



放射能(核種)検査報告書

75392

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9日

報告書番号: RIN23NA002SP

試料名: No.1 広葉樹 S1, No.1
採取月日 2023/1/29

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: 520g

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 γ 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	119.5	Bq/kg	38.0 Bq/kg
Caesium-137		4,122.1	Bq/kg	44.1 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	4,241.6	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。

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、検体の収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)



放射能(核種)検査報告書

75392

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9日

報告書番号: RIN23NA003SP

試料名: No.2 スギ S2, No.2
採取月日 2023/1/29

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: 520g

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 γ 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	183.7	Bq/kg	36.3 Bq/kg
Caesium-137		5,878.7	Bq/kg	32.4 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	6,062.4	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。

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)



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9日

報告書番号: RIN23NA004SP

試料名: No.3 広葉樹 S3, No.3
採取月日 2023/1/29

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: 520g

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 γ 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	68.1	Bq/kg	35.6 Bq/kg
Caesium-137		2,951.3	Bq/kg	32.0 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,019.4	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9日

報告書番号: RIN23NA005SP

試料名: No.4 広葉樹 S3, No.4
採取月日 2023/1/29

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: 740g

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 γ 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	103.7	Bq/kg	19.8 Bq/kg
Caesium-137		3,488.4	Bq/kg	32.8 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,592.1	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)



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9日

報告書番号: RIN23NA006SP

試料名: No.5 スギ S4, No.7
採取月日 2023/1/29

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: 460g

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 γ 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	20.8	Bq/kg	9.4 Bq/kg
Caesium-137		999.9	Bq/kg	15.1 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,020.7	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)



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9日

報告書番号: RIN23NA007SP

試料名: No.6 スギ S5, No.9
採取月日 2023/1/29

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 γ 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	53.8	Bq/kg	28.6 Bq/kg
Caesium-137		2,012.8	Bq/kg	29.2 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,066.6	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9日

報告書番号: RIN23NA008SP

試料名: No.7 スギ S5, No.10
採取月日 2023/1/29

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 γ 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	53.7	Bq/kg	31.2 Bq/kg
Caesium-137		2,240.4	Bq/kg	32.7 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,294.1	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)



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9日

報告書番号: RIN23NA009SP

試料名: No.8 ヒノキ S6, No.11
採取月日 2023/1/29

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: 490g

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 γ 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	55.7	Bq/kg	28.8 Bq/kg
Caesium-137		2,027.1	Bq/kg	32.9 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,082.8	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9日

報告書番号: RIN23NA010SP

試料名: No.9 アカマツ S7, No.13
採取月日 2023/1/29

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: 440g

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 γ 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	34.1 Bq/kg
Caesium-137		1,402.7	Bq/kg	40.6 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,451.1	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)



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9日

報告書番号: RIN23NA011SP

試料名: No.10 アカマツ S7, No.14
採取月日 2023/1/29

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: 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 γ 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	32.0	Bq/kg	17.6 Bq/kg
Caesium-137		837.3	Bq/kg	17.1 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	869.3	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。

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)

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9日

報告書番号: RIN23NA012SP

試料名: No.11 スギ S8, No.16
採取月日 2023/1/29

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: 480g

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 γ 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	37.3	Bq/kg	13.2 Bq/kg
Caesium-137		1,274.2	Bq/kg	14.1 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,311.5	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。



放射能(核種)検査報告書

75392

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9日

報告書番号: RIN23NA013SP

試料名: No.12 アカマツ S9, No.17
採取月日 2023/1/29

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: 480g

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 γ 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	81.3	Bq/kg	35.9 Bq/kg
Caesium-137		2,337.1	Bq/kg	37.4 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,418.4	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。

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)



放射能(核種)検査報告書

75392

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9日

報告書番号: RIN23NA014SP

試料名: No.13 スギ S10-1, No.18
採取月日 2023/1/29

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: 430g

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 γ 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	94.9	Bq/kg	39.3 Bq/kg
Caesium-137		3,871.9	Bq/kg	37.7 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,966.8	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。

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)



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9日

報告書番号: RIN23NA015SP

試料名: No.14 スギ S12, No.19
採取月日 2023/1/29

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: 560g

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 γ 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	47.9	Bq/kg	29.9 Bq/kg
Caesium-137		2,086.0	Bq/kg	35.6 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,133.9	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。

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)

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9日

報告書番号: RIN23NA016SP

試料名: No.15 ヒノキ S13, No.20
採取月日 2023/1/29

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: 520g

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 γ 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	36.2 Bq/kg
Caesium-137		3,074.9	Bq/kg	43.1 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,165.9	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9日

報告書番号: RIN23NA017SP

試料名: No.16 スギ S14, No.21
採取月日 2023/1/29

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: 520g

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 γ 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	28.4	Bq/kg	13.7 Bq/kg
Caesium-137		1,334.3	Bq/kg	18.5 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,362.7	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)



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9日

報告書番号: RIN23NA018SP

試料名: No.17 広葉樹 S15, No.22
採取月日 2023/1/29

株式会社 同位体研究所
代表取締役 塙 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: 520g

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 γ 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	128.7	Bq/kg	44.3 Bq/kg
Caesium-137		5,599.7	Bq/kg	43.2 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	5,728.4	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。

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)



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9日

報告書番号: RIN23NA019SP

試料名: No.18 広葉樹 S15, No.23
採取月日 2023/1/29

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: 700g

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 γ 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	123.6	Bq/kg	34.1 Bq/kg
Caesium-137		4,874.5	Bq/kg	30.6 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	4,998.1	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)



放射能(核種)検査報告書

75392

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9日

報告書番号: RIN23NA020SP

試料名: No.19 広葉樹 S15, No.24
採取月日 2023/1/29

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: 560g

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 γ 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	130.6	Bq/kg	24.5 Bq/kg
Caesium-137		5,678.2	Bq/kg	45.9 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	5,808.8	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。

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)



放射能(核種)検査報告書

75392

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9日

報告書番号: RIN23NA021SP

試料名: No.20 広葉樹 S15, プロット無し R-5終点付近 株式会社 同位体研究所
採取月日 2023/1/29

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: 620g

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 γ 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	67.1	Bq/kg	28.6 Bq/kg
Caesium-137		2,830.9	Bq/kg	30.9 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,898.0	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。



放射能(核種)検査報告書

75392

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9日

報告書番号: RIN23NA022SP

試料名: No.21 アカマツ S16, No.25
採取月日 2023/1/29

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: 420g

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 γ 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	123.1	Bq/kg	43.5 Bq/kg
Caesium-137		4,130.5	Bq/kg	36.4 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	4,253.6	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。

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)

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9日

報告書番号: RIN23NJ001SP

試料名: No.22 アカマツ小 S17 No.26

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: 350g

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 γ 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	72.4	Bq/kg	25.7 Bq/kg
Caesium-137		2,421.1	Bq/kg	27.3 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,493.5	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。

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、検体の収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)



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9日

報告書番号: RIN23NJ002SP

試料名: No.23 広葉樹 S18 No.27

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 γ 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	106.4	Bq/kg	35.3 Bq/kg
Caesium-137		4,163.0	Bq/kg	33.7 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	4,269.4	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。

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)



放射能(核種)検査報告書

75392

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9日

報告書番号: RIN23NJ003SP

試料名: No.24 広葉樹 S19 No.28

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 γ 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	216.2	Bq/kg	38.3 Bq/kg
Caesium-137		8,472.5	Bq/kg	56.6 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	8,688.7	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)

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9日

報告書番号: RIN23NJ004SP

試料名: No.25 広葉樹 S19 No.29

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: 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 γ 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	150.0	Bq/kg	33.1 Bq/kg
Caesium-137		5,368.2	Bq/kg	39.7 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	5,518.2	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9日

報告書番号: RIN23NJ005SP

試料名: No.26 広葉樹 S19 No.30

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 γ 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	116.1	Bq/kg	28.0 Bq/kg
Caesium-137		4,664.1	Bq/kg	34.3 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	4,780.2	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。



放射能(核種)検査報告書

75392

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9日

報告書番号: RIN23NJ006SP

試料名: No.27 広葉樹 S19 プロット無し プロット36の東側
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: 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 γ 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	106.3	Bq/kg	21.7 Bq/kg
Caesium-137		4,777.4	Bq/kg	33.6 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	4,883.7	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)



放射能(核種)検査報告書

75392

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9日

報告書番号: RIN23NJ007SP

試料名: No.28 広葉樹 S19 プロット無し プロット38の南西方面
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: 700g

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 γ 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	153.7	Bq/kg	38.3 Bq/kg
Caesium-137		5,780.1	Bq/kg	47.5 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	5,933.8	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。

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)

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9日

報告書番号: RIN23NJ008SP

試料名: No.29 アカマツ・広葉樹 S20 No.31

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 γ 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	26.0	Bq/kg	14.9 Bq/kg
Caesium-137		1,173.3	Bq/kg	17.8 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,199.3	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9日

報告書番号: RIN23NJ009SP

試料名: No.30 S20 No.33

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 γ 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	15.0 Bq/kg
Caesium-137		2,252.3	Bq/kg	22.0 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,323.7	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9日

報告書番号: RIN23NJ010SP

試料名: No.31 スギ S21 No.34

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 γ 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	40.2	Bq/kg	27.2 Bq/kg
Caesium-137		1,932.9	Bq/kg	21.0 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,973.1	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。



放射能(核種)検査報告書

75392

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9日

報告書番号: RIN23NJ011SP

試料名: No.32 アカマツ・広葉樹 S22 No.36

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 γ 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	51.8	Bq/kg	28.1 Bq/kg
Caesium-137		2,095.3	Bq/kg	27.2 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,147.1	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、検体の収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)



放射能(核種)検査報告書

75392

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9日

報告書番号: RIN23NJ012SP

試料名: No.33 アカマツ・広葉樹 S23 No.37

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 γ 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	26.3 Bq/kg
Caesium-137		1,775.6	Bq/kg	35.3 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,814.2	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。

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)



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9日

報告書番号: RIN23NJ013SP

試料名: No.34 スギ S25 No.39

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 γ 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	31.3	Bq/kg	18.1 Bq/kg
Caesium-137		1,547.6	Bq/kg	17.6 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,578.9	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。

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)

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9日

報告書番号: RIN23NJ014SP

試料名: No.35 アカマツ S24 No.38

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 γ 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	35.0	Bq/kg	21.5 Bq/kg
Caesium-137		1,184.4	Bq/kg	18.9 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,219.4	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9日

報告書番号: RIN23NJ015SP

試料名: No.36 アカマツ S26 No.40

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 γ 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	81.6	Bq/kg	30.9 Bq/kg
Caesium-137		2,904.2	Bq/kg	30.7 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,985.8	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。

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)

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9日

報告書番号: RIN23NJ016SP

試料名: No.37 広葉樹 S27 No.41

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: 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 γ 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	61.8	Bq/kg	21.1 Bq/kg
Caesium-137		2,482.0	Bq/kg	25.9 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,543.8	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9日

報告書番号: RIN23NJ017SP

試料名: No.38 スギ S28 No.42

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 γ 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	29.3	Bq/kg	10.4 Bq/kg
Caesium-137		1,032.3	Bq/kg	13.3 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,061.6	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: RIN23NJ018SP

試料名: No.39 アカマツ・広葉樹 S29 No.43

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: 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 γ 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	73.5	Bq/kg	28.4 Bq/kg
Caesium-137		2,479.2	Bq/kg	38.4 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,552.7	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: RIN23NJ019SP

試料名: No.40 アカマツ S30 No.44

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 γ 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	38.7 Bq/kg
Caesium-137		2,717.1	Bq/kg	43.6 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,788.5	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: RIN23NJ020SP

試料名: No.41 アカマツ・広葉樹 S31 No.46

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 γ 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	86.9	Bq/kg	37.2 Bq/kg
Caesium-137		3,437.5	Bq/kg	29.4 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,524.4	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: RIN23NJ021SP

試料名: No.42 アカマツ・広葉樹 S32 No.47

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 γ 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	98.1	Bq/kg	40.5 Bq/kg
Caesium-137		3,744.8	Bq/kg	54.8 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,842.9	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: RIN23NJ022SP

試料名: No.43 アカマツ・広葉樹 S33 No.48

株式会社 同位体研究所

代表取締役 塙 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 γ 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	95.0	Bq/kg	45.6 Bq/kg
Caesium-137		4,220.9	Bq/kg	51.0 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	4,315.9	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: RIN23NJ023SP

試料名: No.44 アカマツ S34 No.49

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 γ 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	83.3	Bq/kg	37.7 Bq/kg
Caesium-137		2,757.6	Bq/kg	33.1 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,840.9	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: RIN23NJ024SP

試料名: No.45 アカマツ S35 No.50

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 γ 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	82.7	Bq/kg	26.7 Bq/kg
Caesium-137		3,069.6	Bq/kg	32.3 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,152.3	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: RIN23NJ025SP

試料名: No.46 アカマツ・広葉樹 S36 No.51

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 γ 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	73.9	Bq/kg	43.8 Bq/kg
Caesium-137		3,099.7	Bq/kg	43.0 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,173.6	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: RIN23NJ026SP

試料名: No.47 広葉樹 S37 No.52

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: 700g

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 γ 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	325.4	Bq/kg	51.3 Bq/kg
Caesium-137		12,643.0	Bq/kg	53.6 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	12,968.4	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: RIN23NJ027SP

試料名: No.48 広葉樹 S37 No.53

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 γ 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	65.9	Bq/kg	23.7 Bq/kg
Caesium-137		2,668.5	Bq/kg	25.7 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,734.4	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: RIN23NJ028SP

試料名: No.49 広葉樹 S37 No.54

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: 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 γ 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	145.7	Bq/kg	25.9 Bq/kg
Caesium-137		5,460.4	Bq/kg	38.3 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	5,606.1	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: RIN23NJ029SP

試料名: No.50 広葉樹 S37 No.55

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: 700g

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 γ 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	85.7	Bq/kg	33.6 Bq/kg
Caesium-137		3,118.8	Bq/kg	30.9 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,204.5	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。