

# 柏崎刈羽原子力発電所関連

別紙

## 柏崎刈羽原子力発電所放射線監視データ現地確認調査

防災局原子力安全対策課

### 1 モニタリングポスト

#### (1) MP-5 (低線量率計)

調査対象日：平成21年8月24日

No.	測定時分	A 県伝送データ	B 現地記録計	差 (A-B)	評価
1	13時10分	41 nGy/h	41 nGy/h	0 nGy/h	判定基準内で一致 判定基準±1nGy/h
2	13時20分	41 nGy/h	41 nGy/h	0 nGy/h	
3	13時30分	41 nGy/h	41 nGy/h	0 nGy/h	
4	13時40分	41 nGy/h	41 nGy/h	0 nGy/h	
5	13時50分	41 nGy/h	41 nGy/h	0 nGy/h	
6	14時00分	41 nGy/h	41 nGy/h	0 nGy/h	

#### (2) MP-6 (低線量率計)

調査対象日：平成21年8月24日

No.	測定時分	A 県伝送データ	B 現地記録計	差 (A-B)	評価
1	13時10分	36 nGy/h	36 nGy/h	0 nGy/h	判定基準内で一致 判定基準±1nGy/h
2	13時20分	36 nGy/h	36 nGy/h	0 nGy/h	
3	13時30分	35 nGy/h	35 nGy/h	0 nGy/h	
4	13時40分	36 nGy/h	36 nGy/h	0 nGy/h	
5	13時50分	36 nGy/h	36 nGy/h	0 nGy/h	
6	14時00分	36 nGy/h	36 nGy/h	0 nGy/h	

### 2 海水放射能モニタ

#### (1) 6号機放水口

調査対象日：平成21年8月24日

No.	測定時分	A 県伝送データ	B 現地記録計	差 (A-B)	評価
1	13時10分	359 cpm	361 cpm	-2 cpm	判定基準内で一致 判定基準±4cpm
2	13時20分	373 cpm	374 cpm	-1 cpm	
3	13時30分	379 cpm	378 cpm	1 cpm	
4	13時40分	389 cpm	390 cpm	-1 cpm	
5	13時50分	371 cpm	371 cpm	0 cpm	
6	14時00分	376 cpm	376 cpm	0 cpm	

## 柏崎刈羽原子力発電所関連

### (2) 7号機放水口

調査対象日：平成21年8月24日

No.	測定時分	A 県伝送データ	B 現地記録計	差 (A-B)	評価
1	13時10分	387 cpm	389 cpm	-2 cpm	判定基準内で一致  判定基準±4cpm
2	13時20分	385 cpm	384 cpm	1 cpm	
3	13時30分	387 cpm	387 cpm	0 cpm	
4	13時40分	385 cpm	387 cpm	-2 cpm	
5	13時50分	392 cpm	392 cpm	0 cpm	
6	14時00分	396 cpm	395 cpm	1 cpm	

(注) 現地記録計はデータの記録方法の違いやデータ収集時間の微妙なずれ等により、県への伝送データとは完全には一致しません。

#### 【測定単位について】

- ・ Gy (グレイ) とは、放射線が物質に与えるエネルギーの量を表す単位です。
- ・ 1 nGy (ナノグレイ) は10億分の1 Gy (グレイ) のことです。
- ・ nGy/hは1時間あたりの値を示しています。
- ・ cpsとは1秒あたりの計数値 (個数) を表す単位です。
- ・ cpmとは1分あたりの計数値 (個数) を表す単位です。