

東京電力ホールディングス株式会社
柏崎刈羽原子力発電所

放射線測定設備に関する
検査成績書

令和5年8月
原子力規制庁

1. 事業所名 柏崎刈羽原子力発電所
 2. 検査名 放射線測定設備の性能検査
 3. 検査申請番号 原管発官 R5 第 90 号 (令和 5 年 7 月 5 日)
 4. 要領書番号 原規放発第 2308092 号
 5. 検査項目 検査結果は以下のとおり。

検査項目	検査年月日	結果	検査担当職員署名	摘要
警報レベルの誤差 確認検査	令和 5 年	良	出水 宏幸 諏訪 成雄	
	8 月 2 8 日			
	8 月 2 9 日			
	8 月 3 0 日			
記録確認検査	令和 5 年	良	出水 宏幸 諏訪 成雄	
	8 月 2 8 日			
	8 月 2 9 日			
	8 月 3 0 日			

6. 検査記録、その他添付資料

- (1) 放射線測定設備の性能検査 検査前確認事項
 (2) 検査用計器一覧表
 (3) 記録一覧表
 (4) 警報レベルの誤差確認検査記録
 (5) 記録確認検査記録

7. 特記事項

8. 検査担当職員 (署名)

出水 宏幸
 諏訪 成雄

9. 検査立会責任者 (署名)

原子力防災管理者 副原子力防災管理者



放射線測定設備の性能検査

検査前確認事項

確認事項	確認方法	確認年月日	結果	備考
検査用計器が校正されており有効期限内にあること及び必要な測定範囲、測定精度を有していること。	記録確認	令和 5年 8月 28日	良	
特記事項				

検査用計器一覧表

検査年月日 令和 5 年 8 月 28 日

検査場所 : 第2検査官室

検査項目	機器名称	計器番号	校正年月日	備考
			校正有効期限	
(警)(記)	ハンディキ ャリプレー タ	50-67212	2023年5月18日	
			2024年5月31日	
(警)(記)	マーキュリ ークリスタ ルパルサー	085-080	2023年4月12日	
			2024年4月30日	
(警)(記)	パルス発 生器	47-46588	2023年5月12日	
			2024年5月31日	
(警)	ストップウォ ッチ	原事-37	2023年7月3日	
			2025年7月2日	

※検査項目の記載について

(警): 警報レベルの誤差確認検査

(記): 記録確認検査

記録一覧表

検査年月日 令和 5年 8月 28日

検査場所 : 第2検査官室

No.	確認した書類の名称	文書番号、制定年月日	備考
1	KK-屋外放射線監視装置取替及び同関連除却機器仕様書 (モニタリングポスト)	D31K-0101-047 (2021/9/22)	(記)
2	KK-1 屋外放射線監視盤機器ソフトウェア改修社内試験検査成績書	KK-2023-J000627R00 (2023/4/28)	(警)(記)
3	KK-1 屋外放射線監視盤機器ソフトウェア改修現地試験検査成績書	KK-2023-J000628R00 (2023/6/28)	(警)(記)
4	東京電力ホールディングス株式会社 柏崎刈羽原子力発電所 第1号機 第16保全サイクルその他当社が検査要領を定めて実施する検査成績書	KK-2023-S008219R00 (2023/7/31)	(警)(記)
5	モニタリングポスト警報設定値根拠書	KK-2006-S015846R00 (2006/9/7)	(警)

※備考欄の記載について

(警) : 警報レベルの誤差確認検査

(記) : 記録確認検査

警報レベルの誤差確認検査記録 (1 / 1 8)

検査年月日 令和 5 年 8 月 28 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 

モニタリングポスト (MP-1)

(1) NaI (TI) シンチレーション (低レンジ)

モニタ名称	設定値 (nGy/h)	照射等による数値 (nGy/h) <設定値に対する割合>	確認事項			結果	備考
			正常に作動 (1分以内)	ランプ点灯	警報吹鳴		
MP-1	130	104 (80%)	有・ 無	有・ 無	有・ 無	良	無なら良
		156 (120%)	有 ・無	有 ・無	有 ・無	良	有なら良

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (~~良~~) ・ 否)

警報レベルの誤差確認検査記録 (2 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 28 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-1)

(2) 電離箱 (高レンジ)

モニタ名称	設定値 (nGy/h)	照射等による数値 (nGy/h) <設定値に対する割合>	確認事項			結果	備考
			正常に作動 (1分以内)	ランプ点灯	警報吹鳴		
MP-1	1000	800 (80%)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	良	無なら良
		1200 (120%)	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	良	有なら良

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良 ・ 否)

警報レベルの誤差確認検査記録 (3 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 29 日

検査担当職員 出水 宏希

検査担当職員 諏訪 成太

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-2)

(1) NaI (TI) シンチレーション (低レンジ)

モニタ名称	設定値 (nGy/h)	照射等による数値 (nGy/h) <設定値に対する割合>	確認事項			結果	備考
			正常に作動 (1分以内)	ランプ点灯	警報吹鳴		
MP-2	130	104 (80%)	有 (無)	有 (無)	有・無	良	無なら良
		156 (120%)	(有)・無	(有)・無	(有)・無	良	有なら良

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

警報レベルの誤差確認検査記録 (4 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 29 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-2)

(2) 電離箱 (高レンジ)

モニタ名称	設定値 (nGy/h)	照射等による数値 (nGy/h) <設定値に対する割合>	確認事項			結果	備考
			正常に作動 (1分以内)	ランプ点灯	警報吹鳴		
MP-2	1000	800 (80%)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	良	無なら良
		1200 (120%)	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	良	有なら良

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良 ・ 否)

警報レベルの誤差確認検査記録 (5 / 18)

検査年月日 令和5年8月30日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-3)

(1) NaI (Tl) シンチレーション (低レンジ)

モニタ名称	設定値 (nGy/h)	照射等による数値 (nGy/h) <設定値に対する割合>	確認事項			結果	備考
			正常に作動 (1分以内)	ランプ点灯	警報吹鳴		
MP-3	130	104 (80%)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	良	無なら良
		156 (120%)	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	良	有なら良

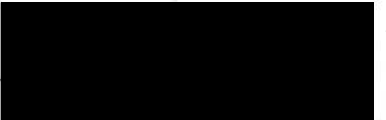
検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

警報レベルの誤差確認検査記録 (6 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 30 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 

モニタリングポスト (MP-3)

(2) 電離箱 (高レンジ)

モニタ名称	設定値 (nGy/h)	照射等による数値 (nGy/h) <設定値に対する割合>	確認事項			結果	備考
			正常に作動 (1分以内)	ランプ点灯	警報吹鳴		
MP-3	1000	800 (80%)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	良	無なら良
		1200 (120%)	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	良	有なら良

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良 ・ 否)

警報レベルの誤差確認検査記録 (7 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 28 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-4)

(1) NaI (TI) シンチレーション (低レンジ)

モニタ名称	設定値 (nGy/h)	照射等による数値 (nGy/h) <設定値に対する割合>	確認事項			結果	備考
			正常に作動 (1分以内)	ランプ点灯	警報吹鳴		
MP-4	130	104 (80%)	有 (無)	有 (無)	有 (無)	良	無なら良
		156 (120%)	(有) 無	(有) 無	(有) 無	良	有なら良

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

警報レベルの誤差確認検査記録 (8 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 28 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 

モニタリングポスト (MP-4)

(2) 電離箱 (高レンジ)

モニタ名称	設定値 (nGy/h)	照射等による数値 (nGy/h) <設定値に対する割合>	確認事項			結果	備考
			正常に作動 (1分以内)	ランプ点灯	警報吹鳴		
MP-4	1000	800 (80%)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	良	無なら良
		1200 (120%)	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	良	有なら良

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

警報レベルの誤差確認検査記録 (9 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 29 日

検査担当職員 出水 宏希

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 

モニタリングポスト (MP-5)

(1) NaI (TI) シンチレーション (低レンジ)

モニタ名称	設定値 (nGy/h)	照射等による数値 (nGy/h) <設定値に対する割合>	確認事項			結果	備考
			正常に作動 (1分以内)	ランプ点灯	警報吹鳴		
MP-5	130	104 (80%)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	良	無なら良
		156 (120%)	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	良	有なら良

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良 ・ 否)

警報レベルの誤差確認検査記録 (10 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 29 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-5)

(2) 電離箱 (高レンジ)

モニタ名称	設定値 (nGy/h)	照射等による数値 (nGy/h) <設定値に対する割合>	確認事項			結果	備考
			正常に作動 (1分以内)	ランプ点灯	警報吹鳴		
MP-5	1000	800 (80%)	有・ <u>無</u>	有・ <u>無</u>	有・ <u>無</u>	良	無なら良
		1200 (120%)	<u>有</u> ・無	<u>有</u> ・無	<u>有</u> ・無	良	有なら良

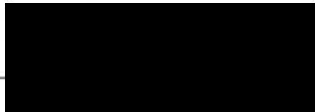
検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良 ・ 否)

警報レベルの誤差確認検査記録 (11 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 30 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 

モニタリングポスト (MP-6)

(1) NaI (TI) シンチレーション (低レンジ)

モニタ名称	設定値 (nGy/h)	照射等による数値 (nGy/h) <設定値に対する割合>	確認事項			結果	備考
			正常に作動 (1分以内)	ランプ点灯	警報吹鳴		
MP-6	130	104 (80%)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	良	無なら良
		156 (120%)	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	良	有なら良

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

警報レベルの誤差確認検査記録 (1 2 / 1 8)

検査年月日 令和 5 年 8 月 30 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-6)

(2) 電離箱 (高レンジ)

モニタ名称	設定値 (nGy/h)	照射等による数値 (nGy/h) <設定値に対する割合>	確認事項			結果	備考
			正常に作動 (1分以内)	ランプ点灯	警報吹鳴		
MP-6	1000	800 (80%)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	良	無なら良
		1200 (120%)	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	良	有なら良

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

警報レベルの誤差確認検査記録 (1 3 / 1 8)

検査年月日 令和 5 年 8 月 28 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏言 方成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-7)

(1) NaI (TI) シンチレーション (低レンジ)

モニタ名称	設定値 (nGy/h)	照射等による数値 (nGy/h) <設定値に対する割合>	確認事項			結果	備考
			正常に作動 (1分以内)	ランプ点灯	警報吹鳴		
MP-7	130	104 (80%)	有・ 無	有・ 無	有・ 無	良	無なら良
		156 (120%)	有 ・無	有 ・無	有 ・無	良	有なら良

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (~~良~~ ・ 否)

警報レベルの誤差確認検査記録 (14 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 28 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-7)

(2) 電離箱 (高レンジ)

モニタ名称	設定値 (nGy/h)	照射等による数値 (nGy/h) <設定値に対する割合>	確認事項			結果	備考
			正常に作動 (1分以内)	ランプ点灯	警報吹鳴		
MP-7	1000	800 (80%)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	良	無なら良
		1200 (120%)	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	良	有なら良

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

警報レベルの誤差確認検査記録 (15 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 29 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-8)

(1) NaI (TI) シンチレーション (低レンジ)

モニタ名称	設定値 (nGy/h)	照射等による数値 (nGy/h) <設定値に対する割合>	確認事項			結果	備考
			正常に作動 (1分以内)	ランプ点灯	警報吹鳴		
MP-8	130	104 (80%)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	良	無なら良
		156 (120%)	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	良	有なら良

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良 ・ 否)

警報レベルの誤差確認検査記録 (1 6 / 1 8)

検査年月日 令和 5 年 8 月 29 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-8)

(2) 電離箱 (高レンジ)

モニタ名称	設定値 (nGy/h)	照射等による数値 (nGy/h) <設定値に対する割合>	確認事項			結果	備考
			正常に作動 (1分以内)	ランプ点灯	警報吹鳴		
MP-8	1000	800 (80%)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	良	無なら良
		1200 (120%)	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	良	有なら良

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

警報レベルの誤差確認検査記録 (17 / 18)

検査年月日 令和5年8月30日

検査担当職員 出水宏幸

検査担当職員 諏訪成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-9)

(1) NaI (TI) シンチレーション (低レンジ)

モニタ名称	設定値 (nGy/h)	照射等による数値 (nGy/h) <設定値に対する割合>	確認事項			結果	備考
			正常に作動 (1分以内)	ランプ点灯	警報吹鳴		
MP-9	130	104 (80%)	有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無	有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無	有・ <input checked="" type="checkbox"/> 無	良	無なら良
		156 (120%)	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無	<input checked="" type="checkbox"/> 有・無	良	有なら良

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良 ・ 否)

警報レベルの誤差確認検査記録 (18 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 30 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-9)

(2) 電離箱 (高レンジ)

モニタ名称	設定値 (nGy/h)	照射等による数値 (nGy/h) <設定値に対する割合>	確認事項			結果	備考
			正常に作動 (1分以内)	ランプ点灯	警報吹鳴		
MP-9	1000	800 (80%)	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	有・ <input checked="" type="radio"/> 無	良	無なら良
		1200 (120%)	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	<input checked="" type="radio"/> 有・無	良	有なら良

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

記録確認検査記録 (1 / 1 8)

検査年月日 令和 5 年 8 月 28 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-1)

(1) NaI (TI) シンチレーション (低レンジ) (N=4)

モニタ 名称	検出器	記録計 単位	照射等による数値	記録計指示値	許容範囲	結果	備 考
MP-1	NaI	nGy/h	5.0×10^1	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	
			5.0×10^2	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	

NaI : NaI(TI)シンチレーション IC : 電離箱

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良 ・ 否)

記録確認検査記録 (2 / 18)

検査年月日 令和5年8月28日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-1)

(2) 電離箱 (高レンジ) (N=4)

モニタ名称	検出器	記録計単位	照射等による数値	記録計指示値	許容範囲	結果	備考
MP-1	IC	nGy/h	5.0×10^1	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	※記録計単位 mGy/h は N=2 を用いること
			5.0×10^2	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	
		$\mu\text{Gy/h}$	5.0×10^1 ($5.0 \times 10^4 \text{nGy/h}$)	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	
			5.0×10^2 ($5.0 \times 10^5 \text{nGy/h}$)	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3 ($5.0 \times 10^6 \text{nGy/h}$)	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	
		mGy/h [*]	5.0×10^1 ($5.0 \times 10^7 \text{nGy/h}$)	5.0×10^1	$3.79 \times 10^1 \sim 6.59 \times 10^1$	良	

NaI : NaI (TI) シンチレーション IC : 電離箱

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良 : 否)

記録確認検査記録 (3 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 29 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-2)

(1) NaI (TI) シンチレーション (低レンジ) (N=4)

モニタ 名称	検出器	記録計 単位	照射等による数値	記録計指示値	許容範囲	結果	備考
MP-2	NaI	nGy/h	5.0×10^1	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	
			5.0×10^2	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	

NaI : NaI (TI) シンチレーション IC : 電離箱

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

記録確認検査記録 (4 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 29 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-2)

(2) 電離箱 (高レンジ) (N=4)

モニタ 名称	検出器	記録計 単位	照射等による数値	記録計指示値	許容範囲	結果	備 考
MP-2	IC	nGy/h	5.0×10^1	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	※記録計単位 mGy/h は N=2 を用いること
			5.0×10^2	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	
		$\mu\text{Gy/h}$	5.0×10^1 ($5.0 \times 10^4 \text{nGy/h}$)	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	
			5.0×10^2 ($5.0 \times 10^5 \text{nGy/h}$)	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3 ($5.0 \times 10^6 \text{nGy/h}$)	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	
		mGy/h*	5.0×10^1 ($5.0 \times 10^7 \text{nGy/h}$)	5.0×10^1	$3.79 \times 10^1 \sim 6.59 \times 10^1$	良	

NaI : NaI(Tl)シンチレーション IC : 電離箱

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

記録確認検査記録 (5 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 30 日

検査担当職員 出水宏幸

検査担当職員 諏訪成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-3)

(1) NaI (TI) シンチレーション (低レンジ) (N=4)

モニタ 名称	検出器	記録計 単位	照射等による数値	記録計指示値	許容範囲	結果	備考
MP-3	NaI	nGy/h	5.0×10^1	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	
			5.0×10^2	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	

NaI : NaI (TI) シンチレーション IC : 電離箱

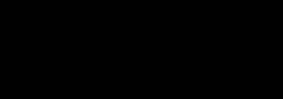
検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) 否)

記録確認検査記録 (6 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 30 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 

モニタリングポスト (MP-3)

(2) 電離箱 (高レンジ) (N=4)

モニタ名称	検出器	記録計単位	照射等による数値	記録計指示値	許容範囲	結果	備考
MP-3	IC	nGy/h	5.0×10^1	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	※記録計単位 mGy/h は N=2 を用いること
			5.0×10^2	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	
		$\mu\text{Gy/h}$	5.0×10^1 ($5.0 \times 10^4 \text{nGy/h}$)	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	
			5.0×10^2 ($5.0 \times 10^5 \text{nGy/h}$)	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3 ($5.0 \times 10^6 \text{nGy/h}$)	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	
		mGy/h [※]	5.0×10^1 ($5.0 \times 10^7 \text{nGy/h}$)	5.0×10^1	$3.79 \times 10^1 \sim 6.59 \times 10^1$	良	

NaI : NaI(Tl) シンチレーション IC : 電離箱

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

記録確認検査記録 (7 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 28 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-4)

(1) NaI (TI) シンチレーション (低レンジ) (N=4)

モニタ名称	検出器	記録計単位	照射等による数値	記録計指示値	許容範囲	結果	備考
MP-4	NaI	nGy/h	5.0×10^1	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	
			5.0×10^2	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3	5.1×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	

NaI : NaI (TI) シンチレーション IC : 電離箱

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) 否)

記録確認検査記録 (8 / 1 8)

検査年月日 令和 5 年 8 月 28 日

検査担当職員 出水 良幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-4)

(2) 電離箱 (高レンジ) (N=4)

モニタ 名称	検出器	記録計 単位	照射等による数値	記録計指示値	許容範囲	結果	備 考
MP-4	IC	nGy/h	5.0×10^1	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	※記録計単位 mGy/h は N=2 を用いること
			5.0×10^2	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	
		$\mu\text{Gy/h}$	5.0×10^1 ($5.0 \times 10^4 \text{nGy/h}$)	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	
			5.0×10^2 ($5.0 \times 10^5 \text{nGy/h}$)	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3 ($5.0 \times 10^6 \text{nGy/h}$)	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	
		mGy/h*	5.0×10^1 ($5.0 \times 10^7 \text{nGy/h}$)	5.0×10^1	$3.79 \times 10^1 \sim 6.59 \times 10^1$	良	

NaI : NaI (TI) シンチレーション IC : 電離箱

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

記録確認検査記録 (9 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 29 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-5)

(1) NaI (TI) シンチレーション (低レンジ) (N=4)

モニター 名称	検出器	記録計 単位	照射等による数値	記録計指示値	許容範囲	結果	備考
MP-5	NaI	nGy/h	5.0×10^1	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	
			5.0×10^2	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	

NaI : NaI(TI)シンチレーション IC : 電離箱

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

記録確認検査記録 (10/18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 29 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-5)

(2) 電離箱 (高レンジ) (N=4)

モニタ 名称	検出器	記録計 単位	照射等による数値	記録計指示値	許容範囲	結果	備考
MP-5	IC	nGy/h	5.0×10^1	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	※記録計単位 mGy/h は N=2 を用いること
			5.0×10^2	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	
		$\mu\text{Gy/h}$	5.0×10^1 ($5.0 \times 10^4 \text{nGy/h}$)	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	
			5.0×10^2 ($5.0 \times 10^5 \text{nGy/h}$)	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3 ($5.0 \times 10^6 \text{nGy/h}$)	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	
		mGy/h^*	5.0×10^1 ($5.0 \times 10^7 \text{nGy/h}$)	5.0×10^1	$3.79 \times 10^1 \sim 6.59 \times 10^1$	良	

NaI : NaI(Tl)シンチレーション IC: 電離箱

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

記録確認検査記録 (11 / 18)

検査年月日 令和5年8月30日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 

モニタリングポスト (MP-6)

(1) NaI (TI) シンチレーション (低レンジ) (N=4)

モニタ名称	検出器	記録計単位	照射等による数値	記録計指示値	許容範囲	結果	備考
MP-6	NaI	nGy/h	5.0×10^1	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	
			5.0×10^2	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	

NaI : NaI(TI)シンチレーション IC : 電離箱

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

記録確認検査記録 (12/18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 30 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-6)

(2) 電離箱 (高レンジ) (N=4)

モニタ名称	検出器	記録計単位	照射等による数値	記録計指示値	許容範囲	結果	備考
MP-6	IC	nGy/h	5.0×10^1	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	※記録計単位 mGy/h は N=2 を用いること
			5.0×10^2	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	
		$\mu\text{Gy/h}$	5.0×10^1 ($5.0 \times 10^4 \text{nGy/h}$)	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	
			5.0×10^2 ($5.0 \times 10^5 \text{nGy/h}$)	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3 ($5.0 \times 10^6 \text{nGy/h}$)	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	
		mGy/h*	5.0×10^1 ($5.0 \times 10^7 \text{nGy/h}$)	5.0×10^1	$3.79 \times 10^1 \sim 6.59 \times 10^1$	良	

NaI : NaI(Tl)シンチレーション IC : 電離箱

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

記録確認検査記録 (13 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 28 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-7)

(1) NaI (TI) シンチレーション (低レンジ) (N=4)

モニタ 名称	検出器	記録計 単位	照射等による数値	記録計指示値	許容範囲	結果	備考
MP-7	NaI	nGy/h	5.0×10^1	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	
			5.0×10^2	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	

NaI : NaI(Tl)シンチレーション IC : 電離箱

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

記録確認検査記録 (14 / 18)

検査年月日 令和5年8月28日

検査担当職員 出水宏幸

検査担当職員 諏訪成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-7)

(2) 電離箱 (高レンジ) (N=4)

モニタ 名称	検出器	記録計 単位	照射等による数値	記録計指示値	許容範囲	結果	備考
MP-7	IC	nGy/h	5.0×10^1	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	※記録計単位 mGy/h は N=2 を用いること
			5.0×10^2	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	
		$\mu\text{Gy/h}$	5.0×10^1 ($5.0 \times 10^4 \text{nGy/h}$)	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	
			5.0×10^2 ($5.0 \times 10^5 \text{nGy/h}$)	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3 ($5.0 \times 10^6 \text{nGy/h}$)	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	
		mGy/h^*	5.0×10^1 ($5.0 \times 10^7 \text{nGy/h}$)	5.0×10^1	$3.79 \times 10^1 \sim 6.59 \times 10^1$	良	

NaI : NaI(Tl)シンチレーション IC : 電離箱

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

記録確認検査記録 (15 / 18)

検査年月日 令和 5年 8月 29日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-8)

(1) NaI (TI) シンチレーション (低レンジ) (N=4)

モニタ 名称	検出器	記録計 単位	照射等による数値	記録計指示値	許容範囲	結果	備考
MP-8	NaI	nGy/h	5.0×10^1	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	
			5.0×10^2	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	

NaI : NaI (TI) シンチレーション IC : 電離箱

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

記録確認検査記録 (16 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 29 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-8)

(2) 電離箱 (高レンジ) (N=4)

モニタ名称	検出器	記録計単位	照射等による数値	記録計指示値	許容範囲	結果	備考
MP-8	IC	nGy/h	5.0×10^1	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	※記録計単位 mGy/h は N=2 を用いること
			5.0×10^2	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	
		$\mu\text{Gy/h}$	5.0×10^1 ($5.0 \times 10^4 \text{nGy/h}$)	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	
			5.0×10^2 ($5.0 \times 10^5 \text{nGy/h}$)	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3 ($5.0 \times 10^6 \text{nGy/h}$)	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	
		mGy/h*	5.0×10^1 ($5.0 \times 10^7 \text{nGy/h}$)	5.0×10^1	$3.79 \times 10^1 \sim 6.59 \times 10^1$	良	

NaI : NaI(Tl)シンチレーション IC : 電離箱

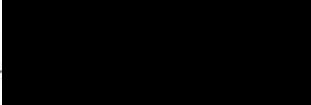
検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

記録確認検査記録 (17 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 30 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 

モニタリングポスト (MP-9)

(1) NaI (TI) シンチレーション (低レンジ) (N=4)

モニタ名称	検出器	記録計単位	照射等による数値	記録計指示値	許容範囲	結果	備考
MP-9	NaI	nGy/h	5.0×10^1	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	
			5.0×10^2	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	

NaI: NaI(TI)シンチレーション IC: 電離箱

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)

記録確認検査記録 (18 / 18)

検査年月日 令和 5 年 8 月 30 日

検査担当職員 出水 宏幸

検査担当職員 諏訪 成雄

検査立会者 XXXXXXXXXX

モニタリングポスト (MP-9)

(2) 電離箱 (高レンジ) (N=4)

モニタ名称	検出器	記録計単位	照射等による数値	記録計指示値	許容範囲	結果	備考
MP-9	IC	nGy/h	5.0×10^1	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	※記録計単位 mGy/h は N=2 を用いること
			5.0×10^2	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	
		$\mu\text{Gy/h}$	5.0×10^1 ($5.0 \times 10^4 \text{nGy/h}$)	5.0×10^1	$2.87 \times 10^1 \sim 8.68 \times 10^1$	良	
			5.0×10^2 ($5.0 \times 10^5 \text{nGy/h}$)	5.0×10^2	$2.87 \times 10^2 \sim 8.68 \times 10^2$	良	
			5.0×10^3 ($5.0 \times 10^6 \text{nGy/h}$)	5.0×10^3	$2.87 \times 10^3 \sim 8.68 \times 10^3$	良	
		mGy/h^*	5.0×10^1 ($5.0 \times 10^7 \text{nGy/h}$)	5.0×10^1	$3.79 \times 10^1 \sim 6.59 \times 10^1$	良	

NaI : NaI(Tl)シンチレーション IC : 電離箱

検査対象設備の外観及び据付の状態が検査結果に影響を及ぼす可能性がないこと (良) ・ 否)