



2021年6月の放射能測定結果 222件






測定試料が天然放射性核種を含有する場合、測定値にそれらの放射能が計測算入されている可能性を否定できません

下記はあくまでお持ち頂いた検体の測定結果です

同じ住所でも採取場所が異なれば、汚染度合も変わりますのでご注意ください

★ガンマ線

測定器		特長	下限値目安※
NaIシンチレーションスペクトロメータ			
ATOMTEX社製AT1320A 	BERTHOLD社製LB2045 	・ NaIシンチレーション検出器を搭載したガンマ線スペクトロメータ	食材（試料1kg）下限値 1.0Bq/Kg 土壌（試料1kg）下限値 2.5Bq/Kg 資材（試料1kg）下限値 1.0Bq/Kg 水（試料20L）下限値 0.02Bq/L
ゲルマニウム半導体検出器			
ORTEC GEM30-70 		・ 放射能測定法シリーズ 「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー」に準拠した定量分析 ・ 相対効率35%	食材（試料2kg） 下限値 0.04Bq/Kg 土壌（試料1kg） 下限値 0.06Bq/Kg 資材（試料1kg） 下限値 0.06Bq/Kg 水（試料20L） 下限値 0.001Bq/L

※下限値は、試料の重量・測定時間で変動があります。

測定器：NaIシンチレーションスペクトロメータ (Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ	セシウム合計	検出下限値	
じゃがいも	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.9 Bq/kg生
じゃがいも	埼玉県飯能市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
長いも	青森県	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.9 Bq/kg生
栗かぼちゃ	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.1 Bq/kg生
人参	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.1 Bq/kg生
大根(実)	いわき市平下神谷	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.2 Bq/kg生
大根(葉)	いわき市平下神谷	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.9 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.5 Bq/kg生
大根(実)	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.9 Bq/kg生
大根(葉)	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.7 Bq/kg生
大根(葉)	福島県相馬郡飯館村	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
赤大根	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
白菜	福島県相馬郡飯館村	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.6 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.4 Bq/kg生
白菜	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	3.8 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	3.5 Bq/kg生
きゅうり	福島県福島市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.1 Bq/kg生

※測定結果と不確かさの"—"は検出下限値以下ということです。

※必ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。

★ガンマ線

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ		セシウム合計	検出下限値	
ズッキーニ	埼玉県日高市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.1 Bq/kg生
春菊	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.4 Bq/kg生
つるむらさき	福島県	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.8 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.4 Bq/kg生
つるむらさき	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	3.3 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	3.1 Bq/kg生
スナップエンドウ	福島県	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
絹さや	福島県南会津郡	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.8 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
絹さや	いわき市遠野町	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.7 Bq/kg生
さやいんげん	埼玉県鶴ヶ島市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	4.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	3.8 Bq/kg生
さやいんげん	埼玉県比企郡鳩山町	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	4.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	4.3 Bq/kg生
グリーンピース	福島県福島市松川町	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.8 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.5 Bq/kg生
スティックセニョール	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
コリンキー	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
赤しそ	埼玉県日高市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	4.9 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	4.3 Bq/kg生
赤しそ	群馬県	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	3.8 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	3.1 Bq/kg生
とまと	いわき市	2021年5月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.3 Bq/kg生
小梅	福島県福島市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
梅(種入り)	福島県西白河郡泉崎村	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.4 Bq/kg生
梅(種入り)	いわき市鹿島町	2021年5月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.6 Bq/kg生
南高梅(種入り)	いわき市鹿島町	2021年5月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.1 Bq/kg生
青梅(種入り)	いわき市江名北口	2021年5月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
梅(種入り)	いわき市江名北口	2021年5月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
梅(種入り)	埼玉県日高市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.5 Bq/kg生
たけのこ	福島県双葉郡川内村	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.5 Bq/kg生
たけのこ(真竹)	福島県福島市立子山	2021年6月	Cs137	2.0 Bq/kg生	±	1.0 Bq/kg生	2.0	Cs137	1.6 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.4 Bq/kg生

※測定結果と不確かさの"—"は検出下限値以下ということです。

※必ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。



★ガンマ線

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ		セシウム合計	検出下限値	
たけのこ(真竹)	埼玉県比企郡 鳩山町	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	3.4 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.7 Bq/kg生
わらび	福島県双葉郡 川内村	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
わらび	福島県南会津郡	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.3 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.1 Bq/kg生
わらび	福島県会津	2021年5月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.3 Bq/kg生
わらび(野生)	福島県東白川郡 塙町	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.1 Bq/kg生
ふき(野生)	福島県田村市 都路町	2021年5月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
ふき(野生)	福島県東白川郡 塙町	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.8 Bq/kg生
ふき(茹で)	福島県会津	2021年5月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.3 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.0 Bq/kg生
おかひじき	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	4.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	4.2 Bq/kg生
青みず	福島県南会津郡 南会津町	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.7 Bq/kg生
タラの芽(水煮)	中国産	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
びわ	いわき市泉ヶ丘	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.4 Bq/kg生
びわ	埼玉県鶴ヶ島市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.9 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.8 Bq/kg生
プラム	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.4 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.1 Bq/kg生
あんず	いわき市	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.7 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.4 Bq/kg生
グレープフルーツ	熊本県	2021年5月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	2.0 Bq/kg生
小豆	いわき市常磐 下湯長谷	2020年9月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.6 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.5 Bq/kg生
納豆	北海道	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	2.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.8 Bq/kg生
おから	千葉県柏市	2021年5月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.0 Bq/kg生
ところてん	国産	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.9 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.7 Bq/kg生
キムチ	いわき市	2021年5月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	1.9 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.5 Bq/kg生
麦茶	千葉県	2021年5月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	4.8 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	4.5 Bq/kg生
ローリエ	いわき市泉ヶ丘	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	4.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	3.2 Bq/kg生
どくだみ茶	いわき市泉ヶ丘	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	9.0 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	7.3 Bq/kg生

※測定結果と不確かさの"—"は検出下限値以下ということです。

※必ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。



★ガンマ線

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ		セシウム合計	検出下限値	
土壌①	いわき市泉町	2021年6月	Cs137	3.8 Bq/kg乾	± 0.6 Bq/kg乾	3.8	Cs137	1.1 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.1 Bq/kg乾	
土壌②	いわき市泉町	2021年6月	Cs137	2.1 Bq/kg乾	± 0.6 Bq/kg乾	2.1	Cs137	1.2 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.3 Bq/kg乾	
土壌	岩手県下閉伊郡山田町	2021年5月	Cs137	2.8 Bq/kg乾	± 0.4 Bq/kg乾	2.8	Cs137	1.0 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.1 Bq/kg乾	
汚泥	新潟県長岡市一之貝	2021年4月	Cs137	15.0 Bq/kg乾	± 2.0 Bq/kg乾	15.0	Cs137	1.8 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.8 Bq/kg乾	
土壌木のトンネルエリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	574.0 Bq/kg乾	± 58.7 Bq/kg乾	595.5	Cs137	1.6 Bq/kg乾	
			Cs134	21.5 Bq/kg乾	± 2.6 Bq/kg乾		Cs134	1.8 Bq/kg乾	
土壌木のトンネルエリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	542.0 Bq/kg乾	± 55.1 Bq/kg乾	564.9	Cs137	1.2 Bq/kg乾	
			Cs134	22.9 Bq/kg乾	± 2.6 Bq/kg乾		Cs134	1.3 Bq/kg乾	
土壌木のトンネルエリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	381.0 Bq/kg乾	± 39.2 Bq/kg乾	396.6	Cs137	1.3 Bq/kg乾	
			Cs134	15.6 Bq/kg乾	± 1.9 Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾	
土壌木のトンネルエリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	314.0 Bq/kg乾	± 33.3 Bq/kg乾	327.2	Cs137	2.5 Bq/kg乾	
			Cs134	13.2 Bq/kg乾	± 2.1 Bq/kg乾		Cs134	2.9 Bq/kg乾	
土壌木のトンネルエリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	227.0 Bq/kg乾	± 23.3 Bq/kg乾	237.4	Cs137	1.0 Bq/kg乾	
			Cs134	10.4 Bq/kg乾	± 1.3 Bq/kg乾		Cs134	1.2 Bq/kg乾	
土壌時計台エリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	544.0 Bq/kg乾	± 56.8 Bq/kg乾	574.4	Cs137	3.0 Bq/kg乾	
			Cs134	30.4 Bq/kg乾	± 3.8 Bq/kg乾		Cs134	3.3 Bq/kg乾	
土壌時計台エリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	479.0 Bq/kg乾	± 48.9 Bq/kg乾	494.6	Cs137	1.6 Bq/kg乾	
			Cs134	15.6 Bq/kg乾	± 2.0 Bq/kg乾		Cs134	1.9 Bq/kg乾	
土壌時計台エリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	446.0 Bq/kg乾	± 45.8 Bq/kg乾	470.3	Cs137	1.4 Bq/kg乾	
			Cs134	24.3 Bq/kg乾	± 2.8 Bq/kg乾		Cs134	1.6 Bq/kg乾	
土壌時計台エリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	421.0 Bq/kg乾	± 44.1 Bq/kg乾	437.5	Cs137	2.6 Bq/kg乾	
			Cs134	16.5 Bq/kg乾	± 2.4 Bq/kg乾		Cs134	3.1 Bq/kg乾	
土壌時計台エリア (公園中央)	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	238.0 Bq/kg乾	± 24.6 Bq/kg乾	248.3	Cs137	1.2 Bq/kg乾	
			Cs134	10.3 Bq/kg乾	± 1.4 Bq/kg乾		Cs134	1.4 Bq/kg乾	
土壌時計台エリア (すべり台下)	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	182.0 Bq/kg乾	± 19.6 Bq/kg乾	188.4	Cs137	2.0 Bq/kg乾	
			Cs134	6.4 Bq/kg乾	± 1.3 Bq/kg乾		Cs134	2.4 Bq/kg乾	
土壌時計台エリア (大型遊具下)	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	77.1 Bq/kg乾	± 8.5 Bq/kg乾	80.2	Cs137	1.6 Bq/kg乾	
			Cs134	3.1 Bq/kg乾	± 0.8 Bq/kg乾		Cs134	2.2 Bq/kg乾	
土壌時計台エリア (すべり台下)	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	71.4 Bq/kg乾	± 7.9 Bq/kg乾	71.4	Cs137	1.8 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.3 Bq/kg乾	
土壌時計台エリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	61.7 Bq/kg乾	± 7.2 Bq/kg乾	61.7	Cs137	3.1 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.8 Bq/kg乾	
土壌時計台エリア (すべり台下)	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	53.2 Bq/kg乾	± 6.1 Bq/kg乾	53.2	Cs137	2.3 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.0 Bq/kg乾	
土壌時計台エリア (ローラーすべり台下)	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	24.9 Bq/kg乾	± 3.3 Bq/kg乾	24.9	Cs137	2.9 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	3.4 Bq/kg乾	
土壌時計台エリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	9.2 Bq/kg乾	± 1.2 Bq/kg乾	9.2	Cs137	1.2 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾	
土壌ふわふわドームエリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	5250.0 Bq/kg乾	± 529.0 Bq/kg乾	5447.0	Cs137	3.4 Bq/kg乾	
			Cs134	197.0 Bq/kg乾	± 2.0 Bq/kg乾		Cs134	2.8 Bq/kg乾	
土壌ふわふわドームエリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	743.0 Bq/kg乾	± 76.9 Bq/kg乾	775.6	Cs137	3.0 Bq/kg乾	
			Cs134	32.6 Bq/kg乾	± 4.1 Bq/kg乾		Cs134	3.7 Bq/kg乾	
土壌ふわふわドームエリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	512.0 Bq/kg乾	± 53.2 Bq/kg乾	534.8	Cs137	2.1 Bq/kg乾	
			Cs134	22.8 Bq/kg乾	± 2.8 Bq/kg乾		Cs134	2.3 Bq/kg乾	

※測定結果と不確かさの"—"は検出下限値以下ということです。

※必ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。



★ガンマ線

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ		セシウム合計	検出下限値	
土壌ふわふわドームエリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	450.0 Bq/kg乾	± 47.0 Bq/kg乾	469.0	Cs137	2.7 Bq/kg乾	
			Cs134	19.0 Bq/kg乾	± 2.7 Bq/kg乾		Cs134	3.3 Bq/kg乾	
土壌ふわふわドームエリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	263.0 Bq/kg乾	± 28.3 Bq/kg乾	273.4	Cs137	2.7 Bq/kg乾	
			Cs134	10.4 Bq/kg乾	± 1.8 Bq/kg乾		Cs134	3.1 Bq/kg乾	
土壌ふわふわドームエリア (すべり台下)	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	234.0 Bq/kg乾	± 24.7 Bq/kg乾	242.8	Cs137	1.9 Bq/kg乾	
			Cs134	8.8 Bq/kg乾	± 1.4 Bq/kg乾		Cs134	2.3 Bq/kg乾	
土壌ふわふわドームエリア (トンネル遊具下)	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	125.0 Bq/kg乾	± 13.6 Bq/kg乾	130.1	Cs137	1.7 Bq/kg乾	
			Cs134	5.1 Bq/kg乾	± 1.0 Bq/kg乾		Cs134	2.3 Bq/kg乾	
土壌恐竜の骨エリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	854.0 Bq/kg乾	± 88.9 Bq/kg乾	880.3	Cs137	3.4 Bq/kg乾	
			Cs134	26.3 Bq/kg乾	± 3.7 Bq/kg乾		Cs134	4.0 Bq/kg乾	
土壌恐竜の骨エリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	528.0 Bq/kg乾	± 54.1 Bq/kg乾	551.1	Cs137	1.7 Bq/kg乾	
			Cs134	23.1 Bq/kg乾	± 2.8 Bq/kg乾		Cs134	1.9 Bq/kg乾	
土壌恐竜の骨エリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	146.0 Bq/kg乾	± 15.7 Bq/kg乾	152.9	Cs137	1.6 Bq/kg乾	
			Cs134	6.9 Bq/kg乾	± 1.2 Bq/kg乾		Cs134	1.9 Bq/kg乾	
土壌恐竜の骨エリア (ロープスライダー下)	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	104.0 Bq/kg乾	± 11.4 Bq/kg乾	108.2	Cs137	1.9 Bq/kg乾	
			Cs134	4.2 Bq/kg乾	± 1.0 Bq/kg乾		Cs134	2.4 Bq/kg乾	
土壌恐竜の骨エリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	40.2 Bq/kg乾	± 4.9 Bq/kg乾	40.2	Cs137	2.8 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.6 Bq/kg乾	
土壌恐竜の骨エリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	23.2 Bq/kg乾	± 2.8 Bq/kg乾	23.2	Cs137	1.7 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.0 Bq/kg乾	
土壌恐竜の骨エリア (大型遊具下)	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	8.2 Bq/kg乾	± 1.2 Bq/kg乾	8.2	Cs137	1.7 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.2 Bq/kg乾	
土壌恐竜の骨エリア (すべり台下)	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	7.7 Bq/kg乾	± 1.2 Bq/kg乾	7.7	Cs137	1.7 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.2 Bq/kg乾	
土壌シーソーエリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	714.0 Bq/kg乾	± 72.8 Bq/kg乾	744.0	Cs137	1.8 Bq/kg乾	
			Cs134	30.0 Bq/kg乾	± 3.5 Bq/kg乾		Cs134	2.0 Bq/kg乾	
土壌シーソーエリア (すべり台下)	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	423.0 Bq/kg乾	± 43.1 Bq/kg乾	436.2	Cs137	1.3 Bq/kg乾	
			Cs134	13.2 Bq/kg乾	± 1.6 Bq/kg乾		Cs134	1.5 Bq/kg乾	
土壌シーソーエリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	410.0 Bq/kg乾	± 43.1 Bq/kg乾	426.6	Cs137	2.6 Bq/kg乾	
			Cs134	16.6 Bq/kg乾	± 2.4 Bq/kg乾		Cs134	2.9 Bq/kg乾	
土壌シーソーエリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	297.0 Bq/kg乾	± 30.6 Bq/kg乾	312.0	Cs137	1.1 Bq/kg乾	
			Cs134	15.0 Bq/kg乾	± 1.7 Bq/kg乾		Cs134	1.2 Bq/kg乾	
土壌シーソーエリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	282.0 Bq/kg乾	± 29.8 Bq/kg乾	293.1	Cs137	2.3 Bq/kg乾	
			Cs134	11.1 Bq/kg乾	± 1.8 Bq/kg乾		Cs134	2.9 Bq/kg乾	
土壌シーソーエリア	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	137.0 Bq/kg乾	± 14.3 Bq/kg乾	143.1	Cs137	1.1 Bq/kg乾	
			Cs134	6.1 Bq/kg乾	± 0.9 Bq/kg乾		Cs134	1.4 Bq/kg乾	
土壌シーソーエリア (すべり台下)	いわき公園 いわき市平上高久	2021年4月	Cs137	55.1 Bq/kg乾	± 6.2 Bq/kg乾	55.1	Cs137	1.7 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	2.1 Bq/kg乾	
海砂(表層)	福島県 薄磯海岸①	2021年5月	Cs137	4.6 Bq/kg乾	± 0.6 Bq/kg乾	4.6	Cs137	0.6 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	0.6 Bq/kg乾	
海砂(15cm)		2021年5月	Cs137	4.1 Bq/kg乾	± 0.6 Bq/kg乾	4.1	Cs137	1.0 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.0 Bq/kg乾	
海砂(30cm)		2021年5月	Cs137	7.4 Bq/kg乾	± 1.0 Bq/kg乾	7.4	Cs137	1.3 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.2 Bq/kg乾	
海砂(表層)	福島県 薄磯海岸②	2021年5月	Cs137	4.2 Bq/kg乾	± 0.6 Bq/kg乾	4.2	Cs137	0.8 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	0.8 Bq/kg乾	
海砂(15cm)		2021年5月	Cs137	3.0 Bq/kg乾	± 0.5 Bq/kg乾	3.0	Cs137	1.0 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.0 Bq/kg乾	

※測定結果と不確かさの"—"は検出下限値以下ということです。

※必ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。



★ガンマ線

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ		セシウム合計	検出下限値		
海砂(30cm)	福島県 薄磯海岸②	2021年5月	Cs137	3.4	Bq/kg乾	± 0.5	3.4	Cs137	0.7	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	0.8	Bq/kg乾
海砂(50cm)	福島県 薄磯海岸②	2021年5月	Cs137	—	Bq/kg乾	± —	検出下限値以下	Cs137	1.9	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	1.6	Bq/kg乾
海砂(表層)	福島県 薄磯海岸③	2021年5月	Cs137	3.8	Bq/kg乾	± 0.6	3.8	Cs137	1.0	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	1.1	Bq/kg乾
海砂(15cm)	福島県 薄磯海岸③	2021年5月	Cs137	—	Bq/kg乾	± —	検出下限値以下	Cs137	1.1	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	1.0	Bq/kg乾
海砂(30cm)	福島県 薄磯海岸③	2021年5月	Cs137	10.7	Bq/kg乾	± 1.3	10.7	Cs137	1.1	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	1.1	Bq/kg乾
海砂(50cm)	福島県 薄磯海岸③	2021年5月	Cs137	8.7	Bq/kg乾	± 1.1	8.7	Cs137	1.1	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	1.2	Bq/kg乾
海砂(表層)	福島県 薄磯海岸④	2021年5月	Cs137	4.0	Bq/kg乾	± 0.6	4.0	Cs137	1.1	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	1.2	Bq/kg乾
海砂(15cm)	福島県 薄磯海岸④	2021年5月	Cs137	5.3	Bq/kg乾	± 0.9	5.3	Cs137	1.0	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	1.0	Bq/kg乾
海砂(30cm)	福島県 薄磯海岸④	2021年5月	Cs137	11.4	Bq/kg乾	± 1.4	11.4	Cs137	1.0	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	1.3	Bq/kg乾
海砂(50cm)	福島県 薄磯海岸④	2021年5月	Cs137	16.0	Bq/kg乾	± 1.9	17.0	Cs137	0.7	Bq/kg乾
			Cs134	1.0	Bq/kg乾	± 0.3		Cs134	0.8	Bq/kg乾
海砂(表層)	福島県 薄磯海岸⑤	2021年5月	Cs137	7.1	Bq/kg乾	± 1.1	7.1	Cs137	1.4	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	1.9	Bq/kg乾
海砂(15cm)	福島県 薄磯海岸⑤	2021年5月	Cs137	7.8	Bq/kg乾	± 1.0	8.8	Cs137	0.6	Bq/kg乾
			Cs134	1.0	Bq/kg乾	± 0.3		Cs134	0.6	Bq/kg乾
海砂(30cm)	福島県 薄磯海岸⑤	2021年5月	Cs137	8.4	Bq/kg乾	± 1.0	8.4	Cs137	0.7	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	0.7	Bq/kg乾
海砂(50cm)	福島県 薄磯海岸⑤	2021年5月	Cs137	20.9	Bq/kg乾	± 2.3	20.9	Cs137	1.0	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	1.2	Bq/kg乾
海砂(表層)	福島県 薄磯海岸⑥	2021年5月	Cs137	3.6	Bq/kg乾	± 0.6	3.6	Cs137	1.1	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	1.1	Bq/kg乾
海砂(15cm)	福島県 薄磯海岸⑥	2021年5月	Cs137	42.5	Bq/kg乾	± 4.8	42.5	Cs137	1.7	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	2.1	Bq/kg乾
海砂(30cm)	福島県 薄磯海岸⑥	2021年5月	Cs137	151.0	Bq/kg乾	± 16.0	159.0	Cs137	1.6	Bq/kg乾
			Cs134	8.0	Bq/kg乾	± 1.3		Cs134	2.0	Bq/kg乾
海砂(50cm)	福島県 薄磯海岸⑥	2021年5月	Cs137	161.0	Bq/kg乾	± 16.7	166.7	Cs137	0.9	Bq/kg乾
			Cs134	5.7	Bq/kg乾	± 0.8		Cs134	1.2	Bq/kg乾
海砂(表層)	福島県 勿来海岸①	2021年5月	Cs137	13.0	Bq/kg乾	± 1.5	13.0	Cs137	0.8	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	0.8	Bq/kg乾
海砂(15cm)	福島県 勿来海岸①	2021年5月	Cs137	11.6	Bq/kg乾	± 1.5	11.6	Cs137	1.3	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	1.3	Bq/kg乾
海砂(30cm)	福島県 勿来海岸①	2021年5月	Cs137	6.3	Bq/kg乾	± 0.8	6.3	Cs137	0.6	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	0.6	Bq/kg乾
海砂(表層)	福島県 勿来海岸②	2021年5月	Cs137	40.1	Bq/kg乾	± 4.4	40.1	Cs137	0.9	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	1.0	Bq/kg乾
海砂(15cm)	福島県 勿来海岸②	2021年5月	Cs137	45.3	Bq/kg乾	± 5.0	47.4	Cs137	0.9	Bq/kg乾
			Cs134	2.1	Bq/kg乾	± 0.4		Cs134	1.1	Bq/kg乾
海砂(30cm)	福島県 勿来海岸②	2021年5月	Cs137	14.4	Bq/kg乾	± 1.6	14.4	Cs137	0.7	Bq/kg乾
			Cs134	—	Bq/kg乾	± —		Cs134	0.7	Bq/kg乾

※測定結果と不確かさの"—"は検出下限値以下ということです。

※必ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。



★ガンマ線

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)




試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ		セシウム合計	検出下限値	
海砂(表層)	福島県 勿来海岸③	2021年5月	Cs137	4.8 Bq/kg乾	± 0.6 Bq/kg乾	4.8	Cs137	0.6 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	0.6 Bq/kg乾	
海砂(15cm)		2021年5月	Cs137	6.0 Bq/kg乾	± 0.9 Bq/kg乾	6.0	Cs137	1.2 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.1 Bq/kg乾	
海砂(30cm)		2021年5月	Cs137	6.1 Bq/kg乾	± 0.9 Bq/kg乾	6.1	Cs137	1.3 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.3 Bq/kg乾	
海砂(50cm)		2021年5月	Cs137	6.5 Bq/kg乾	± 0.8 Bq/kg乾	6.5	Cs137	0.7 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	0.7 Bq/kg乾	
海砂(表層)		福島県 勿来海岸④	2021年5月	Cs137	7.5 Bq/kg乾	± 1.0 Bq/kg乾	7.5	Cs137	1.1 Bq/kg乾
				Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.1 Bq/kg乾
海砂(15cm)	2021年5月		Cs137	9.1 Bq/kg乾	± 1.2 Bq/kg乾	9.1	Cs137	0.6 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	0.6 Bq/kg乾	
海砂(30cm)	2021年5月		Cs137	12.6 Bq/kg乾	± 1.6 Bq/kg乾	12.6	Cs137	1.1 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.1 Bq/kg乾	
海砂(50cm)	2021年5月		Cs137	7.0 Bq/kg乾	± 1.0 Bq/kg乾	7.0	Cs137	1.2 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.2 Bq/kg乾	
海砂(表層)	福島県 勿来海岸⑤		2021年5月	Cs137	4.9 Bq/kg乾	± 0.6 Bq/kg乾	4.9	Cs137	0.6 Bq/kg乾
				Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	0.6 Bq/kg乾
海砂(15cm)		2021年5月	Cs137	23.6 Bq/kg乾	± 2.7 Bq/kg乾	23.6	Cs137	0.9 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.1 Bq/kg乾	
海砂(30cm)		2021年5月	Cs137	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	0.8 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	0.7 Bq/kg乾	
海砂(50cm)		2021年5月	Cs137	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾	検出下限値以下	Cs137	0.6 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	0.7 Bq/kg乾	
海砂(表層)		福島県 勿来海岸⑥	2021年5月	Cs137	6.6 Bq/kg乾	± 0.9 Bq/kg乾	6.6	Cs137	1.0 Bq/kg乾
				Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	1.0 Bq/kg乾
海砂(15cm)	2021年5月		Cs137	88.8 Bq/kg乾	± 9.6 Bq/kg乾	92.2	Cs137	1.1 Bq/kg乾	
			Cs134	3.4 Bq/kg乾	± 0.5 Bq/kg乾		Cs134	1.2 Bq/kg乾	
海砂(30cm)	2021年5月		Cs137	377.0 Bq/kg乾	± 38.8 Bq/kg乾	390.1	Cs137	1.5 Bq/kg乾	
			Cs134	13.1 Bq/kg乾	± 1.6 Bq/kg乾		Cs134	1.4 Bq/kg乾	
海砂(50cm)	2021年5月		Cs137	14.5 Bq/kg乾	± 1.6 Bq/kg乾	14.5	Cs137	0.8 Bq/kg乾	
			Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	0.7 Bq/kg乾	
海砂(表層)	福島県 勿来海岸⑦		2021年5月	Cs137	8.4 Bq/kg乾	± 1.0 Bq/kg乾	8.4	Cs137	0.7 Bq/kg乾
				Cs134	— Bq/kg乾	± — Bq/kg乾		Cs134	0.7 Bq/kg乾
ムラサキツメ草	いわき市小名浜 辰巳町	2021年5月	Cs137	4.1 Bq/kg生	± 1.3 Bq/kg生	4.1	Cs137	1.6 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	1.2 Bq/kg生	
梅の木	いわき市泉ヶ丘	2021年6月	Cs137	9.6 Bq/kg生	± 3.3 Bq/kg生	9.6	Cs137	3.8 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	3.0 Bq/kg生	
ローリエの木	いわき市泉ヶ丘	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	4.7 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	4.4 Bq/kg生	
灰	福島県双葉郡 川内村	2021年6月	Cs137	33.0 Bq/kg生	± 5.7 Bq/kg生	33.0	Cs137	3.8 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	2.8 Bq/kg生	
灰(ローリエの木)	いわき市泉ヶ丘	2021年5月	Cs137	198.4 Bq/kg生	± 18.7 Bq/kg生	205.0	Cs137	2.2 Bq/kg生	
			Cs134	6.6 Bq/kg生	± 2.6 Bq/kg生		Cs134	1.7 Bq/kg生	
灰(薪ストーブ)	岩手県下閉伊郡 山田町	2021年5月	Cs137	1298.0 Bq/kg生	± 115.8 Bq/kg生	1334.7	Cs137	4.6 Bq/kg生	
			Cs134	36.7 Bq/kg生	± 10.3 Bq/kg生		Cs134	3.4 Bq/kg生	
掃除機のゴミ	いわき市小名浜 花畑町	2021年1月	Cs137	530.0 Bq/kg生	± 49.4 Bq/kg生	547.5	Cs137	5.7 Bq/kg生	
			Cs134	17.5 Bq/kg生	± 6.9 Bq/kg生		Cs134	5.7 Bq/kg生	

※測定結果と不確かさの"—"は検出下限値以下ということです。

※必ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。



★ガンマ線

測定器	特長	下限値目安※
NaIシンチレーションスペクトロメータ		
ATOMTEX社製AT1320A 	BERTHOLD社製LB2045 	・ NaIシンチレーション検出器を搭載したガンマ線スペクトロメータ
		食材（試料1kg） 下限値 1.0Bq/Kg 土壌（試料1kg） 下限値 2.5Bq/Kg 資材（試料1kg） 下限値 1.0Bq/Kg 水（試料20L） 下限値 0.02Bq/L
ゲルマニウム半導体検出器		
ORTEC GEM30-70 	・ 放射能測定法シリーズ 「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー」に準拠した定量分析 ・ 相対効率35%	食材（試料2kg） 下限値 0.04Bq/Kg 土壌（試料1kg） 下限値 0.06Bq/Kg 資材（試料1kg） 下限値 0.06Bq/Kg 水（試料20L） 下限値 0.001Bq/L

※下限値は、試料の重量・測定時間で変動があります。

測定器：ゲルマニウム半導体検出器

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ		セシウム合計	検出下限値	
白米	秋田県	2020年10月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生
キャベツ	いわき市平下神谷	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生
大根	岩手県下閉伊郡山田町	2021年5月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生
ほうれん草	岩手県下閉伊郡山田町	2021年5月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.08 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.07 Bq/kg生
小豆	いわき市常磐下湯長谷	2020年9月	Cs137	0.6 Bq/kg生	±	0.1 Bq/kg生	0.6	Cs137	0.3 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.3 Bq/kg生
山椒の葉(野生)	宮城県伊具郡丸森町	2021年5月	Cs137	2.5 Bq/kg生	±	1.3 Bq/kg生	2.5	Cs137	1.3 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.2 Bq/kg生
たけのこ(真竹)あく抜き前	福島県福島市立予山	2021年6月	Cs137	4.2 Bq/kg生	±	0.1 Bq/kg生	4.2	Cs137	0.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生
たけのこ(真竹)あく抜き後	福島県福島市立予山	2021年6月	Cs137	2.3 Bq/kg生	±	0.09 Bq/kg生	2.3	Cs137	0.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生
たけのこ(真竹)あく抜き前	いわき市鹿島町	2021年6月	Cs137	2.5 Bq/kg生	±	0.1 Bq/kg生	2.5	Cs137	0.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生
たけのこ(真竹)あく抜き後	いわき市鹿島町	2021年6月	Cs137	1.3 Bq/kg生	±	0.08 Bq/kg生	1.3	Cs137	0.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生
たけのこ(破竹)	いわき市鹿島町	2021年5月	Cs137	16.2 Bq/kg生	±	0.1 Bq/kg生	17.1	Cs137	0.07 Bq/kg生
			Cs134	0.9 Bq/kg生	±	0.07 Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生
タラの芽(野生)	福島県双葉郡川内村	2021年5月	Cs137	89.8 Bq/kg生	±	1.9 Bq/kg生	94.3	Cs137	1.1 Bq/kg生
			Cs134	4.5 Bq/kg生	±	0.6 Bq/kg生		Cs134	1.1 Bq/kg生
こごみ(野生)	福島県取麻郡猪苗代町	2021年5月	Cs137	2.3 Bq/kg生	±	1.2 Bq/kg生	2.3	Cs137	1.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	1.2 Bq/kg生
梅(種付き)	福島県福島市	2021年6月	Cs137	1.9 Bq/kg生	±	0.1 Bq/kg生	1.9	Cs137	0.2 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生
桑の実	いわき市小名浜	2021年5月	Cs137	1.1 Bq/kg生	±	0.1 Bq/kg生	1.1	Cs137	0.1 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生
ウコン茶	不明	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.6 Bq/kg生
きのこのサプリメント(液体)	不明	2021年6月	Cs137	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.5 Bq/kg生
			Cs134	— Bq/kg生	±	— Bq/kg生		Cs134	0.5 Bq/kg生

★ガンマ線



(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ		セシウム合計	検出下限値	
クロソイ(身)	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	2.8 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	2.9	Cs137	0.2 Bq/kg生	
			Cs134	0.1 Bq/kg生	± 0.09 Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生	
シロメバル(身)	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	3.2 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生	3.2	Cs137	0.4 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.4 Bq/kg生	
シロメバル(身)	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	2.8 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生	2.8	Cs137	0.3 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.4 Bq/kg生	
シロメバル(身)	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	2.7 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生	2.7	Cs137	0.4 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.4 Bq/kg生	
シロメバル(身)	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	1.8 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	1.8	Cs137	0.2 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生	
シロメバル(身)	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	1.5 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	1.5	Cs137	0.2 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生	
シロメバル(身)	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	1.4 Bq/kg生	± 0.08 Bq/kg生	1.4	Cs137	0.1 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生	
シロメバル(身)	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	0.9 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生	0.9	Cs137	0.3 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.4 Bq/kg生	
サバ(身)	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	0.3 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	0.3	Cs137	0.2 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生	
サバ(身)	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	0.3 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	0.3	Cs137	0.2 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	0.2 Bq/kg生	
プランクトン	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	10.4 Bq/kg生	± 4.9 Bq/kg生	10.4	Cs137	9.9 Bq/kg生	
			Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	11.6 Bq/kg生	
海水A(表層)	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	0.005 Bq/L	± 0.0005 Bq/L	0.005	Cs137	0.0009 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L	
海水A(下層)	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	0.009 Bq/L	± 0.0006 Bq/L	0.009	Cs137	0.001 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L	
海水B(表層)	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	0.003 Bq/L	± 0.0005 Bq/L	0.003	Cs137	0.001 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L	
海水B(下層)	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	0.004 Bq/L	± 0.0005 Bq/L	0.004	Cs137	0.001 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L	
海水C(表層)	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	0.004 Bq/L	± 0.0005 Bq/L	0.004	Cs137	0.0009 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L	
海水C(下層)	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	0.004 Bq/L	± 0.0005 Bq/L	0.004	Cs137	0.001 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L	
海水D(表層)	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	0.004 Bq/L	± 0.0005 Bq/L	0.004	Cs137	0.0009 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L	
海水D(下層)	福島第一原発沖	2021年5月	Cs137	0.003 Bq/L	± 0.0005 Bq/L	0.003	Cs137	0.0009 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L	
海水(表層)	福島県/富岡港	2021年5月	Cs137	0.012 Bq/L	± 0.0006 Bq/L	0.012	Cs137	0.0009 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.001 Bq/L	
海水(表層)	福島県/勿来海岸	2021年6月	Cs137	— Bq/L	± — Bq/L	検出下限値以下	Cs137	0.06 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.06 Bq/L	
雪解け水	新潟県長岡市一之貝	2021年4月	Cs137	— Bq/L	± — Bq/L	検出下限値以下	Cs137	0.05 Bq/L	
			Cs134	— Bq/L	± — Bq/L		Cs134	0.05 Bq/L	
おがくず (原木しいたけ栽培用)	いわき市小川町	2021年5月	Cs137	8.3 Bq/kg生	± 0.2 Bq/kg生	8.4	Cs137	0.1 Bq/kg生	
			Cs134	0.1 Bq/kg生	± 0.08 Bq/kg生		Cs134	0.1 Bq/kg生	

※検出下限値以下とは、必ずしも0(ゼロ)Bq/kgということではありません。



★ベータ線

測定器		特長
液体シンチレーションカウンター		
Hidex社製 ハイデックス 300SLL	パーキンエルマー・ジャパン Quantulus GCT 622	<ul style="list-style-type: none"> ・低エネルギーのベータ線放出核種を測定する機器 ・測定核種 ストロンチウム90 半減期 30年 有機結合型トリチウム 半減期 12.3年 自由水型トリチウム 半減期 12.3年 ・どの試料も、数日間の前処理を経て液体の状態での測定を行う
		

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月		測定結果	不確かさ	検出下限値
海水C(表層)	福島第一原発沖	2021年5月	T(自由)	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.14 Bq/L
海水D(表層)	福島第一原発沖	2021年5月	T(自由)	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.14 Bq/L
海水(表層)	福島県/富岡港	2021年5月	T(自由)	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.14 Bq/L
クロソイ(身)	福島第一原発沖	2021年5月	T(有機)	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.11 Bq/kg乾
サバ(身)	福島第一原発沖	2021年5月	T(有機)	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.12 Bq/kg乾
キツネメバル(骨・頭)	福島第一原発沖	2019年11月	Sr90	0.12 Bq/kg乾	± 0.07 Bq/kg乾	0.11 Bq/kg乾
キツネメバル(骨・頭)	福島第一原発沖	2020年11月	Sr90	0.85 Bq/kg乾	± 0.08 Bq/kg乾	0.11 Bq/kg乾
ヒラメ(骨・頭)	福島第一原発沖	2020年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.11 Bq/kg乾
ブリ(骨・頭)	福島第一原発沖	2020年11月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	0.10 Bq/kg乾
しか(骨)	岩手県下閉伊郡山田町	2021年3月	Sr90	70.8 Bq/kg乾	± 1.17 Bq/kg乾	1.12 Bq/kg乾
土壌	中原公園 いわき市小名浜	2020年4月	Sr90	1.63 Bq/kg乾	± 0.95 Bq/kg乾	1.43 Bq/kg乾
土壌	古舘公園 いわき市小名浜君ヶ塚	2020年4月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.48 Bq/kg乾
土壌	権現山公園 いわき市小名浜岡小名	2020年4月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.44 Bq/kg乾
土壌	渚公園 いわき市小名浜吹松	2020年4月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.45 Bq/kg乾
土壌	芳浜公園 いわき市小名浜芳浜	2020年4月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.70 Bq/kg乾
土壌	六反田公園 いわき市小名浜大原	2020年5月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.46 Bq/kg乾
土壌	新地児童遊園 いわき市小名浜大原	2020年5月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.53 Bq/kg乾
土壌	あかり野公園 いわき市小名浜燈籠原	2020年5月	Sr90	検出下限値以下 Bq/kg乾	± ー Bq/kg乾	1.72 Bq/kg乾

★ベータ線

(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定結果		不確かさ	検出下限値
水道水	いわき市平下神谷	2021年4月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0006 Bq/L
地下水	いわき市常磐	2021年4月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0007 Bq/L
海水A(表層)	福島第一原発沖	2021年5月	Sr90	0.0011 Bq/L	± 0.0005 Bq/L	0.0007 Bq/L
海水A(下層)	福島第一原発沖	2021年5月	Sr90	検出下限値以下 Bq/L	± ー Bq/L	0.0006 Bq/L
海水B(表層)	福島第一原発沖	2021年5月	Sr90	0.0009 Bq/L	± 0.0004 Bq/L	0.0007 Bq/L
海水B(下層)	福島第一原発沖	2021年5月	Sr90	0.0008 Bq/L	± 0.0004 Bq/L	0.0006 Bq/L



ゲルマニウム半導体検出器による測定結果 16件

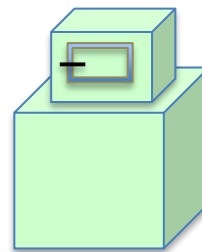
京都大学複合原子力科学研究所 今中哲二先生

皆様により多くの測定結果をお伝えできるよう、京都大学複合原子力科学研究所 今中哲二先生にゲルマニウム半導体検出器による低線量試料の測定を依頼しております。福島県内だけではなく、県外の測定結果もでています。様々な地域の測定値を参考にデータの比較をし、お子さんの被ばく防護に役立ててください。

★ガンマ線

測定器種類：ゲルマニウム半導体検出器

- ・ 米国 CANBERRA社製(CA) GX3018 相対効率 30%以上
- ・ 米国 ORTEC社製(OR) GMX25-70 相対効率 35%



(Bq/kg生：試料が生(なま)の重量 Bq/kg乾：試料を乾燥させた重量)

試料品名	採取地	採取月	測定器種	測定結果		不確かさ		セシウム合計	検出下限値	
白米	福島県西白河郡西郷村	2020年10月	OR	Cs137	0.2 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生	0.2	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
白米	福島県伊達市保原町	2020年10月	OR	Cs137	0.1 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生	0.1	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
行者にんにく	福島県田村市三春町	2021年4月	CA	Cs137	0.06 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生	0.06	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
かぼちゃ	福島県双葉郡富岡町	2021年2月	OR	Cs137	1.6 Bq/kg生	± 0.07 Bq/kg生	1.65	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	0.05 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
切干大根	福島県石川郡平田村	2021年3月	OR	Cs137	0.4 Bq/kg生	± 0.1 Bq/kg生	0.4	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
たけのこ	茨城県	2021年4月	CA	Cs137	2.9 Bq/kg生	± 0.05 Bq/kg生	3.0	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	0.1 Bq/kg生	± 0.02 Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
たけのこ	熊本県	2021年4月	OR	Cs137	0.5 Bq/kg生	± 0.03 Bq/kg生	0.53	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	0.03 Bq/kg生	± 0.01 Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
わらび	宮城県亘理郡亘理町	2021年4月	CA	Cs137	0.4 Bq/kg生	± 0.08 Bq/kg生	0.4	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
タラの芽	宮城県亘理郡山元町	2021年4月	CA	Cs137	1.0 Bq/kg生	± 0.15 Bq/kg生	1.0	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
こごみ	宮城県亘理郡亘理町	2021年4月	CA	Cs137	0.5 Bq/kg生	± 0.06 Bq/kg生	0.5	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
菌床しいたけ	福島県西白河郡泉崎村	2021年3月	CA	Cs137	1.7 Bq/kg生	± 0.06 Bq/kg生	1.77	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	0.07 Bq/kg生	± 0.03 Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
くり(乾燥)	福島県南会津郡	2021年3月	OR	Cs137	0.4 Bq/kg生	± 0.03 Bq/kg生	0.4	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
いちご	宮城県亘理郡亘理町	2021年3月	CA	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.05 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
みかん(乾燥)	熊本県	2021年3月	OR	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.8 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
桑の葉パウダー	福島県西白河郡矢吹町	2021年2月	OR	Cs137	3.8 Bq/kg生	± 0.6 Bq/kg生	3.8	Cs137	— Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	
生乳ヨーグルト	福島県南会津郡	2021年3月	OR	Cs137	— Bq/kg生	± — Bq/kg生	検出下限値以下	Cs137	0.06 Bq/kg生	
				Cs134	— Bq/kg生	± — Bq/kg生		Cs134	— Bq/kg生	