

放射性物質濃度測定のための樹皮採取箇所一覧

(飯舘村二枚橋字町 地内)

検体番号	樹種	プロット番号	付近の空間放射線量率 (マイクロシーベルト)	放射性物質濃度 (Bq/kg)	備考
No. 1	広葉樹	No. 7	0.82	6949.7	
No. 2	スギ	No. 1	0.78	1778.5	
No. 3	広葉樹	No. 6	0.76	2238.4	
No. 4	広葉樹	No. 8	0.65	2985.5	
No. 5	アカマツ	No. 4	0.72	910.6	
No. 6	ヒノキ	No. 14	1.00	2964.9	
No. 7	広葉樹	No. 13	1.03	923.5	
No. 8	広葉樹	No. 9	0.90	2531.7	
No. 9	広葉樹	No. 10	0.95	2812.1	
No. 10	スギ	No. 17	0.83	1926.3	
No. 11	スギ	No. 24	1.04	1214.0	
No. 12	スギ	No. 27	1.03	1779.7	
No. 13	アカマツ	No. 19	0.96	1228.2	
No. 14	広葉樹	No. 34	0.90	2493.5	
No. 15	スギ	No. 26	0.82	1545.5	
No. 16	スギ	No. 28	1.08	2881.1	
No. 17	アカマツ	No. 21	1.00	1585.3	
No. 18	アカマツ	No. 20	1.05	1262.1	
No. 19	スギ	No. 47	1.05	1628.1	
No. 20	スギ	No. 29	1.11	1619.8	
No. 21	スギ	No. 30	0.93	1082.4	
No. 22	アカマツ	No. 22	0.97	1689.0	
No. 23	スギ	No. 51	0.92	2233.2	
No. 24	広葉樹	No. 50	0.92	3020.5	
No. 25	広葉樹	No. 39	1.11	4726.3	
No. 26	スギ	-	1.01	2564.6	
No. 27	スギ	No. 31	1.28	1727.1	
No. 28	アカマツ	No. 23	0.89	1156.4	
No. 29	スギ	No. 56	1.22	1974.0	
No. 30	スギ	No. 54	0.94	2092.2	
No. 31	広葉樹	No. 52	0.94	3860.6	
No. 32	アカマツ	No. 44	0.79	1051.0	
No. 33	スギ	No. 41	1.11	1656.7	
No. 34	広葉樹	No. 40	0.88	2571.6	
No. 35	アカマツ	No. 37	1.32	3529.9	
No. 36	スギ	No. 60	1.28	2137.6	
No. 37	アカマツ	No. 43	0.80	1570.6	



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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN001CF2

試料名 : NO.1 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 : 660g

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	13.3Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	376.6	Bq/kg	8.7Bq/kg
Caesium-137		6,573.1	Bq/kg	6.0Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	6,949.7	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: 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：2020年5月15日

報告書番号：RIN20GN002CF2

試料名：NO.2 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：530g

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	37.0 Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	91.5	Bq/kg	32.5 Bq/kg
Caesium-137		1,687.0	Bq/kg	38.5 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,778.5	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

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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN003CF2

試料名 : NO.3 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 : 600g

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	52.0Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	140.7	Bq/kg	35.0Bq/kg
Caesium-137		2,097.7	Bq/kg	39.1Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,238.4	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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN004CF2

試料名 : NO.4 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 : 680g

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	44.7Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	166.2	Bq/kg	30.5Bq/kg
Caesium-137		2,819.3	Bq/kg	34.6Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,985.5	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

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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN005CF2

試料名 : NO.5 アカマツ

 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 : 510g

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	38.4 Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	55.3	Bq/kg	34.5 Bq/kg
Caesium-137		855.3	Bq/kg	45.2 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	910.6	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

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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN006CF2

試料名 : NO.6 ヒノキ

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 : 600g

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	56.0Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	168.0	Bq/kg	43.9Bq/kg
Caesium-137		2,796.9	Bq/kg	47.5Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,964.9	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)を検出

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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN007CF2

試料名 : NO.7 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 : 680g

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	32.0Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	57.0	Bq/kg	32.3Bq/kg
Caesium-137		866.5	Bq/kg	31.1Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	923.5	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

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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN008CF2

試料名 : NO.8 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 : 700g

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	54.0Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	137.3	Bq/kg	40.8Bq/kg
Caesium-137		2,394.4	Bq/kg	40.0Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,531.7	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)を検出

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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN009CF2

試料名 : NO.9 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 : 720g

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	53.3Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	145.5	Bq/kg	43.6Bq/kg
Caesium-137		2,666.6	Bq/kg	38.5Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,812.1	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

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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN010CF2

試料名 : NO.10 スギ

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 : 570g

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	59.8Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	127.8	Bq/kg	40.7Bq/kg
Caesium-137		1,798.5	Bq/kg	49.4Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,926.3	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: 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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN011CF2

試料名 : NO.11 スギ

 株式会社 同位体研究所
 代表取締役 堀 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 : 430g

 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	47.9Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	84.2	Bq/kg	36.1Bq/kg
Caesium-137		1,129.8	Bq/kg	51.3Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,214.0	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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN012CF2

試料名 : NO.12 スギ

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 : 510g

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	47.6Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	103.1	Bq/kg	37.7Bq/kg
Caesium-137		1,676.6	Bq/kg	39.7Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,779.7	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)を検出

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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN013CF2

試料名 : NO.13 アカマツ

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 : 430g

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	37.4Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	79.7	Bq/kg	35.9Bq/kg
Caesium-137		1,148.5	Bq/kg	41.0Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,228.2	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

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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN014CF2

試料名 : NO.14 広葉樹

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 : 600g

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	50.5Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	142.5	Bq/kg	41.3Bq/kg
Caesium-137		2,351.0	Bq/kg	40.1Bq/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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)を検出

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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN015CF2

試料名 : NO.15 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 : 440g

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	62.8Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	84.5	Bq/kg	43.4Bq/kg
Caesium-137		1,461.0	Bq/kg	46.3Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,545.5	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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN016CF2

試料名 : NO.16 スギ

株式会社 同位体研究所
代表取締役 堀 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 : 470g

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	74.7 Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	176.0	Bq/kg	53.0 Bq/kg
Caesium-137		2,705.1	Bq/kg	68.5 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,881.1	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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN017CF2

試料名 : NO.17 アカマツ

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 : 500g

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	52.3Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	94.9	Bq/kg	38.2Bq/kg
Caesium-137		1,490.4	Bq/kg	37.3Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,585.3	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: 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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN018CF2

試料名 : NO.18 アカマツ

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 : 620g

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	42.3Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	78.7	Bq/kg	33.3Bq/kg
Caesium-137		1,183.4	Bq/kg	35.5Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,262.1	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

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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN019CF2

試料名 : NO.19 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 : 660g

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	46.5 Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	73.2	Bq/kg	33.2 Bq/kg
Caesium-137		1,554.9	Bq/kg	43.4 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,628.1	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

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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN020CF2

試料名 : NO.20 スギ

株式会社 同位体研究所
代表取締役 堀 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 : 560g

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	62.9Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	109.1	Bq/kg	37.7Bq/kg
Caesium-137		1,510.7	Bq/kg	46.9Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,619.8	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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN021CF2

試料名 : NO.21 スギ

 株式会社 同位体研究所
 代表取締役 堀 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 : 470g

 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	47.1 Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	107.8	Bq/kg	43.6 Bq/kg
Caesium-137		974.6	Bq/kg	44.1 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,082.4	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、検体の収取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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN022CF2

試料名 : NO.22 アカマツ

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 : 490g

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	31.6Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	90.3	Bq/kg	19.1Bq/kg
Caesium-137		1,598.7	Bq/kg	30.4Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,689.0	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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN023CF2

試料名 : NO.23 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 : 600g

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	58.3Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	136.3	Bq/kg	35.2Bq/kg
Caesium-137		2,096.9	Bq/kg	50.9Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,233.2	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・緑化協会

結果報告日: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN024CF2

試料名 : NO.24 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 : 800g

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	47.3Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	181.6	Bq/kg	38.1Bq/kg
Caesium-137		2,838.9	Bq/kg	25.8Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,020.5	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

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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN025CF2

試料名 : NO.25 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 : 700g

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	60.0Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	254.9	Bq/kg	41.2Bq/kg
Caesium-137		4,471.4	Bq/kg	50.4Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	4,726.3	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: 放射性セシウム(Cs-134, Cs-137)を検出

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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN026CF2

試料名 : NO.26 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 : 450g

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	63.0 Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	151.1	Bq/kg	49.0 Bq/kg
Caesium-137		2,413.5	Bq/kg	39.9 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,564.6	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

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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN027CF2

試料名 : NO.27 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 : 530g

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	42.7 Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	101.3	Bq/kg	35.8 Bq/kg
Caesium-137		1,625.8	Bq/kg	44.7 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,727.1	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



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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN028CF2

試料名 : NO.28 アカマツ

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 : 440g

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	46.4Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	71.1	Bq/kg	35.7Bq/kg
Caesium-137		1,085.3	Bq/kg	39.6Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,156.4	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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN029CF2

試料名 : NO.29 スギ

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 : 500g

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	48.4Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	137.4	Bq/kg	31.7Bq/kg
Caesium-137		1,836.6	Bq/kg	49.2Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,974.0	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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN030CF2

試料名 : NO.30 スギ

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 : 440g

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	50.2Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	139.9	Bq/kg	41.9Bq/kg
Caesium-137		1,952.3	Bq/kg	46.0Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,092.2	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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN031CF2

試料名 : NO.31 広葉樹

株式会社 同位体研究所
代表取締役 堀 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 : 890g

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	50.5Bq/kg
Caesium-134 Caesium-137	国内は、合算規制値	219.5 3,641.1	Bq/kg Bq/kg	18.5Bq/kg 40.2Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,860.6	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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN032CF2

試料名 : NO.32 アカマツ

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 : 500g

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	35.6Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	56.3	Bq/kg	31.3Bq/kg
Caesium-137		994.7	Bq/kg	32.1Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,051.0	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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN033CF2

試料名 : NO.33 スギ

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 : 500g

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	45.9Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	102.6	Bq/kg	43.1Bq/kg
Caesium-137		1,554.1	Bq/kg	50.2Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,656.7	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: 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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN034CF2

試料名 : NO.34 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 : 730g

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	58.2Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	120.0	Bq/kg	31.3Bq/kg
Caesium-137		2,451.6	Bq/kg	41.0Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,571.6	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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN035CF2

試料名 : NO.35 アカマツ

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 : 460g

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	64.5 Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	237.1	Bq/kg	41.7 Bq/kg
Caesium-137		3,292.8	Bq/kg	42.2 Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	3,529.9	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: 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: 2020年5月15日

報告書番号: RIN20GN036CF2

試料名 : NO.36 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 : 500g

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	46.3Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	123.0	Bq/kg	34.4Bq/kg
Caesium-137		2,014.6	Bq/kg	44.6Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	2,137.6	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: 2020年5月15日

試料名 : NO.37 アカマツ

報告書番号: RIN20GN037CF2

検体特記事項: 試料名は依頼者記載

検体量 : 500g

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	50.4Bq/kg
Caesium-134	国内は、合算規制値	88.4	Bq/kg	36.4Bq/kg
Caesium-137		1,482.2	Bq/kg	47.9Bq/kg
放射性セシウム計	樹皮	1,570.6	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)