

令和3年11月18日

乾海苔登録買受人 御中

宮城県漁業協同組合
(公 印 省 略)

乾海苔の放射性物質に関する報告書

時下、ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

日頃より本組合の乾海苔共同販売事業推進に関しましては、特段のご協力を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、本年度の乾海苔共販開催にあたり乾海苔の放射性物質に関して精密検査を実施しましたので、下記の通り報告いたします。

記

1. 精密検査対象 令和3年11月18日入札上場分

2. 精密検査の結果

今回の試料品に関する放射性セシウム134・137、およびヨウ素について

- ・ 試料品全て不検出でした。(検出下限値 10 Bq/kg)
- ・ 添付放射能検査成績書参照

※1 今年度乾海苔共販事業の入札会上場品について毎回生産海域毎放射能検査を実施。

※2 食品衛生法に基づく食品中の放射性物質の基準値は100 Bq/kg。



認定 # 96635
ISO/IEC 17025:2017

H21017170-1
2021年11月16日

試験検査成績書

〒986-0032

宮城県石巻市開成1番27

宮城県漁業協同組合 様

食品衛生登録検査機関

一般財団法人

宮城県公衆衛生協会理事



〒981-3111 仙台市泉区松森字堤下7番地の1

TEL 022-771-4722

受付年月日	2021年11月15日	受付番号	U21008207
試料名	乾海苔	生産地 または採取場所	石巻湾漁場（石巻湾）
採取日	2021年11月14日	採取時間	10:00
測定日	2021年11月15日	測定時間(秒)	2000
特記事項			

依頼された試料の試験検査結果は、以下のとおりです。

検査項目	検査結果	検出下限値	検査方法	注
放射性ヨウ素 (I-131)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (Cs-134)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (Cs-137)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (合計値)	検出せず Bq/kg	---	---	
- 以上 -				

備考

管理No. 2021-1342

- ・検査結果は測定に供した試料の測定値を示すものです。
- ・検査方法は下記に準拠しています。
 食品関連：「食品中の放射性物質の試験法について」（平成24年3月15日厚生労働省食品安全部長通知）
 廃棄物関連：環境省「放射能濃度等測定方法ガイドライン」（平成25年3月）
 その他：「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー」（平成4年文部科学省）

本内容をご利用になる際は当協会の承諾を必要とする場合があります。

検査担当者：高橋 栄美



認定 # 96535
ISO/IEC 17025:2017

H21017171-1
2021年11月16日

試験検査成績書

〒986-0032

宮城県石巻市開成1番27

宮城県漁業協同組合 様

食品衛生登録検査機関

一般財団法人

宮城県公衆衛生協会理事長



〒981-3111 仙台市泉区松森字堤下7番地の1

TEL 022-771-4722

受付年月日	2021年11月15日	受付番号	U21008207
試料名	乾海苔	生産地 または採取場所	石巻湾漁場（石巻地区）
採取日	2021年11月14日	採取時間	10:00
測定日	2021年11月15日	測定時間(秒)	2000
特記事項			

依頼された試料の試験検査結果は、以下のとおりです。

検査項目	検査結果	検出下限値	検査方法	注
放射性ヨウ素 (I-131)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (Cs-134)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (Cs-137)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (合計値)	検出せず Bq/kg	---	---	
- 以上 -				

備考

管理No. 2021-1343

- ・検査結果は測定に供した試料の測定値を示すものです。
- ・検査方法は下記に準拠しています。
- 食品関連：「食品中の放射性物質の試験法について」（平成24年3月15日厚生労働省食品安全部長通知）
- 廃棄物関連：環境省「放射能濃度等測定方法ガイドライン」（平成25年3月）
- その他：「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリ」（平成4年文部科学省）

本内容をご利用になる際は当協会の承諾を必要とする場合があります。

検査担当者：高橋 栄美



認定 # 96535
ISO/IEC 17025:2017

H21017172-1
2021年11月16日

試験検査成績書

〒986-0032

宮城県石巻市開成1番27

宮城県漁業協同組合 様

食品衛生登録検査機関

一般財団法人

宮城県公衆衛生協会理事



〒981-3111 仙台市泉区松森字堤下7番地の1

TEL 022-771-4722

受付年月日	2021年11月15日	受付番号	U21008207
試料名	乾海苔	生産地 または採取場所	奥松島漁場（宮戸西部）
採取日	2021年11月14日	採取時間	10:00
測定日	2021年11月15日	測定時間(秒)	2000
特記事項			

依頼された試料の試験検査結果は、以下のとおりです。

検査項目	検査結果	検出下限値	検査方法	注
放射性ヨウ素 (I-131)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (Cs-134)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (Cs-137)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (合計値)	検出せず Bq/kg	---	---	
— 以上 —				

備考

管理No. 2021-1344

- ・検査結果は測定に供した試料の測定値を示すものです。
- ・検査方法は下記に準拠しています。
- 食品関連：「食品中の放射性物質の試験法について」（平成24年3月15日厚生労働省食品安全部長通知）
- 廃棄物関連：環境省「放射能濃度等測定方法ガイドライン」（平成25年3月）
- その他：「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー」（平成4年文部科学省）

本内容をご利用になる際は当協会の承諾を必要とする場合があります。

検査担当者：高橋 栄美



認定 # 96535
ISO/IEC 17025:2017

H21017173-1
2021年11月16日

試験検査成績書

〒986-0032

宮城県石巻市開成1番27

宮城県漁業協同組合 様

食品衛生登録検査機関

一般財団法人

宮城県公衆衛生協会理事長



〒981-3111 仙台市泉区松森字堤下7番地の1

TEL 022-771-4722

受付年月日	2021年11月15日	受付番号	U21008207
試料名	乾海苔	生産地 または採取場所	七ヶ浜漁場（菖蒲田浜）
採取日	2021年11月14日	採取時間	10:00
測定日	2021年11月15日	測定時間(秒)	2000
特記事項			

依頼された試料の試験検査結果は、以下のとおりです。

検査項目	検査結果	検出下限値	検査方法	注
放射性ヨウ素 (I-131)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (Cs-134)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (Cs-137)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (合計値)	検出せず Bq/kg	---	---	
— 以上 —				

備考

管理No. 2021-1345

- 検査結果は測定に供した試料の測定値を示すものです。
- 検査方法は下記に準拠しています。
- 食品関連：「食品中の放射性物質の試験法について」（平成24年3月15日厚生労働省食品安全部長通知）
- 廃棄物関連：環境省「放射能濃度等測定方法ガイドライン」（平成25年3月）
- その他：「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリ」（平成4年文部科学省）

本内容をご利用になる際は当協会の承諾を必要とする場合があります。

検査担当者：高橋 栄美



認定 # 96535
ISO/IEC 17025:2017

H21017174-1
2021年11月16日

試験検査成績書

〒986-0032

宮城県石巻市開成1番27

宮城県漁業協同組合 様

食品衛生登録検査機関

一般財団法人

宮城県公衆衛生協会理事長



〒981-3111 仙台市泉区松森字堤下7番地の1

TEL 022-771-4722

受付年月日	2021年11月15日	受付番号	U21008207
試料名	乾海苔	生産地 または採取場所	仙台湾漁場（亘理）
採取日	2021年11月14日	採取時間	10:00
測定日	2021年11月15日	測定時間(秒)	2000
特記事項			

依頼された試料の試験検査結果は、以下のとおりです。

検査項目	検査結果	検出下限値	検査方法	注
放射性ヨウ素 (I-131)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (Cs-134)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (Cs-137)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (合計値)	検出せず Bq/kg	---	---	
— 以上 —				

備考

管理No. 2021-1346

- ・検査結果は測定に供した試料の測定値を示すものです。
- ・検査方法は下記に準拠しています。
- 食品関連：「食品中の放射性物質の試験法について」（平成24年3月15日厚生労働省食品安全部長通知）
- 廃棄物関連：環境省「放射能濃度等測定方法ガイドライン」（平成25年3月）
- その他：「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー」（平成4年文部科学省）

本内容をご利用になる際は当協会の承諾を必要とする場合があります。

検査担当者：高橋 栄美



認定 # 96535
ISO/IEC 17025:2017

H21016863-1
2021年11月12日

試験検査成績書

〒986-0032

宮城県石巻市開成1番27

宮城県漁業協同組合 様

食品衛生登録検査機関

一般財団法人

宮城県公衆衛生協会理事長



〒981-3111 仙台市泉区松森字堤下7番地の1

TEL 022-771-4722

受付年月日	2021年11月11日	受付番号	U21008069	
試料名	乾海苔	生産地 または採取場所	東松島漁場（鳴瀬）	
採取日	2021年11月10日	採取時間	10:00	
測定日	2021年11月11日	測定時間(秒)	2000	
特記事項				

依頼された試料の試験検査結果は、以下のとおりです。

検査項目	検査結果	検出下限値	検査方法	注
放射性ヨウ素 (I-131)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (Cs-134)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (Cs-137)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (合計値)	検出せず Bq/kg	---	---	
— 以上 —				

備考

管理No. 2021-1294

- ・検査結果は測定に供した試料の測定値を示すものです。
- ・検査方法は下記に準拠しています。
- 食品関連：「食品中の放射性物質の試験法について」（平成24年3月15日厚生労働省食品安全部長通知）
- 廃棄物関連：環境省「放射能濃度等測定方法ガイドライン」（平成25年3月）
- その他：「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー」（平成4年文部科学省）

本内容をご利用になる際は当協会の承諾を必要とする場合があります。

検査担当者：高橋 栄美



認定 # 96535
ISO/IEC 17025:2017

H21016864-1
2021年11月12日

試験検査成績書

〒986-0032

宮城県石巻市開成1番27

宮城県漁業協同組合 様

食品衛生登録検査機関

一般財団法人

宮城県公衆衛生協会理事長



〒981-3111 仙台市泉区松森字堤下7番地の1

TEL. 022-771-4722

受付年月日	2021年11月11日	受付番号	U21008069	
試料名	乾海苔	生産地 または採取場所	東松島漁場（矢本）	
採取日	2021年11月10日	採取時間	10:00	
測定日	2021年11月11日	測定時間(秒)	2000	
特記事項				

依頼された試料の試験検査結果は、以下のとおりです。

検査項目	検査結果	検出下限値	検査方法	注
放射性ヨウ素 (I-131)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (Cs-134)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (Cs-137)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (合計値)	検出せず Bq/kg	---	---	
— 以上 —				

備考

管理No. 2021-1295

- ・検査結果は測定に供した試料の測定値を示すものです。
- ・検査方法は下記に準拠しています。
- 食品関連：「食品中の放射性物質の試験法について」（平成24年3月15日厚生労働省食品安全部長通知）
- 廃棄物関連：環境省「放射能濃度等測定方法ガイドライン」（平成25年3月）
- その他：「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー」（平成4年文部科学省）

本内容をご利用になる際は当協会の承諾を必要とする場合があります。

検査担当者：高橋 栄美



認定 # 96535
ISO/IEC 17025:2017

H21016865-1
2021年11月12日

試験検査成績書

〒986-0032

宮城県石巻市開成1番27

宮城県漁業協同組合 様

食品衛生登録検査機関

一般財団法人

宮城県公衆衛生協会理事長



〒981-3111 仙台市泉区松森字堤下7番地の1

TEL 022-771-4722

受付年月日	2021年11月11日	受付番号	U21008069	
試料名	乾海苔	生産地 または採取場所	七ヶ浜漁場（浦戸）	
採取日	2021年11月10日	採取時間	10:00	
測定日	2021年11月11日	測定時間(秒)	2000	
特記事項				

依頼された試料の試験検査結果は、以下のとおりです。

検査項目	検査結果	検出下限値	検査方法	注
放射性ヨウ素 (I-131)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (Cs-134)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (Cs-137)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (合計値)	検出せず Bq/kg	---	---	
— 以上 —				

備考

管理No. 2021-1296

- ・検査結果は測定に供した試料の測定値を示すものです。
- ・検査方法は下記に準拠しています。
 食品関連：「食品中の放射性物質の試験法について」（平成24年3月15日厚生労働省食品安全部長通知）
 廃棄物関連：環境省「放射能濃度等測定方法ガイドライン」（平成25年3月）
 その他：「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー」（平成4年文部科学省）

本内容をご利用になる際は当協会の承諾を必要とする場合があります。

検査担当者：高橋 栄美



認定 # 96635
ISO/IEC 17025:2017

H21016866-1
2021年11月12日

試験検査成績書

〒986-0032

宮城県石巻市開成1番27

宮城県漁業協同組合 様

食品衛生登録検査機関

一般財団法人

宮城県公衆衛生協会理事長



〒981-3111 仙台市泉区松森字堤下7番地の1

TEL 022-771-4722

受付年月日	2021年11月11日	受付番号	U21008069	
試料名	乾海苔	生産地 または採取場所	奥松島漁場（宮戸）	
採取日	2021年11月10日	採取時間	10:00	
測定日	2021年11月11日	測定時間(秒)	2000	
特記事項				

依頼された試料の試験検査結果は、以下のとおりです。

検査項目	検査結果	検出下限値	検査方法	注
放射性ヨウ素 (I-131)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (Cs-134)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (Cs-137)	検出せず Bq/kg	10	ゲルマニウム半導体検出器を用いた核種分析法	
放射性セシウム (合計値)	検出せず Bq/kg	---	---	
— 以上 —				

備考

管理No. 2021-1297

- ・検査結果は測定に供した試料の測定値を示すものです。
- ・検査方法は下記に準拠しています。
- 食品関連：「食品中の放射性物質の試験法について」（平成24年3月15日厚生労働省食品安全部長通知）
- 廃棄物関連：環境省「放射能濃度等測定方法ガイドライン」（平成25年3月）
- その他：「ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトロメトリー」（平成4年文部科学省）

本内容をご利用になる際は当協会の承諾を必要とする場合があります。

検査担当者：高橋 栄美