

除染作業の実施結果

市ではこの施設で、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			けやき台多目的広場	
測定点	除染前測定		除染後測定	
	平成24年7月6日		平成25年3月29日、30日	
	状況	放射線量 (地上50cm) [μ Sv/h]	放射線量 (地上50cm) [μ Sv/h]	備考
A1	草	0.22		
A2	草	0.20		
A3	草	0.20		
A4	草	0.19		
A5	草	0.17		
A6	草	0.20		
B7	草	0.19		
B8	草	0.19		
B9	草	0.19		
B10	草	0.18		
B11	草	0.14		
B12	草	0.17		
C13	草	0.24	0.19	
C14	草	0.19		
C15	草	0.19		
C16	草	0.21		
C17	草	0.16		
C18	草	0.20		
D19	草	0.23	0.17	
D20	草	0.20		
D21	草	0.21		
D22	草	0.20		
D23	草	0.19		
D24	草	0.20		
E25	草	0.24	0.18	
E26	草	0.21		
E27	草	0.22		
E28	草	0.21		

測定点	除染前測定		除染後測定	
	平成24年7月6日		平成25年3月29日、30日	
	状況	放射線量 (地上50cm) [μ Sv/h]	放射線量 (μ Sv/h)	備考
E29	土	0.21		
E30	草	0.18		
F31	草	0.23	0.18	土
F32	草	0.24	0.18	土
F33	草	0.23	0.18	土
F34	土	0.20		
F35	土	0.19		
F36	草	0.19		
G37	草	0.28	0.22	土
G38	草	0.28	0.20	土
G39	土	0.25	0.21	土
G40	土	0.22		
G41	土	0.21	0.18	土
G42	草	0.21		
H43	草	0.31	0.22	土
H44	草	0.27	0.22	土
H45	草	0.24	0.22	土
H46	草	0.24	0.22	土
H47	草	0.25	0.20	土
H48	土	0.20		
I49	草	0.35	0.29	土
I50	草	0.29	0.22	土
I51	草	0.23	0.21	土
I52	草	0.21		
I53	草	0.20		
J54	階段Co	0.11		
K55	階段Co	0.13		
平均	-	0.21	0.20	-

< 除染の方法 > 表土の除去・客土、砂場の砂の入れ替え、U字溝・集水枡等の清掃、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。



< 注意 >
この公園では、市の除染実施計画に定める放射線量の基準値(0.23 μSv/h)以上の場所が残っています(I49)。当該場所での長時間の滞在は控えてください。

この公園は防災調節池のため、表土の削り取りなどの追加措置ができません。
市では今後も定期的に放射線量を監視し、結果をお知らせします。