

福島第一原子力発電所周辺海域におけるモニタリングの結果について
(訂正)

9月25日及び10月9日の公表資料について、放射性セシウムの測定値に関する記載に誤りがありましたので、次のとおり訂正します。

<9月25日公表資料>

(誤)

【調査結果の概要】

福島第一原子力発電所周辺海域6地点において、海水1リットル当たりの濃度は、放射性セシウムが不検出～0.608ベクレル、全ベータ放射能が0.02～0.19ベクレル、トリチウムが不検出～1.1ベクレルでした。

いずれも、県が平成25年度以降に実施したモニタリング結果の範囲内でした。

(1) 平成27年8～9月の放射性セシウム

	採取地点名	海水の放射性セシウム濃度 (Cs134+137) (Bq/L)				事故前の値 ^{*1}
		平成27年度			平成25 ～26年度	
		9月14日	8月17日	4月～7月		
1	第一(発)南放水口付近	0.15	0.115	不検出～0.476	不検出～2.60	不検出 ～0.003
2	〃 北放水口付近	0.57	0.118	不検出～0.86	不検出～7.4	
3	〃 取水口付近	0.087	0.608	不検出～1.05	不検出～2.96	
4	〃 沖合2km	0.041	不検出	不検出～0.054	不検出～0.13	
5	夫沢・熊川沖2km	0.377	不検出	不検出～0.061	不検出～0.274	
6	前田川沖2km	0.059	不検出	不検出	不検出～0.19	

※1 事故前の値は、平成13～22年度の県による原子力発電所周辺測定結果です。

(正)

【調査結果の概要】

福島第一原子力発電所周辺海域6地点において、海水1リットル当たりの濃度は、放射性セシウムが不検出～1.21ベクレル、全ベータ放射能が0.02～0.19ベクレル、トリチウムが不検出～1.1ベクレルでした。

いずれも、県が平成25年度以降に実施したモニタリング結果の範囲内でした。

(1) 平成27年8～9月の放射性セシウム

	採取地点名	海水の放射性セシウム濃度 (Cs134+137) (Bq/L)				事故前の値 ^{*1}
		平成27年度			平成25 ～26年度	
		9月14日	8月17日	4月～7月		
1	第一(発)南放水口付近	0.15	<u>0.12</u>	不検出～0.476	不検出～2.60	不検出 ～0.003
2	〃 北放水口付近	<u>1.21</u>	<u>0.12</u>	不検出～0.86	不検出～7.4	
3	〃 取水口付近	0.087	<u>0.61</u>	不検出～1.05	不検出～2.96	
4	〃 沖合2km	<u>0.052</u>	不検出	不検出～0.054	不検出～0.13	
5	夫沢・熊川沖2km	0.377	不検出	不検出～0.061	不検出～0.274	
6	前田川沖2km	<u>0.082</u>	不検出	不検出	不検出～0.19	

※1 事故前の値は、平成13～22年度の県による原子力発電所周辺測定結果です。

<10月9日公表資料>

(誤)

【調査結果の概要】

福島第一原子力発電所周辺海域6地点において、海水1リットル当たりの濃度は、ストロンチウム(7~8月)が0.001~0.68ベクレル、トリチウム(9月、確定値)が不検出~0.55ベクレルでした。

いずれも、県が平成25年度以降に実施したモニタリング結果の範囲内でした。

(正)

【調査結果の概要】

福島第一原子力発電所周辺海域6地点において、海水1リットル当たりの濃度は、ストロンチウム(7~8月)が0.001~0.76ベクレル、トリチウム(9月、確定値)が不検出~0.55ベクレルでした。

いずれも、県が平成25年度以降に実施したモニタリング結果の範囲内でした。

9月25日公表資料訂正

※差し替え箇所は黄色網掛け部分です。

(誤)

(正)

区分	採取地点名 (総合モニタリング計画 における地点名)	採取の方法	測定項目 採取日	γ線放出核種		γ線放出核種						
				セシウム-134	セシウム-137	セシウム-134	セシウム-137					
				単位: Bq/L		単位: Bq/L						
1	福島第一原子力発電所	第一(発)南放水口付近 (F-P01)	船舶から採取	H27.9.14	不検出 (0.053未満)	0.15	不検出 (0.053未満)	0.15				
				H27.8.17	不検出 (0.071未満)	0.115	不検出 (0.071未満)	0.12				
				H27.7.21	不検出 (0.054未満)	0.10	不検出 (0.054未満)	0.10				
				H27.6.16	不検出 (0.055未満)	不検出 (0.052未満)	不検出 (0.055未満)	不検出 (0.052未満)				
				H27.5.31	不検出 (0.049未満)	不検出 (0.046未満)	不検出 (0.049未満)	不検出 (0.046未満)				
				H27.5.18	不検出 (0.060未満)	不検出 (0.052未満)	不検出 (0.060未満)	不検出 (0.052未満)				
				H27.4.22	不検出 (0.068未満)	不検出 (0.050未満)	不検出 (0.068未満)	不検出 (0.050未満)				
		T-2	陸側から採取	H27.4.22	0.096	0.38	0.096	0.38				
		船舶及び陸側から採取		平成26年度	不検出~0.36	不検出~1.2	不検出~0.36	不検出~1.2				
				平成25年度	不検出~0.80	不検出~1.8	不検出~0.80	不検出~1.8				
2	福島第一原子力発電所	第一(発)北放水口付近 (F-P02)	船舶から採取	H27.9.14	0.10	0.47	0.21	1.0				
				H27.8.17	不検出 (0.088未満)	0.118	不検出 (0.088未満)	0.12				
				H27.7.21	0.19	0.67	0.19	0.67				
				H27.6.16	不検出 (0.065未満)	不検出 (0.053未満)	不検出 (0.065未満)	不検出 (0.053未満)				
				H27.5.31	不検出 (0.054未満)	不検出 (0.044未満)	不検出 (0.054未満)	不検出 (0.044未満)				
				H27.5.18	不検出 (0.062未満)	不検出 (0.057未満)	不検出 (0.062未満)	不検出 (0.057未満)				
				H27.4.22	不検出 (0.070未満)	不検出 (0.057未満)	不検出 (0.070未満)	不検出 (0.057未満)				
		船舶及び陸側から採取		平成26年度	不検出~1.2	不検出~3.3	不検出~1.2	不検出~3.3				
				平成25年度	不検出~2.4	0.085~5.0	不検出~2.4	0.085~5.0				
		3	福島第一原子力発電所	第一(発)取水口付近 (F-P03、港湾出入口の外側)	船舶から採取	H27.9.14	不検出 (0.051未満)	0.087	不検出 (0.051未満)	0.087		
H27.8.17	0.128					0.480	0.13	0.48				
H27.7.21	0.22					0.83	0.22	0.83				
H27.6.16	不検出 (0.066未満)					不検出 (0.050未満)	不検出 (0.066未満)	不検出 (0.050未満)				
H27.5.31	不検出 (0.078未満)					不検出 (0.072未満)	不検出 (0.078未満)	不検出 (0.072未満)				
H27.5.18	不検出 (0.075未満)					不検出 (0.063未満)	不検出 (0.075未満)	不検出 (0.063未満)				
H27.4.22	不検出 (0.062未満)					不検出 (0.051未満)	不検出 (0.062未満)	不検出 (0.051未満)				
						平成26年度	不検出~0.35	不検出~0.94	不検出~0.35	不検出~0.94		
						平成25年度	不検出~0.96	不検出~2.0	不検出~0.96	不検出~2.0		
4	福島第一原子力発電所					第一(発)沖合2km (F-P04)	船舶から採取	H27.9.14	不検出 (0.040未満)	0.041	不検出 (0.054未満)	0.052
		H27.8.17	不検出 (0.090未満)	不検出 (0.066未満)	不検出 (0.090未満)			不検出 (0.066未満)				
		H27.7.21	不検出 (0.058未満)	0.054	不検出 (0.058未満)			0.054				
		H27.6.16	不検出 (0.062未満)	不検出 (0.053未満)	不検出 (0.062未満)			不検出 (0.053未満)				
		H27.5.18	不検出 (0.063未満)	0.054	不検出 (0.063未満)			0.054				
		H27.4.22	不検出 (0.066未満)	不検出 (0.053未満)	不検出 (0.066未満)			不検出 (0.053未満)				
				平成26年度	不検出			不検出~0.13	不検出	不検出~0.13		
				平成25年度	不検出			不検出~0.12	不検出	不検出~0.12		
		5	福島第一原子力発電所	夫沢・熊川沖2km(大熊町) (F-P05)	船舶から採取			H27.9.14	0.067	0.31	0.067	0.31
								H27.8.17	不検出 (0.080未満)	不検出 (0.070未満)	不検出 (0.080未満)	不検出 (0.070未満)
H27.7.21	不検出 (0.061未満)					0.061	不検出 (0.061未満)	0.061				
H27.6.16	不検出 (0.058未満)					不検出 (0.049未満)	不検出 (0.058未満)	不検出 (0.049未満)				
H27.5.18	不検出 (0.062未満)					不検出 (0.052未満)	不検出 (0.062未満)	不検出 (0.052未満)				
H27.4.22	不検出 (0.075未満)					不検出 (0.066未満)	不検出 (0.075未満)	不検出 (0.066未満)				
						平成26年度	不検出	不検出	不検出	不検出		
						平成25年度	不検出~0.094	不検出~0.18	不検出~0.094	不検出~0.18		
6	福島第一原子力発電所					前田川沖2km(双葉町) (F-P06)	船舶から採取	H27.9.14	不検出 (0.037未満)	0.059	不検出 (0.050未満)	0.082
								H27.8.17	不検出 (0.070未満)	不検出 (0.066未満)	不検出 (0.070未満)	不検出 (0.066未満)
		H27.7.21	不検出 (0.050未満)	不検出 (0.051未満)	不検出 (0.050未満)			不検出 (0.051未満)				
		H27.6.16	不検出 (0.067未満)	不検出 (0.069未満)	不検出 (0.067未満)			不検出 (0.069未満)				
		H27.5.18	不検出 (0.074未満)	不検出 (0.072未満)	不検出 (0.074未満)			不検出 (0.072未満)				
		H27.4.22	不検出 (0.056未満)	不検出 (0.050未満)	不検出 (0.056未満)			不検出 (0.050未満)				
				平成26年度	不検出			不検出~0.056	不検出	不検出~0.056		
				平成25年度	不検出			不検出~0.19	不検出	不検出~0.19		

福島第一原子力発電所周辺海域における調査地点図

- ①南放水口付近(F-P01)
- ②北放水口付近(F-P02)
- ③取水口(港湾口)付近(F-P03)
- ④発電所沖合2km(F-P04)
- ⑤夫沢・熊川沖合2km(F-P05)
- ⑥双葉・前田川沖合2km(F-P06)

※()内は、総合モニタリング計画における調査地点番号

