

「道路側溝等の清掃に伴い発生した汚泥の一時保管について」

市内全域で、道路側溝等の清掃で発生した汚泥については、従来は、廃棄物の処理および清掃に関する法律に基づいて、中間処理業者に処理委託をしておりましたが、平成23年3月11日に発生した東北地方太平洋沖地震によって生じた東京電力福島第一原子力発電所の事故に伴い、放射性物質の影響があることから、中間処理施設での処理が困難となりました。いわゆる「放射性物質汚染対処特別措置法」が施行され、放射性セシウムの放射能濃度が1キログラム当り8,000 ベクレル超となった汚泥については、国が責任を持って処理することとなりましたが、国が引き取るまでの間は、国が示すガイドラインに基づき、市で一時保管している状況です。

本市においては、回収した側溝汚泥の放射能濃度を測定し、8,000ベクレル未満のものと8,000ベクレルを超えるものに分類したうえで、8,000ベクレル未満については、受け入れ可能な処分場にて処理をしています。また、8,000ベクレル超については、清掃センター敷地内に国が示す保管に関するガイドラインに基づいて設置した側溝汚泥一時保管場所に、フレキシブルコンテナバッグに詰め込んだうえ、適切に一時保管しております。

側溝汚泥一時保管場所については下記の通りです。

リンク先へ移動

- 1.保管物の種類(PDF)
- 2.保管場所(PDF)
- 3.保管の方法(PDF)
- 4.放射線量率測定(PDF)

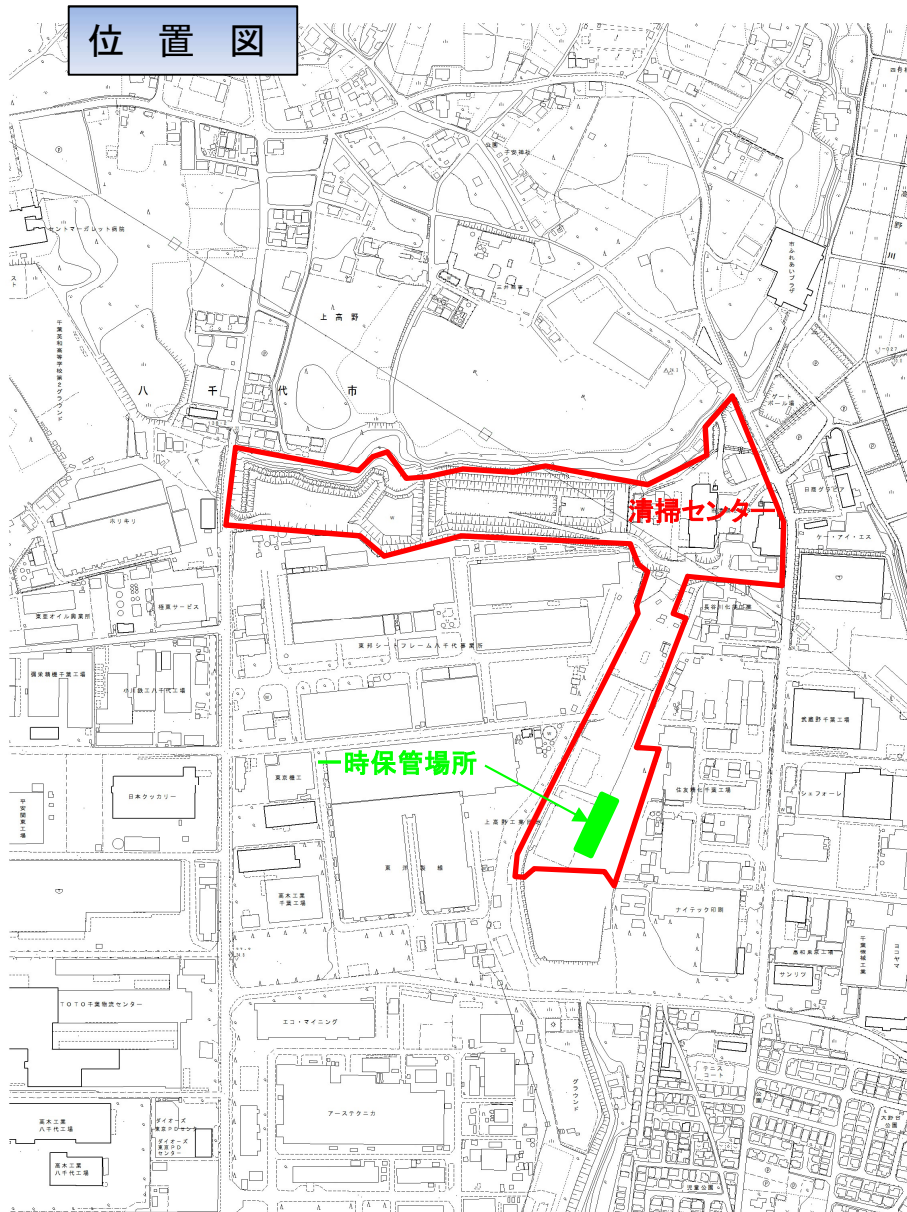
八千代市役所 都市整備部 土木管理課
TEL:047-483-1151(代)

【1. 保管物の種類】

道路側溝における清掃作業により発生した汚泥
高津東調整池の堆積汚泥

【2. 保管場所】

八千代市清掃センター内
(八千代市上高野1384-7地先)



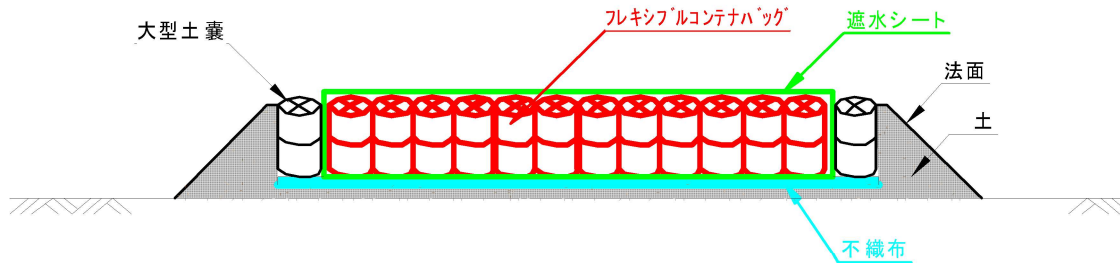
八千代市役所 都市整備部 土木管理課
Tel: 047-483-1151 (代)

八千代市上下水道局 下水道課
Tel: 047-482-0924

【3. 保管の方法】

- (1)汚泥において1キログラム当り8,000ベクレル(Bq/kg)を超えるものを保管します。
- (2)フレキシブルコンテナバッグに汚泥を収納します。
*フレキシブルコンテナバッグとは、粉末や粒状物の荷物を運搬・保管するための袋状の包材のことです。
- (3)廃棄物の流出や雨水の流入等を防止するため遮水シートで覆います。
- (4)一時保管場所のイメージ図は以下のとおりです。

一時保管場所 イメージ図



八千代市役所 都市整備部 土木管理課
TEL:047-483-1151(代)

八千代市上下水道局 下水道課
TEL:047-482-0924

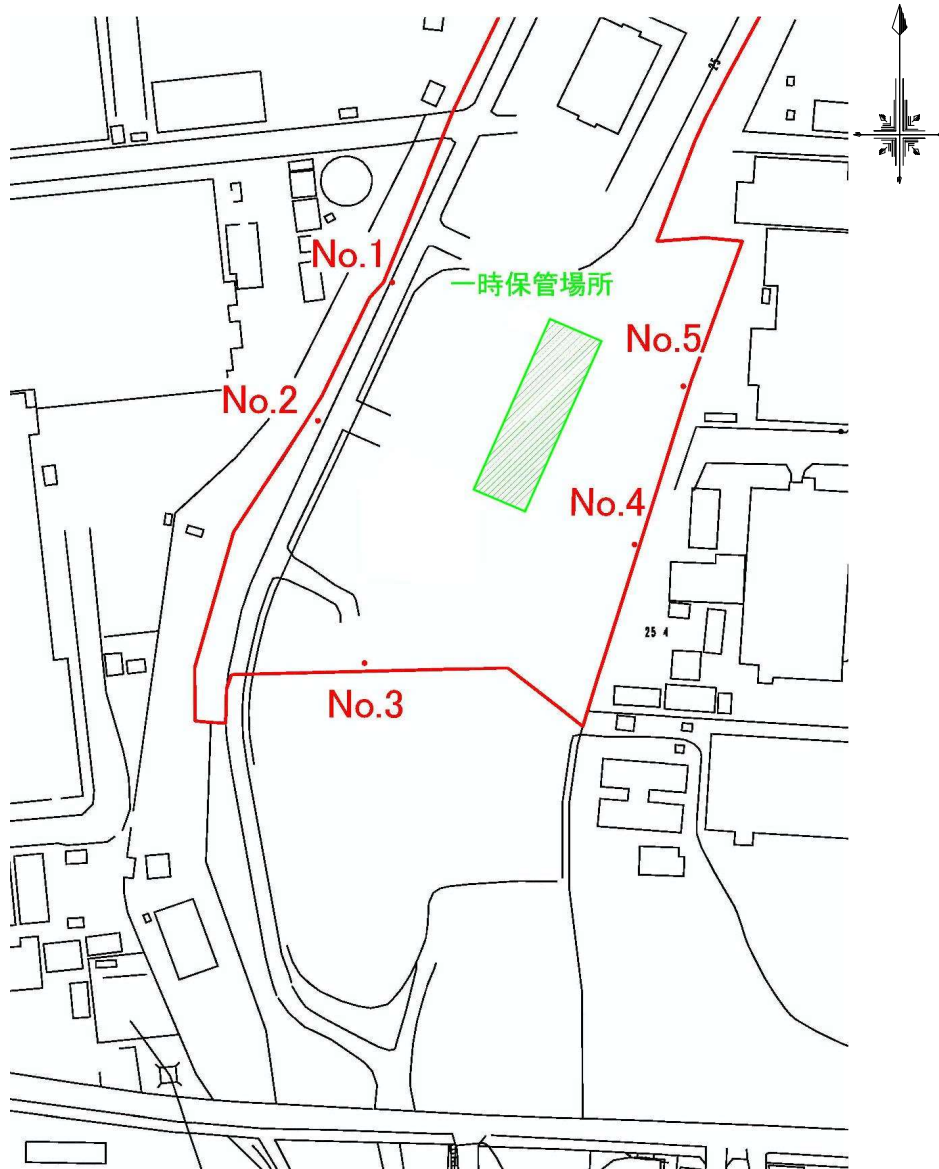
【4. 放射線量率測定】

一時保管場所周囲の5測点で、毎月1回測定を行います。

なお、測定結果に大きな変化がないことから、令和6年度からは四半期毎(4月、7月、10月、1月)の測定としています。

これらの測定結果は、下記のとおりです。

空間放射線量測定位置図



八千代市役所 都市整備部 土木管理課
TEL:047-483-1151(代)

八千代市上下水道局 下水道課
TEL:047-482-0924

○測定機器 日立アロカメディカル社製TCS-172B

○測定高は地上1m、測定値は安定後の5回の測定値の平均した値(単位: μ Sv/h)

測定年月日	平成23年		平成24年					
	12月9日(基準値)	12月11日	1月13日	2月8日	3月14日	4月10日	5月16日	6月13日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.160	0.160	0.160	0.176	0.176	0.144	0.144
No.2	0.160	0.170	0.168	0.162	0.164	0.160	0.142	0.140
No.3	0.100	0.100	0.100	0.092	0.104	0.100	0.090	0.096
No.4	0.160	0.140	0.146	0.156	0.158	0.146	0.142	0.142
No.5	0.160	0.170	0.156	0.172	0.164	0.160	0.148	0.138

測定年月日	平成23年	平成24年					
	12月9日(基準値)	7月19日	8月17日	9月13日	10月16日	11月16日	12月14日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.130	0.128	0.126	0.132	0.128	0.126
No.2	0.160	0.138	0.130	0.134	0.134	0.126	0.130
No.3	0.100	0.090	0.092	0.090	0.084	0.092	0.098
No.4	0.160	0.130	0.132	0.124	0.126	0.120	0.120
No.5	0.160	0.128	0.128	0.128	0.128	0.126	0.128

測定年月日	平成23年	平成25年					
	12月9日(基準値)	1月17日	2月14日	3月13日	4月18日	5月21日	6月21日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.112	0.134	0.120	0.122	0.122	0.120
No.2	0.160	0.110	0.126	0.122	0.116	0.114	0.110
No.3	0.100	0.082	0.090	0.086	0.094	0.086	0.086
No.4	0.160	0.110	0.126	0.120	0.110	0.112	0.106
No.5	0.160	0.112	0.120	0.112	0.118	0.112	0.110

測定年月日	平成23年	平成25年					
	12月9日(基準値)	7月16日	8月13日	9月18日	10月21日	11月13日	12月16日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.108	0.104	0.098	0.104	0.100	0.104
No.2	0.160	0.114	0.114	0.106	0.102	0.104	0.104
No.3	0.100	0.082	0.082	0.080	0.074	0.074	0.080
No.4	0.160	0.106	0.106	0.094	0.100	0.100	0.100
No.5	0.160	0.110	0.110	0.100	0.102	0.102	0.106

八千代市役所 都市整備部 土木管理課
Tel:047-483-1151(代)

八千代市上下水道局 下水道課
Tel:047-482-0924

○測定機器 日立アロカメディカル社製TCS-172B

○測定高は地上1m、測定値は安定後の5回の測定値の平均した値(単位: μ Sv/h)

測定年月日	平成23年	平成26年					
	12月9日(基準値)	1月16日	2月19日	3月19日	4月17日	5月15日	6月19日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.108	0.102	0.098	0.090	0.100	0.106
No.2	0.160	0.108	0.100	0.094	0.094	0.098	0.104
No.3	0.100	0.078	0.074	0.064	0.066	0.058	0.068
No.4	0.160	0.100	0.092	0.086	0.090	0.074	0.078
No.5	0.160	0.098	0.098	0.072	0.090	0.086	0.082

測定年月日	平成23年	平成26年					
	12月9日(基準値)	7月16日	8月12日	9月18日	10月24日	11月13日	12月17日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.100	0.094	0.100	0.094	0.092	0.094
No.2	0.160	0.094	0.096	0.100	0.094	0.098	0.092
No.3	0.100	0.068	0.062	0.060	0.060	0.062	0.060
No.4	0.160	0.072	0.084	0.074	0.072	0.078	0.076
No.5	0.160	0.082	0.086	0.078	0.072	0.080	0.080

測定年月日	平成23年	平成27年					
	12月9日(基準値)	1月19日	2月19日	3月20日	4月16日	5月20日	6月23日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.092	0.094	0.088	0.088	0.086	0.084
No.2	0.160	0.090	0.090	0.082	0.086	0.092	0.094
No.3	0.100	0.062	0.058	0.062	0.060	0.068	0.064
No.4	0.160	0.080	0.076	0.070	0.070	0.074	0.074
No.5	0.160	0.076	0.072	0.070	0.068	0.084	0.074

測定年月日	平成23年	平成27年					
	12月9日(基準値)	7月15日	8月14日	9月24日	10月21日	11月17日	12月16日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.080	0.076	0.078	0.088	0.076	0.082
No.2	0.160	0.082	0.086	0.082	0.086	0.088	0.078
No.3	0.100	0.052	0.060	0.058	0.058	0.056	0.058
No.4	0.160	0.066	0.062	0.070	0.070	0.064	0.070
No.5	0.160	0.070	0.070	0.070	0.072	0.070	0.072

八千代市役所 都市整備部 土木管理課
Tel:047-483-1151(代)

八千代市上下水道局 下水道課
Tel:047-482-0924

○測定機器 日立アロカメディカル社製TCS-172B

○測定高は地上1m、測定値は安定後の5回の測定値の平均した値(単位: μ Sv/h)

測定年月日	平成23年	平成28年					
	12月9日(基準値)	1月21日	2月19日	3月16日	4月15日	5月19日	6月15日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.076	0.080	0.074	0.074	0.065	0.074
No.2	0.160	0.072	0.080	0.072	0.078	0.076	0.082
No.3	0.100	0.056	0.058	0.054	0.056	0.056	0.058
No.4	0.160	0.068	0.070	0.064	0.064	0.070	0.066
No.5	0.160	0.072	0.068	0.062	0.068	0.062	0.064

測定年月日	平成23年	平成28年					
	12月9日(基準値)	7月15日	8月24日	9月26日	10月21日	11月18日	12月19日
天気	曇り(雨降り後)	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.078	0.072	0.078	0.074	0.074	0.070
No.2	0.160	0.082	0.074	0.079	0.082	0.074	0.080
No.3	0.100	0.058	0.056	0.063	0.054	0.060	0.058
No.4	0.160	0.072	0.064	0.071	0.070	0.060	0.060
No.5	0.160	0.066	0.064	0.068	0.068	0.064	0.070

測定年月日	平成23年	平成29年					
	12月9日(基準値)	1月18日	2月17日	3月16日	4月19日	5月24日	6月19日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.072	0.068	0.078	0.066	0.070	0.076
No.2	0.160	0.076	0.068	0.062	0.076	0.080	0.076
No.3	0.100	0.060	0.062	0.054	0.058	0.060	0.062
No.4	0.160	0.064	0.054	0.060	0.060	0.068	0.060
No.5	0.160	0.070	0.062	0.064	0.056	0.068	0.068

測定年月日	平成23年	平成29年					
	12月9日(基準値)	7月19日	8月22日	9月25日	10月18日	11月27日	12月21日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.076	0.076	0.074	0.068	0.068	0.068
No.2	0.160	0.086	0.074	0.074	0.078	0.074	0.074
No.3	0.100	0.064	0.056	0.058	0.060	0.058	0.064
No.4	0.160	0.066	0.060	0.060	0.062	0.058	0.066
No.5	0.160	0.070	0.058	0.062	0.056	0.066	0.070

八千代市役所 都市整備部 土木管理課
Tel:047-483-1151(代)

八千代市上下水道局 下水道課
Tel:047-482-0924

○測定機器 日立アロカメディカル社製TCS-172B

○測定高は地上1m、測定値は安定後の5回の測定値の平均した値(単位: μ Sv/h)

測定年月日	平成23年	平成30年					
	12月9日(基準値)	1月26日	2月21日	3月23日	4月26日	5月17日	6月25日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.076	0.074	0.068	0.060	0.070	0.064
No.2	0.160	0.072	0.078	0.074	0.064	0.070	0.058
No.3	0.100	0.056	0.056	0.052	0.054	0.062	0.060
No.4	0.160	0.068	0.062	0.062	0.058	0.058	0.058
No.5	0.160	0.072	0.062	0.060	0.056	0.062	0.058

測定年月日	平成23年	平成30年					
	12月9日(基準値)	7月26日	8月28日	9月28日	10月26日	11月28日	12月26日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.070	0.064	0.062	0.066	0.066	0.070
No.2	0.160	0.078	0.066	0.062	0.066	0.068	0.070
No.3	0.100	0.064	0.060	0.054	0.056	0.060	0.056
No.4	0.160	0.058	0.060	0.054	0.056	0.060	0.060
No.5	0.160	0.064	0.060	0.056	0.054	0.060	0.060

測定年月日	平成23年	平成31年				令和元年	
	12月9日(基準値)	1月30日	2月25日	3月29日	4月22日	5月28日	6月20日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.072	0.066	0.070	0.070	0.066	0.060
No.2	0.160	0.070	0.062	0.066	0.064	0.066	0.064
No.3	0.100	0.056	0.058	0.058	0.052	0.064	0.058
No.4	0.160	0.060	0.058	0.064	0.058	0.050	0.060
No.5	0.160	0.060	0.062	0.060	0.056	0.060	0.056

測定年月日	平成23年	令和元年					
	12月9日(基準値)	7月29日	8月26日	9月24日	10月24日	11月12日	12月23日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.062	0.068	0.062	0.066	0.064	0.064
No.2	0.160	0.058	0.078	0.056	0.060	0.058	0.060
No.3	0.100	0.060	0.052	0.058	0.058	0.058	0.058
No.4	0.160	0.056	0.070	0.058	0.062	0.056	0.064
No.5	0.160	0.060	0.054	0.064	0.052	0.056	0.058

八千代市役所 都市整備部 土木管理課
Tel:047-483-1151(代)

八千代市上下水道局 下水道課
Tel:047-482-0924

○測定機器 日立アロカメディカル社製TCS-172B

○測定高は地上1m、測定値は安定後の5回の測定値の平均した値(単位: μ Sv/h)

測定年月日	平成23年	令和2年					
	12月9日(基準値)	1月24日	2月19日	3月25日	4月21日	5月29日	6月26日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.062	0.062	0.064	0.062	0.066	0.062
No.2	0.160	0.062	0.060	0.064	0.060	0.064	0.056
No.3	0.100	0.052	0.054	0.056	0.050	0.058	0.050
No.4	0.160	0.060	0.060	0.058	0.062	0.056	0.052
No.5	0.160	0.062	0.060	0.054	0.050	0.052	0.054

測定年月日	平成23年	令和2年					
	12月9日(基準値)	7月30日	8月27日	9月29日	10月29日	11月26日	12月22日
天気	曇り(雨降り後)	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.060	0.060	0.058	0.060	0.058	0.070
No.2	0.160	0.056	0.064	0.068	0.058	0.064	0.062
No.3	0.100	0.054	0.052	0.056	0.058	0.054	0.050
No.4	0.160	0.054	0.050	0.050	0.052	0.058	0.050
No.5	0.160	0.056	0.050	0.054	0.056	0.056	0.058

測定年月日	平成23年	令和3年					
	12月9日(基準値)	1月28日	2月22日	3月26日	4月20日	5月25日	6月22日
天気	曇り(雨降り後)	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.068	0.062	0.062	0.064	0.062	0.064
No.2	0.160	0.058	0.064	0.066	0.066	0.056	0.058
No.3	0.100	0.058	0.054	0.058	0.056	0.054	0.054
No.4	0.160	0.064	0.054	0.058	0.056	0.052	0.060
No.5	0.160	0.058	0.054	0.060	0.050	0.054	0.050

測定年月日	平成23年	令和3年					
	12月9日(基準値)	7月21日	8月20日	9月22日	10月26日	11月25日	12月16日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.050	0.056	0.056	0.058	0.058	0.062
No.2	0.160	0.054	0.054	0.060	0.056	0.062	0.056
No.3	0.100	0.050	0.054	0.056	0.052	0.056	0.054
No.4	0.160	0.054	0.062	0.058	0.056	0.056	0.058
No.5	0.160	0.048	0.048	0.054	0.050	0.054	0.056

八千代市役所 都市整備部 土木管理課
Tel:047-483-1151(代)

八千代市上下水道局 下水道課
Tel:047-482-0924

○測定機器 日立アロカメディカル社製TCS-172B

○測定高は地上1m、測定値は安定後の5回の測定値の平均した値(単位: μ Sv/h)

測定年月日	平成23年	令和4年					
	12月9日(基準値)	1月18日	2月21日	3月30日	4月22日	5月26日	6月24日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.064	0.060	0.056	0.058	0.056	0.060
No.2	0.160	0.066	0.058	0.058	0.058	0.064	0.060
No.3	0.100	0.050	0.056	0.052	0.050	0.052	0.054
No.4	0.160	0.056	0.062	0.054	0.050	0.050	0.054
No.5	0.160	0.052	0.050	0.056	0.054	0.054	0.050

測定年月日	平成23年	令和4年					
	12月9日(基準値)	7月26日	8月30日	9月28日	10月28日	11月28日	12月28日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.056	0.060	0.056	0.060	0.060	0.064
No.2	0.160	0.058	0.062	0.066	0.060	0.058	0.062
No.3	0.100	0.048	0.050	0.060	0.054	0.052	0.048
No.4	0.160	0.056	0.048	0.052	0.052	0.052	0.048
No.5	0.160	0.054	0.048	0.056	0.050	0.054	0.054

測定年月日	平成23年	令和5年					
	12月9日(基準値)	1月23日	2月24日	3月31日	4月25日	5月11日	6月27日
天気	曇り(雨降り後)	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.060	0.060	0.062	0.058	0.058	0.064
No.2	0.160	0.064	0.062	0.060	0.060	0.060	0.062
No.3	0.100	0.058	0.050	0.054	0.050	0.050	0.054
No.4	0.160	0.056	0.054	0.050	0.050	0.050	0.056
No.5	0.160	0.050	0.054	0.060	0.052	0.052	0.048

測定年月日	平成23年	令和5年					
	12月9日(基準値)	7月26日	8月28日	9月19日	10月24日	11月24日	12月18日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
測点	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高	測定高
	1m	1m	1m	1m	1m	1m	1m
No.1	0.170	0.070	0.060	0.054	0.064	0.060	0.052
No.2	0.160	0.060	0.058	0.058	0.066	0.062	0.064
No.3	0.100	0.048	0.046	0.056	0.056	0.048	0.048
No.4	0.160	0.070	0.054	0.048	0.052	0.054	0.050
No.5	0.160	0.056	0.048	0.050	0.048	0.056	0.048

八千代市役所 都市整備部 土木管理課
Tel:047-483-1151(代)

八千代市上下水道局 下水道課
Tel:047-482-0924

○測定機器 日立アロカメディカル社製TCS-172B

○測定高は地上1m、測定値は安定後の5回の測定値の平均した値(単位: μ Sv/h)

測定年月日	平成23年	令和6年			
	12月9日(基準値)	1月26日	2月27日	3月21日	5月10日
天気	曇り(雨降り後)	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
測点	測定高 1m	測定高 1m	測定高 1m	測定高 1m	測定高 1m
No.1	0.170	0.060	0.062	0.062	0.062
No.2	0.160	0.060	0.068	0.064	0.064
No.3	0.100	0.054	0.048	0.058	0.052
No.4	0.160	0.052	0.052	0.050	0.054
No.5	0.160	0.056	0.052	0.060	0.048

八千代市役所 都市整備部 土木管理課
TEL:047-483-1151(代)

八千代市上下水道局 下水道課
TEL:047-482-0924