

第134回女川原子力発電所環境保全監視協議会資料
〔前回報告値〕

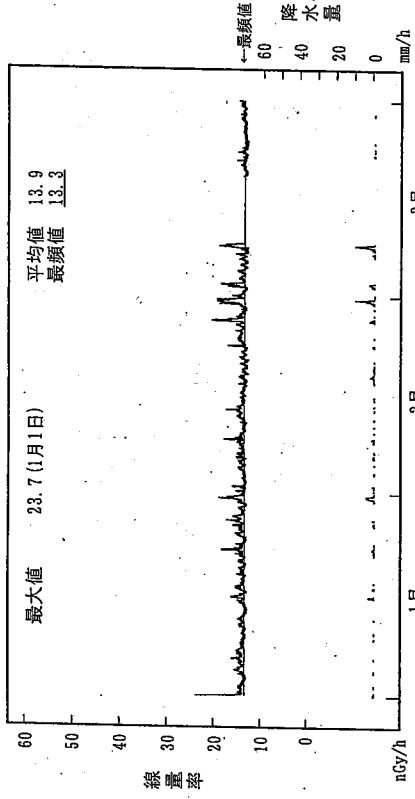


図-2-1 空間ガンマ線線量率監視結果 (女川局)

(注) 下方を釣で遡へいたNaI(Tl)検出器により測定した。
3月10日～20日の欠測は、テレメータ子局装置(通信装置)更新作業によるものである。

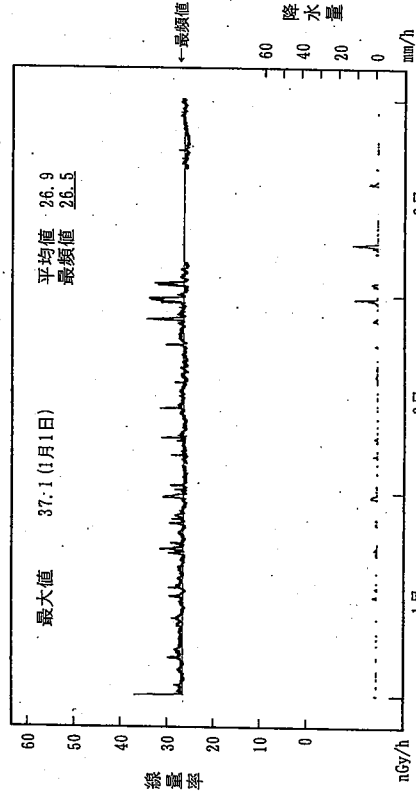


図-2-2 空間ガンマ線線量率監視結果 (小屋取局)

(注) 下方を釣で遡へいたNaI(Tl)検出器により測定した。
3月7日～21日の欠測は、テレメータ子局装置(通信装置)更新作業によるものである。

平成26年度

平成26年度第4四半期調査結果の訂正(○)について

〔訂正值〕

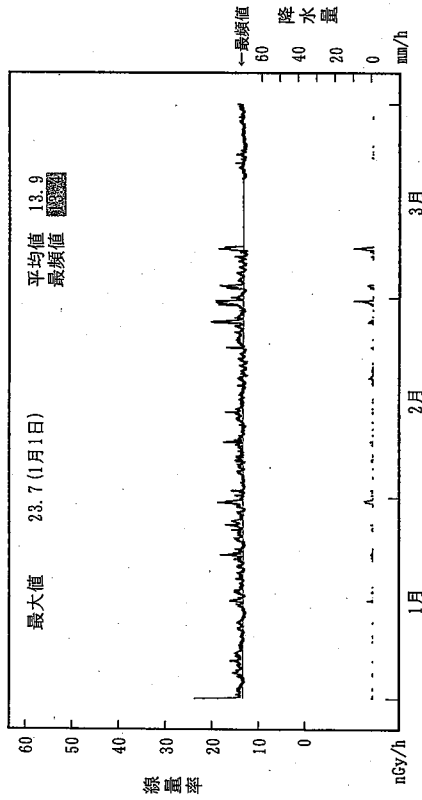


図-2-1 空間ガンマ線線量率監視結果 (女川局)

(注) 下方を釣で遡へいたNaI(Tl)検出器により測定した。
3月10日～20日の欠測は、テレメータ子局装置(通信装置)更新作業によるものである。

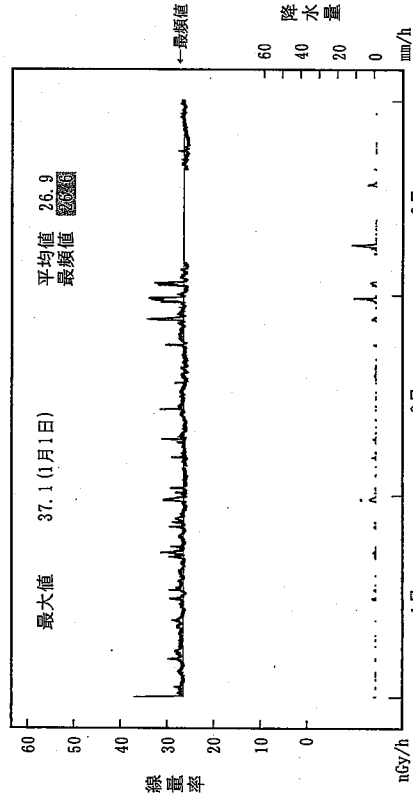
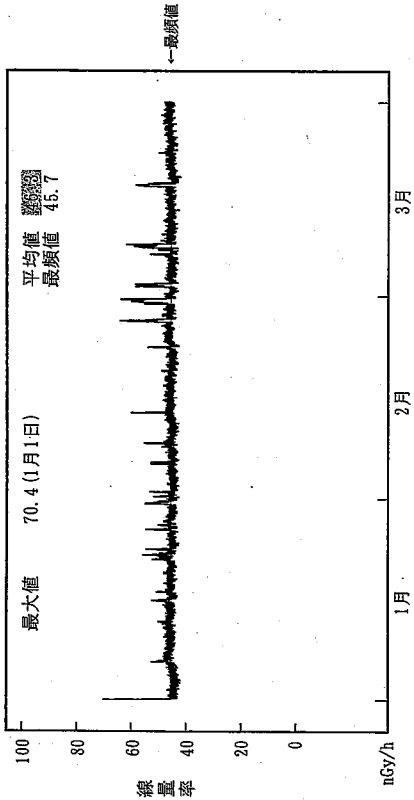


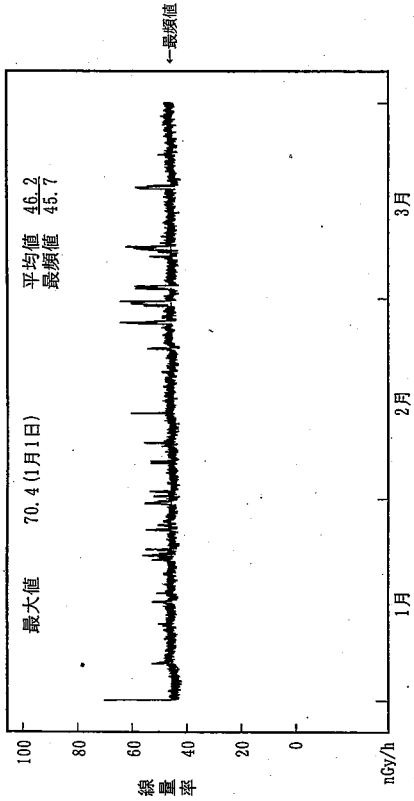
図-2-2 空間ガンマ線線量率監視結果 (小屋取局)

(注) 下方を釣で遡へいたNaI(Tl)検出器により測定した。
3月7日～21日の欠測は、テレメータ子局装置(通信装置)更新作業によるものである。

平成26年度



(参考) 空間ガンマ線線量率監視結果 (塚浜可搬MPP局)



(参考) 空間ガンマ線線量率監視結果 (塚浜可搬MPP局)

表一2-1 空間ガンマ線線量率測定結果（電離箱検出器による線量率）

種別	調査機関	局名	項目	前年度までの測定値 ¹⁾			単位
				1月	2月	3月	
空間ガンマ線線量率	宮城	女川	平均値	69.5	69.0	69.1	nGy/h
			標準偏差	1.8	1.8	2.7	
			最大値	91.8	83.7	83.0	
	宮城	小屋取	平均値	65.5	65.3	65.3	nGy/h
			標準偏差	86.1	85.3	85.3	
			最大値	110.5	98.8	100.3	
	宮城	寄磯	平均値	82.3	82.3	81.8	nGy/h
			標準偏差	77.8	77.3	77.3	
			最大値	91.7	89.5	89.5	
	東北	塚	平均値	73.8	74.0	73.5	nGy/h
			標準偏差	85.0	84.8	84.7	
			最大値	104.5	98.6	102.3	
東北	寺間	平均値	81.7	81.6	81.1	nGy/h	
		標準偏差	73.8	73.6	73.5		
		最大値	97.1	86.0	89.7		
電力	江島	平均値	70.5	70.2	70.3	nGy/h	
		標準偏差	64.5	64.4	64.2		
		最大値	79.5	78.2	75.1		
電力	前網	平均値	61.2	61.7	61.3	nGy/h	
		標準偏差	93.0	92.6	92.3		
		最大値	109.0	105.1	107.7		
電力	前網	平均値	89.7	89.1	88.7	nGy/h	
		標準偏差	69.7	69.7	69.7		
		最大値	165.2	165.2	165.2		

*1 小屋取局は昭和57年度から、女川及び寄磯局は昭和58年度から、塚、寺間、江島及び前網局は昭和59年度からの測定値の範囲を示す。

*2 福島第一原発事故前後で区別して過去の測定値の範囲を示す。なお、震災の影響により、平成23年3月11日から平成23年4月～9月まで欠測が生じている（復旧時期は局により異なる）。

表一2-1 空間ガンマ線線量率測定結果（電離箱検出器による線量率）

種別	調査機関	局名	項目	前年度までの測定値 ¹⁾			単位
				1月	2月	3月	
空間ガンマ線線量率	宮城	女川	平均値	69.5	69.0	69.1	nGy/h
			標準偏差	1.8	1.8	2.7	
			最大値	91.8	83.7	83.0	
	宮城	小屋取	平均値	65.5	65.3	65.3	nGy/h
			標準偏差	86.1	84.8	85.3	
			最大値	110.5	98.8	100.3	
	宮城	寄磯	平均値	82.3	82.3	81.8	nGy/h
			標準偏差	77.8	77.2	77.3	
			最大値	91.7	89.5	89.5	
	東北	塚	平均値	73.8	74.0	73.5	nGy/h
			標準偏差	85.0	84.8	84.7	
			最大値	104.5	98.6	102.3	
東北	寺間	平均値	81.7	81.6	81.1	nGy/h	
		標準偏差	73.8	73.6	73.5		
		最大値	97.1	86.0	89.7		
電力	江島	平均値	70.5	70.2	70.3	nGy/h	
		標準偏差	64.5	64.4	64.2		
		最大値	79.5	78.2	75.1		
電力	前網	平均値	61.2	61.7	61.3	nGy/h	
		標準偏差	93.0	92.6	92.3		
		最大値	109.0	105.1	107.7		
電力	前網	平均値	89.7	89.1	88.7	nGy/h	
		標準偏差	69.7	69.7	69.7		
		最大値	165.2	165.2	165.2		

*1 小屋取局は昭和57年度から、女川及び寄磯局は昭和58年度から、塚、寺間、江島及び前網局は昭和59年度からの測定値の範囲を示す。

*2 福島第一原発事故前後で区別して過去の測定値の範囲を示す。なお、震災の影響により、平成23年3月11日から平成23年4月～9月まで欠測が生じている（復旧時期は局により異なる）。

(参考) 広域モニタリングステーション^{*1}における空間ガンマ線線量率測定結果(電離箱検出器による線量率)

種別	調査機関	局名	項目	1月			2月			3月			前年度までの測定値 ^{*2} 最小値～最大値	単位
				平均値	標準偏差	最大値	平均値	標準偏差	最大値	平均値	標準偏差	最大値		
空間ガンマ線線量率	石巻	巻井	平均値	64.7	64.3	65.2	53.3 ~ 93.3	nGy/h						
			標準偏差	2.0	2.1	2.5								
			最大値	88.3	78.3	81.7								
	雄勝	勝	平均値	69.2	68.9	68.7	60.0 ~ 108.3							
			標準偏差	2.2	2.0	2.9								
			最大値	101.7	81.7	85.0								
	河内	南	平均値	67.6	66.5	67.9	58.3 ~ 105.0							
			標準偏差	2.4	3.1	2.5								
			最大値	90.0	83.3	88.3								
	河北	北	平均値	68.2	67.8	68.2	55.0 ~ 98.3							
			標準偏差	2.0	2.2	1.8								
			最大値	96.7	81.7	85.0								
北上	上	平均値	61.7	61.7	63.3	68.3 ~ 115.0								
		標準偏差	81.1	80.8	80.4									
		最大値	108.3	91.7	96.7									
鳴瀬	瀬	平均値	75.0	76.7	69.8	55.0 ~ 100.0								
		標準偏差	2.3	2.8	2.6									
		最大値	90.0	81.7	80.0									
南郷	郷	平均値	70.6	69.3	70.4	58.3 ~ 110.0								
		標準偏差	2.7	3.9	2.7									
		最大値	95.0	86.7	86.7									
涌谷	谷	平均値	60.0	60.0	66.7	53.3 ~ 100.0								
		標準偏差	63.1	63.3	64.0									
		最大値	88.3	83.3	83.3									
津山	山	平均値	56.7	55.0	60.0	56.7 ~ 106.7								
		標準偏差	67.2	66.1	66.9									
		最大値	98.3	80.0	85.0									
志津川	川	平均値	60.0	60.0	61.7	58.3 ~ 110.0								
		標準偏差	66.8	66.9	67.3									
		最大値	98.3	80.0	80.0									

*1 広域モニタリングステーションとは、原子力規制委員会「原子力災害対策指針(平成24年10月31日決定、平成25年9月5日全部改正)」に示された「緊急時防護措置を準備する区域(UPT)」内に県が新たに設置したモニタリングステーションをいう。

*2 平成25年度からの測定値の範囲を示す。

(参考) 広域モニタリングステーション^{*1}における空間ガンマ線線量率測定結果(電離箱検出器による線量率)

種別	調査機関	局名	項目	1月			2月			3月			前年度までの測定値 ^{*2} 最小値～最大値	単位
				平均値	標準偏差	最大値	平均値	標準偏差	最大値	平均値	標準偏差	最大値		
空間ガンマ線線量率	石巻	巻井	平均値	64.7	64.3	65.2	53.3 ~ 93.3	nGy/h						
			標準偏差	2.0	2.1	2.5								
			最大値	88.3	78.3	81.7								
	雄勝	勝	平均値	69.2	68.9	68.7	60.0 ~ 108.3							
			標準偏差	2.2	2.0	2.9								
			最大値	101.7	81.7	85.0								
	河内	南	平均値	67.6	66.5	67.9	58.3 ~ 105.0							
			標準偏差	2.4	3.1	2.5								
			最大値	90.0	83.3	88.3								
	河北	北	平均値	68.2	67.8	68.2	55.0 ~ 98.3							
			標準偏差	2.0	2.2	1.8								
			最大値	96.7	81.7	85.0								
北上	上	平均値	61.7	61.7	63.3	68.3 ~ 115.0								
		標準偏差	81.1	80.8	80.4									
		最大値	108.3	91.7	96.7									
鳴瀬	瀬	平均値	75.0	76.7	69.8	55.0 ~ 100.0								
		標準偏差	2.3	2.8	2.6									
		最大値	90.0	81.7	80.0									
南郷	郷	平均値	70.6	69.3	70.4	58.3 ~ 110.0								
		標準偏差	2.7	3.9	2.7									
		最大値	95.0	86.7	86.7									
涌谷	谷	平均値	60.0	60.0	66.7	53.3 ~ 100.0								
		標準偏差	63.1	63.3	64.0									
		最大値	88.3	83.3	83.3									
津山	山	平均値	56.7	55.0	60.0	56.7 ~ 106.7								
		標準偏差	67.2	66.1	66.9									
		最大値	98.3	80.0	85.0									
志津川	川	平均値	60.0	60.0	61.7	58.3 ~ 110.0								
		標準偏差	66.8	66.9	67.3									
		最大値	98.3	80.0	80.0									

*1 広域モニタリングステーションとは、原子力規制委員会「原子力災害対策指針(平成24年10月31日決定、平成25年9月5日全部改正)」に示された「緊急時防護措置を準備する区域(UPT)」内に県が新たに設置したモニタリングステーションをいう。

*2 平成25年度からの測定値の範囲を示す。