

志賀原子力発電所周辺環境放射線監視結果報告書

令和6年度 年 報

令和7年10月

石 川 県

目 次

1	志賀原子力発電所の運転状況	1
1. 1	運転状況	1
(1)	1号機	1
(2)	2号機	3
1. 2	放射性廃棄物の放出状況	5
(1)	気体廃棄物の放出量	5
(2)	液体廃棄物の放出量	5
1. 3	放射性廃棄物の放出状況による一般公衆の推定実効線量	5
2	監視内容	6
2. 1	監視実施機関	6
2. 2	監視期間	6
2. 3	監視項目	6
(1)	空間放射線、大気中放射性物質の測定地点及び頻度	6
(2)	環境試料の採取地点及び頻度等	9
(3)	気象要素の観測地点及び頻度	11
3	監視結果	17
3. 1	空間放射線	17
(1)	線量率	17
3. 2	環境試料中の放射能	19
(1)	大気中放射性物質	19
(2)	核種分析（機器分析）	20
(3)	核種分析（放射化学分析）	22
3. 3	まとめ	23
資料編		25
参 考		93
参考資料		105

1 志賀原子力発電所の運転状況

1. 1 運転状況

1号機は、平成23年10月8日より第13回定期検査を実施している。

2号機は、平成23年3月11日より第3回定期検査を実施している。

(1) 1号機

①運転実績

項 目	単 位	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
認 可 出 力	万 kW	54					
発 電 時 間	時 間	0	0	0	0	0	0
発 電 電 力 量	100 万 kWh	0	0	0	0	0	0
時 間 稼 働 率	%	0	0	0	0	0	0
設 備 利 用 率	%	0	0	0	0	0	0

項 目	単 位	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	計*
認 可 出 力	万 kW	54						
発 電 時 間	時 間	0	0	0	0	0	0	0
発 電 電 力 量	100 万 kWh	0	0	0	0	0	0	0
時 間 稼 働 率	%	0	0	0	0	0	0	0
設 備 利 用 率	%	0	0	0	0	0	0	0

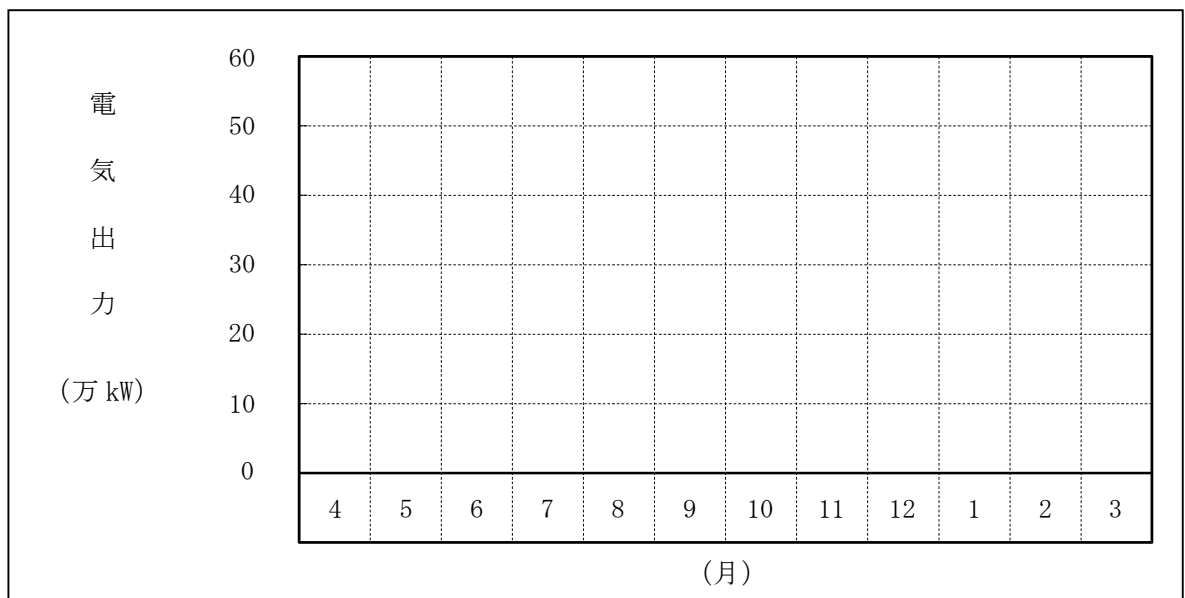
注) $\text{時間稼働率} = \frac{\text{発電時間}}{\text{暦時間}} \times 100 (\%)$

$\text{設備利用率} = \frac{\text{発電電力量}}{\text{認可出力} \times \text{暦時間}} \times 100 (\%)$

*：発電時間（時間）、発電電力量（100 万 kWh）の計は、4月から3月までの累計値であり、表中の合計値ではない。

時間稼働率（%）、設備利用率（%）の計は、4月から3月までの累計値より計算している。

②運転線図



[特記事項]

年 月 日	内 容
(平成 23 年 10 月 8 日)	第 13 回定期検査開始

(2) 2号機

①運転実績

項 目	単 位	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
認 可 出 力	万 kW	120.6 ^{*1}					
発 電 時 間	時 間	0	0	0	0	0	0
発 電 電 力 量	100 万 kWh	0	0	0	0	0	0
時 間 稼 働 率	%	0	0	0	0	0	0
設 備 利 用 率	%	0	0	0	0	0	0

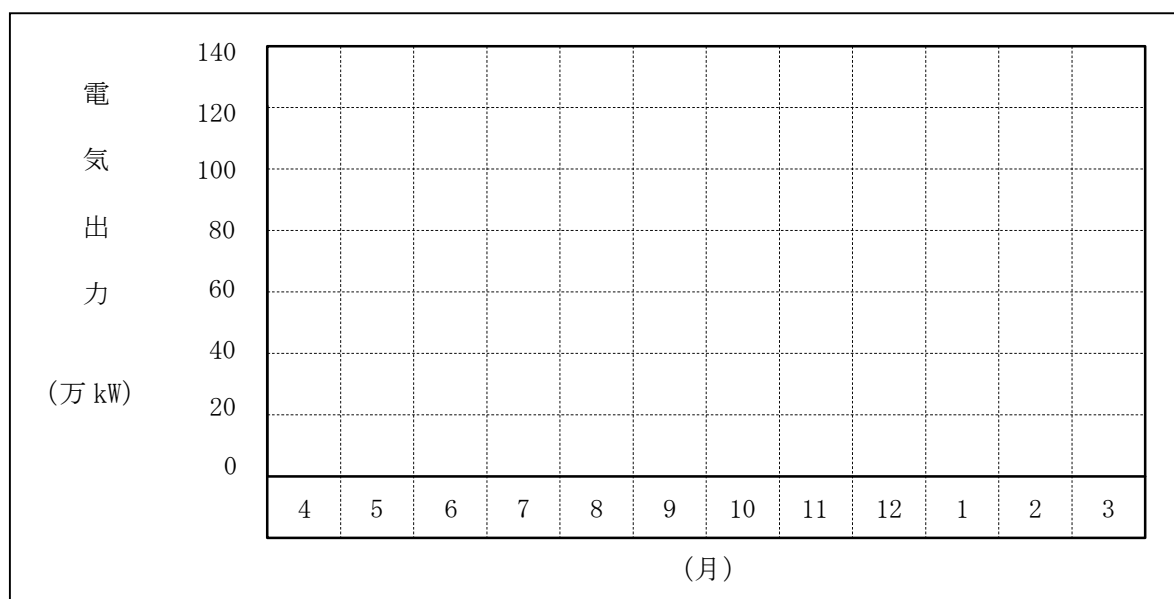
項 目	単 位	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	計 ^{*2}
認 可 出 力	万 kW	120.6 ^{*1}						
発 電 時 間	時 間	0	0	0	0	0	0	0
発 電 電 力 量	100 万 kWh	0	0	0	0	0	0	0
時 間 稼 働 率	%	0	0	0	0	0	0	0
設 備 利 用 率	%	0	0	0	0	0	0	0

注) $\text{時間稼働率} = \frac{\text{発電時間}}{\text{暦時間}} \times 100(\%)$ $\text{設備利用率} = \frac{\text{発電電力量}}{\text{認可出力} \times \text{暦時間}} \times 100(\%)$

^{*1}: 平成 20 年 6 月 5 日 低圧タービン整流板設置工事完了に伴い、定格電気出力を 135.8 万 kW から 120.6 万 kW に変更

^{*2}: 発電時間 (時間)、発電電力量 (100 万 kWh) の計は、4 月から 3 月までの累計値であり、表中の合計値ではない。
時間稼働率 (%)、設備利用率 (%) の計は、4 月から 3 月までの累計値より計算している。

②運転線図



[特記事項]

年 月 日	内 容
(平成 23 年 3 月 11 日)	第 3 回定期検査開始

1. 2 放射性廃棄物の放出状況

(1) 気体廃棄物の放出量

(単位：Bq)

		当 該 年 度 の 放 出 量			
		全 希 ガ ス	ヨウ素－131	全粒子状物質	トリチウム
原子炉施設合計		——	——	——	1.4×10^{10}
排気筒 別内訳	1号機排気筒	——	——	——	——
	2号機排気筒	——	——	——	1.4×10^{10}
	焼却設備排気筒	——	——	——	——

注) 放出放射性物質濃度が検出下限値未満 (ND) の場合は、放出量を「——」で示す。

全希ガスの検出下限濃度は $2 \times 10^{-2} \text{Bq/cm}^3$ 以下

ヨウ素-131 の検出下限濃度は $7 \times 10^{-9} \text{Bq/cm}^3$ 以下

全粒子状物質の検出下限濃度は $4 \times 10^{-9} \text{Bq/cm}^3$ 以下 (Co-60 で代表した値)

トリチウムの検出下限濃度は $4 \times 10^{-5} \text{Bq/cm}^3$ 以下

トリチウムの年間放出量 (R3 年度～R5 年度原子炉施設合計実績)

$1.3 \times 10^{10} \sim 2.2 \times 10^{10} \text{ Bq}$

(単位：Bq)

全希ガスの放出管理目標値 (年間)	2.3×10^{15}
ヨウ素－131の放出管理目標値 (年間)	4.8×10^{10}

(2) 液体廃棄物の放出量

(単位：Bq)

		当 該 年 度 の 放 出 量	
		全核種 (トリチウムを除く)	トリチウム
原子炉施設合計		——	——
放水路 別内訳	1号機放水路	——	——
	2号機放水路	——	——

注) 放出放射性物質濃度が検出下限値未満 (ND) の場合は、放出量を「——」で示す。

全核種 (トリチウムを除く) の検出下限濃度は $2 \times 10^{-2} \text{Bq/cm}^3$ 以下 (Co-60 で代表した値)

トリチウムの検出下限濃度は $2 \times 10^{-1} \text{Bq/cm}^3$ 以下

(単位：Bq)

トリチウムを除く全核種の放出管理目標値 (年間)	7.4×10^{10}
トリチウムの放出管理の基準値 (年間)	7.4×10^{12}

1. 3 放射性廃棄物の放出状況による一般公衆の推定実効線量

(単位：mSv)

	推 定 実 効 線 量
放 射 性 気 体 廃 棄 物	< 0.001
放 射 性 液 体 廃 棄 物	< 0.001
合 計	< 0.001

注) 推定実効線量の計算は、「発電用軽水型原子炉施設周辺の線量目標値に対する評価指針」等に基づいて行った。

2 監視内容

2. 1 監視実施機関

石川県及び北陸電力株式会社

2. 2 監視期間

令和6年4月～令和7年3月

2. 3 監視項目

(1) 空間放射線、大気中放射性物質の測定地点及び頻度

石川県実施分

測 定 地 点 (図 1 参 照)	測 定 項 目			頻 度	備 考
	空 間 線量率	大 気 中 放射性物質			
	線 量 率	β 放 射 能	ヨ ウ 素		
(1) 大 福 寺 局 (志賀町大福寺)	○			連 続 〔 環境放射線監視 ネットワークシステム 〕	
(2) 大 西 局 (志賀町大西)	○				
(3) 風 無 局 (志賀町西海風無)	○				
(4) 熊 野 局 (志賀町三明)	○				
(5) 福 浦 局 (志賀町福浦港)	○	○	○		
(6) 直 海 局 (志賀町直海)	○				
(7) 五 里 峠 局 (志賀町五里峠)	○	○	○		
(8) 赤 住 局 (志賀町赤住)	○	○	○		
(9) 志 賀 局 (志賀町安部屋)	○				
(10) 西 岸 局 (七尾市中島町小牧)	○				
(11) 能 登 島 局 (七尾市能登島向田町)	○				
(12) 土 川 局 (七尾市中島町土川)	○				
(13) 笠 師 保 局 (七尾市中島町笠師)	○				

石川県実施分

測 定 地 点 (図 1 参 照)	測 定 項 目			頻 度	備 考
	空 間 線量率	大 気 中 放射性物質			
	線 量 率	β 放 射 能	ヨ ウ 素		
(14) 大 津 局 (七尾市大津)	○			連 続 〔 環境放射線監視 ネットワークシステム 〕	
(15) 田 鶴 浜 局 (七尾市田鶴浜町)	○				
(16) 東 湊 局 (七尾市佐味町)	○				
(17) 末 坂 局 (中能登町末坂)	○				
(18) 能 登 部 局 (中能登町能登部下)	○				
(19) 一ノ宮局 (羽咋市一ノ宮町)	○				
(20) 門 前 局 (輪島市門前町鬼屋)	○				
(21) 本 郷 局 (輪島市門前町二又川)	○				
(22) 大 町 局 (穴水町字大町)	○				
(23) 志 雄 局 (宝達志水町吉野屋)	○				
(24) 押 水 局 (宝達志水町門前)	○				

北陸電力実施分

測 定 地 点 (図 1 参 照)	測 定 項 目		頻 度	備 考
	空 間 線量率	大 気 中 放射性物質		
	線 量 率	大気浮 遊じん		
		全 β		
① MP－1 (志賀町(発電所敷地境界))	○		連 続 〔モニタリングポスト〕	
② MP－2 (")	○	○		
③ MP－3 (")	○			
④ MP－4 (")	○			
⑤ MP－5 (")	○			
⑥ MP－6 (")	○	○		
⑦ MP－7 (")	○			

(2) 環境試料の採取地点及び頻度等

石川県実施分

測 定 試 料			地 点 数	採 取 地 点	頻 度	測 定 項 目				
						機 器 分 析	放射化学分析			
							⁹⁰ Sr	³ H		
陸 上 試 料	降 下 物 (雨水ちり)		2	志賀町安部屋(志賀局) 志賀町福浦港(福浦局)	毎 月	○				
	大気中放射性物質 (大気浮遊じん)		3	志賀町福浦港(福浦局) 志賀町五里峠(五里峠局) 志賀町赤住(赤住局)	毎 月 連 続	○				
			1	志賀町三明(熊野局)	毎 月	○				
	大気中放射性物質 (放射性ヨウ素)		3	志賀町福浦港(福浦局) 志賀町五里峠(五里峠局) 志賀町赤住(赤住局)	毎 週	○				
	陸 水	水 道 水	2	志賀町末吉 志賀町富来領家	年 4 回 (⁹⁰ Sr は年 1 回)	○	○	○		
	土 壌 (2 層)		2	志賀町若葉台 志賀町直海	年 1 回	○				
	指標植物 (松 葉)		2	志賀町若葉台 志賀町相神	年 4 回	○				
	農 畜 産 物		牛 乳	1	志賀町西海久喜	年 4 回	○	○		
			精 米	2	志賀町直海 志賀町貝田	年 1 回 (収穫期)	○	○		
			大 根	3	志賀町小浦 志賀町直海		○	○		
			白 菜	3	志賀町福浦港		○	○		
			地域 特産物	スイカ	1		志賀町倉垣	○		
				ころ柿	1		志賀町矢駄	○		
				長ねぎ	1	志賀町貝田	○			
海 洋 試 料	海 水		3	志賀町赤住(辰田)地先 志賀町赤住(宮の先)地先 志賀町福浦港(吉良)地先	年 1 回	○		○		
	海 底 土		3	志賀町赤住(辰田)地先 志賀町赤住(宮の先)地先 志賀町福浦港(吉良)地先	年 1 回	○				
	指標海産物 (ホンダワラ)		4	志賀町赤住地先 志賀町百浦地先 志賀町福浦港(丹和)地先 志賀町福浦港(水之瀬)地先	年 3 回	○				
	海 産 物	イワノリ	2	志賀町赤住地先	年 1 回 (漁 期)	○				
		ワ カ メ	2	志賀町吉良地先		○	○			
		サ ザ エ	2	志賀町百浦地先 志賀町吉良地先	年 2 回 (漁 期)	○	○			
		チ ダ イ	2	富来沖 志加浦沖	年 1 回 (漁 期)	○	○			
		メ バ ル	2			○	○			
		ヒ ラ メ	2			○				
		カワハギ	2			○				

北陸電力実施分

測 定 試 料			地点 数	採 取 地 点	頻 度	測 定 項 目			
						機器 分析	放射化学分析		
							⁹⁰ Sr	³ H	
陸 上 試 料	降 下 物 (雨水ちり)		2	発電所敷地内 志賀町福浦港	毎 月	○			
	大気中放射性物質 (大気浮遊じん)		2	発電所敷地内 (MP－2、MP－6)	毎 月 連 続	○			
	陸 水	水 道 水	1	志賀町若葉台	年 4 回	○		○	
		河 川 水	1	大坪川		○		○	
	土 壤		2	発電所敷地内 志賀町赤住	年 4 回	○	○		
	指標植物 (松 葉)		2	発電所敷地内 志賀町赤住	年 4 回	○			
	農 畜 産 物		牛 乳	1	志賀町西海久喜	年 4 回	○		
			精 米	2	志賀町赤住 志賀町直海	年 1 回 (収穫期)	○		
			大 根	1	志賀町田原		○	○	
			白 菜	1	志賀町小浦		○		
			キャベツ	1	志賀町小浦		○	○	
			地域 特産物	スイカ	1		志賀町大津	○	
海 洋 試 料	海 水		4	1 号機放水口付近 2 号機放水口付近 志賀町赤住(江野)地先 志賀町福浦港(丹和)地先	年 4 回	○		○	
	海 底 土		4	1 号機放水口付近 2 号機放水口付近 志賀町赤住(江野)地先 志賀町福浦港(丹和)地先	年 4 回	○	○		
	指標海産物 (ホンダワラ)		3	志賀町赤住(赤住)地先 志賀町赤住(江野)地先 志賀町福浦港(丹和)地先	年 4 回	○			
	海 産 物	ワ カ メ	1	志賀町赤住地先	年 1 回 (漁 期)	○			
		サ ザ エ	1						
		マ ダ イ	1	志加浦沖					
		マガレイ	1						
		ヒ ラ メ	1						

*：志加浦沖のアジは不漁のため採取できず。

(3) 気象要素の観測地点及び頻度

石川県実施分

観 測 地 点 (図 1 参 照)	項 目										頻 度
	風 向	風 速	日 射 量	放 射 収 支 量	気 温	湿 度	降 水 量	積 雪 深	感 雨 雪	感 雷	
(1) 大福寺局(志賀町大福寺)	○	○					○		○		連 続
(2) 大西局(志賀町大西)	○	○					○		○		
(3) 風無局(志賀町西海風無)	○	○					○		○	○	
(4) 熊野局(志賀町三明)	○	○					○		○	○	
(5) 福浦局(志賀町福浦港)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
(6) 直海局(志賀町直海)	○	○					○		○	○	
(7) 五里峠局(志賀町五里峠)	○	○					○		○	○	
(8) 赤住局(志賀町赤住)	○	○					○		○	○	
(9) 志賀局(志賀町安部屋)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
(10) 西岸局(七尾市中島町小牧)	○	○					○		○		
(11) 能登島局(七尾市能登島向田町)	○	○					○		○		
(12) 土川局(七尾市中島町土川)	○	○					○		○	○	
(13) 笠師保局(七尾市中島町笠師)	○	○					○		○		
(14) 大津局(七尾市大津)	○	○					○		○	○	
(15) 田鶴浜局(七尾市田鶴浜町)	○	○					○		○		
(16) 東湊局(七尾市佐味町)	○	○					○		○		
(17) 末坂局(中能登町末坂)	○	○					○		○		
(18) 能登部局(中能登町能登部下)	○	○					○		○		
(19) 一ノ宮局(羽咋市一ノ宮町)	○	○					○		○		

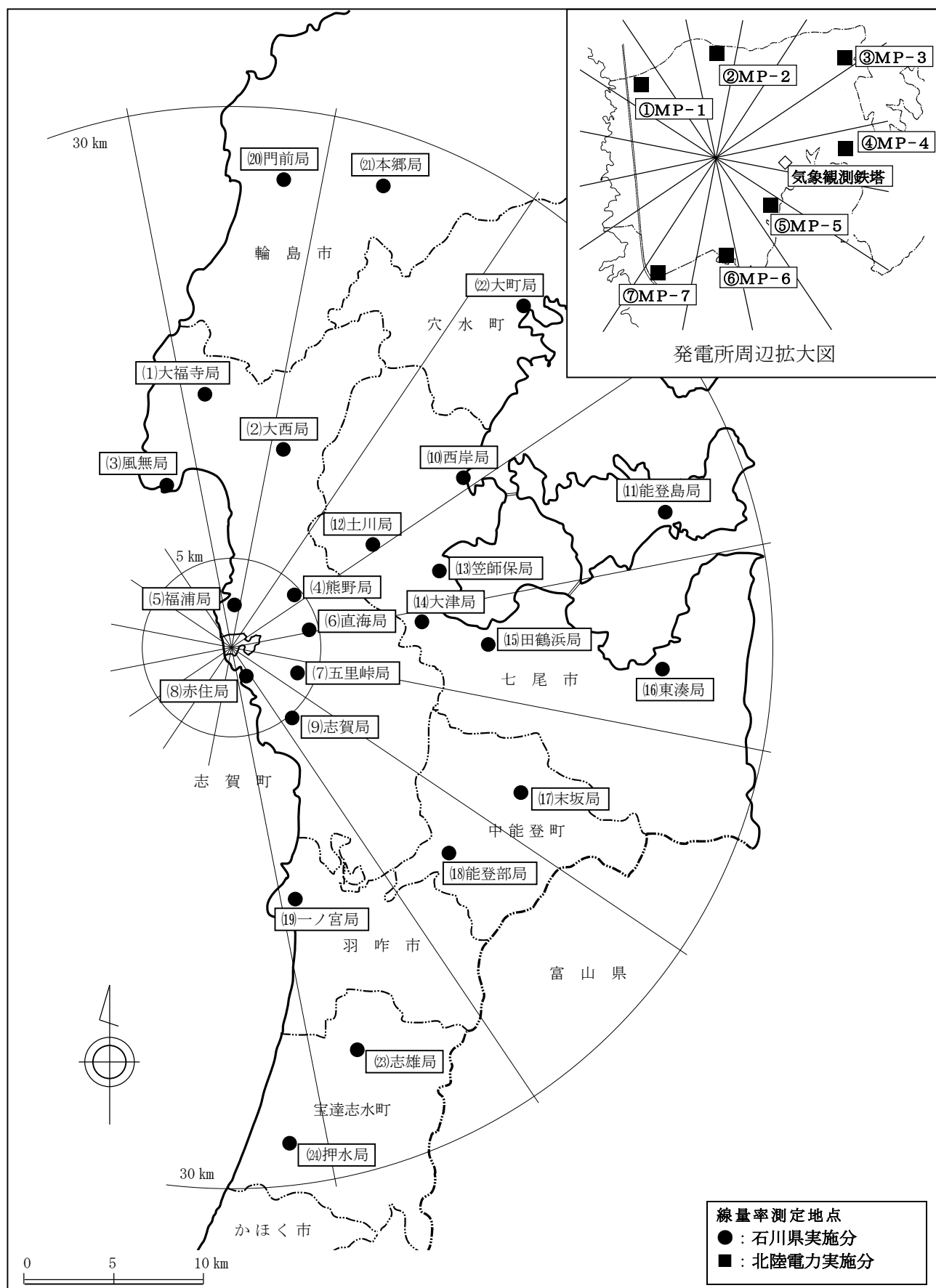
石川県実施分

観 測 地 点 (図 1 参 照)	項 目										頻 度
	風 向	風 速	日 射 量	放 射 収 支 量	気 温	湿 度	降 水 量	積 雪 深	感 雨 雪	感 雷	
(20) 門 前 局 (輪島市門前町鬼屋)	○	○					○		○		連 続
(21) 本 郷 局 (輪島市門前町二又川)	○	○					○		○		
(22) 大 町 局 (穴水町字大町)	○	○					○		○		
(23) 志 雄 局 (宝達志水町吉野屋)	○	○					○		○		
(24) 押 水 局 (宝達志水町門前)	○	○					○		○		

北陸電力実施分

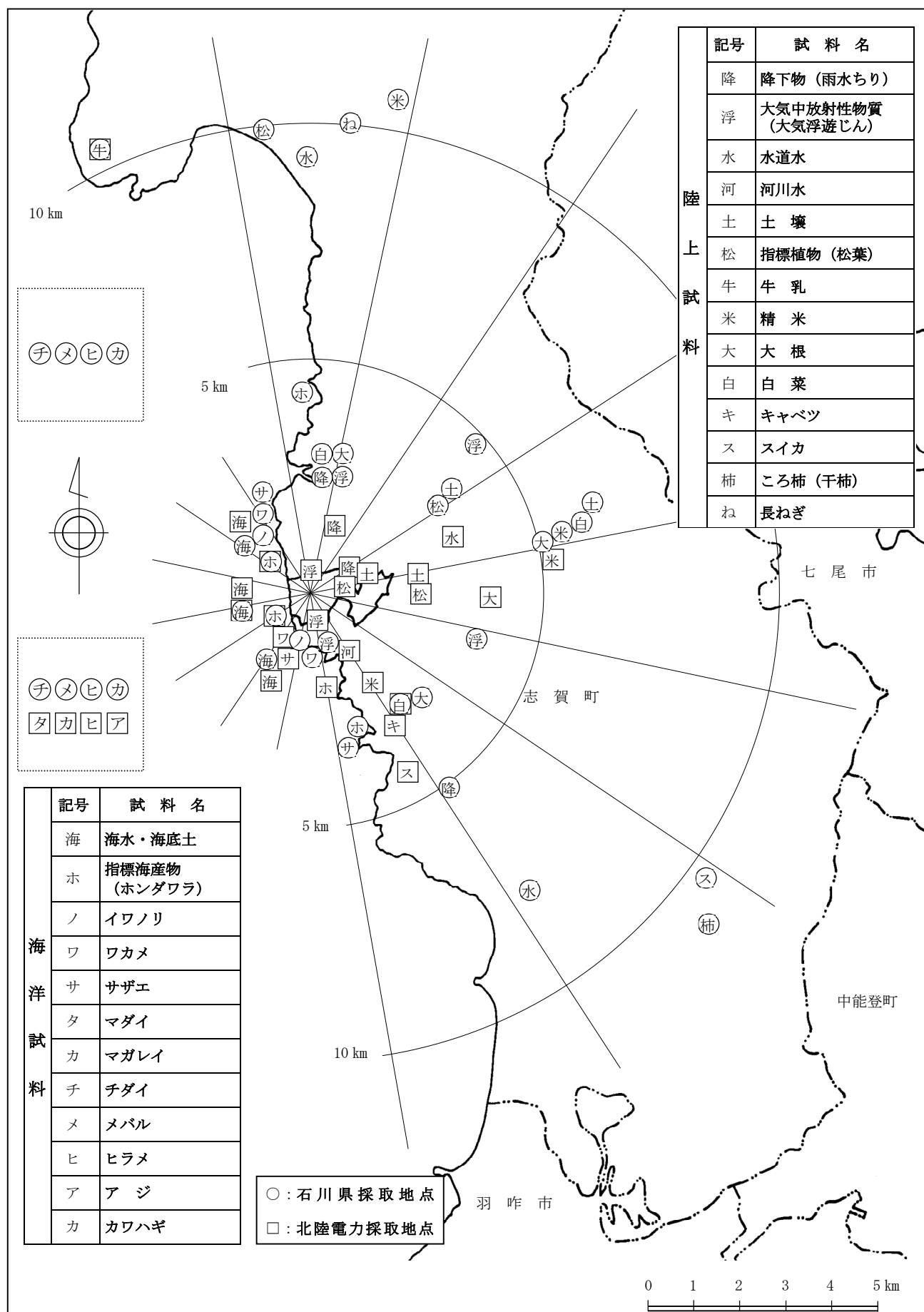
観 測 地 点 (図 1 参 照)	項 目										頻 度
	風 向	風 速	日 射 量	放 射 収 支 量	気 温	湿 度	降 水 量	積 雪 深	感 雨 雪	感 雷	
発電所敷地内 (気象観測鉄塔地点)	○	○			○		○		○		連 続

図1 空間放射線測定地点図



(注) 比較対照局（地点）を除く。

図2 環境試料採取地点図（年度分）



（注）比較対照地点を除く。

3 監視結果

3. 1 空間放射線

(1) 線量率

石川県実施分（24局）及び北陸電力実施分（7局）における線量率の測定結果の概要は表1のとおりであった。

過去の平常の変動の上限値（平均値＋標準偏差（ σ ）の3倍）を超えたものは、いずれも降雨等の自然条件の変化によるもの（資料編 P25～41 の表，P42～54 の図参照）であった。

なお、最高値が直近の過去3年間（R3.4～R6.3）の測定結果の範囲を超えた観測局は8局あったが、いずれも観測局設置以降に観測された最高値よりは低いか同程度の値であった。

表1 線量率の測定結果

石川県実施分

単位：nGy/h

測定地点		最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3.4～R6.3)		平均値＋3 σ を超えた数, 率	
					測定値範囲	平均値＋3 σ	数	率(%)
志賀町	(1) 大福寺局	93.8	31.1	43.1	28.7 ～ 118.2	55.9	1063	2.0
	(2) 大西局	98.4	31.8	43.8	29.9 ～ 118.2	58.8	1245	2.4
	(3) 風無局	136.6	42.4	50.3	36.5 ～ 103.6	61.8	1340	2.6
	(4) 熊野局	106.0	33.7	48.6	34.9 ～ 130.9	61.8	1288	2.5
	(5) 福浦局	136.2	34.0	43.6	31.6 ～ 128.9	57.3	1179	2.2
	(6) 直海局	102.5	35.4	52.2	38.4 ～ 117.1	65.7	1233	2.4
	(7) 五里峠局	115.1	34.8	57.4	43.1 ～ 117.2	72.0	1239	2.4
	(8) 赤住局	102.2	44.4	51.9	41.0 ～ 118.5	63.8	1140	2.2
	(9) 志賀局	127.3	30.7	51.2	33.9 ～ 117.3	67.2	1376	2.6
七尾市	(10) 西岸局	86.4	25.4	40.7	29.8 ～ 103.0	54.1	1375	2.6
	(11) 能登島局	93.2	28.2	46.5	32.4 ～ 119.1	62.5	995	1.9
	(12) 土川局	112.7	29.2	45.2	31.4 ～ 109.9	59.6	1446	2.8
	(13) 笠師保局	115.4	23.1	39.8	28.6 ～ 121.8	55.0	1236	2.4
	(14) 大津局	104.4	27.0	44.4	34.5 ～ 113.5	58.5	1156	2.2
	(15) 田鶴浜局	118.5	29.9	48.3	36.8 ～ 139.1	63.4	1241	2.4
	(16) 東湊局	106.5	32.6	48.2	34.4 ～ 111.1	61.8	1287	2.5

(注) 1) 各測定地点の線量率測定結果に差が見られるが、これは、測定地点近傍の地質や測定器の位置等の違いによるものである。

2) 測定器の位置

石川県実施分：鉄柱上（地上1.8m）

表1 線量率の測定結果（つづき）

石川県実施分

単位：nGy/h

測 定 地 点		最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3.4～R6.3)		平均値+3 σ を超えた数, 率	
					測定値範囲	平均値+3 σ	数	率(%)
中能登町	(17)末坂局	119.0	31.6	51.4	30.6 ～ 113.8	67.3	1254	2.4
	(18)能登部局	125.5	39.3	58.0	40.9 ～ 116.5	71.9	1102	2.1
羽咋市	(19)一ノ宮局	105.6	32.1	45.7	34.2 ～ 144.4	60.5	1272	2.4
輪島市	(20)門前局	102.0	28.5	42.3	26.2 ～ 127.2	57.4	1071	2.0
	(21)本郷局	91.6	23.4	40.0	23.0 ～ 132.1	57.5	845	1.6
穴水町	(22)大町局	125.6	27.9	45.1	29.6 ～ 111.2	60.0	1171	2.2
宝達志水町	(23)志雄局	108.0	28.9	46.5	28.6 ～ 112.2	63.5	1243	2.4
	(24)押水局	120.9	37.8	55.6	38.8 ～ 120.3	71.7	1151	2.2

北陸電力実施分

単位：nGy/h

測 定 地 点		最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3.4～R6.3)		平均値+3 σ を超えた数, 率	
					測定値範囲	平均値+3 σ	数	率(%)
① MP-1		75.2	21.7	27.3	19.9 ～ 110	42.4	900	2.0
② MP-2		99.8	22.0	32.9	24.0 ～ 117	49.0	774	1.5
③ MP-3		75.9	18.2	29.0	21.4 ～ 115	44.2	703	1.5
④ MP-4		108	22.9	35.3	26.3 ～ 111	50.0	875	1.7
⑤ MP-5		94.0	18.4	28.4	20.7 ～ 110	44.1	893	1.9
⑥ MP-6		86.9	24.1	36.9	26.5 ～ 125	53.3	787	1.6
⑦ MP-7		90.9	21.9	28.1	20.3 ～ 118	42.7	1039	2.1

(注) 1) 各測定地点の線量率測定結果に差が見られるが、これは、測定地点近傍の地質や測定器の位置等の違いによるものである。

2) 測定器の位置

石川県実施分：鉄柱上（地上1.8m） 北陸電力実施分：鉄骨造建物屋上（地上4m）

3. 2 環境試料中の放射能

(1) 大気中放射性物質

① 大気浮遊じん

1) 施設起因全 β 放射能濃度推定値 (β 放射能)

β 放射能の結果は表2のとおりであり、確認開始設定値 ($5\text{Bq}/\text{m}^3$) を超えたものはなかった。

表2 β 放射能の結果

単位： Bq/m^3

測定地点	測定回数	最高値	施設起因の確認開始 設定値 ($5\text{Bq}/\text{m}^3$) を 超えた数	過去の測定結果 (R3. 4～R6. 3)
福 浦 局	8707	2. 8	0	—
五里峠局	8643	2. 8	0	—
赤 住 局	8683	4. 9	0	—

(注) 測定値は、捕集開始から1時間毎の瞬時値である。

2) 全 β 放射能

全 β 放射能の測定結果は表3のとおりであり、いずれも過去の測定値と同程度であった。

表3 全 β 放射能の測定結果

単位： Bq/m^3

測定地点	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3. 4～R6. 3)
MP－2	9. 5	0. 11	2. 6	0. 07～11
MP－6	11	0. 08	2. 7	0. 06～12

② 放射性ヨウ素

大気中の放射性ヨウ素の測定結果は表4のとおりであり、すべて検出下限値未満であった。

表4 放射性ヨウ素の測定結果

単位： Bq/m^3

測定地点	捕集期間	測定 回数	空気吸引量 ($\text{m}^3/\text{回}$)	測定値	過去の測定結果 (R3. 4～R6. 3)
福浦局	R6. 3. 25 ～ R7. 3. 31	51	456 ～ 525	ND	ND
五里峠局	R6. 3. 25 ～ R7. 3. 31	49	478 ～ 538	ND	ND
赤住局	R6. 3. 25 ～ R7. 3. 31	48	487 ～ 539	ND	ND

(注) 「ND」は検出下限値未満である。

1回の捕集時間は、月曜日9時から翌週月曜日9時までの1週間である。

測定値は、捕集終了から3時間経過後に10分間測定した値である。

(2) 核種分析（機器分析）

環境試料について、測定された人工放射性核種の濃度は表5のとおりであった。

陸上試料の土壌、海洋試料の海水・ヒラメから人工放射性核種のセシウム-137が検出されたが、いずれも過去の測定値と同様に低い値であった。

表5 核種分析（機器分析）結果

測定試料			単位	地点数	検体数	検出された核種・測定値	過去の測定結果*1		
							H2.7 ～H23.2	H23.3 ～H28.3*2	H28.4 ～R6.3
陸上試料	降下物 (雨水ちり)		Bq/m ² ・月	4	48	LTD	¹³⁷ Cs LTD ～0.28	¹³⁴ Cs LTD ～30*3 ¹³⁷ Cs LTD ～30*3	¹³⁷ Cs LTD ～0.22
	大気中放射性物質 (大気浮遊じん)		mBq/m ³	5	84	LTD	LTD	¹³⁴ Cs LTD ～0.61*3 ¹³⁷ Cs LTD ～0.54*3	LTD
	陸水	水道水	mBq/L	3	12	LTD	LTD	LTD	LTD
		河川水		1	4	LTD	LTD	LTD	LTD
	土壌		Bq/kg 乾土	4	12	¹³⁷ Cs LTD～42	¹³⁷ Cs LTD ～130	¹³⁷ Cs LTD ～65	¹³⁷ Cs LTD ～52
	指標植物(松葉)		Bq/kg 生	4	16	LTD	¹³⁷ Cs LTD ～1.1	¹³⁴ Cs LTD ～2.9*3 ¹³⁷ Cs LTD ～3.0*3	LTD
	農畜産物	牛乳	Bq/L	2	8	LTD	LTD	LTD	LTD
		精米	Bq/kg 生	4	4	LTD	LTD	LTD	LTD
		大根		4	4	LTD	LTD	LTD	LTD
		白菜		4	4	LTD	LTD	LTD	LTD
		キャベツ		1	1	LTD	LTD	LTD	LTD
		地域特産物	Bq/kg 生	2	2	LTD	LTD	LTD	LTD
		スイカ		1	1	LTD	¹³⁷ Cs LTD ～0.25	LTD	LTD
		ころ柿 (干柿)		1	1	LTD	—	—	LTD
		長ねぎ		1	1	LTD			

(注)「LTD」は検出目標レベル未満である。

*1：過去の測定結果は、調査開始以降の全ての地点の範囲

*2：福島第一原子力発電所の事故影響であると推定される測定値を含む期間

*3：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される。

測定機関は資料編参照

表5 核種分析（機器分析）結果（つづき）

測定試料		単位	地点数	検体数	検出された核種・測定値	過去の測定結果* ¹		
						H2.7 ～H23.2	H23.3 ～H28.3* ²	H28.4 ～R6.3
海洋試料	海水	mBq/L	7	19	¹³⁷ Cs LTD、 2.0	¹³⁷ Cs LTD ～4.3	¹³⁷ Cs LTD ～2.7	¹³⁷ Cs LTD ～2.5
	海底土	Bq/kg 乾土	7	19	LTD	LTD	LTD	LTD
	指標海産物 (ホンダワラ)	Bq/kg 生	7	24	LTD	¹³¹ I LTD ～0.21 ¹³⁷ Cs LTD ～0.30	¹³¹ I LTD ～3.2* ³	LTD
	イワノリ		2	2	LTD	LTD	LTD	LTD
	ワカメ		3	3	LTD	LTD	¹³¹ I LTD ～1.6* ³	LTD
	サザエ		3	10	LTD	¹³⁷ Cs LTD ～0.22	LTD	LTD
	マダイ		1	1	LTD	¹³⁷ Cs LTD ～0.23	LTD	LTD
	マガレイ		1	1	LTD	LTD	LTD	LTD
	チダイ		2	2	LTD	¹³⁷ Cs LTD ～0.24	LTD	LTD
	メバル		2	2	LTD	¹³⁷ Cs LTD ～0.29	LTD	LTD
	ヒラメ		3	3	¹³⁷ Cs LTD、 0.22	¹³⁷ Cs LTD ～0.35	LTD	LTD
	アジ		1	1	—* ⁴	¹³⁷ Cs LTD ～0.22	¹³⁷ Cs LTD ～0.21	LTD
	カワハギ		2	2	LTD	—* ⁵	—* ⁵	—* ⁵

(注) 「LTD」は検出目標レベル未満である。

*¹：過去の測定結果は、調査開始以降の全ての地点の範囲

*²：福島第一原子力発電所の事故影響であると推定される測定値を含む期間

*³：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される。

*⁴：不漁のため欠測

*⁵：令和6年度より測定開始

測定機関は資料編参照

(3) 核種分析（放射化学分析）

環境試料中の放射性ストロンチウムの濃度は表6、トリチウムの濃度は表7のとおりであった。

令和元年度から測定を開始した陸上試料の陸水、土壌から放射性ストロンチウムが検出されたが、いずれも過去の測定値と同様に低い値であった。

表6 核種分析（放射化学分析：放射性ストロンチウム）結果

測定試料			単位	地点数	検体数	測定値 (⁹⁰ Sr)	過去の測定結果* ¹		
							H2.7 ～H23.2	H23.3 ～H28.3* ²	H28.4 ～R6.3
陸上試料	陸水	水道水	mBq/L	2	2	LTD、1.0	—	—	LTD ～1.4
	土壌		Bq/kg 乾土	2	8	0.5～1.4	1.1 ～3.5	0.8 ～3.9	0.4 ～2.9
	農畜産物	牛乳	Bq/L	1	4	LTD	LTD ～0.039	LTD ～0.024* ³	LTD
		精米	Bq/kg 生	2	2	LTD	LTD	LTD	LTD
		大根		4	4	LTD	LTD ～0.73	LTD ～0.080	LTD ～0.064
		白菜		3	3	LTD	LTD ～0.26	LTD ～0.19	LTD ～0.27
		キャベツ		1	1	LTD	LTD ～0.23	0.052 ～0.25	LTD ～0.091
海洋試料	海底土		Bq/kg 乾土	4	16	LTD	LTD	LTD	LTD
	海洋産物	ワカメ	Bq/kg 生	2	2	LTD	LTD	LTD	LTD
		サザエ		2	8	LTD	LTD	LTD	LTD
		チダイ		2	2	LTD	LTD	LTD	LTD
		メバル		2	2	LTD	LTD	LTD	LTD

（注）「LTD」は検出目標レベル未満である。

*¹：過去の測定結果は、調査開始以降の全ての地点の範囲

*²：福島第一原子力発電所の事故影響であると推測される測定値を含む期間

*³：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される。

測定機関は資料編参照

表7 核種分析（放射化学分析：トリチウム）結果

測 定 試 料			単 位	地 点 数	検 体 数	測定値 (³ H)	過 去 の 測 定 結 果* ¹		
							H2.7 ～H23.2	H23.3 ～H28.3* ²	H28.4 ～R6.3
陸上試料	陸水	水道水	Bq/L	3	12	LTD	LTD～1.9	LTD	LTD
		河川水		1	4	LTD	LTD～1.5	LTD	LTD
海洋試料	海水		Bq/L	7	19	LTD	LTD	LTD	LTD

(注) 「LTD」は検出目標レベル未満である。

*¹：過去の測定結果は、調査開始以降の全ての地点の範囲

*²：福島第一原子力発電所の事故影響であると推測される測定値を含む期間
測定機関は資料編参照

3. 3 まとめ

志賀原子力発電所周辺環境放射線監視結果において、発電所に起因する環境への影響は見られなかった。観測された環境試料中の放射能濃度については過去の測定結果と同様に低い値であった。

なお、「発電用軽水型原子炉施設周辺の線量目標値に対する評価指針」（平成13年3月原子力安全委員会）等により評価した、志賀原子力発電所の放射性物質の放出量による一般公衆の実効線量は0.001ミリシーベルト/年以下であり、一般公衆の年線量限度（実効線量 1ミリシーベルト/年）を十分下まわった。

資 料 編

1	空間放射線	25
	(1) 線量率	25
2	環境試料中の放射能	55
	(1) 大気中放射性物質	55
	a 大気浮遊じん (β 放射能) の変動状況	55
	b 大気浮遊じん (全 β 放射能)	56
	c 放射性ヨウ素	57
	(2) 核種分析 (機器分析)	60
	a 降下物 (雨水ちり)	60
	b 大気中放射性物質 (大気浮遊じん)	62
	c 陸水	66
	d 土壌	67
	e 指標植物 (松葉)	68
	f 農畜産物	69
	g 海水	70
	h 海底土	71
	i 指標海産物 (ホンダワラ)	72
	j 海産物	73
	k 放射性ヨウ素	74
	(3) 核種分析 (放射化学分析)	76
	a 放射性ストロンチウム	76
	b トリチウム	78
3	気象要素	80
	風向・風速	80

1 空間放射線

(1) 線量率

石川県実施分

単位：nGy/h

測定地点	測定年月	測定数	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3. 4～R6. 3)		平均値 +標準偏差×3 を超えた数及び率		原因	欠測率 (%)
						測定値範囲	平均値 +標準偏差×3	数	率 (%)		
(1) 大福寺局	6年4月	4320	65.8	39.7	42.5	28.7 ～ 118.2	55.9 〔 平均値 43.1 標準偏差 4.3 〕	20	0.5	20	0.00
	5月	4464	62.1	39.6	42.5			18	0.4	18	0.00
	6月	4243	75.5	40.5	43.2			24	0.6	24	1.78
	7月	4464	59.3	39.1	42.0			8	0.2	8	0.00
	8月	4464	53.2	41.3	44.3			0	0.0	0	0.00
	9月	4320	68.8	40.1	42.9			43	1.0	43	0.00
	10月	4464	69.3	39.6	43.1			68	1.5	68	0.00
	11月	4283	91.3	39.9	44.1			215	5.0	215	0.86
	12月	4464	79.0	38.5	44.0			204	4.6	204	0.00
	7年1月	4464	93.8	38.8	44.8			312	7.0	312	0.00
	2月	4026	77.5	31.1	41.2			76	1.9	76	0.15
	3月	4464	80.4	39.4	42.6			75	1.7	75	0.00
(2) 大西局	期 間	52440	93.8	31.1	43.1	29.9 ～ 118.2	58.8 〔 平均値 43.7 標準偏差 5.0 〕	1063	2.0	1063	0.23
	6年4月	4320	65.3	40.0	43.0			34	0.8	34	0.00
	5月	4464	77.1	37.1	42.6			26	0.6	26	0.00
	6月	4243	86.3	38.7	42.4			54	1.3	54	1.78
	7月	4464	63.9	38.4	42.8			14	0.3	14	0.00
	8月	4464	54.6	39.4	43.1			0	0.0	0	0.00
	9月	4320	81.4	39.6	43.0			38	0.9	38	0.00
	10月	4463	84.3	40.4	43.6			50	1.1	50	0.02*
	11月	4283	93.4	40.9	45.2			236	5.5	236	0.86
	12月	4464	89.2	40.8	45.6			203	4.5	203	0.00
	7年1月	4464	89.8	40.9	47.1			399	8.9	399	0.00
	2月	4023	73.7	31.8	42.8			95	2.4	95	0.22
(注) 測定器の位置：鉄柱上（地上1.8m）	3月	4464	98.4	40.5	43.8			96	2.2	96	0.00
	期 間	52436	98.4	31.8	43.8			1245	2.4	1245	0.24

*：核医学診断用RI投与者の接近の影響による欠測（10月21日：1個）

(1) 線量率 (つづき)
石川県実施分

単位：nGy/h

測定地点	測定年月	測定数	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3. 4～R6. 3)		平均値 +標準偏差×3 を超えた数及び率		原因	欠測率 (%)
						測定値範囲	平均値 +標準偏差×3	数	率 (%)		
(3) 風無局	6年4月	4317	66.6	47.2	49.8	36.5 ～ 103.6	61.8 〔 平均値 49.6 標準偏差 4.1 〕	53	1.2	53	0
	5月	4419	64.0	47.4	49.8			28	0.6	28	0
	6月	4320	77.6	47.9	50.3			58	1.3	58	0
	7月	4449	70.9	47.0	49.6			47	1.1	47	0
	8月	4464	60.5	47.8	50.5			0	0.0	0	0
	9月	4320	84.9	47.7	49.8			44	1.0	44	0
	10月	4464	75.1	46.8	50.1			93	2.1	93	0
	11月	4284	136.6	47.0	51.2			230	5.4	230	0
	12月	4464	96.1	45.1	51.3			234	5.2	234	0
	7年1月	4464	96.8	46.9	52.5			379	8.5	379	0
	2月	4022	69.8	42.4	49.3			81	2.0	81	0
	3月	4464	84.3	47.0	49.7			93	2.1	93	0
	期 間	52451	136.6	42.4	50.3			1340	2.6	1340	0
	6年4月	4320	66.1	44.6	47.2	34.9 ～ 130.9	61.8 〔 平均値 47.7 標準偏差 4.7 〕	45	1.0	45	0
	5月	4425	73.7	44.5	47.3			25	0.6	25	0
	6月	4320	87.3	44.8	47.7			75	1.7	75	0
	7月	4454	65.5	44.2	47.4			14	0.3	14	0
	8月	4464	60.5	46.2	49.4			0	0.0	0	0
	9月	4320	74.1	46.2	48.7			49	1.1	49	0
	10月	4426	85.5	45.8	48.5			60	1.4	60	0
	11月	4320	106.0	45.5	49.8			219	5.1	219	0
	12月	4464	102.8	45.5	50.4			242	5.4	242	0
	7年1月	4464	98.0	44.8	51.1			334	7.5	334	0
	2月	4022	71.1	33.7	46.4			102	2.5	102	0
	3月	4464	94.2	45.4	48.8			123	2.8	123	0
	期 間	52463	106.0	33.7	48.6			1288	2.5	1288	0
(4) 熊野局	6年4月	4320	66.1	44.6	47.2	34.9 ～ 130.9	61.8 〔 平均値 47.7 標準偏差 4.7 〕	45	1.0	45	0
	5月	4425	73.7	44.5	47.3			25	0.6	25	0
	6月	4320	87.3	44.8	47.7			75	1.7	75	0
	7月	4454	65.5	44.2	47.4			14	0.3	14	0
	8月	4464	60.5	46.2	49.4			0	0.0	0	0
	9月	4320	74.1	46.2	48.7			49	1.1	49	0
	10月	4426	85.5	45.8	48.5			60	1.4	60	0
	11月	4320	106.0	45.5	49.8			219	5.1	219	0
	12月	4464	102.8	45.5	50.4			242	5.4	242	0
	7年1月	4464	98.0	44.8	51.1			334	7.5	334	0
	2月	4022	71.1	33.7	46.4			102	2.5	102	0
	3月	4464	94.2	45.4	48.8			123	2.8	123	0
	期 間	52463	106.0	33.7	48.6			1288	2.5	1288	0

(注) 測定器の位置：鉄柱上 (地上1.8m)

*：核医学診断用RI投与者の接近の影響による欠測 (4月8日：3個)

(1) 線量率 (つづき)
石川県実施分

単位：nGy/h

測定地点	測定年月	測定数	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3. 4～R6. 3)		平均値 + 標準偏差×3 を超えた数及び率		原因		欠測率 (%)
						測定値範囲	平均値 + 標準偏差×3	数	率 (%)	降雨等	その他	
(5) 福浦局	6年4月	4320	62.4	40.4	43.5	31.6 ～ 128.9	57.3 〔 平均値 43.4 標準偏差 4.6 〕	47	1.1	47	0	0.00
	5月	4415	62.2	40.2	43.6			17	0.4	17	0	1.10
	6月	4320	85.2	40.6	43.7			80	1.9	80	0	0.00
	7月	4454	67.8	39.8	42.4			25	0.6	25	0	0.22
	8月	4464	56.1	41.2	44.2			0	0.0	0	0	0.00
	9月	4320	68.2	40.4	43.1			35	0.8	35	0	0.00
	10月	4464	75.4	40.0	43.1			59	1.3	59	0	0.00
	11月	4284	136.2	40.0	44.6			229	5.3	229	0	0.83
	12月	4464	83.9	39.8	44.9			238	5.3	238	0	0.00
	7年1月	4464	81.8	39.2	45.4			279	6.3	279	0	0.00
	2月	4021	64.2	34.0	42.3			82	2.0	82	0	0.27
	3月	4464	85.4	39.8	42.9			88	2.0	88	0	0.00
	期 間	52454	136.2	34.0	43.6			1179	2.2	1179	0	0.20
(6) 直海局	6年4月	4320	69.9	49.2	52.1	38.4 ～ 117.1	65.7 〔 平均値 51.7 標準偏差 4.6 〕	45	1.0	45	0	0.00
	5月	4425	76.0	47.8	51.8			32	0.7	32	0	0.87
	6月	4320	97.8	47.4	52.5			88	2.0	88	0	0.00
	7月	4450	69.9	47.5	51.4			18	0.4	18	0	0.31
	8月	4464	63.8	48.4	52.3			0	0.0	0	0	0.00
	9月	4320	83.0	48.0	52.1			40	0.9	40	0	0.00
	10月	4464	90.5	47.3	51.8			38	0.9	38	0	0.00
	11月	4283	100.5	47.6	53.2			240	5.6	240	0	0.86
	12月	4464	90.3	47.0	53.8			267	6.0	267	0	0.00
	7年1月	4464	102.5	44.9	54.2			300	6.7	300	0	0.00
	2月	4023	73.2	35.4	48.6			56	1.4	56	0	0.22
	3月	4464	99.7	46.1	51.8			109	2.4	109	0	0.00
	期 間	52461	102.5	35.4	52.2			1233	2.4	1233	0	0.19

(注) 測定器の位置：鉄柱上 (地上1.8m)

(1) 線量率 (つづき)
石川県実施分

単位：nGy/h

測定地点	測定年月	測定数	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3. 4～R6. 3)		平均値 + 標準偏差×3 を超えた数及び率		原因	欠測率 (%)
						測定値範囲	平均値 + 標準偏差×3	数	率 (%)		
(7) 五里峠局	6年4月	4320	77.7	54.6	57.2	43.1 ～ 117.2	72.0 〔 平均値 57.3 標準偏差 4.9 〕	45	1.0	45	0.00
	5月	4423	84.2	54.8	57.4			49	1.1	49	0.92
	6月	4320	107.3	54.0	57.5			76	1.8	76	0.00
	7月	4449	82.0	54.6	56.9			39	0.9	39	0.34
	8月	4464	67.6	55.3	57.0			0	0.0	0	0.00
	9月	4320	94.9	55.0	57.2			53	1.2	53	0.00
	10月	4426	102.9	53.6	57.9			79	1.8	79	0.85
	11月	4320	115.1	54.6	59.1			244	5.6	244	0.00
	12月	4464	103.1	54.2	59.9			257	5.8	257	0.00
	7年1月	4464	111.3	49.6	59.5			245	5.5	245	0.00
	2月	4020	89.0	34.8	51.1			38	0.9	38	0.27*
	3月	4464	110.0	53.5	57.7			114	2.6	114	0.00
	期 間	52454	115.1	34.8	57.4			1239	2.4	1239	0.20
(8) 赤住局	6年4月	4320	70.7	48.9	51.9	41.0 ～ 118.5	63.8 〔 平均値 52.0 標準偏差 3.9 〕	53	1.2	53	0.00
	5月	4424	67.3	48.5	51.9			26	0.6	26	0.90
	6月	4320	84.6	49.2	52.1			74	1.7	74	0.00
	7月	4443	68.5	48.1	51.0			23	0.5	23	0.47
	8月	4464	62.0	49.8	52.3			0	0.0	0	0.00
	9月	4320	74.6	49.1	51.3			35	0.8	35	0.00
	10月	4426	84.7	48.7	51.5			58	1.3	58	0.85
	11月	4320	102.2	48.2	52.5			214	5.0	214	0.00
	12月	4464	77.3	48.2	53.0			208	4.7	208	0.00
	7年1月	4464	89.5	47.9	53.3			273	6.1	273	0.00
	2月	4022	74.9	44.4	50.9			70	1.7	70	0.25
	3月	4464	80.0	47.9	51.1			106	2.4	106	0.00
	期 間	52451	102.2	44.4	51.9			1140	2.2	1140	0.21

(注) 測定器の位置：鉄柱上 (地上1.8m)

*：落雷による欠測を含む(2月6日：1個)

(1) 線量率 (つづき)
石川県実施分

単位：nGy/h

測定地点	測定年月	測定数	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3.4～R6.3)		平均値 + 標準偏差×3 を超えた数及び率		原因		欠測率 (%)
						測定値範囲	平均値 + 標準偏差×3	数	率 (%)	降雨等	その他	
志賀町 (9) 志賀局	6年4月	4320	75.0	47.3	50.7	33.9 ～ 117.3	67.2 〔 平均値 50.7 標準偏差 5.5 〕	58	1.3	58	0	0.00
	5月	4417	75.5	47.3	51.0			54	1.2	54	0	1.05
	6月	4320	111.1	47.5	52.1			103	2.4	103	0	0.00
	7月	4452	73.0	46.3	50.0			19	0.4	19	0	0.27
	8月	4464	65.3	48.9	52.8			0	0.0	0	0	0.00
	9月	4320	101.2	47.2	51.4			57	1.3	57	0	0.00
	10月	4426	93.9	46.6	50.6			84	1.9	84	0	0.85
	11月	4320	127.3	47.1	52.4			277	6.4	277	0	0.00
	12月	4464	90.1	46.7	52.7			245	5.5	245	0	0.00
	7年1月	4464	100.7	45.1	53.0			265	5.9	265	0	0.00
	2月	4022	91.7	30.7	46.7			79	2.0	79	0	0.25
	3月	4464	115.0	46.3	51.0			135	3.0	135	0	0.00
	期 間	52453	127.3	30.7	51.2			1376	2.6	1376	0	0.20
七尾市 (10) 西岸局	6年4月	4320	60.9	37.7	40.1	29.8 ～ 103.0	54.1 〔 平均値 40.8 標準偏差 4.4 〕	31	0.7	31	0	0.00
	5月	4464	53.7	37.5	40.1			0	0.0	0	0	0.00
	6月	4250	74.4	37.9	40.7			94	2.2	94	0	1.62
	7月	4464	60.2	37.5	39.9			33	0.7	33	0	0.00
	8月	4464	71.9	38.2	40.3			17	0.4	17	0	0.00
	9月	4320	76.6	37.9	40.0			38	0.9	38	0	0.00
	10月	4464	69.0	37.5	40.4			69	1.5	69	0	0.00
	11月	4284	81.0	38.0	41.9			225	5.3	225	0	0.83
	12月	4464	70.1	38.2	43.0			274	6.1	274	0	0.00
	7年1月	4463	80.7	36.1	44.1			416	9.3	416	0	0.02*
	2月	4032	63.0	25.4	37.8			83	2.1	83	0	0.00
	3月	4464	86.4	37.8	40.6			95	2.1	95	0	0.00
	期 間	52453	86.4	25.4	40.7			1375	2.6	1375	0	0.20

(注) 測定器の位置：鉄柱上 (地上1.8m)

*：落雷による欠測 (1月30日：1個)

(1) 線量率 (つづき)
石川県実施分

単位：nGy/h

測定地点	測定年月	測定数	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3. 4～R6. 3)		平均値 +標準偏差×3 を超えた数及び率		原因		欠測率 (%)
						測定値範囲	平均値 +標準偏差×3	数	率 (%)	降雨等	その他	
(11)能登島局	6年4月	4320	69.8	44.0	46.2	32.4 ～ 119.1	平均値 47.2 標準偏差 5.1	29	0.7	29	0	0.00
	5月	4464	62.7	42.3	46.5			3	0.1	3	0	0.00
	6月	4243	80.4	43.5	46.6			74	1.7	74	0	1.78
	7月	4464	66.0	42.8	45.7			18	0.4	18	0	0.00
	8月	4464	59.7	44.1	46.5			0	0.0	0	0	0.00
	9月	4320	73.6	43.5	46.1			28	0.6	28	0	0.00
	10月	4433	77.7	43.3	46.6			60	1.4	60	0	0.69
	11月	4320	85.0	43.3	47.6			186	4.3	186	0	0.00
	12月	4464	87.4	43.4	48.2			159	3.6	159	0	0.00
	7年1月	4464	93.2	40.6	48.9			280	6.3	280	0	0.00
	2月	4026	68.4	28.2	41.8			63	1.6	63	0	0.15
	3月	4464	86.7	43.2	46.6			95	2.1	95	0	0.00
	期 間	52446	93.2	28.2	46.5			995	1.9	995	0	0.22
(12)土川局	6年4月	4320	69.2	41.9	44.7	31.4 ～ 109.9	平均値 44.7 標準偏差 5.0	39	0.9	39	0	0.00
	5月	4423	69.7	41.8	44.8			41	0.9	41	0	0.92
	6月	4320	91.6	42.3	45.4			94	2.2	94	0	0.00
	7月	4452	65.8	41.9	44.5			35	0.8	35	0	0.27
	8月	4464	81.2	42.5	45.3			14	0.3	14	0	0.00
	9月	4320	73.8	42.2	44.8			42	1.0	42	0	0.00
	10月	4428	82.4	41.7	45.0			74	1.7	74	0	0.81
	11月	4320	87.8	41.5	46.5			279	6.5	279	0	0.00
	12月	4464	87.0	42.1	47.3			282	6.3	282	0	0.00
	7年1月	4464	112.7	39.2	47.8			354	7.9	354	0	0.00
	2月	4022	73.7	29.2	41.0			82	2.0	82	0	0.25
	3月	4464	101.6	41.8	45.4			110	2.5	110	0	0.00
	期 間	52461	112.7	29.2	45.2			1446	2.8	1446	0	0.19

(注) 測定器の位置：鉄柱上 (地上1.8m)

(1) 線量率 (つづき)
石川県実施分

単位：nGy/h

測定地点	測定年月	測定数	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3. 4～R6. 3)		平均値 + 標準偏差×3 を超えた数及び率		原因		欠測率 (%)
						測定値範囲	平均値 + 標準偏差×3	数	率 (%)	降雨等	その他	
(13) 笠師保局	6年4月	4320	62.1	36.1	39.5	28.6 ～ 121.8	55.0 〔 平均値 40.1 標準偏差 5.0 〕	30	0.7	30	0	0.00
	5月	4464	59.0	35.8	39.4			15	0.3	15	0	0.00
	6月	4244	81.3	36.5	40.4			94	2.2	94	0	1.76
	7月	4464	58.6	35.4	38.9			10	0.2	10	0	0.00
	8月	4464	68.8	37.4	40.8			12	0.3	12	0	0.00
	9月	4320	73.3	36.0	39.3			40	0.9	40	0	0.00
	10月	4464	72.3	35.6	39.4			45	1.0	45	0	0.00
	11月	4284	90.2	35.6	40.9			231	5.4	231	0	0.83
	12月	4464	82.5	36.0	41.3			252	5.6	252	0	0.00
	7年1月	4464	115.4	33.4	42.1			339	7.6	339	0	0.00
	2月	4023	72.5	23.1	35.9			67	1.7	67	0	0.22
	3月	4464	88.8	35.9	39.7			101	2.3	101	0	0.00
(14) 大津局	期 間	52439	115.4	23.1	39.8	34.5 ～ 113.5	58.5 〔 平均値 45.1 標準偏差 4.5 〕	1236	2.4	1236	0	0.23
	6年4月	4320	65.7	41.3	44.8			26	0.6	26	0	0.00
	5月	4423	65.3	40.1	44.4			18	0.4	18	0	0.92
	6月	4320	84.5	40.3	44.2			70	1.6	70	0	0.00
	7月	4452	59.0	40.5	43.0			2	0.0	2	0	0.27
	8月	4464	59.1	42.1	44.3			2	0.0	2	0	0.00
	9月	4320	68.0	40.4	43.9			32	0.7	32	0	0.00
	10月	4426	73.0	40.7	44.2			54	1.2	54	0	0.85
	11月	4320	101.8	41.0	45.9			225	5.2	225	0	0.00
	12月	4464	87.1	41.3	46.2			246	5.5	246	0	0.00
	7年1月	4463	104.4	38.7	46.7			302	6.8	302	0	0.02*
	2月	4022	72.1	27.0	39.5			71	1.8	71	0	0.25
七尾市	3月	4464	89.7	41.1	45.0			108	2.4	108	0	0.00
	期 間	52458	104.4	27.0	44.4			1156	2.2	1156	0	0.19

(注) 測定器の位置：鉄柱上 (地上1.8m)

*：落雷による欠測(1月29日：1個)

(1) 線量率 (つづき)
石川県実施分

単位 : nGy/h

測定地点	測定年月	測定数	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3. 4～R6. 3)		平均値 +標準偏差×3 を超えた数及び率		原因	欠測率 (%)
						測定値範囲	平均値 +標準偏差×3	数	率 (%)		
(15) 田鶴浜局	6年4月	4320	71.1	45.3	47.8	36.8 ～ 139.1	63.4 〔 平均値 48.5 標準偏差 5.0 〕	28	0.6	28	0.00
	5月	4464	66.3	45.2	48.1			23	0.5	23	0.00
	6月	4247	90.4	44.5	48.3			79	1.9	79	1.69
	7月	4464	67.9	44.6	47.4			18	0.4	18	0.00
	8月	4464	82.2	45.3	47.8			17	0.4	17	0.00
	9月	4320	90.5	44.9	47.8			42	1.0	42	0.00
	10月	4464	79.1	44.9	48.3			77	1.7	77	0.00
	11月	4289	99.4	44.9	49.9			273	6.4	273	0.72
	12月	4464	80.5	45.2	50.4			232	5.2	232	0.00
	7年1月	4463	118.5	42.2	50.8			298	6.7	298	0.02 ^{*1}
	2月	4032	75.6	29.9	44.0			59	1.5	59	0.00
	3月	4464	89.7	44.5	48.2			95	2.1	95	0.00
	期 間	52455	118.5	29.9	48.3			1241	2.4	1241	0.20
	6年4月	4320	66.0	45.0	47.5			34	0.8	34	0.00
	5月	4464	61.9	44.7	47.5			1	0.0	1	0.00
(16) 東湊局	6月	4244	84.4	43.9	48.1			45	1.1	45	1.76
	7月	4464	70.6	43.9	47.0			18	0.4	18	0.00
	8月	4464	72.2	45.1	48.1			10	0.2	10	0.00
	9月	4320	75.4	44.6	47.6			50	1.2	50	0.00
	10月	4432	70.0	44.8	48.2			78	1.8	78	0.72
	11月	4311	84.2	45.0	49.6			279	6.5	279	0.21
	12月	4464	83.4	45.3	49.8			209	4.7	209	0.00
	7年1月	4463	106.5	40.9	50.1			308	6.9	308	0.02 ^{*2}
	2月	4031	76.3	32.6	45.2			93	2.3	93	0.02 ^{*3}
	3月	4452	86.5	45.0	49.4			162	3.6	162	0.27
	期 間	52429	106.5	32.6	48.2			1287	2.5	1287	0.25
	6年4月	4320	66.0	45.0	47.5			34	0.8	34	0.00
	5月	4464	61.9	44.7	47.5			1	0.0	1	0.00
	6月	4244	84.4	43.9	48.1			45	1.1	45	1.76
	7月	4464	70.6	43.9	47.0			18	0.4	18	0.00
	8月	4464	72.2	45.1	48.1			10	0.2	10	0.00
	9月	4320	75.4	44.6	47.6			50	1.2	50	0.00
	10月	4432	70.0	44.8	48.2			78	1.8	78	0.72
	11月	4311	84.2	45.0	49.6			279	6.5	279	0.21
	12月	4464	83.4	45.3	49.8			209	4.7	209	0.00
	7年1月	4463	106.5	40.9	50.1			308	6.9	308	0.02 ^{*2}
	2月	4031	76.3	32.6	45.2			93	2.3	93	0.02 ^{*3}
	3月	4452	86.5	45.0	49.4			162	3.6	162	0.27
	期 間	52429	106.5	32.6	48.2			1287	2.5	1287	0.25

(注) 測定器の位置：鉄柱上 (地上1.8m)

*1: 落雷による欠測 (1月29日:1個)

*2: 落雷による欠測 (1月30日:1個)

*3: 核医学診断用RI投与者の接近の影響による欠測 (2月18日:1個)

(1) 線量率 (つづき)
石川県実施分

単位：nGy/h

測定地点	測定年月	測定数	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3. 4～R6. 3)		平均値 + 標準偏差×3 を超えた数及び率		原因		欠測率 (%)
						測定値範囲	平均値 + 標準偏差×3	数	率 (%)	降雨等	その他	
(17) 末坂局	6年4月	4320	72.8	47.5	51.1	30.6 ～ 113.8	67.3 〔 平均値 51.8 標準偏差 5.2 〕	24	0.6	24	0	0.00
	5月	4385	71.5	47.0	50.7			8	0.2	8	0	1.77
	6月	4320	100.7	47.9	51.7			83	1.9	83	0	0.00
	7月	4464	77.5	46.9	50.4			19	0.4	19	0	0.00
	8月	4445	90.6	47.9	52.2			23	0.5	23	0	0.43 ^{*1}
	9月	4320	75.8	47.7	51.1			28	0.6	28	0	0.00
	10月	4430	77.8	47.8	51.6			54	1.2	54	0	0.76
	11月	4320	99.9	47.7	53.3			250	5.8	250	0	0.00
	12月	4464	91.6	47.5	53.4			277	6.2	277	0	0.00
	7年1月	4463	119.0	41.4	53.2			251	5.6	251	0	0.02 ^{*2}
	2月	4026	85.8	31.6	45.3			86	2.1	86	0	0.15
	3月	4464	88.7	47.3	51.9			151	3.4	151	0	0.00
	期 間	52421	119.0	31.6	51.4			1254	2.4	1254	0	0.26
(18) 能登部局	6年4月	4320	77.6	55.6	58.1	40.9 ～ 116.5	71.9 〔 平均値 58.3 標準偏差 4.6 〕	26	0.6	26	0	0.00
	5月	4383	84.7	55.1	58.0			29	0.7	29	0	1.81
	6月	4320	106.2	54.9	58.4			66	1.5	66	0	0.00
	7月	4464	76.3	54.4	57.2			13	0.3	13	0	0.00
	8月	4464	77.3	55.7	58.3			9	0.2	9	0	0.00
	9月	4320	78.4	54.5	57.7			17	0.4	17	0	0.00
	10月	4428	84.9	54.8	57.8			19	0.4	19	0	0.81
	11月	4212	93.1	55.1	59.5			249	5.9	249	0	2.50
	12月	4464	93.4	54.6	59.9			257	5.8	257	0	0.00
	7年1月	4464	125.5	52.4	60.2			255	5.7	255	0	0.00
	2月	4032	85.4	39.3	52.1			78	1.9	78	0	0.00
	3月	4464	89.0	54.7	58.2			84	1.9	84	0	0.00
	期 間	52335	125.5	39.3	58.0			1102	2.1	1102	0	0.43

(注) 測定器の位置：鉄柱上 (地上1.8m)

*1: レントゲン健診の影響による欠測 (8月19日:18個, 8月20日:1個)

*2: 落雷による欠測 (1月9日:1個)

(1) 線量率 (つづき)
石川県実施分

単位：nGy/h

測定地点	測定年月	測定数	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3. 4～R6. 3)		平均値 +標準偏差×3 を超えた数及び率		原因		欠測率 (%)
						測定値範囲	平均値 +標準偏差×3	数	率 (%)	降雨等	その他	
羽咋市 (19)一ノ宮局	6年4月	4320	67.6	42.0	45.1	34.2 ～ 144.4	60.5 〔 平均値 45.6 標準偏差 5.0 〕	54	1.3	54	0	0.00
	5月	4380	64.2	42.0	45.1			38	0.9	38	0	1.88
	6月	4320	105.6	42.4	46.1			89	2.1	89	0	0.00
	7月	4464	72.3	41.5	44.6			39	0.9	39	0	0.00
	8月	4464	66.6	43.0	46.5			14	0.3	14	0	0.00
	9月	4320	97.8	42.0	45.2			36	0.8	36	0	0.00
	10月	4429	86.8	42.4	45.7			66	1.5	66	0	0.78
	11月	4320	99.5	42.4	47.1			257	5.9	257	0	0.00
	12月	4450	97.1	41.9	47.5			262	5.9	262	0	0.31*
	7年1月	4464	105.6	41.5	47.1			223	5.0	223	0	0.00
	2月	4026	85.6	32.1	42.3			103	2.6	103	0	0.15
	3月	4464	91.1	41.7	45.4			91	2.0	91	0	0.00
	期 間	52421	105.6	32.1	45.7			1272	2.4	1272	0	0.26
	6年4月	4320	66.4	38.8	41.8	26.2 ～ 127.2	57.4 〔 平均値 42.0 標準偏差 5.1 〕	23	0.5	23	0	0.00
輪島市 (20)門前局	5月	4464	71.6	39.2	41.9			31	0.7	31	0	0.00
	6月	4281	74.9	39.1	42.2			43	1.0	43	0	0.90
	7月	4432	70.4	37.8	41.4			54	1.2	54	0	0.72
	8月	4464	82.0	38.8	42.4			18	0.4	18	0	0.00
	9月	4320	71.0	38.5	41.6			32	0.7	32	0	0.00
	10月	4431	85.0	38.6	42.5			82	1.9	82	0	0.74
	11月	4320	102.0	39.0	43.5			186	4.3	186	0	0.00
	12月	4464	85.3	38.8	43.7			178	4.0	178	0	0.00
	7年1月	4464	87.4	37.3	44.3			287	6.4	287	0	0.00
	2月	4032	73.8	28.5	39.7			75	1.9	75	0	0.00
	3月	4464	88.7	38.4	42.0			62	1.4	62	0	0.00
	期 間	52456	102.0	28.5	42.3			1071	2.0	1071	0	0.20

(注) 測定器の位置：鉄柱上 (地上1.8m)

* :レントゲン検診の影響による欠測(12月12日:14個)

(1) 線量率 (つづき)
石川県実施分

単位：nGy/h

測定地点	測定年月	測定数	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3. 4～R6. 3)		平均値 + 標準偏差×3 を超えた数及び率		原因	欠測率 (%)
						測定値範囲	平均値 + 標準偏差×3	数	率 (%)		
輪島市 (21)本郷局	6年4月	4320	57.4	37.1	39.9	23.0 ～ 132.1	57.5 〔 平均値 39.8 標準偏差 5.9 〕	0	0.0	0	0.00
	5月	4464	66.7	36.4	39.9			16	0.4	16	0.00
	6月	4245	72.2	37.1	40.4			36	0.8	36	1.74
	7月	4464	73.1	36.7	39.7			47	1.1	47	0.00
	8月	4464	58.6	37.5	40.7			2	0.0	2	0.00
	9月	4320	65.8	36.9	40.1			43	1.0	43	0.00
	10月	4464	72.7	36.9	40.5			44	1.0	44	0.00
	11月	4254	84.8	37.1	41.8			200	4.7	200	1.53
	12月	4464	81.7	37.0	42.1			151	3.4	151	0.00
	7年1月	4464	91.6	29.1	40.8			215	4.8	215	0.00
	2月	4032	71.8	23.4	33.2			35	0.9	35	0.00
	3月	4464	77.2	34.4	39.8			56	1.3	56	0.00
穴水町 (22)大町局	期 間	52419	91.6	23.4	40.0	29.6 ～ 111.2	60.0 〔 平均値 45.1 標準偏差 5.0 〕	845	1.6	845	0.27
	6年4月	4320	63.2	39.1	44.1			15	0.3	15	0.00
	5月	4464	64.8	40.6	44.6			11	0.2	11	0.00
	6月	4247	78.1	40.4	44.9			67	1.6	67	1.69
	7月	4464	71.3	40.1	44.4			27	0.6	27	0.00
	8月	4464	59.3	40.6	44.2			0	0.0	0	0.00
	9月	4320	68.5	40.1	44.3			26	0.6	26	0.00
	10月	4463	73.5	39.4	44.9			50	1.1	50	0.02*
	11月	4286	88.1	40.0	46.4			211	4.9	211	0.79
	12月	4464	73.4	41.3	47.4			197	4.4	197	0.00
	7年1月	4464	125.6	37.4	48.5			425	9.5	425	0.00
	2月	4026	74.1	27.9	42.1			81	2.0	81	0.15
期 間	3月	4464	87.3	41.1	45.2			61	1.4	61	0.00
	期 間	52446	125.6	27.9	45.1			1171	2.2	1171	0.22

(注) 測定器の位置：鉄柱上 (地上1.8m)

*：核医学診断用RI投与者の接近の影響による欠測(10月24日：1個)

(1) 線量率 (つづき)
石川県実施分

単位 : nGy/h

測定地点	測定年月	測定数	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3. 4～R6. 3)		平均値 +標準偏差×3 を超えた数及び率		原因	欠測率 (%)
						測定値範囲	平均値 +標準偏差×3	数	率 (%)		
(23)志雄局	6年4月	4320	65.4	43.5	46.3	28.6 ～ 112.2	63.5 〔 平均値 46.9 標準偏差 5.5 〕	19	0.4	19	0.00
	5月	4383	82.6	42.9	46.3			32	0.7	32	1.81
	6月	4320	108.0	43.3	47.0			73	1.7	73	0.00
	7月	4464	69.1	42.0	45.4			15	0.3	15	0.00
	8月	4464	76.0	43.9	46.8			10	0.2	10	0.00
	9月	4320	83.9	43.2	46.1			25	0.6	25	0.00
	10月	4424	83.6	43.3	46.7			78	1.8	78	0.90
	11月	4320	97.9	42.8	48.4			268	6.2	268	0.00
	12月	4464	98.1	41.9	48.7			250	5.6	250	0.00
	7年1月	4464	103.1	37.6	48.8			268	6.0	268	0.00
	2月	4032	78.8	28.9	40.6			95	2.4	95	0.00
	3月	4464	91.3	42.5	46.6			110	2.5	110	0.00
	期 間	52439	108.0	28.9	46.5			1243	2.4	1243	0.23
(24)押水局	6年4月	4320	74.8	51.6	55.2	38.8 ～ 120.3	71.7 〔 平均値 56.2 標準偏差 5.2 〕	44	1.0	44	0.00
	5月	4384	73.5	51.2	55.0			7	0.2	7	1.79
	6月	4320	109.1	52.1	56.1			77	1.8	77	0.00
	7月	4464	75.2	50.9	54.7			11	0.2	11	0.00
	8月	4464	71.5	52.8	55.8			0	0.0	0	0.00
	9月	4320	90.2	52.2	55.1			34	0.8	34	0.00
	10月	4426	87.0	52.1	55.6			26	0.6	26	0.85
	11月	4259	114.7	51.6	57.5			259	6.1	259	1.41
	12月	4464	89.7	51.6	57.2			191	4.3	191	0.00
	7年1月	4463	120.9	50.8	57.6			268	6.0	268	0.02*
	2月	4032	96.9	37.8	51.4			117	2.9	117	0.00
	3月	4464	98.4	51.5	55.9			117	2.6	117	0.00
	期 間	52380	120.9	37.8	55.6			1151	2.2	1151	0.34

(注) 測定器の位置：鉄柱上 (地上1.8m)

*:落雷による欠測(1月29日:1個)

(1) 線量率 (つづき)
石川県実施分

単位：nGy/h

測定地点	測定年月	測定数	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3. 4～R6. 3)		平均値 +標準偏差×3 を超えた数及び率		原因		欠測率 (%)
						測定値範囲	平均値 +標準偏差×3	数	率 (%)	降雨等	その他	
能美市 辰口局* (比較対象局)	6年4月	4320	62.0	35.4	39.1	— *	— *	— *	— *	感雨雪計の 設置なし		0.00
	5月	4464	61.0	35.8	38.8			— *	— *			0.00
	6月	4305	91.0	36.4	40.3			— *	— *			0.35
	7月	4461	76.1	36.0	39.2			— *	— *			0.07
	8月	4460	70.0	37.4	40.4			— *	— *			0.09
	9月	4320	70.7	37.3	40.2			— *	— *			0.00
	10月	4464	76.5	36.3	40.2			— *	— *			0.00
	11月	4320	94.9	36.1	41.6			— *	— *			0.00
	12月	4451	82.5	35.4	41.7			— *	— *			0.29
	7年1月	4464	97.7	26.8	39.0			— *	— *			0.00
	2月	4032	92.1	19.8	30.0			— *	— *			0.00
	3月	4464	65.3	27.7	38.1			— *	— *			0.00
	期 間	52525	97.7	19.8	39.1			— *	— *			0.07

(注) 測定器の位置：鉄柱上 (地上1.0m)

*：令和6年3月の検出器更新に伴い、設置位置等を変更したため、「過去の測定結果」については「—」とした。更新前の測定値範囲(令和3年4月～令和6年3月)は30.6～95.1nGy/h

(1) 線量率 (つづき)
北陸電力実施分

単位：nGy/h

測定地点	測定年月	測定数	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3. 4～R6. 3)		平均値 +標準偏差×3 を超えた数及び率		原因		欠測率 (%)
						測定値範囲	平均値 +標準偏差×3	数	率 (%)	降雨等	その他	
① MP-1	6年4月	4320	47.9	23.8	26.4	19.9 ～ 110	42.4 〔 平均値 27.7 標準偏差 4.9 〕	46	1.1	46	0	0.00
	5月	4447	47.2	23.9	26.4			36	0.8	36	0	0.38
	6月	4194	68.4	24.2	26.9			61	1.5	61	0	2.92
	7月	4464	50.6	23.9	26.3			21	0.5	21	0	0.00
	8月	4464	40.4	24.6	26.8			0	0.0	0	0	0.00
	9月	4317	59.3	24.6	26.8			40	0.9	40	0	0.07
	10月	4229	68.0	24.2	27.4			74	1.7	74	0	5.26 ^{*1}
	11月	0	— ^{*1}	— ^{*1}	— ^{*1}			— ^{*1}	— ^{*1}	— ^{*1}	— ^{*1}	100.00 ^{*1}
	12月	2780	62.1	23.6	29.7			134	4.8	134	0	37.72 ^{*1}
	7年1月	4398	75.2	23.6	29.9			305	6.9	305	0	1.48 ^{*2}
	2月	4032	53.4	21.7	27.5			93	2.3	93	0	0.00
	3月	4464	62.9	23.6	26.7			90	2.0	90	0	0.00
	期 間	46110	75.2	21.7	27.3			900	2.0	900	0	12.27
② MP-2	6年4月	4320	53.8	30.1	33.0	24.0 ～ 117	49.0 〔 平均値 34.3 標準偏差 4.9 〕	34	0.8	34	0	0.00
	5月	4453	57.3	29.2	33.5			46	1.0	46	0	0.25
	6月	4094	79.7	29.2	34.2			82	2.0	82	0	5.23
	7月	4447	58.5	29.3	32.6			24	0.5	24	0	0.38
	8月	4464	48.0	30.3	33.8			0	0.0	0	0	0.00
	9月	3795	67.1	30.5	34.2			45	1.2	45	0	12.15 ^{*3}
	10月	2979	46.1	26.6	31.4			0	0.0	0	0	33.27 ^{*3}
	11月	4320	99.8	28.3	34.1			175	4.1	175	0	0.00
	12月	4464	63.1	26.7	32.9			120	2.7	120	0	0.00
	7年1月	4463	74.7	26.9	33.6			160	3.6	160	0	0.02 ^{*4}
	2月	4032	54.7	22.0	30.0			16	0.4	16	0	0.00
	3月	4464	68.7	27.3	31.1			72	1.6	72	0	0.00
	期 間	50296	99.8	22.0	32.9			774	1.5	774	0	4.31

(注) 測定器の位置：鉄骨造建物屋上 (地上4m)

*1：モニタリングポスト取替工事に伴う欠測 (10月30日～12月12日：6,239個、欠測期間中の代替測定結果：25.5～99.6nGy/h)

*2：落雷による欠測を含む (1月15日：1個)

*3：モニタリングポスト取替工事に伴う欠測 (9月27日～10月10日：2,010個、欠測期間中の代替測定結果：35.5～79.1nGy/h)

*4：落雷による欠測 (1月15日：1個)

(1) 線量率 (つづき)
北陸電力実施分

単位：nGy/h

測定地点	測定年月	測定数	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3. 4～R6. 3)		平均値 + 標準偏差×3 を超えた数及び率		原因	欠測率 (%)
						測定値範囲	平均値 + 標準偏差×3	数	率 (%)		
③ MP-3	6年4月	4320	49.3	26.4	28.9	21.4 ～ 115	44.2 〔 平均値 29.8 標準偏差 4.8 〕	46	1.1	46	0.00
	5月	4453	54.4	26.4	29.1			48	1.1	48	0.25
	6月	4173	75.8	26.4	29.4			87	2.1	87	3.40
	7月	4464	53.1	26.1	28.6			25	0.6	25	0.00
	8月	4464	42.8	27.1	29.2			0	0.0	0	0.00
	9月	4318	63.1	27.0	29.4			43	1.0	43	0.05
	10月	4459	75.9	26.6	29.9			94	2.1	94	0.11
	11月	1067	46.7	26.8	29.9			7	0.7	7	75.30 ^{*1}
	12月	2780	61.4	24.8	30.2			87	3.1	87	37.72 ^{*1}
	7年1月	4464	74.4	24.1	30.0			161	3.6	161	0.00
	2月	4032	51.3	18.2	26.6			31	0.8	31	0.00
	3月	4464	66.0	24.1	27.6			74	1.7	74	0.00
	期 間	47458	75.9	18.2	29.0			703	1.5	703	9.71
④ MP-4	6年4月	4320	53.9	31.9	34.9	26.3 ～ 111	50.0 〔 平均値 35.8 標準偏差 4.7 〕	32	0.7	32	0.00
	5月	4454	60.0	32.1	35.4			44	1.0	44	0.22
	6月	4206	84.4	32.4	35.6			79	1.9	79	2.64
	7月	4434	59.4	31.7	34.5			22	0.5	22	0.67
	8月	4464	49.4	32.5	35.7			0	0.0	0	0.00
	9月	4318	67.7	32.6	35.9			43	1.0	43	0.05
	10月	4458	83.4	32.3	36.3			94	2.1	94	0.13
	11月	3946	107.9	33.5	37.8			187	4.7	187	8.66 ^{*2}
	12月	2780	68.2	30.1	35.6			84	3.0	84	37.72 ^{*2}
	7年1月	4464	76.6	29.3	35.6			172	3.9	172	0.00
	2月	4032	57.2	22.9	32.3			40	1.0	40	0.00
	3月	4464	71.7	30.4	34.1			78	1.7	78	0.00
	期 間	50340	108.0	22.9	35.3			875	1.7	875	4.22

(注) 測定器の位置：鉄骨造建物屋上 (地上4m)

*1：モニタリングポスト取替工事に伴う欠測 (11月 8日～12月12日：4,942個、欠測期間中の代替測定結果：27.4～104nGy/h)

*2：モニタリングポスト取替工事に伴う欠測 (11月28日～12月12日：2,064個、欠測期間中の代替測定結果：37.3～83.1nGy/h)

(1) 線量率 (つづき)
北陸電力実施分

単位：nGy/h

測定地点	測定年月	測定数	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3. 4～R6. 3)		平均値 +標準偏差×3 を超えた数及び率		原因		欠測率 (%)
						測定値範囲	平均値 +標準偏差×3	数	率 (%)	降雨等	その他	
⑤ MP-5	6年4月	4320	48.7	24.9	27.6	20.7 ～ 110	44.1 〔 平均値 29.2 標準偏差 5.0 〕	33	0.8	33	0	0.00
	5月	4452	52.2	25.2	28.1			37	0.8	37	0	0.27
	6月	4209	76.2	25.3	28.3			70	1.7	70	0	2.57
	7月	4464	52.2	24.7	27.5			24	0.5	24	0	0.00
	8月	4464	42.6	25.6	28.1			0	0.0	0	0	0.00
	9月	1204	60.7	26.8	29.0			23	1.9	23	0	72.13 ^{*1}
	10月	3055	42.8	24.9	27.6			0	0.0	0	0	31.56 ^{*1}
	11月	4320	94.0	25.2	29.9			193	4.5	193	0	0.00
	12月	4464	59.3	24.3	29.9			180	4.0	180	0	0.00
	7年1月	4464	70.3	23.9	30.2			205	4.6	205	0	0.00
	2月	4032	53.1	18.4	26.8			48	1.2	48	0	0.00
	3月	4464	64.9	24.0	27.5			80	1.8	80	0	0.00
	期 間	47912	94.0	18.4	28.4			893	1.9	893	0	8.84
⑥ MP-6	6年4月	4320	57.5	33.8	36.8	26.5 ～ 125	53.3 〔 平均値 37.7 標準偏差 5.2 〕	38	0.9	38	0	0.00
	5月	4453	60.8	33.7	36.9			34	0.8	34	0	0.25
	6月	4137	86.7	34.3	37.1			62	1.5	62	0	4.24
	7月	4419	60.8	33.5	36.0			20	0.5	20	0	1.01
	8月	4464	52.0	34.2	36.8			0	0.0	0	0	0.00
	9月	4319	68.5	33.6	36.7			36	0.8	36	0	0.02
	10月	4458	86.9	33.4	37.5			75	1.7	75	0	0.13
	11月	2653	67.4	33.8	37.8			46	1.7	46	0	38.59 ^{*2}
	12月	2742	67.1	31.8	38.5			112	4.1	112	0	38.58 ^{*2}
	7年1月	4464	84.3	31.7	38.7			243	5.4	243	0	0.00
	2月	4032	63.2	24.1	34.6			42	1.0	42	0	0.00
	3月	4464	73.1	31.8	35.9			79	1.8	79	0	0.00
	期 間	48925	86.9	24.1	36.9			787	1.6	787	0	6.92

(注) 測定器の位置：鉄骨造建物屋上（地上4m）

^{*1}：モニタリングポスト取替工事に伴う欠測（9月 9日～10月10日：4,525個、欠測期間中の代替測定結果：40.6～86.4nGy/h）

^{*2}：モニタリングポスト取替工事に伴う欠測（11月19日～12月12日：3,395個、欠測期間中の代替測定結果：42.0～108nGy/h）

(1) 線量率 (つづき)
北陸電力実施分

単位：nGy/h

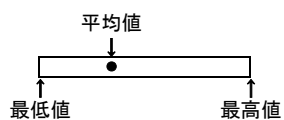
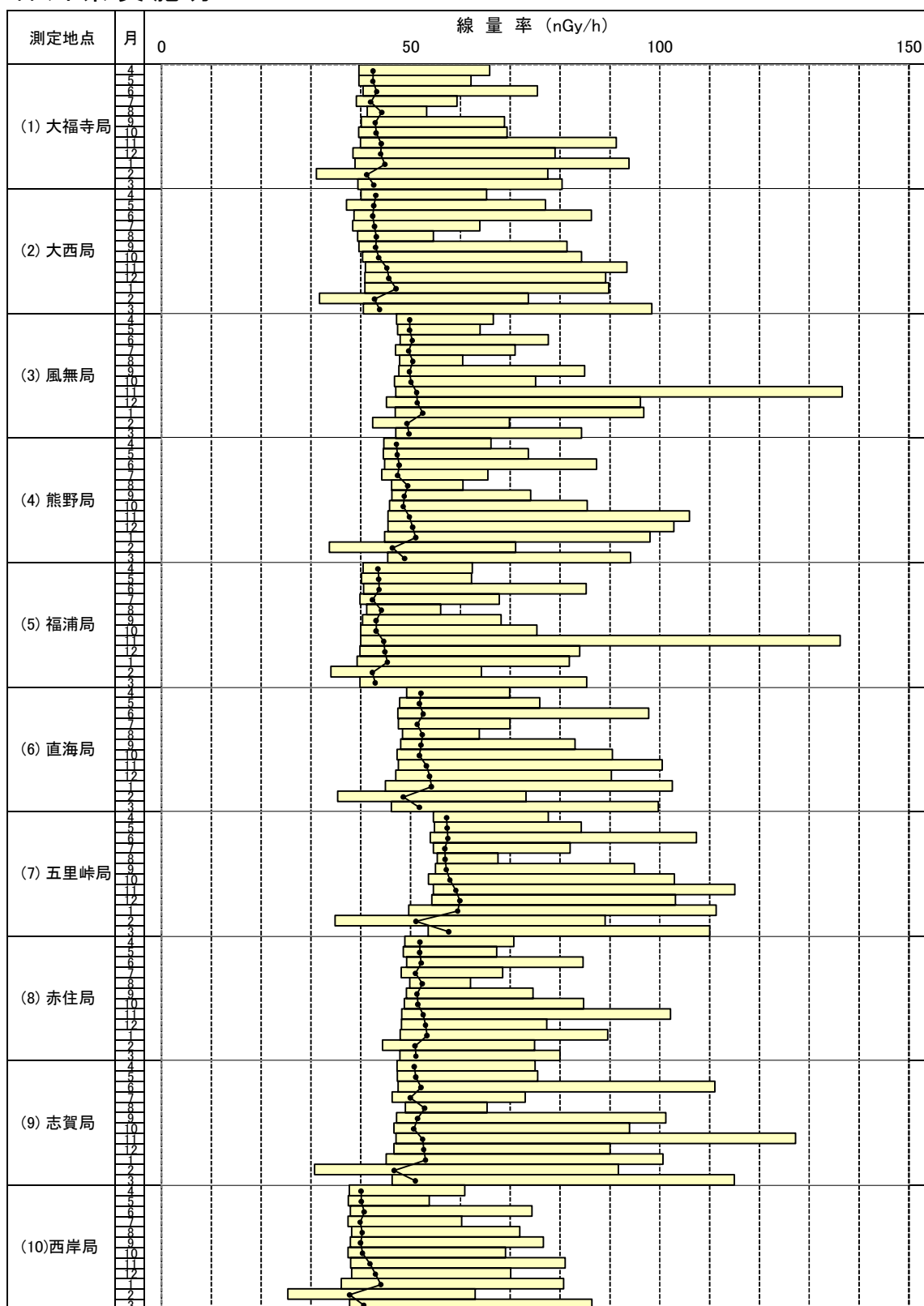
測定地点	測定年月	測定数	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3.4～R6.3)		平均値 +標準偏差×3 を超えた数及び率		原因		欠測率 (%)
						測定値範囲	平均値 +標準偏差×3	数	率 (%)	降雨等	その他	
⑦ MP-7	6年4月	4320	49.0	25.1	27.7	20.3 ～ 118 42.7 (平均値 28.4 標準偏差 4.8)		50	1.2	50	0	0.00
	5月	4450	48.7	24.3	27.3			28	0.6	28	0	0.31
	6月	4209	72.1	25.0	27.7			61	1.4	61	0	2.57
	7月	4452	50.7	23.9	26.9			21	0.5	21	0	0.27
	8月	4464	41.3	25.2	27.2			0	0.0	0	0	0.00
	9月	2497	58.4	25.4	27.4			22	0.9	22	0	42.20 ^{*1}
	10月	3055	41.9	24.1	27.0			0	0.0	0	0	31.56 ^{*1}
	11月	4320	90.9	24.0	29.2			191	4.4	191	0	0.00
	12月	4464	61.3	24.3	29.6			211	4.7	211	0	0.00
	7年1月	4432	80.1	23.7	30.5			287	6.5	287	0	0.72
	2月	4032	55.9	21.9	27.8			72	1.8	72	0	0.00
	3月	4464	63.1	23.9	27.7			96	2.2	96	0	0.00
	期 間	49159	90.9	21.9	28.1			1039	2.1	1039	0	6.47

(注) 測定器の位置：鉄骨造建物屋上 (地上4m)

*1：モニタリングポスト取替工事に伴う欠測 (9月18日～10月10日：3,232個、欠測期間中の代替測定結果：30.5～66.2nGy/h)

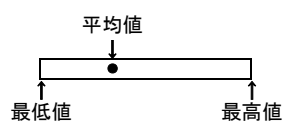
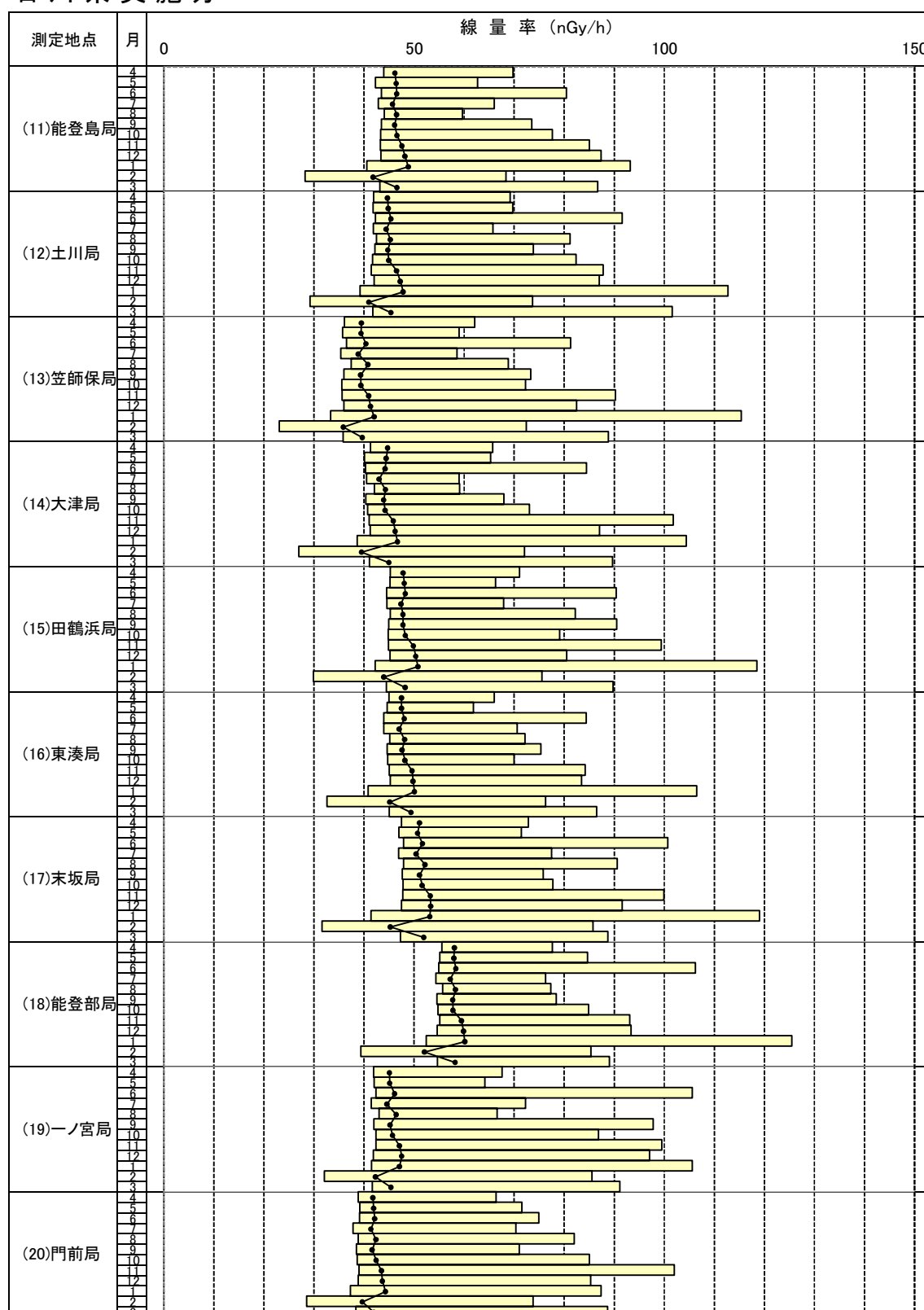
線量率の変動状況

石川県実施分



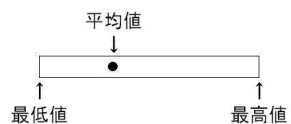
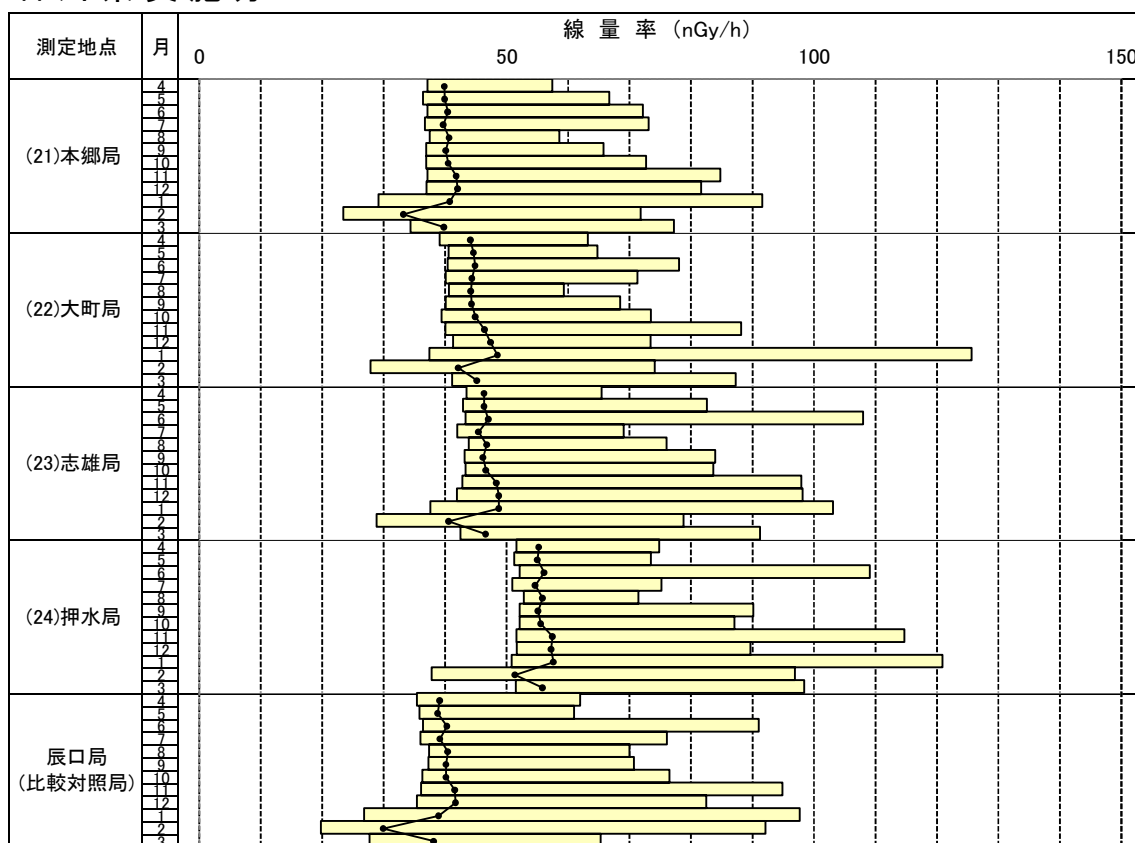
線量率の変動状況

石川県実施分



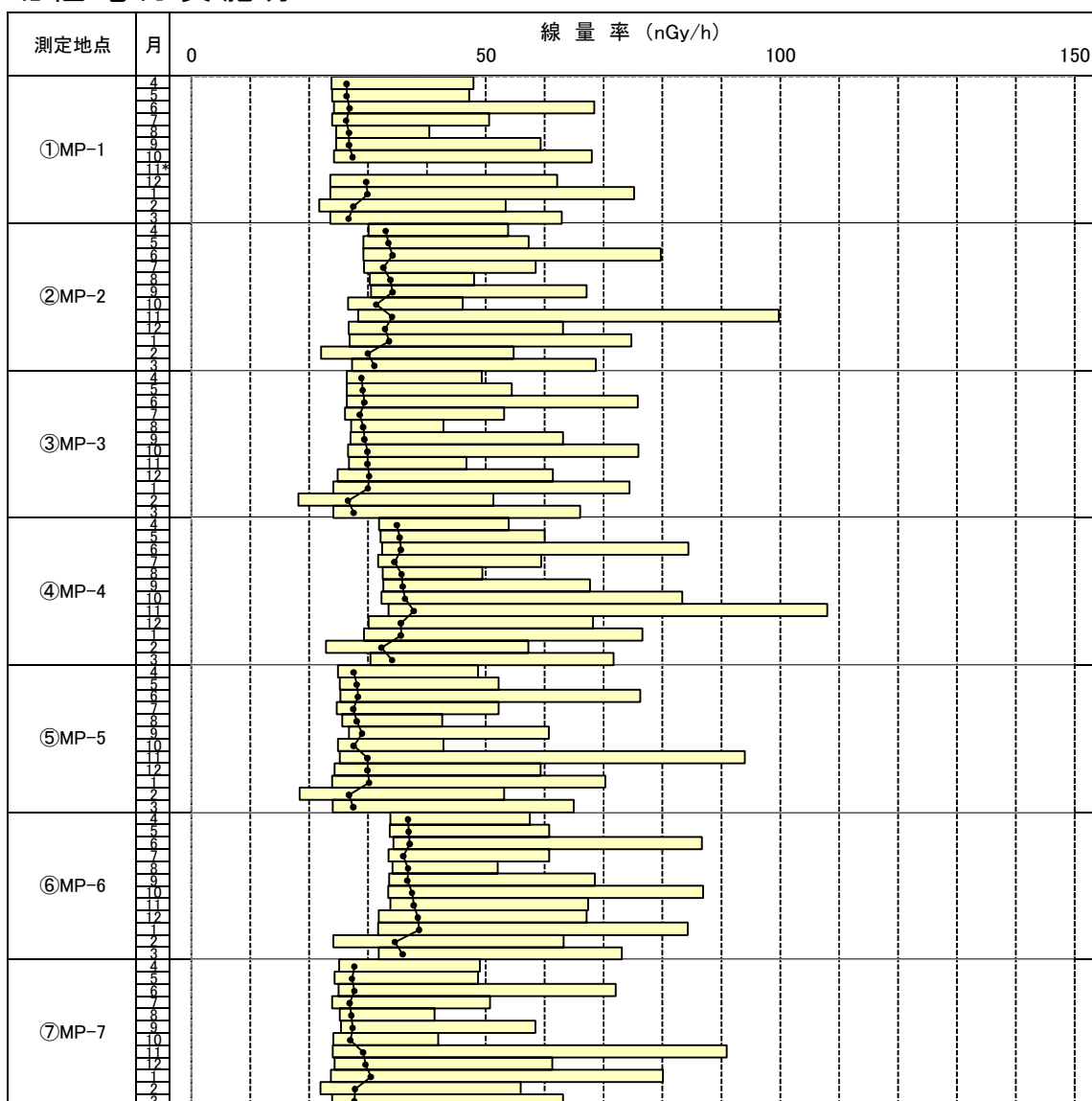
線量率の変動状況

石川県実施分

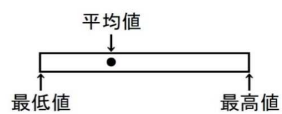


線量率の変動状況

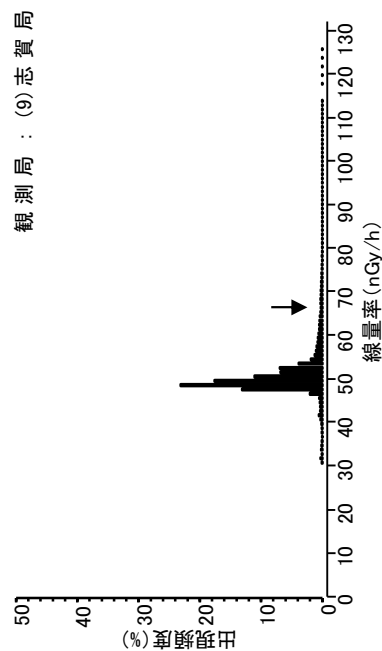
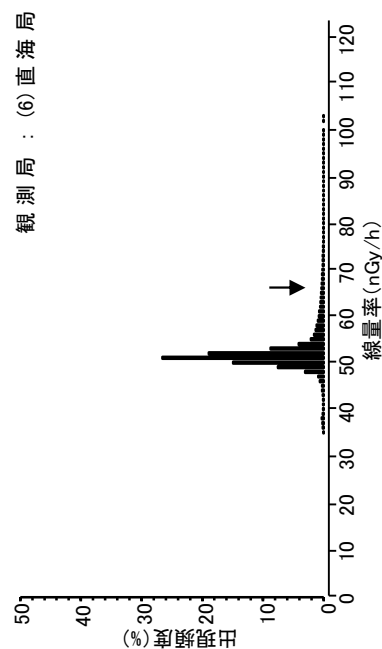
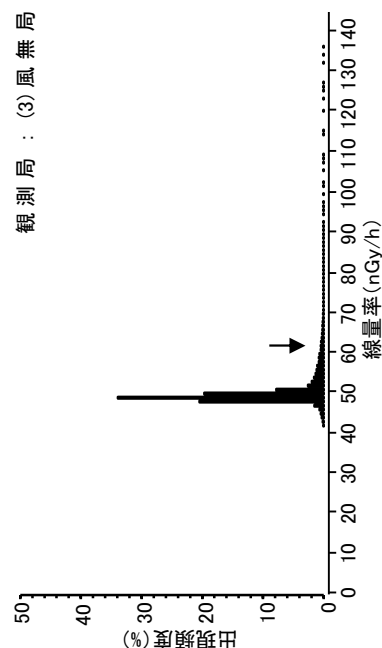
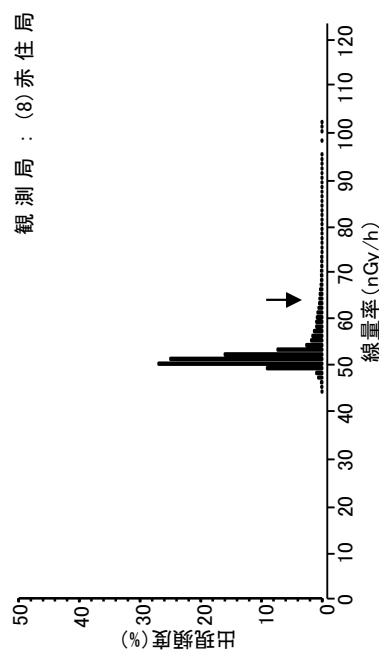
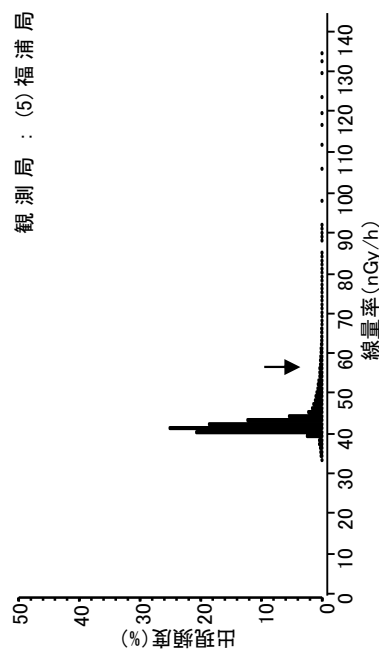
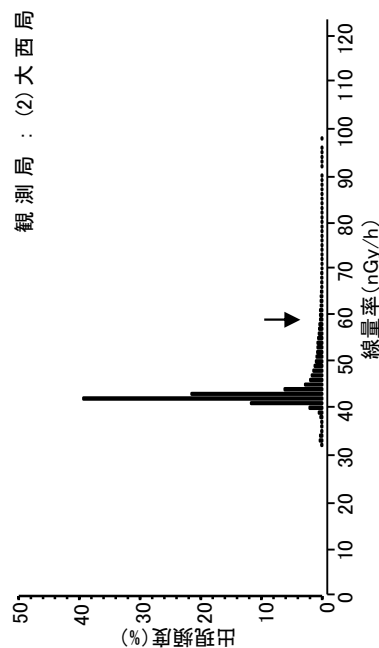
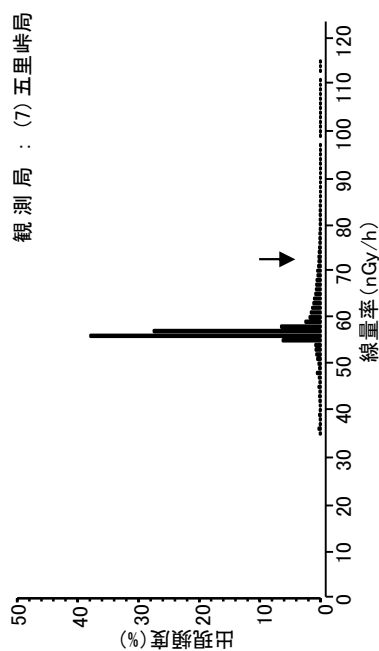
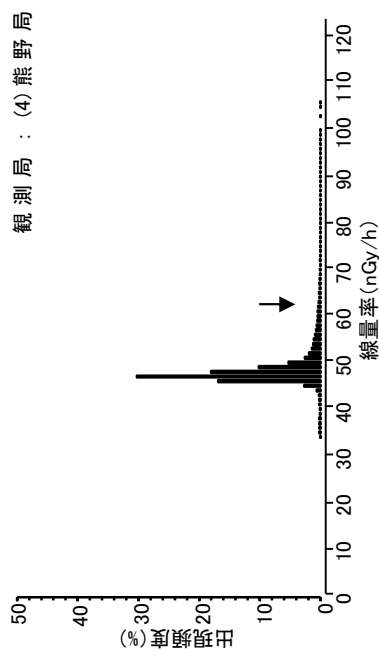
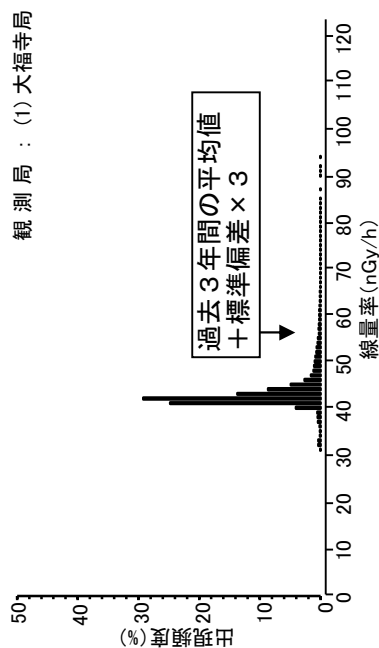
北陸電力実施分



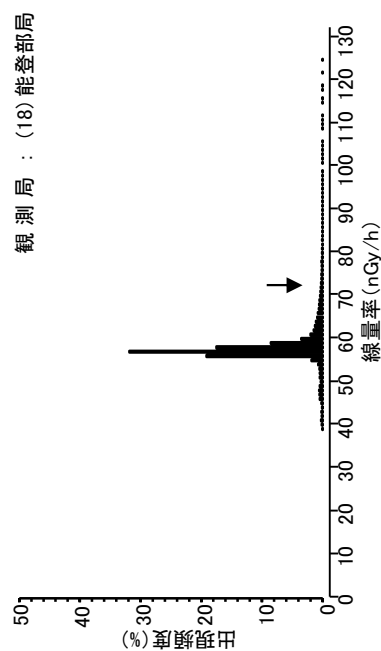
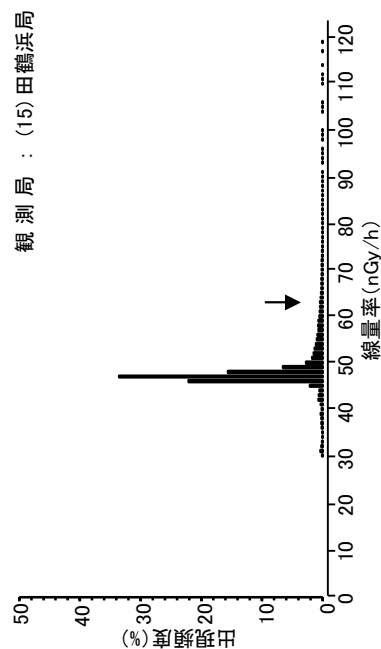
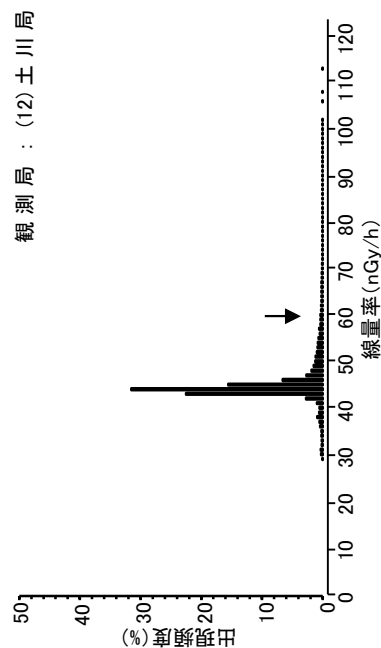
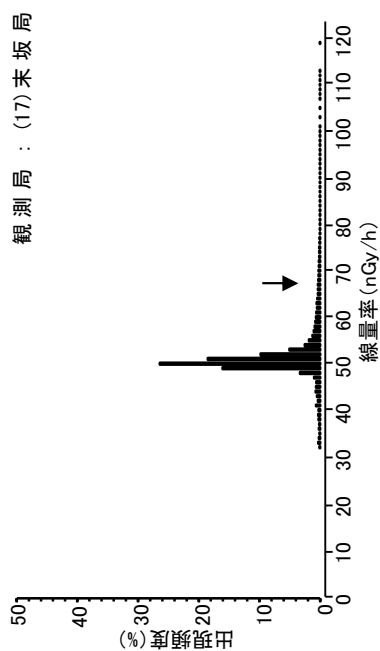
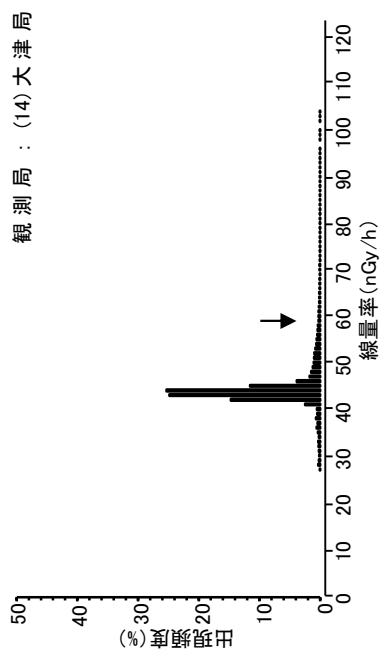
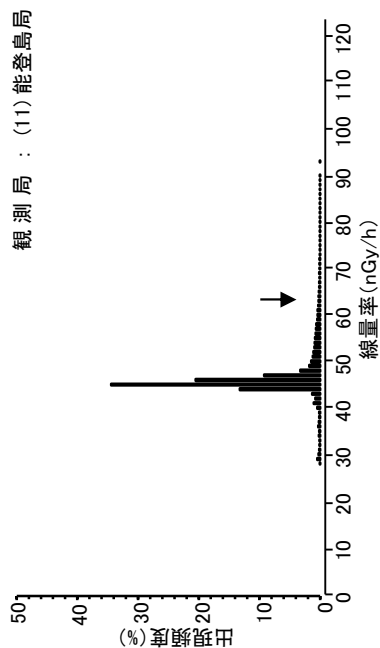
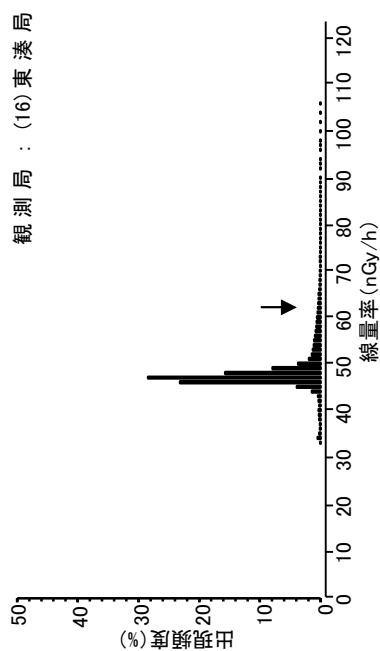
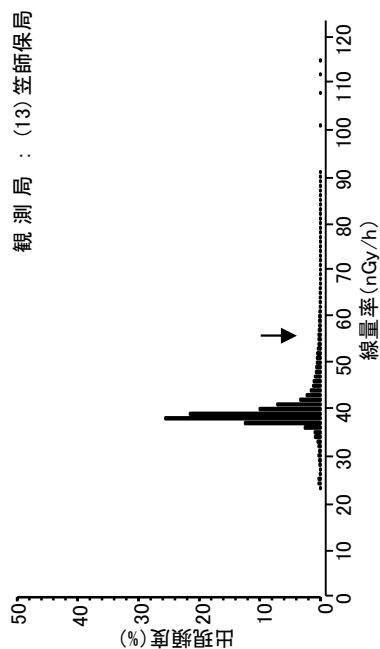
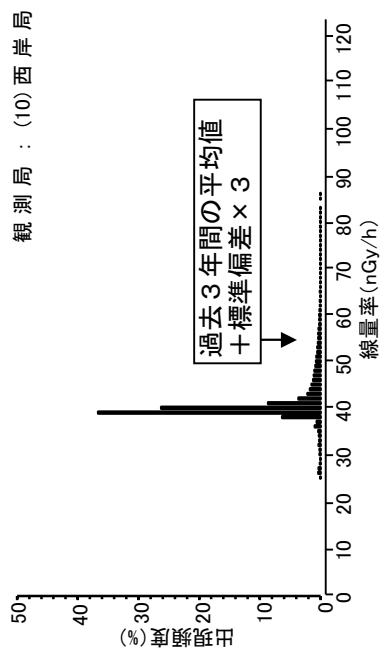
*:モニタリングポスト取替工事に伴う欠測



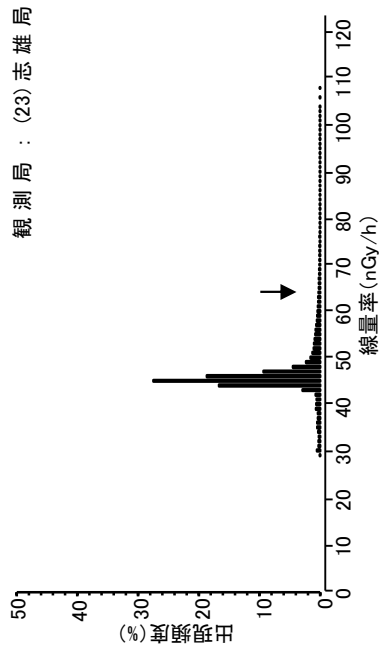
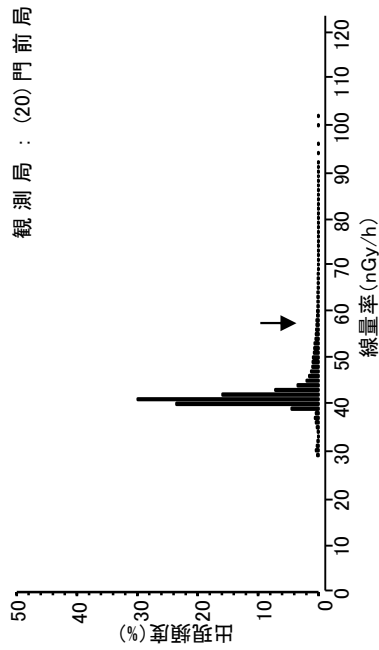
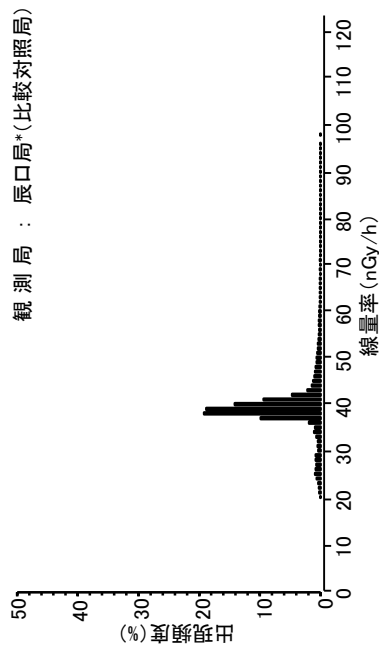
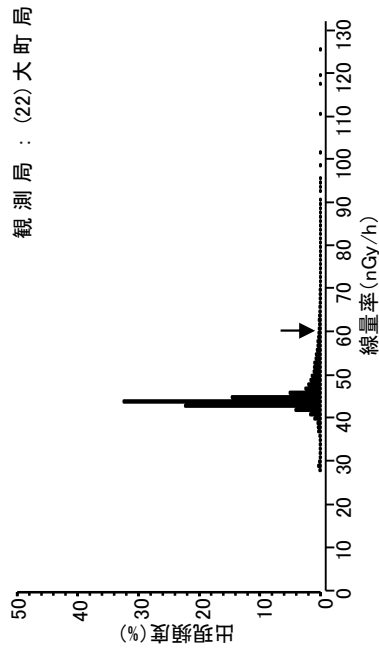
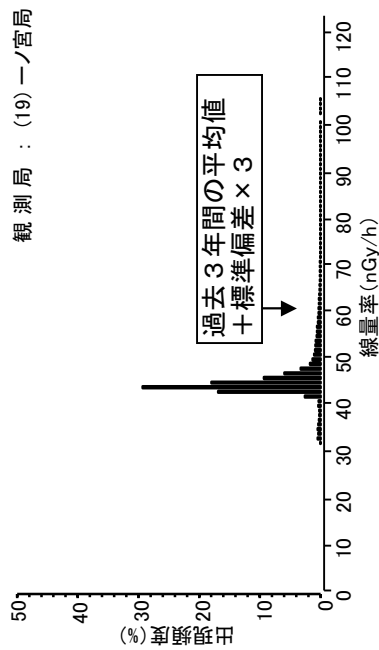
線量率の出現頻度



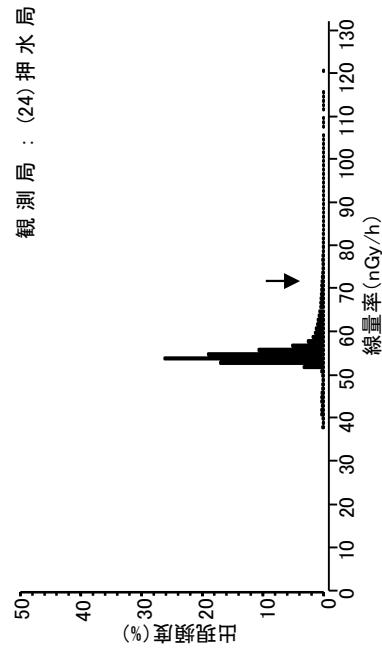
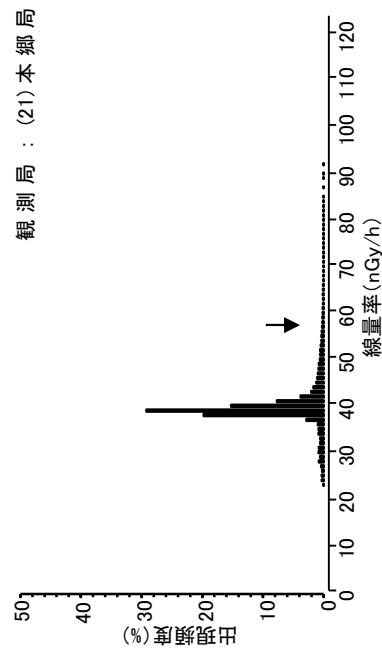
線量率の出現頻度



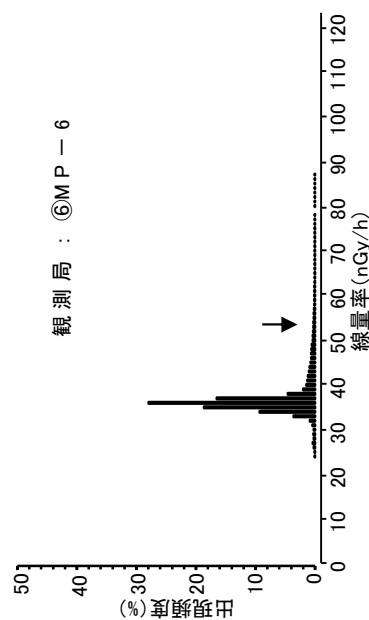
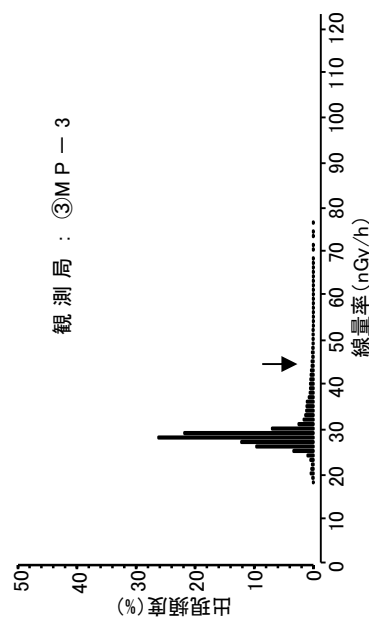
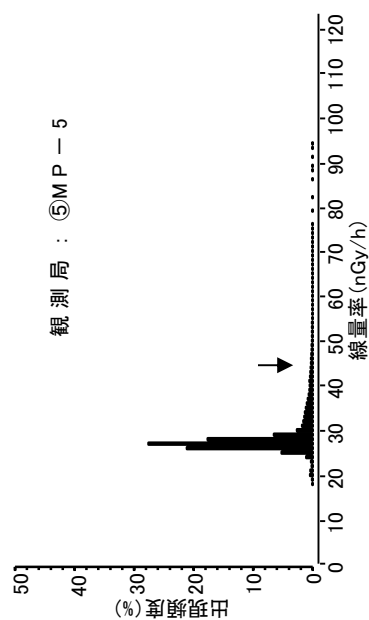
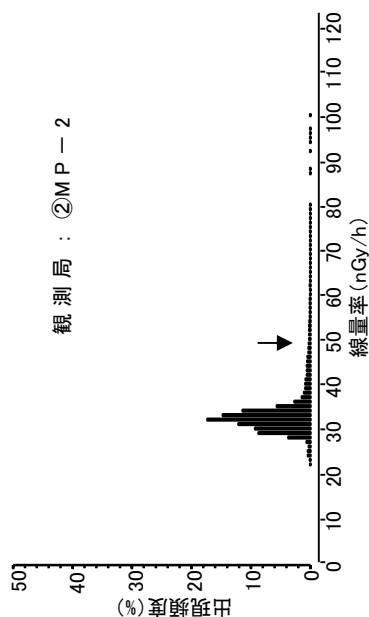
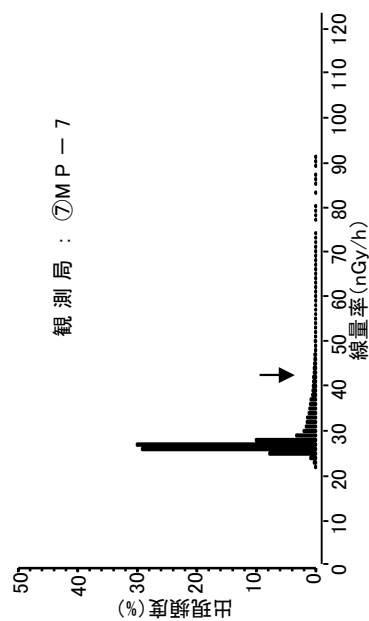
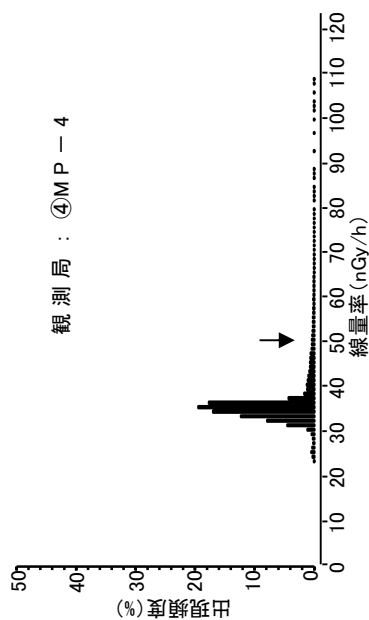
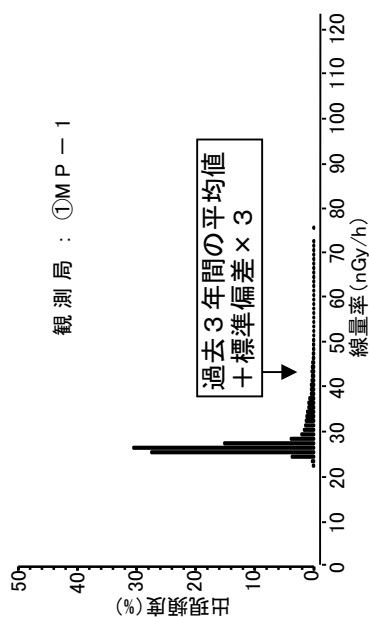
線量率の出現頻度



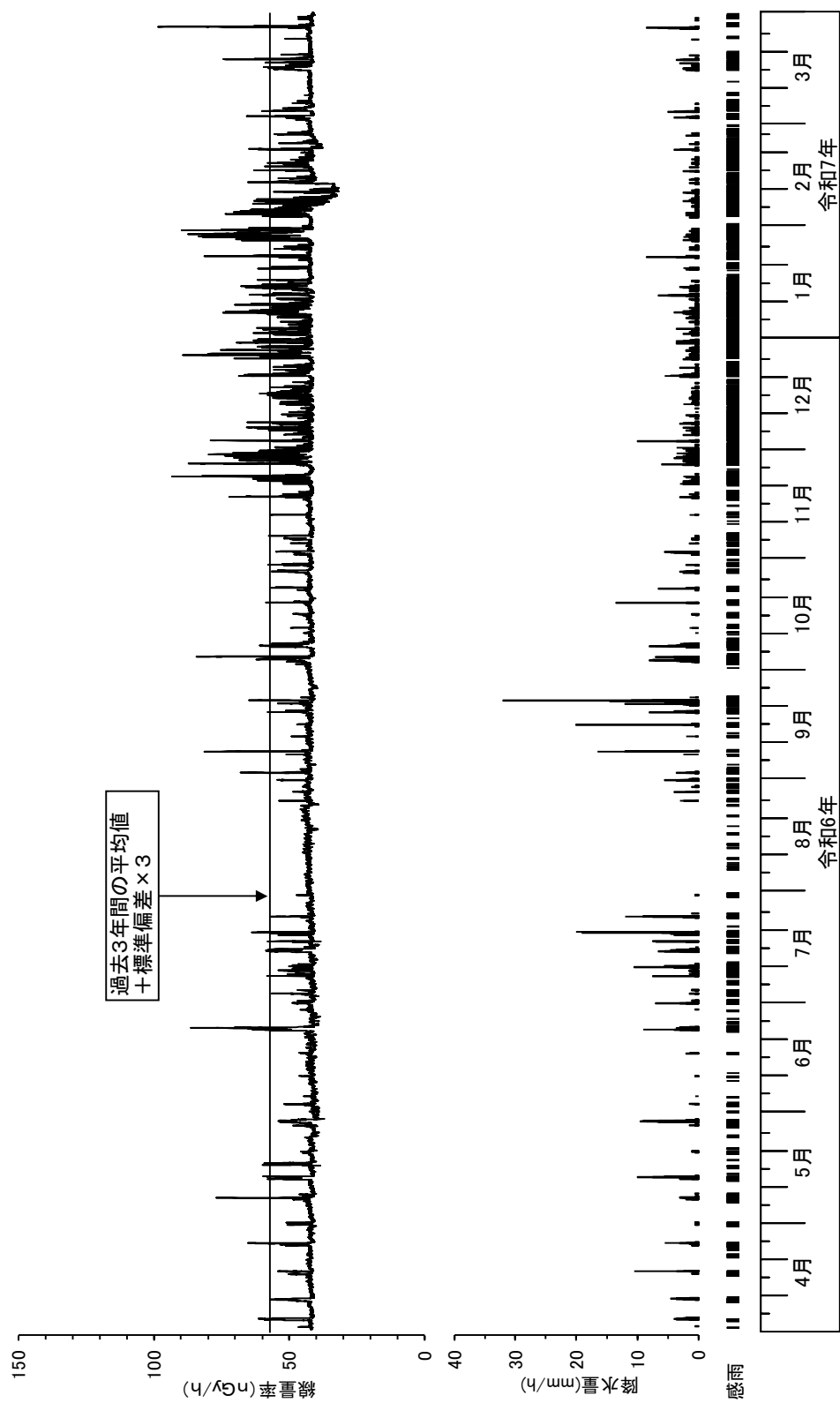
*: 令和6年3月の検出器更新作業に伴い、設置位置等を変更したため、「過去3年間の平均値+標準偏差×3」については表示なし。



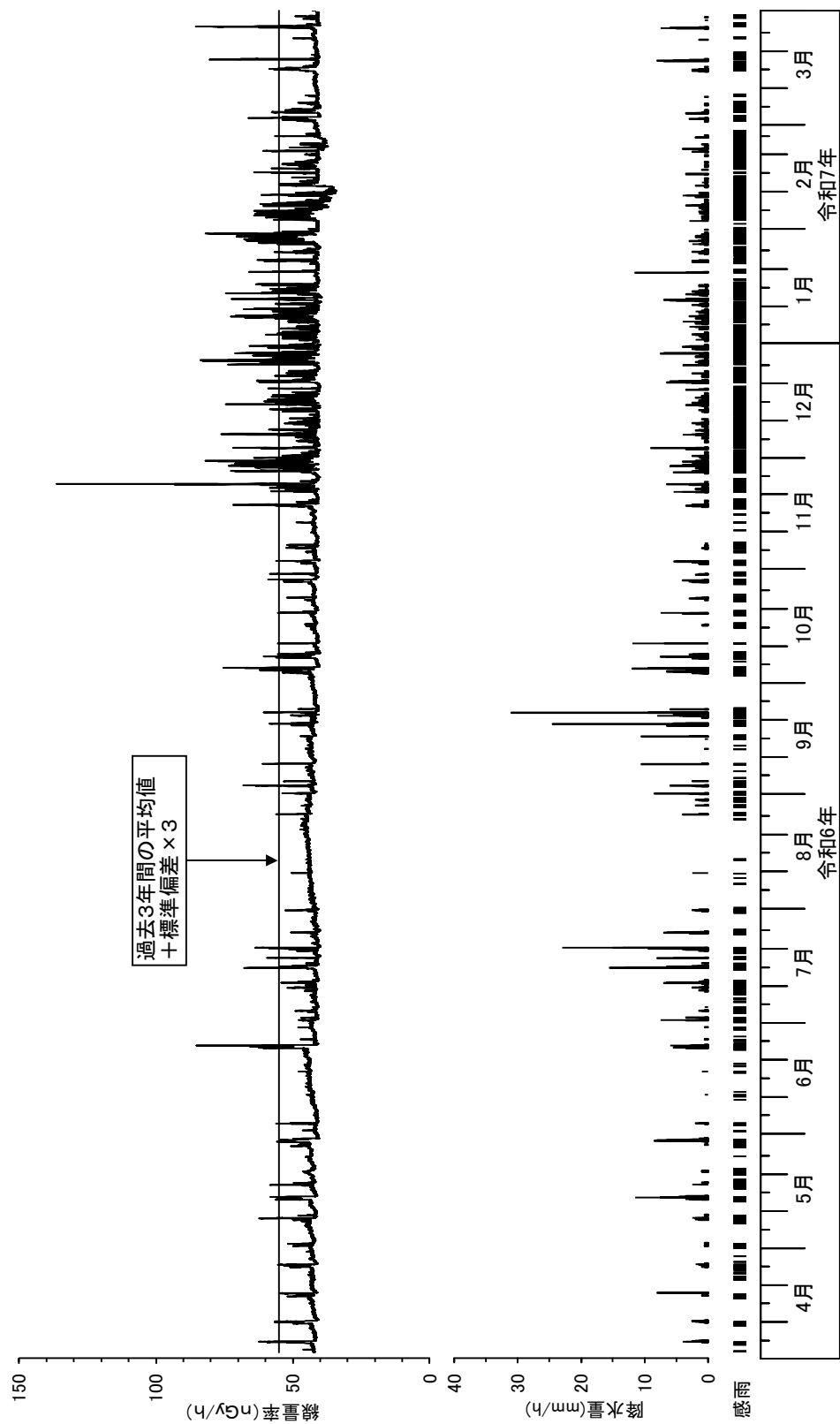
線量率の出現頻度



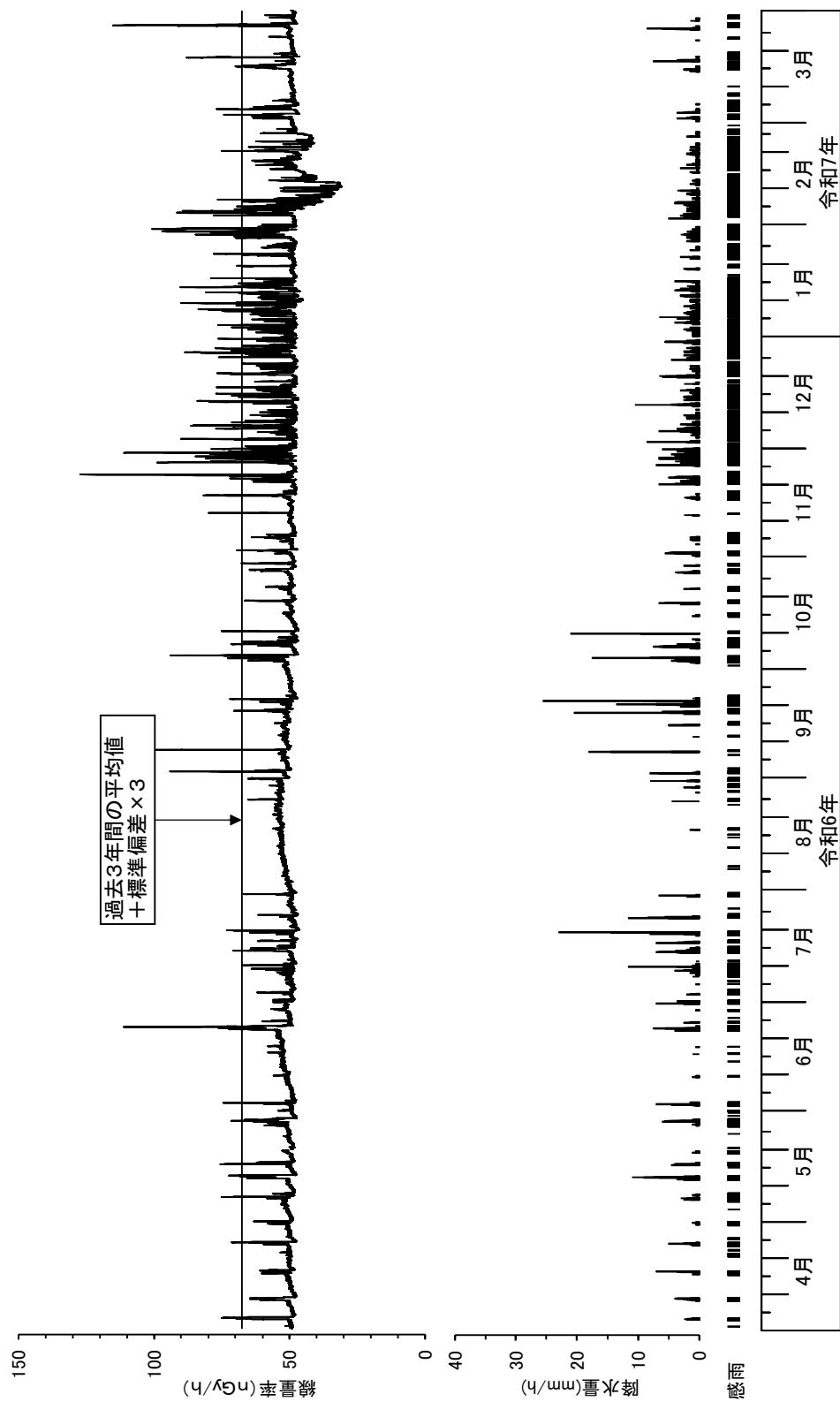
線量率と降水量の関係(大西局)



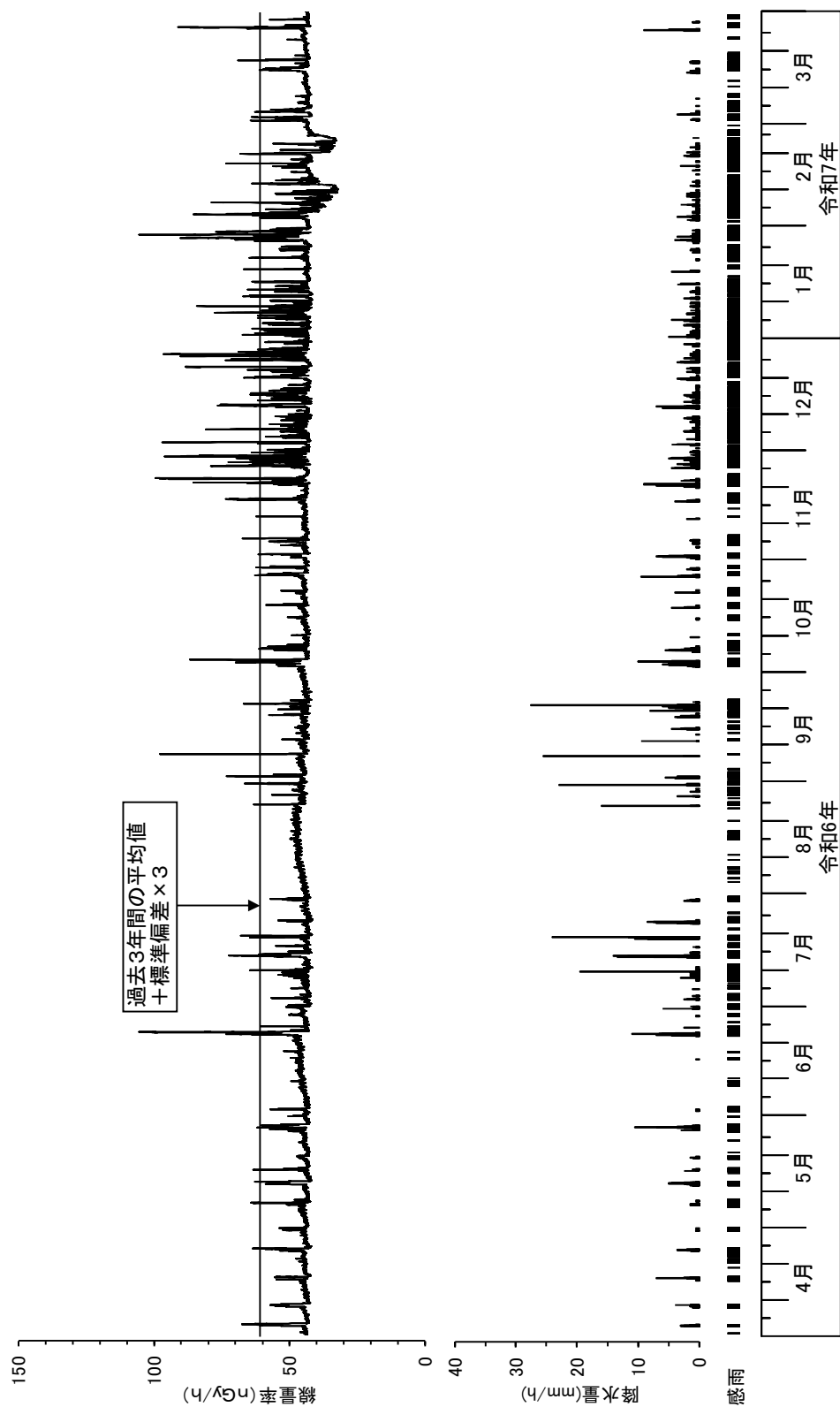
線量率と降水量の関係(福浦局)



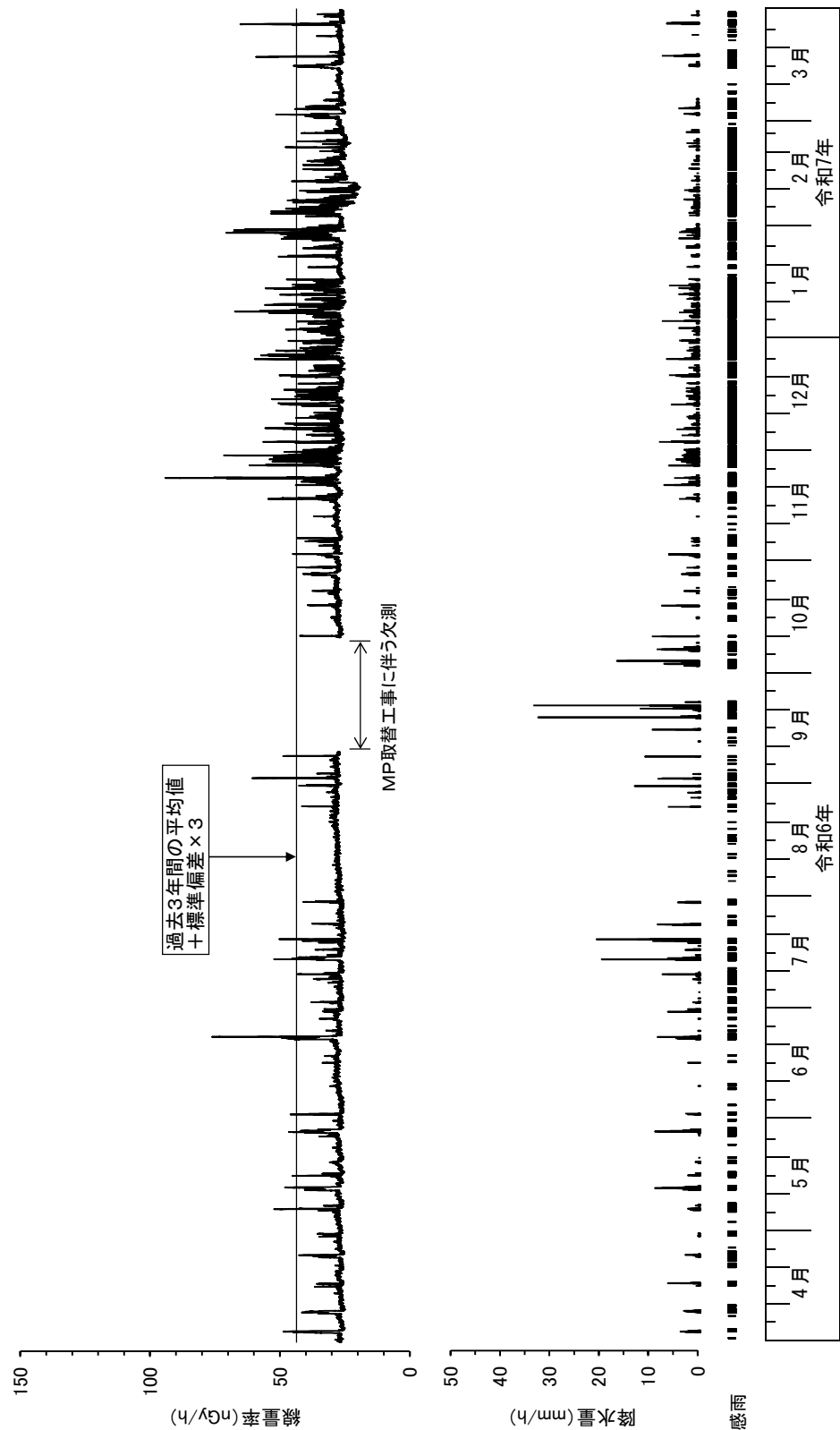
線量率と降水量の関係(志賀局)



線量率と降水量の関係(一ノ宮局)



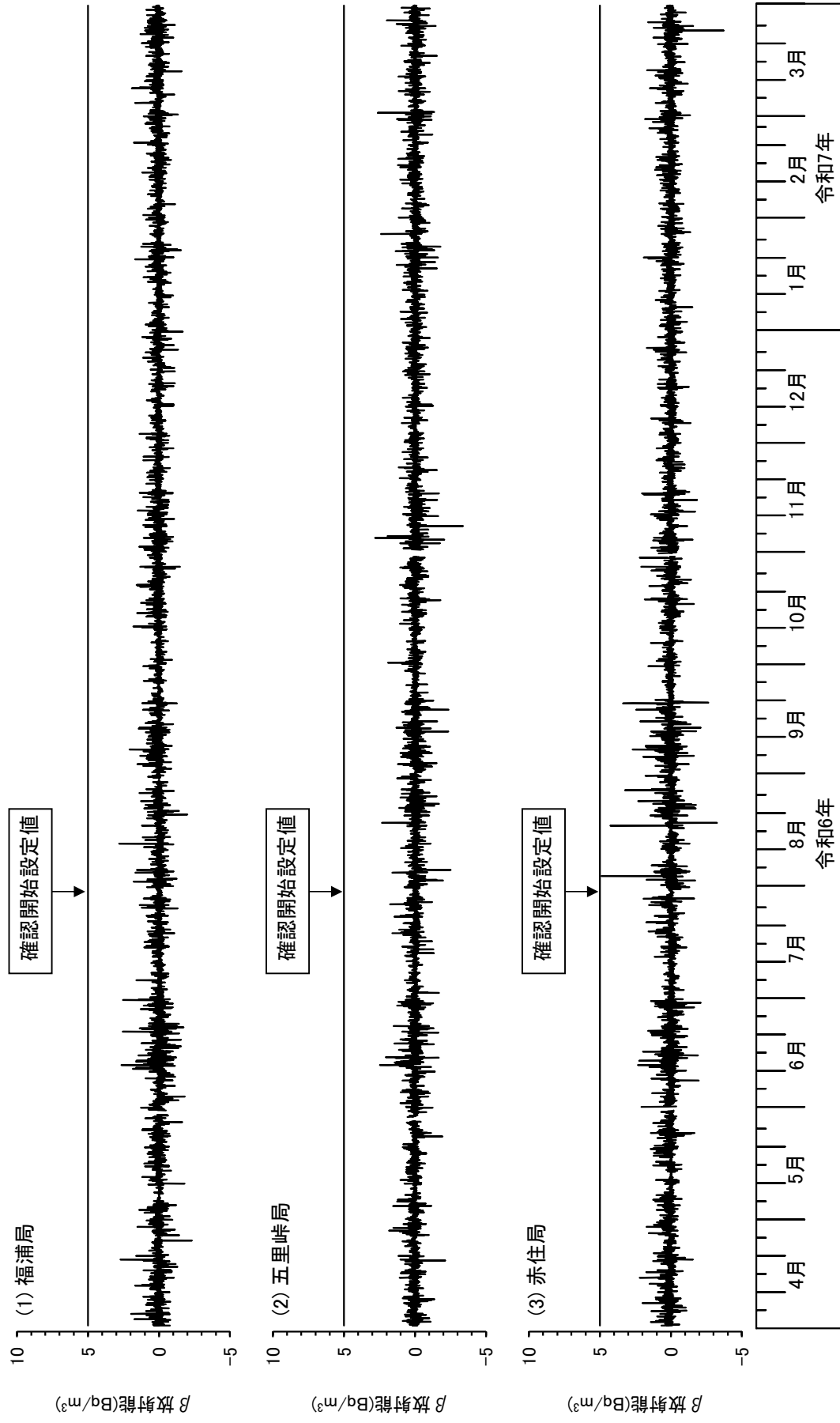
線量率と降水量の関係(M P-5)



2 環境試料中の放射能

(1) 大気中放射性物質

a 大気浮遊じん(β放射能)の変動状況



(1) 大気中放射性物質(つづき)

 b 大気浮遊じん(全 β 放射能)

 北陸電力実施分

単位:Bq/m³

測定地点	測定年月	最高値	最低値	平均値	過去の測定結果 (R3.4～R6.3)
MP-2	令和6年4月	6.9	0.55	2.5	0.07～11
	5月	8.7	0.14	2.2	
	6月	9.5	0.44	3.5	
	7月	7.9	0.17	2.1	
	8月	8.9	0.36	2.6	
	9月	9.0	0.32	2.6	
	10月 ^{*1}	8.1	0.28	2.4	
	11月	7.2	0.53	2.8	
	12月	6.8	0.24	2.2	
	令和7年1月	6.6	0.23	2.5	
	2月	6.2	0.44	2.5	
	3月	8.2	0.11	2.9	
	期 間	9.5	0.11	2.6	
MP-6	令和6年4月	8.0	0.38	2.6	0.06～12
	5月	10	0.15	2.4	
	6月	10	0.47	3.4	
	7月	9.9	0.11	2.2	
	8月	11	0.28	2.8	
	9月	9.7	0.27	2.7	
	10月	7.2	0.32	2.5	
	11月	7.8	0.62	2.8	
	12月 ^{*2}	5.5	0.20	2.0	
	令和7年1月	5.5	0.21	2.1	
	2月	4.9	0.34	2.1	
	3月 ^{*3}	7.3	0.08	2.4	
	期 間	11	0.08	2.5	

(注)吸引口高さ:地上高2.5m

^{*1}:モニタリングポスト取替工事に伴う欠測(10月10日～10月22日)

^{*2}:モニタリングポスト取替工事に伴う欠測(12月9日～12月18日)

^{*3}:ヒータ故障に伴う欠測(3月23日～3月31日、欠測期間中の代替測定結果:2.0～12Bq/m³)

(1) 大気中放射性物質(つづき)

c 放射性ヨウ素

石川県実施分

単位:Bq/m³

測定地点	捕集年月	測定回数	空気吸引量 (m ³ /回)	¹³¹ I	過去の測定結果 (測定範囲) (R3.4～R6.3)
福浦局	令和6年4月 (R6.3.25～R6.4.29)	5	490 ～ 514	ND	ND
	5月 (R6.4.29～R6.5.27)	3 ^{*1}	506 ～ 512	ND	
	6月 (R6.5.27～R6.6.24)	4	515 ～ 520	ND	
	7月 (R6.6.24～R6.7.29)	5	521 ～ 525	ND	
	8月 (R6.7.29～R6.8.26)	4	523 ～ 525	ND	
	9月 (R6.8.26～R6.9.30)	5	518 ～ 524	ND	
	10月 (R6.9.30～R6.10.28)	4	518 ～ 521	ND	
	11月 (R6.10.28～R6.11.25)	3 ^{*2}	494 ～ 516	ND	
	12月 (R6.11.25～R6.12.30)	5	489 ～ 502	ND	
	令和7年1月 (R6.12.30～R7.1.27)	4	478 ～ 487	ND	
	2月 (R7.1.27～R7.2.24)	4	504 ～ 522	ND	
	3月 (R7.2.24～R7.3.31)	5	456 ～ 506	ND	
	期間	51	456 ～ 525	ND	

(注)「ND」は検出下限値未満である。

1回の捕集時間は、月曜日9時から翌週月曜日9時までの1週間である。

測定値は、捕集終了から3時間経過後に10分間測定した値である。

*1:測定機器点検のため、令和6年5月13日から5月20日まで欠測

*2:測定機器点検のため、令和6年11月11日から11月18日まで欠測

(1) 大気中放射性物質(つづき)

c 放射性ヨウ素

石川県実施分(つづき)

単位:Bq/m³

測定地点	捕集年月	測定回数	空気吸引量 (m ³ /回)	¹³¹ I	過去の測定結果 (測定範囲) (R3.4～R6.3)
五里峠局	令和6年4月 (R6.3.25～R6.4.29)	5	513 ～ 538	ND	ND
	5月 (R6.4.29～R6.5.27)	3 ^{*1}	506 ～ 525	ND	
	6月 (R6.5.27～R6.6.24)	2 ^{*2}	502 ～ 510	ND	
	7月 (R6.6.24～R6.7.29)	5	511 ～ 517	ND	
	8月 (R6.7.29～R6.8.26)	4	512 ～ 515	ND	
	9月 (R6.8.26～R6.9.30)	5	512 ～ 515	ND	
	10月 (R6.9.30～R6.10.28)	4	508 ～ 511	ND	
	11月 (R6.10.28～R6.11.25)	3 ^{*3}	503 ～ 510	ND	
	12月 (R6.11.25～R6.12.30)	5	496 ～ 510	ND	
	令和7年1月 (R6.12.30～R7.1.27)	4	480 ～ 492	ND	
	2月 (R7.1.27～R7.2.24)	4	513 ～ 532	ND	
	3月 (R7.2.24～R7.3.31)	5	478 ～ 509	ND	
	期間	49	478 ～ 538	ND	

(注)「ND」は検出下限値未満である。

1回の捕集時間は、月曜日9時から翌週月曜日9時までの1週間である。

測定値は、捕集終了から3時間経過後に10分間測定した値である。

*1:測定機器点検のため、令和6年5月13日から5月20日まで欠測

*2:測定機器故障のため、令和6年5月27日から6月10日まで欠測

*3:測定機器点検のため、令和6年11月11日から11月18日まで欠測

(1) 大気中放射性物質(つづき)

c 放射性ヨウ素

石川県実施分(つづき)

単位:Bq/m³

測定地点	捕集年月	測定回数	空気吸引量 (m ³ /回)	¹³¹ I	過去の測定結果 (測定範囲) (R3.4～R6.3)
赤住局	令和6年4月 (R6.3.25～R6.4.29)	5	509 ～ 539	ND	ND
	5月 (R6.4.29～R6.5.27)	3 ^{*1}	498 ～ 526	ND	
	6月 (R6.5.27～R6.6.24)	4	499 ～ 506	ND	
	7月 (R6.6.24～R6.7.29)	5	502 ～ 510	ND	
	8月 (R6.7.29～R6.8.26)	1 ^{*2}	509	ND	
	9月 (R6.8.26～R6.9.30)	5	494 ～ 509	ND	
	10月 (R6.9.30～R6.10.28)	4	497 ～ 507	ND	
	11月 (R6.10.28～R6.11.25)	3 ^{*3}	492 ～ 506	ND	
	12月 (R6.11.25～R6.12.30)	5	493 ～ 507	ND	
	令和7年1月 (R6.12.30～R7.1.27)	4	487 ～ 498	ND	
	2月 (R7.1.27～R7.2.24)	4	507 ～ 516	ND	
	3月 (R7.2.24～R7.3.31)	5	488 ～ 523	ND	
	期間	48	487 ～ 539	ND	

(注)「ND」は検出下限値未満である。

1回の捕集時間は、月曜日9時から翌週月曜日9時までの1週間である。

測定値は、捕集終了から3時間経過後に10分間測定した値である。

*1:測定機器点検のため、令和6年5月13日から5月20日まで欠測

*2:測定機器故障のため、令和6年7月29日から8月19日まで欠測

*3:測定機器点検のため、令和6年11月11日から11月18日まで欠測

(2) 核種分析 (機器分析)

a 降下物 (雨水ちり)

単位: Bq/m²・月 (30日換算値)

採取地点	採取期間	人工放射性核種		天然放射性核種		過去の測定結果			
		¹³⁷ Cs	その他の核種	⁷ Be	⁴⁰ K	H2.7~H23.2	H23.3~H28.3 ^{*1}	H28.4~R6.3	
						¹³⁷ Cs	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³⁷ Cs
志賀町安部屋 (志賀局) 石川県実施分	6. 3.28~ 6. 4.30	LTD	LTD	120.7±0.8	1.4±0.2	LTD ~ 0.23	LTD ~ 29 ^{*2}	LTD ~ 28 ^{*2}	LTD ~ 0.22
	6. 4.30~ 6. 5.31	LTD	LTD	140.3±0.9	1.3±0.2				
	6. 5.31~ 6. 6.28	LTD	LTD	109.5±0.8	ND				
	6. 6.28~ 6. 7.31	LTD	LTD	167±1	0.9±0.2				
	6. 7.31~ 6. 8.30	LTD	LTD	19.2±0.4	0.6±0.2				
	6. 8.30~ 6. 9.30	LTD	LTD	110.5±0.8	0.8±0.2				
	6. 9.30~ 6.10.31	LTD	LTD	210±1	ND				
	6.10.31~ 6.11.29	LTD	LTD	392±2	2.2±0.2				
	6.11.29~ 6.12.27	LTD	LTD	679±2	3.7±0.3				
	6.12.27~ 7. 1.31	LTD	LTD	494±2	4.0±0.3				
	7. 1.31~ 7. 2.28	LTD	LTD	447±2	3.7±0.3				
	7. 2.28~ 7. 3.28	LTD	LTD	212±1	1.4±0.2				
志賀町福浦港 (福浦局) 石川県実施分	6. 3.28~ 6. 4.30	LTD	LTD	105.7±0.8	7.5±0.3	LTD ~ 0.28	LTD ~ 27 ^{*2}	LTD ~ 26 ^{*2}	LTD
	6. 4.30~ 6. 5.31	LTD	LTD	91.5±0.8	10.3±0.3				
	6. 5.31~ 6. 6.28	LTD	LTD	37.3±0.5	3.0±0.2				
	6. 6.28~ 6. 7.31	LTD	LTD	84.5±0.7	5.6±0.3				
	6. 7.31~ 6. 8.30	LTD	LTD	20.7±0.4	1.0±0.2				
	6. 8.30~ 6. 9.30	LTD	LTD	36.3±0.5	1.1±0.2				
	6. 9.30~ 6.10.31	LTD	LTD	81.6±0.7	4.1±0.3				
	6.10.31~ 6.11.29	LTD	LTD	233±1	14.7±0.5				
	6.11.29~ 6.12.27	LTD	LTD	388±2	25.1±0.6				
	6.12.27~ 7. 1.31	LTD	LTD	423±2	6.7±0.3				
	7. 1.31~ 7. 2.28	LTD	LTD	313±1	5.5±0.3				
	7. 2.28~ 7. 3.28	LTD	LTD	131.1±0.9	1.0±0.2				
金沢市太陽が丘 (保健環境センター) 石川県実施分 (比較対象地点)	6. 3.28~ 6. 4.30	LTD	LTD	81.8±0.7	1.2±0.2	LTD ~ 0.51 ^{*3}	LTD ~ 13 ^{*2}	LTD ~ 12 ^{*2}	LTD
	6. 4.30~ 6. 5.31	LTD	LTD	87.5±0.7	1.0±0.2				
	6. 5.31~ 6. 6.28	LTD	LTD	62.7±0.6	0.6±0.2				
	6. 6.28~ 6. 7.31	LTD	LTD	221±1	ND				
	6. 7.31~ 6. 8.30	LTD	LTD	59.2±0.6	ND				
	6. 8.30~ 6. 9.30	LTD	LTD	98.6±0.7	0.6±0.2				
	6. 9.30~ 6.10.31	LTD	LTD	145±1	ND				
	6.10.31~ 6.11.29	LTD	LTD	442±2	1.3±0.2				
	6.11.29~ 6.12.27	LTD	LTD	1147±3	3.9±0.3				
	6.12.27~ 7. 1.31	LTD	LTD	860±3	4.3±0.3				
	7. 1.31~ 7. 2.28	LTD	LTD	597±2	3.0±0.2				
	7. 2.28~ 7. 3.28	LTD	LTD	159±1	1.5±0.2				

(注)「LTD」は検出目標レベル未満である。

「ND」は検出下限値未満である。

「その他の核種」は⁵¹Cr、⁵⁴Mn、⁵⁹Fe、⁵⁸Co、⁶⁰Co、¹³⁴Csを表す。^{*1}: 福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間^{*2}: 福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される。^{*3}: 平成4年度からの測定結果。なお、平成2年7月~平成4年3月の採取地点(金沢市三馬)での測定結果はLTD~0.20Bq/m²・月

(2) 核種分析 (機器分析)

a 降下物 (雨水ちり)

単位: Bq/m²・月 (30日換算値)

採取地点	採取期間	人工放射性核種		天然放射性核種		過去の測定結果			
		¹³⁷ Cs	その他の核種	⁷ Be	⁴⁰ K	H2.7~H23.2	H23.3~H28.3 ^{*1}	H28.4~R6.3	
						¹³⁷ Cs	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³⁷ Cs
発電所敷地内 北陸電力実施分	6.4.1~6.5.2	LTD	LTD	96.4±0.8	1.8±0.2	LTD	LTD ~ 30.2 ^{*2}	LTD ~ 29.7 ^{*2}	LTD
	6.5.2~6.6.3	LTD	LTD	165±1	8.2±0.4				
	6.6.3~6.7.1	LTD	LTD	59.3±0.7	1.8±0.3				
	6.7.1~6.8.1	LTD	LTD	146±1	2.2±0.3				
	6.8.1~6.9.2	LTD	LTD	51.2±0.6	1.9±0.3				
	6.9.2~6.10.1	LTD	LTD	70.8±0.9	5.1±0.4				
	6.10.1~6.11.1	LTD	LTD	114±1	5.6±0.4				
	6.11.1~6.12.2	LTD	LTD	355±2	10.9±0.4				
	6.12.2~7.1.6	LTD	LTD	658±2	7.2±0.4				
	7.1.6~7.2.3	LTD	LTD	472±2	5.6±0.4				
	7.2.3~7.3.3	LTD	LTD	482±2	4.5±0.4				
	7.3.3~7.4.1	LTD	LTD	160±1	1.3±0.3				
志賀町福浦港 北陸電力実施分	6.4.1~6.5.2	LTD	LTD	101.1±0.9	2.0±0.3	LTD ~ 0.23	LTD ~ 24.3 ^{*2}	LTD ~ 24.1 ^{*2}	LTD
	6.5.2~6.6.3	LTD	LTD	129±1	4.4±0.3				
	6.6.3~6.7.1	LTD	LTD	55.1±0.7	1.6±0.3				
	6.7.1~6.8.1	LTD	LTD	134±1	2.8±0.3				
	6.8.1~6.9.2	LTD	LTD	67.4±0.7	2.3±0.3				
	6.9.2~6.10.1	LTD	LTD	70.7±0.8	4.6±0.4				
	6.10.1~6.11.1	LTD	LTD	127±1	20.3±0.6				
	6.11.1~6.12.2	LTD	LTD	364±2	11.6±0.5				
	6.12.2~7.1.6	LTD	LTD	645±2	5.1±0.4				
	7.1.6~7.2.3	LTD	LTD	472±2	5.1±0.4				
	7.2.3~7.3.3	LTD	LTD	440±2	3.8±0.4				
	7.3.3~7.4.1	LTD	LTD	184±1	1.1±0.3				

(注) 「LTD」は検出目標レベル未満である。

「その他の核種」は⁵¹Cr、⁵⁴Mn、⁵⁹Fe、⁵⁸Co、⁶⁰Co、¹³⁴Csを表す。^{*1}: 福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間^{*2}: 福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される。

(2) 核種分析（機器分析）（つづき）
 b 大気中放射性物質（大気浮遊じん）

単位：mBq/m³

採取地点	採取期間	人工放射性核種		天然放射性核種		過去の測定結果			
						H2.7～H23.2	H23.3～H28.3 ^{*1}	H28.4～R6.3	
		¹³⁷ Cs	その他の核種	⁷ Be	⁴⁰ K	¹³⁷ Cs	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³⁷ Cs
志賀町福浦港 （福浦局） 石川県実施分 （ダストサンプラー法）	6. 3.29～ 6. 4.30	L T D	L T D	5.69±0.09	0.20±0.06	—*2	—*2	—*2	—*2
	6. 4.30～ 6. 5.31	L T D	L T D	4.18±0.08	N D				
	6. 5.31～ 6. 6.28	L T D	L T D	4.6±0.1	N D				
	6. 6.28～ 6. 7.31	L T D	L T D	1.90±0.06	N D				
	6. 7.31～ 6. 8.31	L T D	L T D	1.68±0.06	N D				
	6. 8.31～ 6. 9.30	L T D	L T D	3.40±0.08	N D				
	6. 9.30～ 6.10.31	L T D	L T D	4.81±0.08	N D				
	6.10.31～ 6.11.29	L T D	L T D	4.98±0.08	0.21±0.06				
	6.11.29～ 6.12.27	L T D	L T D	3.41±0.08	0.25±0.07				
	6.12.27～ 7. 1.31	L T D	L T D	3.15±0.08	0.33±0.06				
	7. 1.31～ 7. 2.28	L T D	L T D	3.45±0.07	0.35±0.06				
	7. 2.28～ 7. 3.28	L T D	L T D	5.10±0.09	0.40±0.07				
志賀町五里峠 （五里峠局） 石川県実施分 （ダストサンプラー法）	6. 3.29～ 6. 4.30	L T D	L T D	5.26±0.09	N D	—*2	—*2	—*2	—*2
	6. 4.30～ 6. 5.31	L T D	L T D	3.94±0.09	N D				
	6. 5.31～ 6. 6.28	L T D	L T D	4.72±0.09	N D				
	6. 6.28～ 6. 7.31	L T D	L T D	1.95±0.06	N D				
	6. 7.31～ 6. 8.31	L T D	L T D	1.56±0.06	N D				
	6. 8.31～ 6. 9.30	L T D	L T D	3.56±0.08	N D				
	6. 9.30～ 6.10.31	L T D	L T D	4.73±0.08	N D				
	6.10.31～ 6.11.29	L T D	L T D	5.05±0.09	0.29±0.07				
	6.11.29～ 6.12.27	L T D	L T D	3.18±0.08	N D				
	6.12.27～ 7. 1.31	L T D	L T D	3.07±0.07	N D				
	7. 1.31～ 7. 2.28	L T D	L T D	3.17±0.07	0.25±0.06				
	7. 2.28～ 7. 3.28	L T D	L T D	4.86±0.09	0.31±0.07				
志賀町赤住 （赤住局） 石川県実施分 （ダストサンプラー法）	6. 3.29～ 6. 4.30	L T D	L T D	5.2±0.1	N D	—*2	—*2	—*2	—*2
	6. 4.30～ 6. 5.31	L T D	L T D	4.44±0.09	N D				
	6. 5.31～ 6. 6.28	L T D	L T D	4.8±0.1	N D				
	6. 6.28～ 6. 7.31	L T D	L T D	1.87±0.06	N D				
	6. 7.31～ 6. 8.31	L T D	L T D	1.77±0.06	N D				
	6. 8.31～ 6. 9.30	L T D	L T D	3.41±0.08	N D				
	6. 9.30～ 6.10.31	L T D	L T D	4.66±0.09	N D				
	6.10.31～ 6.11.29	L T D	L T D	5.24±0.09	N D				
	6.11.29～ 6.12.27	L T D	L T D	3.49±0.08	N D				
	6.12.27～ 7. 1.31	L T D	L T D	3.08±0.07	N D				
	7. 1.31～ 7. 2.28	L T D	L T D	3.35±0.07	N D				
	7. 2.28～ 7. 3.28	L T D	L T D	5.17±0.09	0.34±0.07				

（注）「L T D」は検出目標レベル未満である。

「N D」は検出下限値未満である。

「その他の核種」は⁵¹Cr、⁵⁴Mn、⁵⁹Fe、⁵⁸Co、⁶⁰Co、¹³⁴Csを表す。

*1：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間

*2：令和6年度より測定開始。なお、平成2年7月～令和6年3月の採取地点（志賀町安部屋）での測定結果は¹³⁴CsがL T D～0.42^{*3}mBq/m³、¹³⁷CsがL T D～0.40^{*3}mBq/m³

*3：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される

(2) 核種分析（機器分析）（つづき）
 b 大気中放射性物質（大気浮遊じん）

単位：mBq/m³

採取地点	採取期間	人工放射性核種		天然放射性核種		過去の測定結果			
		¹³⁷ Cs	その他の核種	⁷ Be	⁴⁰ K	H2.7～H23.2	H23.3～H28.3 ^{*1}	H28.4～R6.3	
						¹³⁷ Cs	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³⁷ Cs
志賀町三明 （熊野局） 石川県実施分 （ハイトリウムエアソフラー法）	6. 3.28～ 6. 4.15	L T D	L T D	6.92±0.03	N D	— ^{*2}	— ^{*2}	— ^{*2}	— ^{*2}
	6. 4.15～ 6. 4.30	L T D	L T D	3.95±0.03	0.056±0.008				
	6. 4.30～ 6. 5.15	L T D	L T D	5.42±0.03	N D				
	6. 5.15～ 6. 5.31	L T D	L T D	4.22±0.03	N D				
	6. 5.31～ 6. 6.14	L T D	L T D	4.75±0.03	N D				
	6. 6.14～ 6. 6.28	L T D	L T D	5.00±0.03	N D				
	6. 6.28～ 6. 7.16	L T D	L T D	2.37±0.02	N D				
	6. 7.16～ 6. 7.31	L T D	L T D	1.91±0.02	N D				
	6. 7.31～ 6. 8.15	L T D	L T D	1.83±0.02	N D				
	6. 8.15～ 6. 8.30	L T D	L T D	1.77±0.02	N D				
	6. 8.30～ 6. 9.13	L T D	L T D	4.42±0.03	N D				
	6. 9.13～ 6. 9.30	L T D	L T D	2.96±0.02	N D				
	6. 9.30～ 6.10.15	L T D	L T D	5.49±0.03	N D				
	6.10.15～ 6.10.31	L T D	L T D	4.83±0.03	N D				
	6.10.31～ 6.11.15	L T D	L T D	5.77±0.03	N D				
	6.11.15～ 6.11.29	L T D	L T D	4.79±0.03	N D				
	6.11.29～ 6.12.13	L T D	L T D	3.44±0.03	N D				
	6.12.13～ 6.12.27	L T D	L T D	3.58±0.03	N D				
	6.12.27～ 7. 1.15	L T D	L T D	2.56±0.03	N D				
	7. 1.15～ 7. 1.31	L T D	L T D	3.65±0.03	N D				
	7. 1.31～ 7. 2.14	L T D	L T D	3.45±0.03	N D				
	7. 2.14～ 7. 2.28	L T D	L T D	4.26±0.03	N D				
	7. 2.28～ 7. 3.14	L T D	L T D	5.40±0.03	N D				
	7. 3.14～ 7. 3.28	L T D	L T D	5.45±0.03	N D				

（注）「L T D」は検出目標レベル未満である。

「N D」は検出下限値未満である。

「その他の核種」は⁵¹Cr、⁵⁴Mn、⁵⁹Fe、⁵⁸Co、⁶⁰Co、¹³⁴Csを表す。

^{*1}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間

^{*2}：令和6年度より測定開始。なお、平成2年7月～令和6年3月の採取地点（志賀町福浦港）での測定結果は¹³⁴Csが³L T D～0.61^{*3}mBq/m³、¹³⁷Csが³L T D～0.54^{*3}mBq/m³

^{*3}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される

(2) 核種分析（機器分析）（つづき）
 b 大気中放射性物質（大気浮遊じん）

単位：mBq/m³

採取地点	採取期間	人工放射性核種		天然放射性核種		過去の測定結果			
						H2. 7～H23. 2	H23. 3～H28. 3 ^{*1}	H28. 4～R6. 3	
		¹³⁷ Cs	その他の核種	⁷ Be	⁴⁰ K	¹³⁷ Cs	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³⁷ Cs
金沢市太陽が丘 （保健環境センター） 石川県実施分 （ハイス・リウムエアソフ・ラー法） （比較対照地点）	6. 3. 28～ 6. 4. 15	L T D	L T D	6. 88±0. 03	0. 024±0. 007	L T D ^{*2}	L T D ～ 0. 36 ^{*3}	L T D ～ 0. 42 ^{*3}	L T D
	6. 4. 15～ 6. 4. 30	L T D	L T D	4. 29±0. 03	0. 047±0. 009				
	6. 4. 30～ 6. 5. 15	L T D	L T D	5. 67±0. 04	N D				
	6. 5. 15～ 6. 5. 31	L T D	L T D	4. 67±0. 03	N D				
	6. 5. 31～ 6. 6. 14	L T D	L T D	4. 77±0. 03	N D				
	6. 6. 14～ 6. 6. 28	L T D	L T D	5. 63±0. 04	N D				
	6. 6. 28～ 6. 7. 16	L T D	L T D	2. 70±0. 02	N D				
	6. 7. 16～ 6. 7. 31	L T D	L T D	2. 02±0. 02	N D				
	6. 7. 31～ 6. 8. 15	L T D	L T D	1. 84±0. 02	N D				
	6. 8. 15～ 6. 8. 30	L T D	L T D	1. 53±0. 02	N D				
	6. 8. 30～ 6. 9. 13	L T D	L T D	4. 38±0. 03	N D				
	6. 9. 13～ 6. 9. 30	L T D	L T D	2. 99±0. 02	N D				
	6. 9. 30～ 6. 10. 15	L T D	L T D	5. 05±0. 03	N D				
	6. 10. 15～ 6. 10. 31	L T D	L T D	4. 81±0. 03	N D				
	6. 10. 31～ 6. 11. 15	L T D	L T D	5. 82±0. 03	N D				
	6. 11. 15～ 6. 11. 29	L T D	L T D	4. 83±0. 03	N D				
	6. 11. 29～ 6. 12. 13	L T D	L T D	3. 61±0. 03	N D				
	6. 12. 13～ 6. 12. 27	L T D	L T D	3. 29±0. 03	N D				
	6. 12. 27～ 7. 1. 15	L T D	L T D	2. 82±0. 02	N D				
	7. 1. 15～ 7. 1. 31	L T D	L T D	3. 65±0. 03	N D				
	7. 1. 31～ 7. 2. 14	L T D	L T D	3. 37±0. 03	N D				
	7. 2. 14～ 7. 2. 28	L T D	L T D	4. 32±0. 03	N D				
	7. 2. 28～ 7. 3. 18	L T D	L T D	4. 85±0. 03	N D				
	7. 3. 18～ 7. 3. 28	L T D	L T D	6. 44±0. 04	N D				

（注）「L T D」は検出目標レベル未満である。

「N D」は検出下限値未満である。

「その他の核種」は⁵¹Cr、⁵⁴Mn、⁵⁹Fe、⁵⁸Co、⁶⁰Co、¹³⁴Csを表す。

^{*1}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間

^{*2}：平成4年度からの測定結果。なお、平成2年7月～平成4年3月の採取地点（金沢市三馬）での測定結果はL T D

^{*3}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される。

(2) 核種分析（機器分析）（つづき）
 b 大気中放射性物質（大気浮遊じん）

単位：mBq/m³

採取地点	採取期間	人工放射性核種		天然放射性核種		過去の測定結果			
						H2.7～H23.2	H23.3～H28.3 ^{*1}	H28.4～R6.3	
		¹³⁷ Cs	その他の核種	⁷ Be	⁴⁰ K	¹³⁷ Cs	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³⁷ Cs
発電所敷地内 (MP-2) 北陸電力実施分 (ダストサンプラー法)	6.4.1～6.4.30	LTD	LTD	4.50±0.05	ND	LTD	LTD ～ 0.44 ^{*2}	LTD ～ 0.49 ^{*2}	LTD
	6.5.1～6.5.31	LTD	LTD	4.21±0.05	ND				
	6.6.1～6.6.30	LTD	LTD	4.47±0.05	0.10±0.03				
	6.7.1～6.7.31	LTD	LTD	1.82±0.03	ND				
	6.8.1～6.8.31	LTD	LTD	1.61±0.03	ND				
	6.9.1～6.9.30	LTD	LTD	3.89±0.05	ND				
	6.10.1～6.10.31	LTD	LTD	4.95±0.06	ND				
	6.11.1～6.11.30	LTD	LTD	5.18±0.05	ND				
	6.12.1～6.12.31	LTD	LTD	3.56±0.05	ND				
	7.1.1～7.1.31	LTD	LTD	3.86±0.04	0.11±0.03				
	7.2.1～7.2.28	LTD	LTD	4.26±0.05	ND				
	7.3.1～7.3.31	LTD	LTD	5.33±0.05	0.10±0.03				
発電所敷地内 (MP-6) 北陸電力実施分 (ダストサンプラー法)	6.4.1～6.4.30	LTD	LTD	4.43±0.05	ND	LTD	LTD ～ 0.41 ^{*2}	LTD ～ 0.46 ^{*2}	LTD
	6.5.1～6.5.31	LTD	LTD	4.30±0.05	0.11±0.03				
	6.6.1～6.6.30	LTD	LTD	4.23±0.05	0.10±0.03				
	6.7.1～6.7.31	LTD	LTD	1.70±0.03	ND				
	6.8.1～6.8.31	LTD	LTD	1.82±0.03	ND				
	6.9.1～6.9.30	LTD	LTD	3.68±0.05	ND				
	6.10.1～6.10.31	LTD	LTD	4.74±0.05	ND				
	6.11.1～6.11.30	LTD	LTD	4.76±0.05	ND				
	6.12.1～6.12.31	LTD	LTD	4.10±0.05	ND				
	7.1.1～7.1.31	LTD	LTD	3.45±0.04	ND				
	7.2.1～7.2.28	LTD	LTD	4.74±0.05	ND				
	7.3.1～7.3.31	LTD	LTD	5.51±0.06	0.17±0.04				

(注)「LTD」は検出目標レベル未満である。

「ND」は検出下限値未満である。

「その他の核種」は⁵¹Cr、⁵⁴Mn、⁵⁹Fe、⁵⁸Co、⁶⁰Co、¹³⁴Csを表す。

^{*1}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間

^{*2}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される。

(2) 核種分析（機器分析）（つづき）

c 陸水

単位：mBq/L

測定試料		採取地点	採取年月日	人 工 放 射 性 核 種		天然放射性核種		過去の測定結果			
				¹³⁷ Cs	その他の核種	⁷ Be	⁴⁰ K	H2. 7～H23. 2	H23. 3～H28. 3 ^{*1}	H28. 4～R6. 3	
				¹³⁷ Cs	その他の核種	⁷ Be	⁴⁰ K	¹³⁷ Cs	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³⁷ Cs
水道水	県	志賀町末吉	6. 5. 16	L T D	L T D	ND	93±6	L T D	L T D	L T D	L T D
			6. 7. 29	L T D	L T D	ND	89±6				
			6. 10. 8	L T D	L T D	ND	100±6				
			7. 1. 15	L T D	L T D	ND	102±6				
		志賀町富来領家	6. 5. 16	L T D	L T D	ND	44±5	L T D ^{*2}	L T D	L T D	L T D
			6. 7. 29	L T D	L T D	ND	42±5				
			6. 10. 8	L T D	L T D	ND	45±5				
			7. 1. 15	L T D	L T D	10±3	34±5				
	電	志賀町若葉台	6. 4. 8	L T D	L T D	ND	200±10	L T D	L T D	L T D	L T D
			6. 7. 18	L T D	L T D	ND	180±10				
			6. 10. 2	L T D	L T D	ND	190±10				
			7. 1. 21	L T D	L T D	ND	200±10				
河川水	電	大 坪 川	6. 4. 8	L T D	L T D	13±4	38±6	L T D	L T D	L T D	L T D
			6. 7. 18	L T D	L T D	ND	42±8				
			6. 10. 2	L T D	L T D	18±5	57±8				
			7. 1. 21	L T D	L T D	43±7	47±9				

(注) 「L T D」は検出目標レベル未満である。

「ND」は検出下限値未満である。

「県」は石川県実施分、「電」は北陸電力実施分である。

「その他の核種」は⁵¹Cr、⁵⁴Mn、⁵⁹Fe、⁵⁸Co、⁶⁰Co、¹³⁴Csを表す。^{*1}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間^{*2}：平成7年度からの測定結果。なお、平成2年7月～平成7年3月の採取地点（志賀町富来地頭）での測定結果はL T D

(2) 核種分析 (機器分析) (つづき)

d 土壌

単位: Bq/kg乾土

採取地点		深さ (cm)	採取年月日	人 工 放 射 性 核 種		天然放射性核種		過去の測定結果			
								H2. 7～H23. 2	H23. 3～H28. 3 ^{*1}	H28. 4～R6. 3	
				¹³⁷ Cs	その他の核種	⁷ Be	⁴⁰ K	¹³⁷ Cs	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³⁷ Cs
県	志賀町若葉台	0 ～ 5	6. 8. 6	L T D	L T D	N D	762±9	L T D	L T D	L T D	L T D
		5 ～25		L T D	L T D	N D	760±9	L T D	L T D	L T D	L T D
	志賀町直海	0 ～ 5	6. 8. 6	41. 6±0. 7	L T D	N D	398±9	64. 7～132	L T D	54. 0～ 60. 2	39. 8～51. 8
		5 ～25		16. 7±0. 5	L T D	N D	484±9	3. 7～29. 8	L T D	15. 9～ 26. 2	12. 4～28. 3
電	発電所敷地内	0～5	6. 5. 14	32. 1±0. 5	L T D	11±2	251±5	50. 4～65. 4 ^{*2*3}	L T D	39. 7～ 65. 2 ^{*2*3}	25. 6～52. 0 ^{*2}
			6. 8. 22	30. 3±0. 5	L T D	8±2	244±6				
			6. 11. 7	31. 5±0. 5	L T D	5±2	249±6				
			7. 2. 17	21. 6±0. 4	L T D	21±2	251±5				
	志賀町赤住	0～5	6. 5. 14	32. 8±0. 6	L T D	8±2	392±7	47. 2～ 50. 5 ^{*2*4}	L T D	41. 8～ 62. 6 ^{*2*4}	28. 0～51. 0 ^{*2}
			6. 8. 22	34. 2±0. 6	L T D	N D	384±8				
			6. 11. 7	31. 4±0. 5	L T D	N D	416±7				
			7. 2. 17	31. 4±0. 5	L T D	18±2	379±7				

(注) 「L T D」は検出目標レベル未満である。

「N D」は検出下限値未満である。

「県」は石川県実施分、「電」は北陸電力実施分である。

「その他の核種」は⁵¹Cr、⁵⁴Mn、⁵⁹Fe、⁵⁸Co、⁶⁰Co、¹³⁴Csを表す。^{*1}: 福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間^{*2}: 平成22年9月からの測定結果 (平成22年9月に同一箇所を掘り下げる採取方法から採取箇所が重複しない方法に変更)^{*3}: 平成2年7月～平成25年3月の同一箇所での掘り下げ採取方法での測定結果はL T D～87. 6Bq/kg乾土^{*4}: 平成2年7月～平成25年3月の同一箇所での掘り下げ採取方法での測定結果は3. 1～83. 2Bq/kg乾土

(2) 核種分析（機器分析）（つづき）

e 指標植物（松葉）

単位：Bq/kg生

採 取 地 点		採取年月日	人 工 放 射 性 核 種		天然放射性核種		過去の測定結果			
			¹³⁷ Cs	その他の核種	⁷ Be	⁴⁰ K	H2. 7～H23. 2	H23. 3～H28. 3 ^{*1}	H28. 4～R6. 3	
							¹³⁷ Cs	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³⁷ Cs
県	志賀町若葉台	6. 5. 24	L T D	L T D	33. 5±0. 3	66. 3±0. 5	L T D	L T D ～2. 2 ^{*2}	L T D ～2. 3 ^{*2}	L T D
		6. 8. 23	L T D	L T D	16. 3±0. 2	83. 6±0. 5				
		6. 12. 25	L T D	L T D	88. 3±0. 4	79. 5±0. 6				
		7. 2. 25	L T D	L T D	56. 2±0. 3	54. 5±0. 5				
	志賀町相神	6. 5. 24	L T D	L T D	61. 8±0. 3	47. 3±0. 4	— ^{*3}	— ^{*4}	— ^{*4}	L T D ^{*5}
		6. 8. 23	L T D	L T D	18. 8±0. 2	69. 2±0. 5				
		6. 12. 25	L T D	L T D	79. 2±0. 4	62. 9±0. 5				
		7. 2. 25	L T D	L T D	76. 5±0. 4	64. 7±0. 5				
電	発電所敷地内	6. 5. 9	L T D	L T D	54. 2±0. 3	64. 7±0. 5	L T D～1. 08	L T D ～2. 85 ^{*2}	L T D ～2. 98 ^{*2}	L T D
		6. 8. 26	L T D	L T D	9. 9±0. 1	77. 4±0. 4				
		6. 11. 8	L T D	L T D	45. 9±0. 3	73. 5±0. 5				
		7. 2. 18	L T D	L T D	45. 2±0. 3	67. 0±0. 5				
	志賀町赤住	6. 5. 14	L T D	L T D	58. 1±0. 3	62. 2±0. 5	L T D～0. 79	L T D ～2. 24 ^{*2}	L T D ～2. 52 ^{*2}	L T D
		6. 8. 22	L T D	L T D	12. 0±0. 1	93. 7±0. 5				
		6. 11. 7	L T D	L T D	44. 6±0. 3	64. 7±0. 5				
		7. 2. 17	L T D	L T D	59. 6±0. 3	52. 8±0. 4				

(注) 「L T D」は検出目標レベル未満である。

「県」は石川県実施分、「電」は北陸電力実施分である。

「その他の核種」は⁵¹Cr、⁵⁴Mn、⁵⁹Fe、⁵⁸Co、⁶⁰Co、¹³⁴Csを表す。^{*1}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間^{*2}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される。^{*3}：平成2年7月～平成9年3月の採取地点（志賀町三明）および平成9年4月～平成23年2月の採取地点（志賀町谷神）での測定結果はL T D^{*4}：平成23年3月～平成28年3月の採取地点（志賀町谷神）での測定結果は¹³⁴Cs、¹³⁷CsともにL T D～2. 7^{*2}Bq/kg生^{*5}：令和5年度からの測定結果。なお、平成28年4月～平成30年3月の採取地点（志賀町谷神）および平成30年4月～令和5年3月の採取地点（志賀町福浦港）での測定結果はL T D

(2) 核種分析（機器分析）（つづき）

f 農畜産物

単位：牛乳はBq/L、その他はBq/kg生

測定試料		採取地点	採取年月日	人 工 放 射 性 核 種		天然放射性核種		過去の測定結果			
								H2. 7～H23. 2		H23. 3～H28. 3 ^{*1}	
				¹³⁷ Cs	その他の核種	⁷ Be	⁴⁰ K	¹³⁷ Cs	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³⁷ Cs
牛乳	県	志賀町西海久喜	6. 5. 15	L T D	L T D	ND	49. 9±0. 3	L T D ^{*2}	L T D	L T D	L T D
			6. 8. 19	L T D	L T D	ND	48. 4±0. 3				
			6. 11. 15	L T D	L T D	ND	47. 3±0. 3				
			7. 2. 18	L T D	L T D	ND	50. 5±0. 3				
	電	志賀町西海久喜	6. 5. 13	L T D	L T D	ND	49. 0±0. 3	L T D ^{*2}	L T D	L T D	L T D
			6. 8. 19	L T D	L T D	ND	48. 8±0. 3				
			6. 11. 19	L T D	L T D	ND	49. 1±0. 3				
			7. 3. 6	L T D	L T D	ND	50. 4±0. 3				
精米	県	志賀町直海	6. 10. 8	L T D	L T D	ND	19. 3±0. 2	L T D	L T D	L T D	L T D
		志賀町貝田	6. 10. 8	L T D	L T D	ND	22. 4±0. 2	L T D	L T D	L T D	L T D
	電	志賀町赤住	6. 10. 6	L T D	L T D	ND	20. 8±0. 2	L T D	L T D	L T D	L T D
		志賀町直海	6. 10. 15	L T D	L T D	ND	24. 3±0. 2	L T D	L T D	L T D	L T D
大根	県	志賀町小浦	6. 11. 28	L T D	L T D	0. 55±0. 04	67. 7±0. 4	— ^{*3}	— ^{*3}	— ^{*3}	L T D ^{*3}
		志賀町直海	6. 11. 18	L T D	L T D	0. 44±0. 03	60. 8±0. 3	L T D	L T D	L T D	L T D
		志賀町福浦港	6. 12. 9	L T D	L T D	0. 37±0. 04	74. 3±0. 4	L T D	L T D	L T D	L T D
	電	志賀町田原	6. 12. 4	L T D	L T D	0. 14±0. 03	76. 2±0. 3	— ^{*4}	L T D ^{*4}	L T D ^{*4}	L T D
白菜	県	志賀町小浦	6. 11. 18	L T D	L T D	0. 74±0. 04	65. 6±0. 3	— ^{*3}	— ^{*3}	— ^{*3}	L T D ^{*3}
		志賀町直海	6. 11. 18	L T D	L T D	1. 98±0. 06	72. 5±0. 4	L T D	L T D	L T D	L T D
		志賀町福浦港	6. 12. 9	L T D	L T D	2. 26±0. 05	69. 8±0. 4	L T D	L T D	L T D	L T D
	電	志賀町小浦	6. 11. 21	L T D	L T D	0. 40±0. 03	62. 2±0. 3	— ^{*5}	— ^{*5}	— ^{*5}	L T D ^{*5}
キャベツ	電	志賀町小浦	6. 11. 21	L T D	L T D	0. 14±0. 02	59. 9±0. 2	— ^{*6}	— ^{*6}	— ^{*6}	— ^{*6}
スイカ	県	志賀町倉垣	6. 7. 28	L T D	L T D	ND	48. 5±0. 3	L T D	L T D	L T D	L T D
	電	志賀町大津	6. 7. 23	L T D	L T D	ND	45. 1±0. 2	L T D	L T D	L T D	L T D
ころも (干柿)	県	志賀町矢駄	6. 12. 13	L T D	L T D	ND	235±2	L T D ^{*7}	L T D	L T D	L T D
長ねぎ	県	志賀町貝田	6. 11. 19	L T D	L T D	0. 42±0. 04	54. 9±0. 3	— ^{*8}	— ^{*8}	— ^{*8}	L T D ^{*8}

(注) 「L T D」は検出目標レベル未満である。

「ND」は検出下限値未満である。

「県」は石川県実施分、「電」は北陸電力実施分である。

「その他の核種」は ^{51}Cr 、 ^{54}Mn 、 ^{59}Fe 、 ^{58}Co 、 ^{60}Co 、 ^{134}Cs を表す。^{*1}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間^{*2}：平成10年12月からの測定結果。なお、平成2年7月～平成10年8月の採取地点(志賀町安部屋)での測定結果はL T D^{*3}：令和5年度からの測定結果。なお、平成2年7月～平成30年3月の採取地点(志賀町赤住)および平成30年4月～令和5年3月の採取地点(志賀町百浦)での測定結果はL T D^{*4}：平成23年度からの測定結果。なお、平成2年7月～平成23年3月の採取地点(志賀町五里峠)での測定結果はL T D^{*5}：令和5年度からの測定結果。なお、平成2年7月～平成30年3月の採取地点(志賀町赤住)および平成30年11月～令和5年3月の採取地点(志賀町百浦)での測定結果はL T D^{*6}：令和6年度より測定開始。なお、平成2年7月～平成17年3月の採取地点(志賀町富来牛下)および平成17年11月～令和6年3月の採取地点(志賀町直海)での測定結果はL T D^{*7}：平成5年度からの測定結果。なお、平成2年7月～平成5年3月の採取地点(志賀町矢田)での測定結果は0. 20～0. 25Bq/kg生^{*8}：令和5年度からの測定結果

(2) 核種分析（機器分析）（つづき）

g 海水

単位：mBq/L

採取地点		採取年月日	人工放射性核種		天然放射性核種		過去の測定結果			
			^{137}Cs	その他の核種	^7Be	^{40}K	H2. 7～H23. 2 ^{137}Cs	H23. 3～H28. 3 ^{*1} ^{134}Cs	^{137}Cs	H28. 4～R6. 3 ^{137}Cs
県	志賀町赤住 （辰田）地先	6. 8. 2	2.0±0.3	LTD			LTD～3.3	LTD	LTD ～2.0	LTD～2.0
	志賀町赤住 （宮の先）地先	6. 8. 2	LTD	LTD			LTD～3.6	LTD	LTD	LTD
	志賀町福浦港 （吉良）地先	6. 8. 2	LTD	LTD			LTD～3.6	LTD	LTD	LTD～2.0
電	1号機放水口付近	6. 5. 29	LTD	LTD			LTD～4.3	LTD	LTD ～2.7	LTD
		6. 7. 31	LTD	LTD						
		6. 10. 9	LTD	LTD						
		7. 3. 18	LTD	LTD						
	2号機放水口付近	6. 5. 29	LTD	LTD			LTD～2.4 ^{*2}	LTD	LTD ～2.3	LTD～2.5
		6. 7. 31	LTD	LTD						
		6. 10. 9	LTD	LTD						
		7. 3. 18	LTD	LTD						
	志賀町赤住 （江野）地先	6. 5. 29	LTD	LTD			LTD～3.9	LTD	LTD ～2.5	LTD～2.4
		6. 7. 31	LTD	LTD						
		6. 10. 9	LTD	LTD						
		7. 3. 18	LTD	LTD						
	志賀町福浦港 （丹和）地先	6. 5. 29	LTD	LTD			LTD～4.0	LTD	LTD ～2.6	LTD～2.3
		6. 7. 31	LTD	LTD						
		6. 10. 9	LTD	LTD						
		7. 3. 18	LTD	LTD						

(注) 「LTD」は検出目標レベル未満である。

「県」は石川県実施分、「電」は北陸電力実施分である。

「その他の核種」は ^{54}Mn 、 ^{59}Fe 、 ^{58}Co 、 ^{60}Co 、 ^{134}Cs を表す。^{*1}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間^{*2}：平成15年度からの測定結果

(2) 核種分析 (機器分析) (つづき)

h 海底土

単位: Bq/kg乾土

採取地点		採取年月日	人工放射性核種		天然放射性核種		過去の測定結果			
							H2. 7～H23. 2	H23. 3～H28. 3 ^{*1}	H28. 4～R6. 3	
			¹³⁷ Cs	その他の核種	⁷ Be	⁴⁰ K	¹³⁷ Cs	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³⁷ Cs
県	志賀町赤住 (辰田)地先	6. 8. 2	L T D	L T D	8±2	703±8	L T D	L T D	L T D	L T D
	志賀町赤住 (宮の先)地先	6. 8. 2	L T D	L T D	8±2	718±8	L T D	L T D	L T D	L T D
	志賀町福浦港 (吉良)地先	6. 8. 2	L T D	L T D	7±2	678±8	L T D	L T D	L T D	L T D
電	1号機放水口付近	6. 5. 30	L T D	L T D	ND	690±8	L T D	L T D	L T D	L T D
		6. 8. 1	L T D	L T D	ND	690±8				
		6. 10. 15	L T D	L T D	ND	700±8				
		7. 3. 24	L T D	L T D	7±2	681±8				
	2号機放水口付近	6. 5. 30	L T D	L T D	ND	619±8	L T D ^{*2}	L T D	L T D	L T D
		6. 8. 1	L T D	L T D	10±1	688±8				
		6. 10. 15	L T D	L T D	6±1	697±8				
		7. 3. 24	L T D	L T D	10±1	692±8				
	志賀町赤住 (江野)地先	6. 5. 30	L T D	L T D	5±1	670±8	L T D	L T D	L T D	L T D
		6. 8. 1	L T D	L T D	6±1	651±8				
		6. 10. 15	L T D	L T D	ND	681±8				
		7. 3. 24	L T D	L T D	ND	670±7				
	志賀町福浦港 (丹和)地先	6. 5. 30	L T D	L T D	4±1	683±8	L T D	L T D	L T D	L T D
		6. 8. 1	L T D	L T D	9±1	677±8				
		6. 10. 15	L T D	L T D	8±2	739±8				
		7. 3. 24	L T D	L T D	15±2	660±8				

(注) 「L T D」は検出目標レベル未満である。

「ND」は検出下限値未満である。

「県」は石川県実施分、「電」は北陸電力実施分である。

「その他の核種」は⁵¹Cr、⁵⁴Mn、⁵⁹Fe、⁵⁸Co、⁶⁰Co、¹³⁴Csを表す。^{*1}: 福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間^{*2}: 平成15年度からの測定結果

(2) 核種分析 (機器分析) (つづき)

i 指標海産物 (ホンダワラ)

単位: Bq/kg生

採 取 地 点		採取年月日	人 工 放 射 性 核 種		天然放射性核種		過去の測定結果			
							H2. 7～H23. 2		H23. 3～H28. 3*	
			¹³⁷ Cs	その他の核種	⁷ Be	⁴⁰ K	¹³⁷ Cs	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³⁷ Cs
県	志賀町赤住地先	6. 4. 5	L T D	L T D	5. 4±0. 3	278±2	L T D	L T D	L T D	L T D
		6. 8. 6	L T D	L T D	10. 6±0. 4	367±2				
		6. 10. 8	L T D	L T D	7. 9±0. 4	355±3				
	志賀町百浦地先	6. 4. 18	L T D	L T D	18. 3±0. 5	272±2	L T D	L T D	L T D	L T D
		6. 8. 5	L T D	L T D	6. 6±0. 3	366±2				
		6. 10. 11	L T D	L T D	4. 4±0. 3	295±2				
	志賀町福浦港 (丹和)地先	6. 4. 11	L T D	L T D	8. 7±0. 3	338±2	L T D～0. 20	L T D	L T D	L T D
		6. 8. 1	L T D	L T D	1. 4±0. 3	368±2				
		6. 10. 22	L T D	L T D	4. 0±0. 2	346±2				
	志賀町福浦港 (水之瀬)地先	6. 4. 11	L T D	L T D	7. 7±0. 3	287±2	L T D～0. 30	L T D	L T D	L T D
		6. 8. 1	L T D	L T D	5. 5±0. 3	376±2				
		6. 10. 22	L T D	L T D	10. 0±0. 4	260±2				
電	志賀町赤住 (赤住)地先	6. 4. 5	L T D	L T D	4. 8±0. 2	273±2	L T D	L T D	L T D	L T D
		6. 8. 6	L T D	L T D	10. 7±0. 3	369±2				
		6. 10. 8	L T D	L T D	6. 5±0. 3	369±2				
		7. 3. 14	L T D	L T D	6. 9±0. 3	325±2				
	志賀町赤住 (江野)地先	6. 4. 5	L T D	L T D	5. 3±0. 2	268±2	L T D	L T D	L T D	L T D
		6. 8. 6	L T D	L T D	12. 1±0. 3	337±2				
		6. 10. 8	L T D	L T D	8. 0±0. 3	347±2				
		7. 3. 14	L T D	L T D	11. 6±0. 3	292±2				
	志賀町福浦港 (丹和)地先	6. 4. 11	L T D	L T D	10. 5±0. 3	350±2	L T D	L T D	L T D	L T D
		6. 8. 1	L T D	L T D	1. 8±0. 3	394±2				
		6. 10. 22	L T D	L T D	4. 7±0. 2	335±2				
		7. 1. 22	L T D	L T D	18. 6±0. 4	380±2				

(注) 「L T D」は検出目標レベル未満である。

「県」は石川県実施分、「電」は北陸電力実施分である。

「その他の核種」は⁵¹Cr、⁵⁴Mn、⁵⁹Fe、⁵⁸Co、⁶⁰Co、¹³⁴Csを表す。

*: 福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間

(2) 核種分析（機器分析）（つづき）

j 海産物

単位：Bq/kg生

測定試料			採取年月日	人工放射性核種		天然放射性核種		過去の測定結果			
								H2. 7～H23. 2	H23. 3～H28. 3 ^{*1}	H28. 4～R6. 3	
				¹³⁷ Cs	その他の核種	⁷ Be	⁴⁰ K	¹³⁷ Cs	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³⁷ Cs
イワノリ	県	志賀町 吉良地先	6. 12. 25	L T D	L T D	0. 7±0. 2	267±1	L T D	L T D	L T D	L T D
		志賀町 赤住地先	7. 1. 24	L T D	L T D	5. 7±0. 2	187±1	L T D	L T D	L T D	L T D
ワカメ	県	志賀町 赤住地先	6. 5. 15	L T D	L T D	1. 1±0. 2	193±1	L T D	L T D	L T D	L T D
		志賀町 吉良地先	6. 4. 4	L T D	L T D	1. 1±0. 1	204±1	L T D	L T D	L T D	L T D
	電	志賀町 赤住地先	6. 5. 15	L T D	L T D	1. 3±0. 1	230±1	L T D	L T D	L T D	L T D
サザエ	肉	志賀町 百浦地先	6. 6. 12	L T D	L T D	1. 3±0. 1	77. 9±0. 7	L T D	L T D	L T D	L T D
			6. 8. 1	L T D	L T D	1. 43±0. 09	75. 6±0. 6				
		志賀町 吉良地先	6. 5. 15	L T D	L T D	1. 4±0. 1	91. 1±0. 7	L T D	L T D	L T D	L T D
			6. 8. 7	L T D	L T D	1. 9±0. 1	76. 4±0. 6				
	電	志賀町 赤住地先	6. 6. 5	L T D	L T D	0. 77±0. 07	87. 0±0. 6	L T D	L T D	L T D	L T D
	内臓	志賀町 百浦地先	6. 6. 12	L T D	L T D	5. 9±0. 2	72. 2±0. 8	L T D～0. 22	L T D	L T D	L T D
			6. 8. 1	L T D	L T D	8. 5±0. 2	53. 4±0. 7				
		志賀町 吉良地先	6. 5. 15	L T D	L T D	9. 5±0. 3	98±1	L T D	L T D	L T D	L T D
			6. 8. 7	L T D	L T D	7. 9±0. 2	55. 4±0. 7				
	電	志賀町 赤住地先	6. 6. 5	L T D	L T D	7. 7±0. 2	96. 0±0. 8	L T D	L T D	L T D	L T D
マダイ	肉	電	志加浦沖	7. 1. 21	L T D	L T D	ND	142. 0±0. 8	L T D～0. 23	L T D	L T D
マガレイ	肉	電	志加浦沖	6. 5. 31	L T D	L T D	ND	124. 4±0. 7	L T D	L T D	L T D
チダイ	肉	県	富来沖	6. 8. 16	L T D	L T D	ND	130. 8±0. 6	L T D	L T D	L T D
			志加浦沖	6. 11. 11	L T D	L T D	ND	146. 5±0. 7	L T D～0. 24	L T D	L T D
メバル	肉	県	富来沖	6. 4. 15	L T D	L T D	ND	123. 4±0. 6	L T D～0. 29	L T D	L T D
			志加浦沖	7. 1. 4	L T D	L T D	ND	118. 9±0. 6	L T D～0. 27	L T D	L T D
ヒラメ	肉	県	富来沖	6. 10. 9	L T D	L T D	ND	137. 2±0. 7	L T D～0. 35	L T D	L T D
			志加浦沖	6. 6. 14	0. 218±0. 009	L T D	ND	134. 2±0. 6	L T D～0. 21	L T D	L T D
	電	志加浦沖	6. 5. 31	L T D	L T D	L T D	ND	127. 5±0. 6	L T D～0. 27	L T D	L T D
アジ ^{*2}	肉	電	志加浦沖	—	—	—	—	L T D～0. 22 ^{*3}	L T D	L T D ～0. 21	L T D
カワハギ	肉	県	富来沖	6. 8. 7	L T D	L T D	ND	130. 3±0. 7	— ^{*4}	— ^{*4}	— ^{*4}
			志加浦沖	7. 1. 24	L T D	L T D	ND	136. 4±0. 6			

(注) 「L T D」は検出目標レベル未満である。

「ND」は検出下限値未満である。

「県」は石川県実施分、「電」は北陸電力実施分である。

「その他の核種」は⁵¹Cr、⁵⁴Mn、⁵⁹Fe、⁵⁸Co、⁶⁰Co、¹³⁴Csを表す。^{*1}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間^{*2}：不漁のため欠測^{*3}：平成11年度からの測定結果^{*4}：令和6年度より測定開始

(2) 核種分析（機器分析）（つづき）

k 放射性ヨウ素

単位：牛乳はBq/L、その他はBq/kg生

測定試料		採取地点	採取年月日	¹³¹ I	過去の測定結果		
					H2. 7～H23. 2	H23. 3～H28. 3 ^{*1}	H28. 4～R6. 3
牛 乳	県	志賀町西海久喜	6. 5. 15	L T D	L T D ^{*2}	L T D	L T D
			6. 8. 19	L T D			
			6. 11. 15	L T D			
			7. 2. 18	L T D			
	電	志賀町西海久喜	6. 5. 13	L T D	L T D ^{*2}	L T D	L T D
			6. 8. 19	L T D			
			6. 11. 19	L T D			
			7. 3. 6	L T D			
白 菜	県	志賀町小浦	6. 11. 18	L T D	— ^{*3}	— ^{*3}	L T D ^{*3}
		志賀町直海	6. 11. 18	L T D	L T D	L T D	L T D
		志賀町福浦港	6. 12. 9	L T D	L T D	L T D	L T D
	電	志賀町小浦	6. 11. 21	L T D	— ^{*3}	— ^{*3}	L T D ^{*3}
キャベツ	電	志賀町小浦	6. 11. 21	L T D	— ^{*4}	— ^{*4}	— ^{*4}

(注)「L T D」は検出目標レベル未満である。

「県」は石川県実施分、「電」は北陸電力実施分である。

^{*1}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間^{*2}：平成10年12月からの測定結果。なお、平成2年7月～平成10年8月の採取地点（志賀町安部屋）での測定結果はL T D^{*3}：令和5年度からの測定結果。なお、平成2年7月～平成30年3月の採取地点(志賀町赤住)および平成30年4月～令和5年3月の採取地点(志賀町百浦)での測定結果はL T D^{*4}：令和6年度より測定開始。なお、平成2年7月～平成17年3月の採取地点(志賀町富来牛下)および平成17年11月～令和6年3月の採取地点(志賀町直海)での測定結果はL T D

(2) 核種分析（機器分析）（つづき）

k 放射性ヨウ素（つづき）

単位：Bq/kg生

測定試料	採取地点	採取年月日	¹³¹ I	過去の測定結果		
				H2. 7～H23. 2	H23. 3～H28. 3 ^{*1}	H28. 4～R6. 3
指標海産物 (ホンダワラ)	県	志賀町赤住地先	6. 4. 5	L T D	L T D	L T D
			6. 8. 6	L T D		
			6. 10. 8	L T D		
		志賀町百浦地先	6. 4. 18	L T D～0. 21	L T D～2. 02 ^{*2}	L T D
			6. 8. 5			
			6. 10. 11			
		志賀町福浦港 (丹和) 地先	6. 4. 11	L T D	L T D～0. 33 ^{*2}	L T D
			6. 8. 1			
			6. 10. 22			
		志賀町福浦港 (水之瀬) 地先	6. 4. 11	L T D	L T D～1. 49 ^{*2}	L T D
			6. 8. 1			
			6. 10. 22			
	電	志賀町赤住 (赤住) 地先	6. 4. 5	L T D	L T D～0. 35 ^{*2}	L T D
			6. 8. 6			
			6. 10. 8			
			7. 3. 14			
		志賀町赤住 (江野) 地先	6. 4. 5	L T D	L T D	L T D
			6. 8. 6			
			6. 10. 8			
			7. 3. 14			
		志賀町福浦港 (丹和) 地先	6. 4. 11	L T D	L T D	L T D
			6. 8. 1			
			6. 10. 22			
			7. 1. 22			
イワノリ	県	志賀町吉良地先	6. 12. 25	L T D	L T D	L T D
		志賀町赤住地先	7. 1. 24	L T D	L T D	L T D
ワカメ	県	志賀町赤住地先	6. 5. 15	L T D	L T D	L T D
		志賀町吉良地先	6. 4. 4	L T D	L T D	L T D
	電	志賀町赤住地先	6. 5. 15	L T D	L T D	L T D

(注)「L T D」は検出目標レベル未満である。

「県」は石川県実施分、「電」は北陸電力実施分である。

^{*1}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間^{*2}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される。

(3) 核種分析（放射化学分析）

a 放射性ストロンチウム

単位：陸水はmBq/L、土壌はBq/kg乾土、牛乳はBq/L、その他はBq/kg生

測定試料			採取地点	採取年月日	⁹⁰ Sr	過去の測定結果		
						H2. 7～H23. 2	H23. 3～H28. 3 ^{*1}	H28. 4～R6. 3
陸水	水道水	県	志賀町末吉	6. 7. 29	L T D	— ^{*2}	— ^{*2}	L T D ^{*2}
			志賀町富来領家	6. 7. 29	1. 0±0. 1	— ^{*2}	— ^{*2}	0. 9～1. 4 ^{*2}
土 壤	電	県	発電所敷地内	6. 5. 14	1. 4±0. 2	2. 3～3. 5 ^{*3*4}	1. 8～3. 9 ^{*3*4}	0. 4～2. 9 ^{*3}
				6. 8. 22	1. 3±0. 1			
				6. 11. 7	1. 1±0. 1			
				7. 2. 17	0. 7±0. 1			
		県	志賀町赤住	6. 5. 14	0. 5±0. 1	1. 1～1. 8 ^{*3*5}	0. 8～2. 0 ^{*3*5}	0. 5～1. 4 ^{*3}
				6. 8. 22	1. 0±0. 1			
				6. 11. 7	1. 0±0. 1			
				7. 2. 17	0. 7±0. 1			
牛 乳	県	県	志賀町西海久喜	6. 5. 15	L T D	L T D～0. 030 ^{*6}	L T D～0. 024 ^{*7}	L T D
				6. 8. 19	L T D			
				6. 11. 15	L T D			
				7. 2. 18	L T D			
精 米	県	県	志賀町直海	6. 10. 8	L T D	L T D	L T D	L T D
			志賀町貝田	6. 10. 8	L T D	L T D	L T D	L T D
大 根	県	県	志賀町小浦	6. 11. 28	L T D	— ^{*8}	— ^{*9}	L T D ^{*10}
			志賀町直海	6. 11. 18	L T D	L T D～0. 20	L T D～0. 065	L T D～0. 045
			志賀町福浦港	6. 12. 9	L T D	0. 062～0. 27	0. 041～0. 080	L T D～0. 059
	電	電	志賀町田原	6. 12. 4	L T D	— ^{*11}	L T D	L T D
白 菜	県	県	志賀町小浦	6. 11. 18	L T D	— ^{*12}	— ^{*13}	L T D ^{*14}
			志賀町直海	6. 11. 18	L T D	L T D～0. 26	L T D	L T D
			志賀町福浦港	6. 12. 9	L T D	0. 053～0. 25	L T D～0. 19	L T D～0. 066
キャベツ	電	電	志賀町小浦	6. 11. 21	L T D	— ^{*15}	— ^{*16}	— ^{*17}

(注) 「L T D」は検出目標レベル未満である。

「県」は石川県実施分、「電」は北陸電力実施分である。

^{*1}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間^{*2}：令和元年度からの測定結果^{*3}：平成22年9月からの測定結果（平成22年9月に同一箇所を掘り下げる採取方法から採取箇所が重複しない方法に変更）^{*4}：平成2年7月～平成25年3月の同一箇所での掘り下げ採取方法での測定結果は0. 7～12. 5Bq/kg乾土^{*5}：平成2年7月～平成25年3月の同一箇所での掘り下げ採取方法での測定結果は L T D～6. 0Bq/kg乾土^{*6}：平成10年12月からの測定結果。なお、平成2年7月～平成10年8月の採取地点（志賀町安部屋）での測定結果はL T D～0. 039Bq/L^{*7}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される^{*8}：平成2年7月～平成23年2月の採取地点（志賀町赤住）での測定結果はL T D～0. 19Bq/kg生^{*9}：平成23年3月～平成28年3月の採取地点（志賀町赤住）での測定結果はL T D～0. 075Bq/kg生^{*10}：令和5年度からの測定結果。なお、平成28年4月～平成30年3月の採取地点（志賀町赤住）での測定結果はL T D、平成30年4月～令和5年3月の採取地点（志賀町百浦）での測定結果は0. 041～0. 064Bq/kg生^{*11}：平成23年度からの測定結果。なお、平成2年7月～平成23年2月の採取地点（志賀町五里峠）での測定結果はL T D～0. 73Bq/kg生^{*12}：平成2年7月～平成23年2月の採取地点（志賀町赤住）での測定結果はL T D～0. 17Bq/kg生^{*13}：平成23年3月～平成28年3月の採取地点（志賀町赤住）での測定結果は0. 040～0. 102Bq/kg生^{*14}：令和5年度からの測定結果。なお、平成28年4月～平成30年3月の採取地点（志賀町赤住）での測定結果は0. 057～0. 087Bq/kg生、平成30年4月～令和5年3月の採取地点（志賀町百浦）での測定結果はL T D～0. 27Bq/kg生^{*15}：平成2年7月～平成17年3月の採取地点（志賀町富来牛下）での測定結果はL T D～0. 23Bq/kg生、平成17年11月～平成23年2月の採取地点（志賀町直海）での測定結果は0. 08～0. 17Bq/kg生^{*16}：平成23年3月～平成28年3月の採取地点（志賀町直海）での測定結果は、0. 052～0. 25Bq/kg生^{*17}：令和6年度より測定開始。なお、平成28年4月～令和6年3月の採取地点（志賀町直海）での測定結果は、L T D～0. 091Bq/kg生

(3) 核種分析（放射化学分析）（つづき）

a 放射性ストロンチウム（つづき）

単位：海底土はBq/kg乾土、その他はBq/kg生

測定試料		採取地点	採取年月日	⁹⁰ Sr	過去の測定結果		
					H2. 7～H23. 2	H23. 3～H28. 3 ^{*1}	H28. 4～R6. 3
海底土	電	1号機放水口付近	6. 5. 30	L T D	L T D	L T D	L T D
			6. 8. 1	L T D			
			6. 10. 15	L T D			
			7. 3. 24	L T D			
		2号機放水口付近	6. 5. 30	L T D	L T D ^{*2}	L T D	L T D
			6. 8. 1	L T D			
			6. 10. 15	L T D			
			7. 3. 24	L T D			
		志賀町赤住 (江野) 地先	6. 5. 30	L T D	L T D	L T D	L T D
			6. 8. 1	L T D			
			6. 10. 15	L T D			
			7. 3. 24	L T D			
		志賀町福浦港 (丹和) 地先	6. 5. 30	L T D	L T D	L T D	L T D
			6. 8. 1	L T D			
			6. 10. 15	L T D			
			7. 3. 24	L T D			
ワカメ	県	志賀町赤住地先	6. 5. 15	L T D	L T D	L T D	L T D
		志賀町吉良地先	6. 4. 4	L T D	L T D	L T D	L T D
サザエ	肉	志賀町百浦地先	6. 6. 12	L T D	L T D	L T D	L T D
			6. 8. 1	L T D			
		志賀町吉良地先	6. 5. 15	L T D	L T D	L T D	L T D
			6. 8. 7	L T D			
	内臓	志賀町百浦地先	6. 6. 12	L T D	L T D	L T D	L T D
			6. 8. 1	L T D			
		志賀町吉良地先	6. 5. 15	L T D	L T D	L T D	L T D
			6. 8. 7	L T D			
チダイ	肉	富来沖	6. 8. 16	L T D	L T D	L T D	L T D
		志加浦沖	6. 11. 11	L T D	L T D	L T D	L T D
メバル	肉	富来沖	6. 4. 15	L T D	L T D	L T D	L T D
		志加浦沖	7. 1. 4	L T D			

(注) 「L T D」は検出目標レベル未満である。

「県」は石川県実施分、「電」は北陸電力実施分である。

^{*1}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間^{*2}：平成15年度からの測定結果

(3) 核種分析（放射化学分析）（つづき）

b トリチウム

単位：Bq/L

測定試料			採取地点	採取年月日	³ H	過去の測定結果		
						H2. 7～H23. 2	H23. 3～H28. 3 ^{*1}	H28. 4～R6. 3
陸水	水道水	県	志賀町末吉	6. 5. 16	L T D	L T D～1. 9	L T D	L T D
				6. 7. 29	L T D			
				6. 10. 8	L T D			
				7. 1. 15	L T D			
		電	志賀町富来領家	6. 5. 16	L T D	L T D～1. 3 ^{*2}	L T D	L T D
				6. 7. 29	L T D			
				6. 10. 8	L T D			
				7. 1. 15	L T D			
	河川水	電	志賀町若葉台	6. 4. 8	L T D	L T D	L T D	L T D
				6. 7. 18	L T D			
				6. 10. 2	L T D			
				7. 1. 21	L T D			
		電	大 坪 川	6. 4. 8	L T D	L T D～1. 5	L T D	L T D
				6. 7. 18	L T D			
				6. 10. 2	L T D			
				7. 1. 21	L T D			

(注) 「L T D」は検出目標レベル未満である。

「県」は石川県実施分、「電」は北陸電力実施分である。

^{*1}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間^{*2}：平成7年度からの測定結果。なお、平成2年7月～平成7年3月の採取地点(志賀町富来地頭)での測定結果はL T D～1. 6Bq/L

(3) 核種分析（放射化学分析）（つづき）

b トリチウム（つづき）

単位：Bq/L

測定試料		採取地点	採取年月日	^3H	過去の測定結果		
					H2. 7～H23. 2	H23. 3～H28. 3 ^{*1}	H28. 4～R6. 3
海 水	県	志賀町赤住（辰田）地先	6. 8. 2	L T D	L T D	L T D	L T D
		志賀町赤住（宮の先）地先	6. 8. 2	L T D	L T D	L T D	L T D
		志賀町福浦港（吉良）地先	6. 8. 2	L T D	L T D	L T D	L T D
	電	1号機放水口付近	6. 5. 29	L T D	L T D	L T D	L T D
			6. 7. 31	L T D			
			6. 10. 9	L T D			
			7. 3. 18	L T D			
		2号機放水口付近	6. 5. 29	L T D	L T D ^{*2}	L T D	L T D
			6. 7. 31	L T D			
			6. 10. 9	L T D			
			7. 3. 18	L T D			
		志賀町赤住 （江野）地先	6. 5. 29	L T D	L T D	L T D	L T D
			6. 7. 31	L T D			
			6. 10. 9	L T D			
			7. 3. 18	L T D			
		志賀町福浦港 （丹和）地先	6. 5. 29	L T D	L T D	L T D	L T D
			6. 7. 31	L T D			
			6. 10. 9	L T D			
			7. 3. 18	L T D			

(注) 「L T D」は検出目標レベル未満である。

「県」は石川県実施分、「電」は北陸電力実施分である。

^{*1}：福島第一原子力発電所の事故によるものと推定される測定値を含む期間^{*2}：平成15年度からの測定結果

3 気象要素
風向・風速

石川県実施分

観測地点		測定年月	最多風向 (16方位)	風速 (m/s)	
				最高値	平均値
志賀町	(1) 大福寺局	6年 4月*	北 東	4.5	1.0
		5月*	北 東	4.8	1.0
		6月*	北北東	4.9	0.8
		7月	南	2.9	0.7
		8月	北北東	5.1	0.9
		9月	北北東	5.7	0.9
		10月	北北東	5.4	1.1
		11月	北北東	5.6	1.2
		12月	北	6.2	1.5
		7年 1月	北北東	5.9	1.3
		2月	北	9.6	1.7
		3月	北北東	5.4	1.4
		期 間	北北東	9.6	1.1
	(2) 大西局	6年 4月*	東北東	8.9	1.9
		5月*	東北東	9.5	1.8
		6月*	西南西	9.2	2.1
		7月	西南西	10.0	2.8
		8月	東北東	6.5	1.3
		9月	東北東	8.3	1.4
		10月	東北東	7.8	1.3
		11月	東北東	11.4	1.7
		12月	東北東	11.4	2.2
		7年 1月	西	13.9	2.3
		2月	東北東	14.9	2.5
		3月	東北東	10.6	2.2
		期 間	東北東	14.9	2.0
	(3) 風無局	6年 4月	北 東	8.7	1.7
		5月	北 東	12.5	2.2
		6月	北 東	10.2	2.1
		7月	南南西	10.1	2.8
		8月	北 東	7.5	1.5
		9月	北 東	9.9	1.7
		10月	北北東	9.9	1.7
		11月	北北東	12.9	2.4
		12月	北 西	11.6	3.8
		7年 1月	北 東	13.2	3.6
		2月	北 西	13.8	4.0
		3月	北 東	9.3	2.6
		期 間	北 東	13.8	2.5

(注) 観測器の位置：地上10m

*：令和6年能登半島地震により、気象観測装置取付柱傾斜のため、参考値

風向・風速（つづき）

石川県実施分

観測地点		測定年月	最多風向 (16方位)	風速 (m/s)	
				最高値	平均値
志賀町	(4) 熊野局	6年 4月	南 東	5.7	1.3
		5月	北 西	7.0	1.4
		6月	西	5.2	1.4
		7月	西南西	5.3	1.8
		8月	東南東	6.3	1.0
		9月	北 西	5.4	1.0
		10月	北 西	5.2	0.9
		11月	北 西	7.2	1.2
		12月	北 西	7.9	1.9
		7年 1月	北 西	8.8	1.8
		2月	北 西	9.1	2.3
		3月	北 西	6.7	1.7
		期 間	北 西	9.1	1.5
	(5) 福浦局	6年 4月	南 東	5.8	1.5
		5月	南 東	6.0	1.3
		6月	南 東	4.6	1.1
		7月	西南西	4.0	1.1
		8月	南 東	5.4	1.0
		9月	南 東	5.3	1.1
		10月	南 東	4.4	1.1
		11月	南 東	5.2	1.4
		12月	北 西	5.4	2.2
		7年 1月	北 西	4.9	2.0
		2月	北 西	5.8	2.4
		3月	北 西	4.8	1.8
		期 間	南 東	6.0	1.5
	(6) 直海局	6年 4月	北 西	6.7	1.7
		5月	北 西	7.9	1.6
		6月	北 西	5.1	1.6
		7月	南 西	5.8	1.8
		8月	北 西	5.7	1.4
		9月	北 西	5.7	1.4
		10月	北 西	5.4	1.4
		11月	北 西	7.1	1.5
		12月	西北西	7.6	1.8
		7年 1月	北 西	8.9	1.8
		2月	西北西	9.6	2.1
		3月	北 西	7.8	1.9
		期 間	北 西	9.6	1.6

(注) 観測器の位置：地上10m

風向・風速（つづき）

石川県実施分

観測地点		測定年月	最多風向 (16方位)	風速 (m/s)	
				最高値	平均値
志賀町	(7) 五里峠局	6年 4月	北 東	5.2	1.7
		5月	北 東	8.1	1.6
		6月	北 東	5.5	1.4
		7月	南南西	6.2	1.8
		8月	東北東	4.7	1.1
		9月	北 東	4.8	1.3
		10月	北北東	5.0	1.4
		11月	北北東	7.1	1.6
		12月	南南西	6.9	2.4
		7年 1月	北北東	8.8	2.3
		2月	北 西	8.9	2.6
		3月	南南西	7.0	2.3
		期 間	北 東	8.9	1.8
	(8) 赤住局	6年 4月	東北東	12.4	3.2
		5月	東北東	13.0	2.8
		6月	東北東	8.1	2.8
		7月	南 西	10.9	2.9
		8月	東北東	10.9	2.3
		9月	東北東	13.9	2.7
		10月	東北東	12.0	2.9
		11月	東北東	16.5	3.6
		12月	東北東	16.6	4.8
		7年 1月	東北東	18.2	4.8
		2月	北 西	19.7	5.2
		3月	東北東	13.2	3.4
		期 間	東北東	19.7	3.4
	(9) 志賀局	6年 4月	北 東	8.8	3.1
		5月	北 東	14.8	2.7
		6月	北 東	8.4	2.7
		7月	南 西	11.1	3.2
		8月	北 東	6.7	2.2
		9月	北 東	9.9	2.4
		10月	北 東	9.2	2.5
		11月	北 東	14.1	3.0
		12月	西	13.0	3.8
		7年 1月	西	16.0	3.9
		2月	北 西	17.4	4.1
		3月	北 東	12.9	3.3
		期 間	北 東	17.4	3.1

(注) 観測器の位置：地上10m（五里峠局、赤住局）
地上12m（志賀局）

風向・風速（つづき）

石川県実施分

観測地点		測定年月	最多風向 (16方位)	風速 (m/s)	
				最高値	平均値
七尾市	(10) 西岸局	6 年 4 月*	北北東	4.9	1.4
		5 月*	南 西	6.3	1.6
		6 月*	南 西	4.9	1.5
		7 月	南 西	5.4	1.6
		8 月	北北東	6.4	1.3
		9 月	南 西	8.1	1.4
		1 0 月	北北東	6.8	1.5
		1 1 月	南 西	6.2	1.5
		1 2 月	南 西	7.8	1.6
		7 年 1 月	南 西	6.6	1.5
		2 月	南 西	9.6	1.8
		3 月	南 西	7.1	1.9
		期 間	南 西	9.6	1.5
	(11) 能登島局	6 年 4 月*	北	5.0	1.3
		5 月*	南南西	10.1	1.5
		6 月*	南南西	6.1	1.3
		7 月	南南西	6.5	1.8
		8 月	北	5.7	1.3
		9 月	北	6.1	1.3
		1 0 月	北	5.6	1.5
		1 1 月	北	7.5	1.4
		1 2 月	南南西	5.9	1.5
		7 年 1 月	南南西	8.2	1.4
		2 月	南南西	7.5	1.5
		3 月	南南西	7.7	1.9
		期 間	南南西	10.1	1.5
	(12) 土川局	6 年 4 月	北 東	5.3	1.1
		5 月	北 東	4.5	0.9
		6 月	南南西	3.9	0.8
		7 月	南	3.6	0.9
		8 月	北 東	4.0	0.8
		9 月	北 東	5.3	0.8
		1 0 月	北 東	5.6	0.8
		1 1 月	北 東	5.1	0.7
		1 2 月	南 西	3.8	0.7
		7 年 1 月	南南東	4.2	0.7
		2 月	南南西	5.7	0.8
		3 月	北 東	6.9	1.2
		期 間	北 東	6.9	0.9

(注) 観測器の位置：地上10m

*：令和6年能登半島地震により、気象観測装置取付柱傾斜のため、参考値

風向・風速（つづき）

石川県実施分

観測地点		測定年月	最多風向 (16方位)	風速 (m/s)	
				最高値	平均値
七尾市	(13) 笠師保局	6 年 4 月	西	8.2	2.3
		5 月	西南西	10.0	2.3
		6 月	西南西	7.3	2.2
		7 月	西南西	8.2	2.7
		8 月	西	6.3	2.0
		9 月	西	8.0	2.0
		10 月	西	8.8	2.1
		11 月	西	8.8	1.8
		12 月	— ^{*1}	— ^{*1}	— ^{*1}
		7 年 1 月	西 ^{*1}	10.4 ^{*1}	1.9 ^{*1}
		2 月	西	10.4	2.4
		3 月	西	10.4	2.8
		期 間	西	10.4	2.2
	(14) 大津局	6 年 4 月	東南東	9.3	2.6
		5 月	西南西	8.3	2.2
		6 月	西南西	6.3	1.9
		7 月	西南西	6.7	2.3
		8 月	東南東	6.4	1.9
		9 月	西南西	7.7	1.9
		10 月	東北東	9.5	2.2
		11 月	西南西	9.8	1.8
		12 月	西南西	7.8	1.7
		7 年 1 月	西南西	9.7	1.7
		2 月	西南西	8.8	1.9
		3 月	西南西	11.5	2.6
		期 間	西南西	11.5	2.1
	(15) 田鶴浜局	6 年 4 月 ^{*2}	東北東	5.3	1.1
		5 月 ^{*2}	西南西	6.4	1.1
		6 月 ^{*2}	西南西	5.4	1.1
		7 月	西南西	5.5	1.5
		8 月	東北東	4.1	1.0
		9 月	北 東	5.1	1.0
		10 月	北 東	4.7	1.0
		11 月	北 東	5.9	0.9
		12 月	南南東	5.0	1.1
		7 年 1 月	西	6.2	1.0
		2 月	西	5.9	1.1
		3 月	西南西	6.5	1.4
		期 間	西南西	6.5	1.1

(注) 観測器の位置：地上10m

*1：気象観測装置故障のため、12月2日から1月15日まで欠測

*2：令和6年能登半島地震により、気象観測装置取付柱傾斜のため、参考値

風向・風速（つづき）

石川県実施分

観測地点		測定年月	最多風向 (16方位)	風速 (m/s)	
				最高値	平均値
七尾市	(16) 東湊局	6 年 4 月*	南南東	8.1	1.8
		5 月*	南南東	11.5	1.9
		6 月*	西南西	10.2	1.7
		7 月	西南西	8.1	2.0
		8 月	南南東	6.4	1.6
		9 月	南南東	8.6	1.6
		10 月	北 東	6.3	1.7
		11 月	南南東	9.6	1.8
		12 月	南南東	8.5	1.9
		7 年 1 月	南南東	9.6	1.7
		2 月	南南東	13.6	2.0
		3 月	南 西	9.8	2.3
		期 間	南南東	13.6	1.8
中能登町	(17) 末坂局	6 年 4 月	北	8.2	3.0
		5 月	南南西	11.8	2.5
		6 月	南南西	9.5	2.2
		7 月	南南西	8.6	2.6
		8 月	北	7.9	2.0
		9 月	北	8.5	2.1
		10 月	北	8.3	2.4
		11 月	北	11.2	2.2
		12 月	南南西	8.9	2.1
		7 年 1 月	南南西	11.3	2.0
		2 月	南南西	11.5	2.1
		3 月	南南西	10.4	2.8
		期 間	南南西	11.8	2.3
	(18) 能登部局	6 年 4 月	北 東	8.8	2.3
		5 月	北 東	11.6	2.0
		6 月	南 西	8.2	1.8
		7 月	南 西	8.8	2.3
		8 月	北 東	8.1	1.6
		9 月	北 東	6.7	1.6
		10 月	北 東	6.2	1.7
		11 月	北 東	10.1	1.9
		12 月	西南西	8.4	1.9
		7 年 1 月	北 東	13.4	2.1
		2 月	西南西	10.5	2.0
		3 月	北 東	11.5	2.5
		期 間	北 東	13.4	2.0

(注) 観測器の位置：地上10m

*：令和6年能登半島地震により、気象観測装置取付柱傾斜のため、参考値

風向・風速（つづき）

石川県実施分

観測地点		測定年月	最多風向 (16方位)	風速 (m/s)	
				最高値	平均値
羽咋市	(19)一ノ宮局	6年 4月	東北東	7.4	2.1
		5月	南南東	10.3	2.2
		6月	北 西	7.8	1.8
		7月	南 西	8.6	2.3
		8月	北北東	10.2	1.8
		9月	北北東	8.1	2.0
		10月	北北東	8.4	2.3
		11月	北北東	10.4	2.8
		12月	南 東	13.9	4.0
		7年 1月	西	15.0	3.7
		2月	北 西	21.5	4.4
		3月	北北東	10.9	3.5
		期 間	北北東	21.5	2.7
輪島市	(20)門前局	6年 4月	東	10.4	2.7
		5月	東	14.7	2.9
		6月	西	8.5	2.8
		7月	西	11.8	3.1
		8月	東	8.7	2.1
		9月	東	16.0	2.1
		10月	東	10.1	2.1
		11月	東	16.0	2.7
		12月	西北西	16.8	3.8
		7年 1月	西	17.8	3.6
		2月	西北西	19.6	4.5
		3月	東	13.2	2.9
		期 間	東	19.6	2.9
	(21)本郷局	6年 4月*	北 東	4.4	0.9
		5月*	南	3.8	0.9
		6月*	南	3.1	0.8
		7月	南南西	3.7	0.8
		8月	東北東	3.4	0.7
		9月	東北東	3.5	0.6
		10月	東北東	4.0	0.6
		11月	南	3.1	0.6
		12月	南	3.7	0.6
		7年 1月	南	3.2	0.6
		2月	南	3.4	0.7
		3月	南南西	4.5	0.9
		期 間	南	4.5	0.7

(注) 観測器の位置：地上10m

*：令和6年能登半島地震により、気象観測装置取付柱傾斜のため、参考値

風向・風速（つづき）

石川県実施分

観測地点		測定年月	最多風向 (16方位)	風速 (m/s)	
				最高値	平均値
穴水町	(22) 大町局	6 年 4 月	北 西	5. 7	1. 6
		5 月	北 西	7. 9	1. 8
		6 月	南 東	5. 4	1. 7
		7 月	西南西	6. 1	1. 8
		8 月	北 西	6. 3	1. 6
		9 月	北 西	6. 4	1. 4
		1 0 月	北 西	5. 6	1. 5
		1 1 月	北 西	5. 9	1. 5
		1 2 月	北 西	7. 8	1. 6
		7 年 1 月	北 西	7. 8	1. 6
		2 月	北 西	9. 4	2. 0
		3 月	北 西	7. 8	2. 0
		期 間	北 西	9. 4	1. 7
宝達志水町	(23) 志雄局	6 年 4 月	東南東	6. 5	2. 5
		5 月	南 東	6. 7	2. 0
		6 月	東南東	6. 0	1. 9
		7 月	西南西	7. 0	1. 9
		8 月	東南東	6. 5	1. 7
		9 月	東南東	5. 8	1. 7
		1 0 月	東南東	6. 5	1. 9
		1 1 月	南 東	7. 2	2. 1
		1 2 月	東南東	6. 5	2. 4
		7 年 1 月	南 東	7. 2	2. 4
		2 月	南 東	9. 0	2. 4
		3 月	南 東	7. 6	2. 4
		期 間	東南東	9. 0	2. 1
	(24) 押水局	6 年 4 月	東北東	1 0. 1	2. 7
		5 月	南 西	1 5. 0	2. 7
		6 月	東南東	1 0. 8	2. 5
		7 月	南 西	1 1. 4	3. 3
		8 月	東北東	8. 0	2. 2
		9 月	東北東	1 3. 7	2. 2
		1 0 月	東北東	8. 2	2. 3
		1 1 月	北 東	1 3. 9	2. 9
		1 2 月	南南西	1 2. 3	3. 8
		7 年 1 月	南南西	1 5. 6	3. 8
		2 月	北北西	1 4. 8	4. 1
		3 月	東北東	1 3. 3	3. 6
		期 間	東北東	1 5. 6	3. 0

(注) 観測器の位置：地上10m

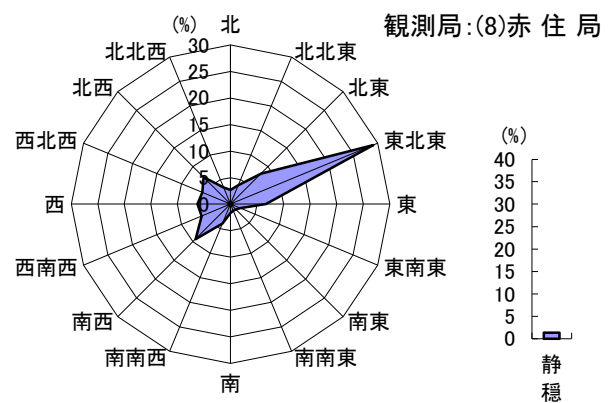
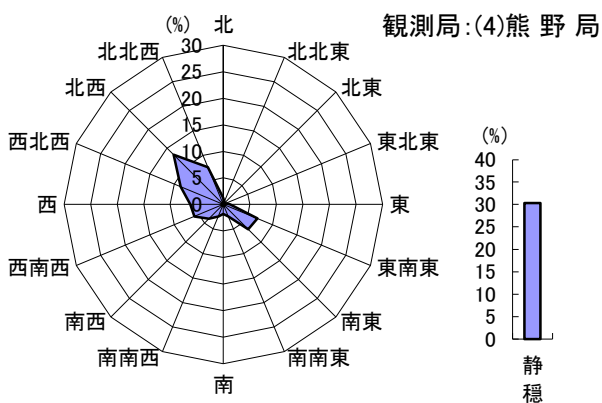
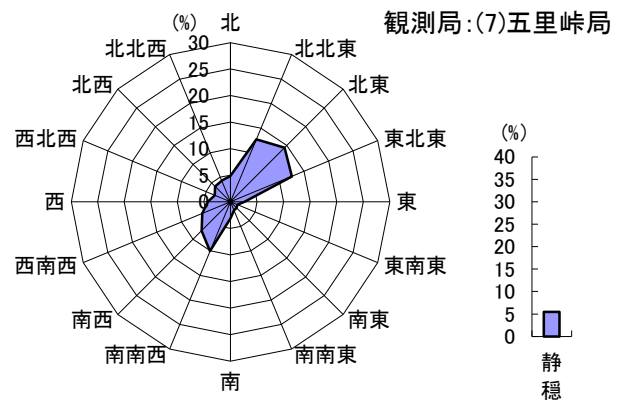
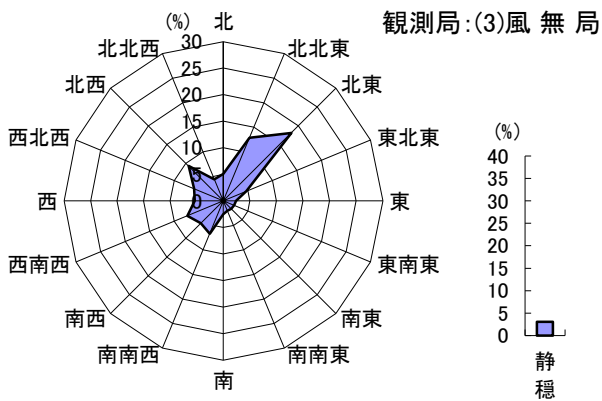
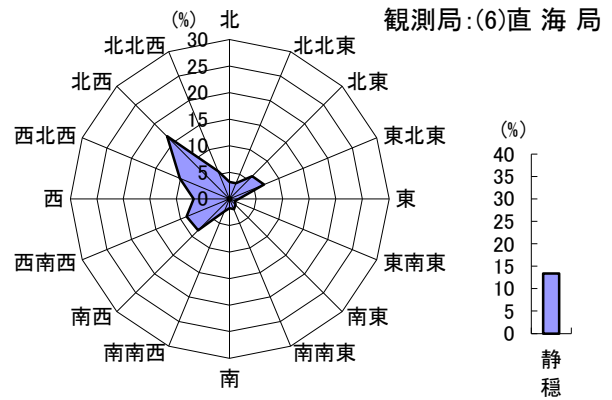
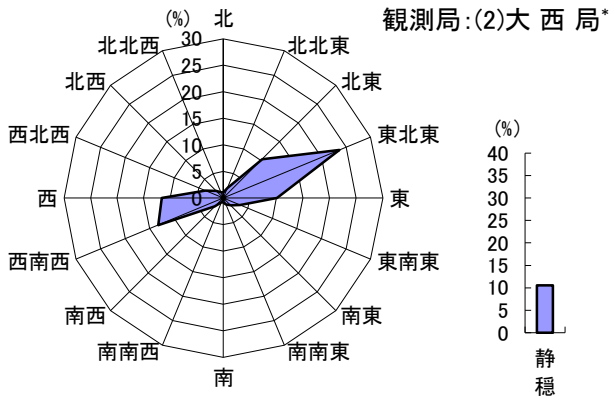
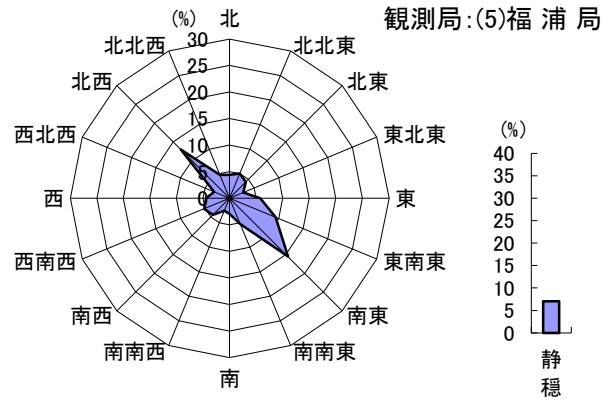
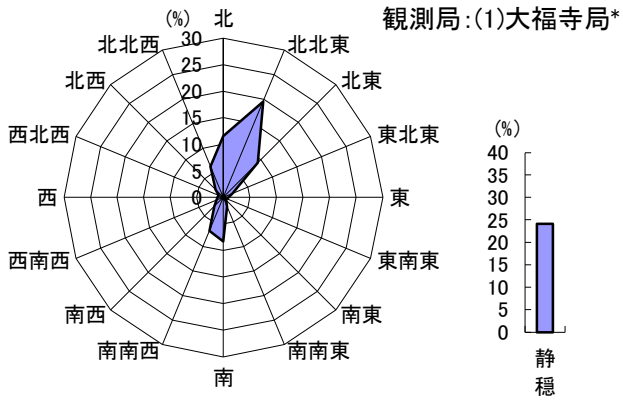
風向・風速（つづき）

北陸電力実施分

観測地点	測定年月	最多風向 (16方位)	風速 (m/s)	
			最高値	平均値
発電所敷地内 (気象観測鉄塔)	6年 4月	東	6.4	2.3
	5月	東	10.4	1.9
	6月	東	7.3	1.8
	7月	南 西	7.4	2.0
	8月	東	5.7	1.6
	9月	東北東	6.6	1.9
	10月	東北東	6.0	2.2
	11月	東北東	7.3	2.3
	12月	西北西	7.9	3.0
	7年 1月	東北東	8.4	2.8
	2月	北 西	8.4	3.2
	3月	東北東	8.1	2.7
	期 間	東北東	10.4	2.3

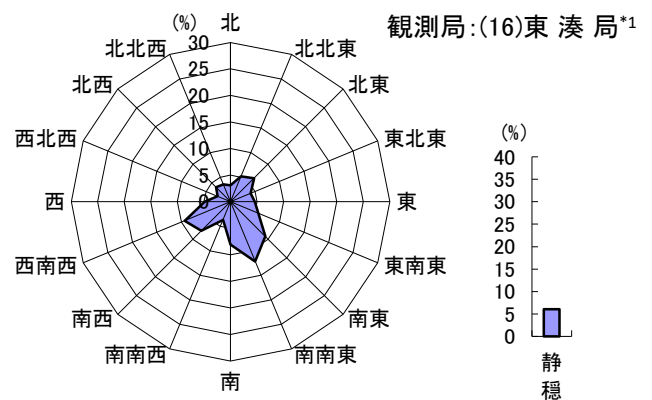
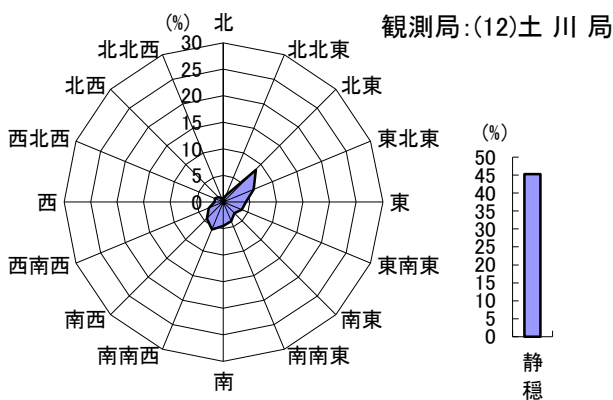
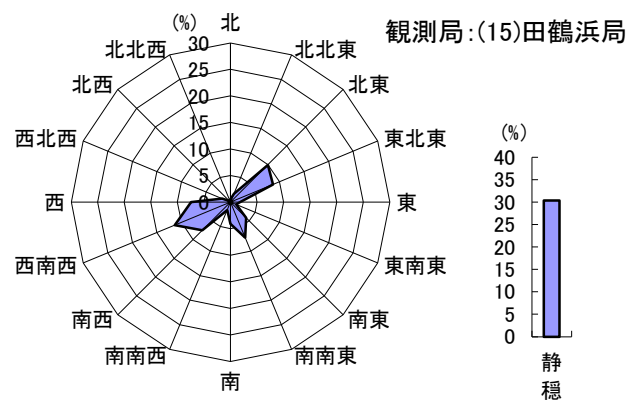
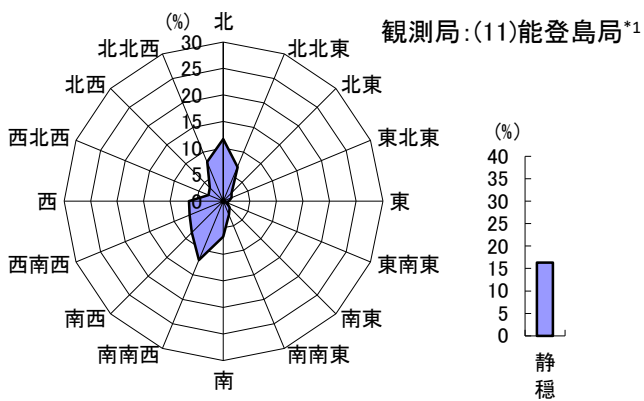
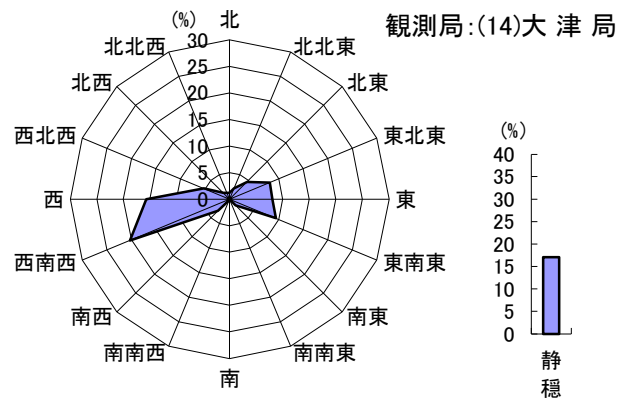
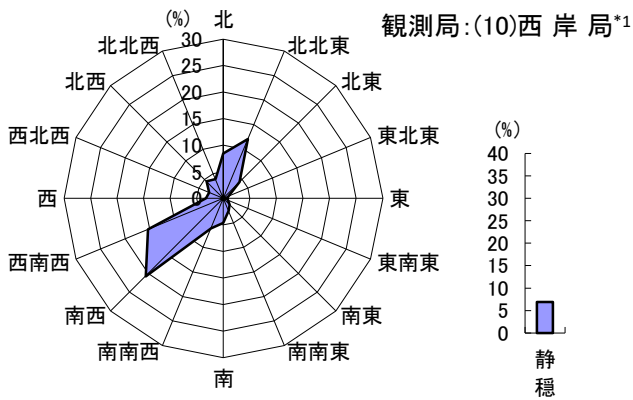
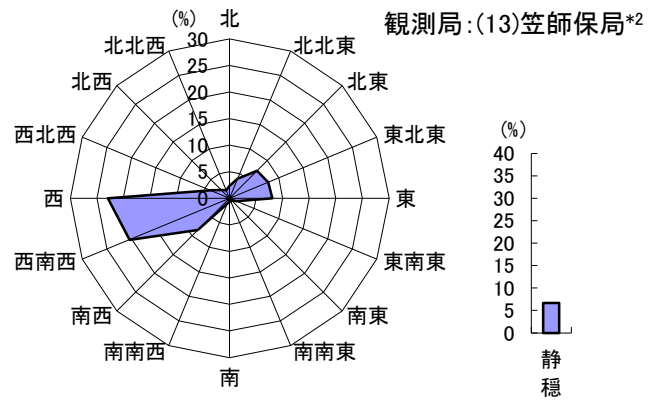
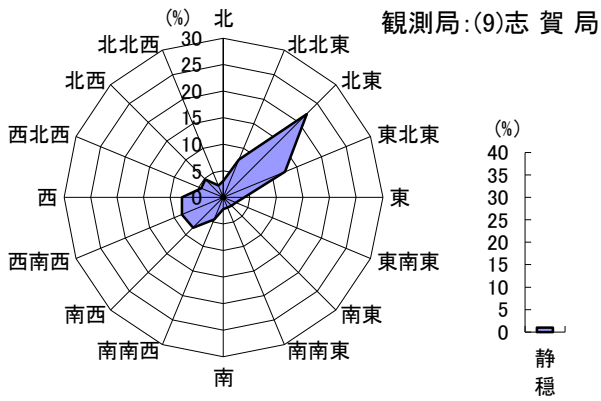
(注) 観測器の位置：地上10m

風 配 図



*: 令和6年能登半島地震により気象観測装置取付柱傾斜のため参考値とした期間(4月～6月)を含む。

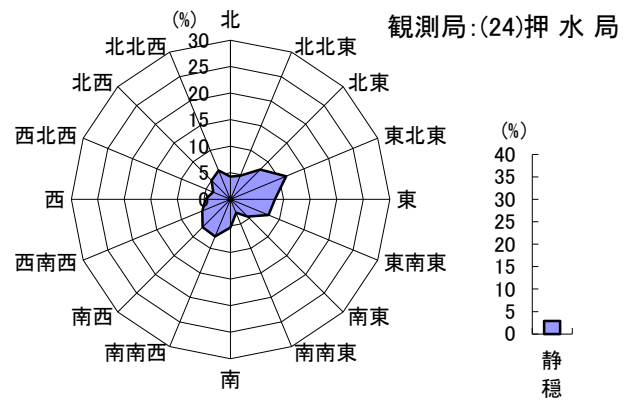
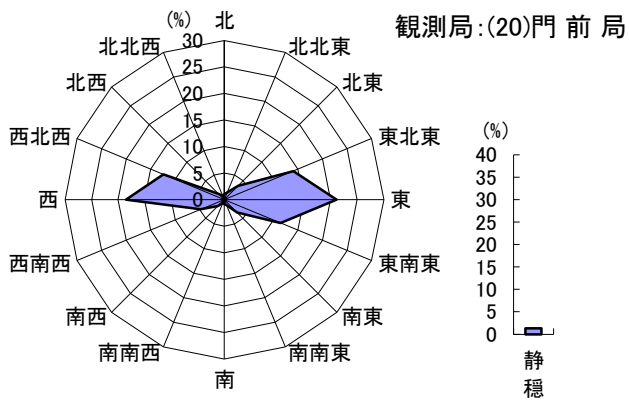
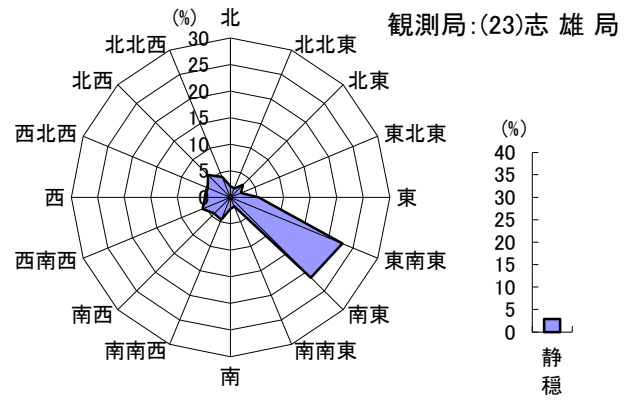
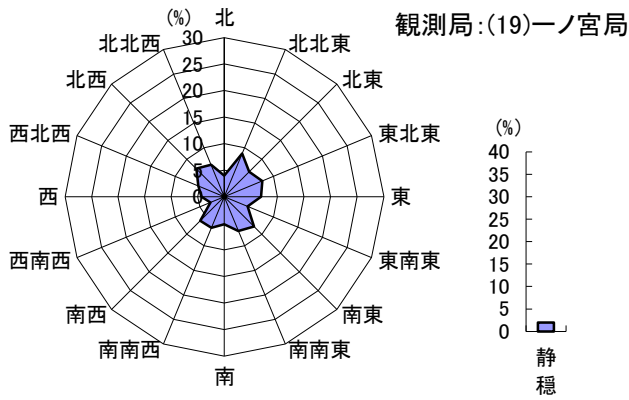
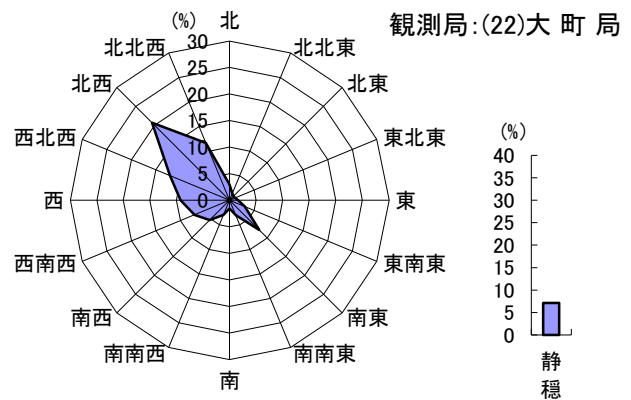
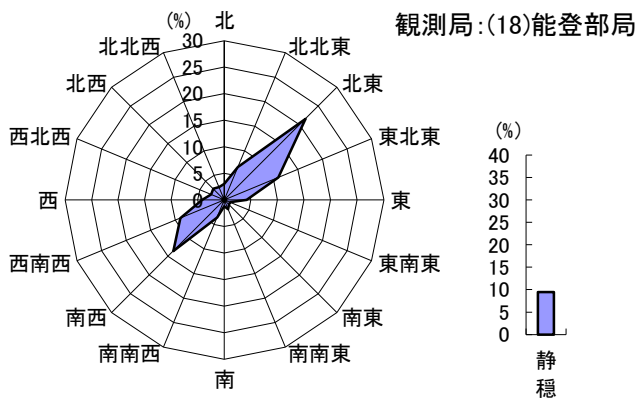
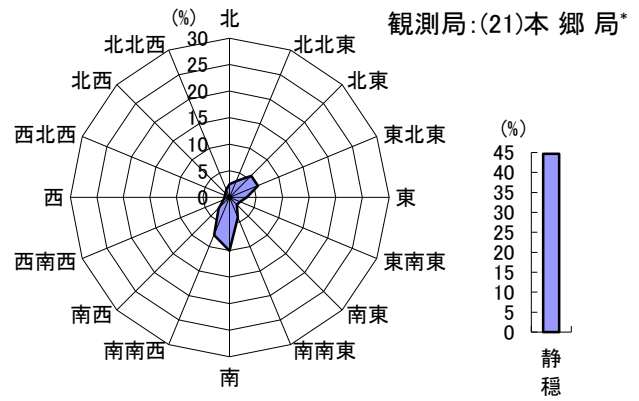
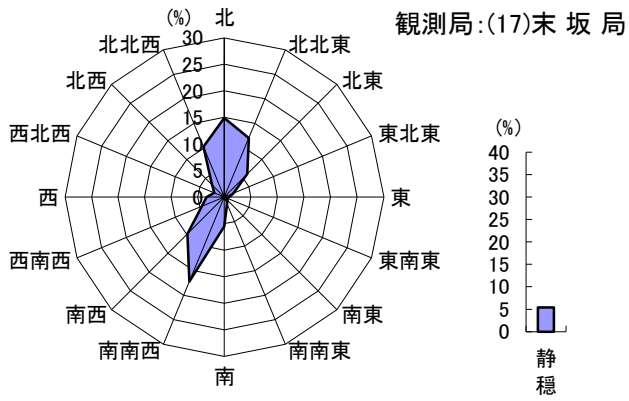
風 配 図



*1: 令和6年能登半島地震により気象観測装置取付柱傾斜のため参考値とした期間(4月～6月)を含む。

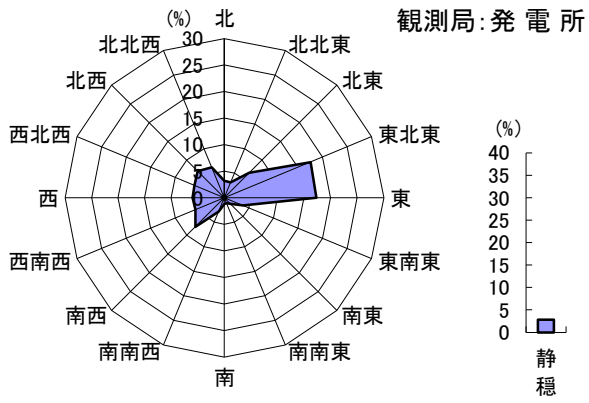
*2: 気象観測装置故障のため、12月2日から1月15日まで欠測

風 配 図



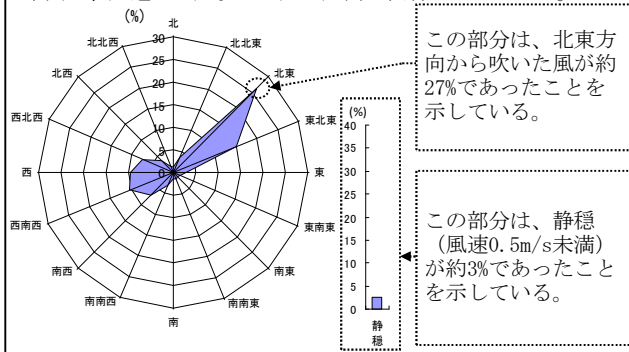
*: 令和6年能登半島地震により気象観測装置取付柱傾斜のため参考値とした期間(4月～6月)を含む。

風 配 図



<風配図の見方>

本図は、風速0.5m/s以上の風の風向の割合を示している。



参 考

1	測定方法と測定機器	93
	(1) 空間放射線の連続測定	93
	(2) 環境試料中の放射能測定	94
	(3) 気象要素の観測	98
2	測定値の取扱い	99
3	検出目標レベル	100
4	預託実効線量が 1 mSv となる核種濃度	102
5	比較対照地点の位置	103

1 測定方法と測定機器

(1) 空間放射線の連続測定

項 目	測 定 方 法	測 定 機 器
線 量 率	測定法 : 「連続モニタによる環境 γ 線 測定法（平成 29.12 [改訂] 原子力規制庁）」に準拠 測定器の位置 : 鉄柱上（地上 1.8m） 測定エネルギー範囲 : 50keV ～ 3MeV 校正線源： ^{137}Cs	線量率測定器 3" ϕ $\times$ 3" NaI (Tl) シンチレーション検出器
	県 (比較対象局：辰口局) 測定法 : 「連続モニタによる環境 γ 線 測定法（平成 29.12 [改訂] 原子力規制庁）」に準拠 測定器の位置 : 鉄柱上（地上 1.0m） 測定エネルギー範囲 : 50keV ～ 3MeV 校正線源： ^{137}Cs	線量率測定器 2" ϕ $\times$ 2" NaI (Tl) シンチレーション検出器
	電 測定法 : 「連続モニタによる環境 γ 線 測定法（平成 29.12 [改訂] 原子力規制庁）」に準拠 測定器の位置 : 鉄骨造建物屋上（地上 4m） 測定エネルギー範囲 : 50keV ～ 3MeV 校正線源： ^{137}Cs	線量率測定器 2" ϕ $\times$ 2" NaI (Tl) シンチレーション検出器

(注) 「県」は石川県実施分、「電」は北陸電力実施分である。

(2) 環境試料中の放射能測定

項 目	測 定 方 法	測 定 機 器
大 気 中 放 射 性 物 質	測定法 : 「大気中放射性物質測定法 (令和 4.6 [制定] 原子力規制庁)」に準拠 捕集材 : ダストモニター用ろ紙(長尺) 捕集方式: 捕集材間欠送り方式 吸引量 : 約 100L/分 吸引口高さ: 地上 2.2m 校正線源: ^{36}Cl、^{241}Am 評価式 : ・施設起因全β放射能濃度推定値(β放射能) = 全β放射能濃度測定値－自然全β放射能濃度推定値 ・自然全β放射能濃度推定値 = 全α放射能濃度測定値$\times$基準β/α比	大気中放射性物質測定装置 ・ZnS(Ag)シンチレーション検出器 (全α放射能) ・プラスチックシンチレーション検出器 (全β放射能)
	測定法 : ヨウ素モニタによる大気中放射性ヨウ素測定 捕集材 : ろ紙(60mmϕ)及びチャコールカートリッジ(60mmϕ) 捕集方式: 捕集材自動交換方式 吸引量 : 約 50L/分 吸引口高さ: 地上 2.2m 校正線源: 模擬ヨウ素 (^{133}Ba 及び ^{137}Cs)	・2" ϕ $\times$ 2" NaI(Tl)シンチレーション検出器
	測定法 : 大気浮遊じんの連続採取及び全β放射能測定 (捕集及び測定は同時方式) 捕集材 : ダストモニター用ろ紙(長尺) 捕集方式: 捕集材連続移動方式 吸引量 : 約 250L/分 吸引口高さ: 地上 2.5m 校正線源: U_3O_8	大気中放射性物質測定装置 ・プラスチックシンチレーション検出器

(注) 「県」は石川県実施分、「電」は北陸電力実施分である。

(2) 環境試料中の放射能測定（つづき）

項 目	測 定 方 法	測 定 機 器
核種分析 (機器分析)	測定法：「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメリー(令和2.9〔改訂〕原子力規制庁)」に準拠 「ゲルマニウム半導体検出器等を用いる機器分析のための試料の前処理法(昭和57.7文部科学省)」に準拠 「放射性ヨウ素分析法(平成8.3〔改訂〕文部科学省)」に準拠 〔試料採取方法〕 大気中放射性物質(大気浮遊じん) (1)ダストサンプラー法 捕集材：ダストモニター用ろ紙(長尺) 吸引量：約100L/分 吸引口高さ：地上2.2m (2)ハイボリウムエアサンプラー法 捕集材：ハイボリウムエアサンプラー用ろ紙 吸引量：約800L/分 吸引口高さ：地上1.1m 〔試料測定形態〕 降下物(雨水ちり) ：蒸発濃縮物 大気中放射性物質(大気浮遊じん) ：灰化物(ダストサンプラー法) ：ろ紙(ハイボリウムエアサンプラー法) 陸 水(水道水) ：蒸発濃縮物 土 壌(2層) ：乾燥細土 指標植物(松葉) ：灰化物 畜産物(牛乳) ：灰化物(^{131}Iは生試料) 農産物：灰化物(白菜中^{131}Iは生試料) 海 水：AMP-MnO₂法による共沈物 海底土：乾燥細土 指標海産物(ホタテガラ) ：灰化物(^{131}Iは生試料) 海産物：灰化物(イワノリ、ワカメ中^{131}Iは生試料) 〔測定容器〕 灰化物、蒸発濃縮物、乾燥細土、共沈物 ：U-8容器又はそれに準じたもの 生試料：マリネリ容器	ゲルマニウム半導体検出器付核種分析装置 相対効率：約45% 分解能：約1.9keV 遮蔽材：鉄10mm 鉛120mm 無酸素銅5mm アクリル5mm

(注) 「県」は石川県実施分である。

(2) 環境試料中の放射能測定（つづき）

項 目	測 定 方 法	測 定 機 器
核種分析 (機器分析)	測定法 : 「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメリー(令和2.9〔改訂〕原子力規制庁)」に準拠 「ゲルマニウム半導体検出器等を用いる機器分析のための試料の前処理法(昭和57.7文部科学省)」に準拠 「放射性ヨウ素分析法(平成8.3〔改訂〕文部科学省)」に準拠 〔試料採取方法〕 (大気浮遊じん) ダストサンプラー法(大気浮遊じんの連続採取及び全β放射能測定の項参照) 〔試料測定形態〕 降下物(雨水ちり) : 蒸発濃縮物 大気中放射性物質(大気浮遊じん) : 灰化物(1カ月間のろ紙) 陸 水(水道水、河川水) : 蒸発濃縮物 土 壌 : 乾燥細土 指標植物(松葉) : 灰化物 畜産物(牛乳) : 灰化物(¹³¹Iは生試料) 農産物 : 灰化物(葉菜中¹³¹Iは生試料) 海 水 : AMP-MnO₂法による共沈物 海底土 : 乾燥細土 指標海産物(おたけり) : 灰化物(¹³¹Iは生試料) 海産物 : 灰化物(わかめ中¹³¹Iは生試料) 〔測定容器〕 灰化物、蒸発濃縮物、乾燥細土、共沈物 : U-8 容器 生試料 : マリネリ容器	ゲルマニウム半導体検出器付核種分析装置 相対効率 : 約 40% 分解能 : 約 1.9keV 遮蔽材 : 鉄 60mm 鉛 100mm 無酸素銅 5mm アクリル 5mm

(注) 「電」は北陸電力実施分である。

(2) 環境試料中の放射能測定（つづき）

項 目	測 定 方 法	測 定 機 器
核種分析 (放射化学 分析)	測定法：「放射性ストロンチウム分析法 (平成 15.7 [改訂] 文部科学 省)」に準拠 〔測定容器〕 25mm φ ステンレススチール皿	低バックグラウンド放射能自動測定 装置 測定効率 ：約 26%(1 インチ検出器)又は 約 40%(2 インチ検出器) 遮蔽材：鉛(約 100mm)
	測定法：「トリチウム分析法(令和 5.10 [改訂] 原子力規制庁)」 に準拠 〔測定容器〕 100mL テフロン瓶	低バックグラウンド液体シンチレー ション計測装置 測定効率：約 25% 遮蔽材：鉛(約 100mm)
	測定法：「放射性ストロンチウム分析法 (平成 15.7 [改訂] 文部科学 省)」に準拠 〔測定容器〕 25mm φ ステンレススチール皿	低バックグラウンド放射能自動測定 装置 測定効率：約 30% 遮蔽材：鉛(約 100mm)
	測定法：「トリチウム分析法(令和 5.10 [改訂] 原子力規制庁)」 に準拠 〔測定容器〕 100mL テフロン瓶	低バックグラウンド液体シンチレー ション計測装置 測定効率：約 25% 遮蔽材：鉛(約 100mm)

(注) 「県」は石川県実施分、「電」は北陸電力実施分である。

(3) 気象要素の観測

石川県実施分

項 目	測 定 方 法	測 定 機 器
風 向	尾翼－光エンコーダ方式* ¹ 又は 尾翼－磁気エンコーダ方式* ²	風 向 風 速 計
風 速	プロペラー光パルス方式* ¹ 又は プロペラー磁気パルス方式* ²	
日 射 量	銅－コンスタンタン熱電対方式	日 射 計
放 射 収 支 量	銅－コンスタンタン熱電対方式	放 射 収 支 計
気 温	白金測温抵抗方式	温 度 計
湿 度	静電容量方式	湿 度 計
降 水 量	温水加温受水口－転倒升方式* ¹ 又は パイプヒータ付転倒升方式* ²	雨 雪 量 計
積 雪 深	可視光レーザー反射方式	積 雪 深 計
感 雨 雪	電極間抵抗変化方式	感 雨 雪 計
感 雷	大気中電界強度測定方式	感 雷 計

*¹：風無局、熊野局、福浦局、直海局、五里峠局、赤住局、志賀局、土川局、大津局

*²：大福寺局、大西局、西岸局、能登島局、笠師保局、田鶴浜局、東湊局、末坂局、
能登部局、一ノ宮局、門前局、本郷局、大町局、志雄局、押水局

北陸電力実施分

項 目	測 定 方 法	測 定 機 器
風 向	尾翼－制御シンクロ方式	風 向 風 速 計
風 速	プロペラーパルス方式	
気 温	白金測温抵抗方式	温 度 計
降 水 量	電熱加温漏斗－転倒升方式	雨 雪 量 計
感 雨 雪	電極面短絡電流方式	感 雨 雪 計

2 測定値の取扱い

項 目		単 位	測 定 値 の 取 扱 い	備 考
空間放射線	線 量 率	nGy/h	小数第1位まで (石 川 県) 有効数字3桁 (北 陸 電 力)	1 0 分値
	大放射能物質中質			
環境試料中の放射能	全 α 放射能	Bq/m ³	有効数字2桁又は小数第2位まで (石川県のみ)	石川県：1 0 分値
	全 β 放射能	Bq/m ³	有効数字2桁又は小数第2位まで	北陸電力：1 時間値
	放射能ヨウ素	Bq/m ³	有効数字2桁又は小数第2位まで (石川県のみ)	
	降 下 物	Bq/m ² ・月	・本文中に記載する測定値の有効数字は原則として2桁	
	大気中放射性物質	mBq/m ³	・資料編では測定値に計数誤差を併記	
	陸 水 ・ 海 水	mBq/L	・放射能濃度が検出目標レベル未満の場合はLTD (Less Than Discrimination level) とする。(検出目標レベルは次ページ以降に示す。)	
	土 壌 ・ 海底土	Bq/kg 乾土	・放射能濃度が検出下限値未満の場合はND (Not Detected) とする。(放射能濃度をN、計数誤差をΔNとしたとき、N<3ΔNを検出下限値未満とする。)	
	農 水 産 生 物	Bq/kg 生		
	牛 乳	Bq/L		
	放 射 化 学 分 析			
放射能	陸 水	mBq/L	・降下物は30日換算値	
	土壌・海底土	Bq/kg 乾土	・「その他の核種」は ⁵¹ Cr、 ⁵⁴ Mn、 ⁵⁹ Fe、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ¹³⁴ Csを表す。 ¹³⁴ Csについては福島第一原子力発電所事故時のみ検出、それ以外の核種についてはこれまで検出されたことが無いことからまとめて記載する。検出された場合、個別に記載する。(海水のその他の核種は ⁵⁴ Mn、 ⁵⁹ Fe、 ⁵⁸ Co、 ⁶⁰ Co、 ¹³⁴ Csを表す。)	
	農水産生物	Bq/kg 生		
	牛 乳	Bq/L		
気象要素	風 向	16 方位		石川県：1 0 分値
	風 速	m/s	小数第1位まで	北陸電力：1 時間値

(注) 数値の丸め方は四捨五入とする。

北陸電力の気象要素の1時間値については、正時前10分値を1時間値とする。

3 検出目標レベル

ゲルマニウム半導体検出器による測定は、検出器の性能、試料の形状、測定時間等により検出下限値が異なるため、検出目標レベルを定めて運用する。
次表に試料毎の核種別の検出目標レベルを示す。

測定試料	測定条件		⁵¹ Cr	⁵⁴ Mn	⁵⁹ Fe	⁵⁸ Co	⁶⁰ Co	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³¹ I (直接法)	単位
	供試料量	試料形状等									
陸上試験料	降下物 (雨水ちり)	蒸発濃縮物	4	0.2	0.4	0.2	0.1	0.1	0.2	—	Bq/m ² ・月
	大気中放射性物質 (大気浮遊じん)	ろ紙または 灰化物	0.9	0.02	0.08	0.04	0.02	0.02	0.02	—	mBq/m ³
	陸水	蒸発濃縮物	40	4	6	4	3	3	4	—	mBq/L
	土壌	乾燥細土	20	2	3	2	2	2	2	—	Bq/kg 乾土
	指標植物 (松葉)	灰化物	2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	—	Bq/kg 生
	畜産物 (牛乳)	灰化物	0.5	0.07	0.2	0.09	0.09	0.09	0.06	0.07	Bq/L
	農産物	灰化物	2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Bq/kg 生
海洋試験料	海水	共沈物	—	3	6	3	3	3	2	—	mBq/L
	海底土	乾燥細土	20	2	3	2	2	2	2	—	Bq/kg 乾土
	指標海産物 (ホンダワラ)	灰化物	2	0.3	0.5	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	Bq/kg 生
	海藻類	灰化物	2	0.3	0.5	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	Bq/kg 生
	貝類	灰化物	2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	—	Bq/kg 生
	魚類	灰化物	2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	—	Bq/kg 生

(注)「—」は調査対象外を示す。

3 検出目標レベル (つづき)

ストロンチウム、トリチウムの測定は、検出器の性能、試料の形状、測定時間等により検出下限値が異なるため、検出目標レベルを定めて運用する。
次表に試料毎の核種別の検出目標レベルを示す。

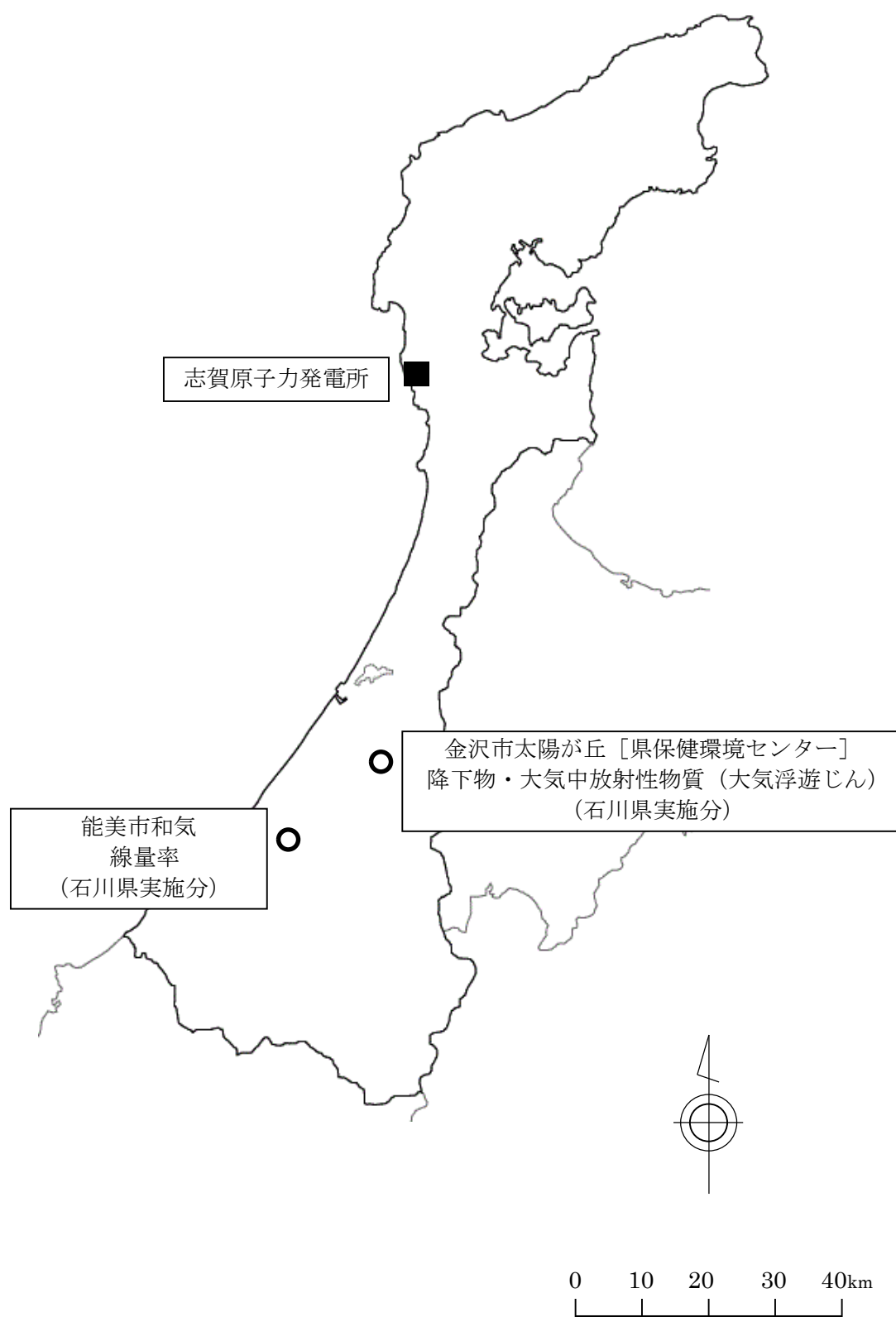
測定試料	測定条件		⁹⁰ Sr	³ H	単位
	供試料量	測定時間			
陸上試験材料	水	50mL	—	1	Bq/L
		100L	0. 2	—	mBq/L
	土 壌	100g 乾土	0. 4	—	Bq/kg 乾土
		畜産物 (牛乳)	0. 0 2	—	Bq/L
	農畜産物	1kg 生	0. 0 4	—	Bq/kg 生
海洋試験材料	水	50mL	—	1	Bq/L
		100g 乾土	0. 4	—	Bq/kg 乾土
	海藻類	1kg 生	0. 0 4	—	Bq/kg 生
		貝類 魚類	0. 0 4	—	Bq/kg 生

(注) 「—」は調査対象外を示す。

4 預託実効線量が1 mSv となる核種濃度

試 料 \ 核 種	Cs-137	Sr-90	H-3	摂 取 量 (参 考)
飲 料 水 (Bq/L)	80	37	25, 000	967. 25 L/年 (2. 65L/日)
牛 乳 (Bq/L)	1, 100	490	330, 000	73 L/年 (0. 2L/日)
葉 菜 (Bq/kg 生)	2, 100	980	650, 000	36. 5 kg/年 (100g/日)
海 藻 (Bq/kg 生)	5, 300	2, 400	1, 600, 000	14. 6 kg/年 (40g/日)
無脊椎動物 (Bq/kg 生)	11, 000	4, 900	3, 300, 000	7. 3 kg/年 (20g/日)
魚 類 (Bq/kg 生)	1, 100	490	330, 000	73 kg/年 (200g/日)
備 考	摂取量は「平常時モニタリングについて（原子力災害対策指針補足参考資料）」（平成 30 年 4 月 4 日原子力規制庁監視情報課）による成人のものである。			

5 比較対照地点の位置



参 考 資 料

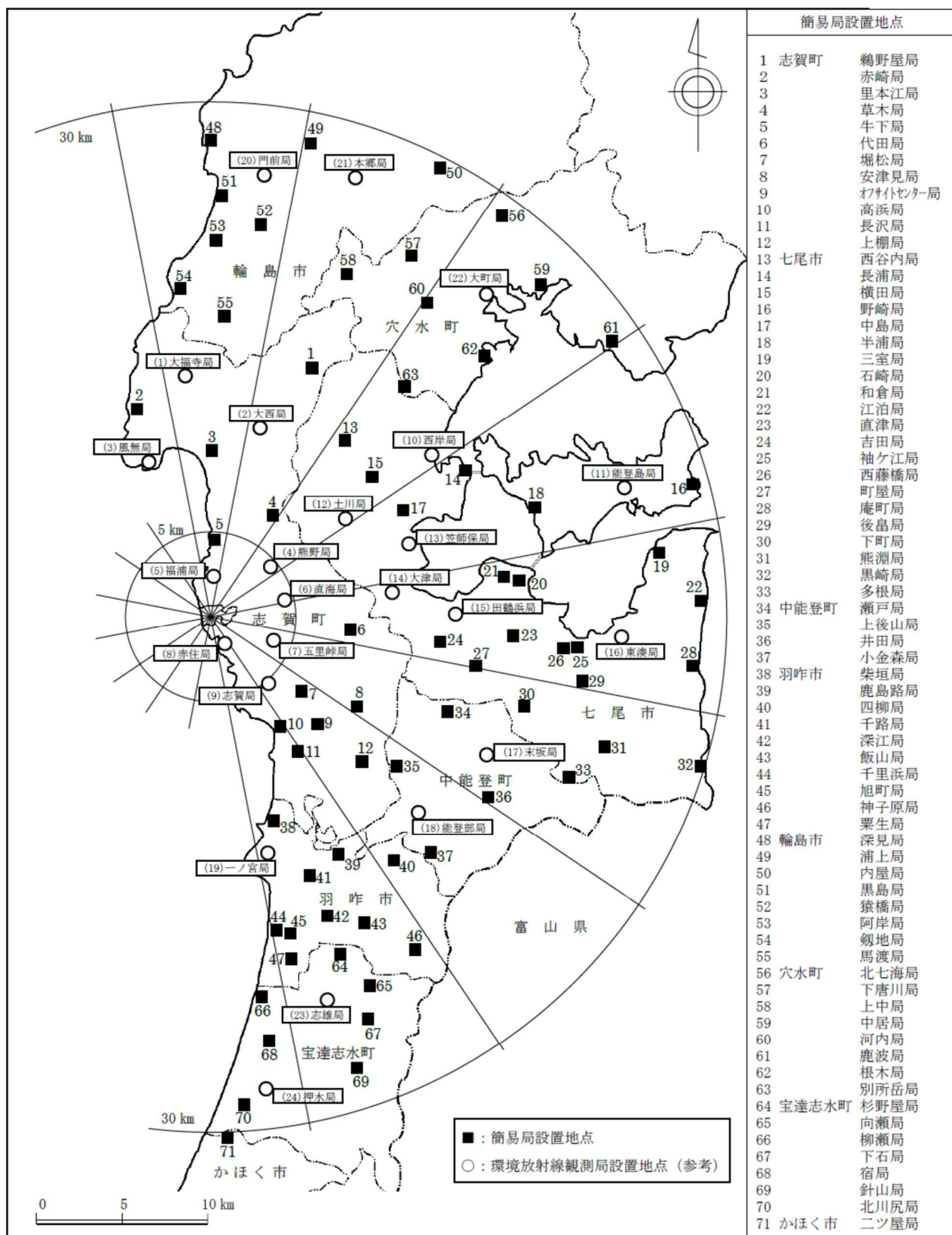
1	簡易局による空間放射線の測定結果	105
	(1) 設置地点	105
	(2) 空間放射線量率の測定結果（令和6年度）	106
	(3) 測定方法と測定機器	108
2	志賀原子力発電所から 5km 圏内での大気中放射性物質（放射性ヨウ素）の測定結果	109
	(1) 採取地点及び頻度	109
	(2) 大気中放射性物質（放射性ヨウ素）の測定結果（令和6年度）	110
	(3) 測定方法と測定機器	112
3	緊急事態が発生した場合への平常時からの備えのためのモニタリング結果	113
	(1) 環境試料の採取地点及び頻度等	113
	(2) 採取地点	115
	(3) 測定結果	117
	(4) 測定方法と測定機器	119

1 簡易局による空間放射線の測定結果

平常時において環境放射線観測局による空間放射線量率の測定を補完すること及び住民に空間放射線量率を把握してもらうことを目的として、簡易局として可搬型モニタリングポストを常設している。

簡易局による空間放射線量率の測定結果はP106～P108の(2)の表のとおりであった。

(1) 設置地点



(2) 空間放射線量率の測定結果（令和6年度）

単位：nGy/h

測定地点		最高値	最低値	平均値
志賀町	1 鵜野屋局	106.4	20.4	36.8
	2 赤崎局	114.2	36.4	44.3
	3 里本江局	106.3	29.9	42.1
	4 草木局	96.2	20.8	37.7
	5 牛下局	150.8	24.3	37.7
	6 代田局	103.5	20.1	36.5
	7 堀松局	104.8	34.4	47.8
	8 安津見局	93.4	22.1	35.9
	9 オフサイトセンター局	103.5	22.4	45.5
	10 高浜局	95.5	37.0	47.6
	11 長沢局	96.4	26.6	40.8
	12 上棚局	101.9	23.6	44.2
七尾市	13 西谷内局	84.3	21.0	34.3
	14 長浦局	97.1	23.4	39.7
	15 横田局	91.3	19.5	36.8
	16 野崎局	87.5	22.0	36.0
	17 中島局	81.6	17.3	33.7
	18 半浦局	88.0	25.8	38.6
	19 三室局	92.4	25.8	40.9
	20 石崎局	80.9	21.2	34.9
	21 和倉局	89.6	23.1	39.3
	22 江泊局	105.8	21.7	35.9
	23 直津局	74.8	12.1	28.2
	24 吉田局	123.3	20.8	39.7
	25 袖ヶ江局	97.8	27.3	44.5
	26 西藤橋局	94.3	25.9	42.6
	27 町屋局	99.0	23.7	40.6
	28 庵町局	93.9	24.7	48.0
	29 後畠局	114.6	35.4	53.9
	30 下町局	119.2	26.4	45.0

(2) 空間放射線量率の測定結果（令和6年度）（つづき）

単位：nGy/h

測定地点		最高値	最低値	平均値
七尾市	31 熊淵局	90.9	15.9	36.8
	32 黒崎局	108.2	28.9	46.7
	33 多根局	87.8	14.2	35.9
中能登町	34 瀬戸局	110.2	23.4	44.1
	35 上後山局	89.4	26.5	44.1
	36 井田局	92.3	27.1	46.9
	37 小金森局	100.4	35.6	51.1
羽咋市	38 柴垣局	114.4	32.5	45.5
	39 鹿島路局	116.0	30.4	49.2
	40 四柳局	103.6	46.1	62.9
	41 千路局	118.2	31.2	45.3
	42 深江局	108.4	25.1	43.4
	43 飯山局	116.7	26.9	46.1
	44 千里浜局	121.3	44.7	59.6
	45 旭町局	126.7	46.4	59.8
	46 神子原局	135.0	18.8	41.2
	47 栗生局	102.3	25.8	42.5
輪島市	48 深見局	105.0	38.8	52.0
	49 浦上局	95.4	21.2	40.1
	50 内屋局	94.2	15.5	35.6
	51 黒島局	133.9	46.9	58.1
	52 猿橋局	104.2	32.1	49.5
	53 阿岸局	101.7	34.2	45.6
	54 劔地局	108.9	32.1	40.6
	55 馬渡局	86.3	22.2	33.8
穴水町	56 北七海局	85.0	15.0	32.6
	57 下唐川局	94.4	18.3	31.0
	58 上中局	120.9	17.9	38.6
	59 中居局	89.5	20.9	32.7
	60 河内局	133.7	24.1	42.0

(2) 空間放射線量率の測定結果（令和6年度）（つづき）

単位：nGy/h

測定地点		最高値	最低値	平均値
穴水町	61 鹿波局	74.6	16.1	26.9
	62 根木局	118.6	23.8	36.8
	63 別所岳局	87.2	11.5	26.9
宝達志水町	64 杉野屋局	123.1	37.9	48.7
	65 向瀬局	105.9	28.8	49.1
	66 柳瀬局	117.4	37.9	49.8
	67 下石局	110.2	31.7	50.6
	68 宿局	106.3	25.8	42.6
	69 針山局	121.2	14.2	37.6
	70 北川尻局	86.8	38.6	49.3
かほく市	71 二ツ屋局	114.8	45.3	57.0

(3) 測定方法と測定機器

測定方法	測定機器
測定法：「連続モニタによる環境 γ 線測定法（平成29.12 [改訂]原子力規制庁）」 に準拠 測定器の位置 ：地上1m 測定エネルギー範囲 ：50keV ～ 3MeV 校正線源： ^{137}Cs	線量率測定器 2" ϕ × 2" NaI(Tl)シンチレーション検出器

2 志賀原子力発電所から 5km 圏内での大気中放射性物質（放射性ヨウ素）の測定結果

平成 26 年度に設置した熊野局、直海局、志賀局のヨウ素モニタについて、志賀局のヨウ素モニタと同様に常時稼働させ、次のとおり志賀原子力発電所から 5km 圏内で大気中の放射性物質（放射性ヨウ素）を測定している。

放射性物質（放射性ヨウ素）の測定結果は P110～P112 の(2)の表のとおりであった。

(1) 採取地点及び頻度

測 定 試 料	採 取 地 点	頻 度
大気中放射性物質 (放射性ヨウ素)	熊 野 局 (志賀町三明) 直 海 局 (志賀町直海) 志 賀 局 (志賀町安部屋)	毎 週

(2) 大気中放射性物質（放射性ヨウ素）の測定結果（令和6年度）

単位: Bq/m³

測定地点	捕集年月	測定回数	空気吸引量 (m ³ /回)	¹³¹ I
熊野局	令和6年4月 (R6.3.25～R6.4.29)	5	501 ～ 509	ND
	5月 (R6.4.29～R6.5.27)	3 ^{*1}	493 ～ 508	ND
	6月 (R6.5.27～R6.6.24)	4	492 ～ 501	ND
	7月 (R6.6.24～R6.7.29)	5	492 ～ 503	ND
	8月 (R6.7.29～R6.8.26)	4	497 ～ 500	ND
	9月 (R6.8.26～R6.9.30)	5	493 ～ 500	ND
	10月 (R6.9.30～R6.10.28)	4	489 ～ 497	ND
	11月 (R6.10.28～R6.11.25)	3 ^{*2}	481 ～ 490	ND
	12月 (R6.11.25～R6.12.30)	5	492 ～ 502	ND
	令和7年1月 (R6.12.30～R7.1.27)	4	492 ～ 501	ND
	2月 (R7.1.27～R7.2.24)	4	503 ～ 509	ND
	3月 (R7.2.24～R7.3.31)	5	489 ～ 520	ND
	期 間	51	481 ～ 520	ND

(注)「ND」は検出下限値未満である。

1回の捕集時間は、月曜日9時から翌週月曜日9時の1週間である。

測定値は、捕集終了から3時間経過後に10分間測定した値である。

*1: 測定機器点検のため、令和6年5月13日から5月20日まで欠測

*2: 測定機器点検のため、令和6年11月11日から11月18日まで欠測

(2) 大気中放射性物質（放射性ヨウ素）の測定結果（令和6年度）（つづき）

単位: Bq/m³

測定地点	捕集年月	測定回数	空気吸引量 (m ³ /回)	¹³¹ I
直海局	令和6年4月 (R6.3.25～R6.4.29)	5	501 ～ 527	ND
	5月 (R6.4.29～R6.5.27)	3* ¹	502 ～ 517	ND
	6月 (R6.5.27～R6.6.24)	4	493 ～ 495	ND
	7月 (R6.6.24～R6.7.29)	5	492 ～ 501	ND
	8月 (R6.7.29～R6.8.26)	4	501 ～ 503	ND
	9月 (R6.8.26～R6.9.30)	5	502 ～ 503	ND
	10月 (R6.9.30～R6.10.28)	4	492 ～ 500	ND
	11月 (R6.10.28～R6.11.25)	3* ²	489 ～ 500	ND
	12月 (R6.11.25～R6.12.30)	5	496 ～ 506	ND
	令和7年1月 (R6.12.30～R7.1.27)	4	493 ～ 500	ND
	2月 (R7.1.27～R7.2.24)	4	524 ～ 529	ND
	3月 (R7.2.24～R7.3.31)	5	487 ～ 512	ND
	期 間	51	487 ～ 529	ND

(注)「ND」は検出下限値未満である。

1回の捕集時間は、月曜日9時から翌週月曜日9時の1週間である。

測定値は、捕集終了から3時間経過後に10分間測定した値である。

*¹: 測定機器点検のため、令和6年5月13日から5月20日まで欠測

*²: 測定機器点検のため、令和6年11月11日から11月18日まで欠測

(2) 大気中放射性物質（放射性ヨウ素）の測定結果（令和6年度）（つづき）

単位: Bq/m³

測定地点	捕集年月	測定回数	空気吸引量 (m ³ /回)	¹³¹ I
志賀局	令和6年4月 (R6.3.25～R6.4.29)	5	516 ～ 540	ND
	5月 (R6.4.29～R6.5.27)	3* ¹	509 ～ 536	ND
	6月 (R6.5.27～R6.6.24)	4	508 ～ 517	ND
	7月 (R6.6.24～R6.7.29)	5	518 ～ 522	ND
	8月 (R6.7.29～R6.8.26)	4	519 ～ 521	ND
	9月 (R6.8.26～R6.9.30)	5	514 ～ 519	ND
	10月 (R6.9.30～R6.10.28)	4	513 ～ 516	ND
	11月 (R6.10.28～R6.11.25)	3* ²	498 ～ 508	ND
	12月 (R6.11.25～R6.12.30)	5	493 ～ 504	ND
	令和7年1月 (R6.12.30～R7.1.27)	4	483 ～ 499	ND
	2月 (R7.1.27～R7.2.24)	4	527 ～ 534	ND
	3月 (R7.2.24～R7.3.31)	5	499 ～ 523	ND
	期 間	51	483 ～ 540	ND

(注) 「ND」は検出下限値未満である。

1回の捕集時間は、月曜日9時から翌週月曜日9時の1週間である。

測定値は、捕集終了から3時間経過後に10分間測定した値である。

*¹: 測定機器点検のため、令和6年5月13日から5月20日まで欠測*²: 測定機器点検のため、令和6年11月11日から11月18日まで欠測

(3) 測定方法と測定機器

測 定 方 法	測 定 機 器
測定法 : ヨウ素モニタによる大気中放射性ヨウ素測定 捕集材 : ろ紙 (60mmφ) 及びチャコールカートリッジ (60mmφ) 捕集方式: 捕集材自動交換方式 吸引量 : 約50L/分 吸引口高さ: 地上2.2m 校正線源: 模擬ヨウ素 (¹³³ Ba及び ¹³⁷ Cs)	2" φ × 2" NaI (Tl) シンチレーション検出器

3 緊急事態が発生した場合への平常時からの備えのためのモニタリング結果

「平常時モニタリングについて（原子力災害対策指針補足参考資料）」（平成30年4月4日原子力規制庁監視情報課）において、緊急事態が発生した場合への平常時からの備えのために実施することとされた発電用原子炉施設から30km圏内の陸水及び土壌の放射性核種の濃度の測定を行った。

陸水及び土壌の放射性核種の濃度はP117～P118の(3)の表のとおりであった。

(1) 環境試料の採取地点及び頻度等

測 定 試 料	採 取 地 点	頻度* (5年1回)					測 定 項 目		
		R	R	R	R	R	機器 分析	放射化学分析	
		6	7	8	9	10		⁹⁰ Sr	³ H
陸 上 試 料	陸水 (水道原水)	(1) 七海浄水場（志賀町富来七海）	○						
		(2) 清水浄水場（志賀町清水今江）	○						
		(3) 河内浄水場（七尾市中島町河内）	○						
		(4) 田鶴浜浄水場（七尾市田鶴浜町）		○					
		(5) 須曽浄水場（七尾市能登島須曽町）		○					
		(6) 岩屋浄水場（七尾市藤橋町）		○					
		(7) 春木浄水場（中能登町春木）			○				
		(8) 在江浄水場（中能登町在江）			○		○	○	○
		(9) 南部配水場（羽咋市栗生町）			○				
		(10) 地原浄水場（輪島市門前町地原）				○			
		(11) 馬渡飲料水供給施設 （輪島市門前町馬渡）				○			
		(12) 上野浄水場（穴水町字地藏坊）				○			
		(13) 森本浄水場（宝達志水町森本）				○			
		(14) 下石浄水場（宝達志水町下石）				○			
		(15) 高松2～5号水源（かほく市二ツ屋）				○			

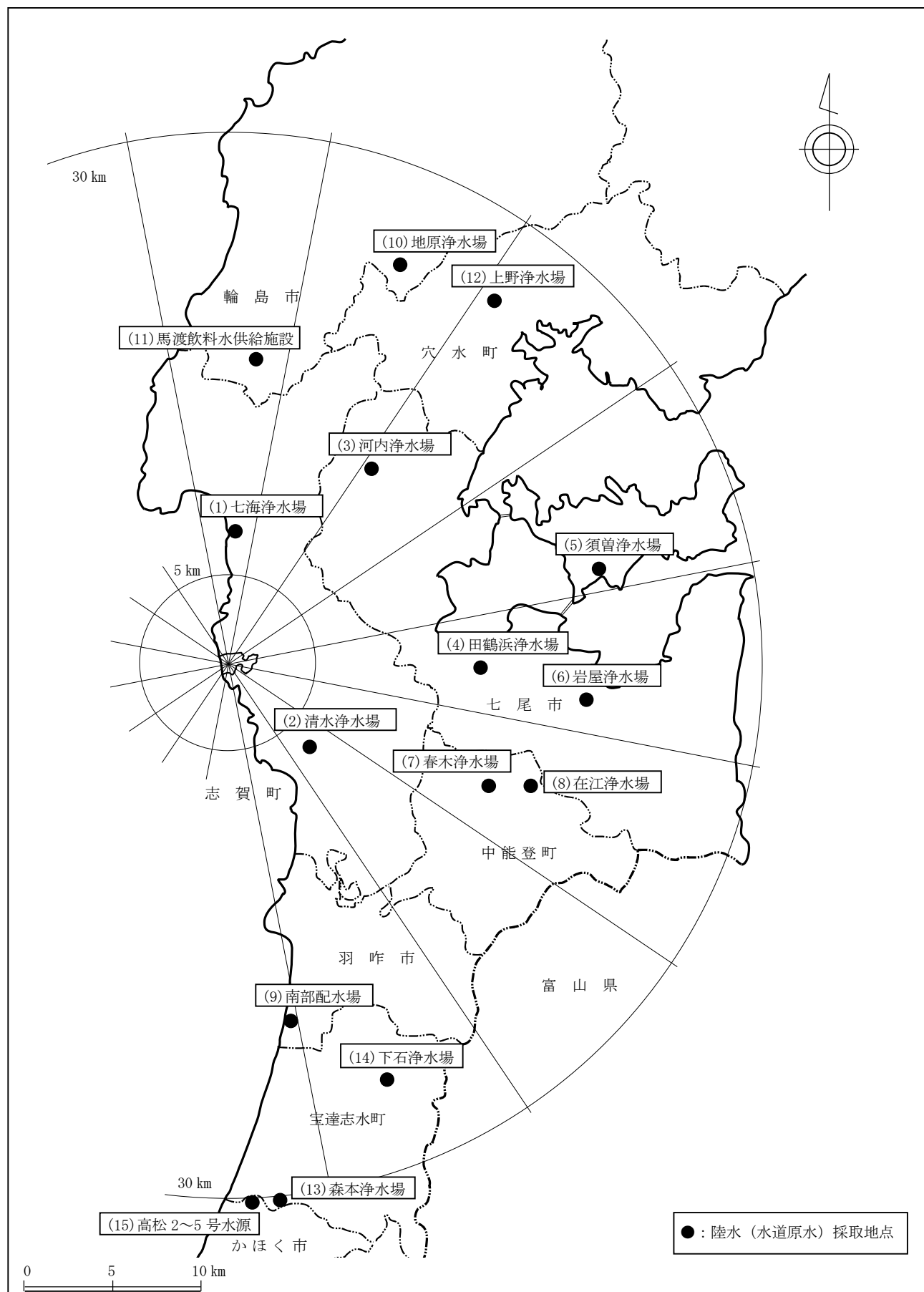
* 5年で全採取地点を調査し、その後も調査を継続する。

測 定 試 料		採 取 地 点	頻度* (5年1回)					測 定 項 目		
			R	R	R	R	R	機器 分析	放射化学分析	
			6	7	8	9	10		⁹⁰ Sr	²³⁸ Pu ²³⁹⁺²⁴⁰ Pu
陸 上 試 料	土壌 (表層)	(1) 大福寺局周辺 (志賀町大福寺)	○							
		(2) 大西局周辺 (志賀町大西)	○							
		(3) 風無局周辺 (志賀町西海風無)	○							
		(4) 熊野局周辺 (志賀町三明)	○							
		(5) 福浦局周辺 (志賀町福浦港)	○							
		(6) 直海局周辺 (志賀町直海)		○						
		(7) 五里峠局周辺 (志賀町五里峠)		○						
		(8) 赤住局周辺 (志賀町赤住)		○						
		(9) 志賀局周辺 (志賀町安部屋)		○						
		(10) 西岸局周辺 (七尾市中島町小牧)		○						
		(11) 能登島局周辺 (七尾市能登島向田町)			○					
		(12) 土川局周辺 (七尾市中島町土川)			○					
		(13) 笠師保局周辺 (七尾市中島町笠師)			○			○	○	○
		(14) 大津局周辺 (七尾市大津)			○					
		(15) 田鶴浜局周辺 (七尾市田鶴浜町)			○					
		(16) 東湊局周辺 (七尾市佐味町)				○				
		(17) 末坂局周辺 (中能登町末坂)				○				
		(18) 能登部局周辺 (中能登町能登部下)				○				
		(19) 一ノ宮局周辺 (羽咋市一ノ宮町)				○				
		(20) 門前局周辺 (輪島市門前町鬼屋)				○				
		(21) 本郷局周辺 (輪島市門前町二又川)					○			
		(22) 大町局周辺 (穴水町字大町)					○			
		(23) 志雄局周辺 (宝達志水町吉野屋)					○			
		(24) 押水局周辺 (宝達志水町門前)					○			
		(25) ニツ屋局周辺 (かほく市ニツ屋)					○			

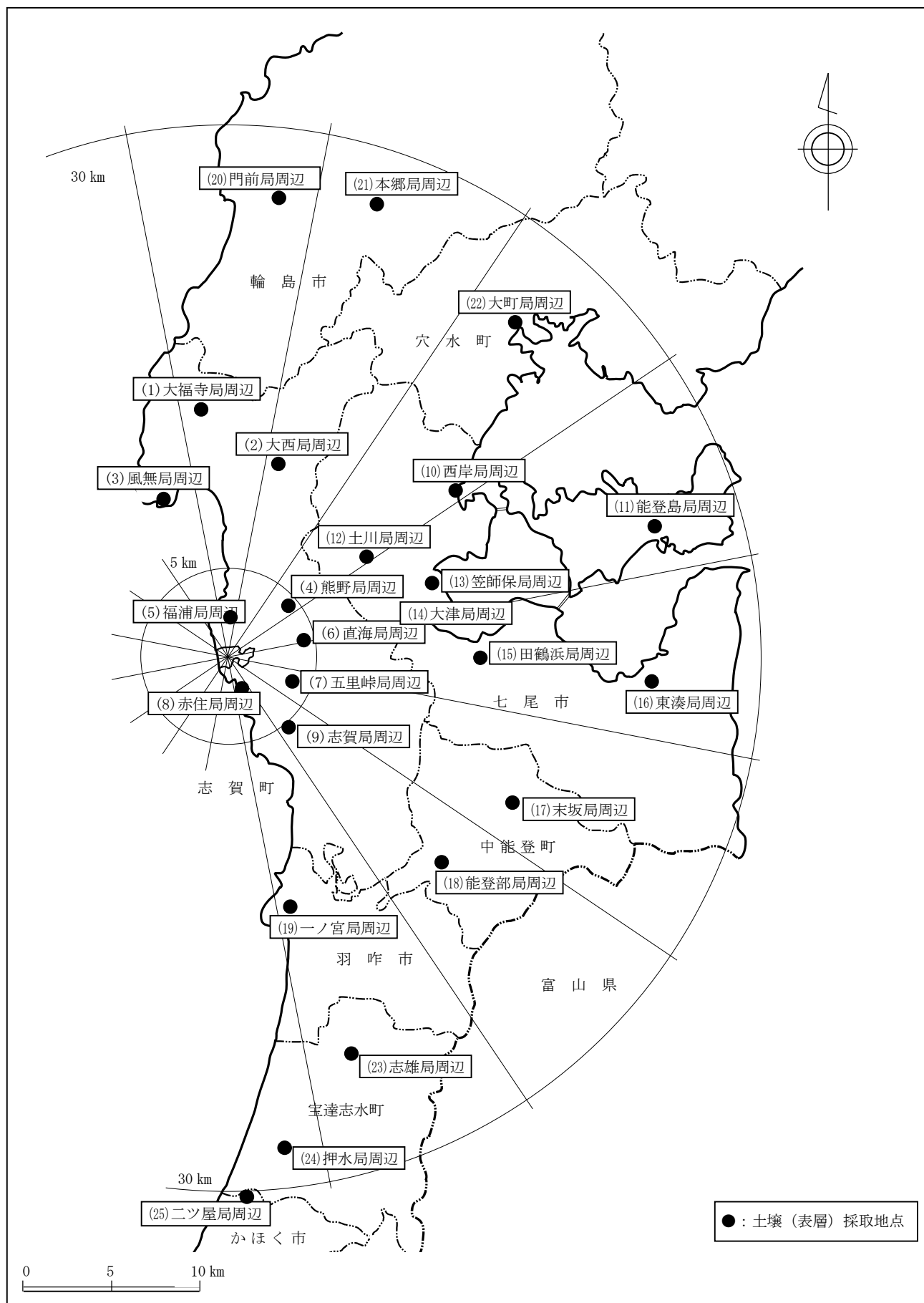
* 5年で全採取地点を調査し、その後も調査を継続する。このうち、Pu-238及びPu-239+240については、最初の1回のみの調査とする。

(2) 採取地点

① 陸水（水道原水）



② 土壌（表層）



(3) 測定結果

① 陸水（水道原水）

単位：mBq/L

測定試料	採取地点	採取年月日	機器分析	放射化学分析		過去の範囲		
				⁹⁰ Sr	³ H	¹³⁷ Cs	⁹⁰ Sr	³ H
陸水 (水道原水)	(1) 七海浄水場 (志賀町富来七海)	6. 7. 19	LTD	1.0±0.1	LTD	LTD ^{*1}	1.1 ^{*1}	LTD ^{*1}
	(2) 清水浄水場 (志賀町清水今江)	6. 7. 19	LTD	LTD	LTD	LTD ^{*1}	LTD ^{*1}	LTD ^{*1}
	(3) 河内浄水場 (七尾市中島町河内)	6. 7. 19	LTD	0.9±0.1	LTD	LTD ^{*1}	1.0 ^{*1}	LTD ^{*1}
	検出目標レベル		4 〔供試料量 20 L 測定時間 80,000 秒〕	0.2 ^{*2} 〔供試料量 100 L 測定時間 60 分〕	1 〔供試料量 50mL 測定時間 3,600 秒〕			

(注) 「LTD」は検出目標レベル未満である。

*1：令和元年度からの測定結果

*2：「平常時モニタリングについて（原子力災害対策指針補足参考資料）」（令和3年12月21日改訂 原子力規制庁監視情報課）解説Fに記載

② 土壌（表層）

単位：Bq/kg 乾土

測定試料	採取地点	採取年月日	機器分析	放射化学分析			過去の範囲			
				⁹⁰ Sr	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu	¹³⁷ Cs	⁹⁰ Sr	²³⁸ Pu	²³⁹⁺²⁴⁰ Pu
土壌 （表層）	(1) 大福寺局周辺 （志賀町大福寺）	6. 9. 6	LTD	LTD	LTD	LTD	2.0*1	LTD*1	LTD*1	0.052*1
	(2) 大西局周辺 （志賀町大西）	6. 9. 6	LTD	LTD	LTD	LTD	LTD*1	LTD*1	LTD*1	LTD*1
	(3) 風無局周辺 （志賀町西海風無）	6. 9. 6	LTD	LTD	LTD	LTD	LTD*1	LTD*1	LTD*1	LTD*1
	(4) 熊野局周辺 （志賀町三明）	6. 9. 6	LTD	LTD	LTD	LTD	2.5*1	LTD*1	LTD*1	0.074*1
	(5) 福浦局周辺 （志賀町福浦港）	6. 9. 6	LTD	LTD	LTD	LTD	LTD*1	LTD*1	LTD*1	0.12*1
	検出目標レベル		2 〔供試料量 100g 乾土〕 〔測定時間 80,000 秒〕	0.4 〔供試料量 100g 乾土〕 〔測定時間 3,000 秒〕	0.04*2 〔供試料量 50g 乾土〕 〔測定時間 24 時間〕	0.04*2 〔供試料量 50g 乾土〕 〔測定時間 24 時間〕				

（注）「LTD」は検出目標レベル未満である。

*1：令和元年度からの測定結果

*2：「平常時モニタリングについて（原子力災害対策指針補足参考資料）」（令和3年12月21日改訂 原子力規制庁監視情報課）解説Fに記載

(4) 測定方法と測定機器

項 目	測 定 方 法	測 定 機 器
核種分析 (機器分析)	測定法：「ゲルマニウム半導体検出器による ガンマ線スペクトロメリー（令和 2.9 [改訂] 原子力規制庁）」に準拠 「ゲルマニウム半導体検出器等を用い る機器分析のための試料の前処理法 （昭和 57.7 文部科学省）」に準拠 〔試料測定形態〕 陸 水（水道原水） ：蒸発濃縮物 土 壌（表層） ：乾燥細土 〔測定容器〕 蒸発濃縮物、乾燥細土 ：U-8 容器又はそれに準じたもの	ゲルマニウム半導体検出器 付核種分析装置 相対効率：約 45% 分解能：約 1.9keV 遮蔽材：鉄 10mm 鉛 120mm 無酸素銅 5mm アクリル 5mm
核種分析 (放射化学分析)	測定法：「放射性ストロンチウム分析法（平成 15.7 [改訂] 文部科学省）」に準拠 〔測定容器〕 25 mm φ ステンレススチール皿 測定法：「トリチウム分析法（令和 5.10 [改 訂] 原子力規制庁）」に準拠 〔測定容器〕 100 mL テフロン瓶 測定法：「プルトニウム分析法（平成 2. 11 [改 訂] 文部科学省）」に準拠 〔測定容器〕 ステンレス鋼製電着板	低バックグラウンド放射能 自動測定装置 測定効率 ：約 26% (1 インチ検出器) 又は 約 40% (2 インチ検出器) 遮蔽材：鉛（約 100mm） 低バックグラウンド液体 シンチレーション計測装置 測定効率：約 25% 遮蔽材：鉛（約 100mm） シリコン半導体検出器 有感面積：450 mm² 計数効率：23～30%