

除染作業の実施結果

施設名		桜台小学校							
測定点		状況	除染前測定 平成24年7月2~4日			除染後測定 平成24年10月4・28日、平成25年3月29日			備考
			放射線量(地上5cm) [μ Sv/h]	放射線量(地上50cm) [μ Sv/h]	放射線量(地上100cm) [μ Sv/h]	放射線量(地上5cm) [μ Sv/h]	放射線量(地上50cm) [μ Sv/h]	放射線量(地上100cm) [μ Sv/h]	
			A	1	草	0.40	0.29	0.27	
A	2	草	0.26	0.23	0.21	0.14	0.16	0.16	
A	3	As	0.24	0.18	0.16	0.09	0.09	0.09	
A	4	As	0.17	0.10	0.11				
A	5	As	0.13	0.10	0.10				
A	6	花	0.30	0.24	0.21	0.20	0.19	0.17	
A	7	土	0.30	0.23	0.22	0.15	0.16	0.17	
A	8	土	0.28	0.23	0.23	0.21	0.21	0.20	
A	9	Co	0.17	0.13	0.19				
A	10	As	0.16	0.15	0.16				
B	11	As	0.32	0.25	0.20	0.14	0.11	0.11	
B	12	As	0.20	0.13	0.11				
B	13	As	0.18	0.11	0.13				
B	14	As	0.16	0.15	0.12				
B	15	As	0.17	0.21	0.17				
B	16	As	0.15	0.11	0.12				
B	17	As	0.15	0.13	0.13				
B	18	As	0.17	0.12	0.12				
B	19	草	0.23	0.21	0.18	0.12	0.13	0.12	
B	20	As	0.21	0.18	0.17				
C	21	草	0.25	0.25	0.24	0.13	0.15	0.14	
C	22	草	0.34	0.23	0.23	0.21	0.18	0.17	
C	23	土	0.15	0.20	0.18				
C	24	As	0.14	0.11	0.12				
C	25	As	0.14	0.14	0.13				
C	26	As	0.19	0.18	0.15				
C	27	草	0.22	0.18	0.16				
C	28	As	0.22	0.18	0.16				
C	29	草	0.28	0.21	0.18	0.22	0.18	0.15	
C	30	草	0.29	0.22	0.18	0.18	0.18	0.17	
C	31	草	0.31	0.28	0.22	0.13	0.16	0.15	
C	32	草	0.32	0.25	0.19	0.18	0.14	0.14	
C	33	As	0.15	0.14	0.11				
D	34	草	0.25	0.20	0.20	0.20	0.15	0.13	
D	35	草	0.59	0.43	0.34	0.18	0.16	0.17	
D	36	草	0.43	0.36	0.31	0.17	0.16	0.14	
D	41	草	0.18	0.19	0.19				
D	42	As	0.23	0.14	0.13	0.10	0.09	0.09	
D	43	As	0.21	0.18	0.15				
D	44	草	0.32	0.25	0.21	0.18	0.15	0.13	
D	45	土	0.28	0.20	0.14	0.12	0.12	0.12	
E	46	草	0.23	0.24	0.25	0.20	0.20	0.17	
E	47	草	0.97	0.79	0.62	0.15	0.14	0.15	
E	52	Co	0.23	0.23	0.19	0.13	0.12	0.11	
E	53	Co	0.25	0.25	0.20	0.13	0.11	0.12	
E	54	Co	0.21	0.22	0.20				
E	55	芝	0.37	0.27	0.23	0.12	0.13	0.13	
E	58	土	0.16	0.13	0.11				
F	59	草	0.76	0.69	0.48	0.15	0.15	0.15	
F	60	芝	0.27	0.24	0.25	0.22	0.20	0.17	
F	61	草	0.24	0.22	0.20	0.12	0.12	0.13	
F	62	草	0.20	0.20	0.19				
F	63	草	0.17	0.19	0.19				
F	73	As	0.11	0.11	0.09				
G	74	草	0.26	0.23	0.21	0.08	0.09	0.11	
G	75	草	0.18	0.18	0.17				
G	76	花	0.15	0.15	0.16				
G	77	花	0.17	0.18	0.18				
G	82	Co	0.19	0.16	0.14				
G	83	花	0.21	0.20	0.21				
G	84	花	0.25	0.24	0.20	0.15	0.16	0.18	
G	85	Co	0.17	0.14	0.13				
G	87	As	0.09	0.11	0.09				
H	88	土	0.19	0.17	0.16				
H	89	草	0.30	0.24	0.19	0.13	0.13	0.12	
H	90	草	0.44	0.30	0.24	0.17	0.12	0.13	
H	91	土	0.21	0.19	0.16				
H	92	土	0.18	0.18	0.18				
H	93	土	0.23	0.19	0.20	0.16	0.15	0.12	

測定点		状況	除染前測定			除染後測定			備考
			平成24年7月2~4日			平成24年10月4・28日、平成25年3月29日			
			放射線量(地上5cm) [μ Sv/h]	放射線量(地上50cm) [μ Sv/h]	放射線量(地上100cm) [μ Sv/h]	放射線量(地上5cm) [μ Sv/h]	放射線量(地上50cm) [μ Sv/h]	放射線量(地上100cm) [μ Sv/h]	
H	94	土	0.19	0.17	0.17				
H	95	土	0.12	0.14	0.16				
H	96	土	0.16	0.15	0.16				
H	97	土	0.13	0.14	0.16				
H	98	土	0.14	0.15	0.15				
H	99	土	0.17	0.17	0.19				
H	100	土	0.17	0.18	0.18				
H	101	As	0.14	0.13	0.12				
H	103	As	0.09	0.09	0.11				
I	104	Co	0.18	0.17	0.19				
I	105	土	0.22	0.19	0.20				
I	106	土	0.18	0.18	0.19				
I	107	土	0.16	0.16	0.14				
I	108	土	0.11	0.14	0.15				
I	109	土	0.19	0.17	0.15				
I	110	土	0.12	0.12	0.11				
I	111	土	0.12	0.11	0.12				
I	112	土	0.11	0.10	0.10				
I	113	土	0.12	0.10	0.10				
I	114	土	0.10	0.10	0.11				
I	115	土	0.10	0.12	0.12				
I	116	土	0.21	0.20	0.20				
I	117	土	0.20	0.19	0.20				
I	118	As	0.11	0.14	0.15				
I	119	As	0.15	0.14	0.12				
I	120	As	0.15	0.13	0.11				
J	121	草	0.23	0.25	0.23	0.15	0.12	0.14	
J	122	土	0.15	0.17	0.19				
J	123	土	0.36	0.24	0.21	0.14	0.16	0.14	
J	124	土	0.19	0.18	0.16				
J	125	土	0.14	0.11	0.12				
J	126	土	0.11	0.13	0.13				
J	127	土	0.10	0.14	0.12				
J	128	土	0.12	0.12	0.10				
J	129	土	0.13	0.11	0.13				
J	130	土	0.13	0.11	0.12				
J	131	土	0.10	0.09	0.09				
J	132	土	0.10	0.11	0.10				
J	133	土	0.12	0.14	0.12				
J	134	土	0.20	0.19	0.17				
J	135	土	0.24	0.23	0.21	0.14	0.11	0.12	
J	136	芝	0.36	0.32	0.30	0.09	0.12	0.11	
J	137	Co	0.12	0.15	0.15				
K	138	土	0.28	0.49	0.54	0.09	0.10	0.12	
K	139	土	0.23	0.20	0.17	0.13	0.14	0.14	
K	140	土	0.15	0.14	0.12				
K	141	土	0.11	0.10	0.11				
K	142	土	0.13	0.13	0.14				
K	143	土	0.14	0.13	0.12				
K	144	土	0.11	0.10	0.11				
K	145	土	0.14	0.13	0.11				
K	146	土	0.14	0.13	0.11				
K	147	土	0.13	0.10	0.11				
K	148	土	0.11	0.11	0.10				
K	149	土	0.11	0.11	0.13				
K	150	土	0.26	0.22	0.21	0.14	0.17	0.15	
K	151	土	0.15	0.17	0.20				
K	152	芝	0.53	0.47	0.40	0.10	0.10	0.12	
K	153	芝	0.23	0.26	0.24	0.10	0.11	0.10	
K	154	As	0.16	0.16	0.15				
L	155	草	0.25	0.22	0.18	0.08	0.09	0.10	
L	156	土	0.07	0.09	0.09				
L	157	土	0.15	0.14	0.14				
L	158	土	0.13	0.13	0.12				
L	159	土	0.13	0.12	0.11				
L	160	土	0.12	0.12	0.11				
L	161	土	0.11	0.13	0.10				
L	162	土	0.11	0.11	0.15				
L	163	土	0.12	0.12	0.11				
L	164	土	0.09	0.09	0.11				
L	165	土	0.12	0.15	0.13				
L	166	土	0.12	0.11	0.12				
L	167	土	0.21	0.20	0.17				
L	168	土	0.22	0.24	0.24	0.10	0.11	0.12	
L	169	土	0.17	0.20	0.22				

測定点		状況	除染前測定			除染後測定			備考
			平成24年7月2~4日			平成24年10月4・28日、平成25年3月29日			
			放射線量(地上5cm) [μ Sv/h]	放射線量(地上50cm) [μ Sv/h]	放射線量(地上100cm) [μ Sv/h]	放射線量(地上5cm) [μ Sv/h]	放射線量(地上50cm) [μ Sv/h]	放射線量(地上100cm) [μ Sv/h]	
L	170	芝	0.32	0.30	0.30	0.08	0.09	0.09	
L	171	As	0.19	0.19	0.18				
M	172	草	0.23	0.20	0.19	0.09	0.10	0.10	
M	173	土	0.23	0.18	0.20	0.18	0.15	0.13	
M	174	土	0.22	0.18	0.17				
M	175	土	0.15	0.15	0.13				
M	176	土	0.11	0.12	0.11				
M	177	土	0.12	0.13	0.10				
M	178	土	0.12	0.13	0.11				
M	179	土	0.15	0.13	0.13				
M	180	土	0.15	0.13	0.13				
M	181	土	0.14	0.16	0.13				
M	182	土	0.14	0.15	0.15				
M	183	土	0.25	0.24	0.18	0.13	0.12	0.11	
M	184	土	0.31	0.31	0.25	0.11	0.09	0.12	
M	185	土	0.38	0.33	0.31	0.12	0.17	0.15	
M	186	土	0.40	0.30	0.27	0.07	0.10	0.10	
M	187	芝	0.27	0.25	0.23	0.12	0.10	0.11	
N	188	草	0.34	0.29	0.25	0.11	0.12	0.12	
N	189	土	0.25	0.25	0.22	0.09	0.11	0.09	
N	190	土	0.14	0.17	0.15				
N	191	土	0.14	0.14	0.15				
N	192	土	0.15	0.14	0.14				
N	193	土	0.14	0.12	0.13				
N	194	土	0.17	0.12	0.13				
N	195	土	0.18	0.15	0.15				
N	196	土	0.13	0.12	0.14				
N	197	土	0.21	0.17	0.17				
N	198	土	0.14	0.19	0.20				
N	199	土	0.18	0.16	0.18				
N	200	土	0.30	0.24	0.21	0.10	0.11	0.11	
N	201	土	0.30	0.29	0.25	0.16	0.12	0.13	
N	202	砂	0.12	0.13	0.17				
N	203	芝	0.33	0.26	0.24	0.09	0.12	0.14	
N	204	Co	0.22	0.22	0.21				
O	205	草	0.47	0.30	0.24	0.13	0.14	0.12	
O	206	草	0.33	0.25	0.25	0.12	0.10	0.11	
O	207	土	0.15	0.14	0.16				
O	208	土	0.13	0.14	0.13				
O	209	土	0.15	0.15	0.15				
O	210	土	0.23	0.21	0.17	0.11	0.14	0.13	
O	211	土	0.25	0.19	0.19	0.10	0.15	0.14	
O	212	土	0.12	0.12	0.15				
O	213	土	0.46	0.32	0.30	0.13	0.13	0.13	
O	214	土	0.12	0.15	0.17				
O	215	土	0.26	0.21	0.18	0.10	0.13	0.14	
O	216	土	0.18	0.20	0.21				
O	217	土	0.23	0.24	0.22	0.14	0.15	0.16	
O	218	土	0.22	0.25	0.24	0.18	0.18	0.17	
O	219	土	0.25	0.24	0.23	0.13	0.16	0.17	
O	220	芝	0.25	0.24	0.24	0.13	0.17	0.17	
O	221	As	0.15	0.18	0.18				
P	222	砂	0.14	0.18	0.17				
P	223	草	0.24	0.20	0.18	0.13	0.12	0.12	
P	224	土	0.13	0.16	0.16				
P	225	土	0.16	0.17	0.15				
P	226	土	0.18	0.17	0.18				
Q	227	土	0.25	0.21	0.20	0.13	0.13	0.12	
Q	228	土	0.43	0.36	0.32	0.13	0.13	0.14	

<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。