

6. 放射線の量

6.1 空間線量率測定結果



受付番号：Q2300279～Q2300308

報告年月日 令和5年9月6日

分 析 結 果 報 告 書

株式会社 プレック研究所 様

一般社団法人茨城県環境管理協会

水戸市元吉田町 1736-20

TEL 029-248-7431

FAX 029-240-1270



ご依頼の土の空間線量率について測定した結果を以下の通り報告いたします。

1. 工事名 (仮称) 富谷市成田二期北土地区画整理事業に係る環境調査
2. 測定日 令和5年8月9日(水) 天候：曇り
※地表面から高さ+1m および-1cm の空間線量率を測定。
3. 採取場所 富谷市西成田地内及び穀田地内。図-1 測定地点図に示す3地点および各3地点を中心に北東南西方向に5m離れた4地点。
4. 使用機器 日立アロカメディカル株式会社製 TCS-172B
5. 測定結果 別紙参照。

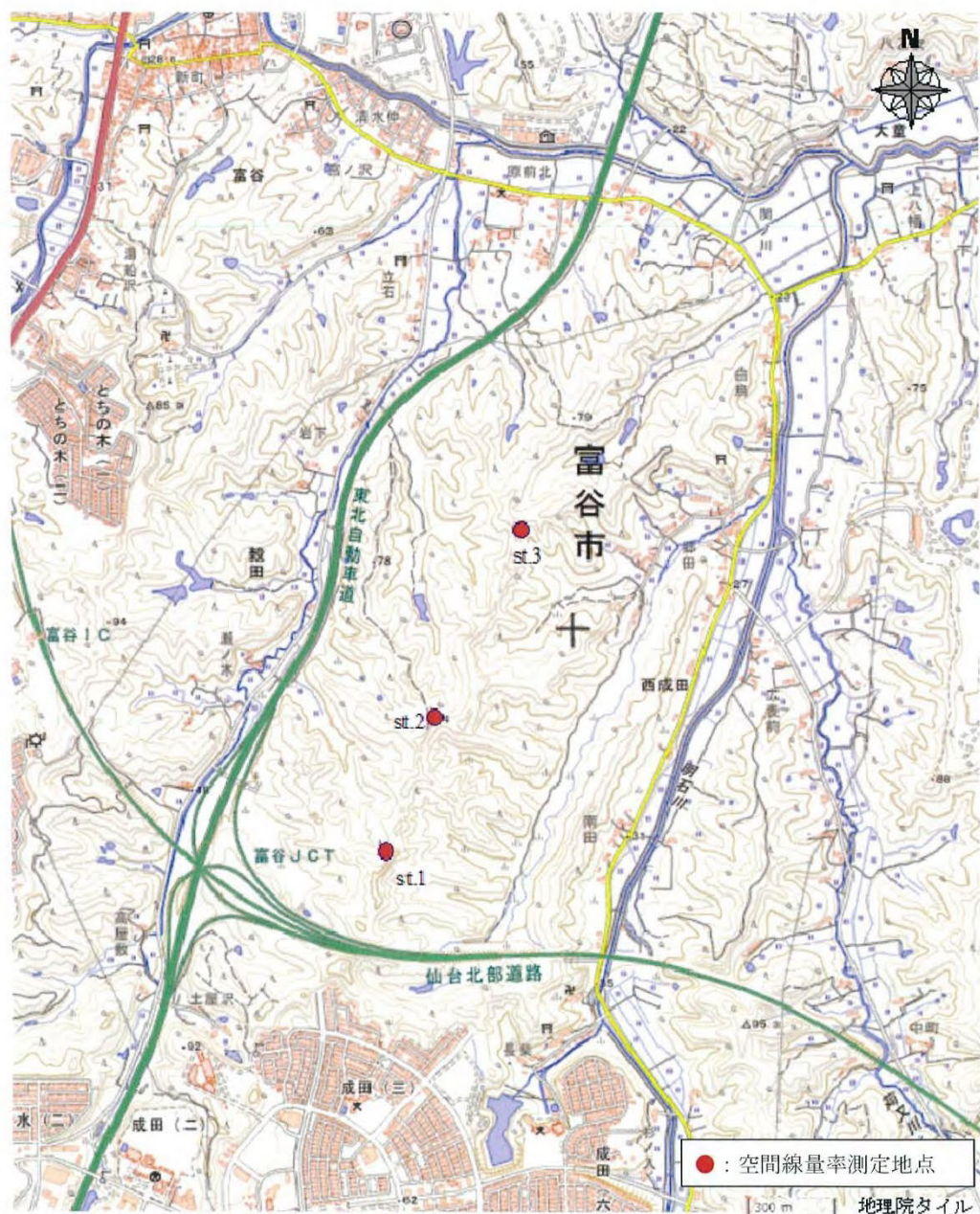


図1 測定地点図

受付番号：Q2300279・Q2300280

空間線量率測定結果

測定場所	施設（工事）名称 （仮称）富谷市成田二期北土地区画整理事業に係る環境調査 住所： 富谷市西成田地内及び綾田地内	
地点名等	s t. 1 緯度：N38.3741 経度：E140.8946	
地面の状態	土・草（芝）・ <u>落葉</u> ・コンクリート・アスファルト その他（ ）	
測定日時	令和5年8月9日10時25分～10時31分	
天候	快晴・晴・ <u>曇</u> ・霧・その他（ ）	
測定機器の メーカー名、 型式名、 製造番号	メーカー名：日立アロカメディカル株式会社 型 式：TCS-172B 製造番号：201L0332	
設定等	時定数：30 s	F.S.：0.3 μ Sv/h
校正定数	1.0	
測定者名	室井 洋	
測定結果		
測定器の地上高	1.0m	-1.0cm
1回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
2回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
3回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
4回目	0.03 μ Sv/h	0.05 μ Sv/h
5回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
平均	0.030 μ Sv/h	0.042 μ Sv/h
測定結果	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
備考・特記事項		

受付番号：Q2300281・Q2300282

空間線量率測定結果

測定場所	施設（工事）名称 （仮称）富谷市成田二期北土地区画整理事業に係る環境調査 住所： 富谷市西成田地内及び穀田地内	
地点名等	s t . 1 - 1 緯度：N38.3741 経度：E140.8946	
地面の状態	土 ・ 草（芝） ・ 落葉 ・ コンクリート ・ アスファルト その他（ ）	
測定日時	令和5年8月9日10時32分～10時38分	
天候	快晴 ・ 晴 ・ 曇 ・ 霧 ・ その他（ ）	
測定機器の メーカー名、 型式名、 製造番号	メーカー名：日立アロカメディカル株式会社 型 式：TCS-172B 製造番号：201L0332	
設定等	時定数：30 s	F.S.：0.3 μ Sv/h
校正定数	1.0	
測定者名	室井 洋	
測定結果		
測定器の地上高	1.0m	-1.0cm
1 回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
2 回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
3 回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
4 回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
5 回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
平均	0.038 μ Sv/h	0.040 μ Sv/h
測定結果	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
備考・特記事項		

受付番号：Q2300283・Q2300284

空間線量率測定結果

測定場所	施設（工事）名称 （仮称）富谷市成田二期北土地区画整理事業に係る環境調査 住所： 富谷市西成田地内及び綾田地内	
地点名等	s t . 1 - 2 緯度：N38.3741 経度：E140.8946	
地面の状態	土 ・ 草（芝） ・ 落葉 ・ コンクリート ・ アスファルト その他（ ）	
測定日時	令和5年8月9日10時39分～10時45分	
天候	快晴 ・ 晴 ・ 曇 ・ 霧 ・ その他（ ）	
測定機器の メーカー名、 型式名、 製造番号	メーカー名：日立アロカメディカル株式会社 型 式：TCS-172B 製造番号：201L0332	
設定等	時定数：30 s	F.S.：0.3 μ Sv/h
校正定数	1.0	
測定者名	室井 洋	
測定結果		
測定器の地上高	1.0m	-1.0cm
1 回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
2 回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
3 回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
4 回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
5 回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
平均	0.032 μ Sv/h	0.040 μ Sv/h
測定結果	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
備考・特記事項		

受付番号：Q2300285・Q2300286

空間線量率測定結果

測定場所	施設（工事）名称 （仮称）富谷市成田二期北土地区画整理事業に係る環境調査 住所： 富谷市西成田地内及び穀田地内	
地点名等	s t. 1-3 緯度：N38.3741 経度：E140.8946	
地面の状態	土・草（芝）・ <u>落葉</u> ・コンクリート・アスファルト その他（ ）	
測定日時	令和5年8月9日10時46分～10時52分	
天候	快晴・晴・ <u>曇</u> ・霧・その他（ ）	
測定機器の メーカー名、 型式名、 製造番号	メーカー名：日立アロカメディカル株式会社 型 式：TCS-172B 製造番号：201L0332	
設定等	時定数：30 s	F.S.：0.3 μ Sv/h
校正定数	1.0	
測定者名	室井 洋	
測定結果		
測定器の地上高	1.0m	-1.0cm
1回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
2回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
3回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
4回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
5回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
平均	0.040 μ Sv/h	0.040 μ Sv/h
測定結果	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
備考・特記事項		

受付番号：Q2300287・Q2300288

空間線量率測定結果

測定場所	施設（工事）名称 （仮称）富谷市成田二期北土地区画整理事業に係る環境調査 住所： 富谷市西成田地内及び穀田地内	
地点名等	s t. 1-4 緯度：N38.3741 経度：E140.8946	
地面の状態	土・草（芝）・ <u>落葉</u> ・コンクリート・アスファルト その他（ ）	
測定日時	令和5年8月9日10時53分～10時59分	
天候	快晴・晴・ <u>曇</u> ・霧・その他（ ）	
測定機器の メーカー名、 型式名、 製造番号	メーカー名：日立アロカメディカル株式会社 型 式：TCS-172B 製造番号：201L0332	
設定等	時定数：30 s	F.S.：0.3 μ Sv/h
校正定数	1.0	
測定者名	室井 洋	
測定結果		
測定器の地上高	1.0m	-1.0cm
1回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
2回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
3回目	0.04 μ Sv/h	0.05 μ Sv/h
4回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
5回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
平均	0.040 μ Sv/h	0.042 μ Sv/h
測定結果	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
備考・特記事項		

受付番号：Q2300289・Q2300290

空間線量率測定結果

測定場所	施設（工事）名称 （仮称）富谷市成田二期北土地区画整理事業に係る環境調査 住所： 富谷市西成田地内及び穀田地内	
地点名等	s t . 2 緯度：N38.3778 経度：E140.8961	
地面の状態	土 ・ 草（芝） ・ 落葉 ・ コンクリート ・ アスファルト その他（ ）	
測定日時	令和5年8月9日11時25分～11時31分	
天候	快晴 ・ 晴 ・ 曇 ・ 霧 ・ その他（ ）	
測定機器の メーカー名、 型式名、 製造番号	メーカー名：日立アロカメディカル株式会社 型 式：TCS-172B 製造番号：201L0332	
設定等	時定数：30 s	F.S.：0.3 μ Sv/h
校正定数	1.0	
測定者名	室井 洋	
測定結果		
測定器の地上高	1.0m	-1.0cm
1回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
2回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
3回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
4回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
5回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
平均	0.038 μ Sv/h	0.040 μ Sv/h
測定結果	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
備考・特記事項		

受付番号：Q2300291・Q2300292

空間線量率測定結果

測定場所	施設（工事）名称 （仮称）富谷市成田二期北土地区画整理事業に係る環境調査 住所： 富谷市西成田地内及び穀田地内	
地点名等	s t . 2 - 1 緯度：N38.3778 経度：E140.8961	
地面の状態	土 ・ 草（芝） ・ 落葉 ・ コンクリート ・ アスファルト その他（ ）	
測定日時	令和5年8月9日11時32分～11時38分	
天候	快晴 ・ 晴 ・ 曇 ・ 霧 ・ その他（ ）	
測定機器の メーカー名、 型式名、 製造番号	メーカー名：日立アロカメディカル株式会社 型 式：TCS-172B 製造番号：201L0332	
設定等	時定数：30 s	F.S.：0.3 μ Sv/h
校正定数	1.0	
測定者名	室井 洋	
測定結果		
測定器の地上高	1.0m	-1.0cm
1回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
2回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
3回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
4回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
5回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
平均	0.038 μ Sv/h	0.040 μ Sv/h
測定結果	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
備考・特記事項		

受付番号：Q2300293・Q2300294

空間線量率測定結果

測定場所	施設（工事）名称 (仮称) 富谷市成田二期北土地区画整理事業に係る環境調査 住所： 富谷市西成田地内及び穀田地内	
地点名等	s t. 2-2 緯度：N38.3778 経度：E140.8961	
地面の状態	土・草（芝）・ <u>落葉</u> ・コンクリート・アスファルト その他（ ）	
測定日時	令和5年8月9日11時39分～11時45分	
天候	快晴・晴・ <u>曇</u> ・霧・その他（ ）	
測定機器の メーカー名、 型式名、 製造番号	メーカー名：日立アロカメディカル株式会社 型 式：TCS-172B 製造番号：201L0332	
設定等	時定数：30 s	F.S.：0.3 μ Sv/h
校正定数	1.0	
測定者名	室井 洋	
測定結果		
測定器の地上高	1.0m	-1.0cm
1回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
2回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
3回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
4回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
5回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
平均	0.034 μ Sv/h	0.040 μ Sv/h
測定結果	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
備考・特記事項		

受付番号：Q2300295・Q2300296

空間線量率測定結果

測定場所	施設（工事）名称 （仮称）富谷市成田二期北土地区画整理事業に係る環境調査 住所： 富谷市西成田地内及び穀田地内	
地点名等	s t. 2-3 緯度：N38.3778 経度：E140.8961	
地面の状態	土・草（芝）・ <u>落葉</u> ・コンクリート・アスファルト その他（ ）	
測定日時	令和5年8月9日11時46分～11時52分	
天候	快晴・晴・ <u>曇</u> ・霧・その他（ ）	
測定機器の メーカー名、 型式名、 製造番号	メーカー名：日立アロカメディカル株式会社 型 式：TCS-172B 製造番号：201L0332	
設定等	時定数：30 s	F.S.：0.3 μ Sv/h
校正定数	1.0	
測定者名	室井 洋	
測定結果		
測定器の地上高	1.0m	-1.0cm
1回目	0.03 μ Sv/h	0.03 μ Sv/h
2回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
3回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
4回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
5回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
平均	0.032 μ Sv/h	0.038 μ Sv/h
測定結果	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
備考・特記事項		

空間線量率測定結果

測定場所	施設（工事）名称 （仮称）富谷市成田二期北土地区画整理事業に係る環境調査 住所： 富谷市西成田地内及び穀田地内	
地点名等	s t. 2-4 緯度：N38.3778 経度：E140.8961	
地面の状態	土・草（芝）・ <u>落葉</u> ・コンクリート・アスファルト その他（ ）	
測定日時	令和5年8月9日11時54分～12時00分	
天候	快晴・晴・ <u>曇</u> ・霧・その他（ ）	
測定機器の メーカー名、 型式名、 製造番号	メーカー名：日立アロカメディカル株式会社 型 式： TCS-172B 製造番号： 201L0332	
設定等	時定数： 30 s	F.S.： 0.3 μ Sv/h
校正定数	1.0	
測定者名	室井 洋	
測定結果		
測定器の地上高	1.0m	-1.0cm
1回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
2回目	0.03 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
3回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
4回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
5回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
平均	0.036 μ Sv/h	0.040 μ Sv/h
測定結果	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
備考・特記事項		

受付番号：Q2300299・Q2300300

空間線量率測定結果

測定場所	施設（工事）名称 （仮称）富谷市成田二期北土地区画整理事業に係る環境調査 住所： 富谷市西成田地内及び穀田地内	
地点名等	s t. 3 緯度：N38.3835 経度：E140.8993	
地面の状態	土・草（芝）・ <u>落葉</u> ・コンクリート・アスファルト その他（ ）	
測定日時	令和5年8月9日14時05分～14時11分	
天候	快晴・晴・ <u>曇</u> ・霧・その他（ ）	
測定機器の メーカー名、 型式名、 製造番号	メーカー名：日立アロカメディカル株式会社 型 式：TCS-172B 製造番号：201L0332	
設定等	時定数：30 s	F.S.：0.3 μ Sv/h
校正定数	1.0	
測定者名	室井 洋	
測定結果		
測定器の地上高	1.0m	-1.0cm
1回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
2回目	0.04 μ Sv/h	0.05 μ Sv/h
3回目	0.04 μ Sv/h	0.05 μ Sv/h
4回目	0.04 μ Sv/h	0.05 μ Sv/h
5回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
平均	0.040 μ Sv/h	0.046 μ Sv/h
測定結果	0.04 μ Sv/h	0.05 μ Sv/h
備考・特記事項		

受付番号：Q2300301・Q2300302

空間線量率測定結果

測定場所	施設（工事）名称 (仮称) 富谷市成田二期北土地区画整理事業に係る環境調査 住所： 富谷市西成田地内及び穀田地内	
地点名等	s t. 3-1 緯度：N38.3835 経度：E140.8993	
地面の状態	土・草（芝）・ <u>落葉</u> ・コンクリート・アスファルト その他（ ）	
測定日時	令和5年8月9日14時12分～14時18分	
天候	快晴・晴・ <u>曇</u> ・霧・その他（ ）	
測定機器の メーカー名、 型式名、 製造番号	メーカー名：日立アロカメディカル株式会社 型 式：TCS-172B 製造番号：201L0332	
設定等	時定数：30 s	F.S.：0.3 μ Sv/h
校正定数	1.0	
測定者名	室井 洋	
測定結果		
測定器の地上高	1.0m	-1.0cm
1 回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
2 回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
3 回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
4 回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
5 回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
平均	0.040 μ Sv/h	0.040 μ Sv/h
測定結果	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
備考・特記事項		

受付番号：Q2300303・Q2300304

空間線量率測定結果

測定場所	施設（工事）名称 （仮称）富谷市成田二期北土地区画整理事業に係る環境調査 住所： 富谷市西成田地内及び穀田地内	
地点名等	s t. 3-2 緯度：N38.3835 経度：E140.8993	
地面の状態	土・草（芝）・ <u>落葉</u> ・コンクリート・アスファルト その他（ ）	
測定日時	令和5年8月9日14時19分～14時25分	
天候	快晴・晴・ <u>曇</u> ・霧・その他（ ）	
測定機器の メーカー名、 型式名、 製造番号	メーカー名：日立アロカメディカル株式会社 型 式：TCS-172B 製造番号：201L0332	
設定等	時定数：30 s	F.S.：0.3 μ Sv/h
校正定数	1.0	
測定者名	室井 洋	
測定結果		
測定器の地上高	1.0m	-1.0cm
1 回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
2 回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
3 回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
4 回目	0.05 μ Sv/h	0.05 μ Sv/h
5 回目	0.04 μ Sv/h	0.05 μ Sv/h
平均	0.042 μ Sv/h	0.044 μ Sv/h
測定結果	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
備考・特記事項		

空間線量率測定結果

測定場所	施設（工事）名称 （仮称）富谷市成田二期北土地区画整理事業に係る環境調査 住所： 富谷市西成田地内及び穀田地内	
地点名等	s t. 3-3 緯度：N38.3835 経度：E140.8993	
地面の状態	土・草（芝）・ <u>落葉</u> ・コンクリート・アスファルト その他（ ）	
測定日時	令和5年8月9日14時26分～14時32分	
天候	快晴・晴・ <u>曇</u> ・霧・その他（ ）	
測定機器の メーカー名、 型式名、 製造番号	メーカー名：日立アロカメディカル株式会社 型 式： TCS-172B 製造番号： 201L0332	
設定等	時定数： 30 s	F.S.： 0.3 μ Sv/h
校正定数	1.0	
測定者名	室井 洋	
測定結果		
測定器の地上高	1.0m	-1.0cm
1回目	0.04 μ Sv/h	0.05 μ Sv/h
2回目	0.04 μ Sv/h	0.05 μ Sv/h
3回目	0.04 μ Sv/h	0.05 μ Sv/h
4回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
5回目	0.04 μ Sv/h	0.05 μ Sv/h
平均	0.040 μ Sv/h	0.048 μ Sv/h
測定結果	0.04 μ Sv/h	0.05 μ Sv/h
備考・特記事項		

受付番号：Q2300307・Q2300308

空間線量率測定結果

測定場所	施設（工事）名称 （仮称）富谷市成田二期北土地区画整理事業に係る環境調査 住所： 富谷市西成田地内及び穀田地内	
地点名等	s t. 3-4 緯度：N38.3835 経度：E140.8993	
地面の状態	土・草（芝）・ <u>落葉</u> ・コンクリート・アスファルト その他（ ）	
測定日時	令和5年8月9日14時33分～14時39分	
天候	快晴・晴・ <u>曇</u> ・霧・その他（ ）	
測定機器の メーカー名、 型式名、 製造番号	メーカー名：日立アロカメディカル株式会社 型 式：TCS-172B 製造番号：201L0332	
設定等	時定数：30 s	F.S.：0.3 μ Sv/h
校正定数	1.0	
測定者名	室井 洋	
測定結果		
測定器の地上高	1.0m	-1.0cm
1回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
2回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
3回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
4回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
5回目	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
平均	0.040 μ Sv/h	0.040 μ Sv/h
測定結果	0.04 μ Sv/h	0.04 μ Sv/h
備考・特記事項		

受付番号：Q2300279～Q2300308
報告年月日 令和5年9月6日

測定時現場写真



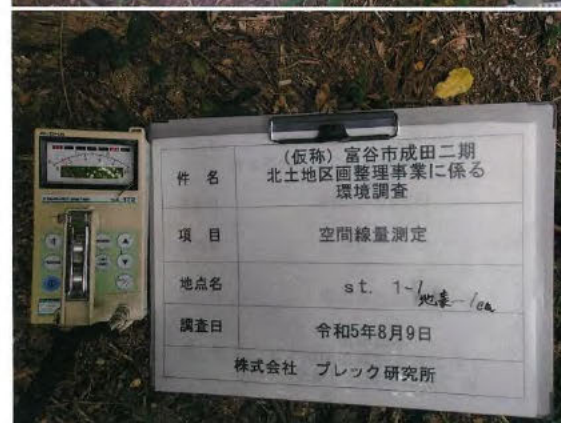
St.1 地表+1m



St.1 地表-1m



St. 1-1 地表+1m



St. 1-1 地表-1m



St. 1-2 地表+1m



St. 1-2 地表-1cm



St. 1-3 地表+1m



St. 1-3 地表-1cm



St.1-4 地表+1m



St.1-4 地表+1cm



St.2 地表+1m



St.2 地表+1cm



St. 2-1 地表+1m



St. 2-1 地表-1cm



St. 2-2 地表+1m



St. 2-2 地表-1cm



St.2-3 地表+1m



St.2-3 地表-1cm



St.2-4 地表+1m



St.2-4 地表-1cm



件名	(仮称) 富谷市成田二期 北土地区画整理事業に係る 環境調査	
項目	空間線量測定	
地点名	st. 3 地表+1m	
調査日	令和5年8月9日	
株式会社 ブラック研究所		

St.3 地表+1m



件名	(仮称) 富谷市成田二期 北土地区画整理事業に係る 環境調査	
項目	空間線量測定	
地点名	st. 3 地表-1cm	
調査日	令和5年8月9日	
株式会社 ブラック研究所		

St.3 地表-1cm



件名	(仮称) 富谷市成田二期 北土地区画整理事業に係る 環境調査	
項目	空間線量測定	
地点名	st. 3-1 地表+1m	
調査日	令和5年8月9日	
株式会社 ブラック研究所		

St.3-1 地表+1m



件名	(仮称) 富谷市成田二期 北土地区画整理事業に係る 環境調査	
項目	空間線量測定	
地点名	st. 3-1 地表-1cm	
調査日	令和5年8月9日	
株式会社 ブラック研究所		

St.3-1 地表-1cm



St.3-2 地表+1m



St.3-2 地表+1cm



St.3-3 地表+1m



St.3-3 地表+1cm



St. 3-4 地表-In



St. 3-4 地表-len

6.2 放射性物質濃度分析結果

No. H-23-0130
2023年11月6日

放射能測定結果報告書

株式会社プレック研究所 東北事務所 殿

〒985-0842

宮城県多賀城市桜木三丁目8-22

東北緑化環境保全株式会社

環境分析センター

TEL. 022-799-2600 FAX. 022-367-3770

ご依頼の「宮城県富谷市成田地区、放射性物質濃度分析」
試料に関する放射能測定結果を、以下のとおり報告いたします。

1. 試料品目 土壌

2. 試料受領日 2023年10月19日

3. 測定方法 ゲルマニウム半導体検出器によるγ線スペクトロメトリー
(平成4年8月 文部科学省 放射能測定法シリーズ7 令和2年9月改訂 原子力規制庁監視情報課)
緊急時におけるγ線スペクトロメトリーのための試料前処理法
(平成4年8月 文部科学省 放射能測定法シリーズ24 平成31年3月改訂 原子力規制庁監視情報課)

4. 測定結果 別紙のとおり

以 上

測定結果 水分補正後

番号	試料名	採取日	単位	セシウム -134	セシウム -137	放射性セシウム 合計	含水率(%)
1	st. 1(中央) 落葉	2023年10月18日	Bq/kg	ND (5.7)	88 (4.6)	88	21.6
2	st. 1(中央) -1cm	2023年10月18日	Bq/kg	ND (6.0)	280 (6.1)	280	52.7
3	st. 1(中央) -2cm	2023年10月18日	Bq/kg	ND (6.7)	280 (6.9)	280	44.0
4	st. 1(中央) -3cm	2023年10月18日	Bq/kg	ND (6.5)	170 (5.9)	170	37.7
5	st. 1(中央) -4cm	2023年10月18日	Bq/kg	ND (6.4)	210 (6.3)	210	38.5
6	st. 1(中央) -5cm	2023年10月18日	Bq/kg	ND (6.0)	85 (6.2)	85	33.5
7	st. 1-2(st. 1の東 5m) 落葉	2023年10月18日	Bq/kg	ND (5.6)	120 (6.3)	120	45.6
8	st. 1-2(st. 1の東 5m) -1cm	2023年10月18日	Bq/kg	ND (8.8)	200 (10)	200	31.7
9	st. 1 2(st. 1の東 5m) -2cm	2023年10月18日	Bq/kg	ND (5.6)	150 (5.9)	150	28.1
10	st. 1-2(st. 1の東 5m) -3cm	2023年10月18日	Bq/kg	ND (6.1)	100 (7.7)	100	27.0
11	st. 1-2(st. 1の東 5m) -4cm	2023年10月18日	Bq/kg	ND (6.5)	110 (6.3)	110	28.4
12	st. 1-2(st. 1の東 5m) -5cm	2023年10月18日	Bq/kg	ND (8.8)	81 (6.3)	81	26.5
13	st. 2-2(st. 2の東 5m) 落葉	2023年10月18日	Bq/kg	ND (8.5)	110 (8.5)	110	44.4
14	st. 2-2(st. 2の東 5m) -1cm	2023年10月18日	Bq/kg	11 (7.0)	390 (8.6)	400	45.6
15	st. 2-2(st. 2の東 5m) -2cm	2023年10月18日	Bq/kg	6.4 (4.0)	330 (4.4)	330	39.6

【備考】

ND：検出下限値未満，（）内は検出下限値

セシウム合計の算出において，検出下限値未満の核種はゼロとして計算した

セシウム合計の算出において，計算途中での丸めは行わず，最終報告値のみ丸めを実施した

測定結果 水分補正後

番号	試料名	採取日	単位	セシウム -134	セシウム -137	放射性セシウム 合計	含水率(%)
16	st. 2-2(st. 2の東 5m) -3cm	2023年10月18日	Bq/kg	ND (10)	190 (8.3)	190	30.1
17	st. 2-2(st. 2の東 5m) -4cm	2023年10月18日	Bq/kg	ND (9.5)	170 (7.8)	170	31.0
18	st. 2-2(st. 2の東 5m) -5cm	2023年10月18日	Bq/kg	ND (7.8)	120 (8.3)	120	27.3
19	st. 2-3(st. 2の南 5m) 落葉	2023年10月18日	Bq/kg	ND (6.3)	130 (6.1)	130	53.1
20	st. 2-3(st. 2の南 5m) -1cm	2023年10月18日	Bq/kg	6.3 (5.9)	260 (7.0)	270	40.5
21	st. 2-3(st. 2の南 5m) -2cm	2023年10月18日	Bq/kg	ND (7.3)	240 (6.8)	240	37.6
22	st. 2-3(st. 2の南 5m) -3cm	2023年10月18日	Bq/kg	ND (9.7)	230 (7.6)	230	38.0
23	st. 2-3(st. 2の南 5m) -4cm	2023年10月18日	Bq/kg	ND (5.6)	230 (5.0)	230	34.5
24	st. 2-3(st. 2の南 5m) -5cm	2023年10月18日	Bq/kg	ND (5.8)	160 (7.0)	160	30.1
25	st. 3(中央) 落葉	2023年10月19日	Bq/kg	ND (7.0)	61 (8.3)	61	41.6
26	st. 3(中央) -1cm	2023年10月19日	Bq/kg	8.2 (7.4)	540 (7.6)	550	44.3
27	st. 3(中央) -2cm	2023年10月19日	Bq/kg	ND (8.1)	410 (7.3)	410	36.6
28	st. 3(中央) -3cm	2023年10月19日	Bq/kg	9.9 (6.4)	290 (7.0)	300	30.5
29	st. 3(中央) -4cm	2023年10月19日	Bq/kg	ND (9.9)	330 (7.7)	330	26.1
30	st. 3(中央) -5cm	2023年10月19日	Bq/kg	6.7 (6.7)	270 (7.8)	270	25.7
【備考】 ND：検出下限値未満， () 内は検出下限値 セシウム合計の算出において，検出下限値未満の核種はゼロとして計算した セシウム合計の算出において，計算途中での丸めは行わず，最終報告値のみ丸めを実施した							

測定結果 水分補正後

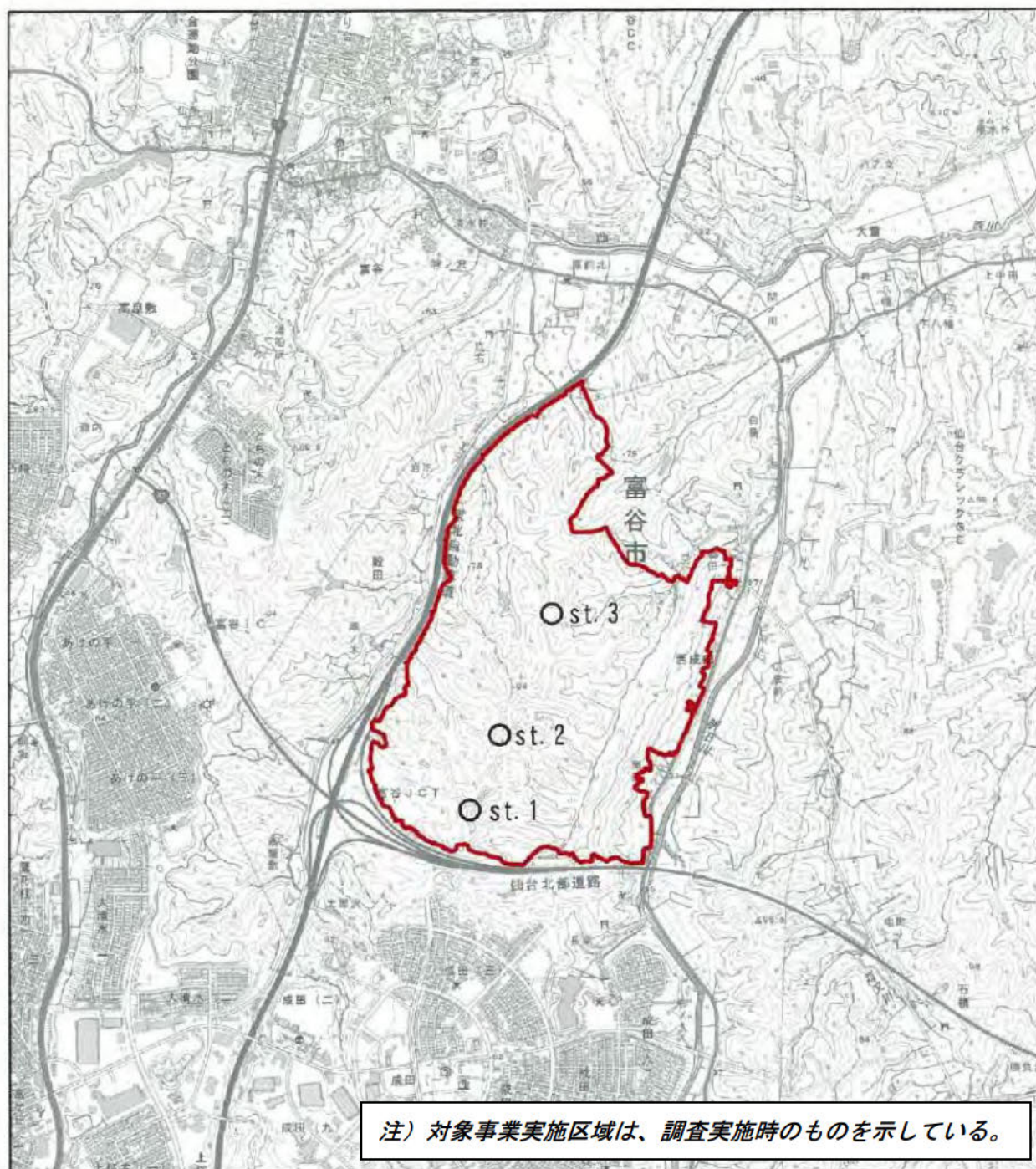
番号	試料名	採取日	単位	セシウム -134	セシウム -137	放射性セシウム 、 合計	含水率(%)
31	st. 3-3(st. 3の南 5m) 落葉	2023年10月19日	Bq/kg	ND (5.8)	88 (6.3)	88	42.3
32	st. 3-3(st. 3の南 5m) -1cm	2023年10月19日	Bq/kg	12 (6.2)	740 (6.9)	750	48.8
33	st. 3-3(st. 3の南 5m) -2cm	2023年10月19日	Bq/kg	ND (6.4)	680 (5.7)	680	42.8
34	st. 3-3(st. 3の南 5m) -3cm	2023年10月19日	Bq/kg	7.6 (6.9)	520 (7.9)	530	37.2
35	st. 3-3(st. 3の南 5m) -4cm	2023年10月19日	Bq/kg	ND (6.4)	250 (6.3)	250	29.5
36	st. 3-3(st. 3の南 5m) -5cm	2023年10月19日	Bq/kg	ND (7.0)	240 (9.1)	240	30.5
37	以下余白						
38							
39							
40							
41							
42							
43							
44							
45							

【備考】

ND：検出下限値未満，（）内は検出下限値

セシウム合計の算出において，検出下限値未満の核種はゼロとして計算した

セシウム合計の算出において，計算途中での丸めは行わず，最終報告値のみ丸めを実施した



凡例



対象事業実施区域

○ 放射線の量調査地点（検体採取地点）

st. 1～3

※検体採取は、各地点 2 箇所

st. 1: st. 1（中央）及び st. 1-2（st. 1 の東 5m）

st. 2: st. 2-2（st. 2 の東 5m）及び st. 2-3（st. 2 の南 5m）

st. 3: st. 3（中央）及び st. 3-3（st. 3 の南 5m）

0 250 500 1,000 m



放射線の量調査地点（検体採取地点）