

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ030SP

試料名: No.51 広葉樹 S37 プロット無し プロット57の株式会社 同位体研究所  
向 代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 550g



ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	70.0	Bq/kg	24.0 Bq/kg
Caesium-137		2,689.5	Bq/kg	29.3 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,759.5	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ031SP

試料名: No.52 広葉樹 S37 プロット無し プロット58の株式会社 同位体研究所  
向

代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 550g



ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	96.0	Bq/kg	35.3 Bq/kg
Caesium-137		3,838.4	Bq/kg	30.3 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,934.4	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ032SP

試料名: No.53 スギ S38 No.56

株式会社 同位体研究所

代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-1-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 550g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	31.4	Bq/kg	20.1 Bq/kg
Caesium-137		1,140.5	Bq/kg	18.5 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,171.9	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ033SP

試料名: No.54 ヒノキ S39 No.57

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-1 1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 550g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	59.1	Bq/kg	35.1 Bq/kg
Caesium-137		2,773.8	Bq/kg	30.4 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,832.9	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ034SP

試料名: No.55 スギ S40 No.58

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-1 1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 450g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	51.3	Bq/kg	26.4 Bq/kg
Caesium-137		1,776.9	Bq/kg	28.7 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,828.2	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値:測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ035SP

試料名: No.56 スギ S41 No.59

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21  
さがみはら産業創造センターSIC-I 1106号室  
TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 450g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	90.5	Bq/kg	20.7 Bq/kg
Caesium-137		2,586.5	Bq/kg	26.5 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,677.0	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ036SP

試料名: No.57 スギ S41 No.60

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21  
さがみはら産業創造センターSIC-1 1106号室  
TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 600g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	33.5	Bq/kg	15.7 Bq/kg
Caesium-137		1,840.7	Bq/kg	20.7 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,874.2	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ037SP

試料名: No.58 スギ S41 No.61

株式会社 同位体研究所

代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-1-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 400g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	143.3	Bq/kg	54.7 Bq/kg
Caesium-137		4,531.0	Bq/kg	39.7 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	4,674.3	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ038SP

試料名: No.59 スギ S41 プロット無し R-8,9の分岐点付近

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 450g



ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	50.7	Bq/kg	30.4 Bq/kg
Caesium-137		1,360.3	Bq/kg	32.4 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,411.0	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値:測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ039SP

試料名: No.60 スギ S41 プロット無し プロット65の北森興会社 同位体研究所

代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 550g



ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	56.6	Bq/kg	37.8 Bq/kg
Caesium-137		2,532.4	Bq/kg	22.6 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,589.0	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ040SP

試料名: No.61 ヒノキ・広葉樹 S42 No.62

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I 1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 500g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	48.4	Bq/kg	25.6 Bq/kg
Caesium-137		1,183.2	Bq/kg	30.2 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,231.6	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ041SP

試料名: No.62 ヒノキ S43 No.63

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 450g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	85.8	Bq/kg	49.0 Bq/kg
Caesium-137		3,213.2	Bq/kg	49.2 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,299.0	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ042SP

試料名: No.63 広葉樹 S44 No.64

株式会社 同位体研究所

代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 550g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	162.2	Bq/kg	22.5 Bq/kg
Caesium-137		6,820.0	Bq/kg	37.0 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	6,982.2	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ043SP

試料名: No.64 広葉樹 S44 No.65

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I 1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 650g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	123.4	Bq/kg	40.8 Bq/kg
Caesium-137		5,747.7	Bq/kg	34.7 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	5,871.1	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ044SP

試料名: No.65 スギ S45 No.67

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 600g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	35.3	Bq/kg	20.1 Bq/kg
Caesium-137		1,373.7	Bq/kg	23.4 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,409.0	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ045SP

試料名: No.66 広葉樹 S46 No.68

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 堀 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I 1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 500g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	102.9	Bq/kg	44.0 Bq/kg
Caesium-137		4,318.7	Bq/kg	41.7 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	4,421.6	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ046SP

試料名: No.67 広葉樹 S46 No.69

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埜 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21  
さがみはら産業創造センターSIC-I 1106号室  
TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 650g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	71.3	Bq/kg	22.2 Bq/kg
Caesium-137		2,615.1	Bq/kg	28.5 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,686.4	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未滿、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ047SP

試料名: No.68 スギ S47 No.71

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-1-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 500g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	36.8	Bq/kg	20.9 Bq/kg
Caesium-137		1,490.1	Bq/kg	25.9 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,526.9	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ048SP

試料名: No.69 スギ S48 No.72

株式会社 同位体研究所

代表取締役 埜 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 500g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$ 線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	25.2	Bq/kg	16.6 Bq/kg
Caesium-137		866.6	Bq/kg	13.5 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	891.8	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ049SP

試料名: No.70 ヒノキ・広葉樹 S49 No.73

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I 1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 550g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	45.2	Bq/kg	25.3 Bq/kg
Caesium-137		2,033.6	Bq/kg	28.4 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,078.8	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ050SP

試料名: No.71 広葉樹 S50-2 No.74

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埜 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-1 1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 600g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	51.6	Bq/kg	14.3 Bq/kg
Caesium-137		1,272.3	Bq/kg	15.2 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,323.9	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未滿、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ051SP

試料名: No.72 スギ S51 No.75

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 500g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	42.9	Bq/kg	13.5 Bq/kg
Caesium-137		1,419.1	Bq/kg	16.9 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,462.0	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ052SP

試料名: No.73 スギ S52 No.76

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21  
さがみはら産業創造センターSIC-I 1106号室  
TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 450g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	64.3	Bq/kg	14.8 Bq/kg
Caesium-137		2,067.7	Bq/kg	18.1 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,132.0	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ053SP

試料名: No.74 アカマツ S53 No.77

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-1 1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 450g



ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	87.9	Bq/kg	39.2 Bq/kg
Caesium-137		3,153.9	Bq/kg	48.0 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,241.8	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ054SP

試料名: No.75 アカマツ S53 No.79

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21  
さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室  
TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 550g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	94.5	Bq/kg	28.3 Bq/kg
Caesium-137		2,508.8	Bq/kg	40.3 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,603.3	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ055SP

試料名: No.76 ヒノキ S54 No.80

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21  
さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室  
TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 450g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	102.1	Bq/kg	30.6 Bq/kg
Caesium-137		2,574.8	Bq/kg	42.2 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,676.9	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ056SP

試料名: No.77 広葉樹 S55 No.81

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-1 1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 600g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$ 線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	73.6	Bq/kg	28.9 Bq/kg
Caesium-137		2,418.9	Bq/kg	28.1 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,492.5	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ057SP

試料名: No.78 広葉樹 S55 No.82

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-1 1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 600g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	103.5	Bq/kg	25.5 Bq/kg
Caesium-137		3,349.1	Bq/kg	26.8 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,452.6	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ058SP

試料名: No.79 広葉樹 S55 No.83

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 600g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	32.5	Bq/kg	15.9 Bq/kg
Caesium-137		1,024.0	Bq/kg	16.0 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,056.5	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ059SP

試料名: No.80 アカマツ S56 No.84

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 500g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	109.8	Bq/kg	39.2 Bq/kg
Caesium-137		4,058.4	Bq/kg	43.9 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	4,168.2	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ060SP

試料名: No.81 スギ・ヒノキ S57 No.85

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21  
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106号室  
TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 500g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	39.0	Bq/kg	20.8 Bq/kg
Caesium-137		1,461.5	Bq/kg	27.7 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,500.5	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未滿、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ061SP

試料名: No.82 ヒノキ S58 No.86

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-1-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 500g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	38.8	Bq/kg	18.1 Bq/kg
Caesium-137		1,321.3	Bq/kg	23.2 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,360.1	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ062SP

試料名: No.83 ヒノキ S59 No.87

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埜 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 500g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	60.1	Bq/kg	25.1 Bq/kg
Caesium-137		2,509.9	Bq/kg	29.1 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,570.0	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ063SP

試料名: No.84 スギ・ヒノキ S60 No.88

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-1-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 500g



ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	61.7	Bq/kg	34.1 Bq/kg
Caesium-137		2,490.7	Bq/kg	33.5 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,552.4	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ064SP

試料名: No.85 スギ・ヒノキ S61 No.89

株式会社 同位体研究所

代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 400g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	65.4	Bq/kg	23.6 Bq/kg
Caesium-137		3,110.0	Bq/kg	37.5 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,175.4	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ065SP

試料名: No.86 広葉樹 S62 No.90

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃  
相模原市緑区西橋本5丁目4-21  
さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室  
TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 650g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$ 線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	91.0	Bq/kg	28.7 Bq/kg
Caesium-137		3,099.0	Bq/kg	34.3 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,190.0	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ066SP

試料名: No.87 アカマツ S63 No.93

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 堀 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21  
さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室  
TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 500g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	63.9	Bq/kg	37.9 Bq/kg
Caesium-137		2,558.3	Bq/kg	49.6 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,622.2	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ067SP

試料名: No.88 アカマツ S63 No.94

株式会社 同位体研究所

代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 550g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	69.0	Bq/kg	35.2 Bq/kg
Caesium-137		2,564.3	Bq/kg	40.9 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,633.3	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ068SP

試料名: No.89 広葉樹 S64 No.95

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I 1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 500g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	92.1	Bq/kg	30.6 Bq/kg
Caesium-137		3,130.3	Bq/kg	30.4 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,222.4	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ069SP

試料名: No.90 広葉樹 S64 No.96

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21  
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106号室  
TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 800g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	80.7	Bq/kg	30.2 Bq/kg
Caesium-137		2,904.7	Bq/kg	31.1 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,985.4	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ070SP

試料名: No.91 広葉樹 S64 No.97

株式会社 同位体研究所

代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-1-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 750g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	71.4	Bq/kg	31.8 Bq/kg
Caesium-137		2,979.0	Bq/kg	33.3 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,050.4	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ071SP

試料名: No.92 広葉樹 S64 プロット無し プロット104 株式会社 同位体研究所  
向

代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 600g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	58.5	Bq/kg	21.0 Bq/kg
Caesium-137		2,554.6	Bq/kg	29.4 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,613.1	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ072SP

試料名: No.93 ヒノキ S65 No.98

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-1-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 400g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$ 線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	71.6	Bq/kg	36.1 Bq/kg
Caesium-137		2,676.0	Bq/kg	38.1 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,747.6	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ073SP

試料名: No.94 スギ S66 No.100

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 450g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$ 線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	31.0	Bq/kg	9.3 Bq/kg
Caesium-137		1,248.6	Bq/kg	13.1 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,279.6	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値:測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ074SP

試料名: No.95 ヒノキ S67 No.101

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21  
さがみはら産業創造センターSIC-I 1106号室  
TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 450g



ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	95.6	Bq/kg	55.5 Bq/kg
Caesium-137		4,103.6	Bq/kg	54.2 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	4,199.2	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ075SP

試料名: No.96 アカマツ S68 No.103

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 500g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	51.2	Bq/kg	21.9 Bq/kg
Caesium-137		2,064.3	Bq/kg	28.1 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,115.5	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ076SP

試料名: No.97 アカマツ S68 No.104

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 550g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	38.6	Bq/kg	15.0 Bq/kg
Caesium-137		1,763.2	Bq/kg	17.4 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,801.8	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値:測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ077SP

試料名: No.98 スギ・ヒノキ S69 No.105

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21  
さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室  
TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 500g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	23.4	Bq/kg	13.6 Bq/kg
Caesium-137		1,082.4	Bq/kg	12.4 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,105.8	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ078SP

試料名: No.99 スギ密 S70 No.106

株式会社 同位体研究所  
代表取締役 埜 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 550g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーター  
による核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	30.3	Bq/kg	19.9 Bq/kg
Caesium-137		1,026.8	Bq/kg	18.9 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,057.1	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化 殿  
協会

結果報告日: 2023年 2月 13日

報告書番号: RIN23NJ079SP

試料名: No.100 スギ S71 No.107

株式会社 同位体研究所

代表取締役 埴 美乃

相模原市緑区西橋本5丁目4-21

さがみはら産業創造センターSIC-I-1106号室

TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710



検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量: 500g

ISO/IEC 17025 認定機関 (PJLA#74141)

放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び判定法:

厚生労働省「緊急時における食品の放射線測定マニュアル」に準ずるGe  $\gamma$  線スペクトロメーターによる核種測定 (定量下限値10 Bq/kgにての核種測定)

分析結果: Ge精密

核種	分析対象品目分類	測定値	単位	定量下限値
Caesium-134	国内は、合算規制値	46.8	Bq/kg	27.4 Bq/kg
Caesium-137		1,387.3	Bq/kg	30.9 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,434.1	Bq/kg	

測定値がNDと表記の場合、定量下限値にて検出なし(Not Detected)を意味する。

定量下限値: 測定毎にバックグラウンド等を踏まえた測定時定量下限値

放射能検査に関する注記:

本測定は、「緊急時モニタリング計画における食品の放射能測定・分析」に基づき、ゲルマニウム半導体検出器により、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)の放射線核種を測定する。

本測定時は、定量下限値の2/3を検出下限とし、定量下限値未満、検出下限値以上の検出がある場合においては、想定時間を延長の上、確定検査を行う。

測定装置: CANBERRA GC2020

測定容器: 2Lマリネリ容器を使用する。ただし、検体量が不足する場合、U8型容器にて実施。

結果注釈: Cs-137,134を検出。

注) 検査結果は、依頼者より提供された検体の分析結果であり、弊社は、当該検体の分析結果についてのみ、その結果を証明します。弊社は、検体の取去に一切関与しておらず、検体以外のいかなる製品に対して、この分析結果を証明するものではありません。本分析試験報告書を弊社の許可なく無断で転載し、使用することを禁止します。(ただし、行政機関による検査の場合を除く)