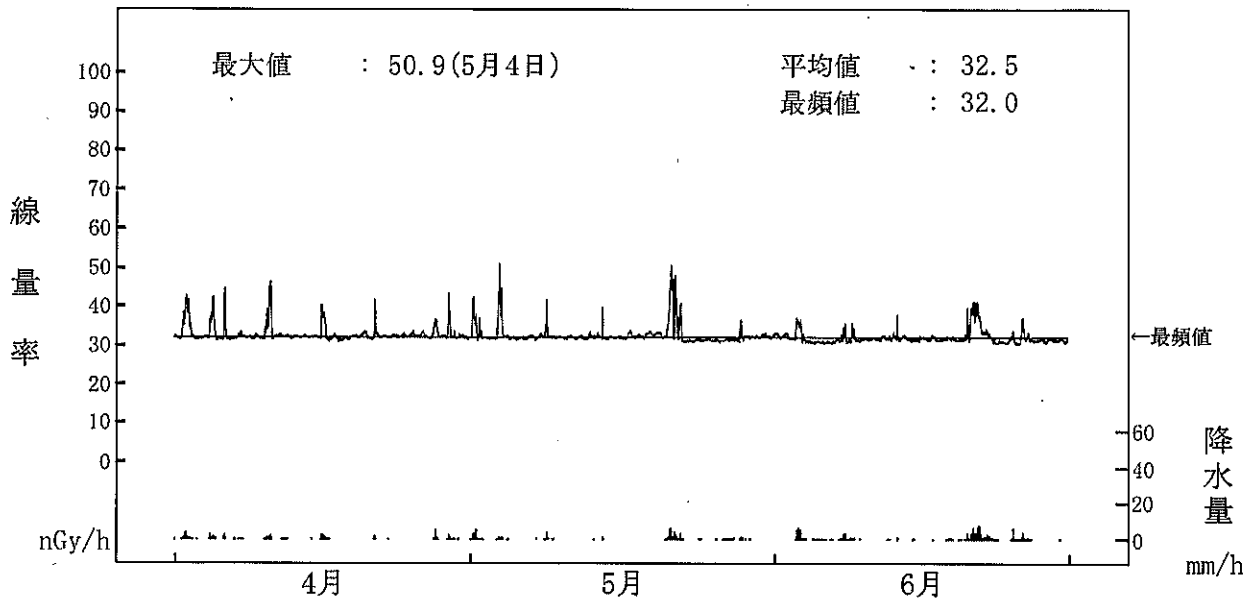
（注）６月５日の欠測は、定期点検によるもの。



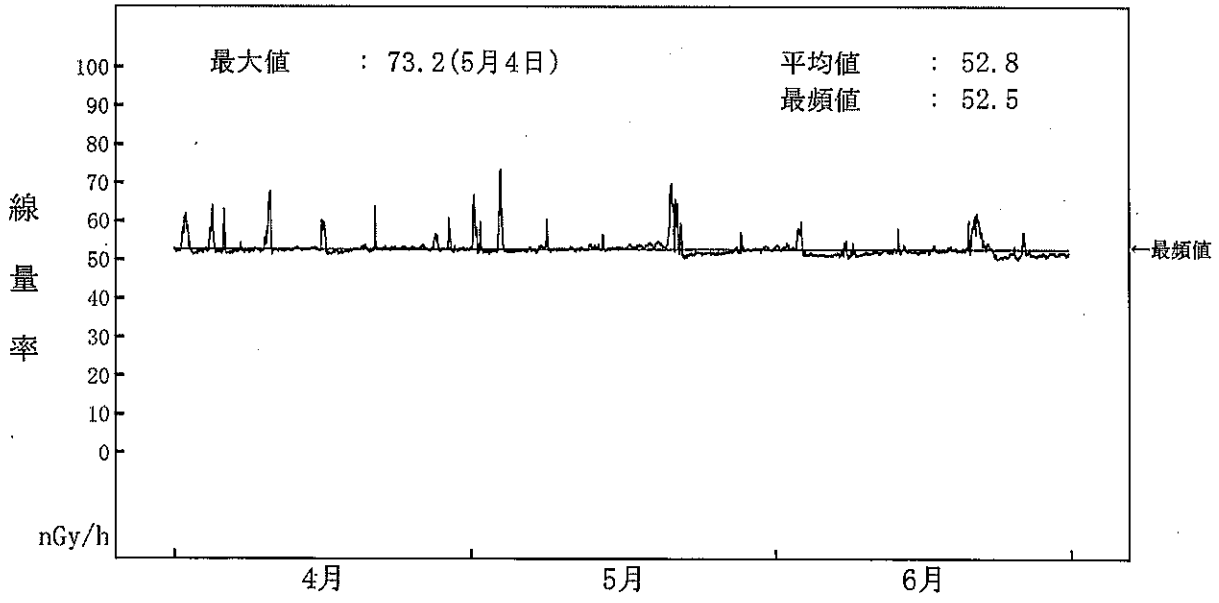
図－２－９　NaI(Tl)検出器による空間ガンマ線量率監視結果（寺間局）

（注）６月２日の欠測は、定期点検によるもの。

令和8年度

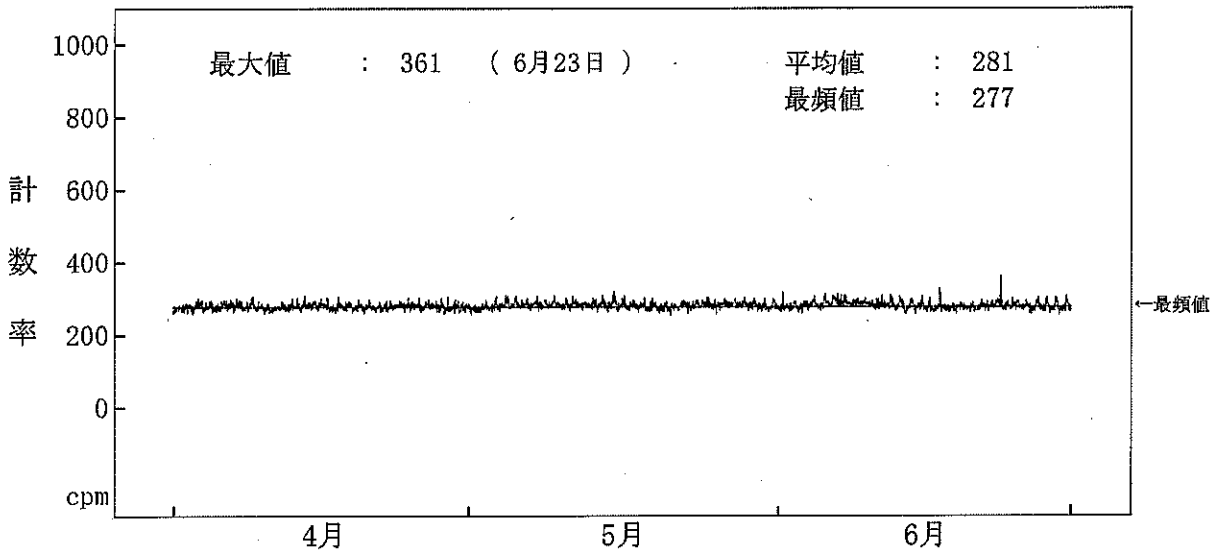


図－２－１０　NaI(Tl)検出器による空間ガンマ線量率監視結果（江島局）



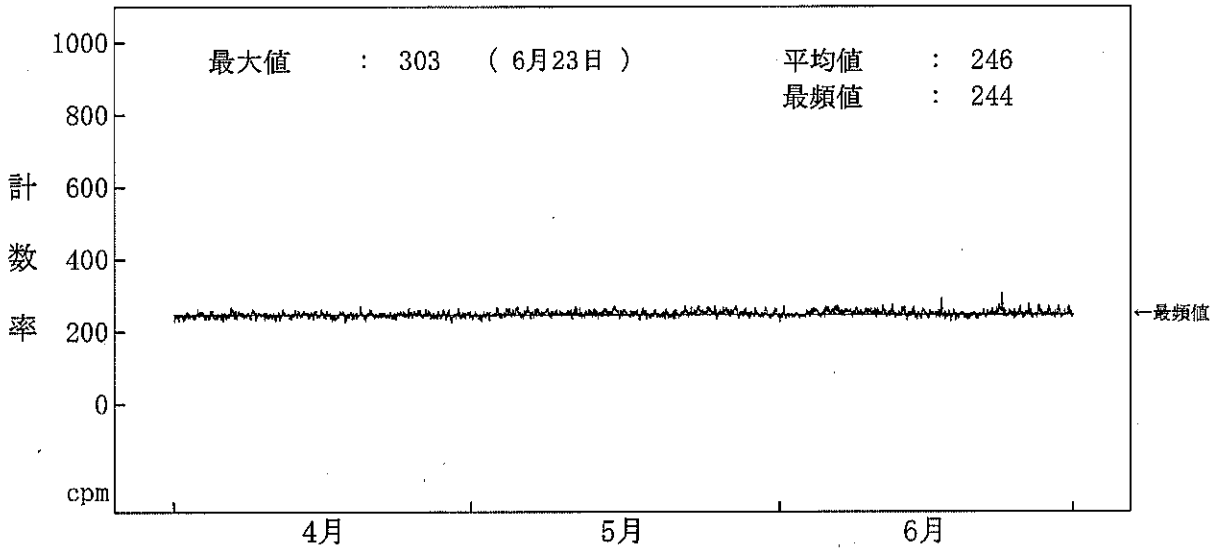
図－２－１１　NaI(Tl)検出器による空間ガンマ線量率監視結果（前網局）

令和8年度



図－２－１２　海水(放水)中の全ガンマ線計数率監視結果(１号機放水口モニター(A))

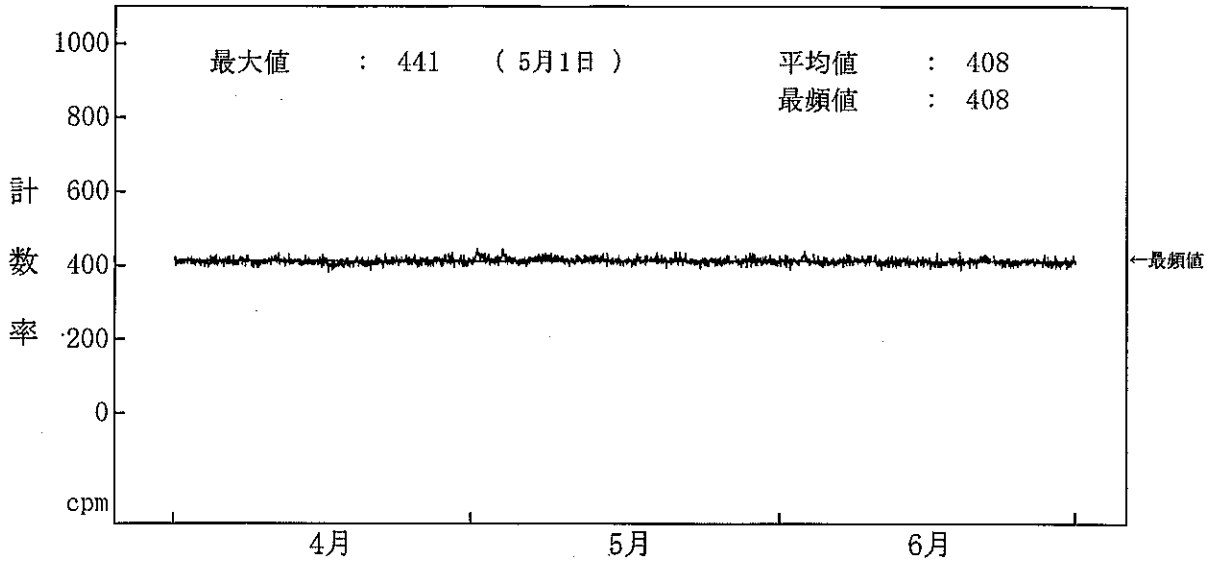
(注１) ５月８日及び５月２７日の欠測は、定期点検によるものである。
(注２) ６月１７日及び６月２３日の計数率の一時的な上昇は、機器の運転等により熱交換で温められた海水が放水路へ放出された際、放水口モニターを設置している放水立坑において、天然放射性核種を多く含む淡水層と海水層との界面が乱れたため、天然放射性核種を多く含む淡水層が検出器付近まで近づいたことによるものと推定された。



図－２－１３　海水(放水)中の全ガンマ線計数率監視結果(１号機放水口モニター(B))

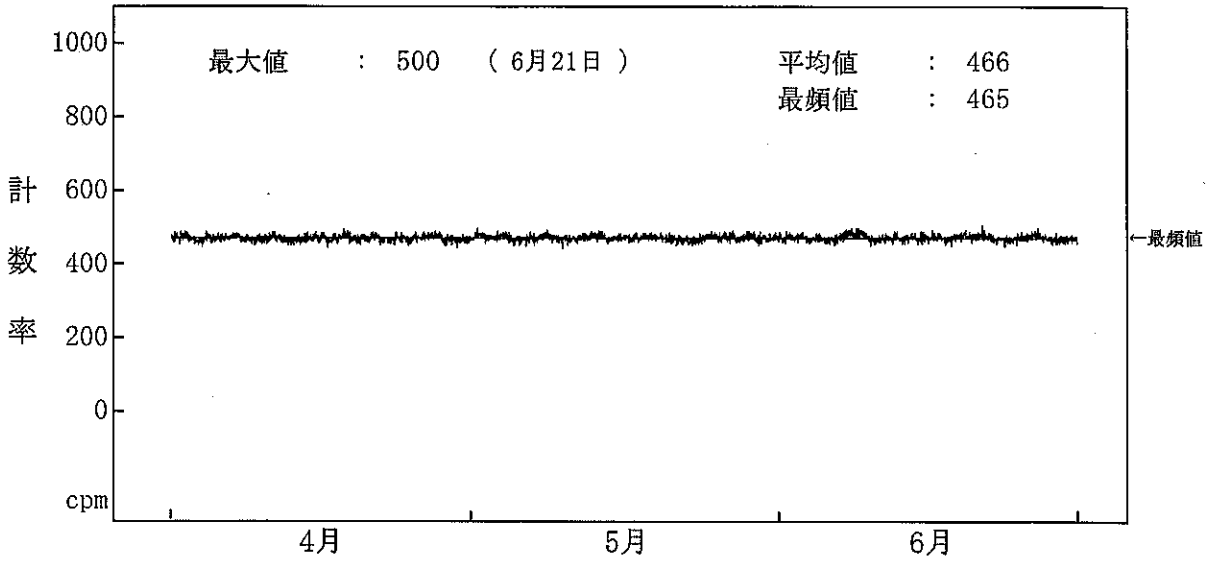
(注) ６月１７日及び６月２３日の計数率の一時的な上昇は、機器の運転等により熱交換で温められた海水が放水路へ放出された際、放水口モニターを設置している放水立坑において、天然放射性核種を多く含む淡水層と海水層との界面が乱れたため、天然放射性核種を多く含む淡水層が検出器付近まで近づいたことによるものと推定された。

令和8年度



図－２－１４　海水(放水)中の全ガンマ線計数率監視結果(２号機放水口モニター)

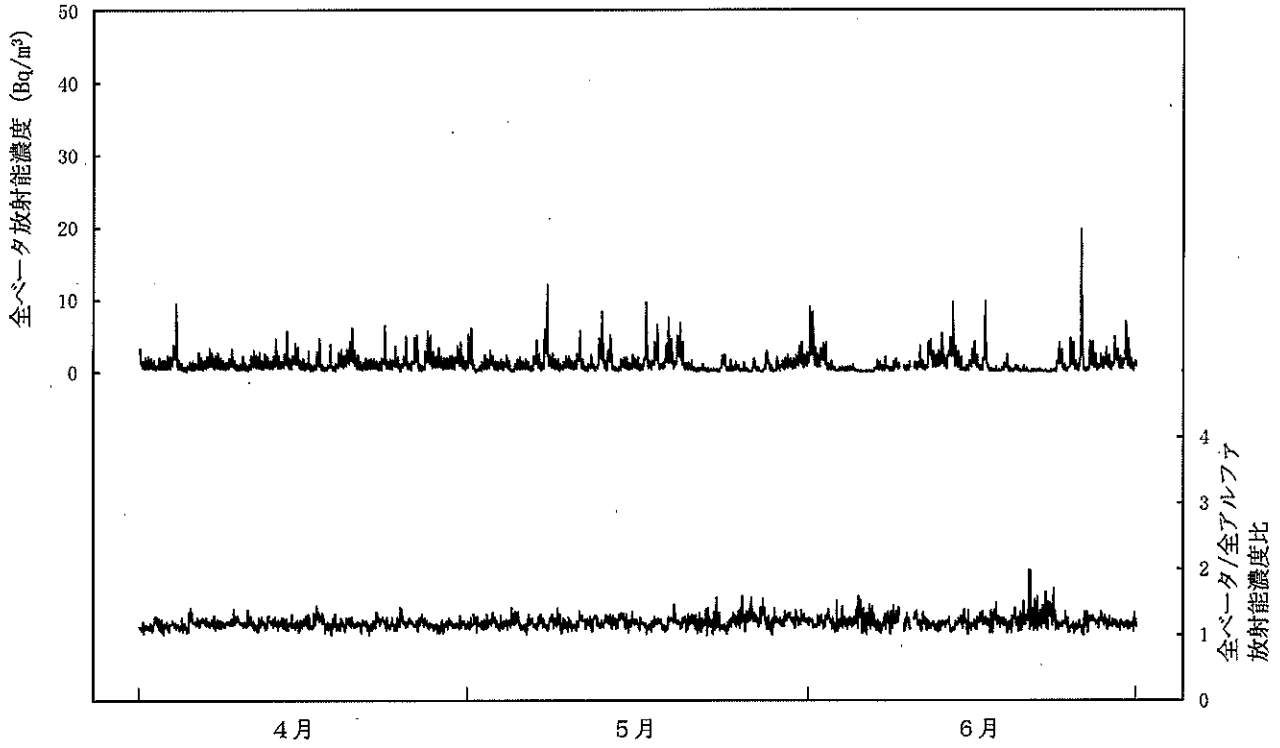
(注) ４月８日、５月２７日、６月１０日及び６月２２日の欠測は、定期点検によるものである。



図－２－１５　海水(放水)中の全ガンマ線計数率監視結果(３号機放水口モニター)

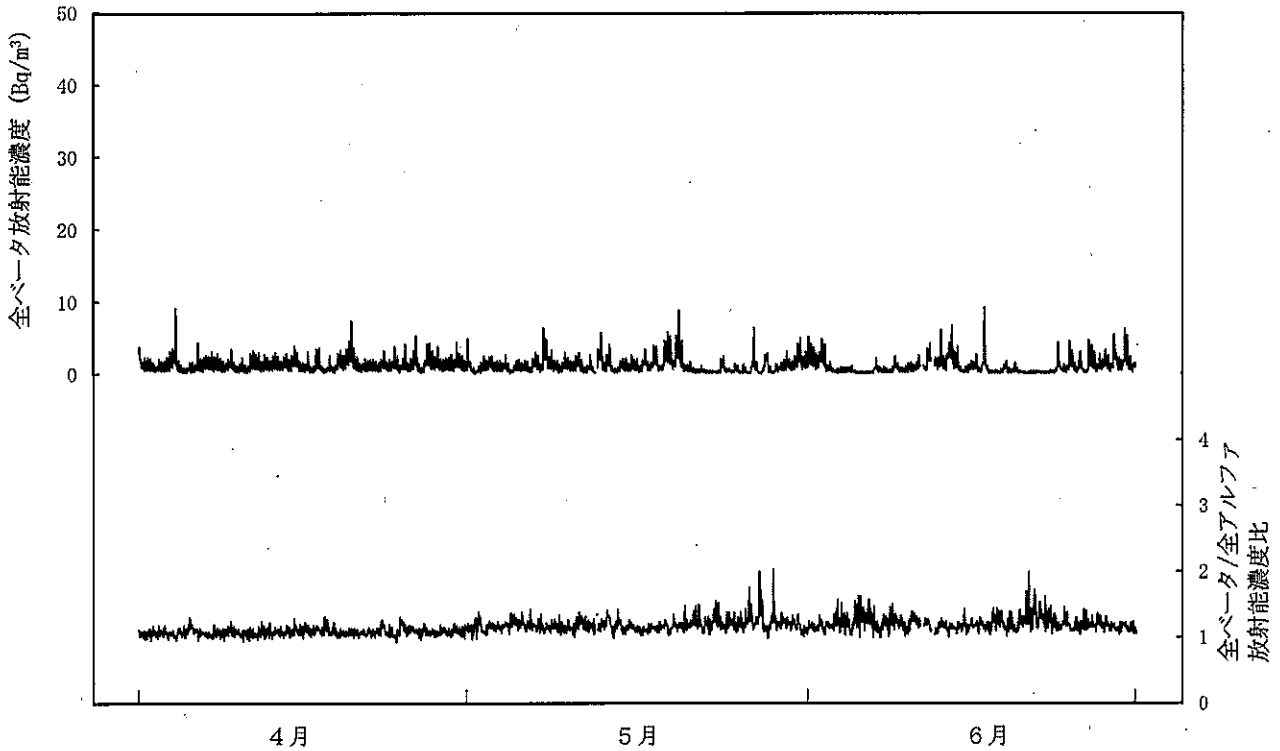
(注) ４月２２日、５月２０日、６月１７日及び６月２３日の欠測は、定期点検によるものである。

令和8年度



図－２－１６　大気中の放射性物質の全ベータ放射能濃度及び
全ベータ／全アルファ放射能濃度比（飯子浜局）

（注）５月１２日の欠測は、臨時点検によるものである。
６月９日及び１０日の欠測は、定期点検によるものである。



図－２－１７　大気中の放射性物質の全ベータ放射能濃度及び
全ベータ／全アルファ放射能濃度比（鮫浦局）

（注）５月１２日の欠測は、臨時点検によるものである。
６月１１日及び１２日の欠測は、定期点検によるものである。

令和８年度

（２）周辺環境の保全の確認

空間ガンマ線量率等のレベル並びに放射性核種の濃度及び分布について調査した結果、女川原子力発電所の影響は認められなかった。

ア　電離箱検出器による空間ガンマ線量率

表－２－１に、モニタリングステーションにおける電離箱検出器による空間ガンマ線量率の測定結果を示す。福島第一原発事故前から測定している局においては、同事故前の測定値の範囲内であった。

イ　放射性物質の降下量

表－２－２及び表－２－３に、降下物中の対象核種のうち、Mn（マンガン）-54、Co(コバルト)-58、Fe（鉄）-59、Co-60、Cs-134、Cs-137について分析した結果を示す。なお、本期間における欠測はなかった。

分析の結果、Cs-137が検出されたが、これまでの推移や他の対象核種が検出されていないこと、女川原子力発電所の運転状況等から、福島第一原発事故の影響によるものと考えられる。

図－２－１８に昭和６１年度以降のCs-137に係る月間降下量、図－２－１９に同事故後のCs-137に係る四半期間降下量、図－２－２０に同事故後のCs-137に係る月間降下量及び図－２－２１に同事故後のCs-134に係る月間降下量について、それぞれの推移を示す。

ウ　環境試料の放射性核種濃度

人工放射性核種の分布状況や推移等を把握するため、降下物以外の種々の環境試料についても核種分析を実施した。なお、対照海域のエゾノネジモク１試料について、波が高い日が続いたため採取できず、欠測となった。

表－２－４に迅速法による海水及びエゾノネジモクのI(ヨウ素)-131の分析結果を示す。I-131は検出されなかった。

表－２－５に環境試料の核種分析結果の概要を示す。また、図－２－２２から図－２－３２には、福島第一原発事故後の各種環境試料中における人工放射性核種濃度の推移を示す。

対象核種については、陸土、松葉、アイナメ、マボヤ及び海底土の試料からCs-137が検出された。これらのうち松葉、アイナメ及びマボヤについては同事故前における測定値の範囲内であった。陸土及び海底土については、同事故前の測定

値の範囲を超過していた。ただし、同事故による影響が少なくなった平成２８年度以降の測定値の範囲内であった。なお、本項目では同事故の影響で高い測定値が確認された平成２３年度から平成２７年度までを除外し、平成２８年度以降の測定値と比較している。以上を踏まえ、これまでの推移や他の対象核種が検出されていないこと、女川原子力発電所の運転状況等から、同事故の影響によるものと考えられる。

また、Sr-90については松葉及びワカメの試料から検出されたが、ワカメについては同事故前における測定値の範囲内であり、これまでの推移から同事故と過去の核実験の影響によるものと考えられる。松葉については、同事故前における測定値の範囲を下回った。

これら以外の対象核種については、いずれの試料からも検出されなかった。

表－２－１　空間ガンマ線量率測定結果（電離箱検出器による線量率）

種別	調査機関	局名	項目	4月	5月	6月	前年度までの測定値[*1] 最小値～最大値 上段：平成22年度以前の値[*2] 下段：平成23年度以降の値	単位
空間ガンマ線量率	宮城県	女川	平均値	69.5	70.2	67.6	53.7 ～ 103.3	nGy/h
			標準偏差	2.2	2.8	2.5		
			最大値	84.6	90.3	80.6	60.7 ～ 128.0	
			最小値	65.3	65.6	62.9		
		飯子浜[*3]	平均値	82.4	82.7	82.7	—	
			標準偏差	2.5	3.2	2.4		
			最大値	101.1	105.7	96.1	72.0 ～ 117.8	
			最小値	77.4	77.5	77.1		
		小屋取	平均値	84.0	84.3	83.1	67.0 ～ 124.3	
			標準偏差	2.5	3.1	1.7		
			最大値	101.7	108.4	95.7	77.0 ～ 160.3	
			最小値	78.8	78.9	78.0		
		寄磯	平均値	76.6	76.7	76.1	61.2 ～ 105.0	
			標準偏差	2.2	2.8	1.9		
			最大値	90.2	94.4	86.9	58.8 ～ 141.3	
			最小値	72.5	72.0	71.4		
		鮫浦[*3]	平均値	98.7	99.5	99.1	—	
			標準偏差	2.7	3.2	2.5		
			最大値	116.7	122.6	113.9	88.2 ～ 140.0	
			最小値	92.8	93.5	92.6		
		谷川[*3]	平均値	82.0	82.4	81.5	—	
			標準偏差	2.4	3.0	2.2		
			最大値	99.8	104.1	94.2	76.2 ～ 121.8	
			最小値	78.1	77.6	76.6		
		荻浜[*3]	平均値	89.2	89.6	88.9	—	
			標準偏差	2.3	2.7	2.0		
			最大値	104.6	110.3	101.2	83.7 ～ 127.7	
			最小値	84.6	84.6	84.5		
	東北電力	塚浜	平均値	77.7	78.1	77.3	68.2 ～ 126.3	
			標準偏差	2.5	3.3	2.2		
			最大値	95.9	102.2	93.4	73.1 ～ 158.4	
			最小値	74.3	73.9	73.3		
		寺間	平均値	72.7	72.9	71.9	61.4 ～ 121.0	
			標準偏差	2.3	3.1	2.1		
			最大値	87.9	91.6	84.0	67.8 ～ 139.3	
			最小値	69.3	68.6	68.6		
		江島	平均値	63.9	63.8	63.1	56.4 ～ 103.3	
			標準偏差	2.2	2.6	1.7		
			最大値	77.5	81.0	73.2	59.2 ～ 127.5	
			最小値	60.9	60.2	59.8		
		前網	平均値	82.3	82.5	81.4	69.7 ～ 126.3	
			標準偏差	2.2	2.8	1.9		
			最大値	99.3	102.8	92.8	77.4 ～ 165.2	
			最小値	78.8	78.6	77.9		

＊1　小屋取は昭和５７年度から、女川及び寄磯局は昭和５８年度から、塚浜、寺間、江島及び前網局は昭和５９年度からの測定値の範囲を示す。

＊2　福島第一原発事故前後で区別して過去の測定値の範囲を示す。なお、震災の影響により、平成２３年３月１１日から平成２３年４月～９月まで欠測が生じている(復旧時期は局により異なる)。

＊3　震災で被災したモニタリングステーションを移転、再建し、平成３１年４月から測定を開始した。

令和8年度

（参考）広域モニタリングステーション*1における空間ガンマ線量率測定結果
（電離箱検出器による線量率）

種別	調査機関	局名	項目	4月	5月	6月	前年度までの測定値*2 最小値～最大値	単位
空間ガンマ線量率	宮城県	石巻 稲井	平均値	61.6	61.7	61.4	53.3 ～ 118.4	nGy/h
			標準偏差	2.4	2.8	2.2		
			最大値	78.3	83.3	76.7		
			最小値	58.3	58.3	58.3		
		雄勝	平均値	62.1	62.6	61.6	56.7 ～ 141.7	
			標準偏差	3.1	3.9	2.5		
			最大値	81.7	88.3	78.3		
			最小値	58.3	56.7	56.7		
		河南	平均値	59.3	59.5	58.7	51.7 ～ 143.4	
			標準偏差	2.8	3.2	2.5		
			最大値	78.3	83.3	78.3		
			最小値	53.3	55.0	53.3		
		河北	平均値	63.1	63.2	62.7	53.3 ～ 128.3	
			標準偏差	2.6	3.1	2.2		
			最大値	83.3	91.7	78.3		
			最小値	58.3	58.3	58.3		
		北上	平均値	74.0	74.7	73.5	66.7 ～ 141.7	
			標準偏差	2.8	3.2	2.2		
			最大値	95.0	100.0	88.3		
			最小値	70.0	70.0	68.3		
		鳴瀬	平均値	57.3	56.7	56.2	51.7 ～ 130.0	
			標準偏差	2.5	2.9	3.1		
			最大値	73.3	78.3	76.7		
			最小値	53.3	51.7	51.7		
		南郷	平均値	62.8	60.1	58.6	53.3 ～ 153.3	
			標準偏差	2.7	3.1	2.5		
			最大値	76.7	80.0	76.7		
			最小値	56.7	55.0	55.0		
		涌谷	平均値	58.5	57.9	57.3	51.7 ～ 146.7	
			標準偏差	2.8	3.4	2.1		
			最大値	85.0	91.7	75.0		
			最小値	55.0	53.3	53.3		
		津山	平均値	62.4	62.5	61.8	55.0 ～ 128.3	
			標準偏差	3.0	3.2	2.4		
			最大値	86.7	90.0	80.0		
			最小値	58.3	58.3	58.3		
		志津川	平均値	61.3	62.0	61.4	56.7 ～ 126.7	
			標準偏差	3.0	3.3	2.6		
			最大値	80.0	81.7	81.7		
			最小値	56.7	56.7	56.7		

*1　広域モニタリングステーションとは、原子力規制委員会「原子力災害対策指針（平成２４年１０月３１日制定）」に示された「緊急防護措置を準備する区域（UPZ）」内に県が新たに設置したモニタリングステーションをいう。

*2　平成２５年度からの測定値の範囲を示す。

令和8年度

表－２－２　月間降下物（雨水・ちり）中の放射性核種分析結果[*1]

核種	令和８年度第１四半期測定値[*2]		前年度までの測定値[*3,4]			単位
			（上段）平成２年度～平成２３年２月 （下段）平成２８年度～令和７年度		（参考） 福島第一原発事故後５年間の最大値[*5]	
	試料数	最小値～最大値	試料数	最小値～最大値		
Mn- 54	9	ＮＤ	749 360	ＮＤ ＮＤ	ＮＤ	Bq/㎡
Co- 58		ＮＤ		ＮＤ ＮＤ	ＮＤ	
Fe- 59		ＮＤ		ＮＤ ＮＤ	ＮＤ	
Co- 60		ＮＤ		ＮＤ ＮＤ	ＮＤ	
Cs-134		ＮＤ		ＮＤ ＮＤ～0.57	9329	
Cs-137		ＮＤ～0.31		ＮＤ～0.14 ＮＤ～6.93	9248	

*1　NDは検出下限値未満であることを示す。
*2　女川町浦宿浜(女川オフサイトセンター)、小屋取及び牡鹿ゲートにおける測定値を示し、対照地点（仙台市宮城野区幸町(環境放射線監視センター)）の測定値を除く。
*3　女川町浦宿浜(女川宿舎及び女川オフサイトセンター)、旧原子力センター（女川）、小屋取及び牡鹿ゲートにおける測定値の範囲を示し、対照地点（保健環境センター、旧原子力センター（仙台）及び仙台市宮城野区幸町(環境放射線監視センター)）の測定値を除く。
*4　測定値の範囲は福島第一原発事故の前後に分けて示し、同事故後は同事故の影響による高い測定値を除外した平成２８年度以降における測定値の範囲を示す。
*5　平成２３年３月～平成２７年度における最大値を示す。

表－２－３　四半期間降下物（雨水・ちり）中の放射性核種分析結果[*1]

核種	令和８年度第１四半期測定値[*2]		前年度までの測定値[*3,4]			単位
			（上段）平成１１年度～平成２２年１２月 （下段）平成２８年度～令和７年度		（参考） 福島第一原発事故後５年間の最大値[*5]	
	試料数	最小値～最大値	試料数	最小値～最大値		
Mn- 54	5	ＮＤ	231 200	ＮＤ ＮＤ	ＮＤ	Bq/㎡
Co- 58		ＮＤ		ＮＤ ＮＤ	ＮＤ	
Fe- 59		ＮＤ		ＮＤ ＮＤ	ＮＤ	
Co- 60		ＮＤ		ＮＤ ＮＤ	ＮＤ	
Cs-134		ＮＤ		ＮＤ ＮＤ～3.3	8615	
Cs-137		0.38～0.91		ＮＤ～0.20 ＮＤ～21.5	8438	

*1　NDは検出下限値未満であることを示す。
*2　飯子浜、鮫浦、谷川浜、塚浜及び付替県道における測定値を示す。
*3　飯子浜、鮫浦、谷川浜、尾浦、渡波、大原、塚浜及び付替県道における測定値を示す。
*4　測定値の範囲は福島第一原発事故の前後に分けて示し、同事故後は同事故の影響による高い測定値を除外した平成２８年度以降における測定値の範囲を示す。
*5　平成２３年１月～平成２７年度における最大値を示す。

表－２－４　迅速法による海水、アラメ及びエゾノネジモク中のＩ－１３１分析結果*1

試料名	採取海域	令和８年度 第１四半期測定値		前年度までの測定値*2 (上段) 平成１８年度～平成２２年度 (下段) 平成２８年度～令和７年度		(参考) 福島第一原発事故後５年間の最大値 *3	単位
		試料数	最小値～最大値	試料数	最小値 ～ 最大値		
海水	放水口付近	3	ＮＤ	31 120	ＮＤ ＮＤ	ＮＤ	mBq/L
アラメ	放水口付近			52 22	ＮＤ～0.30 ＮＤ	ＮＤ	Bq/kg 生
	前面海域			24 22	ＮＤ～0.13 ＮＤ～0.10	1.34	
	周辺海域			20 18	ＮＤ～0.13 ＮＤ～0.11	0.11	
	対照海域			62 63	ＮＤ～0.47 ＮＤ～1.14	0.41	
エゾノネジモク	放水口付近	1	ＮＤ	－ 14	－ ＮＤ	－	Bq/kg 生
	前面海域	1	ＮＤ	－ 14	－ ＮＤ	－	
	周辺海域	1	ＮＤ	－ 12	－ ＮＤ～0.17	－	
	対照海域*4	2	ＮＤ	－ 38	－ ＮＤ～0.23	－	

*1　ＮＤは検出下限値未満であることを示す。
*2　海水については平成２０年度以降の測定値の範囲を、アラメについては平成１８年７月以降の測定値の範囲を、エゾノネジモクについては令和元年度以降の測定値の範囲を、福島第一原発事故の前後に分けて示し、同事故後は同事故の影響による高い測定値を除外した平成２８年度以降における測定値の範囲を示す。
*3　平成２３年度～平成２７年度における最大値を示す。
*4　波が高い日が続き、採取できなかったため、１試料欠測となった。

表－２－５　環境試料の核種分析結果[*1]

対象物	試料名	核種	令和８年度第１四半期測定値		前年度までの測定値[*2] （上段）平成２年度～平成２２年度 （下段）平成２８年度～令和７年度	（参考） 福島第一原発事故後５年間の最大値[*3]	単位
			試料数	最小値 ～ 最大値	最小値 ～ 最大値		
農産物	精米	Sr-90			ND ～ 0.0089 [*4] ND	ND	Bq/kg生
		Cs-137			ND ～ 0.035 [*4] ND ～ 0.112	0.214	
	大根 葉	Cs-137			ND ～ 0.085 ND ～ 0.165	1.11	Bq/kg生
	大根 根	Cs-137			ND ～ 0.015 ND ～ 0.023	0.588	Bq/kg生
陸水	水道原水（飲料水）	H-3	1	ND	ND ～ 3200 ND ～ 450	610	mBq/L
		Cs-137	1	ND	ND ND ～ 8.5	282	
陸土	未耕土	Sr-90			1.3 ～ 1.6 [*5] 1.0 ～ 1.2	2.6	Bq/kg乾土
		Cs-137	1	21.2	ND ～ 13.1 [*5] 18.5 ～ 317	310	
浮遊じん	浮遊じん	Cs-137	14	ND	ND ND ～ 0.015	23.70	mBq/m^3
指標植物	ヨモギ	Sr-90			0.065 ～ 1.00 0.088 ～ 0.43	0.54	Bq/kg生
		Cs-137			ND ～ 0.17 0.29 ～ 2.64	40.1	
	松葉	Sr-90	1	0.63	0.86 ～ 1.83 0.71 ～ 1.28	2.10	Bq/kg生
		Cs-137	3	0.251 ～ 0.38	ND ～ 0.74 0.135 ～ 2.33	1476	
魚介類	アイナメ	Sr-90			ND ～ 0.011 ND	ND	Bq/kg生
		Cs-137	1	0.141	0.062 ～ 0.21 0.092 ～ 0.21	10.16	
	マガキ	Sr-90			ND ND	0.034	Bq/kg生
		Cs-137			ND ～ 0.058 ND ～ 0.10	1.13	
	マボヤ	Sr-90	1	ND	ND ND	ND	Bq/kg生
		Cs-137	2	ND ～ 0.039	ND ～ 0.054 ND ～ 0.53	0.74	
	エゾアワビ	Cs-137			ND ～ 0.053 ND ～ 0.082	0.22	Bq/kg生
	キタムラサキウニ	Cs-137			ND ～ 0.063 [*6] 0.035 ～ 0.20	1.66	Bq/kg生
海藻	ワカメ	Sr-90	2	ND ～ 0.030	ND ～ 0.081 ND ～ 0.062	0.056	Bq/kg生
		Cs-137	4	ND	ND ～ 0.080 ND ～ 0.15	2.39	
海水	表層水	H-3	1	ND	ND ～ 670 ND	ND	mBq/L
		Sr-90			ND ～ 2.9 ND ～ 2.8	3.6	
		Cs-137	4	ND	ND ～ 4.1 ND ～ 4.2	98	
海底土	表層土（砂）	Sr-90			ND ND	ND	Bq/kg乾土
		Cs-137	4	ND ～ 5.7	ND ～ 2.6 ND ～ 47.2	299	
指標海産物	アラメ	Sr-90			ND ～ 0.073 ND ～ 0.046	0.042	Bq/kg生
		Cs-137			ND ～ 0.16 ND ～ 0.16	12.76	
	エゾノネジモク	Sr-90			— ND ～ 0.061 [*7]	—	Bq/kg生
		Cs-137	3	ND	— ND ～ 0.13 [*7]	—	
	ムラサキイガイ	Sr-90			ND ND	ND	Bq/kg生
		Cs-137	1	ND	ND ～ 0.096 ND ～ 0.122	0.54	

*1　Cs-137、Sr-90及びH-3の測定値を示し、対照地点で採取された試料並びに迅速法による海水、アラメ及びエゾノネジモクの測定値を除く。なお、NDは検出下限値未満であることを示す。

*2　測定値の範囲は福島第一原発事故の前後に分けて示し、同事故後は同事故の影響による高い測定値を除外した平成２８年度以降における測定値の範囲を示す。

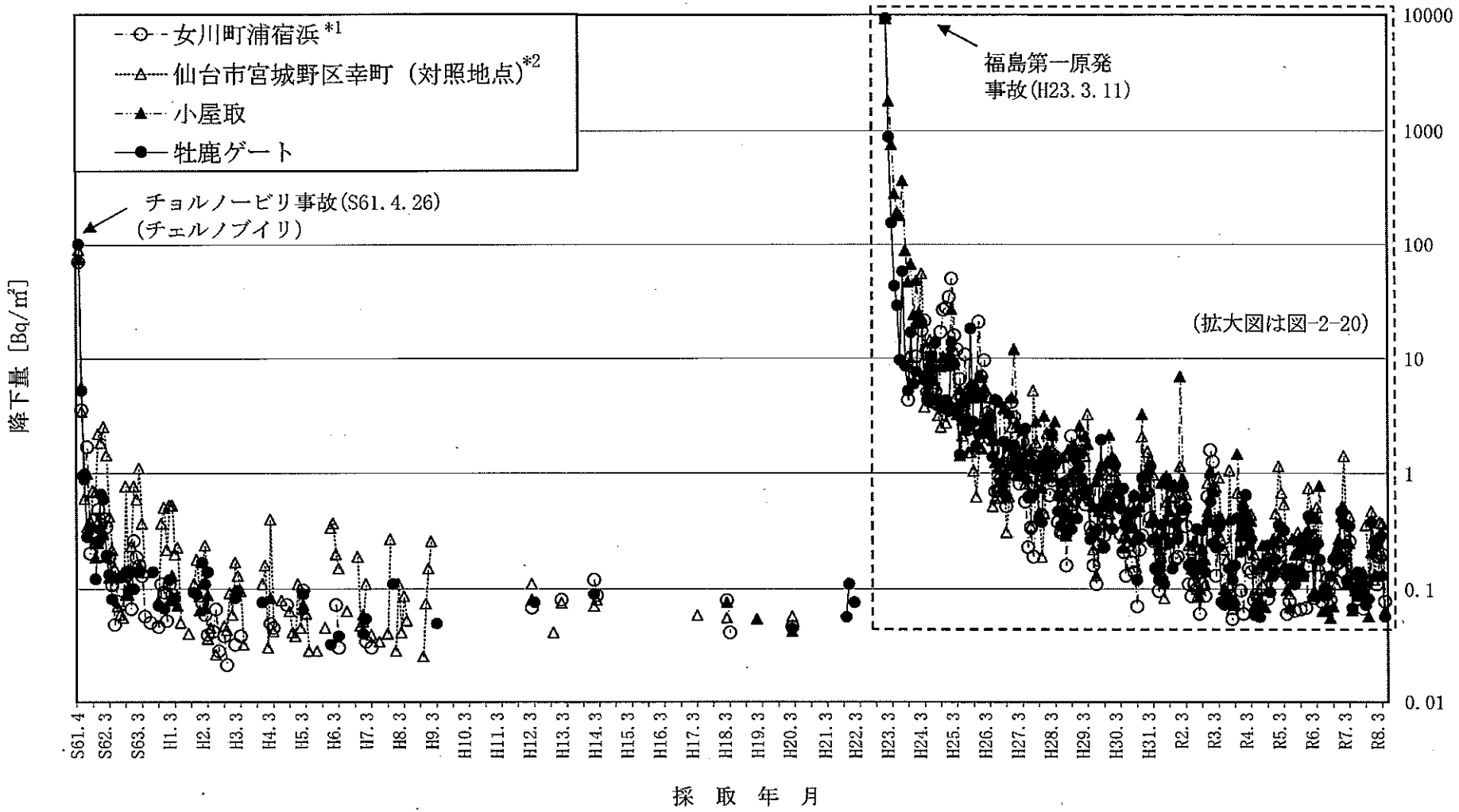
*3　平成２３年度～平成２７年度における測定値の最大値を示す。

*4　平成１１年度の測定基本計画変更によって測定地点が谷川浜のみとされたため、精米の平成２年度～平成２２年度については谷川浜における測定値の範囲を示す。

*5　平成２１年度の測定実施計画変更によって測定地点が変更されたため、平成２１年度～平成２２年度における測定値の範囲を示す。

*6　平成１１年度の測定基本計画変更によって追加された試料であるため、平成１１年度～平成２２年度における測定値の範囲を示す。

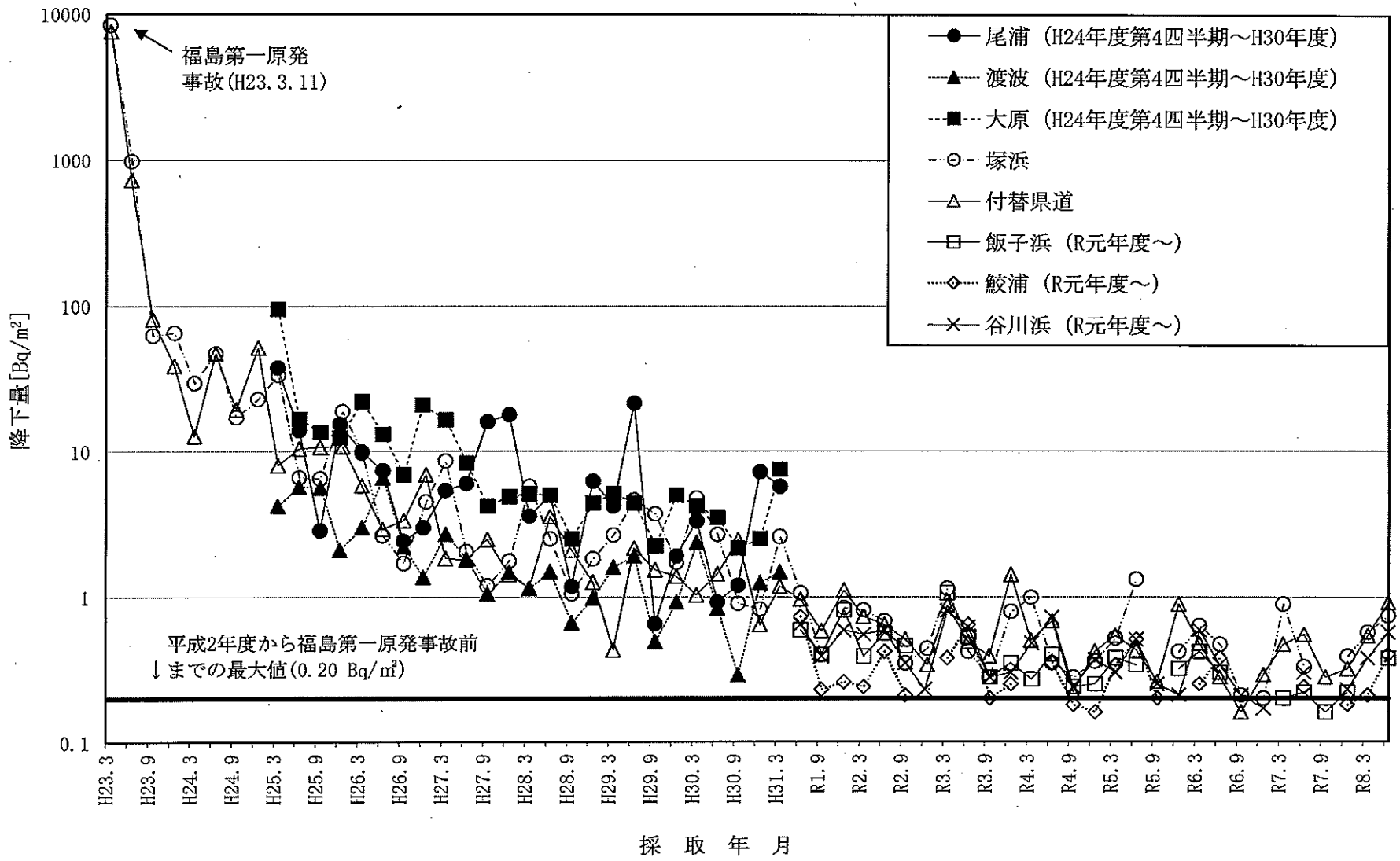
*7　令和元年度の測定基本計画変更によって追加された試料であるため、令和元年度以降における測定値の範囲を示す。



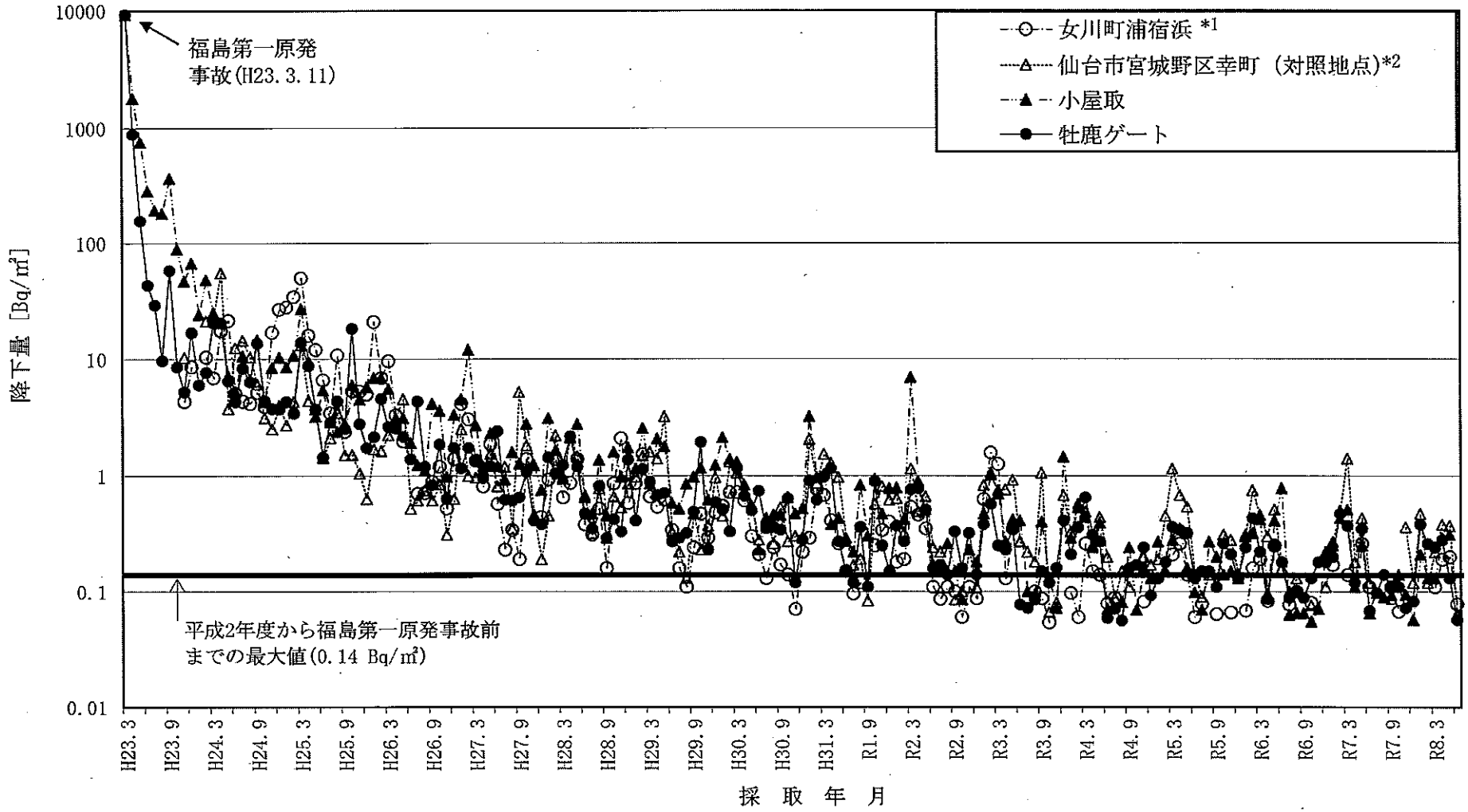
図－２－１８ Cs-137の月間降下量の推移

*1 平成２３年８月１０日以降、採取地点を女川町女川浜の旧原子力センターから同町浦宿浜の女川宿舎に変更している。
また、令和３年４月１日以降、採取場所を女川町浦宿浜地内の女川宿舎から女川オフサイトセンターに変更している。

*2 平成２４年８月３０日以降、採取地点を仙台市宮城野区幸町の保健環境センターから仙台市宮城野区安養寺の原子力センターに、平成２７年３月３０日以降、同区幸町の環境放射線監視センターに変更している。なお、平成９年４月１日に、仙台市宮城野区幸町の保健環境センターにおける採取場所を建物屋上から前庭地上へ変更した。



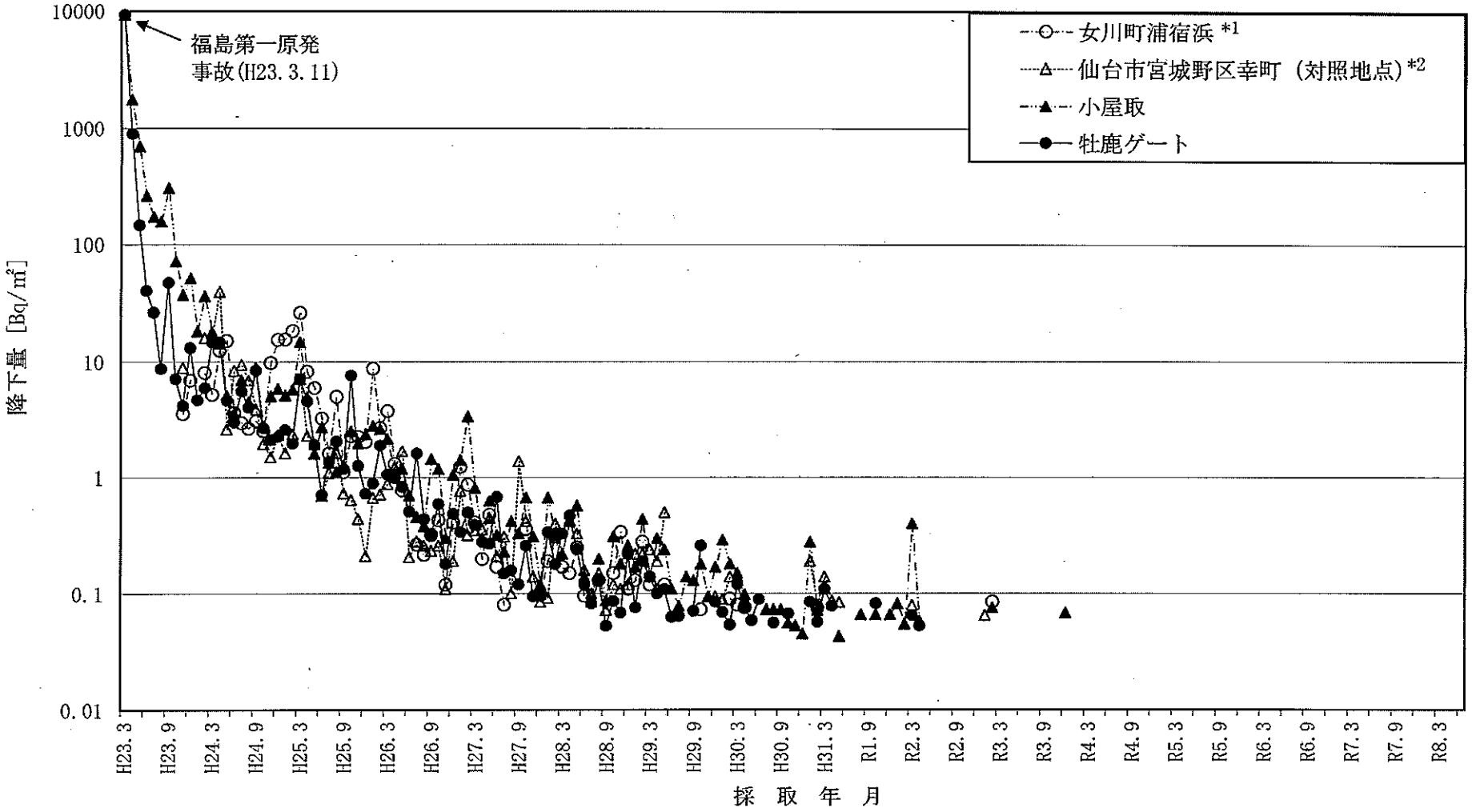
図－２－１９ Cs-137の四半期間降下量の推移



図－２－２０ 福島第一原発事故後のCs-137の月間降下量の推移

*1 平成２３年８月１０日以降、採取地点を女川町女川浜の旧原子力センターから同町浦宿浜の女川宿舎に変更している。
また、令和３年４月１日以降、採取場所を女川町浦宿浜地内の女川宿舎から女川オフサイトセンターに変更している。

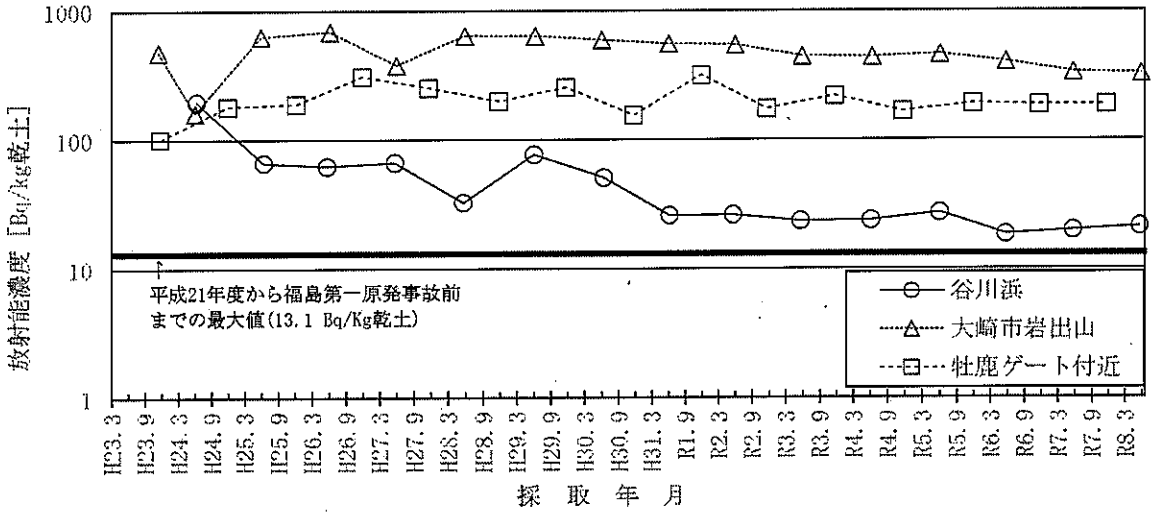
*2 平成２４年８月３０日以降、採取地点を仙台市宮城野区幸町の保健環境センターから仙台市宮城野区安養寺の原子力センターに、平成２７年３月３０日以降、同区幸町の環境放射線監視センターに変更している。



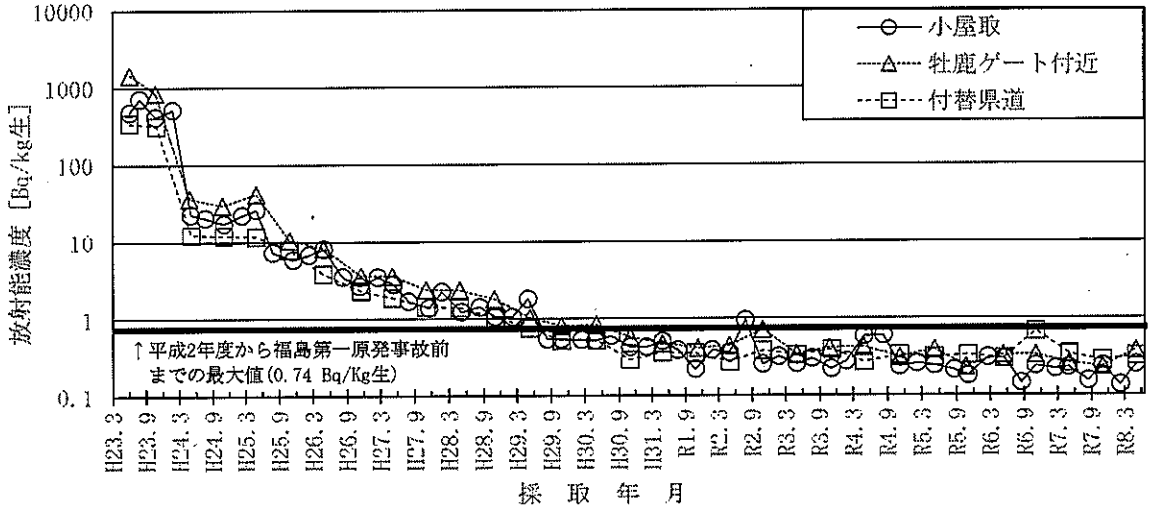
図－２－２１ 福島第一原発事故後のCs-134の月間降下量の推移

*1 平成２３年８月１０日以降、採取地点を女川町女川浜の旧原子力センターから同町浦宿浜の女川宿舎に変更している。
また、令和３年４月１日以降、採取場所を女川町浦宿浜地内の女川宿舎から女川オフサイトセンターに変更している。

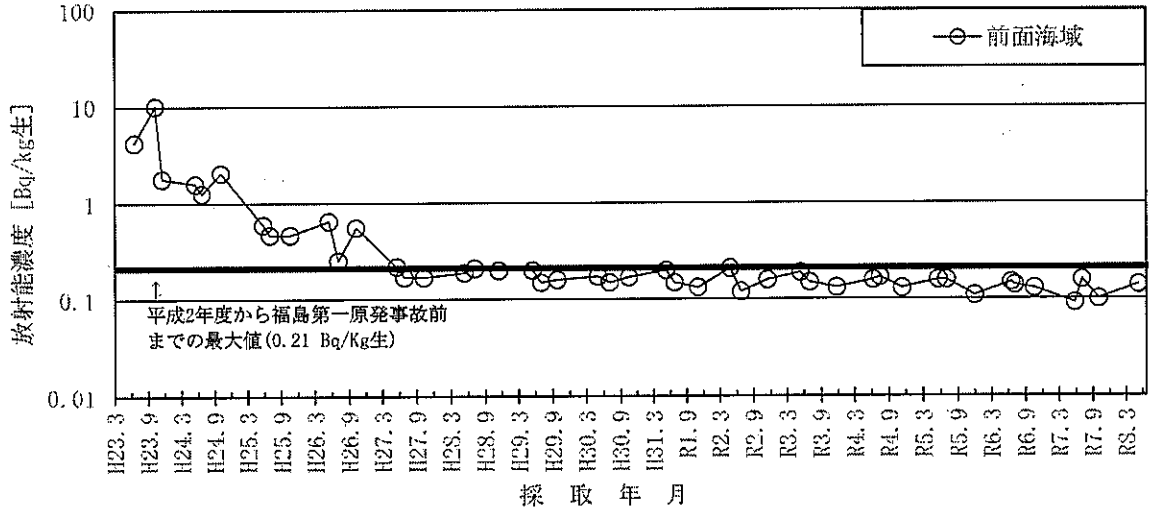
*2 平成２４年８月３０日以降、採取地点を仙台市宮城野区幸町の保健環境センターから仙台市宮城野区安養寺の原子力センターに、平成２７年３月３０日以降、同区幸町の環境放射線監視センターに変更している。



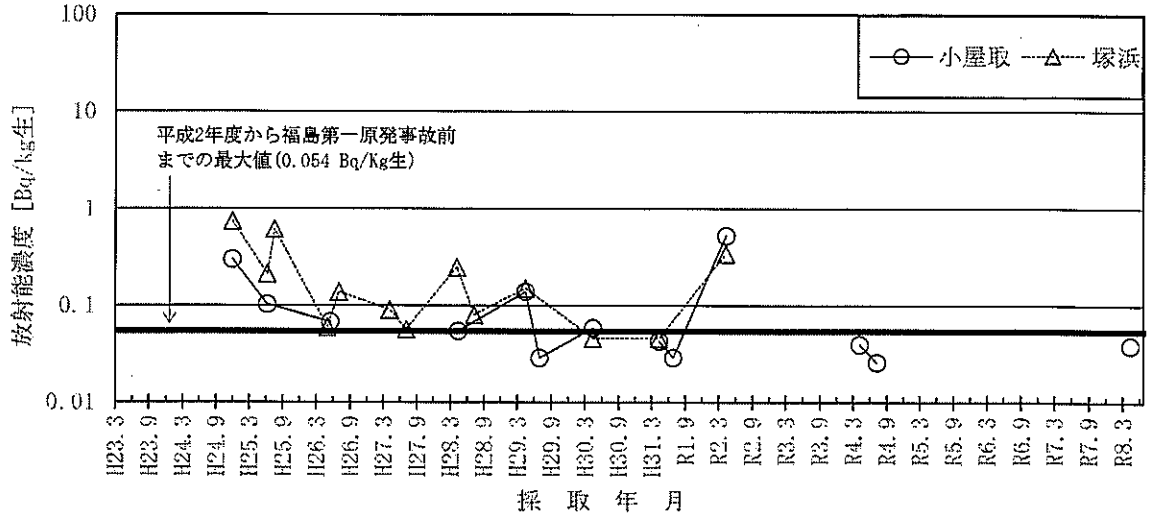
図－２－２２　陸土のCs-137濃度の推移



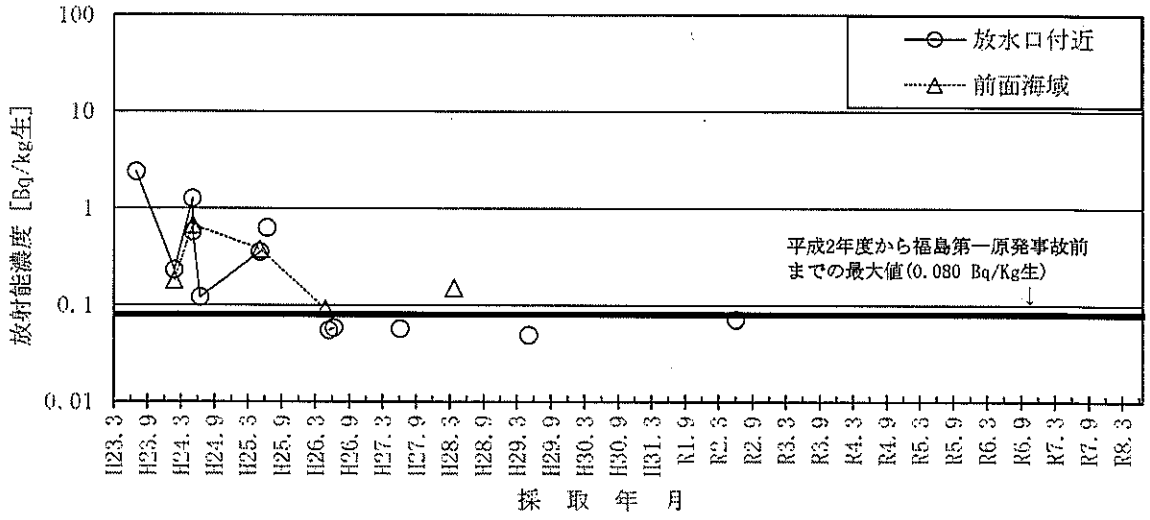
図－２－２３　松葉のCs-137濃度の推移



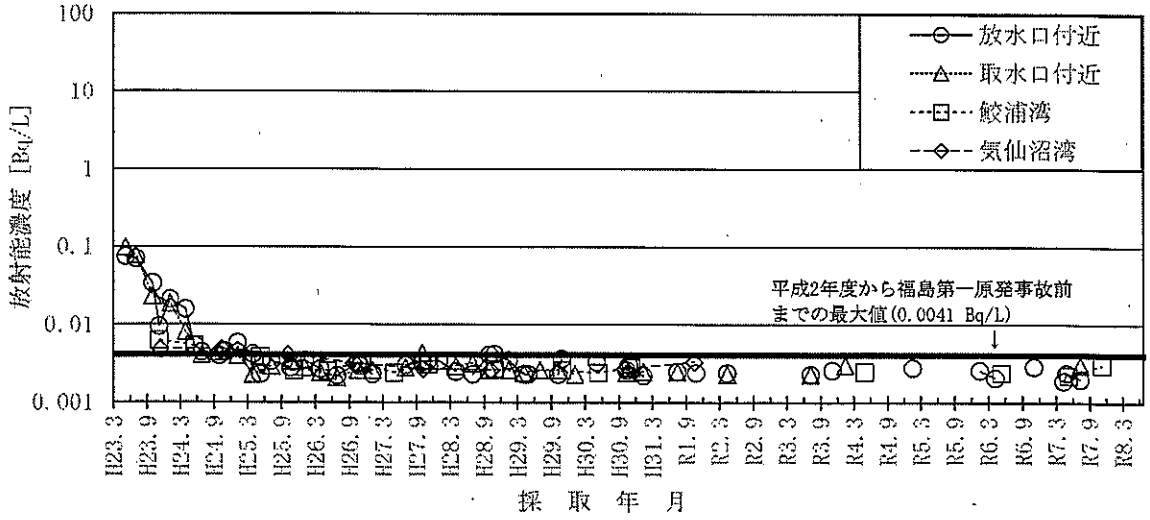
図－２－２４　アイナメのCs-137濃度の推移



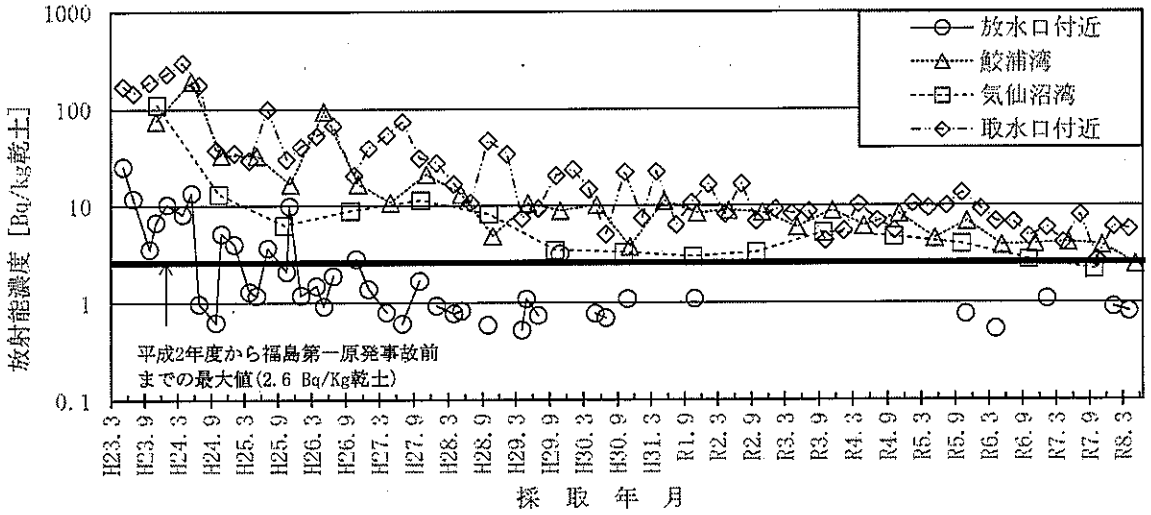
図－２－２５　マボヤのCs-137濃度の推移



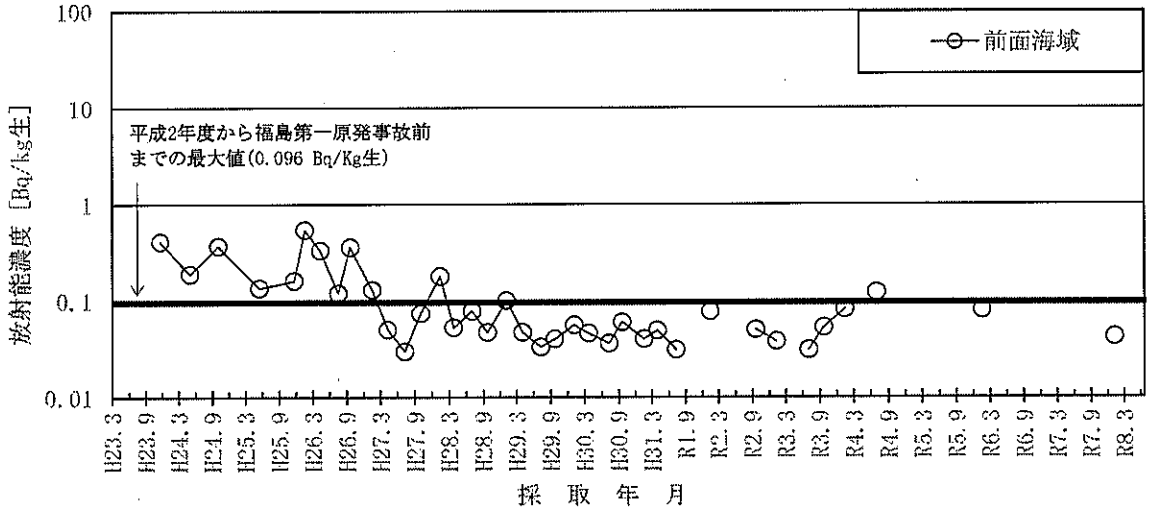
図－２－２６　ワカメのCs-137濃度の推移



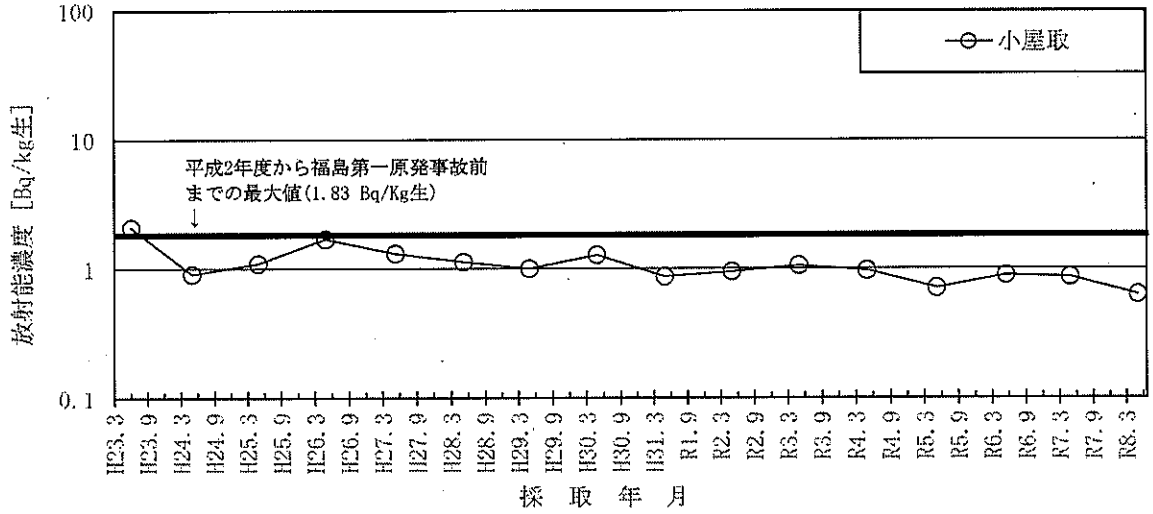
図－２－２７　海水のCs-137濃度の推移



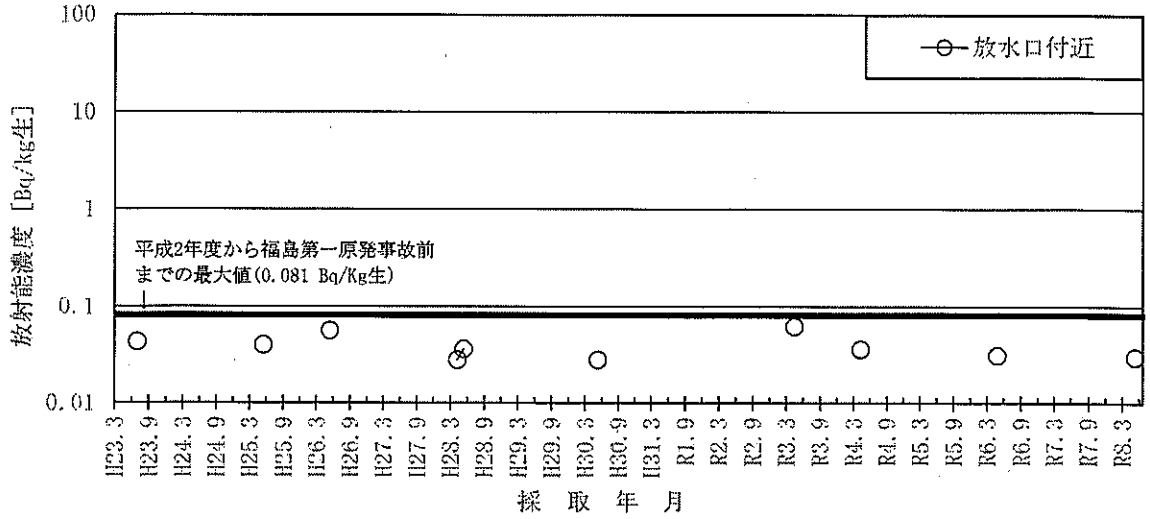
図－２－２８　海底土のCs-137濃度の推移



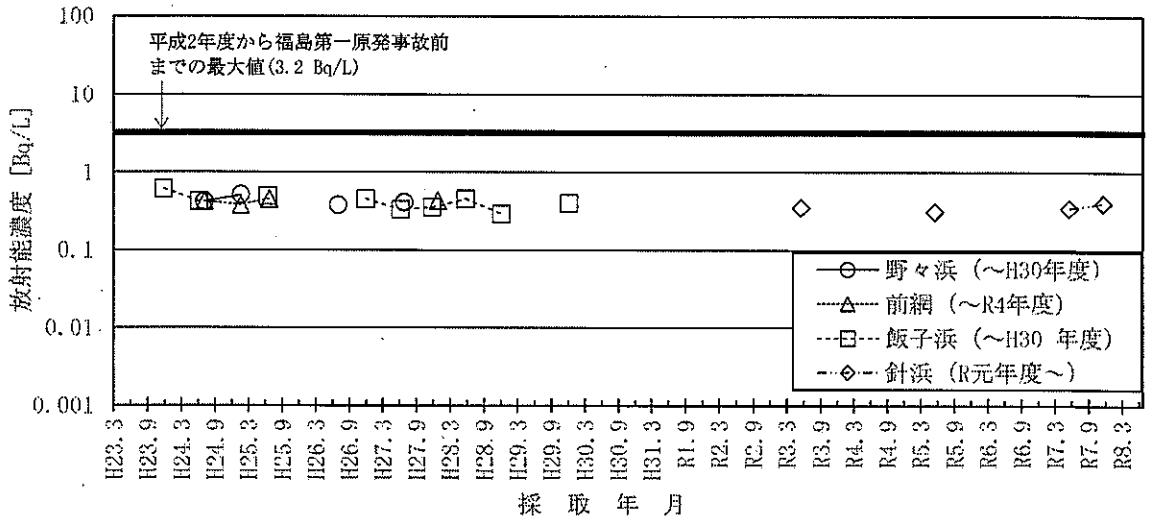
図－２－２９　ムラサキイガイのCs-137濃度の推移



図－２－３０　松葉のSr-90濃度の推移



図－２－３１　ワカメのSr-90濃度の推移

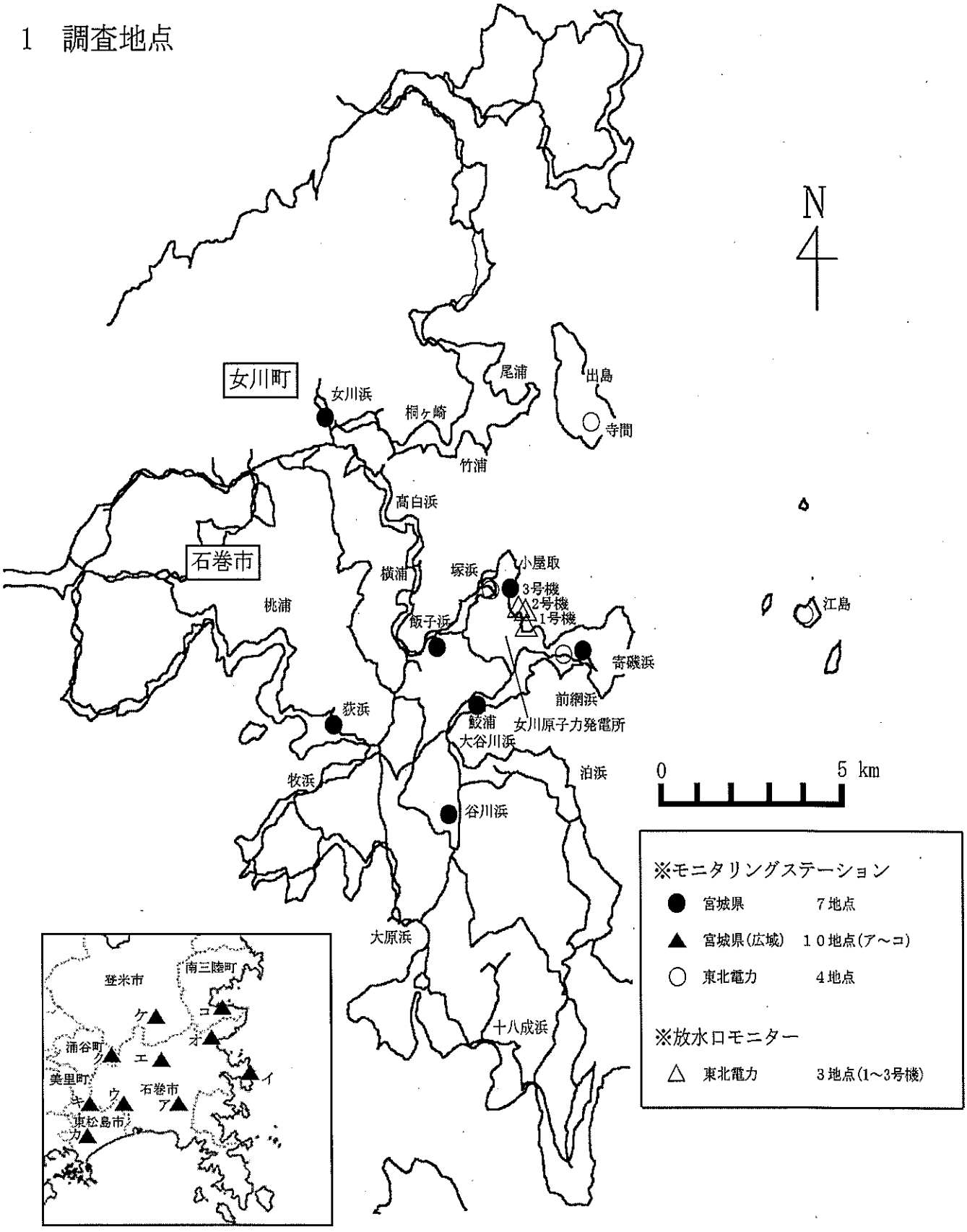


図－２－３２　陸水のH-3濃度の推移

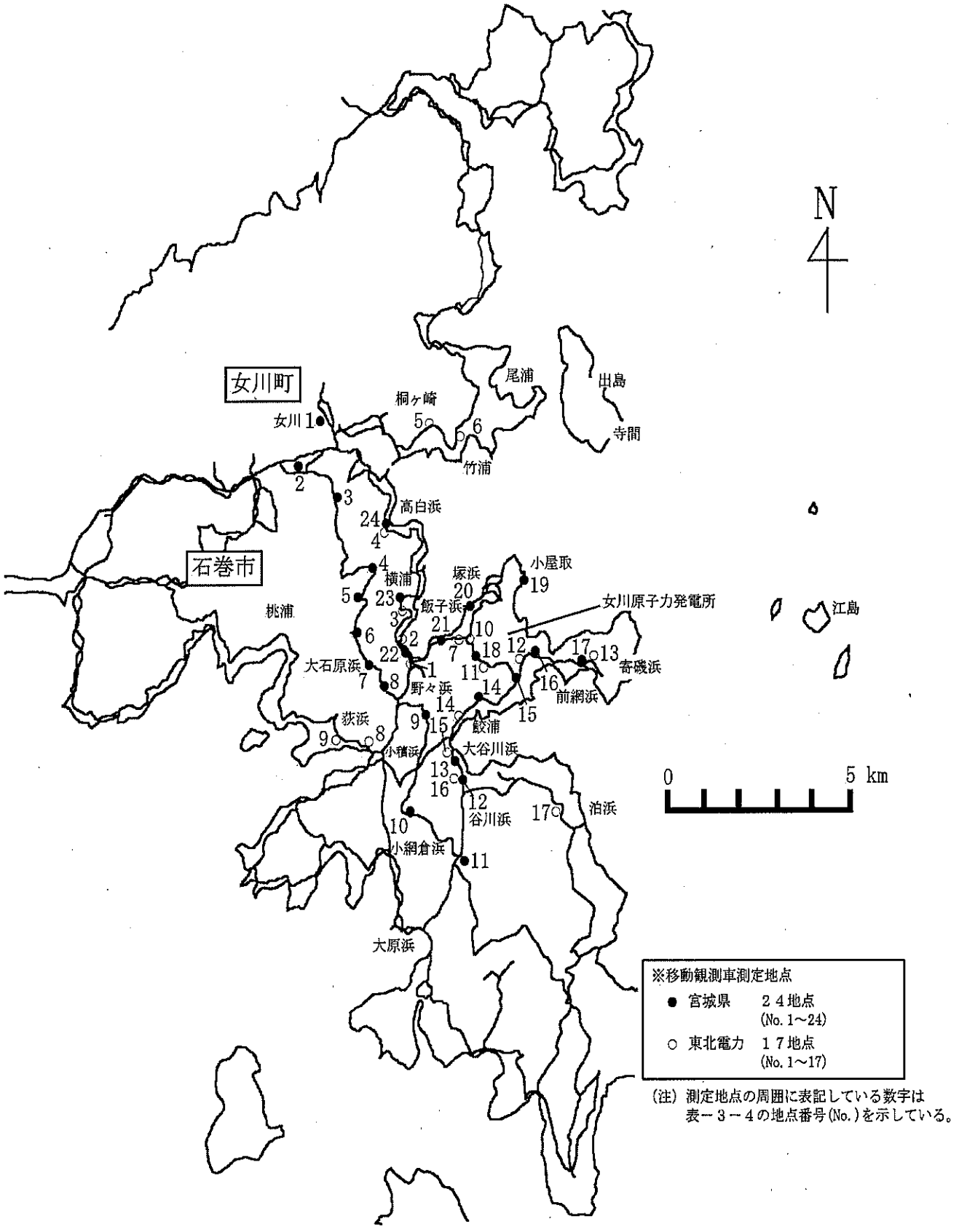
＊　令和元年度以降、採取地点を野々浜から女川浜に変更している。
　　また、令和5年度以降、採取地点を前網から泊浜に変更している。

資　　料

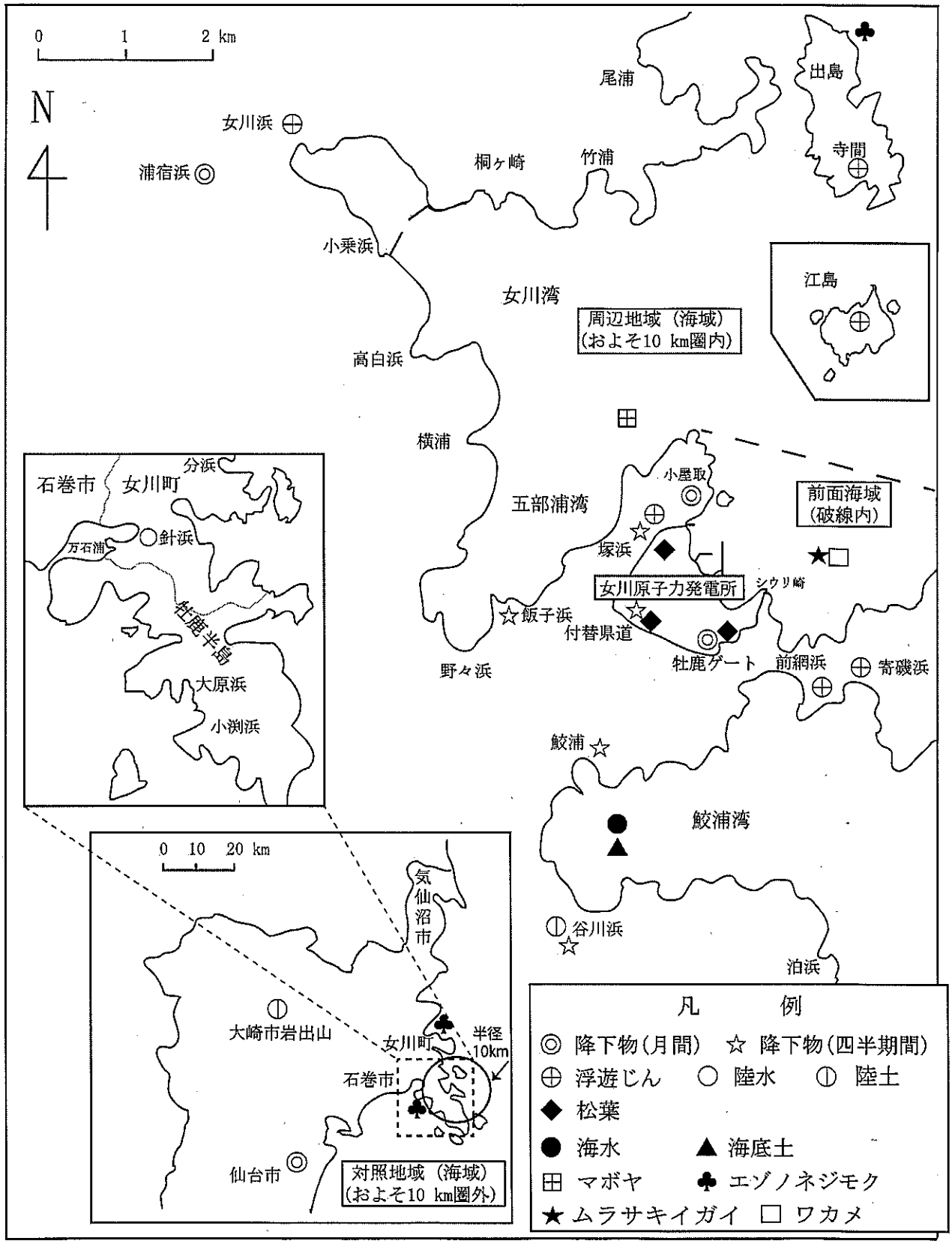
1　調査地点



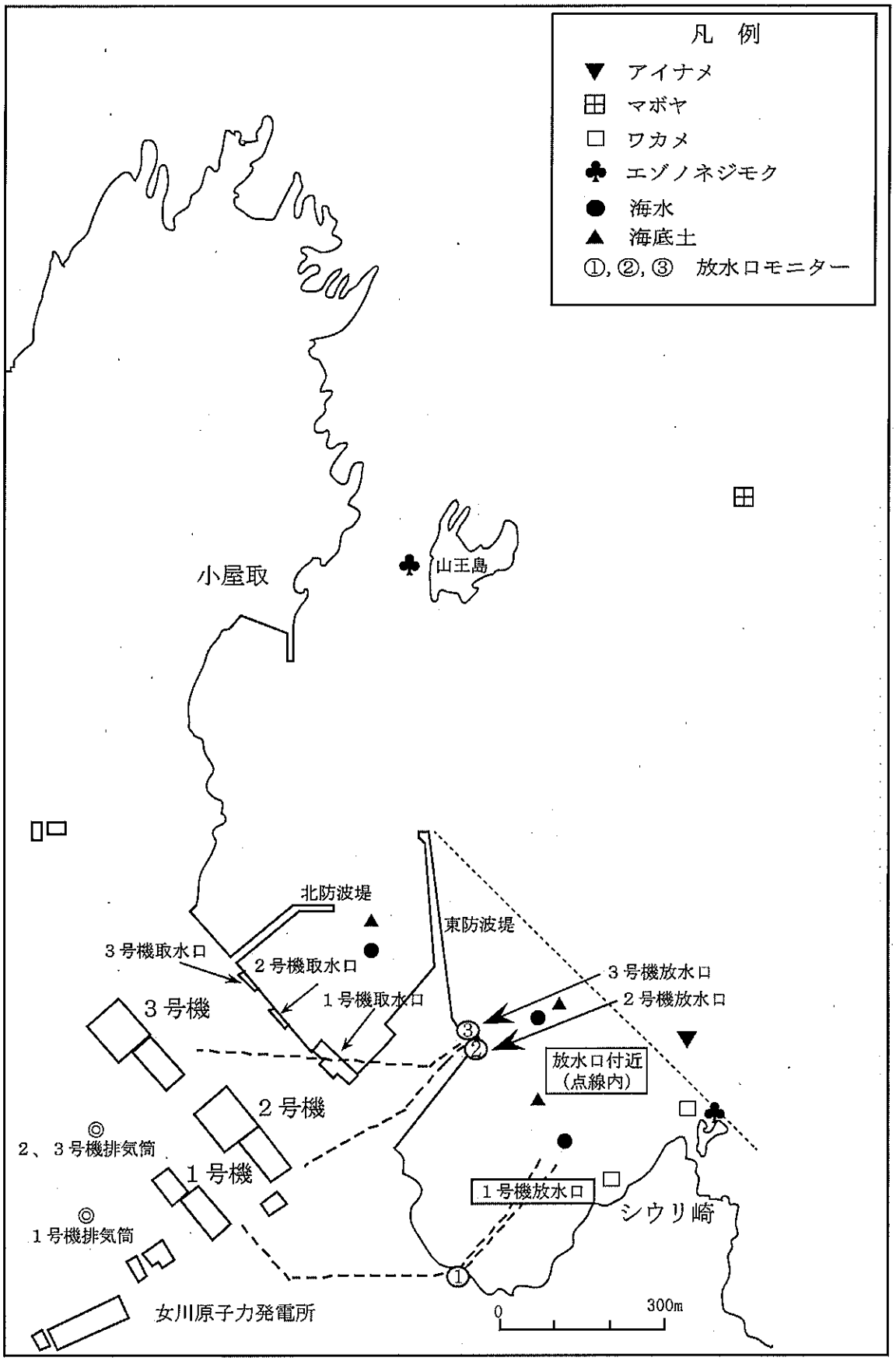
図－１－１　モニタリングステーション及び放水口モニター設置地点



図－１－２　移動観測車測定地点



図－１－３　環境試料採取地点（1）



図－1－4　環境試料採取地点（2）

2　測定方法及び測定機器等

（１）測定方法及び測定機器

ア　環境試料の採取

「環境試料採取法（昭和５８年文部科学省）」による。

イ　大気浮遊じんの採取

調査機関	ダストサンプラー型式	流　量
宮　城　県	応用光研工業　S-2766　(女川局) 日立アロカメディカル　DSM-R41-22843　(寄磯局)	約30 L/分
東北電力㈱	日立アロカメディカル　DSM-RC41-20392	約150 L/分

ウ　モニタリングステーションにおける空間ガンマ線量率の測定

調査機関	測　定　方　法		測　定　器
宮　城　県	① NaI(Tl) 検出器	NaI(Tl)検出器とスペクトロメータの組み合わせによりG(E)関数法で処理し、吸収線量率を連続測定する方法、3MeV相当以上の宇宙線の寄与を除外するため演算時に3MeV相当以上の計数を含めない	検出器： 日立製作所　ADP-1132UR1型 3″φ×3″NaI(Tl)シンチレーション検出器（恒温装置付） スペクトロメータ： 日立製作所　ASM-1465型
	② 電離箱 検出器	電離箱により照射線量率を連続測定し、吸収線量率に換算する方法	検出器： 日立製作所　RIC338型 Arガス封入球形加圧電離箱検出器（有効容積 約14L、ステンレス製）（寄磯局以外） アロカ　RIC348型 Ar及びN_2ガス封入球形加圧電離箱検出器（有効容積 約14L、アルミ合金製）（寄磯局）
	③ データ 収　集	テレメータシステムによる10分ごとのデータ収集	
東北電力㈱	① NaI(Tl) 検出器	NaI(Tl)検出器とスペクトロメータの組み合わせによりG(E)関数法で処理し、吸収線量率を連続測定する方法、3MeV相当以上の宇宙線の寄与を除外するため演算時に3MeV相当以上の計数を含めない	検出器： アロカ　ADP-1132UR1型 3″φ×3″ NaI(Tl)シンチレーション検出器（恒温装置付） スペクトロメータ： アロカ　ASM-RC41型
	② 電離箱 検出器	電離箱により照射線量率を連続測定し、吸収線量率に換算する方法	検出器： アロカ　RIC338型 Arガス封入球形加圧電離箱検出器（有効容量約14L、ステンレス製）
	③ データ 収　集	テレメータシステムによる10分ごとのデータ収集	

（参考）　広域モニタリングステーションにおける空間ガンマ線量率の測定

調査機関	測定方法		測定器
宮城県	① 電離箱検出器	電離箱により照射線量率を連続測定し、吸収線量率に換算する方法	検出器： 富士電機　NCE207K1型 Ar及びN_2ガス封入球形加圧電離箱検出器、有効容積　約14L
	② データ収集	テレメータシステムによる10分ごとのデータ収集	

エ　海水(放水)中の全ガンマ線計数率の測定

調査機関	測定方法		測定器
東北電力㈱	① NaI(Tl)検出器	１号機 放水路内に設置した検出器で、海水（放水）の全ガンマ線計数率を連続的に測定する方法 ２、３号機 放水路から陸上に設置した遮へい容器に海水（放水）を汲み上げ、検出器で全ガンマ線計数率を連続的に測定する方法	1号機：日立製作所 2″φ×2″NaI(Tl)シンチレーション検出器 2号機：アロカ 3″φ×3″NaI(Tl)シンチレーション検出器 3号機：アロカ 3″φ×3″NaI(Tl)シンチレーション検出器
	② データ収集	テレメータシステムによる10分ごとのデータ収集	

オ　大気中の放射性物質の濃度の測定

調査機関	測定方法		測定器
宮城県	① ダストモニタ	大気浮遊じんを連続採取し、全アルファ放射能濃度と全ベータ放射能濃度を連続測定する方法	検出器：アロカ　MDR-3000型 全アルファ放射能濃度： ZnS(Ag)シンチレーション検出器 全ベータ放射能濃度： プラスチックシンチレーション検出器
	② データ収集	テレメータシステムによる１時間ごとのデータ収集	

カ　移動観測車による空間ガンマ線量率の測定

調査機関	測　定　方　法	測　定　器
宮城県	NaI(Tl)検出器とスペクトロメータの組み合わせによりG(E)関数法で処理し、吸収線量率を測定する方法 、3MeV相当以上の宇宙線の寄与を除外するため演算時に3MeV相当以上の計数を含めない。	検出器： アロカ　ADP-1132 UR1型 3″φ×3″ NaI(Tl)シンチレーション検出器、温度補償型 スペクトロメータ： アロカ　ASM-1465型
東北電力㈱		検出器： 日立製作所　ADP-1132型 3″φ×3″ NaI(Tl)シンチレーション検出器、温度補償型 スペクトロメータ： 日立製作所　ASM-1306型

キ　ゲルマニウム半導体検出器による核種分析

①　測定方法

「ゲルマニウム半導体検出器によるγ線スペクトロメトリー（令和2年4訂 原子力規制庁）」による。

測定試料		試料形態	測定供試料量 *1	計測時間	報告単位
農産物		灰化物	灰 20g以上	30000～80000秒	Bq/kg生
陸水		蒸発濃縮物	10L以上		mBq/L
陸土		乾土	乾土 100g程度		Bq/kg乾土
浮遊じん		宮城県：ろ紙 HE-40T、CP-20 東北電力：ろ紙 HE-40T 灰化	1000m^3以上		mBq/m^3
降下物	月間	蒸発濃縮物	0.5m^2以上		Bq/m^2
	四半期間	蒸発濃縮物	0.166m^2以上		
指標植物		灰化物	灰 20g以上		Bq/kg生
魚介藻類		灰化物	灰 20g以上		Bq/kg生
海水		共沈法：AMP-MnO_2共沈物	20L以上		mBq/L
		迅速法：未処理海水 *2	2L		mBq/L
海底土		乾土	乾土 100g程度		Bq/kg乾土
指標海産物		灰化法：灰化物	灰 20g以上		Bq/kg生
		迅速法：生または乾燥物 *3	生 1kg相当以上		

*1　降下物の測定供試料量の欄は、試料採取容器の開口部面積を表す。

*2　I(ヨウ素)-131も測定対象とするため。

*3　I-131を測定対象とするため。対象はアラメ及びエゾノネジモクのみ。

②　測定器

調査機関	測　定　器
宮城県	オルテック　高純度Ge半導体検出器（相対効率＊ 28%、31%）
	セイコーＥＧ＆Ｇ MCA-7a型多重波高分析装置
東北電力㈱	ミリオンテクノロジーズ・キャンベラ GC3518型高純度Ge半導体検出器（相対効率＊ 39%、40% 2台）
	ミリオンテクノロジーズ・キャンベラ LYNX-MCA型多重波高分析装置

＊　相対効率とは、距離25cmにおけるCo-60の1.33MeVガンマ線に対する3″φ×3″NaI(Tl)の効率に対する相対値を表す。

ク　ストロンチウム―９０の分析

調査機関	分　析　方　法	測　　定　　器
宮 城 県	「放射性ストロンチウム分析法(令和7年5訂 原子力規制庁)」による。	低バックグラウンド放射能自動測定装置 アロカ　LBC-5102
東北電力㈱		低バックグラウンド放射能自動測定装置 日立アロカメディカル　LBC-4601

ケ　トリチウムの分析

調査機関	分　析　方　法	測　　定　　器
宮 城 県	「トリチウム分析法(令和5年3訂 原子力規制庁)」による。	低バックグラウンド液体シンチレーション カウンター 日立アロカメディカル　LSC-LB 7
東北電力㈱		低バックグラウンド液体シンチレーション カウンター 日立製作所　LSC-LB 7

コ　気象観測

調査機関	観　測　方　法	観　測　装　置
宮 城 県	主に「発電用原子炉施設の安全解析に関する気象指針(平成13年一部改訂　原子力安全委員会)」による。	風向風速計　ANEOS (株)　WS-BN6型 雨雪量計　ANEOS (株)　RS-A52型 感雨雪計　ANEOS (株)　NS-131型 温 度 計　ANEOS (株)　TS-3D1型 日 射 計　ANEOS (株)　MS-60C型 放射収支計　ANEOS (株)　MF-11型 土壌水分計　ANEOS (株)　DIK-321B-BS2型
東北電力㈱		風向風速計　ANEOS (株)　WS-BN6型 雨雪量計　ANEOS (株)　RS-A52型 感雨雪計　ANEOS (株)　NS-131型

(参考)　広域モニタリングステーションの気象観測

調査機関	観　測　方　法	観　測　装　置
宮 城 県	主に「発電用原子炉施設の安全解析に関する気象指針(平成13年一部改訂　原子力安全委員会)」による。	風向風速計　ANEOS (株)　WS-BN6型 雨雪量計　ANEOS (株)　RS-A52型 感雨雪計　ANEOS (株)　NS-131型

（２）検出下限値、数値及びトレンドグラフの表し方

ア　検出下限値

①　ゲルマニウム半導体検出器による分析

検出下限値は、試料の測定値（正味計数）の統計誤差（計数誤差）の3倍とする。

②　Sr（ストロンチウム）-90及びH-3（トリチウム）の分析

検出下限値は、試料の測定値の統計誤差の3倍とする。

イ　数値の表し方

本報告書では、測定結果は以下の規定に従って表示する。数値の丸め方は、表示数値を（n）桁とする場合、（n+1）桁まで計算し（n+1）桁目を四捨五入する。

①　環境放射線

（ア）空間ガンマ線量率のデータは、ナノグレイ毎時単位で小数点以下1桁目まで表示する。

（イ）降水量は、最少計量単位である0.5㎜以上の降水（雨雪）量を表示する。

（ウ）感雨は、感雨（雪）のないときは「 」（空白）とし、感雨（雪）があったときは「○」（まる）を表示する。

（エ）測定対象外の項目は「／」（斜線）、欠測した時は「－」（ハイフン）とする。

②　環境放射能

（ア）データはすべて統計誤差（1σ）を併記する。

（イ）測定値の表示桁数は2桁とし、統計誤差は測定値の最下位桁まで表示する（例1、2）。

（例1）69.07±14.32　→　69±14

（例2）69.07±1.432　→　69±1

（ウ）測定値の最上位桁に比べて統計誤差の最上位桁が3桁目以下の場合、測定値は統計誤差の最上位桁と同じ位まで表示し、統計誤差は、最上位桁のみを表示する（例3、4）。

ただし、統計誤差を丸めた結果、位が上がり桁数が増えた場合は、統計誤差を2桁表示する（例5）。

（例3）69.07±0.1432　→　69.1±0.1

（例4）69.07±0.01432　→　69.07±0.01

（例5）69.07±0.964　→　69.1±1.0

（エ）測定対象外の項目は「／」（斜線）、欠測した項目は「 」（空白）とする。

（オ）測定結果が検出下限値よりも小さいものは「ND」（Not Detected）とする。

ただし、ゲルマニウム半導体検出器による核種分析結果においては、スペクトル上で光電ピークが認められた場合、検出下限値をカッコ（ ）書きで示す。

（カ）測定時間はライブタイムで表示し、単位は「秒」とする。

（キ）陸土の分析結果の換算係数は、Bq/kg乾土からBq/㎡への乗数を表す。

③　海水放射線

単位はcpmとし、整数値で表す。

ウ　放射性物質の降下量及び環境試料の放射性核種濃度のトレンドグラフの表し方

福島第一原発事故前後の長期的な推移を視覚的に把握するため、事故前及び事故後に検出下限値以上の値が確認された試料に対してトレンドグラフを作成し、検出下限値未満又は欠測の場合はグラフに表示しない。

3　測定結果

（1）モニタリングステーションにおける空間ガンマ線量率測定結果

表－3－1－1　　4月における空間ガンマ線量率測定結果　（1）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	女川 NaI(Tl) 最大	NaI(Tl) 平均	NaI(Tl) 最小	電離箱 最大	電離箱 平均	電離箱 最小	降水量 (mm)	感雨 有無
1	34.8	28.7	27.0	74.8	69.5	66.4	2.0	○
2	38.5	32.1	27.2	79.6	72.9	67.0	20.5	○
3	27.9	27.2	26.6	70.7	67.9	66.4		
4	41.8	30.6	26.9	82.2	71.0	66.0	5.0	○
5	31.0	27.4	26.3	72.7	68.5	66.0	0.5	○
6	40.8	28.7	26.6	80.6	69.5	66.3	8.0	○
7	28.4	27.7	26.8	72.0	69.3	66.2		○
8	28.1	27.3	26.4	70.5	68.2	65.3		
9	29.1	27.5	26.5	72.3	68.5	66.1		
10	44.2	32.3	26.7	84.6	73.4	66.9	8.0	○
11	28.4	27.7	26.9	71.9	69.6	66.5		
12	28.1	27.4	26.6	71.4	68.7	66.3		
13	28.4	27.6	26.9	71.2	68.6	66.5		
14	28.4	27.8	27.2	70.8	68.6	66.7		
15	35.3	28.4	26.9	76.8	69.7	67.1	5.5	○
16	33.2	28.9	26.4	75.7	69.8	65.7	8.0	○
17	28.5	27.6	26.7	70.3	68.2	66.0		
18	28.5	27.6	26.7	71.4	68.9	66.7		○
19	28.6	27.8	27.2	71.3	69.0	66.7		
20	29.4	28.3	27.3	71.9	69.4	67.6		
21	40.2	28.6	27.0	80.5	70.2	66.5	3.0	○
22	28.2	27.5	26.8	71.4	69.2	67.0		
23	28.7	27.9	27.3	71.6	69.4	67.4		
24	28.4	27.8	27.1	71.3	69.0	66.4		
25	29.6	28.2	27.2	72.0	69.0	66.3		
26	29.4	27.9	26.9	72.4	69.1	66.8		
27	33.2	29.4	27.1	75.9	70.8	67.2	6.5	○
28	35.3	28.3	27.0	76.4	69.8	66.8	2.0	○
29	32.5	28.5	27.2	73.2	69.6	67.0	1.0	○
30	29.5	28.1	27.1	71.9	69.0	66.4		
月　間	44.2	28.4	26.3	84.6	69.5	65.3	70.0	
標準偏差	2.2			2.2				
欠測率（%）	0.0			0.0				

令和8年度

表－３－１－１　　４月における空間ガンマ線量率測定結果　（２）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	飯子浜							
	NaI(Tl)			電離箱			降水量	感雨
	最大	平均	最小	最大	平均	最小	(mm)	有無
1	47.9	42.4	40.4	88.4	82.6	77.4		
2	54.5	46.0	40.6	95.2	86.2	79.1		
3	42.1	41.2	40.4	84.1	81.4	78.4		
4	53.3	44.6	40.9	93.9	84.1	78.9		
5	46.3	41.3	40.0	87.5	81.8	78.3		
6	53.7	42.3	40.2	93.6	82.4	78.5		
7	43.3	41.7	40.7	85.6	82.3	79.4		
8	41.9	41.4	40.5	85.5	81.6	78.7		
9	42.3	41.5	40.4	85.3	81.8	79.2		
10	59.7	46.9	40.2	101.1	87.3	80.0		
11	42.2	41.6	40.9	85.8	82.6	79.5		
12	42.3	41.5	40.7	85.4	81.9	78.7		
13	42.4	41.6	40.6	84.7	81.8	78.7		
14	42.5	41.6	40.9	84.3	81.5	78.5		
15	49.1	42.3	40.7	89.6	82.4	78.4		
16	49.5	43.2	40.1	91.0	83.3	78.2		
17	42.3	41.0	40.1	83.8	80.9	78.2		
18	42.1	41.1	40.3	84.1	81.4	78.2		
19	42.6	41.7	40.9	84.3	81.8	78.1		
20	42.7	41.8	40.8	85.4	82.1	79.4		
21	56.1	42.7	40.5	96.2	83.2	79.6		
22	42.3	41.5	40.7	85.1	81.8	78.5		
23	42.4	41.6	40.8	84.9	82.1	79.3		
24	42.5	41.7	40.6	84.2	81.9	79.4		
25	42.7	41.9	40.6	85.3	81.6	78.7		
26	43.1	41.8	40.8	85.0	81.6	78.7		
27	46.1	43.1	41.1	88.6	83.1	79.7		
28	51.1	42.5	40.8	89.6	82.8	79.5		
29	46.7	41.9	40.6	86.5	81.9	79.2		
30	42.8	41.7	40.5	83.9	81.3	78.4		
月　間	59.7	42.2	40.0	101.1	82.4	77.4		
標準偏差	2.4			2.5				
欠測率（%）	0.0			0.0				

令和8年度

表－３－１－１　　４月における空間ガンマ線量率測定結果　（３）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	小屋取							
	NaI(Tl)			電離箱			降水量	感雨
	最大	平均	最小	最大	平均	最小	(mm)	有無
1	51.8	46.7	45.1	90.0	84.0	79.8	2.5	○
2	57.2	49.8	45.0	95.5	87.1	79.2	21.0	○
3	46.7	45.8	45.0	86.4	82.8	78.8		
4	58.6	49.4	45.8	95.4	86.0	80.5	9.5	○
5	51.8	46.5	45.1	89.2	83.6	81.0	1.0	○
6	56.9	46.5	44.4	95.8	83.9	79.9	8.5	○
7	47.7	45.8	44.6	86.9	83.8	79.9		○
8	46.6	45.7	44.9	86.4	83.2	79.5		
9	46.7	45.8	44.9	86.8	82.9	80.2		
10	63.4	51.4	45.3	101.7	88.9	81.9	10.5	○
11	47.2	46.2	45.4	89.0	84.5	81.2		○
12	47.0	46.1	45.1	86.3	83.7	80.3		
13	46.9	46.1	45.2	87.1	83.2	79.8		
14	46.7	45.9	45.0	86.2	83.2	80.4		
15	54.2	46.9	45.4	91.5	84.0	80.7	7.5	○
16	53.4	47.2	44.1	91.6	84.5	79.2	11.0	○
17	46.0	45.3	44.4	85.4	82.4	79.7		
18	46.7	45.7	44.3	87.0	83.1	79.9		
19	47.1	46.3	45.4	87.0	83.5	80.4		
20	47.3	46.4	45.1	86.5	83.4	80.3		
21	60.6	47.2	45.4	98.5	84.9	81.4	3.0	○
22	47.0	46.0	45.2	86.7	83.6	81.3		
23	47.0	46.1	45.3	86.1	83.4	81.1		
24	47.6	46.3	45.5	86.3	83.2	80.8		
25	47.3	46.4	45.5	86.5	83.4	80.7		
26	47.7	46.6	45.7	86.5	83.5	80.4		
27	50.5	47.4	44.9	89.4	84.6	80.3	5.0	○
28	54.7	47.2	45.3	91.3	84.5	81.1	2.0	○
29	50.8	46.7	45.1	88.6	84.0	80.7	1.0	○
30	47.0	46.3	45.7	85.8	83.2	79.9		
月間	63.4	46.7	44.1	101.7	84.0	78.8	82.5	
標準偏差	2.3			2.5				
欠測率（%）	0.0			0.0				

令和8年度

表－３－１－１　　４月における空間ガンマ線量率測定結果　（４）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	寄磯 NaI(Tl) 最大	NaI(Tl) 平均	NaI(Tl) 最小	電離箱 最大	電離箱 平均	電離箱 最小	降水量 (mm)	感雨 有無
1	39.9	35.1	33.4	82.7	76.6	73.2	2.5	○
2	42.9	37.6	33.5	85.3	79.5	74.4	19.5	○
3	34.6	34.0	33.3	78.6	75.5	73.1		
4	43.8	36.8	33.7	85.3	77.9	73.8		○
5	38.3	34.2	33.0	80.9	75.6	72.5		○
6	44.9	35.1	33.1	86.4	76.5	72.7	9.0	○
7	36.2	34.5	33.5	80.0	76.6	73.1		○
8	34.8	34.1	33.4	79.5	75.7	72.7		
9	35.2	34.3	33.6	79.2	76.0	73.2		
10	46.6	37.9	33.3	90.2	80.2	73.2	3.5	○
11	35.1	34.5	33.8	79.2	77.1	73.9		
12	35.0	34.4	33.6	78.9	76.2	73.6		
13	35.0	34.5	33.8	79.2	76.1	73.4		
14	34.9	34.4	33.6	78.5	75.8	73.0		
15	42.2	35.4	34.0	85.9	77.1	73.8	6.0	○
16	42.1	36.0	32.8	85.3	77.4	72.8	11.5	○
17	35.1	33.9	33.1	77.3	75.1	72.6		
18	35.0	34.1	33.2	79.1	75.8	72.7		○
19	35.5	34.7	34.0	78.5	76.0	73.6		
20	36.0	34.9	33.7	79.7	76.4	73.7		
21	46.1	35.3	33.8	87.5	77.6	73.0	2.5	○
22	35.1	34.5	33.7	79.4	76.1	73.4		
23	35.5	34.4	33.9	78.4	75.9	73.4		
24	35.6	34.6	33.8	79.3	76.1	73.0		
25	35.8	34.6	33.9	78.9	75.9	73.7		
26	35.9	34.8	33.9	80.1	76.2	73.5		
27	38.8	35.7	33.9	83.1	77.5	73.1	5.0	○
28	43.3	35.3	34.0	85.5	77.1	73.0	3.0	○
29	39.6	34.7	33.7	82.6	76.2	72.5	0.5	○
30	35.2	34.5	33.8	79.0	75.8	73.4		
月　間	46.6	35.0	32.8	90.2	76.6	72.5	63.0	
標準偏差		1.9			2.2			
欠測率（%）		0.0			0.0			

令和8年度

表－３－１－１　　４月における空間ガンマ線量率測定結果　（５）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	鮫浦							
	NaI(Tl)			電離箱			降水量	感雨
	最大	平均	最小	最大	平均	最小	(mm)	有無
1	56.4	50.8	48.9	104.4	98.6	93.5	2.5	○
2	62.7	54.5	49.3	111.8	102.4	95.0	22.5	○
3	50.4	49.7	48.9	101.1	97.4	93.0		
4	62.0	52.9	49.3	110.9	100.0	94.5	8.0	○
5	54.9	49.8	48.4	102.6	97.6	92.8	1.0	○
6	63.6	51.2	48.5	111.9	98.8	94.4	9.5	○
7	52.4	50.2	49.1	103.1	98.8	95.8		○
8	50.7	49.9	49.2	101.7	97.9	94.9		
9	51.2	50.0	49.2	101.3	97.8	94.1		
10	69.5	55.4	49.0	116.7	103.5	96.2	13.5	○
11	50.7	50.1	49.2	102.5	98.8	96.4		○
12	50.9	50.1	49.3	102.9	98.3	95.0		
13	51.0	50.2	49.5	100.9	97.9	94.4		
14	51.1	50.2	49.3	102.1	97.8	94.6		
15	57.7	51.1	49.3	107.3	98.9	94.6	6.5	○
16	59.0	51.8	48.5	107.8	99.6	94.0	13.5	○
17	50.3	49.5	48.6	99.5	96.7	93.0		
18	50.8	49.8	49.0	101.1	97.5	94.0		
19	51.2	50.3	49.4	101.8	98.4	94.7		
20	51.4	50.4	49.5	102.4	98.5	95.3		
21	65.8	51.3	49.1	114.1	99.7	95.1	3.0	○
22	50.9	50.1	49.6	101.2	98.3	94.5		
23	51.4	50.3	49.4	101.2	98.3	95.3		
24	51.4	50.4	49.7	102.1	98.1	94.8		
25	51.4	50.5	49.7	100.6	97.8	94.3		
26	51.6	50.5	49.4	101.8	98.1	95.2		
27	55.4	51.8	49.4	104.6	99.8	95.3	4.5	○
28	60.2	51.1	49.5	109.7	99.5	95.9	2.5	○
29	56.0	50.3	49.2	104.9	98.1	94.0	0.5	○
30	50.9	50.1	49.3	102.3	97.6	92.9		
月間	69.5	50.8	48.4	116.7	98.7	92.8	87.5	
標準偏差		2.4			2.7			
欠測率（%）		0.0			0.0			

令和8年度

表－３－１－１　　４月における空間ガンマ線量率測定結果　（６）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	谷川 NaI(Tl) 最大	NaI(Tl) 平均	NaI(Tl) 最小	電離箱 最大	電離箱 平均	電離箱 最小	降水量 (mm)	感雨有無
1	55.3	48.9	46.7	87.8	82.1	79.0		
2	59.1	51.8	46.6	92.3	85.4	79.9		
3	48.2	47.2	46.3	83.1	80.6	78.1		
4	59.1	50.4	47.0	90.6	83.1	78.9		
5	53.1	47.5	46.3	85.7	81.0	78.6		
6	60.2	48.6	46.4	92.5	82.0	78.9		
7	49.3	47.6	46.5	84.2	81.6	79.4		
8	48.1	47.5	46.7	83.5	80.8	79.0		
9	48.9	47.8	47.0	82.8	81.0	79.1		
10	67.3	53.3	46.6	99.8	86.7	80.1		
11	48.4	47.7	46.8	84.8	82.1	80.0		
12	48.8	47.8	46.8	83.3	81.4	79.3		
13	48.7	48.0	47.2	83.4	81.4	79.6		
14	49.2	48.0	47.2	83.5	81.3	79.4		
15	56.0	48.8	47.2	89.5	82.2	79.0		
16	56.4	49.5	46.0	89.7	82.7	78.6		
17	48.1	47.1	46.2	82.3	80.3	78.3		
18	48.6	47.4	46.5	83.5	81.0	78.8		
19	48.9	48.1	47.3	83.5	81.6	79.9		
20	49.8	48.2	47.3	83.8	81.6	79.1		
21	65.0	49.1	47.2	97.3	82.9	79.0		
22	48.8	48.1	46.9	84.3	81.8	80.0		
23	49.2	48.3	47.4	83.6	81.8	79.8		
24	49.0	48.3	47.3	84.3	81.6	79.4		
25	49.3	48.3	47.5	84.4	81.3	78.7		
26	49.7	48.5	47.6	83.6	81.7	79.2		
27	52.4	49.6	47.6	87.8	83.0	79.9		
28	58.2	49.1	47.7	91.4	82.7	79.1		
29	54.0	48.7	47.4	87.3	81.9	79.4		
30	49.5	48.3	47.4	83.0	81.1	79.0		
月　間	67.3	48.6	46.0	99.8	82.0	78.1		
標準偏差		2.4			2.4			
欠測率（%）		0.0			0.0			

令和8年度

表－３－１－１　　４月における空間ガンマ線量率測定結果　（７）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	荻浜							
	NaI(Tl)			電離箱			降水量	感雨
	最大	平均	最小	最大	平均	最小	(mm)	有無
1	61.3	55.4	53.4	95.4	89.5	85.6	2.5	○
2	65.2	58.5	53.2	99.5	92.9	87.1	23.5	○
3	54.6	53.8	53.0	90.2	87.9	85.7		
4	64.5	56.7	53.4	98.8	90.5	85.4	7.5	○
5	58.0	53.9	52.8	93.3	88.2	85.5	0.5	○
6	66.4	55.0	52.9	100.8	89.1	85.6	9.0	○
7	55.8	54.1	53.0	90.9	89.1	87.4		○
8	54.9	54.0	53.3	90.7	88.3	85.6		
9	55.3	54.3	53.0	90.4	88.4	85.8		
10	70.3	59.1	52.7	104.6	93.6	86.6	10.5	○
11	54.9	54.1	53.0	91.8	89.3	87.3		○
12	55.0	54.2	53.2	92.6	88.8	86.5		
13	55.1	54.3	53.5	90.3	88.4	86.4		
14	55.2	54.3	53.5	90.5	88.3	86.1		
15	60.9	55.1	53.6	95.4	89.4	86.1	5.5	○
16	60.4	55.3	52.6	96.3	89.7	85.1	11.0	○
17	54.5	53.6	52.9	89.8	87.4	84.6		
18	55.1	53.9	53.0	90.4	88.2	85.5		
19	55.0	54.4	53.6	91.0	88.6	86.5		
20	55.3	54.4	53.5	90.9	88.7	86.1		
21	68.2	55.3	53.4	102.4	90.0	86.9	2.5	○
22	55.4	54.5	53.6	91.9	89.0	87.0		
23	55.4	54.5	53.6	93.5	89.0	86.7		
24	55.4	54.5	53.9	91.1	88.6	86.2		
25	55.5	54.6	53.9	91.0	88.4	86.0		
26	55.8	54.7	53.9	91.0	88.8	86.2		
27	59.8	55.9	53.5	95.0	90.3	86.5	5.5	○
28	64.1	55.2	53.5	100.0	89.6	87.1	3.0	○
29	59.2	54.7	53.5	93.7	88.9	86.6	0.5	○
30	55.3	54.5	53.7	91.2	88.3	86.5		
月間	70.3	54.9	52.6	104.6	89.2	84.6	81.5	
標準偏差	2.2			2.3				
欠測率（%）	0.0			0.0				

令和8年度

表－３－１－１　　4月における空間ガンマ線量率測定結果（８）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	塚浜 NaI(Tl) 最大	平均	最小	電離箱 最大	平均	最小	降水量 (mm)	感雨有無
1	53.3	47.4	45.7	83.8	77.8	75.5		
2	58.9	51.0	45.7	89.3	81.5	75.7		
3	46.6	46.1	45.5	78.1	76.4	74.9		
4	59.6	49.5	45.9	89.1	79.3	74.8		
5	51.1	46.3	45.3	82.4	77.0	74.8		
6	59.9	47.2	45.0	89.8	77.6	74.5		
7	48.6	46.5	45.7	80.1	77.6	76.0		
8	46.8	46.3	45.6	78.9	76.8	75.2		
9	47.1	46.4	45.6	78.4	76.7	75.4		
10	65.6	52.2	45.6	95.9	83.0	76.2		
11	46.9	46.5	45.8	79.8	78.1	76.2		
12	47.2	46.6	45.8	78.9	77.4	75.6		
13	47.2	46.6	46.0	78.7	77.0	75.3		
14	46.9	46.5	45.8	78.0	76.7	75.1		
15	56.1	47.5	45.9	86.3	78.1	76.1		
16	55.1	48.3	45.0	86.3	78.6	74.6		
17	46.7	45.8	45.3	77.4	75.9	74.6		
18	46.7	46.1	45.3	78.5	76.5	74.3		
19	47.0	46.5	46.0	78.6	77.0	75.6		
20	47.5	46.8	46.1	78.8	77.2	75.7		
21	63.9	48.0	46.1	94.0	78.8	76.1		
22	47.4	46.8	46.2	79.1	77.5	75.8		
23	47.5	46.9	46.1	78.9	77.4	76.0		
24	47.4	46.9	46.3	78.6	77.1	75.7		
25	47.8	47.0	46.4	78.8	76.9	75.4		
26	48.1	47.0	46.3	78.4	77.1	75.3		
27	51.6	48.4	46.6	82.5	78.8	76.3		
28	56.5	47.8	46.5	86.0	78.3	75.7		
29	52.2	47.1	46.1	82.7	77.3	75.3		
30	47.4	46.9	46.2	78.1	76.7	75.2		
月　間	65.6	47.3	45.0	95.9	77.7	74.3		
標準偏差		2.5			2.5			
欠測率（%）		0.0			0.0			

令和8年度

表－３－１－１　　4月における空間ガンマ線量率測定結果（９）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	寺間 NaI(Tl) 最大	寺間 NaI(Tl) 平均	寺間 NaI(Tl) 最小	寺間 電離箱 最大	寺間 電離箱 平均	寺間 電離箱 最小	降水量 (mm)	感雨 有無
1	44.4	38.1	36.5	78.2	72.7	70.4	1.5	○
2	47.6	41.6	36.4	83.6	76.6	70.8	23.0	○
3	37.3	36.9	36.4	73.1	71.5	69.9		
4	49.7	40.3	36.7	84.1	74.5	69.7	9.5	○
5	42.5	37.2	36.1	77.9	72.3	70.1	0.5	○
6	49.0	38.2	36.2	83.8	72.7	69.6	8.0	○
7	40.2	37.5	36.5	76.6	72.9	70.9		○
8	37.6	37.1	36.5	74.0	71.9	70.0		
9	37.9	37.2	36.4	74.3	71.9	70.1		
10	54.1	42.2	36.5	87.9	77.3	71.3	10.0	○
11	38.0	37.4	36.6	75.3	73.1	71.0		
12	37.8	37.3	36.6	73.7	72.3	70.2		○
13	37.9	37.3	36.7	74.2	72.0	69.8		
14	37.7	37.2	36.6	73.5	71.7	69.9		
15	47.1	38.1	36.6	82.0	73.1	70.5	10.5	○
16	45.2	38.9	36.0	80.4	73.6	69.5	11.5	○
17	37.4	36.7	36.0	73.3	71.0	69.3		
18	37.6	36.9	36.4	73.9	71.7	69.8		○
19	37.9	37.4	36.6	73.5	72.1	70.2		
20	38.4	37.5	36.7	73.6	72.1	70.5		
21	50.3	38.5	36.9	84.5	73.5	70.6	3.5	○
22	38.1	37.5	36.9	73.9	72.5	71.2		
23	38.6	37.5	37.0	74.0	72.3	70.6		
24	38.6	37.6	37.0	74.0	72.2	70.2		
25	38.6	37.5	37.0	73.3	71.5	69.9		
26	38.6	37.6	36.7	73.9	71.8	69.9		
27	42.3	38.9	36.9	77.8	73.7	71.1	5.0	○
28	45.4	38.4	37.1	78.6	73.2	70.9	3.0	○
29	42.7	37.9	36.9	76.9	72.2	69.6	1.0	○
30	38.1	37.4	36.9	73.6	71.6	69.7		
月　間	54.1	38.0	36.0	87.9	72.7	69.3	87.0	
標準偏差		2.3			2.3			
欠測率（%）		0.0			0.0			

令和8年度

表－３－１－１　　4月における空間ガンマ線量率測定結果（１０）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	江島 NaI(Tl) 最大	平均	最小	電離箱 最大	平均	最小	降水量 (mm)	感雨 有無
1	38.8	33.0	31.3	69.5	64.0	61.8	2.0	○
2	43.1	36.7	31.7	74.2	67.9	62.8	18.5	○
3	32.2	31.7	31.2	64.5	62.7	61.5		○
4	43.2	35.1	31.6	73.4	65.7	61.7	11.0	○
5	37.4	32.1	30.9	68.1	63.3	61.4	2.0	○
6	44.9	33.1	31.1	74.8	64.0	61.4	6.0	○
7	33.6	32.2	31.4	65.8	63.9	62.4		○
8	32.4	32.0	31.5	64.6	63.1	61.7		
9	32.7	32.0	31.3	64.6	63.0	61.8		
10	46.9	36.5	31.3	77.5	68.0	62.4	10.0	○
11	32.9	32.3	31.7	65.8	64.3	62.4		○
12	32.9	32.2	31.6	64.9	63.5	61.2		○
13	32.5	32.1	31.7	64.8	63.2	61.7		
14	33.0	32.2	31.5	64.6	63.2	61.8		○
15	41.0	33.0	31.4	72.1	64.1	61.8	6.0	○
16	39.3	33.6	31.0	70.7	64.5	60.9	9.0	○
17	33.2	31.8	30.8	64.0	62.4	61.0		
18	32.3	31.7	30.9	64.0	62.8	61.1		
19	32.9	32.3	31.8	64.9	63.4	62.4		
20	33.7	32.5	31.5	65.2	63.6	62.1		
21	43.2	33.1	31.3	74.4	64.6	62.4	2.0	○
22	32.9	32.1	31.7	65.0	63.5	62.4		○
23	33.0	32.3	31.9	64.8	63.5	62.1		
24	33.0	32.3	31.7	64.7	63.3	61.9		
25	33.6	32.4	31.6	65.2	63.1	61.9		
26	33.9	32.4	31.5	64.6	63.2	61.8		
27	36.7	33.7	31.7	68.2	64.7	61.8	7.5	○
28	43.5	33.1	31.6	74.2	64.4	62.3	3.0	○
29	39.9	32.6	31.3	70.7	63.5	61.8	1.5	○
30	32.8	32.2	31.5	64.1	62.9	61.6		
月　間	46.9	32.8	30.8	77.5	63.9	60.9	78.5	
標準偏差		2.2			2.2			
欠測率（%）		0.0			0.0			

令和8年度

表－３－１－１　　4月における空間ガンマ線量率測定結果（１１）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	前網							
	NaI(Tl)			電離箱			降水量	感雨
	最大	平均	最小	最大	平均	最小	(mm)	有無
1	58.1	53.2	51.7	87.4	82.2	79.3		
2	61.7	55.7	51.1	91.6	85.4	80.7		
3	52.4	51.8	51.2	82.6	80.9	79.3		
4	63.9	55.2	51.8	92.4	84.1	79.8		
5	56.3	52.1	51.2	86.1	81.5	79.6		
6	63.4	53.0	51.0	91.9	82.0	79.2		
7	54.5	52.3	51.4	85.4	82.1	80.5		
8	52.6	52.1	51.5	84.0	81.5	79.6		
9	53.1	52.3	51.6	82.8	81.5	79.7		
10	69.3	57.1	51.2	99.3	86.9	81.1		
11	52.9	52.3	51.7	84.5	82.6	80.8		
12	53.3	52.4	51.8	83.6	82.0	80.3		
13	53.3	52.6	52.0	83.4	81.8	80.6		
14	53.2	52.6	51.9	83.0	81.6	80.3		
15	60.5	53.5	52.0	90.1	82.7	80.4		
16	60.1	53.8	50.9	89.6	83.0	79.4		
17	52.8	51.7	51.0	82.1	80.6	78.8		
18	52.6	52.0	51.2	83.0	81.3	79.4		
19	53.2	52.5	51.9	83.3	81.8	80.3		
20	53.7	52.7	51.7	83.7	81.9	80.4		
21	65.5	53.5	51.9	94.6	83.2	80.8		
22	53.4	52.6	52.1	84.0	82.3	80.4		
23	53.4	52.7	51.9	84.0	82.2	80.4		
24	53.4	52.8	52.1	83.4	81.9	80.0		
25	53.5	52.8	52.2	83.5	81.5	80.0		
26	53.9	52.9	52.0	83.3	81.9	79.9		
27	56.8	53.9	52.0	86.9	83.2	80.9		
28	60.7	53.4	52.0	90.4	82.8	80.5		
29	57.8	52.7	51.7	86.9	81.9	79.2		
30	53.2	52.6	52.0	83.3	81.4	80.0		
月間	69.3	53.0	50.9	99.3	82.3	78.8		
標準偏差		2.2			2.2			
欠測率（%）		0.0			0.0			

令和8年度

表－３－１－２　　５月における空間ガンマ線量率測定結果　（１）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	女川 NaI(Tl) 最大	NaI(Tl) 平均	NaI(Tl) 最小	電離箱 最大	電離箱 平均	電離箱 最小	降水量 (mm)	感雨 有無
1	43.7	33.2	26.8	84.0	74.4	67.9	32.0	○
2	28.7	27.5	26.7	72.8	70.0	66.9		○
3	33.7	27.6	26.7	76.0	69.5	66.8		○
4	49.3	33.3	27.0	90.3	75.1	67.7	6.0	○
5	27.6	27.0	26.5	71.7	68.2	66.3		○
6	28.0	27.1	26.6	70.5	68.5	66.4		
7	28.7	27.6	26.7	72.0	69.5	67.1		
8	35.3	29.0	27.3	77.5	71.2	67.6	1.0	○
9	28.0	27.5	27.0	72.0	69.5	67.3		○
10	28.1	27.5	26.9	70.9	68.8	66.9		
11	28.8	27.6	26.7	71.3	69.2	67.5		
12	28.6	27.5	26.6	71.9	69.5	66.9		
13	34.3	28.7	27.4	77.2	70.9	68.0	0.5	○
14	32.8	27.8	26.8	74.8	69.4	66.7	1.0	○
15	29.1	27.7	26.9	72.2	68.7	66.7		
16	28.3	27.5	26.7	71.0	68.8	66.5		
17	29.5	28.1	27.1	72.6	69.5	66.7		
18	30.0	28.4	27.1	72.7	69.8	67.4		
19	30.4	29.0	27.8	73.1	70.7	69.0		
20	30.0	28.5	27.1	73.0	70.3	67.6		
21	46.1	33.9	27.3	86.2	74.8	67.6	39.5	○
22	45.7	32.1	25.9	85.0	73.1	66.6	18.0	○
23	27.6	26.7	26.0	69.9	67.8	65.6		
24	28.4	27.3	26.4	71.4	68.8	66.6		○
25	28.2	27.1	26.3	71.7	69.2	67.1		
26	28.2	26.9	26.2	71.3	68.8	66.9		
27	27.9	26.9	26.2	71.0	68.9	66.3		○
28	34.1	28.4	26.5	76.7	71.0	67.9	1.0	○
29	28.7	27.9	27.2	72.8	70.7	68.5		
30	28.9	27.9	27.1	72.6	70.4	67.7		
31	29.7	28.2	27.4	72.4	70.2	67.7		
月　間	49.3	28.4	25.9	90.3	70.2	65.6	99.0	
標準偏差		2.9			2.8			
欠測率（%）		0.0			0.0			

令和8年度

表－３－１－２　　５月における空間ガンマ線量率測定結果　（２）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	飯子浜							
	NaI(Tl)			電離箱			降水量	感雨
	最大	平均	最小	最大	平均	最小	(mm)	有無
1	53.7	45.7	40.1	94.5	86.3	79.8		
2	50.1	41.9	40.4	92.1	83.1	78.8		
3	50.2	41.7	40.6	91.5	82.3	79.0		
4	65.9	47.2	40.6	105.7	88.0	80.2		
5	41.7	41.0	40.3	84.2	81.2	78.1		
6	41.8	41.0	40.2	83.9	81.1	78.8		
7	42.2	41.3	40.6	85.2	82.0	78.5		
8	50.4	42.7	40.8	90.9	83.6	80.2		
9	42.0	41.3	40.8	85.6	82.1	79.2		
10	41.9	41.3	40.7	84.0	81.6	78.1		
11	42.5	41.5	40.6	85.5	81.7	78.4		
12	42.4	41.4	40.5	84.2	81.9	79.4		
13	43.0	42.1	40.9	86.2	82.8	80.1		
14	46.1	41.9	40.8	86.6	81.9	77.9		
15	42.5	41.8	41.0	84.0	81.3	78.5		
16	42.5	41.8	40.9	85.1	81.4	78.6		
17	43.6	42.3	41.3	87.2	82.1	79.0		
18	43.7	42.5	41.2	85.7	82.2	79.7		
19	43.9	42.9	41.6	86.0	83.0	80.2		
20	44.5	42.9	41.5	86.7	83.1	78.8		
21	59.9	50.3	41.4	101.7	89.9	79.7		
22	57.3	45.6	39.8	98.9	85.5	78.3		
23	41.8	40.6	40.0	83.0	80.1	77.8		
24	42.0	41.0	40.3	83.3	81.0	77.8		
25	42.0	41.1	40.4	84.5	81.4	79.2		
26	42.7	41.2	40.3	84.3	81.1	78.5		
27	42.9	41.3	40.5	85.5	81.5	77.5		
28	49.6	42.6	40.9	90.6	83.3	79.9		
29	42.9	42.1	41.0	86.9	83.2	80.0		
30	43.1	42.2	41.5	86.7	82.9	80.6		
31	43.5	42.5	41.6	87.0	82.7	79.6		
月　間	65.9	42.5	39.8	105.7	82.7	77.5		
標準偏差	3.1			3.2				
欠測率（%）	0.0			0.0				

令和8年度

表－３－１－２　　５月における空間ガンマ線量率測定結果　（３）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	小屋取							
	NaI(Tl)			電離箱			降水量	感雨
	最大	平均	最小	最大	平均	最小	(mm)	有無
1	63.0	51.3	44.9	100.6	88.6	81.6	39.0	○
2	51.1	46.4	45.0	91.0	84.7	81.3	1.0	○
3	55.0	46.5	45.3	93.5	84.1	80.5		○
4	71.3	52.2	45.6	108.4	90.0	81.0	7.0	○
5	46.7	46.0	45.3	86.2	83.3	80.9		
6	46.8	46.1	45.2	87.1	83.2	80.7		
7	47.0	46.0	45.2	86.0	83.6	80.4		
8	54.8	47.2	45.3	92.5	84.7	80.7	2.5	○
9	47.0	46.2	45.3	86.7	83.8	80.1		○
10	47.0	46.2	45.5	87.0	83.4	80.7		
11	47.2	46.2	45.2	87.0	83.2	79.8		
12	47.0	46.0	45.4	86.7	83.5	81.0		
13	47.8	46.5	45.4	88.4	84.3	80.8		○
14	51.4	46.2	45.1	88.8	83.3	79.9	0.5	○
15	47.1	46.2	45.2	86.1	82.9	79.7		
16	47.7	46.7	45.9	86.8	83.1	80.7		
17	48.6	47.3	46.3	86.8	83.8	80.8		
18	47.8	46.9	46.1	86.4	83.7	80.5		
19	48.3	47.5	46.6	87.0	84.3	80.9		
20	48.4	47.2	45.7	87.6	84.3	80.2		○
21	62.8	53.9	45.1	99.2	90.3	81.0	45.5	○
22	59.7	49.4	44.4	96.0	86.5	79.7	13.5	○
23	46.0	45.3	44.5	86.2	82.1	79.2		
24	46.7	45.8	45.0	86.3	82.6	78.9		○
25	47.0	45.8	44.9	85.7	82.9	80.8		
26	46.6	45.6	44.6	85.5	82.8	80.1		○
27	46.5	45.6	44.5	86.3	82.8	79.9		○
28	54.1	46.8	45.2	92.9	84.7	80.4	1.5	○
29	47.3	46.5	45.6	87.4	84.5	80.6		
30	47.3	46.7	45.9	87.5	84.4	81.7		
31	47.6	46.8	45.6	87.0	84.0	81.6		
月　間	71.3	47.1	44.4	108.4	84.3	78.9	110.5	
標準偏差		3.0			3.1			
欠測率（%）		0.0			0.0			

令和8年度

表－３－１－２　　５月における空間ガンマ線量率測定結果　（４）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	寄磯 NaI(Tl) 最大	寄磯 NaI(Tl) 平均	寄磯 NaI(Tl) 最小	寄磯 電離箱 最大	寄磯 電離箱 平均	寄磯 電離箱 最小	降水量 (mm)	感雨 有無
1	44.5	37.1	33.6	86.7	79.0	72.8	14.0	○
2	42.0	34.8	33.6	86.2	77.4	74.0	0.5	○
3	43.1	34.8	33.5	84.8	76.8	73.0		○
4	51.8	38.6	33.8	93.3	80.8	74.6	1.0	○
5	34.8	34.1	33.4	80.1	75.6	73.0		○
6	34.9	34.2	33.4	79.1	75.7	72.5		○
7	35.4	34.5	33.8	78.6	76.0	72.9		
8	42.4	35.7	34.4	84.6	77.8	74.7	2.5	○
9	35.1	34.5	33.8	80.2	76.3	73.9		○
10	35.0	34.5	33.9	78.6	75.9	73.2		
11	35.3	34.6	34.0	79.0	75.8	73.0		
12	35.2	34.3	33.4	78.8	76.1	73.4		○
13	37.1	35.0	34.0	81.2	77.1	74.1		○
14	38.8	34.6	33.8	82.5	76.1	73.0	1.0	○
15	35.2	34.6	33.9	78.4	75.5	72.6		○
16	35.1	34.5	33.8	78.2	75.5	72.7		
17	36.0	34.9	34.1	78.8	76.0	72.9		
18	35.9	35.0	34.2	79.9	76.0	73.4		○
19	36.7	35.5	34.3	79.4	76.9	74.6		
20	36.5	35.3	34.1	80.1	77.0	73.4		○
21	53.2	42.8	33.8	94.4	83.8	73.7	53.5	○
22	48.4	37.4	32.8	89.3	78.6	72.0	16.0	○
23	34.2	33.4	32.8	78.5	74.2	72.1		
24	34.7	33.9	33.0	78.1	75.1	72.8		○
25	34.5	33.9	33.2	78.2	75.2	72.1		
26	34.4	33.8	33.1	77.7	75.0	72.6		○
27	34.7	33.9	33.1	78.1	75.2	72.3		○
28	41.1	35.0	33.5	85.4	77.0	73.2	0.5	○
29	35.6	34.8	33.9	80.3	77.2	74.3		○
30	35.7	35.0	34.1	79.4	76.7	73.8		○
31	35.8	35.1	34.2	79.1	76.4	74.3		
月　間	53.2	35.2	32.8	94.4	76.7	72.0	89.0	
標準偏差		2.6			2.8			
欠測率（%）		0.0			0.0			

令和8年度

表－３－１－２　　５月における空間ガンマ線量率測定結果　（５）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	鮫浦							
	NaI(Tl)			電離箱			降水量	感雨
	最大	平均	最小	最大	平均	最小	(mm)	有無
1	63.9	54.2	48.8	113.3	102.6	95.5	26.5	○
2	61.1	50.6	48.9	111.2	99.7	94.3	2.0	○
3	59.2	50.3	48.9	106.3	98.7	94.8		○
4	73.4	55.4	49.1	122.6	104.0	94.7	5.5	○
5	50.3	49.5	48.9	100.7	97.5	94.2		
6	50.6	49.7	49.0	101.4	98.0	95.2		
7	51.3	50.2	49.4	102.4	98.7	95.6		
8	58.7	51.8	49.4	108.2	100.7	96.3	1.5	○
9	51.7	50.7	49.9	103.2	99.1	95.5		○
10	51.5	50.7	50.0	102.0	98.4	95.8		
11	51.9	50.8	49.9	102.7	98.7	95.6		
12	52.0	50.8	49.9	103.1	99.3	95.8		
13	52.9	51.6	50.6	103.7	100.0	96.4		○
14	56.0	51.4	50.4	103.4	98.5	94.6		○
15	52.1	51.4	50.7	101.8	98.3	95.3		
16	52.1	51.3	50.6	102.5	98.5	94.7		
17	52.6	51.8	51.0	102.6	98.9	95.9		
18	52.7	51.8	50.7	102.4	99.0	96.3		
19	53.3	52.3	51.0	104.1	100.3	95.5		
20	54.2	52.7	51.4	104.8	100.1	96.7		
21	69.5	59.8	50.0	116.9	106.2	96.4	48.5	○
22	69.4	54.9	48.9	115.1	101.6	94.1	19.5	○
23	50.3	49.6	48.8	99.7	96.5	93.6		
24	50.9	50.1	49.4	101.2	97.2	93.9		○
25	51.0	50.1	49.3	101.9	97.9	94.0		
26	51.7	50.4	49.6	100.6	97.9	93.5		
27	52.0	50.6	49.4	102.1	98.4	95.6		○
28	57.4	51.7	49.6	106.1	100.2	96.2	1.5	○
29	52.2	51.2	50.3	102.8	100.1	96.9		
30	52.6	51.4	50.4	103.4	99.9	96.2		
31	53.0	51.9	50.7	102.9	99.6	96.4		
月　間	73.4	51.6	48.8	122.6	99.5	93.5	105.0	
標準偏差		3.1			3.2			
欠測率（%）		0.0			0.0			

令和8年度

表－３－１－２　　５月における空間ガンマ線量率測定結果　（６）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	谷川							
	NaI(Tl)			電離箱			降水量	感雨
	最大	平均	最小	最大	平均	最小	(mm)	有無
1	62.9	52.1	46.4	96.0	85.6	80.2		
2	59.3	48.3	46.4	94.6	82.7	79.3		
3	56.4	48.0	46.8	90.7	81.9	79.6		
4	71.7	53.1	46.4	104.1	87.1	80.2		
5	48.1	47.3	46.5	82.9	80.8	78.4		
6	48.4	47.5	46.6	83.2	80.9	78.9		
7	49.1	48.0	47.2	84.1	81.8	80.0		
8	58.7	49.6	47.6	91.7	83.5	80.2		
9	49.1	48.0	47.1	84.3	81.9	79.4		
10	49.0	48.2	47.5	83.7	81.3	79.5		
11	49.2	48.3	47.4	83.8	81.7	79.9		
12	49.3	48.3	47.5	85.1	81.9	80.0		
13	50.1	49.1	48.4	85.2	83.0	80.7		
14	52.7	48.8	47.6	86.6	81.9	79.7		
15	49.6	48.6	47.7	83.8	81.3	78.8		
16	49.4	48.7	48.0	83.7	81.4	79.3		
17	50.8	49.3	48.4	84.8	82.0	79.7		
18	50.4	49.2	48.1	84.2	81.9	79.7		
19	51.6	50.0	49.0	86.8	83.0	80.9		
20	51.4	49.8	48.5	85.5	83.0	80.1		
21	68.0	56.7	47.6	99.9	89.2	80.8		
22	65.6	51.2	46.1	96.9	84.1	77.8		
23	47.7	46.8	46.1	81.7	79.5	77.6		
24	48.5	47.4	46.3	82.3	80.4	78.2		
25	48.3	47.4	46.7	82.6	80.6	78.7		
26	48.7	47.6	46.5	82.8	80.7	78.8		
27	50.5	47.8	46.8	85.1	81.3	79.1		
28	53.5	49.2	47.1	88.4	83.1	80.1		
29	49.3	48.4	47.5	85.5	82.6	80.3		
30	49.4	48.6	47.6	84.4	82.3	80.4		
31	50.3	49.2	48.1	84.3	82.2	79.8		
月間	71.7	49.0	46.1	104.1	82.4	77.6		
標準偏差		3.1			3.0			
欠測率（%）		0.0			0.0			

令和8年度

表－３－１－２　　５月における空間ガンマ線量率測定結果　（７）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	荻浜							
	NaI(Tl)			電離箱			降水量	感雨
	最大	平均	最小	最大	平均	最小	(mm)	有無
1	65.0	57.3	52.9	99.8	92.0	86.6	24.5	○
2	65.2	54.6	52.9	101.9	90.0	85.9	2.5	○
3	63.6	54.5	53.1	97.2	89.1	86.5		○
4	76.9	59.4	53.2	110.3	94.2	87.5	5.5	○
5	54.6	53.8	53.1	89.8	88.0	86.2		
6	54.8	53.9	53.0	90.8	88.1	85.3		
7	55.8	54.4	53.5	91.3	88.9	86.3		
8	64.1	55.6	53.5	98.8	90.6	87.4	3.0	○
9	55.1	54.3	53.5	91.6	89.1	87.1		○
10	55.5	54.5	53.5	91.2	88.8	86.6		
11	55.3	54.6	53.5	91.1	88.8	86.8		
12	55.7	54.5	53.5	91.4	89.2	87.0		
13	55.7	54.8	53.9	92.6	89.9	87.4		
14	59.7	54.9	53.8	93.9	89.1	86.4	0.5	○
15	55.8	54.7	53.8	91.0	88.6	85.6		
16	55.7	54.7	54.0	90.9	88.5	86.3		
17	56.1	55.1	54.1	92.4	89.2	86.9		
18	56.4	55.2	54.5	91.4	89.2	86.7		
19	57.5	55.8	54.6	92.9	90.2	88.0		
20	57.6	56.0	54.8	93.0	90.4	88.5		
21	71.9	60.8	54.2	105.8	94.6	87.4	43.5	○
22	69.9	58.0	52.6	103.6	91.9	85.6	19.0	○
23	54.1	53.3	52.8	90.4	86.9	84.6		
24	54.6	53.7	52.8	90.2	87.7	85.0		○
25	54.7	53.9	53.2	90.8	88.2	85.5		
26	55.0	53.9	53.0	90.6	88.1	85.8		
27	55.3	54.1	52.9	90.5	88.5	86.3		○
28	62.6	55.1	53.3	98.0	90.2	87.4	2.0	○
29	55.3	54.6	53.2	92.5	90.1	87.6		
30	55.9	54.9	53.8	92.8	90.0	88.1		
31	56.4	55.3	54.5	92.6	89.6	87.1		
月間	76.9	55.2	52.6	110.3	89.6	84.6	100.5	
標準偏差		2.7			2.7			
欠測率（%）		0.0			0.0			

令和8年度

表－３－１－２　　5月における空間ガンマ線量率測定結果（８）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	塚浜 NaI(Tl) 最大	NaI(Tl) 平均	NaI(Tl) 最小	電離箱 最大	電離箱 平均	電離箱 最小	降水量 (mm)	感雨 有無
1	63.3	51.8	45.6	93.0	82.3	75.9		
2	52.5	46.9	45.9	85.3	78.6	75.8		
3	55.7	46.8	45.8	87.1	77.6	75.4		
4	73.5	53.0	46.1	102.2	84.1	76.3		
5	46.9	46.2	45.6	78.3	76.7	75.4		
6	46.9	46.3	45.8	78.1	76.6	75.2		
7	47.6	46.7	45.8	78.5	77.2	75.9		
8	57.2	48.2	46.5	87.2	79.0	76.9		
9	47.3	46.8	46.1	79.6	77.6	76.0		
10	47.4	46.8	46.3	78.5	76.9	75.4		
11	47.8	46.9	46.2	78.6	77.2	75.2		
12	47.9	46.9	46.1	79.1	77.6	76.1		
13	48.4	47.5	46.8	80.2	78.3	76.9		
14	53.1	47.3	46.3	82.9	77.6	75.4		
15	47.5	47.0	46.5	78.2	76.8	75.6		
16	47.5	47.0	46.6	78.4	76.9	75.0		
17	48.2	47.5	46.8	78.8	77.4	75.7		
18	48.4	47.6	46.8	79.1	77.5	75.9		
19	48.7	48.0	47.0	80.0	78.3	76.9		
20	49.2	48.0	46.9	79.9	78.2	76.3		
21	67.5	56.2	46.0	96.5	86.0	76.0		
22	63.4	50.5	44.9	92.8	80.4	74.2		
23	46.1	45.5	45.0	76.7	75.4	74.1		
24	46.6	45.9	45.4	77.7	76.0	73.9		
25	46.6	45.9	45.4	77.9	76.4	75.1		
26	47.0	46.1	45.5	77.7	76.4	74.8		
27	46.8	46.2	45.7	78.2	76.6	74.9		
28	55.5	47.5	45.7	86.2	78.6	76.1		
29	47.7	47.0	46.2	80.2	78.5	77.2		
30	48.0	47.1	46.6	79.5	78.1	77.0		
31	48.1	47.4	46.5	79.3	77.6	76.5		
月　間	73.5	47.7	44.9	102.2	78.1	73.9		
標準偏差		3.4			3.3			
欠測率（%）		0.0			0.0			

令和8年度

表－３－１－２　　5月における空間ガンマ線量率測定結果（９）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	寺間 NaI(Tl) 最大	寺間 NaI(Tl) 平均	寺間 NaI(Tl) 最小	寺間 電離箱 最大	寺間 電離箱 平均	寺間 電離箱 最小	降水量 (mm)	感雨 有無
1	51.4	41.7	36.2	85.8	76.7	70.5	32.0	○
2	39.0	37.3	36.7	76.1	73.1	70.6		○
3	43.8	37.5	36.6	78.7	72.5	70.6		○
4	56.6	42.7	36.8	91.6	78.2	71.2	5.5	○
5	37.6	37.0	36.4	73.2	71.5	69.5		
6	37.7	37.1	36.6	72.9	71.5	69.9		
7	38.1	37.4	36.7	74.3	72.2	70.5		
8	47.8	38.7	37.1	81.4	73.9	71.2	3.0	○
9	38.0	37.4	36.8	74.3	72.4	70.4		○
10	38.1	37.4	36.8	73.5	71.8	70.0		
11	38.2	37.5	36.8	74.2	72.0	70.2		
12	38.1	37.3	35.4	73.9	72.2	69.4		
13	40.5	38.0	37.1	76.1	73.2	71.4		○
14	44.9	37.7	36.8	79.2	72.3	70.3	1.5	○
15	38.0	37.5	36.9	73.7	71.6	69.9		
16	38.0	37.5	37.0	73.2	71.5	69.7		
17	38.6	37.9	37.2	74.3	72.1	70.3		
18	38.9	38.0	37.2	73.8	72.2	70.6		
19	39.5	38.5	37.7	74.5	73.1	71.1		
20	39.6	38.3	37.1	75.1	72.9	71.1		
21	57.6	46.8	36.7	90.8	80.6	70.4	55.0	○
22	53.1	40.8	35.6	88.2	75.1	69.4	15.5	○
23	36.9	36.2	35.6	72.3	70.3	68.6		
24	37.1	36.5	36.0	73.0	70.8	69.1		○
25	37.3	36.6	36.0	72.8	71.2	69.4		
26	37.0	36.4	36.0	73.1	71.1	69.4		○
27	37.3	36.6	36.1	73.0	71.4	69.7		○
28	45.4	38.0	36.2	80.4	73.3	70.7	2.5	○
29	37.9	37.4	36.5	74.7	73.1	71.2		
30	38.3	37.5	36.9	74.3	72.7	71.3		
31	38.4	37.7	36.9	73.8	72.3	70.6		
月　間	57.6	38.2	35.4	91.6	72.9	68.6	115.0	
標準偏差		3.1			3.1			
欠測率（%）		0.0			0.0			

令和8年度

表－３－１－２　　5月における空間ガンマ線量率測定結果（１０）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	江島							
	NaI(Tl)			電離箱			降水量	感雨
	最大	平均	最小	最大	平均	最小	(mm)	有無
1	42.9	34.9	31.0	73.7	66.5	61.9	25.5	○
2	37.6	32.4	31.5	71.4	64.6	62.1		○
3	39.9	32.3	31.2	72.1	63.7	61.7		○
4	50.9	36.8	31.8	80.9	68.5	63.1	5.0	○
5	32.5	31.8	31.1	64.8	63.0	61.7		
6	32.3	31.8	31.2	64.3	62.8	61.4		
7	32.6	32.0	31.1	64.5	63.3	61.9		○
8	42.3	33.4	31.8	73.4	64.9	62.8	4.0	○
9	32.9	32.1	31.6	65.0	63.7	62.1		○
10	32.4	32.0	31.3	64.2	63.0	61.9		
11	32.8	32.1	31.5	64.4	63.1	61.3		
12	32.6	31.9	31.2	64.8	63.3	61.8		
13	33.6	32.2	31.4	65.5	63.9	62.0		○
14	40.0	32.4	31.5	71.1	63.5	61.2	1.5	○
15	32.7	32.0	31.4	63.9	62.6	60.8		
16	32.5	32.0	31.5	64.2	62.5	61.2		
17	34.1	32.6	31.6	65.5	63.3	61.5		
18	33.1	32.3	31.5	64.4	62.9	60.9		
19	33.9	32.9	32.0	65.4	63.9	62.2		
20	33.6	32.7	31.8	65.3	63.7	62.2		○
21	50.6	39.6	31.5	81.0	70.0	62.0	44.5	○
22	46.9	35.6	30.7	77.2	66.3	60.7	13.5	○
23	31.6	31.1	30.6	63.2	61.6	60.2		
24	32.0	31.4	30.8	63.7	62.1	60.4		○
25	32.0	31.3	30.8	64.1	62.4	61.0		
26	31.6	31.2	30.7	63.4	62.2	61.0		○
27	31.8	31.3	30.9	63.9	62.5	61.1	0.5	○
28	37.4	32.2	30.8	68.9	64.0	62.2	2.0	○
29	32.8	32.2	31.1	65.6	64.3	62.8		○
30	32.8	32.1	31.6	65.4	63.8	62.4		
31	33.0	32.3	31.5	64.8	63.3	61.6		
月間	50.9	32.7	30.6	81.0	63.8	60.2	96.5	
標準偏差	2.7			2.6				
欠測率（%）	0.0			0.0				

令和8年度

表－３－１－２　　5月における空間ガンマ線量率測定結果（１１）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	前網 NaI(Tl) 最大	前網 NaI(Tl) 平均	前網 NaI(Tl) 最小	前網 電離箱 最大	前網 電離箱 平均	前網 電離箱 最小	降水量 (mm)	感雨有無
1	66.9	56.1	51.3	96.0	85.8	80.3		
2	60.4	52.6	51.4	91.6	82.9	80.4		
3	60.3	52.5	51.3	89.9	82.2	80.2		
4	73.2	57.2	51.3	102.8	87.4	81.2		
5	52.6	52.0	51.4	83.6	81.3	79.7		
6	52.8	52.2	51.6	83.2	81.3	79.8		
7	53.0	52.4	51.5	83.7	82.0	80.4		
8	61.3	53.7	52.2	90.5	83.5	81.2		
9	53.2	52.5	51.8	84.8	82.3	80.4		
10	53.0	52.6	52.0	83.3	81.7	80.2		
11	53.5	52.7	51.9	83.7	81.9	80.1		
12	53.2	52.6	51.9	84.0	82.1	80.6		
13	54.7	53.1	52.2	85.0	82.9	81.2		
14	57.5	52.8	51.8	86.4	82.1	80.1		
15	53.4	52.8	52.2	82.7	81.4	80.1		
16	53.4	52.8	52.1	83.2	81.5	79.9		
17	54.1	53.3	52.3	83.8	82.0	80.2		
18	54.0	53.3	52.6	83.4	82.0	80.7		
19	54.6	53.6	52.3	84.5	82.9	81.2		
20	55.0	53.7	52.7	84.7	82.9	81.3		
21	70.8	60.1	51.4	99.6	89.1	80.7		
22	65.7	55.2	50.1	94.2	84.2	78.6		
23	51.7	51.1	50.3	81.6	79.8	78.6		
24	52.3	51.5	51.0	82.1	80.3	79.1		
25	52.3	51.5	50.9	82.3	80.8	79.3		
26	52.1	51.5	51.0	82.1	80.8	79.5		
27	52.3	51.8	51.1	83.3	81.0	79.4		
28	58.2	52.9	51.5	89.0	82.9	80.3		
29	53.0	52.4	51.8	84.5	82.8	81.5		
30	53.5	52.6	51.6	84.2	82.6	81.1		
31	53.5	52.8	52.1	84.0	82.0	80.4		
月　間	73.2	53.2	50.1	102.8	82.5	78.6		
標準偏差		2.8			2.8			
欠測率（%）		0.0			0.0			

令和8年度

表－３－１－３　　６月における空間ガンマ線量率測定結果　（１）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	女川 NaI(Tl) 最大	平均	最小	電離箱 最大	平均	最小	降水量 (mm)	感雨 有無
1	29.6	28.5	27.3	73.1	70.5	68.3		
2	29.9	28.4	27.1	72.3	70.1	67.7		
3	37.8	31.2	26.6	79.3	72.7	67.6	60.0	○
4	31.2	27.3	26.2	74.3	69.2	66.3	3.0	○
5	27.5	26.8	26.2	70.3	66.8	63.5	1.0	○
6	27.1	26.6	26.0	67.0	65.0	62.9	0.5	○
7	29.0	27.3	26.3	68.3	65.6	63.1	1.0	○
8	32.0	28.1	26.2	70.9	67.0	63.4	10.5	○
9	31.4	27.5	26.5	71.2	66.8	64.2	0.5	○
10	27.9	27.2	26.8	69.0	66.4	64.0		
11	28.2	27.5	26.6	69.1	66.6	63.3		
12	29.7	28.1	27.3	70.0	67.2	64.9		○
13	38.8	28.8	27.0	77.9	67.8	64.6	0.5	○
14	30.7	28.4	26.9	70.2	67.1	64.2		
15	28.3	27.2	26.4	68.3	65.9	63.5		○
16	28.3	27.6	26.7	69.5	66.8	64.7		
17	30.0	27.7	26.5	70.2	66.7	63.6		
18	28.3	27.2	26.5	69.0	66.4	64.1		○
19	29.6	27.5	26.6	70.2	66.7	64.2		
20	34.8	28.6	26.7	73.4	67.5	63.4	14.0	○
21	42.8	36.3	30.1	80.6	74.4	68.3	112.0	○
22	33.5	30.8	28.4	73.3	69.6	66.1	59.5	○
23	29.4	27.5	25.7	69.7	66.5	63.6	21.0	○
24	27.4	26.7	26.1	68.5	66.0	63.7		
25	30.1	27.3	25.9	69.5	66.2	63.3	6.5	○
26	34.3	29.1	26.7	73.0	68.3	64.4	11.0	○
27	28.8	27.1	26.2	70.5	67.1	64.9		○
28	28.2	27.2	26.3	69.6	66.8	64.4		
29	28.7	27.4	26.5	68.9	66.6	64.4		
30	29.8	27.6	26.4	69.3	66.9	64.3		
月　間	42.8	28.2	25.7	80.6	67.6	62.9	301.0	
標準偏差		2.3			2.5			
欠測率（%）		2.0			2.0			

令和8年度

表－３－１－３　　６月における空間ガンマ線量率測定結果　（２）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	飯子浜							
	NaI(Tl)			電離箱			降水量 (mm)	感雨有無
	最大	平均	最小	最大	平均	最小		
1	44.1	42.8	41.8	86.3	82.5	79.3		
2	43.7	42.5	41.4	85.7	82.2	79.4		
3	52.7	45.3	40.5	93.5	85.3	78.7		
4	43.0	41.0	40.0	85.5	81.2	78.4		
5	41.6	40.8	39.8	84.5	80.8	78.3		
6	41.4	40.6	39.7	82.7	80.0	77.6		
7	42.8	41.2	40.4	83.5	80.8	77.1		
8	46.7	42.5	40.1	87.2	82.7	78.4		
9	45.1	41.6	40.5	87.3	82.4	79.6		
10	41.9	41.2	40.6	85.6	82.5	79.3		
11	42.4	41.4	40.7	85.0	82.3	78.8		
12	43.2	41.9	41.0	86.8	83.1	79.8		
13	53.3	42.7	40.9	93.4	83.6	79.6		
14	43.7	42.2	40.8	86.6	82.9	79.4		
15	42.4	41.5	40.5	84.8	82.1	79.4		
16	43.2	41.8	41.0	85.5	82.4	79.3		
17	43.8	42.0	40.8	85.5	82.5	79.2		
18	43.6	41.7	40.6	86.1	82.7	79.5		
19	42.6	41.6	40.7	87.3	82.9	80.2		
20	51.5	42.7	40.6	93.1	83.6	80.4		
21	55.8	49.6	44.3	96.1	90.5	84.9		
22	46.2	43.8	42.2	88.8	84.8	81.6		
23	43.2	41.2	39.5	85.8	82.2	78.8		
24	41.4	40.5	39.8	84.8	81.6	78.9		
25	44.3	41.2	39.6	87.1	82.1	79.0		
26	47.8	43.0	40.7	90.2	84.0	80.2		
27	42.3	41.0	40.1	85.2	82.3	78.9		
28	42.0	41.1	40.1	84.9	82.1	78.2		
29	42.6	41.3	40.5	84.5	82.1	79.4		
30	42.3	41.4	40.3	84.5	82.2	79.4		
月　間	55.8	42.1	39.5	96.1	82.7	77.1		
標準偏差		2.1			2.4			
欠測率（%）		1.8			1.8			

令和8年度

表－３－１－３　　６月における空間ガンマ線量率測定結果　（３）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	小屋取							
	NaI(Tl)			電離箱			降水量	感雨
	最大	平均	最小	最大	平均	最小	(mm)	有無
1	48.0	46.8	46.0	88.5	83.5	79.3		
2	48.2	47.0	46.0	86.7	83.5	80.7		
3	53.2	49.1	44.9	91.1	85.8	79.9	59.0	○
4	48.1	45.3	44.4	86.5	82.5	79.9	0.5	○
5	46.0	45.2	44.4	85.1	81.9	79.1		○
6	46.3	45.3	44.4	85.7	81.8	78.6		○
7	47.2	45.8	45.1	85.3	82.3	78.8	0.5	○
8	49.9	46.1	44.2	86.8	83.0	79.1	9.0	○
9	49.1	45.5	44.5	87.3	82.9	79.1	0.5	○
10	46.3	45.3	44.6	85.5	82.6	79.6		
11	46.5	45.6	44.3	87.2	82.8	79.5		
12	47.0	46.3	45.5	87.8	83.8	81.3		○
13	57.2	47.2	45.6	95.7	84.7	81.5	0.5	○
14	48.2	46.8	45.1	87.2	83.8	80.8		
15	46.4	45.6	44.8	86.7	82.6	80.2		○
16	46.8	45.7	44.8	86.0	82.9	80.2		
17	47.2	46.0	45.2	86.1	83.0	79.8		
18	47.2	46.1	45.0	87.6	83.3	80.4	1.0	○
19	47.0	46.2	44.9	85.8	83.6	81.0		○
20	53.6	47.1	45.0	87.1	83.6	80.7	8.5	○
21	59.4	53.4	47.9	－	－	－	106.5	○
22	48.8	46.5	45.0	88.3	84.5	80.9	28.5	○
23	46.2	44.3	42.9	86.2	82.2	78.4	12.5	○
24	45.0	44.0	43.0	84.3	81.6	78.0		
25	47.2	44.6	43.3	85.2	82.1	79.3	8.0	○
26	51.0	46.3	43.5	89.7	84.2	80.0	12.5	○
27	46.6	45.2	44.5	86.4	83.3	80.1		○
28	46.3	45.3	44.3	86.5	83.3	80.1		
29	45.5	44.9	44.2	86.0	82.5	79.0		
30	46.0	44.9	44.3	86.2	82.5	79.5		
月　間	59.4	46.1	42.9	95.7	83.1	78.0	247.5	
標準偏差		2.0			1.7			
欠測率（%）		1.9			6.3			

－：有効データ数が１日の半数に満たないこと（日欠測）を示す。

（注）６月２１日の日欠測は、記録装置の機器不良によるものである。

令和8年度

表－３－１－３　　６月における空間ガンマ線量率測定結果　（４）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	寄磯 NaI(Tl) 最大	NaI(Tl) 平均	NaI(Tl) 最小	電離箱 最大	電離箱 平均	電離箱 最小	降水量 (mm)	感雨 有無
1	36.3	35.2	34.3	79.7	76.3	72.4		
2	35.9	35.1	34.3	79.1	76.1	73.4		○
3	41.2	36.7	33.5	83.2	78.2	74.2	48.5	○
4	36.7	33.8	32.9	78.6	75.5	72.8	1.0	○
5	33.9	33.4	32.8	77.7	74.8	71.4		○
6	34.1	33.4	32.8	77.3	74.1	71.5		○
7	35.9	34.0	33.2	78.9	75.0	72.2	0.5	○
8	37.1	34.3	32.8	79.5	75.6	72.8	6.0	○
9	36.6	34.2	33.1	79.9	76.0	73.0		○
10	34.9	34.2	33.3	78.0	75.7	73.2		
11	35.0	34.3	33.6	78.8	75.6	73.1		○
12	35.4	34.6	33.8	79.6	76.2	73.3		○
13	43.1	35.1	33.9	85.2	76.5	73.1	0.5	○
14	36.3	34.9	33.6	78.4	75.7	73.1		○
15	34.8	34.2	33.6	78.4	75.2	72.9		○
16	35.3	34.2	33.5	78.1	75.7	72.9		○
17	35.7	34.4	33.3	78.4	75.9	73.0		
18	35.6	34.1	33.1	78.6	75.5	72.9	0.5	○
19	35.5	34.1	33.2	78.3	75.9	73.0	0.5	○
20	40.9	34.7	33.0	84.7	76.5	73.8	6.5	○
21	44.4	39.8	33.8	86.9	81.7	75.1	93.5	○
22	38.6	35.9	34.5	82.4	78.0	74.7	38.5	○
23	36.0	33.9	32.4	79.3	75.8	72.7	13.0	○
24	33.9	33.2	32.4	79.4	75.0	72.8		
25	36.8	33.5	32.1	79.7	75.1	71.8	10.5	○
26	39.4	35.0	32.3	82.7	77.0	72.6	12.0	○
27	35.2	33.8	33.1	79.0	76.0	73.3		○
28	34.9	33.8	33.1	78.1	75.7	72.8		
29	34.7	34.0	33.3	78.6	75.6	73.5		○
30	34.7	33.9	33.3	78.0	75.7	72.3		○
月　間	44.4	34.5	32.1	86.9	76.1	71.4	231.5	
標準偏差		1.5			1.9			
欠測率（%）		1.9			1.9			

令和8年度

表－３－１－３　　６月における空間ガンマ線量率測定結果　（５）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	鮫浦							
	NaI(Tl)			電離箱			降水量	感雨
	最大	平均	最小	最大	平均	最小	(mm)	有無
1	53.4	52.0	50.7	104.5	100.3	96.9		
2	53.1	52.0	50.7	103.8	99.7	96.6		
3	61.3	54.7	49.1	109.2	102.1	96.1	60.0	○
4	53.1	50.1	49.0	101.7	97.8	94.6	1.0	○
5	51.0	50.0	49.2	101.0	97.1	92.7	1.0	○
6	50.6	49.7	48.8	100.9	96.5	92.6		○
7	51.9	50.3	49.4	100.4	97.2	93.2	0.5	○
8	55.2	50.9	49.1	103.4	98.5	93.9	9.0	○
9	53.5	50.3	49.0	102.9	98.5	94.4	0.5	○
10	51.4	50.4	49.7	102.9	98.4	94.1		
11	51.6	50.6	49.7	101.9	98.3	95.0		
12	52.2	51.2	50.1	102.9	99.0	94.9		○
13	61.5	52.0	50.3	110.8	99.9	96.5	0.5	○
14	53.1	51.6	50.4	101.8	98.7	94.8		○
15	52.2	51.1	50.4	101.8	98.1	94.9		○
16	52.3	51.4	50.6	102.3	98.8	94.5		
17	53.6	51.6	50.3	103.7	99.2	95.5		
18	53.3	51.6	50.7	103.1	99.4	95.3		○
19	52.8	51.5	50.6	104.6	99.6	96.3	0.5	○
20	57.6	52.3	50.2	105.1	99.9	96.3	6.0	○
21	65.9	59.1	54.1	113.9	106.3	100.1	131.0	○
22	56.2	53.2	51.2	105.4	101.2	96.6	51.0	○
23	53.0	50.2	48.3	104.5	98.2	94.4	18.5	○
24	50.2	49.4	48.3	102.1	97.4	94.0		
25	53.6	50.0	48.2	101.2	97.7	93.2	10.0	○
26	56.6	51.5	48.8	107.6	99.8	95.2	13.5	○
27	51.2	49.6	48.5	104.3	98.9	94.7		○
28	50.8	49.9	48.9	103.4	98.7	95.2		
29	51.7	50.3	49.3	101.8	98.7	95.2		
30	51.9	50.5	49.3	102.7	98.9	95.0		
月間	65.9	51.3	48.2	113.9	99.1	92.6	303.0	
標準偏差		2.2			2.5			
欠測率（%）		1.7			1.7			

令和8年度

表－３－１－３　　６月における空間ガンマ線量率測定結果　（６）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	谷川 NaI(Tl) 最大	平均	最小	電離箱 最大	平均	最小	降水量 (mm)	感雨 有無
1	50.8	49.3	48.0	84.7	82.2	79.8		
2	50.5	49.3	48.0	85.1	82.0	79.8		
3	59.1	51.7	46.7	93.7	84.6	79.4		
4	49.6	47.2	46.3	83.8	80.5	78.3		
5	47.8	47.0	46.0	82.7	79.9	76.8		
6	47.6	46.8	46.1	81.9	79.3	77.2		
7	49.2	47.4	46.3	83.0	79.9	77.0		
8	53.1	48.5	46.1	86.4	81.5	78.8		
9	52.1	47.7	46.4	86.0	81.3	78.2		
10	48.5	47.7	46.8	83.1	80.9	78.8		
11	48.8	48.0	47.2	83.2	81.1	79.0		
12	49.6	48.5	47.5	83.5	81.5	78.9		
13	53.3	49.0	47.6	85.4	81.9	79.4		
14	50.1	48.7	47.5	84.2	81.4	79.1		
15	50.1	48.4	47.3	83.1	81.0	78.3		
16	49.5	48.6	47.6	83.3	81.3	79.0		
17	51.1	48.7	47.3	84.1	81.3	78.6		
18	50.4	48.5	47.6	85.0	81.4	79.6		
19	49.9	48.4	47.5	84.2	81.6	79.7		
20	55.6	49.2	47.3	88.2	82.3	79.9		
21	60.9	56.2	49.9	94.2	89.0	82.4		
22	52.9	49.2	47.1	88.3	83.0	79.8		
23	48.7	46.6	44.8	83.7	80.3	76.6		
24	47.2	46.2	45.4	82.3	79.9	77.4		
25	50.4	46.9	45.1	83.5	80.3	78.5		
26	53.5	48.4	46.3	87.8	82.0	79.0		
27	48.0	46.7	44.9	83.1	80.8	78.4		
28	48.1	47.0	46.1	83.0	80.7	78.8		
29	48.5	47.4	46.5	82.8	80.5	78.4		
30	49.3	47.5	46.4	82.5	80.7	78.7		
月　間	60.9	48.3	44.8	94.2	81.5	76.6		
標準偏差		2.2			2.2			
欠測率（%）		1.7			1.7			

令和8年度

表－３－１－３　　６月における空間ガンマ線量率測定結果　（７）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	荻浜							
	NaI(Tl)			電離箱			降水量	感雨
	最大	平均	最小	最大	平均	最小	(mm)	有無
1	57.8	55.6	54.4	91.9	89.5	87.3		○
2	56.7	55.6	54.4	91.2	89.2	86.7		
3	64.9	57.6	53.3	99.1	91.7	86.2	58.0	○
4	56.3	53.8	52.9	91.6	88.0	85.7	0.5	○
5	55.2	53.8	52.9	89.9	87.4	84.6	1.0	○
6	54.4	53.6	52.8	88.8	86.8	84.5	0.5	○
7	56.1	54.1	53.3	90.9	87.5	85.1		○
8	59.6	55.1	52.6	93.6	89.2	86.3	9.0	○
9	59.8	54.3	52.9	94.0	88.8	85.9	0.5	○
10	55.0	54.2	53.1	90.5	88.4	86.2		
11	55.3	54.5	53.4	91.2	88.5	86.6		
12	55.8	54.9	54.1	91.2	88.9	86.2		○
13	64.6	55.5	53.9	99.8	89.5	86.8	0.5	○
14	56.5	55.1	54.0	91.6	88.9	86.5		
15	55.5	54.5	53.7	90.5	88.3	85.8		○
16	56.0	55.0	54.0	90.9	88.7	86.3		
17	56.7	55.0	54.0	91.1	88.6	86.5		
18	57.6	54.8	54.0	92.2	88.7	85.9		○
19	56.6	54.9	53.6	91.5	89.1	86.6		○
20	62.9	56.2	53.8	97.6	90.0	86.4	14.0	○
21	65.7	61.0	55.6	101.2	94.9	88.6	115.0	○
22	60.1	56.8	54.9	95.8	91.0	88.1	59.0	○
23	56.0	53.7	51.9	91.9	87.9	85.0	18.5	○
24	54.3	53.3	52.4	89.5	87.4	85.4		
25	56.6	53.6	52.2	90.4	87.7	85.4	10.0	○
26	60.6	55.2	53.0	95.7	89.4	86.1	9.0	○
27	55.1	53.4	52.4	90.7	88.1	86.2		○
28	55.0	53.5	52.5	90.4	87.9	85.8		○
29	54.7	53.7	52.9	90.5	88.0	86.0		
30	55.9	53.9	52.7	90.6	88.2	85.9		○
月　間	65.7	54.9	51.9	101.2	88.9	84.5	295.5	
標準偏差	1.9			2.0				
欠測率（%）	1.6			1.6				

令和8年度

表－３－１－３　　6月における空間ガンマ線量率測定結果（８）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	塚浜 NaI(Tl) 最大	NaI(Tl) 平均	NaI(Tl) 最小	電離箱 最大	電離箱 平均	電離箱 最小	降水量 (mm)	感雨 有無
1	48.6	47.6	46.6	79.8	77.6	75.7		
2	48.5	47.6	46.5	79.2	77.7	75.7		
3	56.3	50.4	45.5	86.3	80.8	76.1		
4	48.3	45.9	45.0	79.9	76.6	75.0		
5	46.0	45.4	44.8	77.4	75.7	74.5		
6	45.8	45.1	44.7	77.1	75.1	73.9		
7	48.1	45.7	45.1	78.5	75.8	74.2		
8	50.2	46.5	44.6	80.7	77.3	75.2		
9	49.8	45.9	44.8	80.5	77.1	75.6		
10	46.4	45.8	45.1	78.5	76.8	75.5		
11	46.6	46.0	45.4	78.6	76.8	75.5		
12	47.2	46.5	45.8	78.8	77.3	76.0		
13	58.4	47.4	45.9	88.0	77.8	75.6		
14	48.3	46.8	45.9	79.5	77.1	75.2		
15	47.2	46.3	45.6	78.0	76.5	75.2		
16	47.4	46.6	45.9	78.2	76.8	75.6		
17	48.7	46.9	45.9	78.4	76.9	75.0		
18	48.3	47.0	46.1	79.2	77.2	75.8		
19	47.6	46.6	45.9	78.7	77.1	75.6		
20	55.9	47.8	45.9	84.9	77.8	75.2		
21	62.4	55.2	49.1	93.4	85.3	79.6		
22	51.7	48.8	47.0	83.0	79.6	76.5		
23	48.0	46.1	44.5	79.3	76.7	73.3		
24	46.0	45.1	44.5	77.5	75.7	74.2		
25	49.4	45.8	44.6	79.6	76.0	74.3		
26	53.2	47.5	44.5	83.8	78.1	74.9		
27	46.6	45.5	45.0	78.5	76.4	74.5		
28	46.7	45.7	45.0	77.8	76.2	74.2		
29	46.4	45.9	45.3	78.0	76.1	74.5		
30	47.3	45.9	45.1	78.5	76.3	75.1		
月　間	62.4	46.8	44.5	93.4	77.3	73.3		
標準偏差		2.2			2.2			
欠測率（%）		0.1			0.1			

令和8年度

表－３－１－３　　6月における空間ガンマ線量率測定結果（９）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	寺間 NaI(Tl) 最大	NaI(Tl) 平均	NaI(Tl) 最小	電離箱 最大	電離箱 平均	電離箱 最小	降水量 (mm)	感雨 有無
1	39.0	37.9	36.8	74.3	72.2	70.1		
2	38.7	37.9	36.9	74.4	72.2	70.3		
3	45.6	40.4	36.4	80.0	74.9	70.0	58.0	○
4	38.4	36.5	35.9	73.4	71.2	68.7	1.0	○
5	36.8	36.3	35.8	72.6	70.5	69.1		○
6	36.8	36.1	35.7	71.6	69.9	68.6		○
7	38.1	36.6	35.9	73.0	70.4	68.6	0.5	○
8	41.7	37.6	35.7	75.5	72.0	69.2	10.5	○
9	41.7	37.0	36.2	77.0	72.0	69.4	0.5	○
10	37.4	36.8	36.4	73.3	71.5	69.9		
11	37.6	37.0	36.3	73.3	71.5	69.3		
12	40.2	37.6	36.7	74.8	72.1	70.3		○
13	50.1	38.1	36.6	83.2	72.5	70.1	1.0	○
14	39.2	37.5	36.6	74.4	71.7	69.5		
15	37.2	36.8	36.3	72.9	70.9	69.6		○
16	37.9	37.0	36.4	73.7	71.3	69.5		
17	38.2	37.1	36.3	73.1	71.3	69.4		
18	38.1	36.9	35.8	73.3	71.4	69.1		○
19	37.5	37.0	36.4	73.7	71.5	69.6	0.5	○
20	45.2	37.8	36.0	79.2	72.1	69.7	7.5	○
21	50.0	45.3	37.5	84.0	79.5	71.2	104.5	○
22	42.6	39.6	37.7	77.3	74.2	71.9	40.5	○
23	39.0	37.0	35.3	74.0	71.5	69.0	16.0	○
24	36.7	36.0	35.4	71.9	70.5	68.7		
25	39.4	36.3	35.4	73.8	70.7	68.6	7.5	○
26	43.9	38.5	35.3	78.4	72.9	69.5	11.0	○
27	37.4	36.4	35.7	73.1	71.6	69.8		○
28	37.5	36.5	35.9	73.8	71.0	68.9		
29	37.3	36.6	35.9	72.3	70.8	69.3		
30	37.5	36.6	35.8	72.6	70.8	69.4		
月　間	50.1	37.5	35.3	84.0	71.9	68.6	259.0	
標準偏差		2.1			2.1			
欠測率（%）		0.1			0.1			

令和8年度

表－３－１－３　　6月における空間ガンマ線量率測定結果（１０）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	江島 NaI(Tl) 最大	平均	最小	電離箱 最大	平均	最小	降水量 (mm)	感雨 有無
1	33.3	32.5	31.6	64.8	63.2	61.5		
2	33.4	32.2	31.3	64.8	63.2	61.7		
3	37.3	34.0	30.9	69.2	65.3	61.8	49.5	○
4	33.1	31.3	30.6	65.3	62.8	60.9	0.5	○
5	31.3	30.9	30.4	63.2	61.9	60.1		○
6	31.4	30.9	30.4	62.9	61.4	60.4		○
7	33.1	31.3	30.5	63.8	62.0	60.4	0.5	○
8	36.3	32.2	30.6	67.7	63.4	61.5	10.5	○
9	35.7	32.1	30.9	67.7	63.7	61.6	0.5	○
10	32.1	31.5	30.9	64.6	63.0	61.8		
11	32.3	31.6	30.9	64.6	62.9	61.5		
12	32.9	32.0	31.2	64.8	63.2	61.8		○
13	40.8	32.4	31.1	71.0	63.6	61.3	1.0	○
14	32.9	31.9	31.2	64.5	62.7	61.0		
15	32.5	31.5	30.8	64.0	62.3	61.1		○
16	32.6	31.8	31.1	64.1	62.6	61.2		
17	32.9	31.8	31.0	64.2	62.5	60.9		○
18	32.7	31.6	31.1	64.5	62.7	61.0	0.5	○
19	32.4	31.6	31.0	64.2	62.8	61.0	0.5	○
20	40.9	32.5	31.0	71.2	63.4	61.2	7.0	○
21	42.1	38.5	31.1	73.2	69.2	62.3	83.0	○
22	37.8	33.8	32.1	69.1	65.1	62.7	33.0	○
23	33.2	31.4	30.2	64.8	62.6	60.8	6.5	○
24	31.5	30.9	30.2	63.4	62.0	60.8		
25	34.3	31.4	30.2	65.2	62.4	59.8	9.5	○
26	38.1	32.8	30.3	68.3	63.9	60.7	10.0	○
27	33.1	31.4	30.7	65.9	63.1	61.5	0.5	○
28	32.3	31.3	30.6	64.3	62.6	61.3		
29	32.2	31.5	30.9	63.7	62.4	61.1		
30	32.0	31.3	30.6	63.9	62.3	60.7		○
月　間	42.1	32.1	30.2	73.2	63.1	59.8	213.0	
標準偏差		1.7			1.7			
欠測率（%）		0.1			0.1			

令和8年度

表－３－１－３　　6月における空間ガンマ線量率測定結果（１１）

単位：nGy/h

局 / 項目 / 日	前網 NaI(Tl) 最大	前網 NaI(Tl) 平均	前網 NaI(Tl) 最小	前網 電離箱 最大	前網 電離箱 平均	前網 電離箱 最小	降水量 (mm)	感雨 有無
1	54.0	53.0	52.1	83.6	81.9	80.5		
2	54.2	53.1	52.0	83.4	82.0	80.7		
3	60.1	55.0	50.9	89.3	84.3	79.7		
4	53.3	51.2	50.5	82.9	80.6	79.0		
5	51.6	51.1	50.6	81.7	80.0	78.4		
6	51.5	50.9	50.5	80.9	79.6	78.0		
7	52.9	51.4	50.6	83.0	80.2	78.6		
8	55.5	52.0	50.3	85.3	81.4	79.0		
9	54.2	51.5	50.6	84.3	81.4	79.7		
10	52.1	51.5	50.8	82.9	81.2	79.6		
11	52.3	51.7	51.2	83.1	81.2	79.5		
12	52.8	52.1	51.4	83.7	81.6	80.0		
13	61.2	52.6	51.4	89.7	82.0	80.0		
14	53.9	52.3	51.1	83.4	81.2	79.7		
15	52.6	51.8	51.2	82.1	80.9	79.2		
16	53.0	52.1	51.3	82.8	81.1	79.5		
17	53.6	52.4	51.4	83.2	81.2	79.4		
18	53.7	52.4	51.8	83.4	81.4	79.6		
19	52.9	52.3	51.7	83.4	81.5	79.7		
20	59.9	53.1	51.2	88.8	82.0	79.7		
21	62.7	59.0	52.8	92.8	88.1	81.7		
22	57.1	53.9	52.1	87.6	83.4	80.9		
23	53.3	51.2	50.0	83.2	80.5	78.1		
24	51.5	50.6	50.0	82.3	79.9	78.4		
25	54.1	51.2	49.9	83.5	80.1	77.9		
26	57.6	52.8	50.3	86.9	82.0	78.8		
27	52.3	51.0	50.3	82.3	80.8	79.2		
28	52.2	51.2	50.3	82.1	80.6	78.7		
29	52.3	51.4	50.8	82.1	80.5	79.1		
30	52.2	51.4	50.4	81.9	80.5	78.8		
月　間	62.7	52.2	49.9	92.8	81.4	77.9		
標準偏差		1.8			1.9			
欠測率（%）		0.1			0.2			

令和8年度

（2）海水（放水）中の全ガンマ線計数率測定結果

表－3－2－1　　4月における海水（放水）中の全ガンマ線計数率測定結果

単位：cpm

項目 / 日	放水口モニター											
	1号機（A）			1号機（B）			2号機			3号機		
	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小
1	297	274	253	254	238	224	419	407	391	483	467	449
2	292	277	261	252	240	229	432	408	388	489	468	451
3	300	280	258	258	244	228	416	404	389	474	458	438
4	300	278	258	260	241	225	421	404	387	486	466	444
5	293	276	261	251	239	224	422	406	389	480	464	444
6	313	284	267	264	247	228	427	406	391	489	466	444
7	304	284	263	260	246	233	425	407	391	491	469	452
8	306	280	264	259	243	230	421	404	384	482	461	446
9	306	281	265	259	243	230	416	401	382	480	458	429
10	288	274	258	261	239	227	425	409	394	488	465	444
11	302	278	259	260	242	227	428	411	393	481	465	440
12	303	281	262	265	244	230	425	407	391	481	460	446
13	302	282	264	258	244	230	426	406	394	489	459	441
14	311	285	267	259	246	231	420	404	388	481	464	444
15	316	282	261	260	245	226	427	404	385	482	466	445
16	303	281	263	257	243	225	423	402	379	483	463	440
17	304	277	257	261	242	228	414	398	383	482	463	440
18	297	278	261	256	242	222	423	402	387	491	471	452
19	302	280	261	268	245	228	422	403	386	479	462	448
20	312	279	258	264	242	227	420	402	384	485	466	449
21	292	276	259	257	242	226	428	407	392	483	466	444
22	296	277	257	255	242	231	427	407	389	476	462	448
23	299	280	262	258	245	228	425	408	392	484	465	449
24	305	280	263	266	245	230	430	408	394	485	463	447
25	301	285	268	260	248	234	424	404	389	488	467	449
26	302	281	255	266	245	228	421	406	389	491	472	453
27	296	278	256	258	242	225	428	409	393	488	471	446
28	304	275	255	262	242	225	431	409	395	484	461	441
29	296	276	256	260	242	223	423	407	391	484	460	436
30	295	277	252	260	244	229	423	405	390	481	462	447
月間	316	279	252	268	243	222	432	406	379	491	464	429
標準偏差	9			7			7			8		
欠測率(%)	0.1			0.1			0.8			0.7		

令和8年度

表－３－２－２　　5月における海水（放水）中の全ガンマ線計数率測定結果

単位：cpm

項目／日	放水口モニター											
	１号機（A）			１号機（B）			２号機			３号機		
	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小
1	297	273	254	254	240	229	441	418	387	498	472	446
2	297	276	260	260	242	226	434	414	395	492	467	447
3	308	281	265	268	245	228	428	411	394	486	467	450
4	310	285	260	267	248	233	441	416	394	490	471	453
5	314	287	265	274	251	231	423	408	391	474	459	437
6	313	286	267	268	249	231	425	409	392	480	461	443
7	307	285	260	274	249	234	430	412	392	481	466	448
8	304	284	267	262	248	233	436	415	399	498	471	455
9	311	286	267	266	249	234	433	414	398	487	466	450
10	306	284	268	268	248	228	422	409	390	478	461	439
11	306	287	267	265	250	231	426	410	394	482	463	446
12	304	284	264	262	248	231	430	412	397	489	467	451
13	301	284	263	261	249	234	433	414	400	488	472	453
14	308	284	263	268	249	229	433	412	391	484	467	443
15	320	286	262	274	253	233	424	408	390	487	466	451
16	308	283	257	272	250	232	425	408	390	482	467	452
17	300	279	256	262	246	232	429	410	392	486	466	450
18	301	278	257	260	246	230	426	411	396	483	469	445
19	299	278	255	262	246	230	430	412	397	484	469	454
20	297	276	260	259	243	227	426	411	390	482	465	440
21	296	274	254	265	243	229	439	415	396	483	462	443
22	306	280	257	266	249	236	435	411	394	481	459	442
23	306	282	259	268	250	235	424	406	394	474	457	437
24	309	286	266	269	254	240	429	405	390	480	465	444
25	307	281	258	266	250	231	431	408	392	485	471	452
26	311	285	265	264	253	240	423	409	396	486	469	454
27	305	285	267	269	251	234	423	408	392	488	468	452
28	314	283	262	267	248	231	428	409	387	495	468	450
29	302	282	258	264	247	229	430	412	395	488	470	450
30	305	280	262	268	245	228	428	410	393	482	464	442
31	303	279	261	261	244	232	425	408	391	490	466	447
月間	320	282	254	274	248	226	441	411	387	498	466	437
標準偏差	9			7			8			8		
欠測率(%)	0.4			0.4			0.9			0.7		

令和8年度

表－３－２－３　　6月における海水（放水）中の全ガンマ線計数率測定結果

単位：cpm

項目 / 日	放水口モニター											
	1号機（A）			1号機（B）			2号機			3号機		
	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小
1	317	277	256	271	242	225	424	407	386	485	468	449
2	301	278	261	260	243	230	430	408	378	482	466	448
3	298	276	256	259	243	226	435	414	393	485	468	449
4	310	284	265	272	251	234	426	409	396	480	462	439
5	311	285	263	270	250	230	424	406	388	479	462	440
6	316	292	273	275	255	233	421	406	391	485	460	443
7	313	292	275	269	254	240	426	408	393	496	470	451
8	309	287	271	268	253	237	426	410	398	493	477	460
9	304	287	272	266	251	235	429	410	397	496	477	455
10	301	284	263	265	250	237	426	409	392	485	463	445
11	307	283	263	270	249	232	419	405	386	486	465	448
12	310	284	267	272	249	235	421	405	392	485	467	450
13	319	282	260	272	248	231	425	407	392	489	467	450
14	316	279	258	268	246	230	422	405	391	484	467	452
15	306	278	256	270	246	229	432	406	388	488	468	452
16	301	276	260	260	245	234	430	406	380	490	471	455
17	332	278	261	287	245	227	420	405	393	482	465	447
18	294	274	256	256	242	227	422	408	388	487	467	445
19	292	275	254	259	243	230	434	408	386	488	473	456
20	289	274	256	256	242	231	429	408	389	489	473	455
21	301	276	258	262	244	230	431	413	394	500	475	458
22	299	280	262	262	248	234	422	409	395	482	466	450
23	361	288	266	303	254	236	419	404	382	477	459	442
24	300	278	262	264	247	233	419	405	389	479	463	444
25	300	281	260	272	249	234	422	405	391	487	469	452
26	302	278	257	274	248	232	427	408	393	494	476	458
27	307	280	263	280	250	232	429	409	392	493	470	455
28	309	279	259	269	247	234	426	405	389	483	463	446
29	311	277	256	271	247	232	420	405	390	481	464	446
30	312	275	257	270	246	230	428	406	386	483	466	451
月間	361	281	254	303	248	225	435	407	378	500	468	439
標準偏差	10			8			7			9		
欠測率(%)	0.0			0.0			1.7			2.0		

令和8年度

（3）ダストモニタによる大気中の放射性物質の濃度

表３－３　大気中の放射性物質の全アルファ及び全ベータ放射能濃度測定結果

調査機関	局名	測定項目	項目	4月	5月	6月	過去5年度の測定値	単位
宮城県	飯子浜	全ベータ放射能濃度	平均値	1.23	1.14	1.10	1.38	Bq/m^3
			標準偏差	0.95	1.19	1.49	1.34	
			最大値	9.49	12.19	19.78	26.54	
			最小値	0.20	0.07	0.06	0.01	
		全アルファ放射能濃度	平均値	1.05	0.96	0.93	1.10	
			標準偏差	0.79	1.00	1.29	1.05	
			最大値	8.01	10.52	17.41	20.63	
			最小値	0.18	0.05	0.04	0.01	
		全ベータ／全アルファ放射能濃度比	平均値	1.17	1.20	1.20	1.25	
			標準偏差	0.06	0.08	0.11	0.10	
			最大値	1.44	1.59	1.99	2.83	
			最小値	1.01	1.00	1.00	0.22	
		欠測率		0.0	0.4	2.1		%
	鮫浦	全ベータ放射能濃度	平均値	1.24	1.11	0.96	1.34	Bq/m^3
			標準偏差	0.88	1.01	1.06	1.23	
			最大値	9.11	8.76	9.18	35.89	
			最小値	0.21	0.06	0.07	0.01	
		全アルファ放射能濃度	平均値	1.14	0.94	0.82	1.06	
			標準偏差	0.80	0.86	0.91	0.96	
			最大値	8.86	7.20	7.85	26.67	
			最小値	0.20	0.04	0.05	0.01	
		全ベータ／全アルファ放射能濃度比	平均値	1.09	1.19	1.21	1.25	
			標準偏差	0.06	0.10	0.11	0.10	
			最大値	1.31	2.03	1.99	4.92	
			最小値	0.93	0.98	1.00	0.42	
		欠測率		0.0	0.7	1.9		%

令和８年度

（4）移動観測車による空間ガンマ線量率測定結果

表－３－４（１）　宮城県調査分

単位：nGy/h

調査年月日		R８年６月12日	
天候		晴れ	
No	地点名	測定値	前年度までの測定値[*1] 最小値～最大値（参考） （上段）S60年度～H22年度第3四半期 （下段）H24年度～R7年度[*2]
1	女川駅前	29.1	33.9 ～ 42.6 27.7 ～ 46.8
2	コバルトライン入口	33.7	25.2 ～ 35.7 27.5 ～ 46.4
3	コバルトライン料金所跡	33.4	24.3 ～ 35.7 32.7 ～ 53.3
4	大六天駐車場	32.1	22.1 ～ 34.8 31.0 ～ 50.9
5	コバルトライン横浦西	44.1	27.5 ～ 39.2 42.4 ～ 66.5
6	コバルトライン大石原西	46.0	31.8 ～ 49.7 43.9 ～ 78.1
7	コバルトライン野々浜西	52.2	42.9 ～ 61.8 51.4 ～ 86.5
8	コバルトライン小積インター	53.8	38.3 ～ 55.8 54.8 ～ 133.0
9	コバルトライン小積展望所	37.5	27.0 ～ 38.2 36.7 ～ 50.5
10	コバルトライン大谷川林道	42.0	27.0 ～ 36.8 40.8 ～ 77.2
11	コバルトライン大原インター	40.7	28.7 ～ 46.8 40.5 ～ 76.8
12	水産技術総合センター 旧養殖生産部構内	38.3	27.0 ～ 39.4 34.5 ～ 54.4
13	旧大谷川ポンプ小屋付近	34.5	27.0 ～ 39.8 34.0 ～ 54.2
14	宮城県漁業協同組合 旧鮫浦支所前	37.7	24.7 ～ 37.4 37.6 ～ 48.2
15	付替県道牡鹿側交差点	42.0	28.6 ～ 44.4 37.8 ～ 77.3
16	発電所牡鹿ゲート	37.5	24.4 ～ 42.6 36.0 ～ 78.0
17	寄磯小学校入口	42.8	33.9 ～ 44.8 42.2 ～ 73.1
18	東北電力ＰＲセンター前	34.6	24.7 ～ 35.7 33.6 ～ 56.0
19	小屋取駐車場	33.6	24.6 ～ 35.7 31.0 ～ 47.4
20	旧夏浜海水浴場前	35.5	23.5 ～ 33.1 33.6 ～ 52.8
21	旧飯子浜バス停前	32.5	20.0 ～ 31.5 29.6 ～ 50.6
22	野々浜旧六小・四中前	38.3	27.0 ～ 43.1 37.7 ～ 63.0
23	横浦入口	36.8	26.1 ～ 37.3 32.0 ～ 49.1
24	高白	32.2	23.5 ～ 33.2 31.1 ～ 61.4

*1 測定地点を固定した昭和60年度からの測定値の範囲を福島第一原発事故の前後に分けて示す。

*2 平成22年度第4四半期～平成23年度第4四半期は、震災の影響により欠測となった。
また、集落の被災状況や復旧工事等の影響により、欠測期間や代替箇所での測定期間等がある。

表－３－４（２）　東北電力調査分

単位：nGy/h

調査年月日		R８年５月19日				
天候		晴れ				
No	地点名	測定値	前年度までの測定値[*1] 最小値～最大値（参考） （上段）S60年度～H22年度 （下段）H23年度～R7年度			
1	野々浜県道交差点	35.8 *2	33.1 31.2	～	47.9 73.9	
2	大石原入口	48.3	42.9 45.2	～	54.8 114.1	
3	横浦入口	36.7 *2	26.1 33.9	～	35.7 102.0	
4	高白入口	30.7 *2	28.7 28.0	～	38.3 102.4	
5	桐ヶ崎	32.2 *2	20.0 28.1	～	29.6 51.7	
6	竹浦	34.3 *2	25.2 30.4	～	35.7 54.8	
7	飯子浜入口	41.5	31.3 38.4	～	45.2 79.1	
8	小積防波堤付近	44.9 *2	29.6 39.2	～	45.6 *3 110.7	
9	荻浜	38.0 *2	30.5 33.7	～	40.1 67.8	
10	発電所女川ゲート	36.9	31.8 33.5	～	40.9 101.6	
11	付替県道第四駐車場	34.6	29.0 31.9	～	47.0 123.3	
12	発電所牡鹿ゲート	34.9	25.2 30.6	～	33.3 100.7	
13	寄磯岸壁	36.1 *2	24.7 33.8	～	31.3 53.4	
14	鮫浦ＭＰ前	34.8 *2	32.2 31.7	～	45.2 92.9	
15	大谷川ポンプ小屋前	36.8 *2	31.3 32.8	～	43.5 71.4	
16	水産技術総合センター 旧養殖生産部前（谷川）	44.0 *2	30.7 40.4	～	41.8 101.3	
17	泊コミュニティセンター付近	53.6	44.5 48.6	～	59.2 107.0	

*1　測定地点を固定した昭和60年度からの測定値範囲を福島第一原発事故の前後に分けて示す。
*2　震災の影響により、従来の測定地点付近において測定した。
*3　平成9年度第１四半期に測定地点を移動したが、旧地点のデータを含む。

（5）環境試料の核種分析結果

ア　ゲルマニウム半導体検出器による分析結果

表－３－５－１　月間降下物の核種分析結果（１）

単位：Bq/m^2

調査機関		宮城県					
試料名		降下物 雨水・ちり					
採取地点		女川町浦宿浜(女川オフサイトセンター)			仙台市宮城野区幸町(環境放射線監視センター)		
採取期間		R8.4.2 ～ R8.5.1	R8.5.1 ～ R8.6.1	R8.6.1 ～ R8.7.1	R8.4.2 ～ R8.5.1	R8.5.1 ～ R8.6.1	R8.6.1 ～ R8.7.1
対象核種	Mn- 54	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co- 58	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Fe- 59	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co- 60	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-134	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-137	0.19±0.03	0.20±0.03	0.078±0.022	0.38±0.03	0.37±0.03	0.064±0.018
天然核種	Be- 7	86.4±0.9	64.1±0.7	169±1	80.9±0.8	93.8±0.9	172±1
	K - 40	1.2±0.4	(1.1)	(1.1)	1.8±0.4	1.9±0.4	ＮＤ
試料採取面積(m^2)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
蒸発残渣量(g/m^2)		3.1	2.6	1.8	4.3	3.8	1.5
測定時間(秒)		80000	80000	80000	80000	80000	80000
備考					対照地点		

(注) NDであって、スペクトル上で光電ピークが認められた場合、検出下限値をカッコ（ ）書きで示す。

表－３－５－２　月間降下物の核種分析結果（２）

単位：Bq/m^2

調査機関		東北電力					
試料名		降下物 雨水・ちり					
採取地点		小屋取			牡鹿ゲート		
採取期間		R8.4.1 ～ R8.5.1	R8.5.1 ～ R8.6.1	R8.6.1 ～ R8.7.1	R8.4.1 ～ R8.5.1	R8.5.1 ～ R8.6.1	R8.6.1 ～ R8.7.1
対象核種	Mn- 54	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co- 58	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Fe- 59	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co- 60	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-134	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-137	0.29±0.02	0.31±0.02	(0.055)	0.28±0.02	0.13±0.01	0.057±0.014
天然核種	Be- 7	116.6±0.8	126.2±0.9	203.7±1.0	90.0±0.8	39.9±0.5	83.7±0.6
	K - 40	1.3±0.2	0.70±0.17	0.46±0.14	8.0±0.3	4.8±0.3	2.1±0.2
試料採取面積(m^2)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
蒸発残渣量(g/m^2)		3.5	3.1	1.9	11.8	5.0	3.8
測定時間(秒)		80000	80000	80000	80000	80000	80000
備考							

(注) NDであって、スペクトル上で光電ピークが認められた場合、検出下限値をカッコ（ ）書きで示す。

表－３－５－３　四半期間降下物の核種分析結果

単位：Bq/m^2

調査機関		宮　城　県			東北電力	
試料名		降　下　物				
		雨水・ちり				
採取地点		飯子浜	鮫浦	谷川浜	塚浜	付替県道
採取期間		R8.4.2 ～ R8.7.1	R8.4.2 ～ R8.7.1	R8.4.2 ～ R8.7.1	R8.4.1 ～ R8.7.1	R8.4.1 ～ R8.7.1
対象核種	Mn-54	ND	ND	ND	ND	ND
	Co-58	ND	ND	ND	ND	ND
	Fe-59	ND	ND	ND	ND	ND
	Co-60	ND	ND	ND	ND	ND
	Cs-134	ND	ND	ND	ND	ND
	Cs-137	0.38±0.05	0.40±0.06	0.57±0.06	0.74±0.06	0.91±0.06
天然核種	Be-7	235±2	331±3	279±2	303±2	257±2
	K-40	3.4±0.7	(2.9)	2.6±0.7	9.2±0.6	5.7±0.6
試料採取面積(m^2)		0.1886	0.1886	0.1886	0.173	0.173
蒸発残渣量(g/m^2)		6.7	6.7	7.9	19.3	13.0
測定時間(秒)		80000	80000	80000	80000	80000
備　考						

（注）NDであって、スペクトル上で光電ピークが認められた場合、検出下限値をカッコ（　）書きで示す。

表－３－５－４　陸水の核種分析結果

単位：mBq/L

調査機関		東北電力
試料名		陸水
		水道原水
採取地点		針浜
採取月日		R8.6.2
対象核種	Mn-54	ND
	Co-58	ND
	Fe-59	ND
	Co-60	ND
	Cs-134	ND
	Cs-137	ND
天然核種	Be-7	ND
	K-40	18±5
試料量(L)		20.0
測定時間(秒)		80000
備　考		

表－３－５－５　陸土の核種分析結果

単位：Bq/kg乾土

調査機関		宮　城　県	
試料名		陸　土	
		未耕土	
採取地点		谷川浜	大崎市岩出山
採取月日		R8.6.1	R8.6.11
対象核種	Mn-54	ND	ND
	Co-58	ND	ND
	Fe-59	ND	ND
	Co-60	ND	ND
	Cs-134	ND	2.9±0.4
	Cs-137	21.2±0.6	325±2
天然核種	Be-7	ND	(23)
	K-40	660±10	234±8
換算係数*		41.0	39.0
試料量(g乾土)		108	98
測定時間(秒)		80000	80000
備考			対照地点

＊　換算係数とは、Bq/kg乾土からBq/m^{2}への換算乗数を表す。
（注）NDであって、スペクトル上で光電ピークが認められた場合、検出下限値をカッコ（　）書きで示す。

表－３－５－６　浮遊じんの核種分析結果（１）

単位：mBq/m^3

調査機関		宮　　城　　県					
試料名		浮遊じん					
		－					
採取地点		女川ＭＳ			寄磯ＭＳ		
採取期間		R8.3.30 ～ R8.4.30	R8.4.30 ～ R8.5.29	R8.5.29 ～ R8.6.30	R8.3.30 ～ R8.4.30	R8.4.30 ～ R8.5.29	R8.5.29 ～ R8.6.30
対象核種	Mn-54	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co-58	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Fe-59	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co-60	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-134	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-137	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
天然核種	Be-7	3.3±0.1	3.1±0.1	2.9±0.1	3.3±0.1	2.8±0.1	2.9±0.1
	K-40	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	(0.43)	ＮＤ	ＮＤ
試料量(m^3)		1232	1215	1386	1240	1208	1384
測定時間(秒)		80000	80000	80000	80000	80000	80000
備　　考							

（注）NDであって、スペクトル上で光電ピークが認められた場合、検出下限値をカッコ（　）書きで示す。

表－３－５－７　浮遊じんの核種分析結果（２）

単位：mBq/m^3

調査機関		東　北　電　力					
試料名		浮遊じん					
		－					
採取地点		塚浜ＭＳ			前網ＭＳ		
採取期間		R8.4.1 ～ R8.5.1	R8.5.1 ～ R8.6.1	R8.6.1 ～ R8.7.1	R8.4.1 ～ R8.5.1	R8.5.1 ～ R8.6.1	R8.6.1 ～ R8.7.1
対象核種	Mn-54	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co-58	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Fe-59	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co-60	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-134	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-137	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
天然核種	Be-7	3.73±0.05	3.61±0.04	2.31±0.03	3.78±0.04	3.42±0.04	2.41±0.03
	K-40	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
試料量(m^3)		6290	6568	6389	6542	6804	6627
測定時間(秒)		80000	80000	80000	80000	80000	80000
備　　考							

表－３－５－８　浮遊じんの核種分析結果（３）

単位：mBq/m^3

調査機関		東北電力	
試料名		浮遊じん	
		－	
採取地点		寺間ＭＳ	江島ＭＳ
採取期間		R8.3.23 ～ R8.6.22	R8.3.23 ～ R8.6.24
対象核種	Mn-54	ＮＤ	ＮＤ
	Co-58	ＮＤ	ＮＤ
	Fe-59	ＮＤ	ＮＤ
	Co-60	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-134	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-137	ＮＤ	ＮＤ
天然核種	Be-7	2.28±0.02	2.28±0.02
	K-40	ＮＤ	ＮＤ
試料量(m^3)		19967	20018
測定時間(秒)		80000	80000
備考			

表－３－５－９　指標植物の核種分析結果

単位：Bq/kg生

調査機関		東北電力		
試料名		松葉		
		－		
採取地点		小屋取	牡鹿ゲート付近	付替県道
採取月日		R8.5.14	R8.5.13	R8.5.13
対象核種	Mn-54	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co-58	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Fe-59	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co-60	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-134	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-137	0.251±0.010	0.38±0.01	0.32±0.01
天然核種	Be-7	27.5±0.3	33.2±0.3	32.0±0.3
	K-40	60.3±0.5	70.7±0.5	60.8±0.5
試料量(kg生)		2.00	2.00	2.00
測定時間(秒)		80000	80000	80000
備考				

表－３－５－１０　魚介類の核種分析結果

単位:Bq/kg生

調査機関		宮城県		東北電力
試料名		マボヤ		アイナメ
		筋肉層		皮・筋肉
採取地点		小屋取	塚浜	前面海域
採取月日		R8.4.23	R8.4.16	R8.5.18
対象核種	Mn-54	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co-58	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Fe-59	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co-60	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-134	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-137	0.039±0.013	ＮＤ	0.141±0.010
天然核種	Be-7	2.4±0.1	3.7±0.1	ＮＤ
	K-40	75.1±0.7	97.2±0.8	114.2±0.7
試料量(kg生)		2.00	2.00	1.51
測定時間(秒)		80000	80000	80000
備考				

表－３－５－１１　海藻の核種分析結果

単位：Bq/kg生

調査機関		宮　　城　　県		東　北　電　力	
試料名		ワカメ			
		葉部			
採取地点		放水口付近	前面海域	放水口付近	
採取月日		R8.4.22	R8.4.14	R8.5.19	R8.6.18
対象核種	Mn- 54	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co- 58	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Fe- 59	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co- 60	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-134	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-137	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
天然核種	Be- 7	ＮＤ	(0.51)	ＮＤ	0.63±0.10
	K - 40	191±1	200±1	180±1	265±1
試料量(kg生)		1.50	1.50	1.50	1.50
測定時間(秒)		80000	80000	80000	80000
備　　考					

（注）NDであって、スペクトル上で光電ピークが認められた場合、検出下限値をカッコ（　）書きで示す。

表－３－５－１２　海水の核種分析結果（１）

単位：mBq/L

調査機関		宮　城　県		
試料名		海　水		
		表層水		
採取地点		放水口付近		鮫浦湾
採取月日		R8.5.11		R8.5.20
処理方法		共沈法	迅速法	共沈法
対象核種	Mn- 54	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co- 58	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Fe- 59	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co- 60	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-134	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-137	ＮＤ	ＮＤ	(2.4)
天然核種	Be- 7		ＮＤ	
	K - 40		11100±500	
参考核種	I- 131		ＮＤ	
試料量(L)		20.0	2.0	20.0
測定時間(秒)		80000	80000	80000
備　　考				

（注）NDであって、スペクトル上で光電ピークが認められた場合、
検出下限値をカッコ（　）書きで示す。

表－３－５－１３　海水の核種分析結果（２）

単位：mBq/L

調査機関		東北電力			
試料名		海水			
		表層水			
採取地点		放水口付近			取水口付近
採取月日		R8.4.15		R8.6.18	R8.4.15
処理方法		共沈法	迅速法	迅速法	共沈法
対象核種	Mn-54	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co-58	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Fe-59	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co-60	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-134	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-137	(2.6)	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
天然核種	Be-7		ＮＤ	ＮＤ	
	K-40		11200±400	11400±400	
参考核種	I-131		ＮＤ	ＮＤ	
試料量(L)		20.0	2.0	2.0	20.0
測定時間(秒)		80000	80000	80000	80000
備考					

（注）NDであって、スペクトル上で光電ピークが認められた場合、検出下限値をカッコ（ ）書きで示す。

表－３－５－１４　海底土の核種分析結果

単位：Bq/kg乾土

調査機関		宮城県		東北電力	
試料名		海底土			
		表層土			
採取地点		放水口付近	鮫浦湾	放水口付近	取水口付近
採取月日		R8.5.11	R8.5.20	R8.4.15	R8.4.15
対象核種	Mn-54	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co-58	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Fe-59	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Co-60	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-134	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	Cs-137	ＮＤ	2.5±0.3	0.82±0.12	5.7±0.2
天然核種	Be-7	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ
	K-40	413±9	417±9	401±6	584±7
試料量(g乾土)		132	120	150	149
測定時間(秒)		80000	80000	80000	80000
備考					

表－３－５－１５　指標海産物の核種分析結果（１）

単位：Bq/kg生

調査機関			宮　城　県			東　北　電　力		
試料名			エゾノネジモク 除付着器					
採取地点			放水口付近	牡鹿半島北側	牡鹿半島西側	前面海域	周辺海域	牡鹿半島南側
採取月日			R8.5.13	R8.5.18	R8.5.18	R8.5.19	R8.5.20	
灰化法	対象核種	Mn-54	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	
		Co-58	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	
		Fe-59	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	
		Co-60	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	
		Cs-134	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	
		Cs-137	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	(0.054)	ＮＤ	
	天然核種	Be-7	3.1±0.3	1.7±0.3	ＮＤ	0.79±0.15	1.2±0.2	
		K-40	165±1	254±2	300±2	194±1	200±1	
	試料量(kg生)		1.20	1.20	1.20	1.50	1.50	
	測定時間(秒)		80000	80000	80000	80000	80000	
迅速法	参考核種	I-131	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	ＮＤ	
	試料量(kg生)		1.80	1.74	1.51	1.91	2.14	
	測定時間(秒)		80000	80000	80000	80000	80000	
備　考			迅速法におけるその他検出核種 Cs-137：0.12±0.03	対照海域	対照海域			対照海域 ＊

（注）NDであって、スペクトル上で光電ピークが認められた場合、検出下限値をカッコ（　）書きで示す。
＊　波が高い日が続き、採取が困難であったため欠測となった。

表－３－５－１６　指標海産物の核種分析結果（２）

単位：Bq/kg生

調査機関		宮　城　県
試料名		ムラサキイガイ 軟体部
採取地点		前面海域
採取月日		R8.4.14
対象核種	Mn-54	ＮＤ
	Co-58	ＮＤ
	Fe-59	ＮＤ
	Co-60	ＮＤ
	Cs-134	ＮＤ
	Cs-137	ＮＤ
天然核種	Be-7	3.8±0.2
	K-40	63.0±0.7
試料量(kg生)		2.00
測定時間(秒)		80000
備　考		

イ　Ｓｒ(ストロンチウム)－９０の分析結果

表－３－５－１７　Ｓｒ－９０の分析結果

調査機関	試料名	部位	採取地点	採取年月日	Ｓｒ－９０　濃度		Ｃａ濃度 (g/kg生)	Ｓｒ単位 (Bq/g・Ca)
					測定値	単位		
宮城県	マボヤ	筋肉層	小屋取	R8.4.23	ＮＤ	Bq/kg生	0.31	ＮＤ
	ワカメ	葉部	放水口付近	R8.4.22	ＮＤ	Bq/kg生	1.00	ＮＤ
東北電力	松葉	―	小屋取	R8.5.14	0.63±0.03	Bq/kg生	2.93	0.215±0.009
	ワカメ	葉部	放水口付近	R8.5.19	0.030±0.010	Bq/kg生	1.22	0.024±0.008

ウ　Ｈ－３(トリチウム)の分析結果

表－３－５－１８　Ｈ－３の分析結果

調査機関	試料名		採取地点	採取年月日	Ｈ－３濃度	
					測定値	単位
宮城県	海水	表層水	放水口付近	R8.5.11	ＮＤ	mBq/L
東北電力	陸水	水道原水	針浜	R8.6.2	ＮＤ	

4．女川原子力発電所の運転状況

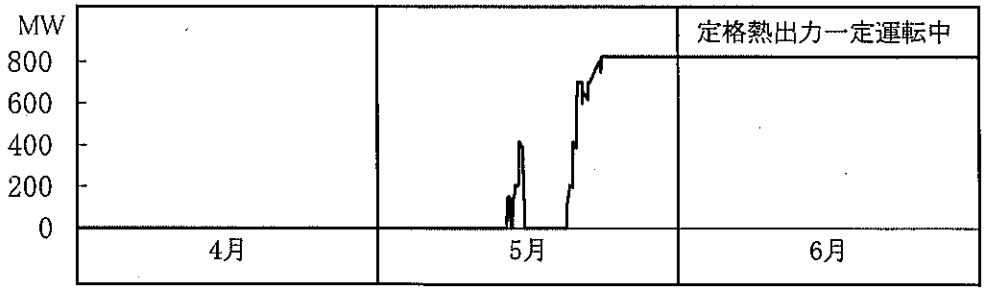
（1） 1号機の廃止措置の状況

H30/12/21　運転終了
R2/3/18　廃止措置計画認可
R2/7/28～　廃止措置作業（核燃料物質による汚染の除去）に着手
R2/8/3～　「核燃料物質の搬出」，「汚染状況の調査」，「設備の解体撤去」に係る詳細な検討に着手

（2） 2号機の運転状況

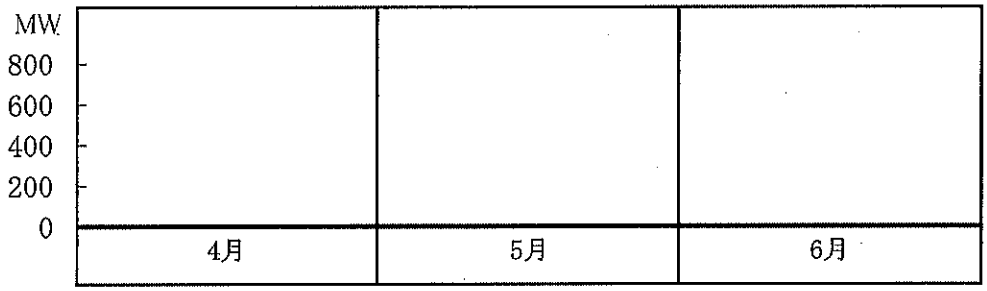
項目＼月	4月	5月	6月	計
発電日数　（日）	0	15	30	45
発電時間数　（時間）	0	318	720	1,038
電力量（発電端）　（10^3kWh）	0	219,045	601,835	820,880
最大電力　（kW）	0	837,000	837,000	837,000
時間稼動率*1　（%）	0.0	42.7	100.0	47.5
設備利用率*2　（%）	0.0	35.7	101.3	45.6

備考	
	R8/1/14～R8/6/9　第１２回定期事業者検査 R8/5/11　14:00　原子炉起動 R8/5/14　23:00　発電機並列 R8/5/16　12:35　原子炉停止（湿分分離ドレンタンク下流の排水桝からの湯気発生に伴う設備点検のため） R8/5/18　16:00　原子炉起動 R8/5/20　9:30　発電機並列 R8/5/24　6:00　定格熱出力到達



（３）　３号機の運転状況

項目＼月	4月	5月	6月	計
発電日数　（日）	0	0	0	0
発電時間数　（時間）	0	0	0	0
電力量（発電端）　（10^3kWh）	0	0	0	0
最大電力　（kW）	0	0	0	0
時間稼動率*1　（%）	0.0	0.0	0.0	0.0
設備利用率*2　（%）	0.0	0.0	0.0	0.0
備　考	H23/3/11　地震による原子炉自動停止 H23/9/10～　第７回定期事業者検査			



*1　時間稼動率＝（発電時間／暦時間）×１００（%）

*2　設備利用率＝（発電電力量／（認可出力×暦時間））×１００（%）

(4) 放射性廃棄物の管理状況

単位:Bq

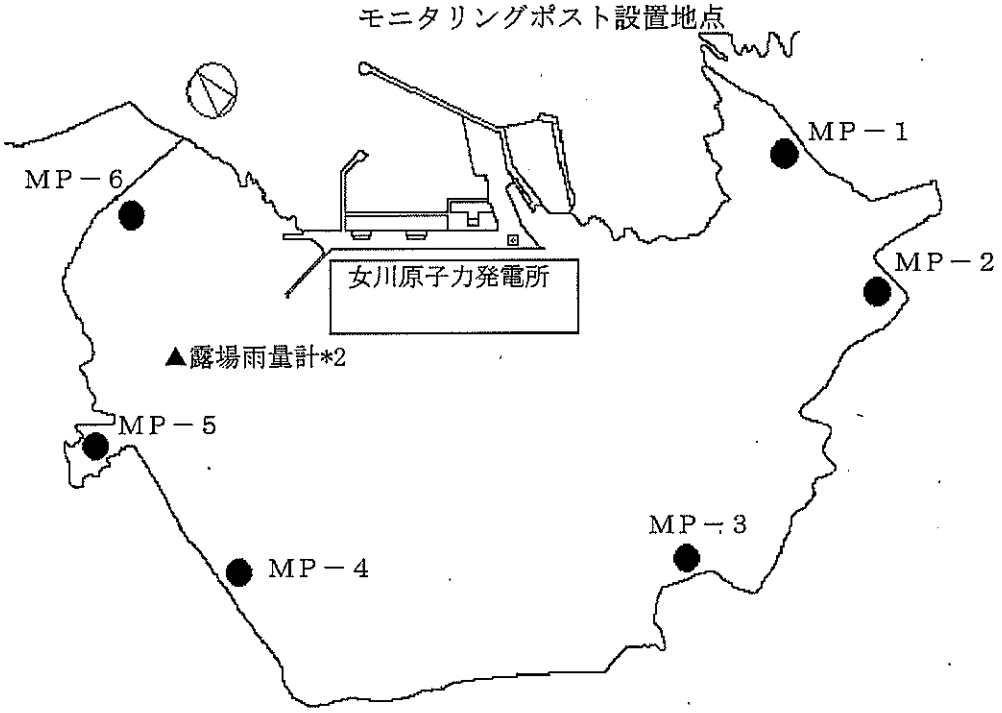
	放射性気体廃棄物						放射性液体廃棄物					
	放射性希ガス *1			I－131 *2			H－3を除く *3			H－3		
	1 号	2 号	3 号	1 号	2 号	3 号	1 号	2 号	3 号	1 号	2 号	3 号
令和8年 4月 ～ 6月	N D	N D	N D	N D	N D	N D	*4 ---	N D	*4 ---	*4 ---	1.7×10^{8}	*4 ---
令和8年度 累 計	N D	N D	N D	N D	N D	N D	*4 ---	N D	*4 ---	*4 ---	1.7×10^{8}	*4 ---
	N D			N D			N D			1.7×10^{8}		
年間放出管理目標値 *5	2.3×10^{15}			4.1×10^{10}			7.4×10^{9}			*6		

*1 測定下限濃度は2×10^{-2}Bq/cm^{3}である。
*2 測定下限濃度は7×10^{-9}Bq/cm^{3}である。
*3 測定下限濃度は2×10^{-2}Bq/cm^{3}である。(^{60}Coで代表した。)
*4 ---は当該号機放水路からの放射性廃棄物の放出がなかったことを表す。
*5 放出管理目標値は原子炉設置変更許可申請書において設定した値。また、原子炉施設保安規定で定める値である。
*6 原子炉施設保安規定で定める放出管理の基準値は年間7.4×10^{12}Bqである。

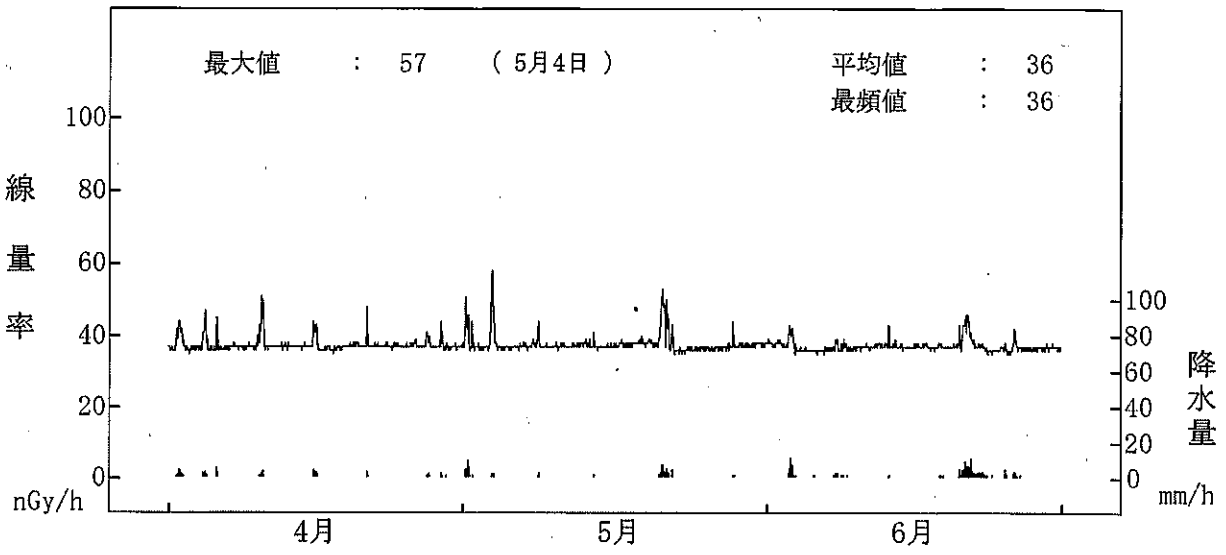
（5）モニタリングポスト測定結果　　（単位　nGy/h）

	4月				5月				6月				過去の測定値範囲*1	
	最大	平均	最小	標準偏差	最大	平均	最小	標準偏差	最大	平均	最小	標準偏差	最大	最小
MP-1	51	36	34	1.9	57	37	34	2.6	46	36	34	1.6	70	32
													64	34
MP-2	47	33	31	1.8	51	34	31	2.4	43	33	30	1.5	65	25
													63	31
MP-3	50	35	33	2.0	54	36	33	2.7	46	35	33	1.8	69	30
													66	33
MP-4	49	34	32	2.0	55	35	31	2.6	46	34	31	1.9	67	30
													64	32
MP-5	56	43	40	1.9	62	43	40	2.4	55	42	40	1.6	68	29
													68	40
MP-6	57	43	40	2.1	62	43	39	2.7	55	42	39	1.8	81	44
													73	40
備考	測定器：2" φ×2" NaI (Tl)シンチレーション検出器　温度補償型 ・定期点検による欠測 MP-1：4/9（4個）、MP-2：4/9（4個）、MP-3：4/6（36個）、4/24（5個）、MP-4：4/7（36個）、4/24（4個）、 MP-5：4/8（36個）、4/24（5個）、MP-6：4/9（5個）													

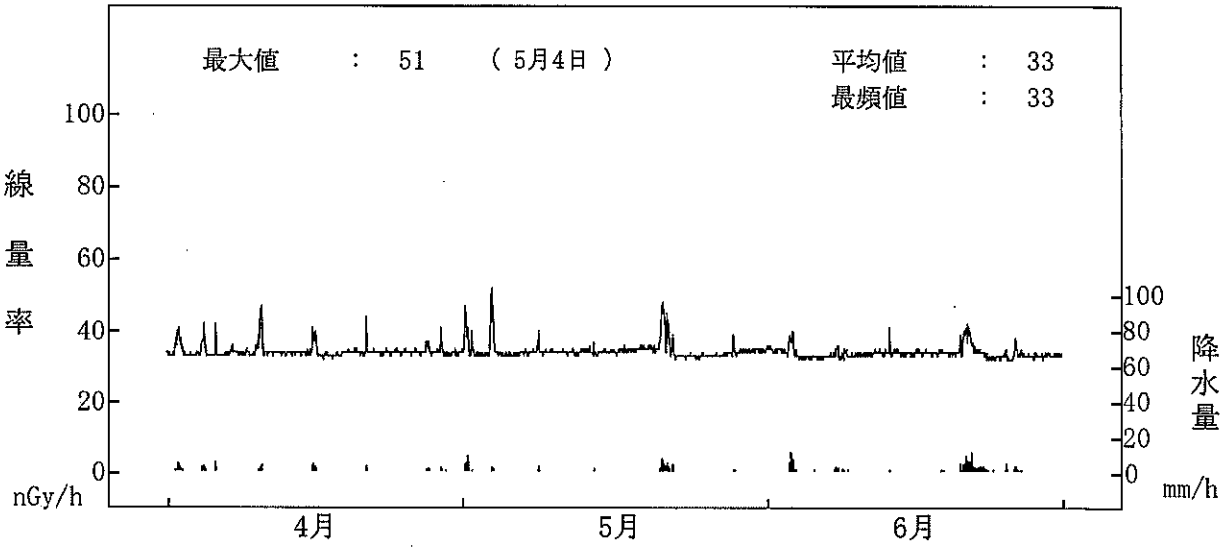
*1上段：平成21年4月～平成23年3月11日までの測定値の範囲を示す（福島第一原発事故前）。
　下段：令和6年4月～令和8年3月までの測定値の範囲を示す（福島第一原発事故後）。



*2次ページ以降の各モニタリングポストの時系列グラフ中に記載した降水量データは、▲で示した地点に設置した雨量計によって測定した。

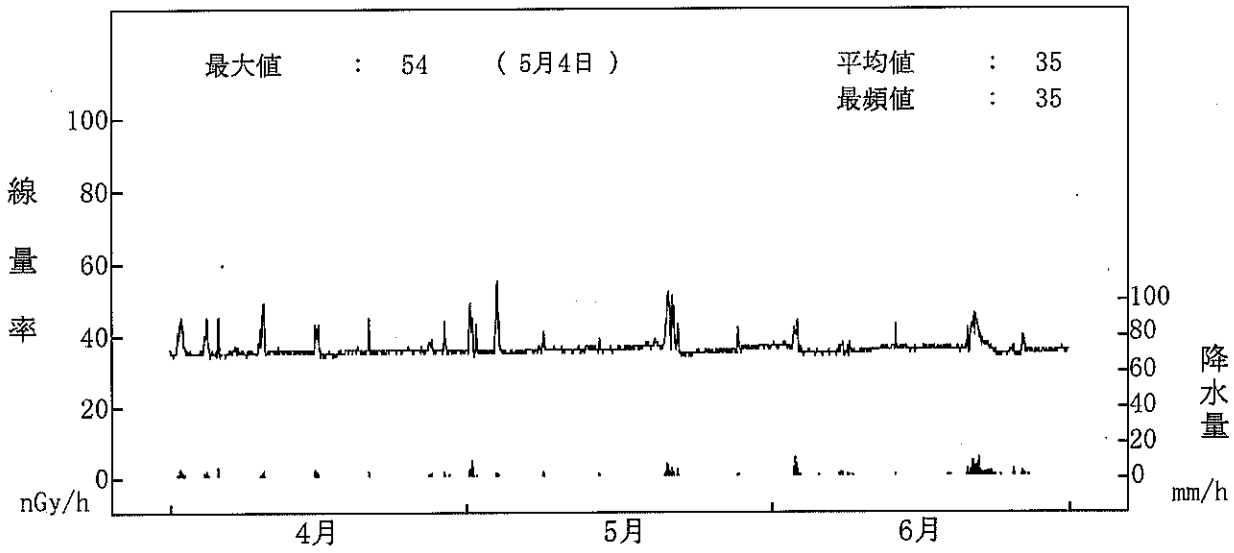


空間ガンマ線量率監視結果(ＭＰ－１)



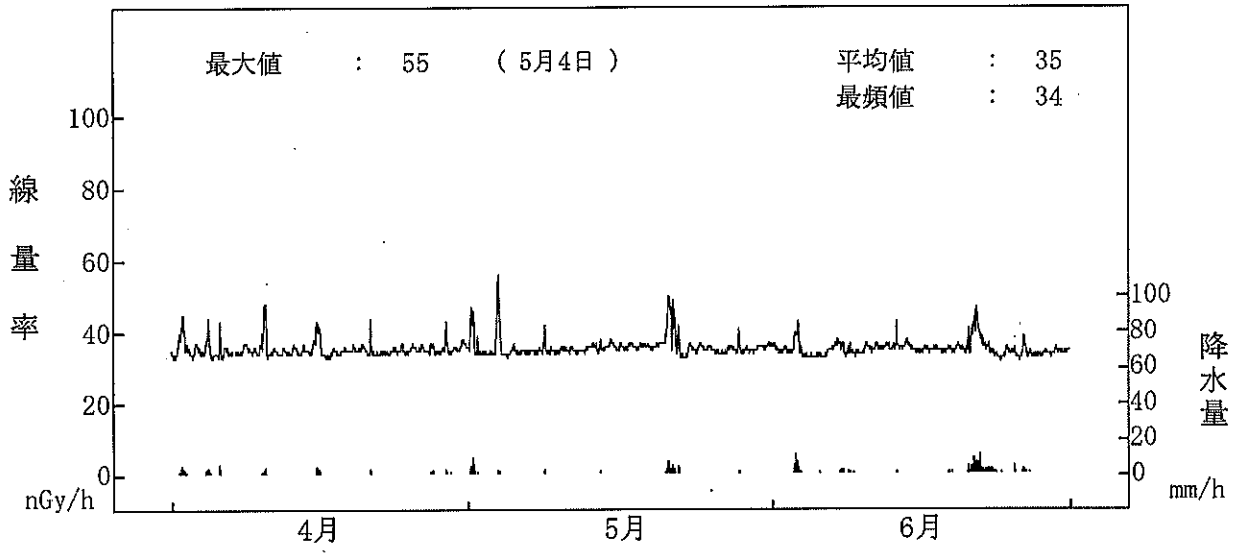
空間ガンマ線量率監視結果(ＭＰ－２)

令和8年度



空間ガンマ線量率監視結果(ＭＰ－３)

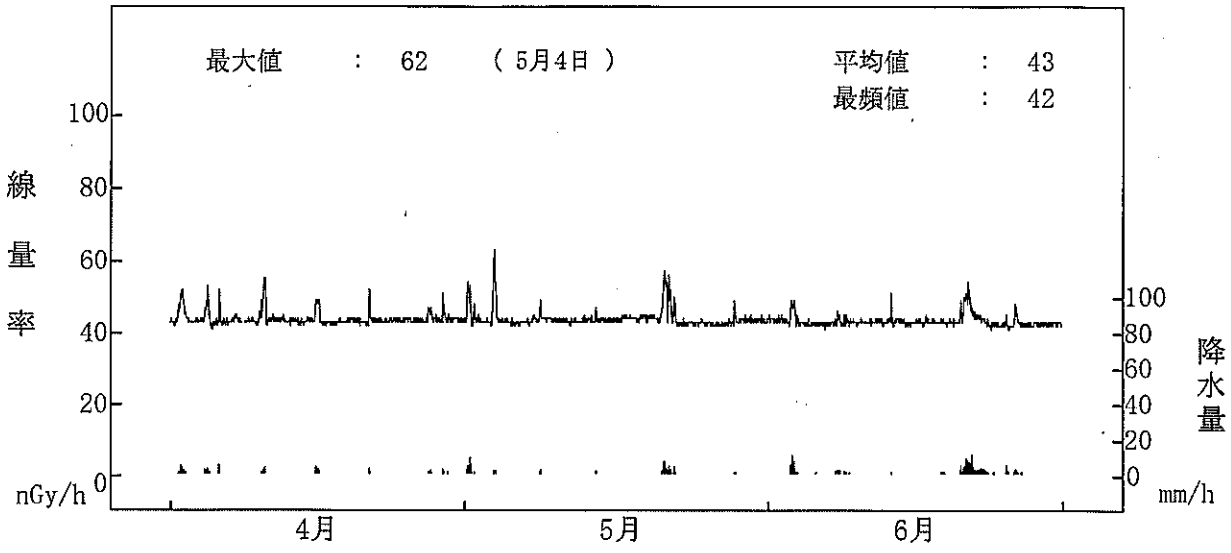
(注) ４月６日の欠測は、定期点検によるものである。



空間ガンマ線量率監視結果(ＭＰ－４)

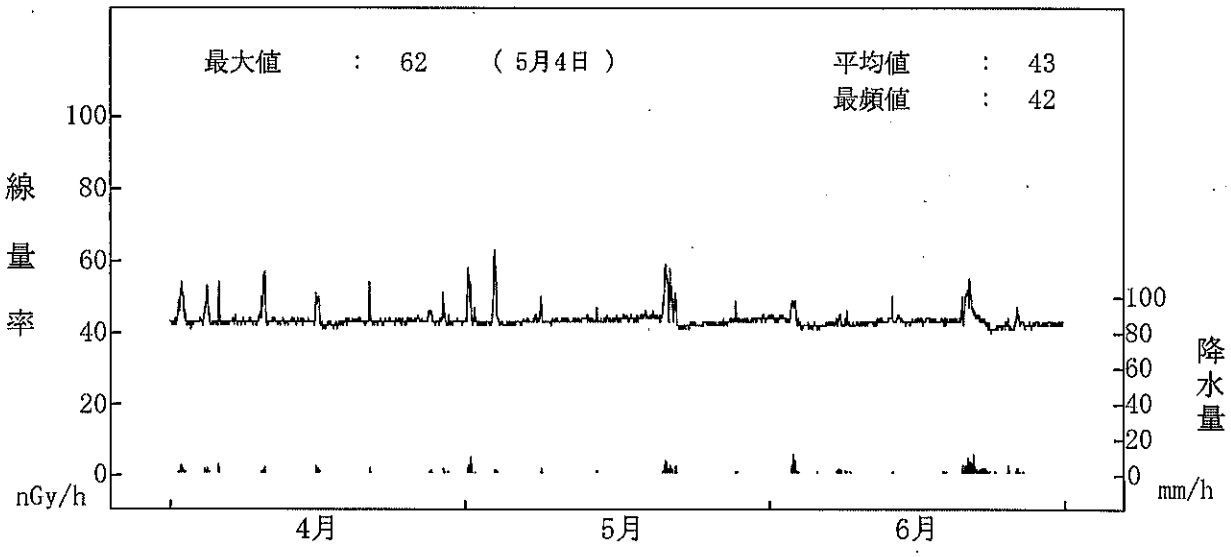
(注) ４月７日の欠測は、定期点検によるものである。

令和8年度



空間ガンマ線量率監視結果(ＭＰ－５)

(注) ４月８日の欠測は、定期点検によるものである。



空間ガンマ線量率監視結果(ＭＰ－６)

令和8年度