

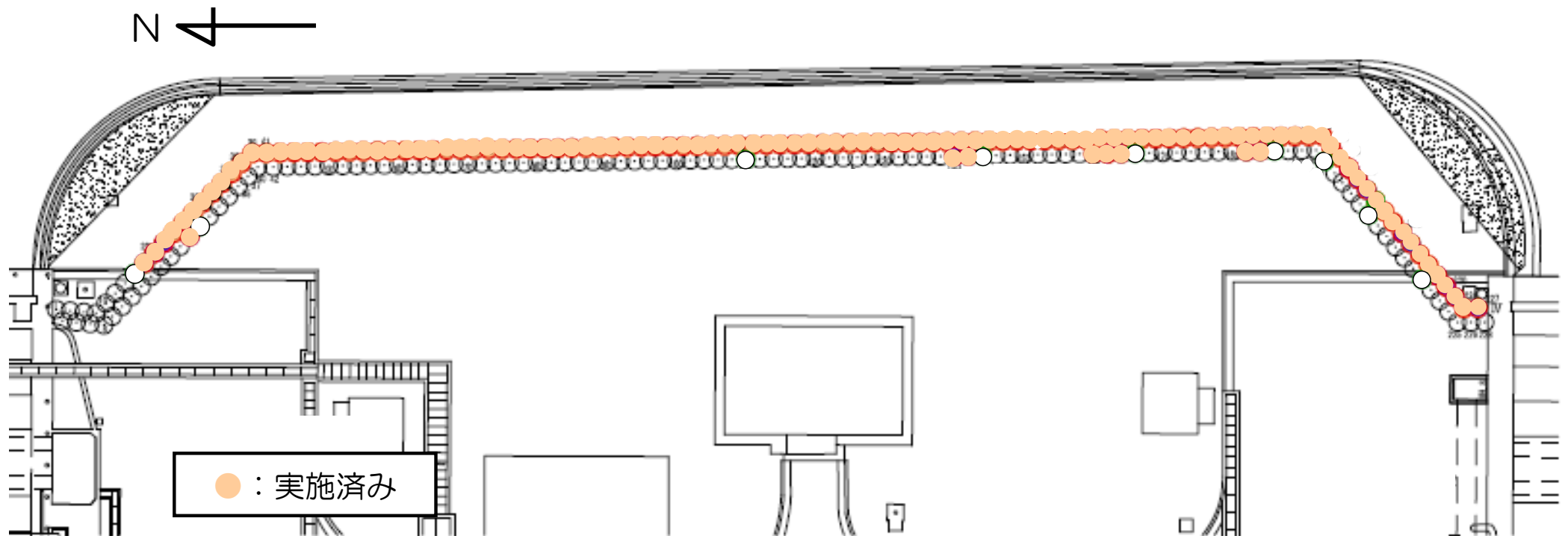
タービン建屋東側における
地下水および海水中の放射性物質濃度の状況等について

平成25年7月26日
東京電力株式会社

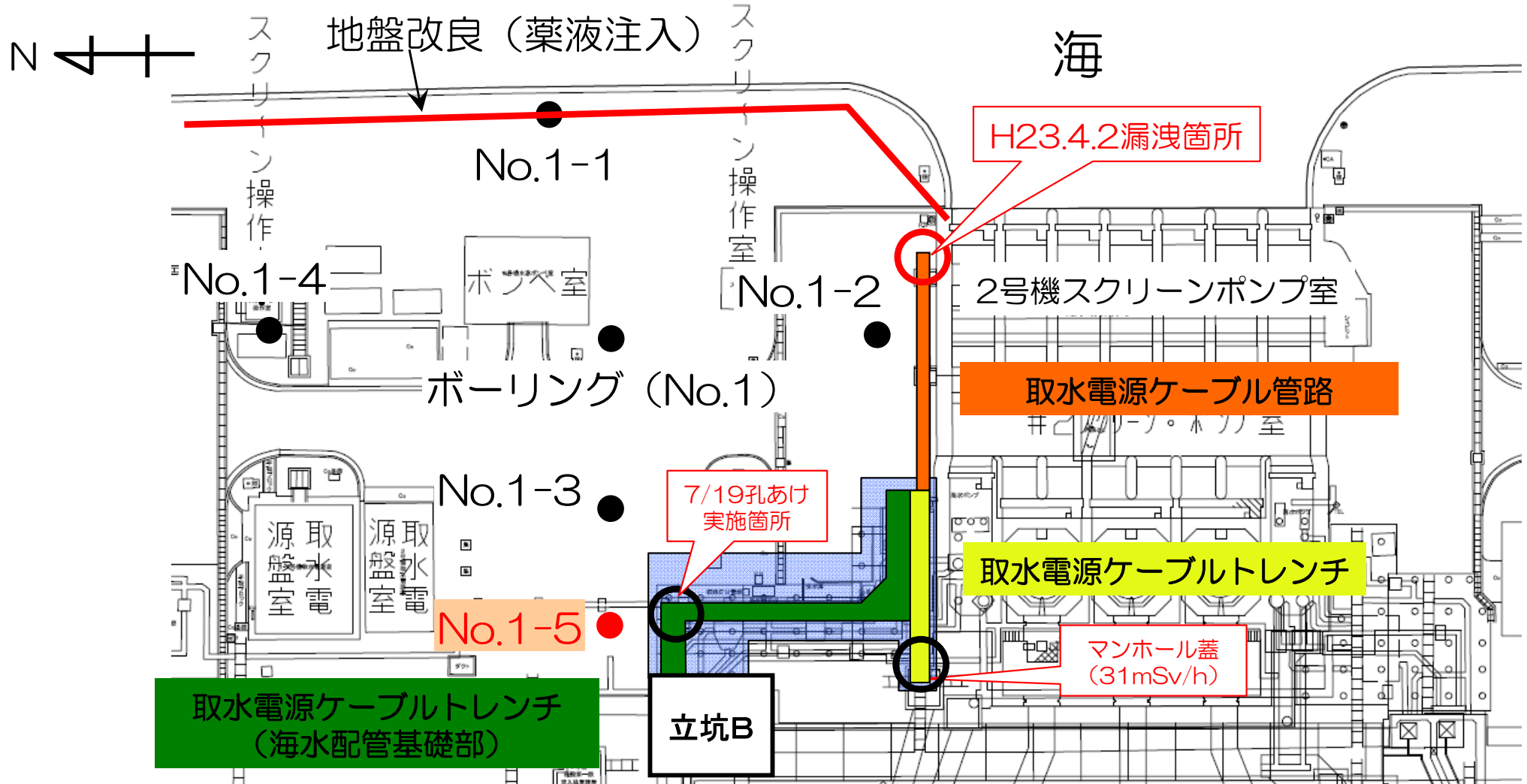
1・2号機取水口間の護岸地盤改良工事の進捗状況

- 7月8日より地盤改良を開始し、現在、10班の地盤改良機により実施中
(作業時間：19時～翌7時)
- 7月26日朝の段階で、海側106本、山側8本：合計114本完了
(海側114本※、山側114本：合計228本予定)

※作業を進めるなかで、地盤の状況等に応じて計画を変更(117本→114本)

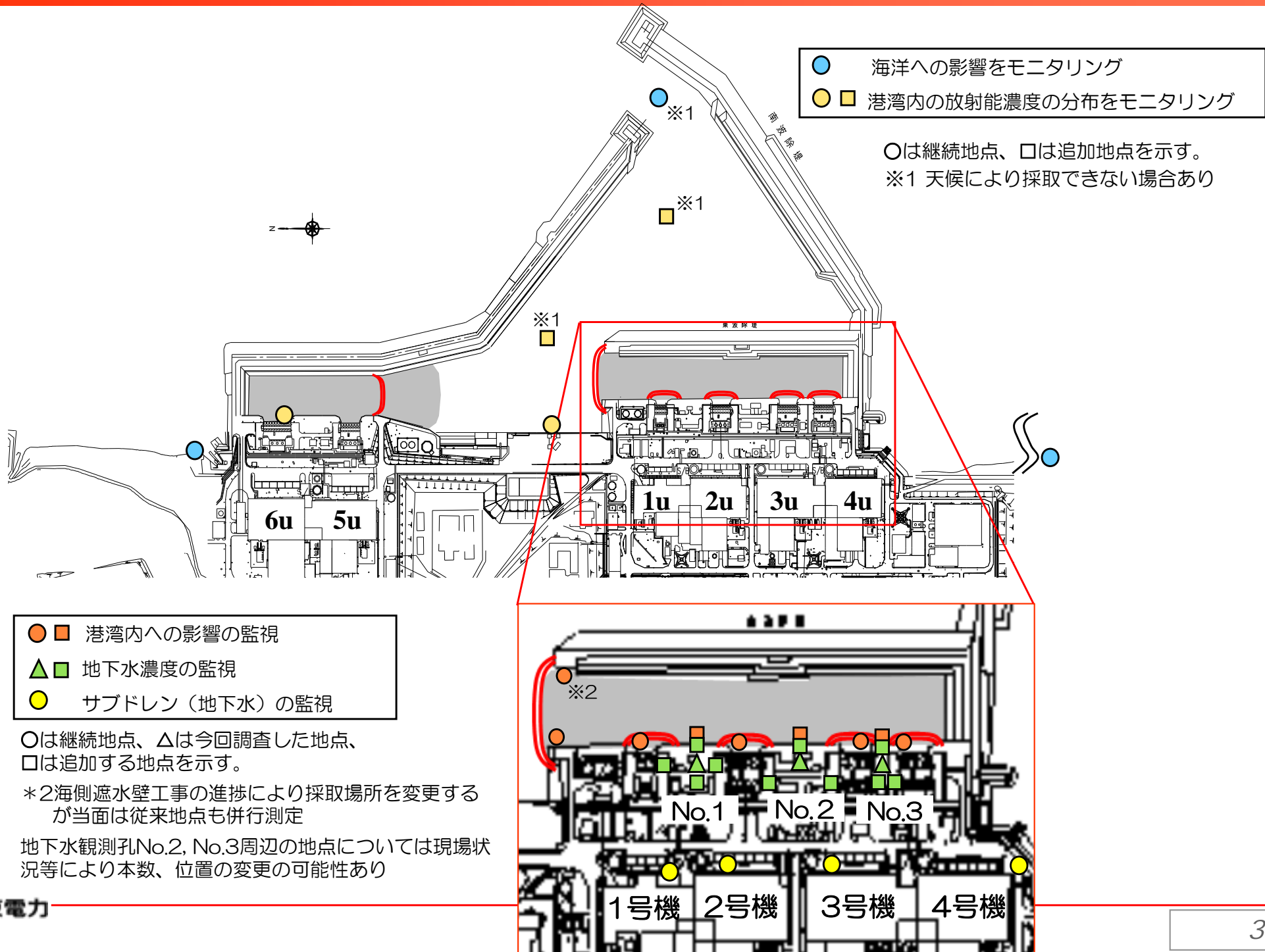


追加ボーリングNo.1-5の位置



- 当該観測孔は、No.1-3から山側へ約15mの地点 (海水配管トレンチ立坑Bの近傍)
- 本日 (7/26) より掘削作業開始
- 地下水調査の結果を踏まえ、地盤改良で囲い込む範囲 (山側) を検討

モニタリング計画（サンプリング箇所）



モニタリング計画（分析項目、頻度）

エリア	サンプリング箇所	現行分析項目および頻度				今回変更内容 ^{*4}			
		γ線	トリウム(3H)	全ベータ	Sr90	γ線	トリウム(3H)	全ベータ	Sr90
1～4号機取水口付近	1,2号機取水口間（表層）	—	—	—	—	1回/週 (3回/週 ^{*5})	1回/週 (3回/週 ^{*5})	1回/週 (3回/週 ^{*5})	1回/月
	1,2号機取水口間（下層）	—	—	—	—	1回/週 (3回/週 ^{*5})	1回/週 (3回/週 ^{*5})	1回/週 (3回/週 ^{*5})	1回/月
	1号機シルトフェンス内側	毎日	—	—	—	毎日	1回/週	1回/週	1回/月
	2号機シルトフェンス内側		—	—	—	毎日	1回/週	1回/週	1回/月
	1～4号機取水口内北側 ^{*1}	毎日	1回/月	1回/週	2回/月	毎日	1回/週	1回/週	1回/月 ^{*6}
	1号機シルトフェンス外側	毎日	—	—	—	毎日	—	—	—
	2号機シルトフェンス外側		—	—	—	毎日	—	—	—
	2,3号機取水口間（表層）	—	—	—	—	1回/週	1回/週	1回/週	1回/月
	3,4号機取水口間（表層）	—	—	—	—	1回/週	1回/週	1回/週	1回/月
	3号機シルトフェンス内側	毎日	—	—	—	毎日	1回/週	1回/週	1回/月 ^{*6}
	4号機シルトフェンス内側		—	—	2回/月	毎日	1回/週	1回/週	1回/月 ^{*6}
	3号機シルトフェンス外側	毎日	—	—	—	毎日	—	—	—
	4号機シルトフェンス外側		—	—	—	毎日	—	—	—
1～4号機取水口内南側	—		—	—	—	毎日	—	—	—
港湾内	物揚場前	毎日	—	—	—	毎日	1回/週	1回/週	1回/月
	6号機取水口前	1回/週	—	—	—	1回/週	1回/週	1回/週	—
	港湾内西側 ^{*2}	—	—	—	—	1回/週	1回/週	1回/週	—
	港湾内東側 ^{*2}	—	—	—	—	1回/週	1回/週	1回/週	—
	港湾口 ^{*2}	不定期 ^{*3}	—	—	—	1回/週	1回/週	1回/週	1回/月
南北放水口付近	5,6号機放水口北側	毎日	1回/月	1回/月	1回/月	毎日	1回/週	1回/週	1回/月
	南放水口付近	毎日	1回/月	毎日	1回/月	毎日	1回/週	毎日	1回/月
陸域 (1～4号機タービン建屋海側)	地下水観測孔No.1（追加ボーリングを含む）	—	—	—	—	1回/週 (2回/週 ^{*5})	1回/週 (2回/週 ^{*5})	1回/週 (2回/週 ^{*5})	1回/月
	地下水観測孔No.2（追加ボーリングを含む）	—	—	—	—	1回/週	1回/週	1回/週	初回のみ
	地下水観測孔No.3（追加ボーリングを含む）	—	—	—	—	1回/週	1回/週	1回/週	初回のみ
	1号機サブドレン	3回/週	2回/年	2回/年	2回/年	3回/週	2回/年	2回/年	2回/年
	2号機サブドレン	3回/週	1回/月	1回/月	1回/月	3回/週	1回/月	1回/月	1回/月
	3号機サブドレン	3回/週	2回/年	2回/年	2回/年	3回/週	2回/年	2回/年	2回/年
	4号機サブドレン								

←トリウム(3H)に上昇傾向が見られたため、トリウム(3H)、全ベータを当面「3回/週」測定

←No.2は全ベータに上昇傾向が見られたため、γ線、トリウム(3H)、全ベータを当面「2回/週」測定

※1 海側遮水壁工事の進捗により採取場所を変更するが当面は併行測定

※2 天候により採取できない場合あり。

※3 取水口内へ船舶が出入りする場合に試料採取および測定を実施

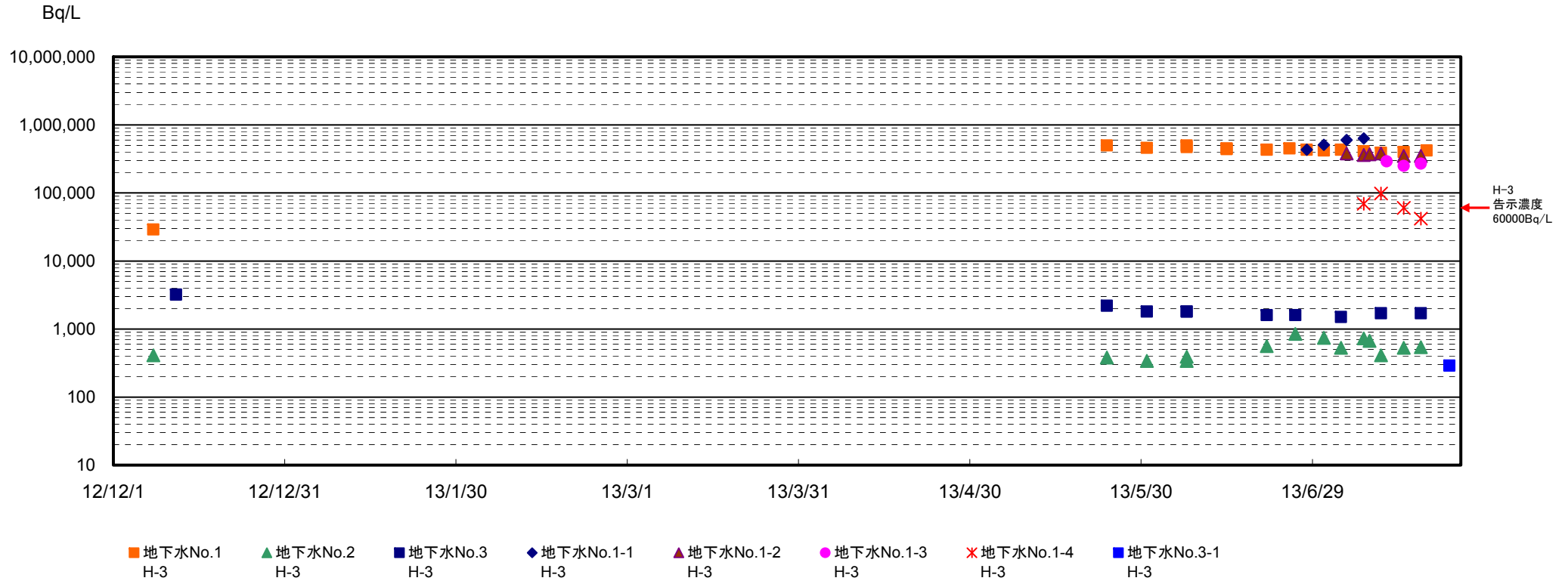
※4 海側への漏えい監視はγ線、3H及び全βにて実施する。Srは告示濃度との比較、放出時の被ばく線量評価として実施する。

※5 1, 2号機取水口間護岸の地盤改良対策完了までの監視強化

※6 Srは相関の高い全βで監視することとし、分析能力も考慮して見直した。

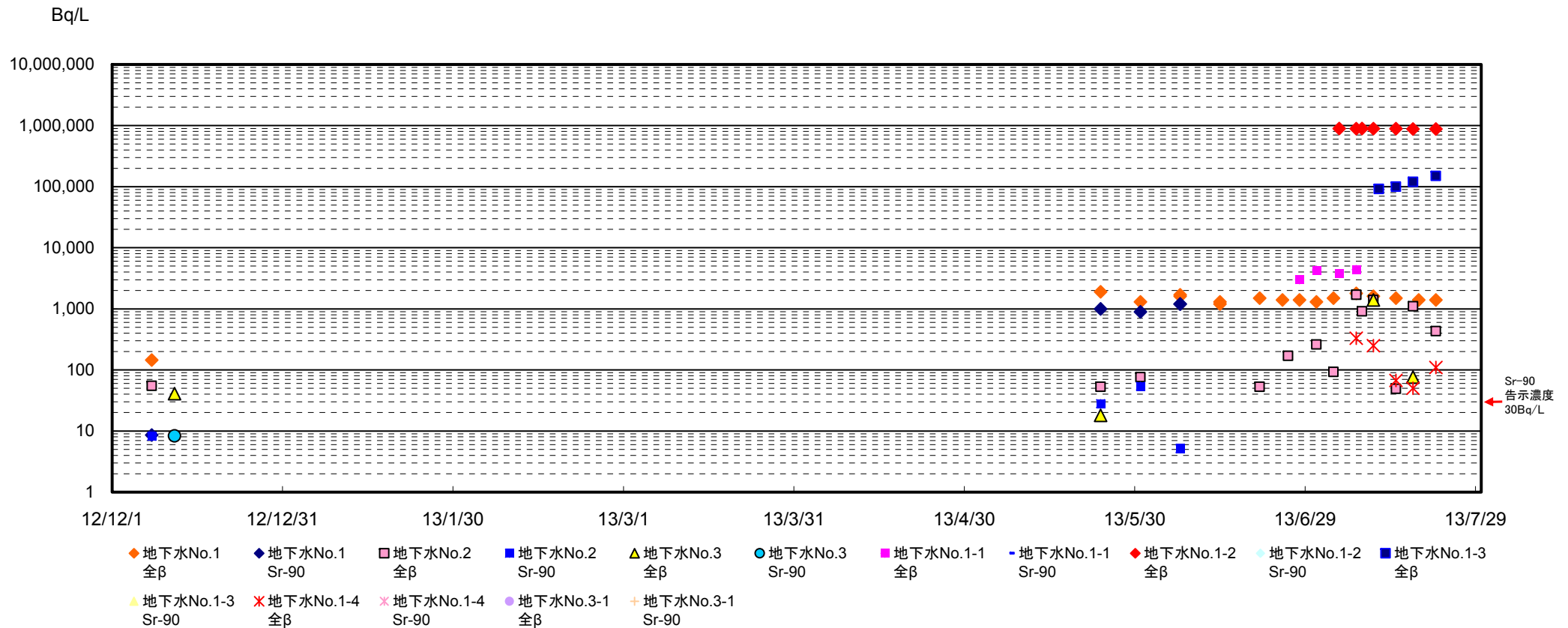
地下水のトリチウム濃度推移

平成25年7月25日現在



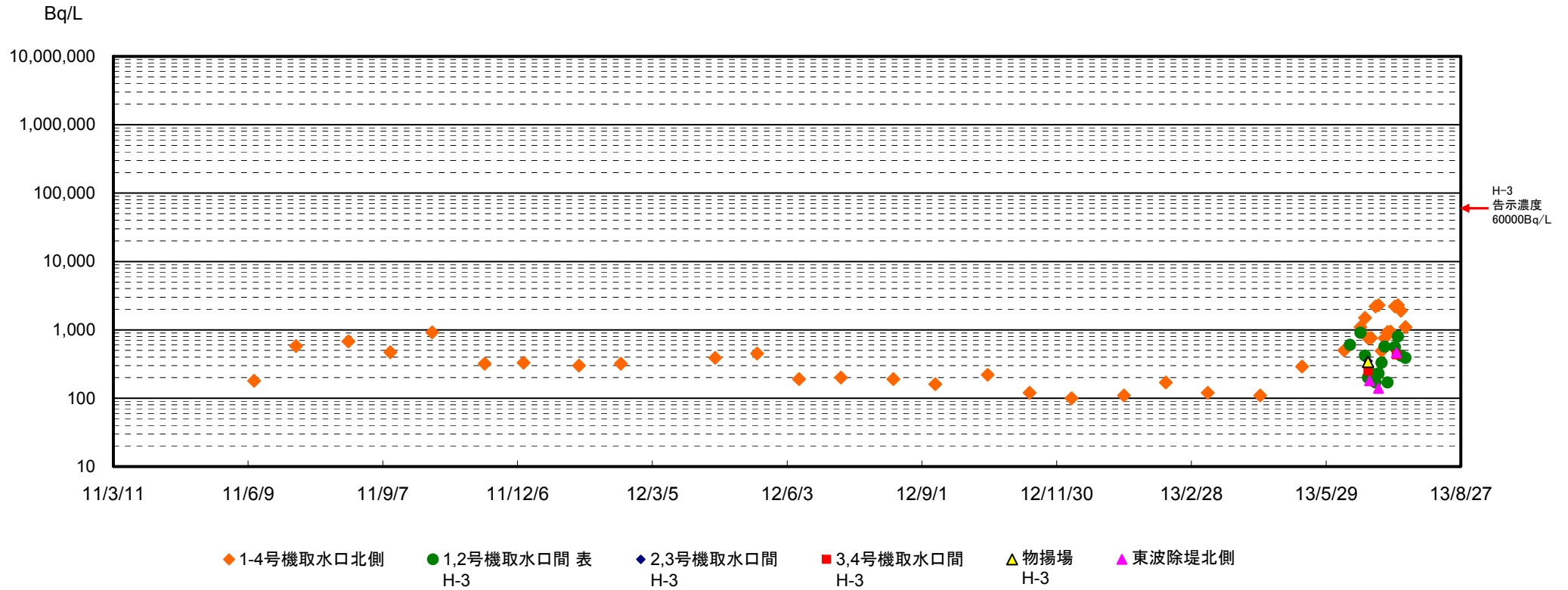
地下水の全ベータ、ストロンチウム濃度推移

平成25年7月25日現在



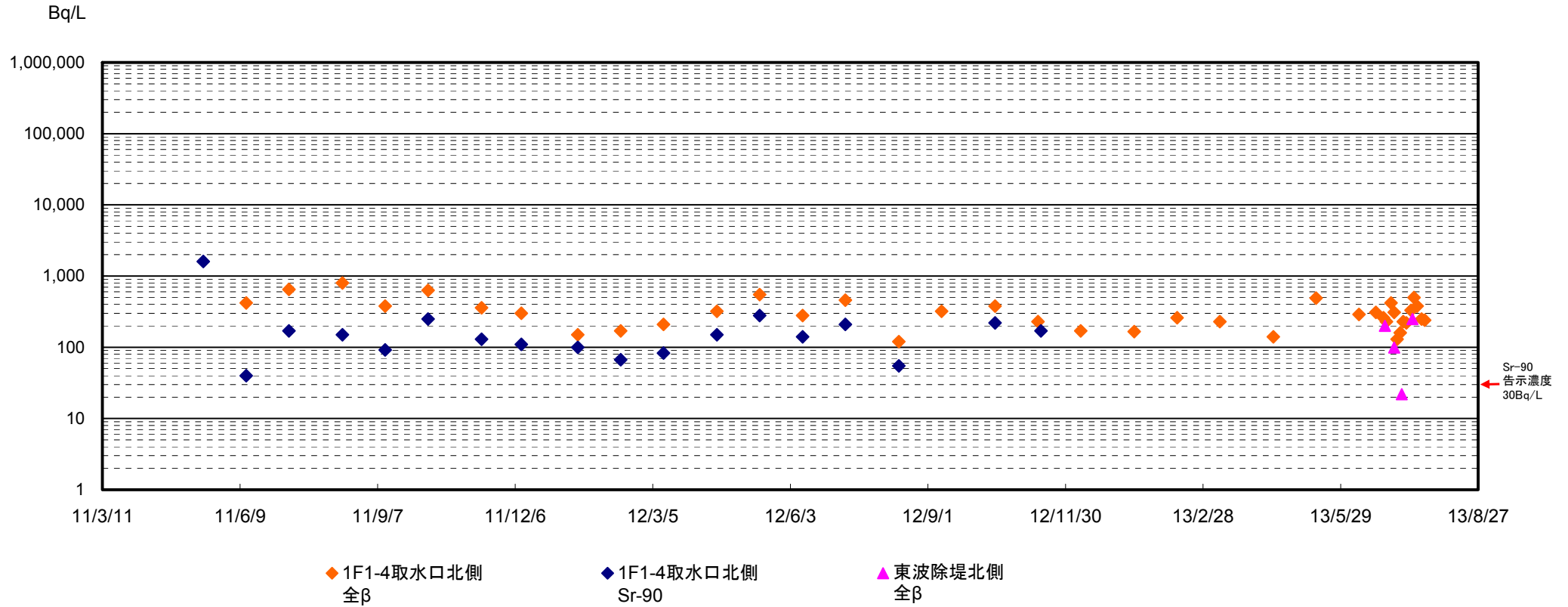
海水のトリチウム濃度推移

平成25年7月25日現在



海水の全ベータ、ストロンチウム濃度推移

平成25年7月25日現在



地下水観測孔No.1 (Bq/L)

採取日	H24.12.8*2	H25.5.24	H25.5.31	H25.6.7 ①	H25.6.7 ②	H25.6.14 ①	H25.6.14 ②	H25.6.21	H25.6.25	H25.6.28	H25.7.1
採取時刻	11:00	16:19	15:01	15:45	15:45	14:29	14:29	9:01	13:39	17:50	15:05
Cs-134	ND (0.59)	ND (0.45)	0.53	ND (0.42)	ND (0.40)	ND (0.37)	ND (0.37)	ND (0.36)	ND (0.39)	ND (0.40)	1.1
Cs-137	ND (0.72)	ND (0.45)	0.57	ND (0.53)	0.49	ND (0.43)	0.51	0.53	ND (0.49)	ND (0.43)	1.5
Ru-106	ND	26	19	19	21	18	19	16	20	16	ND
Mn-54	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Co-60	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Sb-125	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
全β	150	1,900	1,300	1,700	1,600	1,200	1,300	1,500	1,400	1,400	1,300
H-3	29,000	500,000	460,000	500,000	470,000	450,000	440,000	430,000	450,000	430,000	420,000
Sr-90	8.6	1,000	890	1,200	1,200	測定中	測定中	測定中	—	—	—

※1 NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

※2 γ核種の測定について高いBGを使用しているため真値より低い値となっている。

採取日	H25.7.4	H25.7.8	H25.7.11	H25.7.15	H25.7.19	H25.7.22
採取時刻	11:50	13:30	12:51	13:00	8:02	13:21
Cs-134	ND (0.64)	ND (0.50)	ND (0.61)	ND (0.43)	ND (0.48)	ND (0.42)
Cs-137	ND (0.47)	ND (0.47)	1.0	ND (0.49)	0.73	ND (0.45)
Ru-106	24	16	15	18	17	ND
Mn-54	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Co-60	ND	ND	ND	ND	0.50	ND
Sb-125	ND	ND	1.7	ND	ND	ND
全β	1,500	1,800	1,600	1,500	1,400	1,400
H-3	430,000	410,000	390,000	400,000	420,000	測定中
Sr-90	—	—	—	—	—	—

※1 NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

※2 γ核種の測定について高いBGを使用しているため真値より低い値となっている。

地下水観測孔No.1-1 (Bq/L)

採取日	H25.6.28	H25.7.1	H25.7.5	H25.7.8
採取時刻	16:40	16:05	11:00	14:35
Cs-134	ND (0.41)	ND (0.44)	ND (0.42)	1.9
Cs-137	ND (0.51)	0.98	0.55	3.6
Ru-106	—	7.8	7.7	7.9
Mn-54	0.52	0.92	1.0	0.78
Co-60	ND	ND	ND	ND
Sb-125	ND	ND	ND	ND
全β	3,000	4,300	3,800	4,400
H-3	430,000	510,000	600,000	630,000
Sr-90	測定中	—	—	—

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

地下水観測孔No.1-2(Bq/L)

採取日	H25.7.5	H25.7.8	H25.7.8 (ろ過)	H25.7.9	H25.7.9 (ろ過)	H25.7.9 (残渣)	H25.7.11	H25.7.11 (ろ過)	H25.7.15	H25.7.15 (ろ過)
採取時刻	12:10	14:00	14:00	13:00	13:00	13:00	13:25	13:25	13:23	13:23
Cs-134	99	9,000	94	11,000	130	10,000	8,200	98	5,900	ND (21)
Cs-137	210	18,000	190	22,000	270	20,000	17,000	150	12,000	ND (21)
Ru-106	95	ND		ND			ND		ND	
Mn-54	62	25		ND			ND		ND	
Co-60	1.2	3.1		ND			ND		ND	
Sb-125	35	ND		ND			ND		250	
全β	900,000	890,000	920,000	900,000	890,000		890,000		890,000	
H-3	380,000	360,000		370,000			380,000		350,000	
Sr-90	測定中	—		—			—		—	

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

採取日	H25.7.18	H25.7.18 (ろ過)	H25.7.22	H25.7.22 (ろ過)
採取時刻	13:23	13:23	13:47	13:47
Cs-134	5,400	ND (25)	3,500	50
Cs-137	11,000	ND (25)	7,300	71
Ru-106	ND		ND	
Mn-54	ND		ND	
Co-60	ND		ND	
Sb-125	ND		ND	
全β	880,000		880,000	
H-3	350,000		測定中	
Sr-90	—		—	

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

地下水観測孔No.1-3(Bq/L)

採取日	H25.7.12	H25.7.15	H25.7.18	H25.7.22
採取時刻	12:20	13:20	12:36	12:33
Cs-134	ND (0.66)	ND (0.46)	ND (0.39)	ND (0.46)
Cs-137	1.4	ND (0.54)	0.53	ND (0.58)
Ru-106	16	14	15	17
Mn-54	ND	ND	ND	ND
Co-60	ND	ND	ND	ND
Sb-125	1.4	ND	ND	ND
全β	92,000	100,000	120,000	150,000
H-3	290,000	250,000	270,000	測定中
Sr-90	測定中	—	—	—

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

地下水観測孔No.1-4(Bq/L)

採取日	H25.7.8	H25.7.11	H25.7.15	H25.7.18	H25.7.22
採取時刻	15:30	12:25	11:55	12:03	12:18
Cs-134	1.5	0.91	ND (0.41)	0.67	ND (0.43)
Cs-137	3.6	2.0	0.67	1.0	1.1
Ru-106	ND	ND	ND	ND	ND
Mn-54	ND	ND	ND	ND	ND
Co-60	ND	ND	ND	ND	ND
Sb-125	ND	ND	ND	ND	ND
全β	330	250	67	50	110
H-3	69,000	98,000	60,000	42,000	測定中
Sr-90	測定中	—	—	—	—

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

地下水観測孔No.2(Bq/L)

採取日	H24.12.8*2	H25.5.24	H25.5.31	H25.6.7 ①	H25.6.7 ②	H25.6.21	H25.6.26	H25.7.1	H25.7.4	H25.7.8	H25.7.9
採取時刻	11:00	16:12	15:16	16:05	16:05	17:44	14:30	16:55	13:05	13:00	12:25
Cs-134	ND (0.61)	ND (0.37)	ND (0.41)	0.47	ND (0.37)	ND (0.32)	ND (0.40)	0.48	ND (0.39)	ND (0.49)	0.50
Cs-137	ND (0.81)	ND (0.41)	0.95	0.73	ND (0.48)	ND (0.37)	ND (0.48)	0.66	ND (0.46)	0.74	0.74
Ru-106	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Mn-54	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Co-60	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Sb-125	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
全β	55	53	76	ND (18)	ND (18)	53	170	260	93	1,700	910
H-3	410	380	340	390	340	560	850	740	530	730	670
Sr-90	8.2	28	54	5.2	5.1	測定中	—	—	—	—	—

※1 NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

※2 γ核種の測定について高いBGを使用しているため真値より低い値となっている。

採取日	H25.7.11	H25.7.15	H25.7.18	H25.7.22
採取時刻	11:30	10:50	11:22	11:37
Cs-134	ND (0.47)	ND (0.37)	ND (0.36)	ND (0.44)
Cs-137	1.2	ND (0.44)	0.50	ND (0.53)
Ru-106	ND	ND	ND	ND
Mn-54	ND	ND	ND	ND
Co-60	ND	ND	ND	ND
Sb-125	ND	ND	ND	ND
全β	1,400	49	1,100	430
H-3	410	530	540	測定中
Sr-90	—	—	—	—

※1 NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

※2 γ核種の測定について高いBGを使用しているため真値より低い値となっている。

地下水観測孔No.2-1 (Bq/L)

採取日	H25.7.25
採取時刻	11:28
Cs-134	ND (0.42)
Cs-137	0.69
Ru-106	ND
Mn-54	ND
Co-60	ND
Sb-125	ND
全β	ND (17)
H-3	測定中
Sr-90	測定中

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

地下水観測孔No.3 (Bq/L)

採取日	H24.12.12 ^{*2}	H25.5.24	H25.5.31	H25.6.7 ①	H25.6.7 ②	H25.6.21	H25.6.26	H25.7.4	H25.7.11	H25.7.18
採取時刻	11:00	16:52	15:32	15:58	15:58	17:01	15:50	14:00	10:55	10:45
Cs-134	ND (0.60)	0.87	1.6	0.9	0.5	1.7	0.96	1.5	1.9	1.2
Cs-137	ND (0.79)	1.4	2.7	2.0	1.6	2.9	2.9	2.8	4.8	3.1
Ru-106	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Mn-54	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Co-60	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Sb-125	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
全β	41	18	ND (17)	ND (18)	ND (18)	ND (17)	ND (21)	ND (18)	1,400	76
H-3	3,200	2,200	1,800	1,800	1,800	1,600	1,600	1,500	1,700	1,700
Sr-90	8.3	ND (1.0)	0.25	ND (0.24)	ND (0.27)	測定中	—	—	—	—

※1 NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

※2 γ核種の測定について高いBGを使用しているため真値より低い値となっている。

地下水観測孔No.3-1 (Bq/L)

採取日	H25.7.23
採取時刻	11:10
Cs-134	1.1
Cs-137	2.2
Ru-106	ND
Mn-54	ND
Co-60	ND
Sb-125	ND
全β	ND (19)
H-3	290
Sr-90	測定中

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

5,6号機放水口北側(Bq/L)

採取日	H25.6.21	H25.6.26	H25.7.3	H25.7.8	H25.7.15	H25.7.22
採取時刻	7:25	11:25	6:55	6:15	6:05	5:50
Cs-134	1.8	ND (1.9)	ND (1.2)	1.4	ND (1.2)	ND (1.3)
Cs-137	2.1	3.3	1.2	2.5	1.5	2.5
全β	—	ND (22)	ND (17)	ND (19)	ND (22)	ND (23)
H-3	—	8.6	4.9	3.7	5.5	測定中
Sr-90	—	測定中	—	—	—	測定中

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

6号機取水口前海水(Bq/L)

採取日	H25.6.25	H25.7.2	H25.7.8	H25.7.15	H25.7.22
採取時刻	7:15	6:25	6:30	6:15	5:50
Cs-134	ND (3.3)	ND (1.7)	ND (2.2)	ND (1.6)	ND (1.4)
Cs-137	ND (2.1)	2.6	ND (1.9)	3.1	ND (1.3)
全β	ND (18)	20	ND (17)	ND (22)	ND (21)
H-3	6.0	8.2	ND (3.1)	11	測定中
Sr-90	—	—	—	—	—

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

物揚場前海水(Bq/L)

採取日	H25.6.26	H25.7.3	H25.7.8	H25.7.15	H25.7.22
採取時刻	6:06	6:03	5:31	5:30	5:25
Cs-134	ND (1.8)	1.9	ND (1.8)	ND (2.3)	ND (1.9)
Cs-137	2.3	5.6	5.1	5.7	ND (2.2)
全β	ND (18)	40	19	35	ND (21)
H-3	340	ND (120)	ND (120)	ND (120)	測定中
Sr-90	測定中	—	—	—	測定中

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

1～4号機取水口内北側海水(Bq/L)

採取日	H25.1.14	H25.2.11	2013.3.11	H25.4.15	H25.5.13	H25.6.10	H25.6.21	H25.6.24	H25.6.26	H25.6.28	H25.7.1
採取時刻	7:00	6:32	6:27	6:12	5:59	6:01	6:18	17:50	6:13	6:27	6:26
Cs-134	3.5	3.7	31	ND (2.5)	9.2	7.3	12	—	18	15	13
Cs-137	5.7	10	56	6.0	16	14	28	—	28	33	28
全β	170	260	230	140	490	290	310	—	260	230	420
H-3	110	170	120	110	290	500	1,100	1,500	760	760	2,200
Sr-90	—	—	—	—	—	—	測定中	—	—	—	—

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

<次ページへ>

<前ページより>

採取日	H25.7.3	H25.7.5	H25.7.7	H25.7.9	H25.7.11	H25.7.14	H25.7.16	H25.7.18	H25.7.21	H25.7.23
採取時刻	6:08	6:17	6:11	6:09	6:46	6:11	6:08	6:06	5:51	6:23
Cs-134	13	6.3	8.0	11	12	14	19	14	16	18
Cs-137	23	17	18	24	29	32	43	35	29	40
全β	310	130	160	230	220	330	500	380	250	240
H-3	2,300	490	760	930	940	2,200	2,300	1,900	1,100	測定中
Sr-90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	測定中

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

1～4号機取水口内北側海水(東波除堤北側)(Bq/L)

採取日	H25.6.27	H25.7.3	H25.7.8	H25.7.15	H25.7.22
採取時刻	9:50	6:50	6:17	6:12	6:14
Cs-134	6.1	3.3	ND (1.4)	7.7	ND (1.8)
Cs-137	13	8.2	ND (1.7)	18	ND (1.8)
全β	200	99	22	250	ND (21)
H-3	180	140	ND (120)	460	測定中
Sr-90	測定中	—	—	—	測定中

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

1号機スクリーン海水(シルトフェンス内側)(Bq/L)

採取日	H25.6.21	H25.6.26	H25.7.3	H25.7.8	H25.7.15	H25.7.22
採取時刻	6:23	6:18	6:13	5:45	5:43	5:38
Cs-134	6.9	8.9	5.4	3.4	17	4.8
Cs-137	15	20	13	12	37	8.4
全β	160	170	140	89	320	79
H-3	480	530	420	180	1,300	測定中
Sr-90	測定中	—	—	—	—	測定中

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

1,2号機取水口間海水(表層)(Bq/L)

採取日	H25.6.14	H25.6.21	H25.6.24	H25.6.26 表層	H25.6.28 表層	H25.7.1 表層	H25.7.3 表層	H25.7.5 表層	H25.7.7 表層	H25.7.9 表層	H25.7.11 表層
採取時刻	13:20	11:00	18:00	16:55	11:34	6:04	6:15	6:25	6:22	6:18	6:58
Cs-134	—	9.4	—	6.2	8.5	4.9	5.3	5.6	6.8	ND (2.1)	5.6
Cs-137	—	19	—	11	19	11	9.3	12	15	3.4	13
全β	—	330	—	260	180	200	130	150	180	65	110
H-3	600	910	420	200	230	170	230	330	570	170	ND (120)
Sr-90	—	測定中	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

<次ページへ>

<前ページより>

採取日	H25.7.14 表層	H25.7.16 表層	H25.7.18 表層	H25.7.21 表層	H25.7.23 表層
採取時刻	6:20	6:16	6:14	5:59	6:33
Cs-134	7.9	11	9.5	3.3	15.0
Cs-137	20	25	23	8.5	27
全β	200	310	320	96	120
H-3	560	800	420	390	測定中
Sr-90	—	—	—	—	測定中

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

1,2号機取水口間海水(下層)(Bq/L)

採取日	H25.6.26 下層	H25.6.28 下層	H25.7.1 下層	H25.7.3 下層	H25.7.5 下層	H25.7.7 下層	H25.7.9 下層	H25.7.11 下層	H25.7.14 下層	H25.7.16 下層	H25.7.18 下層
採取時刻	16:55	11:36	6:04	6:15	6:25	6:22	6:18	6:58	6:20	6:16	6:14
Cs-134	6.2	7.5	5.7	3.0	6.8	4.9	2.0	2.6	9.6	7.5	7.0
Cs-137	9.3	17	14	8.9	14	6.9	3.6	8.0	18	13	14
全β	210	180	180	120	180	220	51	58	180	450	320
H-3	360	340	ND (120)	ND (120)	170	210	ND (120)	500	460	390	420
Sr-90	測定中	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

採取日	H25.7.21 下層	H25.7.23 下層
採取時刻	5:59	6:33
Cs-134	ND (1.6)	9.9
Cs-137	3.2	19
全β	19	100
H-3	ND (120)	測定中
Sr-90	—	測定中

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

2号機スクリーン海水(シルトフェンス内側)(Bq/L)

採取日	H25.6.21	H25.6.26	H25.7.3	H25.7.8	H25.7.15	H25.7.22
採取時刻	6:29	6:24	6:27	5:51	5:48	5:45
Cs-134	7.1	11	16	ND (1.8)	14	ND (1.9)
Cs-137	14	23	34	5.1	27	ND (1.9)
全β	230	260	220	26	250	ND (21)
H-3	290	320	250	ND (120)	440	測定中
Sr-90	測定中	—	—	—	—	測定中

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

2,3号機取水口間海水 (Bq/L)

採取日	H25.6.26	H25.7.3	H25.7.8	H25.7.15	H25.7.22
採取時刻	6:51	6:30	5:56	5:53	5:49
Cs-134	8.8	6.0	4.6	9.3	ND (1.7)
Cs-137	18	14	15	18	ND (1.8)
全β	220	140	40	250	ND (21)
H-3	350	ND (120)	ND (120)	460	測定中
Sr-90	測定中	—	—	—	測定中

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

3号機スクリーン海水(シルトフェンス内側) (Bq/L)

採取日	H25.6.21	H25.6.26	H25.7.3	H25.7.8	H25.7.15	H25.7.16	H25.7.22
採取時刻	6:33	6:30	6:36	6:01	5:59	6:32	11:13
Cs-134	64	59	32	8.3	350	190	31
Cs-137	110	120	68	16	770	380	63
全β	270	310	230	72	1,000	610	120
H-3	220	190	ND (120)	ND (120)	ND (120)	—	測定中
Sr-90	測定中	—	—	—	—	—	測定中

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

3,4号機取水口間海水 (Bq/L)

採取日	H25.6.26	H25.7.3	H25.7.8	H25.7.15	H25.7.22
採取時刻	6:47	6:38	6:06	6:00	6:02
Cs-134	9.9	7.3	2.6	12.0	ND (2.0)
Cs-137	23	16	7.0	26	ND (2.0)
全β	230	130	18	260	ND (21)
H-3	250	ND (120)	ND (120)	430	測定中
Sr-90	測定中	—	—	—	測定中

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

4号機スクリーン海水(シルトフェンス内側) (Bq/L)

採取日	H25.6.21	H25.6.26	H25.7.3	H25.7.8	H25.7.15	H25.7.22
採取時刻	6:37	6:35	6:42	6:04	6:02	11:16
Cs-134	31	34	17	46	43	12
Cs-137	70	65	36	93	89	26
全β	250	220	160	130	300	49
H-3	ND (210)	260	ND (120)	ND (120)	180	測定中
Sr-90	測定中	—	—	—	—	測定中

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

南放水口付近 (Bq/L)

採取日	H25.6.21	H25.6.26	H25.7.3	H25.7.8	H25.7.15	H25.7.22
採取時刻	7:15	11:15	5:10	5:15	10:45	5:15
Cs-134	ND (1.0)	ND (1.1)	ND (1.2)	ND (0.93)	ND (1.2)	ND (1.2)
Cs-137	2.0	ND (1.3)	ND (1.2)	ND (1.1)	3.0	ND (1.4)
全β	ND (19)	ND (22)	ND (18)	ND (18)	ND (21)	ND (20)
H-3	—	ND (2.9)	ND (3.0)	ND (3.1)	ND (2.9)	測定中
Sr-90	—	測定中	—	—	—	測定中

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

港湾口海水 (Bq/L)

採取日	H25.6.20	H25.6.26	H25.7.4	H25.7.9	H25.7.17	H25.7.22
採取時刻	13:18	14:19	15:19	10:29	12:20	11:32
Cs-134	ND (1.3)	ND (1.9)	ND (1.7)	ND (2.0)	ND (2.2)	ND (1.9)
Cs-137	ND (1.2)	3.7	ND (2.0)	ND (2.6)	ND (2.0)	ND (2.0)
全β	15	31	ND (22)	ND (19)	ND (20)	ND (18)
H-3	5.0	29	ND (3.6)	4.2	4.8	測定中
Sr-90	測定中	—	—	—	—	測定中

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

港湾内東側海水 (Bq/L)

採取日	H25.6.26	H25.7.4	H25.7.9	H25.7.17	H25.7.22
採取時刻	14:22	10:32	10:34	14:40	11:41
Cs-134	ND (2.4)	ND (2.3)	ND (2.0)	ND (1.7)	ND (2.3)
Cs-137	ND (2.4)	3.3	ND (2.4)	ND (2.5)	ND (2.1)
全β	33	40	ND (19)	ND (20)	ND (18)
H-3	14	44	ND (2.9)	7.0	測定中
Sr-90	測定中	—	—	—	—

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。

港湾内西側海水 (Bq/L)

採取日	H25.6.26	H25.7.4	H25.7.9	H25.7.17	H25.7.22
採取時刻	14:25	10:37	10:38	14:47	11:50
Cs-134	ND (2.5)	ND (2.2)	ND (2.0)	ND (2.2)	ND (2.2)
Cs-137	3.3	ND (2.6)	ND (1.9)	2.4	ND (2.2)
全β	43	60	ND (19)	ND (20)	ND (18)
H-3	26	37	4.7	20	測定中
Sr-90	測定中	—	—	—	—

※ NDの場合、括弧内は検出限界値を示す。