参考値

福島第一 物揚場前、1~4号機スクリーン、1~4号機取水口内 海水核種分析結果<1/3>

(データ集約:6/5)

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)		
試料採取日 時刻	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		炉規則告示 濃度限度(Bq/L) (別表第2第六欄
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)	倍率(/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率	試料濃度 (Bq/L)	倍率	試料濃度 (Bq/L)	倍率	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
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

炉規則告示濃度は,「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値 その他の核種については評価中。

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。

参考値

福島第一 物揚場前、1~4号機スクリーン、1~4号機取水口内 海水核種分析結果<2/3>

(データ集約:6/5)

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)		
試料採取日 時刻	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		炉規則告示 濃度限度(Bq/L) (別表第2第六欄
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)	倍率	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
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

炉規則告示濃度は,「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値 その他の核種については評価中。

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。

参考値

福島第一 物揚場前、1~4号機スクリーン、1~4号機取水口内 海水核種分析結果<3/3>

(データ集約:6/5)

採取場所	福島第一 1~4号機 取水口内南側海水										()) () ()
試料採取日 時刻	平成23年6月4日 7時27分										炉規則告示 濃度限度(Bq/L) (別素第2第六欄
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	(別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
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

炉規則告示濃度は,「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値 その他の核種については評価中。 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。