

福島第一原子力発電所構内H4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について (南放水口・排水路)

2017年1月27日
東京電力ホールディングス株式会社

単位: Bq/L

| | 南放水口付近 ^{注1} 海水 (排水路出口付近) (T-2) | C排水路 35m盤 1 | C排水路 正門近傍 ^{注2} (C-0) | B排水路 ふれあい交差点 近傍 ^{注2} (B-0-1) | タンク脇側溝 (C排水路の 合流点前) (X-1) |
|---------------|--|----------------|-------------------------------------|--|------------------------------------|
| 採取日 | 1月26日 | 1月26日 | | 1月26日 | 1月26日 |
| 採取時刻 | 7:03 | 7:00 | | 2 | 2 |
| Cs-134 (約2年) | ND(0.80) | ND(0.71) | | 2 | 2 |
| Cs-137 (約30年) | ND(0.58) | ND(0.86) | | 2 | 2 |
| 全 | 11 | ND(4.0) | | 2 | 2 |

注1: 1~4号機放水口から南側約330m地点(T-2)

注2: タンクエリアへの排水路の流入箇所

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

1: 「切替C排水路35m盤出口(C-2-1)」、「構内側溝排水放射線モニタ近傍」及び「C排水路35m盤」の3地点でのサンプリングについて
統廃合し、今後は「C排水路35m盤」を代表地点としてサンプリングを実施する。(2017.1.16以降)

2: 水が無く、採取できず。

<参考> 前回公表までの最高値

単位: Bq/L

| | 南放水口付近 ^{注1} 海水 (排水路出口付近) (T-2) | C排水路 35m盤 1 | C排水路 正門近傍 ^{注2} (C-0) |
|---------------|---|----------------|-------------------------------------|
| Cs-134 (約2年) | 3.5 [11/9] | 22 <6/12> | 20 <2/15> |
| Cs-137 (約30年) | 8.1 [9/15, 11/9] | 57 <6/12> | 51 <2/15> |
| 全 | 17<8/24> <11/13, 11/19> 1/23, 1/24 | 5400 [2/22] | 120 <2/15> |

| | B排水路 ふれあい交差点近傍 ^{注2} (B-0-1) | タンク脇側溝 (C排水路の 合流点前) (X-1) |
|---------------|--|------------------------------------|
| Cs-134 (約2年) | 110 <5/1> | 450 [10/4] |
| Cs-137 (約30年) | 280 <5/1> | 990 [10/4] |
| 全 | 380 [9/2] | 15,000 [10/2] |

* カッコ内は、各値の採取日を示す。

[]は2013年、 []は2014年、 []は2015年、 < >は2016年、 []は2017年。

