

除染作業の実施結果

施設名		第二小学校							
測定点		状況	除染前測定 平成24年6月26、27日			除染後測定 平成24年10月5日、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	0.19	0.20	0.17	
A	2	草	0.25	0.20	0.20	0.10	0.13	0.16	
A	3	草	0.18	0.19	0.17				
A	4	草	0.23	0.23	0.24	0.15	0.17	0.19	
B	5	草	0.23	0.21	0.19	0.12	0.13	0.15	
B	6	草	0.28	0.23	0.20	0.10	0.11	0.13	
B	7	草	0.14	0.16	0.14				
C	8	草	0.23	0.20	0.19	0.18	0.16	0.14	
C	9	草	0.20	0.16	0.14				
D	10	草	0.17	0.18	0.17				
D	11	草	0.09	0.10	0.09				
D	12	草	0.20	0.20	0.15				
E	13	草	0.24	0.21	0.17	0.13	0.13	0.13	
E	14	As	0.28	0.18	0.15	0.15	0.18	0.14	
E	15	As	0.22	0.17	0.12				
E	16	As	0.19	0.14	0.13				
E	17	As	0.18	0.15	0.14				
F	18	草	0.20	0.20	0.17				
F	19	土	0.12	0.15	0.15				
F	20	As	0.13	0.15	0.14				
F	21	As	0.21	0.19	0.18				
G	22	As	0.17	0.14	0.15				
G	23	As	0.19	0.15	0.15				
G	24	As	0.25	0.22	0.22	0.16	0.15	0.16	
G	25	As	0.20	0.18	0.16				
G	26	As	0.15	0.15	0.15				
G	27	土	0.58	0.37	0.26	0.16	0.17	0.18	
H	28	As	0.20	0.16	0.13				
H	29	As	0.19	0.15	0.15				
H	30	As	0.30	0.24	0.19	0.17	0.16	0.17	
H	31	As	0.33	0.25	0.19	0.20	0.21	0.18	
H	32	As	0.33	0.25	0.21	0.22	0.18	0.16	
H	33	As	0.26	0.20	0.17	0.14	0.11	0.10	
H	34	As	0.30	0.18	0.17	0.13	0.13	0.13	
H	35	As	0.10	0.11	0.12				
H	36	As	0.20	0.16	0.16				
H	37	As	0.14	0.10	0.10				
H	38	As	0.13	0.11	0.11				
I	39	As	0.14	0.12	0.11				
I	40	屋上	0.09	0.08	0.09				
I	41	屋上	0.09	0.08	0.09				
I	42	屋上	0.08	0.08	0.08				
I	43	屋上	0.10	0.10	0.09				
I	44	屋上	0.11	0.11	0.10				
I	45	屋上	0.09	0.08	0.10				
I	46	As	0.13	0.13	0.12				
I	47	As	0.15	0.12	0.11				
I	48	As	0.16	0.12	0.12				
I	49	As	0.15	0.14	0.12				
J	50	土	0.16	0.13	0.15				
J	51	As	0.18	0.13	0.14				
J	52	As	0.14	0.11	0.12				
J	53	As	0.14	0.13	0.12				
J	54	As	0.14	0.11	0.11				
J	55	As	0.15	0.11	0.11				
J	56	As	0.14	0.14	0.13				
J	57	芝	0.26	0.23	0.19	0.10	0.12	0.11	
J	58	As	0.15	0.16	0.15				
J	59	As	0.15	0.13	0.12				
J	60	As	0.24	0.22	0.21	0.13	0.12	0.10	
K	61	土	0.13	0.15	0.13				
K	62	土	0.11	0.11	0.09				
K	63	土	0.12	0.11	0.12				
K	64	土	0.10	0.09	0.11				
K	65	土	0.09	0.11	0.08				
K	66	土	0.08	0.10	0.10				
K	67	土	0.10	0.10	0.10				
K	68	土	0.09	0.10	0.11				
K	69	土	0.11	0.10	0.10				

測定点		状況	除染前測定			除染後測定			備考
			平成24年6月26、27日			平成24年10月5日、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]	
K	70	土	0.10	0.10	0.10				
K	71	土	0.09	0.10	0.11				
L	72	土	0.23	0.17	0.16	0.20	0.14	0.13	
L	73	土	0.14	0.12	0.12				
L	74	土	0.15	0.12	0.11				
L	75	土	0.12	0.13	0.11				
L	76	土	0.13	0.12	0.12				
L	77	土	0.17	0.16	0.12				
L	78	土	0.13	0.12	0.11				
L	79	土	0.14	0.14	0.13				
L	80	土	0.11	0.10	0.10				
L	81	土	0.09	0.09	0.08				
L	82	土	0.11	0.12	0.11				
M	83	土	0.22	0.21	0.17				
M	84	土	0.10	0.11	0.10				
M	85	土	0.14	0.14	0.12				
M	86	土	0.14	0.12	0.11				
M	87	土	0.14	0.14	0.12				
M	88	土	0.10	0.09	0.09				
M	89	土	0.13	0.14	0.12				
M	90	土	0.10	0.09	0.09				
M	91	土	0.10	0.10	0.09				
M	92	土	0.09	0.09	0.10				
M	93	土	0.12	0.12	0.13				
N	94	土	0.10	0.12	0.12				
N	95	土	0.17	0.15	0.14				
N	96	土	0.11	0.11	0.11				
N	97	土	0.13	0.11	0.10				
N	98	土	0.16	0.16	0.14				
N	99	土	0.09	0.08	0.09				
N	100	土	0.12	0.12	0.12				
N	101	土	0.10	0.11	0.12				
N	102	土	0.10	0.09	0.10				
N	103	土	0.10	0.08	0.10				
N	104	土	0.12	0.12	0.13				
O	105	土	0.13	0.13	0.13				
O	106	土	0.13	0.12	0.11				
O	107	土	0.14	0.10	0.11				
O	108	土	0.11	0.10	0.09				
O	109	土	0.08	0.08	0.09				
O	110	土	0.09	0.09	0.10				
O	111	土	0.09	0.10	0.09				
O	112	土	0.09	0.09	0.10				
O	113	土	0.09	0.10	0.11				
O	114	土	0.09	0.09	0.09				
O	115	土	0.12	0.13	0.15				
P	116	土	0.11	0.14	0.15				
P	117	砂場	0.10	0.11	0.11				
P	118	土	0.14	0.13	0.12				
P	119	土	0.16	0.16	0.14				
P	120	土	0.19	0.16	0.12				
P	121	土	0.29	0.17	0.15	0.15	0.11	0.11	
P	122	土	0.09	0.10	0.11				
P	123	土	0.10	0.09	0.10				
P	124	土	0.09	0.10	0.10				
P	125	土	0.10	0.10	0.10				
P	126	土	0.12	0.14	0.16				
Q	127	土	0.13	0.15	0.13				
Q	128	土	0.13	0.12	0.12				
Q	129	土	0.21	0.17	0.16				
Q	130	土	0.19	0.22	0.20				
Q	131	土	0.08	0.07	0.08				
Q	132	土	0.11	0.10	0.11				

測定点		状況	除染前測定			除染後測定			備考
			平成24年6月26、27日			平成24年10月5日、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]	
Q	133	土	0.10	0.11	0.11				
Q	134	土	0.11	0.12	0.15				
R	135	土	0.09	0.08	0.09				
R	136	土	0.15	0.15	0.15				
R	137	草	0.18	0.26	0.26	0.18	0.17	0.17	
S	138	草	0.23	0.21	0.17	0.17	0.16	0.15	
S	139	草	0.16	0.12	0.13				
S	140	草	0.12	0.15	0.16				
S	141	草	0.15	0.16	0.19				

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