

【確報版】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
	試料採取日時 刻	平成23年6月4日 11時30分 ~ 11時50分	平成23年6月4日 8時57分 ~ 9時05分	平成23年6月4日 15時39分 ~ 15時48分	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	6.3E-06	0.01	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-03
Cs-134 (約2年)	9.2E-06	0.00	6.7E-06	0.00	5.0E-05	0.03	2E-03
Cs-137 (約30年)	7.1E-06	0.00	8.0E-06	0.00	4.8E-05	0.02	3E-03
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
	試料採取日時 刻	平成23年6月5日 11時30分 ~ 11時50分	平成23年6月5日 8時59分 ~ 9時09分	平成23年6月5日 15時40分 ~ 15時50分	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	3.2E-06	0.00	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-03
Cs-134 (約2年)	2.0E-05	0.01	4.9E-05	0.02	1.2E-05	0.01	2E-03
Cs-137 (約30年)	2.2E-05	0.01	5.1E-05	0.02	1.3E-05	0.00	3E-03
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
	平成23年6月6日 11時30分 ~ 11時50分		平成23年6月6日 9時01分 ~ 9時10分		平成23年6月6日 15時10分 ~ 15時20分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	2.9E-06	0.00	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-03
Cs-134 (約2年)	2.6E-05	0.01	3.8E-05	0.02	2.9E-05	0.01	2E-03
Cs-137 (約30年)	2.6E-05	0.01	3.1E-05	0.01	3.1E-05	0.01	3E-03
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)				②炉規則告示濃度 限度(Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
	試料採取日時 刻	平成23年6月7日 11時30分 ~ 11時50分	平成23年6月7日 9時14分 ~ 9時28分	平成23年6月7日 15時22分 ~ 15時36分	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	2.0E-06	0.00	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-03
Cs-134 (約2年)	2.6E-05	0.01	3.0E-05	0.02	3.0E-05	0.02	2E-03
Cs-137 (約30年)	2.4E-05	0.01	2.7E-05	0.01	2.4E-05	0.01	3E-03
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4.8E-05	0.00	4E-01
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
	試料採取日時 刻	平成23年6月8日 11時30分 ~ 11時50分	平成23年6月8日 9時07分 ~ 9時17分	平成23年6月8日 14時56分 ~ 15時06分	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-03
Cs-134 (約2年)	3.6E-05	0.02	9.0E-06	0.00	3.8E-05	0.02	2E-03
Cs-137 (約30年)	3.0E-05	0.01	9.8E-06	0.00	3.9E-05	0.01	3E-03
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
	試料採取日時 刻	平成23年6月9日 11時30分 ~ 11時50分	平成23年6月9日 9時10分 ~ 9時20分	平成23年6月9日 15時33分 ~ 15時43分	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-03
Cs-134 (約2年)	1.8E-05	0.01	7.4E-06	0.00	4.6E-05	0.02	2E-03
Cs-137 (約30年)	2.3E-05	0.01	1.4E-05	0.00	4.5E-05	0.02	3E-03
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)				②炉規則告示濃度 限度(Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
	試料採取日時 刻	平成23年6月10日 11時30分 ~ 11時50分	平成23年6月10日 9時08分 ~ 9時18分	平成23年6月10日 15時20分 ~ 15時30分	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-03
Cs-134 (約2年)	1.7E-05	0.01	1.8E-05	0.01	3.2E-05	0.02	2E-03
Cs-137 (約30年)	1.8E-05	0.01	1.9E-05	0.01	3.4E-05	0.01	3E-03
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2.7E-06	0.00	3E-03
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

※ O.OE-Oとは、O.O×10^{-O}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)				②炉規則告示濃度 限度(Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
	試料採取日時 刻	平成23年6月11日 11時30分 ~ 11時50分	平成23年6月11日 9時09分 ~ 9時19分	平成23年6月11日 15時48分 ~ 15時58分	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	2.2E-06	0.00	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-03
Cs-134 (約2年)	2.4E-05	0.01	3.4E-05	0.02	3.1E-05	0.02	2E-03
Cs-137 (約30年)	2.4E-05	0.01	3.6E-05	0.01	2.8E-05	0.01	3E-03
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

※ O.OE-Oとは、O.O×10^{-O}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
	試料採取日時 刻	平成23年6月12日 11時30分 ~ 11時50分	平成23年6月12日 9時15分 ~ 9時25分	平成23年6月12日 15時26分 ~ 15時36分	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	6.2E-06	0.01	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-03
Cs-134 (約2年)	1.0E-05	0.01	5.6E-06	0.00	検出限界未満	—	2E-03
Cs-137 (約30年)	4.0E-06	0.00	検出限界未満	—	5.6E-06	0.00	3E-03
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
	試料採取日時 刻	平成23年6月13日 11時30分 ~ 11時50分	平成23年6月13日 9時09分 ~ 9時19分	平成23年6月13日 15時41分 ~ 15時51分	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-03
Cs-134 (約2年)	6.9E-06	0.00	1.5E-05	0.01	1.5E-05	0.01	2E-03
Cs-137 (約30年)	1.7E-06	0.00	1.5E-05	0.01	1.5E-05	0.01	3E-03
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
	試料採取日時 刻	平成23年6月14日 11時30分 ~ 11時50分	平成23年6月14日 9時14分 ~ 9時24分	平成23年6月14日 15時01分 ~ 15時11分	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-03
Cs-134 (約2年)	3.4E-06	0.00	5.5E-06	0.00	4.7E-06	0.00	2E-03
Cs-137 (約30年)	3.8E-06	0.00	4.5E-06	0.00	7.3E-06	0.00	3E-03
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
	試料採取日時 刻	平成23年6月15日 11時30分 ~ 11時50分	平成23年6月15日 9時12分 ~ 9時22分	平成23年6月15日 15時21分 ~ 15時32分	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-03
Cs-134 (約2年)	9.7E-06	0.00	4.8E-06	0.00	7.4E-06	0.00	2E-03
Cs-137 (約30年)	8.3E-06	0.00	4.5E-06	0.00	8.9E-06	0.00	3E-03
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
	試料採取日時 刻	平成23年6月16日 11時30分 ~ 11時50分	平成23年6月16日 9時07分 ~ 9時17分	平成23年6月16日 15時24分 ~ 15時34分	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	1.8E-06	0.00	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-03
Cs-134 (約2年)	4.0E-06	0.00	1.6E-05	0.01	6.7E-06	0.00	2E-03
Cs-137 (約30年)	5.7E-06	0.00	2.0E-05	0.01	5.0E-06	0.00	3E-03
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 発電所敷地内における空气中放射性物質の核種分析結果

採取場所	福島第一 西門		福島第二 MP-1 (参考)				②炉規則告示濃度 限度 (Bq/cm ³) (別表第2第四欄 放射線業務従事者 の呼吸する空气中 の濃度限度)
	平成23年6月17日 11時30分 ~ 11時50分		平成23年6月17日 9時08分 ~ 9時18分		平成23年6月17日 15時47分 ~ 15時57分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-03
Cs-134 (約2年)	2.8E-06	0.00	1.1E-05	0.01	4.7E-06	0.00	2E-03
Cs-137 (約30年)	3.0E-06	0.00	8.2E-06	0.00	検出限界未満	—	3E-03
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	2E-02
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-01
Ag-110m (約250日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	3E-03
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-01
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-132 (約2時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	7E-02
Te-132 (約3日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	4E-03
I-133 (約21時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	5E-03
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02
La-140 (約40時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1E-02

※ 試料濃度は、揮発性と粒子状の合計値。

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】海水核種分析結果<沿岸>

採取場所	福島第一 5,6号機放水口北側 (5,6号機放水口から北側に約30m地点)				福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約330m地点)				福島第二 北放水口付近 (3,4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)		福島第二 岩沢海岸付近 (1,2号機放水口から 南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	平成23年6月4日 9時20分	平成23年6月4日 14時00分	平成23年6月4日 9時00分	平成23年6月4日 13時40分	平成23年6月4日 9時30分	平成23年6月4日 8時05分	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	33	0.55	110	1.8	26	0.43	73	1.2	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	29	0.32	120	1.3	33	0.37	76	0.84	18	0.20	20	0.22	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約7Bq/L、Cs-134が約15Bq/L。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果<沿岸>

採取場所	福島第一 5,6号機放水口北側 (5,6号機放水口から北側に約30m地点)				福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約330m地点)				福島第二 北放水口付近 (3,4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)		福島第二 岩沢海岸付近 (1,2号機放水口から 南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	平成23年6月5日 9時10分	平成23年6月5日 13時55分	平成23年6月5日 8時45分	平成23年6月5日 13時35分	平成23年6月5日 9時30分	平成23年6月5日 7時45分	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	31	0.52	33	0.55	35	0.58	41	0.68	13	0.22	10	0.17	60
Cs-137 (約30年)	33	0.37	40	0.44	40	0.44	41	0.46	10	0.11	13	0.14	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 1/4＞

採取場所	南相馬市沖合15km 上層		南相馬市沖合15km 下層		請戸川沖合15km 上層		請戸川沖合15km 下層		福島第一敷地沖合15km 上層		福島第一敷地沖合15km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月5日 8時50分		平成23年6月5日 8時50分		平成23年6月5日 8時20分		平成23年6月5日 8時20分		平成23年6月5日 8時45分		平成23年6月5日 8時45分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	13	0.22	11	0.18	13	0.22	9.1	0.15	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	14	0.16	11	0.12	14	0.16	11	0.12	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約15Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 2/4＞

採取場所	福島第二敷地沖合15km 上層		福島第二敷地沖合15km 下層		岩沢海岸沖合15km 上層		岩沢海岸沖合15km 下層		広野町沖合15km 上層		広野町沖合15km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時時刻	平成23年6月5日 9時20分		平成23年6月5日 9時20分		平成23年6月5日 10時10分		平成23年6月5日 10時10分		平成23年6月5日 10時50分		平成23年6月5日 10時50分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	12	0.20	6.3	0.11	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	8.2	0.09	11	0.12	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約15Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 3/4＞

採取場所	原町区沖合3km 上層		原町区沖合3km 下層		小高区沖合3km 上層		小高区沖合3km 下層		岩沢海岸沖合3km 上層		岩沢海岸沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月5日 9時25分		平成23年6月5日 9時25分		平成23年6月5日 9時40分		平成23年6月5日 9時40分		平成23年6月5日 7時20分		平成23年6月5日 7時20分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	12	0.20	8.0	0.13	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	19	0.21	9.1	0.10	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約5Bq/L、Cs-134が約15Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 4/4＞

採取場所	小高区沖合8km 上層		小高区沖合8km 下層		岩沢海岸沖合8km 上層		岩沢海岸沖合8km 下層						②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月5日 10時00分		平成23年6月5日 10時00分		平成23年6月5日 7時45分		平成23年6月5日 7時45分						
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	8.6	0.14	9.5	0.16					60
Cs-137 (約30年)	17	0.19	検出限界未満	-	10	0.11	11	0.12					90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約5Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果<沿岸>

採取場所	福島第一 5,6号機放水口北側 (5,6号機放水口から北側に約30m地点)				福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約330m地点)				福島第二 北放水口付近 (3,4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)		福島第二 岩沢海岸付近 (1,2号機放水口から 南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	平成23年6月6日 9時05分		平成23年6月6日 13時25分		平成23年6月6日 8時55分		平成23年6月6日 13時10分		平成23年6月6日 9時20分		平成23年6月6日 7時55分	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	19	0.32	12	0.20	39	0.65	20	0.33	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	23	0.26	17	0.19	36	0.40	42	0.47	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 1/4＞

採取場所	南相馬市沖合15km 上層		南相馬市沖合15km 下層		請戸川沖合15km 上層		請戸川沖合15km 下層		福島第一敷地沖合15km 上層		福島第一敷地沖合15km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月6日 8時40分		平成23年6月6日 8時40分		平成23年6月6日 8時20分		平成23年6月6日 8時20分		平成23年6月6日 9時20分		平成23年6月6日 9時20分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	5.0	0.08	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約15Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 2/4＞

採取場所	福島第二敷地沖合15km 上層		福島第二敷地沖合15km 下層		岩沢海岸沖合15km 上層		岩沢海岸沖合15km 下層		広野町沖合15km 上層		広野町沖合15km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月6日 7時30分		平成23年6月6日 7時30分		平成23年6月6日 8時15分		平成23年6月6日 8時15分		平成23年6月6日 7時40分		平成23年6月6日 7時40分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	6.2	0.10	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 3/4＞

採取場所	いわき市北部沖合3km 上層		いわき市北部沖合3km 下層		夏井川沖合3km 上層		夏井川沖合3km 下層		小名浜港沖合3km 上層		小名浜港沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月6日 6時00分		平成23年6月6日 6時00分		平成23年6月6日 5時40分		平成23年6月6日 5時40分		対象外		対象外		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	5.2	0.09	検出限界未満	-					60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	4.4	0.05	4.9	0.05					90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 4/4＞

採取場所	江名沖合3km 上層		江名沖合3km 下層		沼の内沖合3km 上層		沼の内沖合3km 下層		豊間沖合3km 上層		豊間沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	対象外		対象外		平成23年6月6日 5時30分		平成23年6月6日 5時30分		平成23年6月6日 5時15分		平成23年6月6日 5時15分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)					検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)					検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)					検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)					検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)					検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)					検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)					検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)					検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)					検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)					検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)					検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)					検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果<沿岸>

採取場所	福島第一 5,6号機放水口北側 (5,6号機放水口から北側に約30m地点)				福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約330m地点)				福島第二 北放水口付近 (3,4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)		福島第二 岩沢海岸付近 (1,2号機放水口から 南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	平成23年6月7日 9時30分		平成23年6月7日 14時05分		平成23年6月7日 9時15分		平成23年6月7日 13時50分		平成23年6月7日 9時30分		平成23年6月7日 7時50分	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	30	0.50	25	0.42	16	0.27	23	0.38	検出限界未満	-	9.4	0.16	60
Cs-137 (約30年)	34	0.38	検出限界未満	-	18	0.20	32	0.36	検出限界未満	-	7.2	0.08	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約15Bq/L、Cs-137が約16Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 1/6＞

採取場所	原町区沖合3km 上層		原町区沖合3km 下層		小高区沖合3km 上層		小高区沖合3km 下層		岩沢海岸沖合3km 上層		岩沢海岸沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月7日 10時05分		平成23年6月7日 10時05分		平成23年6月7日 9時50分		平成23年6月7日 9時50分		平成23年6月7日 7時55分		平成23年6月7日 7時55分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	11	0.18	8.0	0.13	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	6.5	0.07	7.3	0.08	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	70	0.01	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約16Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 2/6＞

採取場所	小高区沖合8km 上層		小高区沖合8km 下層		岩沢海岸沖合8km 上層		岩沢海岸沖合8km 下層						②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月7日 9時30分		平成23年6月7日 9時30分		平成23年6月7日 8時15分		平成23年6月7日 8時15分						
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	4.3	0.07	検出限界未満	-					60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	74	0.01	検出限界未満	-	検出限界未満	-					10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約5Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約16Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 3/6＞

採取場所	いわき市北部沖合3km 上層		いわき市北部沖合3km 下層		夏井川沖合3km 上層		夏井川沖合3km 下層		小名浜港沖合3km 上層		小名浜港沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)		
試料採取日時刻	対象外		対象外		対象外		対象外		平成23年6月7日 6時00分		平成23年6月7日 6時00分				
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)			
I-131 (約8日)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約16Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果<沖合 4/6>

採取場所	江名沖合3km 上層		江名沖合3km 下層		沼の内沖合3km 上層		沼の内沖合3km 下層		豊間沖合3km 上層		豊間沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月7日 6時20分		平成23年6月7日 6時20分		対象外		対象外		対象外		対象外		
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	/	/	/	/	/	/	/	/	40
Cs-134 (約2年)	6.8	0.11	6.5	0.11	/	/	/	/	/	/	/	/	60
Cs-137 (約30年)	7.1	0.08	検出限界未満	-	/	/	/	/	/	/	/	/	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	/	/	/	/	/	/	/	/	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	/	/	/	/	/	/	/	/	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	/	/	/	/	/	/	/	/	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	/	/	/	/	/	/	/	/	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	/	/	/	/	/	/	/	/	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	/	/	/	/	/	/	/	/	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	/	/	/	/	/	/	/	/	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	/	/	/	/	/	/	/	/	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	/	/	/	/	/	/	/	/	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約3Bq/L、Cs-137が約5Bq/L。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 5/6＞

採取場所	南相馬市沖合30km 上層		南相馬市沖合30km 中層		南相馬市沖合30km 下層		請戸川沖合30km 上層		請戸川沖合30km 中層		請戸川沖合30km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月7日 7時15分		平成23年6月7日 7時15分		平成23年6月7日 7時15分		平成23年6月7日 6時45分		平成23年6月7日 6時45分		平成23年6月7日 6時45分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約15Bq/L、Cs-137が約16Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 6/6＞

採取場所	相馬市沖合5km 上層		相馬市沖合5km 下層		鹿島沖合5km 上層		鹿島沖合5km 下層		相馬市沖合3km 上層		相馬市沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月7日 5時55分		平成23年6月7日 5時55分		平成23年6月7日 6時10分		平成23年6月7日 6時10分		平成23年6月7日 5時40分		平成23年6月7日 5時40分		
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約3Bq/L、Cs-134が約5Bq/L、Cs-137が約5Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沿岸＞

採取場所	福島第一 5,6号機放水口北側 (5,6号機放水口から北側に約30m地点)				福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約330m地点)				福島第二 北放水口付近 (3,4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)		福島第二 岩沢海岸付近 (1,2号機放水口から 南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時時刻	平成23年6月8日 9時05分		平成23年6月8日 13時55分		平成23年6月8日 8時50分		平成23年6月8日 13時40分		平成23年6月8日 8時30分		平成23年6月8日 8時00分	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	24	0.40	検出限界未満	-	20	0.33	29	0.48	6.0	0.10	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	33	0.37	検出限界未満	-	25	0.28	34	0.38	5.8	0.06	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 1/2＞

採取場所	南相馬市沖合15km 上層		南相馬市沖合15km 下層		請戸川沖合15km 上層		請戸川沖合15km 下層		福島第一敷地沖合15km 上層		福島第一敷地沖合15km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月8日 10時00分		平成23年6月8日 10時00分		平成23年6月8日 9時40分		平成23年6月8日 9時40分		平成23年6月8日 9時05分		平成23年6月8日 9時05分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	4.5	0.08	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約15Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 2/2＞

採取場所	福島第二敷地沖合15km 上層		福島第二敷地沖合15km 下層		岩沢海岸沖合15km 上層		岩沢海岸沖合15km 下層		広野町沖合15km 上層		広野町沖合15km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月8日 8時30分		平成23年6月8日 8時30分		平成23年6月8日 7時50分		平成23年6月8日 7時50分		平成23年6月8日 7時15分		平成23年6月8日 7時15分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	4.6	0.08	7.6	0.13	4.3	0.07	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約7Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果<沿岸>

採取場所	福島第一 5,6号機放水口北側 (5,6号機放水口から北側に約30m地点)				福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約330m地点)				福島第二 北放水口付近 (3,4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)		福島第二 岩沢海岸付近 (1,2号機放水口から 南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	平成23年6月9日 8時25分		平成23年6月9日 13時40分		平成23年6月9日 9時10分		平成23年6月9日 13時25分		平成23年6月9日 8時20分		平成23年6月9日 7時55分	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	37	0.62	37	0.62	33	0.55	28	0.47	16	0.27	14	0.23	60
Cs-137 (約30年)	19	0.21	33	0.37	28	0.31	28	0.31	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 1/4＞

採取場所	原町区沖合3km 上層		原町区沖合3km 下層		小高区沖合3km 上層		小高区沖合3km 下層		岩沢海岸沖合3km 上層		岩沢海岸沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月9日 8時45分		平成23年6月9日 8時45分		平成23年6月9日 9時00分		平成23年6月9日 9時00分		平成23年6月9日 7時55分		平成23年6月9日 7時55分		
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 2/4＞

採取場所	小高区沖合8km 上層		小高区沖合8km 下層		岩沢海岸沖合8km 上層		岩沢海岸沖合8km 下層						②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月9日 9時15分		平成23年6月9日 9時15分		平成23年6月9日 8時20分		平成23年6月9日 8時20分						
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約5Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 3/4＞

採取場所	いわき市北部沖合3km 上層		いわき市北部沖合3km 下層		夏井川沖合3km 上層		夏井川沖合3km 下層		小名浜港沖合3km 上層		小名浜港沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月9日 6時15分		平成23年6月9日 6時15分		平成23年6月9日 5時55分		平成23年6月9日 5時55分		平成23年6月9日 6時00分		平成23年6月9日 6時00分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	5.5	0.09	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	7.3	0.08	5.4	0.06	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	62	0.01	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 4/4＞

採取場所	江名沖合3km 上層		江名沖合3km 下層		沼の内沖合3km 上層		沼の内沖合3km 下層		豊間沖合3km 上層		豊間沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月9日 6時20分		平成23年6月9日 6時20分		平成23年6月9日 5時40分		平成23年6月9日 5時40分		平成23年6月9日 5時25分		平成23年6月9日 5時25分		
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	12	0.20	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	11	0.12	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果<沿岸>

採取場所	福島第一 5,6号機放水口北側 (5,6号機放水口から北側に約30m地点)				福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約330m地点)				福島第二 北放水口付近 (3,4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)		福島第二 岩沢海岸付近 (1,2号機放水口から 南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	平成23年6月10日 9時20分		平成23年6月10日 13時30分		平成23年6月10日 9時00分		平成23年6月10日 13時50分		平成23年6月10日 7時50分		平成23年6月10日 7時55分	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	24	0.40	38	0.63	35	0.58	30	0.50	検出限界未満	-	16	0.27	60
Cs-137 (約30年)	22	0.24	35	0.39	31	0.34	34	0.38	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約7Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 1/4＞

採取場所	南相馬市沖合15km 上層		南相馬市沖合15km 下層		請戸川沖合15km 上層		請戸川沖合15km 下層		福島第一敷地沖合15km 上層		福島第一敷地沖合15km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)		
試料採取日時刻	平成23年6月10日 採取中止		平成23年6月10日 採取中止		平成23年6月10日 採取中止		平成23年6月10日 採取中止		平成23年6月10日 9時10分		平成23年6月10日 9時10分				
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)			
I-131 (約8日)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約3Bq/L、Cs-134が約5Bq/L、Cs-137が約5Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 2/4＞

採取場所	福島第二敷地沖合15km 上層		福島第二敷地沖合15km 下層		岩沢海岸沖合15km 上層		岩沢海岸沖合15km 下層		広野町沖合15km 上層		広野町沖合15km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月10日 8時40分		平成23年6月10日 8時40分		平成23年6月10日 8時10分		平成23年6月10日 8時10分		平成23年6月10日 7時35分		平成23年6月10日 7時35分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 3/4＞

採取場所	沼の内沖合5km 上層		沼の内沖合5km 下層		沼の内沖合15km 上層		沼の内沖合15km 中層		沼の内沖合15km 下層		沼の内沖合30km 上層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月10日 6時30分		平成23年6月10日 6時30分		平成23年6月10日 7時15分		平成23年6月10日 7時15分		平成23年6月10日 7時15分		平成23年6月10日 8時10分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果<沖合 4/4>

採取場所	沼の内沖合30km 中層		沼の内沖合30km 下層										②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月10日 8時10分		平成23年6月10日 8時10分										
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									400

- ※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
- ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。
- ※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約5Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果<沿岸>

採取場所	福島第一 5,6号機放水口北側 (5,6号機放水口から北側に約30m地点)				福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約330m地点)				福島第二 北放水口付近 (3,4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)		福島第二 岩沢海岸付近 (1,2号機放水口から 南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	平成23年6月11日 9時00分		平成23年6月11日 14時00分		平成23年6月11日 8時40分		平成23年6月11日 13時40分		平成23年6月11日 9時20分		平成23年6月11日 7時50分	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	31	0.52	25	0.42	30	0.50	27	0.45	6.1	0.10	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	34	0.38	44	0.49	31	0.34	32	0.36	5.3	0.06	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沿岸＞

採取場所	福島第一 5, 6号機放水口北側 (5, 6号機放水口から北側に約30m地点)				福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約330m地点)				福島第二 北放水口付近 (3, 4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)		福島第二 岩沢海岸付近 (1, 2号機放水口から 南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時時刻	平成23年6月12日 9時05分		平成23年6月12日 14時00分		平成23年6月12日 8時45分		平成23年6月12日 13時35分		平成23年6月12日 9時15分		平成23年6月12日 7時45分	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	36	0.60	20	0.33	33	0.55	6.9	0.12	4.6	0.08	7.2	0.12	60
Cs-137 (約30年)	36	0.40	22	0.24	35	0.39	15	0.17	検出限界未満	-	8.9	0.10	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-137が約5Bq/L。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 1/2＞

採取場所	南相馬市沖合15km 上層		南相馬市沖合15km 下層		請戸川沖合15km 上層		請戸川沖合15km 下層		福島第一敷地沖合15km 上層		福島第一敷地沖合15km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月12日 8時10分		平成23年6月12日 8時10分		平成23年6月12日 8時30分		平成23年6月12日 8時30分		平成23年6月12日 8時40分		平成23年6月12日 8時40分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	15	0.17	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 2/2＞

採取場所	福島第二敷地沖合15km 上層		福島第二敷地沖合15km 下層		岩沢海岸沖合15km 上層		岩沢海岸沖合15km 下層		広野町沖合15km 上層		広野町沖合15km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月12日 8時10分		平成23年6月12日 8時10分		平成23年6月12日 7時40分		平成23年6月12日 7時40分		平成23年6月12日 7時10分		平成23年6月12日 7時10分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約3Bq/L、Cs-134が約5Bq/L、Cs-137が約5Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沿岸＞

採取場所	福島第一 5,6号機放水口北側 (5,6号機放水口から北側に約30m地点)				福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約330m地点)				福島第二 北放水口付近 (3,4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)		福島第二 岩沢海岸付近 (1,2号機放水口から 南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	平成23年6月13日 10時20分	平成23年6月13日 14時15分	平成23年6月13日 9時25分	平成23年6月13日 14時00分	平成23年6月13日 9時20分	平成23年6月13日 7時55分	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	21	0.35	検出限界未満	-	24	0.40	34	0.57	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	30	0.33	16	0.18	25	0.28	35	0.39	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 1/5＞

採取場所	福島第二敷地沖合15km 上層		福島第二敷地沖合15km 下層		岩沢海岸沖合15km 上層		岩沢海岸沖合15km 下層		広野町沖合15km 上層		広野町沖合15km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)		
試料採取日時刻	対象外		対象外		平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 7時05分		平成23年6月13日 7時05分				
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)			
I-131 (約8日)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)											検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約5Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果<沖合 2/5>

採取場所	原町区沖合3km 上層		原町区沖合3km 下層		小高区沖合3km 上層		小高区沖合3km 下層		岩沢海岸沖合3km 上層		岩沢海岸沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 7時40分		平成23年6月13日 7時40分		
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約5Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果<沖合 3/5>

採取場所	小高区沖合8km 上層		小高区沖合8km 下層		岩沢海岸沖合8km 上層		岩沢海岸沖合8km 下層						②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 採取中止		平成23年6月13日 7時40分		平成23年6月13日 7時40分						
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					40
Cs-134 (約2年)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					60
Cs-137 (約30年)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					90
Mo-99 (約66時間)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Tc-99m (約6時間)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Te-129m (約34日)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Te-129 (約70分)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					10,000
Te-132 (約3日)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					200
I-132 (約2時間)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					3,000
Cs-136 (約13日)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Ba-140 (約13日)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
La-140 (約2日)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 4/5＞

採取場所	いわき市北部沖合3km 上層		いわき市北部沖合3km 下層		夏井川沖合3km 上層		夏井川沖合3km 下層		小名浜港沖合3km 上層		小名浜港沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月13日 6時00分		平成23年6月13日 6時00分		平成23年6月13日 5時40分		平成23年6月13日 5時40分		平成23年6月13日 5時45分		平成23年6月13日 5時45分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	4.5	0.08	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約5Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 5/5＞

採取場所	江名沖合3km 上層		江名沖合3km 下層		沼の内沖合3km 上層		沼の内沖合3km 下層		豊間沖合3km 上層		豊間沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月13日 6時00分		平成23年6月13日 6時00分		平成23年6月13日 5時30分		平成23年6月13日 5時30分		平成23年6月13日 5時20分		平成23年6月13日 5時20分		
検出核種 (半減期)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約15Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沿岸＞

採取場所	福島第一 5, 6号機放水口北側 (5, 6号機放水口から北側に約30m地点)				福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約330m地点)				福島第二 北放水口付近 (3, 4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)		福島第二 岩沢海岸付近 (1, 2号機放水口から 南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	平成23年6月14日 9時30分		平成23年6月14日 13時50分		平成23年6月14日 9時15分		平成23年6月14日 13時35分		平成23年6月14日 6時55分		平成23年6月14日 7時55分	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	43	0.72	28	0.47	28	0.47	40	0.67	7.1	0.12	5.9	0.10	60
Cs-137 (約30年)	41	0.46	31	0.34	39	0.43	48	0.53	5.9	0.07	7.6	0.08	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

- ※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
- ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。
- ※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 1/4＞

採取場所	南相馬市沖合15km 上層		南相馬市沖合15km 下層		請戸川沖合15km 上層		請戸川沖合15km 下層		福島第一敷地沖合15km 上層		福島第一敷地沖合15km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月14日 9時00分		平成23年6月14日 9時00分		平成23年6月14日 8時40分		平成23年6月14日 8時40分		平成23年6月14日 9時20分		平成23年6月14日 9時20分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90	0.30	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	52	0.01	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 2/4＞

採取場所	福島第二敷地沖合15km 上層		福島第二敷地沖合15km 下層		岩沢海岸沖合15km 上層		岩沢海岸沖合15km 下層		広野町沖合15km 上層		広野町沖合15km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月14日 8時50分		平成23年6月14日 8時50分		平成23年6月14日 8時10分		平成23年6月14日 8時10分		対象外		対象外		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約2Bq/L、Cs-134が約4Bq/L、Cs-137が約5Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 3/4＞

採取場所	南相馬市沖合30km 上層		南相馬市沖合30km 中層		南相馬市沖合30km 下層		請戸川沖合30km 上層		請戸川沖合30km 中層		請戸川沖合30km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月14日 7時15分		平成23年6月14日 7時15分		平成23年6月14日 7時15分		平成23年6月14日 6時30分		平成23年6月14日 6時30分		平成23年6月14日 6時30分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	6.5	0.11	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 4/4＞

採取場所	相馬市沖合5km 上層		相馬市沖合5km 下層		鹿島沖合5km 上層		鹿島沖合5km 下層		相馬市沖合3km 上層		相馬市沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月14日 6時30分		平成23年6月14日 6時30分		平成23年6月14日 5時50分		平成23年6月14日 5時50分		平成23年6月14日 6時50分		平成23年6月14日 6時50分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果<沿岸>

採取場所	福島第一 5,6号機放水口北側 (5,6号機放水口から北側に約30m地点)				福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約330m地点)				福島第二 北放水口付近 (3,4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)		福島第二 岩沢海岸付近 (1,2号機放水口から 南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	平成23年6月15日 9時10分	平成23年6月15日 13時20分	平成23年6月15日 8時50分	平成23年6月15日 13時00分	平成23年6月15日 8時30分	平成23年6月15日 8時05分	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	42	0.70	34	0.57	28	0.47	29	0.48	検出限界未満	-	12	0.20	60
Cs-137 (約30年)	37	0.41	34	0.38	35	0.39	27	0.30	検出限界未満	-	12	0.13	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 1/2＞

採取場所	原町区沖合3km 上層		原町区沖合3km 下層		小高区沖合3km 上層		小高区沖合3km 下層		岩沢海岸沖合3km 上層		岩沢海岸沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月15日 8時45分		平成23年6月15日 8時45分		平成23年6月15日 9時00分		平成23年6月15日 9時00分		平成23年6月15日 6時50分		平成23年6月15日 6時55分		
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	5.0	0.08	4.7	0.08	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	7.4	0.08	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果<沖合 2/2>

採取場所	小高区沖合8km 上層		小高区沖合8km 下層		岩沢海岸沖合8km 上層		岩沢海岸沖合8km 下層						②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月15日 9時20分		平成23年6月15日 9時20分		平成23年6月15日 7時10分		平成23年6月15日 7時10分						
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沿岸＞

採取場所	福島第一 5,6号機放水口北側 (5,6号機放水口から北側に約30m地点)				福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約330m地点)				福島第二 北放水口付近 (3,4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)		福島第二 岩沢海岸付近 (1,2号機放水口から 南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	平成23年6月16日 9時05分		平成23年6月16日 13時15分		平成23年6月16日 8時50分		平成23年6月16日 13時00分		平成23年6月16日 8時20分		平成23年6月16日 7時55分	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	46	0.77	41	0.68	20	0.33	24	0.40	検出限界未満	-	7.2	0.12	60
Cs-137 (約30年)	51	0.57	39	0.43	23	0.26	21	0.23	検出限界未満	-	10	0.11	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約5Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 1/4＞

採取場所	南相馬市沖合15km 上層		南相馬市沖合15km 下層		請戸川沖合15km 上層		請戸川沖合15km 下層		福島第一敷地沖合15km 上層		福島第一敷地沖合15km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月16日 9時05分		平成23年6月16日 9時05分		平成23年6月16日 9時25分		平成23年6月16日 9時25分		平成23年6月16日 9時05分		平成23年6月16日 9時05分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	4.5	0.08	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約5Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 2/4＞

採取場所	福島第二敷地沖合15km 上層		福島第二敷地沖合15km 下層		岩沢海岸沖合15km 上層		岩沢海岸沖合15km 下層		広野町沖合15km 上層		広野町沖合15km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月16日 8時35分		平成23年6月16日 8時35分		平成23年6月16日 7時45分		平成23年6月16日 7時45分		平成23年6月16日 7時00分		平成23年6月16日 7時00分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約5Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 3/4＞

採取場所	いわき市北部沖合3km 上層		いわき市北部沖合3km 下層		夏井川沖合3km 上層		夏井川沖合3km 下層		小名浜港沖合3km 上層		小名浜港沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月16日 4時55分		平成23年6月16日 4時55分		平成23年6月16日 5時15分		平成23年6月16日 5時15分		平成23年6月16日 5時55分		平成23年6月16日 5時55分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	4.6	0.08	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約5Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 4/4＞

採取場所	江名沖合3km 上層		江名沖合3km 下層		沼の内沖合3km 上層		沼の内沖合3km 下層		豊間沖合3km 上層		豊間沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月16日 6時10分		平成23年6月16日 6時10分		平成23年6月16日 5時25分		平成23年6月16日 5時25分		平成23年6月16日 5時40分		平成23年6月16日 5時40分		
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	4.5	0.08	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約5Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果<沿岸>

採取場所	福島第一 5,6号機放水口北側 (5,6号機放水口から北側に約30m地点)				福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約330m地点)				福島第二 北放水口付近 (3,4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)		福島第二 岩沢海岸付近 (1,2号機放水口から 南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	試料採取日時	平成23年6月17日 9時05分	平成23年6月17日 13時35分	平成23年6月17日 8時50分	平成23年6月17日 13時20分	平成23年6月17日 8時20分	平成23年6月17日 7時55分	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	35	0.58	23	0.38	28	0.47	25	0.42	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	26	0.29	28	0.31	30	0.33	27	0.30	検出限界未満	-	5.5	0.06	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約5Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 1/4＞

採取場所	原町区沖合3km 上層		原町区沖合3km 下層		小高区沖合3km 上層		小高区沖合3km 下層		岩沢海岸沖合3km 上層		岩沢海岸沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月17日 採取中止		平成23年6月17日 採取中止		平成23年6月17日 採取中止		平成23年6月17日 採取中止		平成23年6月17日 9時00分		平成23年6月17日 9時00分		
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)									検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約3Bq/L、Cs-134が約5Bq/L、Cs-137が約5Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 2/4＞

採取場所	小高区沖合8km 上層		小高区沖合8km 下層		岩沢海岸沖合8km 上層		岩沢海岸沖合8km 下層						②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
採取日時	平成23年6月17日 採取中止		平成23年6月17日 採取中止		平成23年6月17日 8時45分		平成23年6月17日 8時45分						
検出核種 (半減期)													
I-131 (約8日)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					40
Cs-134 (約2年)					3.9	0.07	検出限界未満	-					60
Cs-137 (約30年)					4.6	0.05	検出限界未満	-					90
Mo-99 (約66時間)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Tc-99m (約6時間)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Te-129m (約34日)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Te-129 (約70分)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					10,000
Te-132 (約3日)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					200
I-132 (約2時間)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					3,000
Cs-136 (約13日)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Ba-140 (約13日)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
La-140 (約2日)					検出限界未満	-	検出限界未満	-					400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約3Bq/L、Cs-134が約4Bq/L、Cs-137が約4Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜沖合 3/4＞

採取場所	沼の内沖合5km 上層		沼の内沖合5km 下層		沼の内沖合15km 上層		沼の内沖合15km 中層		沼の内沖合15km 下層		沼の内沖合30km 上層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月17日 6時35分		平成23年6月17日 6時35分		平成23年6月17日 7時30分		平成23年6月17日 7時30分		平成23年6月17日 7時30分		平成23年6月17日 8時25分		
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果<沖合 4/4>

採取場所	沼の内沖合30km 中層		沼の内沖合30km 下層										②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月17日 8時25分		平成23年6月17日 8時25分										
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-									400

- ※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
- ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。
- ※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約14Bq/L、Cs-137が約15Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<1/3>

採取場所	福島第一 物揚場前海水		福島第一 1～4号機 取水口内北側海水		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月4日 6時32分		平成23年6月4日 6時34分		平成23年6月4日 6時50分		平成23年6月4日 6時12分		平成23年6月4日 7時02分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	10	0.25	78	2.0	100	2.5	100	2.5	120	3.0	40
Cs-134 (約2年)	100	1.7	250	4.2	360	6.0	320	5.3	300	5.0	60
Cs-137 (約30年)	120	1.3	280	3.1	360	4.0	400	4.4	310	3.4	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	720	2.4	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<2/3>

採取場所	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月4日 6時53分		平成23年6月4日 7時09分		平成23年6月4日 7時04分		平成23年6月4日 7時20分		平成23年6月4日 7時12分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	6,500	160	130	3.3	200	5.0	240	6.0	260	6.5	40
Cs-134 (約2年)	2,000	33	370	6.2	1,200	20	630	11	690	12	60
Cs-137 (約30年)	2,100	23	400	4.4	1,300	14	640	7.1	750	8.3	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<3/3>

採取場所	福島第一 1～4号機 取水口内南側海水										②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月4日 7時27分										
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	250	6.3									40
Cs-134 (約2年)	690	12									60
Cs-137 (約30年)	740	8.2									90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—									1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—									200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—									40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—									300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—									10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—									300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—									300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—									400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<1/3>

採取場所	福島第一 物揚場前海水		福島第一 1～4号機 取水口内北側海水		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月5日 6時35分		平成23年6月5日 6時42分		平成23年6月5日 6時45分		平成23年6月5日 6時48分		平成23年6月5日 6時53分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	85	2.1	370	9.3	400	10	360	9.0	400	10	40
Cs-134 (約2年)	270	4.5	650	11	610	10	630	11	580	9.7	60
Cs-137 (約30年)	290	3.2	680	7.6	630	7.0	720	8.0	660	7.3	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<2/3>

採取場所	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月5日 6時56分		平成23年6月5日 7時17分		平成23年6月5日 7時20分		平成23年6月5日 7時10分		平成23年6月5日 7時12分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	1,600	40	380	9.5	260	6.5	340	8.5	270	6.8	40
Cs-134 (約2年)	3,100	52	820	14	4,100	68	700	12	650	11	60
Cs-137 (約30年)	3,300	37	890	9.9	4,400	49	740	8.2	720	8.0	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<3/3>

採取場所	福島第一 1～4号機 取水口内南側海水										②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月5日 7時05分										
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	310	7.8									40
Cs-134 (約2年)	610	10									60
Cs-137 (約30年)	660	7.3									90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—									1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—									200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—									40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—									300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—									10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—									300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—									300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—									400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<1/3>

採取場所	福島第一 物揚場前海水		福島第一 1～4号機 取水口内北側海水		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月6日 6時30分		平成23年6月6日 6時38分		平成23年6月6日 6時42分		平成23年6月6日 6時44分		平成23年6月6日 6時49分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	13	0.33	450	11	450	11	470	12	520	13	40
Cs-134 (約2年)	140	2.3	790	13	810	14	750	13	770	13	60
Cs-137 (約30年)	150	1.7	830	9.2	880	9.8	810	9.0	860	9.6	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<2/3>

採取場所	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月6日 6時51分		平成23年6月6日 6時57分		平成23年6月6日 7時00分		平成23年6月6日 7時03分		平成23年6月6日 7時06分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	500	13	490	12	450	11	430	11	400	10	40
Cs-134 (約2年)	820	14	780	13	810	14	750	13	770	13	60
Cs-137 (約30年)	870	9.7	820	9.1	880	9.8	810	9.0	800	8.9	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<3/3>

採取場所	福島第一 1～4号機 取水口内南側海水										②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月6日 7時10分										
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	410	10									40
Cs-134 (約2年)	700	12									60
Cs-137 (約30年)	720	8.0									90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—									1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—									200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—									40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—									300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—									10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—									300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—									300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—									400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<1/3>

採取場所	福島第一 物揚場前海水		福島第一 1～4号機 取水口内北側海水		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月7日 6時35分		平成23年6月7日 6時55分		平成23年6月7日 7時05分		平成23年6月7日 7時00分		平成23年6月7日 7時12分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	9.5	0.24	260	6.5	220	5.5	240	6.0	250	6.3	40
Cs-134 (約2年)	100	1.7	360	6.0	280	4.7	310	5.2	410	6.8	60
Cs-137 (約30年)	110	1.2	390	4.3	320	3.6	330	3.7	410	4.6	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<2/3>

採取場所	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月7日 7時08分		平成23年6月7日 7時21分		平成23年6月7日 7時19分		平成23年6月7日 7時30分		平成23年6月7日 7時25分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	2,500	63	250	6.3	270	6.8	260	6.5	220	5.5	40
Cs-134 (約2年)	1,900	32	360	6.0	1,600	27	360	6.0	420	7.0	60
Cs-137 (約30年)	2,000	22	420	4.7	1,700	19	430	4.8	440	4.9	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<3/3>

採取場所	福島第一 1～4号機 取水口内南側海水										②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月7日 7時35分										
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	240	6.0									40
Cs-134 (約2年)	380	6.3									60
Cs-137 (約30年)	440	4.9									90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—									1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—									200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—									40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—									300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—									10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—									300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—									300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—									400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<1/3>

採取場所	福島第一 物揚場前海水		福島第一 1～4号機 取水口内北側海水		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月8日 6時35分		平成23年6月8日 6時45分		平成23年6月8日 6時55分		平成23年6月8日 6時52分		平成23年6月8日 7時05分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	220	5.5	360	9.0	410	10	360	9.0	370	9.3	40
Cs-134 (約2年)	440	7.3	600	10	530	8.8	560	9.3	560	9.3	60
Cs-137 (約30年)	490	5.4	600	6.7	570	6.3	570	6.3	630	7.0	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<2/3>

採取場所	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月8日 7時02分		平成23年6月8日 7時15分		平成23年6月8日 7時12分		平成23年6月8日 7時20分		平成23年6月8日 7時18分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	970	24	350	8.8	350	8.8	360	9.0	300	7.5	40
Cs-134 (約2年)	2,000	33	530	8.8	1,900	32	570	9.5	580	9.7	60
Cs-137 (約30年)	2,200	24	570	6.3	2,100	23	610	6.8	560	6.2	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<3/3>

採取場所	福島第一 1～4号機 取水口内南側海水										②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月8日 7時25分										
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	16	0.40									40
Cs-134 (約2年)	360	6.0									60
Cs-137 (約30年)	390	4.3									90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—									1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—									200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—									40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—									300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—									10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—									300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—									300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—									400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<1/3>

採取場所	福島第一 物揚場前海水		福島第一 1～4号機 取水口内北側海水		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月9日 6時09分		平成23年6月9日 6時25分		平成23年6月9日 6時40分		平成23年6月9日 6時35分		平成23年6月9日 6時50分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	40	1.0	390	9.8	390	9.8	350	8.8	350	8.8	40
Cs-134 (約2年)	170	2.8	690	12	830	14	590	9.8	700	12	60
Cs-137 (約30年)	180	2.0	720	8.0	900	10	650	7.2	760	8.4	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<2/3>

採取場所	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月9日 6時45分		平成23年6月9日 7時00分		平成23年6月9日 6時55分		平成23年6月9日 7時07分		平成23年6月9日 7時03分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	1,800	45	310	7.8	210	5.3	320	8.0	240	6.0	40
Cs-134 (約2年)	1,700	28	710	12	2,100	35	790	13	860	14	60
Cs-137 (約30年)	1,900	21	760	8.4	2,200	24	870	9.7	900	10	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<3/3>

採取場所	福島第一 1～4号機 取水口内南側海水										②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月9日 7時10分										
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	230	5.8									40
Cs-134 (約2年)	640	11									60
Cs-137 (約30年)	700	7.8									90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—									1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—									200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—									40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—									300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—									10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—									300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—									300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—									400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<1/3>

採取場所	福島第一 物揚場前海水		福島第一 1～4号機 取水口内北側海水		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月10日 6時10分		平成23年6月10日 6時26分		平成23年6月10日 6時41分		平成23年6月10日 6時35分		平成23年6月10日 6時52分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	15	0.38	290	7.3	270	6.8	240	6.0	330	8.3	40
Cs-134 (約2年)	130	2.2	460	7.7	450	7.5	480	8.0	480	8.0	60
Cs-137 (約30年)	150	1.7	520	5.8	510	5.7	480	5.3	490	5.4	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<2/3>

採取場所	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月10日 6時46分		平成23年6月10日 7時02分		平成23年6月10日 6時58分		平成23年6月10日 7時09分		平成23年6月10日 7時06分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	5,600	140	280	7.0	170	4.3	270	6.8	190	4.8	40
Cs-134 (約2年)	2,100	35	500	8.3	2,500	42	470	7.8	630	11	60
Cs-137 (約30年)	2,200	24	500	5.6	2,700	30	520	5.8	650	7.2	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<3/3>

採取場所	福島第一 1～4号機 取水口内南側海水										②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月10日 7時15分										
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	260	6.5									40
Cs-134 (約2年)	440	7.3									60
Cs-137 (約30年)	480	5.3									90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—									1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—									200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—									40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—									300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—									10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—									300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—									300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—									400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<1/3>

採取場所	福島第一 物揚場前海水		福島第一 1～4号機 取水口内北側海水		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月11日 6時08分		平成23年6月11日 6時16分		平成23年6月11日 6時27分		平成23年6月11日 6時32分		平成23年6月11日 6時37分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	11	0.28	220	5.5	230	5.8	180	4.5	390	9.8	40
Cs-134 (約2年)	120	2.0	510	8.5	420	7.0	530	8.8	400	6.7	60
Cs-137 (約30年)	120	1.3	540	6.0	460	5.1	580	6.4	420	4.7	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<2/3>

採取場所	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月11日 6時42分		平成23年6月11日 6時49分		平成23年6月11日 6時54分		平成23年6月11日 6時57分		平成23年6月11日 7時04分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	5,200	130	230	5.8	170	4.3	220	5.5	160	4.0	40
Cs-134 (約2年)	2,000	33	480	8.0	2,400	40	390	6.5	630	11	60
Cs-137 (約30年)	2,200	24	520	5.8	2,600	29	400	4.4	670	7.4	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<3/3>

採取場所	福島第一 1～4号機 取水口内南側海水										②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月11日 7時10分										
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	200	5.0									40
Cs-134 (約2年)	500	8.3									60
Cs-137 (約30年)	540	6.0									90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—									1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—									200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—									40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—									300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—									10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—									300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—									300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—									400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<1/3>

採取場所	福島第一 物揚場前海水		福島第一 1～4号機 取水口内北側海水		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月12日 6時00分		平成23年6月12日 6時19分		平成23年6月12日 6時25分		平成23年6月12日 6時28分		平成23年6月12日 6時36分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	—	120	3.0	180	4.5	150	3.8	1,000	25	40
Cs-134 (約2年)	32	0.53	310	5.2	310	5.2	340	5.7	490	8.2	60
Cs-137 (約30年)	44	0.49	300	3.3	320	3.6	400	4.4	550	6.1	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約10Bq/L。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<2/3>

採取場所	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月12日 6時39分		平成23年6月12日 6時45分		平成23年6月12日 6時52分		平成23年6月12日 6時57分		平成23年6月12日 7時01分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	660	17	200	5.0	200	5.0	230	5.8	220	5.5	40
Cs-134 (約2年)	400	6.7	370	6.2	1,300	22	630	11	520	8.7	60
Cs-137 (約30年)	440	4.9	380	4.2	1,400	16	640	7.1	590	6.6	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	230	0.02	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<3/3>

採取場所	福島第一 1～4号機 取水口内南側海水										②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月12日 7時07分										
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	75	1.9									40
Cs-134 (約2年)	330	5.5									60
Cs-137 (約30年)	350	3.9									90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—									1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—									200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—									40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—									300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—									10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—									300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—									300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—									400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<1/3>

採取場所	福島第一 物揚場前海水		福島第一 1～4号機 取水口内北側海水		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月13日 6時28分		平成23年6月13日 6時47分		平成23年6月13日 6時50分		平成23年6月13日 6時53分		平成23年6月13日 6時57分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	—	74	1.9	97	2.4	100	2.5	260	6.5	40
Cs-134 (約2年)	100	1.7	210	3.5	210	3.5	200	3.3	260	4.3	60
Cs-137 (約30年)	110	1.2	200	2.2	220	2.4	230	2.6	300	3.3	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約7Bq/L。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<2/3>

採取場所	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月13日 7時00分		平成23年6月13日 7時05分		平成23年6月13日 7時08分		平成23年6月13日 7時12分		平成23年6月13日 7時15分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	1,200	30	230	5.8	190	4.8	180	4.5	120	3.0	40
Cs-134 (約2年)	2,000	33	270	4.5	940	16	260	4.3	780	13	60
Cs-137 (約30年)	2,200	24	290	3.2	1,100	12	290	3.2	830	9.2	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<3/3>

採取場所	福島第一 1～4号機 取水口内南側海水										②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月13日 7時20分										
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	170	4.3									40
Cs-134 (約2年)	270	4.5									60
Cs-137 (約30年)	280	3.1									90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—									1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—									200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—									40,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—									300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—									300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—									400
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—									300

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<1/3>

採取場所	福島第一 物揚場前海水		福島第一 1～4号機 取水口内北側海水		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月14日 6時17分		平成23年6月14日 6時32分		平成23年6月14日 6時37分		平成23年6月14日 6時40分		平成23年6月14日 6時45分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	—	19	0.48	20	0.50	34	0.85	75	1.9	40
Cs-134 (約2年)	38	0.63	74	1.2	54	0.90	47	0.78	73	1.2	60
Cs-137 (約30年)	36	0.40	89	0.99	54	0.60	61	0.68	80	0.89	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約5Bq/L。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<2/3>

採取場所	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月14日 6時50分		平成23年6月14日 6時55分		平成23年6月14日 6時58分		平成23年6月14日 7時04分		平成23年6月14日 7時07分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	3,700	93	34	0.85	100	2.5	52	1.3	65	1.6	40
Cs-134 (約2年)	1,300	22	73	1.2	1,400	23	86	1.4	710	12	60
Cs-137 (約30年)	1,400	16	84	0.93	1,500	17	89	0.99	770	8.6	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<3/3>

採取場所	福島第一 1～4号機 取水口内南側海水										②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月14日 7時13分										
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	13	0.33									40
Cs-134 (約2年)	190	3.2									60
Cs-137 (約30年)	190	2.1									90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—									1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—									200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—									40,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—									300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—									300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—									400
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—									300

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<1/3>

採取場所	福島第一 物揚場前海水		福島第一 1～4号機 取水口内北側海水		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月15日 7時08分		平成23年6月15日 7時42分		平成23年6月15日 7時49分		平成23年6月15日 7時52分		平成23年6月15日 8時05分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	—	100	2.5	100	2.5	92	2.3	76	1.9	40
Cs-134 (約2年)	74	1.2	180	3.0	190	3.2	180	3.0	150	2.5	60
Cs-137 (約30年)	74	0.82	190	2.1	210	2.3	190	2.1	140	1.6	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約9Bq/L。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<2/3>

採取場所	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月15日 8時09分		平成23年6月15日 8時18分		平成23年6月15日 8時23分		平成23年6月15日 8時32分		平成23年6月15日 8時35分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	2,000	50	52	1.3	99	2.5	47	1.2	57	1.4	40
Cs-134 (約2年)	1,400	23	200	3.3	1,000	17	200	3.3	610	10	60
Cs-137 (約30年)	1,500	17	210	2.3	1,100	12	240	2.7	710	7.9	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<3/3>

採取場所	福島第一 1～4号機 取水口内南側海水										②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月15日 8時42分										
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	48	1.2									40
Cs-134 (約2年)	210	3.5									60
Cs-137 (約30年)	220	2.4									90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—									1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—									200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—									40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—									300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—									10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—									300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—									300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—									400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<1/3>

採取場所	福島第一 物揚場前海水		福島第一 1～4号機 取水口内北側海水		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月16日 6時30分		平成23年6月16日 6時46分		平成23年6月16日 6時52分		平成23年6月16日 6時57分		平成23年6月16日 7時04分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	—	110	2.8	110	2.8	130	3.3	120	3.0	40
Cs-134 (約2年)	160	2.7	310	5.2	340	5.7	340	5.7	340	5.7	60
Cs-137 (約30年)	160	1.8	350	3.9	390	4.3	370	4.1	340	3.8	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約12Bq/L。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<2/3>

採取場所	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月16日 7時09分		平成23年6月16日 7時14分		平成23年6月16日 7時19分		平成23年6月16日 7時24分		平成23年6月16日 7時27分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	890	22	110	2.8	130	3.3	95	2.4	85	2.1	40
Cs-134 (約2年)	1,400	23	390	6.5	3,100	52	430	7.2	620	10	60
Cs-137 (約30年)	1,400	16	400	4.4	3,400	38	440	4.9	660	7.3	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<3/3>

採取場所	福島第一 1～4号機 取水口内南側海水										②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月16日 7時35分										
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	—									40
Cs-134 (約2年)	500	8.3									60
Cs-137 (約30年)	510	5.7									90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—									1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—									200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—									40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—									300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—									10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—									300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—									300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—									400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約18Bq/L。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<1/3>

採取場所	福島第一 物揚場前海水		福島第一 1～4号機 取水口内北側海水		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月17日 6時05分		平成23年6月17日 6時21分		平成23年6月17日 6時25分		平成23年6月17日 6時26分		平成23年6月17日 6時33分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	26	0.65	190	4.8	210	5.3	180	4.5	190	4.8	40
Cs-134 (約2年)	280	4.7	650	11	710	12	590	9.8	670	11	60
Cs-137 (約30年)	290	3.2	700	7.8	730	8.1	690	7.7	700	7.8	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<2/3>

採取場所	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月17日 6時33分		平成23年6月17日 6時43分		平成23年6月17日 6時46分		平成23年6月17日 6時43分		平成23年6月17日 6時46分		
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	320	8.0	170	4.3	110	2.8	170	4.3	150	3.8	40
Cs-134 (約2年)	800	13	1,000	17	4,400	73	920	15	890	15	60
Cs-137 (約30年)	920	10	1,100	12	4,700	52	990	11	970	11	90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	検出限界未満	—	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】 福島第一 物揚場前、1～4号スクリーン、1～4号取水口内 海水核種分析結果<3/3>

採取場所	福島第一 1～4号機 取水口内南側海水										②炉規則告示 濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日	平成23年6月17日 6時54分										
試料採取日 時刻	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	17	0.43									40
Cs-134 (約2年)	460	7.7									60
Cs-137 (約30年)	530	5.9									90
Mn-54 (約313日)	検出限界未満	—									1,000
Co-60 (約5年)	検出限界未満	—									200
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	—									40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	—									300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	—									10,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	—									300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	—									300
La-140 (約2日)	検出限界未満	—									400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

【確報版】福島第一 サブドレン等核種分析結果

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時刻	平成23年6月6日 11時50分	平成23年6月6日 11時55分	平成23年6月6日 12時00分	平成23年6月6日 11時45分	平成23年6月6日 11時45分	平成23年6月6日 11時40分	平成23年6月6日 9時02分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	2.1E+00	1.5E+00	1.3E+00	1.2E-01	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	2.5E+01	1.1E+01	6.2E-01	9.9E-02	8.5E-03	1.1E-02	検出限界未満
Cs-137 (約30年)	3.0E+01	1.3E+01	6.8E-01	1.2E-01	1.5E-02	9.4E-03	検出限界未満
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Sb-125 (約3年)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Ag-110m (約250日)	2.6E-01	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	2.0E+00	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	6.9E-02	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
La-140 (約2日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約5E-3Bq/cm³、Cs-134が約7E-3Bq/cm³、Cs-137が約7E-3Bq/cm³。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】福島第一 サブドレン等核種分析結果

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時刻	平成23年6月8日 11時35分	平成23年6月8日 11時30分	平成23年6月8日 12時25分	平成23年6月8日 11時42分	平成23年6月8日 11時43分	平成23年6月8日 11時47分	平成23年6月8日 9時55分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	5.0E-01	1.3E+00	8.4E-01	1.2E-02	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	1.1E+01	1.1E+01	4.4E-01	2.9E-02	6.7E-03	1.2E-02	検出限界未満
Cs-137 (約30年)	1.4E+01	1.3E+01	4.6E-01	3.5E-02	検出限界未満	9.1E-03	検出限界未満
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Sb-125 (約3年)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Ag-110m (約250日)	6.6E-02	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
La-140 (約2日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約5E-3Bq/cm³、Cs-134が約6E-3Bq/cm³、Cs-137が約8E-3Bq/cm³。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】福島第一 サブドレン等核種分析結果

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時時刻	平成23年6月10日 11時46分	平成23年6月10日 12時07分	平成23年6月10日 12時09分	平成23年6月10日 11時59分	平成23年6月10日 12時18分	平成23年6月10日 12時22分	平成23年6月10日 10時25分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	1.4E-01	1.2E+00	3.7E-01	7.3E-03	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	7.1E+00	1.1E+01	4.2E-01	4.3E-02	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-137 (約30年)	8.4E+00	1.3E+01	4.4E-01	5.5E-02	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Sb-125 (約3年)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Ag-110m (約250日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
La-140 (約2日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約9E-3Bq/cm³、Cs-134が約2E-2Bq/cm³、Cs-137が約2E-2Bq/cm³。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】福島第一 サブドレン等核種分析結果

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時時刻	平成23年6月13日 12時13分	平成23年6月13日 12時23分	平成23年6月13日 12時33分	平成23年6月13日 11時47分	平成23年6月13日 11時44分	平成23年6月13日 11時25分	平成23年6月13日 10時15分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	検出限界未満	9. 2E-01	検出限界未満	7. 1E-03	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	4. 4E+00	1. 0E+01	8. 2E-02	2. 0E-02	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-137 (約30年)	5. 4E+00	1. 2E+01	9. 4E-02	2. 4E-02	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Sb-125 (約3年)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Ag-110m (約250日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
La-140 (約2日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満

※ 〇. 〇E-〇とは、〇. 〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約5E-2Bq/cm³、Cs-134が約2E-2Bq/cm³、Cs-137が約2E-2Bq/cm³。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】福島第一 サブドレン等核種分析結果

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時時刻	平成23年6月15日 11時48分	平成23年6月15日 11時45分	平成23年6月15日 11時41分	平成23年6月15日 11時42分	平成23年6月15日 11時27分	平成23年6月15日 11時19分	平成23年6月15日 9時06分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	検出限界未満	8. 2E-01	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	3. 7E+00	1. 1E+01	8. 4E-02	2. 9E-02	6. 8E-03	1. 4E-02	検出限界未満
Cs-137 (約30年)	4. 6E+00	1. 3E+01	8. 6E-02	検出限界未満	8. 2E-03	1. 6E-02	検出限界未満
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Sb-125 (約3年)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Ag-110m (約250日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
La-140 (約2日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約4E-2Bq/cm³、Cs-134が約6E-3Bq/cm³、Cs-137が約2E-2Bq/cm³。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】福島第一 サブドレン等核種分析結果

採取場所	福島第一 1号機 サブドレン	福島第一 2号機 サブドレン	福島第一 3号機 サブドレン	福島第一 4号機 サブドレン	福島第一 5号機 サブドレン	福島第一 6号機 サブドレン	福島第一 構内深井戸
試料採取日時時刻	平成23年6月17日 11時54分	平成23年6月17日 11時49分	平成23年6月17日 11時44分	平成23年6月17日 11時38分	平成23年6月17日 11時29分	平成23年6月17日 11時20分	平成23年6月17日 9時32分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	4.1E-02	7.5E-01	検出限界未満	9.0E-03	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	3.3E+00	1.1E+01	8.8E-02	2.3E-02	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-137 (約30年)	4.0E+00	1.3E+01	1.1E-01	2.2E-02	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Sb-125 (約3年)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Ag-110m (約250日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
La-140 (約2日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約1E-2Bq/cm³、Cs-134が約2E-2Bq/cm³、Cs-137が約2E-2Bq/cm³。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】 集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

採取場所	福島第一 4号機タービン建屋 南東	福島第一 プロセス主建屋 北東	福島第一 プロセス主建屋 南東	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 南	福島第一 サイトバンカ建屋 南西	焼却工作室建屋 西側	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 北
試料採取日 時刻	平成23年6月4日 11時42分	平成23年6月4日 11時48分	平成23年6月4日 11時59分	平成23年6月4日 12時13分	対象外	平成23年6月4日 12時07分	平成23年6月4日 12時21分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	3.4E-02	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		3.7E-02	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	5.5E-02	検出限界未満	6.6E-03	3.5E-02		6.8E-01	4.1E-02
Cs-137 (約30年)	6.1E-02	検出限界未満	検出限界未満	4.9E-02		7.2E-01	3.7E-02
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約1E-2Bq/cm³、Cs-134が約2E-2Bq/cm³、Cs-137が約2E-2Bq/cm³。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】 集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

採取場所	福島第一 4号機タービン建屋 南東	福島第一 プロセス主建屋 北東	福島第一 プロセス主建屋 南東	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 南	福島第一 サイトバンカ建屋 南西	焼却工作室建屋 西側	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 北
試料採取日 時刻	平成23年6月5日 11時17分	平成23年6月5日 11時27分	平成23年6月5日 11時34分	平成23年6月5日 11時47分	対象外	平成23年6月5日 11時42分	平成23年6月5日 11時54分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	8.1E-02	5.7E-03	検出限界未満	1.0E-02		4.2E-02	1.4E-02
Cs-134 (約2年)	7.8E-02	検出限界未満	検出限界未満	6.1E-02		8.1E-01	6.9E-02
Cs-137 (約30年)	9.6E-02	検出限界未満	検出限界未満	9.3E-02		8.5E-01	6.8E-02
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約8E-3Bq/cm³、Cs-134が約2E-2Bq/cm³、Cs-137が約2E-2Bq/cm³。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】 集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

採取場所	福島第一 4号機タービン建屋 南東	福島第一 プロセス主建屋 北東	福島第一 プロセス主建屋 南東	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 南	福島第一 サイトバンカ建屋 南西	焼却工作室建屋 西側	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 北
試料採取日 時刻	平成23年6月6日 11時45分	平成23年6月6日 11時51分	平成23年6月6日 12時03分	平成23年6月6日 12時18分	平成23年6月6日 12時10分	平成23年6月6日 12時15分	平成23年6月6日 12時26分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	1. 2E-01	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	3. 4E-02	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	9. 9E-02	検出限界未満	検出限界未満	3. 8E-02	検出限界未満	7. 2E-01	4. 2E-02
Cs-137 (約30年)	1. 2E-01	検出限界未満	検出限界未満	5. 7E-02	検出限界未満	7. 8E-01	5. 1E-02
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約1E-2Bq/cm³、Cs-134が約2E-2Bq/cm³、Cs-137が約2E-2Bq/cm³。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】 集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

採取場所	福島第一 4号機タービン建屋 南東	福島第一 プロセス主建屋 北東	福島第一 プロセス主建屋 南東	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 南	福島第一 サイトバンカ建屋 南西	焼却工作室建屋 西側	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 北
試料採取日 時刻	平成23年6月7日 11時38分	平成23年6月7日 11時45分	平成23年6月7日 11時52分	平成23年6月7日 12時03分	対象外	平成23年6月7日 11時58分	平成23年6月7日 12時11分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	2. 2E-02	6. 1E-03	検出限界未満	検出限界未満		2. 4E-02	5. 3E-03
Cs-134 (約2年)	7. 2E-02	9. 0E-03	検出限界未満	8. 0E-02		6. 4E-01	3. 1E-02
Cs-137 (約30年)	7. 9E-02	7. 0E-03	検出限界未満	8. 5E-02		7. 3E-01	2. 7E-02
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約1E-2Bq/cm³、Cs-134が約2E-2Bq/cm³、Cs-137が約2E-2Bq/cm³。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】 集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

採取場所	福島第一 4号機タービン建屋 南東	福島第一 プロセス主建屋 北東	福島第一 プロセス主建屋 南東	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 南	福島第一 サイトバンカ建屋 南西	焼却工作室建屋 西側	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 北
試料採取日 時刻	平成23年6月8日 11時42分	平成23年6月8日 11時49分	平成23年6月8日 11時55分	平成23年6月8日 12時06分	対象外	平成23年6月8日 12時01分	平成23年6月8日 12時12分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	1. 2E-02	検出限界未満	検出限界未満	1. 2E-02		4. 1E-02	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	2. 9E-02	検出限界未満	検出限界未満	1. 2E-01		6. 4E-01	4. 2E-02
Cs-137 (約30年)	3. 5E-02	検出限界未満	検出限界未満	1. 3E-01		6. 9E-01	4. 9E-02
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約1E-2Bq/cm³、Cs-134が約2E-2Bq/cm³、Cs-137が約2E-2Bq/cm³。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】 集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

採取場所	福島第一 4号機タービン建屋 南東	福島第一 プロセス主建屋 北東	福島第一 プロセス主建屋 南東	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 南	福島第一 サイトバンカ建屋 南西	焼却工作室建屋 西側	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 北
試料採取日 時刻	平成23年6月9日 11時26分	平成23年6月9日 11時33分	平成23年6月9日 11時40分	平成23年6月9日 11時52分	対象外	平成23年6月9日 11時47分	平成23年6月9日 11時59分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	1.0E-01	7.8E-03	検出限界未満	1.1E-02		2.0E-02	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	1.3E-01	検出限界未満	検出限界未満	1.1E-01		6.1E-01	4.8E-02
Cs-137 (約30年)	1.3E-01	検出限界未満	検出限界未満	1.3E-01		6.7E-01	4.7E-02
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約8E-3Bq/cm³、Cs-134が約2E-2Bq/cm³、Cs-137が約2E-2Bq/cm³。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】 集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

採取場所	福島第一 4号機タービン建屋 南東	福島第一 プロセス主建屋 北東	福島第一 プロセス主建屋 南東	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 南	福島第一 サイトバンカ建屋 南西	焼却工作室建屋 西側	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 北
試料採取日 時刻	平成23年6月10日 11時59分	平成23年6月10日 12時05分	平成23年6月10日 12時10分	平成23年6月10日 12時22分	対象外	平成23年6月10日 12時17分	平成23年6月10日 12時29分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	7.3E-03	5.0E-03	検出限界未満	5.9E-03		1.9E-02	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	4.3E-02	1.0E-02	検出限界未満	5.0E-02		5.5E-01	4.8E-02
Cs-137 (約30年)	5.5E-02	検出限界未満	検出限界未満	5.1E-02		5.9E-01	5.1E-02
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6E-3Bq/cm³、Cs-134が約7E-3Bq/cm³、Cs-137が約7E-3Bq/cm³。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】 集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

採取場所	福島第一 4号機タービン建屋 南東	福島第一 プロセス主建屋 北東	福島第一 プロセス主建屋 南東	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 南	福島第一 サイトバンカ建屋 南西	焼却工作室建屋 西側	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 北
試料採取日 時刻	平成23年6月11日 11時42分	平成23年6月11日 11時50分	平成23年6月11日 11時55分	平成23年6月11日 12時12分	対象外	平成23年6月11日 12時07分	平成23年6月11日 12時18分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	7.0E-03	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		3.4E-02	4.4E-03
Cs-134 (約2年)	4.7E-02	検出限界未満	検出限界未満	3.7E-02		2.9E-01	4.3E-02
Cs-137 (約30年)	4.5E-02	検出限界未満	検出限界未満	4.0E-02		3.3E-01	4.8E-02
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約9E-3Bq/cm³、Cs-134が約2E-2Bq/cm³、Cs-137が約2E-2Bq/cm³。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】 集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

採取場所	福島第一 4号機タービン建屋 南東	福島第一 プロセス主建屋 北東	福島第一 プロセス主建屋 南東	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 南	福島第一 サイトバンカ建屋 南西	焼却工作室建屋 西側	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 北
試料採取日 時刻	平成23年6月12日 11時36分	平成23年6月12日 11時42分	平成23年6月12日 11時49分	平成23年6月12日 12時03分	対象外	平成23年6月12日 11時58分	平成23年6月12日 12時08分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	6.3E-03
Cs-134 (約2年)	2.4E-02	検出限界未満	検出限界未満	4.3E-02		5.9E-01	6.8E-02
Cs-137 (約30年)	2.2E-02	検出限界未満	検出限界未満	5.8E-02		6.4E-01	6.8E-02
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約2E-2Bq/cm³、Cs-134が約2E-2Bq/cm³、Cs-137が約2E-2Bq/cm³。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】 集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

採取場所	福島第一 4号機タービン建屋 南東	福島第一 プロセス主建屋 北東	福島第一 プロセス主建屋 南東	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 南	福島第一 サイトバンカ建屋 南西	焼却工作室建屋 西側	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 北
試料採取日 時刻	平成23年6月13日 11時47分	平成23年6月13日 11時54分	平成23年6月13日 12時00分	平成23年6月13日 12時17分	平成23年6月13日 12時07分	平成23年6月13日 12時12分	平成23年6月13日 12時25分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	7.1E-03	4.8E-03	検出限界未満	1.1E-02	4.4E-03	2.1E-02	6.2E-03
Cs-134 (約2年)	2.0E-02	9.7E-03	検出限界未満	1.3E-01	9.5E-03	2.0E-01	4.3E-02
Cs-137 (約30年)	2.4E-02	検出限界未満	検出限界未満	1.5E-01	9.1E-03	2.4E-01	5.3E-02
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約3E-3Bq/cm³、Cs-134が約6E-3Bq/cm³、Cs-137が約7E-3Bq/cm³。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】 集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

採取場所	福島第一 4号機タービン建屋 南東	福島第一 プロセス主建屋 北東	福島第一 プロセス主建屋 南東	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 南	福島第一 サイトバンカ建屋 南西	焼却工作室建屋 西側	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 北
試料採取日 時刻	平成23年6月14日 11時40分	平成23年6月14日 11時50分	平成23年6月14日 11時55分	平成23年6月14日 12時12分		平成23年6月14日 12時05分	平成23年6月14日 12時18分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	3. 3E-02	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	5. 5E-02	8. 6E-03	検出限界未満	3. 7E-02		5. 4E-01	3. 7E-02
Cs-137 (約30年)	6. 6E-02	1. 1E-02	検出限界未満	4. 6E-02		6. 0E-01	3. 3E-02
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約2E-2Bq/cm³、Cs-134が約6E-3Bq/cm³、Cs-137が約8E-3Bq/cm³。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】 集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

採取場所	福島第一 4号機タービン建屋 南東	福島第一 プロセス主建屋 北東	福島第一 プロセス主建屋 南東	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 南	福島第一 サイトバンカ建屋 南西	焼却工作室建屋 西側	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 北
試料採取日 時刻	平成23年6月15日 11時42分	平成23年6月15日 11時48分	平成23年6月15日 11時54分	平成23年6月15日 12時04分	対象外	平成23年6月15日 11時59分	平成23年6月15日 12時10分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	2.9E-02	検出限界未満	検出限界未満	4.8E-02		3.7E-01	4.8E-02
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	5.9E-02		4.0E-01	3.7E-02
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約2E-2Bq/cm³、Cs-134が約2E-2Bq/cm³、Cs-137が約2E-2Bq/cm³。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】 集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

採取場所	福島第一 4号機タービン建屋 南東	福島第一 プロセス主建屋 北東	福島第一 プロセス主建屋 南東	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 南	福島第一 サイトバンカ建屋 南西	焼却工作室建屋 西側	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 北
試料採取日 時刻	平成23年6月16日 11時30分	平成23年6月16日 11時36分	平成23年6月16日 11時41分	平成23年6月16日 11時51分	対象外	平成23年6月16日 11時47分	平成23年6月16日 11時57分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	1.6E-02	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		2.9E-02	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	2.7E-02	検出限界未満	検出限界未満	3.0E-02		4.1E-01	3.8E-02
Cs-137 (約30年)	4.3E-02	検出限界未満	検出限界未満	2.6E-02		4.5E-01	3.9E-02
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約9E-3Bq/cm³、Cs-134が約2E-2Bq/cm³、Cs-137が約2E-2Bq/cm³。

ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】 集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

採取場所	福島第一 4号機タービン建屋 南東	福島第一 プロセス主建屋 北東	福島第一 プロセス主建屋 南東	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 南	福島第一 サイトバンカ建屋 南西	焼却工作室建屋 西側	福島第一 雑固体廃棄物減容処理 建屋 北
試料採取日 時刻	平成23年6月17日 11時38分	平成23年6月17日 11時46分	平成23年6月17日 11時51分	平成23年6月17日 12時01分	対象外	平成23年6月17日 11時57分	平成23年6月17日 12時07分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
I-131 (約8日)	9.0E-03	4.3E-03	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	2.3E-02	検出限界未満	検出限界未満	2.8E-02		6.6E-01	2.7E-02
Cs-137 (約30年)	2.2E-02	検出限界未満	検出限界未満	3.3E-02		6.9E-01	3.2E-02
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満		検出限界未満	検出限界未満

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ 本分析における放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。

代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約2E-2Bq/cm³、Cs-134が約7E-3Bq/cm³、Cs-137が約7E-3Bq/cm³。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜茨城県沖合 1/2＞

採取場所	高戸小浜海岸沖合3km 上層		高戸小浜海岸沖合3km 下層		久慈浜海岸沖合3km 上層		久慈浜海岸沖合3km 下層		大洗海岸沖合3km 上層		大洗海岸沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月3日 8時57分		平成23年6月3日 8時54分		平成23年6月4日 8時43分		平成23年6月4日 8時41分		平成23年6月4日 13時24分		平成23年6月4日 13時30分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約7Bq/L、Cs-134が約19Bq/L、Cs-137が約20Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜茨城県沖合 2/2＞

採取場所	平井海岸沖合3km 上層		平井海岸沖合3km 下層		波崎海岸沖合3km 上層		波崎海岸沖合3km 下層						②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月3日 10時40分		平成23年6月3日 10時47分		平成23年6月3日 7時55分		平成23年6月3日 8時00分						
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約8Bq/L、Cs-134が約18Bq/L、Cs-137が約19Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果<茨城県沖合 1/2>

採取場所	高戸小浜海岸沖合3km 上層		高戸小浜海岸沖合3km 下層		久慈浜海岸沖合3km 上層		久慈浜海岸沖合3km 下層		大洗海岸沖合3km 上層		大洗海岸沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月7日 8時43分		平成23年6月7日 8時41分		平成23年6月8日 8時50分		平成23年6月8日 8時48分		平成23年6月8日 13時40分		平成23年6月8日 13時36分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約8Bq/L、Cs-134が約15Bq/L、Cs-137が約13Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果<茨城県沖合 2/2>

採取場所	平井海岸沖合3km 上層		平井海岸沖合3km 下層		波崎海岸沖合3km 上層		波崎海岸沖合3km 下層						②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月7日 10時32分		平成23年6月7日 10時35分		平成23年6月7日 7時49分		平成23年6月7日 7時52分						
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約7Bq/L、Cs-134が約15Bq/L、Cs-137が約12Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜茨城県沖合 1/2＞

採取場所	高戸小浜海岸沖合3km 上層		高戸小浜海岸沖合3km 下層		久慈浜海岸沖合3km 上層		久慈浜海岸沖合3km 下層		大洗海岸沖合3km 上層		大洗海岸沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月10日 8時52分		平成23年6月10日 8時48分		平成23年6月11日 9時08分		平成23年6月11日 9時04分		平成23年6月11日 12時37分		平成23年6月11日 12時41分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約7Bq/L、Cs-134が約18Bq/L、Cs-137が約20Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜茨城県沖合 2/2＞

採取場所	平井海岸沖合3km 上層		平井海岸沖合3km 下層		波崎海岸沖合3km 上層		波崎海岸沖合3km 下層						②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月10日 10時20分		平成23年6月10日 10時24分		平成23年6月10日 7時39分		平成23年6月10日 7時41分						
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約8Bq/L、Cs-134が約17Bq/L、Cs-137が約19Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果＜茨城県沖合 1/2＞

採取場所	高戸小浜海岸沖合3km 上層		高戸小浜海岸沖合3km 下層		久慈浜海岸沖合3km 上層		久慈浜海岸沖合3km 下層		大洗海岸沖合3km 上層		大洗海岸沖合3km 下層		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
試料採取日時刻	平成23年6月14日 10時15分		平成23年6月14日 10時14分		平成23年6月15日 8時43分		平成23年6月15日 8時41分		平成23年6月15日 13時14分		平成23年6月15日 13時12分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約6Bq/L、Cs-134が約18Bq/L、Cs-137が約19Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

【確報版】海水核種分析結果<茨城県沖合 2/2>

採取場所	平井海岸沖合3km 上層		平井海岸沖合3km 下層		波崎海岸沖合3km 上層		波崎海岸沖合3km 下層						②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
試料採取日時刻	平成23年6月14日 10時52分		平成23年6月14日 10時50分		平成23年6月14日 7時42分		平成23年6月14日 7時40分						
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40
Cs-134 (約2年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					60
Cs-137 (約30年)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					90
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Tc-99m (約6時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					40,000
Te-129m (約34日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Te-129 (約70分)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					10,000
Te-132 (約3日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					200
I-132 (約2時間)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					3,000
Cs-136 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					300
La-140 (約2日)	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-	検出限界未満	-					400

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。

※ 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値を下回る場合は、「検出限界未満」と記載。
代表3核種の検出限界値は次のとおり。I-131が約7Bq/L、Cs-134が約18Bq/L、Cs-137が約19Bq/L。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。