

物件 3 の屋外の空間線量測定結果

依頼者名 那須塩原市		測定日：平成24年9月8日（土曜日）～9月22日（土曜日）			
場所名 物件3		測定時期	施工前、工法1後、工法2後		
業務名 除染試験施工業務委託					
測定機器 NaIシンプレクソナーヘイメータ	型式 TCS-172B	校正値	0.98 $\mu\text{Sv/h}$		

※ 測定結果＝測定値×校正値

施工前（事前調査） 測定日 平成24年9月8日（土曜日）

	測定地点名	測定時刻	単位	地上高さ 1cm		地上高さ50cm		地上高さ100cm	
				測定値	測定結果	測定値	測定結果	測定値	測定結果
1	No.1	9:12	$\mu\text{Sv/h}$	0.39	0.38	0.36	0.35	0.39	0.38
2	No.2	9:20	$\mu\text{Sv/h}$	0.46	0.45	0.50	0.49	0.44	0.43
3	No.3	9:27	$\mu\text{Sv/h}$	0.60	0.59	0.52	0.51	0.49	0.48
4	No.4	9:40	$\mu\text{Sv/h}$	0.44	0.43	0.34	0.33	0.32	0.31
5	No.5	9:43	$\mu\text{Sv/h}$	0.57	0.56	0.43	0.42	0.39	0.38
6	No.6	9:47	$\mu\text{Sv/h}$	0.40	0.39	0.35	0.34	0.32	0.31
7	No.7	9:50	$\mu\text{Sv/h}$	0.30	0.29	0.39	0.38	0.39	0.38
8	No.8	9:53	$\mu\text{Sv/h}$	0.40	0.39	0.40	0.39	0.42	0.41
9	平均値		$\mu\text{Sv/h}$	0.45	0.44	0.41	0.40	0.40	0.39

工法1終了後 測定日 平成24年9月19日（水曜日）

	測定地点名	測定時刻	単位	地上高さ 1cm		地上高さ50cm		地上高さ100cm	
				測定値	測定結果	測定値	測定結果	測定値	測定結果
1	No.1	10:21	$\mu\text{Sv/h}$	0.34	0.33	0.35	0.34	0.36	0.35
2	No.2	10:28	$\mu\text{Sv/h}$	0.38	0.37	0.39	0.38	0.40	0.39
3	No.3	10:33	$\mu\text{Sv/h}$	0.63	0.62	0.53	0.52	0.48	0.47
4	No.4	10:36	$\mu\text{Sv/h}$	0.36	0.35	0.38	0.37	0.35	0.34
5	No.5	10:40	$\mu\text{Sv/h}$	0.52	0.51	0.44	0.43	0.42	0.41
6	No.6	10:43	$\mu\text{Sv/h}$	0.42	0.41	0.33	0.32	0.30	0.29
7	No.7	11:07	$\mu\text{Sv/h}$	0.30	0.29	0.40	0.39	0.39	0.38
8	No.8	11:10	$\mu\text{Sv/h}$	0.32	0.31	0.38	0.37	0.42	0.41
9	平均値		$\mu\text{Sv/h}$	0.41	0.40	0.40	0.39	0.39	0.38

工法2終了後 測定日 平成24年9月22日（土曜日）

	測定地点名	測定時刻	単位	地上高さ 1cm		地上高さ50cm		地上高さ100cm	
				測定値	測定結果	測定値	測定結果	測定値	測定結果
1	No.1	8:47	$\mu\text{Sv/h}$	0.37	0.36	0.34	0.33	0.34	0.33
2	No.2	8:50	$\mu\text{Sv/h}$	0.36	0.35	0.32	0.31	0.30	0.29
3	No.3	8:43	$\mu\text{Sv/h}$	0.37	0.36	0.32	0.31	0.34	0.33
4	No.4	8:52	$\mu\text{Sv/h}$	0.17	0.17	0.21	0.21	0.22	0.22
5	No.5	8:54	$\mu\text{Sv/h}$	0.19	0.19	0.22	0.22	0.22	0.22

	測定地点名	測定時刻	単位	地上高さ 1cm		地上高さ50cm		地上高さ100cm	
				測定値	測定結果	測定値	測定結果	測定値	測定結果
6	No.6	8:57	μ Sv/h	0.21	0.21	0.24	0.24	0.23	0.23
7	No.7	8:23	μ Sv/h	0.17	0.17	0.21	0.21	0.23	0.23
8	No.8	8:59	μ Sv/h	0.19	0.19	0.24	0.24	0.27	0.26
9	平均値		μ Sv/h	0.25	0.25	0.26	0.26	0.27	0.26