

除染作業の実施結果

この施設で、原子力発電所事故の影響による放射性物質の除染作業を行いました。
結果は下記のとおりです。

施設名	白井運動公園(陸上競技場)			
-----	---------------	--	--	--

測定点	除染前測定		除染後測定		測定点	除染前測定		除染後測定		測定点	除染前測定		除染後測定	
	平成24年9月7、10日		平成25年3月28、29日			平成24年9月7、10日		平成25年3月28、29日			平成24年9月7、10日		平成25年3月28、29日	
	状況	放射線量 (地上50cm) [μSv/h]	放射線量 (地上50cm) [μSv/h]	備考		状況	放射線量 (地上50cm) [μSv/h]	放射線量 (地上50cm) [μSv/h]	備考		状況	放射線量 (地上50cm) [μSv/h]	放射線量 (地上50cm) [μSv/h]	備考
A14	Co	0.23	0.19		F98	芝	0.26	0.14		J195	芝	0.24	0.17	
A17	芝	0.23	0.08		F103	芝	0.23	0.19		K202	芝	0.27	0.14	
B18	芝	0.24	0.16		F104	芝	0.23	0.17		K203	芝	0.24	0.14	
B19	芝	0.29	0.14		F110	芝	0.23	0.18		K212	Co	0.23	0.13	
B20	Co	0.27	0.18		F111	芝	0.24	0.15		K218	芝	0.24	0.15	
B21	Co	0.27	0.18		F112	芝	0.23	0.16		K219	芝	0.24	0.17	
B22	Co	0.26	0.19		F113	芝	0.23	0.17		K220	芝	0.23	0.13	
B23	Co	0.23	0.15		F118	芝	0.23	0.08		L221	芝	0.26	0.15	
B24	Co	0.26	0.11		G134	芝	0.23	0.18		L229	Co	0.24	0.19	
B25	Co	0.26	0.11		H140	芝	0.23	0.12		L230	Co	0.24	0.17	
B26	Co	0.26	0.12		H145	芝	0.23	0.18		L231	Co	0.26	0.16	
B27	Co	0.25	0.11		H146	芝	0.23	0.18		L232	Co	0.27	0.17	
B28	Co	0.23	0.11		H147	芝	0.25	0.17		L233	Co	0.27	0.18	
B29	Co	0.25	0.13		H148	芝	0.23	0.17		L234	芝	0.33	0.18	
B30	Co	0.24	0.14		H153	芝	0.23	0.16		L235	芝	0.34	0.19	
B31	砂	0.23	0.13		H154	芝	0.24	0.15		L236	芝	0.31	0.14	
B32	Co	0.25	0.18		I161	芝	0.25	0.14		L237	芝	0.34	0.12	
B33	Co	0.27	0.21		I162	芝	0.26	0.14		M238	As	0.25	0.14	
B34	Co	0.26	0.13		I166	芝	0.24	0.18		M240	芝	0.23	0.17	
B35	芝	0.24	0.16		I167	芝	0.25	0.17		M241	芝	0.27	0.14	
B36	芝	0.24	0.09		I168	芝	0.25	0.17		M242	芝	0.25	0.12	
C37	As	0.23	0.15		I169	芝	0.23	0.18		M243	芝	0.24	0.13	
D57	芝	0.24	0.12		I170	芝	0.24	0.17		M244	芝	0.24	0.13	
D60	Co	0.23	0.12		I171	芝	0.23	0.17		M245	芝	0.24	0.14	
D61	芝	0.23	0.19		I172	芝	0.24	0.18		M247	芝	0.24	0.13	
D62	芝	0.24	0.18		I173	芝	0.23	0.17		M249	芝	0.23	0.13	
D63	芝	0.23	0.18		I174	芝	0.24	0.18		M250	芝	0.24	0.14	
D64	芝	0.23	0.19		I175	芝	0.24	0.18		M252	As	0.24	0.16	
D65	芝	0.23	0.19		I176	芝	0.23	0.18		N253	芝	0.26	0.12	
D74	芝	0.23	0.13		I181	芝	0.23	0.11		N254	芝	0.24	0.12	
D75	芝	0.24	0.10		J182	芝	0.24	0.11		N255	芝	0.24	0.12	
E77	芝	0.26	0.14		J183	芝	0.24	0.14		N256	芝	0.23	0.13	
E78	芝	0.23	0.13		J187	芝	0.23	0.19		N258	芝	0.25	0.14	
E83	芝	0.23	0.18		J188	芝	0.23	0.17		N259	芝	0.25	0.13	
E84	芝	0.24	0.18		J189	芝	0.24	0.17		N260	芝	0.25	0.13	
E85	芝	0.23	0.19		J190	芝	0.23	0.17		N261	芝	0.25	0.15	
E88	芝	0.23	0.18		J191	芝	0.25	0.18		N262	芝	0.23	0.13	
E89	芝	0.23	0.16		J192	芝	0.23	0.17						
E90	芝	0.23	0.18		J193	芝	0.23	0.18						
E97	芝	0.24	0.09		J194	芝	0.24	0.18						
										平均	-	0.21	0.15	-

測定点欄に「」がある測定点の除染前測定値は高さ1mのもので(高さ50cmでの測定値は0.23μSv/h未満でした)

上表以外の測定点はいずれも0.23μSv/h未満だったため表示を割愛しています

- < 除染の方法 > 表土の除去・客土、砂場の砂の入れ替え、U字溝・集水枘等の清掃、落葉等堆積物の除去、除草・芝生の深刈り、枝葉の剪定の中から、場所ごとに適切な方法を選択して行いました。
- < 今後の対応 > 放射線量の定期的なモニタリングを行い、基準値を超過した場所が発見された場合は、効果的な方法を検討した上で再除染を行います。