第174回女川原子力発電所環境調査測定技術会資料

## 女川原子力発電所 環境放射能調査結果(案) 資料編

令和7年度第2四半期

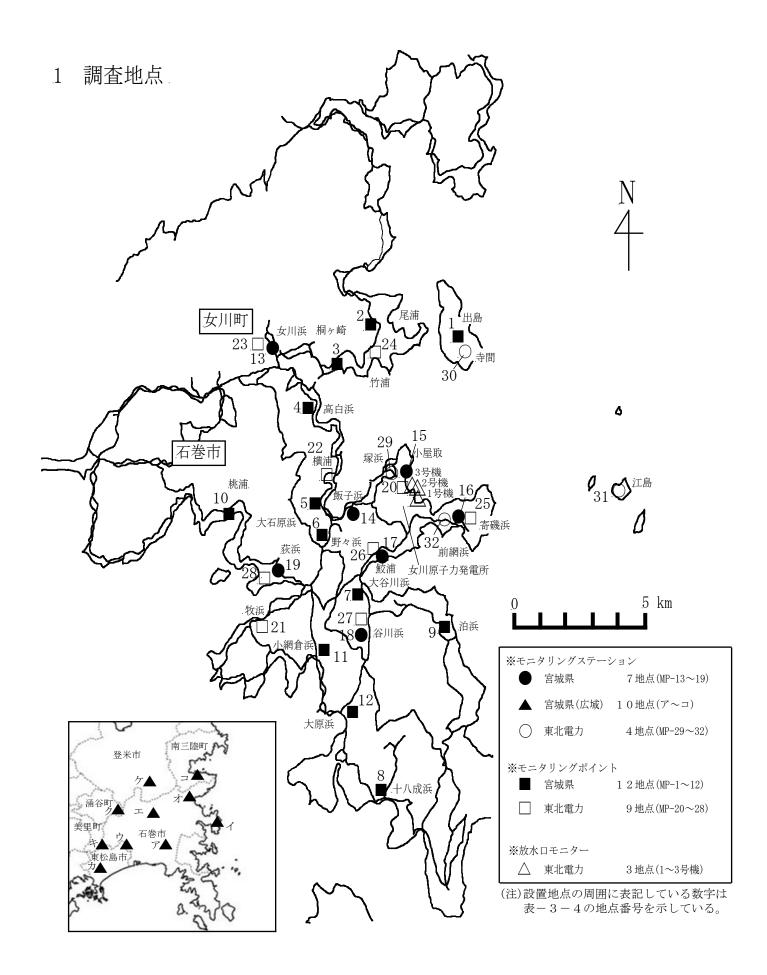


図-1-1 モニタリングステーション、モニタリングポイント 及び放水口モニター設置地点

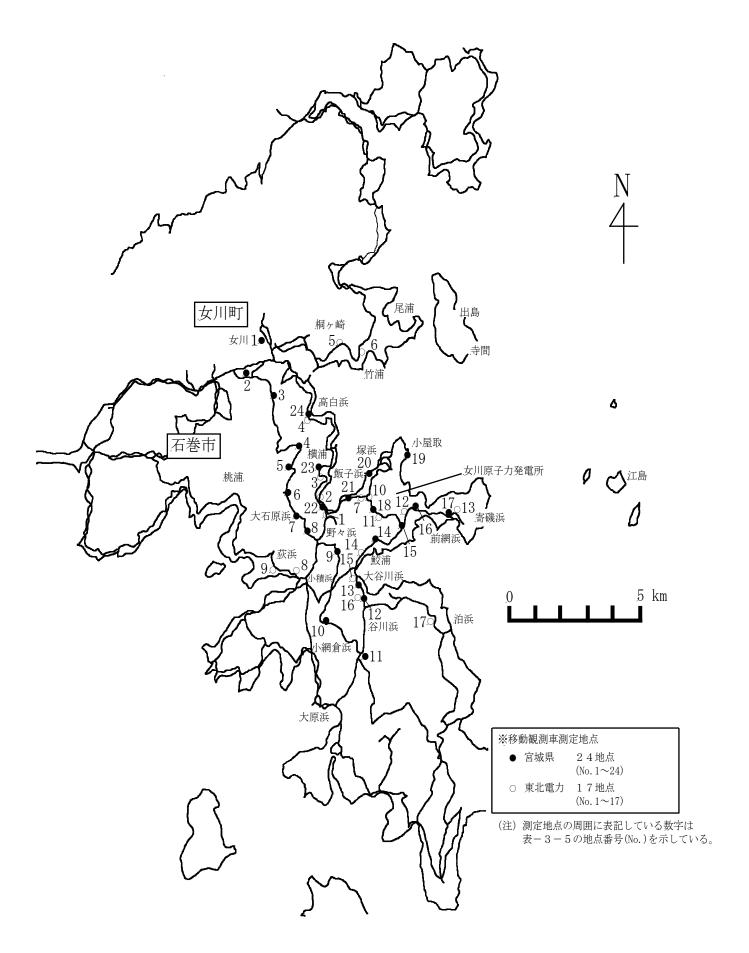


図-1-2 移動観測車測定地点

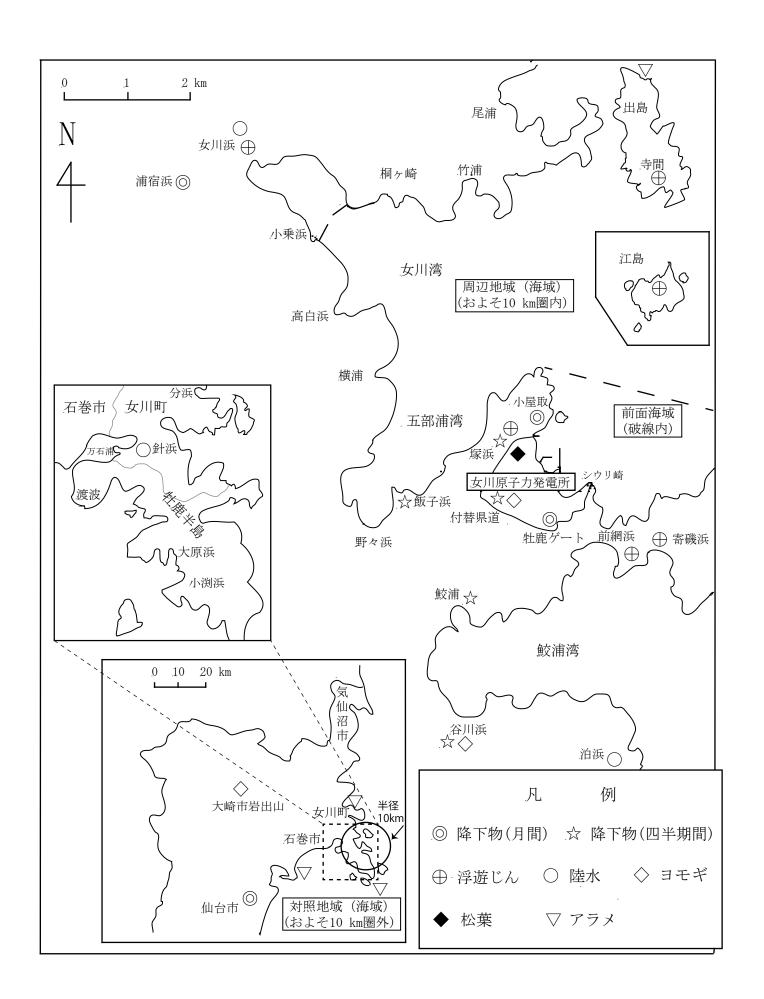


図-1-3 環境試料採取地点(1)

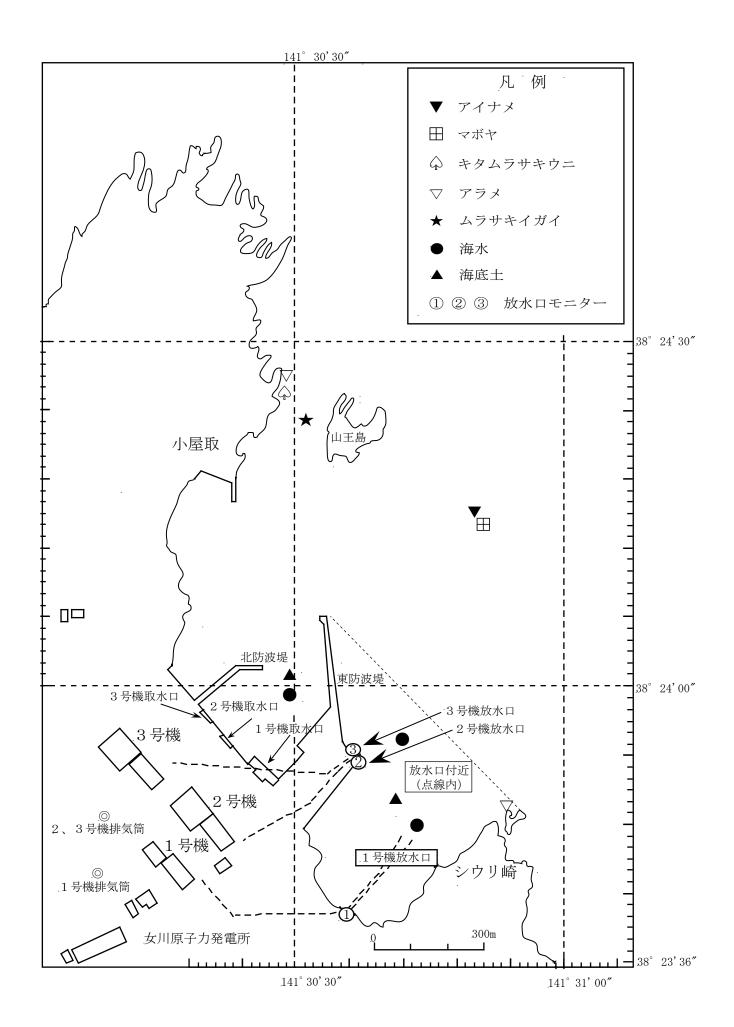


図-1-4 環境試料採取地点(2)

## 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
	① NaI (T1) 検出器	NaI(T1)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	日立製作所 ADP-1132UR1型 3"φ×3"NaI(T1)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
宮城県	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	
	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 (T1) 検出器	NaI(T1)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	アロカ ADP-1132UR1型 3"φ× 3" NaI(T1)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	
	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				率を連続 換算する	検出器: 富士電機 及び必ガス 箱検出器、	封入球形	
	② データ 収 集	テレメーごとのう			よる10分			

## 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		涯	IJ	定	器
東北電力(株)	① NaI (T1) 検出器	海水 (旅率を連絡 2、35 放水路が い容器 はげ、検は	女水) の 説的に測	せいた検出 をガンマ に設置し (放水)を ガンマ線 する方法	線計数 た 遮へ 上 ぶ み 上 率	ション 2号機: 3″φン ション 3号機: 3″φン	×2″Na ン検出 アロカ ×3″Na ン検出 アロカ	I(T1) 器 (I(T1) 器 (I(T1)	シンチレーシンチレーシンチレー
	② データ 収 集	テレメーごとのう	-	テムによ 集	る10分				

#### オ 大気中の放射性物質の濃度の測定

- 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	N MATERIA REPORT							
調査機関	測	定	方	法		測	定	器
宮城県	① ダスト モニタ	アルファ	放射能	連続採取 濃度と全 続測定す	ベータ	全アルフ ZnS(Ag): 検出器 全ベータ	ァ放射 ノンチ l 放射能 ックシ	<del>/ーション</del>
	② データ 収 集	テレメー 間ごとの		、テムによ '収集	る1時			

## カ 空間ガンマ線積算線量の測定

調査機関	測	定	方	法	測	定	器	読み取り装置の校正
宮城県	各地点及びモニ	- タルン	ガステー	-3/71/	ECD5	52		Cs-137(3.7GBq) 標準照射装置による。
東北電力㈱	) に3本 量計 (RI 月間の積 測定値)	算線量	を測定す	る方法	AGCデ FGD-			Cs-137 (18. 5GBq) 標準照射装置による。

#### キ 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(TI)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。	アロカ ADP-1132 UR1型 3″φ ×3″ NaI(Tl)シンチレーション
東北電力㈱		検出器: 日立製作所 ADP-1132型 3" φ× 3" NaI (T1) 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

## ク 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 y 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。

100	. 90				
測気	官試料	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~	Bq/kg生
陸	水	蒸発濃縮物	10L以上	80000秒	mBq/L
陸	土	乾 土	乾土 100g程度		Bq/kg乾土
浮遊じ	2.	宮城県: ろ紙 HE-40T、CP-20	1000m³以上		$mBq/m^3$
子姓し	<i>N</i>	東北電力: ろ紙 HE-40T 灰化	1000111 15/1.		nibq/iii
降下物	月 間	蒸発濃縮物	0.5㎡以上		$Bq/m^2$
年  100	四半期間	蒸発濃縮物	0.166㎡以上		Dq/ III
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	ak.	共沈法:AMP-MnO2共沈物	20L以上 mi		mBq/L
海水		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
1日(示(英)生	11/1	迅速法:生または乾燥物*3	生 1kg相当以上		Dq/ kg <u>·</u>

- \*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
	オルテック 高純度Ge半導体検出器
宮城県	(相対効率 * 28%、31%)
	セイコーEG&G MCA-7a型多重波高分析装置
	ミリオンテウノロジーズ・キャンベラ GC3518型高純度Ge半導体検出器
東北電力㈱	(相対効率 * 39%、40% 2台)
	ミリオンテウノロジーズ・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" $\phi \times 3$ "NaI(T1) の効率に対する相対値を表す。

## ケ ストロンチウム―90の分析

調査機関	分析方法    測 定 器
	「放射性ストロンチ 低バックグラウンド放射能自動測定装置 ウム分析法(令和7年5 アロカ LBC-5102
東北電力㈱	訂 原子力規制庁)」 による。

## コ 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

#### サ 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。	雨雪量計 ANEOS(株) RS-A52型
東北電力㈱		風向風速計 小笠原計器 WS-BN6型(前網局) ANEOS (株) WS-BN6型 (塚浜局、寺間局、江島局) 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

(2 3) // //		> ((3) ( ) ( ) ( )
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) RPLDによる90日または365日間の空間ガンマ線積算線量のデータは、ミリグレイ単位で小数点以下2桁目まで表示する。
  - (イ) 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。
  - (ウ) 降水量は、最少計量単位である0.5mm以上の降水(雨雪) 量を表示する。
  - (エ) 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。
  - (オ) 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)  $69.07 \pm 14.32 \rightarrow 69 \pm 14$
  - (例2)  $69.07 \pm 1.432 \rightarrow 69 \pm 1$
- (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)  $69.07\pm0.1432 \rightarrow 69.1\pm0.1$
- (例4)  $69.07\pm0.01432 \rightarrow 69.07\pm0.01$
- (例5)  $69.07\pm0.964$   $\rightarrow$   $69.1\pm1.0$
- (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/m²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 7月における空間ガンマ線量率測定結果 (1)

単位:nGy/h

							于四	: nGy/h
局				女	JII			
項目		NaI(T1)			電 離 箱		降水量	感 雨
目	最 大	平均	最 小	最 大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	33. 2 33. 4 34. 1 30. 8 30. 7	30. 2 30. 1 29. 6 28. 6 29. 3	28. 1 28. 2 27. 3 27. 7 27. 9	71. 6 73. 3 72. 1 70. 6 70. 7	68. 6 68. 4 68. 1 67. 3 68. 2	65. 7 65. 7 64. 0 63. 9 65. 7		0 00
6 7 8 9 10	31. 3 32. 6 32. 6 30. 3 29. 3	29. 5 30. 0 29. 6 29. 0 28. 6	28. 2 28. 5 28. 1 28. 1 27. 7	71. 0 71. 8 70. 8 70. 5 68. 0	68. 5 69. 1 68. 1 67. 3 66. 2	66. 5 66. 0 65. 0 64. 3 63. 8		00
11 12 13 14 15	30. 5 29. 6 30. 8 29. 4 28. 9	28. 6 28. 5 28. 9 28. 2 27. 8	27. 7 27. 7 27. 8 27. 4 27. 2	69. 3 69. 1 70. 0 69. 7 68. 8	66. 0 66. 3 67. 1 66. 8 66. 0	63. 8 63. 8 64. 4 64. 8 63. 5	8. 5 1. 5	00 00 00
16 17 18 19 20	28. 6 28. 1 29. 0 31. 3 31. 3	27. 8 27. 6 28. 0 28. 4 29. 2	27. 1 27. 0 27. 3 27. 2 27. 7	67. 8 69. 6 68. 8 69. 0 70. 2	65. 6 65. 3 65. 9 66. 5 67. 4	63. 1 62. 7 63. 0 64. 2 65. 2		00 0
21 22 23 24 25	31. 9 32. 2 31. 1 31. 5 33. 1	29. 7 29. 6 29. 4 29. 6 30. 0	27. 5 28. 2 28. 0 27. 9 28. 3	70. 5 70. 5 70. 7 71. 7 71. 4	68. 0 68. 3 68. 2 68. 7 68. 8	65. 4 65. 9 65. 9 66. 6 66. 1		
26 27 28 29 30	33. 2 33. 5 30. 8 32. 7 31. 8	30. 0 30. 4 29. 3 29. 4 29. 3	28. 8 28. 5 28. 4 27. 5 27. 9	71. 4 71. 8 71. 3 71. 5 71. 3	68. 6 68. 7 68. 2 68. 5 68. 1	65. 8 66. 0 65. 4 65. 9 65. 3		0
							10.0	
月間	34. 1	29. 1	27. 0	73. 3	67. 5	62. 7	10.0	/_
標準偏差		1. 2			1. 5			
欠測率(%)		0.0			0.0			

表-3-1-1 7 月における空間ガンマ線量率測定結果 (2) 単位:nGy/h

	1						単位	: nGy/h
局				飯子	子浜			
項目		NaI(T1)			電 離 箱		降水量	感 雨
目	最大	平均	最 小	最大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	46. 1 45. 6 45. 9 43. 6 44. 0	43. 7 43. 5 43. 0 42. 4 42. 8	42. 2 42. 2 41. 4 41. 3 41. 6	86. 3 86. 9 86. 6 85. 1 88. 0	83. 6 83. 5 82. 8 82. 4 83. 1	80. 5 79. 7 79. 2 79. 6 80. 4		
6 7 8 9 10	44. 5 46. 0 45. 6 44. 3 43. 4	43. 0 43. 5 43. 3 43. 0 42. 7	42. 0 41. 9 42. 0 42. 1 41. 9	85. 6 87. 8 86. 3 87. 6 85. 6	83. 1 83. 5 83. 1 82. 9 82. 5	80. 1 80. 3 80. 5 79. 2 79. 0		
11 12 13 14 15	44. 0 43. 3 43. 6 43. 7 42. 8	42. 5 42. 4 42. 7 42. 3 41. 7	41. 4 41. 7 41. 6 41. 1 40. 8	84. 9 86. 6 86. 5 85. 3 84. 8	82. 1 82. 4 82. 9 82. 8 81. 7	78. 3 79. 5 80. 1 80. 4 78. 5		
16 17 18 19 20	42. 3 42. 3 42. 5 43. 1 43. 6	41. 6 41. 6 41. 9 42. 2 42. 7	40. 9 40. 9 41. 3 41. 4 41. 7	84. 7 84. 8 84. 2 85. 0 85. 2	81. 1 81. 1 81. 4 81. 5 82. 3	78. 8 77. 6 78. 6 78. 4 79. 3		
21 22 23 24 25	45. 1 45. 2 45. 6 45. 5 45. 7	43. 2 43. 2 43. 4 43. 5 44. 1	41. 7 42. 0 42. 2 42. 2 42. 7	86. 8 86. 0 86. 4 87. 5 87. 5	82. 8 82. 9 83. 5 83. 5 83. 6	79. 2 78. 7 79. 2 80. 9 80. 4		
26 27 28 29 30	45. 9 47. 0 44. 0 45. 2 45. 3	44. 0 44. 3 43. 3 43. 3 43. 5	42. 9 42. 9 42. 5 41. 9 42. 1	86. 1 87. 7 86. 7 87. 5 86. 2	83. 6 84. 1 83. 5 83. 7 83. 5	80. 6 80. 9 80. 6 80. 4 80. 5		
31	45. 1	43. 3	42. 3	85. 9	83. 2	79. 8		
月間	47. 0	43. 0	40.8	88. 0	82. 8	77. 6		
標準偏差		0.9			1. 5			
欠測率(%)		0.0			0.0			

							単位	:nGy/h
局								
項目		NaI(T1)			電 離 箱		降水量	感 雨
日	最 大	平均	最 小	最大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	50. 0 50. 5 50. 0 49. 6 50. 2	48. 7 48. 7 48. 2 48. 1 49. 0	47. 4 47. 6 46. 8 46. 6 47. 7	88. 1 88. 0 89. 5 88. 0 88. 3	84. 7 84. 5 84. 3 84. 5 85. 7	82. 0 81. 1 81. 3 80. 7 82. 5		0
6 7 8 9 10	50. 1 50. 8 50. 5 49. 1 49. 4	49. 1 49. 1 48. 7 48. 4 48. 2	47. 7 47. 8 47. 5 47. 7 47. 3	88. 8 88. 0 88. 5 86. 9 87. 6	85. 7 85. 3 84. 6 84. 2 84. 0	82. 9 82. 7 81. 5 82. 0 81. 6		00
11 12 13 14 15	49. 5 49. 5 50. 1 49. 2 49. 0	48. 2 48. 6 48. 9 48. 3 47. 9	47. 4 47. 7 48. 0 47. 4 47. 2	86. 5 87. 6 89. 1 89. 0 86. 8	83. 9 84. 4 85. 0 84. 7 84. 0	80. 6 81. 7 81. 7 82. 0 81. 2	3. 0 2. 0	00 00
16 17 18 19 20	48. 7 48. 2 48. 5 49. 0 49. 8	47. 8 47. 4 47. 7 48. 2 48. 7	46. 8 46. 8 46. 8 47. 2 47. 8	86. 1 86. 7 85. 9 86. 6 87. 1	83. 4 83. 1 83. 3 83. 9 84. 5	80. 8 79. 5 80. 1 80. 7 81. 2		00 00
21 22 23 24 25	50. 9 49. 9 50. 1 50. 1 50. 2	49. 1 48. 7 48. 6 48. 6 49. 0	47. 9 47. 9 47. 7 47. 5 47. 7	89. 1 87. 9 88. 2 87. 3 88. 2	84. 9 84. 7 84. 8 84. 8 85. 0	81. 9 82. 1 82. 4 82. 4 81. 9		0
26 27 28 29 30	51. 0 52. 0 49. 8 49. 6 50. 8	49. 5 49. 8 49. 0 48. 5 48. 4	48. 4 48. 4 48. 3 47. 3 47. 4	88. 8 89. 1 89. 1 88. 1 88. 4	85. 5 85. 8 85. 2 84. 9 84. 7	82. 4 82. 9 81. 1 81. 5 81. 5		0
月 間	52. 0	48. 6	46. 6	89. 5	84. 6	79. 5	5. 0	
標準偏差	52.0	0.7	40.0	09. 0	1. 4	19.0	J. 0	
欠測率(%)		0.0			0.0			
							$\checkmark$	

							単位	:nGy/h
局				寄	磯			
項目		NaI(T1)			電離箱		降水量	感 雨
目	最 大	平 均	最 小	最 大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	38. 0 38. 7 38. 5 36. 6 37. 4	36. 9 36. 7 36. 2 35. 7 36. 2	35. 8 35. 4 34. 6 34. 9 35. 3	80. 8 80. 4 81. 5 80. 3 79. 7	77. 9 77. 7 77. 2 77. 0 77. 6	75. 3 73. 9 74. 0 74. 3 74. 5		0 00
6 7 8 9 10	37. 0 38. 6 38. 2 37. 0 36. 4	36. 3 36. 6 36. 6 36. 2 35. 7	35. 2 35. 3 35. 7 35. 2 35. 0	81. 2 80. 8 81. 2 80. 3 79. 7	77. 7 77. 8 77. 7 77. 3 76. 4	72. 5 75. 1 75. 0 73. 8 73. 1		0
11 12 13 14 15	36. 8 36. 7 36. 9 36. 0 35. 9	35. 5 35. 8 35. 4 35. 2	34. 7 34. 8 34. 8 34. 6 34. 3	78. 8 79. 3 80. 8 79. 4 79. 3	76. 1 76. 3 76. 8 77. 0 76. 4	72. 8 73. 5 73. 3 74. 0 73. 5	2. 0	0000 000
16 17 18 19 20	37. 0 35. 6 35. 9 36. 1 36. 6	35. 2 34. 9 35. 2 35. 3 35. 8	34. 5 34. 2 34. 5 34. 5 35. 1	78. 7 77. 6 78. 5 78. 9 79. 7	75. 7 75. 4 75. 6 75. 9 76. 4	72. 4 72. 8 73. 1 73. 1 73. 7		000 0
21 22 23 24 25	37. 5 37. 2 38. 2 37. 8 37. 9	36. 3 36. 2 36. 3 36. 4 36. 7	34. 8 35. 2 35. 1 35. 4 35. 7	79. 7 79. 5 80. 1 81. 1 82. 4	76. 9 76. 9 77. 4 77. 5 77. 7	74. 0 74. 2 74. 4 74. 1 74. 6		0
26 27 28 29 30	38. 6 39. 7 36. 8 37. 3 36. 9	36. 8 37. 1 36. 1 35. 9 35. 9	35. 6 36. 1 35. 5 35. 0 34. 9	81. 2 81. 4 80. 6 79. 6 79. 6	77. 7 78. 1 77. 5 77. 1 77. 0	74. 7 75. 5 74. 7 74. 0 73. 8		00
31	37. 5	36. 0	35. 2	80. 1	77. 0	73. 4		
月間	39. 7	36.0	34. 2	82.4	77. 0	72. 4	2.0	
標準偏差		0.7			1.4			
欠測率(%)		0.0			0.0			

							単位	:nGy/h
局		鮫 浦						
項目		NaI(T1)			電 離 箱		降水量	感 雨
目	最 大	平 均	最 小	最 大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	55. 8 54. 8 55. 6 54. 1 54. 8	53. 4 53. 2 53. 1 52. 5 53. 2	52. 1 51. 7 51. 4 51. 5 51. 8	105. 1 104. 4 104. 7 105. 4 105. 4	100. 7 101. 0 100. 5 100. 4 101. 1	96. 5 98. 0 94. 4 96. 8 97. 9		0
6 7 8 9 10	54. 2 55. 4 55. 9 54. 4 54. 2	53. 1 53. 5 53. 5 53. 2 53. 1	51. 8 52. 2 51. 7 51. 7 52. 1	105. 7 105. 7 105. 5 104. 1 103. 2	101. 3 101. 9 101. 2 100. 7 99. 7	96. 7 98. 4 97. 4 95. 6 96. 7		0
11 12 13 14 15	54. 3 53. 6 53. 8 53. 7 52. 8	52. 7 52. 8 52. 9 52. 6 51. 8	51. 6 51. 9 52. 1 51. 4 50. 9	103. 0 103. 8 104. 5 104. 4 103. 1	99. 4 99. 8 100. 3 100. 3 99. 3	95. 7 96. 7 96. 7 97. 4 96. 3	4. 0 1. 0	00 00
16 17 18 19 20	52. 7 52. 6 53. 0 53. 5 54. 0	51. 7 51. 8 52. 2 52. 3 52. 9	50. 8 50. 9 51. 2 51. 1 51. 9	102. 5 101. 2 102. 7 102. 6 104. 8	98. 7 98. 5 99. 0 99. 7 100. 6	95. 5 94. 8 95. 7 96. 4 96. 8		00 00
21 22 23 24 25	54. 8 54. 8 55. 0 55. 5 55. 4	53. 3 53. 4 53. 5 53. 6 54. 1	52. 1 52. 4 52. 2 52. 2 52. 7	104. 8 105. 9 107. 0 106. 2 106. 0	100. 8 101. 4 101. 9 101. 6 101. 9	97. 3 96. 9 98. 0 96. 7 98. 9		
26 27 28 29 30	56. 1 57. 2 54. 7 55. 6 55. 3	54. 2 54. 4 53. 6 53. 5 53. 6	52. 6 52. 8 52. 7 52. 0 52. 1	106. 7 106. 0 105. 6 105. 2 106. 4	102. 1 102. 0 101. 6 101. 8 101. 2	98. 9 98. 3 97. 3 98. 2 97. 3		0
31	55. 2	53. 5	52. 1	104. 0	101. 0	96. 8		
月間	57. 2	53. 1	50.8	107. 0	100. 7	94. 4	5. 0	
標準偏差		0.9			1.8			
欠測率(%)		0.0			0.0			

表-3-1-1 7 月における空間ガンマ線量率測定結果 (6) 単位:nGy/h

	1						単位	: nGy/h
局				谷	Ш			
項目		NaI(T1)			電離箱		降水量	感雨
日	最 大	平均	最 小	最 大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	52. 6 51. 9 52. 3 50. 5 51. 5	50. 7 50. 5 49. 7 49. 3 50. 3	49. 4 48. 7 48. 1 48. 4 49. 0	86. 7 85. 8 85. 4 84. 2 85. 6	83. 2 82. 9 82. 3 82. 0 83. 1	80. 8 80. 6 79. 6 79. 9 81. 0		
6 7 8 9 10	51. 8 53. 6 53. 2 51. 1 50. 7	50. 1 50. 6 50. 4 49. 9 49. 7	49. 0 49. 0 49. 0 48. 7 49. 0	85. 9 86. 4 86. 7 84. 9 83. 7	83. 0 83. 4 82. 9 82. 3 81. 8	80. 9 81. 2 80. 3 80. 4 80. 0		
11 12 13 14 15	52. 0 50. 6 51. 0 50. 6 49. 6	49. 5 49. 6 49. 9 49. 5 48. 6	48. 6 48. 4 49. 1 48. 0 47. 5	85. 3 83. 9 85. 1 84. 6 83. 7	81. 6 81. 7 82. 5 82. 5 81. 2	79. 0 79. 7 80. 5 80. 1 78. 9		
16 17 18 19 20	49. 4 49. 4 49. 9 50. 2 51. 2	48. 7 48. 6 48. 9 49. 2 49. 8	48. 0 47. 8 47. 7 48. 2 48. 8	83. 2 82. 4 83. 1 83. 1 86. 3	80. 7 80. 5 81. 0 81. 2 82. 1	78. 2 78. 3 78. 8 78. 8 79. 5		
21 22 23 24 25	51. 8 51. 7 51. 9 52. 2 53. 1	50. 4 50. 4 50. 5 50. 6 51. 0	48. 8 48. 9 49. 4 48. 9 49. 3	85. 5 84. 7 85. 1 86. 4 85. 9	82. 5 82. 7 83. 2 83. 2 83. 4	80. 6 80. 3 80. 8 80. 5 81. 1		
26 27 28 29 30	52. 4 54. 2 52. 2 52. 7 52. 5	50. 8 51. 4 50. 9 50. 5 50. 7	49. 8 49. 8 49. 5 48. 9 49. 0	85. 9 87. 4 85. 9 86. 1 85. 8	83. 4 83. 9 83. 8 83. 6 83. 5	81. 2 81. 0 81. 5 81. 0 81. 5		
31	52. 3	50. 6	49. 3	85. 5	83. 1	80. 4		
月間	54. 2	50.0	47.5	87.4	82. 5	78. 2		
標準偏差		1. 0			1. 3			
欠測率(%)		0.0			0.0			

							単位	:nGy/h
局		荻 浜						
項目		NaI(T1)			電 離 箱		降水量	感 雨
目	最 大	平均	最 小	最 大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	58. 5 59. 3 58. 9 56. 7 57. 7	56. 6 56. 7 55. 9 55. 4 56. 3	55. 2 54. 6 54. 4 54. 4 54. 8	92. 4 93. 8 92. 2 91. 6 93. 1	90. 3 90. 4 89. 4 89. 3 90. 4	87. 4 87. 4 86. 5 86. 7 87. 8		0 00
6 7 8 9 10	58. 2 59. 8 58. 4 57. 4 57. 0	56. 5 56. 7 56. 3 56. 0 56. 1	55. 0 55. 2 54. 9 54. 9 55. 0	92. 4 93. 4 92. 7 91. 6 91. 4	90. 6 90. 6 90. 1 89. 6 89. 3	88. 5 87. 7 87. 2 87. 5 87. 1		0
11 12 13 14 15	57. 9 57. 3 57. 2 57. 1 56. 1	56. 0 56. 0 56. 3 55. 7 55. 0	55. 0 55. 3 55. 4 54. 2 54. 1	91. 3 92. 2 92. 7 91. 9 90. 8	89. 0 89. 0 89. 7 89. 6 88. 5	86. 9 86. 9 88. 1 86. 4 85. 6	8. 0 2. 5	00 00 00
16 17 18 19 20	55. 8 55. 9 56. 3 56. 6 57. 9	54. 9 54. 9 55. 2 55. 4 56. 0	54. 4 54. 1 54. 3 54. 3 54. 9	90. 2 90. 7 90. 4 90. 8 92. 0	87. 8 87. 5 88. 0 88. 4 89. 2	85. 5 85. 1 86. 1 86. 0 86. 9		0
21 22 23 24 25	58. 9 58. 7 58. 6 58. 6 59. 3	56. 6 56. 7 56. 8 56. 7 57. 1	54. 6 55. 2 55. 2 55. 3 55. 2	92. 3 92. 4 92. 7 92. 7 92. 9	89. 8 90. 1 90. 4 90. 4 90. 6	87. 5 88. 0 87. 9 87. 6 87. 8		
26 27 28 29 30	58. 5 59. 4 58. 7 58. 7 57. 8	56. 9 57. 3 56. 9 56. 5 56. 6	55. 1 55. 7 55. 6 55. 0 55. 1	92. 9 93. 9 93. 0 93. 1 93. 5	90. 6 91. 0 90. 7 90. 4 90. 3	88. 1 88. 4 87. 7 86. 9 87. 5		
31	57. 9	56. 3	55. 2	91. 8	89. 9	87. 6		
月間	59.8	56. 2	54. 1	93. 9	89. 7	85. 1	10. 5	
標準偏差		0.9			1. 3			
欠測率(%)		0.0			0.0			

表-3-1-1 7月における空間ガンマ線量率測定結果(8) 単位:nGv/h

							単位	:nGy/h
局				塚	浜			
項目		NaI(T1)			電 離 箱		降水量	感 雨
E	最大	平均	最 小	最大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	49. 5 49. 6 49. 7 49. 1 49. 1	48. 4 48. 4 47. 9 47. 8 48. 1	47. 0 47. 0 46. 5 46. 7 46. 6	79. 5 79. 7 79. 5 79. 7 79. 9	78. 0 77. 8 77. 6 77. 6 78. 1	76. 4 76. 1 75. 8 76. 0 76. 1		
6 7 8 9 10	49. 1 50. 8 50. 2 49. 4 48. 7	48. 2 48. 5 48. 5 48. 2 48. 0	47. 1 47. 4 47. 1 47. 2 47. 2	80. 2 80. 8 80. 1 79. 3 79. 0	78. 2 78. 4 78. 1 77. 7 77. 4	76. 6 76. 5 76. 5 76. 1 75. 3		
11 12 13 14 15	49. 1 48. 9 48. 7 48. 5 48. 1	47. 8 47. 8 48. 0 47. 8 47. 3	47. 2 47. 3 47. 2 47. 0 46. 7	78. 9 79. 8 79. 8 80. 0 78. 4	77. 1 77. 3 77. 8 78. 1 77. 2	75. 6 75. 7 76. 6 76. 4 75. 3		
16 17 18 19 20	47. 8 47. 7 48. 0 48. 5 49. 6	47. 2 47. 1 47. 4 47. 6 48. 0	46. 5 46. 7 46. 7 46. 4 47. 2	78. 2 78. 1 78. 0 78. 9 78. 8	76. 6 76. 3 76. 6 76. 8 77. 3	75. 0 74. 6 75. 3 74. 6 76. 1		
21 22 23 24 25	49. 9 49. 6 50. 0 50. 2 50. 4	48. 4 48. 5 48. 5 48. 6 49. 0	47. 1 47. 5 47. 4 47. 4 47. 7	79. 4 79. 3 79. 6 79. 8 80. 7	77. 6 77. 7 77. 9 78. 0 78. 5	75. 3 75. 4 76. 1 75. 8 76. 6		
26 27 28 29 30	50. 5 51. 6 49. 2 49. 8 50. 0	49. 1 49. 3 48. 5 48. 5 48. 5	47. 7 47. 9 47. 9 47. 1 47. 4	80. 6 81. 3 79. 6 79. 9 79. 8	78. 5 78. 8 78. 3 78. 3 78. 2	76. 8 77. 0 76. 6 76. 6 76. 5		
31	50. 0	48. 5	47. 3	79.8	78. 1	76. 6		
月間	51. 6	48. 2	46. 4	81. 3	77. 7	74. 6		
標準偏差		0.8			0.9			
欠測率(%)		0.1			0.1			

表-3-1-1 7月における空間ガンマ線量率測定結果 (9)

単位:nGy/h 寺 間 局 項目 NaI(T1) 電離箱 降水量 感 雨 平均 平 均 有無 最大 最 小 最 大 最 小 日 (mm) 72.7 37.3 1 40.2 38.6 74.5 70.9 0 2 39.6 38.4 37.4 74.7 72.4 70.7 Ο 3 36.7 72.0 39.9 38. 1 74.4 69.9 72.2 36.9 75.9 4 41.5 37.9 70.2 0 72.8 5 39. 1 38. 1 37.1 74.4 70.4 0 37.5 72.8 6 38.3 74.9 39.0 71.4 7 40.3 38.6 37.6 74.7 73.1 70.7 37.48 40.6 38.6 75.2 72.8 71. 1 39.3 9 38.3 37. 2 74.3 72.4 70.4 10 39. 3 38.0 37.3 74.2 71.9 70.0 0 38. 7 37.7 37.2 73.0 70.1 71.4 11 О 37.8 69.8 38.5 37. 2 73.2 71.7 12 0 13 38.8 37.9 37. 2 74.0 72.2 70.5 14 38. 1 37.6 37.0 73.8 72.3 70.3 3.5 0 38. 3 37.4 36.6 73.8 71.6 69.1 15 2.0 0 16 38.9 37. 2 36.5 73.5 71.1 69.4 2.5 0 37.8 37.1 36.5 72.2 70.6 68.9 17 0 38. 1 37.3 36.8 72.6 71.1 69.3 18 72.9 37.5 36.6 71.3 69.6 19 38. 5 72.0 20 39.0 38. 1 37.1 73.4 70.4 21 39.2 38.4 37.3 73.6 72.2 70.3 22 37.5 74. 1 72.3 39.4 38.4 70.9 23 72.4 39.4 38.4 37.4 74.3 70.9 72.6 24 39.9 38.5 37.4 74.5 70.4 25 40.1 38.9 37.7 74.5 73.1 71.2 39. 1 26 40.5 37.9 74.8 73.3 71. 2 0 27 41.3 38.0 76.1 73.5 39. 2 71.3 37.9 74.4 72.9 28 39.2 38.5 70.3 29 40.0 38. 2 37.1 74.8 72.8 70.6 30 39.8 37.3 38. 2 76. 1 72.6 70.6 0 31 38.9 38.0 37.2 74.5 72.3 70.6 月 間 41.5 38. 1 36.5 76.1 72.3 68.9 8.0 標準偏差 0.7 1.0 欠測率(%) 0.0 0.0

表 - 3 - 1 - 1 7月における空間ガンマ線量率測定結果 (10) \_\_\_\_単位: nGy/h

							- 中世	: nGy/h
局				江	島			
項目		NaI(T1)			電 離 箱		降水量	感 雨
F	最 大	平均	最 小	最 大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	34. 5 35. 2 33. 9 34. 6 34. 1	33. 5 33. 3 32. 5 32. 4 32. 8	32. 7 32. 1 31. 3 31. 7 31. 8	65. 4 66. 0 64. 3 64. 8 65. 9	63. 7 63. 5 62. 8 62. 9 63. 5	61. 8 61. 6 61. 3 61. 6 61. 9		00 00
6 7 8 9 10	33. 9 34. 3 34. 3 33. 7 33. 8	32. 9 33. 0 32. 9 32. 8 32. 6	32. 0 32. 0 32. 1 32. 0 31. 9	65. 2 64. 9 65. 6 65. 3 64. 8	63. 5 63. 4 63. 3 63. 2 62. 8	62. 0 62. 5 61. 6 61. 8 61. 3		0 0 0
11 12 13 14 15	32. 9 32. 9 32. 7 32. 8 32. 8	32. 2 32. 2 32. 2 32. 1 32. 0	31. 8 31. 6 31. 7 31. 6 31. 3	63. 3 64. 3 64. 4 64. 6 64. 1	62. 3 62. 4 62. 8 63. 2 62. 6	60. 9 61. 2 61. 1 61. 6 61. 0	1. 0 1. 0	0 0 0
16 17 18 19 20	33. 4 32. 2 32. 5 32. 8 33. 1	31. 9 31. 7 31. 9 31. 9 32. 4	31. 5 31. 2 31. 2 31. 1 31. 7	64. 1 62. 8 63. 6 63. 4 64. 0	62. 0 61. 6 62. 0 62. 1 62. 5	60. 6 60. 5 60. 7 60. 5 61. 3	2. 0	0
21 22 23 24 25	34. 0 34. 0 34. 1 34. 9 34. 3	32. 8 32. 9 33. 0 33. 1 33. 2	31. 6 31. 8 32. 2 32. 0 32. 3	64. 7 64. 8 65. 6 65. 8 65. 2	62. 9 63. 0 63. 1 63. 3 63. 4	61. 4 61. 5 61. 5 61. 7 61. 1		
26 27 28 29 30	34. 8 34. 9 33. 7 33. 1 33. 1	33. 4 33. 6 32. 9 32. 3 32. 4	32. 3 32. 8 32. 3 31. 3 31. 7	65. 3 65. 6 64. 8 64. 2 64. 2	63. 6 63. 8 63. 4 63. 0 62. 9	61. 6 62. 4 62. 0 61. 5 61. 6		0
31	34. 1	32. 8	31.8	65. 6	63. 1	61. 7		
月間	35. 2	32. 6	31. 1	66. 0	63. 0	60. 5	4. 0	/
標準偏差		0. 7			0.8		/	
欠測率(%)		0. 1			0.1			

表-3-1-1 7月における空間ガンマ線量率測定結果(11) \_\_\_\_単位:nGy/h

							- 単位	: nGy/h
局				前	網			
項目		NaI(T1)			電 離 箱		降水量	感 雨
F	最 大	平 均	最 小	最 大	平 均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	55. 2 55. 4 55. 6 54. 2 54. 7	53. 9 53. 8 53. 4 53. 1 53. 6	52. 8 52. 3 51. 9 52. 1 52. 2	84. 9 84. 5 84. 3 83. 6 84. 4	82. 9 82. 6 82. 2 82. 1 82. 9	81. 3 80. 8 80. 2 80. 8 81. 4		
6 7 8 9 10	54. 7 55. 8 55. 4 54. 7 54. 2	53. 7 54. 1 53. 9 53. 7 53. 5	52. 7 52. 7 52. 9 52. 7 52. 7	84. 8 84. 9 84. 6 84. 2 83. 5	82. 9 83. 0 82. 8 82. 3 81. 8	81. 4 81. 1 81. 1 80. 9 80. 5		
11 12 13 14 15	54. 3 54. 2 54. 5 53. 9 53. 8	53. 3 53. 4 53. 5 53. 3 52. 8	52. 6 52. 4 52. 6 52. 7 51. 9	83. 7 84. 0 84. 3 84. 3 83. 7	81. 6 81. 9 82. 4 82. 4 81. 9	80. 4 80. 5 81. 3 80. 7 79. 9		
16 17 18 19 20	54. 4 53. 0 53. 5 54. 2 54. 4	52. 7 52. 5 52. 8 53. 0 53. 6	51. 8 51. 8 52. 0 52. 0 52. 7	83. 6 83. 4 83. 1 82. 9 83. 9	81. 4 80. 9 81. 2 81. 5 82. 0	79. 7 79. 1 80. 0 80. 0 80. 1		
21 22 23 24 25	55. 6 55. 1 55. 8 56. 1 55. 9	54. 0 53. 9 54. 1 54. 3 54. 5	52. 6 52. 9 53. 0 52. 7 53. 2	83. 7 84. 5 85. 8 84. 7 85. 2	82. 3 82. 4 82. 6 82. 9 83. 2	80. 6 80. 3 80. 6 80. 8 81. 3		
26 27 28 29 30	55. 6 57. 1 54. 8 55. 1 54. 8	54. 5 54. 9 54. 1 53. 8 53. 7	53. 2 53. 5 53. 2 52. 4 52. 6	85. 5 86. 3 85. 1 85. 0 84. 3	83. 2 83. 7 83. 1 83. 0 82. 8	81. 4 81. 8 81. 5 81. 0 81. 3		
31	55. 1	53. 8	52. 4	84. 5	82.8	81. 0		
月間	57. 1	53. 7	51.8	86. 3	82. 4	79. 1		
標準偏差		0.8			1.0		_	
欠測率(%)		0.3			0.3			

表 -3-1-2 8 月における空間ガンマ線量率測定結果 (1) 単位: nGy/h

							単位	:nGy/h
局				女	Ш			
項目		NaI(T1)			電 離 箱		降水量	感 雨
目	最 大	平均	最 小	最 大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	30. 2 32. 8 30. 6 32. 2 34. 3	28. 8 28. 7 28. 9 29. 3 30. 0	27. 9 27. 7 27. 7 27. 9 28. 4	69. 8 71. 9 70. 3 70. 6 74. 8	67. 2 67. 4 67. 9 67. 5 69. 0	64. 2 64. 3 65. 6 64. 7 65. 9	1. 5 5. 0	000 00000
6 7 8 9 10	44. 1 35. 1 31. 1 30. 9 42. 5	33. 6 29. 8 29. 5 29. 6 35. 4	28. 3 28. 4 28. 5 28. 3 29. 9	80. 7 72. 7 71. 2 71. 5 79. 6	71. 7 68. 8 68. 6 68. 4 72. 9	65. 8 66. 7 65. 9 65. 5 66. 2	12. 5 0. 5	000 0
11 12 13 14 15	43. 6 52. 7 30. 0 30. 5 30. 3	32. 0 36. 5 28. 7 28. 7 28. 9	27. 7 28. 0 27. 7 27. 5 27. 8	81. 1 88. 2 69. 5 69. 0 70. 7	70. 0 73. 3 66. 4 66. 5 67. 2	65. 2 64. 7 64. 0 64. 0 65. 1	8. 5 17. 0	00 0
16 17 18 19 20	31. 4 33. 2 31. 4 32. 1 30. 5	29. 9 30. 1 29. 3 29. 5 28. 9	28. 6 28. 7 28. 1 27. 9 27. 4	70. 7 71. 8 71. 5 70. 9 71. 0	68. 0 68. 6 67. 9 68. 4 68. 0	65. 9 66. 0 65. 0 65. 7 65. 1		00
21 22 23 24 25	30. 1 31. 0 30. 8 45. 2 31. 0	28. 8 29. 5 29. 1 29. 9 28. 6	27. 7 28. 4 27. 7 27. 7 27. 7	70. 7 71. 7 71. 7 80. 7 68. 5	68. 1 68. 0 68. 3 68. 4 66. 4	65. 1 65. 9 65. 6 65. 4 64. 5	5. 0	0
26 27 28 29 30	30. 3 41. 3 29. 9 31. 1 31. 5	28. 2 29. 7 29. 0 29. 2 29. 4	27. 1 27. 3 27. 8 27. 5 28. 1	70. 1 79. 8 70. 1 69. 7 70. 2	66. 8 68. 3 67. 1 66. 8 67. 9	63. 7 64. 8 64. 7 64. 6 65. 4	2. 0	00 0
31	30. 9	28.8	27.7	68. 7	66. 4	63. 7		0
月間	52. 7	29. 9	27. 1	88. 2	68. 3	63. 7	59. 0	
標準偏差		2.8			2.6			
欠測率(%)		0.4			0.4			

							単位	:nGy/h
局				飯 ∃	子浜			
項目		NaI(T1)			電離箱		┃ ┃降水量   感   雨	
日	最 大	平均	最 小	最 大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	44. 9 45. 3 44. 8 45. 4 48. 8	43. 2 42. 8 43. 2 43. 3 44. 2	42. 1 41. 9 42. 2 42. 3 42. 7	86. 4 87. 2 86. 9 86. 5 88. 8	83. 2 83. 3 83. 6 83. 3 84. 3	80. 2 80. 2 80. 4 80. 6 81. 7		
6 7 8 9 10	56. 5 49. 9 44. 2 45. 0 54. 2	46. 9 43. 8 43. 5 43. 7 48. 4	42. 8 42. 1 42. 7 42. 4 43. 9	98. 4 91. 6 87. 0 86. 5 95. 5	87. 0 84. 6 84. 0 83. 8 88. 2	80. 3 80. 7 81. 4 81. 1 82. 2		
11 12 13 14 15	53. 8 66. 9 43. 9 43. 3 43. 7	45. 3 50. 0 42. 5 42. 4 42. 5	41. 4 41. 9 41. 7 41. 4 41. 6	93. 5 105. 5 85. 8 85. 1 86. 5	85. 2 89. 5 82. 1 81. 9 82. 2	80. 3 80. 7 79. 6 78. 4 78. 8		
16 17 18 19 20	44. 5 47. 3 44. 6 45. 5 44. 3	43. 3 43. 9 43. 1 43. 5 43. 2	42. 3 42. 2 42. 2 42. 3 42. 4	85. 1 89. 0 87. 1 86. 9 86. 5	82. 9 83. 8 82. 9 83. 7 83. 3	79. 7 80. 3 79. 6 80. 8 80. 8		
21 22 23 24 25	44. 4 45. 5 45. 2 45. 4 44. 5	43. 3 44. 1 43. 6 43. 6 43. 6	42. 5 43. 0 42. 7 42. 5 42. 5	86. 0 87. 7 86. 5 86. 7 86. 3	83. 4 84. 0 83. 6 83. 4 83. 3	79. 7 81. 4 80. 4 80. 7 80. 3		
26 27 28 29 30	45. 3 56. 5 44. 4 45. 9 45. 6	43. 3 44. 8 43. 5 43. 8 44. 1	41. 9 42. 1 42. 4 42. 4 42. 9	86. 7 97. 0 86. 6 86. 6 87. 8	83. 3 84. 9 83. 2 83. 2 83. 6	80. 2 81. 2 80. 0 79. 7 80. 3		
31	45. 3	43. 6	42. 7	86. 1	82. 9	79. 3		
月間	66. 9	44. 0	41.4	105. 5	83. 9	78. 4		
標準偏差		2. 5			2.6			
欠測率(%)		0.0			0.0			

表-3-1-2 8 月における空間ガンマ線量率測定結果 (3) 単位: nGy/h

	単位:nGy/h							
局				小屋	量 取			
項目		NaI(T1)			電離箱		降水量	感 雨
日	最大	平 均	最 小	最 大	平 均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	49. 3 51. 1 50. 5 49. 9 55. 3	48. 5 48. 3 48. 5 48. 7 49. 2	47. 7 47. 4 47. 1 47. 8 47. 7	87. 9 89. 0 88. 0 87. 6 92. 9	84. 8 85. 0 85. 1 84. 8 85. 8	81. 6 81. 4 82. 5 81. 9 82. 1	1. 5	0000 000
6 7 8 9 10	60. 8 54. 0 49. 8 50. 3 60. 4	51. 9 49. 1 48. 8 49. 4 54. 1	47. 8 47. 4 48. 0 48. 5 49. 6	98. 5 90. 9 88. 6 89. 2 98. 4	88. 1 86. 0 85. 6 85. 9 90. 0	83. 0 82. 0 83. 3 82. 6 83. 5	10. 0 0. 5 7. 5	000 0
11 12 13 14 15	60. 1 71. 6 49. 7 49. 1 48. 9	50. 9 54. 9 47. 9 47. 7 47. 7	47. 5 47. 4 46. 8 46. 5 46. 4	96. 6 106. 2 86. 3 87. 1 87. 7	87. 2 90. 0 83. 5 83. 3 83. 8	82. 5 80. 8 80. 8 80. 4 80. 9	7. 0 26. 5	00
16 17 18 19 20	49. 4 49. 9 52. 3 50. 0 49. 7	48. 3 48. 7 48. 3 48. 6 48. 6	47. 5 47. 8 46. 9 47. 4 47. 6	88. 8 88. 3 88. 4 87. 5 88. 8	84. 4 85. 0 84. 5 84. 8 84. 9	81. 3 81. 9 80. 9 81. 5 81. 9		0
21 22 23 24 25	50. 2 50. 9 50. 0 52. 7 49. 6	48. 7 49. 5 49. 0 49. 3 47. 9	47. 4 48. 5 48. 2 47. 9 45. 6	88. 1 88. 4 88. 1 88. 4 87. 4	84. 9 85. 3 85. 4 85. 3 83. 8	82. 0 82. 7 82. 3 81. 9 80. 7	1. 0	0
26 27 28 29 30	48. 4 60. 2 48. 1 49. 1 49. 6	46. 8 48. 4 47. 3 47. 6 48. 2	45. 7 46. 2 46. 1 46. 4 46. 9	86. 9 94. 2 86. 4 85. 8 87. 0	82. 9 84. 4 83. 2 83. 2 84. 1	80. 2 80. 5 80. 3 80. 3 81. 3	2. 5	00 0
31	49. 2	47.9	47. 1	86. 6	83. 6	80. 4		0
月間	71. 6	49. 0	45. 6	106. 2	85. 1	80. 2	56. 5	/
標準偏差		2. 5			2.6		_	
欠測率(%)		0.5			0. 5			

表-3-1-2 8 月における空間ガンマ線量率測定結果 (4) \_\_\_\_\_単位:nGy/h

	1						<u> </u>	単位:nGy/h						
局				寄	磯									
項目		NaI(T1)			電 離 箱		降水量	感 雨						
目	最 大	平均	最 小	最 大	平均	最 小	(mm)	有無						
1 2 3 4 5	37. 3 37. 9 37. 3 38. 6 38. 9	36. 1 35. 8 36. 0 35. 6 35. 9	35. 0 34. 7 34. 8 33. 7 34. 9	81. 3 80. 6 80. 5 80. 9 81. 8	77. 3 77. 4 77. 4 77. 0 77. 7	74. 2 75. 1 74. 4 73. 9 75. 3	0. 5 1. 0	000 00000						
6 7 8 9 10	46. 9 40. 6 36. 3 36. 0 45. 5	38. 3 35. 8 35. 3 35. 3 39. 4	34. 6 34. 5 34. 4 34. 5 35. 1	88. 2 83. 7 81. 1 80. 3 87. 5	79. 9 77. 9 77. 3 77. 0 80. 4	74. 8 74. 8 73. 8 73. 7 74. 5	10. 0 6. 0	000 0						
11 12 13 14 15	45. 6 60. 8 36. 0 35. 6 35. 7	36. 8 42. 3 34. 6 34. 4 34. 8	33. 7 34. 1 33. 6 33. 6 33. 8	86. 8 100. 3 78. 7 78. 3 78. 7	78. 0 82. 8 75. 3 75. 1 75. 8	73. 1 73. 8 71. 3 72. 7 72. 6	6. 5 37. 0	00 00						
16 17 18 19 20	36. 1 37. 3 37. 1 36. 5 36. 2	35. 2 35. 3 35. 1 35. 1 35. 1	34. 3 34. 0 34. 2 33. 6 33. 8	78. 9 79. 6 80. 0 81. 0 80. 3	76. 2 76. 4 76. 4 76. 5 76. 6	73. 7 73. 4 72. 7 73. 5 74. 2		00						
21 22 23 24 25	36. 6 37. 2 36. 7 37. 2 36. 3	35. 2 36. 0 35. 3 35. 5 35. 2	34. 1 34. 9 34. 3 34. 7 33. 5	79. 7 80. 4 79. 7 79. 5 79. 7	76. 6 76. 9 76. 3 76. 4 75. 8	73. 4 73. 9 74. 2 73. 8 72. 1		0						
26 27 28 29 30	35. 8 44. 7 36. 1 36. 3 37. 2 36. 4	34. 6 36. 0 35. 3 35. 1 35. 7	33. 8 34. 2 34. 4 34. 5 34. 8	79. 1 85. 6 79. 0 77. 8 80. 0	75. 6 77. 3 75. 9 75. 6 76. 2	72. 8 73. 8 72. 7 73. 2 73. 6	4. 5	00 0 0						
月 間	60. 8	35. 9	33. 5	100. 3	77. 0	71. 3	65. 5							
標準偏差	00.0	2. 4	JJ. J	100. 3	2. 5	11.3	00.0							
欠測率(%)		0. 4			0. 4									
> ( \0 )		J. 1			0. 1									

表-3-1-2 8 月における空間ガンマ線量率測定結果 (5) 単位: nGy/h

	里位:nGy/h							
局				鮫	浦			
項目		NaI(T1)			電離箱		降水量	感 雨
目	最 大	平均	最 小	最 大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	54. 7 56. 1 55. 2 55. 1 57. 1	53. 5 53. 0 53. 3 53. 5 54. 2	52. 3 52. 0 52. 2 52. 4 53. 0	104. 4 104. 5 105. 1 104. 3 106. 3	100. 8 100. 8 101. 1 101. 1 102. 3	97. 6 96. 0 97. 4 97. 2 98. 1	0. 5 1. 0	00000
6 7 8 9 10	67. 3 60. 2 54. 3 54. 6 64. 7	57. 2 53. 7 53. 2 53. 3 58. 3	52. 0 51. 8 52. 0 51. 8 53. 4	116. 5 107. 0 105. 5 105. 2 112. 9	104. 5 101. 7 101. 3 101. 5 105. 2	97. 9 97. 1 98. 4 97. 8 98. 2	13. 0 0. 5 7. 5	000 0
11 12 13 14 15	64. 9 79. 0 53. 3 52. 8 53. 5	54. 8 60. 3 51. 7 51. 7 52. 1	50. 7 51. 4 50. 4 50. 4 51. 2	112. 3 124. 3 103. 0 102. 6 104. 6	102. 2 106. 2 98. 5 98. 6 99. 3	96. 9 96. 0 94. 6 95. 6 95. 8	7. 0 35. 0	000
16 17 18 19 20	53. 6 56. 0 53. 8 54. 2 54. 3	52. 6 53. 2 52. 7 53. 0 53. 2	51. 5 51. 8 51. 7 51. 6 52. 1	103. 4 105. 2 105. 5 107. 0 106. 0	99. 8 100. 7 100. 6 100. 9 101. 5	96. 4 95. 2 96. 9 97. 6 98. 2		000
21 22 23 24 25	54. 6 55. 3 54. 9 55. 0 54. 4	53. 3 53. 9 53. 5 53. 7 53. 7	52. 1 52. 4 52. 4 52. 3 52. 6	106. 2 104. 7 106. 4 105. 9 103. 8	101. 5 101. 2 101. 5 101. 4 100. 3	97. 6 97. 6 97. 2 98. 6 97. 0		0
26 27 28 29 30	54. 8 65. 4 54. 1 54. 1 55. 5	53. 1 54. 8 53. 1 53. 2 53. 9 53. 6	51. 4 52. 0 52. 0 52. 2 52. 5	104. 9 113. 1 103. 6 103. 1 105. 8 103. 4	100. 7 102. 1 100. 1 99. 9 101. 3	97. 4 97. 3 97. 1 96. 1 97. 6	6. 5	00 0 0
月 間	79. 0	53.8	50. 4	124. 3	101. 2	94. 6	71. 0	
標準偏差		2. 6			2.8			
欠測率(%)		0.0			0.0			

表-3-1-2 8 月における空間ガンマ線量率測定結果 (6) \_\_\_\_\_単位:nGy/h

_							<u> </u>	: nGy/h		
局		谷 川								
項目		NaI(T1)			電 離 箱		降水量	感 雨		
Ħ	最 大	平均	最 小	最 大	平均	最 小	(mm)	有無		
1 2 3 4 5	52. 0 52. 5 52. 0 52. 7 53. 4	50. 5 49. 7 50. 1 50. 4 51. 0	49. 5 48. 7 48. 6 49. 1 49. 7	85. 7 86. 5 85. 8 87. 0 86. 4	83. 1 82. 6 83. 2 83. 0 84. 1	80. 9 80. 7 81. 0 80. 3 81. 9				
6 7 8 9 10	65. 5 57. 1 52. 4 52. 0 62. 2	54. 4 50. 9 50. 6 50. 7 55. 8	49. 4 49. 5 49. 0 49. 2 51. 0	97. 4 89. 4 85. 7 85. 6 94. 8	86. 8 84. 1 83. 8 83. 6 87. 9	82. 3 81. 6 81. 8 81. 9 81. 9				
11 12 13 14 15	68. 0 80. 3 50. 5 50. 1 51. 1	52. 6 57. 5 49. 0 49. 0 49. 5	48. 5 48. 7 47. 9 47. 9 48. 6	97. 9 109. 8 83. 5 83. 7 84. 7	85. 0 88. 9 81. 1 81. 1 82. 1	79. 6 80. 3 78. 9 79. 0 79. 0				
16 17 18 19 20	52. 7 54. 7 51. 9 51. 8 51. 7	50. 2 50. 7 50. 1 50. 4 50. 5	48. 9 49. 1 48. 7 49. 0 49. 1	85. 4 87. 1 85. 0 85. 8 85. 5	82. 6 83. 2 82. 7 83. 1 83. 3	80. 4 80. 4 80. 5 80. 7 81. 3				
21 22 23 24 25	52. 1 52. 9 52. 2 52. 1 51. 6	50. 7 51. 2 50. 8 51. 0 50. 7	49. 3 49. 7 49. 3 49. 4 49. 6	85. 7 86. 3 85. 8 85. 6 86. 1	83. 4 83. 6 83. 4 83. 3 83. 0	81. 0 81. 5 81. 4 80. 8 81. 3				
26 27 28 29 30	52. 9 63. 1 51. 8 52. 2 52. 4	50. 4 51. 6 50. 4 50. 6 51. 0	48. 9 49. 1 49. 5 49. 2 49. 4	85. 7 94. 4 85. 0 85. 1 86. 2	83. 0 84. 3 82. 6 82. 7 83. 4	80. 0 80. 6 80. 8 80. 1 81. 5				
31 ———— 月 間	53. 1 80. 3	50.8	49. 5	85. 7 109. 8	82. 6 83. 6	79. 9 78. 9				
	00. 3	2. 7	41.3	109.0	2. 6	10. 9				
欠測率(%)		0.0			0.0					
	<u> </u>						<u> </u>			

表-3-1-2 8 月における空間ガンマ線量率測定結果 (7) 単位:nGy/h

	単位:nGy/h							
局				荻	浜			
項目		NaI(T1)			電 離 箱		降水量	感 雨
F	最大	平均	最 小	最大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	57. 6 61. 6 58. 0 59. 6 58. 9	56. 5 56. 4 56. 1 56. 8 56. 9	55. 6 55. 0 54. 8 55. 0 55. 7	92. 6 96. 6 92. 6 94. 9 94. 1	90. 1 90. 2 90. 0 90. 3 91. 0	87. 5 87. 9 87. 8 87. 7 88. 1	2. 5 8. 0	00000
6 7 8 9 10	71. 3 63. 9 58. 1 57. 6 67. 3	60. 6 56. 7 56. 5 56. 6 61. 4	55. 6 55. 0 55. 3 55. 6 56. 3	105. 1 96. 8 93. 5 93. 4 101. 5	94. 0 90. 9 90. 8 90. 4 94. 6	88. 4 87. 9 88. 2 88. 5 88. 4	14. 0 1. 0 7. 5	00000 000 0 000
11 12 13 14 15	67. 8 80. 3 56. 9 56. 2 56. 9	58. 4 63. 1 55. 3 55. 2 55. 7	54. 3 54. 9 54. 3 54. 1 54. 7	100. 9 112. 6 90. 2 91. 6 91. 5	91. 8 95. 9 88. 1 88. 3 89. 2	87. 1 87. 5 85. 6 86. 1 86. 5	7. 0 29. 5	000
16 17 18 19 20	57. 3 57. 9 57. 9 58. 0 58. 4	56. 2 56. 3 56. 2 56. 4 56. 7	55. 1 55. 0 54. 7 55. 0 55. 1	91. 8 92. 8 93. 1 92. 4 93. 1	89. 6 90. 0 89. 9 90. 2 90. 6	87. 4 87. 9 87. 6 88. 0 88. 0		0
21 22 23 24 25	58. 4 58. 3 58. 2 58. 5 57. 9	56. 7 57. 0 56. 9 57. 2 57. 0	55. 1 55. 8 55. 5 55. 6 56. 1	92. 5 92. 6 92. 5 93. 7 93. 1	90. 6 90. 5 90. 7 90. 6 90. 1	87. 8 88. 4 88. 7 88. 2 87. 8		0
26 27 28 29 30	57. 7 69. 2 58. 2 58. 1 59. 3	56. 3 57. 9 56. 5 56. 7 57. 2	55. 2 55. 3 55. 7 55. 6 55. 4	92. 0 102. 6 92. 0 92. 3 93. 5 92. 6	90. 0 91. 4 89. 6 89. 7 90. 5	87. 2 87. 9 87. 4 87. 2 87. 5	7. 5	000
							77.0	
月間	80.3	57. 1	54. 1	112.6	90. 6	85. 6	77. 0	
標準偏差		2. 6			2. 5			
欠測率(%)		0.0			0.0			

表-3-1-2 8月における空間ガンマ線量率測定結果(8) 単位:nGy/h

_							単位	:nGy/h
局				塚	浜			
項目		NaI(T1)			電 離 箱		降水量	感 雨
F	最 大	平均	最 小	最 大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	49. 3 50. 7 49. 7 50. 2 56. 4	48. 4 48. 2 48. 2 48. 5 49. 4	47. 7 47. 3 47. 0 47. 8 48. 2	79. 5 81. 8 79. 9 80. 4 85. 4	78. 2 78. 5 78. 3 78. 3 79. 4	76. 8 76. 4 76. 4 77. 1 77. 4		
6 7 8 9 10	62. 3 54. 5 49. 7 49. 9 61. 6	52. 4 49. 1 48. 6 48. 7 53. 9	47. 9 47. 9 47. 7 47. 6 49. 0	92. 7 84. 5 81. 2 80. 3 90. 3	82. 0 79. 5 79. 2 78. 7 83. 3	77. 5 77. 8 77. 9 76. 8 77. 9		
11 12 13 14 15	61. 1 76. 3 48. 5 48. 2 48. 3	50. 4 55. 8 47. 3 47. 2 47. 6	46. 6 46. 8 46. 0 46. 4 46. 7	89. 6 104. 9 78. 0 78. 0 79. 0	80. 3 84. 8 76. 6 76. 6 77. 4	76. 4 75. 6 75. 1 75. 4 75. 9		
16 17 18 19 20	49. 2 49. 8 52. 5 49. 9 49. 3	48. 2 48. 5 48. 5 48. 5 48. 4	47. 0 47. 5 47. 4 47. 5 47. 1	79. 6 79. 6 81. 5 79. 8 80. 0	77. 9 78. 1 77. 9 78. 3 78. 4	76. 3 76. 6 75. 8 76. 3 77. 2		
21 22 23 24 25	49. 8 50. 3 49. 8 53. 7 49. 7	48. 7 49. 3 48. 8 49. 2 48. 7	47. 6 48. 1 47. 6 48. 0 47. 6	80. 0 80. 4 80. 1 82. 6 79. 5	78. 4 78. 7 78. 4 78. 5 78. 0	76. 6 77. 2 76. 7 77. 0 76. 9		
26 27 28 29 30	49. 9 64. 0 49. 6 50. 2 50. 5	48. 3 50. 2 48. 9 49. 1 49. 3	47. 2 47. 6 47. 8 48. 3 48. 2	79. 9 92. 5 81. 2 80. 1 80. 1	78. 0 79. 8 78. 2 78. 2 78. 6	76. 0 77. 0 76. 7 76. 7 77. 2		
31 月 間	50. 2 76. 3	49. 0	48. 4	79. 6 104. 9	78. 0 78. 9	76. 9 75. 1		
標準偏差	10.5	2. 7	40.0	104. 3	2.6	10.1		
欠測率(%)		0. 0			0.0			

表-3-1-2 8月における空間ガンマ線量率測定結果 (9) 単位:nGy/h

							単位	: nGy/h
局				寺	間			
項目		NaI(T1)			電 離 箱		降水量	感 雨
目	最 大	平均	最 小	最 大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	39. 0 41. 4 39. 5 40. 1 42. 7	38. 1 38. 2 38. 2 38. 3 39. 2	37. 3 37. 4 37. 2 37. 5 38. 1	73. 9 77. 7 74. 7 74. 6 78. 6	72. 6 73. 0 73. 1 72. 8 73. 9	71. 0 71. 1 71. 6 71. 2 71. 9	1.5	00000
6 7 8 9 10	51. 4 43. 6 39. 6 39. 5 50. 9	42. 2 39. 0 38. 6 38. 7 43. 5	38. 4 38. 0 37. 8 37. 9 38. 5	86. 0 78. 8 75. 8 74. 9 84. 6	76. 5 74. 2 73. 9 73. 5 77. 5	71. 7 72. 0 72. 2 71. 7 72. 0	8. 0 0. 5	000 0
11 12 13 14 15	52. 4 61. 4 39. 0 38. 5 38. 9	40. 8 45. 2 37. 7 37. 6 38. 1	37. 3 37. 0 36. 8 36. 8 37. 2	85. 0 93. 2 73. 6 73. 3 73. 9	75. 1 78. 4 71. 4 71. 3 72. 3	71. 0 70. 2 69. 5 69. 8 69. 9	11. 0 20. 0	00 0
16 17 18 19 20	39. 2 39. 8 41. 4 39. 3 39. 7	38. 4 38. 6 38. 5 38. 5 38. 6	37. 6 37. 7 37. 6 37. 7 37. 6	74. 2 74. 2 75. 7 74. 9 75. 4	72. 4 72. 9 72. 7 72. 8 73. 1	70. 8 71. 4 70. 8 70. 7 71. 7		0
21 22 23 24 25	40. 2 40. 5 40. 2 47. 5 41. 4	38. 7 39. 3 38. 9 39. 5 38. 6	37. 6 38. 1 37. 9 38. 1 37. 7	74. 8 75. 4 74. 8 80. 5 74. 8	73. 1 73. 4 73. 2 73. 4 72. 4	71. 2 71. 8 71. 8 71. 1 70. 7	3. 5	0
26 27 28 29 30	39. 1 50. 5 39. 9 39. 9 40. 6	38. 0 39. 6 38. 9 38. 9 39. 4	37. 1 37. 7 37. 8 38. 3 38. 2	74. 2 84. 3 74. 9 74. 4 75. 4	72. 2 74. 0 72. 8 72. 5 73. 4	70. 7 71. 0 71. 1 70. 9 71. 7		000
31	40. 2	38. 9	38. 0	74. 5	72.4	70. 4		0
月間	61. 4	39. 2	36.8	93. 2	73. 4	69. 5	50.0	
標準偏差		2. 5			2.4		_	
欠測率(%)		0.0			0.0			

表-3-1-2 8月における空間ガンマ線量率測定結果(10)

島 局 江 項目 NaI(T1) 電離箱 降水量 感 雨 平均 平 均 有無 最大 最 小 最 大 最 小 (mm) 日 64.9 1 33.4 32.5 31.7 63.1 61.9 0 2 33.7 32.4 31.8 65.0 63.4 61.9 Ο 3 32.7 65.5 33.9 31.8 63.4 61.8 33.2 32.5 32.0 63.1 4 64.4 61.8 0 5 36.3 33.4 32.4 67.0 64.0 62.7 0 32.5 75.3 6 45.5 36.0 66.5 62.9 7.5 0 7 39.2 33.9 32.5 69.2 65.0 63.0 0.5 0 32.2 62.4 8 34. 2 33.3 66.0 64.4 0 9 34. 1 33.2 32.3 65.6 63.9 62.3 10 37.9 32.9 75.2 62.6 5.5 44.6 68.1 0 35.3 31.6 75.4 65.8 8.5 45.6 61.8 11 0 32.0 63.5 41.0 92.0 70.6 61.9 44.0 12 0 13 33.9 32.5 31.4 64. 1 62.4 61.0 14 33.8 32.4 31.2 64.4 62.3 60.6 32.7 32.0 64.4 62.9 61.6 15 34. 1 0 16 34.8 33. 2 32.0 65.3 63.5 61.7 0 34.8 33. 1 32.2 65.6 63.5 62.0 17 32.0 18 37.0 33.0 66.7 63.2 61.7 0 32.7 32. 1 64.9 63.2 19 33. 5 61.6 32.1 63.6 20 34.0 33. 1 65.1 62. 1 32.2 21 34.0 33. 1 65.2 63.6 62.4 22 32.7 65.8 36.0 34.0 64.1 62. 1 23 32.4 34.0 33. 1 65.8 63.6 61.8 24 34. 4 33.4 32.7 65. 1 63.5 62. 1 0 25 34.0 33.2 32.3 64.4 63.2 61.3

 月間
 63.5
 33.7
 31.2
 92.0
 64.0
 60.6
 68.5

 標準偏差
 2.7
 2.6

 欠測率(%)
 0.0
 0.0

31.7

32.0

32.3

32.5

32.9

32.5

64.5

73.9

65.3

64.6

65.5

64.5

62.8

64.4

63.2

62.9

63.8

62.9

61.6

61.8

61.4

61.4

62. 1

61.4

26

27

28

29

30

31

33.5

43.8

34.3

34. 2

34.9

34.5

32.5

34.0

33.3

33.0

33.8

33. 1

令和7年度

0

0

0

0

2.5

単位:nGy/h

表-3-1-2 8月における空間ガンマ線量率測定結果(11)

単位:nGy/h 前 網 局 項目 NaI(T1) 電離箱 降水量 感 雨 平均 平 均 有無 最大 最 小 最 大 最 小 日 (mm) 84.7 1 55.0 54.0 53.1 82.9 81.1 2 55.9 53.9 53.2 86.2 83.3 81.6 3 55.3 53.0 85.2 83.3 54.0 81.2 53.3 83.2 4 56. 5 54. 3 85.9 81. 1 53.8 5 57.5 54.9 88.0 84.0 82.2 6 65.6 57.4 53.6 94.2 86.2 82.4 7 59.5 54.6 53.4 89.1 84.3 82.2 53.2 83.8 8 55. 1 54.0 85.6 81.6 9 55. 1 54.3 53. 2 85.8 83.4 81.7 10 58.6 54. 7 93.8 87.2 64.7 82.3 55. 5 52. 1 92.6 84.3 80.9 64. 2 11 60.2 79.5 52. 1 106.7 88.5 79.7 12 13 54. 1 52.7 51.5 82.7 81.1 79.6 14 53.5 52.6 51.3 82.9 81.2 79.6 53.9 52.9 52.3 83.3 81.8 80.0 15 16 54.5 53.6 52. 2 84.5 82.4 80.6 55.2 53.8 52.4 84.2 82.6 81.0 17 52.5 55.8 53.6 83.8 82.3 80.2 18 53.7 52.8 84.5 82.7 19 54.8 81. 2 52.6 82.9 20 54.9 53.9 84.6 81.3 52.5 21 55.7 54.0 85.1 83.0 81.5 22 56.0 54.7 53.3 85.2 83.4 81.3 23 52.9 55. 2 54. 2 85.0 82.9 81.5 24 55.7 54.4 53.4 84.6 83.0 81.4 25 55. 2 54.3 53.4 84.5 82.7 81.4 26 55.5 53.8 52.5 84.8 82.6 80.4 27 63.3 55.0 53. 1 92.3 84.0 81.2 54.9 52.9 28 54. 1 84.7 82.6 80.5 29 55.0 54. 2 53.6 84.7 82.5 80.8 30 53.1 56.0 54.6 85.5 83.2 81.7 31 55.7 54.4 53.4 84.3 82.5 80.8 月 間 79.5 54. 5 51.3 106.7 83.3 79.6 標準偏差 2.4 2.3 欠測率(%) 0.0 0.0

表-3-1-3 9月における空間ガンマ線量率測定結果 (1)

	単位:nGy/h							
局				女	JII			
項目		NaI(T1)			電離箱		降水量	感 雨
目	最 大	平均	最 小	最 大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	31. 7 31. 8 41. 6 39. 6 47. 4	28. 7 29. 3 29. 6 30. 6 31. 4	27. 0 27. 7 27. 4 27. 8 26. 3	70. 0 71. 2 78. 4 76. 2 83. 5	67. 1 68. 4 67. 7 67. 7 68. 8	64. 6 64. 4 64. 5 64. 3 63. 7	11. 0 5. 0 125. 5	00000
6 7 8 9 10	28. 6 30. 5 54. 9 56. 7 52. 6	27. 6 28. 3 32. 2 31. 3 33. 0	26. 9 26. 9 27. 0 26. 3 26. 3	68. 2 69. 8 90. 7 91. 0 87. 4	66. 0 66. 6 69. 7 68. 7 70. 1	63. 8 63. 3 63. 7 63. 9 62. 6	9. 5 20. 5 28. 5	0000
11 12 13 14 15	39. 8 27. 4 30. 3 31. 7 27. 9	30. 4 26. 7 27. 5 27. 3 26. 9	26. 4 26. 0 26. 0 26. 3 26. 1	76. 1 66. 7 69. 8 70. 7 67. 3	67. 7 64. 3 65. 4 65. 8 64. 9	63. 3 62. 3 62. 6 63. 1 62. 4	15. 0 1. 0 0. 5	00000
16 17 18 19 20	28. 9 33. 2 49. 6 28. 1 48. 5	27. 6 28. 1 31. 0 27. 4 31. 1	26. 7 27. 1 27. 2 26. 7 26. 4	68. 3 72. 6 84. 6 68. 1 82. 7	65. 9 66. 7 68. 7 65. 1 68. 6	63. 4 64. 1 63. 4 62. 4 62. 9	3. 5 18. 0 21. 0	0
21 22 23 24 25	34. 1 27. 7 28. 0 28. 4 29. 4	27. 4 27. 0 27. 1 27. 4 27. 7	26. 3 26. 2 26. 0 26. 3 26. 4	71. 5 68. 8 66. 7 67. 3 70. 0	65. 6 64. 6 64. 4 64. 6 65. 4	62. 2 62. 5 62. 2 62. 8 62. 7	1.0	0
26 27 28 29 30	34. 2 29. 3 28. 9 41. 9 28. 5	28. 7 28. 4 28. 2 29. 9 27. 7	27. 4 27. 4 27. 4 26. 6 27. 1	71. 9 69. 2 68. 6 80. 1 67. 7	66. 6 66. 4 66. 2 68. 2 65. 8	64. 4 64. 0 64. 4 64. 2 63. 4	1. 5 14. 0	0
月 間	56. 7	28. 9	26. 0	91. 0	66. 7	62. 2	275. 5	
標準偏差		3.8			3. 4			
欠測率(%)		0.4			0.4			-

表-3-1-3 9 月における空間ガンマ線量率測定結果 (2) 単位:nGy/h

	1						単位	: nGy/h
局				飯日	子 浜			
項目		NaI(T1)			電離箱		降水量	感 雨
目	最大	平均	最 小	最大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	45. 7 44. 9 56. 0 58. 3 61. 8	43. 6 43. 8 44. 5 45. 7 45. 8	42. 5 42. 6 42. 1 42. 5 41. 2	85. 7 87. 3 94. 3 97. 0 100. 3	83. 3 83. 4 83. 8 85. 0 85. 3	79. 4 80. 7 79. 4 80. 6 79. 6		
6 7 8 9 10	43. 1 45. 4 63. 6 74. 8 68. 2	42. 2 43. 0 46. 2 45. 9 46. 7	41. 4 41. 4 41. 8 41. 2 41. 1	84. 8 86. 3 101. 9 111. 6 107. 4	82. 2 82. 6 85. 6 85. 3 86. 1	79. 7 79. 3 79. 6 79. 3 78. 7		
11 12 13 14 15	56. 2 42. 2 45. 3 45. 8 42. 4	45. 2 41. 4 42. 0 42. 1 41. 7	40. 6 40. 7 40. 5 41. 1 41. 1	95. 7 84. 2 86. 5 86. 5 84. 5	84. 7 81. 2 82. 1 82. 2 81. 6	78. 7 77. 9 78. 9 79. 8 78. 5		
16 17 18 19 20	43. 0 45. 7 69. 7 42. 7 54. 3	42. 2 42. 6 46. 6 42. 0 44. 3	41. 5 41. 7 41. 7 41. 1 41. 1	85. 8 87. 2 109. 6 84. 3 92. 7	82. 2 82. 9 86. 6 81. 7 84. 3	79. 4 79. 0 79. 6 79. 3 79. 5		
21 22 23 24 25	49. 0 42. 2 42. 8 42. 8 43. 5	42. 0 41. 4 41. 6 41. 8 42. 0	40. 7 40. 7 40. 4 41. 0 41. 0	90. 7 85. 0 84. 2 83. 5 85. 3	82. 3 81. 3 81. 2 81. 2 81. 7	78. 4 77. 9 78. 7 78. 4 79. 1		
26 27 28 29 30	48. 5 43. 7 43. 7 56. 3 43. 0	43. 1 42. 9 42. 7 44. 5 42. 1	41. 9 41. 9 42. 0 41. 3 41. 3	88. 4 86. 3 85. 4 96. 5 85. 1	83. 0 83. 0 82. 7 84. 9 82. 2	79. 7 80. 4 80. 2 79. 9 79. 8		
月間	74.8	43. 4	40. 4	111.6	83. 2	77. 9		
標準偏差		3. 7			3. 6			
欠測率(%)		0.3			0.3			

表-3-1-3 9 月における空間ガンマ線量率測定結果 (3) 単位: nGy/h

	単位:nGy/h							
局				小屋	<b></b> 取			
項目		NaI(T1)			電離箱		降水量	感 雨
日	最 大	平 均	最 小	最 大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	49. 2 49. 1 58. 7 59. 2 72. 4	47. 4 47. 5 48. 1 48. 9 50. 1	46. 2 45. 9 45. 0 45. 8 45. 4	85. 7 87. 6 93. 9 95. 9 104. 9	83. 2 83. 6 83. 7 84. 2 85. 8	80. 2 80. 3 78. 4 79. 6 80. 4	9. 0 8. 5 73. 0	0000
6 7 8 9 10	47. 0 49. 3 66. 2 70. 6 67. 9	46. 2 46. 9 49. 3 48. 5 49. 3	45. 0 45. 8 45. 0 44. 6 44. 4	85. 8 87. 9 100. 3 104. 7 104. 2	82. 7 83. 2 85. 0 84. 3 85. 1	78. 7 80. 2 78. 9 79. 0 78. 0	12. 5 29. 5 42. 0	0000
11 12 13 14 15	59. 4 45. 4 48. 8 49. 3 46. 3	48. 2 44. 7 45. 9 45. 8 45. 4	44. 2 43. 8 44. 3 44. 6 44. 3	92. 8 83. 9 87. 7 86. 8 84. 3	84. 1 80. 8 82. 3 82. 4 81. 6	79. 7 77. 5 78. 1 79. 3 78. 9	30. 5	0 00
16 17 18 19 20	46. 3 48. 1 69. 6 46. 2 56. 9	45. 6 46. 0 49. 2 45. 3 48. 1	44. 9 45. 1 44. 6 44. 4 45. 0	85. 2 85. 5 105. 4 84. 5 92. 3	82. 1 82. 6 85. 4 81. 3 84. 5	79. 1 79. 5 78. 7 78. 1 79. 3	0. 5 29. 5 16. 0	00 0
21 22 23 24 25	52. 1 46. 0 46. 7 46. 2 47. 3	45. 8 45. 3 45. 5 45. 4 45. 8	44. 7 44. 4 44. 6 44. 5 44. 8	89. 7 85. 4 84. 0 84. 4 85. 6	82. 8 81. 4 81. 2 81. 0 81. 9	79. 2 78. 6 78. 3 78. 4 78. 6	1. 5	0
26 27 28 29 30	51. 2 48. 1 47. 7 59. 6 46. 3	46. 9 47. 0 46. 9 47. 9 45. 5	45. 7 46. 2 46. 0 44. 7 44. 5	87. 1 86. 7 86. 0 96. 6 84. 9	83. 2 83. 2 83. 2 84. 6 82. 0	80. 1 80. 6 80. 5 79. 8 78. 9	2. 0 31. 5	0
月 間	72.4	47. 0	43.8	105. 4	83. 1	77.5	287. 0	
標準偏差		3. 4			3. 2			
欠測率(%)		0.4			0.4			

表-3-1-3 9 月における空間ガンマ線量率測定結果 (4) 単位:nGy/h

	単位:nGy/h							
局				寄	磯			
項目		NaI(T1)			電離箱		降水量	感 雨
目	最 大	平 均	最 小	最 大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	35. 7 36. 7 45. 0 46. 6 47. 7	34. 9 35. 5 35. 9 36. 7 36. 0	34. 0 34. 1 34. 3 34. 3 33. 1	79. 5 79. 7 85. 2 86. 4 87. 3	75. 7 76. 2 76. 5 76. 9 76. 6	72. 6 73. 8 72. 8 72. 6 71. 4	7. 0 3. 5 30. 5	0000
6 7 8 9 10	35. 1 36. 1 53. 7 63. 4 61. 5	34. 4 35. 1 37. 9 37. 5 38. 3	33. 6 33. 8 33. 8 33. 4 33. 5	78. 5 79. 4 92. 9 103. 5 101. 2	75. 4 75. 9 78. 5 78. 2 78. 7	73. 2 73. 2 72. 9 72. 7 72. 6	13. 5 24. 0 49. 5	0000
11 12 13 14 15	52. 5 34. 0 35. 8 36. 7 34. 5	37. 3 33. 5 33. 8 34. 1 33. 8	33. 0 32. 9 32. 9 33. 2 33. 0	92. 7 77. 7 79. 2 79. 6 78. 1	77. 6 74. 0 74. 8 75. 3 74. 7	71. 7 71. 2 72. 2 72. 9 71. 0	21. 5	0 000
16 17 18 19 20	35. 3 36. 7 64. 1 35. 4 55. 3	34. 3 34. 7 38. 8 34. 6 37. 7	33. 6 33. 8 33. 7 33. 8 34. 0	78. 9 80. 0 102. 6 77. 8 93. 7	75. 3 76. 0 79. 5 75. 3 78. 4	71. 9 73. 3 72. 9 72. 6 73. 2	0. 5 25. 5 11. 5	000
21 22 23 24 25	39. 3 35. 1 35. 7 35. 8 36. 1	34. 7 34. 4 34. 5 34. 7 34. 8	33. 6 33. 8 33. 4 33. 9 34. 0	81. 7 78. 5 77. 9 77. 5 78. 0	75. 7 74. 7 74. 9 74. 9 75. 2	72. 1 71. 7 72. 4 71. 4 72. 1		0
26 27 28 29 30	39. 8 36. 9 36. 5 43. 3 35. 6	36. 0 36. 0 36. 0 36. 4 34. 9	35. 0 35. 1 35. 4 34. 2 34. 0	81. 1 79. 4 79. 9 85. 5 78. 8	76. 6 76. 8 76. 7 77. 6 75. 8	74. 2 73. 5 73. 9 72. 5 72. 8	1. 0 9. 5	0 00
月間	64. 1	35. 6	32. 9	103. 5	76. 3	71. 0	197. 5	
標準偏差		3. 4			3. 3			
欠測率(%)		0.3			0.3			

表-3-1-3 9 月における空間ガンマ線量率測定結果 (5) 単位: nGy/h

	单位:nGy/h							
局				鮫	浦		T	
項目		NaI(T1)			電 離 箱		降水量	感 雨
目	最 大	平 均	最 小	最 大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	55. 4 55. 2 67. 0 67. 2 67. 2	53. 4 53. 8 54. 5 55. 2 54. 6	52. 1 52. 3 51. 6 52. 0 50. 8	104. 7 106. 1 112. 5 114. 3 113. 3	100. 6 101. 7 101. 2 101. 2 101. 4	97. 9 98. 2 94. 8 95. 8 96. 5	8. 5 5. 0 43. 0	0000
6 7 8 9 10	52. 5 54. 2 75. 0 83. 9 83. 1	51. 6 52. 3 55. 9 55. 1 56. 0	50. 6 51. 0 50. 9 50. 4 50. 5	102. 3 102. 6 120. 7 129. 9 127. 8	98. 8 99. 3 102. 2 101. 6 102. 1	94. 9 94. 9 95. 3 95. 3 95. 2	13. 5 24. 5 38. 5	0000
11 12 13 14 15	70. 7 51. 3 54. 6 54. 5 51. 7	54. 5 50. 6 51. 3 51. 0 50. 9	50. 1 49. 7 49. 7 49. 5 50. 1	112. 8 101. 1 104. 0 102. 7 101. 5	100. 8 97. 5 98. 4 98. 8 97. 8	94. 5 94. 6 94. 3 94. 6 94. 6	21. 5 0. 5 0. 5	0000
16 17 18 19 20	52. 3 54. 6 83. 9 51. 9 64. 5	51. 4 51. 9 56. 3 51. 0 53. 5	50. 3 50. 7 50. 4 50. 2 50. 2	104. 3 104. 5 128. 8 101. 4 110. 9	99. 0 99. 7 103. 0 98. 1 100. 3	94. 5 96. 6 95. 9 95. 2 93. 8	27. 5 13. 0	00 0
21 22 23 24 25	58. 5 51. 5 51. 7 51. 9 52. 6	51. 1 50. 6 50. 7 50. 9 51. 2	49. 8 49. 9 49. 9 50. 1 50. 3	104. 4 101. 4 100. 3 100. 7 101. 0	98. 6 97. 5 97. 3 97. 5 98. 2	94. 9 93. 8 94. 1 93. 7 94. 6	1.0	0
26 27 28 29 30	56. 5 53. 0 52. 4 66. 7 52. 0	52. 1 52. 0 51. 8 53. 5 51. 0	50. 6 51. 0 51. 1 50. 3 50. 2	104. 2 102. 3 102. 6 114. 0 101. 5	99. 4 99. 3 99. 0 101. 3 98. 3	95. 3 95. 8 94. 6 95. 8 95. 3	2. 0	0
月 間	83. 9	52. 7	49. 5	129. 9	99. 7	93. 7	222. 0	
標準偏差	3. 9			3.8				
欠測率(%)	0. 4			0. 4				

表 - 3 - 1 - 3 9 月における空間ガンマ線量率測定結果 (6) 単位

_		単位:nGy/h						
局				谷	JII			
項目		NaI(T1)			電離箱		降水量	感 雨
日	最大	平 均	最 小	最大	平均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	54. 5 52. 6 63. 8 66. 6 56. 9	50. 7 51. 2 51. 8 52. 0 50. 7	48. 9 50. 0 49. 1 49. 1 47. 8	88. 1 85. 9 94. 7 98. 2 89. 4	83. 0 83. 6 83. 6 83. 5 83. 0	80. 5 81. 3 80. 2 80. 2 80. 1		
6 7 8 9 10	50. 7 52. 3 69. 6 82. 8 85. 4	49. 2 50. 1 53. 4 52. 6 54. 0	47. 9 48. 2 48. 6 47. 8 48. 1	84. 0 85. 0 100. 6 111. 5 113. 5	81. 7 82. 4 85. 4 84. 5 85. 5	78. 5 80. 3 79. 6 79. 6 79. 1		
11 12 13 14 15	70. 3 49. 0 51. 7 51. 1 49. 6	51. 5 47. 9 48. 6 48. 6 48. 6	47. 5 47. 1 47. 0 47. 4 47. 9	100. 1 82. 3 84. 6 84. 3 83. 1	83. 5 80. 3 81. 3 81. 5 81. 1	78. 7 77. 9 78. 6 79. 2 79. 1		
16 17 18 19 20	50. 1 51. 4 82. 0 49. 5 60. 1	49. 2 49. 6 54. 0 48. 6 50. 9	48. 5 48. 3 48. 4 47. 6 47. 5	84. 5 86. 1 111. 0 83. 6 91. 3	81. 9 82. 5 86. 2 81. 1 83. 0	79. 9 80. 2 79. 9 78. 9 79. 2		
21 22 23 24 25	56. 0 49. 0 49. 6 50. 0 51. 2	48. 6 48. 3 48. 5 48. 8 49. 3	47. 3 47. 6 47. 5 47. 8 48. 1	89. 4 83. 9 82. 7 83. 2 85. 5	81. 5 80. 7 80. 4 80. 6 81. 6	79. 0 78. 6 78. 1 78. 6 79. 1		
26 27 28 29 30	55. 9 50. 7 50. 5 63. 8 49. 7	50. 3 50. 0 49. 7 51. 2 48. 9	48. 6 49. 3 48. 9 48. 2 47. 9	88. 8 84. 6 85. 1 96. 5 83. 6	82. 7 82. 4 82. 2 83. 9 81. 4	80. 5 80. 1 79. 5 80. 0 78. 8		
月間	85. 4	50. 2	47.0	113. 5	82. 5	77. 9		
標準偏差		3.8			3. 5			
欠測率(%)		0.3			0.3			

表 - 3 - 1 - 3 9 月における空間ガンマ線量率測定結果 (7) 単位

	単位:nGy/h								
局				荻	浜				
項目		NaI(T1)			電離箱		降水量	感 雨	
目	最大	平 均	最 小	最大	平均	最 小	(mm)	有無	
1 2 3 4 5	58. 8 59. 4 70. 7 67. 4 73. 9	56. 6 57. 1 57. 8 58. 2 58. 4	55. 2 55. 8 54. 8 55. 5 54. 2	92. 5 93. 3 102. 3 100. 2 107. 2	89. 9 90. 5 90. 6 90. 8 91. 5	88. 0 88. 3 87. 0 87. 1 86. 9	9. 5 5. 5 69. 5	00000	
6 7 8 9 10	56. 0 57. 9 77. 7 84. 0 77. 8	55. 1 56. 1 59. 6 58. 0 58. 7	54. 2 54. 2 54. 4 53. 7 54. 0	91. 1 93. 0 109. 7 116. 0 108. 7	88. 5 89. 4 92. 5 91. 0 91. 5	86. 3 86. 9 86. 0 85. 6 85. 9	15. 5 26. 5 27. 5	0000	
11 12 13 14 15	66. 3 55. 2 58. 6 58. 6 56. 0	57. 6 54. 2 55. 0 54. 8 54. 8	53. 4 53. 4 53. 6 53. 6 53. 7	97. 8 89. 5 91. 9 91. 8 90. 2	90. 4 87. 3 88. 2 88. 6 88. 1	85. 8 84. 7 85. 7 86. 0 86. 1	23. 0	0 00	
16 17 18 19 20	57. 2 59. 4 83. 1 55. 7 67. 1	55. 6 55. 6 59. 5 54. 7 57. 0	54. 5 54. 6 53. 7 53. 8 54. 0	91. 3 92. 7 115. 4 90. 0 100. 0	89. 0 89. 2 92. 7 87. 9 90. 3	87. 2 87. 1 86. 4 85. 8 85. 9	1. 5 28. 0 7. 0	00 0	
21 22 23 24 25	61. 6 55. 7 55. 4 56. 0 58. 2	54. 8 54. 6 54. 7 54. 9 55. 7	53. 4 53. 8 53. 9 54. 2 54. 2	95. 9 89. 9 90. 4 89. 3 91. 9	88. 7 87. 4 87. 3 87. 5 88. 6	85. 5 84. 8 85. 3 85. 3 86. 4	1. 0 0. 5	0	
26 27 28 29 30	62. 6 56. 7 56. 6 70. 4 55. 9	56. 4 56. 0 55. 8 57. 4 54. 9	54. 5 55. 0 55. 1 54. 2 54. 0	95. 5 91. 9 92. 3 103. 6 90. 3	89. 5 89. 3 89. 2 91. 1 88. 4	86. 5 87. 1 86. 7 87. 0 86. 9	4. 0 23. 5	0	
月間	84. 0	56. 3	53. 4	116. 0	89. 5	84. 7	243. 5		
標準偏差		3. 6			3. 4				
欠測率(%)		1. 2			1.2				

表-3-1-3 9月における空間ガンマ線量率測定結果(8) 単位:nGv/h

							単位	:nGy/h
局				塚	浜			
項目		NaI(T1)			電 離 箱		降水量	感 雨
F	最大	平均	最 小	最 大	平 均	最 小	(mm)	有無
1 2 3 4 5	50. 3 50. 8 62. 1 64. 7 85. 7	48. 8 49. 1 49. 9 51. 0 52. 9	47. 7 47. 9 47. 4 47. 6 46. 1	80. 0 80. 1 90. 7 93. 8 112. 3	78. 2 78. 4 79. 1 79. 9 82. 2	76. 8 76. 8 76. 3 76. 1 75. 5		
6 7 8 9 10	47. 8 49. 5 71. 8 82. 5 77. 4	47. 1 47. 9 51. 3 52. 2 54. 3	46. 4 46. 8 46. 5 46. 4 45. 8	78. 2 80. 0 100. 4 109. 6 106. 3	76. 9 77. 5 80. 8 81. 3 83. 5	74. 9 75. 7 75. 2 75. 3 75. 1		
11 12 13 14 15	63. 6 46. 4 50. 0 50. 2 47. 4	50. 2 46. 0 46. 8 46. 7 46. 4	45. 6 45. 5 45. 5 45. 7 45. 8	93. 3 77. 4 80. 1 80. 8 77. 9	79. 8 75. 8 76. 9 77. 1 76. 5	75. 0 74. 2 74. 7 75. 0 75. 2		
16 17 18 19 20	47. 8 50. 4 76. 1 47. 4 61. 6	46. 9 47. 7 51. 7 46. 8 49. 7	46. 3 47. 0 46. 6 46. 3 46. 2	78. 9 80. 0 103. 7 78. 1 89. 6	76. 9 77. 7 81. 4 76. 5 79. 2	75. 2 75. 8 75. 6 75. 0 75. 0		
21 22 23 24 25	54. 1 47. 4 47. 7 47. 8 48. 7	47. 1 46. 6 46. 8 46. 9 47. 2	46. 0 45. 9 46. 1 46. 3 46. 4	83. 9 77. 5 77. 8 77. 3 78. 7	77. 2 76. 1 76. 0 76. 1 76. 7	75. 5 74. 5 74. 9 74. 7 75. 1		
26 27 28 29 30	53. 5 48. 8 49. 1 62. 8 47. 8	48. 4 48. 2 48. 1 49. 9 47. 1	47. 4 47. 6 47. 3 46. 6 46. 3	83. 1 79. 6 79. 2 92. 7 78. 3	78. 1 78. 0 77. 8 80. 0 77. 0	76. 1 76. 6 76. 4 76. 0 75. 8		
月間	85. 7	48. 6	45. 5	112. 3	78. 2	74. 2		
標準偏差		4. 4		4. 2				
欠測率(%)		1. 9		1. 9				

表-3-1-3 9月における空間ガンマ線量率測定結果 (9) \_単位:nGy/h

		単位:nGy/h							
局									
項目		NaI(T1)			電 離 箱		降水量	感 雨	
F	最 大	平 均	最 小	最 大	平 均	最 小	(mm)	有無	
1 2 3 4 5	39. 3 40. 5 53. 2 58. 5 63. 8	38. 6 39. 2 40. 0 41. 3 42. 1	37. 9 38. 1 37. 2 38. 0 36. 5	74. 2 75. 1 85. 8 91. 5 95. 8	72. 6 73. 2 73. 6 74. 5 75. 8	70. 8 71. 5 70. 3 70. 6 70. 2	9. 0 11. 0 81. 0	0000	
6 7 8 9 10	38. 1 39. 6 63. 0 68. 7 69. 4	37. 5 38. 1 41. 5 41. 0 43. 2	36. 8 37. 2 36. 9 36. 4 36. 4	73. 7 74. 2 95. 2 100. 7 101. 0	71. 9 72. 2 75. 1 74. 6 76. 6	70. 2 70. 1 69. 9 69. 7 69. 6	10. 0 31. 5 39. 0	0000	
11 12 13 14 15	56. 1 37. 3 40. 5 40. 9 38. 4	42. 3 36. 7 37. 4 37. 3 37. 1	36. 5 36. 0 36. 2 36. 5 36. 6	88. 4 72. 0 75. 4 76. 3 73. 3	75. 5 70. 4 71. 3 71. 8 71. 1	68. 9 69. 0 68. 9 69. 2 69. 3	26. 5 1. 0	0 000	
16 17 18 19 20	38. 2 43. 3 60. 4 38. 0 57. 8	37. 5 38. 3 41. 1 37. 4 41. 4	37. 0 37. 3 37. 4 36. 8 36. 7	73. 6 76. 9 92. 6 73. 3 90. 3	71. 8 72. 6 74. 9 71. 2 75. 2	70. 1 70. 6 69. 8 69. 5 69. 6	4. 5 19. 0 28. 5	000	
21 22 23 24 25	42. 6 37. 3 37. 9 38. 0 38. 8	37. 3 36. 8 36. 9 37. 1 37. 5	36. 4 36. 2 36. 2 36. 4 36. 6	78. 0 73. 1 72. 0 72. 4 74. 0	71. 8 70. 6 70. 4 70. 6 71. 3	69. 8 68. 9 68. 8 68. 7 69. 3	0.5	0	
26 27 28 29 30	43. 4 39. 4 38. 9 52. 0 38. 2	38. 6 38. 5 38. 2 39. 9 37. 5	37. 6 37. 4 37. 5 37. 0 36. 9	78. 5 75. 3 74. 4 84. 9 74. 9	72. 8 72. 8 72. 6 74. 4 71. 9	70. 5 71. 2 70. 8 70. 7 70. 1	2. 0 20. 5	0	
月間	69. 4	38. 9	36. 0	101. 0	72.8	68. 7	284. 0		
標準偏差					3.9				
欠測率(%)	欠測率 (%) 1.7				1. 7				

表-3-1-3 9月における空間ガンマ線量率測定結果(10)

単位:nGy/h 島 局 江 項目 NaI(T1) 電離箱 降水量 感 雨 平均 平 均 有無 最大 最 小 最 大 最 小 日 (mm) 32. 7 32.0 1 33.3 64.4 62.8 61.3 0 2 34. 5 33.4 32.3 65.4 63.4 61.5 Ο 3 47.4 34. 2 32. 1 77.1 64.2 61.4 3.5 0 40.2 32.5 64.1 61.2 2.5 4 34.5 69.6 0 5 40.5 33.6 31.7 70.0 63.8 60.9 28.5 0 6 33.5 32.6 31.9 64.6 62.9 61.8 7 34. 5 33.0 31.9 65.2 63.5 61.8 0 61.1 31.9 66.5 8 52.2 36.6 80.2 10.0 0 9 66.2 35.7 31.6 94.1 65.5 60.9 22.5 0 10 62.3 36.9 31.2 90.3 66.8 60.8 46.00 36.4 31.4 85.5 66.3 26.5 56.8 61.0 11 0 63. 1 32.2 31.6 31.1 61.7 60.5 12 13 35. 1 32. 1 31. 1 65.6 62.6 60.8 0.5 0 14 34.9 32. 1 31.3 65.6 62.9 61.4 0 32.6 31.8 31.3 64.0 62.2 15 61.1 16 33. 2 32.4 31.6 64. 1 62.6 61.5 33.9 32. 5 32.0 65.4 63.2 61.9 17 18 67.9 37.5 32.2 95. 1 67.6 62.0 24.0 0 32.3 31.5 63.8 19 33. 1 62.4 60.7 20 43.5 34.7 31.6 72.9 64.8 61.0 8.5 0 21 36.7 32.3 31.1 67.1 63.2 61.3 0.5 0 22 32.5 31.1 31.8 63.4 61.9 60.7 23 32.7 31.9 31.0 63.0 61.8 60.6 24 32.9 32.0 31.3 63.3 61.9 60.8 25 33. 5 32. 1 31.3 64. 1 62.3 60.8 0 26 38. 5 33.5 32.3 68.3 63.8 62.2 1.5 0 27 34. 2 33.3 32.6 65. 1 63.8 62.4 28 32.2 65.0 34.0 33.0 63.4 61.9 29 47.4 34.5 32.0 77.3 65.3 61.9 22.0 0 30 32.4 31.7 64.2 62.9 33. 1 61.7 月 間 67.9 33. 5 31.0 95.1 63.7 60.5 196.5 標準偏差 3.7 3.5 欠測率(%) 1.7 1.7

表-3-1-3 9月における空間ガンマ線量率測定結果(11)

単位:nGy/h 前 網 局 項目 NaI(T1) 電離箱 降水量 感 雨 平均 平 均 有無 最大 最 小 最 大 最 小 日 (mm) 84.2 1 55.4 54. 2 53.1 82.6 81.2 2 55.8 54.6 53.4 84.6 83.0 81.0 3 65.7 52.7 93.2 55. 1 83.5 80.2 55.8 53.5 83.8 4 66. 1 94.0 80.8 5 70.6 55. 1 51.8 97.3 83.7 80.0 52.0 6 52.7 83.3 81.5 53. 5 80.1 7 54. 5 53.4 52.3 84.3 82.2 80.6 52.0 8 72.8 56.3 99.7 84.7 80.3 9 84. 1 56.0 51.6 110.5 84.2 79.6 10 77.7 56.3 51.6 105.8 84.8 79.7 69.4 51.3 98.0 83.5 79.0 55. 1 11 52.2 51.6 51.0 81.7 80.1 78.3 12 13 55.0 52.2 51.0 84.8 81.1 79.1 14 55. 1 52. 1 51.1 85.2 81.5 79.6 53. 1 52.2 51.6 82.3 80.9 79.3 15 16 53. 1 52.5 51.6 83.4 81.5 79.6 55.2 53. 1 52.3 84.2 82.1 80.6 17 79.8 55.9 51.8 107.0 84.7 79.9 18 52.9 52. 1 82.6 78.9 19 51.4 80.6 71.5 55. 1 20 51.1 99.3 83.8 79. 1 21 58. 1 51.9 50.7 87.4 81.2 79.4 22 81.8 78.8 52.4 51.7 51.0 80.2 23 52.8 51.8 50.7 81.8 80.3 78.8 24 53.0 52. 1 51. 2 81.8 80.3 78.6 25 53.8 52.4 51.6 83.4 80.9 79.0 26 56.9 53.3 52.2 85.1 82.1 80.3 27 54.3 53.4 52.5 84.6 82.4 80.8 28 54. 2 52.6 83.8 82.2 53.4 80.7 29 65.0 54.5 51.7 93.7 83.7 80.0 30 53.2 52.4 51.8 83.8 81.5 80.0 月 間 84. 1 53.6 50.7 110.5 82.3 78.3 標準偏差 3.4 3.2 欠測率(%) 1.6 1.6

# (2) 海水(放水) 中の全ガンマ線計数率測定結果

表-3-2-1 7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

		単位:cpm_										
					放	水口ラ	モニタ	7 —				
項目	1	号機(A	<i>(</i> )	1	号機(I	3)		2号機			3号機	
目	最大	平 均	最 小									
1 2 3 4 5 6 7 8	294 287 294 284 292 296 291 297	270 273 273 273 275 276 276 277	257 259 258 257 261 264 260 263	253 254 257 253 253 267 260 259	236 240 240 241 242 243 241 241	221 227 228 228 230 230 227 227	428 424 428 424 430 425 427 426	409 407 407 409 411 411 411 408	390 391 394 394 393 391 391 392	479 476 476 488 480 481 484 482	461 461 461 463 466 466 465 465	448 446 448 447 448 451 447 446
9 10 11 12 13 14 15	289 293 295 293 289 299 292	275 275 272 274 273 275 279	263 261 259 260 258 262 265	258 255 256 256 251 265 258	241 241 240 240 240 242 245	225 229 227 230 227 228 232	423 420 421 421 419 423 424	405 401 401 403 405 407 406	392 383 385 388 387 389 384	476 479 470 482 484 489 488	463 460 456 457 465 469 466	442 440 440 437 448 453 440
16 17 18 19 20	296 293 296 309 304	281 281 281 287 288	268 267 269 268 271	261 260 257 278 267	247 247 247 254 254	234 236 235 237 242	420 421 422 422 424	406 405 405 405 405	389 386 388 392 387	482 478 478 478 482	458 458 459 459 460	443 438 441 443 441
21 22 23 24 25	300 304 306 304 307	286 287 285 285 283	267 271 265 269 270	266 267 267 266 268	251 252 250 249 249	237 239 235 234 237	423 427 423 422 427	405 407 407 407 407	389 393 386 390 389	481 481 475 479 484	463 461 461 462 463	443 442 440 438 441
26 27 28 29 30	299 298 307 295 301 300	284 283 283 282 284 289	269 269 265 268 266 273	265 264 267 260 269 265	250 249 248 247 250 254	234 233 237 236 236 237	424 423 424 430 427 426	408 407 409 411 409 408	388 393 389 393 394 393	480 480 481 481 490 485	462 464 463 465 466 467	445 446 441 447 448 453
月間	309	279	257	278	245	221	430	407	383	490	462	437
標準偏差		8			8			7			8	
欠測率(%)		0. 1			0. 1			1.0			0.8	

表-3-2-2 8月における海水(放水)中の全ガンマ線計数率測定結果

畄位

		単位:cpm										
					放	水口二	E ニ タ	7 —				
項目	1	号機 (	A)	1	号機(I	3)		2 号機			3号機	
B	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 2 3 4 5	301 300 297 297 298	284 284 284 284 284 284	267 269 269 268 266	259 262 265 265 263 264	248 248 248 249 249	234 236 235 234 234	423 427 427 432 428 425	408 411 410 410 411 411	389 391 393 395 394 397	482 487 480 484 481	466 466 464 463 464 465	447 446 443 443 445 443
6 7 8 9 10	300 303 300 299	284 284 284 283	268 267 268 268	260 266 263 263	248 249 250 249	236 233 235 237	427 426 422 429	411 410 407 410	389 387 385 392	486 485 485 489	465 464 465 470	446 442 447 449
11 12 13 14 15	297 298 302 304 308	282 280 283 289 288	268 265 263 275 271	264 265 261 264 270	247 246 249 254 253	234 231 233 234 237	433 444 420 422 422	410 412 405 405 407	386 392 389 391 390	487 490 485 487 483	470 470 465 464 465	448 436 447 445 447
16 17 18 19 20	302 306 305 296 301	287 287 286 283 284	275 271 271 264 273	263 267 268 272 266	251 251 250 249 251	236 237 238 234 235	422 424 435 424 425	408 409 408 409 409	385 392 394 395 391	478 485 480 487 485	464 466 464 464 466	447 448 442 447 448
21 22 23 24 25	304 300 303 296 294	285 286 285 282 279	268 266 263 267 265	269 266 262 262 258	251 250 250 248 244	237 239 237 235 223	424 427 428 429 420	410 410 409 408 406	392 390 388 385 389	481 480 491 479 474	465 463 465 463 455	447 446 449 447 439
26 27 28 29 30	285 289 294 294 297	273 276 277 278 280	261 262 259 264 265	255 254 254 256 265	241 242 243 245 246	227 226 233 234 234	420 430 417 419 424	406 408 406 405 406	387 392 386 391 392	477 479 477 478 478	458 463 460 461 463	438 442 445 445 439
31	302	286	272	266	252	235	419	404	392	477	461	447
月間	308	283	259	272	248	223	444	408	385	491	464	436
標準偏差		7			6			7			8	
欠測率(%)		0.2			0.2			1. 4			1. 7	

表-3-2-3 9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

		<u>単位:cpm</u> 放水口モニター										
		H 1/1/2 /					c ー ク				o II kk	
項目	1	号機 (	A)	1	号機(I	3) I		2号機			3号機	ı
目	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 2 3 4 5	298 332 334 313 326	284 287 284 282 285	267 270 263 266 270	260 269 280 277 286	249 251 249 249 251	230 236 233 233 234	423 423 441 423 455	405 405 406 407 410	388 390 392 390 391	481 482 477 482 482	461 464 460 459 464	445 446 440 441 445
6 7 8 9 10	314 313 308 340 315	290 294 291 297 296	276 275 277 277 279	271 279 275 302 279	256 259 257 263 263	244 239 241 245 247	426 421 427 451 486	406 406 410 410 413	392 387 388 388 393	479 479 - - 491	461 466 - - 460	447 450 - - 440
11 12 13 14 15	315 324 324 302 307	297 302 297 290 287	277 284 280 277 269	281 284 281 273 266	263 265 262 256 254	249 248 246 242 237	442 421 425 430 430	410 403 406 410 409	389 388 386 393 396	487 469 484 481 474	457 453 459 462 460	438 430 443 440 439
16 17 18 19 20	326 328 324 347 332	302 310 300 313 283	274 284 280 290 269	285 294 290 303 278	267 273 266 277 250	245 250 244 254 232	419 428 472 423 426	408 408 414 403 407	388 390 386 382 387	475 479 481 473 485	461 462 463 458 461	439 443 446 440 444
21 22 23 24 25	304 322 293 309 298	285 288 280 283 282	268 268 264 265 266	278 284 267 278 267	255 257 250 253 252	238 235 234 238 235	422 423 420 417 427	408 404 404 403 407	392 385 388 386 385	480 478 477 486 485	464 457 462 467 470	445 435 446 447 453
26 27 28 29 30	296 309 303 297 309	283 284 286 282 289	269 268 265 266 268	267 271 276 270 281	254 254 257 254 261	239 241 241 241 244	429 429 427 440 433	410 409 411 414 411	394 396 397 390 396	486 483 483 494 486	469 465 467 471 463	444 446 451 454 444
月間	347	290	263	303	258	230	486	408	382	494	462	430
標準偏差		12			10			9			8	
欠測率(%)		0. 1			0. 1			2. 0			5.0	

<sup>-:</sup>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。

<sup>(</sup>注) 3号機放水口モニターの9月8日及び9月9日の日欠測は、定期点検によるものである。

# (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	7月	8月	9月	過去4年度の 測定値	単位
			平均値	2. 18	2.09	1.42	1.41	
		全ベータ	標準偏差	2.89	1.88	1. 29	1.41	
		放射能濃度	最大値	23. 33	21. 43	11. 59	26. 54	
			最小値	0.02	0.09	0.13	0.01	n / 3
			平均値	1.71	1.64	1. 10	1.10	$\mathrm{Bq/m}^3$
		全アルファ	標準偏差	2. 26	1.47	1.00	1.04	
	飯子浜	放射能濃度	最大値	18.90	17.04	8.80	20.63	
			最小値	0.02	0.07	0.08	0.01	
		A /	平均値	1. 30	1. 27	1. 28	1. 25	
		全ベータ/ 全アルファ	標準偏差	0. 13	0.07	0.08	0.16	
		放射能 濃度比	最大値	2.69	1.62	1.61	5. 71	
宮		仮及儿	最小値	0.96	1.01	1.08	0.12	
城		欠測	率	0.9	0.0	0.1		%
			平均値	1. 99	2.06	1. 37	1.37	
県		全ベータ	標準偏差	2. 41	1.64	1.14	1.32	
		放射能濃度	最大値	22. 92	13. 25	9.73	35. 89	
			最小値	0.02	0.11	0.14	0.01	D /3
			平均値	1. 58	1.62	1.05	1.06	$\mathrm{Bq/m}^3$
		全アルファ	標準偏差	1. 91	1. 28	0.86	0.97	
	鮫 浦	放射能濃度	最大値	17. 71	10.06	7.08	26. 67	
			最 小 値	0.01	0.08	0.10	0.01	
		全ベータ/	平均値	1. 31	1. 28	1.30	1. 25	
		全アルファ	標準偏差	0. 17	0.13	0.08	0. 17	
		放射能 濃度比	最大値	2. 58	2.42	1.58	9. 78	
		饭汉儿	最小値	1.06	1.09	1.03	0.03	
		欠測	率	2.0	0.0	0.1		%

## (4) 空間ガンマ線積算線量測定結果

表-3-4 (1) 蛍光ガラス線量計による積算線量測定結果(宮城県調査分)

単位:mGy/90日

調査機関	地点番号	測定地点名	令和7年度 第2四半期	前年度までの測定値*1 最小値〜最大値 (参考) (上段) S56年度〜H22年度第3四半期 (下段) H24年度〜R6年度*2
	MP - 1	出 島*3	0. 15	$\begin{array}{ccc} 0.12 & \sim & 0.17 \\ 0.13 & \sim & 0.20 \end{array}$
	MP- 2	尾 浦*4	0. 14	$\begin{array}{cccc} 0.11 & \sim & 0.15 \\ 0.13 & \sim & 0.17 \end{array}$
	MP- 3	桐 ヶ 崎*3	0. 13	$0.10 \sim 0.14$ $0.12 \sim 0.16$
宮	MP- 4	高 白*3	0. 13	$0.10 \sim 0.14$ $0.12 \sim 0.18$
	MP - 5	大 石 原*3	0. 15	$0.13 \sim 0.16$ $0.13 \sim 0.19$
	MP- 6	野 々 浜*3	0. 16	$0.12 \sim 0.17$ $0.14 \sim 0.19$
	MP - 7	大 谷 川*3	0. 15	$\begin{array}{cccc} 0.11 & \sim & 0.14 \\ 0.14 & \sim & 0.17 \end{array}$
	MP- 8	十八成浜*3	0. 16	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
城	MP- 9	泊 浜	0. 15	$\begin{array}{cccc} 0.15 & \sim & 0.21 \\ 0.14 & \sim & 0.21 \end{array}$
	MP - 10	桃 浦*3	0. 13	$\begin{array}{ccc} 0.10 & \sim & 0.12 \\ 0.12 & \sim & 0.19 \end{array}$
	MP-11	小 網 倉*3	0. 20	$0.12 \sim 0.17$
	MP-12	大原浜	0. 12	$\begin{array}{c cccc} 0.18 & \sim & 0.21 \\ 0.11 & \sim & 0.15 \\ 0.11 & \sim & 0.17 \end{array}$
	MP-13	女川 M S	0. 13	$0.10 \sim 0.13$ $0.12 \sim 0.15$
県	MP-14	飯子浜M S *4	0. 14	$\begin{array}{ccc} 0.14 & \sim & 0.17 \\ 0.14 & \sim & 0.22 \end{array}$
	MP-15	小屋取MS	0. 14	$0.13 \sim 0.17$ $0.14 \sim 0.20$
	MP-16	寄磯MS	0. 15	$\begin{array}{cccc} 0.12 & \sim & 0.17 \\ 0.14 & \sim & 0.22 \end{array}$
	MP-17	鮫浦MS	0. 17	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	MP-18	谷川MS*4	0. 16	$0.12 \sim 0.16$ $0.15 \sim 0.20$
	MP-19	荻 浜 M S *4	0. 15	$\begin{array}{ccc} 0.15 & \sim & 0.17 \\ 0.14 & \sim & 0.20 \end{array}$

<sup>\*1</sup> 福島第一原発事故の前後に分けて過去の測定値の範囲を表示した。 なお昭和56年度~平成22年度第3四半期測定値は、熱蛍光線量計によるものである。

<sup>\*2</sup> 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測定機器が消失し欠測となった。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がある。

<sup>\*3</sup> 令和3年度第1四半期から更新した積算線量計収納設備により測定している。

<sup>\*4</sup> 令和4年度第1四半期から更新した積算線量計収納設備により測定している。

<sup>\*5</sup> 令和元年度第1四半期から測定を開始した。

<sup>\*6</sup> 令和元年度第1四半期から測定を再開した。

表-3-4 (2) 蛍光ガラス線量計による積算線量測定結果(東北電力調査分) 単位: mGy / 90 日

				<u> 单位:MGy/90日</u>
調査機関	地点番号	測定地点名	令和7年度 第2四半期	前年度までの測定値*1 最小値〜最大値(参考) (上段) S56年度〜H22年度第3四半期 (下段) H22年度第4四半期〜R6年度
	MP - 20	小 屋 取	0.15	$\begin{array}{cccc} 0.14 & \sim & 0.17 \\ 0.15 & \sim & 0.38 \end{array}$
	MP - 21	牧 浜	0. 14	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	MP - 22	横   浦	0. 17	$\begin{array}{ccc} 0.12 & \sim & 0.15 \\ 0.15 & \sim & 0.26 \end{array}$
東	MP - 23	女 川	0.13	$\begin{array}{cccc} 0.11 & \sim & 0.15 \\ 0.13 & \sim & 0.21 \end{array}$
	MP - 24	竹   浦	0.14	$\begin{array}{cccc} 0. & 11 & \sim & 0. & 15 \\ 0. & 12 & \sim & 0. & 17 \end{array}$
北	MP - 25	寄磯	0.16	$\begin{array}{cccc} 0.13 & \sim & 0.18 \\ 0.15 & \sim & 0.22 \end{array}$
	MP - 26	鮫 浦	0. 15	$\begin{array}{cccc} 0.13 & \sim & 0.17 \\ 0.14 & \sim & 0.25 \end{array}$
電	MP - 27	谷川	0.15	$\begin{array}{cccc} 0.13 & \sim & 0.17 \\ 0.14 & \sim & 0.23 \end{array}$
	MP-28	荻 浜	0.18	$\begin{array}{ccc} 0.13 & \sim & 0.17 \\ 0.14 & \sim & 0.31 \end{array}$
力	MP - 29	塚浜 M S	0.16	$\begin{array}{cccc} 0.15 & \sim & 0.18 \\ 0.15 & \sim & 0.41 \end{array}$
	MP - 30	寺間 M S	0. 15	$\begin{array}{cccc} 0.13 & \sim & 0.18 \\ 0.14 & \sim & 0.37 \end{array}$
	MP-31	江 島 M S	0. 14	$\begin{array}{ccc} 0.11 & \sim & 0.16 \\ 0.13 & \sim & 0.34 \end{array}$
	MP-32	前網MS	0.18	$\begin{array}{ccc} 0.17 & \sim & 0.23 \\ 0.18 & \sim & 0.58 \end{array}$

<sup>\*1</sup> 福島第一原発事故の前後に分けて過去の測定値の範囲を表示した。 なお、昭和56年度~平成26年度測定値は、熱蛍光線量計によるものである。 \*2 令和元年度第1四半期から測定を開始した。

# (5) 移動観測車による空間ガンマ線量率測定結果

表-3-5(1) 宮城県調査分

単位: nGv/h

	調査年月日		単位:nGy/h R7年9月2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
1	女 川 駅 前	29. 6	(下段) H24年度~R6年度 <sup>*2</sup> 33.9 ~ 42.6 27.7 ~ 46.8
2	コバルトライン入口	34. 1	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
3	コバルトライン料金所跡	36. 1	$\begin{array}{cccc} 24.3 & \sim & 35.7 \\ 32.9 & \sim & 53.3 \end{array}$
4	大 六 天 駐 車 場	32. 4	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
5	コバルトライン横浦西	43. 9	$\begin{array}{cccc} 27.5 & \sim & 39.2 \\ 42.4 & \sim & 66.5 \end{array}$
6	コバルトライン大石原西	49. 9	$31.8 \sim 49.7$ $43.9 \sim 78.1$
7	コバルトライン野々浜西	52. 6	$\begin{array}{cccc} 42.9 & \sim & 61.8 \\ 51.4 & \sim & 86.5 \end{array}$
8	コバルトライン小積インター	57. 6	$38.3 \sim 55.8$ $54.8 \sim 133.0$
9	コバルトライン小積展望所	38. 9	$\begin{array}{cccc} 27.0 & \sim & 38.2 \\ 36.7 & \sim & 50.5 \end{array}$
10	コバルトライン大谷川林道	45. 0	$\begin{array}{cccc} 27.0 & \sim & 36.8 \\ 40.8 & \sim & 77.2 \end{array}$
11	コバルトライン大原インター	44. 1	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
12	水 産 技 術 総 合 セ ン タ ー 旧 養 殖 生 産 部 構 内	39. 7	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
13	旧大谷川ポンプ小屋付近	35. 6	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
14	宮 城 県 漁 業 協 同 組 合 旧 鮫 浦 支 所 前	39. 5	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
15	付替県道牡鹿側交差点	44. 4	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
16	発電所牡鹿ゲート	39.8	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
17	寄 磯 小 学 校 入 口	43.0	42. 2 ~ 73. 1
18	東北電力PRセンター前	36. 1	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
19	小 屋 取 駐 車 場	34. 0	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
20	旧夏浜海水浴場前	36. 0	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
21	旧飯子浜バス停前	32. 1	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
22	野々浜旧六小・四中前	39. 0	40.3 ~ 63.0
23	横浦入口	38. 2	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
24	高白	33. 1	$\begin{array}{cccc} 23.5 & \sim & 33.2 \\ 31.7 & \sim & 61.4 \end{array}$

<sup>\*1</sup> 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。

<sup>\*2</sup> 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-3-5(2) 東北電力調査分

単位:nGy/h

	調査年月日		R7年8月15日
			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〜R6年度
1	野々浜県道交差点	34.5 *2	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
2	大 石 原 入 口	47.0	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
3	横 浦 入 口	35. 5 *2	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
4	高 白 入 口	29.9 * <sup>2</sup>	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
5	桐ケ崎	30. 5 *2	28. 1 $\sim$ 51. 7
6	竹	33. 3 * <sup>2</sup>	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
7	飯 子 浜 入 口	39. 7	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
8	小 積 防 波 堤 付 近	43.9 *2	$39.2 \sim 110.7$
9	荻 浜	36. 8 * <sup>2</sup>	$33.7 \sim 67.8$
10	発電所女川ゲート	36. 6	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
11	付替県道第四駐車場	34. 5	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
12	発電所牡鹿ゲート	33. 0	$30.6$ $\sim$ $100.7$
13	寄 磯 岸 壁	36. 4 *2	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
14	鮫 浦 M P 前	34.6 *2	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
15	大谷川ポンプ小屋前	35. 5 *2	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
16	水産技術総合センター 旧養殖生産部前(谷川)	43.4 *2	40.4 ~ 101.3
17	泊コミュニティセンター付近 測定地点を固定した昭和60年度からの	52. 2	48.6 ~ 107.0

<sup>\*1</sup> 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。

## (6) 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-3-6-1 月間降下物の核種分析結果(1)

単位:Bq/m²

誹	間査機関	宮城県					
壽	式 料 名	降下物					
II.	V 11 11			雨水・	ちり		
捋	採取地点	女川町浦宿港	兵(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	泉監視センター)
455	採取期間	R7. 7. 1	R7. 8. 1	R7. 9. 1	R7. 7. 1	R7. 8. 1	R7. 9. 1
171	K 4X 升 1 月 1	$\sim$ R7.8.1	$\sim$ R7.9.1	$\sim$ R7.10.1	$\sim$ R7.8.1	$\sim$ R7.9.1	$\sim$ R7.10.1
	Mn- 54	N D	N D	N D	N D	N D	N D
対	Co- 58	N D	N D	N D	N D	N D	N D
象	Fe- 59	N D	N D	N D	N D	N D	N D
核	Co- 60	N D	N D	N D	N D	N D	N D
種	Cs-134	N D	N D	N D	N D	N D	N D
	Cs-137	(0.067)	N D	$0.11\pm0.02$	$0.097\pm0.019$	N D	$0.087 \pm 0.023$
天然	Be- 7	$10.5\pm0.4$	$38.9 \pm 0.6$	$159 \pm 1$	19. $5\pm 0.4$	$39.0 \pm 0.5$	$156 \pm 1$
核種	K - 40	N D	N D	N D	$1.7\pm0.3$	$1.2\pm 0.3$	N D
試料技	采取面積(m²)	0. 5	0. 5	0. 5	0. 5	0.5	0. 5
蒸発死	浅渣量(g/m²)	1. 4	1. 2	1. 4	2. 1	1. 7	1. 2
測定	三時間(秒)	80000	80000	80000	80000	80000	80000
偱	青 考					対照地点	

<sup>(</sup>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-3-6-2 月間降下物の核種分析結果(2)

単位:Bq/m<sup>2</sup>

訓	間査機関	東北電力						
<b>⇒</b>	式 料 名	降下物						
II.	N 17 12			雨水・	ちり			
捋	採取地点		小 屋 取		牡	こ 鹿 ゲ ー	F	
455	採取期間	R7. 7. 1	R7. 8. 1	R7. 9. 1	R7. 7. 1	R7. 8. 1	R7. 9. 1	
171	下4人为1月	$\sim$ R7.8.1	$\sim$ R7.9.1	$\sim$ R7.10.1	$\sim$ R7.8.1	$\sim$ R7.9.1	$\sim$ R7. 10. 1	
	Mn- 54	N D	N D	N D	N D	N D	N D	
対	Co- 58	N D	N D	N D	N D	N D	N D	
象	Fe- 59	N D	N D	N D	N D	N D	N D	
核	Co- 60	N D	N D	N D	N D	N D	N D	
種	Cs-134	N D	N D	N D	N D	N D	N D	
	Cs-137	(0.045)	$0.089\pm0.015$	$0.093\pm0.018$	$0.098\pm0.015$	$0.14\pm0.01$	$0.11\pm0.01$	
天然	Be- 7	$6.2\pm0.2$	$36.2\pm0.5$	$233 \pm 1$	11. $3\pm 0.3$	29. $4\pm 0.5$	106. $5\pm0.8$	
核種	K - 40	N D	N D	(0.46)	$1.8\pm 0.2$	$2.0\pm 0.2$	$2.5\pm0.2$	
試料採	K取面積(m²)	0. 5	0. 5	0.5	0.5	0.5	0.5	
蒸発列	浅渣量(g/m²)	0.6	1.2	1.6	4. 0	4. 4	4. 3	
測定	三時間(秒)	80000	80000	80000	80000	80000	80000	
偱	青 考							

<sup>(</sup>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-3-6-3 四半期間降下物の核種分析結果

単位: Bq/m<sup>2</sup>

部	間査機関	宮	城	東北	電力	
±.	₹ 料 名			降 下 物		
Πī	1 17 12			雨水・ちり		
哲	採取地点	飯子浜	鮫浦	谷川浜	塚浜	付替県道
+5	採取期間	R7. 7. 1				
17	大以州則	$\sim$ R7.10.1				
	Mn- 54	N D	N D	N D	N D	N D
対	Co- 58	N D	N D	N D	N D	N D
象	Fe- 59	N D	N D	N D	N D	N D
核	Co- 60	N D	N D	N D	N D	N D
種	Cs-134	N D	N D	N D	N D	N D
	Cs-137	$0.16\pm0.04$	N D	N D	(0.13)	$0.28\pm0.04$
天然	Be- 7	178±2	178±2	$142 \pm 2$	119±1	$147 \pm 1$
核種	K - 40	N D	N D	N D	$1.9\pm 0.5$	$2.1\pm0.5$
試料	采取面積(m²)	0. 1886	0. 1886	0. 1886	0. 173	0. 173
蒸発	浅渣量(g/m²)	3. 2	3. 3	2. 9	4. 5	4. 7
測知	三時間(秒)	80000	80000	80000	80000	80000
偱	青 考					

<sup>(</sup>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-3-6-4 陸水の核種分析結果

単位:mBq/L

調査機関		宮り	成県	東北電力
試 料 名			陸水	
l b			水道原水	
哲	<b>采取地点</b>	女川浜	泊浜	針浜
挖	<b>采取月日</b>	R7. 7. 7	R7. 7. 7	R7. 9. 17
	Mn- 54	N D	N D	N D
対	Co- 58	N D	N D	N D
象	Fe- 59	N D	N D	N D
核	Co- 60	N D	N D	N D
種	Cs-134	N D	N D	N D
	Cs-137	(1.8)	(1.7)	N D
天然	Be- 7	60±8	$25 \pm 6$	N D
核種 K - 40		N D	N D	$20 \pm 4$
試料量(L)		20. 0	20.0	20.0
測定	三時間(秒)	80000	80000	80000
俳	青 考			

<sup>(</sup>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-3-6-5 浮遊じんの核種分析結果(1)

単位:mBq/m³

							— <u> </u>
訓	間査機関		宮切り				
<b>∌</b> .	な 1 年 4			浮遊	じん		
Ti	式 料 名			_	_		
挖	采取地点		女川M S			寄磯MS	
+5	かま 田田	R7. 6. 30	R7. 7. 31	R7. 8. 29	R7. 6. 30	R7. 7. 31	R7. 8. 29
17	采取期間	$\sim$ R7.7.31	$\sim$ R7.8.29	$\sim$ R7.9.30	$\sim$ R7.7.31	$\sim$ R7.8.29	$\sim$ R7.9.30
	Mn- 54	N D	N D	N D	N D	N D	N D
対	Co- 58	N D	N D	N D	N D	N D	N D
象	Fe- 59	N D	N D	N D	N D	N D	N D
核	Co- 60	N D	N D	N D	N D	N D	N D
種	Cs-134	N D	N D	N D	N D	N D	N D
	Cs-137	N D	N D	N D	N D	N D	N D
天然	Be- 7	$1.95\pm0.10$	$2.9\pm0.1$	$3.3\pm0.1$	$1.89\pm0.09$	$2.27\pm0.10$	$3.3 \pm 0.1$
核種	K - 40	N D	(0.34)	N D	N D	N D	(0. 29)
試	料量(m³)	1351	1266	1401	1367	1361	1570
測定	宮時間(秒)	80000	80000	80000	80000	80000	80000
俳	黄 考						

<sup>(</sup>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-3-6-6 浮遊じんの核種分析結果(2)

単位: $\mathrm{mBq/m}^3$ 

訓	間査機関	東北電力					
壽	 ₹ 料 名			浮遊	じん		
li,	1 11 11 			-	_		
挖	採取地点		塚浜M S			前網MS	
4	采取期間	R7. 7. 1	R7. 8. 1	R7. 9. 1	R7. 7. 1	R7. 8. 1	R7. 9. 1
17	下以为门门	$\sim$ R7.8.1	$\sim$ R7.9.1	$\sim$ R7.10.1	$\sim$ R7.8.1	$\sim$ R7.9.1	$\sim$ R7.10.1
	Mn- 54	N D	N D	N D	N D	N D	N D
対	Co- 58	N D	N D	N D	N D	N D	N D
象	Fe- 59	N D	N D	N D	N D	N D	N D
核	Co- 60	N D	N D	N D	N D	N D	N D
種	Cs-134	N D	N D	N D	N D	N D	N D
	Cs-137	N D	N D	N D	N D	N D	N D
天然	Be- 7	$1.46 \pm 0.02$	$1.36 \pm 0.03$	$2.10\pm0.03$	$2.10\pm0.03$	$2.10\pm0.03$	$2.98\pm0.03$
核種	K - 40	N D	N D	N D	N D	N D	N D
試	料量(m³)	6380	6374	6404	6934	6921	6742
測定	三時間(秒)	80000	80000	80000	80000	80000	80000
俳	青 考						

# 表-3-6-7 浮遊じんの核種分析結果(3)

単位:mBq/m³

訓	司査機関 一	東北電力		
試 料 名		浮遊じん		
II.	1 17 17	_	_	
挖	採取地点	寺間MS	江島MS	
4	采取期間	R7. 6. 23	R7. 6. 23	
17	下以为门门	$\sim$ R7.9.22	$\sim$ R7. 9. 22	
	Mn- 54	N D	N D	
対	Co- 58	N D	N D	
象	Fe- 59	N D	N D	
核	Co- 60	N D	N D	
種	Cs-134	N D	N D	
	Cs-137	N D	N D	
天然	Be- 7	$1.12\pm0.01$	$1.70\pm0.02$	
核種 K - 40		N D	N D	
試料量(m³)		19239	20141	
測定時間(秒)		80000	80000	
偱	青 考			

## 表-3-6-8 指標植物の核種分析結果

単位:Bq/kg生

量	調査機関 宮城県 東				電力
		田 り	,, ,,		
書	式料 名		ヨモギ		松葉
Пъ	-V 1/-1 -/-1		葉 葉		_
担	采取地点	谷川浜	大崎市岩出山	付替県道	小屋取
哲	采取月日	R7. 7. 7	R7. 7. 2	R7. 7. 17	R7. 8. 28
	Mn- 54	N D	N D	N D	N D
対	Co- 58	N D	N D	N D	N D
象	Fe- 59	N D	N D	N D	N D
核	Co- 60	N D	N D	N D	N D
種	Cs-134	N D	$0.073\pm0.022$	N D	N D
	Cs-137	$0.82\pm0.03$	$3.84\pm0.06$	$0.58 \pm 0.02$	$0.154\pm0.008$
天然	Be- 7	$62.4\pm0.6$	$46.9\pm0.6$	39. $1 \pm 0.4$	$27.2\pm0.3$
核種	K - 40	$321 \pm 2$	$275 \pm 2$	$290 \pm 1$	$54.0\pm0.4$
試料量(kg生) 1.88		1.88	1.83	1.50	2. 01
測知	官時間(秒)	80000	80000	80000	80000
婧	帯 考		対照地点		

単位

:Bq/kg生	単位:mBq/L

調	査機関	宮城県	東北	電力
4.€	: 料 名	アイナメ	マボヤ	キタムラサキウニ
元	4 件 名	皮・筋肉	筋肉層	生殖巣
採	取地点	前面海域	小屋取	小屋取
採	取月日	R7. 7. 16	R7. 7. 24	R7. 8. 21
	Mn- 54	N D	N D	N D
対	Co- 58	N D	N D	N D
象	Fe- 59	N D	N D	N D
核	Co- 60	N D	N D	N D
種	Cs-134	N D	N D	N D
	Cs-137	$0.16\pm0.01$	(0.026)	(0.028)
天然	Be- 7	N D	$5.2\pm0.1$	$0.43\pm0.07$
核種	K - 40	$107.8 \pm 0.7$	$88.3 \pm 0.6$	118.8 $\pm$ 0.7
試料	·量(kg生)	3.00	2.00	2.03
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。

, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,					
調	査機関	宮切	成 県		
試 料 名		海水			
一百	付 名	表層	<b></b>		
採	取地点	放水口	1付近		
採	取月日	R7. 8. 5	R7. 9. 17		
処	理方法	迅速法	迅速法		
	Mn- 54	N D	N D		
対	Co- 58	N D	N D		
象	Fe- 59	N D	N D		
核	Co- 60	N D	N D		
種	Cs-134	N D	N D		
	Cs-137	N D	N D		
天然	Be- 7	N D	N D		
核種	K - 40	$11600 \pm 500$	$11900 \pm 500$		
参考	I- 131	N D	N D		
核種	1- 151	IN D	IN D		
試	料量(L)	2. 0	2. 0		
測定	時間(秒)	80000	80000		
備	考				

## 表-3-6-11 海水の核種分析結果(2)

単位:mBq/L

				=	
調	査機関		東北電力		
4.≑	・ 业   夕		海水		
八百	: 料 名				
採	:取地点	放水口	1付近	取水口付近	
採	取月日	R7. 7. 23	R7. 7. 23	R7. 7. 23	
処	理方法	共沈法	迅速法	共沈法	
	Mn- 54	N D	N D	N D	
対	Co- 58	N D	N D	N D	
象	Fe- 59	N D	N D		
核	Co- 60	N D	N D	N D	
種	Cs-134	N D	N D	N D	
	Cs-137	$2.0\pm 0.5$	N D	$3.0\pm0.6$	
天然	Be- 7		N D		
核種	K - 40		$11100 \pm 400$		
参考	I- 131		N D		
核種	1- 191		N D		
試料量(L)		20. 0	2.0	20.0	
測定時間(秒)		80000	80000	80000	
備	考				

表-3-6-12 海底土の核種分析結果

単位:Bq/kg乾土

調査機関     東北電力       試料名     海底土       採取地点     放水口付近     取水口付近       採取月日     R7.7.23     R7.7.23       Mn-54     ND     ND       対 Co-58     ND     ND       核 Co-60     ND     ND       でs-134     ND     ND       でs-137     (0.56)     8.0±0.3       天然 Be-7     ND     (8.9)       核種 K-40     451±6     589±7       試料量(g乾土)     155     153       測定時間(秒)     80000     80000								
Temp	調	查機関	東北	電力				
表層土       採取地点     放水口付近     取水口付近       採取月日     R7.7.23     R7.7.23       Mn-54     ND     ND       対 Co-58     ND     ND       象 Fe-59     ND     ND       核 Co-60     ND     ND       でs-134     ND     ND       Cs-137     (0.56)     8.0±0.3       天然 Be-7     ND     (8.9)       核種 K-40     451±6     589±7       試料量(g乾土)     155     153       測定時間(秒)     80000     80000	4.≑	业口力	海底土					
採取月日 R7.7.23 R7.7.23    Mn-54 ND	兀	1 件 名	表層	<b></b>				
Mn-54 ND	採	取地点	放水口付近	取水口付近				
対     Co- 58     N D     N D       象     Fe- 59     N D     N D       核     Co- 60     N D     N D       極     Cs-134     N D     N D       Cs-137     (0.56)     8.0±0.3       天然     Be- 7     N D     (8.9)       核種     K - 40     451±6     589±7       試料量(g乾土)     155     153       測定時間(秒)     80000     80000	採	取月日	R7. 7. 23	R7. 7. 23				
象       Fe- 59       N D       N D         核       Co- 60       N D       N D         種       Cs-134       N D       N D         Cs-137       (0.56)       8.0±0.3         天然       Be- 7       N D       (8.9)         核種       K - 40       451±6       589±7         試料量(g乾土)       155       153         測定時間(秒)       80000       80000		Mn- 54	N D	N D				
核     Co- 60     N D     N D       種     Cs-134     N D     N D       Cs-137     (0.56)     8.0±0.3       天然     Be- 7     N D     (8.9)       核種     K - 40     451±6     589±7       試料量(g乾土)     155     153       測定時間(秒)     80000     80000	対	Co- 58	N D	N D				
種 Cs-134 ND ND Cs-137 (0.56) 8.0±0.3  天然 Be- 7 ND (8.9)  核種 K-40 451±6 589±7  試料量(g乾土) 155 153  測定時間(秒) 80000 80000	象	Fe- 59	N D	N D				
Cs-137     (0.56)     8.0±0.3       天然 Be- 7     N D     (8.9)       核種 K-40     451±6     589±7       試料量(g乾土)     155     153       測定時間(秒)     80000     80000	核	Co- 60	N D	N D				
天然     Be- 7     N D     (8.9)       核種     K - 40     451±6     589±7       試料量(g乾土)     155     153       測定時間(秒)     80000     80000	種	Cs-134	N D	N D				
核種     K - 40     451±6     589±7       試料量(g乾土)     155     153       測定時間(秒)     80000     80000		Cs-137	(0.56)	$8.0\pm0.3$				
試料量(g乾土) 155 153 測定時間(秒) 80000 80000	天然	Be- 7	N D	(8.9)				
測定時間(秒) 80000 80000	核種	K - 40	$451 \pm 6$	$589 \pm 7$				
	試料	量(g乾土)	155	153				
/+tt-y	測定	時間(秒)	80000	80000				
備 考	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-3-6-13 指標海産物の核種分析結果(1)

単位: Bq/kg生

	調了	<b></b>		宮城県			東北電力	J				
	4.€	业 夕			アラ	メ						
	八	料 名	葉部									
	採耳	<b>D</b> 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				
	採耳	<b></b> 反月日	R7. 8. 4	R7. 8. 18	R7. 8. 18	R7. 8. 21	R7. 9. 17*	R7. 8. 18				
		Mn- 54	N D	N D	N D	N D	N D	N D				
	対	Co- 58	N D	N D	N D	N D	N D	N D				
	象	Fe- 59	N D	N D	N D	N D	N D	N D				
_	核	Co- 60	N D	N D	N D	N D	N D	N D				
灰化	種	Cs-134	N D	N D	N D	N D	N D	N D				
法		Cs-137	N D	$0.12\pm0.03$	$0.12\pm0.02$	$0.062\pm0.012$	$0.060\pm0.013$	(0.056)				
	天然	Be- 7	N D	N D	N D	$0.63\pm0.15$	$0.70\pm0.11$	(0.65)				
	核種	K - 40	$300 \pm 2$	219±2	$238\pm 2$	$253 \pm 1$	$235 \pm 1$	$290 \pm 1$				
	試彩	∤量(kg生)	1. 20	1.20	1. 20	1. 50	1.50	1. 50				
		三時間(秒)	80000	80000	80000	80000	80000	80000				
迅	参考 核種	I- 131	N D	N D	(0.083)	N D	N D	N D				
速法	試彩	∤量(kg生)	1. 98	1. 90	1. 94	1.81	1.85	1. 94				
14	測定	苦時間(秒)	80000	80000	80000	80000	80000	80000				
	備考		迅速法における その他検出核種 Cs-137: (0.10)	対照海域	対照海域 迅速法における その他検出核種 Cs-137: (0.092)			対照海域 迅速法における その他検出核種 Cs-137:(0.088)				

<sup>(</sup>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-3-6-14 指標海産物の核種分析結果(2)

単位: Bq/kg生

訓	胃査機関	東北電力
===	t 料 名	ムラサキイガイ
I II₁		軟体部
捋	段取地点	前面海域
捋	<b>采取月日</b>	R7. 7. 24
	Mn- 54	N D
対	Co- 58	N D
象	Fe- 59	N D
核	Co- 60	N D
種	Cs-134	N D
	Cs-137	N D
天然	Be- 7	$3.5\pm0.1$
核種	K - 40	75.9 $\pm$ 0.6
試彩	∤量(kg生)	1. 50
測定	三時間(秒)	80000
偱	青 考	

<sup>\*</sup> 環境放射能測定実施計画では8月の予定であったが、波が高い日が続いたため9月に延期して採取した。

イ Sr(ストロンチウム)-90の分析結果

表-3-6-15 Sェ-90の分析結果

調査	試料名	部位	採取地点	採取年月日	S r - 9 0	1745	C a 濃度	S r 単位
機関					測定値	単位	(g/kg生)	(Bq/g ⋅ Ca)
	ヨモギ	葉	谷川浜	R7. 7. 7	$0.42\pm0.03$	Bq/kg生	2. 40	0. 17±0. 01
宮城	7	未	大崎市岩出山 (対照地点)	R7. 7. 2	$0.34\pm0.03$	Bq/kg生	2. 36	0.14±0.01
県	アイナメ	皮・ 筋肉	前面海域	R7. 7. 16	N D	Bq/kg生	1. 62	N D
	アラメ	葉部	放水口付近	R7. 8. 4	N D	Bq/kg生	3. 21	N D
	ヨモギ	葉	付替県道	R7. 7. 17	0. 12±0. 01	Bq/kg生	2. 24	$0.054\pm0.006$
東北	マボヤ	筋肉層 小屋取		R7. 7. 24	N D	Bq/kg生	0. 31	N D
電力	アラメ	葉部	前面海域	R7. 8. 21	$0.027 \pm 0.009$	Bq/kg生	3.06	0.0088±0.0029
	ムラサキイガイ	軟体部	前面海域	R7. 7. 24	N D	Bq/kg生	0.7	N D

## ウ H-3(トリチウム)の分析結果

#### 表-3-6-16 H-3の分析結果

調査	試料名	7.	採取地点	採取年月日	H-3	農度	
機関	F417 4	1	水块地点		測定値	単位	
宮城	陸水	水道原水	女川浜	R7. 7. 7	N D		
県	在小	八旦八八	泊浜	R7. 7. 7	N D	mBq/L	
東北電	海水	表層水	放水口付近	R7. 7. 23	N D	iiiDq/ L	
電力	1四八	(A)官小	取水口付近	R7. 7. 23	N D	1	

#### 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

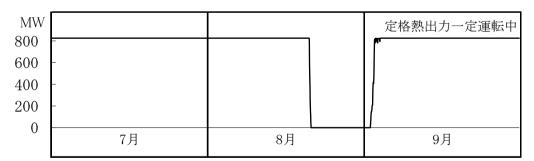
H30/12/21 運転終了

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

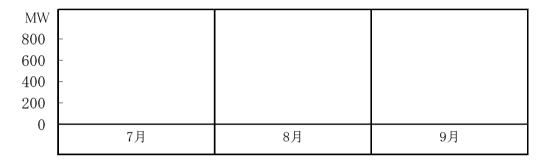
## (2) 2号機の運転状況

項目	月	7月	8月	9月	計
発電日数	(日)	31	21	30	82
発電時間数	(時間)	744	481	702	1,927
電力量(発電端)	$(10^3  \text{kWh})$	620,926	396,116	572,410	1,589,452
最大電力	(kW)	836,000	834,000	832,000	836,000
時間稼動率*1	(%)	100.0	64.7	97.5	87.3
設備利用率*2	(%)	101.2	64.5	96.4	87.3
備	考	R7/8/30 18 R7/9/ 1 18	水素濃原子炉の記 :00 原子炉起 :00 発電機動		奥に伴う原



## (3) 3号機の運転状況

項目	月	7月	8月	9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)	$(10^3  \text{kWh})$	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		≜震による原∃ 第7回定期₹		



- \*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)) × 1 0 0 (%)

## (4) 放射性廃棄物の管理状況

単位:Ba

			放射性気	体廃棄物			放射性液体廃棄物					
	方	女射性希ガ.		I -131				H-3を除 <sup>。</sup>		H-3		
		*1			*2			*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7年							*4		*4	*4		*4
7月 ~ 9月	N D	N D	N D	N D	N D	N D		N D			$3.6 \times 10^{8}$	
令和7年度							*4		*4	*4	_	*4
	N D	N D	N D	N D	N D	N D		N D			$3.6 \times 10^{8}$	
累計												
										_		
	N D			N D			N D			$3.6 \times 10^{8}$		
年間放出	F間放出 15				_							
管理目標値	$2.3 \times 10^{15}$		$4.1 \times 10^{10}$		$7.4 \times 10^9$			*6				
*5												

- \*1 測定下限濃度は2×10<sup>-2</sup>Bq/cm<sup>3</sup>である。

- \*1 例定下限機度は2×10 Bq/cm である。
  \*2 測定下限濃度は7×10 Bq/cm である。
  \*3 測定下限濃度は2×10 Bq/cm 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 Bqである。

#### (5) モニタリングポスト測定結果

(単位 nGy/h)

	7月					8	月			9	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	40	37	35	0. 7	60	38	35	2. 2	62	37	35	3. 3	70	32
MIT 1	40	31	JU	0. 1	00	30	JU	4.4	02	31	აა	ა. ა	63	34
MP-2	37	34	32	0.8	57	35	32	2. 1	59	34	31	3. 2	65	25
MIF Z	31	34	34	0.0	91	30	34	2.1	59	54	31	J. 4	63	31
MP-3	39	36	35	0. 7	59	37	34	2. 1	63	36	33	3. 3	69	30
MI 3	39	30	JU	0. 1	อฮ	31	34	2.1	03	30	JJ	ა. ა	66	32
MP-4	38	35	32	0. 9	56	36	33	2. 0	60	35	32	3. 2	67	30
MIF 4	30	ออ	34	0. 9	50	30	JJ	2.0	00	აა	34	J. Z	64	31
MP-5	46	43	41	0.8	62	44	41	1. 9	67	43	40	2. 9	68	29
MI 5	40	40	41	0.0	02	44	41	1. 9	01	10	40	4.9	67	33
MP-6	46	44	41	0.8	65	44	41	2. 1	70	43	40	3. 5	81	44
MIF O	40	44	41	0.0	บอ	44	41	۷.1	10	40	40	ა. ა	71	39

測定器: 2" φ×2" NaI (T1)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

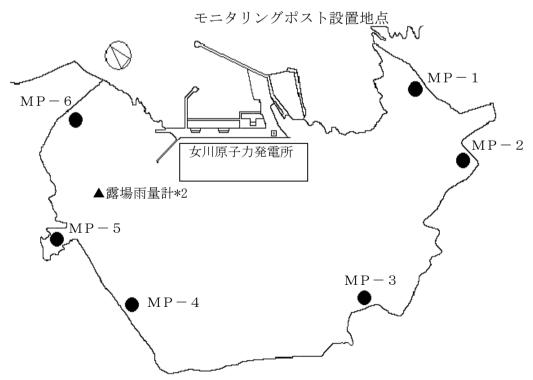
備考

MP-1:7/17 (5個) 、9/5 (1個) 、MP-2:7/17 (4個) 、9/5 (1個) 、9/8 (1個) 、MP-3:7/18 (6個)、MP-4:7/18 (3個) 、MP-5:7/18 (7個) 、MP-6:7/17 (5個) 、9/11 (37個) 、9/26 (1個)

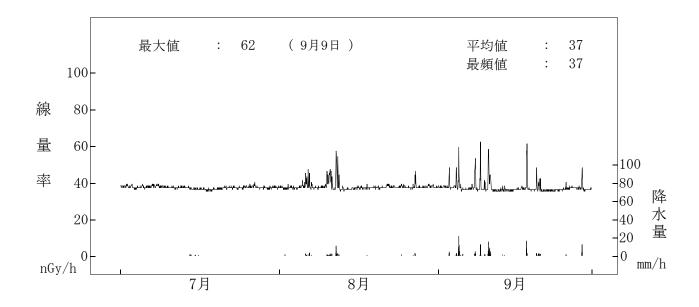
\*1上段:平成21年4月~平成23年3月11日までの測定値の範囲を示す(福島第一原発事故前)。

下段:令和5年4月~令和7年3月までの測定値の範囲を示す(福島第一原発事故後)。

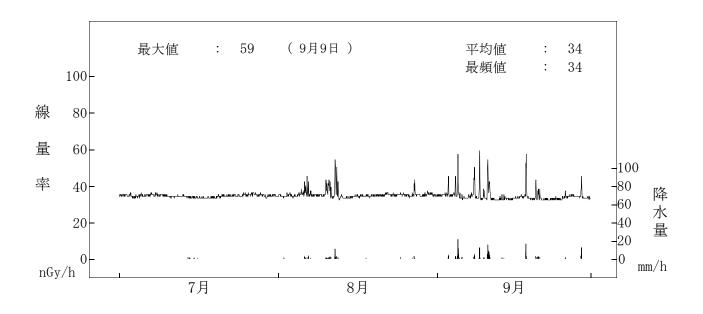
なお、MP-5の過去の測定値範囲は、移設工事前の測定値の範囲を含む。



\*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。

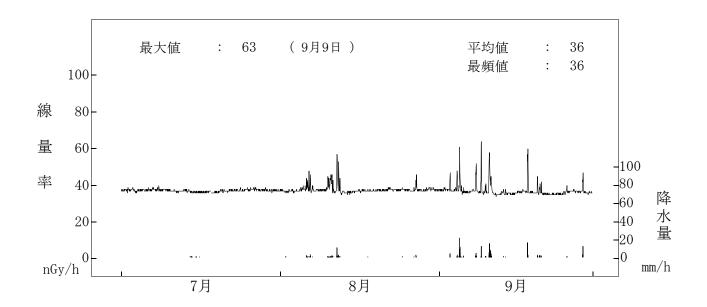


空間ガンマ線量率監視結果(MP-1)



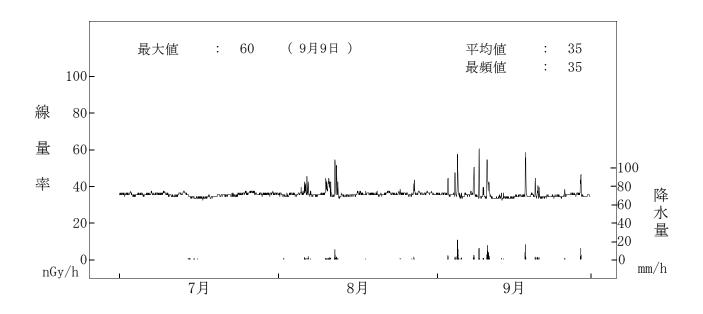
空間ガンマ線量率監視結果(MP-2)

令和7年度

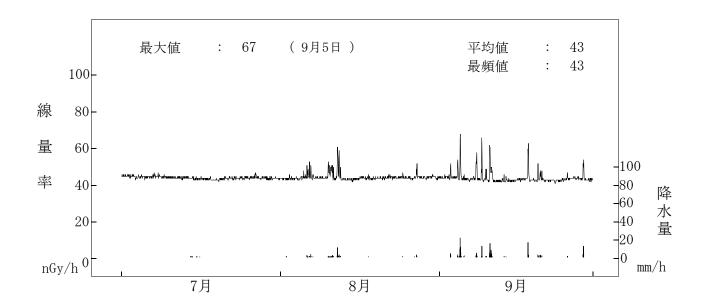


空間ガンマ線量率監視結果(MP-3)

(注) 7月18日の欠測は、定期点検によるものである。

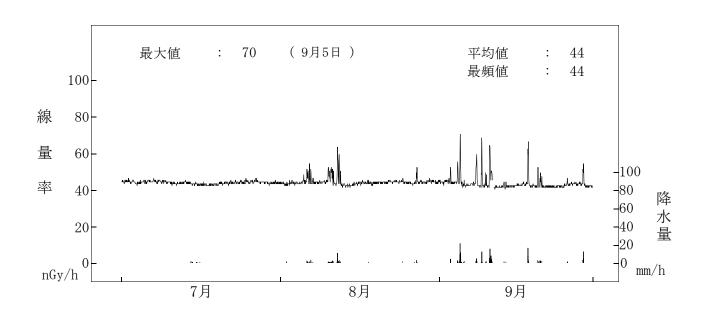


空間ガンマ線量率監視結果(MP-4)



空間ガンマ線量率監視結果(MP-5)

(注) 7月18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)

(注) 9月11日の欠測は、定期点検によるものである。