

令和 6 年度第 4 四半期 (令和 7 年 1 月～3 月)

環境放射線測定結果

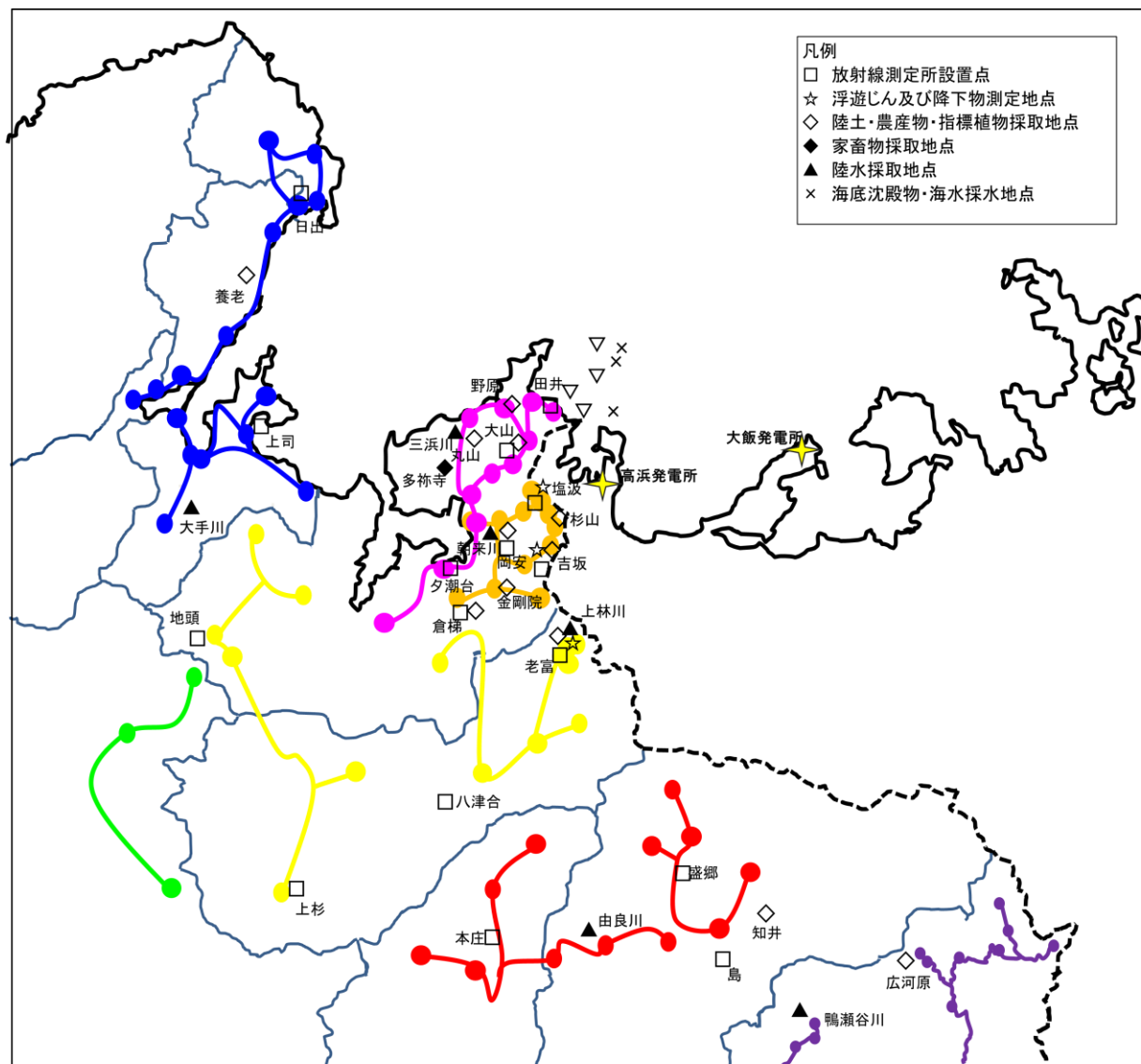
令和6年度高浜発電所及び大飯発電所環境放射線等測定計画 令和6年度第4四半期（令和7年1月～3月）

①測定所での監視



モニタリングポスト設置地点

②環境放射能測定車、環境放射線調査車での監視



令和6年度環境放射線測定地点、環境試料採取地点及び環境放射線調査車測定地点

③ガンマ線放出核種分析、トリチウム分析結果

令和6年度 月別検体採取計画表

	試料名	R6/4	5	6	7	8	9	10	11	12	R7/1	2	3	試料数
陸上モニタリング	浮遊じん (ガンマ線放出核種)	③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	③	36
	ガス状ヨウ素		①				①			①			①	4
	降下物 (雨水・ちり)	①	①	①	①	①	①	①	①	①	①	①	①	12
	陸源水								②					2
	河川水		⑮						②					17
	陸土				⑫									12
	農産物							⑦						7
	大豆									②				2
	ほうれん草								①					1
	生椎茸									①				1
	小豆								②					2
	馬鈴薯			②										2
	梅			①										1
	きゅうり					②								2
海洋モニタリング	牛乳		①						②					3
	植指標						③							3
	松葉							⑦						14
	よもぎ		⑦											
	めばる	④												4
	さざえ			③										3
	なまこ	④												4
	わかめ	③												3
	あじ							①						1
	あおりいか								①					1
	うまづらはぎ		①											1
	するめいか	①												1
	かたくちいわし			①										1
	(指標海洋生物)													
	ほんだわら	④												4
グ	海底沈積物					③						③		6
	海水	③		③		④		③		③		④		20

令和 6 年度第 4 四半期 (令和 7 年 1 月～ 3 月)

環境放射線測定結果

① 測定所での監視

1. 空間放射線空気吸収線量率
2. 浮遊じん中の全 $\alpha \cdot \beta$ 放射能
3. 風配図

② 環境放射能測定車、環境放射線調査車での監視

1. 環境放射能測定車による測定
2. 環境放射線調査車による測定

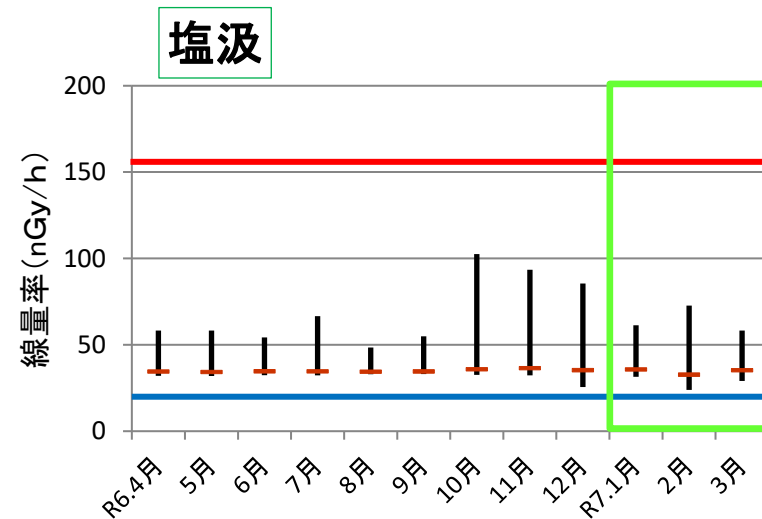
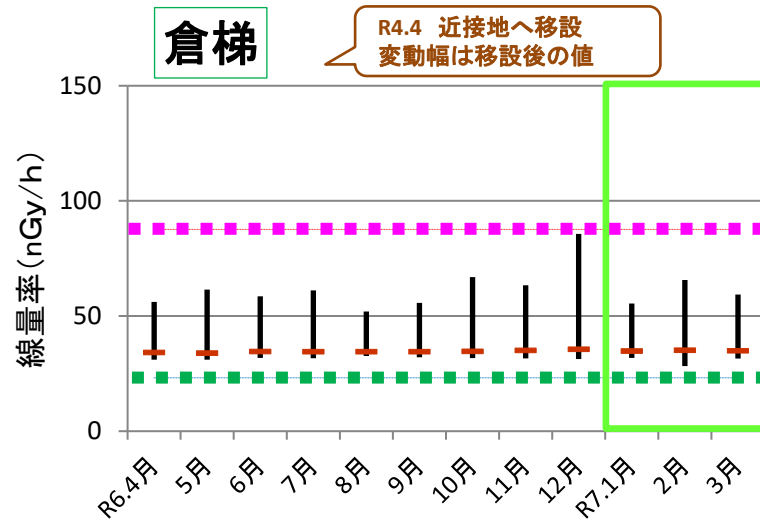
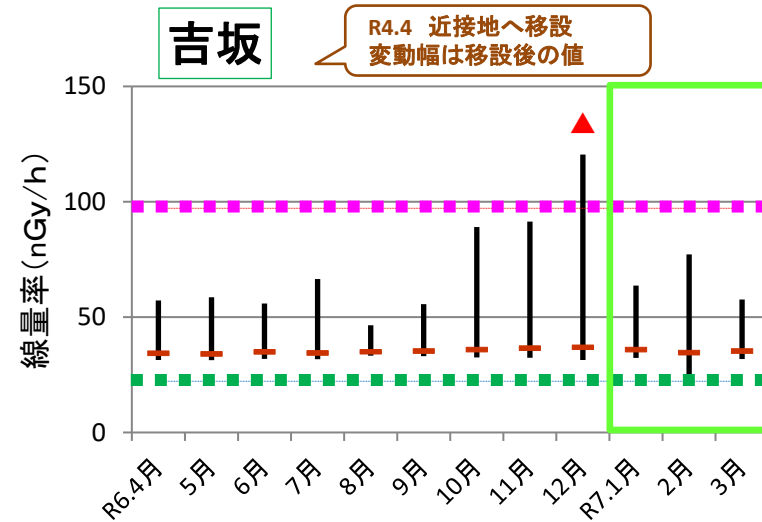
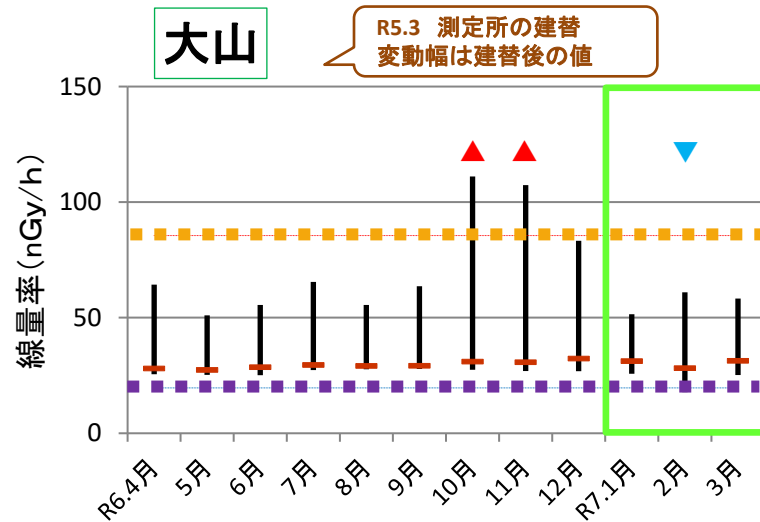
③ ガンマ線放出核種分析、トリチウム分析結果

空間放射線空気吸収線量率 測定結果

- 5箇所での測定所でわずかに下回りました。他は過去*の変動範囲内でした。（*過去＝10～1年）

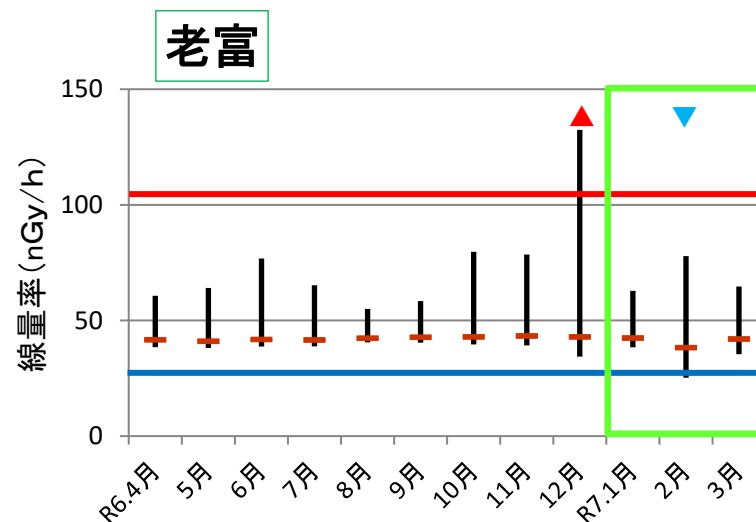
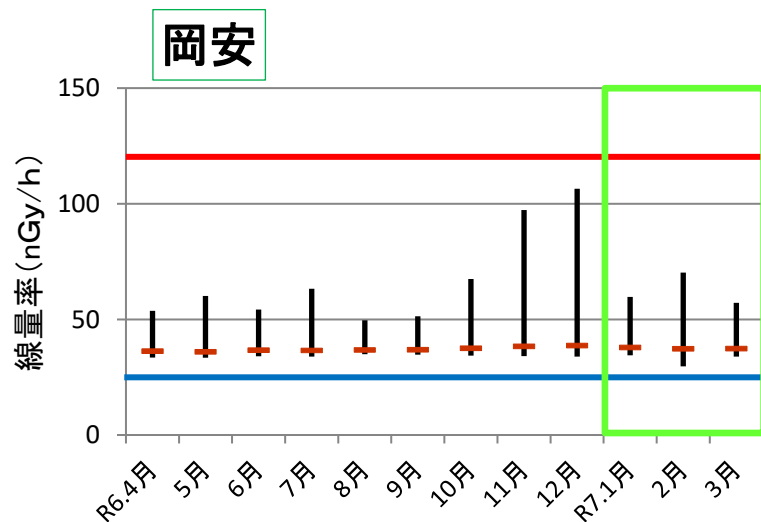
（資料 1 － 2 p.1-11）

空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）



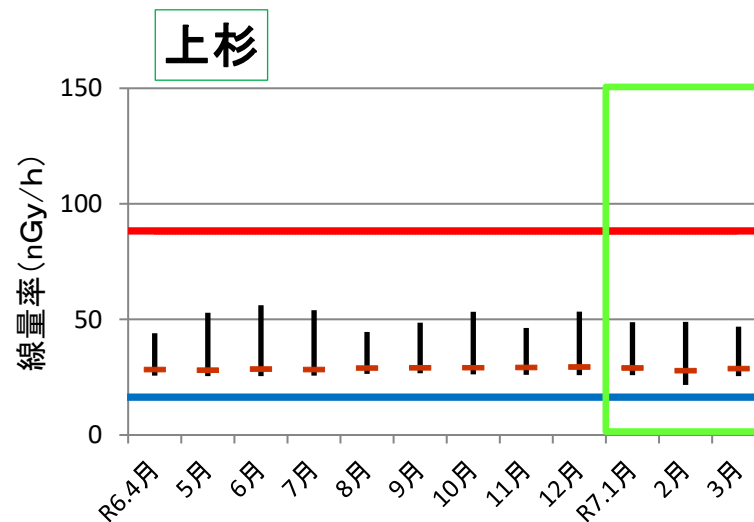
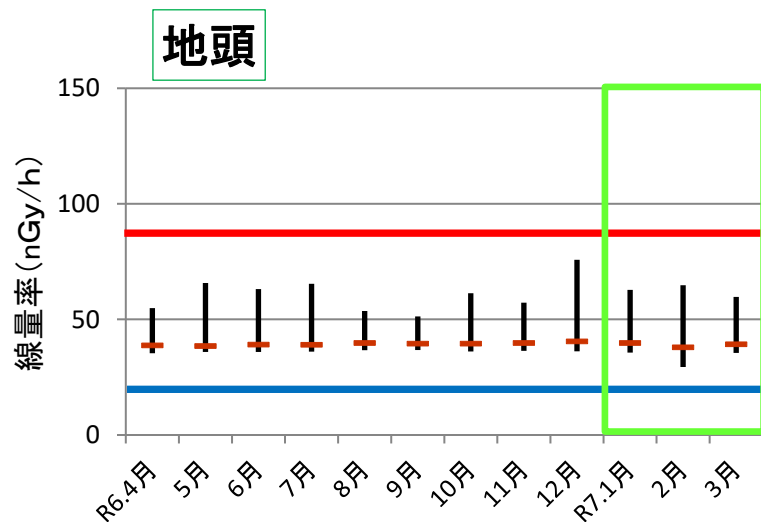
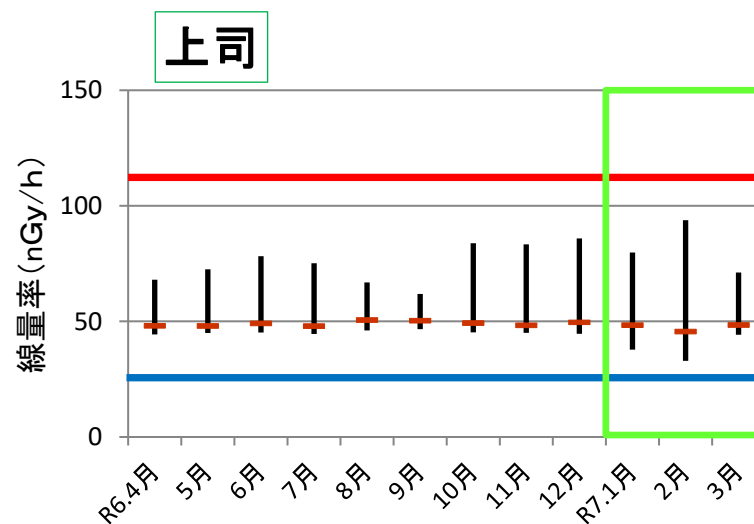
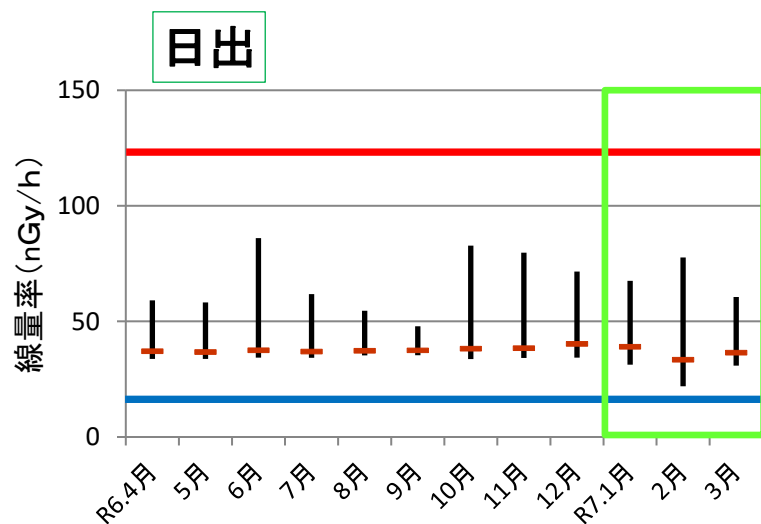
横棒(—): 月平均値。縦棒(|): 各月の最大～最小。赤・青線(—、—): 変動範囲(過去10年間の最大・最小)。
 桃・緑破線(—、—): 変動範囲(過去2年間の最大・最小)。橙・紫破線(—、—): 変動範囲(過去1年間の最大・最小)。
 三角(▲、▼)印: 変動範囲を超過。

空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）



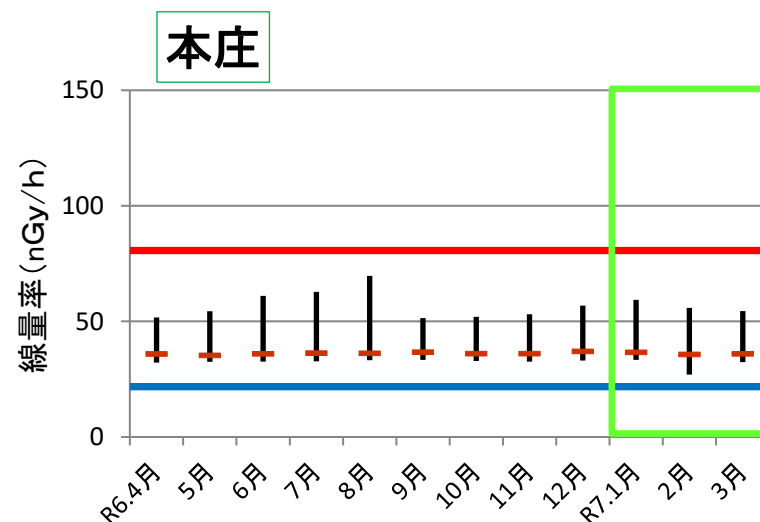
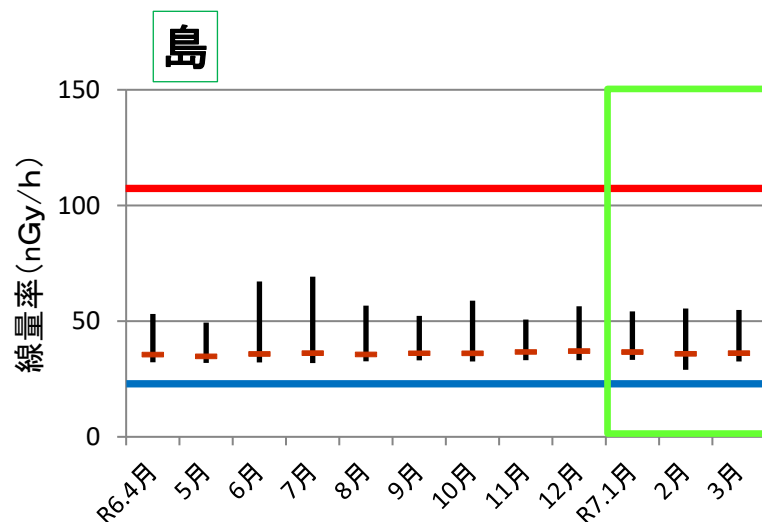
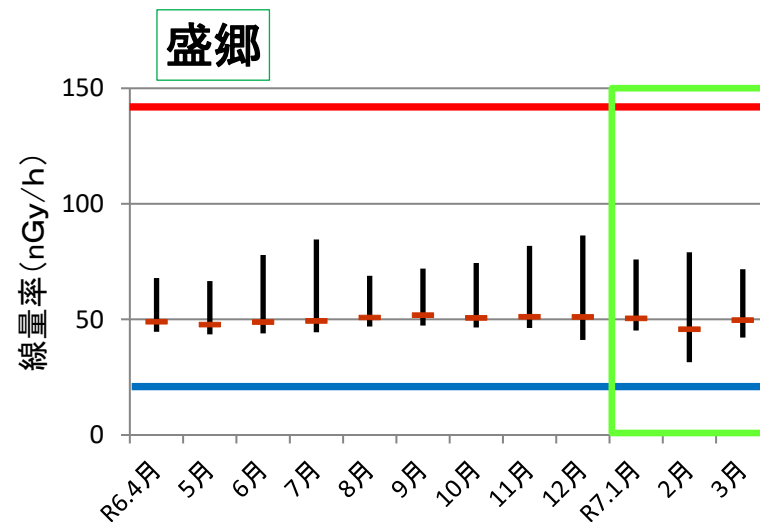
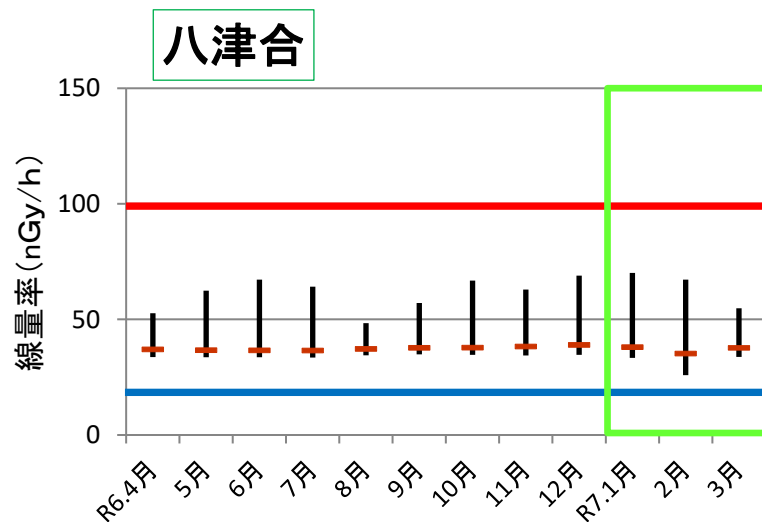
横棒(—): 月平均値。縦棒(|): 各月の最大～最小。赤・青線(—、—): 変動範囲(過去10年間の最大・最小)。
 三角(▲、▼)印: 変動範囲を超過。

空間放射線 空気吸収線量率 測定結果 (令和6年度)



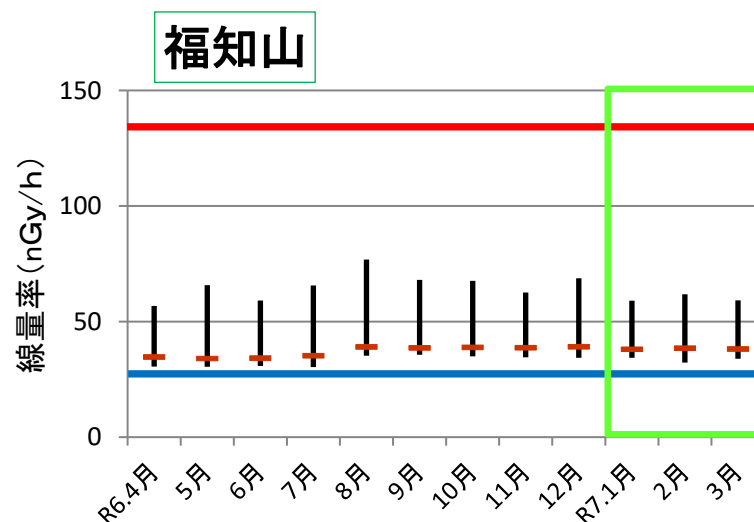
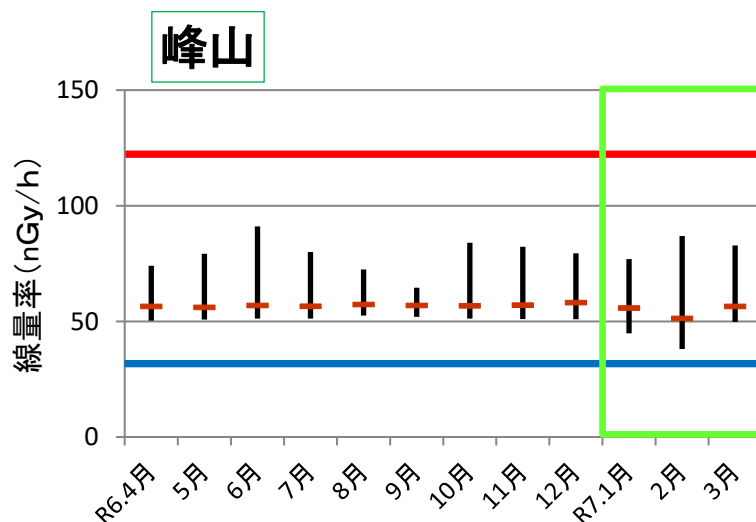
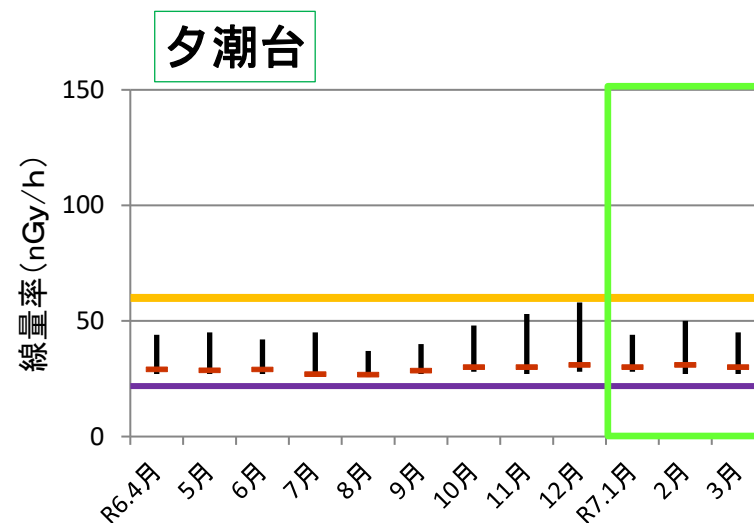
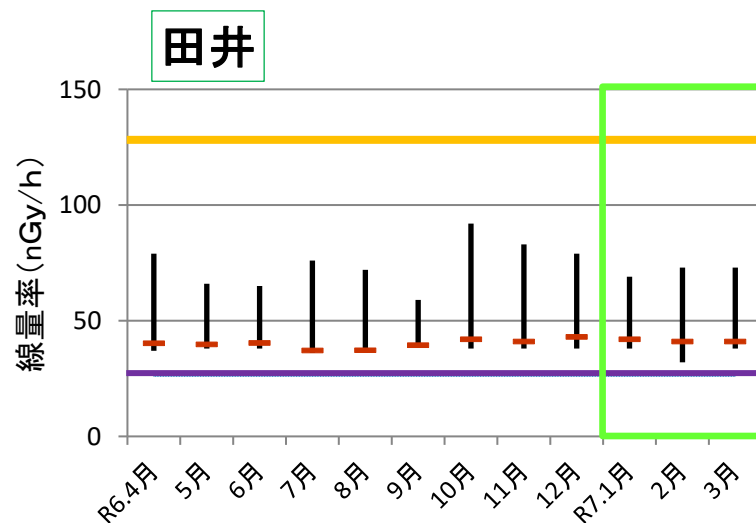
横棒(—): 月平均値。縦棒(|): 各月の最大～最小。赤・青線(—、—): 変動範囲(過去10年間の最大・最小)。
 三角(▲、▼)印: 変動範囲を超過。

空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）



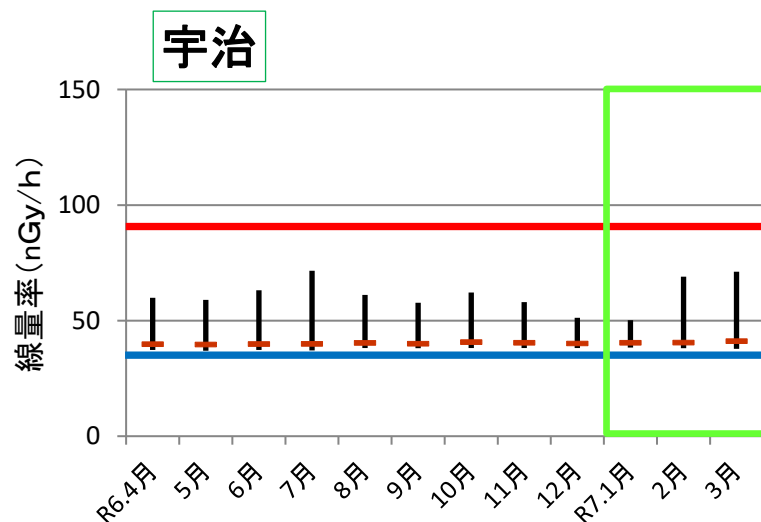
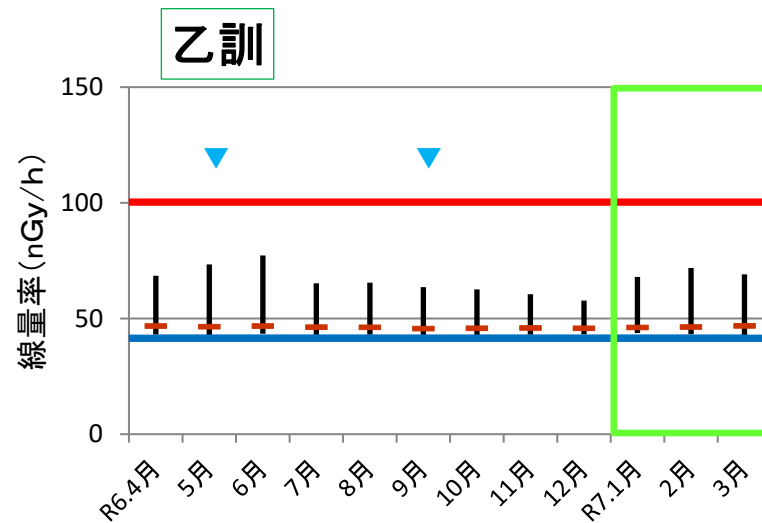
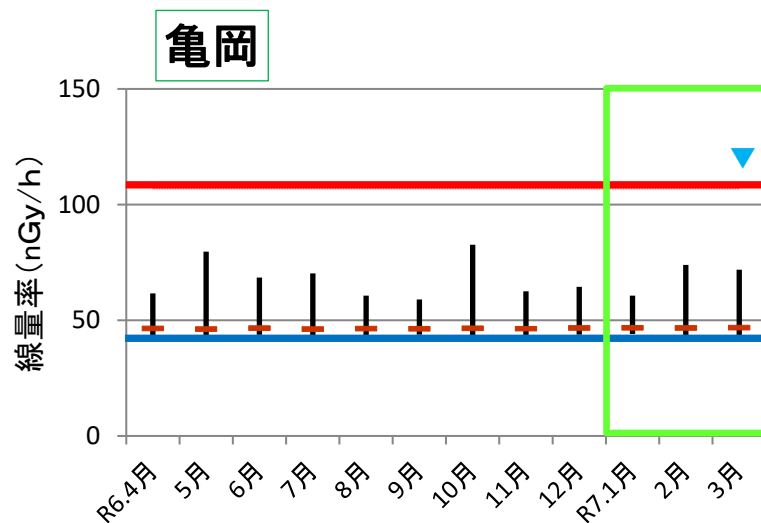
横棒(—): 月平均値。縦棒(|): 各月の最大～最小。赤・青線(—、—): 変動範囲(過去10年間の最大・最小)。
 三角(▲、▼)印: 変動範囲を超過。

空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）／関西電力・府独自



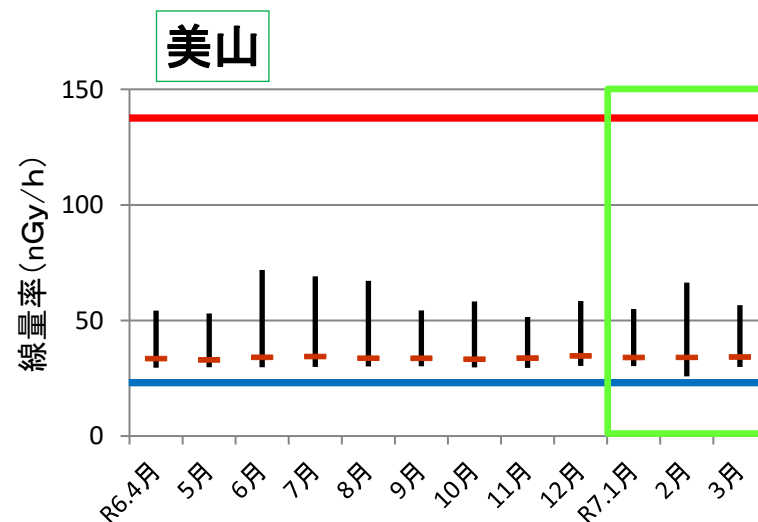
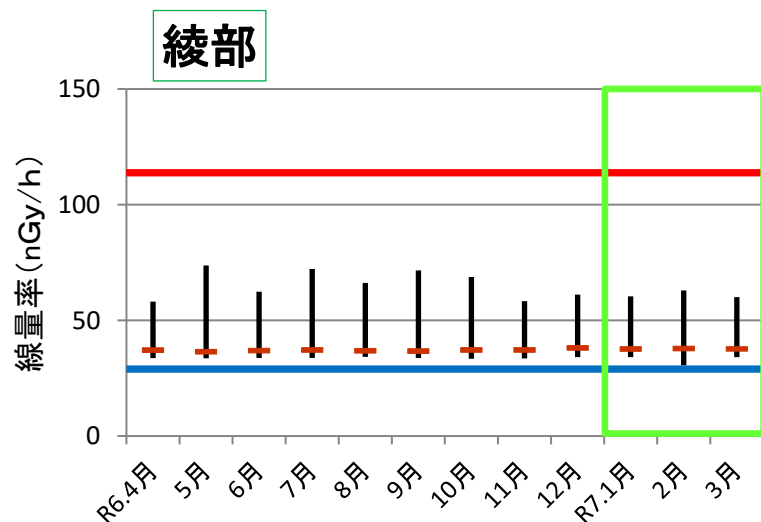
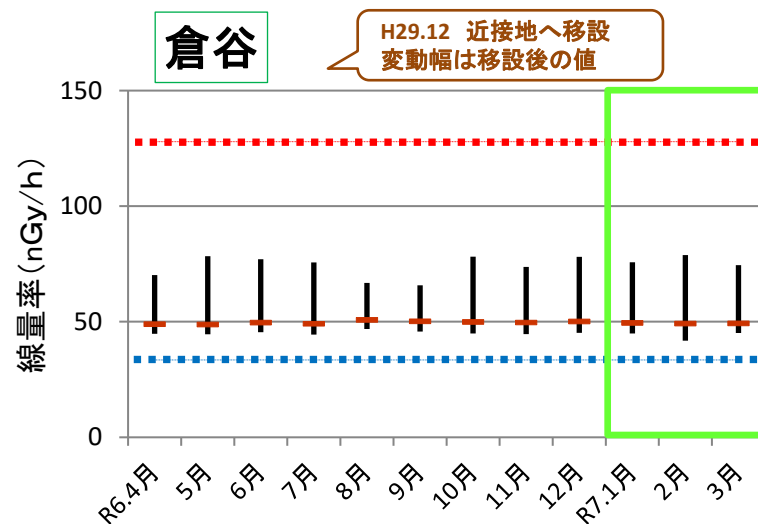
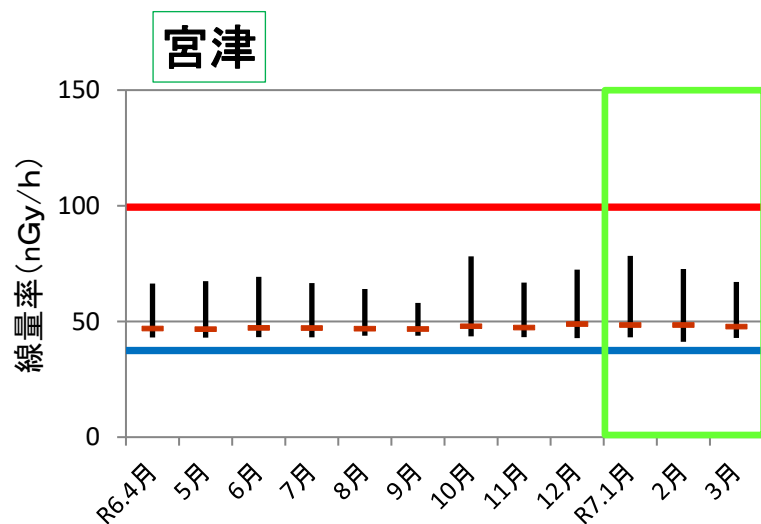
横棒(—): 月平均値。縦棒(|): 各月の最大～最小。橙・紫線(—・—): 変動範囲(過去3年間の最大・最小)。
赤・青線(—、—): 変動範囲(過去10年間の最大・最小)。三角(▲、▼)印: 変動範囲を超過。

空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）／府独自



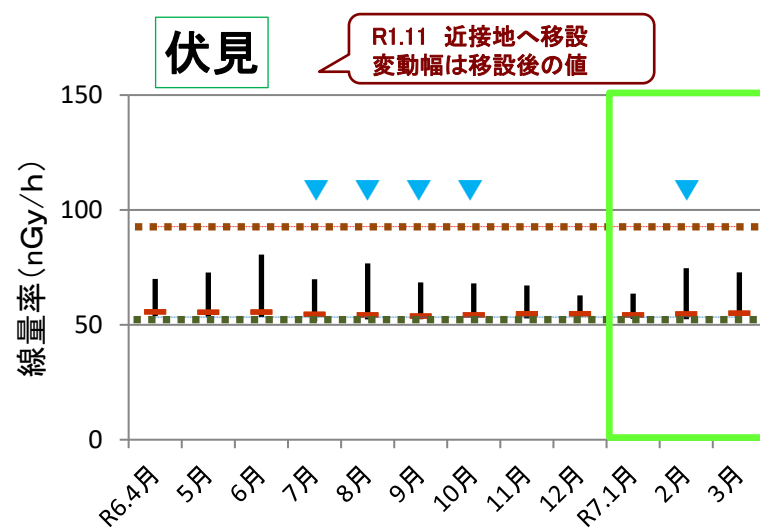
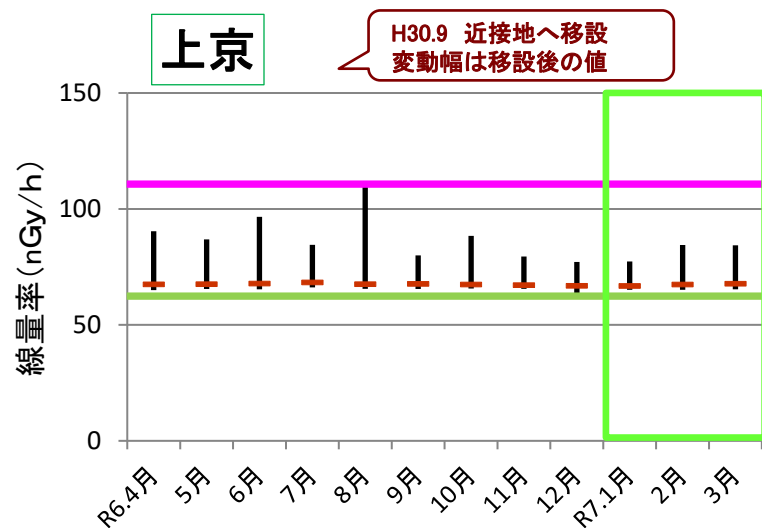
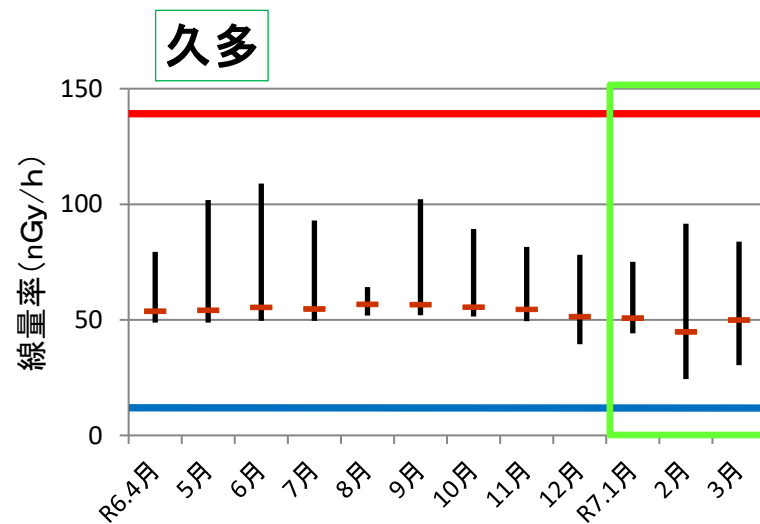
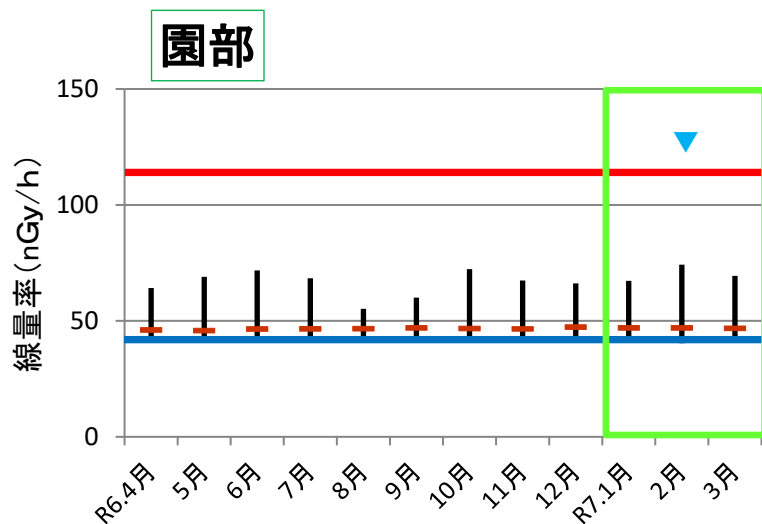
横棒(—): 月平均値。縦棒(|): 各月の最大～最小。赤・青線(—、—): 変動範囲(過去10年間の最大・最小)。
 三角(▲、▼)印: 変動範囲を超過。

空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）／水準



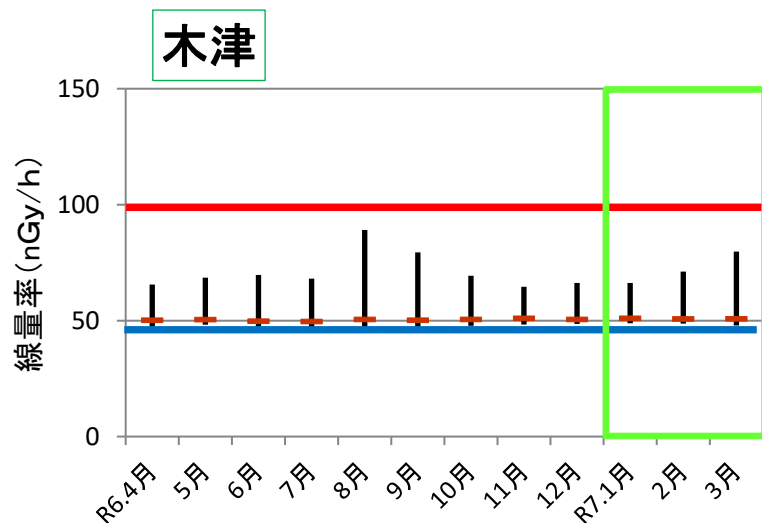
横棒(—): 月平均値。縦棒(|): 各月の最大～最小。赤・青線(—、—): 変動範囲(過去10年間の最大・最小)。
赤・青破線(---、---): 変動範囲(過去6年間の最大・最小)。三角(▲、▼)印: 変動範囲を超過。

空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）／水準



横棒(—): 月平均値。縦棒(|): 各月の最大～最小。赤・青線(—、—): 変動範囲(過去10年間の最大・最小)。
 桃・緑線(—、—): 変動範囲(過去5年間の最大・最小)。茶・緑破線(—、—): 変動範囲(過去4年間の最大・最小)。
 三角(▲、▼)印: 変動範囲を超過。※: 機器故障。

空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）／水準

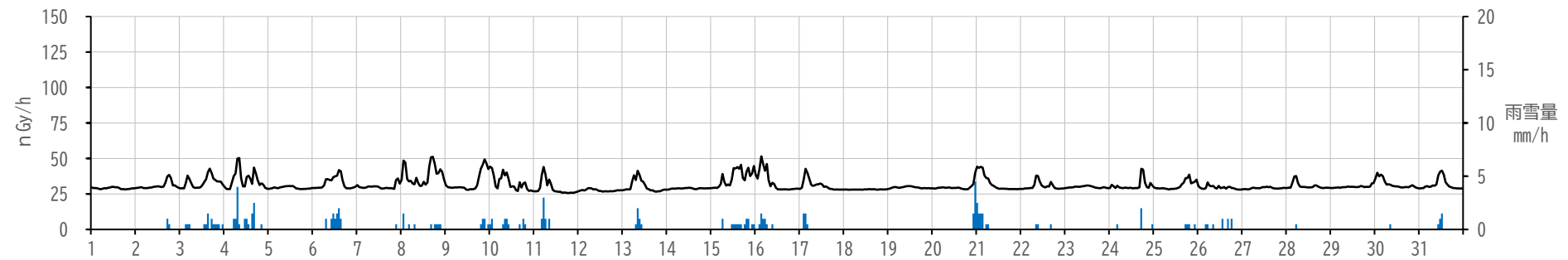


横棒(—): 月平均値。縦棒(|): 各月の最大～最小。赤・青線(—、—): 変動範囲(過去10年間の最大・最小)。
 三角(▲、▼)印: 変動範囲を超過。

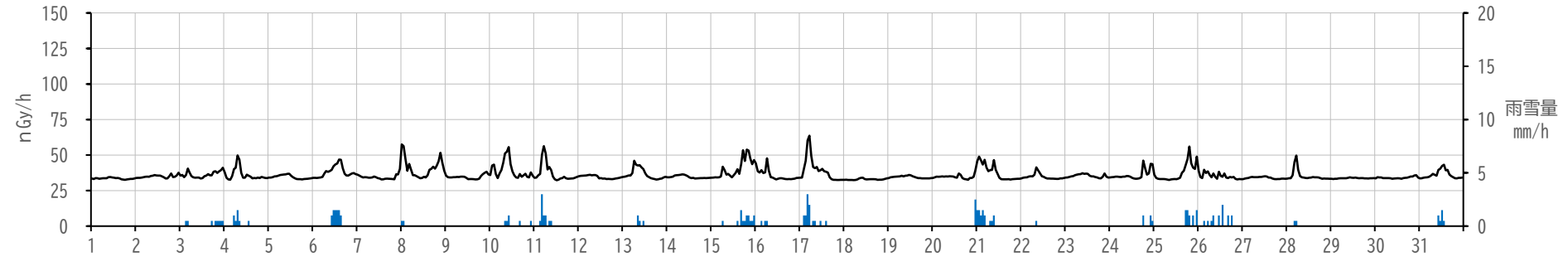
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 1

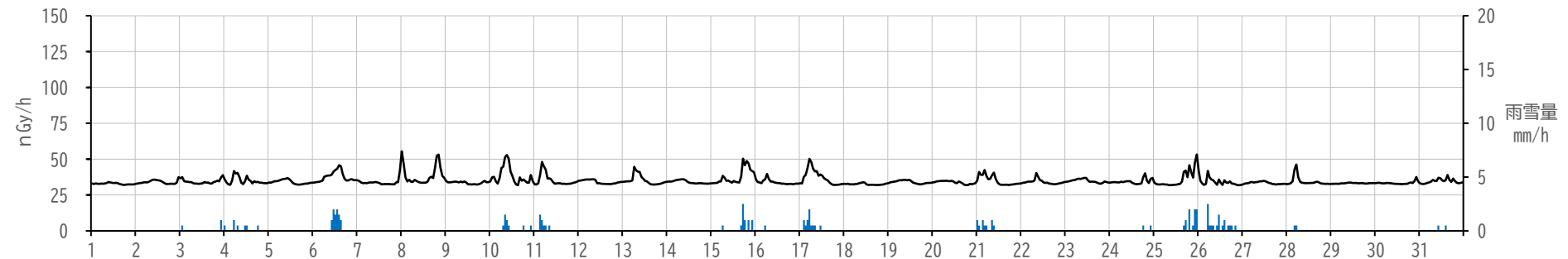
令和7年1月 大山



令和7年1月 吉坂

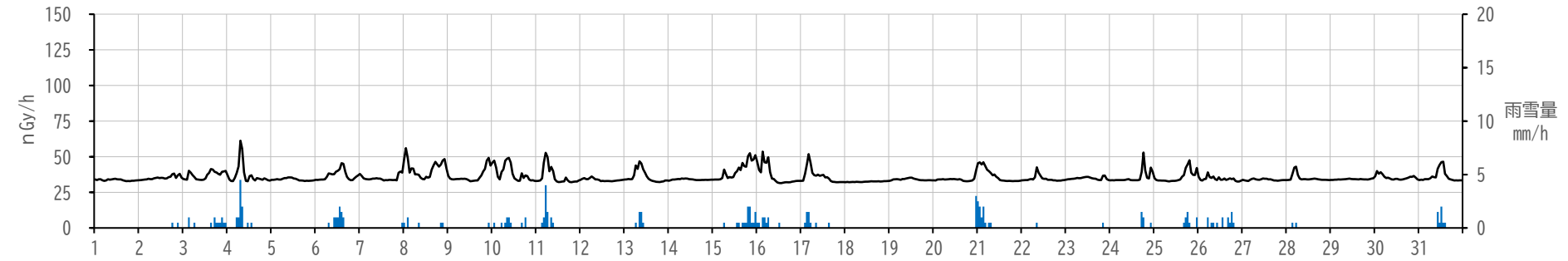


令和7年1月 倉梯

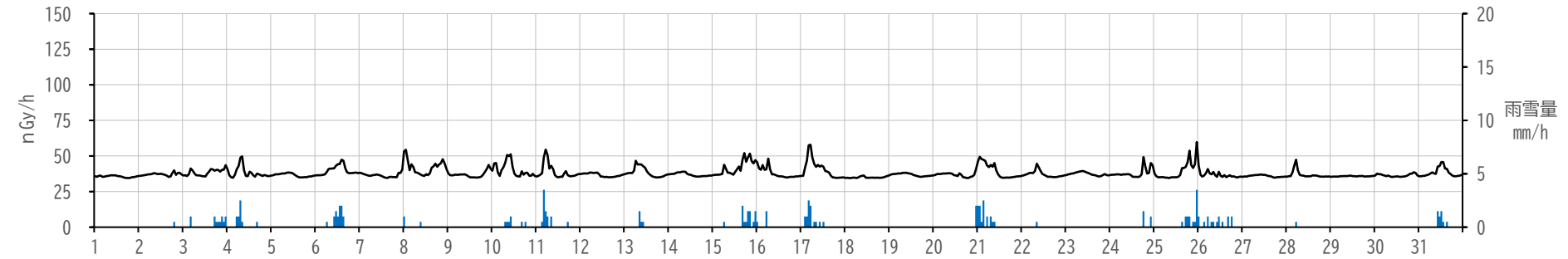


空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

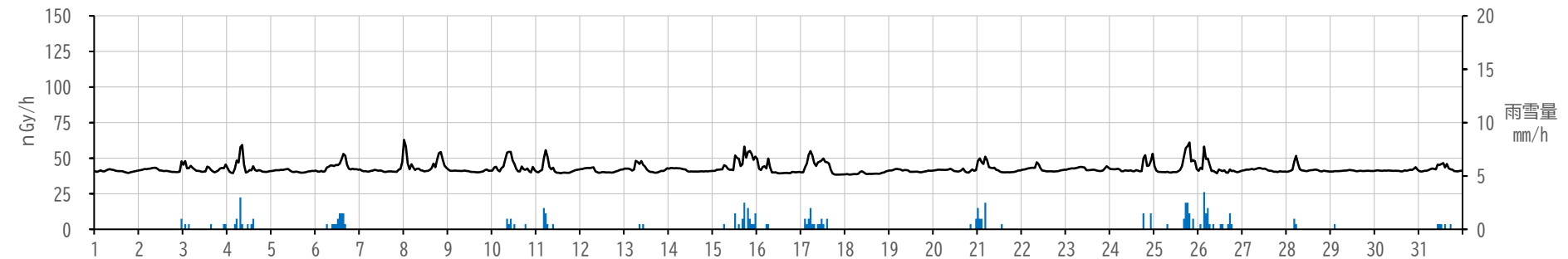
令和7年1月 塩汲



令和7年1月 岡安



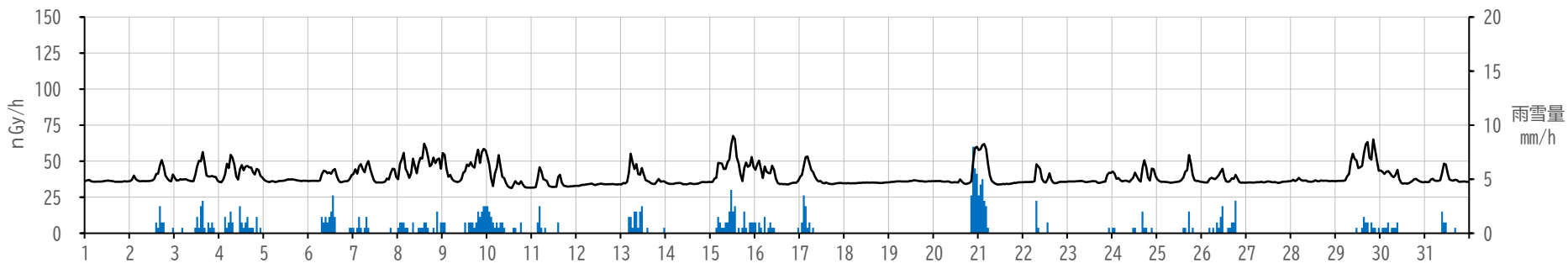
令和7年1月 老富



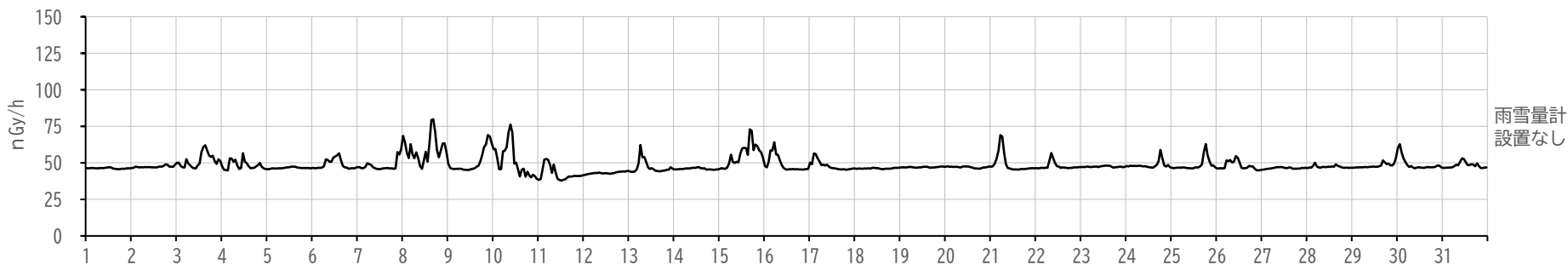
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果 (令和6年度)

資料1-2 p.3

令和7年1月 日出



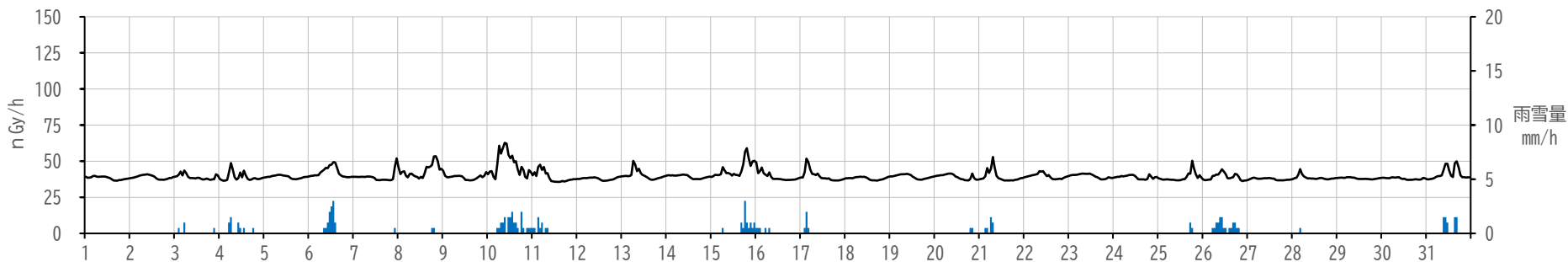
令和7年1月 上司



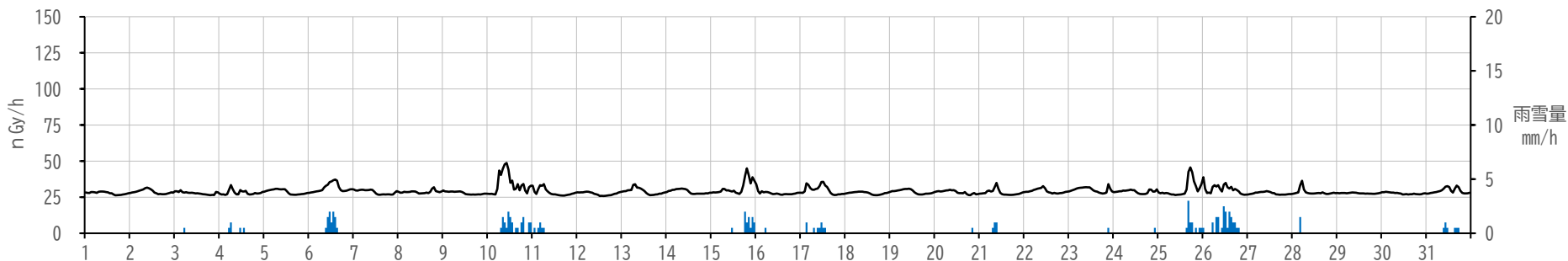
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 4

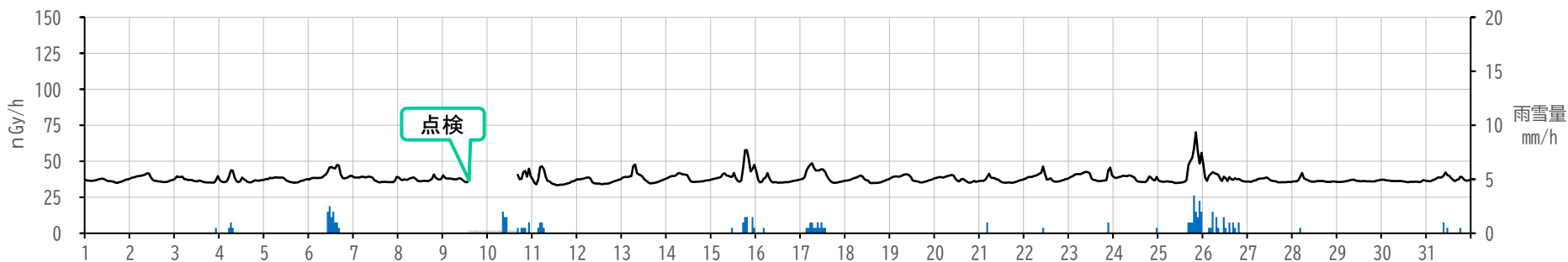
令和7年1月 地頭



令和7年1月 上杉



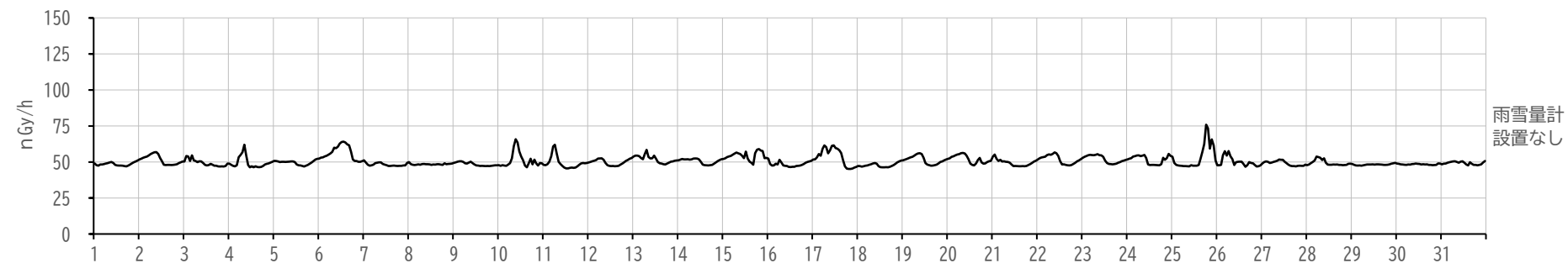
令和7年1月 八津合



空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 5

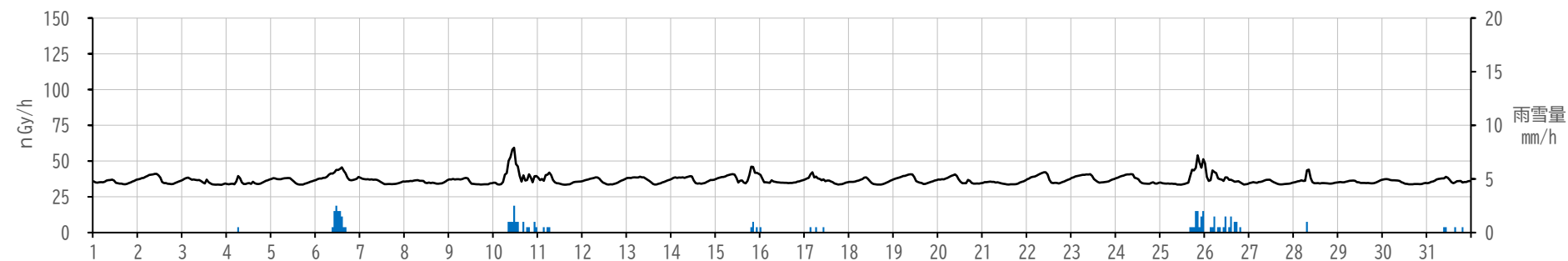
令和7年1月 盛郷



令和7年1月 島



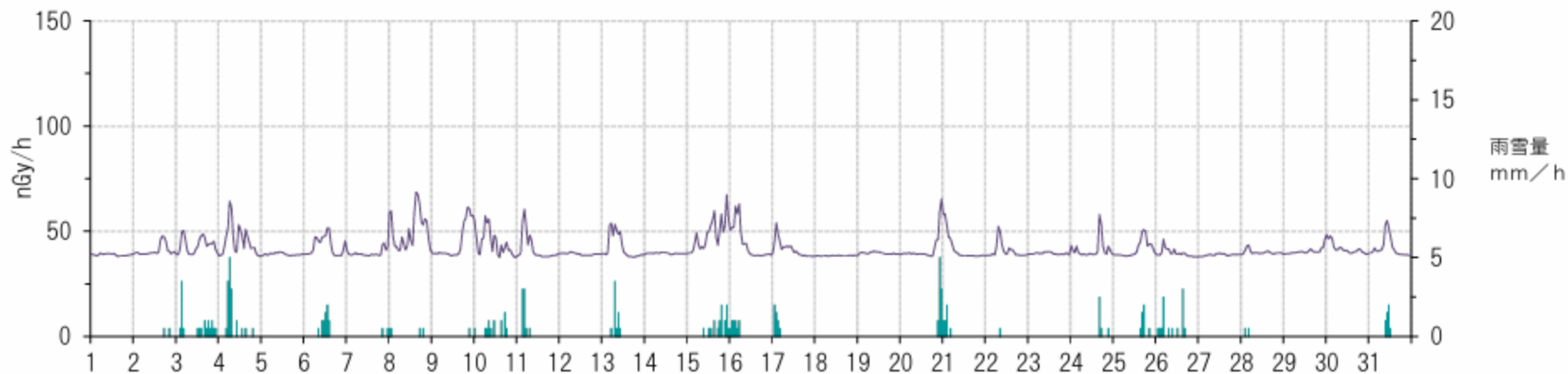
令和7年1月 本庄



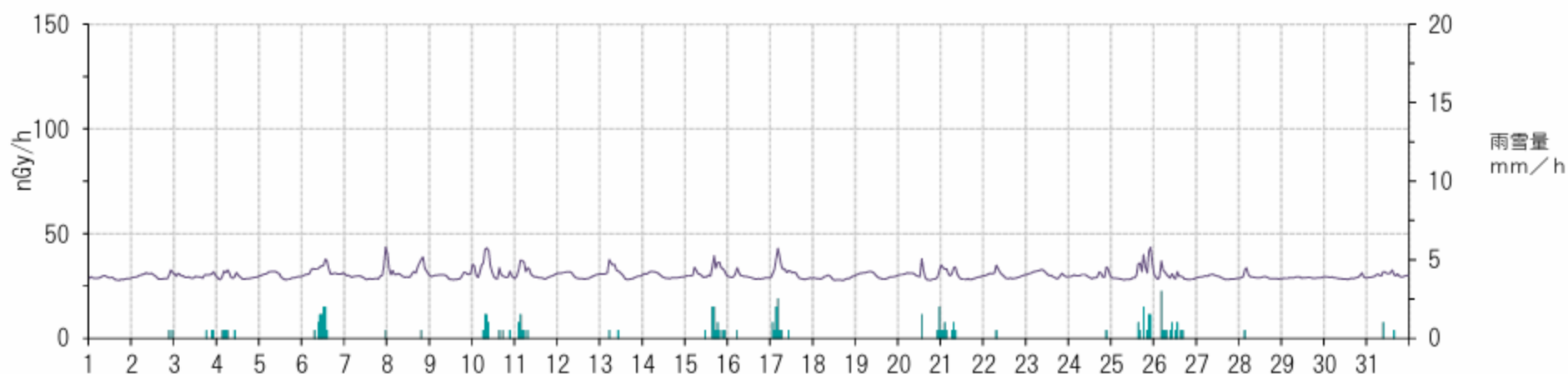
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

参考(関西電力)

令和7年1月 田井



令和7年1月 夕潮台





モニタリングポスト設置地点



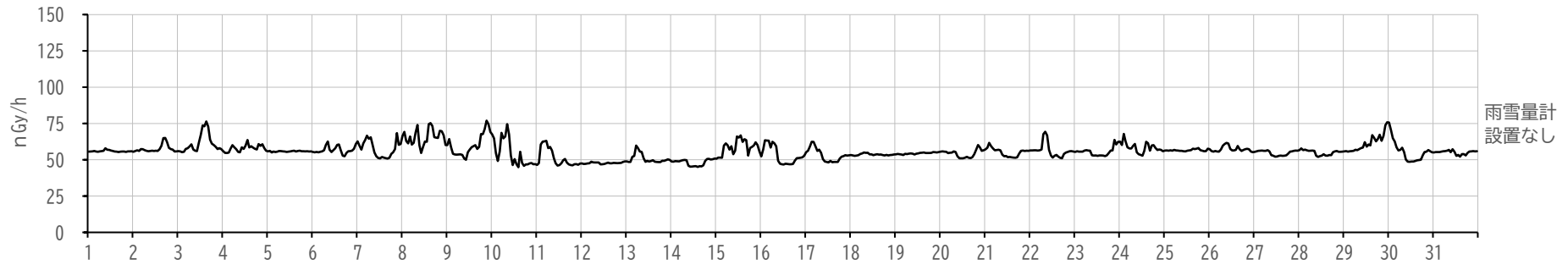
京都地方気象台HP「観測所配置図」

※雨雪量計を設置していないモニタリングポスト
(環境放射能水準調査地点、府独自設置地点)は
気象台観測所の降雨を参考にしています

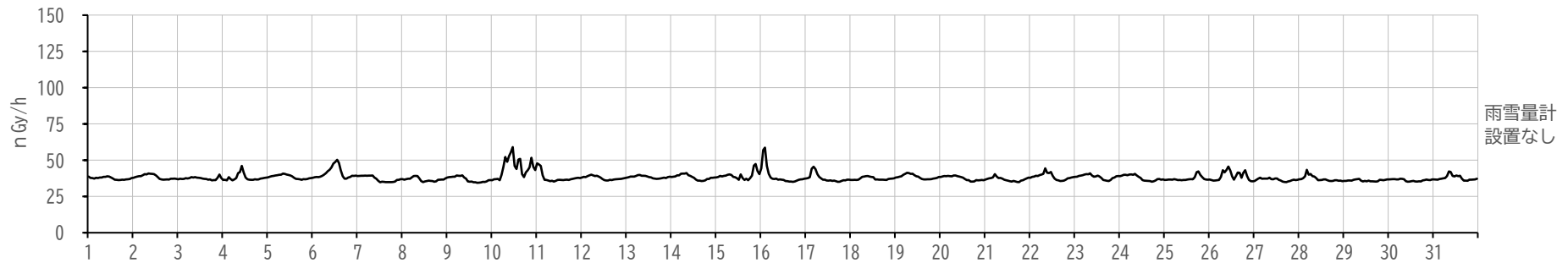
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 7
府独自調査(1/2)

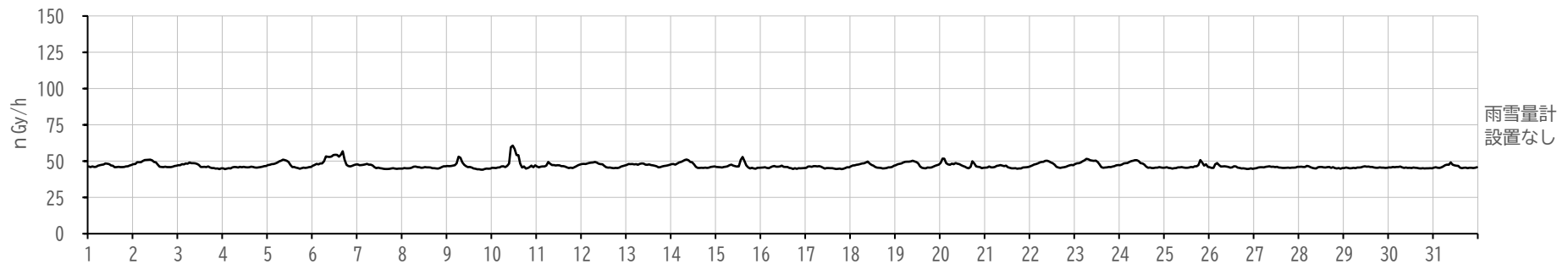
令和7年1月 峰山



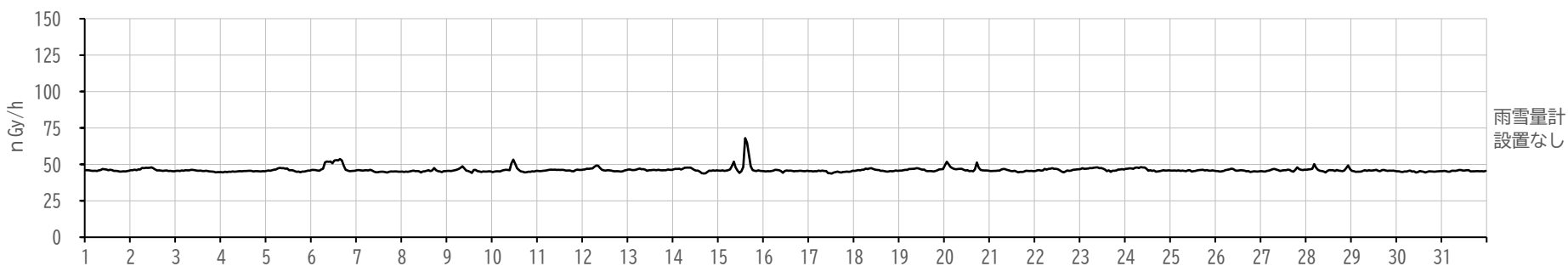
令和7年1月 福知山



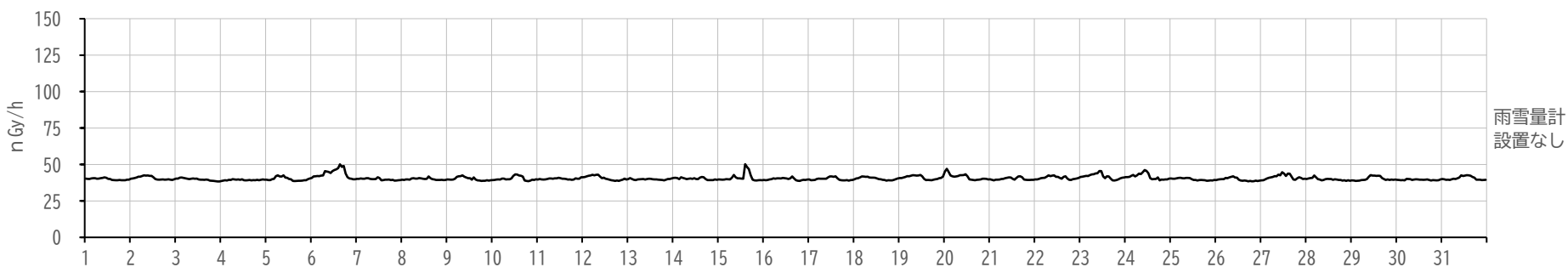
令和7年1月 亀岡



令和7年1月 乙訓



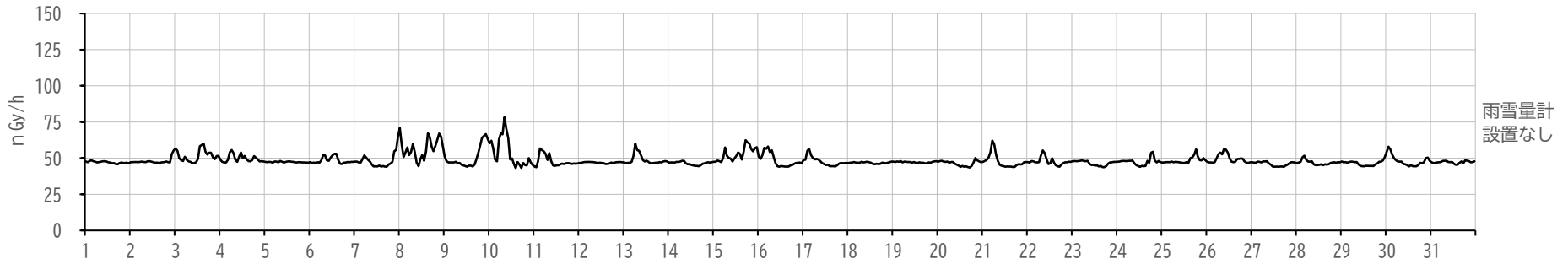
令和7年1月 宇治



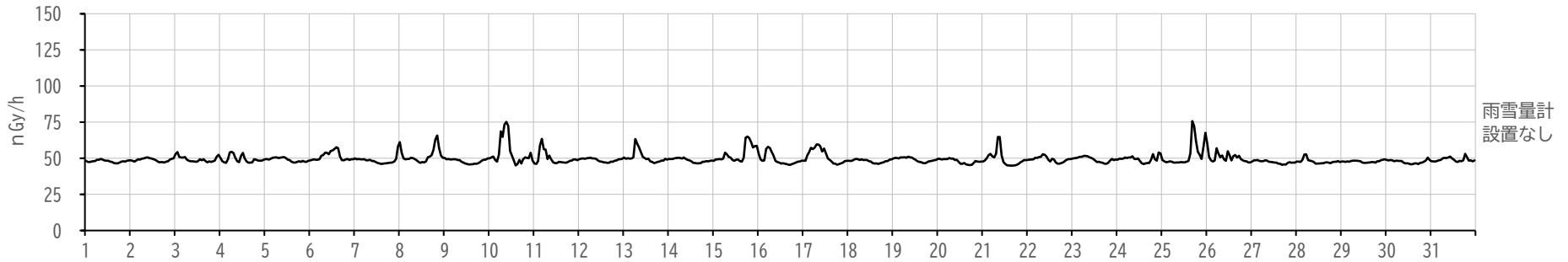
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p.9
水準調査（1/3）

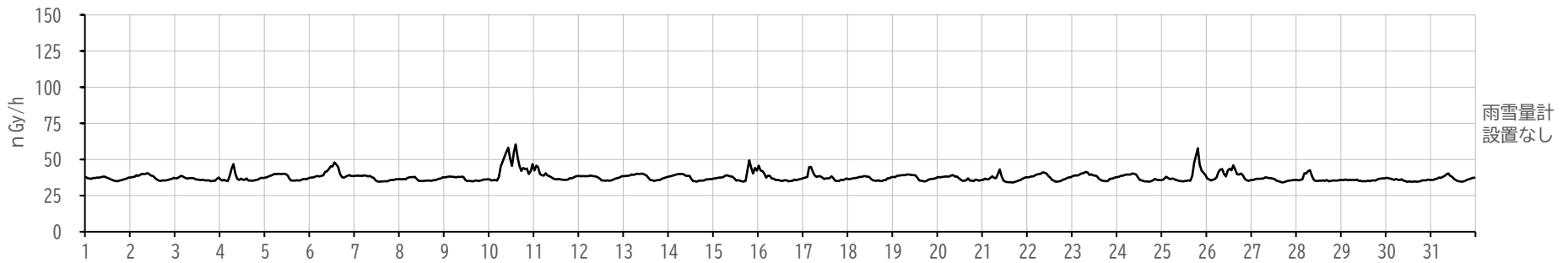
令和7年1月 宮津



令和7年1月 倉谷



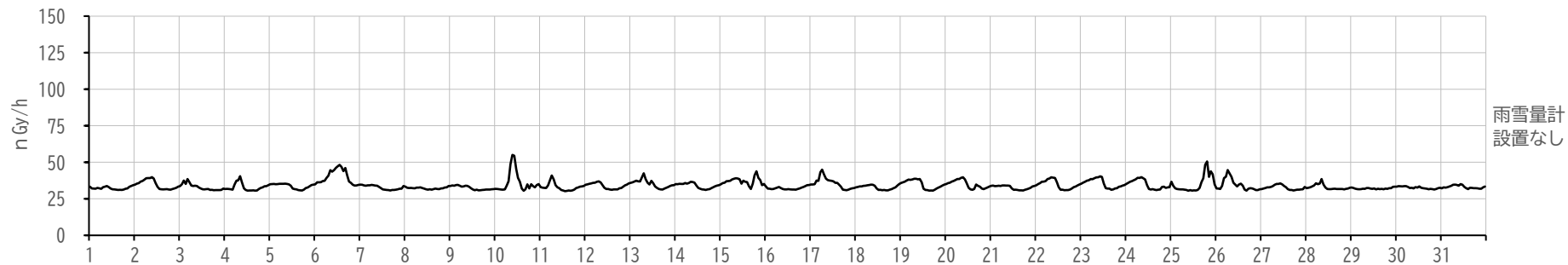
令和7年1月 綾部



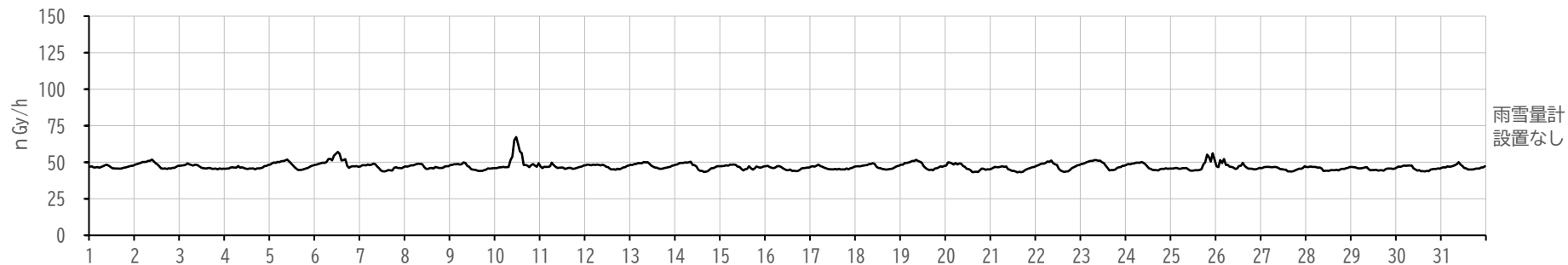
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 10
水準調査（2/3）

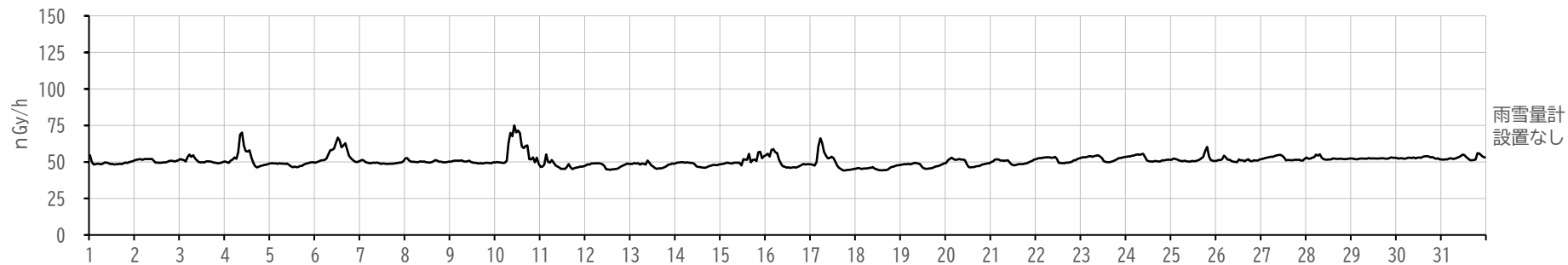
令和7年1月 美山



令和7年1月 園部



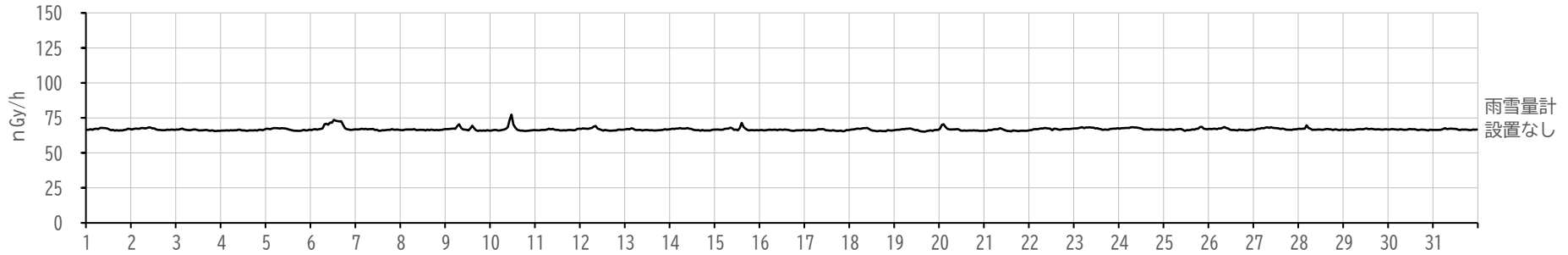
令和7年1月 久多



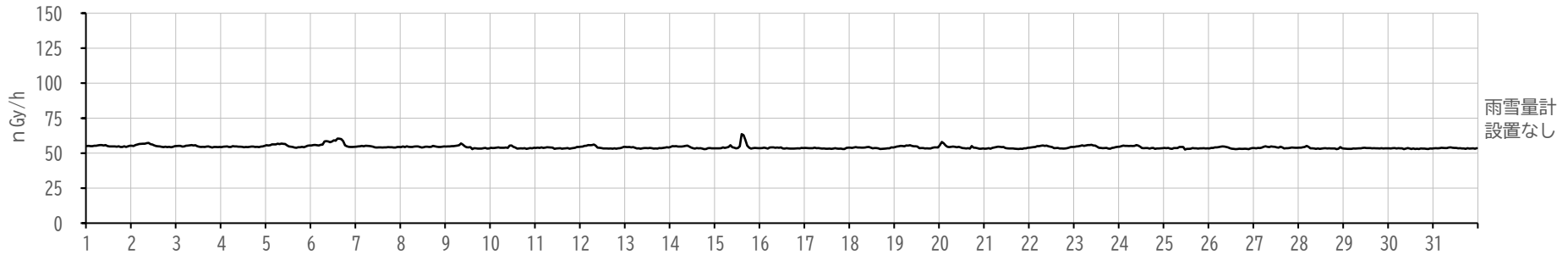
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 11
水準調査 (3/3)

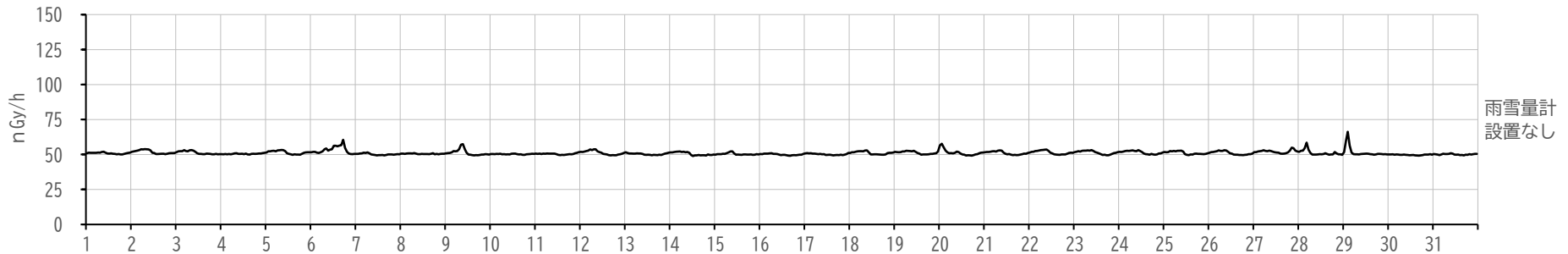
令和7年1月 上京



令和7年1月 伏見



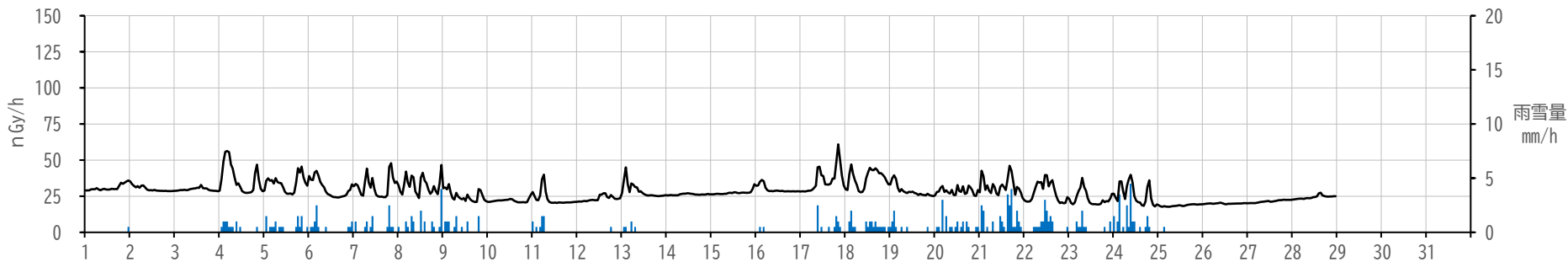
令和7年1月 木津



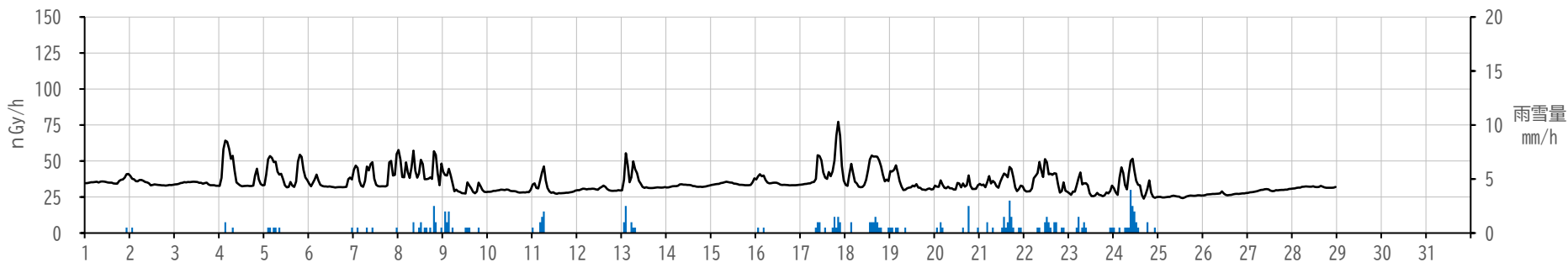
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 1

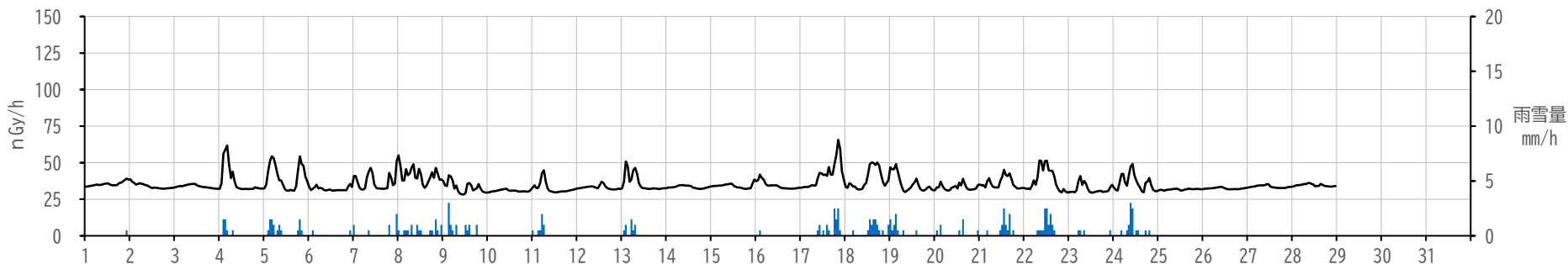
令和7年2月 大山



令和7年2月 吉坂

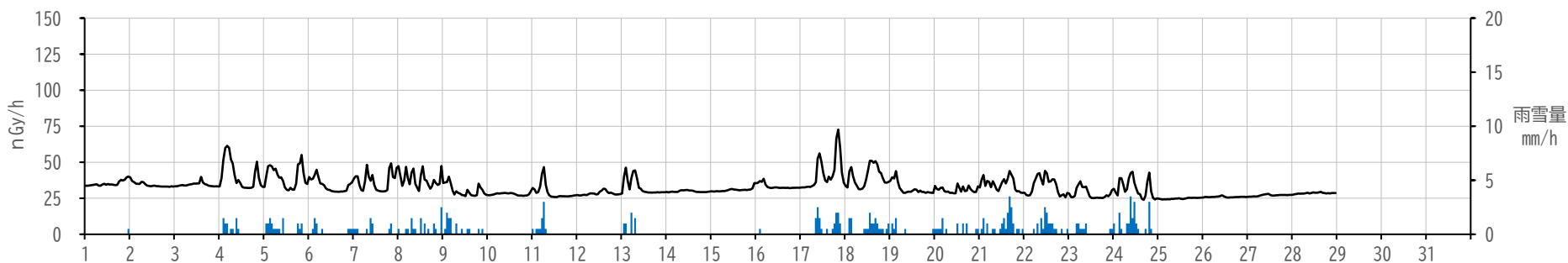


令和7年2月 倉梯

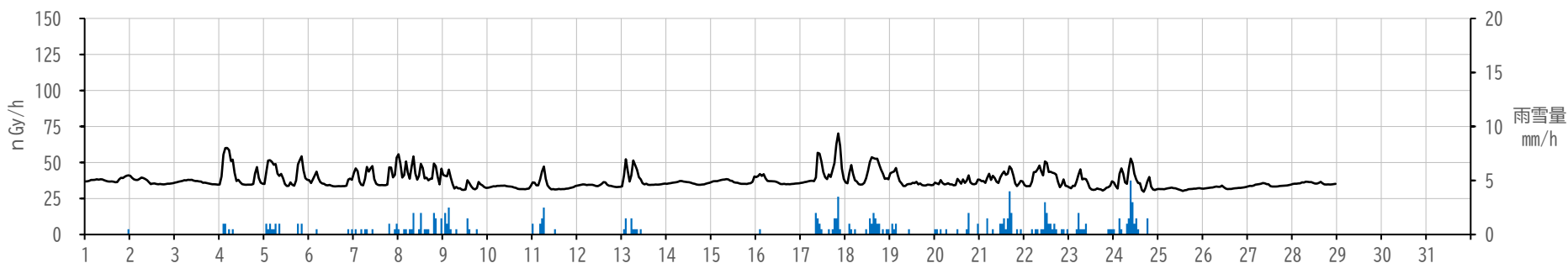


空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

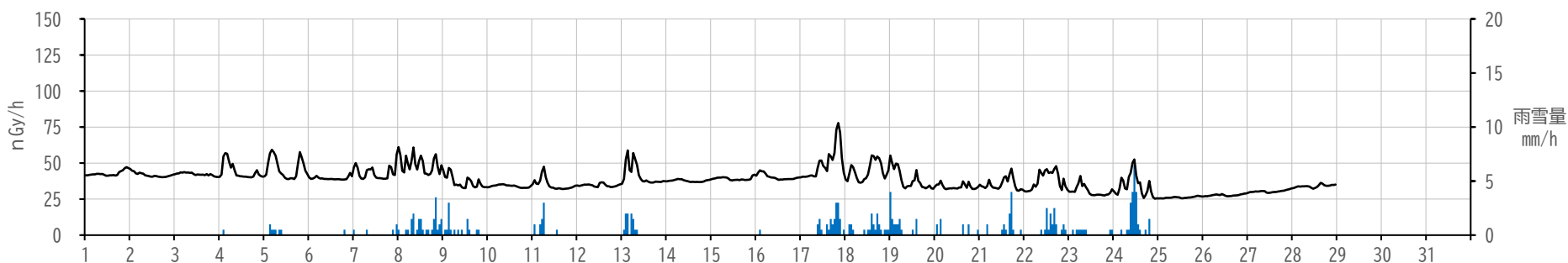
令和7年2月 塩汲



令和7年2月 岡安



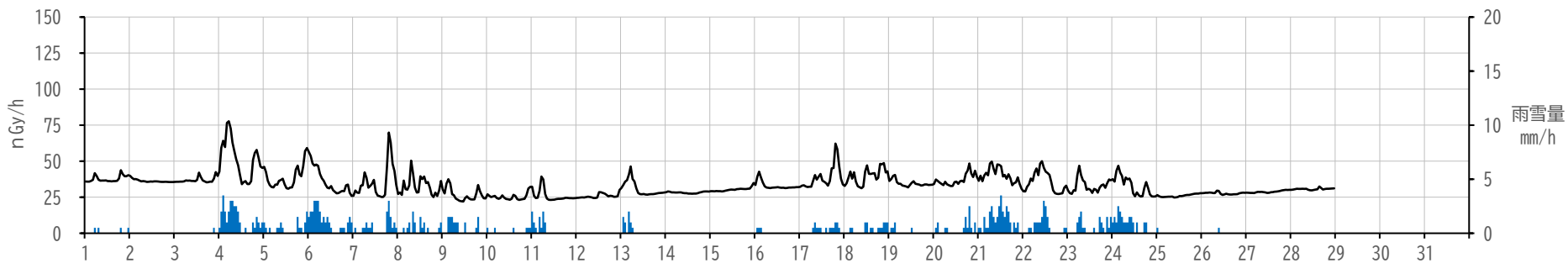
令和7年2月 老富



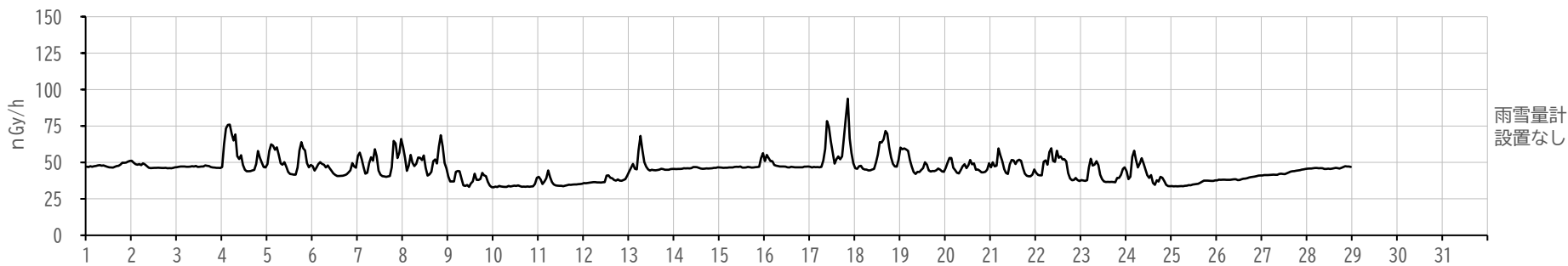
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 3

令和7年2月 日出

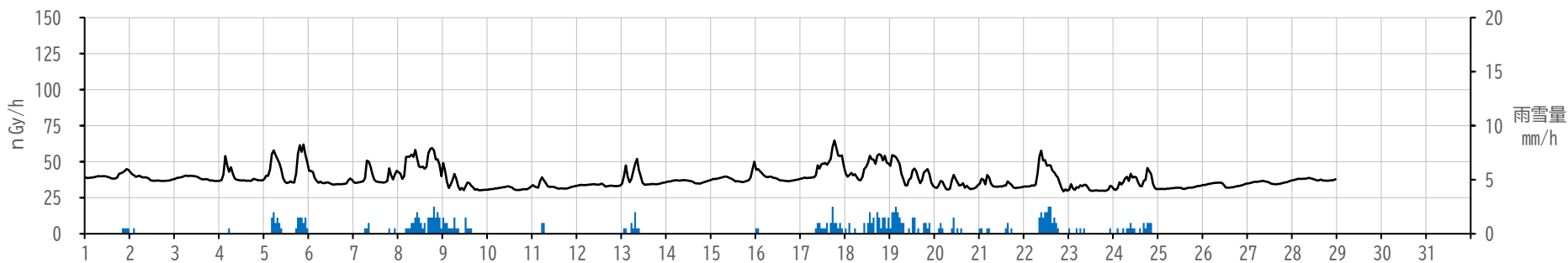


令和7年2月 上司



空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

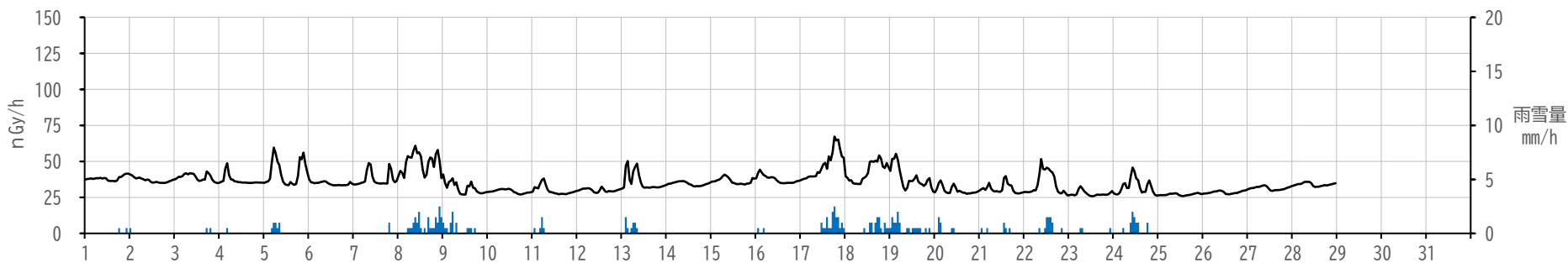
令和7年2月 地頭



令和7年2月 上杉



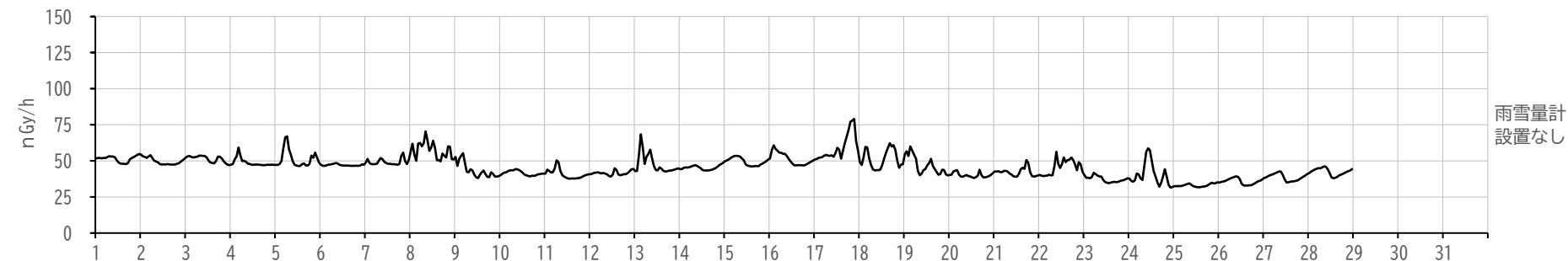
令和7年2月 八津合



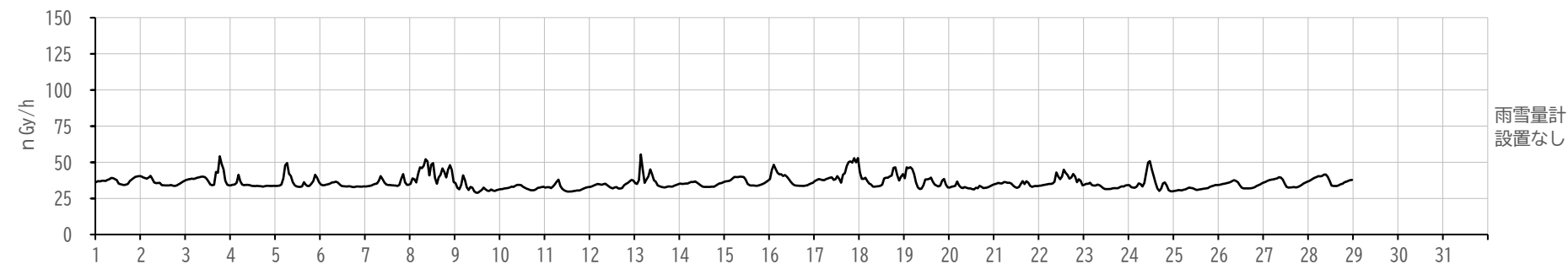
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 5

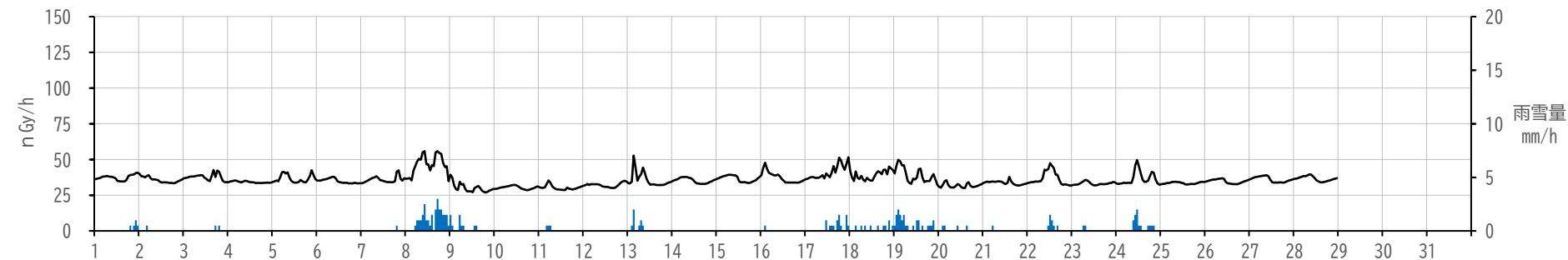
令和7年2月 盛郷



令和7年2月 島



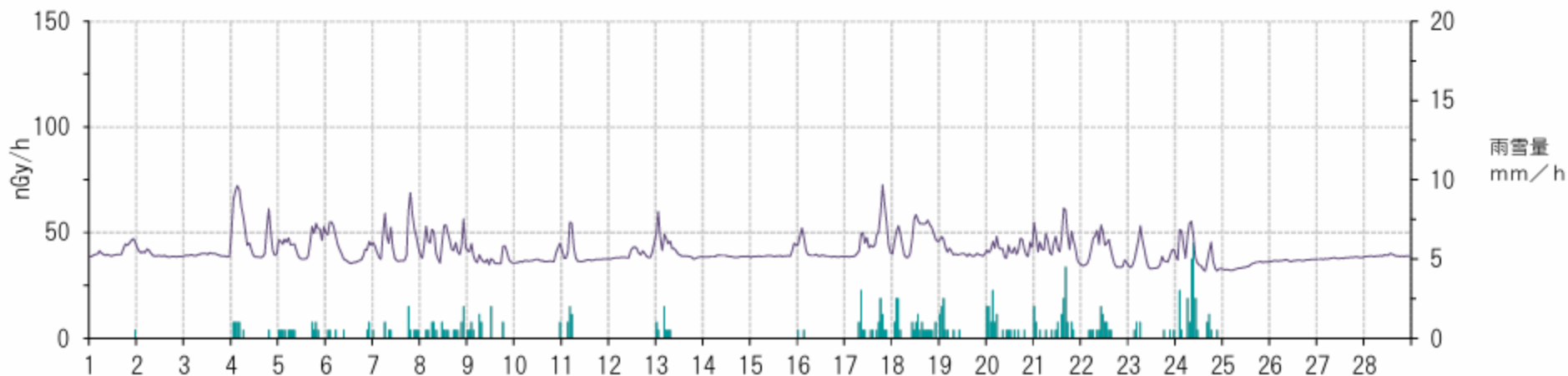
令和7年2月 本庄



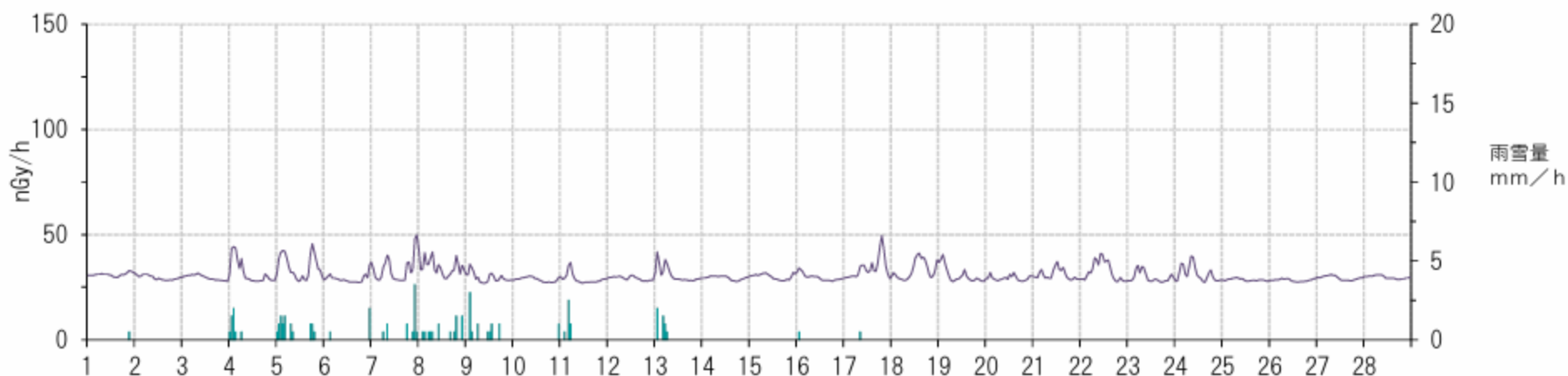
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

参考(関西電力)

令和7年2月 田井



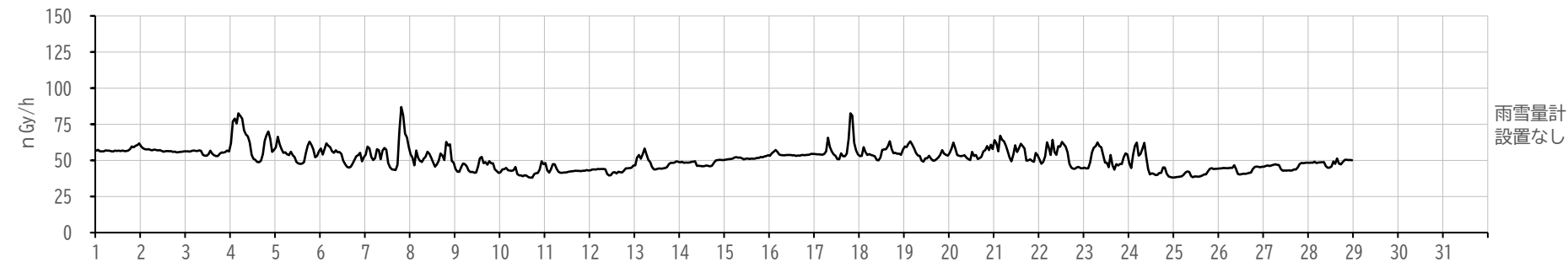
令和7年2月 夕潮台



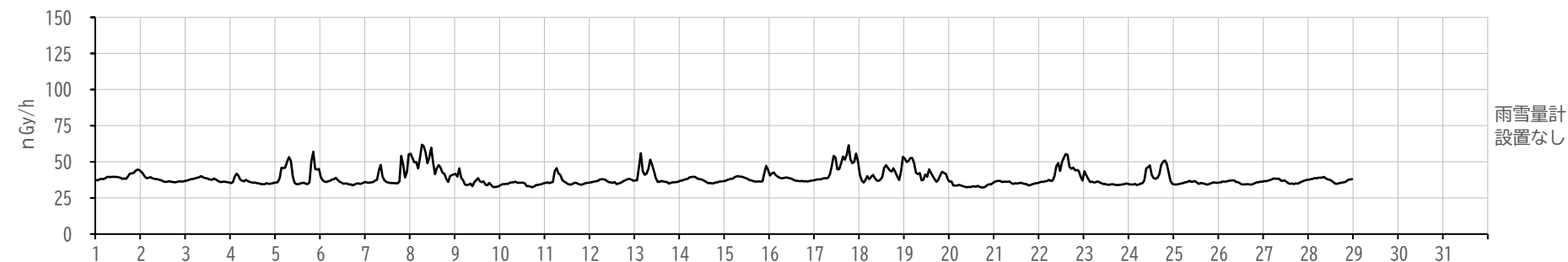
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 7
府独自調査(1/2)

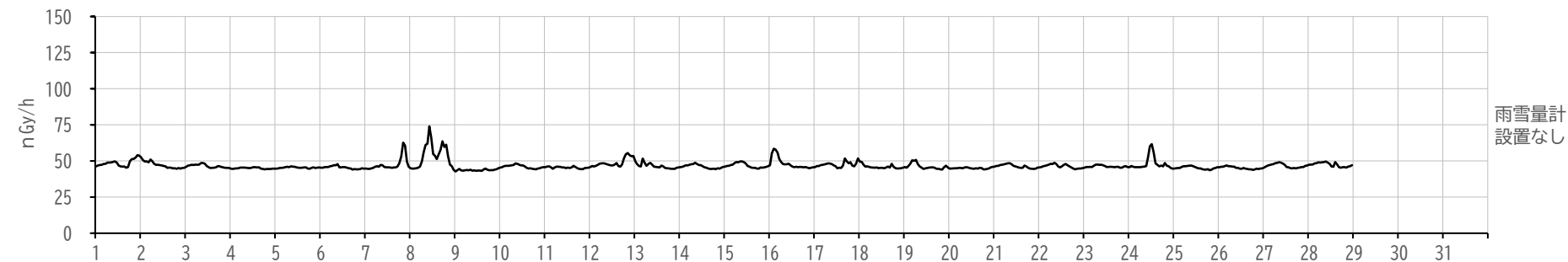
令和7年2月 峰山



令和7年2月 福知山



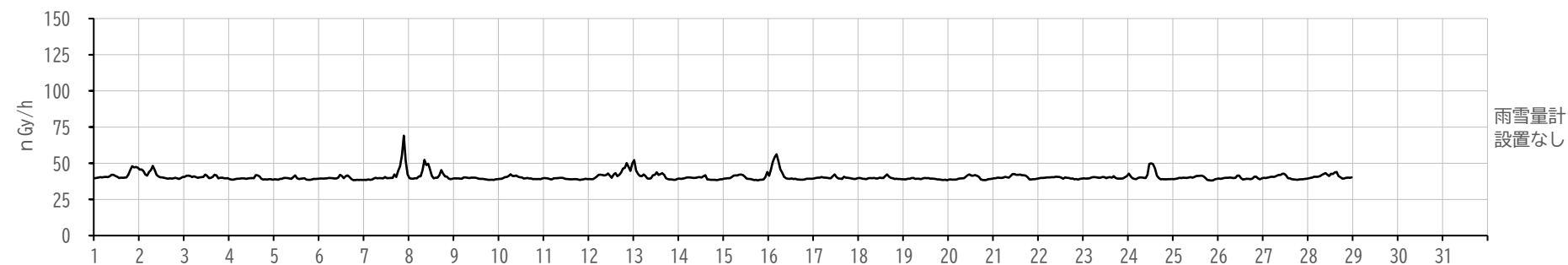
令和7年2月 亀岡



令和7年2月 乙訓



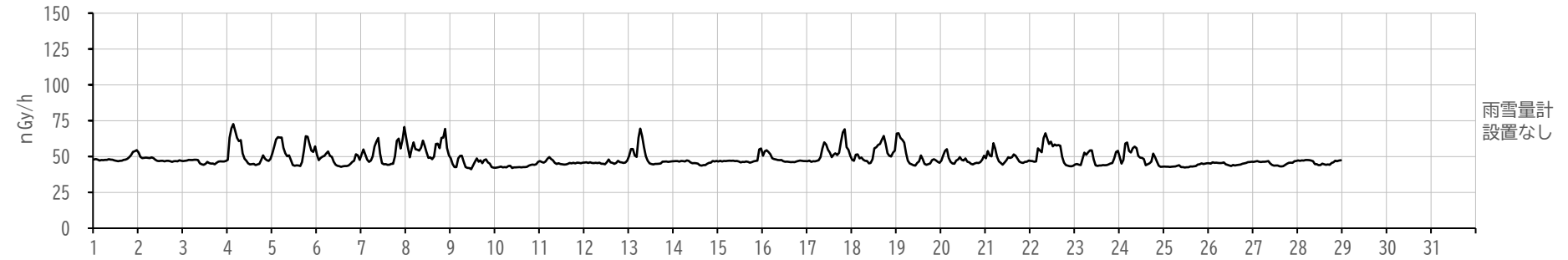
令和7年2月 宇治



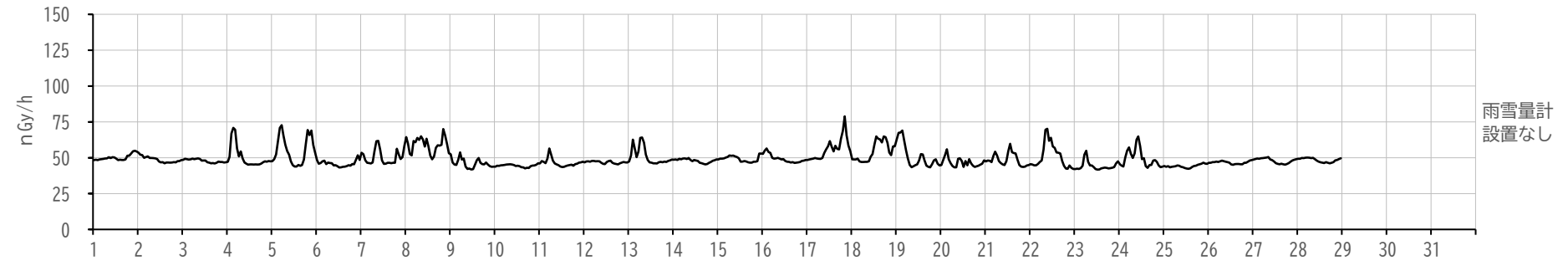
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 9
水準調査 (1/3)

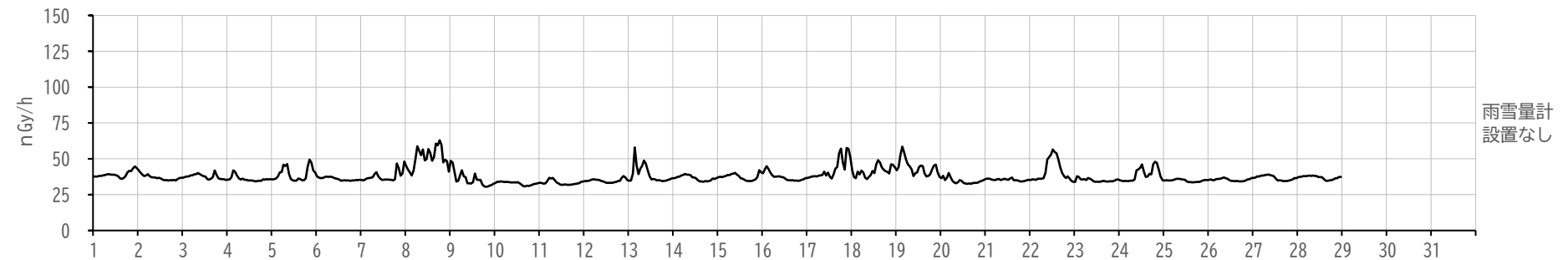
令和7年2月 宮津



令和7年2月 倉谷



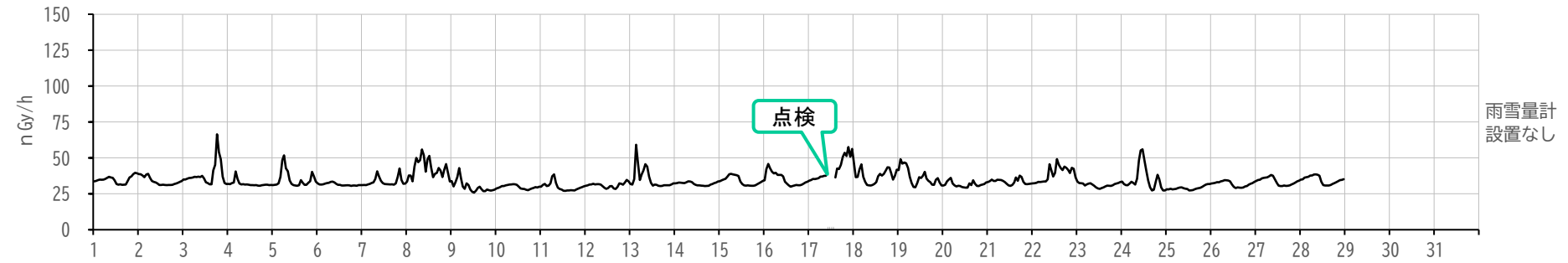
令和7年2月 綾部



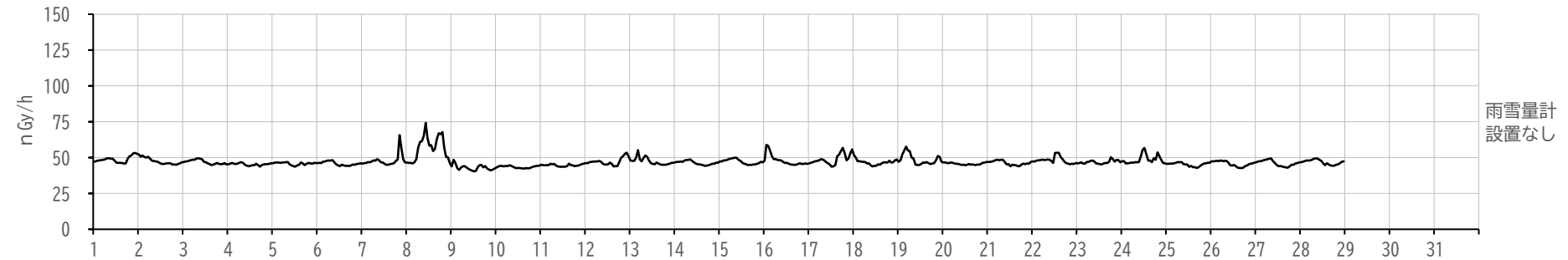
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 10
水準調査（2/3）

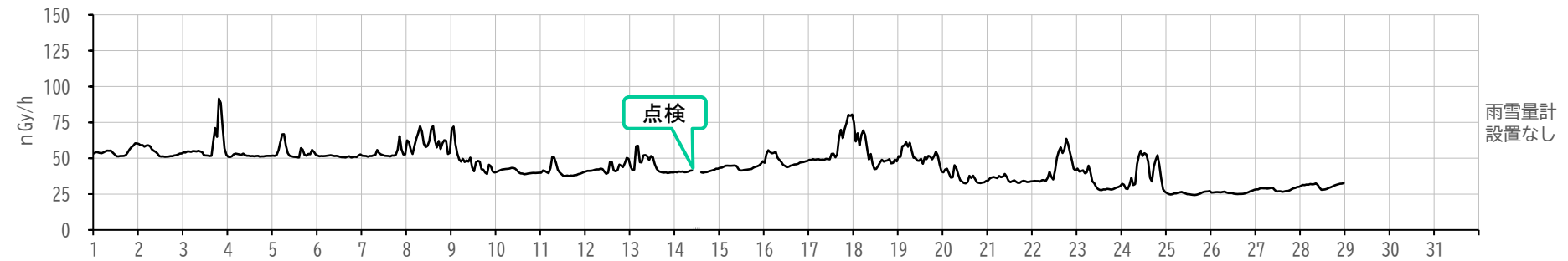
令和7年2月 美山



令和7年2月 園部



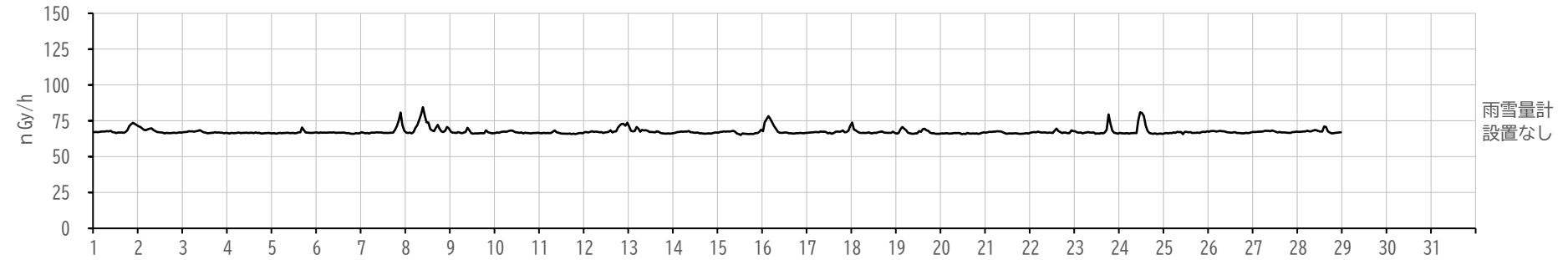
令和7年2月 久多



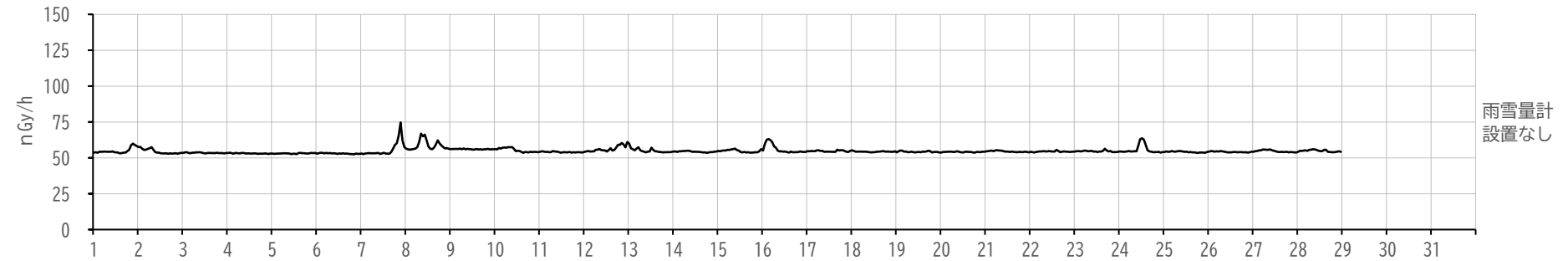
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 11
水準調査 (3/3)

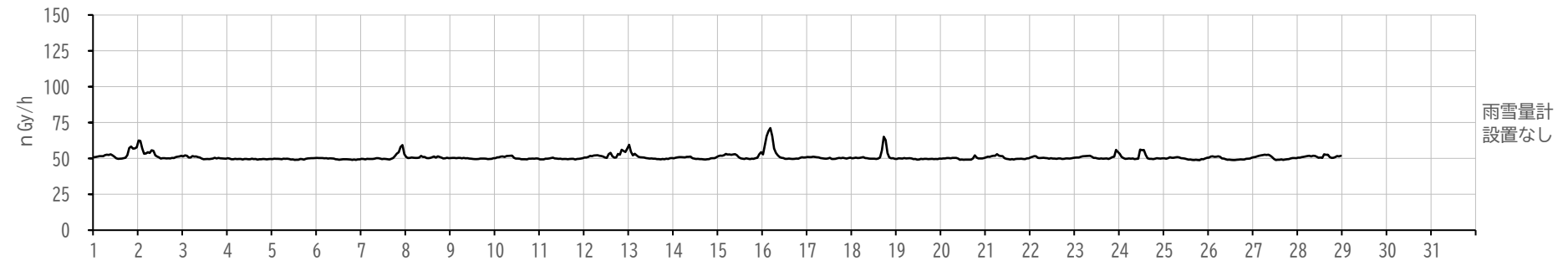
令和7年2月 上京



令和7年2月 伏見

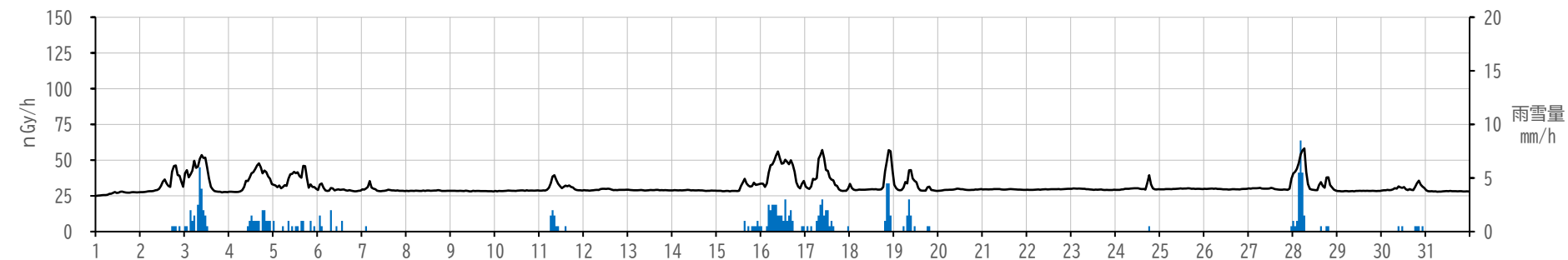


令和7年2月 木津

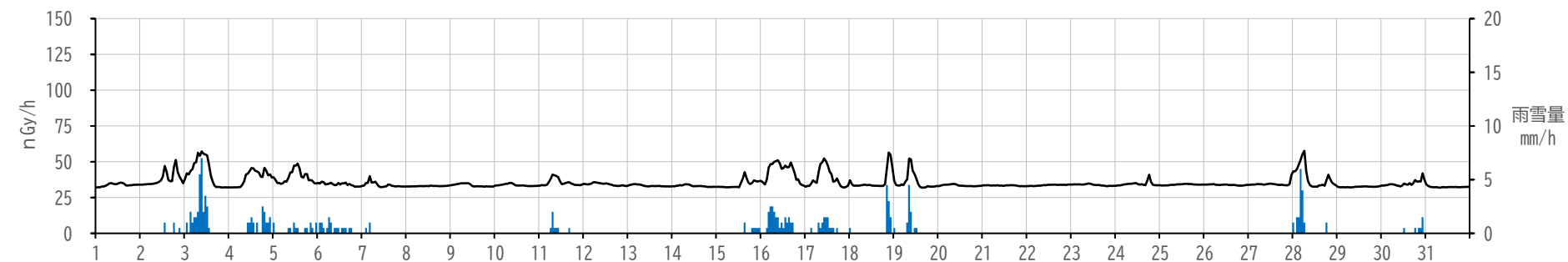


空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

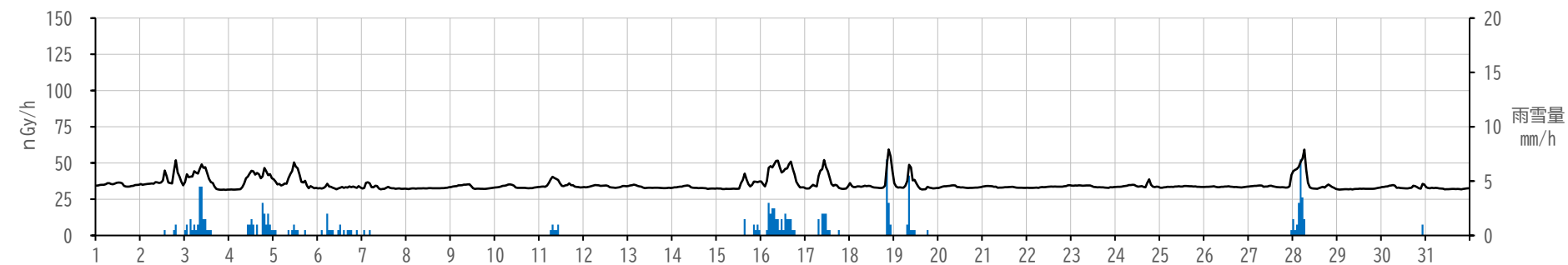
令和7年3月 大山



令和7年3月 吉坂

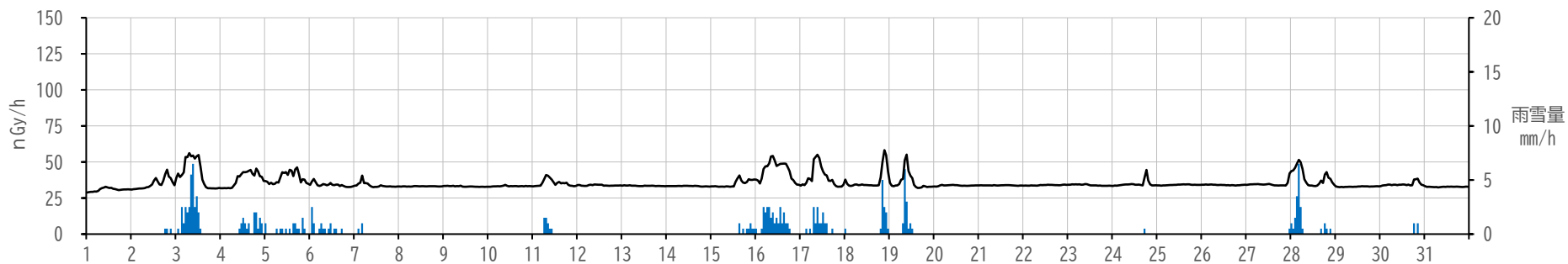


令和7年3月 倉梯

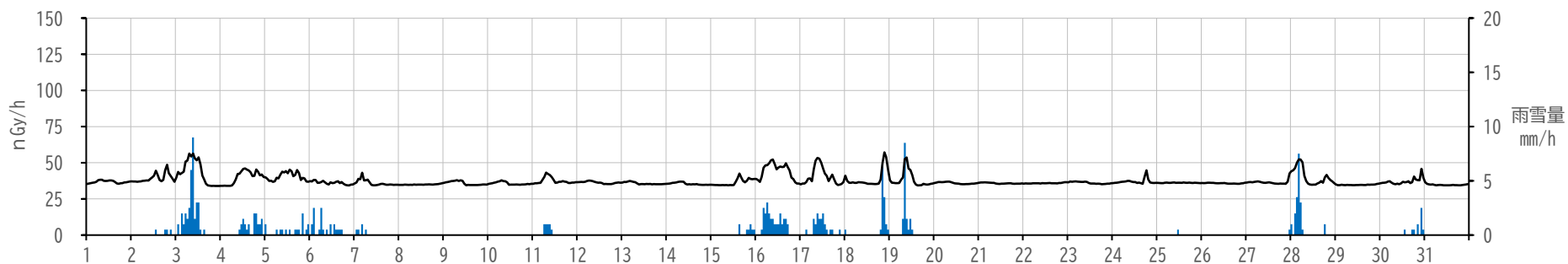


空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

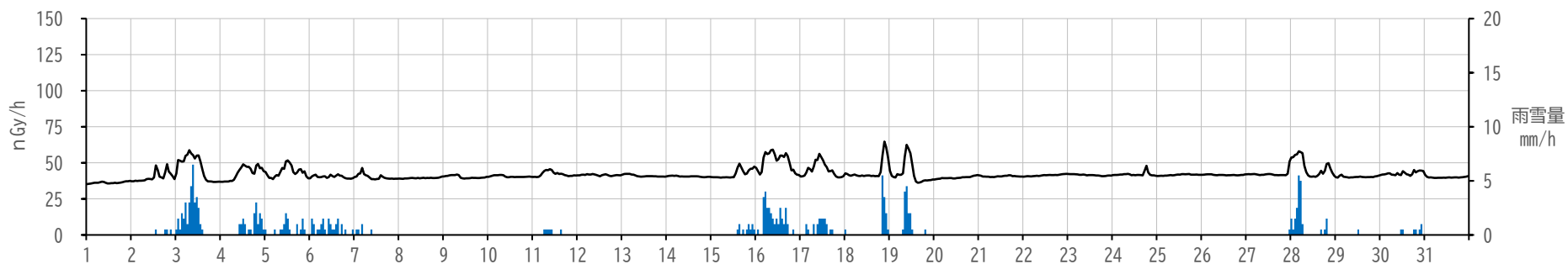
令和7年3月 塩浜



令和7年3月 岡安



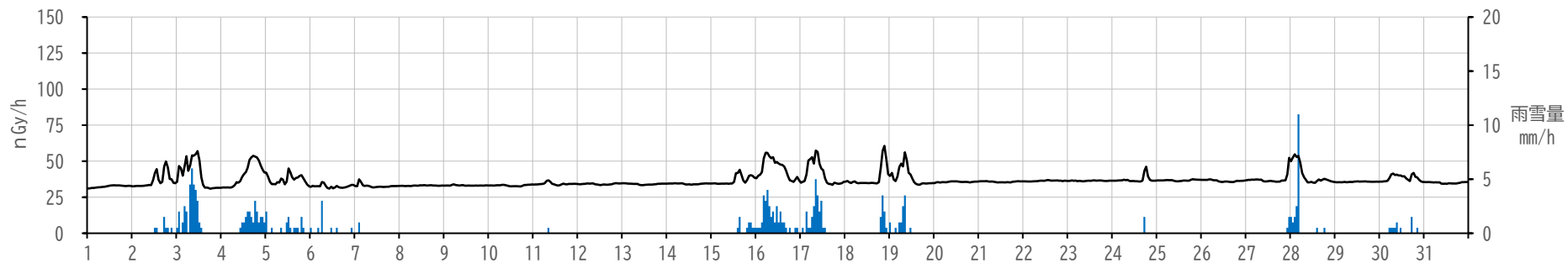
令和7年3月 老富



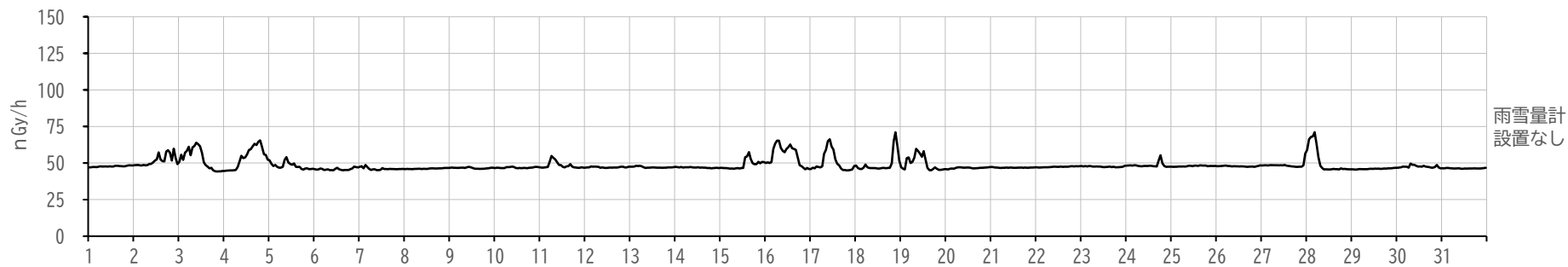
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 3

令和7年3月 日出



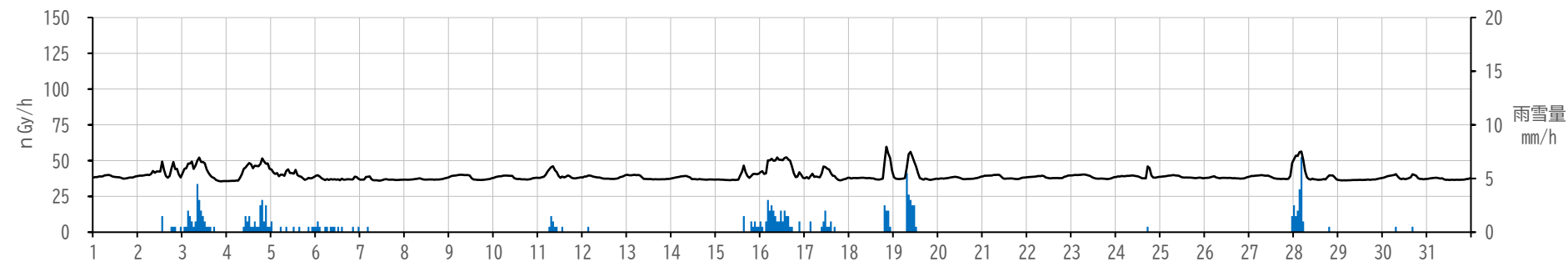
令和7年3月 上司



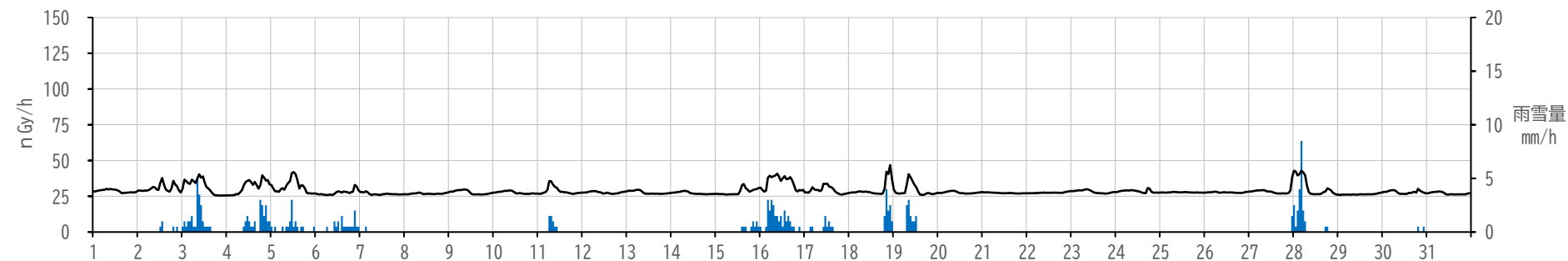
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p.4

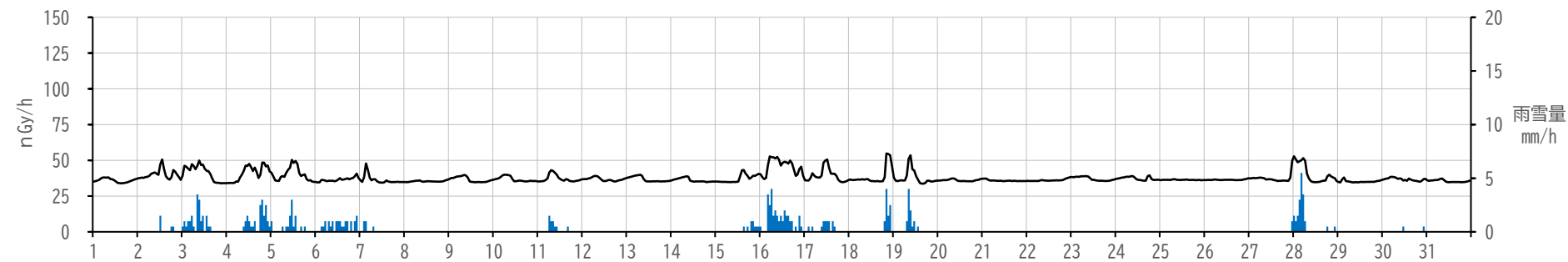
令和7年3月 地頭



令和7年3月 上杉



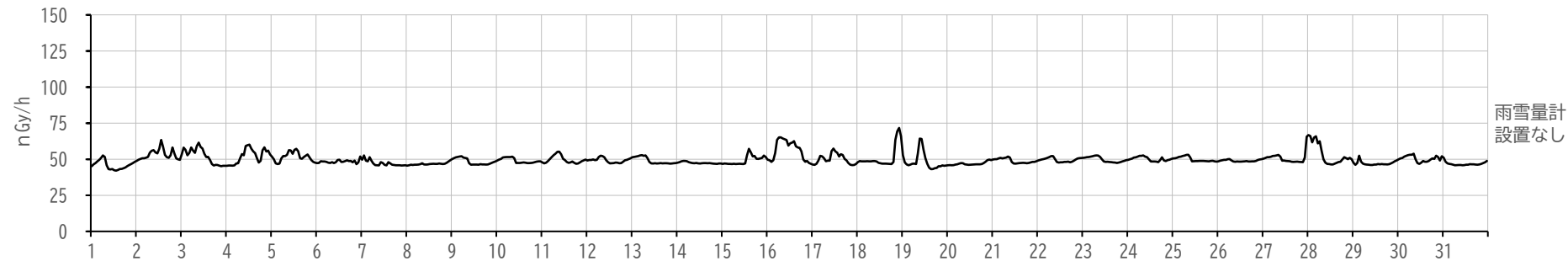
令和7年3月 八津合



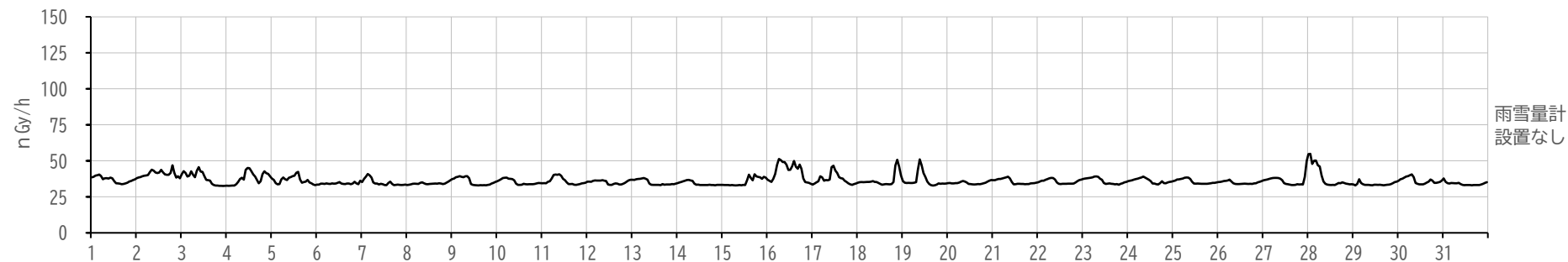
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 5

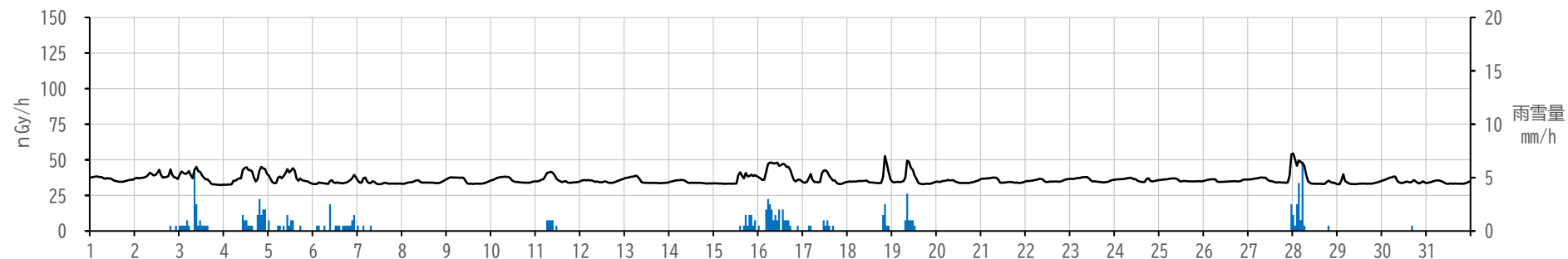
令和7年3月 盛郷



令和7年3月 島



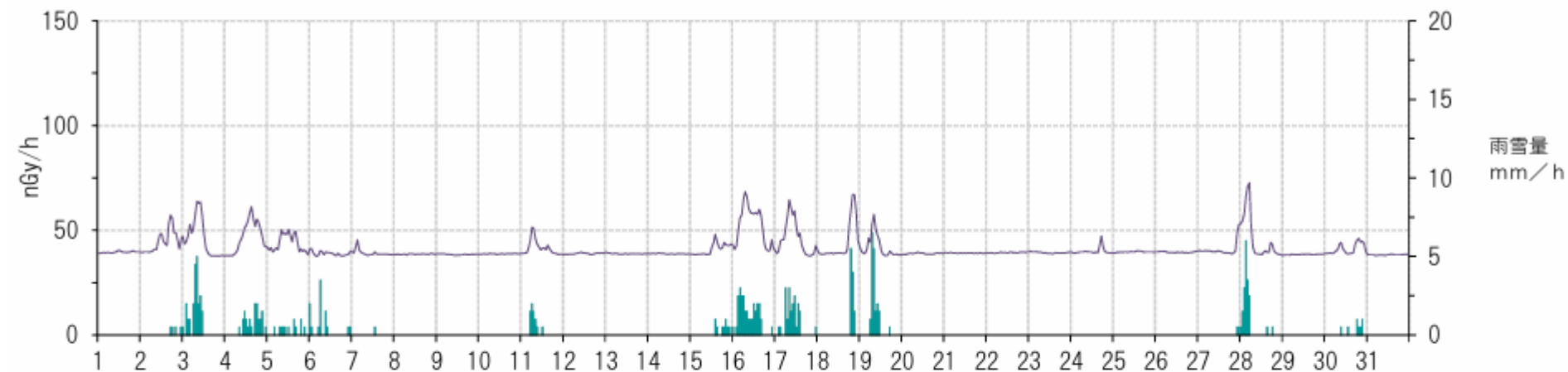
令和7年3月 本庄



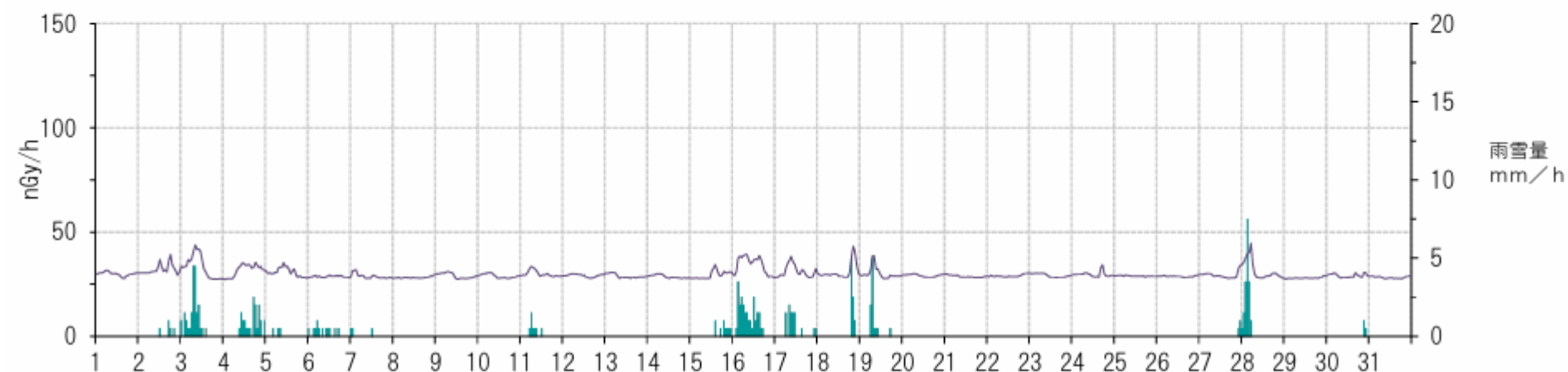
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

参考(関西電力)

令和7年3月 田井



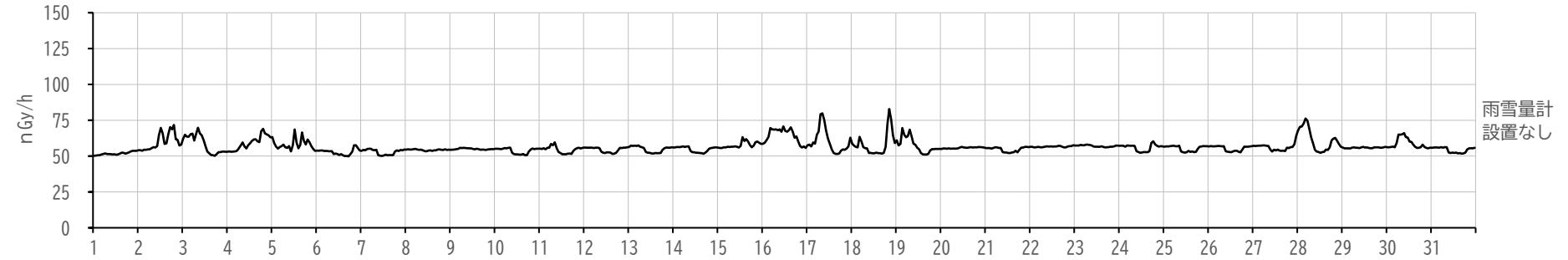
令和7年3月 夕潮台



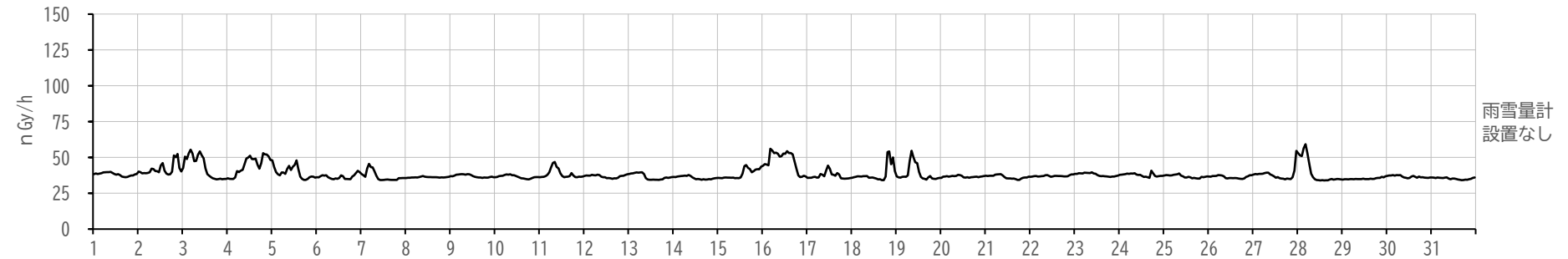
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 7
府独自調査(1/2)

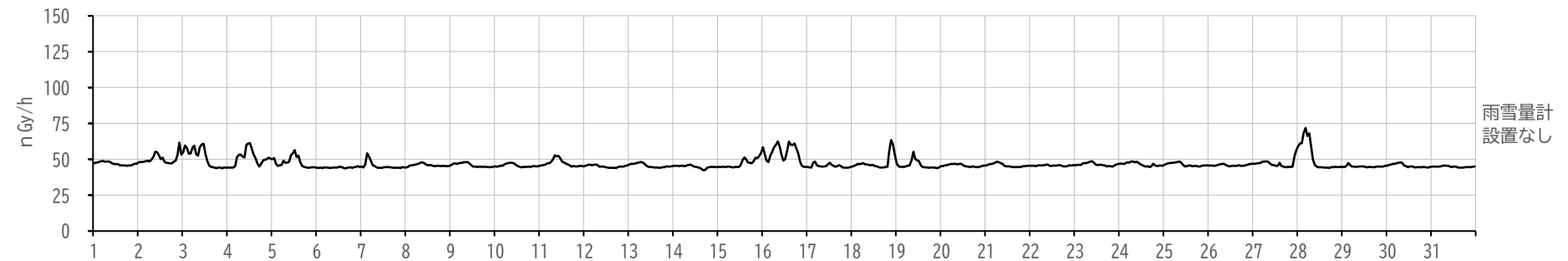
令和7年3月 峰山



令和7年3月 福知山



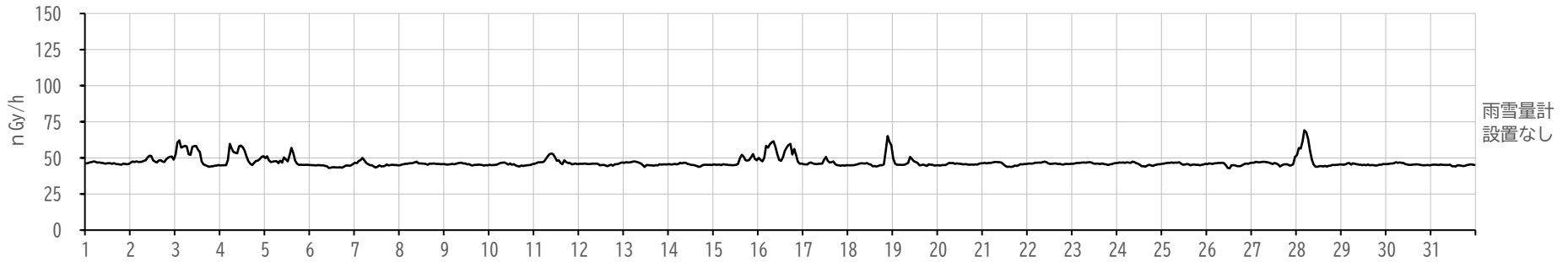
令和7年3月 亀岡



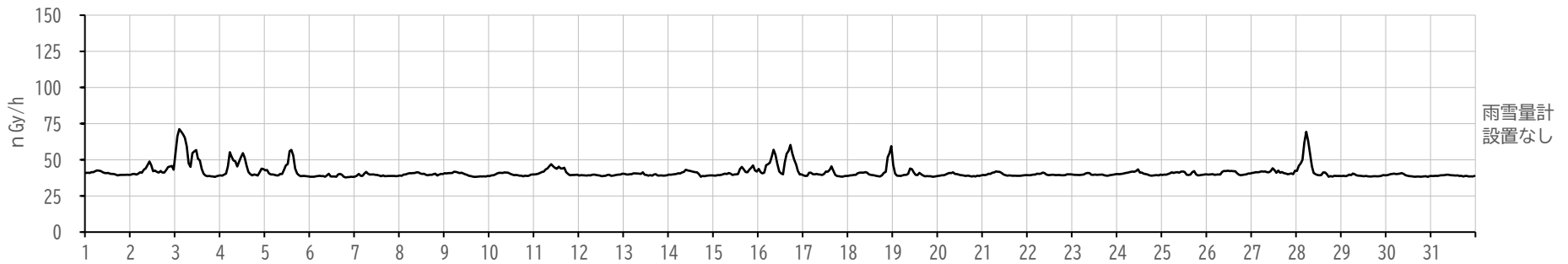
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 8
府独自調査(2/2)

令和7年3月 乙訓



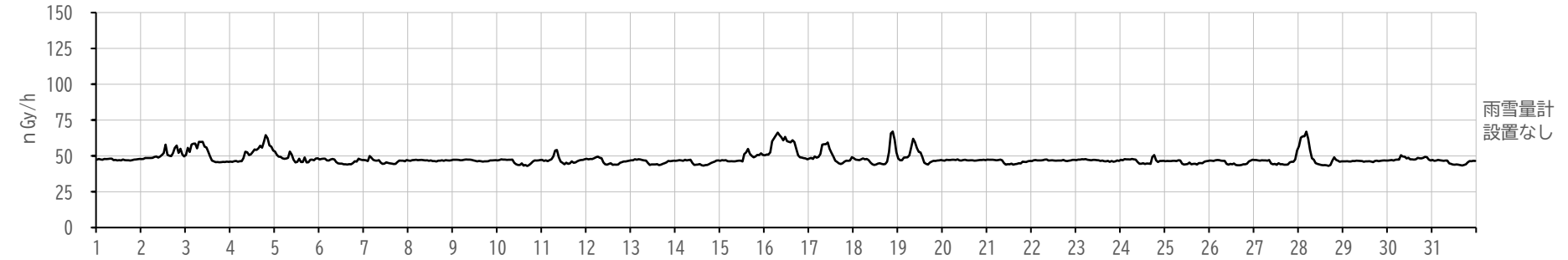
令和7年3月 宇治



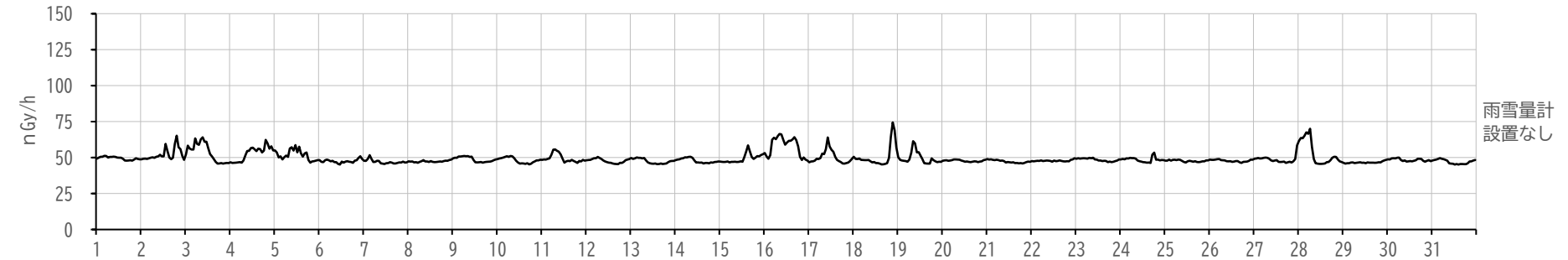
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 9
水準調査 (1/3)

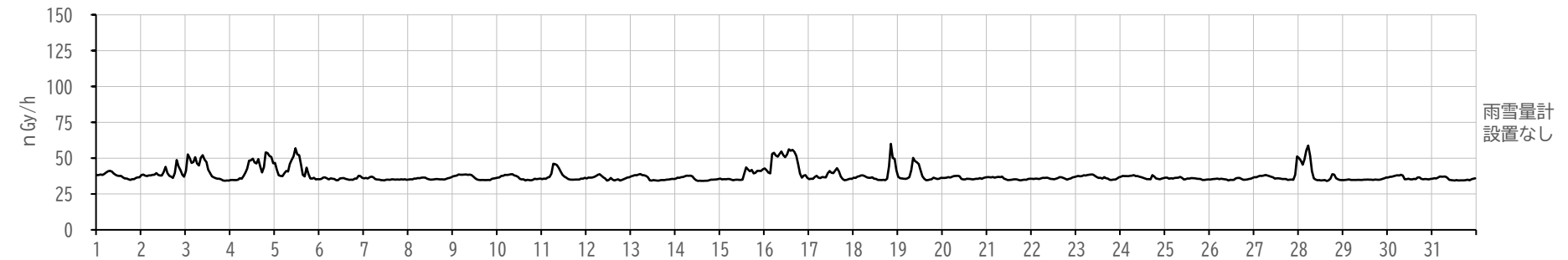
令和7年3月 宮津



令和7年3月 倉谷



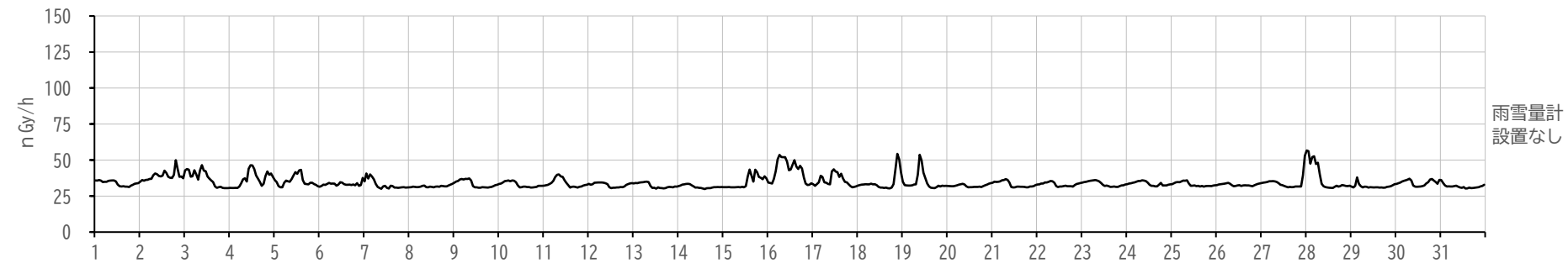
令和7年3月 綾部



空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 10
水準調査（2/3）

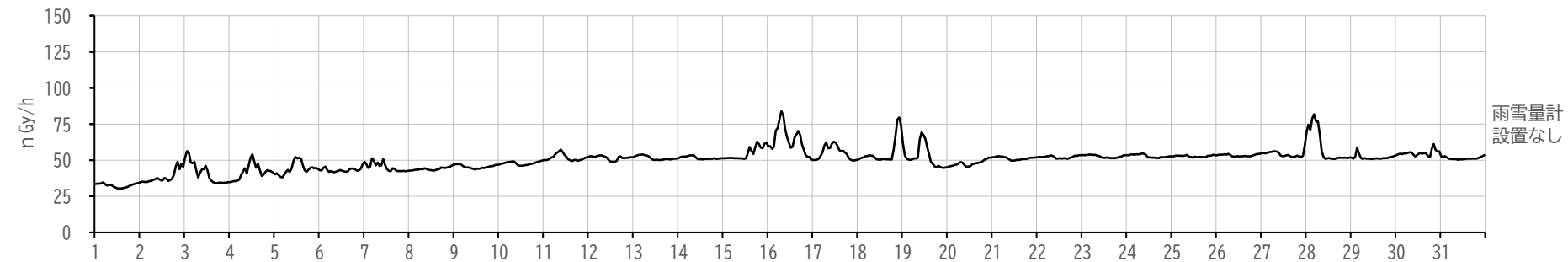
令和7年3月 美山



令和7年3月 園部



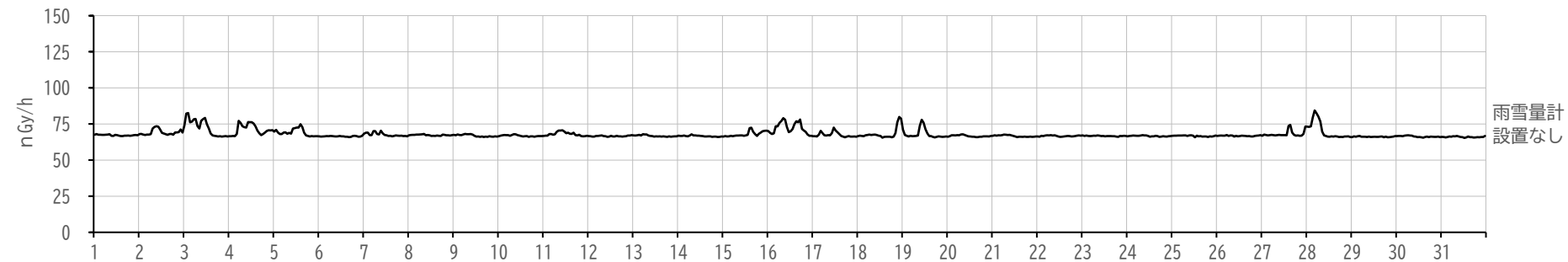
令和7年3月 久多



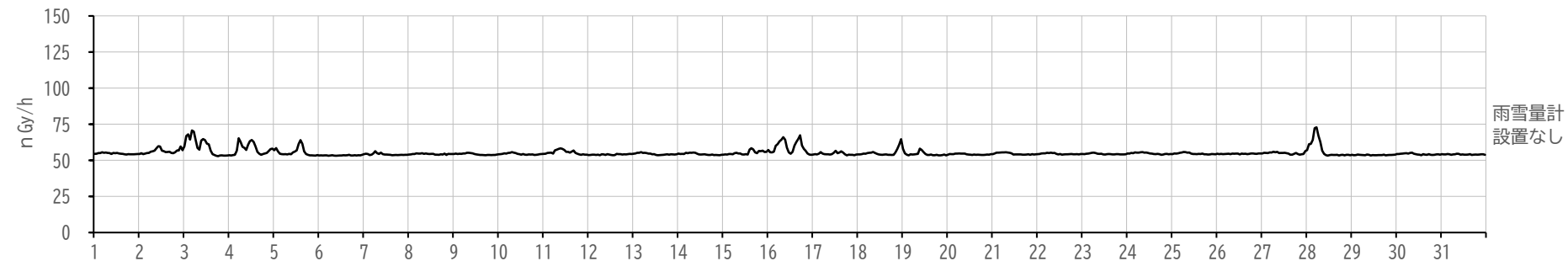
空間放射線 空気吸収線量率 測定結果（令和6年度）

資料1-2 p. 11
水準調査（3/3）

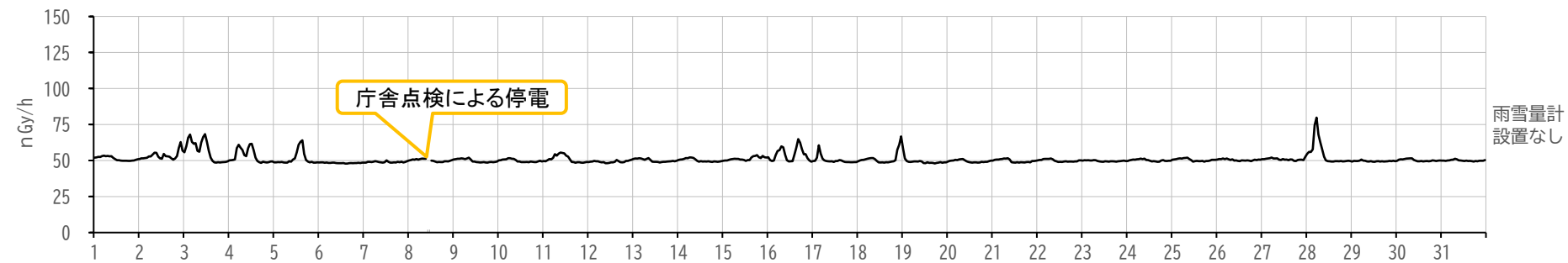
令和7年3月 上京



令和7年3月 伏見



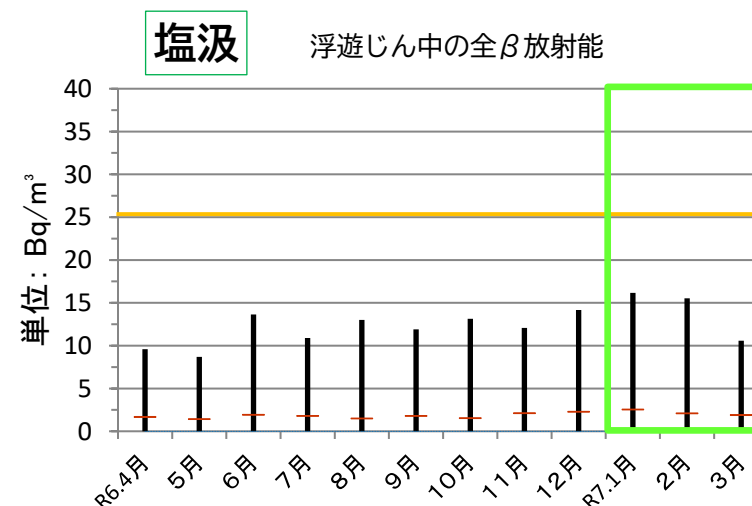
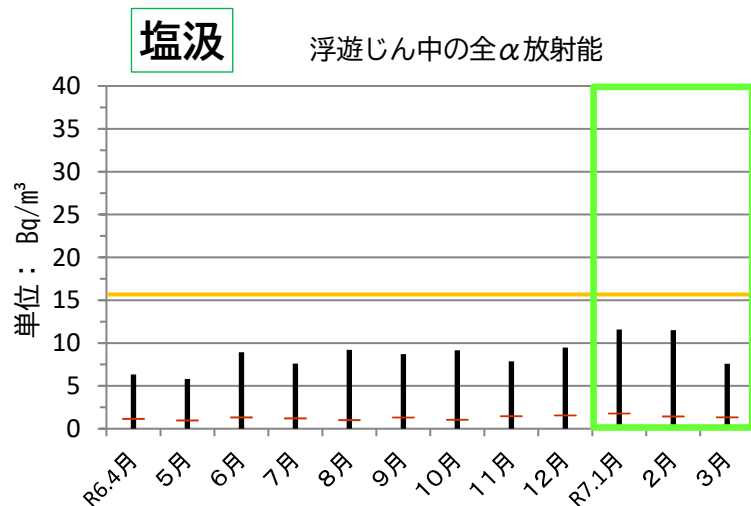
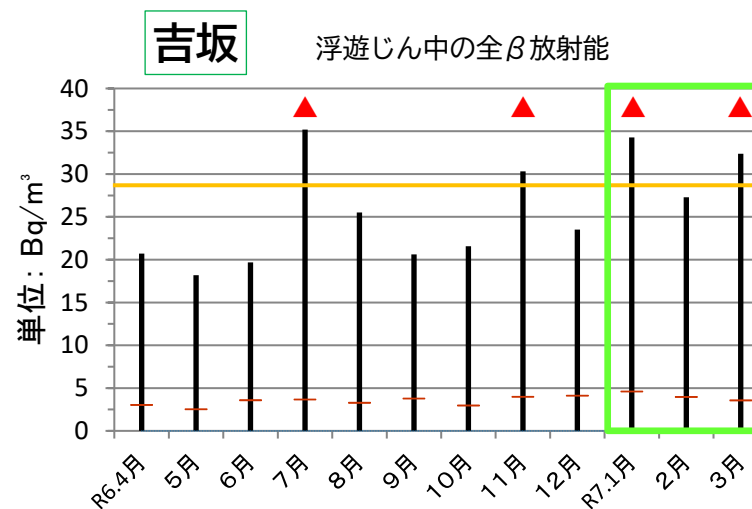
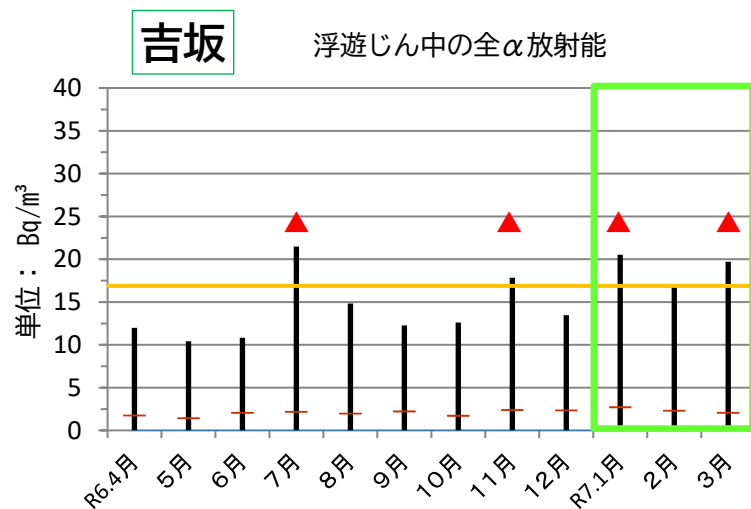
令和7年3月 木津



浮遊じん中の全 α 、全 β 放射能 測定結果

- 吉坂測定所において、全 α 及び全 β 放射能が過去1年間の最高値を超過しましたが、基準値 β / α 比より小さい値でしたので、天然核種に由来するものと考えられます。

浮遊じん中の放射能測定結果（令和6年度）



横棒(—): 月平均値。 縦棒(|): 各月の最大～最小。
 三角(▲)印: 変動範囲を超過。

橙線(—): 変動範囲 (過去1年間の最大)。

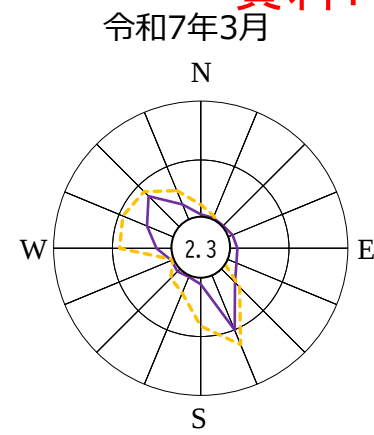
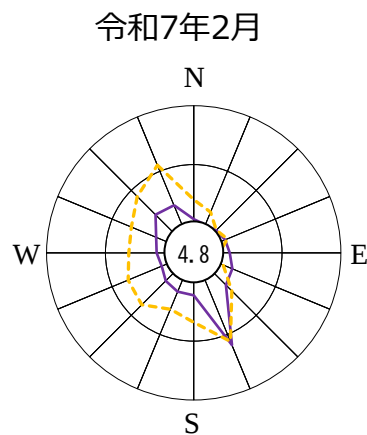
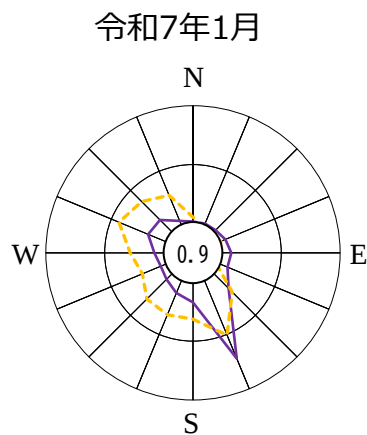
風向風速測定結果 (風配図)

- 測定所は過去と同様の傾向。(特に異常なし)

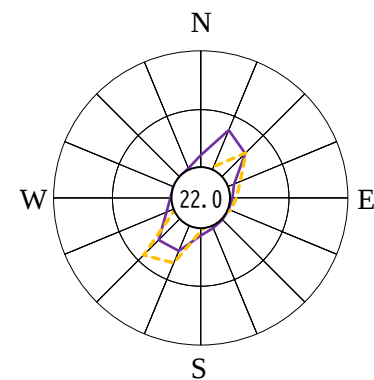
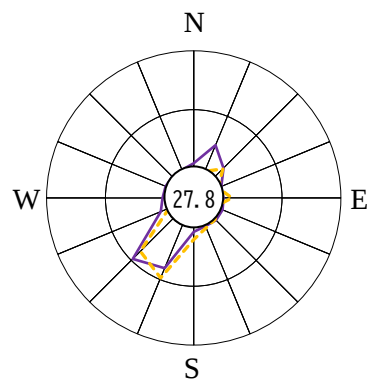
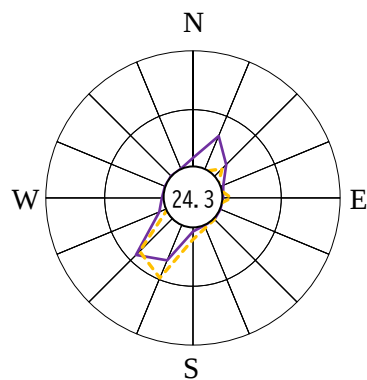
(資料1-2、p.13-16)

風配図

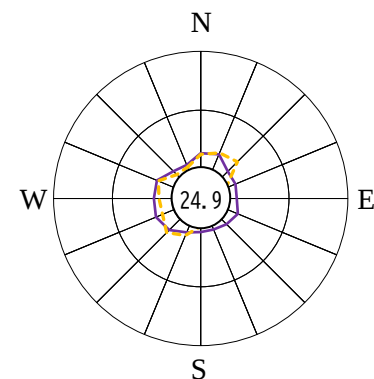
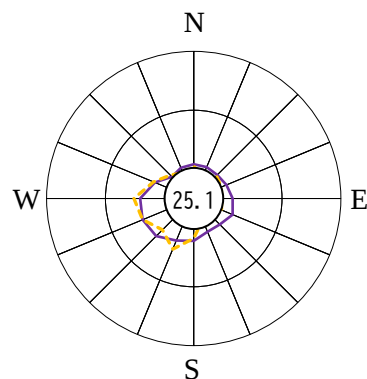
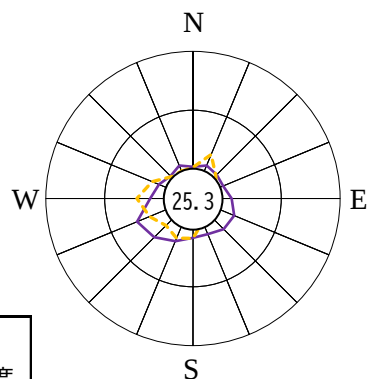
大山



吉坂



倉梯



凡例

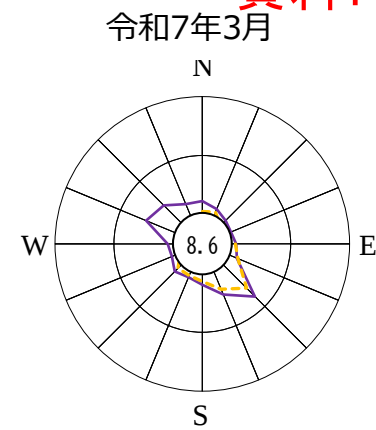
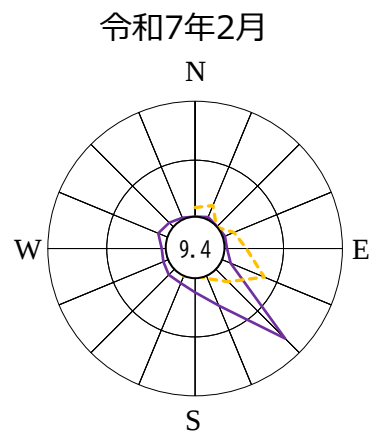
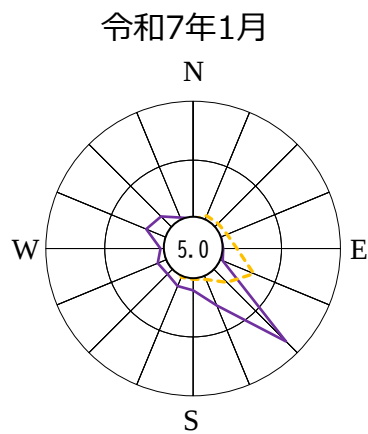
— 風向別出現頻度
 - - - 風向別平均風速

最大円周上
 風向出現頻度
 50%
 風向別平均風速
 5.0m/s

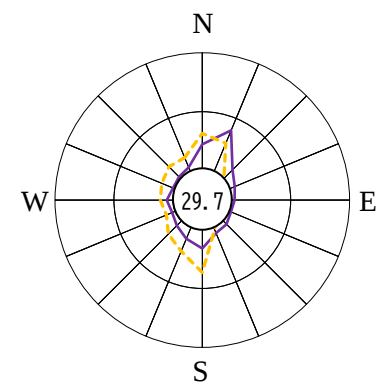
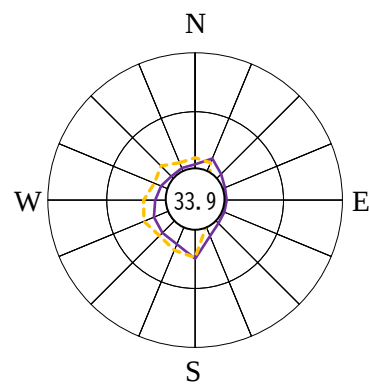
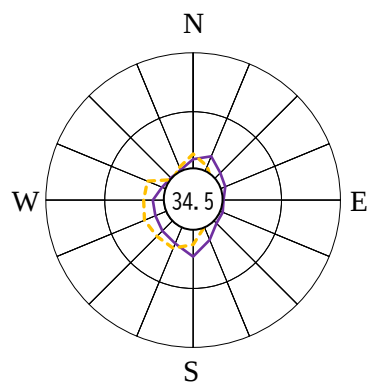
円中央は、静穏時（風速0.3m/s未満）の頻度

風配図

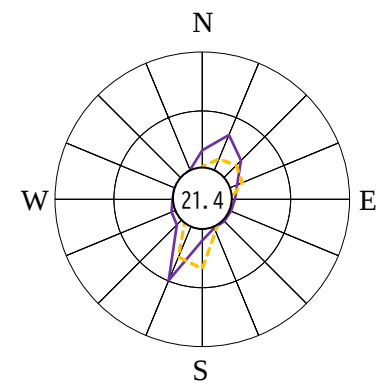
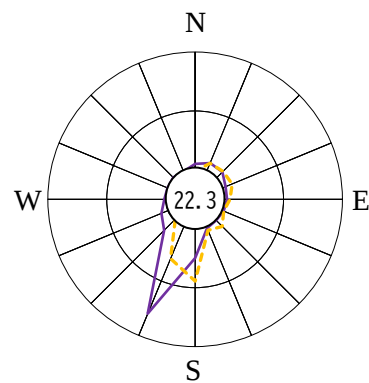
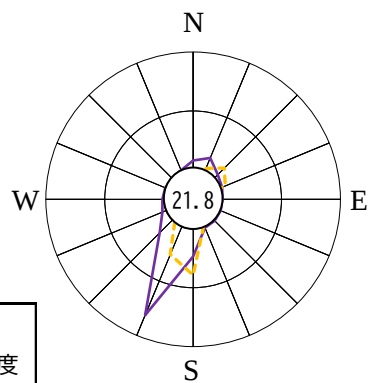
塩汲



岡安



老富



凡例

— 風向別出現頻度
 - - 風向別平均風速

最大円周上
 風向別出現頻度
 50%
 風向別平均風速
 5.0m/s

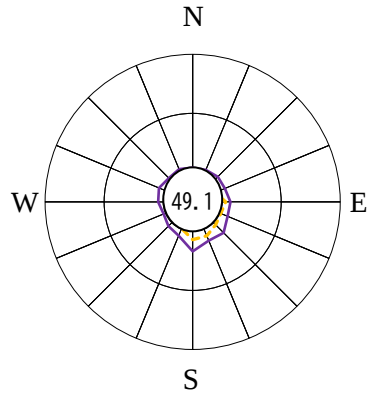
円中央は、静穏時（風速0.3m/s未満）の頻度

風配図

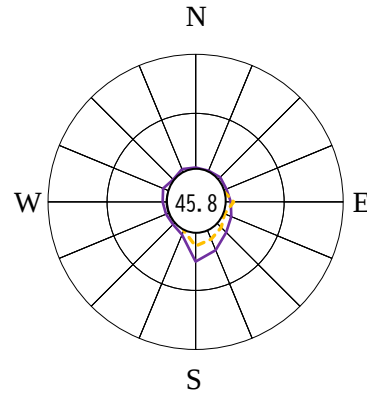
日出

地頭

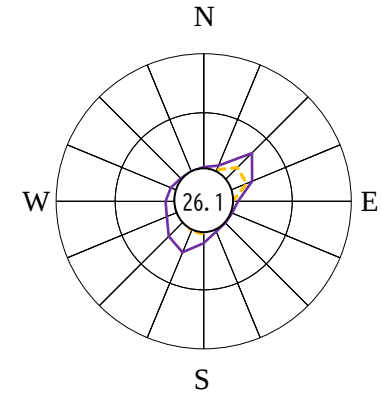
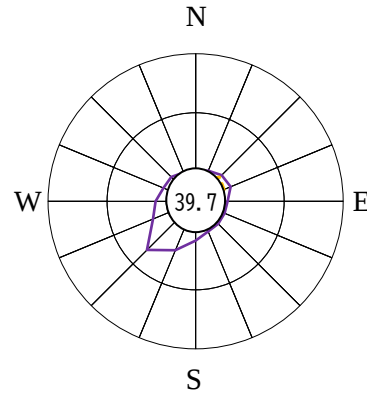
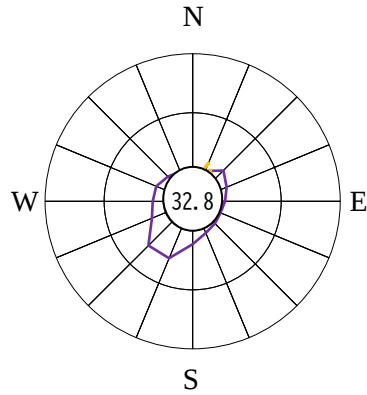
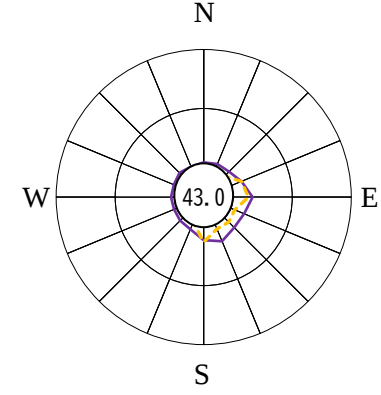
令和7年1月



令和7年2月



令和7年3月



凡例

— 風向別出現頻度
 - - - 風向別平均風速

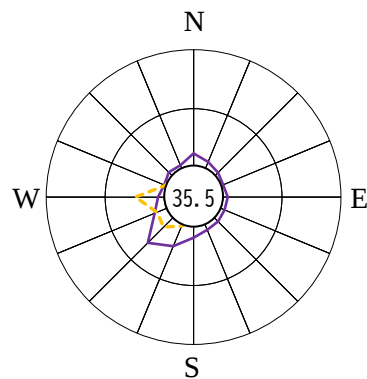
最大円周上
 風向別出現頻度
 50%
 風向別平均風速
 5.0m/s

円中央は、静穏時（風速0.3m/s未満）の頻度

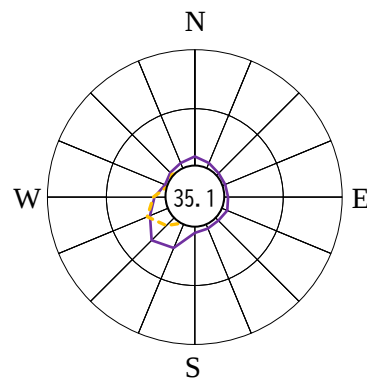
風配図

上杉

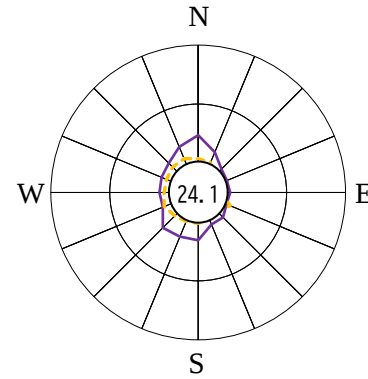
令和7年1月



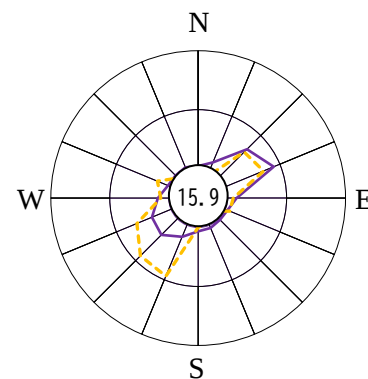
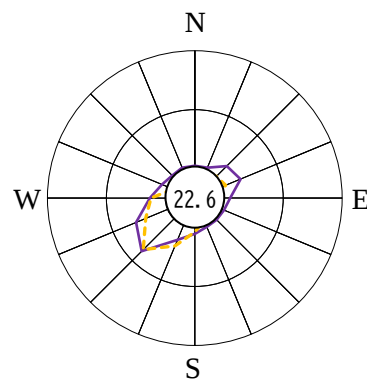
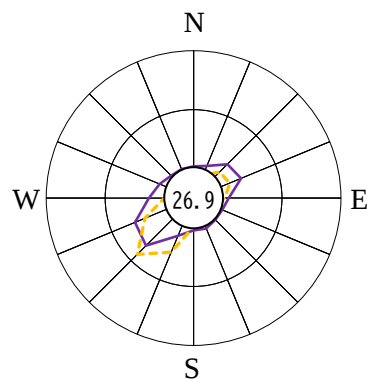
令和7年2月



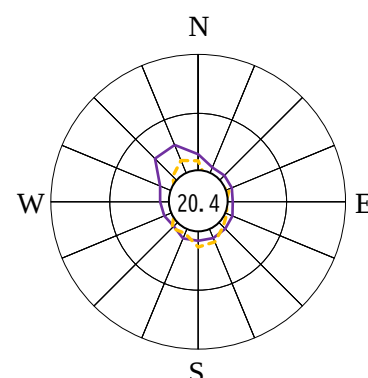
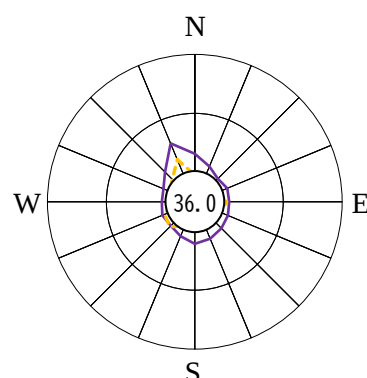
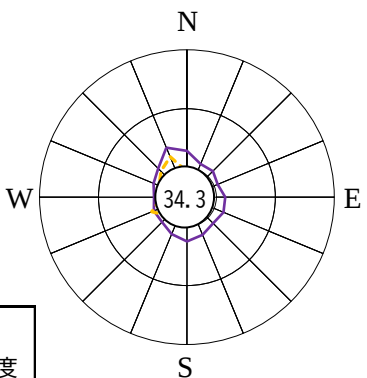
令和7年3月



八津合



本庄



凡例

— 風向別出現頻度
 - - - 風向別平均風速

最大円周上
 風向別出現頻度
 50%
 風向別平均風速
 5.0m/s

円中央は、静穏時（風速0.3m/s未満）の頻度

令和 6 年度第 4 四半期 (令和 7 年 1 月～ 3 月)

環境放射線測定結果

① 測定所での監視

1. 空間放射線空気吸収線量率
2. 浮遊じん中の全 $\alpha \cdot \beta$ 放射能
3. 風配図

② 環境放射能測定車、環境放射線調査車による監視

1. 環境放射能測定車による測定
2. 環境放射線調査車による測定

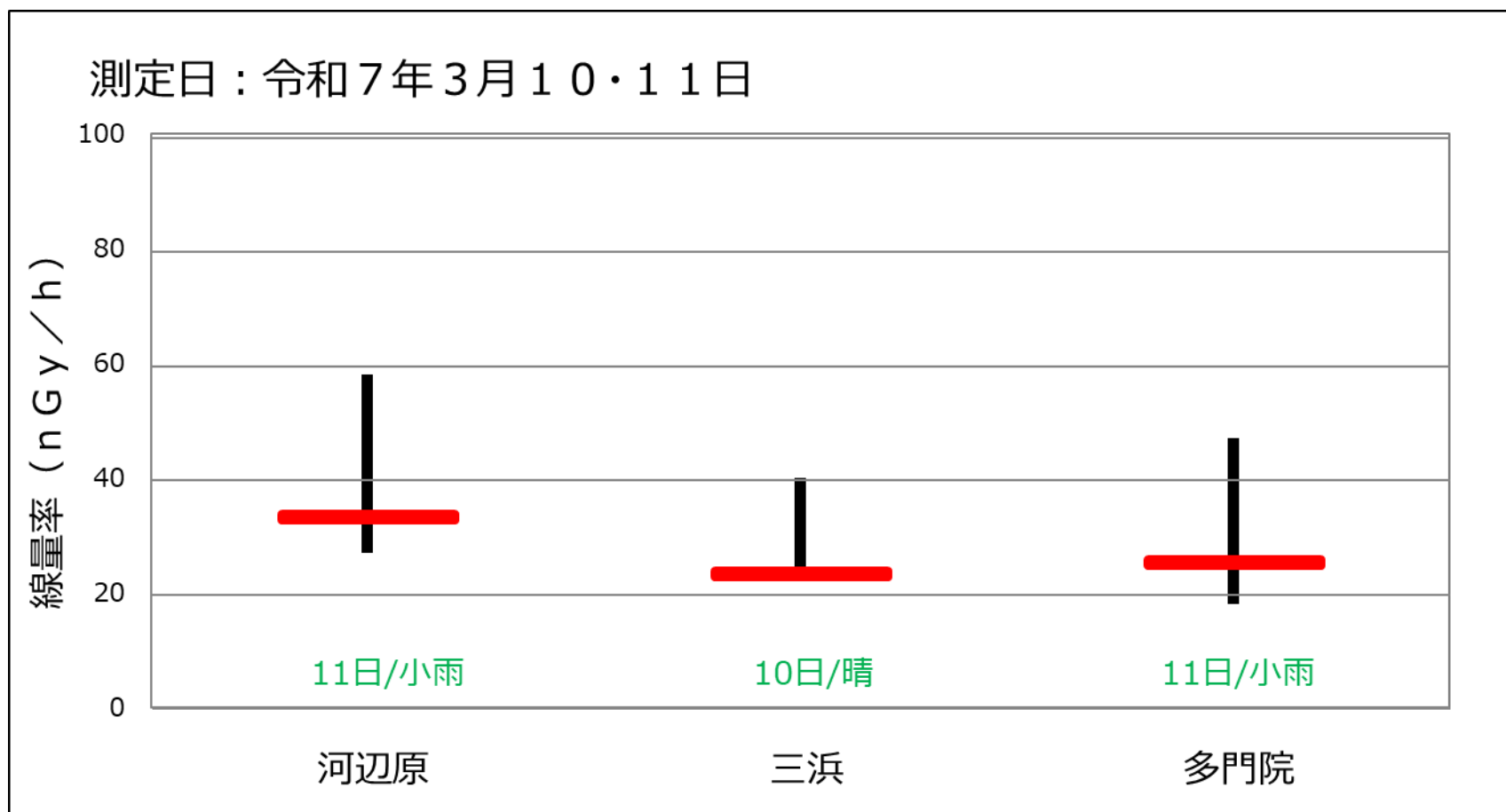
③ ガンマ線放出核種分析、トリチウム分析結果

環境放射能測定車による測定結果

- 空間放射線空気吸収線量率
→ 可搬型モニタリングポストで測定。各地点の測定値は、過去10年の変動の範囲内。
- 空間 γ 線スペクトル
→ 人工核種は、3 地点全て計数誤差の3倍以下。

(資料 1 - 2 p.17)

環境放射能測定車 線量率測定結果



凡例

今回の測定値：



← 最大値

← 最小値

過去10年間の変動範囲：



← 最大値

← 最小値

変動範囲の最大値超過：

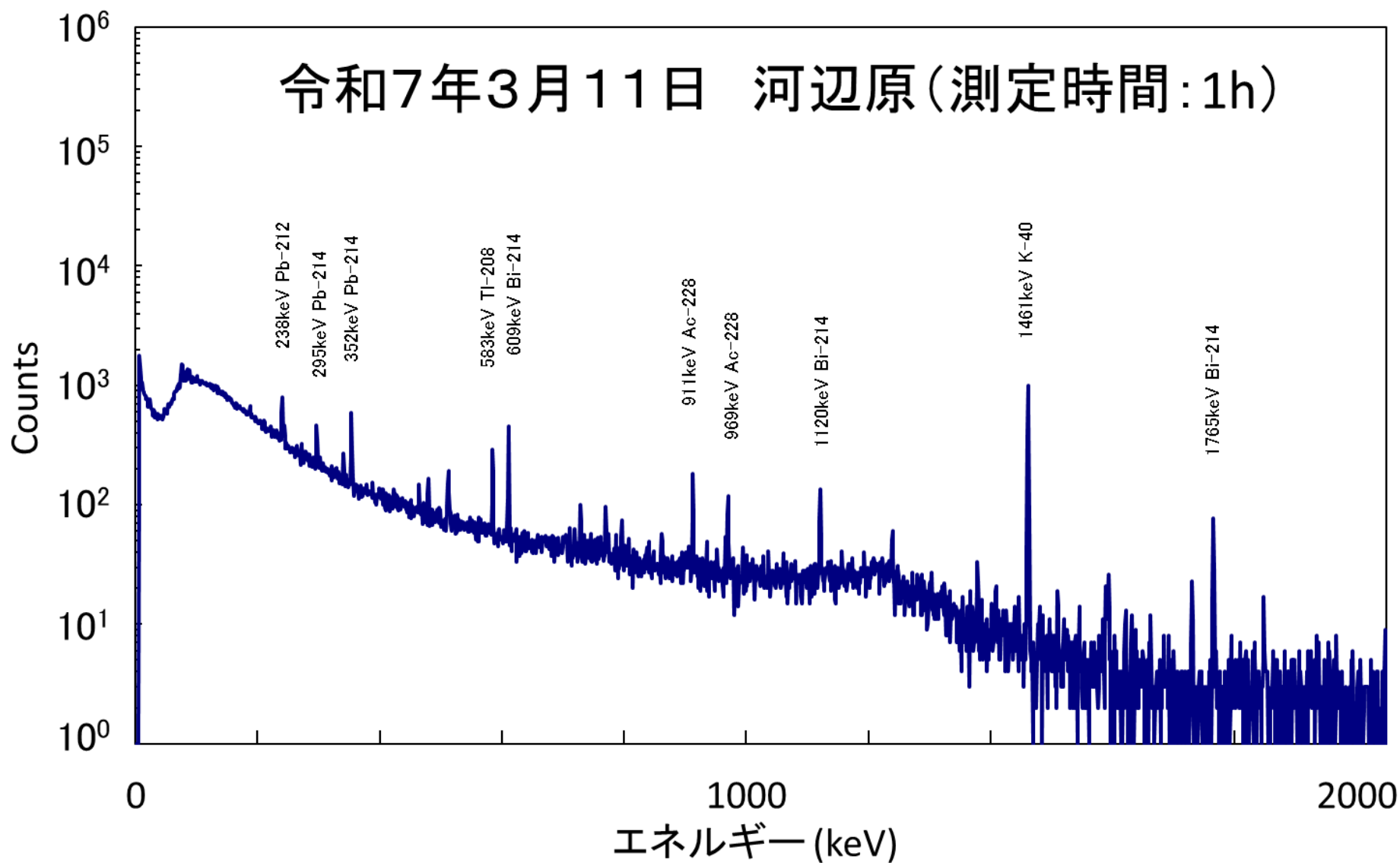


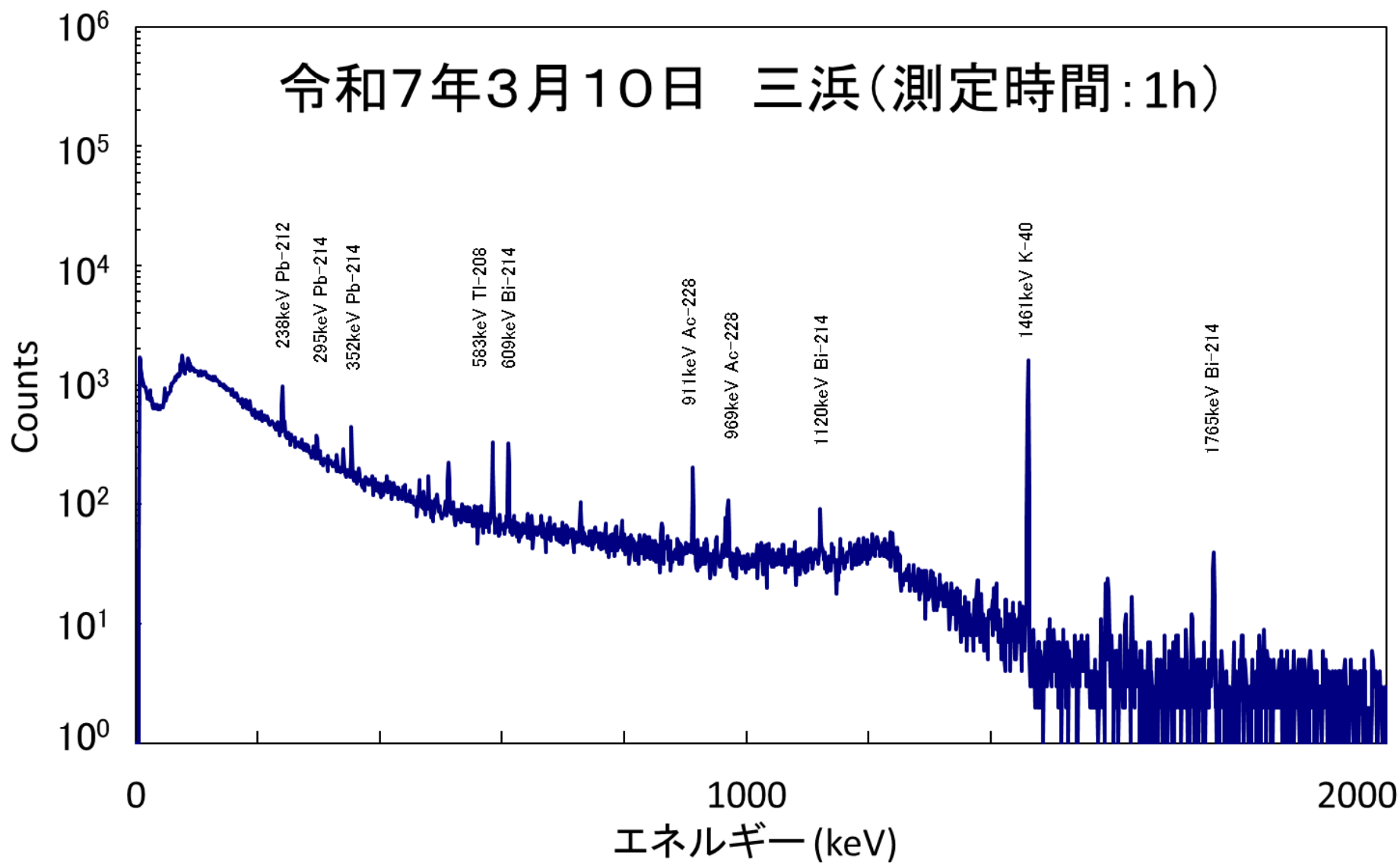
変動範囲の最小値超過：

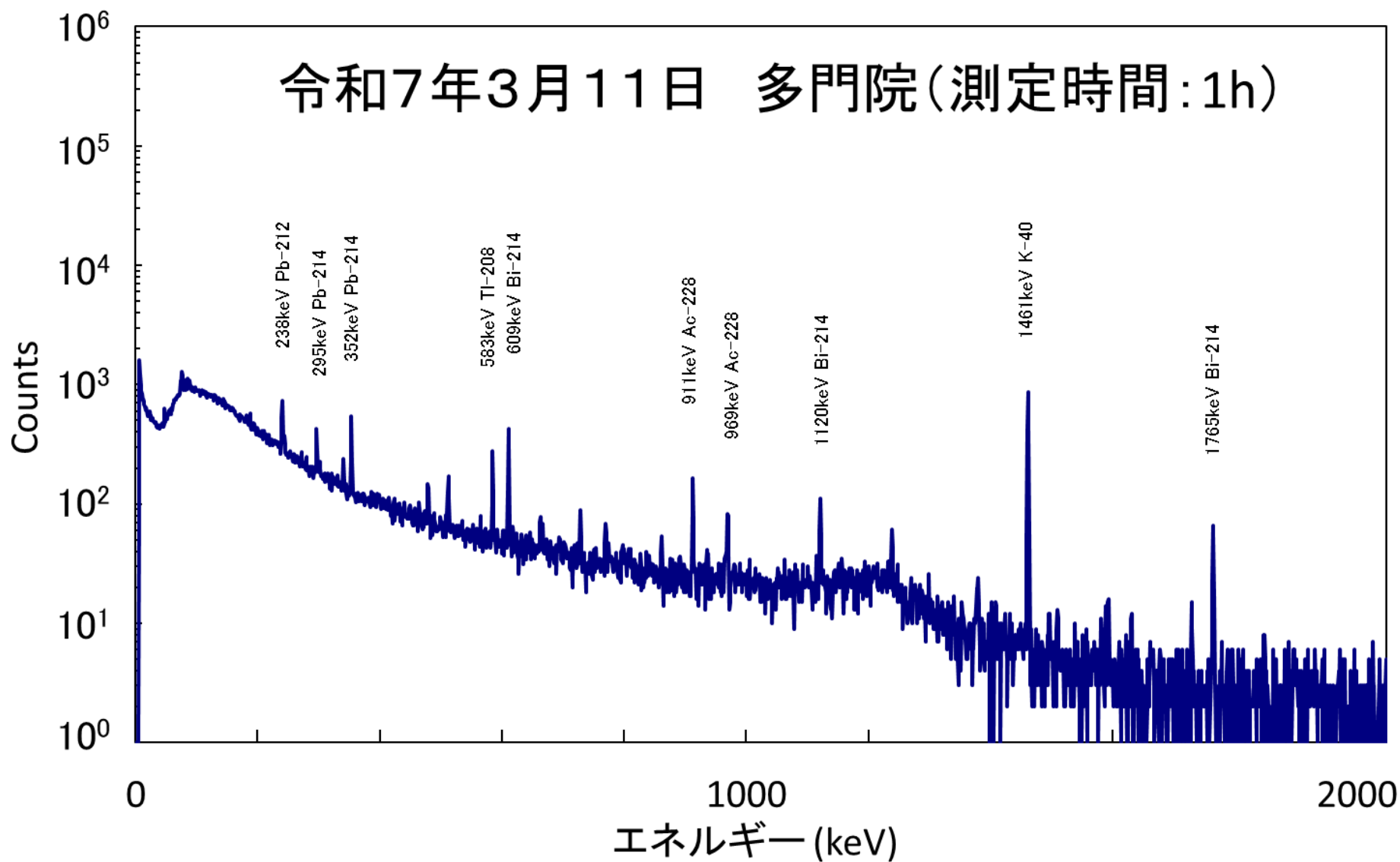


10分値6回分を算出。

平成26年度～令和5年度の測定値。







環境放射線調査車による測定結果

- 令和6年度より全ルートで使用機材変更
(過去の変動範囲は参考値として扱う)
- 定点での測定
 - 18地点で過去の変動範囲 (参考値) を超過 (ルート1～4、6、8)
- ルート走行中の線量率の変化
 - 従来と同様の傾向

※調査車は空間放射線空気吸収線量率のみ測定
(資料1－2 p.19-27)

環境放射線調査車の使用機材新旧比較

	以前の機器(ルート10・11除く)※	導入した機器(全ルート)
検出器	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	可搬CsI(Tl)シンチレーター測定装置(RAMISES(モニタリング情報共有システム)端末と組み合わせて使用)
測定高	地上2.2m(固定時) 機器は車の屋上に設置	地上1m前後 乗用車内で後部座席右側に検出部を右向きに置いて測定
測定結果の保存	車内で記録媒体に保存 走行サーベイ:1秒値 定点サーベイ:1分値	15秒値をGPS位置情報とともに携帯電話回線でRAMISESへ送信 (走行サーベイ、定点サーベイとも15秒値)
価格	1台約2300万円 (車両+測定装置)	1台約84万円/年(リース)+保守費用等(測定装置単体)

※ルート10・11は令和2年度第3四半期まで表中の機器を使用。

その後は1” ϕ ×1”NaIサーベイメーターとノートパソコンを組み合わせて使用。

NaI 2”<(最大約20nGy/h程度)<CsI<(最大約20nGy/h程度)<NaI 1” 64

環境放射線調査車の使用機材新旧比較



環境放射線調査車（ルート1～9）
2インチNaIを屋根上に設置



調査車内に搭載された機器



PC

（ルート10～11）
1インチNaI



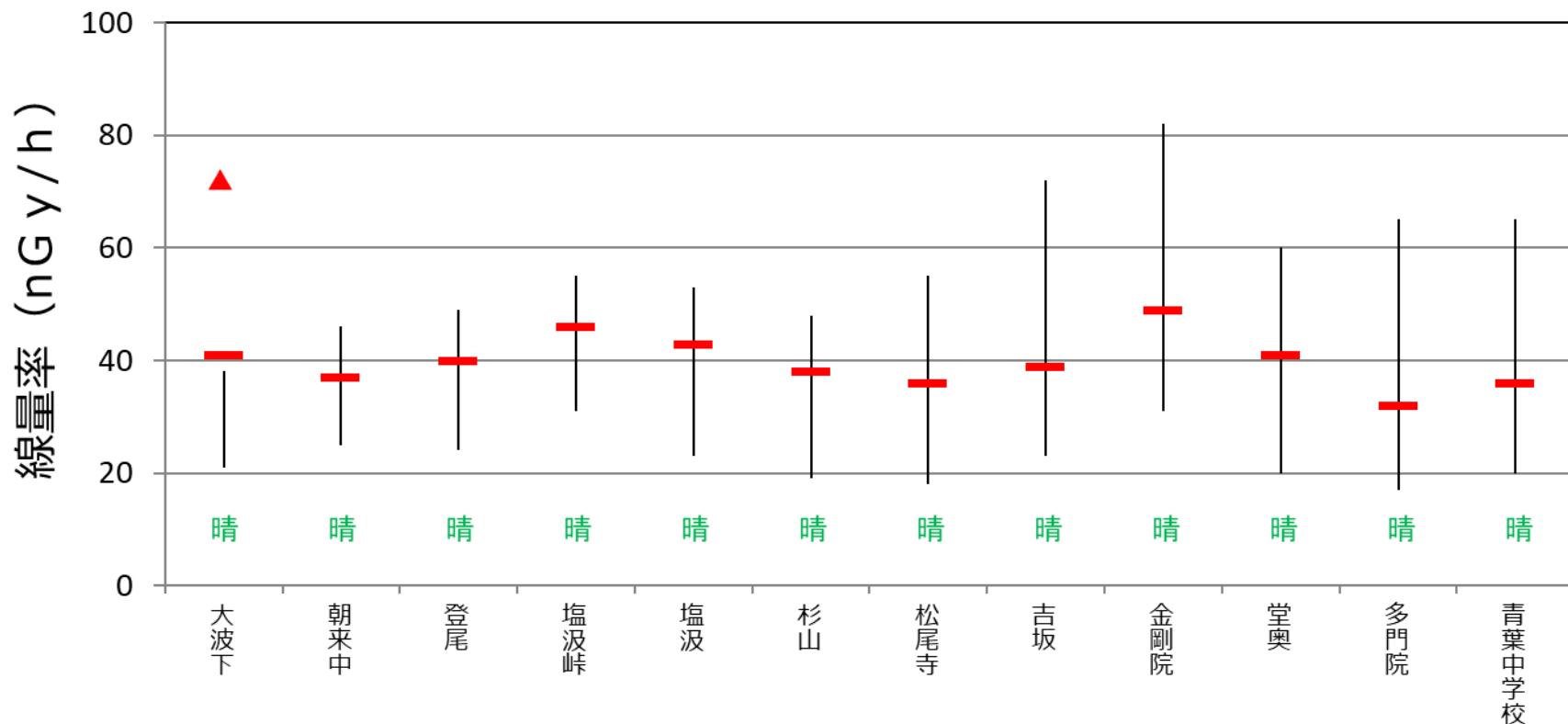
1.9インチ相当CsI



後部座席に設置

環境放射線調査車 線量率測定結果

ルート1 (東舞鶴地域) 令和7年3月25日



更新前: 2" NaI(モニカー屋根上) → 更新後: 1.9" 相当CsI(後部座席設置HDS)

凡例

今回の測定値:



過去10年間の変動範囲:



← 最大値

← 最小値

変動範囲の最大値超過:



変動範囲の最小値超過:

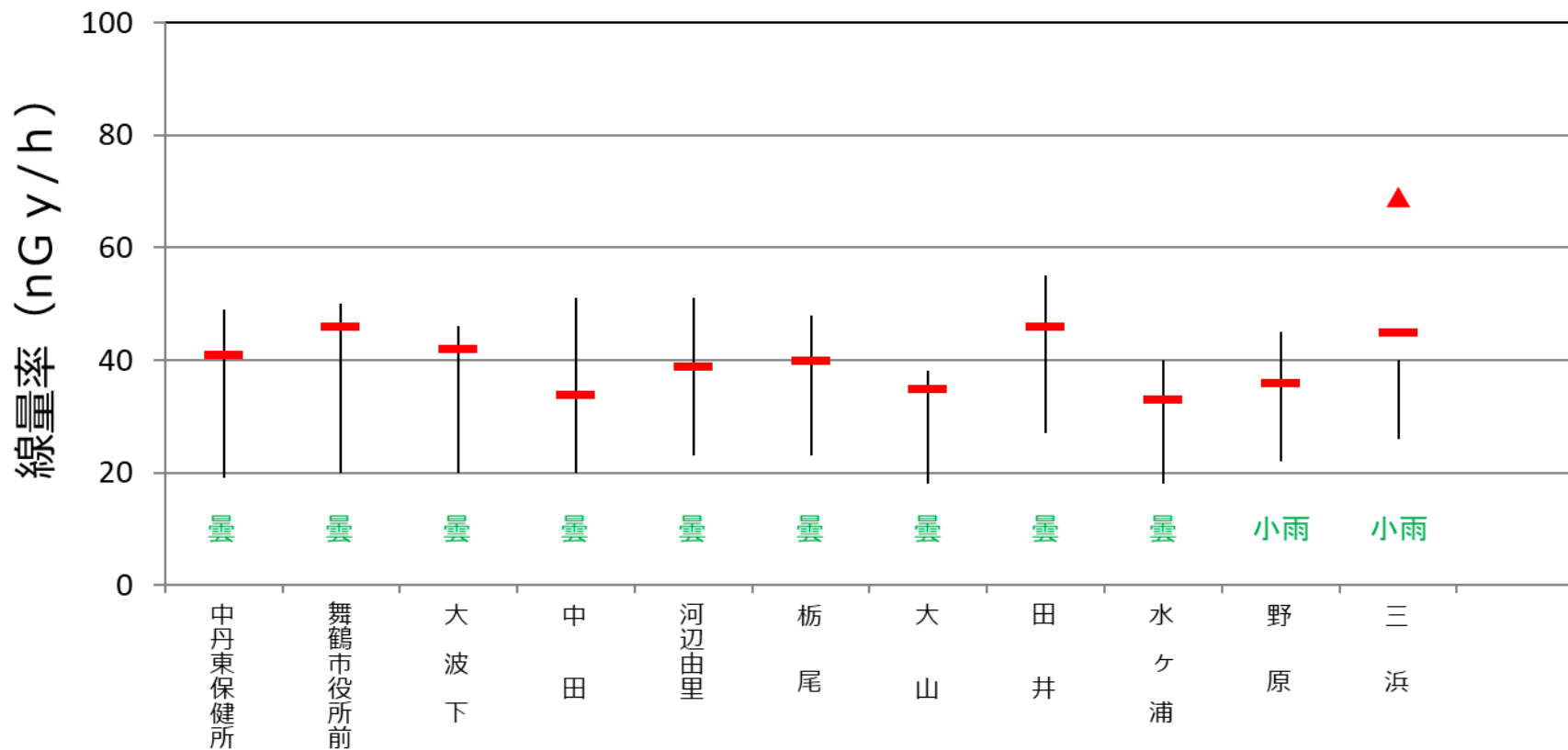


3分間測定(15秒値12回分を平均した値)

平成26～令和5年度の測定値[参考値]。

環境放射線調査車 線量率測定結果

ルート2（東舞鶴地域） 令和7年3月24日



更新前:2"NaI(モニカー屋根上)→更新後:1.9"相当CsI(後部座席設置HDS)

凡例

今回の測定値:



過去10年間の変動範囲:



← 最大値

← 最小値

変動範囲の最大値超過:



変動範囲の最小値超過:



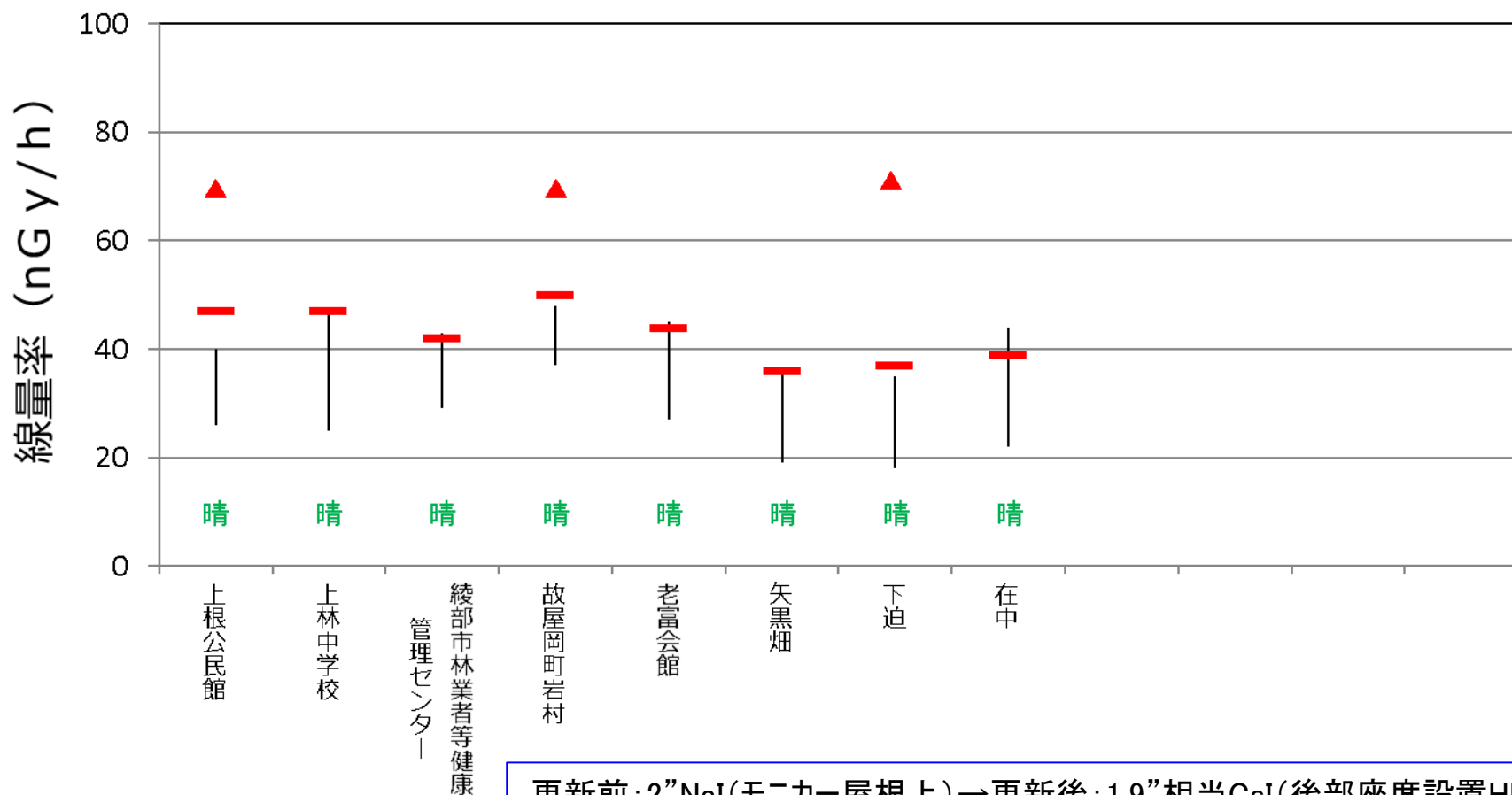
3分間測定(15秒値12回分を平均した値)

平成26～令和5年度の測定値[参考値]。

環境放射線調査車 線量率測定結果

資料1-2 p.19,23

ルート3（綾部老富地区） 令和7年3月26日



更新前: 2"NaI(モニカー屋根上) → 更新後: 1.9"相当CsI(後部座席設置HDS)

凡例

今回の測定値:



過去10年間の変動範囲:



← 最大値

← 最小値

変動範囲の最大値超過:



変動範囲の最小値超過:



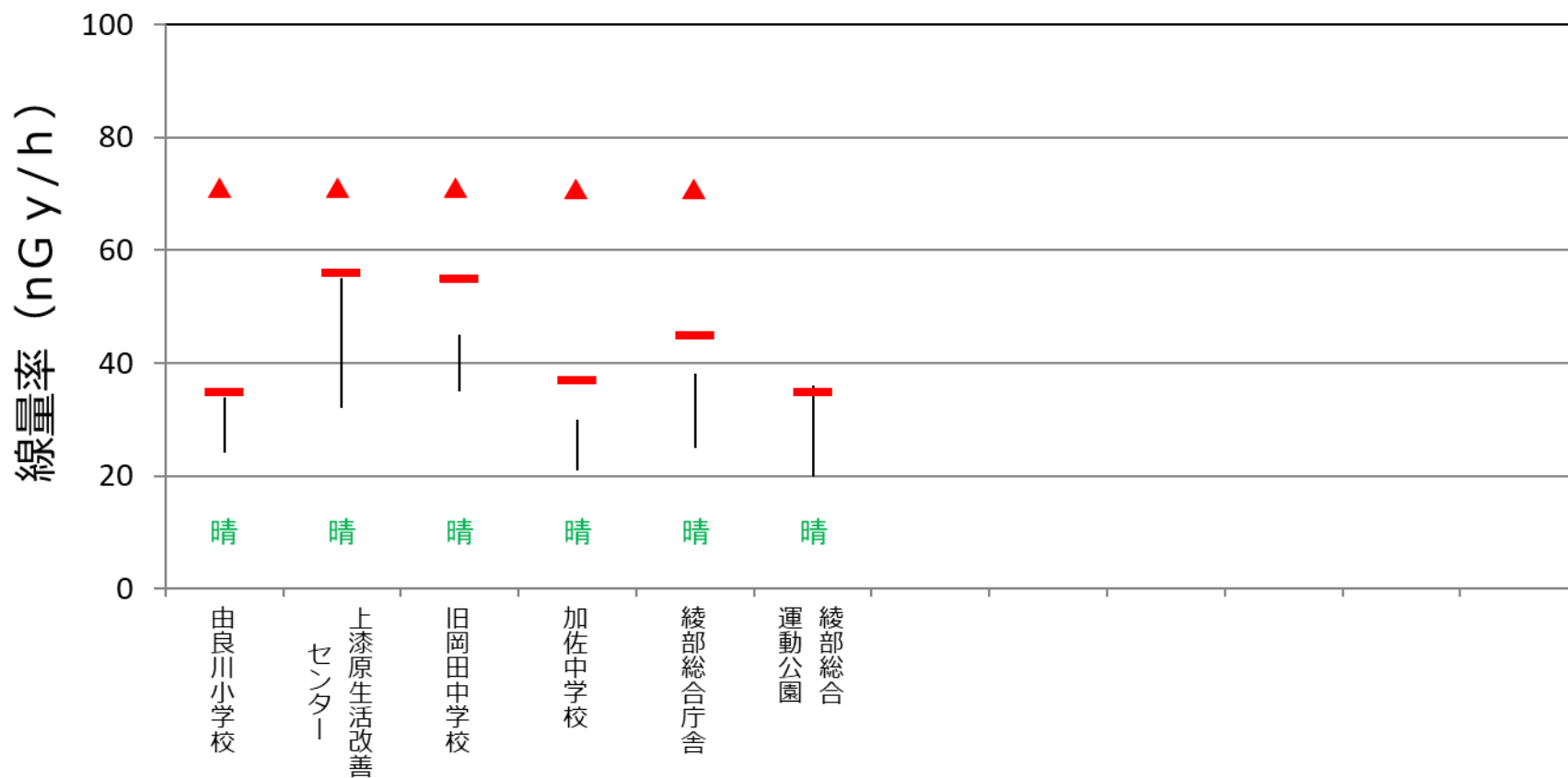
3分間測定(15秒値12回分を平均した値)

平成26～令和5年度の測定値[参考値]。

環境放射線調査車 線量率測定結果

資料1-2 p.19,23

ルート4（綾部・西舞鶴地域） 令和7年3月14日



更新前: 2"NaI(モニカー屋根上) → 更新後: 1.9"相当CsI(後部座席設置HDS)

凡例

今回の測定値:



過去10年間の変動範囲:



← 最大値
← 最小値

変動範囲の最大値超過:



変動範囲の最小値超過:



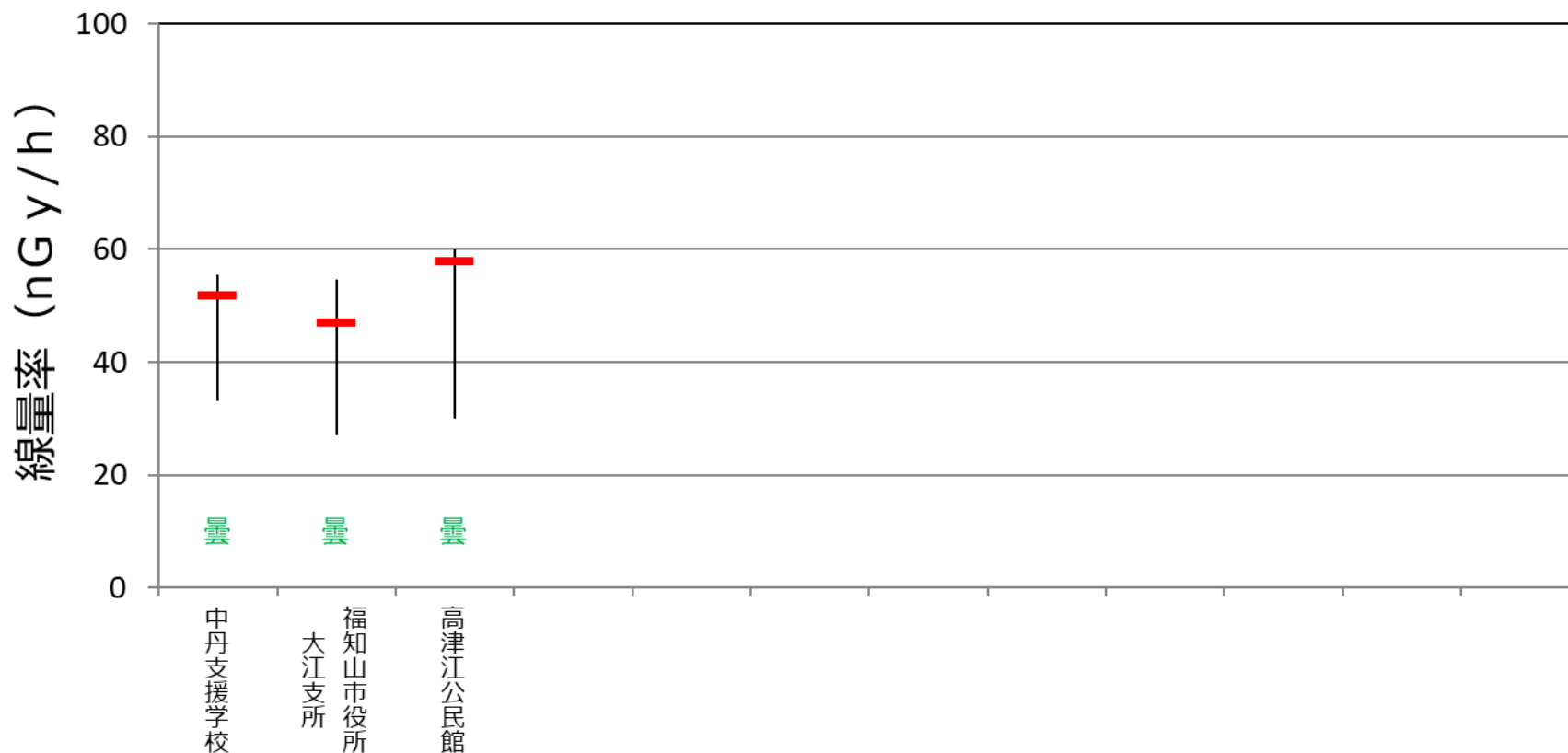
3分間測定(15秒値12回分を平均した値)

平成26～令和5年度の測定値[参考値]。

環境放射線調査車 線量率測定結果

資料1-2 p.20,24

ルート5（福知山市区） 令和7年3月7日



更新前: 2"NaI(モニカー屋根上) → 更新後: 1.9"相当CsI(後部座席設置HDS)

凡例

今回の測定値:



過去10年間の変動範囲:



← 最大値

← 最小値

変動範囲の最大値超過:



変動範囲の最小値超過:



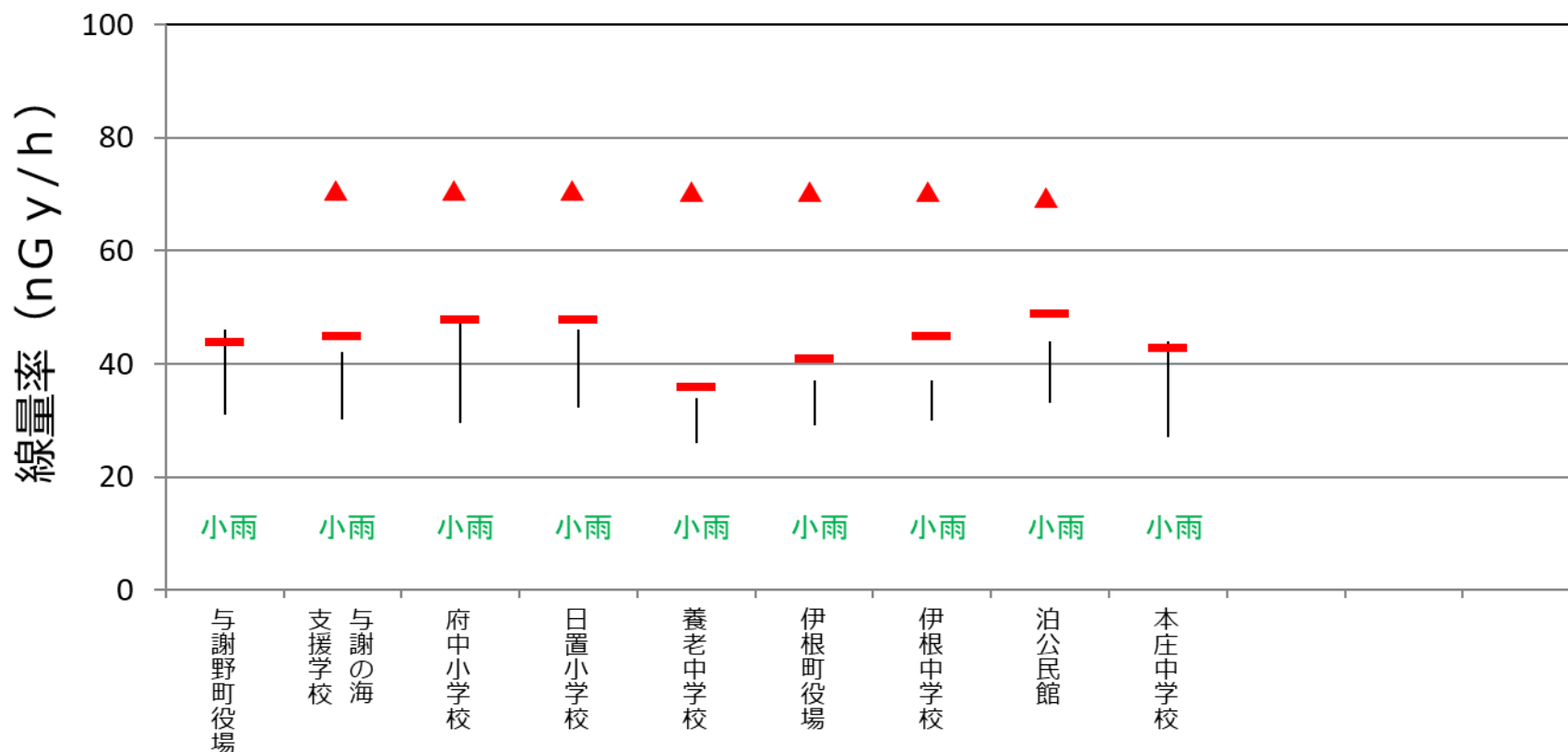
3分間測定(15秒値12回分を平均した値)

平成26～令和5年度の測定値[参考値]。

環境放射線調査車 線量率測定結果

資料1-2 p.20,25

ルート6（伊根・橋北地区） 令和7年3月6日



更新前: 2"NaI(モニカー屋根上) → 更新後: 1.9"相当CsI(後部座席設置HDS)

凡例

今回の測定値:



過去10年間の変動範囲:



← 最大値

← 最小値

変動範囲の最大値超過:



変動範囲の最小値超過:



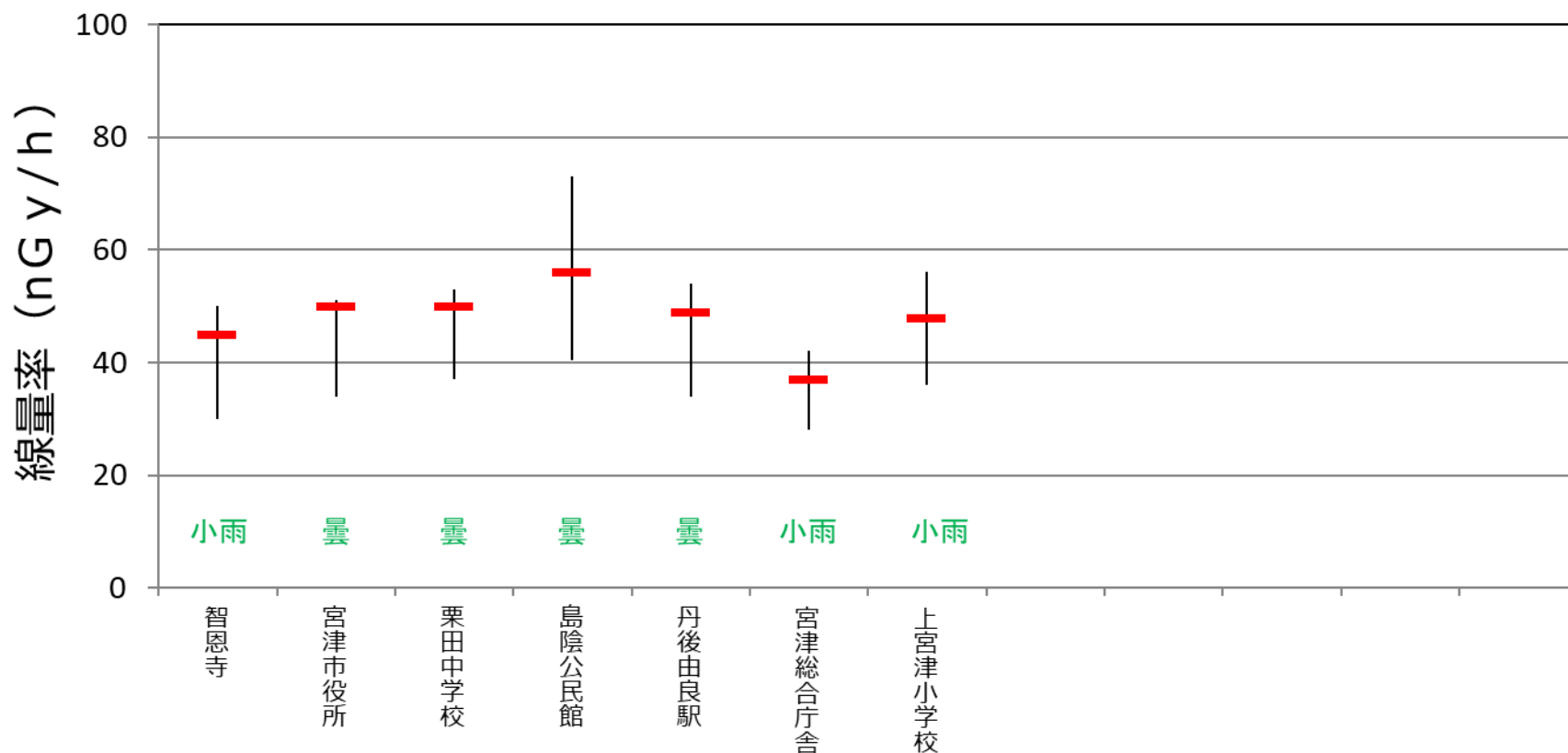
3分間測定(15秒値12回分を平均した値)

平成26～令和5年度の測定値[参考値]。

環境放射線調査車 線量率測定結果

資料1-2 p.20,25

ルート7（宮津・栗田・由良地区） 令和7年3月19日



更新前: 2"NaI(モニカー屋根上) → 更新後: 1.9"相当CsI(後部座席設置HDS)

凡例

今回の測定値:



過去10年間の変動範囲:



← 最大値

← 最小値

変動範囲の最大値超過:



変動範囲の最小値超過:



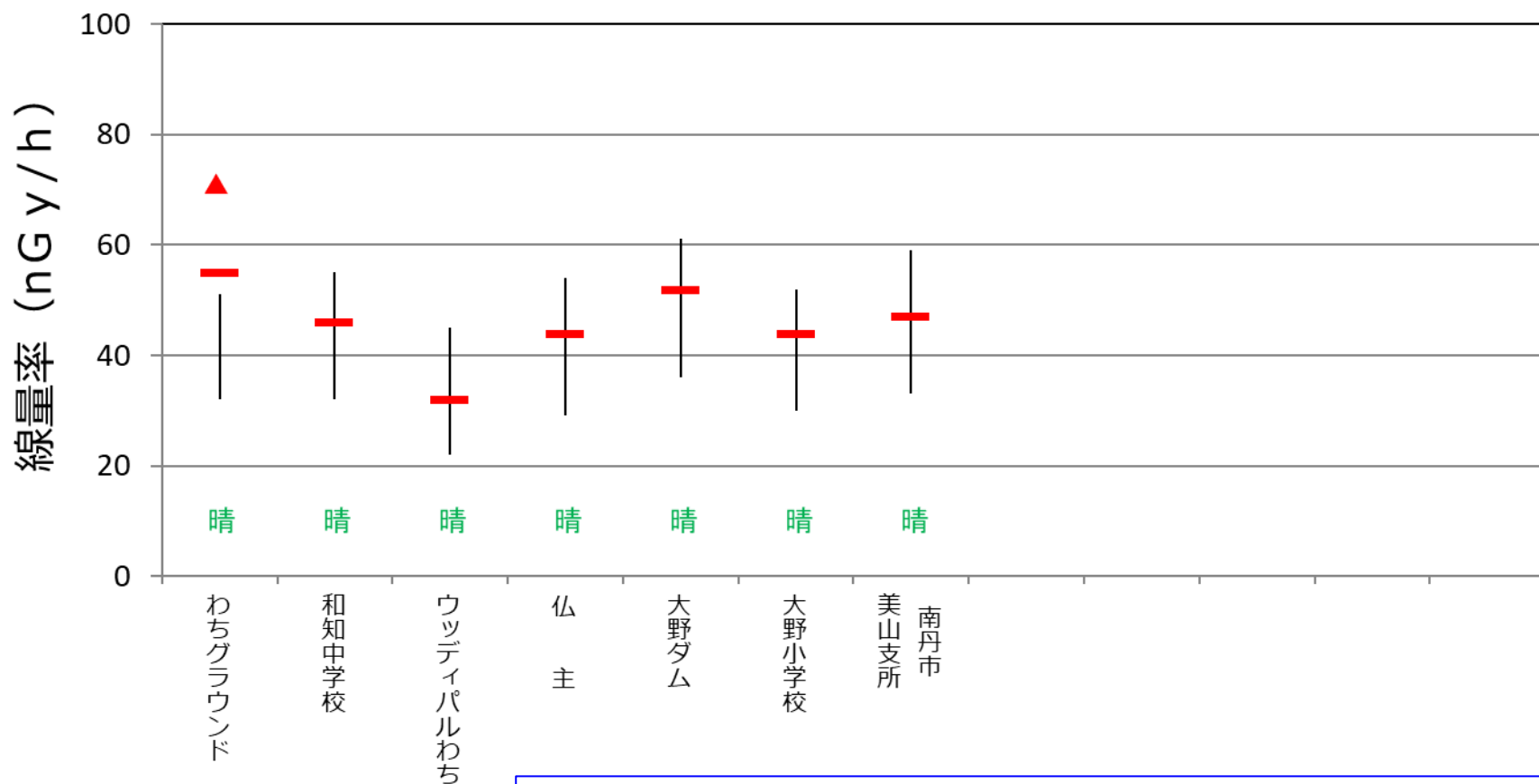
3分間測定(15秒値12回分を平均した値)

平成26～令和5年度の測定値[参考値]。

環境放射線調査車 線量率測定結果

資料1-2 p.21,26

ルート8（京丹波町地域） 令和7年3月10日



更新前: 2"NaI(モニカー屋根上) → 更新後: 1.9"相当CsI(後部座席設置HDS)

凡例

今回の測定値:



過去10年間の変動範囲:



← 最大値

← 最小値

変動範囲の最大値超過:



変動範囲の最小値超過:



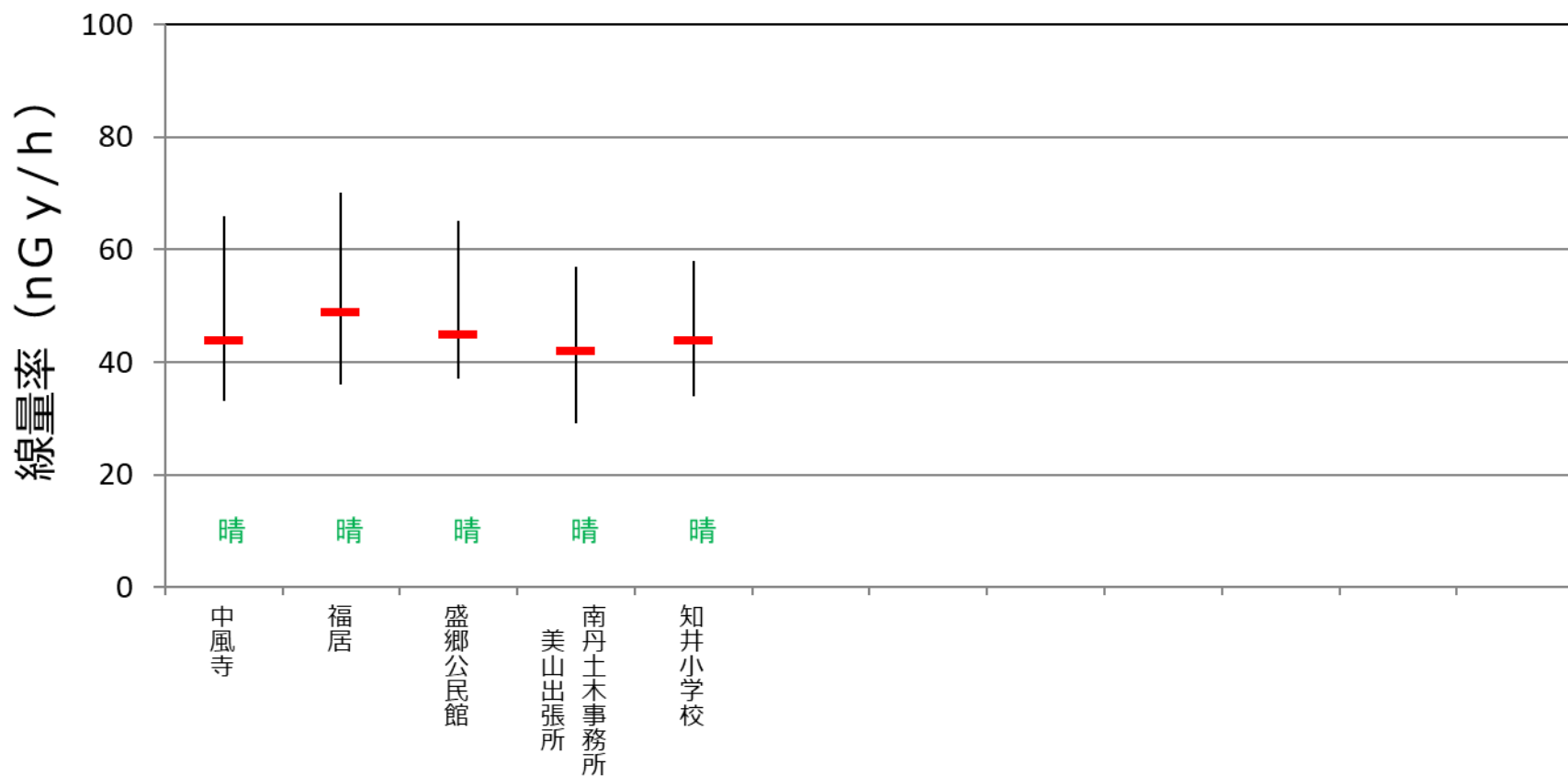
3分間測定(15秒値12回分を平均した値)

平成26～令和5年度の測定値[参考値]。

環境放射線調査車 線量率測定結果

資料1-2 p.21,26

ルート9（南丹市美山町地域） 令和7年3月10日



更新前: 2"NaI(モニカー屋根上) → 更新後: 1.9"相当CsI(後部座席設置HDS)

凡例

今回の測定値:



過去10年間の変動範囲:



← 最大値

← 最小値

変動範囲の最大値超過:



変動範囲の最小値超過:



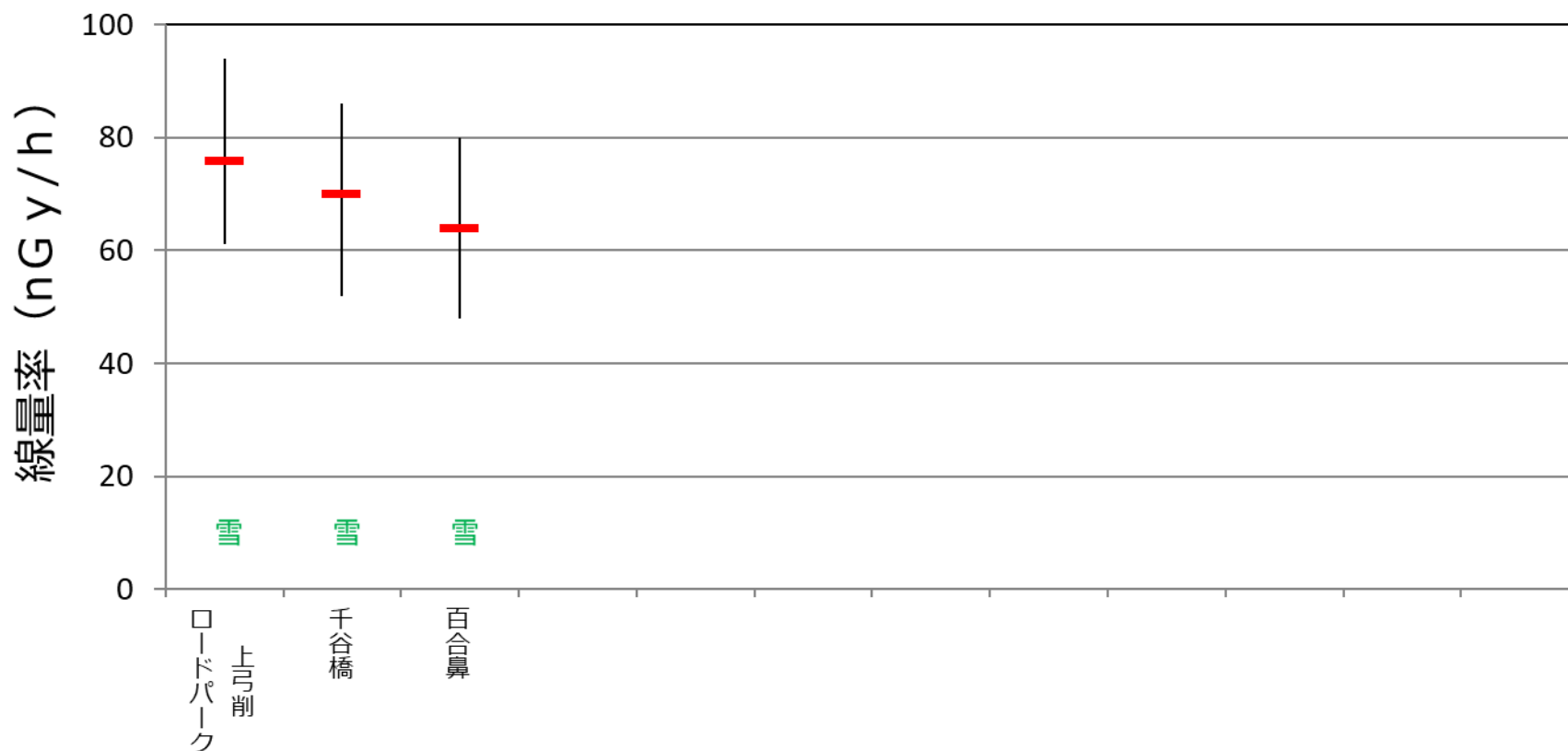
3分間測定(15秒値12回分を平均した値)

平成26~令和5年度の測定値[参考値]。

環境放射線調査車 線量率測定結果

資料1-2 p.21,27

ルート10（京都市上弓削町地域） 令和7年3月19日



更新前: 1"NaI(後部座席設置サーベイメータ) → 更新後: 1.9"相当CsI(後部座席設置HDS)

凡例

今回の測定値*1: —

過去3年間の変動範囲: |

変動範囲の最大値超過: ▲

変動範囲の最小値超過: ▼

← 最大値

← 最小値

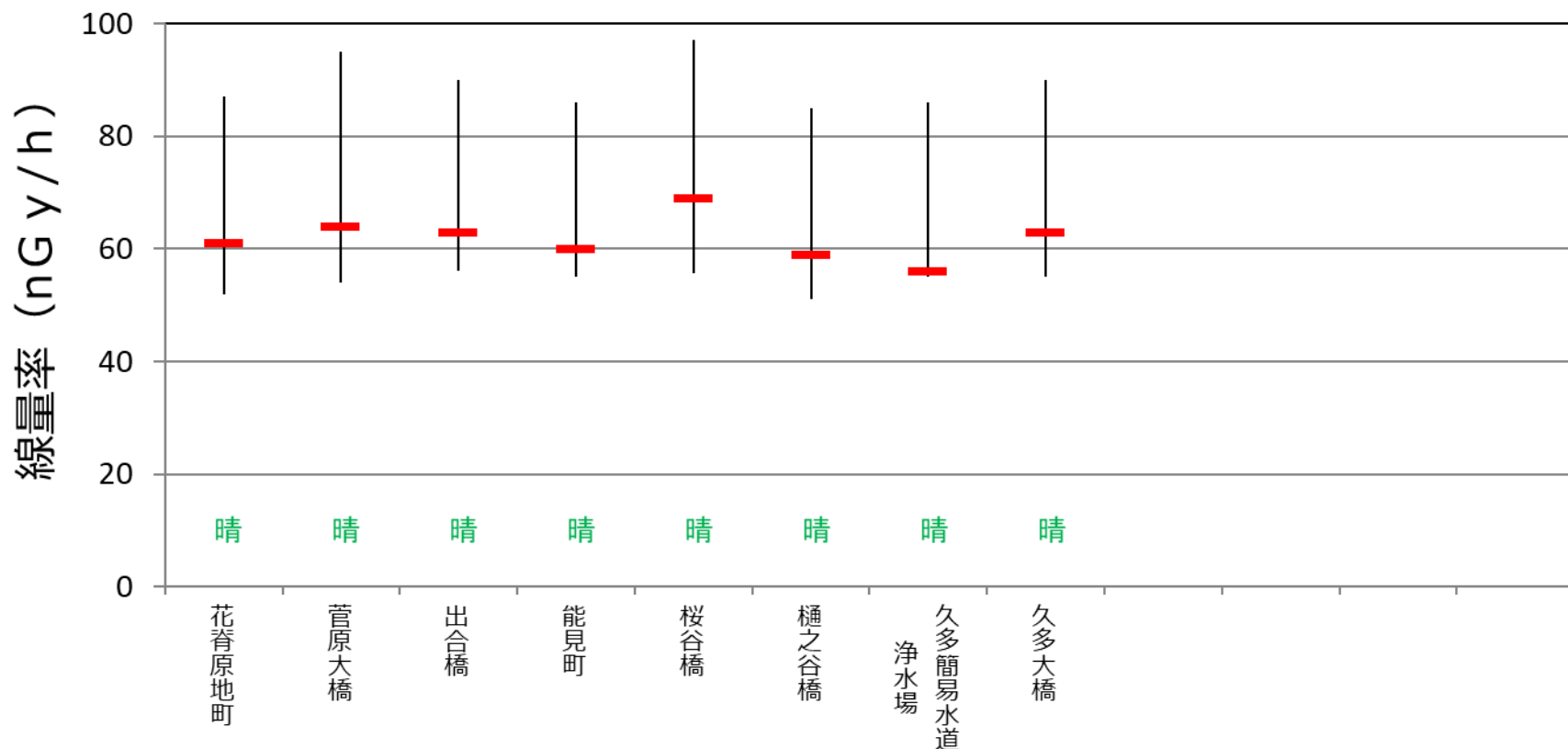
*1 3分間測定(15秒値12回分を平均した値)

令和3~5年度の測定値[参考値]。

環境放射線調査車 線量率測定結果

資料1-2 p.21,27

ルート1 1 (広河原・久多地域) 令和7年3月21日



更新前: 1"NaI(後部座席設置サーベイメータ)→更新後: 1.9"相当CsI(後部座席設置HDS)

凡例

今回の測定値*1:

過去3年間の変動範囲:

変動範囲の最大値超過:

変動範囲の最小値超過:

← 最大値
← 最小値



*1 3分間測定(15秒値12回分を平均した値)
令和3～5年度の測定値[参考値]。

令和 6 年度第4四半期

(令和 7 年 1 月～ 3 月)

環境放射線測定結果

① 測定所での監視

1. 空間放射線空気吸収線量率
2. 浮遊じん中の全 $\alpha \cdot \beta$ 放射能
3. 風配図

② 環境放射能測定車、環境放射線調査車での監視

1. 環境放射能測定車による測定
2. 環境放射線調査車による測定

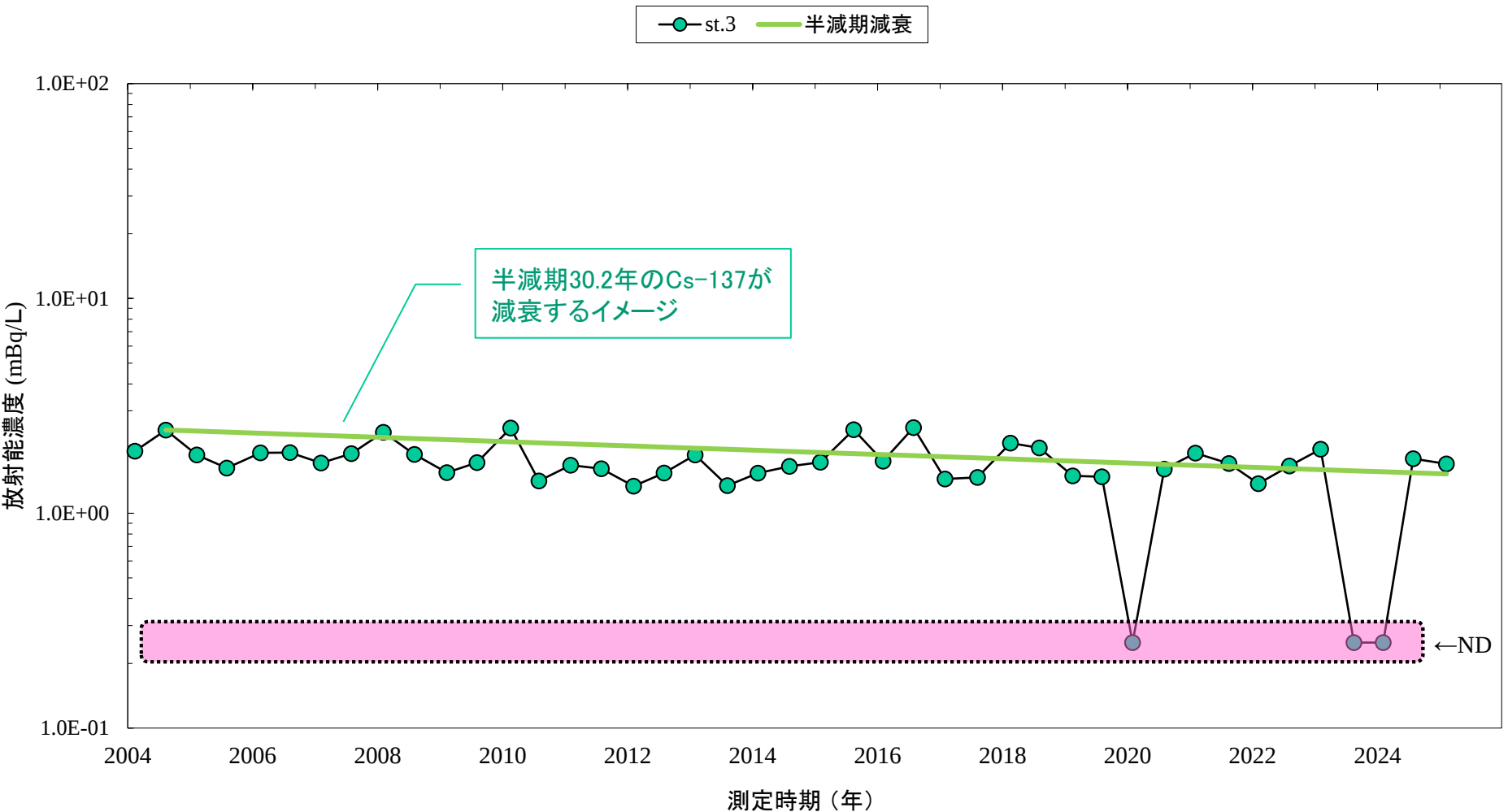
③ ガンマ線放出核種分析、トリチウム分析結果

ガンマ線放出核種分析結果

- 海水、海底沈積物
→ 過去と同程度のCs-137を検出。
- その他（浮遊じん、降下物）
→ 人工放射性核種は計数誤差の3倍以下。

海水中のCs-137の経年変化

ガンマ線放出核種分析結果

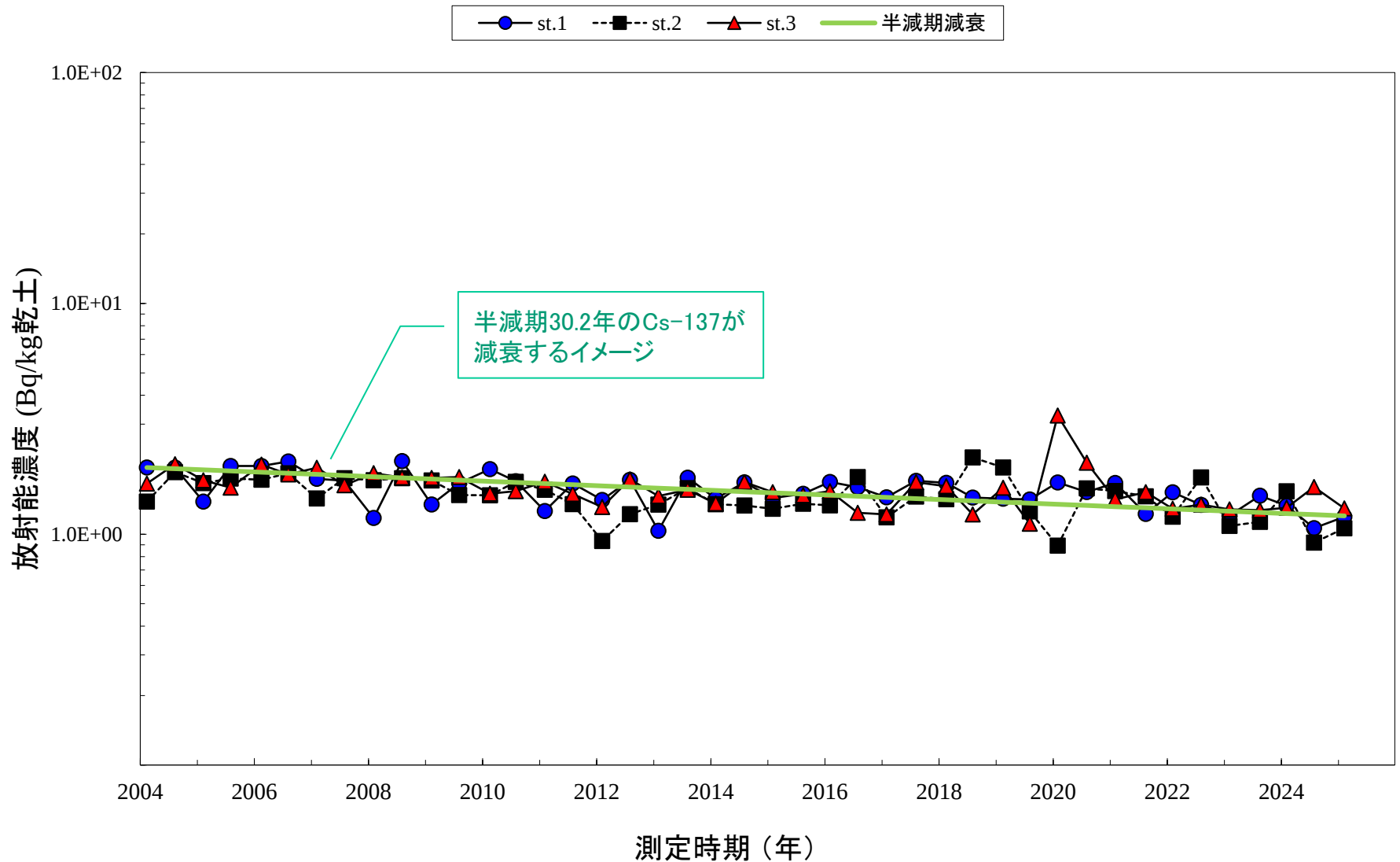


(ND: 計数誤差の3倍以下)

ガンマ線放出核種分析結果

海底沈積物中のCs-137の経年変化

資料1-2 p. 28



ガンマ線放出核種分析結果

- 放射性ガス状ヨウ素
→ 計数誤差の3倍以下

(資料 1 - 2 p.30)

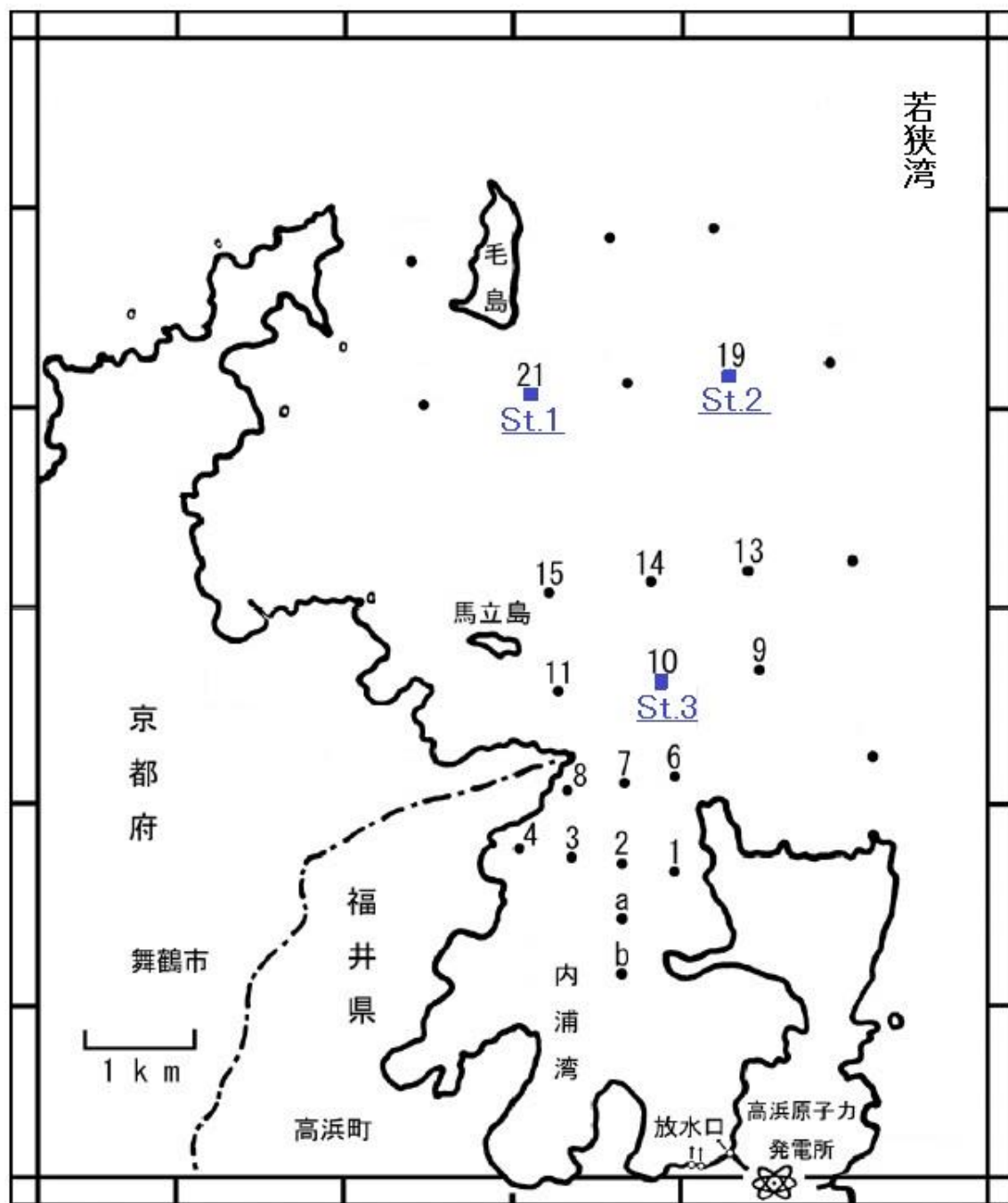
トリチウム分析結果

➤ 4 地点の海水を測定。
(今期採水：2月)

→ 海水 (St. 1 , St. 3) において、
過去10年間の変動範囲内で検出。
その他は計数誤差の3倍以下。

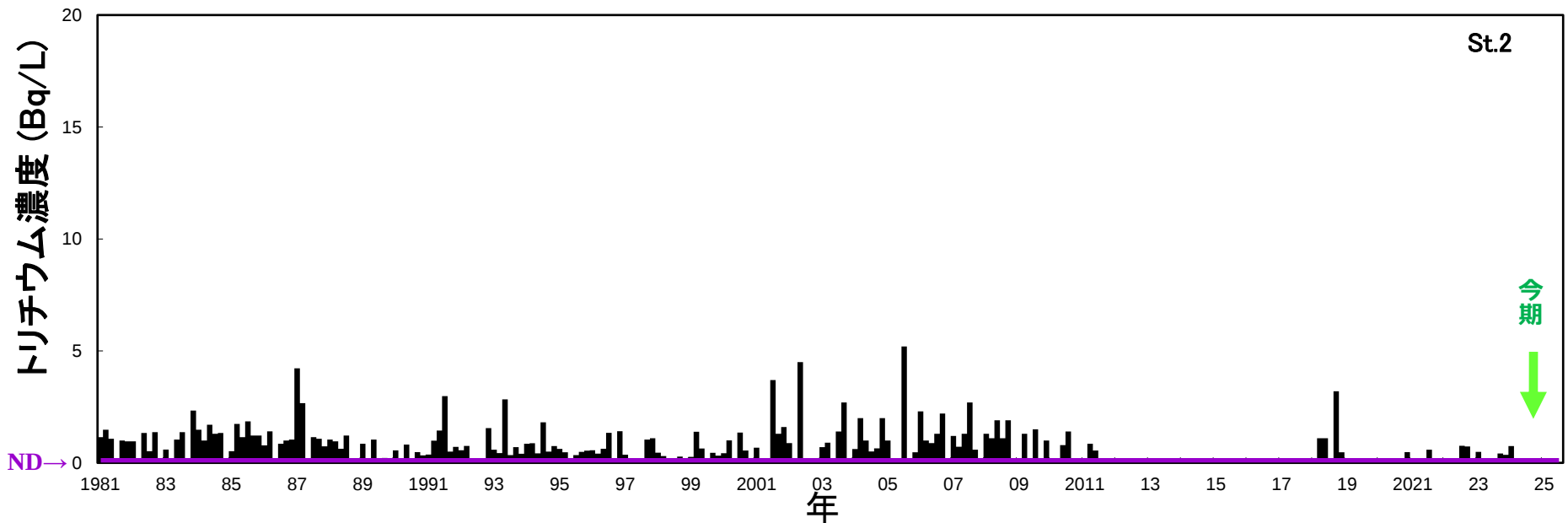
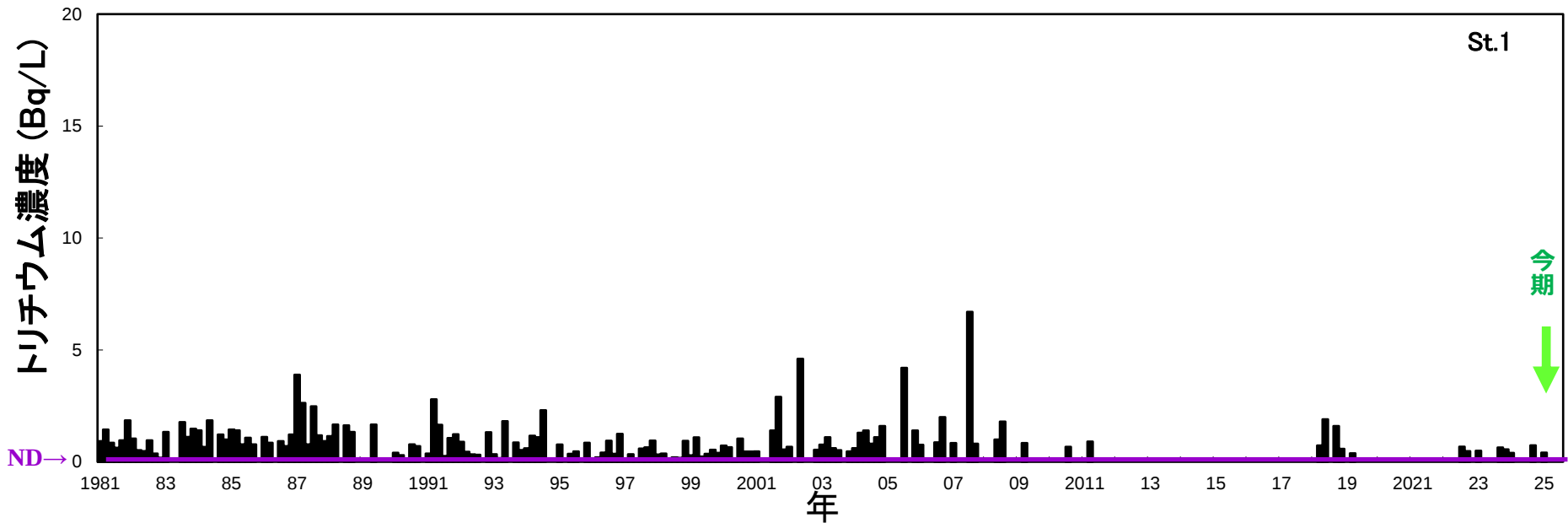
(資料 1 - 2 p.31)

海水 採取地点



海水中のトリチウム濃度の経年変化

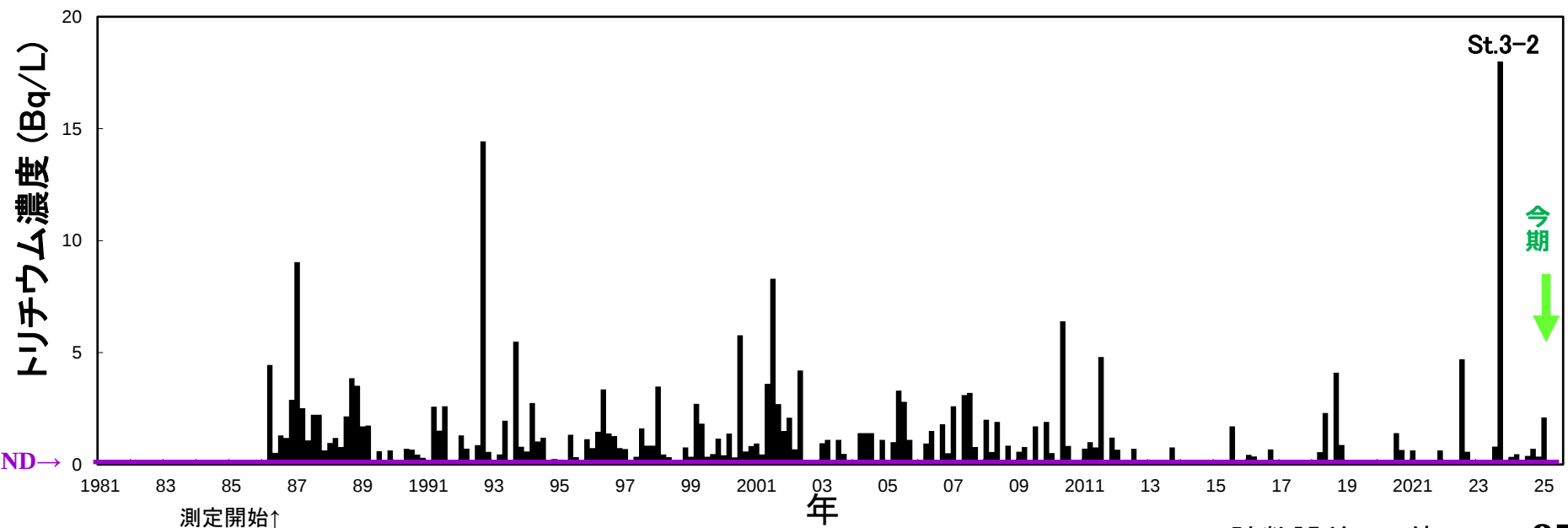
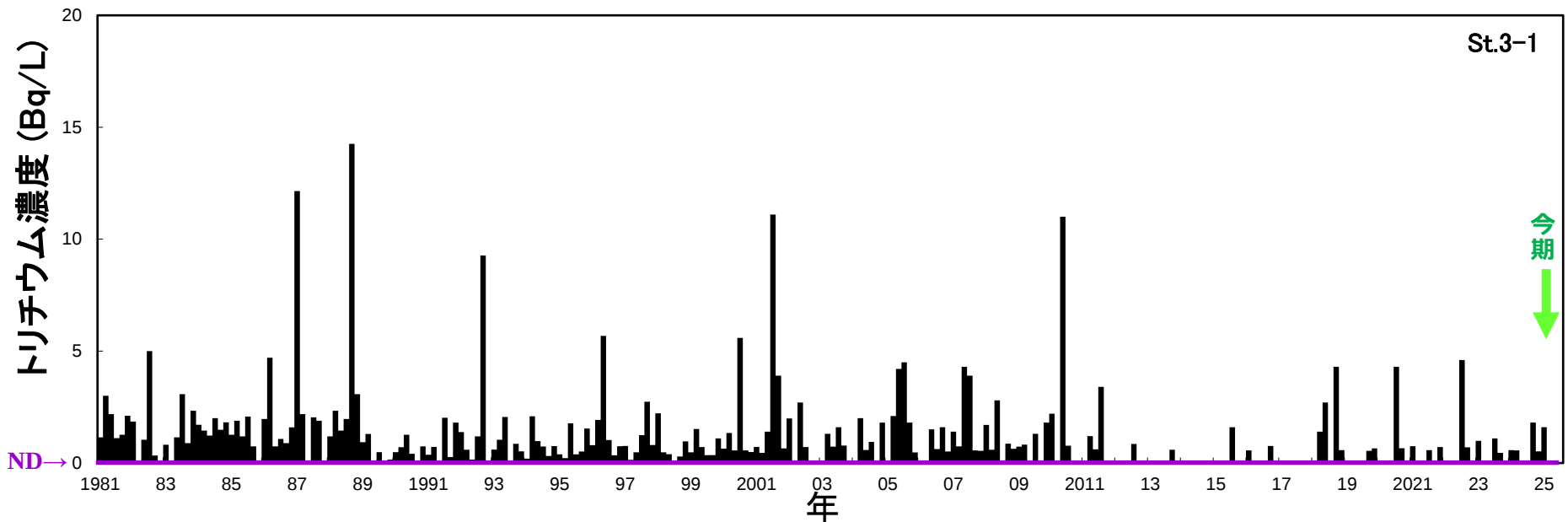
資料1-2 p. 31



(ND: 計数誤差の3倍以下) 84

海水中のトリチウム濃度の経年変化

資料1-2 p. 31



(ND: 計数誤差の3倍以下) 85

令和 6 年度第 4 四半期
(令和 7 年 1 月～3 月)

**環境放射線測定結果は
以上のとおりでした。**