

【確報版】 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4月6日 11時30分	平成23年4月6日 11時40分	平成23年4月6日 11時05分	平成23年4月6日 10時55分	平成23年4月6日 11時50分	平成23年4月6日 12時05分	平成23年4月6日 10時30分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
Nb-95 (約35日)	検出限界未満	1.3E-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
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	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	1.9E-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
I-131 (約8日)	7.2E+00	3.6E+01	7.1E+00	2.4E+01	1.4E+00	6.9E-01	7.9E-02
I-132 (約2時間)	検出限界未満	検出限界未満	2.3E-01	3.8E-02	4.6E-02	検出限界未満	検出限界未満
Te-132 (約78時間)	検出限界未満	6.8E-02	2.7E-02	検出限界未満	2.1E-02	2.1E-02	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	1.4E+00	9.4E-01	2.0E+00	1.8E+00	8.5E-01	4.6E-01	2.4E-02
Cs-136 (約13日)	6.4E-02	4.6E-02	1.3E-01	1.1E-01	5.5E-02	2.8E-02	検出限界未満
Cs-137 (約30年)	1.6E+00	1.0E+00	2.1E+00	1.9E+00	9.2E-01	5.0E-01	3.3E-02
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40時間)	検出限界未満	1.9E-02	2.5E-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

※ 〇.〇E+〇とは、〇.〇×10^{+〇}と同じ意味である。

【確報版】 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4月13日 11時30分	平成23年4月13日 11時50分	平成23年4月13日 11時25分	平成23年4月13日 11時20分	平成23年4月13日 12時00分	平成23年4月13日 12時10分	平成23年4月13日 10時05分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
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
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	検出限界未満
Te-129m (約34日)	2.9E+01	検出限界未満	9.6E-01	8.3E-01	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
I-131 (約8日)	4.0E+02	6.1E+02	3.6E+00	1.7E+01	1.6E-01	1.9E-01	検出限界未満
I-132 (約2時間)	検出限界未満	検出限界未満	4.0E-02	2.3E-02	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-132 (約78時間)	7.9E-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
Cs-134 (約2年)	5.3E+01	7.9E+00	2.4E+00	2.7E+00	2.7E-01	2.6E-01	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	2.1E+00	2.6E-01	1.0E-01	1.1E-01	1.3E-02	1.1E-02	検出限界未満
Cs-137 (約30年)	6.0E+01	9.1E+00	2.4E+00	2.7E+00	2.8E-01	2.8E-01	検出限界未満
Ba-140 (約13日)	検出限界未満	4.8E-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
La-140 (約40時間)	8.5E-01	1.7E-01	2.0E-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

※ 〇.〇E+〇とは、〇.〇×10^{+〇}と同じ意味である。

【確報版】 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4月16日 10時18分	平成23年4月16日 10時15分	平成23年4月16日 9時55分	平成23年4月16日 9時50分	平成23年4月16日 10時27分	平成23年4月16日 10時30分	平成23年4月16日 10時25分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
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
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	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	1.4E+00	検出限界未満	検出限界未満	5.2E-01	検出限界未満
I-131 (約8日)	8.4E+01	5.4E+02	4.7E+00	1.3E+01	2.0E-01	2.1E-01	1.5E-02
I-132 (約2時間)	検出限界未満	検出限界未満	3.3E-02	2.4E-02	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-132 (約78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	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	1.5E+01	5.8E+00	4.3E+00	2.7E+00	3.4E-01	3.5E-01	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	3.9E-01	検出限界未満	1.4E-01	1.1E-01	1.1E-02	9.8E-03	検出限界未満
Cs-137 (約30年)	1.9E+01	7.1E+00	4.5E+00	2.7E+00	3.7E-01	3.9E-01	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40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	検出限界未満

※ 〇.〇E+〇とは、〇.〇×10^{+〇}と同じ意味である。

【確報版】 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4月18日 10時20分	平成23年4月18日 10時30分	平成23年4月18日 10時10分	平成23年4月18日 9時45分	平成23年4月18日 10時40分	平成23年4月18日 10時45分	平成23年4月18日 9時00分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
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
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	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
I-131 (約8日)	4.3E+01	4.5E+01	2.6E+00	7.9E+00	1.0E-01	5.6E-02	8.3E-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	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-132 (約78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	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	1.1E+01	5.8E+00	2.2E+00	8.6E-01	6.6E-02	7.8E-02	7.9E-03
Cs-136 (約13日)	3.1E-01	検出限界未満	8.7E-02	2.9E-02	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-137 (約30年)	1.2E+01	6.7E+00	2.3E+00	9.2E-01	7.1E-02	7.6E-02	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40時間)	7.9E-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

※ 〇.〇E+〇とは、〇.〇×10^{+〇}と同じ意味である。

【確報版】 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4月20日 11時00分	平成23年4月20日 11時05分	平成23年4月20日 11時25分	平成23年4月20日 11時20分	平成23年4月20日 10時30分	平成23年4月20日 10時40分	平成23年4月20日 10時10分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
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
Ag-110m (約250日)	5.1E+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
Te-129 (約70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	検出限界未満
Te-129m (約34日)	3.9E+02	検出限界未満	検出限界未満	1.8E+00	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
I-131 (約8日)	2.4E+02	4.4E+02	5.9E+00	1.8E+01	4.0E-02	5.7E-01	検出限界未満
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	検出限界未満
Te-132 (約78時間)	2.6E+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-134 (約2年)	7.9E+01	5.2E+00	8.5E+00	2.9E+00	9.9E-02	2.5E-01	検出限界未満
Cs-136 (約13日)	2.6E+00	検出限界未満	2.7E-01	7.4E-02	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-137 (約30年)	9.1E+01	6.2E+00	9.1E+00	3.0E+00	1.1E-01	2.6E-01	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40時間)	1.1E+00	検出限界未満	4.9E-02	1.6E-02	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。

【確報版】 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4月22日 11時15分	平成23年4月22日 11時20分	平成23年4月22日 11時00分	平成23年4月22日 10時55分	平成23年4月22日 10時35分	平成23年4月22日 10時45分	平成23年4月22日 10時00分
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)						
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
Ag-110m (約250日)	3.0E+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
Te-129 (約70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	検出限界未満
Te-129m (約34日)	2.3E+02	検出限界未満	1.3E+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
I-131 (約8日)	7.1E+01	5.3E+02	8.5E+00	5.3E-01	7.3E-02	3.9E-01	検出限界未満
I-132 (約2時間)	9.1E-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-132 (約78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	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	3.9E+01	8.1E+00	1.0E+01	3.7E-01	1.1E-01	2.2E-01	6.9E-03
Cs-136 (約13日)	1.3E+00	検出限界未満	2.4E-01	1.2E-02	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-137 (約30年)	4.8E+01	9.3E+00	1.0E+01	4.0E-01	1.2E-01	2.4E-01	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40時間)	1.1E+00	検出限界未満	5.9E-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

※ 〇.〇E+〇とは、〇.〇×10^{+〇}と同じ意味である。