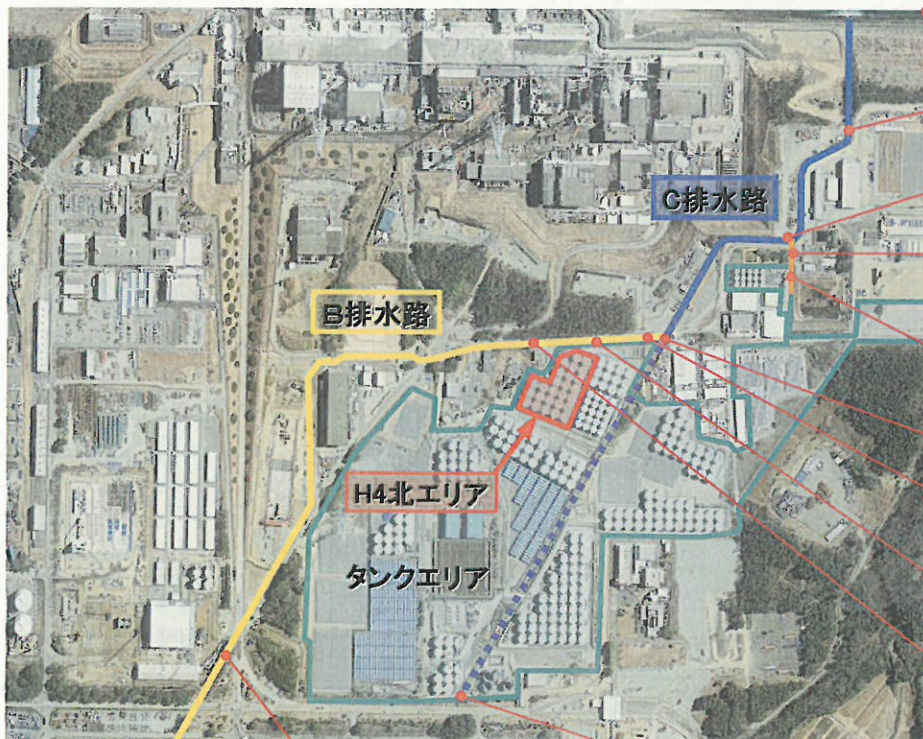


排水溝等のサンプリング状況について

平成25年10月22日

1

B,C排水路等の試料採取地点



B-0-1
B排水路ふれあい交差点近傍

C-0
C排水路正門近傍

T-2
南放水口付近海水
(排水路出口付近)

C-2
C排水路30m盤出口

C-1-1
C排水路とタンク脇
側溝合流点

X-1
タンク脇側溝
(C排水路の合流点前)

X-2
タンク脇側溝

C-1
B-C排水路合流地点

B-3
C排水路合流点前

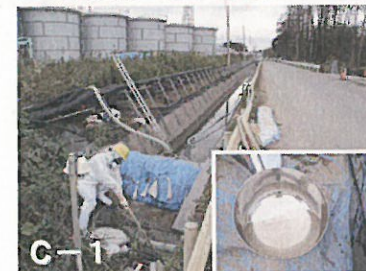
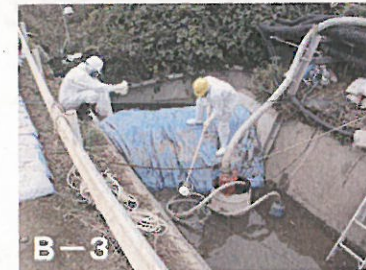
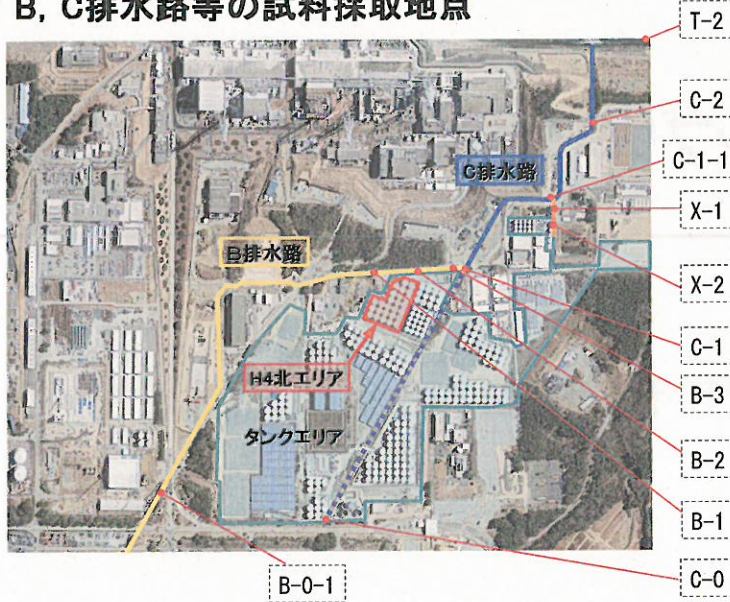
B-2
B-1の下流

B-1
8/21高線量率測定箇所

2

採取状況

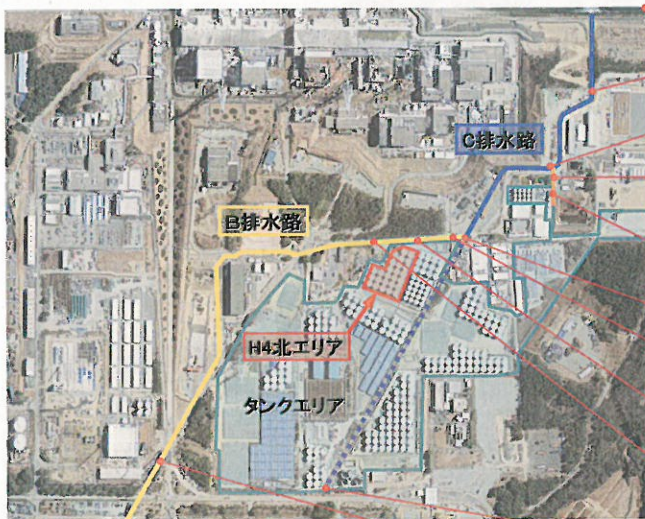
B, C排水路等の試料採取地点



H25.10.19撮影

全ベータ放射能の測定結果

B, C排水路等の試料採取地点



全ベータ放射能 (Bq/L)

	10/15	10/16	10/17	10/18	10/19
T-2 南放水口付近海水 (排水路出口付近)	ND(18)	※1	ND(17)	ND(17)	ND(21)
C-2 C排水路30m盤出口	19	1,400	1,800	1,700	150
C-1-1 C排水路とタンク脇 側溝合流点	ND(15)	2,000	1,300	1,300	110
X-1 タンク脇側溝 (C排水路の合流点前)	4,300	370	870	1,100	1600
X-2 タンク脇側溝	※2	560	200	480	800
C-1 B-C排水路合流地点	ND(15)	2,100	1,600	2,100	83
B-3 C排水路合流点前	※2	2,200	28,000	30,000	12,000
B-2 B-1の下流	※2	2,300	34,000	19,000	※2
B-1 8/21高線量率測定箇所	※2	160	210	420	※2
C-0 C排水路正門近傍	ND(15)	ND(15)	ND(13)	13	ND(14)
B-0-1 B排水路ふれあい交差点近傍	46	18	17	16	ND(14)

※1 悪天候のため、採取できず。

※2 水が無く、採取できず。

10/18夜からB排水溝の水回収・清掃実施中

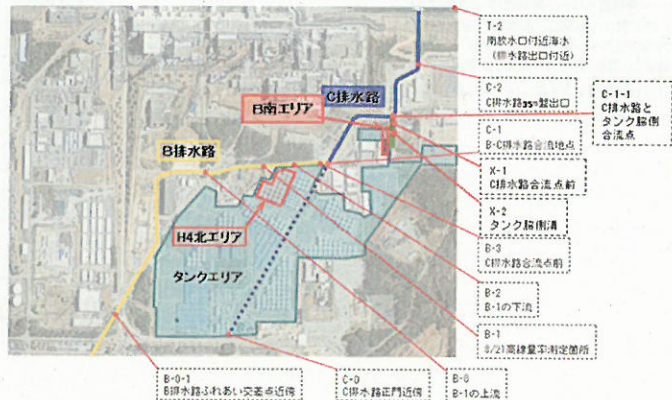
福島第一原子力発電所構内H4エリア、Bエリアのタンクにおける
水漏れに関するサンプリング結果（南放水口・排水路）

単位: Bq/L

	南放水口付近 ^{注1} 海水 (排水路出口付近) (T-2)	B-C排水路 合流地点 ^{注2} (C-1)	タンク脇側溝 (X-2)	タンク脇側溝 (C排水路の 合流点前) (X-1)	C排水路と タンク脇側溝 合流点 (C-1-1)	B排水路内採取地点			B排水路 ふれあい交差 点近傍 ^{注3} (B-0-1)	C排水路 正門近傍 ^{注3} (C-0)	C排水路 35m盤出口 (C-2)
						B/21高線量率 測定箇所 (B-1)	B-1の下流 (B-2)	C排水路合流 点前 (B-3)			
採取日	10月18日	10月18日	10月18日	10月18日	10月18日	10月18日	10月18日	10月18日	10月18日	10月18日	10月18日
採取時刻	10:10	10:50	10:30	10:35	10:45	11:00	11:05	10:55	11:10	11:20	10:25
Cs-134(約2年)	ND(1.3)	ND(17)	29	40	ND(19)	ND(20)	ND(19)	ND(21)	ND(20)	ND(19)	ND(19)
Cs-137(約30年)	ND(1.3)	ND(26)	140	89	ND(27)	ND(27)	ND(27)	30	ND(26)	ND(27)	ND(27)
全β	ND(17)	2,100	480	1,100	1,300	420	19,000	30,000	16	13	1,700

注1: 1~4号機放水口から南側約330m地点(T-2)
注2: 8/19採取(8/20公表)、:8/20採取(8/21公表)したコア倉庫前側溝と同じ地点
注3: タンクエリアへの排水路の流入箇所

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。



福島第一原子力発電所構内H4エリア、Bエリアのタンクにおける
水漏れに関するサンプリング結果（南放水口・排水路）

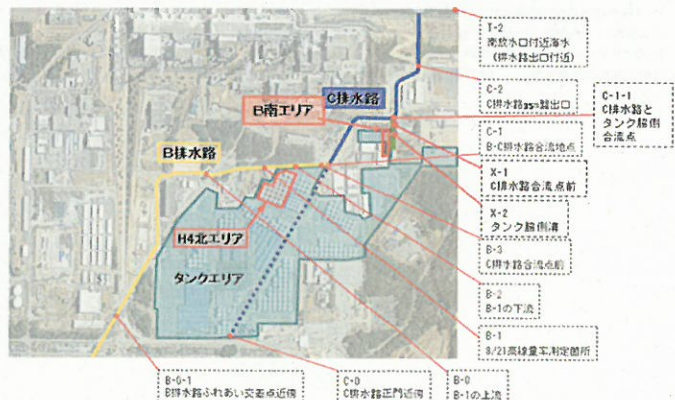
単位: Bq/L

	南放水口付近 ^{注1} 海水 (排水路出口付近) (T-2)	B-C排水路 合流地点 ^{注2} (C-1)	タンク脇側溝 (X-2)	タンク脇側溝 (C排水路の 合流点前) (X-1)	C排水路と タンク脇側溝 合流点 (C-1-1)	B排水路内採取地点			B排水路 ふれあい交差 点近傍 ^{注3} (B-0-1)	C排水路 正門近傍 ^{注3} (C-0)	C排水路 35m盤出口 (C-2)
						B/21高線量率 測定箇所 (B-1)	B-1の下流 (B-2)	C排水路合流 点前 (B-3)			
採取日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日	10月19日
採取時刻	10:35	11:52	10:55	11:00	11:09	※ ^{注4}	※ ^{注4}	11:55 ^{注4}	11:35	11:42	10:50
Cs-134(約2年)	ND(1.1)	ND(18)	42	98	ND(18)	※ ^{注4}	※ ^{注4}	100 ^{注4}	ND(20)	ND(19)	ND(19)
Cs-137(約30年)	1.7	ND(26)	88	230	ND(27)	※ ^{注4}	※ ^{注4}	260 ^{注4}	ND(26)	ND(26)	ND(26)
全β	ND(21)	83	800	1,600	110	※ ^{注4}	※ ^{注4}	12,000 ^{注4}	ND(14)	ND(14)	150

注1: 1~4号機放水口から南側約330m地点(T-2)
注2: 8/19採取(8/20公表)、:8/20採取(8/21公表)したコア倉庫前側溝と同じ地点
注3: タンクエリアへの排水路の流入箇所
注4: 溜まり水回収・側溝洗浄作業を実施中

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

※水が無く、採取できず。

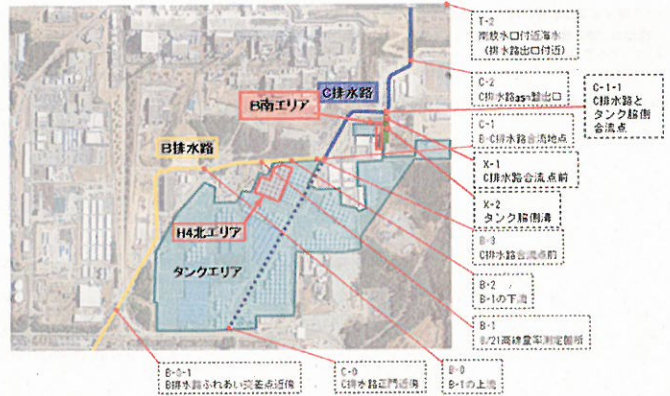


福島第一原子力発電所構内H4エリア、Bエリアのタンクにおける
水漏れに関するサンプリング結果（南放水口・排水路）

単位: Bq/L

	南放水口付近 ^{注1} 海水 (排水路出口付近) (T-2)	B-C排水路 合流地点 ^{注2} (C-1)	タンク脇側溝 (X-2)	タンク脇側溝 (C排水路の 合流点前) (X-1)	C排水路と タンク脇側溝 合流点 (C-1-1)	B排水路内採取地点			B排水路 ふれあい交差 点近傍 ^{注3} (B-0-1)	C排水路 正門近傍 ^{注3} (C-0)	C排水路 35m盤出口 (C-2)
						B/21高線量率 測定箇所 (B-1)	B-1の下流 (B-2)	C排水路合流 点前 (B-3)			
採取日	10月20日	10月20日	10月20日	10月20日	10月20日	10月20日	10月20日	10月20日	10月20日	10月20日	10月20日
採取時刻	9:48	10:21	10:02	10:07	10:16	※ ^{注4}	※ ^{注4}	10:26	10:33	10:39	9:55
Cs-134(約2年)	ND(1.1)	ND(19)	21	44	ND(18)	※ ^{注4}	※ ^{注4}	70	ND(18)	ND(18)	ND(19)
Cs-137(約30年)	ND(1.3)	ND(26)	70	100	ND(26)	※ ^{注4}	※ ^{注4}	160	ND(26)	ND(26)	ND(26)
全β	ND(20)	54	1,200	1,600	78	※ ^{注4}	※ ^{注4}	9,800	14	ND(13)	59

注1: 1~4号機放水口から南側約330m地点(T-2)
注2: B/19採取(B/20公表)、:B/20採取(B/21公表)したコア倉庫前側溝と同じ地点
注3: タンクエリアへの排水路の流入箇所
注4: 溜まり水回収・側溝洗浄作業を実施中
*NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。
※水が無く、採取できず。



福島第一原子力発電所構内H4エリア、Bエリアのタンクにおける
水漏れに関するサンプリング結果（南放水口・排水路）

単位: Bq/L

	南放水口付近 ^{注1} 海水 (排水路出口付近) (T-2)	B-C排水路 合流地点 ^{注2} (C-1)	タンク脇側溝 (X-2)	タンク脇側溝 (C排水路の 合流点前) (X-1)	C排水路と タンク脇側溝 合流点 (C-1-1)	B排水路内採取地点			B排水路 ふれあい交差 点近傍 ^{注3} (B-0-1)	C排水路 正門近傍 ^{注3} (C-0)	C排水路 35m盤出口 (C-2)
						B/21高線量率 測定箇所 (B-1)	B-1の下流 (B-2)	C排水路合流 点前 (B-3)			
採取日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日
採取時刻	10:30	11:30	12:05	12:00	11:55	11:45	11:40	11:35	11:10	11:20	10:40
Cs-134(約2年)	ND(1.3)	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(19)	ND(19)	ND(19)	ND(18)	ND(19)	ND(19)	ND(20)
Cs-137(約30年)	ND(1.4)	ND(27)	ND(27)	36	ND(26)	ND(26)	ND(26)	ND(27)	ND(26)	ND(26)	ND(26)
全β	ND(18)	2,300	ND(74)	170	1,900	440	5,000	3,800	18	ND(15)	1,300

注1: 1~4号機放水口から南側約330m地点(T-2)
注2: B/19採取(B/20公表)、:B/20採取(B/21公表)したコア倉庫前側溝と同じ地点
注3: タンクエリアへの排水路の流入箇所
*NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

