参考值

福島第一 港湾内 海水核種分析結果 < 1/3 >

(データ集約:7/18)

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 1~4号機 取水口内北側海水 (東波除堤北側)		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)			
試料採取日時刻	平成25年7月17日 平成25年7月1 6時19分 12時30分			平成25年7月17日 6時25分		平成25年7月17日 6時53分		平成25年7月17日 6時27分		平成25年7月17日 6時30分		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		
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	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)	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40	
Cs-134 (約2年)	ND	-	ND	-	16	0.27	7.3	0.12	17	0.28	13	0.22	60	
Cs-137 (約30年)	3.8	0.04	2.9	0.03	37	0.41	19	0.21	33	0.37	31	0.34	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。 本分析における放射能濃度の検出限界値(I-131が約3Bq/L、Cs-134が約3Bq/L)を下回る場合は、「ND」と記載。

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。

参考值

福島第一 港湾内 海水核種分析結果 < 2/3 >

(データ集約:7/18)

採取場所	福島第- 2号機スクリー (シルトフェン	-ン海水	福島第- 2号機スクリー (シルトフェン	-ン海水	福島第- 3号機スクリ- (シルトフェン	-ン海水	福島第- 3号機スクリ- (シルトフェン	-ン海水	福島第- 4号機スクリ- (シルトフェン	-ン海水	福島第- 4号機スクリ- (シルトフェン	-ン海水	
試料採取日時刻	平成25年7月17日 6時33分		平成25年7月17日 6時34分		平成25年7月17日 6時38分		平成25年7月17日 6時40分		平成25年7月17日 10時45分		平成25年7月17日 10時46分		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
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	試料濃度 (Bq/L)	倍率	。 水中の濃度限度)
I-131 (約8日)	ND	-	40										
Cs-134 (約2年)	13	0.22	8.3	0.14	23	0.38	130	2.2	32	0.53	60	1.0	60
Cs-137 (約30年)	29	0.32	21	0.23	49	0.54	300	3.3	68	0.76	130	1.4	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。 本分析における放射能濃度の検出限界値(I-131が約6Bq/L)を下回る場合は、「ND」と記載。

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。

参考值

福島第一 港湾内 海水核種分析結果 < 3/3 >

(データ集約:7/18)

採取場所	福島第一 1- 取水口内南		福島第一 港湾口		福島第一 6号機 取水口前海水								
試料採取日時刻	平成25年7月 6時495			平成25年7月17日 12時20分		対象外							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
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	試料濃度 (Bq/L)	倍率 (/)	水中の濃度限度)
I-131 (約8日)	ND	-	ND	-	-	-							40
Cs-134 (約2年)	28	0.47	ND	-	-	-							60
Cs-137 (約30年)	77	0.86	ND	-	-	-							90

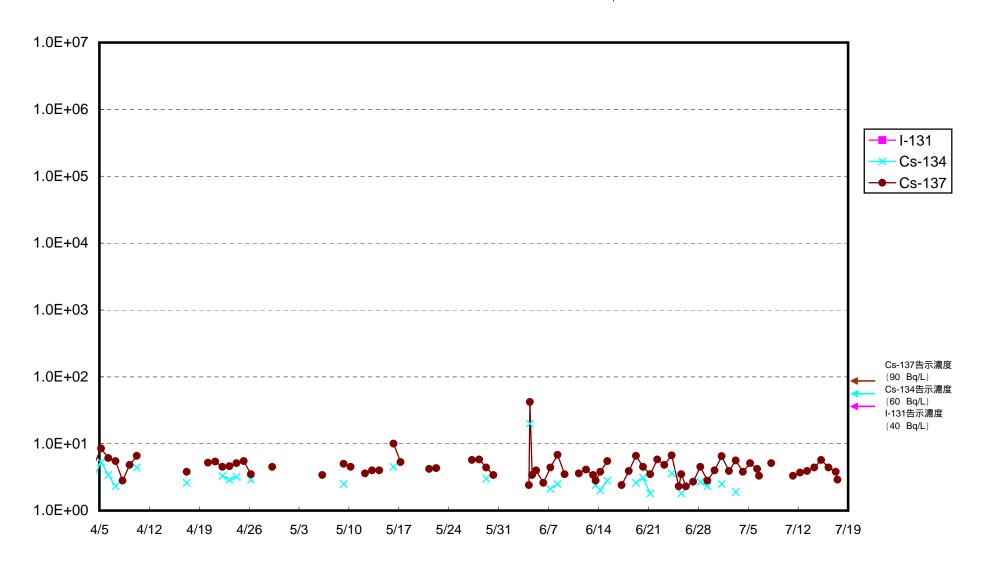
炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値

その他の核種については評価中。

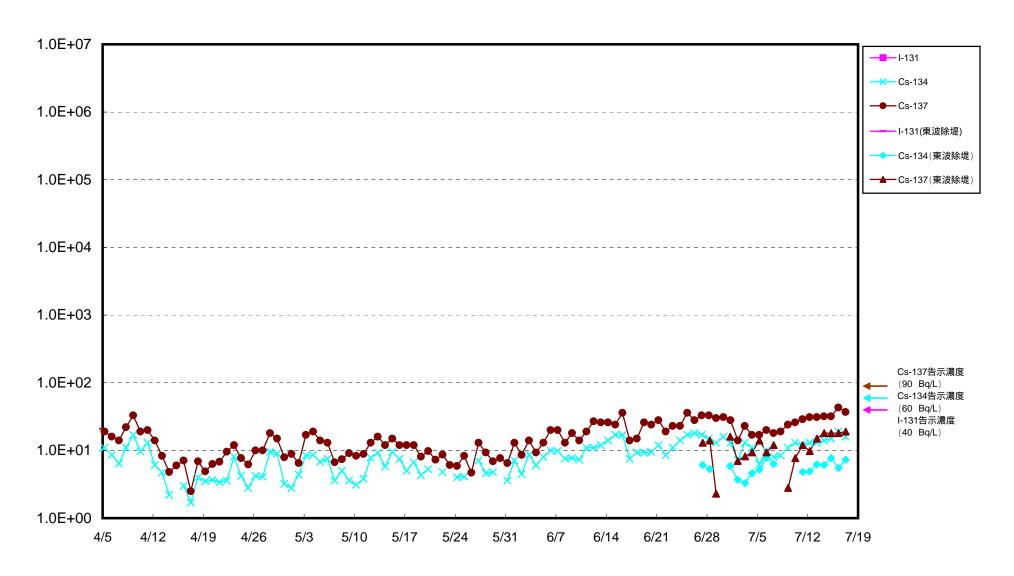
二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。 本分析における放射能濃度の検出限界値(I-131が約3Bq/L、Cs-134が約2Bq/L、Cs-137が約2Bq/L)を下回る場合は、「ND」と記載。

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。

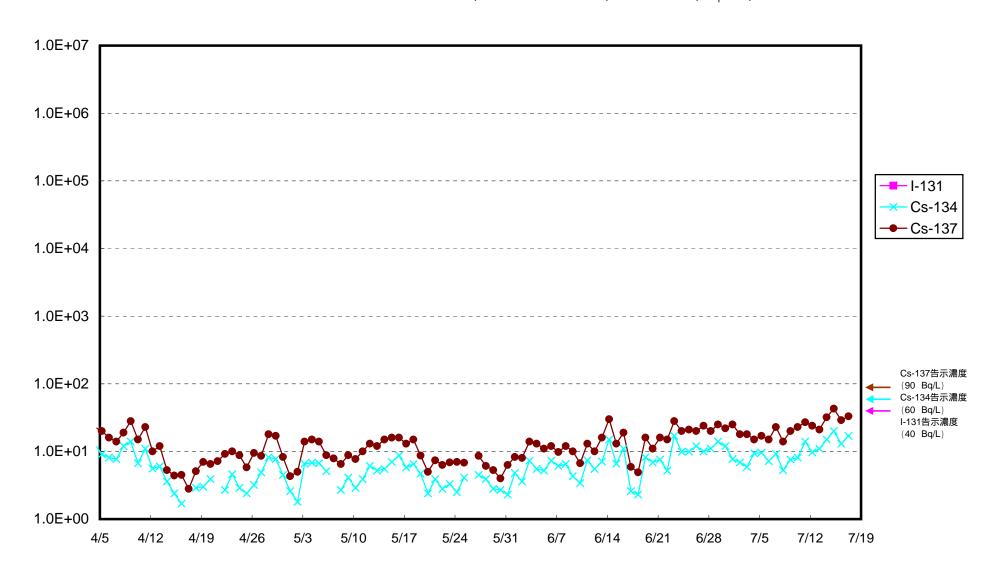
福島第一 物揚場前海水放射能濃度(Bq/L)



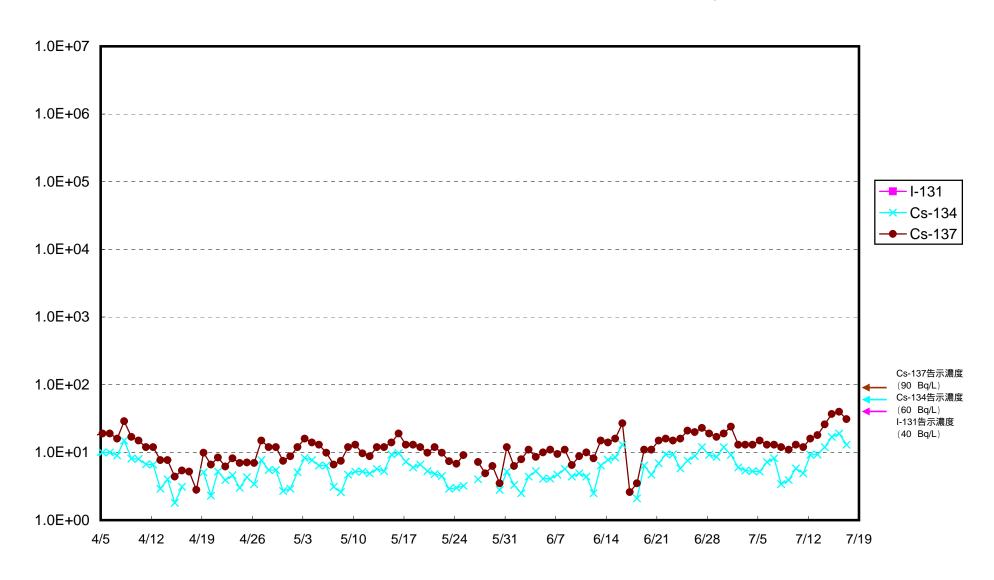
福島第一 1~4号機取水口内北側海水放射能濃度(Bq/L)



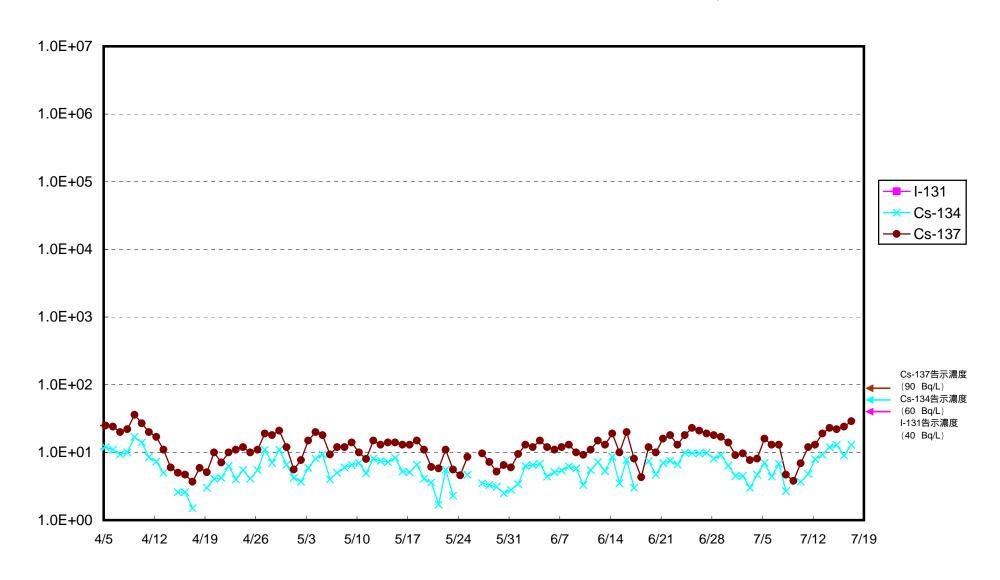
福島第一 1号機スクリーン海水(シルトフェンス外側)放射能濃度(Bq/L)



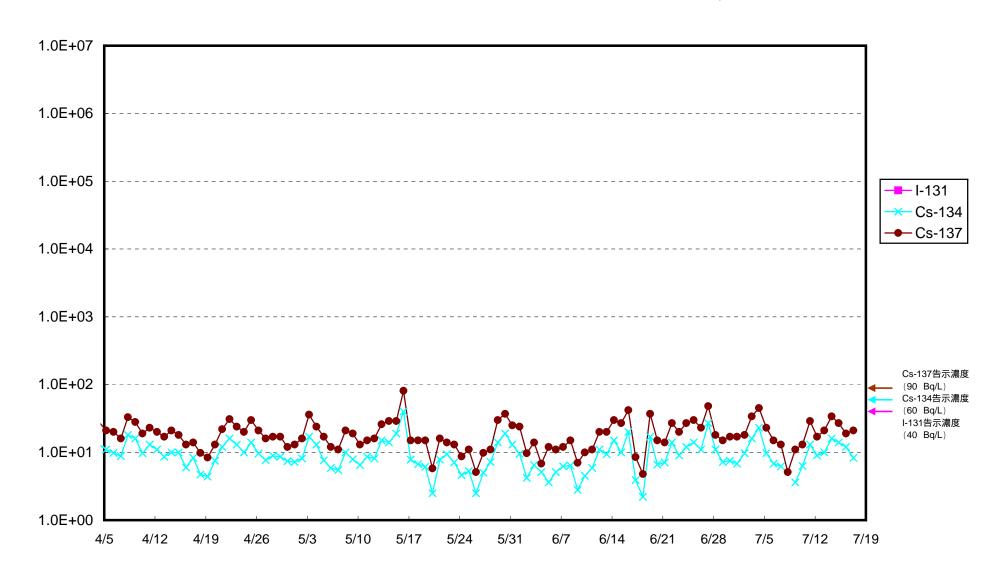
福島第一 1号機スクリーン海水(シルトフェンス内側)放射能濃度(Bq/L)



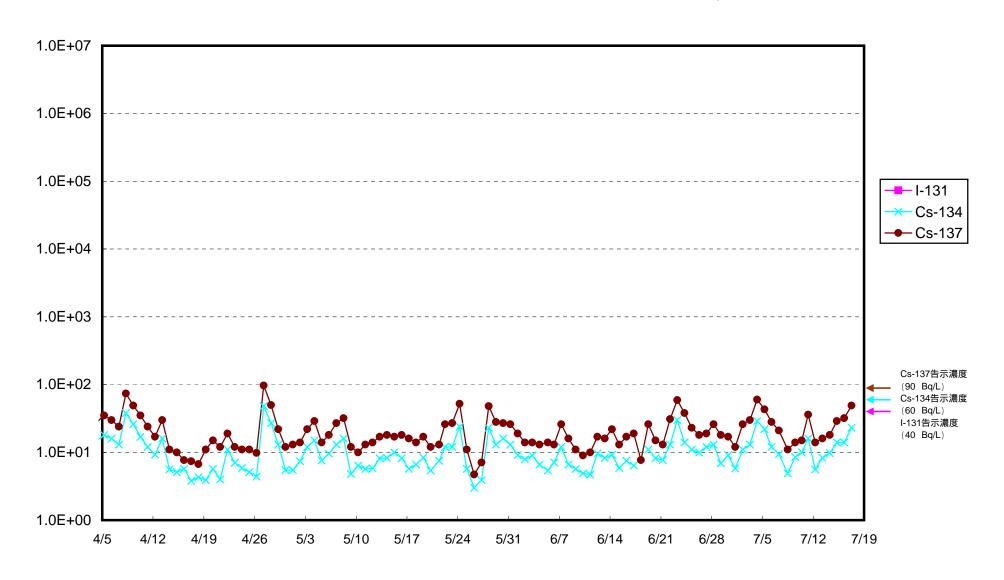
福島第一 2号機スクリーン海水(シルトフェンス外側)放射能濃度(Bq/L)



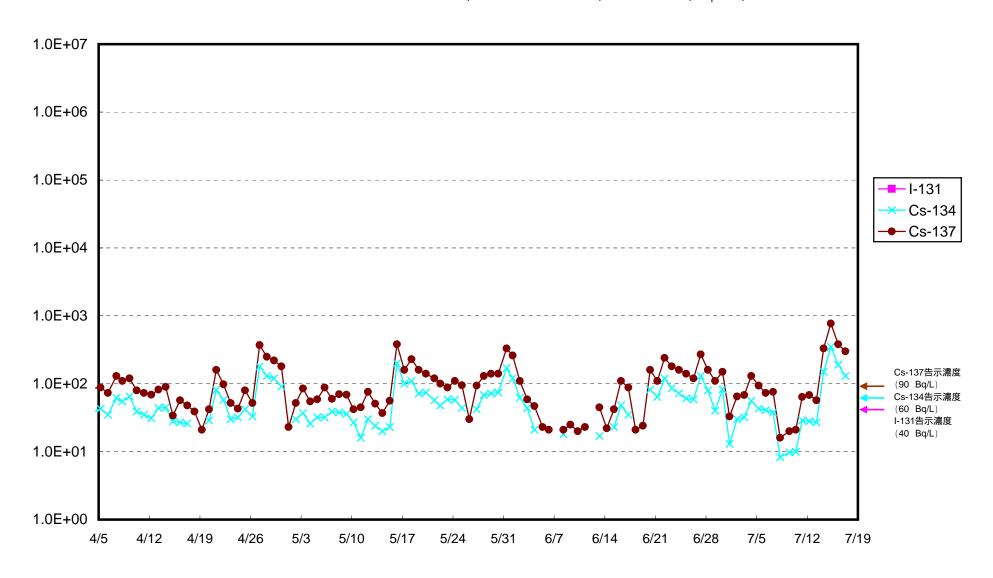
福島第一 2号機スクリーン海水(シルトフェンス内側)放射能濃度(Bq/L)



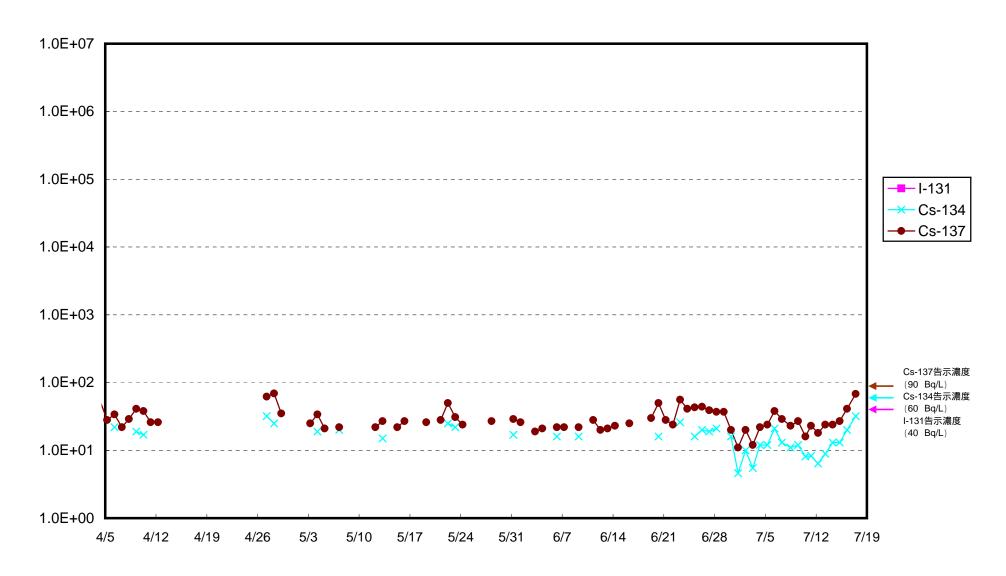
福島第一 3号機スクリーン海水(シルトフェンス外側)放射能濃度(Bq/L)



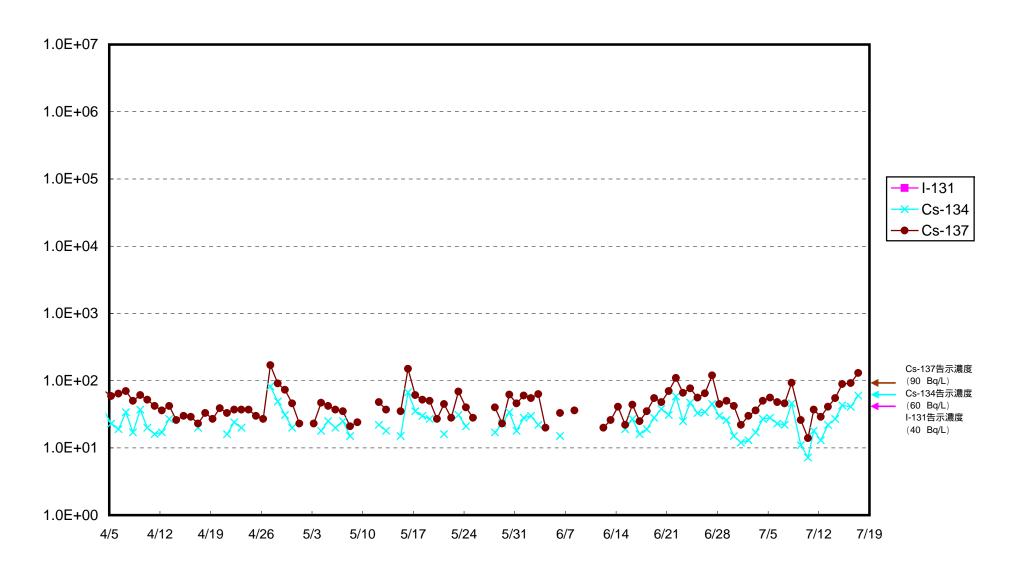
福島第一 3号機スクリーン海水(シルトフェンス内側)放射能濃度(Bq/L)



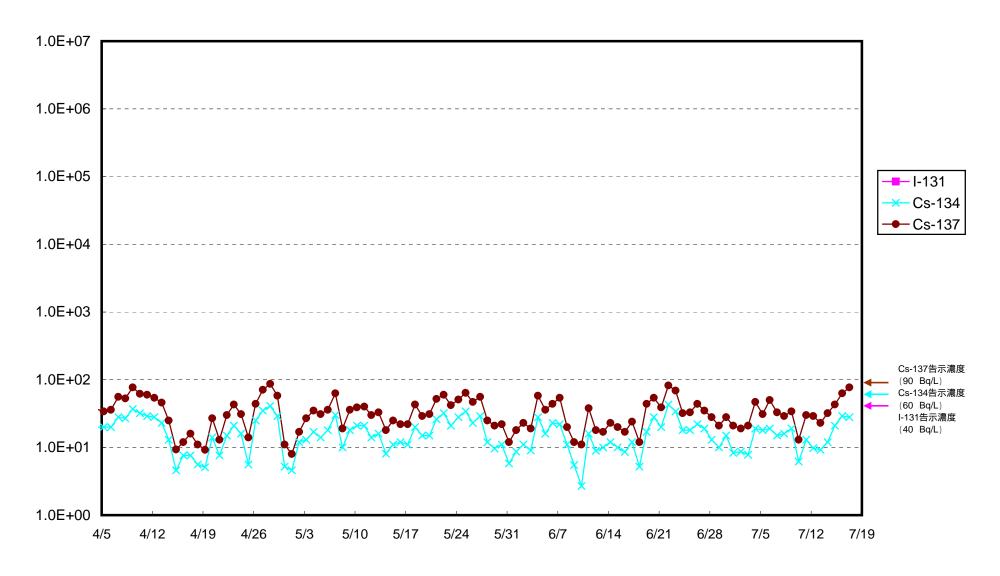
福島第一 4号機スクリーン海水(シルトフェンス外側)放射能濃度(Bq/L)



福島第一 4号機スクリーン海水(シルトフェンス内側)放射能濃度(Bq/L)



福島第一 1~4号機取水口内南側海水放射能濃度(Bq/L)



福島第一 港湾口海水放射能濃度(Bq/L)

