



依頼者名: 公益社団法人 福島県森林・林業・緑化協会

結果報告日: 2019年10月10日

報告書番号: RIN19JB012SP

試料名 : 1 S-6 広葉樹

株式会社 同位体研究所
代表取締役 埴 美乃
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106
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 : 584g

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)
放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び 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
判定法: 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
Iodine-131	樹皮	ND	Bq/kg	29.4 Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	297.9 4,100.3	Bq/kg Bq/kg	18.8 Bq/kg 18.9 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	4,398.2	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)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・殿
緑化協会

結果報告日: 2019年10月10日

報告書番号: RIN19JB013SP

試料名 : 2 S-6 広葉樹

株式会社 同位体研究所
代表取締役 埴 美乃
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106
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 : 797g

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)
放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び 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
判定法: 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
Iodine-131	樹皮	ND	Bq/kg	37.4 Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	134.2 1,480.3	Bq/kg Bq/kg	25.4 Bq/kg 25.5 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,614.5	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)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・
緑化協会

結果報告日: 2019年10月10日

報告書番号: RIN19JB014SP

試料名 : 3 S-6 広葉樹

株式会社 同位体研究所
代表取締役 埴 美乃
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106
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 : 511g

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)
放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び 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
判定法: 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
Iodine-131	樹皮	ND	Bq/kg	70.6 Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	288.8 4,566.3	Bq/kg Bq/kg	49.3 Bq/kg 46.2 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	4,855.1	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)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・
緑化協会

結果報告日: 2019年10月10日

試料名 : 4 S-6 広葉樹

報告書番号: RIN19JB015SP

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

株式会社 同位体研究所
代表取締役 埴 美乃
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106
TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

検体量 : 522g

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)
放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び 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
判定法: 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
Iodine-131	樹皮	ND	Bq/kg	57.0 Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	219.3 2,977.7	Bq/kg Bq/kg	27.4 Bq/kg 37.7 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,197.0	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)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・
緑化協会

結果報告日: 2019年10月10日

報告書番号: RIN19JB016SP

試料名 : 5 S-6 広葉樹

株式会社 同位体研究所
代表取締役 塙 美乃
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106
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 : 567g

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)
放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び 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
判定法: 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
Iodine-131	樹皮	ND	Bq/kg	74.2Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	376.5 5,391.4	Bq/kg Bq/kg	54.9Bq/kg 48.5Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	5,767.9	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)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・
緑化協会

結果報告日: 2019年10月10日

報告書番号: RIN19JB017SP

試料名 : 6 S-2 アカマツ

株式会社 同位体研究所
代表取締役 埜 美乃
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106
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 : 514g

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)
放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び 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
判定法: 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
Iodine-131	樹皮	ND	Bq/kg	48.3 Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	134.0 1,806.4	Bq/kg Bq/kg	33.2 Bq/kg 39.6 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,940.4	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)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・
緑化協会

結果報告日: 2019年10月10日

報告書番号: RIN19JB018SP

試料名 : 7 S-6 広葉樹

株式会社 同位体研究所
代表取締役 埴 美乃
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21
さがみはら産業創造センター SIC-1-1106
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 : 546g

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)
放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び 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
判定法: 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
Iodine-131	樹皮	ND	Bq/kg	70.0 Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	330.8 4,640.3	Bq/kg Bq/kg	47.6 Bq/kg 44.4 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	4,971.1	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)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・殿
緑化協会

結果報告日: 2019年10月10日

報告書番号: RIN19JB019SP

試料名 : 8 S-6 広葉樹

株式会社 同位体研究所
代表取締役 塙 美乃
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106
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 : 619g

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)
放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び 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
判定法: 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
Iodine-131	樹皮	ND	Bq/kg	55.4 Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	239.9 2,994.1	Bq/kg Bq/kg	19.5 Bq/kg 36.8 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,234.0	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)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・緑化協会

結果報告日: 2019年10月10日

試料名 : 9 S-6 広葉樹

報告書番号: RIN19JB020SP

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量 : 635g

株式会社 同位体研究所
代表取締役 埴 美乃
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106
TEL:042-703-6261 FAX:042-773-7710

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)
放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び 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
判定法: 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
Iodine-131	樹皮	ND	Bq/kg	79.5 Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	399.2 5,744.9	Bq/kg Bq/kg	54.1 Bq/kg 42.3 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	6,144.1	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)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・緑化協会

結果報告日: 2019年10月10日

報告書番号: RIN19JB021SP

試料名 : 10 S-6 広葉樹

株式会社 同位体研究所
代表取締役 塙 美乃
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106
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 : 577g

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)
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
Iodine-131	樹皮	ND	Bq/kg	61.6 Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	307.3 4,359.3	Bq/kg Bq/kg	41.7 Bq/kg 48.4 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	4,666.6	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)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・
緑化協会

結果報告日: 2019年10月10日

報告書番号: RIN19JB022SP

試料名 : 11 S-6 広葉樹

株式会社 同位体研究所
代表取締役 埴 美乃
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106
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 : 571g

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)
放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び 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
判定法: 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
Iodine-131	樹皮	ND	Bq/kg	61.3 Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	243.5 3,338.3	Bq/kg Bq/kg	42.8 Bq/kg 45.0 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,581.8	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)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・緑化協会

結果報告日: 2019年10月10日

報告書番号: RIN19JB023SP

試料名 : 12 S-6 広葉樹

株式会社 同位体研究所
代表取締役 埴 美乃
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106
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 : 577g

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)
放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び 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
判定法: 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
Iodine-131	樹皮	ND	Bq/kg	66.9 Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	327.2 4,481.4	Bq/kg Bq/kg	46.8 Bq/kg 49.8 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	4,808.6	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)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・
緑化協会

結果報告日: 2019年10月10日

報告書番号: RIN19JB024SP

試料名 : 13 S-1 スギ

株式会社 同位体研究所
代表取締役 埴 美乃
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106
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 : 474g

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)
放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び 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
判定法: 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
Iodine-131	樹皮	ND	Bq/kg	42.5 Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	81.4 1,158.6	Bq/kg Bq/kg	34.0 Bq/kg 38.3 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,240.0	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)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・
緑化協会

結果報告日: 2019年10月10日

報告書番号: RIN19JB025SP

試料名 : 14 S-1 スギ

株式会社 同位体研究所
代表取締役 埴 美乃
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106
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 : 501g

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)
放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び 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
判定法: 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
Iodine-131	樹皮	ND	Bq/kg	40.4 Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	87.4 1,351.7	Bq/kg Bq/kg	30.0 Bq/kg 31.7 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,439.1	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)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・
緑化協会

結果報告日: 2019年10月10日

報告書番号: RIN19JB026SP

試料名 : 15 S-6 広葉樹

株式会社 同位体研究所
代表取締役 埴 美乃
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106
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 : 627g

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)
放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び 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
判定法: 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
Iodine-131	樹皮	ND	Bq/kg	52.7 Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	235.3 3,253.8	Bq/kg Bq/kg	35.9 Bq/kg 37.3 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,489.1	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)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・
緑化協会

結果報告日: 2019年10月10日

報告書番号: RIN19JB027SP

試料名 : 16 S-6 広葉樹

株式会社 同位体研究所
代表取締役 埴 美乃
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106
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 : 573g

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)
放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び 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
判定法: 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
Iodine-131	樹皮	ND	Bq/kg	50.0 Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	205.1 2,626.1	Bq/kg Bq/kg	38.0 Bq/kg 35.5 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,831.2	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)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・殿
緑化協会

結果報告日: 2019年10月10日

報告書番号: RIN19JB028SP

試料名 : 17 S-6 広葉樹

株式会社 同位体研究所
代表取締役 埴 美乃
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106
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 : 526g

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)
放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び 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
判定法: 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
Iodine-131	樹皮	ND	Bq/kg	70.7 Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	341.6 4,303.5	Bq/kg Bq/kg	44.1 Bq/kg 37.1 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	4,645.1	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)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・殿
緑化協会

結果報告日: 2019年10月10日

報告書番号: RIN19JB029SP

試料名 : 18 S-6 広葉樹

株式会社 同位体研究所
代表取締役 埴 美乃
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-21
さがみはら産業創造センターSIC-1-1106
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 : 567g

ISO/IEC 17025 認定分析機関 (PJLA L12-175)
放射性物質核種分析検査 (Cs134, Cs137, I131)

検査及び 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
判定法: 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
Iodine-131	樹皮	ND	Bq/kg	47.5 Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	141.2 2,217.2	Bq/kg Bq/kg	37.2 Bq/kg 33.7 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,358.4	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)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)