

高浜発電所及び大飯発電所 環境放射線監視結果

(令和4年度第3四半期)

京 都 府

目 次

はじめに	1
環境放射線監視結果の概要	2
調 査 結 果	
1 放射線測定所における測定結果	5
2 環境放射能測定車及び環境放射線調査車測定結果	11
3 気象観測結果	21
4 環境試料の核種分析結果	26
参 考	
1 調査実施機関	31
2 調査実施内容	31
3 測定計画	33
資 料	
1 調査の目的	39
2 測定結果の評価について	41
3 用語の説明	42
4 空間放射線空気吸収線量率月報	44

は じ め に

京都府域から約4 kmの地点に立地している関西電力株式会社高浜発電所は、82万6千kW2基及び87万kW2基計4基の原子炉が設置されています。

京都府では、同発電所の運転開始（昭和49年11月）に先立って、昭和48年度から同発電所による周辺環境への影響についての監視を行っており、逐次、その監視体制の整備拡充を図ってきたところですが、平成23年3月に発生した福島第一原子力発電所の事故を契機として、同社の118万kW2基の原子炉が設置されている大飯発電所（117万5千kW2基については平成30年3月運転終了）による周辺環境への影響についても監視することといたしました。

現在、両発電所による周辺環境への影響について、テレメータシステムを用いた放射線測定所での常時監視や環境試料の放射能の測定等を実施しています。

また、これらの常時監視や測定等は、高浜発電所及び大飯発電所に関する環境測定技術検討委員会（放射線に関する有識者等の意見を聴取する会議。）に技術的な助言を受けながら実施しており、令和4年度第3四半期（令和4年10月から令和4年12月まで。以下「今期」という。）の測定等の結果についても、「周辺環境に対する影響は認められず、環境安全上問題はなかった。」との意見をいただいております。

本書は、今期に実施した常時監視や測定等の内容を府民の皆様の参考にしていただくため公表するものです。

環境放射線監視結果の概要

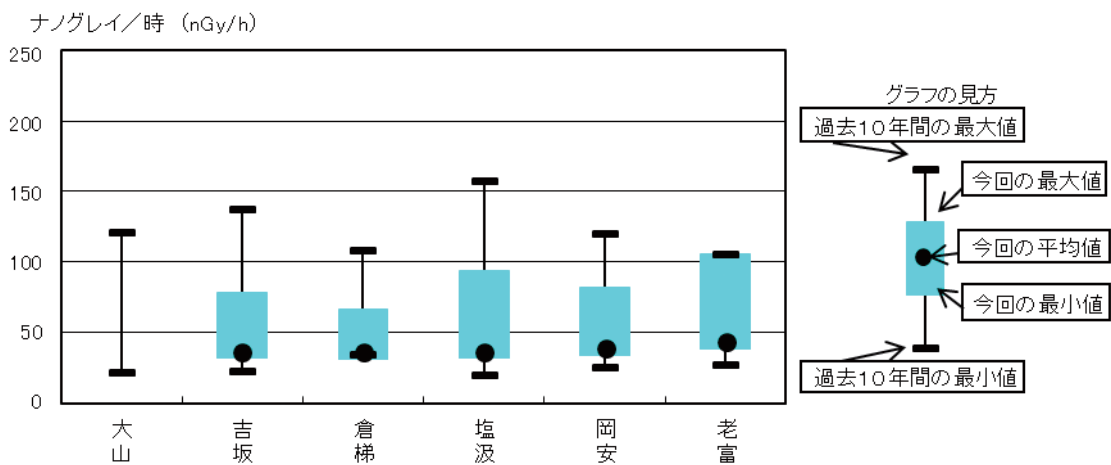
令和4年10月～12月に実施した高浜発電所及び大飯発電所周辺の環境放射線監視結果の概要は次のとおりでした。

☆空間線量モニタリングについて

空間放射線量率

放射線測定所（14か所：舞鶴市内6か所、綾部市内3か所、伊根町内1か所、宮津市内1か所、南丹市内2か所、京丹波町内1か所）において、空間放射線が1時間あたりどのくらいであるかを測定しています。

各地点の測定結果は、倉梯測定所について過去の値の範囲を超過していますが、その他はすべて過去の値の範囲内にあり、環境安全上問題ありませんでした。なお、代表的な地点について測定結果をグラフに示しました。



※大山測定所は局舎建替のため令和4年7月15日から令和5年5月20日まで測定を休止しました。

☆陸上、海洋モニタリングについて

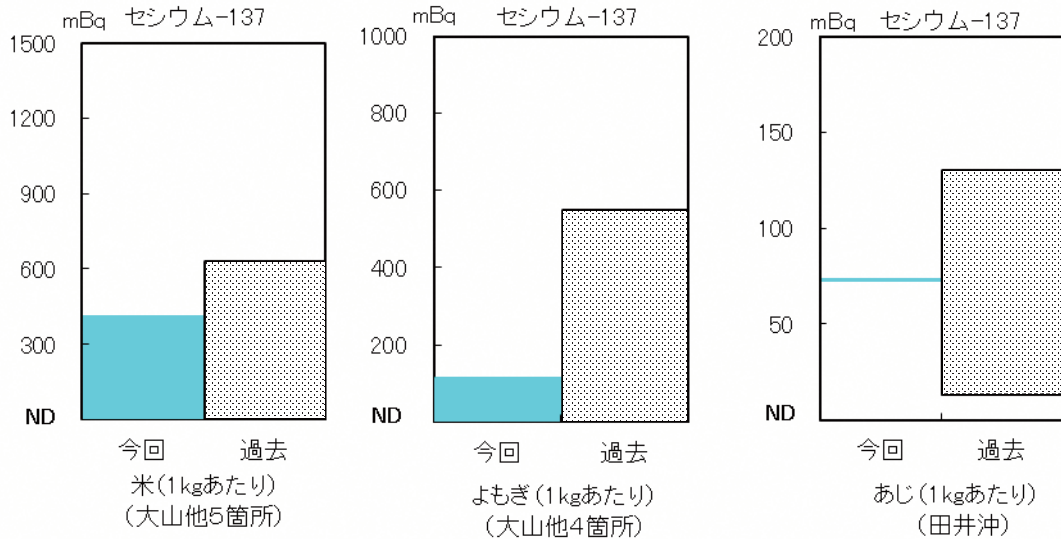
核種分析

海水や浮遊じんなどに含まれている放射性核種について測定を行っています。

測定結果は、環境安全上問題ありませんでした。

なお、米、生椎茸、よもぎ、あじ、あおりいから過去に検出された程度のセシウム-137が検出されました。

検出されたものの一部について濃度範囲をグラフに示しました。



※グラフ中の「過去」とは過去10年間の濃度範囲

(参考) 原子力発電所の稼働状況について (令和4年10月~12月)

原子力発電所		時間稼働率 (%)	特記事項
高 浜	1号機	0.0	平成23年1月10日から定期検査
	2号機	0.0	平成23年11月25日から定期検査
	3号機	100.0	令和4年8月19日から本格運転再開
	4号機	60.2	令和4年12月1日から本格運転再開
大 飯	1号機	0.0	平成30年3月1日から運転終了
	2号機	0.0	平成30年3月1日から運転終了
	3号機	14.3	令和4年12月18日から調整運転
	4号機	100.0	令和4年8月12日から本格運転再開



放射線測定所

空間放射線量率や気象要素を24時間連続で測定しています。

舞鶴市放射線測定所



表示システム

舞鶴市、綾部市内の府広域振興局、府保健所、市役所等で各測定所の測定データをリアルタイムでご覧になれます。

インターネットホームページ

測定データをリアルタイムで公開しています。

URL <http://www.aris.pref.kyoto.jp/>

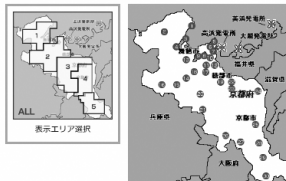
京都府 環境放射線監視テレメータシステム

現在の空間線量率

京都府では、府内の環境放射線量を測定監視し、測定結果を皆さんにお知らせしています。

現在の空間線量率です。2021年02月22日(月) 13:00

通常は0.01~0.2μSv/hですので、只今の測定値に異常はありません。



1.日山測定所	0.0356 μSv/h	12.京東測定所	0.0421 μSv/h	23.美山測定所	0.0366 μSv/h
2.嵯峨測定所	0.0605 μSv/h	13.嵯峨測定所	0.0330 μSv/h	24.久多測定所	0.0511 μSv/h
3.上京測定所	0.0479 μSv/h	14.上京測定所	0.0273 μSv/h	25.上京測定所	0.0467 μSv/h
4.聖護院測定所	0.0511 μSv/h	15.嵯峨測定所	0.0265 μSv/h	26.山崎測定所	0.0563 μSv/h
5.醍醐M.P.	0.0355 μSv/h	16.嵯峨山測定所	0.0416 μSv/h	27.乙訓測定所	0.0527 μSv/h
6.山崎測定所	0.0319 μSv/h	17.久津川測定所	0.0354 μSv/h	28.伏見測定所	0.0549 μSv/h
7.藤原測定所	0.0362 μSv/h	18.東山測定所	0.0574 μSv/h	29.中山測定所	0.0427 μSv/h
8.伏見測定所	0.0365 μSv/h	19.東山測定所	0.0329 μSv/h	30.土津測定所	0.0494 μSv/h
9.久津川M.P.	0.0290 μSv/h	20.土津測定所	0.0348 μSv/h		
10.山崎測定所	0.0359 μSv/h	21.藤原測定所	0.0517 μSv/h		
11.舞鶴測定所	0.0480 μSv/h	22.舞鶴測定所	0.0472 μSv/h		

※ 4.西京測定所、15.嵯峨測定所、16.倉谷測定所、23.美山測定所、21.醍醐測定所、24.久多測定所、25.上京測定所、28.伏見測定所、及び30.木津測定所は水準調査の測定値

※ 2.嵯峨測定所、16.嵯峨山測定所、26.東山測定所、27.乙訓測定所、29.宇治測定所は独自設置の測定値

※ 5.田井M.P.及び9.夕雲M.P.は関西電力が設置

測定値は、1μSv/h(マイクログレイ毎時) = 1μSv/h(マイクログリイ毎時) と換算して算出しています。

表示された値は遅延値であり、修正する事があります。

TOPページ / 現在の空間線量率 / 過去1カ月の空間線量率 / 放射線情報 / 関連リンク

ARIS

調 査 結 果

1 放射線測定所における測定結果

ア 空間放射線空気吸収線量率

大山測定所

単位：ナノグレイ/時(nGy/h)

月	10	11	12	過去10年間の変動幅
最大	/	/	/	46 ~ 121
最小	/	/	/	21 ~ 31
平均 (M)	/	/	/	30 ~ 36
標準偏差 (σ)	/	/	/	2 ~ 9
M + 3 σ を超過した時間数	/	/	/	7 ~ 29 時間
M + 3 σ を超過した線量の合計	/	/	/	44 ~ 381 nGy

吉坂測定所

単位：ナノグレイ/時(nGy/h)

月	10	11	12	過去10年間の変動幅
最大	78	60	64	49 ~ 137
最小	32	32	32	22 ~ 36
平均 (M)	36	35	35	33 ~ 41
標準偏差 (σ)	6	3	4	1 ~ 11
M + 3 σ を超過した時間数	27時間	20 時間	20 時間	6 ~ 30 時間
M + 3 σ を超過した線量の合計	201 nGy	82 nGy	132 nGy	32 ~ 462 nGy

倉梯測定所

単位：ナノグレイ/時(nGy/h)

月	10	11	12	過去10年間の変動幅
最大	66	51	65	59 ~ 108
最小	31	31	31	34 ~ 48
平均 (M)	35	35	34	48 ~ 52
標準偏差 (σ)	5	3	3	1 ~ 8
M + 3 σ を超過した時間数	21 時間	20 時間	13 時間	4 ~ 28 時間
M + 3 σ を超過した線量の合計	150 nGy	75 nGy	94 nGy	20 ~ 175 nGy

(注) 1 測定値は宇宙線の寄与を含まない。

2 標準偏差(σ)は測定値のばらつきの程度を表し、測定値が(平均値)+(標準偏差の3倍)の範囲にあれば、ほぼ平常の変動幅の範囲内であるとされる。この幅を超えた場合は、気象条件等の原因を検討する。

3 大山測定所は局舎建替えに伴い令和4年7月15日から測定休止。
吉坂及び倉梯測定所は令和4年4月に近接地に移設。過去の変動幅は移設前の値。

塩 汲 測 定 所

単位：ナノグレイ／時(nGy/h)

月	10	11	12	過去10年間の変動幅
最 大	93	76	67	47 ～ 157
最 小	32	32	32	20 ～ 36
平 均 (M)	36	35	35	30 ～ 40
標 準 偏 差 (σ)	8	4	3	1 ～ 12
M + 3 σ を超過した時間数	22 時間	21 時間	19 時間	6 ～ 29 時間
M + 3 σ を超過した線量の合計	273 nGy	119 nGy	116 nGy	32 ～ 547 nGy

岡 安 測 定 所

単位：ナノグレイ／時(nGy/h)

月	10	11	12	過去10年間の変動幅
最 大	82	74	63	47 ～ 120
最 小	34	35	34	25 ～ 36
平 均 (M)	38	38	37	35 ～ 41
標 準 偏 差 (σ)	6	4	3	1 ～ 9
M + 3 σ を超過した時間数	25 時間	16 時間	19 時間	4 ～ 29 時間
M + 3 σ を超過した線量の合計	193 nGy	97 nGy	112 nGy	16 ～ 336 nGy

老 富 測 定 所

単位：ナノグレイ／時(nGy/h)

月	10	11	12	過去10年間の変動幅
最 大	105	69	72	51 ～ 105
最 小	39	40	39	27 ～ 43
平 均 (M)	43	42	42	35 ～ 46
標 準 偏 差 (σ)	7	3	3	1 ～ 10
M + 3 σ を超過した時間数	23 時間	22 時間	17 時間	4 ～ 30 時間
M + 3 σ を超過した線量の合計	241 nGy	108 nGy	123 nGy	8 ～ 301 nGy

(注) 1、2 前頁に同じ。

日出測定所

単位：ナノグレイ/時(nGy/h)

月	10	11	12	過去9年間の変動幅
最大	88	63	75	45 ～ 123
最小	34	34	30	16 ～ 36
平均 (M)	38	37	38	26 ～ 42
標準偏差 (σ)	7	4	6	1 ～ 9
M + 3 σ を超過した時間数	19時間	25 時間	19 時間	8 ～ 29 時間
M + 3 σ を超過した線量の合計	267 nGy	94 nGy	176 nGy	18 ～ 342 nGy

上司測定所

単位：ナノグレイ/時(nGy/h)

月	10	11	12	過去9年間の変動幅
最大	98	68	80	57 ～ 104
最小	44	45	44	25 ～ 49
平均 (M)	48	48	48	42 ～ 53
標準偏差 (σ)	5	2	4	1 ～ 10
M + 3 σ を超過した時間数	24 時間	21 時間	18 時間	1 ～ 28 時間
M + 3 σ を超過した線量の合計	198 nGy	73 nGy	117 nGy	1 ～ 228 nGy

地頭測定所

単位：ナノグレイ/時(nGy/h)

月	10	11	12	過去9年間の変動幅
最大	68	57	59	50 ～ 87
最小	36	36	36	20 ～ 41
平均 (M)	39	39	39	30 ～ 45
標準偏差 (σ)	4	2	3	2 ～ 9
M + 3 σ を超過した時間数	23 時間	17 時間	19 時間	4 ～ 28 時間
M + 3 σ を超過した線量の合計	150 nGy	61 nGy	93 nGy	9 ～ 172 nGy

(注) 1、2 前頁と同じ。

3 日出、上司及び地頭測定所は平成25年4月から測定を開始している。

上杉測定所

単位：ナノグレイ/時(nGy/h)

月	10	11	12	過去9年間の変動幅
最 大	58	51	46	34 ~ 95
最 小	25	26	26	16 ~ 28
平 均 (M)	29	29	28	22 ~ 31
標 準 偏 差 (σ)	4	3	3	1 ~ 7
M + 3 σ を超過した時間数	18 時間	14 時間	22時間	7 ~ 28 時間
M + 3 σ を超過した線量の合計	133 nGy	67 nGy	82 nGy	4 ~ 186 nGy

八津合測定所

単位：ナノグレイ/時(nGy/h)

月	10	11	12	過去9年間の変動幅
最 大	73	54	65	46 ~ 100
最 小	34	34	34	18 ~ 37
平 均 (M)	38	38	37	26 ~ 41
標 準 偏 差 (σ)	4	3	4	2 ~ 8
M + 3 σ を超過した時間数	17 時間	20 時間	21 時間	3 ~ 25 時間
M + 3 σ を超過した線量の合計	159 nGy	78 nGy	141 nGy	2 ~ 216 nGy

盛郷測定所

単位：ナノグレイ/時(nGy/h)

月	10	11	12	過去9年間の変動幅
最 大	84	75	78	58 ~ 142
最 小	45	45	43	21 ~ 48
平 均 (M)	50	50	49	32 ~ 53
標 準 偏 差 (σ)	5	4	4	2 ~ 11
M + 3 σ を超過した時間数	17 時間	15 時間	11 時間	0 ~ 24 時間
M + 3 σ を超過した線量の合計	178 nGy	86 nGy	84 nGy	0 ~ 360 nGy

(注) 1、2 前頁に同じ。

3 上杉、八津合及び盛郷測定所は平成25年4月から測定を開始している。

島 測 定 所

単位：ナノグレイ／時(nGy/h)

月	10	11	12	過去9年間の変動幅
最 大	68	62	59	43 ～ 108
最 小	32	32	32	23 ～ 34
平 均 (M)	36	36	36	33 ～ 38
標 準 偏 差 (σ)	4	3	3	2 ～ 6
M + 3 σ を超過した時間数	13 時間	12 時間	10 時間	1 ～ 23 時間
M + 3 σ を超過した線量の合計	158 nGy	64 nGy	67 nGy	0 ～ 166 nGy

本 庄 測 定 所

単位：ナノグレイ／時(nGy/h)

月	10	11	12	過去9年間の変動幅
最 大	69	56	66	43 ～ 80
最 小	33	32	33	22 ～ 34
平 均 (M)	36	36	36	34 ～ 38
標 準 偏 差 (σ)	4	3	3	2 ～ 6
M + 3 σ を超過した時間数	12 時間	14 時間	12 時間	1 ～ 24 時間
M + 3 σ を超過した線量の合計	161 nGy	63 nGy	69 nGy	0 ～ 142 nGy

(注) 1、2 前頁に同じ。

3 島及び本庄測定所は平成25年4月から測定を開始している。

イ 浮遊じん中の全アルファ放射能

単位:ベクレル(Bq)/m³

調査地点		10月	11月	12月
吉坂測定所	最大	1.9	2.3	2.5
	最小	<0.1	0.1	0.1
	平均	0.6	0.9	0.7
塩汲測定所	最大	1.4	1.6	1.6
	最小	<0.1	0.1	<0.1
	平均	0.4	0.6	0.5

(注) 6時間集じんと同時に測定

ウ 浮遊じん中の全ベータ放射能

単位:ベクレル(Bq)/m³

調査地点		10月	11月	12月
吉坂測定所	最大	3.6	3.9	4.5
	最小	0.2	0.2	0.2
	平均	1.2	1.7	1.3
塩汲測定所	最大	2.1	2.3	2.3
	最小	0.1	0.2	0.1
	平均	0.6	0.9	0.8

(注) 6時間集じんと同時に測定

2 環境放射能測定車及び環境放射線調査車測定結果

ア 環境放射能測定車による空間放射線空気吸収線量率

項目 地点	月 日	時 間	天候	気温 (°C)	線量率 (nGy/h)			風向・風速 (m/s) (時刻)	線量率過去10年間の 変動幅 (nGy/h)
					最大	最小	平均		
河 辺 原	12月5日	12:40~13:40	曇	9.5	34	33	33	(欠測)	27~58
三 浜	12月6日	13:20~14:20	曇	11.5	25	24	25	(欠測)	22~49
多 門 院	12月5日	14:30~15:30	曇	10.5	24	23	23	(欠測)	18~47

(注) 測定値は宇宙線の寄与を含まない。

車両都合により、代替機器（可搬型モニタリングポスト（日立製作所MAR-5700B））で測定。

イ 環境放射線調査車による空間放射線空気吸収線量率

測定月日： 令和4年12月5日(月)
 ルート1(東舞鶴地域) 令和4年12月8日(木)
 ルート2(東舞鶴地域) 令和4年12月2日(金)
 ルート3(綾部老富地区) 令和4年12月8日(木)
 ルート4(綾部・西舞鶴地域)

地点	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
項目	大波下	朝来中	登尾	塩波峠	塩波	杉山	松尾寺	吉坂	金剛院	堂典	多門院	青葉中学校
時刻	14:24	14:32	14:39	14:46	14:55	15:09	15:19	15:31	15:41	15:55	16:05	16:20
天候	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
線量率(lnGy/h)	22	28	27	34	25	22	20	24	33	22	19	21
過去9年間の変動幅(nGy/h)	21 ~ 35	26 ~ 43	25 ~ 49	32 ~ 55	23 ~ 53	19 ~ 48	18 ~ 55	23 ~ 72	31 ~ 82	20 ~ 60	17 ~ 65	21 ~ 65
地点	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
項目	中丹東保健所	舞鶴市役所前	大波下	中田	河辺由里	柳尾	大山	田井	水ヶ浦	野原	三浜	
時刻	13:13	13:32	13:49	13:58	14:06	14:14	14:28	14:40	14:54	15:19	15:55	
天候	曇	曇	曇	曇	曇	小雨	小雨	曇	曇	曇	曇	
線量率(lnGy/h)	20	27	24	22	27	27	21	29	20	24	28	
過去9年間の変動幅(nGy/h)	19 ~ 49	24 ~ 50	20 ~ 46	20 ~ 51	23 ~ 51	23 ~ 48	18 ~ 38	28 ~ 55	18 ~ 40	22 ~ 45	26 ~ 40	
地点	1	2	3	4	5	6	7	8				
項目	上根公民館	上林中学校	綾部市林業者等健康管理センター	故屋町岩村	老富会館	矢黒畑	下迫	在中				
時刻	14:28	14:55	15:12	15:27	15:53	16:04	16:15	16:26				
天候	曇	晴	曇	曇	小雨	小雨	曇	曇				
線量率(lnGy/h)	29	31	29	37	33	23	21	26				
過去9年間の変動幅(nGy/h)	26 ~ 40	25 ~ 47	29 ~ 44	37 ~ 48	27 ~ 45	19 ~ 36	18 ~ 35	22 ~ 44				
地点	1	2	3	4	5	6						
項目	由良川小学校	上漆原生活改善センター	田岡中学校	加佐中学校	綾部総合庁舎	綾部総合運動公園						
時刻	9:52	10:08	10:24	10:33	11:04	11:27						
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴						
線量率(lnGy/h)	29	41	39	25	34	24						
過去9年間の変動幅(nGy/h)	24 ~ 34	32 ~ 55	35 ~ 45	21 ~ 30	28 ~ 41	20 ~ 41						

(注)1 測定値は3回行った1分間測定値の平均値である。

2 測定値は宇宙線の牽与を含まない。

3 平成25年度から調査車を更新したため、過去の変動幅も同一車両での測定結果(過去9年間)としている。

ルート5(福知山市区) 測定月日: 令和4年12月13日(火)

ルート6(伊根・橋北地区) 令和4年12月2日(金)

ルート7(宮津・栗田・由良地区) 令和4年12月1日(木)

ルート5		地点	1	2	3						
		項目	中丹支援学校	福知山市役所 大江支所	高津江公民館						
		時	10:24	10:51	11:06						
		天	曇	曇	晴						
		線量率(nGy/h)	38	33	36						
		過去9年間の 変動幅(nGy/h)	33～55	27～55	30～60						
ルート6		地点	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		項目	与謝野町役場	与謝の海 支援学校	府中小学校	日置小学校	養老中学校	伊根町役場	伊根中学校	泊公民館	本庄中学校
		時	9:31	9:41	9:50	10:04	10:19	10:29	10:38	10:54	11:07
		天	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨
		線量率(nGy/h)	46	42	47	46	34	37	37	41	34
		過去9年間の 変動幅(nGy/h)	31～43	29～41	30～44	32～46	26～34	29～37	30～37	33～44	27～44
ルート7		地点	1	2	3	4	5	6	7		
		項目	智恩寺	宮津市役所	栗田中学校	島陰公民館	丹後由良駅	宮津総合庁舎	上宮津小学校		
		時	13:42	13:52	14:13	14:26	14:50	15:16	15:31		
		天	雨	雨	曇	雨	雨	曇	曇		
		線量率(nGy/h)	37	40	43	54	43	34	43		
		過去9年間の 変動幅(nGy/h)	30～50	35～51	37～53	40～63	35～50	28～41	36～56		

(注)1 測定値は3回行った1分間測定値の平均値である。

2 測定値は宇宙線の寄与を含まない。

3 平成25年度から調査車を更新したため、過去の変動幅も同一車両での測定結果(過去9年間)としている。

ルート8(京丹波町地域) 測定月日: 令和4年12月13日(火)
 ルート9(南丹市美山町地域) 令和4年12月13日(火)
 ルート10(京都市上弓削町地域) 令和4年12月8日(木)
 ルート11(広河原・久多地域) 令和4年12月8日(木)

地点	1	2	3	4	5	6	7
項目	わちグラウンド	和知中学校	ワッヂェバルわち	仏主	大野ダム	大野小学校	南丹支所
1時	9:42	9:51	10:04	10:13	10:32	10:52	11:03
天候	小雨	曇	曇	曇	曇	曇	曇
8 線量率(nGy/h)	39	38	25	33	40	33	38
過去9年間の変動幅(nGy/h)	32 ~ 51	32 ~ 55	22 ~ 45	29 ~ 54	37 ~ 61	30 ~ 52	33 ~ 59

地点	1	2	3	4	5
項目	中風寺	福居	盛郷公民館	藤丹土木事務所 美山出張所	知井小学校
1時	13:55	14:07	14:18	14:35	14:58
天候	曇	曇	曇	曇	曇
9 線量率(nGy/h)	35	39	42	32	37
過去9年間の変動幅(nGy/h)	29 ~ 66	29 ~ 70	35 ~ 65	29 ~ 57	32 ~ 58

地点	1	2	3	4	5	6	7	8
項目	上弓削 ロードサービス	千谷橋	百合鼻	能見町	秘谷橋	樋之谷橋	浄水場	久多大橋
1時	10:23	10:27	10:32	12:31	12:51	12:59	13:09	13:24
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
10 線量率(nGy/h)	76	69	61	63	71	64	65	61
過去1年間の変動幅(nGy/h)	66 ~ 88	58 ~ 77	48 ~ 65	55 ~ 75	56 ~ 72	51 ~ 74	58 ~ 81	55 ~ 82

地点	1	2	3	4	5	6	7	8
項目	花脊原地町	菅原大橋	出合橋	能見町	秘谷橋	樋之谷橋	浄水場	久多大橋
1時	12:08	12:17	12:22	12:31	12:51	12:59	13:09	13:24
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
11 線量率(nGy/h)	68	59	79	63	71	64	65	61
過去1年間の変動幅(nGy/h)	55 ~ 74	54 ~ 71	60 ~ 80	55 ~ 75	56 ~ 72	51 ~ 74	58 ~ 81	55 ~ 82

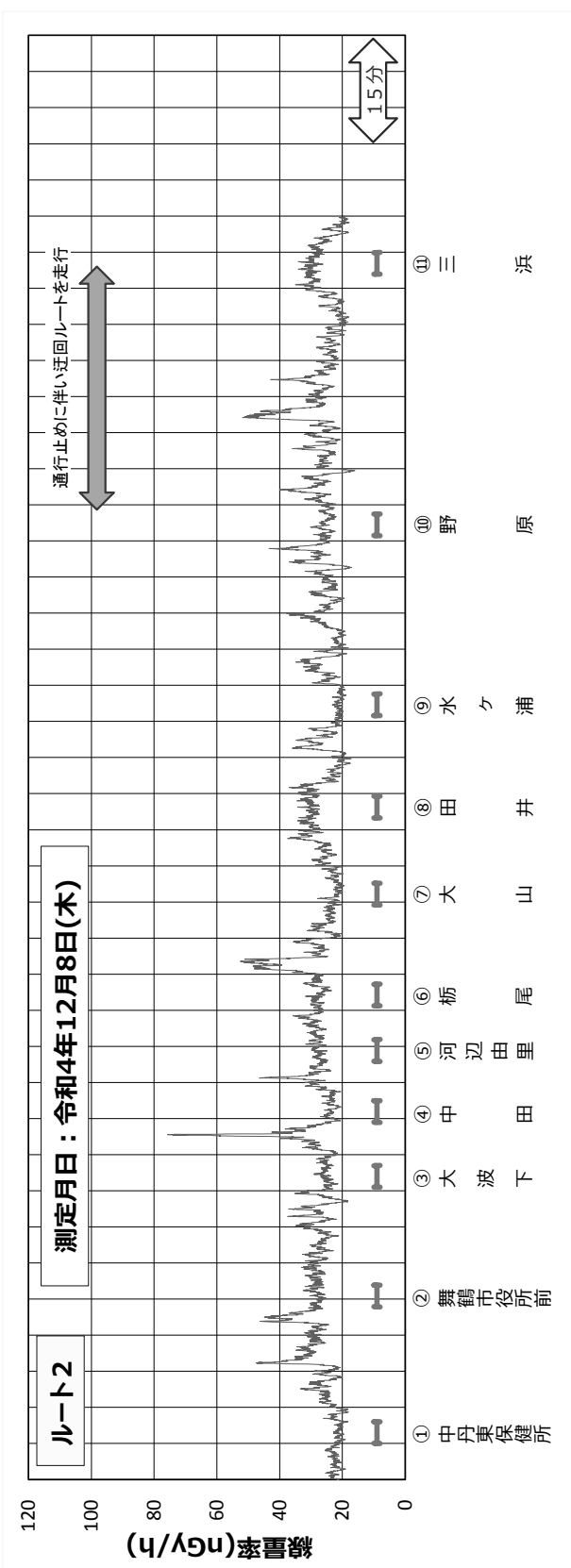
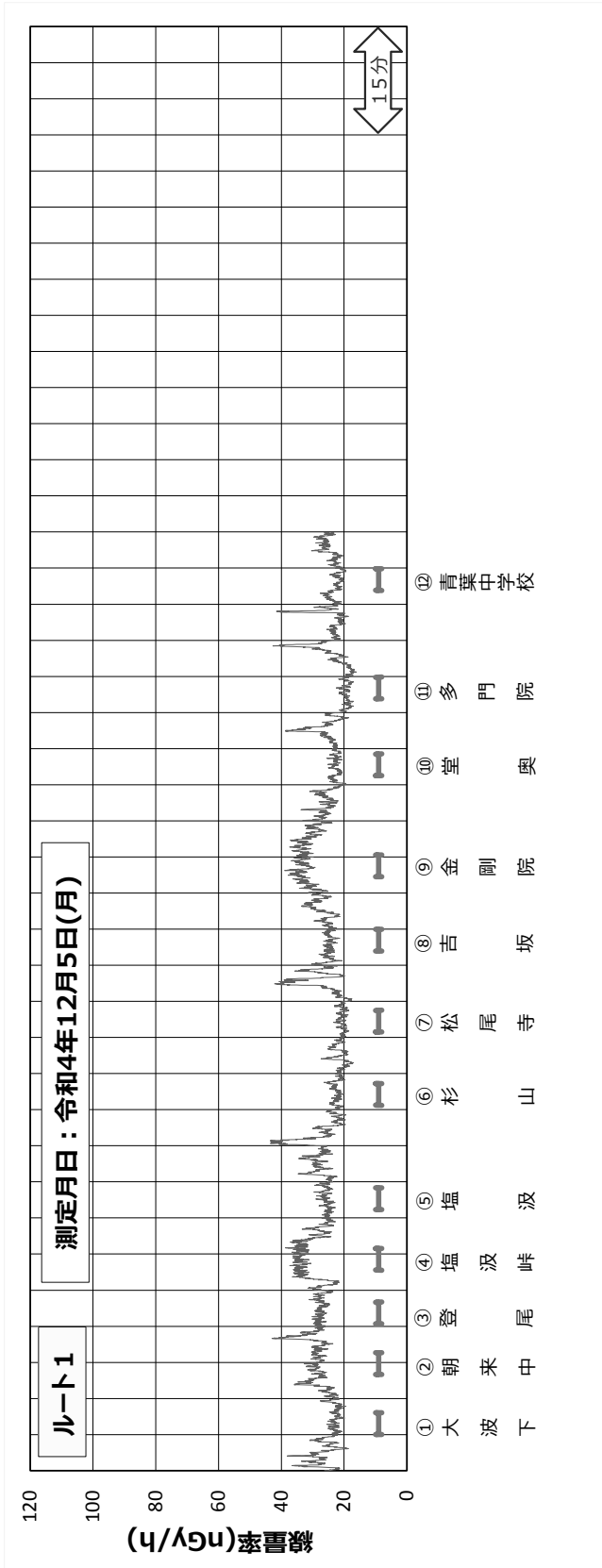
(注)1 測定値は3回行った1分間測定値の平均値である。

2 測定値は宇田線の寄与を含まない。

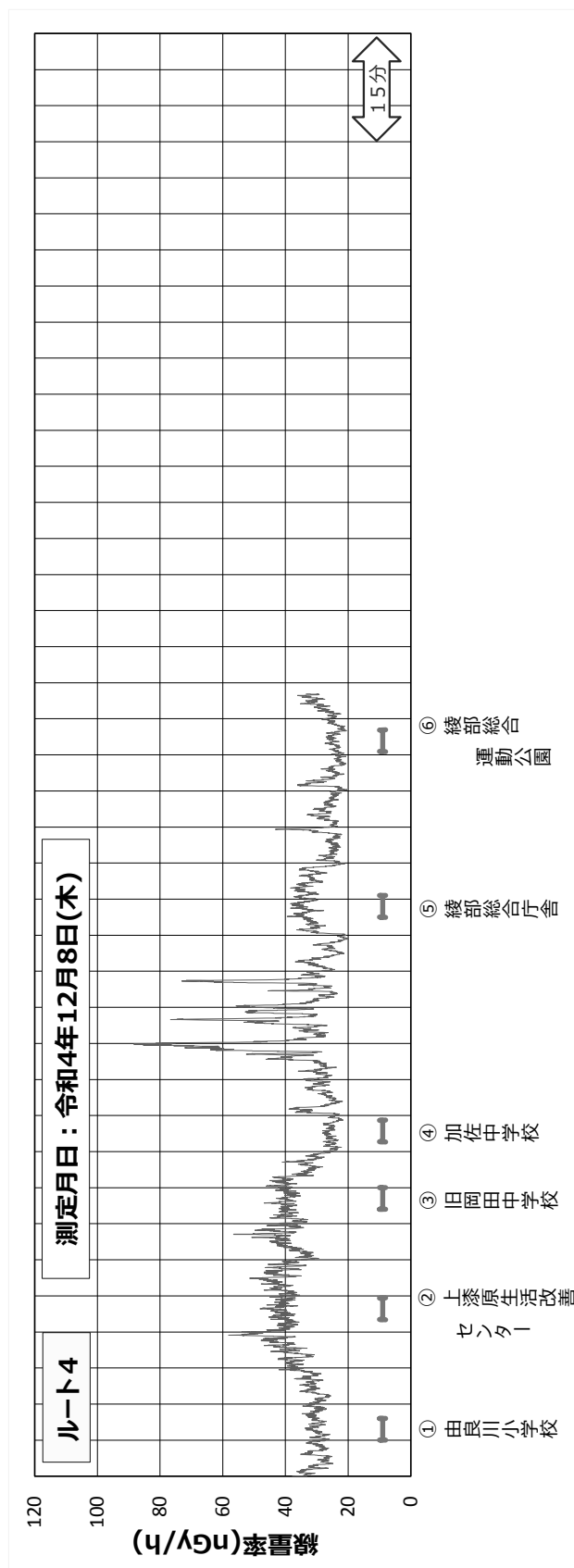
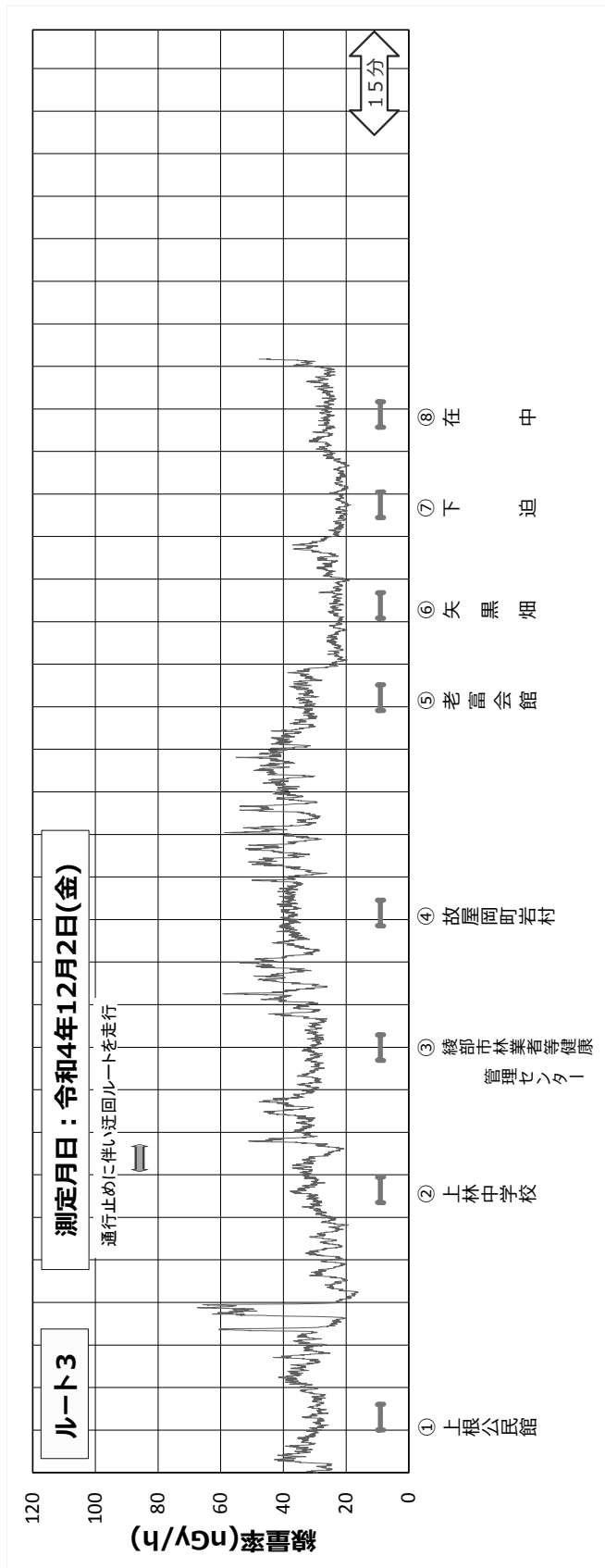
3 平成25年度から調査車を更新したため、ルート8及びルート9は過去の変動幅も同一車両での測定結果(過去9年間)としている。

4 ルート10及び11は令和元年度から測定を開始し、令和2年度第4四半期からNaIシンチレーションサーベイメータ(日立アロカTCS-171)測定に変更した。

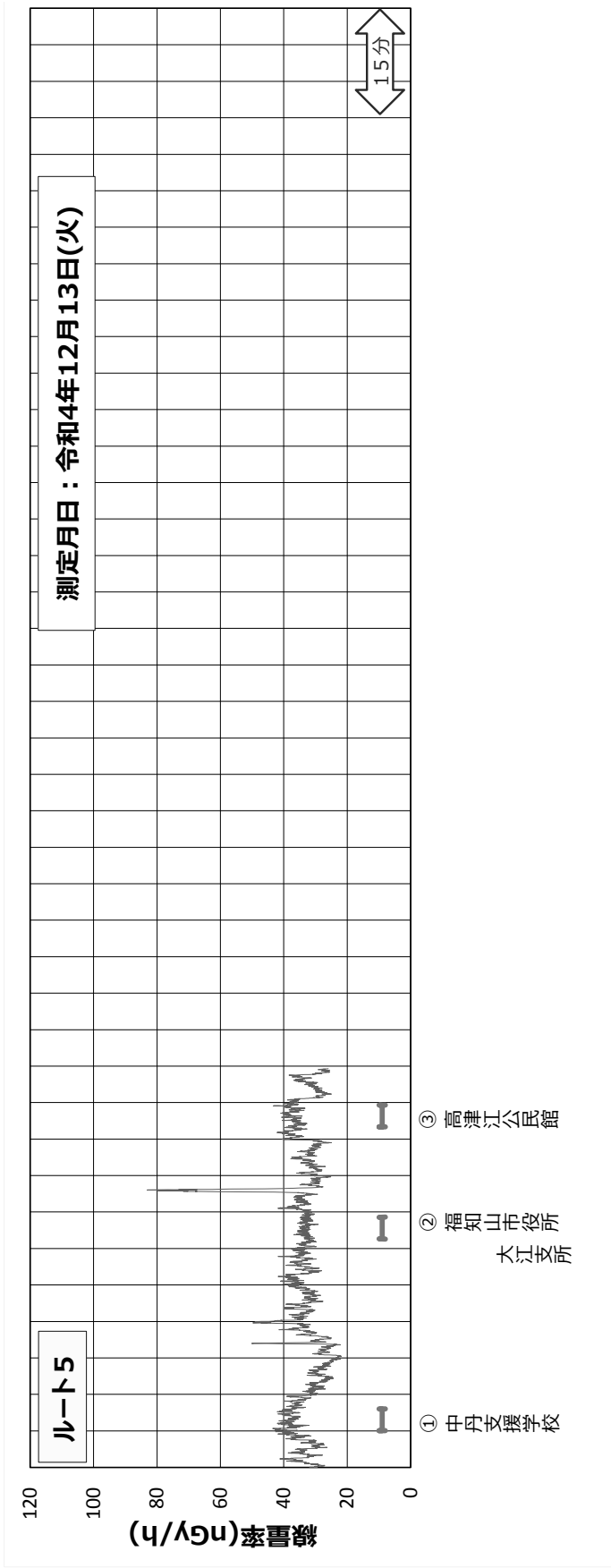
5 ルート10地点3、ルート11地点1、4は令和2年度から名称を変更した。



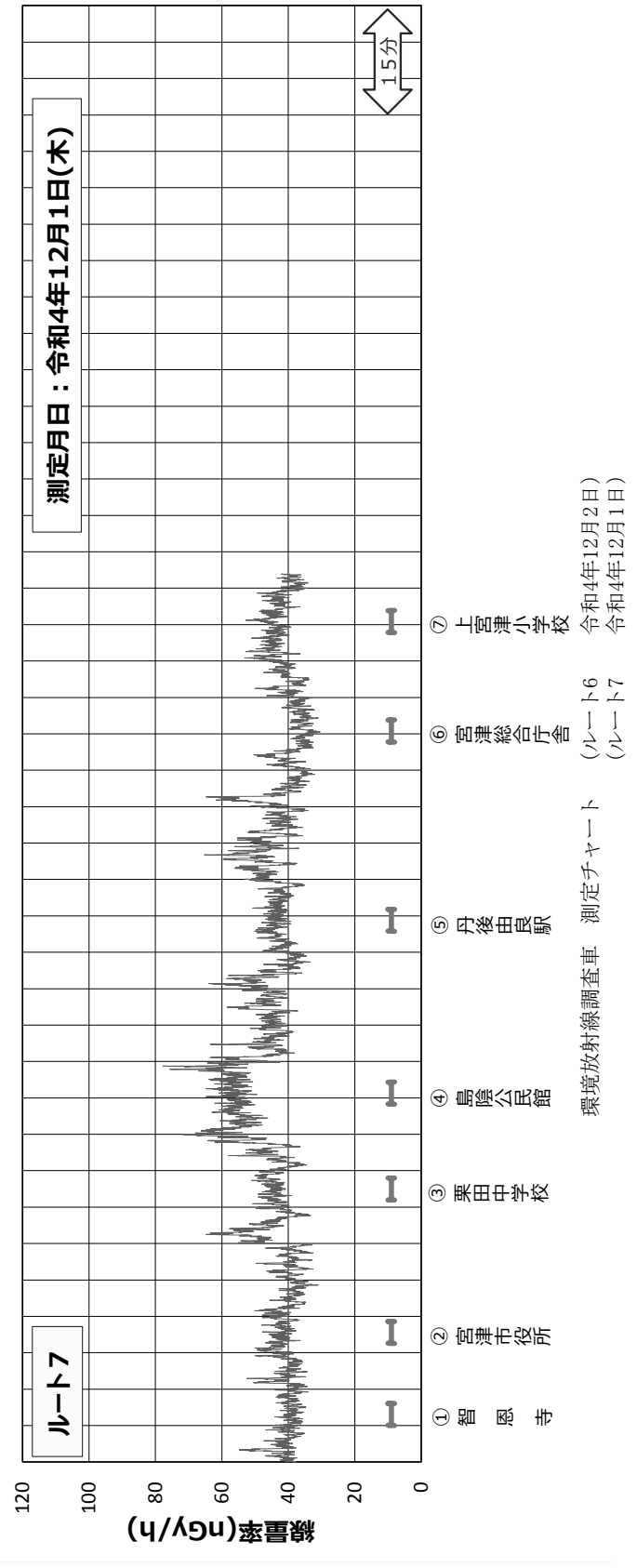
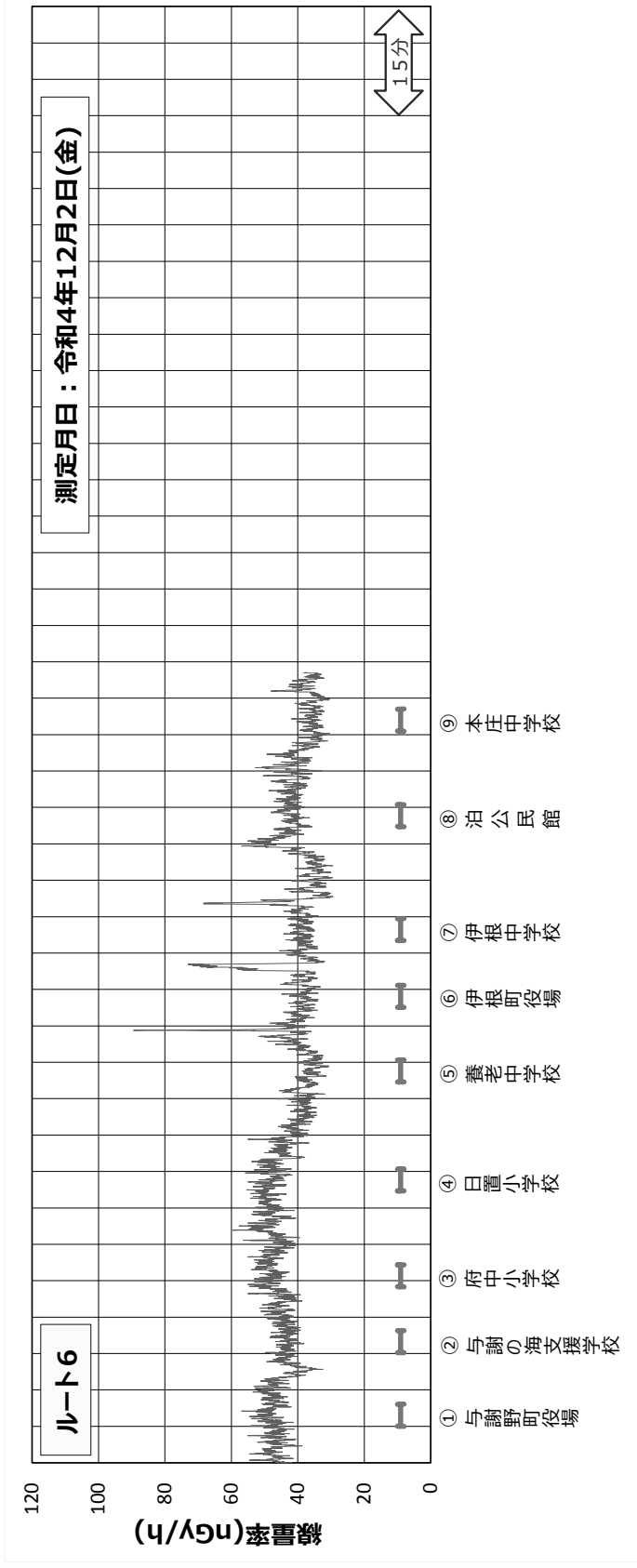
環境放射線調査車 測定チャート (ルート1 令和4年12月5日)
(ルート2 令和4年12月8日)

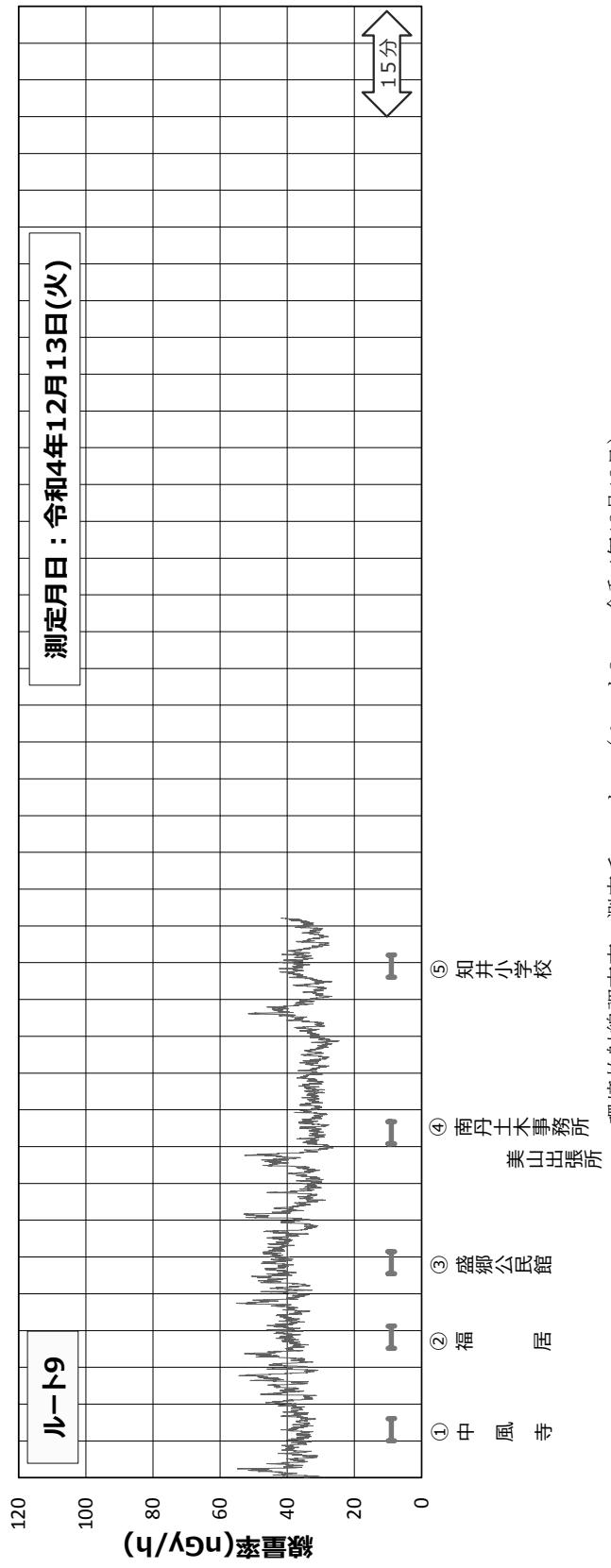
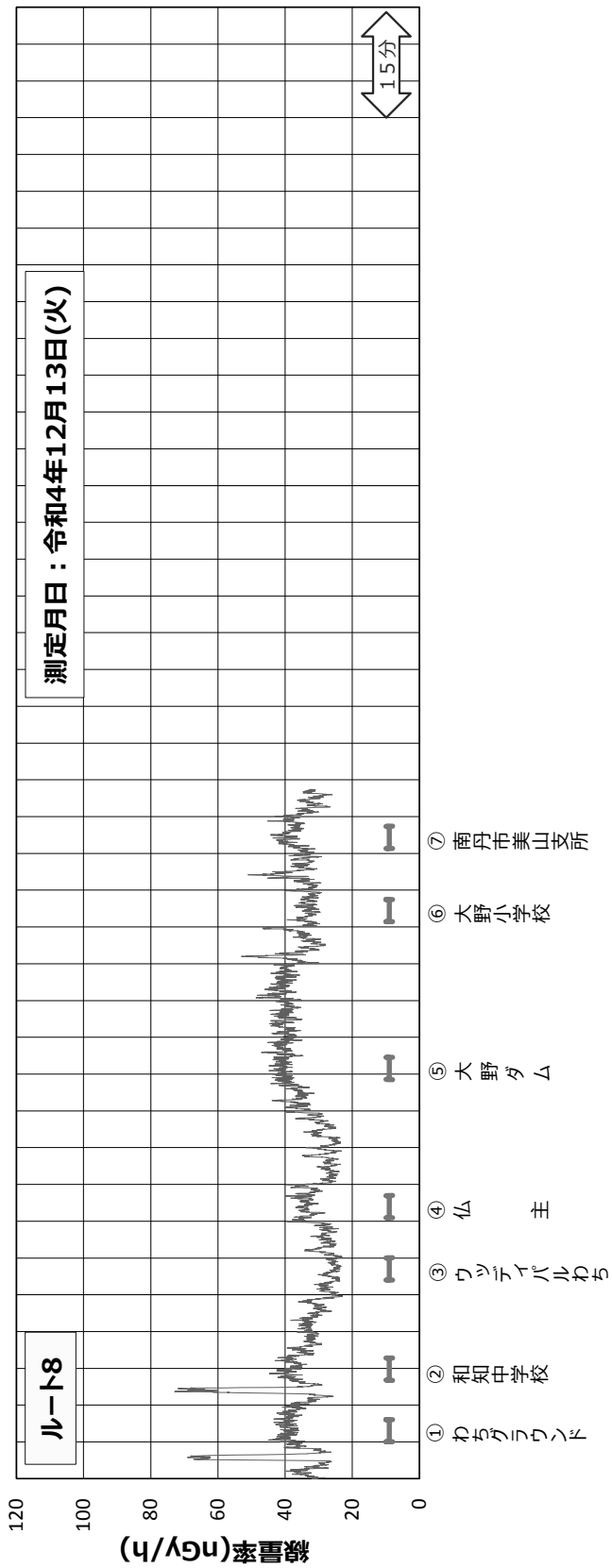


環境放射線調査車 測定チャート (ルート3 令和4年12月2日)
(ルート4 令和4年12月8日)

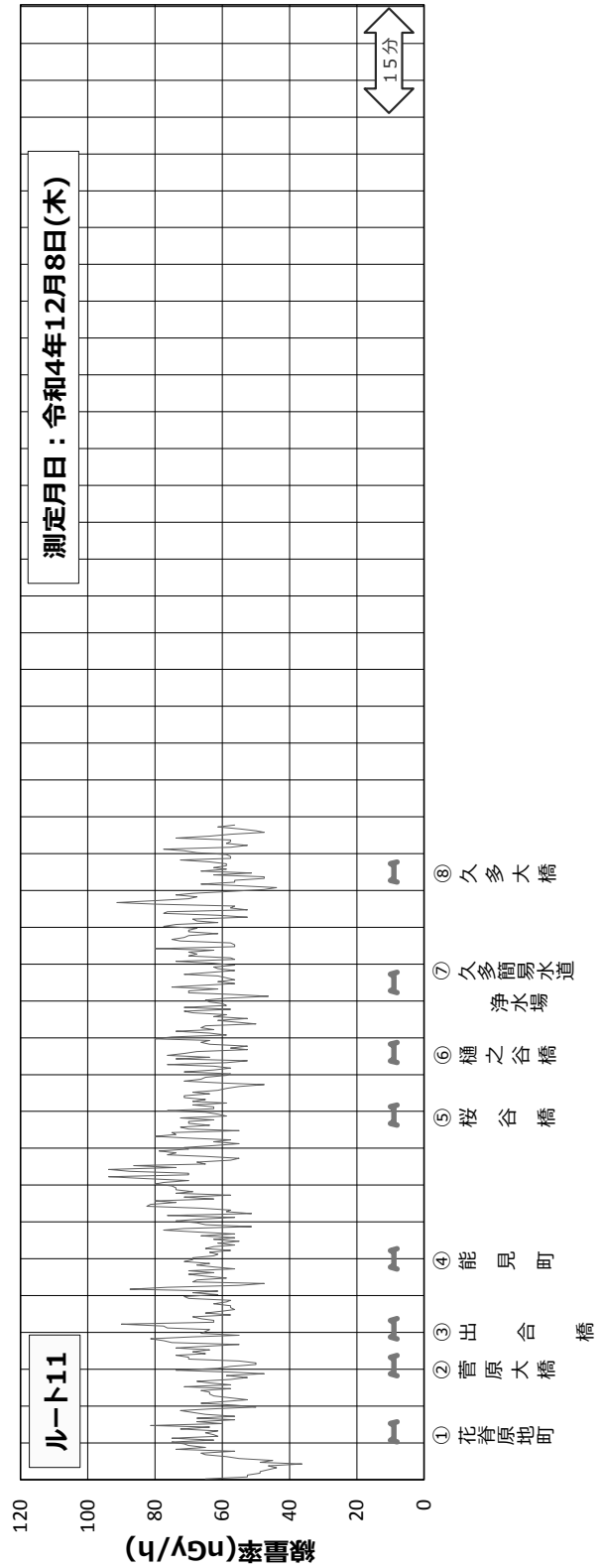
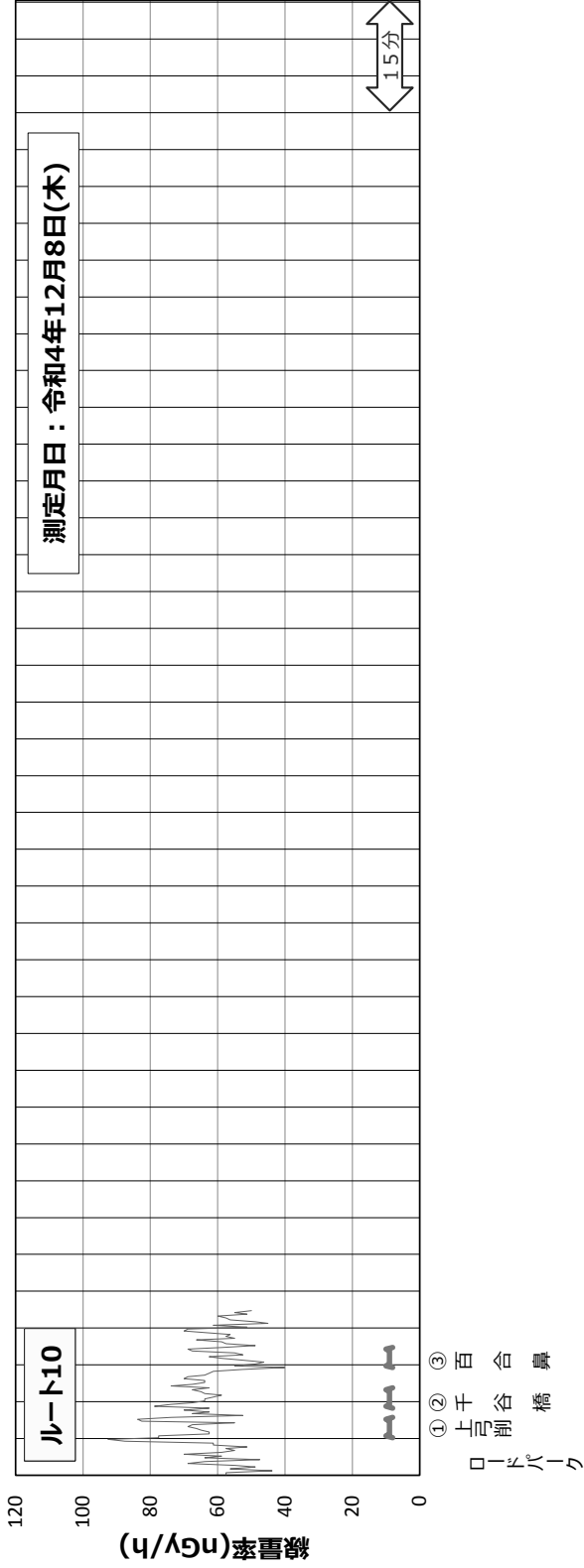


環境放射線調査車 測定チャート (ルート5 令和4年12月13日)





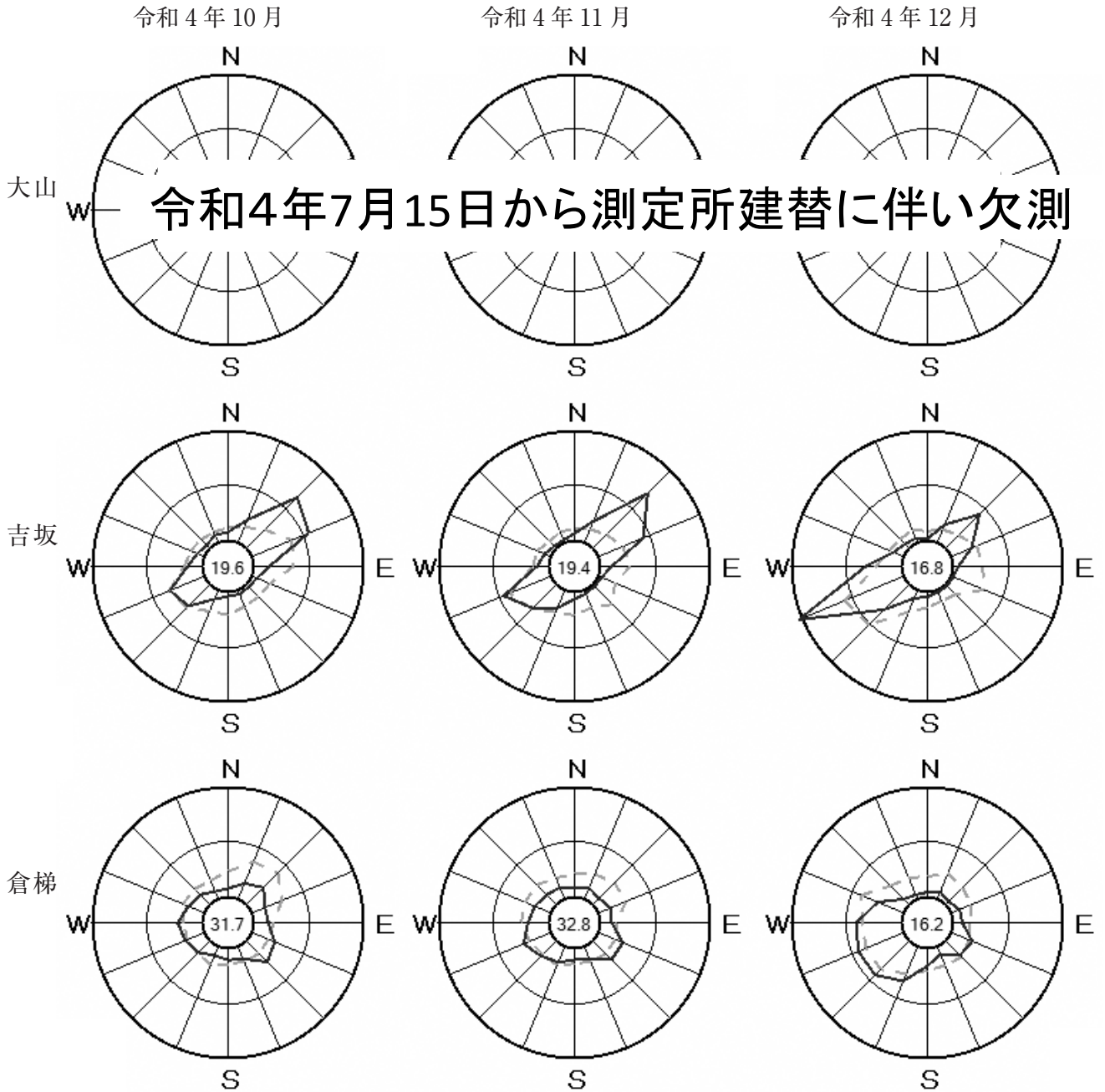
環境放射線調査車 測定チャート
(ルート8 令和4年12月13日)
(ルート9 令和4年12月13日)



環境放射線調査車 測定チャート (ルート10 令和4年12月8日)
(ルート11 令和4年12月8日)

3 気象観測結果

ア 放射線測定所別風配図

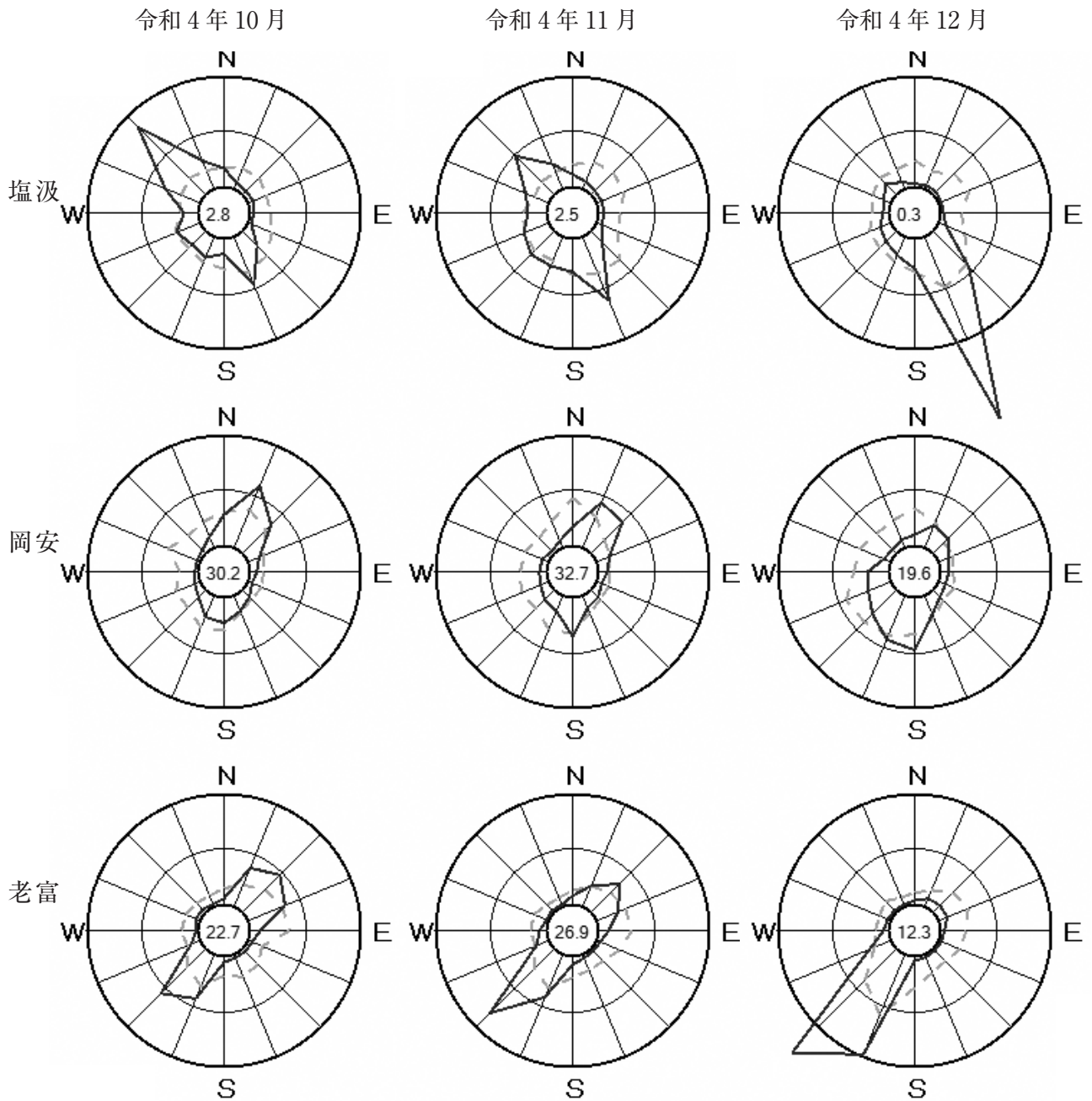


凡例

- 風向出現頻度
- … 風向別平均風速

最大円周上風向出現頻度 30%
 風向別平均風速 5m/s

円内中央の数字は静穏時（風速0.3 m/s未満）の頻度を示す。

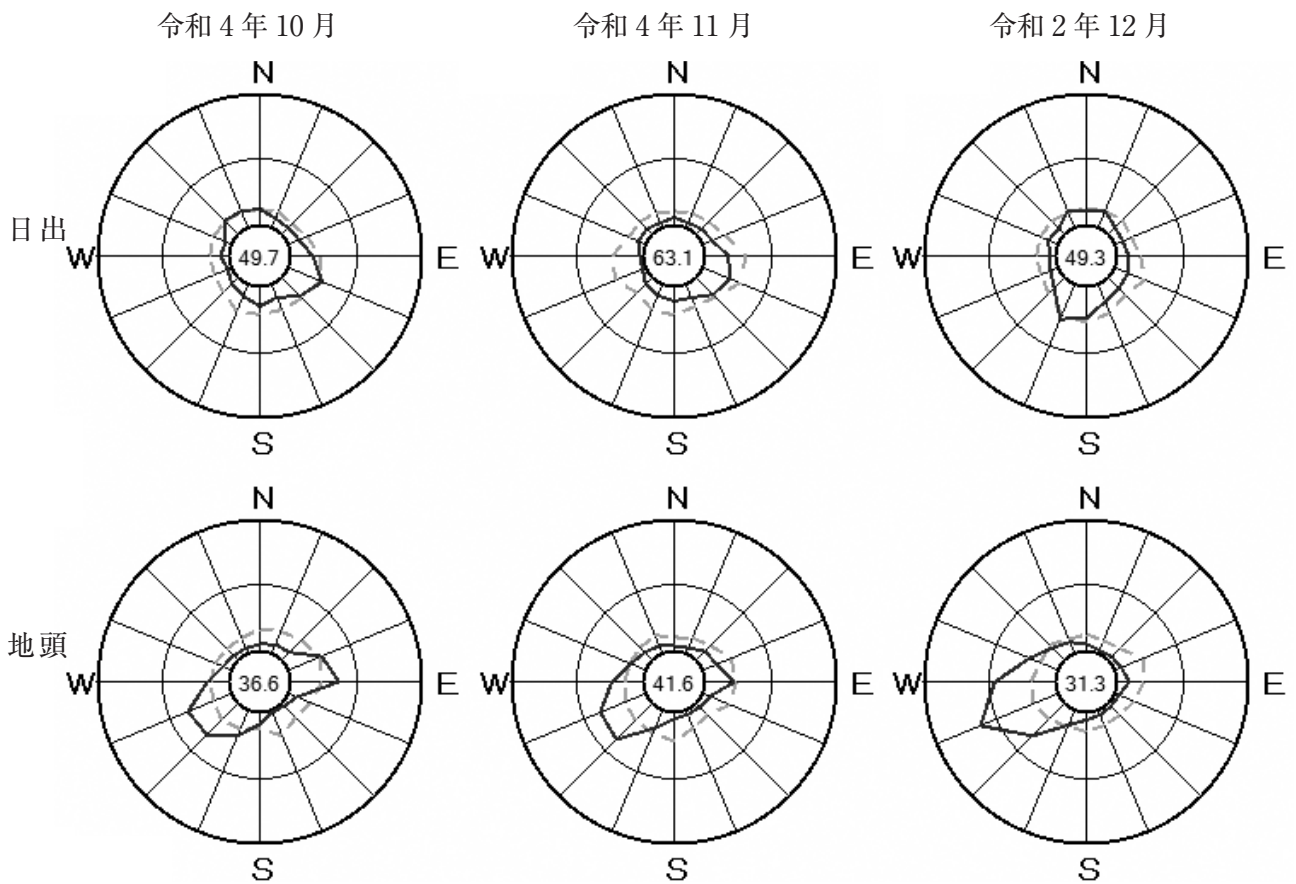


凡例

- 風向出現頻度
- ⋯ 風向別平均風速

最大円周上風向出現頻度 30%
 風向別平均風速 5m/s

円内中央の数字は静穏時（風速0.3 m/s未満）の頻度を示す。



凡例

- 風向出現頻度
- ⋯ 風向別平均風速

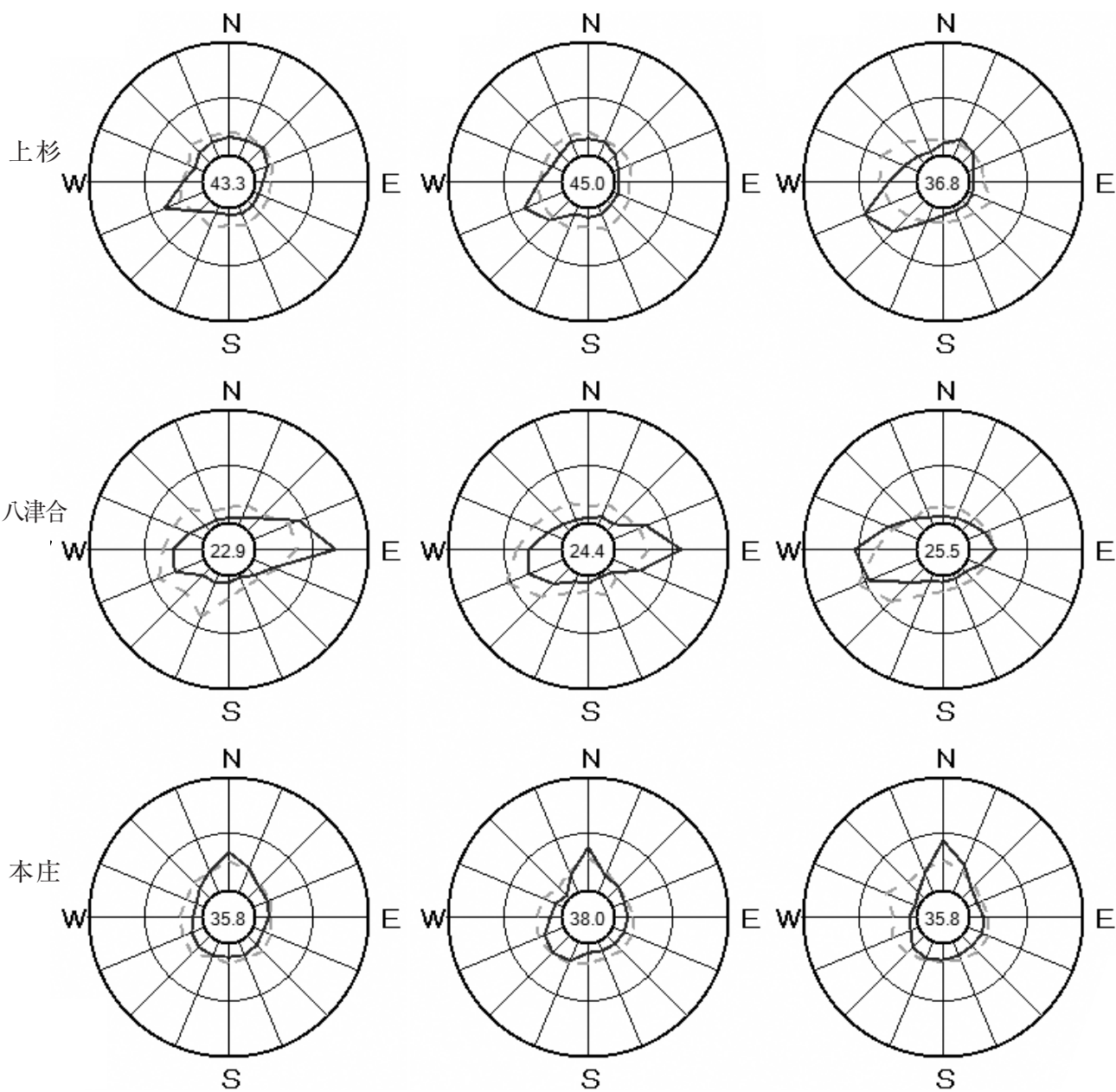
最大円周上風向出現頻度 30%
 風向別平均風速 5m/s

円内中央の数字は静穏時（風速 0.3 m/s 未満）の頻度を示す。

令和4年10月

令和4年11月

令和4年12月



凡例

- 風向出現頻度
- ⋯ 風向別平均風速

最大円周上風向出現頻度 30%
 風向別平均風速 5m/s

円内中央の数字は静穏時（風速0.3 m/s未満）の頻度を示す。

イ 気温測定結果

単位:℃

測定所名	大山			吉坂			倉梯		
	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平均	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平均	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平均
10	※	※	※	24.6	10.4	15.5	25.9	10.9	16.3
11	※	※	※	19.0	8.8	11.7	19.1	9.0	12.5
12	※	※	※	8.0	0.8	4.5	8.6	1.1	5.2

※大山測定所は測定所建替えに伴い欠測

測定所名	塩汲			岡安			老富		
	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平均	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平均	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平均
10	※	※	※	25.3	11.1	16.0	23.4	9.1	14.4
11	15.7	8.6	10.8	19.3	9.2	12.1	17.4	6.9	10.6
12	7.4	-1.9	3.4	8.1	1.3	4.8	7.4	-0.9	3.1

※塩汲測定所は機器不調のため欠測

測定所名	日出			地頭			上杉		
	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平均	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平均	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平均
10	24.7	11.3	16.3	24.8	11.0	15.9	25.4	10.4	15.7
11	18.6	9.3	12.6	18.0	9.3	11.8	18.4	8.5	12.0
12	9.2	-0.6	4.7	7.4	-0.5	4.1	8.2	-0.4	4.0

測定所名	八津合			本庄		
	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平均	日平均値 の最高	日平均値 の最低	平均
10	24.7	9.8	15.3	24.2	10.2	15.5
11	18.2	8.1	11.5	17.1	9.1	11.9
12	8.3	-0.8	3.6	8.0	-0.3	4.0

ウ 大気安定度

単位:時間数・()内は%

大気安定度区分		A	A-B	B	B-C	C	C-D	D	E	F	-	TOTAL
吉坂	10	17 (2.3)	53 (7.1)	75 (10.1)	12 (1.6)	20 (2.7)	4 (0.5)	386 (51.9)	4 (0.5)	7 (0.9)	166 (22.3)	744 (100)
	11	11 (1.5)	59 (8.2)	61 (8.5)	8 (1.1)	10 (1.4)	3 (0.4)	349 (48.5)	2 (0.3)	6 (0.8)	211 (29.3)	720 (100)
	12	0 (0.0)	20 (2.7)	43 (5.8)	9 (1.2)	17 (2.3)	3 (0.4)	422 (57.2)	22 (3.0)	10 (1.4)	192 (26.0)	738 (100)
老富	10	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()
	11	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()
	12	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()	※ ()

※老富測定所は放射収支計不調のため欠測

(注) 1 大気安定度分類表(発電用原子炉施設の安全解析に関する気象指針について)による。

大気安定度区分

- A: 強不安定 E: 弱安定
- B: 並不安定 F: 並安定
- C: 弱不安定 -: 強安定
- D: 中立

2 1時間毎の大気安定度を月毎に集計したものである。

4 環境試料の核種分析結果

ア ガンマ線放出核種分析結果

試料名	部位	採取地点	採取月日	単位	検出された核種								
					I-131	Cs-137	Cs-134	Ag-110m	Be-7	K-40			
浮遊じん	-	吉坂	10月1日 ～11月1日	$\mu\text{Bq}/\text{m}^3$	ND	ND	ND	ND	4.2×10^3 $\pm 7.3 \times 10$	ND			
			11月1日 ～12月1日		ND	ND	ND	4.5×10^3 $\pm 8.8 \times 10$	ND				
			12月1日 ～1月1日		ND	ND	ND	4.4×10^3 $\pm 7.1 \times 10$	ND				
		老富	10月1日 ～11月1日		ND	ND	ND	4.2×10^3 $\pm 8.3 \times 10$	ND				
			11月1日 ～12月1日		ND	ND	ND	4.4×10^3 $\pm 8.7 \times 10$	ND				
			12月1日 ～1月1日		ND	ND	ND	4.3×10^3 $\pm 7.3 \times 10$	ND				
		塩釜	10月1日 ～11月1日		ND	ND	ND	4.0×10^3 $\pm 7.8 \times 10$	ND				
			11月1日 ～12月1日		ND	ND	ND	4.7×10^3 $\pm 9.0 \times 10$	ND				
			12月1日 ～1月1日		ND	ND	ND	4.6×10^3 $\pm 7.9 \times 10$	ND				
		降下物	雨量 (174mm)		吉坂	10月1日 ～11月1日	MBq/km^2	ND	ND	ND	ND	4.7×10^2 ± 1.8	1.4 $\pm 1.7 \times 10^{-1}$
						11月1日 ～12月1日		ND	ND	ND	1.5×10^2 ± 1.1	6.1×10^{-1} $\pm 1.4 \times 10^{-1}$	
						12月1日 ～1月5日		ND	ND	ND	4.4×10^2 ± 1.6	1.6 $\pm 1.7 \times 10^{-1}$	
雨量 (44mm)	京都市		10月3日 ～11月1日	ND	ND	ND		ND	ND	6.0×10 $\pm 5.5 \times 10^{-1}$	ND		
			11月1日 ～12月1日	ND	ND	ND		ND	8.3×10 $\pm 6.3 \times 10^{-1}$	6.0×10^{-1} $\pm 1.4 \times 10^{-1}$			
			12月1日 ～1月4日	ND	ND	ND		ND	3.4×10 $\pm 4.0 \times 10^{-1}$	ND			
雨量 (83mm)	与保呂		11月11日	ND	ND	ND		ND	ND	1.1×10 ± 1.7	9.4 ± 1.8		
			表層水	11月11日	ND	ND		ND	ND	ND	2.7×10 ± 2.4		
				11月11日	ND	ND		ND	ND	ND	ND		
陸水・ 河水	表層水	朝来川	11月11日	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
		朝来川	11月11日	ND	ND	ND	ND	ND	ND				

(注) 1 測定値N±△Nにおいて△Nは計数誤差であり、 $N \leq 3 \times \Delta N$ のとき「検出限界以下」であるととし、「ND」で表している。

試料名	部位	採取地点	採取月日	単位	検出された核種						
					I-131	Cs-137	Cs-134	Ag-110m	Be-7	K-40	
米	玄米	大山	10月7日	mBq/kg生	ND	ND	ND	ND	5.9×10^2 $\pm 1.7 \times 10^2$	6.7×10^4 $\pm 9.0 \times 10^2$	
		吉坂	10月5日		ND	ND	ND	ND	ND	7.0×10^4 $\pm 8.9 \times 10^2$	
		杉山	10月3日		1.1×10^2 $\pm 1.9 \times 10$	ND	ND	ND	ND	8.6×10^4 $\pm 9.8 \times 10^2$	
	金剛院	10月5日	ND		ND	ND	ND	ND	7.0×10^4 $\pm 8.9 \times 10^2$		
	野原	10月6日	ND		4.0×10^2 $\pm 2.4 \times 10$	ND	ND	ND	7.0×10^4 $\pm 9.0 \times 10^2$		
	老富	10月12日	ND		7.5×10 $\pm 1.8 \times 10$	ND	ND	ND	6.4×10^4 $\pm 8.7 \times 10^2$		
	大根	根	大山		12月19日	ND	ND	ND	ND	4.9×10^2 $\pm 4.5 \times 10$	7.2×10^4 $\pm 3.1 \times 10^2$
			杉山		12月7日	ND	ND	ND	ND	2.6×10^2 $\pm 5.2 \times 10$	7.2×10^4 $\pm 3.3 \times 10^2$
		葉	大山		12月19日	ND	ND	ND	ND	3.7×10^4 $\pm 3.7 \times 10^2$	1.2×10^5 $\pm 7.4 \times 10^2$
ほうれん草	葉	杉山	12月7日	ND	ND	ND	ND	1.8×10^4 $\pm 2.7 \times 10^2$	1.1×10^5 $\pm 7.5 \times 10^2$		
		大山	11月9日	ND	ND	ND	ND	7.1×10^3 $\pm 1.8 \times 10^2$	2.4×10^5 $\pm 9.7 \times 10^2$		

- (注) 1 前頁に同じ。
2 「/kg生」とは、分析前処理前の試料1kgあたりという意味である。
3 過去10年間の最大値
米：Cs-137 $6.3 \times 10^2 \pm 3.4 \times 10$

試料名	部位	採取地点	採取月日	単位	検出された核種					
					I-131	Cs-137	Cs-134	Ag-110m	Be-7	K-40
生椎茸	全体	大山	12月26日	mBq/kg生	ND	7.0×10^2 $\pm 1.2 \times 10$	ND	ND	5.7×10^3 $\pm 1.2 \times 10^2$	6.9×10^4 $\pm 4.3 \times 10^2$
小豆	全体	杉山	11月8日	mBq/kg	ND	ND	ND	ND	ND	3.9×10^5 $\pm 1.8 \times 10^3$
よもぎ	葉	大山	10月14日	mBq/kg生	ND	9.3×10 $\pm 1.6 \times 10$	ND	ND	7.3×10^4 $\pm 6.7 \times 10^2$	2.1×10^5 $\pm 1.2 \times 10^3$
		吉坂	10月17日		ND	ND	ND	8.4×10^4 $\pm 5.6 \times 10^2$	1.5×10^5 $\pm 8.1 \times 10^2$	
		杉山	10月17日		ND	4.9×10 $\pm 1.1 \times 10$	ND	ND	7.5×10^4 $\pm 5.5 \times 10^2$	1.6×10^5 $\pm 8.3 \times 10^2$
		丸山	10月14日		ND	1.1×10^2 $\pm 1.4 \times 10$	ND	ND	6.1×10^4 $\pm 5.0 \times 10^2$	2.0×10^5 $\pm 9.8 \times 10^2$
		老富	10月24日		ND	ND	ND	ND	1.6×10^5 $\pm 7.7 \times 10^2$	2.1×10^5 $\pm 9.7 \times 10^2$
牛乳	原乳	多祢寺	11月8日	mBq/L	ND	ND	ND	ND	4.8×10^4 $\pm 7.1 \times 10^2$	
あじ	全身	田井沖	11月4日	mBq/kg生	ND	7.4×10 $\pm 1.3 \times 10$	ND	ND	1.2×10^5 $\pm 8.0 \times 10^2$	
あおりいか	全身	田井沖	11月4日	mBq/kg生	ND	3.7×10 ± 9.9	ND	ND	9.7×10^4 $\pm 6.8 \times 10^2$	

(注) 1、2 前頁に同じ。

3 過去10年間の最大値
よもぎ：Cs-137 $3.4 \times 10^2 \pm 2.0 \times 10$
あじ：Cs-137 $1.3 \times 10^2 \pm 1.5 \times 10$

イ トリチウム分析結果

試料名	部位	採取地点	採取月日	単位	トリチウム濃度	気温 (°C)	水温 (°C)	過去10年間の最大値
陸水	源水	与保呂水源池	11月11日	Bq/L	0.80±0.15	17.5	16.0	4.3 Bq/L
	河川水	朝来川	11月11日		0.92±0.15	22.0	14.5	
海水	表層水	S t . 1	10月7日	Bq/L	0.48±0.15	16.8	22.1	
		S t . 2			0.73±0.15	17.0	23.0	
		S t . 3-1			0.70±0.15	17.1	23.7	
		S t . 3-2			0.57±0.15	18.8	23.9	
	表層水	S t . 1	12月9日	Bq/L	ND	17.5	17.7	
		S t . 2			ND	18.5	17.7	
		S t . 3-1			ND	18.5	17.7	
		S t . 3-2			ND	19.9	17.6	

(注) 測定値N±△Nにおいて△Nは計数誤差であり、N≦3×△Nのとき「検出限界以下」であるとし、「ND」で表している。

ウ ガス状ヨウ素分析結果

試料名	部位	採取地点	採取月日	単位	I-131濃度
ガス状ヨウ素	活性炭ろ紙	吉坂測定所	12月6日	μ Bq/m ³	ND

(注) 測定値N±△Nにおいて△Nは計数誤差であり、N≦3×△Nのとき「検出限界以下」であるとし、「-」で表している。

参 考

1 調査実施機関

府民環境部環境管理課
 中丹東保健所
 農林水産部水産課

南丹保健所
 丹後保健所
 農林水産技術センター海洋センター

中丹西保健所
 保健環境研究所

2 調査実施内容

区分	測定項目	調査地点		調査時期
空間線量モニタリング	空間放射線空気吸収線量率及び空間ガンマスペクトル、風向、風速	放射線測定所	1 大山測定所	連続測定
			2 吉坂測定所	
			3 倉梯測定所	
			4 塩汲測定所	
			5 岡安測定所	
			6 老富測定所	
			7 日出測定所	
			8 上司測定所	
			9 地頭測定所	
			10 上杉測定所	
			11 八津合測定所	
			12 盛郷測定所	
			13 島測定所	
			14 本庄測定所	
空間放射線空気吸収線量率及び空間ガンマスペクトル、風向、風速	環境放射線測定車による定点測定	1 河辺原地区	12月5日	
		2 三浜地区	12月6日	
		3 多門院地区	12月5日	
		1 東舞鶴地域ルート1	12月5日	
		2 東舞鶴地域ルート2	12月8日	
		3 綾部老富地区ルート3	12月2日	
		4 綾部・西舞鶴地域ルート4	12月8日	
		5 福知山市区ルート5	12月13日	
		6 伊根・橋北地区ルート6	12月2日	
		7 宮津・栗田・由良地区ルート7	12月1日	
		8 京丹波町地域ルート8	12月13日	
9 南丹市美山町地域ルート9	12月13日			
10 京都市上弓削町地域ルート10	12月8日			
11 広河原・久多地域ルート11	12月8日			

(注) 1 気象観測については、上司、盛郷及び島測定所を除く。

区分	調査対象		測定項目	調査地点	調査時期	採取量
陸	浮遊じん		ガンマ線放出核種	吉坂測定所 塩汲測定所 老富測定所	連続採取	1か月分
			全アルファ放射能 全ベータ放射能	吉坂測定所 塩汲測定所	連続測定	—
上	ガス状ヨウ素	活性炭ろ紙	ガンマ線放出核種	吉坂測定所	12月6日	72m ³
	降下物	雨水・ちり	ガンマ線放出核種	吉坂測定所	連続採取	1か月分
モ	陸水	源水	ガンマ線放出核種	与保呂水源地	11月11日	42L
		河川水	トリチウム	朝来川		
ニ	米	玄米	ガンマ線放出核種	大山	10月7日	2kg
				吉坂	10月5日	
				杉山	10月3日	
				金剛院	10月5日	
				野原	10月6日	
				老富	10月12日	
タ	大根	根	ガンマ線放出核種	大山	12月19日	14kg
				杉山	12月7日	
				大山	12月19日	
				杉山	12月7日	
リ	ほうれん草	葉	大山	11月9日	4kg	
	生椎茸	全体	大山	12月26日	3kg	
	小豆	全体	杉山	11月8日	2kg	
ン	よもぎ	葉	ガンマ線放出核種	大山	10月14日	3kg
				吉坂	10月17日	
				杉山	10月17日	
				丸山	10月14日	
				老富	10月24日	
グ	牛乳	原乳	多祢寺	11月8日	10L	
海 洋 モ ニ タ リ ン グ	あじ	全身	田井沖	11月4日	2kg	
	あおりいか	全身	田井沖	11月4日	3kg	
	海水	表層水	トリチウム	St.1	10月7日	41L
				St.2		
				St.3		
表層水		St.1		12月9日		
		St.2				
		St.3				

(注) 降下物のガンマ線放出核種については、対照地点として伏見測定所においても測定を行った。

3 測定計画

(1) 空間放射線空気吸収線量率の測定

ア 放射線測定所

(ア) 測定器 : a 屋外固定式 3"φ×3"エネルギー補償型NaI(Tl)シンチレーション測定装置

b 屋外固定式電離箱型(14L)測定装置

(イ) 測定高 : 地上約3.7m

(ウ) 校正線源 : Cs-137

イ 環境放射能測定車

(ア) 測定器 : 移動式2"φ球形エネルギー補償型NaI(Tl)シンチレーション測定装置

(イ) 測定高 : 地上1.0m(固定時)

(ウ) 校正線源 : Cs-137

ウ 環境放射線調査車

(ア) 測定器 : 車上固定式2"φ×2"エネルギー補償型NaI(Tl)シンチレーション測定装置

(イ) 測定高 : 地上2.2m(固定時)

(ウ) 校正線源 : Cs-137

(エ) その他 : 走行サーベイ及び定点サーベイ

(2) 空間ガンマ線スペクトル測定

ア 放射線測定所

測定器 : 屋外固定式NaI(Tl)シンチレーション測定装置用空間ガンマ線スペクトル収録装置

イ 環境放射能測定車

(ア) 測定器 : 可搬式Ge半導体検出器・多重波高分析装置あるいは携帯型Ge半導体検出器・多重波高分析装置

(イ) 測定高 : 地上1.0m

(3) 浮遊じん中の全アルファ放射能及び全ベータ放射能の測定

【調査地点 : 吉坂、塩汲測定所】

ア 測定器 : ZnS(Ag)+プラスチックシンチレーション検出器・ろ紙ステップ送り自動集じん装置

イ 試料採取高 : 地上約1.0m

ウ 吸引空気量 : 100 L_N/分

エ 校正線源 : U₃O₈

(4) 空气中的放射性ヨウ素の測定 【調査地点：吉坂、塩汲、老富測定所】

ア 試料採取高 : 地上約 1.0m

イ 吸引空気量 : 50 L_N/分

ウ 測定器 : Ge半導体検出器・多重波高分析装置

※連続採取するが測定は予期せぬ放出発生時のみ

(5) 環境試料の測定

ア 陸上環境試料中の放射能測定

(ア) 浮遊じん 【調査地点：吉坂、塩汲、老富測定所】

a 試料採取 : 浮遊じん 1 か月分をろ紙ステップ送り自動集じん装置により採取

b ガンマ線放出核種分析

(a) 試料の処理 : 1 か月連続集じんしたろ紙を電気炉で灰化 (450°C) し、一定規格のプラスチック容器に固定

(b) 測定器 : Ge半導体検出器・多重波高分析装置

(イ) ガス状ヨウ素 【調査地点：吉坂測定所】

a 試料採取 : ヨウ素モニターに活性炭フィルターを装着し、ヨウ素を捕集

b ガンマ線放出核種分析

測定器 : Ge半導体検出器・多重波高分析装置

(ウ) 降下物 (雨水・ちり) 【調査地点：吉坂測定所】

a 試料採取 : 降下物 1 か月分を大型水盤により採取

b ガンマ線放出核種分析

(a) 試料の処理 : 降下物 1 か月分を蒸発濃縮し、一定規格のプラスチック容器に固定

(b) 測定器 : Ge半導体検出器・多重波高分析装置

(エ) 陸水 (河川水、上水道源水)

a 試料の採取 : 試料 42 L をポリエチレンびんに採水

b ガンマ線放出核種分析 【調査地点：与保呂水源地 (舞鶴市)、朝来川 (舞鶴市)、上林川 (綾部市)、八戸地 (舞鶴市)、口上林 (綾部市)、松尾 (宮津市)、洞谷 (南丹市)】

(a) 試料の処理 : 40 L を蒸発濃縮し、一定規格のプラスチック容器に固定

(b) 測定器 : Ge半導体検出器・多重波高分析装置

c トリチウム分析 【調査地点：与保呂水源地（舞鶴市）、朝来川（舞鶴市）、上林川（綾部市）、八戸地（舞鶴市）、口上林（綾部市）、松尾（宮津市）、洞谷（南丹市）】

(a) 試料の処理：蒸留して100mLに調整

(b) 測定器：低バックグラウンド液体シンチレーション計数装置

d ストロンチウム-90 分析（放射化学分析）【調査地点：朝来川（舞鶴市）、八戸地（舞鶴市）、口上林（綾部市）、松尾（宮津市）、洞谷（南丹市）】

(a) 試料の処理：蒸発濃縮試料を塩酸に溶かし、イオン交換法でストロンチウム-90 を分離し、ステンレス製試料皿（直径 2.5cm）に固定

(b) 比較試料：Sr-90+Y-90

(c) 測定器：低バックグラウンド放射能自動測定装置

(オ) 陸土

a 試料採取：採土器により未耕土0~5cmの深さを1地点当たり5か所程度採取

b ガンマ線放出核種分析

【調査地点：大山、金剛院、岡安、老富、地頭、相生、上杉、日出地区】

(a) 試料の処理：乾燥細土を一定規格のプラスチック容器に固定

(b) 測定器：Ge半導体検出器・多重波高分析装置

c ストロンチウム-90 分析（放射化学分析）【調査地点：地頭、相生、上杉、日出地区】

(a) 試料の処理：乾燥細土を一定規格のプラスチック容器に固定

(b) 測定器：Ge半導体検出器・多重波高分析装置

d プルトニウム分析 【調査地点：地頭、相生、上杉、日出地区】

(a) 試料の処理：乾燥細土から硝酸で抽出し、イオン交換法で分離を行い、精製したプルトニウムをステンレス板上に電着固定

(b) 測定器：アルファ線スペクトロメータ

(カ) 農畜産物・植物

a 試料

	種 類	調 査 地 点	部 位	採 取 量
農 畜 産 物	米 ⁽¹⁾	大山、吉坂地区など	玄 米	2kg
	大 根	大山、杉山地区	葉・根	14kg
	ほうれん草	大山地区	葉	4kg
	生 椎 茸	大山地区	全 体	3kg
	小 豆	大山、杉山地区	全 体	2kg
	馬 鈴 薯	大山、杉山地区	可 食 部	4kg
	梅	大山地区	可 食 部	5kg
	きゅうり	大山、杉山地区	全 体	10kg
	牛 乳	多祢寺地区	原 乳	10 L
	指 標 植 物 (松 葉)	大山、岡安地区など	葉	2kg
	指 標 植 物 (よ も ぎ) ⁽²⁾	大山、吉坂地区など	葉	3kg

(1) 大山では 4kg 採取

(2) 大山、吉坂では 5kg 採取

b ガンマ線放出核種分析

(a) 試料の処理 : 灰試料を一定規格のプラスチック容器に固定

(牛乳及び米は未処理で、マリネリ容器に固定)

(b) 測定器 : Ge半導体検出器・多重波高分析装置

c ストロンチウム-90 分析 (放射化学分析)

灰試料を用い、陸水の測定方法に同じ

イ 海洋環境試料中の放射能測定

(ア) 海洋生物・指標海洋生物・海底沈積物

a 試料

種類		調査地点	採取量
海洋生物	めばる ⁽¹⁾	毛島沖、馬立島沖など	2kg
	さざえ		2kg
	なまこ ⁽²⁾		3kg
	わかめ		4kg
	あじ	田井沖	2kg
	あおりいか		3kg
	うまづらはぎ		2kg
	するめいか		3kg
	かたくちいわし		2kg
	指標海洋生物（ほんだわら） ⁽²⁾		毛島沖、馬立島沖など
海底沈積物 ⁽³⁾		St. 1、St. 2、St. 3	2kg

(1) 毛島沖は 4kg 採取

(2) 毛島沖は 6kg 採取

(3) 8月 は 4kg 採取

b ガンマ線放出核種分析、ストロンチウム-90 分析、プルトニウム分析

陸上環境試料の測定方法に同じ

(イ) 海水 【調査地点：St. 1、St. 2、St. 3】

a 試料採取：表層の海水 41 L をポリエチレンびんに採水

b ガンマ線放出核種分析

(a) 試料の処理：りんモリブデン酸塩-水酸化物-硫化物沈殿法で得た沈殿を均一に混合し、一定規格のプラスチック容器に固定

(b) 測定器：Ge半導体検出器・多重波高分析装置

c トリチウム分析

陸水の測定方法に同じ

(6) 気象観測

ア 風向・風速

【調査地点：放射線測定所(上司、盛郷、島測定所以外)及び環境放射能測定車の測定地点】

(ア) 放射線測定所 : プロペラ式微風向風速計

(イ) 環境放射能測定車 : 超音波式微風向風速計

イ 気 温 【調査地点：放射線測定所(上司、盛郷、島測定所以外)】

白金抵抗温度計

ウ 湿 度 【調査地点：放射線測定所(上司、盛郷、島測定所以外)】

静電容器型湿度計

エ 日 射 量 【調査地点：吉坂、老富測定所】

熱電堆式全天日射計

オ 放射収支量 【調査地点：吉坂、老富測定所】

熱電堆式示差放射収支計

カ 大気安定度 【調査地点：吉坂、老富測定所】

風速、日射量又は放射収支量から日本式パスキル安定度を算出

キ 雨雪量・感雨 【調査地点：放射線測定所(上司、盛郷、島測定所以外)】

(ア) 雨雪量 : ヒータ付転倒ます型雨量計

(イ) 感 雨 : 電極面短絡電流方式感雨計

ク 積 雪 深 【調査地点：大山、老富測定所】

レーザー反射方式積雪深計

資 料

1 調査の目的

「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、原子力規制庁監視情報課）においては、「『平常時モニタリング』とは、原子力施設の平常時の周辺環境における空間放射線量率及び放射性物質の濃度を把握しておくことにより、緊急時モニタリングに備えておくとともに、原子力施設の異常を早期に検出し、その周辺住民及び周辺環境への影響を評価すること」とされており、次に掲げる目的の下、実施することとしている。

- ① 周辺住民等の被ばく線量の推定及び評価
- ② 環境における放射性物質の蓄積状況の把握
- ③ 原子力施設からの予期しない放射性物質又は放射線の放出の早期検出及び周辺環境への影響評価
- ④ 緊急事態が発生した場合への平常時からの備え

京都府では、上記の目的のために下記のような測定を実施している。

(1) 空間放射線モニタリング

① 空間放射線量率

ガンマ線を対象として放射線量率を測定するもので、原子力施設に起因する外部被ばく線量の推定、評価に資する。

(ア) 放射線測定所での連続測定（14か所）

野外に設置した測定所で24時間連続監視を行っており、短期間での放射線量率の変動を把握することができる。同時に気象要素も測定しており、モニタリング結果を解釈する上での参考としている。測定データはテレメータシステムにより中央監視局に自動伝送され、集中監視を行っている。

(イ) 環境放射能測定車での定点測定（3地点）及び環境放射線調査車での走行サーベイ（11ルート）

放射線測定所の設置されていない地域における放射線量を把握するため、定期的に測定を実施している。環境放射能測定車では、空間線量率測定装置の他、核種分析装置、気象観測装置を搭載しており総合的な測定ができるようになっている。環境放射線調査車では、空間線量率を走行しながら測定できる。

② 浮遊じんの放射能の全アルファ・ベータ放射能連続測定

大気中の浮遊じんに付着している、アルファ線やベータ線を放出する放射性核種の放射能を測定している。

(2) 環境試料の放射能測定

放射性核種を含む環境試料の吸入、経口摂取等により、人が被ばくする状況を把握するため、環境試料を採取し、その放射能を測定する。また、人の被ばくに関係が無

くても、放射性核種の分布、蓄積状況等の把握に役立つ試料についても測定を行っている。

分析には以下のようなものがある。

- ・ ガンマ線放出核種

ガンマ線を放出する核種のうち、ベリリウム (Be) - 7、カリウム (K) -40 等の天然放射性核種のほか、下表の人工放射性核種について測定している。ゲルマニウム半導体検出器を備えた測定装置を用いて、これらの濃度を一括して測定することができる。

分析対象核種	半減期	分析対象核種	半減期
コバルト (Co) -60	5.3 年	ルテニウム (Ru) -106	372 日
セシウム (Cs) -137	30 年	セリウム (Ce) -141	32.5 日
マンガン (Mn) -54	312 日	セリウム (Ce) -144	285 日
ジルコニウム (Zr) -95	64 日	ヨウ素 (I) -131	8 日
ニオブ (Nb) -95	35 日	セシウム (Cs) -134	2.1 年
ルテニウム (Ru) -103	39.3 日		

- ・ トリチウム (H-3)

ベータ線を放出する、原子炉内で生成する水素の同位元素の一つ。自然界でも宇宙線によって生成される。半減期 12.3 年。

- ・ スترونチウム (Sr) -90

ベータ線を放出する、原子炉内で生成する人工放射性核種。半減期 28.8 年。

- ・ プルトニウム (Pu) -239、-240

アルファ線を放出する人工放射性核種。半減期は Pu-239 で 2.4 万年、Pu-240 で 6570 年。

- ・ ヨウ素 (I) -131

ガンマ線及びベータ線を放出する揮発性の人工放射性核種。半減期 8 日。

環境試料として、以下のようなものを採取している。

- ① 浮遊じん・・・浮遊じんは、大気中に放出された放射性物質の拡散状況を最も早く知ることのできる環境試料であり、また、空気吸入による内部被ばく線量を把握することができる。
- ② 降下物（雨水・ちり）・・・放射性物質の降下量を把握し、核種の起源を推定する。
- ③ 陸土・海底沈積物・・・大気中の放射性物質は地表に降下し、土壌に蓄積する。また、放射性物質が海中に入ると、そのかなりの部分が海底に沈積する。そこで、これらを採取・分析し、環境中の放射性物質の蓄積状況を把握する。

- ④ 陸水、農畜産物、海産物・・・陸水は、地球上の循環水の一部として自然環境において放射性物質を輸送、拡散するとともに、農業用水や飲用水源となる。これらとともに、原子力発電所の周辺住民が多く摂取する農畜産物や、定着性の高い海洋生物の放射能を分析し、飲食物の摂取による内部被ばく線量を把握する。
- ⑤ 指標植物・指標海洋生物・・・食用には供しないが、放射性核種の付着や濃縮度が大きく、かつ継続的に採取可能な指標生物を採取・分析し、環境放射能の変動を把握する。
- ⑥ 海水・・・海域に降下・放出された放射性物質は、海水中に広がり、海底に沈積したり、生物に移行する。食用となる魚介藻類が生育する環境の安全性を確かめるため、海水の放射能レベルを把握する。

2 測定結果の評価について

(1) 測定値の変動について

空間放射線、環境試料等の放射能の測定値を評価するにあたり、「平常の変動幅」を設定し、測定値がその変動幅内に納まるかどうかをひとつの目安にする。

例えば、京都府では、空間放射線量率の連続測定については「平均値 $\pm 3 \times$ 標準偏差 ($M \pm 3 \sigma$)」を、環境試料等データ数が多くない場合は、過去の測定値の最小値と最大値の範囲を平常の変動幅としている。

降雪等自然条件の変化や、核実験等の影響、原子力発電所の影響等でこの幅を超えることがあり、原因の特定を行う。

降雪時には、大気中のラドン子孫核種、浮遊じん等に含まれる天然放射性核種が雨等に取り込まれ、地上に降下し空間線量率が上昇する傾向がある。逆に積雪があると、大地からの放射線が遮へいされるため、空間線量率は低下する。

(2) 環境試料の核種分析

昭和 50 年代まで実施されていた大気中核実験や昭和 61 年のチェルノブイリ原子力発電所事故の直後には、全国的に環境試料中の人工放射性核種の放射能が増加したが、それ以後は年々減少傾向にあり、半減期の長いセシウム-137、プルトニウム、ストロンチウム-90 がわずかに検出される程度である。

3 用語の説明

放射線

原子核が崩壊するときなどに放出される高速の粒子や電磁波のこと。

主な放射線の種類には、アルファ (α) 線、ベータ (β) 線及びガンマ (γ) 線がある。アルファ線はヘリウムの原子核で、陽子 2 個と中性子 2 個から成り立っており、プラスの電荷を持っている。ベータ線は高速の電子でマイナスの電荷を持っている。また、ガンマ線は電磁波の一種で最も強い透過力を持っている。その他、X線、中性子線等も放射線の一種である。

自然放射線

われわれの日常生活の中では、どこにいても宇宙や大地、食物から放射線をあびる。これを自然放射線という。自然放射線による被ばく線量は地域差があり、日本国内でも花崗岩地帯である関西、中国地方は多い傾向がある。ブラジルやインドでは日本の 10 倍強いところもある。

放射能、放射性物質、Bq (ベクレル)

放射線を出す能力 (性質) を放射能、放射能を持つ物質を放射性物質という。

Bq は放射能の強さの単位であり、1 秒間に 1 個の原子核が崩壊するときの放射性物質の放射能の強さを 1 Bq という。

放射性核種

自然界には約 90 種の元素があるが、同じ元素でも原子核の重さ (質量数) の違うものを同位元素 (アイソトープ) という。それらの区別は「元素記号 (名) - 質量数」または「^(質量数) 元素記号」で表す。同位元素のうち、放射能を持つ核種を放射性核種という。例えば、自然界に存在するコバルト-59 は放射能を持たない安定核種であるが、核実験や原子炉内で生成するコバルト-60 は放射能を持つ放射性核種である。

半減期

放射性核種の濃度は原子核の崩壊によって時間とともに減少するが、核種の種類によってその減少の速度が決まっている。当初の濃度が半分まで減少するのにかかる時間を半減期という。例えば、セシウム-137 の半減期は約 30 年であるが、これはセシウム-137 が始めに 1 Bq あった場合、30 年後には 0.5 Bq になるという意味である。

天然放射性核種と人工放射性核種

カリウム-40 やベリリウム-7等の核種は地殻の中に存在したり宇宙線で生成される放射性核種で、このようなものを天然放射性核種という。

一方、核実験や原子炉内で生成するストロンチウム-90 やセシウム-137等の核種は人工放射性核種という。

空間放射線空気吸収線量率（空間放射線量率又は空間線量率）、空間放射線積算線量（積算線量）とGy（グレイ）

放射線が当たった物質が、どの程度のエネルギーを吸収したかを示す量を吸収線量といい、物質1kg当たり1J（ジュール）のエネルギーを与えた場合、これを1Gyという。空間放射線空気吸収線量率（空間放射線量率又は空間線量率）とは、ある地点の一定時間当たりの吸収線量のことでnGy/h（ナノグレイ/時）等を示される。空間放射線積算線量（積算線量）とは、ある地点の一定期間の吸収線量の合計のことである。

m（ミリ）、μ（マイクロ）、n（ナノ）、M（メガ）

単位の接頭語であり、mは1000分の1、μは100万分の1、nは10億分の1、Mは100万倍を表す。例えば、1Gyの10億分の1を1nGy（ナノグレイ）と呼ぶ。

放射線被ばくとSv（シーベルト）

放射線被ばくには、外部被ばくと内部被ばくの2種類がある。

外部被ばくとは、体外の放射線源から放出される放射線を受けることで、放射線に当たっているときだけ被ばくする。内部被ばくとは、飲食や呼吸により体内に入った放射性物質から受ける被ばくのことであり、放射性物質が体内に存在する限り被ばくが続く。

吸収線量が同じでも、被ばくによる人体への影響は放射線の種類やエネルギーの強さによって異なる。このため、吸収線量に種々の係数を掛けて同じ尺度で知ることができるよう補正する。この単位をシーベルトという。

大山 放射線測定所

2022年11月

単位:nGy/h

時刻 日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均値	標準偏差	測定時間											
1	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
2	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
3	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
4	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
5	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
6	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
7	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
8	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
9	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
10	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
11	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
12	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
13	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
14	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
15	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
16	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
17	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
18	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
19	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
20	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
21	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
22	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
23	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
24	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
25	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
26	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
27	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
28	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
29	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
30	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0											
最大値																																								
最小値																																								
平均値																																								
標準偏差																																								
測定時間																																								
有効測定日数	測定時間																								欠測時間数		測定値合計		1時間値の最大値		1時間値の最小値		平均値		日平均値の最大値		日平均値の最小値		局番/項目コード	
測定値ランク	0	6	11	16	21	26	31	36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	96	101	TOTAL					01001/01													
時間数	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	以上																		
出現割合(%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																		

※令和4年7月15日から測定所建替に伴い欠測

時刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均値	標準偏差	測定時間
1	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
2	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
3	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
4	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
5	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
6	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
7	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
8	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
9	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
10	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
11	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
12	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
13	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
14	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
15	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
16	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
17	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
18	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
19	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
20	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
21	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
22	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
23	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
24	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
25	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
26	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
27	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
28	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
29	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
30	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
31	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	0	
最大値																												0	
最小値																													0
平均値																													0
標準偏差																													0
測定時間																													0
有効測定日数																													0
欠測時間数																													0
測定時間																													0
測定値合計																													0
1時間値の最大値																													0
1時間値の最小値																													0
平均値																													0
日平均値の最大値																													0
日平均値の最小値																													0
日平均値の最大値																													0
日平均値の最小値																													0
局番/項目コード																													01001/01
測定値ランク	0	6	11	16	21	26	31	36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	96	101	TOTAL							
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	100	以上							
時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
出現割合(%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

※令和4年7月15日から測定所建替に伴い次測

吉坂放射線測定所

2022年10月

単位:nGy/h

時刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均値	標準偏差	測定時間																																																																																																																																																																															
1	34.2	34.3	34.8	34.7	34.5	35.0	35.0	34.9	35.0	35.4	35.9	35.3	34.7	34.6	34.4	34.5	34.3	34.0	33.7	33.8	33.8	34.0	34.0	34.4	34.0	33.7	34.6	0.6	24																																																																																																																																																																															
2	34.8	34.9	34.9	34.9	34.9	35.1	35.3	34.9	34.6	34.6	34.6	35.1	34.8	34.6	34.7	34.8	34.5	34.5	34.3	34.4	34.5	34.5	34.9	34.9	34.9	34.7	0.2	24																																																																																																																																																																																
3	34.9	34.5	34.1	34.1	33.8	33.9	34.2	34.5	34.9	34.6	34.8	34.2	34.1	34.1	34.1	34.1	34.0	33.9	34.1	34.3	34.2	34.3	34.4	34.4	35.0	33.8	34.3	0.3	24																																																																																																																																																																															
4	34.4	34.1	34.1	34.0	34.2	34.0	34.0	34.1	33.9	34.1	34.1	34.0	33.9	33.8	33.7	33.6	33.5	33.5	34.1	34.6	34.8	34.8	41.6	50.3	50.3	34.9	3.6	24																																																																																																																																																																																
5	55.5	51.0	57.9	65.1	66.9	72.1	66.3	62.8	61.3	54.8	39.5	34.4	33.3	33.0	33.0	32.8	32.9	32.7	32.7	32.6	32.6	32.4	32.6	32.6	72.1	32.4	45.0	14.8	24																																																																																																																																																																															
6	32.8	32.6	32.7	32.8	32.8	32.8	32.8	32.8	32.9	32.8	32.8	32.8	32.8	32.8	32.8	32.8	32.8	32.7	32.7	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6	32.6	1.4	24																																																																																																																																																																															
7	33.6	33.9	34.6	39.0	48.8	51.6	51.6	54.7	57.4	60.6	63.5	65.3	64.9	66.1	48.7	39.1	36.1	35.4	35.1	37.7	36.6	39.3	37.2	34.1	66.1	33.6	46.0	11.8	24																																																																																																																																																																															
8	33.0	32.6	32.3	32.1	32.1	31.9	32.1	34.1	32.6	34.0	33.6	32.5	32.3	32.2	32.2	32.2	32.2	32.1	32.0	32.0	32.0	33.0	33.0	32.9	34.1	31.9	32.6	0.6	24																																																																																																																																																																															
9	33.1	33.5	33.7	33.9	34.1	34.1	34.7	34.7	34.7	34.8	34.1	34.1	34.1	45.4	48.5	50.2	49.3	50.2	49.3	44.7	39.2	38.1	37.4	36.1	50.2	33.1	38.0	5.5	24																																																																																																																																																																															
10	35.1	34.2	34.2	36.3	35.5	42.3	48.3	46.7	37.9	34.3	37.9	41.1	43.6	47.9	46.6	41.2	35.6	33.6	33.0	33.3	33.4	33.6	33.8	34.4	48.3	33.0	33.1	5.2	24																																																																																																																																																																															
11	34.2	33.5	33.3	33.5	33.7	33.9	33.8	34.0	34.4	34.4	34.0	33.7	33.7	33.6	33.2	32.9	32.9	32.9	32.9	32.9	33.0	33.4	33.6	34.4	48.3	32.9	33.6	0.5	24																																																																																																																																																																															
12	33.9	34.1	34.3	33.8	32.7	32.8	32.8	32.8	32.8	33.3	33.3	33.4	33.4	32.7	32.7	32.8	32.7	32.7	32.7	32.6	32.6	32.6	32.6	34.8	32.4	33.1	0.7	24																																																																																																																																																																																
13	32.6	32.5	32.5	32.7	32.8	32.8	32.8	33.0	33.0	33.0	33.3	33.2	33.4	33.2	33.1	33.2	33.3	33.2	33.1	32.9	33.0	33.0	33.2	33.5	33.6	32.5	33.1	0.3	24																																																																																																																																																																															
14	33.8	34.0	34.0	34.4	34.5	34.7	34.6	34.6	34.1	33.8	33.6	33.3	33.3	33.6	33.4	33.3	33.5	33.0	33.0	33.0	33.0	33.2	33.4	33.5	33.7	34.7	33.0	0.5	24																																																																																																																																																																															
15	33.8	34.0	34.3	34.4	34.7	35.2	35.3	34.8	34.8	34.8	34.1	33.6	33.6	33.4	33.5	33.5	33.6	33.4	33.3	33.5	33.7	34.2	34.2	34.8	35.3	34.1	33.1	0.6	24																																																																																																																																																																															
16	34.4	34.4	34.8	35.1	34.8	34.5	34.6	34.5	34.3	34.1	34.4	34.5	34.3	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.1	34.5	34.0	33.8	33.9	34.3	35.1	33.8	34.3	0.3	24																																																																																																																																																																															
17	34.4	34.8	34.7	35.1	35.1	35.5	35.9	38.0	42.6	46.5	46.5	40.1	43.7	45.3	39.0	35.1	34.5	35.0	34.6	35.0	34.9	34.2	34.3	48.2	46.5	38.0	4.5	24																																																																																																																																																																																
18	48.3	62.2	60.0	45.3	40.5	47.5	43.6	46.4	51.7	51.4	55.2	58.1	49.5	43.7	43.5	47.8	59.5	44.9	40.4	34.8	33.0	32.5	32.5	32.5	62.2	32.5	46.5	8.6	24																																																																																																																																																																															
19	32.4	32.6	32.5	32.6	32.7	32.8	32.9	32.9	32.9	33.2	33.2	33.4	33.4	33.3	33.3	33.1	33.1	33.1	32.5	32.6	32.7	33.0	33.2	33.8	32.4	33.0	0.4	24																																																																																																																																																																																
20	33.8	34.2	34.4	34.8	35.1	35.2	35.5	35.6	35.1	34.7	34.1	33.4	33.4	33.3	33.2	33.1	32.9	32.6	32.7	32.7	32.8	33.1	33.1	33.5	35.6	32.6	33.8	1.0	24																																																																																																																																																																															
21	33.8	34.0	34.2	34.5	34.8	35.1	35.3	35.4	35.6	36.2	36.1	35.3	34.8	34.0	34.0	33.9	33.5	33.4	33.1	33.3	33.5	33.3	33.5	33.6	36.2	33.1	34.3	0.9	24																																																																																																																																																																															
22	33.3	33.6	33.5	33.5	33.4	33.4	33.6	33.8	34.1	34.0	33.9	33.8	33.8	33.7	33.6	33.6	33.7	33.5	33.4	33.5	33.6	33.7	34.0	34.2	34.2	34.2	33.3	0.2	24																																																																																																																																																																															
23	34.3	34.5	34.5	34.6	34.6	34.7	34.2	34.2	34.1	33.7	33.6	33.8	33.9	33.8	33.9	33.7	33.9	33.8	37.2	37.2	36.1	73.5	55.1	57.8	77.5	33.6	40.5	13.1	24																																																																																																																																																																															
24	52.3	44.4	41.6	37.3	34.9	34.8	34.4	33.9	34.0	33.7	42.4	37.5	34.0	33.1	33.0	32.7	33.8	40.4	38.8	35.7	39.0	48.8	54.0	60.8	60.8	32.7	39.4	7.6	24																																																																																																																																																																															
25	61.9	63.7	54.8	39.6	34.7	33.3	32.8	32.9	32.9	33.0	33.8	33.8	33.4	35.0	34.3	33.6	33.4	32.7	32.4	32.4	32.7	32.4	32.5	32.8	33.2	32.4	36.9	9.2	24																																																																																																																																																																															
26	33.1	33.2	33.3	33.4	33.5	33.5	33.6	33.6	33.7	32.6	32.8	32.7	32.8	32.9	32.7	32.7	32.7	32.5	32.5	32.2	32.4	32.5	32.7	33.0	33.6	32.2	32.9	0.4	24																																																																																																																																																																															
27	33.4	33.6	34.0	34.2	34.4	34.8	34.9	35.2	35.5	35.2	35.4	36.0	35.8	35.3	33.8	33.6	33.5	33.3	33.6	33.7	33.7	34.1	34.3	34.4	36.0	33.3	34.4	0.8	24																																																																																																																																																																															
28	34.8	35.0	35.5	35.6	35.6	36.0	36.4	36.8	36.8	36.5	36.1	34.8	33.5	33.2	33.2	33.1	32.9	32.8	32.7	37.7	39.6	35.2	33.7	33.0	39.6	32.7	35.0	1.8	24																																																																																																																																																																															
29	33.1	33.0	33.0	33.0	33.0	33.2	33.1	33.0	33.6	33.2	33.1	33.3	33.3	33.2	33.3	33.3	33.1	33.2	33.1	33.0	33.4	33.4	33.6	34.0	34.0	33.0	33.2	0.3	24																																																																																																																																																																															
30	33.9	34.0	33.7	33.6	33.6	33.5	33.4	33.4	33.2	33.3	33.3	33.6	33.8	33.8	33.8	33.7	33.6	33.1	33.1	33.1	33.1	32.8	32.9	33.1	34.0	32.8	33.4	0.3	24																																																																																																																																																																															
31	33.9	33.9	33.2	33.0	33.0	33.0	33.1	33.3	33.3	33.7	33.9	33.8	33.8	33.7	33.6	33.4	33.2	33.1	33.3	33.3	33.4	33.5	33.5	33.9	33.7	33.9	33.5	0.3	24																																																																																																																																																																															
最大値	61.9	63.7	60.0	65.1	66.9	72.1	66.3	62.8	61.3	60.6	63.5	65.3	64.9	66.1	48.7	45.4	45.5	59.5	49.3	56.1	73.5	77.5	55.1	60.8	77.5	46.5																																																																																																																																																																																		
最小値	32.4	32.5	32.3	32.1	32.1	31.9	32.1	32.8	32.6	32.8	32.8	32.5	32.3	32.2	32.2	32.2	32.2	32.1	32.0	32.0	32.0	32.4	32.4	32.5	32.5	31.9	32.6																																																																																																																																																																																	
平均値	36.5	36.6	36.4	35.8	35.8	36.5	36.5	36.7	36.6	36.8	36.8	36.4	36.0	36.0	35.2	34.6	34.5	34.9	34.4	35.0	35.4	35.8	35.4	36.3	36.3	35.9																																																																																																																																																																																		
標準偏差	7.3	7.9	7.2	6.0	6.5	7.8	7.1	6.8	7.1	6.9	6.8	7.1	6.5	6.7	4.2	3.2	3.7	5.6	3.7	4.7	7.3	8.3	5.4	7.2	5.4	6.4																																																																																																																																																																																		
測定時間	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744																																																																																																																																																																																	
有効測定日数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	01002/01																																																																																																																																																																																
測定値合計	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7	26635.7																																																																																																																																																																													
欠測時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																																																																																																																																												
測定値ラック	0	6	11	16	21	26	31	36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	96	101	106	111	116	121	126	131	136	141	146	151	156	161	166	171	176	181	186	191	196	201	206	211	216	221	226	231	236	241	246	251	256	261	266	271	276	281	286	291	296	301	306	311	316	321	326	331	336	341	346	351	356	361	366	371	376	381	386	391	396	401	406	411	416	421	426	431	436	441	446	451	456	461	466	471	476	481	486	491	496	501	506	511	516	521	526	531	536	541	546	551	556	561	566	571	576	581	586	591	596	601	606	611	616	621	626	631	636	641	646	651	656	661	666	671	676	681	686	691	696	701	706	711	716	721	726	731	736	741	746	751	756	761	766	771	776	781	786	791	796	801	806	811	816	821	826	831	836	841	846	851	856	861	866	871	876	881	886	891	896	901	906	911	916	921	926	931	936	941	946	951	956	961	966	971	976	981	986	991	996	1001	1006	1011	101

吉坂放射線測定所

2022年11月

単位:nGy/h

時刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均値	標準偏差	測定時間		
1	34.0	34.2	34.4	34.9	34.5	35.1	35.2	35.1	35.2	35.3	35.5	38.2	41.8	45.9	46.8	42.5	44.1	40.3	35.2	33.8	33.6	33.7	33.8	33.9	46.8	33.6	37.0	4.2	24		
2	33.9	33.7	34.0	34.0	34.3	34.4	34.4	34.6	34.3	34.1	33.9	33.3	32.9	32.6	32.6	32.8	32.8	32.5	32.5	32.7	32.7	32.9	32.9	33.4	33.9	34.6	32.5	33.4	0.7	24	
3	33.7	34.5	34.5	34.9	35.0	34.9	34.8	34.9	35.0	34.9	35.1	35.2	34.2	33.9	33.8	33.8	33.7	33.3	33.3	33.2	33.3	33.1	33.2	33.1	33.2	34.6	32.5	34.1	0.8	24	
4	33.5	33.7	33.9	34.0	34.1	34.6	35.0	35.3	35.3	37.0	38.3	38.7	35.3	33.6	33.7	34.6	33.8	33.4	33.3	33.3	33.2	33.5	33.5	33.8	33.7	33.2	34.5	1.5	24		
5	34.0	34.2	34.7	35.1	34.9	35.1	39.5	43.1	38.1	34.8	34.8	34.0	33.6	33.4	33.4	33.3	35.6	34.8	33.8	33.4	33.2	33.3	33.2	33.2	43.1	33.2	34.8	2.3	24		
6	33.2	33.8	33.8	34.3	34.4	34.9	35.3	35.8	35.6	35.1	34.8	33.6	33.4	33.2	33.2	33.1	33.1	33.1	32.9	32.9	33.1	33.3	33.7	34.0	35.8	32.9	33.9	0.9	24		
7	34.2	34.7	34.9	35.3	35.5	35.8	36.1	36.5	36.0	36.3	36.0	35.7	35.0	34.6	35.0	34.3	33.8	33.5	33.2	33.3	33.5	33.6	34.2	34.2	36.5	33.2	34.7	1.0	24		
8	34.6	34.8	34.7	34.9	35.2	35.7	36.1	36.3	36.3	36.0	35.6	34.6	34.9	38.6	35.7	34.3	33.7	33.7	34.0	34.0	33.9	34.0	34.4	34.5	36.6	33.6	35.0	1.2	24		
9	35.1	34.9	35.3	35.6	36.1	35.9	36.1	35.8	35.8	35.8	35.8	35.6	34.6	34.3	34.3	34.0	34.0	33.9	33.8	33.9	34.1	34.0	34.4	34.6	36.1	33.8	34.9	0.8	24		
10	34.9	35.1	35.3	35.5	35.8	35.9	36.1	36.3	36.3	36.3	36.7	36.6	36.1	35.2	35.0	34.7	34.2	33.9	33.7	33.8	34.0	34.2	34.3	34.5	36.7	33.7	35.1	1.0	24		
11	34.6	34.6	34.7	34.9	35.1	35.6	35.9	36.2	36.0	36.0	35.8	35.0	34.9	34.4	34.1	33.9	33.8	33.7	33.7	33.6	33.7	34.1	34.3	34.5	36.2	33.6	34.7	0.8	24		
12	34.6	34.9	35.1	35.6	35.9	35.9	35.9	36.0	36.3	36.0	36.2	35.3	34.9	34.8	34.9	34.8	34.5	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.2	34.2	36.7	34.0	35.0	0.9	24		
13	34.0	34.2	34.2	34.3	34.1	34.1	34.0	33.9	33.8	33.8	33.8	34.0	35.1	37.4	42.3	37.4	36.8	35.1	44.1	54.2	59.5	51.5	42.5	42.2	47.4	59.5	33.8	39.2	7.4	24	
14	52.2	48.2	44.5	38.6	34.7	33.2	32.9	32.9	33.5	33.3	33.4	33.6	33.5	33.6	33.5	33.6	33.5	33.2	33.2	33.2	33.3	33.5	33.9	34.2	34.7	52.2	32.9	35.6	5.2	24	
15	34.9	35.0	35.6	35.7	35.7	35.7	35.7	36.1	36.4	36.2	36.4	34.9	34.7	34.3	33.9	33.7	33.5	33.5	33.4	33.4	37.5	35.2	34.5	34.5	37.5	33.4	35.1	1.1	24		
16	33.7	33.8	34.2	35.8	34.6	33.7	33.6	33.8	40.3	38.7	35.8	34.4	35.0	39.3	46.0	39.7	35.2	33.7	33.7	34.0	33.8	34.1	34.6	34.7	46.0	33.6	35.7	3.0	24		
17	35.1	35.3	35.1	35.7	36.4	36.2	36.0	36.5	36.9	37.0	37.0	36.7	36.3	35.5	34.7	33.9	33.7	33.6	33.4	33.7	33.8	33.9	34.2	34.4	37.0	33.4	35.2	1.2	24		
18	34.8	35.0	35.4	36.0	36.4	36.5	36.8	37.1	37.6	37.9	37.6	37.2	35.6	34.4	34.3	33.8	33.5	33.3	33.1	33.2	33.5	33.7	33.9	34.1	37.9	33.1	35.2	1.6	24		
19	34.4	34.4	34.4	34.7	35.2	36.5	36.6	35.1	34.2	33.5	33.6	33.8	33.8	33.7	34.0	33.9	33.7	33.7	33.6	33.9	33.9	33.9	34.1	34.7	36.6	33.5	34.4	0.9	24		
20	34.9	35.4	35.6	35.8	37.9	38.2	38.7	38.1	40.6	42.3	38.4	38.4	36.4	35.7	34.9	34.4	34.4	34.7	35.1	35.5	37.8	36.7	39.7	41.0	42.3	34.4	37.0	2.3	24		
21	42.1	38.5	36.1	35.2	34.9	35.2	35.1	35.6	35.0	34.8	34.0	34.4	34.1	34.0	34.0	33.6	33.3	33.0	32.9	33.1	33.1	33.2	33.3	33.3	42.1	32.9	34.7	2.0	24		
22	32.7	33.9	34.3	34.7	35.1	35.4	35.8	36.0	36.6	37.3	34.2	33.1	32.8	32.9	32.8	33.0	32.9	33.0	32.8	32.8	33.0	33.0	33.4	33.5	36.6	32.8	34.1	1.6	24		
23	33.9	33.8	34.1	34.4	34.6	34.9	35.3	42.6	48.3	50.3	48.1	39.5	39.1	47.3	48.6	41.7	38.0	38.2	35.5	35.1	34.9	40.3	44.4	41.2	50.3	33.8	39.6	5.4	24		
24	43.7	36.7	34.2	34.3	34.0	32.5	31.9	31.7	31.9	32.1	32.1	32.3	32.2	32.1	32.2	32.1	32.0	32.1	32.1	32.1	32.2	32.3	32.8	32.7	43.7	31.7	33.1	2.5	24		
25	32.6	32.8	32.7	32.4	32.5	32.7	33.1	33.6	33.9	34.0	33.4	32.7	33.0	33.5	34.1	33.4	32.9	32.8	32.9	33.0	33.0	33.0	33.0	33.0	32.9	34.1	32.4	33.1	0.5	24	
26	32.9	32.9	33.0	33.4	33.3	33.3	33.6	33.6	33.7	34.0	34.3	34.1	33.6	33.4	33.4	33.4	33.4	33.9	39.2	37.2	33.9	33.0	33.5	32.8	39.2	32.8	33.8	1.4	24		
27	32.7	32.9	32.4	32.3	32.4	32.4	32.9	33.0	32.8	32.8	33.0	33.1	33.4	33.4	33.4	33.4	33.5	33.2	33.1	33.0	33.2	33.8	33.7	34.3	34.3	33.1	33.1	0.5	24		
28	34.7	34.3	34.6	34.8	35.0	35.9	36.0	36.1	36.4	36.5	36.4	36.2	35.0	33.8	33.9	33.6	33.4	33.4	33.4	33.5	33.7	33.4	33.1	33.1	36.5	33.1	34.6	1.2	24		
29	32.9	32.9	32.9	32.7	32.7	32.8	32.8	32.8	32.8	32.8	32.8	36.6	38.4	35.1	33.4	33.0	32.9	39.2	42.3	45.3	45.6	42.3	40.8	41.7	51.8	32.7	36.9	5.5	24		
30	47.4	44.5	47.2	42.9	40.8	35.9	34.3	33.2	32.9	33.1	32.8	33.1	37.1	37.8	37.9	35.8	33.9	32.6	32.1	35.8	43.0	48.1	44.5	37.4	48.1	38.1	38.1	5.3	24		
最大値	52.2	48.2	47.2	42.9	40.8	38.2	39.5	43.1	46.3	50.3	48.1	39.5	41.8	47.3	48.6	42.5	44.1	44.1	54.2	59.5	51.5	48.1	44.5	47.4	59.5	31.7	39.6				
最小値	32.6	32.4	32.3	32.4	32.4	32.4	31.9	31.7	31.9	32.0	32.1	32.3	32.2	32.1	32.2	32.1	32.0	32.1	32.1	32.1	32.2	32.3	32.8	32.7	32.8	32.7	33.1	33.1			
平均値	35.7	35.2	35.2	35.1	35.1	35.0	35.2	35.6	36.0	36.0	35.6	35.1	34.9	35.5	35.4	34.6	34.4	34.6	34.7	35.2	35.1	35.0	35.2	35.2	35.2	35.2	35.2	35.2			
標準偏差	4.5	3.3	3.0	1.9	1.6	1.4	1.7	2.5	2.9	3.4	2.8	1.9	2.0	3.7	4.2	2.5	2.3	2.9	4.4	5.7	4.3	3.6	3.4	3.3	3.3	3.3	3.2				
測定時間	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	32			
有効測定日数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
測定値合計	25331.9																														
欠測時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
測定時間	720																														
1時間間の最大値	59.5																														
1時間間の最小値	31.7																														
平均値	35.2																														
日平均値の最大値	39.6																														
日平均値の最小値	33.1																														
TOTAL	101																														
出現割合(%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
測定値ランク	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	100	100	100	100	100	100	100			
局番/項目コード	01002/01																														

倉梯放射線測定所

2022年11月

単位:nGy/h

時刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均値	標準偏差	測定時間			
1	33.2	33.6	33.7	33.9	34.3	34.5	34.4	34.4	34.4	34.4	34.7	38.3	41.0	45.6	45.9	43.1	43.8	38.4	34.4	33.3	33.2	33.3	33.4	33.3	33.3	45.9	33.2	36.4	4.2	24		
2	33.3	33.2	33.1	33.0	33.8	34.0	33.7	33.7	33.5	33.6	33.4	32.6	32.2	32.1	32.0	31.9	31.8	31.8	31.9	31.9	31.9	31.9	32.2	32.3	32.7	32.7	34.0	31.8	32.8	0.8	24	
3	33.0	33.5	33.7	34.0	33.7	33.5	33.6	34.2	34.7	34.2	34.7	34.9	34.3	33.3	33.2	33.2	33.2	32.6	32.4	32.4	32.3	32.3	32.3	32.4	32.5	34.9	32.3	33.3	0.8	24		
4	32.7	33.0	33.2	33.4	33.7	33.7	34.2	34.4	34.7	35.6	35.3	35.0	33.6	33.6	32.9	32.5	32.8	32.6	32.7	32.8	32.9	32.9	32.9	32.9	33.1	36.3	32.5	33.5	2.0	24		
5	33.2	33.8	33.8	34.4	34.6	34.5	37.6	45.4	40.0	34.9	33.3	36.4	34.0	32.9	32.7	32.6	34.7	35.1	33.4	32.7	32.5	32.5	32.5	32.4	45.4	32.3	34.6	2.9	24			
6	32.5	32.7	32.9	33.1	33.6	34.1	34.0	34.2	34.8	34.7	34.0	33.0	32.6	32.5	32.7	32.6	32.3	32.1	32.1	32.2	32.2	32.6	32.9	33.1	34.7	32.3	34.1	0.8	24			
7	33.5	33.8	34.2	34.4	34.7	34.6	35.1	35.5	35.9	36.3	36.4	34.9	34.4	34.3	33.8	33.3	33.1	32.8	32.6	32.6	32.8	33.0	33.3	33.4	36.4	32.6	34.1	1.2	24			
8	33.7	33.9	34.2	34.5	34.9	35.0	35.3	35.2	35.3	35.6	35.4	34.6	35.3	37.7	34.6	33.3	32.9	32.7	32.8	32.8	32.9	33.2	33.4	33.5	37.7	32.7	34.3	1.2	24			
9	33.6	34.0	34.0	34.1	34.4	34.5	34.8	35.3	36.0	36.3	36.4	35.5	34.2	33.6	33.4	33.3	33.3	33.2	33.2	33.2	33.2	33.2	33.2	33.9	36.4	33.1	34.2	0.9	24			
10	34.2	34.4	34.7	35.0	35.2	35.6	35.9	36.0	36.1	36.1	36.6	36.6	34.3	34.1	34.2	33.6	33.3	33.2	33.2	33.1	33.3	33.5	33.7	33.8	36.6	33.1	34.5	1.1	24			
11	34.1	34.2	34.5	34.6	34.8	35.3	35.3	35.6	35.5	35.7	35.7	34.9	33.7	33.3	33.2	33.1	32.9	32.8	32.8	32.8	33.0	33.3	33.5	33.6	35.7	32.8	34.1	1.0	24			
12	33.9	34.3	34.4	34.7	35.2	35.4	35.7	35.9	35.8	36.0	35.6	34.1	34.2	34.2	33.8	33.8	33.5	33.4	33.3	33.2	33.3	33.2	33.5	33.6	36.0	33.2	34.3	1.0	24			
13	32.9	33.0	33.2	33.3	33.5	33.4	33.1	32.5	32.8	32.8	33.0	34.4	37.0	40.2	35.4	33.3	32.9	42.1	50.7	50.0	50.5	51.4	44.4	46.6	51.4	32.5	38.0	7.0	24			
14	44.3	40.5	39.8	38.3	34.5	32.7	32.2	32.1	32.4	32.3	32.4	32.5	32.5	32.3	32.8	32.6	32.4	32.3	32.4	32.6	32.8	33.0	33.3	33.7	44.3	32.1	34.0	3.2	24			
15	33.2	33.6	33.6	34.0	34.3	34.4	34.6	34.8	35.5	35.2	34.1	33.7	34.0	33.6	33.2	32.8	32.7	32.6	32.6	32.8	33.0	33.2	33.2	33.2	35.5	32.4	33.6	0.9	24			
16	32.4	33.5	33.7	34.0	33.0	32.6	32.4	32.7	40.9	33.5	35.1	33.6	33.4	37.2	41.3	38.3	34.9	33.2	32.8	33.0	33.0	33.3	33.3	33.3	41.3	32.4	34.6	2.6	24			
17	33.9	34.4	34.2	34.7	35.1	34.9	35.7	36.1	36.7	36.9	36.8	36.3	35.4	35.1	34.2	33.4	32.8	32.7	32.8	33.1	33.1	33.6	33.7	33.8	36.9	32.7	34.6	1.3	24			
18	34.2	34.3	34.5	34.8	35.2	35.4	35.7	35.8	36.3	36.3	36.5	36.8	36.7	35.7	33.3	33.0	32.7	32.4	32.4	32.4	32.7	32.9	33.1	33.5	36.8	32.4	34.3	1.5	24			
19	33.8	34.0	34.4	34.7	35.0	35.3	34.9	34.9	34.8	34.8	32.7	32.9	33.0	32.8	32.9	32.8	32.7	32.6	32.7	32.8	33.1	33.6	33.7	33.9	35.3	32.6	33.6	0.9	24			
20	34.0	34.3	34.4	34.8	36.9	38.1	37.6	38.0	38.0	40.5	37.8	36.1	35.1	34.5	34.0	33.9	34.3	34.6	34.7	34.7	36.5	35.7	35.7	39.3	41.5	41.5	33.9	36.2	2.2	24		
21	42.9	37.7	35.1	33.9	33.9	33.6	33.8	33.7	33.8	33.8	33.7	33.7	33.5	33.3	32.9	33.1	32.9	32.8	32.8	32.6	32.7	32.6	32.9	33.1	42.9	32.6	33.9	2.2	24			
22	33.3	33.5	34.2	34.4	34.7	35.0	35.2	35.2	36.7	40.6	35.6	33.2	33.0	32.5	32.3	32.5	32.4	32.3	32.6	32.5	32.6	32.7	32.8	32.8	40.6	32.3	33.9	1.9	24			
23	33.1	33.6	33.9	34.1	34.4	34.7	35.4	42.2	48.2	50.9	47.3	39.0	38.5	47.1	47.6	41.5	38.6	38.2	35.1	34.6	34.3	36.7	38.8	42.0	50.9	33.1	39.0	5.4	24			
24	40.6	34.7	32.7	32.2	32.1	31.6	31.4	31.5	31.6	31.6	31.7	31.8	31.8	31.8	31.9	31.7	31.8	31.8	31.9	31.9	32.1	32.2	32.5	32.5	40.6	31.4	32.4	1.9	24			
25	32.6	32.8	32.8	32.6	32.7	32.8	33.1	33.5	33.7	34.2	33.9	33.1	33.3	33.9	33.9	33.6	33.2	33.0	32.8	32.8	32.7	32.4	32.3	32.4	34.2	32.3	33.1	0.6	24			
26	32.5	32.7	32.9	33.3	33.3	33.3	33.5	33.6	33.9	34.2	34.0	33.1	33.2	33.0	33.0	33.1	32.9	33.1	32.9	33.1	32.8	32.6	32.9	32.6	34.2	32.5	33.1	0.4	24			
27	32.6	32.3	32.2	32.1	32.2	32.2	32.4	32.6	32.3	32.5	32.8	32.8	32.9	33.0	33.2	33.0	33.2	33.0	32.8	32.9	33.0	33.2	33.6	34.0	34.0	32.1	32.8	0.5	24			
28	34.0	34.3	34.3	34.5	34.8	35.3	35.2	35.8	35.5	36.0	36.4	35.9	33.8	33.5	33.4	33.3	33.3	33.3	33.2	33.2	33.0	32.8	32.7	32.5	36.4	32.5	34.2	1.2	24			
29	32.6	32.6	32.5	32.6	32.4	32.4	32.5	32.4	32.4	32.4	32.4	37.5	34.7	33.2	32.8	32.8	40.0	43.1	43.2	42.8	37.0	43.2	42.0	40.3	43.2	32.4	36.0	4.3	24			
30	49.0	42.7	46.6	44.0	44.5	37.3	34.7	32.9	32.7	32.6	32.5	32.7	34.9	35.5	34.8	33.6	32.5	32.0	31.9	36.6	39.1	38.9	41.2	38.4	49.0	31.9	37.2	5.1	24			
最大値	49.0	42.7	46.6	44.0	44.5	38.1	37.6	45.4	46.2	50.9	47.3	39.0	41.0	47.1	47.6	43.1	43.8	43.1	50.7	50.0	50.5	51.4	44.4	46.6	51.4	39.0						
最小値	32.4	32.3	32.2	32.1	32.1	31.6	31.4	31.5	31.6	31.6	31.7	31.8	31.8	31.8	31.9	31.7	31.8	31.8	31.9	31.9	31.9	32.2	32.3	32.3	32.4	31.4	32.4					
平均値	34.8	34.3	34.4	34.4	34.5	34.3	34.4	35.0	35.4	35.6	35.2	34.6	34.3	34.8	34.5	33.8	33.8	33.8	33.8	33.9	33.9	34.3	34.4	34.4	34.6	34.5	34.5					
標準偏差	4.0	2.2	2.7	2.1	2.2	1.4	1.5	2.8	2.9	3.6	2.8	1.8	1.9	3.6	3.7	2.6	2.6	2.8	3.8	3.6	3.5	3.9	3.2	3.5	3.5	3.0						
測定時間	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720	
有効測定日数	30																															
測定値ラック	0	6	11	16	21	26	31	36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	96	101	TOTAL										
時間数	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	以上										
出現割合(%)	0	0	0	0	0	0	0	0	62.1	63	24	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
測定値合計	24806.8																															
測定値の最大値	51.4																															
測定値の最小値	31.4																															
測定値の最大値	39.0																															
測定値の最小値	32.4																															
局番/項目コード	01003/01																															

塩浜放射線測定所

2022年11月

単位:nGy/h

時刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均値	標準偏差	測定時間				
1	33.6	33.7	33.9	33.8	33.7	34.7	33.9	33.5	34.4	33.5	33.9	37.4	39.9	45.7	45.6	41.0	38.7	37.5	34.6	33.4	33.2	33.7	33.3	33.0	45.7	33.0	35.8	3.8	24				
2	33.0	33.1	33.2	33.6	33.5	33.4	33.4	33.8	34.0	34.5	33.8	32.7	32.6	32.7	32.7	32.5	32.6	32.4	32.3	32.5	32.4	32.5	32.6	32.6	34.5	32.3	33.0	0.6	24				
3	32.8	32.8	33.1	34.1	35.0	35.4	35.8	36.1	35.8	35.3	34.8	34.5	34.2	33.8	33.6	33.4	33.1	33.0	33.0	33.3	32.9	33.1	33.1	33.1	32.8	34.0	34.0	1.1	24				
4	33.3	33.2	33.6	33.6	33.6	33.6	34.1	35.2	35.0	37.6	38.9	40.8	38.2	35.8	36.5	35.8	34.0	33.5	33.4	33.2	33.2	33.2	33.2	33.1	40.8	33.1	34.7	2.0	24				
5	33.6	34.0	34.3	34.3	34.2	34.3	41.7	41.4	37.4	34.9	33.8	33.5	33.3	33.5	33.4	33.3	33.6	33.2	32.9	32.9	33.0	32.9	33.0	32.9	41.7	32.9	34.4	2.4	24				
6	33.0	33.0	33.2	33.5	33.7	34.3	34.6	34.8	34.6	34.6	33.5	33.2	33.2	33.1	33.2	32.9	32.8	32.8	32.8	33.4	33.4	33.3	33.1	33.4	34.8	32.7	33.4	0.6	24				
7	33.5	33.4	33.6	33.5	33.8	33.7	34.1	34.6	35.0	35.3	34.9	33.8	33.9	34.5	34.2	33.5	33.3	33.2	33.2	33.2	33.3	33.2	33.3	33.6	35.3	33.2	33.8	0.6	24				
8	33.8	34.1	34.1	34.1	34.1	34.1	34.2	34.4	34.4	35.1	34.7	34.1	34.9	39.6	35.8	34.0	33.5	33.3	33.3	33.3	33.4	33.3	33.3	33.6	34.3	34.3	34.3	1.3	24				
9	33.9	33.6	34.0	34.0	34.0	34.0	34.3	34.4	34.7	35.3	34.5	34.1	33.9	33.9	33.8	33.7	33.7	33.7	33.6	33.4	33.5	33.8	33.8	35.3	34.0	34.0	0.4	24					
10	33.8	33.9	34.4	34.2	34.4	34.6	34.9	34.9	35.4	35.4	34.8	34.8	34.8	34.5	34.1	33.8	33.5	33.5	33.4	33.4	33.5	33.5	33.6	33.9	35.5	33.4	34.2	0.7	24				
11	33.8	33.9	33.9	33.8	33.8	34.0	34.2	34.1	34.1	34.8	35.0	34.1	33.5	33.6	33.4	33.6	33.4	33.3	33.3	33.3	33.4	33.4	33.5	33.4	35.0	33.3	33.8	0.4	24				
12	33.8	34.0	34.0	34.2	34.5	34.4	34.4	34.8	35.2	35.1	34.6	34.4	34.4	34.4	34.2	34.2	34.2	33.7	33.6	33.5	33.6	33.7	33.8	35.2	33.5	34.2	0.5	24					
13	33.7	33.8	33.8	33.7	33.5	33.6	33.4	33.5	33.4	33.4	33.5	34.0	35.9	40.2	36.3	35.9	35.0	48.8	76.3	71.9	51.5	44.8	43.9	49.0	76.3	33.4	40.5	11.8	24				
14	47.8	54.4	47.3	38.4	34.5	33.5	32.9	33.0	33.5	33.4	33.2	33.1	33.2	33.3	33.3	33.1	33.2	33.0	33.2	33.0	33.0	33.5	33.7	33.8	54.4	32.9	35.6	5.7	24				
15	33.7	33.7	34.3	34.5	35.5	35.7	35.8	35.6	35.3	34.5	34.5	34.5	34.3	34.0	33.7	33.6	33.5	33.4	33.1	34.8	36.7	34.8	33.9	33.4	36.7	33.1	34.5	1.0	24				
16	33.4	33.4	34.1	35.8	34.5	33.7	33.4	33.5	40.7	***	***	***	***	***	***	40.6	35.2	33.8	33.1	33.4	33.3	33.2	33.6	33.3	40.7	33.1	34.6	2.3	18				
17	33.7	34.2	34.9	34.9	36.3	35.5	34.3	34.5	35.1	35.7	35.1	34.9	35.0	34.4	33.7	33.3	33.2	33.1	33.2	33.2	33.1	33.0	33.3	33.6	36.3	33.0	34.2	1.0	24				
18	34.0	34.1	34.3	34.3	34.3	34.1	34.0	33.9	35.1	35.7	35.7	35.9	35.1	33.9	33.6	33.3	33.1	32.9	32.8	32.9	32.8	32.9	32.9	33.0	35.9	32.8	33.9	1.0	24				
19	33.0	33.1	33.3	33.5	35.2	34.5	33.8	33.3	33.4	33.4	33.4	33.5	33.6	33.5	33.4	33.4	33.3	33.3	33.6	33.4	33.4	33.5	33.5	33.7	35.2	33.0	33.5	0.5	24				
20	33.7	34.0	34.4	33.7	36.1	37.4	37.7	36.8	37.8	38.9	37.8	35.6	34.7	34.1	33.8	33.7	34.0	34.5	34.6	34.7	38.5	39.9	39.5	42.2	42.2	33.7	36.2	2.5	24				
21	41.0	36.2	34.2	34.2	34.2	34.2	34.4	34.0	34.7	34.6	34.4	34.3	33.9	33.7	33.6	33.4	33.2	33.0	33.1	33.0	33.0	33.0	33.0	33.3	41.0	33.0	34.1	1.6	24				
22	33.3	33.1	33.3	33.3	33.3	33.3	33.2	33.4	36.4	36.6	34.1	33.5	33.2	33.2	33.3	33.1	33.2	33.1	33.1	33.0	33.3	33.1	33.3	33.3	36.6	33.0	33.5	0.9	24				
23	33.3	33.4	33.3	33.7	33.9	34.0	34.2	40.1	45.6	50.0	48.5	39.2	38.2	46.4	50.8	44.2	38.8	36.3	36.0	35.4	34.8	40.1	42.8	42.5	50.8	33.3	39.4	5.7	24				
24	41.6	35.6	33.6	33.8	34.2	33.0	32.5	32.5	32.6	32.6	32.5	32.4	32.5	32.5	32.6	32.6	32.6	32.5	32.5	32.5	32.7	32.7	32.7	41.6	32.4	33.3	1.9	24					
25	32.5	32.6	32.7	32.6	32.6	32.7	33.1	33.6	33.9	34.1	33.5	33.1	33.1	33.2	33.6	33.4	33.4	33.5	33.4	33.4	33.6	33.6	33.4	33.4	34.1	32.5	33.2	0.4	24				
26	33.2	33.3	33.3	33.4	33.4	33.3	33.4	33.1	33.3	33.7	33.9	33.9	33.8	33.7	33.6	33.6	34.1	37.8	36.0	33.8	33.4	33.4	33.7	33.1	37.8	33.1	33.8	1.0	24				
27	33.3	33.4	33.1	33.1	32.9	33.2	33.3	33.3	33.3	33.3	33.6	33.5	33.7	33.7	34.0	33.7	33.7	33.5	33.5	33.9	33.9	33.7	33.8	33.9	34.0	32.9	33.5	0.3	24				
28	34.3	33.9	33.7	33.7	33.8	35.1	35.3	35.2	35.4	35.6	35.6	35.4	34.7	34.1	33.9	33.8	33.8	33.7	33.7	33.9	33.9	33.6	33.6	33.3	35.6	33.3	34.3	0.8	24				
29	33.3	33.1	33.4	33.1	33.0	33.2	33.2	33.2	33.2	33.3	33.3	33.6	37.7	35.1	33.7	33.2	33.2	37.4	42.6	45.2	45.0	50.1	50.7	47.3	50.7	33.0	37.6	6.1	24				
30	47.6	50.2	63.0	50.9	42.8	36.6	34.9	33.8	33.4	33.3	33.6	33.8	41.5	47.1	46.2	39.9	36.9	34.5	34.0	37.3	45.2	48.8	53.0	63.0	63.0	33.4	41.9	8.0	24				
最大値	47.8	54.4	63.0	50.9	42.8	37.4	41.7	41.4	45.6	50.0	48.5	40.8	41.5	47.1	50.8	44.2	38.7	48.8	76.3	71.9	51.5	50.1	53.0	49.0	76.3	33.0	41.9						
最小値	32.5	32.6	32.7	32.6	32.6	32.7	32.5	32.5	32.6	32.5	32.4	32.5	32.6	32.5	32.6	32.5	32.4	32.4	32.3	32.5	32.4	32.5	32.6	32.6	32.6	32.6	32.3	33.0					
平均値	34.9	34.9	35.2	34.6	34.4	34.2	34.4	34.6	35.2	35.3	35.1	34.7	34.7	35.5	35.3	34.7	34.2	34.5	35.2	35.2	35.0	35.2	35.5	35.4	35.4	34.9	34.9						
標準偏差	4.0	4.8	5.8	3.2	1.8	1.1	1.7	1.9	2.6	3.2	2.9	1.9	2.0	4.1	4.4	2.9	1.8	3.4	8.0	7.3	4.4	4.7	5.2	4.8	4.8	4.0							
測定時間	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	71.4					
有効測定日数	30									24926.8			76.3		32.3		34.9		41.9		41.9			33.0	***:次測		01004/01						
測定値ランク	0	6	11	16	21	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	101	TOTAL										
時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	623	47	20	18	3	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
出現割合(%)	0	0	0	0	0	0	0	0	87.255	6.583	2.801	2.521	0.420	0	0.140	0	0.140	0.140	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

塩浜放射線測定所

2022年12月

単位: nGy/h

時刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均値	標準偏差	測定時間																																																																																																																			
1	41.0	38.4	34.7	33.7	33.3	33.7	33.4	33.9	34.4	34.0	33.3	33.7	34.1	33.6	34.3	36.1	37.1	35.7	35.5	33.9	32.9	32.9	33.6	33.5	41.0	32.9	34.6	1.9	24																																																																																																																			
2	32.9	32.9	33.5	33.9	33.3	33.0	33.2	33.1	34.2	34.0	36.5	34.5	34.9	36.0	34.2	33.3	33.2	32.7	33.1	33.0	32.9	32.9	32.8	32.9	36.5	32.7	33.7	1.2	24																																																																																																																			
3	33.3	33.6	33.8	34.2	34.7	34.9	35.1	36.5	36.9	36.5	35.5	35.1	34.3	33.9	33.5	33.3	33.3	33.3	33.2	33.4	33.5	33.5	33.7	34.0	36.9	33.2	34.3	1.1	24																																																																																																																			
4	34.3	34.1	34.5	34.6	34.7	34.8	34.8	34.7	35.0	37.3	37.6	36.4	35.9	36.1	36.6	34.5	34.5	33.7	33.2	32.9	33.0	33.2	33.0	33.2	37.6	32.9	34.7	1.4	24																																																																																																																			
5	33.6	33.4	34.0	34.2	33.9	33.5	33.2	33.2	33.2	33.4	33.4	33.9	33.9	34.1	33.5	33.3	34.3	40.7	38.9	36.5	34.4	33.5	33.5	33.9	40.7	33.2	34.3	1.8	24																																																																																																																			
6	33.8	33.8	33.7	33.3	33.3	33.6	33.3	33.5	34.1	33.2	33.1	32.8	33.0	33.0	33.1	33.1	33.0	32.7	32.9	33.0	33.0	33.1	33.4	34.1	32.7	33.3	0.4	24																																																																																																																				
7	33.7	34.0	34.0	34.2	34.4	35.8	37.8	36.3	36.1	35.6	34.9	34.4	34.2	33.3	33.2	33.3	33.0	32.9	32.8	33.0	33.3	33.3	33.3	34.9	32.8	33.7	0.6	20																																																																																																																				
8	33.8	33.7	33.9	34.2	34.4	34.4	34.4	34.5	34.9	***	***	34.5	33.8	33.2	33.7	33.3	33.0	32.9	32.8	33.0	33.0	33.3	33.3	34.9	32.8	33.7	0.6	22																																																																																																																				
9	33.3	33.6	33.6	33.6	34.1	34.2	34.5	34.8	35.7	35.8	35.2	35.3	34.5	34.4	33.6	33.6	33.6	33.5	33.6	33.6	33.1	33.3	33.5	33.8	35.8	33.1	34.1	0.8	24																																																																																																																			
10	33.9	34.3	34.5	34.5	34.8	34.9	34.9	35.2	35.7	35.3	35.7	36.2	34.9	33.6	33.3	33.2	33.1	33.0	32.9	33.1	33.1	33.6	33.6	36.2	32.9	34.2	1.0	24																																																																																																																				
11	33.8	33.9	33.8	34.5	34.6	34.9	35.0	34.9	35.1	35.2	36.2	48.9	54.8	41.7	38.3	41.1	38.1	35.9	39.8	47.6	39.4	34.2	32.9	32.6	54.8	32.6	37.8	5.6	24																																																																																																																			
12	32.4	32.4	32.9	32.4	32.3	32.3	32.4	32.3	32.4	32.6	32.5	32.6	32.4	32.6	32.5	32.5	32.4	32.6	32.7	33.0	33.0	33.2	33.4	33.4	32.3	32.6	0.3	24																																																																																																																				
13	33.4	34.3	34.7	34.0	34.2	37.8	47.1	43.4	36.5	34.4	33.8	33.8	33.6	33.4	33.3	33.4	33.4	32.9	33.1	32.9	33.1	33.3	33.5	33.4	47.1	32.9	34.9	3.4	24																																																																																																																			
14	33.7	33.7	33.8	34.6	34.8	34.6	38.4	38.0	35.2	35.4	36.3	35.7	35.4	35.0	35.8	35.2	34.1	34.7	38.4	39.5	36.7	34.1	33.2	33.5	39.5	33.2	35.4	1.7	24																																																																																																																			
15	33.8	34.0	34.1	34.0	33.9	33.9	34.0	33.7	34.1	34.1	34.1	34.0	33.5	33.9	36.9	37.5	36.3	35.8	34.4	33.9	33.5	33.4	33.5	33.9	37.5	33.4	34.3	0.5	24																																																																																																																			
16	34.0	34.0	34.1	33.8	33.8	33.9	33.8	34.6	35.8	35.1	37.5	37.3	35.0	41.3	42.1	37.7	34.7	33.6	33.3	33.0	33.2	33.4	33.2	33.3	42.1	33.0	35.1	2.5	24																																																																																																																			
17	33.2	34.0	35.1	35.5	35.4	35.6	35.1	35.4	36.4	35.7	35.7	35.7	38.1	36.7	37.0	41.6	42.0	45.1	39.7	34.9	33.4	33.2	33.1	33.2	45.1	33.1	36.3	3.1	24																																																																																																																			
18	33.5	33.5	34.3	36.9	41.5	37.9	35.5	35.0	35.5	34.6	34.3	35.5	38.2	39.2	37.7	37.3	34.7	34.0	33.7	33.5	33.5	33.8	33.9	33.9	41.5	33.5	35.5	2.2	24																																																																																																																			
19	33.9	33.9	34.0	34.0	33.9	33.6	33.5	33.7	33.7	33.5	33.5	33.5	33.2	33.8	33.9	34.1	33.6	33.4	33.4	33.5	33.5	35.1	34.8	35.3	35.3	33.2	33.8	0.5	24																																																																																																																			
20	35.0	34.6	34.2	35.3	35.5	35.1	35.1	34.8	34.3	34.4	34.4	34.6	34.3	34.1	33.7	33.5	33.6	33.5	33.2	33.4	33.6	34.1	34.1	34.1	35.5	33.2	34.3	0.6	24																																																																																																																			
21	34.2	34.4	34.3	33.9	33.6	34.7	34.5	34.2	34.8	35.8	35.5	34.6	34.5	34.3	33.8	34.0	33.8	33.7	33.9	34.0	33.9	34.7	34.4	34.4	35.8	33.6	34.4	0.6	24																																																																																																																			
22	35.4	34.7	34.0	34.2	41.1	44.6	39.9	35.8	33.8	34.4	34.2	34.2	38.5	36.2	36.8	35.5	34.3	33.6	33.7	33.8	33.8	34.0	33.9	33.8	44.6	33.6	35.6	2.8	24																																																																																																																			
23	33.8	33.4	33.4	33.4	33.4	33.6	33.8	33.8	33.9	33.9	34.0	34.0	33.9	33.8	34.1	34.0	33.8	33.9	34.1	34.0	34.4	34.5	34.2	34.1	34.5	33.4	33.9	0.3	24																																																																																																																			
24	35.0	36.9	42.1	55.1	55.8	54.3	56.9	54.7	66.7	59.8	46.1	43.3	41.0	43.5	45.8	45.3	41.4	40.6	38.4	36.1	36.3	40.3	36.4	33.2	66.7	33.2	45.2	9.1	24																																																																																																																			
25	32.1	34.0	33.5	33.9	34.4	37.4	36.6	37.1	35.9	34.5	34.5	33.2	36.6	36.7	38.3	39.1	43.6	45.0	50.3	45.1	38.1	34.2	33.3	33.4	50.3	32.1	37.1	4.6	24																																																																																																																			
26	33.5	33.6	34.6	35.2	33.7	40.2	46.6	37.6	34.0	34.3	36.8	39.0	39.3	38.9	35.8	34.7	33.8	33.2	32.9	32.7	32.6	32.7	33.0	32.7	46.6	32.6	35.4	3.4	24																																																																																																																			
27	32.6	32.8	32.9	32.7	32.8	33.1	33.6	33.2	33.2	32.9	32.9	32.9	32.9	32.7	32.6	32.5	32.7	32.6	32.6	32.8	33.5	33.5	33.1	33.0	33.6	32.5	32.9	0.3	24																																																																																																																			
28	33.4	33.3	33.3	33.7	34.0	34.6	34.4	34.4	35.1	34.8	34.6	34.3	34.5	34.4	34.2	34.1	33.9	33.6	33.5	33.7	34.0	34.1	33.7	33.7	35.1	33.3	34.1	0.5	24																																																																																																																			
29	34.0	33.8	33.7	33.6	34.0	34.8	34.5	34.0	33.9	34.0	34.2	33.7	34.6	33.9	33.5	33.3	33.1	34.1	35.6	36.2	35.1	34.0	33.7	34.2	36.2	33.1	34.1	0.7	24																																																																																																																			
30	36.7	40.1	35.8	36.6	35.0	33.9	33.8	36.1	35.0	34.1	34.0	33.8	33.4	33.5	33.2	33.3	33.2	33.3	33.3	33.2	33.3	33.2	33.2	33.5	40.1	33.2	34.3	1.7	24																																																																																																																			
31	33.6	33.6	33.9	34.0	34.3	34.3	34.3	34.4	34.3	34.4	34.3	33.9	33.7	33.6	33.5	33.2	33.1	33.3	33.2	33.2	33.1	33.2	33.5	33.7	34.4	33.1	33.7	0.5	24																																																																																																																			
最大値	41.0	40.1	42.1	55.1	55.8	54.3	56.9	54.7	66.7	59.8	46.1	43.3	41.0	43.5	45.8	45.3	41.4	40.6	38.4	36.1	36.3	40.3	36.4	33.2	66.7	33.2	45.2	9.1	24																																																																																																																			
最小値	32.1	32.4	32.9	32.4	32.3	32.3	32.4	32.3	32.4	32.6	32.5	32.6	32.4	32.6	32.5	32.5	32.4	32.6	32.7	33.0	33.0	33.2	33.1	33.2	45.1	33.0	35.1	2.5	24																																																																																																																			
平均値	34.0	34.2	34.3	34.9	35.3	35.7	36.2	35.7	35.8	35.5	35.2	35.5	35.6	35.4	35.2	35.2	34.8	34.9	34.9	34.7	34.0	33.9	33.6	33.6	34.9	32.1	32.6	3.1	24																																																																																																																			
標準偏差	1.6	1.6	1.6	3.9	4.3	4.2	5.1	4.1	5.8	4.7	2.4	3.3	4.1	2.8	2.9	3.1	2.9	3.3	3.6	3.4	1.6	1.3	0.7	0.6	34.9	32.1	34.9	3.4	24																																																																																																																			
測定時間	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	31	31	30	30	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	738																																																																																																																			
有効測定日数	31	25769.0																							32.1	45.2																							32.6	01004/01																																																																																														
測定値ランク	0	6																							66.7	34.9																							66.7	TOTAL																																																																																														
時間数	0	622																							82	0																							0	0																							0	738																																																																						
出現割合(%)	0	84.282																							11.111	0.813																							0.678	0.271																							0	0.136																							0	0																							0	100																						

日 出 放射線測定所

2022年12月

単位：nGy/h

時刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均値	標準偏差	測定時間																																																																																																																				
1	46.8	42.8	38.6	38.4	38.4	35.9	35.8	37.9	39.0	35.3	35.2	37.6	38.0	37.7	37.8	39.4	38.9	39.3	37.2	35.1	34.4	36.5	36.5	35.3	46.8	34.4	37.8	2.7	24																																																																																																																				
2	36.6	41.4	39.5	38.1	37.9	38.6	35.8	35.9	39.5	40.6	36.9	34.8	36.7	36.9	35.6	34.9	34.5	34.7	35.4	34.8	34.6	34.4	34.5	34.5	34.7	41.4	34.4	36.6	2.1	24																																																																																																																			
3	34.8	34.9	34.8	35.1	35.0	34.9	34.8	34.9	35.3	35.6	36.0	36.4	36.0	36.3	36.5	36.2	36.1	35.9	35.9	35.7	35.7	35.7	36.0	36.1	36.1	36.5	34.8	35.6	0.6	24																																																																																																																			
4	36.0	36.1	36.3	36.1	35.9	36.1	36.1	36.3	37.5	41.6	42.3	39.1	39.8	38.5	36.9	35.5	35.0	34.9	34.8	34.8	34.7	34.8	34.8	34.8	34.9	42.3	34.7	36.6	2.2	24																																																																																																																			
5	35.0	34.8	35.0	35.0	35.2	35.2	35.1	35.1	34.4	34.0	34.5	36.8	35.2	35.2	34.5	34.9	34.9	38.6	39.0	37.1	35.5	35.5	35.6	35.2	39.0	34.0	35.9	1.2	24																																																																																																																				
6	34.9	34.9	37.5	40.4	38.9	36.4	35.1	34.7	34.1	34.4	34.8	35.8	35.8	36.4	39.2	41.3	41.7	38.4	36.7	40.1	39.7	38.3	37.8	40.3	34.1	34.1	37.4	2.4	24																																																																																																																				
7	40.1	38.1	39.3	38.0	36.8	38.0	42.1	41.7	37.8	36.5	35.0	35.2	34.5	35.2	35.0	34.8	34.8	35.3	38.3	38.7	37.3	36.8	35.8	35.0	42.1	34.5	37.1	2.2	24																																																																																																																				
8	34.9	34.9	35.0	35.3	35.1	35.0	35.0	35.0	34.2	33.8	33.7	33.9	34.9	34.8	34.3	34.3	34.1	34.4	34.9	35.1	35.1	35.2	35.2	35.9	35.9	33.7	34.8	0.5	24																																																																																																																				
9	36.4	35.8	35.2	35.2	35.3	35.1	35.4	35.9	35.8	35.8	35.3	35.8	35.5	35.3	35.2	35.0	34.8	34.6	35.1	35.3	35.5	35.4	35.4	35.4	36.4	34.6	35.4	0.4	24																																																																																																																				
10	35.9	36.1	36.2	36.1	36.3	36.4	36.1	36.3	36.3	36.6	37.0	37.0	36.9	36.0	35.5	35.4	35.6	35.3	35.6	35.5	35.5	35.4	35.4	35.5	37.0	35.3	36.0	0.5	24																																																																																																																				
11	35.8	36.1	36.3	36.4	36.4	36.5	37.3	37.5	39.3	44.5	62.7	72.7	73.7	62.4	53.3	50.6	47.4	49.9	43.2	37.1	35.3	34.9	34.9	35.6	73.7	34.9	44.6	12.1	24																																																																																																																				
12	34.8	35.2	34.6	34.5	34.4	34.5	34.6	34.5	33.9	33.6	33.6	33.8	33.8	33.7	33.8	33.8	34.0	34.2	34.8	34.9	35.0	35.4	35.5	35.7	35.6	34.4	34.4	0.6	24																																																																																																																				
13	35.6	36.1	36.0	37.1	44.8	44.1	39.1	36.2	34.9	34.3	34.6	34.5	34.6	34.5	34.8	34.5	35.6	36.0	46.3	46.0	39.1	36.2	35.4	35.4	46.3	34.3	37.3	3.9	24																																																																																																																				
14	35.4	35.5	37.1	40.0	53.2	59.1	58.0	62.3	69.3	69.1	60.2	45.4	38.2	35.8	35.0	38.3	43.9	46.0	41.6	39.9	37.5	38.9	41.0	38.4	69.3	35.0	45.8	11.1	24																																																																																																																				
15	35.5	34.9	35.2	35.7	36.2	39.2	37.6	38.2	36.5	38.2	43.9	42.4	41.1	40.4	36.8	36.1	36.1	35.1	36.0	37.5	37.0	35.7	35.7	35.1	43.9	34.9	37.3	2.5	24																																																																																																																				
16	35.3	35.2	35.4	35.5	35.5	35.5	41.5	43.3	38.7	36.9	35.0	37.2	35.2	36.5	38.7	36.5	36.1	35.0	34.9	37.0	36.5	35.3	35.0	35.0	43.3	34.9	36.5	2.1	24																																																																																																																				
17	35.2	35.5	35.9	35.5	35.4	35.6	36.1	35.8	35.1	33.8	33.6	35.4	36.6	37.6	40.7	45.2	46.6	43.6	38.8	40.3	39.5	39.0	41.2	47.6	47.6	33.6	38.3	4.0	24																																																																																																																				
18	52.4	57.5	59.9	69.3	75.4	68.1	58.3	55.0	50.0	46.1	47.2	43.9	40.8	44.1	43.4	47.1	47.4	47.8	49.1	48.1	44.8	39.7	37.2	37.6	75.4	37.2	50.4	10.0	24																																																																																																																				
19	35.8	34.5	32.7	31.5	30.7	30.7	30.7	30.9	31.7	32.9	33.6	33.1	32.2	33.2	35.3	32.7	31.1	32.2	35.8	38.3	41.0	39.8	43.8	43.4	43.8	30.7	34.5	4.0	24																																																																																																																				
20	43.1	37.3	40.3	39.1	42.8	42.0	42.6	36.7	31.2	30.7	30.2	30.5	30.1	30.0	29.9	30.0	30.1	30.2	30.5	30.5	30.6	30.5	30.6	30.9	43.1	29.9	33.8	5.1	24																																																																																																																				
21	31.2	31.3	31.3	31.4	31.6	31.6	31.8	32.1	31.3	31.2	31.2	31.8	31.9	31.7	32.0	32.1	32.2	32.7	33.7	34.9	34.0	34.2	34.5	34.4	34.9	31.2	32.3	1.2	24																																																																																																																				
22	35.7	34.5	33.8	33.6	37.5	38.3	35.4	34.2	33.2	33.0	36.6	44.5	49.0	46.2	41.7	37.7	35.4	35.0	44.6	43.8	40.1	36.5	35.1	35.5	49.0	33.0	38.0	4.6	24																																																																																																																				
23	36.3	35.4	34.9	34.8	34.7	35.0	35.1	34.8	34.8	34.9	34.8	34.7	34.6	34.3	34.4	34.5	34.9	38.5	46.4	46.3	51.1	45.1	43.3	43.6	51.1	34.3	37.9	5.1	24																																																																																																																				
24	52.8	53.2	63.4	69.3	58.4	52.7	42.9	44.0	46.0	46.7	42.5	48.8	43.5	39.3	44.2	41.1	41.7	43.5	42.1	37.8	38.0	39.4	36.0	34.5	69.3	34.5	45.9	8.6	24																																																																																																																				
25	35.1	35.6	36.1	35.8	34.9	38.2	37.8	36.6	37.5	39.6	36.5	36.2	39.0	38.5	44.8	45.0	47.8	50.7	54.0	45.1	37.9	35.4	36.1	36.7	54.0	34.9	39.6	5.3	24																																																																																																																				
26	36.7	36.2	35.1	34.4	35.1	40.8	39.0	35.9	34.5	34.5	38.1	37.9	40.8	36.3	34.1	33.5	33.3	33.6	34.1	34.4	34.5	37.9	35.9	35.0	40.8	33.3	35.9	2.2	24																																																																																																																				
27	36.2	35.4	34.3	34.3	34.2	34.3	34.4	34.3	33.8	33.3	33.2	33.2	33.5	33.4	33.4	33.4	33.3	33.9	34.5	34.5	34.7	34.7	34.9	34.8	36.2	33.2	34.2	0.8	24																																																																																																																				
28	35.0	35.0	35.0	35.1	35.1	35.5	36.0	35.7	35.3	35.0	35.3	35.7	35.7	35.5	35.0	34.6	34.4	34.7	35.2	35.3	35.2	35.3	35.5	36.1	36.1	36.1	34.4	0.4	24																																																																																																																				
29	36.6	36.0	35.9	36.7	36.4	35.8	35.2	35.1	35.0	35.6	36.0	35.4	35.2	35.2	35.1	36.0	42.3	42.0	40.9	36.8	37.1	38.0	40.1	38.2	42.3	35.0	36.9	2.2	24																																																																																																																				
30	43.0	39.8	38.6	44.7	40.3	36.6	37.8	39.1	40.2	38.0	35.9	35.8	35.5	35.5	35.9	35.8	35.6	35.5	35.5	35.5	36.1	36.4	36.1	36.1	35.5	44.7	35.5	37.5	2.5	24																																																																																																																			
31	35.4	35.4	35.7	36.7	41.4	41.4	39.4	36.8	35.7	35.2	35.2	35.3	35.6	35.2	37.6	39.2	39.8	36.7	35.5	34.9	34.7	34.7	34.8	35.6	41.4	34.7	36.7	2.1	24																																																																																																																				
最大値	52.8	57.5	63.4	69.3	75.4	68.1	58.3	62.3	69.3	69.1	60.2	45.4	38.2	35.8	35.0	38.3	43.9	46.0	41.6	40.3	39.5	41.2	43.8	43.8	47.6	75.4	50.4																																																																																																																						
最小値	31.2	31.3	31.3	31.4	31.6	31.6	31.8	32.1	31.3	31.2	31.2	31.8	31.9	31.7	32.0	32.1	32.2	32.7	33.7	34.9	34.0	34.2	34.5	34.4	34.9	31.2	32.3	1.2																																																																																																																					
平均値	37.6	37.3	37.6	38.4	39.0	38.9	38.1	37.8	37.5	37.5	37.8	38.1	37.9	38.1	37.1	37.1	37.4	37.7	38.4	37.8	37.0	36.5	36.4	36.6	36.6	37.6	37.6	37.6																																																																																																																					
標準偏差	5.0	5.3	6.7	8.6	8.8	7.8	6.1	6.3	7.1	7.1	7.2	7.6	7.6	5.6	4.6	4.6	5.0	5.2	5.2	4.2	3.7	2.5	2.7	3.2	5.0	29.9	32.3																																																																																																																						
測定時間	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744																																																																																																																					
有効測定日数	31	0																							0	0																							0	75.4	29.9																							37.6	50.4																							32.3	01008/01																																														
測定値ランク	0	1																							1	1																							1	51	66																							71	96																							101	TOTAL																																														
時間数	0	0																							0	0																							0	5	5																							3	0																							0	0																							0	744																						
出現割合(%)	0	0																							0	0																							0	0.672	0.672																							0.403	0																							0	0																							0	100																						

地頭 放射線測定所

2022年10月

単位: nGy/h

時刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均値	標準偏差	測定時間					
1	39.2	39.5	39.6	39.6	39.2	39.2	39.3	39.4	39.5	39.6	39.3	39.1	39.2	39.0	38.7	38.4	38.5	38.2	38.2	38.2	38.5	38.8	39.2	39.5	39.6	38.2	39.0	0.5	24					
2	39.5	40.0	39.9	40.2	40.1	39.9	39.8	39.7	39.3	39.0	38.9	38.9	38.6	38.8	38.8	39.1	39.0	38.7	38.5	38.7	39.6	40.1	40.3	40.5	40.5	38.5	39.5	0.6	24					
3	40.8	41.2	41.4	41.1	41.2	41.4	41.5	41.2	40.4	39.6	38.9	38.6	37.9	38.2	38.1	38.1	37.9	38.0	37.6	37.5	37.4	37.3	37.3	37.3	39.2	37.3	39.2	1.6	24					
4	37.6	37.8	37.8	37.8	37.8	38.0	38.1	38.1	37.9	38.1	37.8	38.1	38.1	38.1	38.0	38.1	38.0	38.0	38.0	38.1	38.5	38.4	39.4	42.5	49.6	37.6	38.7	2.5	24					
5	48.6	44.4	43.3	43.5	44.1	44.3	42.3	42.7	40.0	37.8	37.1	37.0	37.1	37.0	37.2	37.1	37.2	37.0	37.1	36.7	36.8	36.9	36.8	37.3	49.8	36.7	39.6	3.7	24					
6	37.6	37.8	38.0	38.0	37.6	37.6	37.1	36.9	36.8	37.8	38.4	38.3	37.9	37.4	37.1	37.4	37.1	37.2	37.1	37.2	37.3	37.7	38.3	38.4	36.8	38.0	1.3	24						
7	38.6	38.9	40.0	45.4	54.6	58.5	58.3	63.3	65.7	65.2	67.5	67.4	67.4	60.6	45.7	40.1	38.7	38.2	38.5	38.7	38.2	37.4	38.2	37.1	67.5	37.1	49.3	12.2	24					
8	36.4	38.2	38.0	35.8	35.9	37.3	36.6	36.6	36.6	36.2	36.0	36.2	36.2	36.3	36.3	36.3	36.3	36.1	36.2	36.4	36.8	37.2	37.4	37.5	37.5	35.8	36.4	0.5	24					
9	37.7	38.1	38.4	38.6	38.8	39.0	39.2	39.1	39.1	39.1	39.1	38.9	39.0	41.8	46.5	49.3	55.7	54.4	51.2	47.3	44.0	43.4	42.8	42.1	55.7	37.7	42.6	5.4	24					
10	39.7	38.1	39.6	41.9	45.9	52.2	46.4	40.6	37.9	37.1	40.4	39.1	40.4	54.4	54.3	43.5	38.7	37.4	37.5	37.5	37.7	37.9	38.0	37.8	54.4	37.1	41.4	5.4	24					
11	37.8	37.7	38.0	37.9	38.2	38.3	38.6	38.7	38.8	38.4	38.3	37.9	37.4	37.1	37.4	37.4	37.1	37.0	37.1	37.0	37.3	37.8	38.0	38.3	38.8	37.0	37.8	0.6	24					
12	38.3	38.4	38.5	38.4	37.9	37.4	37.1	37.1	38.7	38.2	37.1	36.7	36.4	36.4	36.5	36.5	36.6	36.3	36.5	36.5	36.5	37.0	37.1	38.7	36.3	37.2	37.8	0.8	24					
13	37.2	37.4	37.7	37.7	37.7	37.8	38.1	38.4	37.5	36.9	37.0	37.0	37.1	37.1	37.0	37.2	37.2	37.0	36.9	37.2	37.2	37.6	37.9	38.0	38.4	36.9	37.4	0.4	24					
14	38.1	38.6	38.6	38.8	38.8	38.8	38.9	38.9	38.7	38.3	37.3	37.4	37.5	37.4	37.4	37.3	37.3	37.2	37.2	37.3	37.7	38.0	38.4	38.6	38.9	37.2	38.0	0.7	24					
15	38.5	38.7	38.8	38.7	38.7	39.1	39.3	38.9	39.3	39.0	38.9	38.2	37.8	37.6	37.5	37.4	37.5	37.3	37.4	37.6	37.9	38.1	38.3	38.3	39.3	37.3	38.3	0.6	24					
16	38.6	38.9	38.9	38.9	39.0	38.9	38.8	38.2	37.7	38.2	38.3	38.5	38.4	38.4	38.1	37.7	37.8	37.7	38.1	38.9	39.1	39.3	39.8	40.3	40.3	37.7	38.6	0.7	24					
17	40.2	40.4	40.5	40.6	40.7	41.1	41.9	41.8	45.0	50.7	48.4	44.7	48.1	44.6	39.5	38.3	38.3	38.0	40.2	40.2	39.6	38.6	38.1	38.7	50.7	38.1	41.6	3.5	24					
18	40.9	39.4	37.8	37.0	37.2	37.3	37.1	37.5	38.4	38.8	38.7	38.4	37.5	37.0	36.8	36.8	37.0	37.0	37.0	38.8	38.1	37.1	36.8	36.9	40.9	36.8	37.7	1.0	24					
19	37.1	37.5	37.8	37.9	38.1	38.3	38.6	38.5	38.0	37.0	37.1	37.1	37.3	37.2	37.2	37.2	37.3	36.8	36.9	36.9	37.2	37.1	37.6	38.1	38.5	36.6	37.5	0.6	24					
20	38.7	38.1	38.7	38.7	38.7	39.7	39.6	39.7	39.7	39.7	39.7	39.7	39.7	39.7	39.7	39.7	39.7	39.7	39.7	39.7	39.7	39.7	39.7	39.7	39.7	39.7	39.7	1.0	20					
21	38.9	38.8	38.7	38.7	39.0	39.3	39.4	39.2	39.4	39.4	39.4	39.1	38.4	38.2	38.1	37.8	37.6	37.3	37.7	38.0	38.2	38.3	38.4	38.6	39.7	37.3	38.6	0.7	24					
22	38.8	38.6	39.1	38.9	39.0	38.9	39.1	39.1	39.1	39.1	39.2	38.8	37.9	38.0	37.7	37.8	38.0	37.9	38.3	38.6	39.0	39.3	39.6	40.0	40.0	37.7	38.7	0.6	24					
23	40.2	40.4	40.1	40.4	40.0	39.7	40.2	39.8	39.3	39.2	38.4	38.2	38.0	38.0	37.9	37.9	37.8	37.6	40.1	38.6	50.0	53.0	52.0	58.2	56.2	37.6	41.3	5.4	24					
24	51.2	48.4	46.4	39.7	37.8	37.0	37.8	37.0	37.2	36.9	36.9	36.8	37.9	40.3	37.6	43.4	42.0	46.1	43.2	39.4	37.8	38.4	37.3	37.3	51.2	36.8	40.2	4.2	24					
25	45.8	55.0	58.7	54.9	52.6	47.3	39.6	38.8	43.3	41.9	48.7	58.8	51.4	43.5	44.6	40.3	37.5	38.2	37.4	37.4	36.6	36.2	36.3	36.6	58.8	36.2	44.2	7.5	24					
26	36.8	37.0	37.2	37.1	37.3	37.4	37.6	37.8	37.5	37.6	37.5	36.8	36.3	36.4	36.4	36.3	36.4	36.2	36.4	36.5	36.8	37.0	37.2	37.7	37.8	36.2	37.0	0.5	24					
27	38.0	37.6	37.7	38.0	38.2	38.2	38.4	38.4	38.5	38.4	38.4	38.5	38.5	38.6	38.2	37.9	37.9	37.9	38.3	38.6	38.9	39.2	39.1	39.1	39.2	37.6	38.3	0.4	22					
28	39.2	39.3	39.6	39.8	39.8	39.9	39.9	40.0	39.8	39.6	39.6	38.9	37.9	37.4	37.1	36.9	36.8	36.7	36.7	36.8	36.6	37.5	37.5	37.4	40.0	36.6	38.4	1.3	24					
29	37.5	37.6	37.7	37.8	38.0	37.9	37.9	38.2	38.1	37.3	36.8	37.0	36.8	37.1	37.3	37.2	37.0	37.0	36.9	37.1	37.4	37.5	37.6	38.0	38.2	36.8	37.4	0.4	24					
30	38.1	38.3	38.4	38.8	38.7	39.0	39.3	39.2	39.2	38.2	38.6	37.0	37.1	37.3	37.4	37.5	37.2	37.2	37.2	37.2	37.2	37.2	37.2	37.6	37.6	39.3	37.0	37.9	0.8	24				
31	37.8	38.0	38.5	38.5	38.5	38.4	38.6	38.8	38.6	38.1	37.2	37.2	37.2	37.5	37.5	37.4	37.3	37.2	37.5	37.7	37.8	38.0	38.5	38.5	38.8	37.2	37.9	0.6	24					
最大値	51.2	55.0	58.7	54.9	54.6	58.5	58.3	63.3	65.7	65.2	67.5	67.4	67.4	60.6	54.3	49.3	55.7	54.4	51.2	47.3	50.0	53.0	52.0	58.2	67.5	49.3								
最小値	36.4	36.2	36.0	35.8	35.8	35.9	37.0	36.6	36.6	36.2	36.2	36.1	36.2	36.3	36.3	36.3	36.1	36.2	36.2	36.2	36.2	36.2	36.2	36.3	36.6	36.4	36.4							
平均値	39.5	39.6	39.8	39.7	40.1	40.2	39.8	39.8	39.7	39.8	39.8	39.8	39.6	39.5	38.9	38.4	38.2	38.1	38.1	38.2	38.4	38.6	38.8	39.3	39.2	39.2	39.2							
標準偏差	3.4	3.7	4.0	3.4	4.1	4.7	3.9	4.6	5.2	5.5	6.1	6.6	6.1	5.2	3.8	2.6	3.4	3.4	2.8	2.0	2.6	3.0	2.9	3.9	3.9	39.2								
測定時間	31	31	31	31	31	31	31	31	30	29	29	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	4.2							
有効測定日数	31																																	
測定値合計																																		
欠測時間数																																		
測定時間																																		
測定値ラック	0	6	5	10	11	16	21	26	31	36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	96	101	TOTAL										
時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	4	652	41	15	14	6	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	738									
出現割合(%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0.542	88.347	5.556	2.033	1.897	0.813	0.407	0.407	0	0	0	0	0	0	0	0	100									
測定時間	31																																	
有効測定日数	31																																	
測定時間	738																																	
測定値合計	28964.1																																	
欠測時間数	6																																	
測定時間	738																																	
測定値ラック	0	6	5	10	11	16	21	26	31	36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	96	101	TOTAL										
時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	4	652	41	15	14																					

地頭放射線測定所

2022年11月

単位:nGy/h

時刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均値	標準偏差	測定時間	
1	39.0	39.1	39.3	39.6	39.7	40.1	40.1	40.0	40.1	40.3	42.8	45.5	45.3	49.6	46.8	48.1	49.1	41.6	38.0	37.2	37.4	37.7	38.4	38.0	49.6	37.2	41.4	3.9	24	
2	40.3	39.0	38.3	38.3	38.0	38.1	37.8	37.8	38.1	38.0	37.8	37.2	36.7	36.6	36.5	36.5	36.3	36.4	36.5	36.0	36.7	36.9	37.3	37.6	37.4	40.3	37.5	37.5	1.0	24
3	37.5	37.6	37.8	37.7	37.9	38.1	38.2	38.0	38.0	38.0	38.0	38.1	38.3	37.9	37.7	37.7	37.1	37.1	36.8	37.0	37.2	37.5	37.8	38.1	38.3	36.8	37.7	37.7	0.4	24
4	38.1	38.3	38.3	38.5	38.4	38.8	38.5	38.7	38.7	38.7	38.1	37.7	37.6	37.6	37.4	37.6	38.8	37.8	37.3	37.1	37.5	37.6	37.5	37.7	37.9	38.8	37.1	38.0	0.5	24
5	38.5	38.6	38.8	39.1	39.4	39.7	40.2	42.1	40.5	38.9	37.8	40.4	41.6	39.2	37.7	37.1	38.9	37.0	36.9	37.0	37.2	37.3	37.7	37.8	42.1	36.9	38.6	1.5	24	
6	38.0	38.1	38.6	38.7	39.0	39.3	40.1	40.1	39.5	38.5	38.6	40.4	40.4	38.5	37.9	37.0	37.0	36.9	37.2	37.5	37.8	38.3	38.7	38.9	38.3	36.9	38.1	0.8	24	
7	39.3	39.5	39.5	39.4	39.7	39.9	40.1	40.1	39.9	39.7	39.7	39.2	38.4	38.3	38.3	38.1	37.6	37.6	37.7	38.0	38.4	38.6	38.9	39.5	40.1	37.6	39.0	0.8	24	
8	39.7	40.0	40.0	40.0	39.8	40.3	40.3	40.4	40.4	40.0	40.2	39.5	38.7	38.9	38.2	37.6	37.4	37.3	37.5	38.0	38.1	38.4	38.8	38.9	40.4	37.3	39.1	1.1	24	
9	39.2	39.9	39.5	39.5	39.7	39.9	39.9	39.8	39.8	39.7	39.6	39.1	38.2	38.0	38.3	38.4	38.1	38.3	38.4	38.6	39.0	39.2	39.8	39.9	39.9	38.0	39.1	0.7	24	
10	39.9	39.7	40.0	40.1	40.5	40.6	40.7	40.9	41.0	40.5	40.4	39.9	39.3	39.1	38.5	37.9	38.4	38.3	38.4	38.5	38.9	39.2	39.3	39.6	41.0	36.3	39.6	0.9	24	
11	40.0	40.3	40.2	40.1	40.1	40.4	40.4	40.7	40.6	40.8	40.8	40.1	40.1	38.5	37.9	37.9	37.7	37.9	38.1	38.0	38.4	39.0	39.2	39.4	40.8	37.7	39.4	1.1	24	
12	39.4	39.3	39.5	39.8	39.8	39.8	40.0	40.2	40.0	40.1	39.9	39.4	38.8	38.3	38.2	38.1	38.3	38.4	38.4	38.5	38.7	38.6	38.7	38.0	40.2	38.1	39.1	0.7	24	
13	39.4	39.4	39.4	39.5	39.5	39.4	39.1	38.7	38.7	37.6	37.4	37.6	39.6	41.1	38.3	37.5	38.1	39.0	43.8	41.6	40.2	40.8	41.7	43.4	43.8	37.4	39.6	1.7	24	
14	43.9	42.9	40.7	38.4	37.5	37.1	36.9	37.0	37.2	37.0	37.3	37.2	37.5	***	***	***	***	***	37.0	36.9	37.4	37.8	38.3	38.8	39.1	43.9	36.9	38.3	2.0	20
15	39.5	38.8	39.8	40.6	41.4	40.7	40.8	40.9	40.9	40.8	40.1	39.2	38.3	38.0	37.8	37.9	37.8	37.5	37.1	37.4	37.6	37.2	37.4	37.1	41.4	37.1	39.0	1.5	24	
16	37.2	39.2	39.6	42.1	48.6	48.2	48.2	42.1	49.5	43.2	39.1	37.8	37.9	38.6	38.2	37.4	37.0	37.2	37.5	37.8	38.1	38.5	38.4	38.8	49.5	37.0	40.4	4.1	24	
17	38.6	38.6	39.3	39.3	39.3	39.3	39.4	39.7	39.6	39.8	39.7	39.6	39.1	38.8	38.4	38.1	37.9	38.1	38.3	38.6	38.7	39.4	39.6	39.8	39.8	37.9	39.1	0.6	24	
18	39.6	39.9	39.8	40.1	40.1	40.3	40.6	40.6	40.7	40.4	40.4	39.8	38.7	38.1	37.7	37.7	37.7	37.6	38.0	38.2	38.9	38.9	39.0	40.7	37.6	39.2	1.1	24		
19	39.4	39.6	39.6	39.8	39.9	40.2	40.4	40.6	40.6	40.5	39.1	37.5	37.4	37.3	37.3	37.3	37.2	37.2	37.6	37.8	38.3	38.7	38.9	39.3	40.6	37.2	38.8	1.3	24	
20	39.9	40.0	40.1	40.5	40.6	41.0	40.9	41.2	41.8	42.5	45.5	42.3	40.5	39.7	39.3	39.0	38.7	38.1	40.1	40.7	40.8	41.7	44.6	47.1	47.1	38.7	41.2	2.1	24	
21	44.3	41.3	40.4	40.3	40.2	39.7	40.1	39.6	38.3	***	***	***	***	***	***	***	***	37.2	37.1	37.0	37.3	37.5	38.1	38.3	38.6	44.3	37.0	39.2	1.9	17
22	38.6	38.9	38.9	38.9	39.0	39.2	39.5	39.4	39.7	40.6	43.1	43.4	42.7	38.9	37.3	36.9	36.8	36.8	37.1	37.2	37.4	37.6	38.1	38.5	43.4	36.8	38.9	1.9	24	
23	38.6	39.2	39.4	39.6	39.8	40.1	41.2	49.5	54.0	56.5	50.7	43.1	42.6	51.4	52.5	45.6	42.4	39.8	38.6	38.8	38.9	38.7	38.5	38.5	56.5	38.5	43.3	5.8	24	
24	37.0	37.7	37.1	36.8	36.4	36.3	36.4	36.1	36.0	36.0	36.1	36.2	36.2	36.3	36.3	36.3	36.3	36.4	36.4	36.7	36.9	37.1	37.4	37.8	37.8	36.0	36.6	0.5	24	
25	38.0	38.1	38.6	38.9	39.0	39.0	38.7	39.0	39.3	38.8	38.8	37.9	37.8	37.5	37.5	37.4	37.4	37.7	37.9	38.0	38.1	37.9	37.8	38.3	39.3	37.4	38.2	0.6	24	
26	38.5	38.6	38.9	39.2	39.5	39.7	40.0	39.9	39.6	38.7	38.4	38.3	38.0	37.8	37.5	37.7	38.9	37.5	37.0	36.9	37.1	37.2	37.5	37.9	40.0	36.9	38.3	1.0	24	
27	37.5	37.4	37.0	36.8	37.0	37.4	37.4	37.8	37.9	37.2	37.1	37.3	37.3	37.5	37.6	37.4	37.4	37.6	37.6	38.2	38.4	39.2	39.2	38.4	39.4	36.8	37.6	0.6	24	
28	39.7	40.2	40.5	40.7	40.8	41.2	41.3	41.3	41.3	41.2	41.3	40.6	40.0	39.5	38.7	37.9	37.9	37.6	37.5	37.6	37.5	37.8	37.7	37.4	41.3	37.4	39.2	1.5	24	
29	37.2	37.0	36.8	36.8	36.8	36.8	37.1	36.8	36.9	37.3	41.3	42.2	38.9	37.9	38.2	39.0	45.8	47.4	43.3	40.5	38.5	39.4	39.3	38.4	47.4	36.8	39.1	2.9	24	
30	40.2	40.6	41.2	40.7	43.3	40.0	37.4	36.9	36.6	36.6	36.7	37.2	39.6	42.0	41.9	39.9	38.4	37.1	36.7	40.0	47.0	42.9	41.0	43.5	47.0	36.6	39.9	2.7	24	
最大値	44.3	42.9	41.2	42.1	48.6	48.2	48.2	49.5	54.0	56.5	50.7	45.5	51.4	52.5	48.1	48.1	48.1	47.4	43.8	41.6	47.0	42.9	44.6	47.1	56.5	43.3	43.3			
最小値	37.0	37.0	36.8	36.8	36.4	36.4	36.3	36.4	36.1	36.0	36.0	36.1	36.2	36.3	36.3	36.3	36.3	36.3	36.4	36.7	36.9	37.1	37.4	37.1	37.4	36.0	36.6	36.6		
平均値	39.2	39.3	39.2	39.3	39.7	39.7	39.7	39.9	40.2	39.9	39.8	39.3	39.0	39.2	38.8	38.5	38.4	38.1	38.0	38.1	38.4	38.6	38.6	38.9	39.2	39.2	39.1	39.1		
標準偏差	1.6	1.2	1.1	1.2	2.2	2.0	2.1	2.4	3.5	3.6	2.9	2.2	2.0	3.4	3.3	2.5	2.8	2.0	1.7	1.2	1.8	1.3	1.5	2.1	2.1	2.3	2.3			
測定時間	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29	28	28	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	709		
有効測定日数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29	28	28	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	709		
測定値合計	27713.7																													
測定時間の最大値	56.5																													
1時間の最大値	56.5																													
1時間の最小値	36.0																													
平均値	39.1																													
日平均値の最大値	43.3																													
日平均値の最小値	36.6																													
局番/項目コード	01010/01																													
測定値ランク	0	6	11	16	21	25	30	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	101	TOTAL						
時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	643	49	13	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
出現割合(%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90.691	6.911	1.834	0.423	0.141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

地頭放射線測定所

2022年12月

単位: nGy/h

時刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均値	標準偏差	測定時間			
1	40.7	38.0	38.1	37.2	36.6	36.6	36.7	37.3	37.0	36.6	36.5	36.8	36.6	36.9	37.1	37.0	37.0	38.0	37.8	37.5	36.8	36.9	36.4	36.9	40.7	35.9	37.2	0.9	24			
2	36.0	36.5	36.6	36.8	37.1	37.3	37.5	37.3	36.9	36.6	36.4	37.9	39.0	39.0	37.9	38.0	37.1	36.1	35.8	35.8	36.3	36.6	37.0	37.3	37.5	39.0	35.8	37.0	0.8	24		
3	37.6	37.8	38.1	37.9	38.1	38.2	38.3	38.4	38.6	38.6	38.3	38.4	38.8	38.8	37.6	37.0	36.8	36.9	37.1	37.4	37.9	38.2	38.8	39.0	39.2	39.2	36.8	38.0	0.7	24		
4	39.6	39.6	40.0	40.0	40.1	40.2	40.5	40.8	40.5	40.4	40.6	40.4	40.6	40.4	40.3	39.2	38.1	37.3	37.3	37.3	37.3	37.4	37.7	37.9	38.1	40.8	37.3	39.3	1.3	24		
5	38.2	38.7	38.6	38.4	38.3	38.5	38.8	38.8	39.0	38.3	37.7	37.2	37.3	37.3	37.3	36.6	36.2	36.2	36.1	36.3	36.3	36.4	36.6	36.8	36.9	39.0	36.1	37.5	1.0	24		
6	37.3	37.5	37.6	37.3	37.6	37.9	37.9	37.9	37.9	37.9	37.1	37.0	36.5	36.5	36.5	36.6	36.6	36.6	36.4	36.4	36.4	36.6	37.0	37.4	38.1	38.1	36.3	37.1	0.6	24		
7	38.4	38.8	38.8	38.9	39.2	39.6	39.7	40.0	40.2	40.3	39.2	39.4	38.7	38.5	38.6	38.5	37.8	37.6	38.1	38.1	38.1	38.3	38.3	38.6	39.8	40.3	37.6	38.8	0.7	24		
8	38.7	38.1	38.4	38.6	39.9	40.1	40.6	41.2	40.8	39.7	39.2	38.6	38.9	38.6	36.6	36.4	36.5	38.2	39.8	37.7	37.1	37.2	37.5	37.8	38.2	41.2	36.4	38.6	1.4	24		
9	38.6	38.4	38.4	38.6	38.7	38.9	38.9	39.0	39.0	38.7	38.9	38.6	38.6	38.1	37.9	37.7	37.7	38.0	38.1	38.1	38.3	38.3	38.5	39.6	40.1	40.1	37.7	38.6	0.6	24		
10	40.3	40.4	40.4	40.4	41.0	41.0	41.3	41.4	41.4	41.6	41.1	41.1	39.7	39.5	38.3	37.7	37.4	37.6	37.6	37.6	37.9	38.2	38.7	39.0	39.6	41.7	37.4	39.6	1.5	24		
11	39.7	40.0	40.4	40.5	40.8	41.0	40.9	41.1	41.2	40.7	40.7	41.0	42.7	45.3	55.6	58.5	58.5	49.9	48.0	44.1	44.1	38.2	36.5	35.8	35.9	58.5	35.8	43.1	6.2	24		
12	36.0	37.2	36.2	35.9	35.7	35.9	36.2	36.2	36.4	35.9	35.8	35.8	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0	36.2	36.5	37.0	37.6	37.8	38.3	38.9	40.3	35.7	36.5	0.8	24			
13	38.3	38.8	38.8	38.6	38.8	40.5	52.1	44.7	40.1	38.8	38.4	37.4	37.4	37.3	37.1	37.3	37.0	36.4	36.4	36.4	36.5	36.6	36.8	37.3	38.0	52.1	36.4	38.7	3.4	24		
14	38.4	37.9	37.8	37.7	39.1	38.0	39.0	39.6	37.3	38.8	38.3	38.0	37.5	37.2	36.5	36.4	36.1	35.9	35.9	35.9	36.2	36.3	36.7	36.8	36.9	39.6	35.9	37.4	1.1	24		
15	37.3	37.2	37.1	37.4	37.7	38.0	38.2	38.3	38.1	37.6	37.3	36.5	36.2	36.2	36.5	36.2	36.9	38.9	37.1	36.7	36.9	37.2	37.7	38.2	38.9	36.2	37.4	0.7	24			
16	38.4	38.6	39.0	39.1	39.1	39.5	39.4	39.5	40.6	40.1	40.0	40.6	43.9	42.0	40.7	38.8	38.5	38.1	38.1	38.1	37.8	37.9	38.2	38.0	38.0	43.9	37.8	39.3	1.5	24		
17	38.2	38.0	38.3	38.4	38.5	38.6	38.9	39.0	39.1	38.4	38.4	39.6	40.1	39.2	40.2	41.8	41.5	39.6	37.1	36.5	36.6	36.0	36.0	36.0	36.2	41.8	36.0	38.6	1.6	24		
18	36.4	36.7	37.9	41.1	40.5	38.5	37.3	36.7	38.8	41.7	40.8	38.9	38.2	37.3	36.7	36.3	36.0	36.3	36.3	36.3	36.6	36.9	37.2	37.8	37.9	41.7	36.0	37.9	1.7	24		
19	37.9	38.3	38.6	38.9	39.0	39.1	38.5	38.4	37.6	37.1	37.1	36.7	37.0	37.1	36.9	36.7	36.7	36.5	36.6	36.6	36.7	37.2	37.4	37.3	37.7	39.1	36.5	37.5	0.8	24		
20	37.6	38.5	38.2	38.8	38.3	38.1	38.5	38.6	38.7	38.3	38.4	38.6	38.0	38.0	37.3	37.1	37.0	37.0	37.2	37.6	38.2	38.6	39.0	39.5	40.1	40.1	37.0	38.2	0.8	24		
21	40.2	40.5	40.9	41.3	41.7	41.7	41.8	41.9	42.0	41.7	40.8	40.2	40.8	43.1	39.0	38.7	38.1	39.5	39.8	40.0	40.2	42.3	42.3	41.4	42.5	42.5	36.6	40.6	1.2	24		
22	41.8	39.6	38.4	36.6	41.6	41.9	40.6	39.1	38.8	38.4	38.7	38.3	38.6	39.3	39.3	37.8	37.4	36.9	37.0	37.5	37.9	37.4	37.1	36.9	36.6	41.9	36.6	38.6	1.6	24		
23	36.6	36.2	36.4	36.6	36.7	36.7	36.7	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	37.2	37.4	37.4	37.3	37.1	36.9	37.1	37.2	37.3	37.5	37.3	37.3	37.2	37.2	36.2	37.0	0.3	24		
24	37.4	38.6	42.2	54.2	52.7	45.4	50.0	54.0	51.2	55.7	52.3	51.9	49.0	48.3	43.1	43.1	41.9	41.8	48.2	45.2	47.9	54.8	45.2	40.5	55.7	37.4	47.3	5.4	24			
25	39.2	39.8	39.2	40.4	44.1	42.2	41.3	41.4	41.8	38.6	38.4	39.0	40.1	37.7	36.9	36.6	39.3	45.1	46.8	43.3	41.5	38.7	37.3	36.7	46.8	36.6	40.2	2.7	24			
26	36.2	36.3	39.0	38.9	38.3	39.0	38.9	41.1	41.4	41.0	41.1	40.0	43.0	43.1	42.3	43.5	42.7	41.5	39.3	37.4	37.5	38.2	37.8	37.5	43.5	36.2	39.8	2.2	24			
27	37.2	37.3	37.3	37.9	37.8	38.1	38.8	38.2	38.6	38.5	37.5	37.6	37.1	36.2	35.9	36.0	36.1	35.9	36.4	36.8	37.1	37.7	38.1	38.4	39.1	35.9	37.4	1.0	24			
28	38.2	38.1	38.5	38.5	38.7	38.8	38.9	38.7	39.2	39.0	39.0	38.9	38.7	38.3	38.2	38.0	38.1	38.2	37.9	38.2	38.3	38.6	38.8	39.8	39.2	37.9	38.5	0.4	24			
29	38.9	39.1	39.7	39.6	39.7	39.7	39.5	39.5	39.6	39.1	39.1	37.3	36.5	36.7	36.8	36.6	36.4	36.5	36.3	36.3	36.8	36.4	36.0	36.1	36.3	36.0	37.9	1.5	24			
30	36.5	41.4	45.7	42.0	39.7	39.1	38.2	38.0	37.9	37.9	37.4	36.9	36.8	36.8	36.7	36.7	36.6	36.6	36.7	37.1	37.3	37.5	37.6	37.7	45.7	36.5	38.1	2.2	24			
31	37.8	38.1	38.5	38.7	38.9	39.4	39.7	40.1	39.3	39.1	38.7	37.7	37.3	36.9	36.6	36.6	36.6	36.7	36.8	37.0	37.2	37.5	37.7	38.1	40.1	36.6	38.0	1.1	24			
最大値	41.8	41.4	45.7	54.2	52.7	45.4	52.1	54.0	51.2	55.7	52.3	51.9	49.0	48.3	55.6	58.5	58.5	49.9	48.2	45.2	47.9	54.8	45.2	42.5	58.5	47.3						
最小値	36.0	36.2	36.2	35.9	35.7	35.9	36.2	36.2	36.4	35.9	35.8	35.8	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0	36.2	36.5	37.0	37.6	37.8	38.3	38.9	40.3	35.7	36.5					
平均値	38.2	38.5	38.8	39.3	39.5	39.3	39.8	39.8	39.5	39.3	39.1	38.8	38.8	38.5	38.4	38.4	38.3	38.1	38.2	37.9	38.2	38.3	38.6	38.0	38.1	38.0	38.7	38.5				
標準偏差	1.4	1.3	1.8	3.1	3.0	1.9	3.3	3.2	2.7	3.4	2.9	2.8	2.7	2.8	3.6	4.2	3.6	3.0	3.3	2.2	2.2	3.3	1.8	1.4	1.4	38.7	38.7					
測定時間	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744				
有効測定日数	31																															
測定値合計										28791.9																						
欠測時間数										0																						
測定時間										744																						
1時間間の最大値																																
1時間間の最小値																																
1時間間の平均値																																
1時間間の標準偏差																																
日平均値の最大値																																
日平均値の最小値																																
日平均値の平均値																																
日平均値の標準偏差																																
局番/項目コード																																
01010/01																																
測定値ランク	0	6																														

八津合 放射線測定所

2022年10月

単位:nGy/h

時刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均値	標準偏差	測定時間	
1	37.5	38.0	38.5	38.7	38.8	39.2	39.2	39.1	38.9	38.6	37.2	36.8	36.5	36.6	36.5	36.4	36.5	36.4	36.4	36.7	37.0	37.2	37.5	37.7	37.7	36.4	37.6	1.0	24	
2	38.1	38.2	38.3	38.7	39.0	37.7	38.6	38.4	38.2	37.9	37.4	37.4	37.0	37.0	36.8	36.8	36.6	36.7	37.5	38.1	38.5	39.0	39.3	39.4	39.4	36.6	37.9	0.8	24	
3	39.3	38.9	38.7	39.5	39.3	39.1	38.9	37.1	37.1	36.2	36.2	36.2	36.4	36.1	36.0	35.7	36.0	36.1	36.3	36.2	36.0	36.0	35.9	36.2	36.2	35.7	37.1	1.4	24	
4	36.0	36.0	36.1	36.2	36.1	36.1	36.2	36.0	36.3	36.2	36.2	36.2	35.9	36.1	35.9	35.8	36.1	35.9	35.8	36.3	36.1	37.3	37.3	40.4	52.7	35.8	37.0	3.5	24	
5	52.4	47.2	44.3	42.8	41.7	40.4	38.5	38.3	41.2	44.2	38.2	36.1	35.1	34.8	34.9	34.8	34.8	34.8	34.6	34.7	34.7	34.7	34.9	35.0	52.4	34.6	38.5	4.8	24	
6	35.8	36.1	36.6	36.4	36.7	35.1	34.8	34.6	34.6	34.6	34.8	37.5	35.7	35.7	35.5	35.2	35.1	35.1	35.1	35.4	35.4	35.7	36.0	36.6	36.3	34.6	35.7	1.0	24	
7	37.0	37.7	39.2	48.1	55.6	56.9	60.3	62.9	64.1	63.8	65.1	67.9	69.2	73.0	54.6	42.9	38.3	37.0	37.1	37.5	37.1	36.6	36.6	36.2	36.8	36.2	49.8	13.3	24	
8	38.6	38.6	38.4	37.3	37.1	35.9	35.9	38.0	38.6	35.4	34.6	34.5	34.2	34.3	34.1	34.3	34.3	34.4	34.4	34.4	35.0	35.4	35.7	35.5	36.6	34.1	35.6	1.4	24	
9	36.6	37.1	37.7	38.1	38.8	38.9	38.8	37.7	37.7	37.7	37.7	35.6	35.9	38.3	43.5	45.6	47.7	49.7	44.8	44.8	39.9	40.2	39.6	37.0	49.7	35.6	40.1	4.2	24	
10	35.0	34.8	36.1	37.5	36.5	41.9	46.1	44.2	38.1	35.8	35.3	35.9	41.0	53.8	54.6	47.0	39.9	36.4	35.5	35.6	35.6	36.3	36.3	36.2	54.6	34.8	39.4	5.8	24	
11	35.8	35.7	36.0	36.0	36.2	36.5	37.1	37.5	37.4	36.9	35.9	35.7	35.7	35.7	35.8	35.7	35.4	35.2	35.3	35.6	35.6	36.0	36.3	36.7	37.5	35.2	36.1	0.6	24	
12	37.2	37.4	37.0	36.1	35.2	35.0	35.1	35.0	35.1	35.0	35.0	34.7	34.7	34.8	34.6	34.7	34.9	34.8	34.8	35.0	34.9	34.9	34.9	34.9	34.4	34.6	35.3	0.8	24	
13	35.0	34.9	35.3	35.2	35.4	35.6	35.3	35.3	35.3	35.1	35.4	35.2	35.4	35.2	35.3	35.4	35.2	35.1	35.3	35.3	35.6	35.9	35.9	36.4	36.4	34.9	35.4	0.3	24	
14	36.8	37.1	37.1	37.3	38.0	38.1	38.2	38.2	37.8	35.8	35.6	35.5	35.4	35.4	35.4	35.4	35.4	35.2	35.4	35.3	35.5	35.8	35.8	36.5	36.2	35.2	36.3	1.1	24	
15	36.9	37.3	37.5	38.3	37.9	38.5	38.7	38.8	38.6	37.5	37.0	35.9	35.6	35.5	35.5	35.4	35.4	35.2	35.5	35.5	35.7	36.2	36.3	36.7	37.4	38.8	35.4	36.8	1.2	24
16	37.5	37.7	37.6	37.7	37.4	37.3	37.7	37.2	36.4	36.7	37.4	36.3	36.1	35.8	35.8	36.1	36.0	36.6	37.3	37.9	38.2	38.9	38.9	39.4	39.4	35.8	37.2	1.0	24	
17	39.4	39.9	40.0	40.4	40.7	40.1	40.3	41.0	45.2	41.8	44.7	43.8	48.1	47.0	41.6	37.3	38.2	36.5	36.9	37.2	37.3	36.5	36.3	36.4	48.1	36.2	40.2	3.5	24	
18	38.0	36.7	35.9	35.6	35.4	35.5	36.9	37.7	36.5	36.5	35.4	45.7	45.5	45.0	41.6	38.5	36.2	36.2	36.3	37.1	36.4	36.1	35.0	34.9	45.7	34.9	38.2	3.9	20	
19	35.3	35.5	35.7	36.0	36.5	36.7	37.2	37.1	36.0	***	***	***	***	35.0	35.1	35.2	35.0	35.0	34.9	35.3	35.8	36.3	36.8	37.2	37.2	34.9	35.9	0.8	20	
20	38.0	38.7	38.4	39.5	39.9	40.5	40.4	40.7	40.0	37.8	36.2	35.5	35.4	35.3	35.2	35.2	35.2	35.2	35.2	35.3	35.5	36.1	36.3	36.6	40.7	35.2	37.0	2.1	24	
21	37.1	37.6	38.4	39.2	40.2	39.4	39.1	39.3	38.3	38.3	36.4	36.5	36.2	36.8	35.9	35.7	35.6	35.6	35.6	35.7	35.6	35.3	35.4	35.4	40.2	35.3	37.0	1.7	24	
22	35.2	35.3	35.3	35.2	35.4	35.3	35.4	35.4	35.5	35.6	35.7	35.6	35.7	35.6	35.6	35.6	35.7	35.8	36.0	36.4	36.6	37.0	36.8	37.1	37.1	35.2	35.8	0.6	24	
23	37.2	37.5	37.9	38.2	38.4	38.7	38.4	38.3	37.3	35.9	35.8	35.8	35.9	35.8	35.8	35.7	35.7	35.9	35.9	35.9	41.4	47.5	54.3	53.7	48.2	54.3	35.7	39.4	5.7	24
24	44.5	40.1	36.7	35.5	35.2	35.5	35.6	35.7	35.8	35.8	35.7	35.2	35.0	40.3	38.3	36.3	36.4	35.4	35.3	35.3	34.9	35.3	35.7	37.0	38.2	44.5	34.9	2.2	24	
25	40.7	41.6	43.0	46.2	40.5	37.0	35.9	36.0	35.5	35.1	37.3	39.1	41.4	39.5	37.1	36.6	36.7	37.0	35.3	35.0	35.8	35.9	36.1	36.5	46.2	35.0	38.0	2.9	24	
26	37.0	37.3	37.9	38.2	39.3	39.5	39.7	39.5	38.6	37.7	35.9	34.8	34.6	34.6	34.8	34.5	34.7	34.7	34.8	35.1	35.4	35.7	36.2	36.7	38.7	34.5	36.6	1.9	24	
27	37.5	37.5	38.0	38.0	38.5	39.1	39.3	39.0	38.7	38.5	38.7	38.6	38.6	35.7	35.9	***	***	***	***	36.2	36.5	36.7	37.1	37.4	37.7	39.3	35.7	37.7	1.1	21
28	38.0	38.3	38.8	40.0	40.3	40.9	41.6	41.3	40.0	38.2	37.2	35.7	35.6	35.7	35.2	35.1	34.9	34.9	35.2	35.9	37.4	36.7	36.5	36.3	41.6	34.9	37.5	2.2	24	
29	36.2	36.4	36.9	36.9	37.0	37.2	37.3	37.3	37.2	37.2	35.9	35.3	35.1	35.1	35.1	35.4	35.2	35.2	35.3	35.5	35.8	36.2	36.6	37.0	37.3	35.1	36.1	0.8	24	
30	37.4	37.9	38.0	38.1	38.7	39.2	39.4	39.5	38.2	37.8	35.8	35.4	35.4	35.4	35.5	35.4	35.4	35.3	35.5	35.7	35.8	36.0	36.3	37.0	39.5	35.3	36.9	1.5	24	
31	37.1	37.4	37.7	37.7	38.1	38.4	38.7	38.5	38.0	36.7	35.8	35.7	35.6	35.6	35.5	35.4	35.4	35.6	35.9	36.1	36.7	37.0	37.3	37.6	38.7	35.4	36.8	1.1	24	
最大値	52.4	47.2	44.3	42.8	41.7	40.4	38.5	60.3	64.1	63.8	65.1	67.9	69.2	73.0	54.6	42.9	47.7	49.7	44.8	44.8	47.5	54.3	53.7	52.7	73.0	49.8				
最小値	35.0	34.8	35.3	35.2	35.2	35.1	34.8	34.6	34.6	34.6	34.6	34.5	34.2	34.3	34.1	34.3	34.3	34.4	34.4	34.4	34.6	34.7	34.9	34.9	34.8	34.1	35.3			
平均値	37.9	37.7	37.8	38.3	38.4	38.5	38.9	38.7	38.7	37.8	37.2	36.7	37.9	38.3	37.4	36.6	36.3	36.2	36.1	36.3	36.6	37.0	37.2	37.7	37.7	37.6	37.6			
標準偏差	3.3	2.9	2.0	2.9	3.7	3.9	4.6	4.9	5.2	5.4	5.7	6.2	6.7	7.6	5.0	3.0	2.9	2.7	2.4	2.1	2.3	3.4	3.3	3.7	3.6	4.3				
測定時間	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	31	31	31	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	733			
有効測定日数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	31	31	31	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	733			
測定値合計	27720.9																													
1時間値の最大値	73.0																													
1時間値の最小値	34.1																													
平均値	37.6																													
日平均値の最大値	49.8																													
日平均値の最小値	35.3																													
TOTAL	101																													
時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	296	384	28	12	8	2	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	737		
出現割合(%)	0	0	0	0	0	0	0	0	40.163	52.103	3.799	1.628	1.085	0.271	0.543	0.271	0.136	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100		

島放線測定所

2022年10月

単位:nGy/h

時刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均値	標準偏差	測定時間																																																																																																																																												
1	35.7	35.6	35.6	35.6	35.7	35.6	35.5	35.8	35.8	35.3	34.8	34.3	34.5	34.4	34.3	34.5	34.3	34.3	34.2	34.3	34.8	35.1	35.7	35.8	35.8	34.2	35.1	35.1	0.6	24																																																																																																																																											
2	36.3	36.6	36.5	36.5	36.7	36.8	37.2	36.5	36.1	35.5	35.1	35.0	34.8	34.7	34.7	34.7	34.5	35.5	36.6	36.6	37.3	37.8	38.1	38.2	38.2	34.5	36.2	36.2	1.2	24																																																																																																																																											
3	38.0	37.5	37.1	36.3	35.1	36.0	35.5	36.0	34.6	33.4	33.6	33.8	33.4	33.4	33.6	33.7	33.8	34.0	34.1	34.1	34.4	34.4	34.4	34.1	33.9	33.0	34.7	34.7	1.3	24																																																																																																																																											
4	33.9	34.0	34.1	34.3	34.6	34.5	34.5	33.9	33.3	33.7	33.6	33.5	33.6	33.8	33.7	33.6	33.8	34.0	34.1	34.0	33.9	33.9	34.4	36.5	40.4	40.4	33.3	34.3	34.4	1.4	24																																																																																																																																										
5	47.5	42.9	37.5	36.0	35.9	36.5	36.3	36.1	36.2	36.6	35.6	34.0	33.1	33.1	33.2	33.2	33.0	33.2	33.2	33.1	33.2	33.4	33.3	33.5	40.5	33.0	35.4	35.4	3.4	24																																																																																																																																											
6	33.5	33.6	33.3	33.0	33.0	32.8	32.4	32.5	32.4	32.4	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	40.2	32.4	32.4	1.8	24																																																																																																																																												
7	35.9	36.3	39.1	47.1	55.6	58.0	58.9	61.0	60.4	62.6	67.3	64.3	65.0	67.8	56.2	43.8	37.1	34.8	34.4	34.4	34.8	34.8	33.6	33.7	33.3	48.2	33.3	48.2	13.2	24																																																																																																																																											
8	33.0	32.7	32.3	32.6	32.9	34.9	35.5	35.0	34.0	34.0	33.5	33.1	32.6	32.3	32.4	32.5	32.2	32.4	32.7	33.1	33.6	34.0	34.4	34.8	35.5	32.2	33.4	33.4	1.0	24																																																																																																																																											
9	35.2	37.7	36.2	36.8	37.3	38.0	38.5	39.2	38.7	38.6	37.8	37.1	36.8	36.8	41.8	45.0	44.2	43.7	45.5	44.9	41.6	36.7	36.4	34.7	45.5	34.7	39.1	3.4	24																																																																																																																																												
10	33.2	32.8	36.9	36.1	38.1	41.6	41.5	44.2	39.0	34.7	33.6	33.3	33.6	37.2	38.0	35.0	33.3	33.3	33.5	33.5	33.9	34.3	34.6	34.4	44.2	32.8	35.9	3.2	24																																																																																																																																												
11	33.9	34.1	34.0	34.1	34.6	34.8	34.8	35.1	35.0	35.1	35.7	35.5	35.5	35.2	33.1	33.5	33.3	33.3	33.3	33.5	34.4	34.7	35.2	35.2	35.6	35.6	34.2	0.7	24																																																																																																																																												
12	35.4	35.2	35.0	34.2	34.2	34.2	34.4	32.9	32.7	32.4	32.8	32.8	32.9	32.7	32.7	32.8	33.0	32.8	33.0	32.9	32.9	33.0	32.8	32.8	32.9	35.4	32.4	33.4	0.9	24																																																																																																																																											
13	33.4	33.6	33.6	34.2	34.3	34.8	34.2	33.9	32.5	32.6	32.9	32.9	33.1	33.1	33.1	33.1	32.8	32.9	33.0	33.2	33.5	33.6	33.9	34.2	34.8	32.5	33.4	33.4	0.6	24																																																																																																																																											
14	34.5	35.1	34.9	35.3	35.6	35.5	35.1	35.4	33.3	32.8	33.1	33.2	33.1	32.9	33.0	33.0	33.3	33.1	33.0	33.2	33.7	34.2	34.4	34.4	34.7	35.6	34.0	34.0	1.0	24																																																																																																																																											
15	35.2	35.7	35.8	35.9	35.9	36.0	36.3	36.0	36.1	34.8	33.7	33.5	33.5	33.4	33.3	33.3	33.3	33.4	33.3	33.3	33.6	34.1	34.1	34.6	34.9	36.3	33.3	34.7	1.1	24																																																																																																																																											
16	35.3	35.4	35.7	35.8	36.1	36.6	35.7	35.2	35.0	35.0	35.0	34.3	34.2	33.8	33.8	33.8	33.9	34.6	36.0	37.0	37.2	37.4	37.3	37.7	37.7	33.8	35.5	35.5	1.2	24																																																																																																																																											
17	37.1	36.5	37.1	37.6	37.9	37.0	36.1	36.5	38.2	37.5	36.9	41.0	46.1	45.7	40.0	37.1	34.9	34.2	34.3	34.3	34.3	34.5	34.5	34.5	48.1	34.2	37.4	3.5	24																																																																																																																																												
18	34.4	35.7	34.7	33.5	33.0	33.0	33.2	33.8	33.1	***	***	***	36.5	35.9	34.9	33.8	33.0	33.5	34.3	34.0	33.5	33.4	33.2	33.5	36.5	33.0	34.0	1.0	21																																																																																																																																												
19	33.8	34.3	34.7	34.9	34.9	34.5	34.1	33.5	32.5	32.5	33.0	33.1	33.2	33.3	33.5	33.3	33.0	33.1	33.4	33.8	34.4	34.8	35.4	35.9	32.5	33.9	33.9	0.9	24																																																																																																																																												
20	36.7	37.4	37.8	38.0	38.3	38.7	39.0	38.9	38.6	37.1	35.7	33.6	33.5	33.3	33.3	33.3	33.2	33.4	33.7	33.9	34.3	34.9	35.9	36.4	38.0	35.2	35.7	2.2	24																																																																																																																																												
21	36.7	37.0	37.3	37.4	37.8	38.1	38.3	38.8	38.6	38.4	36.3	34.1	34.2	34.2	34.0	33.6	33.7	34.1	34.5	34.1	34.5	34.6	34.9	34.9	35.2	38.8	33.5	35.8	1.9	24																																																																																																																																											
22	35.4	35.5	35.5	36.0	36.0	36.0	35.6	35.4	35.2	34.9	34.8	34.2	33.9	33.9	34.0	33.8	33.9	34.2	34.6	35.0	35.2	35.3	35.8	36.0	36.0	33.8	34.9	0.8	24																																																																																																																																												
23	36.0	36.3	36.7	37.0	37.2	37.4	37.0	36.7	36.7	36.5	34.4	33.7	33.9	34.1	34.0	34.0	34.0	34.0	34.1	34.4	34.7	40.7	40.7	41.0	43.7	33.7	36.2	2.6	24																																																																																																																																												
24	40.3	37.6	34.5	33.5	33.8	33.8	33.9	34.1	33.5	33.4	33.2	33.6	33.4	33.2	33.0	32.9	33.3	33.3	33.3	33.3	33.6	34.1	34.4	34.8	40.3	32.9	34.1	1.6	24																																																																																																																																												
25	34.9	34.9	34.5	35.0	35.0	35.6	35.8	35.6	33.3	33.0	33.3	34.6	33.5	34.4	34.6	34.6	33.4	32.7	32.8	33.0	33.2	33.6	34.0	34.4	34.7	35.8	32.7	34.2	0.9	24																																																																																																																																											
26	35.0	35.9	36.4	36.8	36.8	36.9	37.2	37.4	36.3	35.6	35.6	33.0	33.0	32.8	32.7	32.9	32.8	32.9	33.3	33.8	34.2	34.7	35.4	35.9	37.4	32.7	34.7	1.7	24																																																																																																																																												
27	36.4	36.7	36.7	37.0	37.2	37.4	37.7	37.8	38.2	38.0	37.4	36.1	36.1	34.8	34.1	34.2	34.2	34.4	34.8	35.4	36.0	36.7	37.0	37.5	38.2	34.1	36.4	1.3	24																																																																																																																																												
28	37.6	38.2	38.5	38.9	39.1	39.4	39.5	39.9	39.0	37.7	35.4	***	***	***	***	33.1	33.2	33.1	33.5	33.9	34.6	36.6	35.8	35.0	39.9	33.1	36.4	2.5	21																																																																																																																																												
29	34.7	34.7	34.9	34.8	34.7	34.4	34.6	34.6	33.6	33.2	33.2	33.4	33.6	33.5	33.5	33.6	33.7	33.4	33.6	33.7	34.2	34.7	35.3	35.5	35.5	33.2	34.1	0.7	24																																																																																																																																												
30	35.8	36.3	36.6	36.8	37.2	38.0	38.1	37.6	37.2	35.2	35.2	33.2	33.2	33.2	33.4	33.5	33.5	33.7	33.6	33.8	34.2	34.6	35.4	35.4	35.6	38.1	33.0	35.1	1.8	24																																																																																																																																											
31	35.8	36.0	36.4	36.8	37.2	37.8	37.2	37.4	36.6	35.0	33.9	33.5	33.9	34.3	34.4	34.4	34.2	34.0	34.1	34.3	34.5	35.2	35.4	35.8	36.2	37.8	33.5	35.4	1.3	24																																																																																																																																											
最大値	47.5	42.9	39.1	47.1	55.6	58.0	58.9	61.0	60.4	62.6	67.3	64.3	65.0	67.8	56.2	44.2	43.7	45.5	44.9	41.6	36.3	40.7	43.7	41.0	67.8	48.2	48.2																																																																																																																																														
最小値	33.0	32.7	32.3	32.6	32.9	34.9	35.5	35.0	34.0	34.0	33.5	33.1	32.6	32.3	32.4	32.5	32.2	32.4	32.7	33.1	33.6	34.0	34.4	34.8	35.5	32.2	33.4	33.4																																																																																																																																													
平均値	35.8	35.8	35.8	36.1	36.5	36.9	36.8	37.0	36.3	35.8	35.4	35.3	35.6	35.7	35.0	34.4	33.9	34.0	34.2	34.4	34.6	35.0	35.4	35.6	35.6	35.5	35.5	35.5																																																																																																																																													
標準偏差	2.7	1.8	1.6	2.6	3.9	4.4	4.6	5.0	5.4	6.2	5.9	6.3	6.7	6.7	4.6	2.7	2.0	2.2	2.2	1.7	1.4	1.6	2.0	1.8			3.9																																																																																																																																														
測定時間	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	29	30	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	738																																																																																																																																													
有効測定日数	31	測定値合計																							26180.7	測定時間の最大値																							67.8	測定時間の最小値																							32.2	平均値																							35.5	日平均値の最大値																							48.2	日平均値の最小値																							33.4	***:次測																							01014/01
測定値ランク	0	6	11	16	21	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	101	TOTAL																																																																																																																																																		
時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	543	166	15	3	1	5	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	738																																																																																																																																												
出現割合(%)	0	0	0	0	0	0	0	0	73.577	22.493	2.033	0.407	0.136	0.678	0.407	0.271	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100																																																																																																																																												

島放射線測定所

2022年11月

単位:nGy/h

時刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均値	標準偏差	測定時間	
1	36.2	36.1	36.4	36.4	36.5	36.5	35.5	35.4	34.0	34.6	37.0	37.1	35.2	34.7	38.6	41.0	42.3	38.6	35.0	33.9	34.1	33.9	34.6	34.6	42.3	33.9	36.2	2.2	24	
2	35.1	35.2	35.3	35.4	36.0	36.2	36.7	36.7	35.1	35.0	34.0	34.0	33.2	33.3	33.0	32.9	32.8	33.2	33.2	33.7	34.0	34.3	34.4	34.4	34.5	36.7	32.8	34.4	1.2	24
3	34.8	35.1	35.3	35.8	36.5	36.6	37.1	37.1	37.3	36.7	34.8	34.8	34.3	34.0	34.0	34.1	33.9	34.2	34.2	34.2	35.0	35.2	35.5	35.4	37.3	33.9	35.3	35.3	1.1	24
4	35.4	35.6	35.8	35.8	36.2	36.6	36.5	36.8	36.3	36.0	34.7	33.9	34.0	33.7	33.3	33.6	33.8	33.6	33.7	34.2	34.8	35.3	35.6	35.9	36.8	33.3	35.0	35.0	1.1	24
5	36.1	36.2	36.5	37.2	37.5	37.4	37.9	39.0	39.5	38.7	38.6	37.0	40.3	36.0	34.4	33.8	33.5	33.6	34.1	34.4	34.7	35.1	35.6	36.1	40.3	33.5	36.4	2.0	24	
6	36.5	37.1	37.6	37.8	38.0	37.9	38.4	38.5	37.8	38.5	37.8	35.4	33.6	33.5	33.2	33.2	33.2	33.3	33.7	34.4	34.9	35.8	36.2	37.0	36.2	35.8	35.8	2.0	24	
7	37.6	38.1	38.6	39.0	39.4	39.8	39.8	40.1	40.0	39.0	37.5	35.0	35.1	35.1	34.4	34.3	34.3	34.4	34.4	34.8	35.3	35.8	36.5	36.9	40.1	34.3	36.9	2.2	24	
8	37.7	38.2	38.3	38.2	38.7	38.9	38.9	39.8	39.5	39.0	36.4	35.4	34.1	33.7	33.7	33.7	33.7	33.7	34.2	34.9	35.5	35.8	36.3	36.8	39.8	33.7	36.4	2.2	24	
9	36.9	36.8	37.1	38.0	38.7	38.6	38.8	38.8	38.1	37.5	36.8	35.4	35.0	34.4	34.6	34.4	34.2	34.5	35.0	35.4	36.6	37.2	37.4	38.8	34.2	36.5	36.5	1.5	24	
10	37.5	38.0	38.4	38.6	39.1	39.2	39.4	40.0	39.7	39.6	39.0	36.4	34.6	34.5	34.3	34.4	34.4	34.4	34.9	35.2	35.6	36.1	36.5	37.0	40.0	34.3	36.9	2.1	24	
11	37.6	38.0	38.7	39.1	39.6	39.9	40.1	40.1	39.6	39.6	38.6	35.7	33.9	34.0	34.4	34.1	34.0	34.0	34.5	34.9	35.2	35.6	36.0	36.5	40.1	33.9	36.8	2.3	24	
12	36.7	38.8	38.3	38.1	38.3	38.9	39.2	38.9	38.1	38.5	38.1	35.4	34.5	34.5	34.3	34.2	34.4	34.4	34.8	34.9	35.4	35.8	36.0	36.2	39.2	34.2	36.3	1.7	24	
13	36.4	36.4	36.2	35.7	35.4	35.1	34.6	34.0	33.8	33.5	33.5	38.4	40.8	40.2	38.0	38.9	36.5	35.4	39.7	41.3	37.9	36.8	40.0	39.9	41.3	33.5	37.0	2.4	24	
14	38.6	37.2	38.2	38.7	35.0	33.5	32.9	33.1	33.0	33.5	34.3	33.6	33.4	33.3	33.3	33.3	33.3	33.1	33.9	34.3	35.1	35.5	36.5	36.6	38.6	32.9	34.6	1.6	24	
15	37.1	37.1	37.6	37.8	38.5	38.9	39.4	40.2	39.9	38.2	35.5	34.2	34.1	33.9	33.6	33.6	33.6	34.0	34.5	35.2	35.7	36.2	36.6	37.0	40.2	33.6	36.5	2.2	24	
16	37.1	37.2	35.5	34.2	34.1	33.8	33.7	34.5	34.6	35.1	34.0	33.7	33.5	34.0	34.9	34.5	33.6	33.9	34.4	35.1	35.7	36.1	36.7	36.9	37.2	33.5	34.9	1.2	24	
17	37.4	37.5	37.8	38.1	38.6	39.2	39.4	39.7	39.2	39.4	37.7	35.5	34.6	34.1	33.8	34.0	34.2	34.5	34.9	35.2	35.7	36.7	37.3	37.6	39.7	33.8	36.8	2.0	24	
18	37.9	37.6	37.7	38.1	38.5	39.0	38.6	38.9	38.6	38.9	38.0	36.3	34.5	***	***	34.1	33.7	34.0	34.3	34.8	35.3	35.9	36.3	36.8	39.0	33.7	36.7	1.8	22	
19	37.7	38.1	38.8	38.7	38.6	39.3	39.6	39.5	39.1	35.7	33.7	33.5	33.7	33.8	33.6	33.7	33.7	33.8	34.3	34.9	35.6	36.4	36.8	37.6	39.6	33.5	36.3	2.3	24	
20	37.8	38.8	38.4	38.5	41.0	43.8	43.2	43.0	42.7	41.1	37.0	34.7	33.8	33.3	33.6	33.3	33.5	33.4	33.8	36.0	47.2	46.7	58.1	61.7	61.7	33.3	40.3	7.5	24	
21	57.8	43.5	43.5	36.8	36.2	35.6	35.6	35.2	34.6	34.5	34.3	33.8	33.2	33.4	33.4	33.3	33.4	33.4	34.0	34.5	34.8	35.0	35.2	35.3	37.8	33.2	36.4	5.3	24	
22	35.7	35.9	36.2	36.3	37.0	37.0	36.6	36.9	36.5	35.9	34.7	33.4	33.2	33.1	33.1	33.1	33.3	33.4	33.9	34.4	34.8	35.2	35.5	35.8	37.0	33.1	35.0	1.4	24	
23	36.2	36.3	36.6	37.1	37.8	38.0	39.3	47.0	48.0	51.2	45.6	38.5	38.3	40.6	44.7	51.0	43.2	37.6	36.5	35.5	34.6	34.5	33.6	33.2	51.2	33.2	39.8	5.4	24	
24	35.1	34.8	34.2	33.2	35.6	33.9	32.5	32.5	32.0	32.2	32.3	32.3	32.5	32.5	32.5	32.6	32.6	32.4	32.7	32.8	33.1	33.4	33.7	34.2	35.6	32.0	33.1	1.0	24	
25	34.9	35.1	35.5	35.7	36.1	36.7	36.8	37.3	36.6	36.3	34.9	33.5	33.8	34.2	34.0	33.9	34.0	34.0	34.4	34.4	34.8	35.1	35.1	34.9	37.3	33.5	35.1	1.1	24	
26	34.8	34.8	34.7	34.9	35.0	35.2	35.6	36.1	36.1	36.0	35.6	35.2	34.1	33.8	33.9	34.1	34.1	34.4	34.8	34.9	35.0	35.1	35.3	34.7	36.1	33.8	34.9	0.7	24	
27	33.4	33.5	33.1	32.9	32.9	33.0	33.3	33.7	33.4	33.0	32.9	33.5	33.5	33.8	33.8	33.8	33.7	33.7	34.2	34.8	35.1	35.6	36.5	37.0	37.0	32.9	33.9	1.1	24	
28	37.9	38.5	39.1	39.9	40.4	40.9	41.1	41.0	40.9	40.1	37.9	34.1	33.7	33.5	33.7	34.1	33.8	33.8	33.8	33.5	33.6	33.7	33.6	33.5	41.1	33.5	36.5	3.2	24	
29	33.6	33.5	33.6	33.4	33.3	33.0	33.3	33.1	32.8	33.7	37.1	38.5	37.1	35.5	35.3	33.9	41.2	45.9	45.7	42.0	36.7	34.8	35.3	34.9	45.9	32.8	36.1	3.9	24	
30	37.0	37.2	40.7	42.6	42.4	36.1	33.6	33.3	32.9	32.8	32.7	33.2	34.7	35.4	33.7	33.1	32.8	32.8	32.7	32.8	33.2	34.5	36.6	34.8	42.6	32.7	35.1	3.0	24	
最大値	57.8	43.5	43.5	42.6	42.4	43.8	43.2	47.0	48.0	51.2	45.6	38.5	40.8	40.6	44.7	51.0	43.2	45.9	45.7	42.0	47.2	46.7	58.1	61.7	61.7	33.1	40.3			
最小値	33.4	33.5	33.1	32.9	32.9	33.0	33.0	32.5	32.0	32.0	32.2	32.3	32.5	32.5	32.5	32.6	32.6	32.4	32.7	32.8	33.1	33.4	33.6	33.2	33.2	32.0	33.1			
平均値	37.1	36.8	37.1	37.1	37.3	37.3	37.2	37.7	37.4	37.1	36.2	34.9	34.7	34.5	34.6	34.8	34.6	34.5	34.8	35.0	35.5	35.7	36.6	36.9	37.0	36.1	36.1			
標準偏差	4.1	1.9	2.2	2.2	2.2	2.5	2.7	3.3	3.5	3.6	2.6	1.7	2.0	1.8	2.3	3.5	2.7	2.5	2.4	1.9	2.4	2.2	4.2	4.9	4.9	3.0	3.0			
測定時間	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	718		
有効測定日数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	718		
測定値合計	258900																													
欠測時間数	2																													
測定時間	718																													
測定値の最大値	61.7																													
1時間値の最大値	61.7																													
1時間値の最小値	32.0																													
平均値	36.1																													
日平均値の最大値	40.3																													
日平均値の最小値	33.1																													
TOTAL	96																													
101	96																													
100	95																													
以上	95																													
時間数	0	0	0	0	0	0	0	0	422	265	22	5	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	718		
出現割合(%)	0	0	0	0	0	0	0	0	58.774	36.908	3.064	0.896	0.139	0.279	0.139	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100		

島放射線測定所

2022年12月

単位: nGy/h

時刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均値	標準偏差	測定時間	
1	34.5	34.3	33.6	33.5	34.4	33.4	32.6	32.7	32.3	32.1	32.5	32.6	32.6	32.7	33.8	34.4	34.3	33.1	32.9	32.9	32.9	32.9	32.6	32.5	32.4	34.5	32.1	33.1	0.8	24
2	32.8	32.8	33.1	33.6	33.6	33.7	33.5	34.1	34.1	33.1	32.8	32.7	32.4	32.4	32.4	32.6	32.5	32.6	33.3	33.3	34.0	34.8	35.5	35.5	35.5	34.5	32.4	33.5	1.0	24
3	35.9	36.1	36.4	36.5	37.0	37.7	37.7	38.1	37.7	37.3	37.3	35.2	33.9	33.7	33.6	33.7	33.6	34.1	34.9	34.9	34.9	34.8	37.1	37.7	38.2	38.2	33.6	36.1	1.6	24
4	38.9	39.3	39.6	40.3	40.7	41.3	41.5	41.8	42.0	42.1	41.5	41.6	41.0	40.4	38.2	34.5	33.4	33.3	33.1	33.6	34.0	34.0	34.6	35.2	35.9	42.1	33.1	38.2	3.4	24
5	36.1	36.4	36.5	36.8	35.5	35.4	34.9	34.9	34.2	33.7	32.8	32.8	32.7	32.9	32.8	33.0	33.6	37.1	35.3	34.1	33.4	33.4	33.9	34.4	34.8	37.1	32.7	34.5	1.3	24
6	34.8	34.4	35.8	36.0	35.9	35.5	34.2	34.6	34.3	33.1	32.5	32.8	32.8	32.6	32.6	33.0	33.0	33.1	33.5	33.5	34.2	34.2	34.6	34.9	35.3	36.0	32.5	34.1	1.2	24
7	36.1	36.5	37.2	37.1	37.4	38.1	38.3	38.3	38.1	38.1	38.1	35.1	34.1	33.8	33.5	33.6	33.6	33.7	34.3	34.3	34.9	35.3	35.6	36.2	36.9	38.3	33.5	36.0	1.7	24
8	37.3	37.8	38.7	39.3	40.0	40.6	40.7	41.8	41.1	39.3	35.8	34.0	33.1	32.9	32.9	33.3	34.4	34.2	33.8	34.0	34.8	34.6	35.0	35.3	41.8	32.9	36.4	3.0	24	
9	35.6	35.6	35.6	35.8	36.6	36.9	37.1	37.4	37.5	37.5	37.7	36.8	34.7	34.1	33.9	33.9	34.2	34.5	35.4	35.4	36.7	37.9	37.5	37.9	38.7	33.9	36.1	1.4	24	
10	39.0	39.9	40.0	40.7	41.5	41.8	42.3	42.7	41.8	40.4	39.0	37.5	35.4	35.1	34.4	33.8	33.6	34.0	34.2	35.0	35.2	36.2	36.7	37.5	42.7	33.6	37.8	3.1	24	
11	38.4	38.9	39.2	40.0	40.3	40.9	41.5	41.6	41.7	41.4	39.0	35.4	34.6	35.4	36.6	36.2	34.7	34.3	34.0	36.5	36.5	45.0	37.9	37.9	47.5	33.9	38.5	3.6	24	
12	33.2	33.0	32.5	32.6	32.9	33.3	33.3	34.0	33.6	33.1	32.5	32.3	32.4	32.6	32.7	32.8	33.1	33.5	34.2	34.2	34.9	35.7	36.0	39.3	37.8	32.3	33.8	1.8	24	
13	35.8	35.6	37.2	35.8	36.4	40.4	41.4	45.8	39.8	35.7	34.2	33.7	33.6	33.4	33.4	33.7	34.2	34.5	35.1	35.5	35.9	36.3	36.7	36.3	45.8	33.4	36.3	2.9	24	
14	36.2	35.1	33.9	33.5	33.9	33.9	33.7	34.8	35.5	32.9	32.9	32.7	32.8	32.7	32.6	32.8	32.8	32.7	32.9	32.7	32.9	32.9	32.9	33.3	33.7	36.2	32.6	33.5	1.0	24
15	34.0	34.0	34.0	34.0	34.5	34.7	35.2	35.3	35.4	34.9	33.8	33.2	33.0	33.0	33.1	33.5	33.1	33.5	33.1	33.2	33.7	34.0	34.7	35.2	35.9	36.1	32.7	34.2	1.0	24
16	36.3	37.1	36.9	37.3	37.5	36.8	36.8	37.3	37.4	37.4	37.0	36.9	36.5	37.7	35.6	35.2	34.9	34.7	34.5	34.5	34.5	34.7	35.2	35.3	35.9	37.7	34.5	36.2	1.1	24
17	36.3	36.2	36.6	37.0	37.4	37.8	38.2	38.4	38.7	38.9	38.0	40.2	40.7	40.4	40.7	40.6	38.9	38.0	40.0	36.3	34.9	34.5	34.5	33.3	33.1	40.7	33.1	37.8	2.3	24
18	33.2	33.5	33.9	34.0	33.6	33.4	33.4	33.4	33.0	33.0	32.6	32.6	32.6	32.7	32.9	32.8	32.6	32.8	33.3	34.0	34.5	34.4	34.8	35.1	35.1	32.6	33.4	0.7	24	
19	35.6	35.7	35.9	36.3	36.3	36.3	36.1	35.8	35.8	34.1	34.0	32.6	32.5	32.9	32.6	32.7	32.9	33.2	33.3	33.8	34.4	34.8	35.2	35.2	36.3	32.5	34.3	1.4	24	
20	35.3	35.5	35.3	35.2	35.3	35.4	35.2	36.0	35.7	34.8	33.3	33.1	32.8	32.7	32.6	32.6	32.8	32.8	33.6	34.2	34.8	35.7	36.4	37.1	32.6	34.5	1.4	24		
21	37.9	38.4	39.2	40.0	40.7	41.4	41.0	41.7	41.5	39.9	36.7	34.2	33.0	33.1	33.4	33.5	34.5	35.9	35.9	35.9	35.8	37.2	35.8	37.2	38.5	41.7	33.0	37.2	3.0	24
22	38.6	37.4	36.6	39.0	42.4	41.2	37.6	39.5	38.1	35.8	34.1	34.6	51.3	57.2	45.0	36.5	34.1	33.5	34.2	35.0	35.7	35.0	34.2	34.0	57.2	33.5	38.4	5.8	24	
23	33.5	33.5	36.5	35.7	33.8	33.4	33.0	33.0	32.4	32.4	32.5	32.6	32.9	32.8	32.8	32.9	33.1	33.4	33.3	33.4	33.4	33.5	33.4	33.6	36.5	32.4	33.4	0.9	24	
24	33.8	33.8	34.1	40.7	46.5	39.9	48.4	59.2	52.9	55.4	52.6	41.9	42.7	42.0	41.9	37.3	33.6	33.4	36.4	36.4	38.2	38.3	37.9	34.6	59.2	33.4	41.3	7.5	24	
25	33.0	33.0	34.0	34.0	34.6	37.0	38.6	38.8	36.9	34.3	33.0	32.8	33.6	33.7	34.8	33.5	34.4	36.4	42.0	40.2	37.4	35.2	33.6	33.5	42.0	32.8	35.3	2.5	24	
26	33.8	33.3	32.8	32.6	32.5	34.8	37.6	36.1	34.2	34.9	35.5	35.2	34.5	33.5	33.6	33.4	33.8	33.8	33.8	33.9	33.8	33.8	34.2	34.1	37.6	32.5	34.2	1.1	24	
27	34.4	33.8	34.1	34.0	34.3	34.5	34.1	34.5	34.4	34.2	32.9	32.3	32.8	32.8	32.4	32.4	32.3	32.4	33.1	34.0	34.8	35.0	35.4	35.3	35.4	32.3	33.8	1.0	24	
28	35.8	36.0	36.4	36.4	36.4	36.5	36.8	37.2	37.4	37.1	36.8	36.7	35.2	34.2	33.8	33.5	33.9	34.6	35.3	36.0	36.7	37.3	37.2	37.2	37.4	33.5	36.0	1.2	24	
29	37.2	37.4	37.5	37.7	37.7	37.4	37.7	38.2	38.1	38.0	35.7	33.6	33.2	32.8	33.1	33.0	32.7	32.7	32.9	33.3	34.0	34.0	33.2	32.8	32.9	38.2	32.7	35.1	2.3	24
30	33.4	33.3	33.8	33.6	33.5	33.3	33.4	33.6	33.7	33.3	33.1	33.3	33.4	33.3	33.3	33.3	33.0	33.1	33.3	33.3	33.5	33.9	34.4	35.3	35.3	33.0	33.5	0.5	24	
31	35.8	36.6	37.3	37.8	38.2	38.2	38.9	39.0	38.7	37.3	35.4	33.6	33.4	33.4	33.2	33.2	33.5	33.8	34.5	35.2	35.8	36.2	36.9	37.2	39.0	33.2	36.0	2.0	24	
最大値	39.0	39.9	40.0	40.7	46.5	41.8	48.4	59.2	52.9	55.4	52.6	41.9	51.3	57.2	45.0	40.6	38.9	39.0	42.0	40.2	45.0	47.5	39.3	38.7	59.2	41.3				
最小値	32.8	32.8	32.5	32.6	32.5	33.3	32.6	32.7	32.3	32.3	32.3	32.4	32.4	32.4	32.4	32.4	32.3	32.4	32.9	32.7	32.9	32.6	32.5	32.5	32.4	32.1	32.1	33.1		
平均値	35.6	35.7	35.9	36.3	36.8	36.9	37.2	38.1	37.3	36.6	35.6	34.7	34.9	34.9	34.5	33.9	33.7	33.9	34.5	34.7	35.3	35.5	35.5	35.5	35.5	35.6	35.6	35.6		
標準偏差	1.8	2.0	2.1	2.5	3.2	2.8	3.6	5.1	4.1	4.5	4.0	2.7	4.0	4.8	3.0	1.7	1.2	1.4	2.0	1.5	2.2	2.6	1.7	1.7	1.7	3.1				
測定時間	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744			
有効測定日数	31																													
測定値合計										26461.0																				
欠測時間数										0																				
測定時間										744																				
1時間間の最大値																														
1時間間の最小値																														
平均値																														
日平均値の最大値																														
日平均値の最小値																														
日平均値																														
TOTAL																														
出現割合(%)																														

時刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	最大値	最小値	平均値	標準偏差	測定時間												
1	37.5	37.3	37.1	36.8	36.5	36.4	36.5	36.4	36.7	36.0	35.2	35.1	34.9	35.0	35.1	34.8	34.6	34.8	35.2	35.6	35.8	36.6	37.2	37.2	37.2	37.5	34.6	36.0	36.0	1.0	24										
2	37.6	37.6	37.7	37.0	36.8	37.1	36.7	36.3	36.9	36.8	36.4	35.7	35.4	35.2	35.3	34.9	35.0	35.6	36.5	37.1	37.5	37.7	38.1	38.1	38.1	38.1	34.9	36.6	36.6	1.0	24										
3	38.4	38.7	39.0	38.8	38.6	38.4	38.4	38.1	37.2	35.5	35.2	35.1	34.6	34.4	34.2	34.0	34.2	34.4	34.6	34.7	34.6	34.6	34.7	34.8	34.9	34.0	34.0	36.0	36.0	1.9	24										
4	34.8	35.0	35.0	35.2	35.4	35.5	35.4	35.1	35.0	35.0	34.6	34.4	34.3	34.0	34.0	34.2	34.3	34.4	34.5	34.6	34.7	36.1	36.1	38.3	45.5	34.0	35.4	35.4	2.3	24											
5	46.8	40.8	38.1	36.6	36.5	37.2	35.7	34.6	35.8	35.8	37.1	34.4	33.8	33.6	33.5	33.7	33.5	33.6	33.5	33.5	33.5	33.8	33.8	34.0	34.1	46.8	33.5	35.7	3.1	24											
6	34.3	34.3	34.6	34.7	34.6	34.4	34.0	33.8	34.3	33.8	33.4	33.3	33.3	33.0	33.4	34.0	33.8	33.5	33.7	33.7	34.7	34.9	35.4	35.4	34.1	33.3	33.4	34.7	1.3	24											
7	36.2	36.7	40.6	46.6	54.5	55.2	61.6	65.2	65.7	64.2	64.2	65.5	68.9	67.2	53.0	41.1	36.6	35.4	35.2	36.8	37.4	35.0	33.6	33.2	68.9	33.2	48.8	13.5	24												
8	33.6	34.1	33.3	33.3	33.7	33.6	33.9	36.1	34.6	33.5	32.9	32.8	32.9	32.8	33.0	32.9	32.9	32.8	33.0	33.4	33.8	34.3	34.7	35.1	36.1	32.8	33.6	33.6	0.9	24											
9	35.2	35.5	35.7	36.1	36.7	36.8	37.3	36.9	36.4	36.2	37.1	37.1	37.1	36.8	41.1	45.5	45.7	45.1	46.0	44.9	39.8	39.8	38.6	38.6	46.0	35.2	39.3	3.7	24												
10	33.5	33.9	37.1	38.9	36.7	42.2	40.7	37.2	34.5	33.9	33.9	33.9	36.4	38.1	36.9	35.3	34.2	34.0	34.1	34.5	34.7	34.9	34.7	34.6	42.2	33.5	35.8	2.3	24												
11	34.5	34.2	34.2	34.6	34.7	35.3	35.6	35.8	36.0	35.8	35.1	34.5	34.5	34.5	34.3	34.1	33.9	33.7	33.8	34.2	34.7	35.1	35.5	35.7	36.0	33.7	34.8	0.7	24												
12	35.5	35.5	34.9	34.9	34.7	34.4	34.5	34.3	34.5	34.5	34.1	33.6	33.5	33.4	33.3	33.3	33.3	33.3	33.5	33.5	33.8	33.6	33.9	33.9	33.3	34.1	33.3	34.1	0.7	24											
13	34.2	34.5	35.3	35.2	35.1	35.4	35.3	35.2	34.7	34.0	33.8	33.8	33.8	33.8	33.9	33.9	33.7	33.7	33.7	33.7	34.1	34.3	34.4	34.4	34.6	35.4	33.7	34.3	0.6	24											
14	35.0	35.7	36.0	36.3	36.4	36.5	36.5	36.4	35.8	34.8	34.0	34.1	33.8	33.9	34.0	33.9	33.8	33.8	34.1	34.3	34.5	34.9	35.4	35.4	35.7	36.5	33.8	35.0	1.0	24											
15	36.1	36.4	36.3	36.2	36.1	36.0	35.8	36.0	36.1	35.6	35.6	35.2	34.3	34.1	33.8	34.0	33.8	33.9	34.3	34.3	35.0	35.4	35.8	36.0	36.4	33.8	35.3	35.3	0.9	24											
16	36.5	36.8	36.5	36.1	35.7	35.5	35.6	35.8	35.9	36.1	35.9	35.5	34.7	34.5	34.4	34.4	34.7	35.5	36.3	37.3	38.0	38.7	39.3	39.2	39.3	34.4	36.2	36.2	1.4	24											
17	39.5	39.7	38.1	37.8	38.1	38.3	37.2	37.1	39.9	40.2	42.1	44.8	46.7	42.8	39.3	35.8	34.7	34.8	35.1	35.7	35.5	35.1	35.0	35.1	46.7	34.7	38.3	3.3	24												
18	35.9	37.5	35.6	34.4	33.7	34.0	34.0	33.5	33.8	37.1	37.5	39.4	41.5	37.2	***	33.7	33.7	33.6	33.4	33.6	33.7	33.7	33.7	33.7	34.0	41.5	33.4	35.3	2.4	24											
19	34.4	34.5	34.9	35.1	35.3	35.5	35.6	35.5	35.0	34.0	34.0	34.0	34.0	33.9	33.7	33.9	33.7	33.7	33.6	34.0	34.5	35.1	35.7	35.8	36.3	33.6	34.7	0.8	24												
20	36.8	37.2	37.7	37.9	37.9	38.0	38.4	38.5	38.9	38.0	36.0	34.4	33.9	33.9	33.7	33.7	33.7	33.8	34.2	34.6	34.8	34.8	35.3	35.8	38.9	33.7	36.0	1.9	24												
21	36.4	36.8	36.7	36.9	37.1	37.3	37.6	37.9	38.1	37.5	36.5	35.3	35.1	34.9	34.6	34.3	34.0	34.0	34.6	34.7	35.0	35.0	35.0	35.3	35.4	38.1	33.9	35.9	1.3	24											
22	35.6	36.0	35.7	36.0	35.7	35.4	35.2	35.2	34.7	35.0	34.9	34.6	34.4	34.2	34.2	34.2	34.2	34.5	35.0	35.4	35.5	35.8	35.9	36.1	36.1	34.2	35.1	0.6	24												
23	36.4	36.5	37.0	37.4	37.9	38.2	37.8	37.4	36.8	34.9	34.8	34.7	34.7	34.7	34.7	34.6	34.5	34.4	34.5	35.7	41.7	41.4	40.1	37.0	41.7	34.4	36.6	2.2	24												
24	36.5	34.8	33.9	33.8	34.1	34.1	34.2	34.5	34.6	34.6	34.4	34.3	34.0	37.0	41.3	36.3	34.6	34.0	33.8	33.8	33.8	33.9	33.9	33.7	41.3	33.7	34.7	1.7	24												
25	33.6	33.7	33.7	34.6	34.7	33.9	33.8	34.0	34.1	34.0	36.4	36.6	37.5	36.6	35.4	34.7	35.9	35.2	33.9	34.0	34.0	34.4	34.5	34.8	37.5	33.6	34.7	1.1	24												
26	35.2	35.7	36.6	37.0	37.3	37.8	38.3	38.2	37.1	36.1	34.2	33.7	33.7	33.7	33.7	33.5	33.4	33.5	34.0	34.4	34.6	35.2	35.9	36.4	38.3	35.4	35.4	1.6	24												
27	36.6	36.9	36.9	36.9	37.0	37.2	37.4	37.6	37.9	38.3	38.5	37.4	35.8	34.6	34.4	34.8	35.0	35.3	35.4	35.9	36.0	36.4	36.7	37.1	38.5	34.4	36.5	1.2	24												
28	37.4	37.7	38.1	38.1	38.7	38.9	39.3	39.4	39.4	39.2	38.1	35.8	35.3	34.7	***	***	33.2	33.3	33.5	34.0	34.3	34.9	34.5	34.1	39.4	33.2	36.4	2.3	22												
29	33.9	34.0	34.2	34.2	34.2	34.4	34.3	34.5	34.2	33.9	33.8	33.7	33.8	33.9	33.7	33.9	33.9	33.8	33.9	33.8	34.3	34.7	35.5	36.2	36.2	33.7	34.2	0.6	24												
30	36.3	36.5	36.5	36.7	37.0	37.7	38.1	38.4	38.4	36.9	34.4	34.1	34.0	34.1	34.1	34.2	34.0	33.9	34.1	34.4	35.0	35.6	36.0	36.5	38.4	33.9	35.7	1.6	24												
31	36.7	37.0	37.0	37.5	37.7	37.8	38.2	38.5	38.1	37.8	36.3	34.4	34.3	34.3	34.7	34.6	34.8	34.7	35.0	35.2	35.6	36.0	36.4	36.6	38.5	34.3	36.2	1.4	24												
最大値	46.8	40.8	40.6	46.6	54.5	55.2	61.6	65.2	65.7	64.2	64.2	65.5	68.9	67.2	53.0	41.1	45.1	46.0	44.9	43.1	41.7	41.4	40.1	45.5	68.9	48.8															
最小値	33.5	33.7	33.3	33.3	33.7	33.6	33.9	33.8	33.5	33.4	32.9	32.8	32.8	32.9	33.0	32.9	32.9	32.8	33.0	33.4	33.7	33.6	33.6	33.2	33.2	32.8	33.6														
平均値	36.2	36.2	36.3	36.6	36.7	37.1	37.2	37.3	37.2	36.9	36.5	36.3	36.5	36.2	35.7	34.9	34.5	34.5	34.7	35.0	35.3	35.5	35.8	35.9	36.0	36.0	36.0														
標準偏差	2.5	1.7	1.7	2.7	3.6	3.8	4.9	5.4	5.6	5.4	5.5	5.9	6.6	6.1	4.2	2.5	2.1	2.2	2.1	1.8	1.8	1.7	1.7	2.2	2.2	3.9															
測定時間	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	29	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	742														
有効測定日数	31	741	3	26704.9	68.9	32.8	36.0	48.8	33.6	***: 次測	01015/01																														
測定値ランク	0	6	11	16	21	26	31	36	41	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	96	101	TOTAL																			
時間数	0	0	0	0	0	0	0	487	223	17	3	3	0	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	741															
出現割合(%)	0	0	0	0	0	0	0	65.722	30.094	2.294	0.405	0.405	0	0.810	0.270	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100															

高浜発電所及び大飯発電所環境放射線監視結果

(令和4年度第3四半期)

令和6年3月発行

編集・発行 京都府総合政策環境部環境管理課

〒602-8570

京都市上京区下立売通新町西入藪ノ内町

TEL 075-414-4709 (直通)

FAX 075-414-4705

ホームページURL <http://www.aris.pref.kyoto.jp>

