

3. 福島第一原子力発電所周辺における海水分析結果(1~4号機取水口内)

単位: ベクレル/リットル、NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。
※各地点の値は、「福島第一港湾内、放水口、護岸の詳細分析結果」の最新値。

【2号機取水口(遮水壁前)】

セシウム134	: ND(2.0)	12/29 採取
セシウム137	: 2.3	12/29 採取
全ベータ	: 17	12/29 採取
トリチウム	: 35	12/21 採取

【1~4号機取水口内南側(遮水壁前)】

セシウム134	: ND(1.9)	12/29 採取
セシウム137	: ND(2.3)	12/29 採取
全ベータ	: ND(15)	12/29 採取
トリチウム	: 48	12/21 採取

【4号機スクリーン】

セシウム134	: ND(2.4)	12/29 採取
セシウム137	: 6.4	12/29 採取
全ベータ	: 220	12/29 採取
トリチウム	: 660	12/21 採取

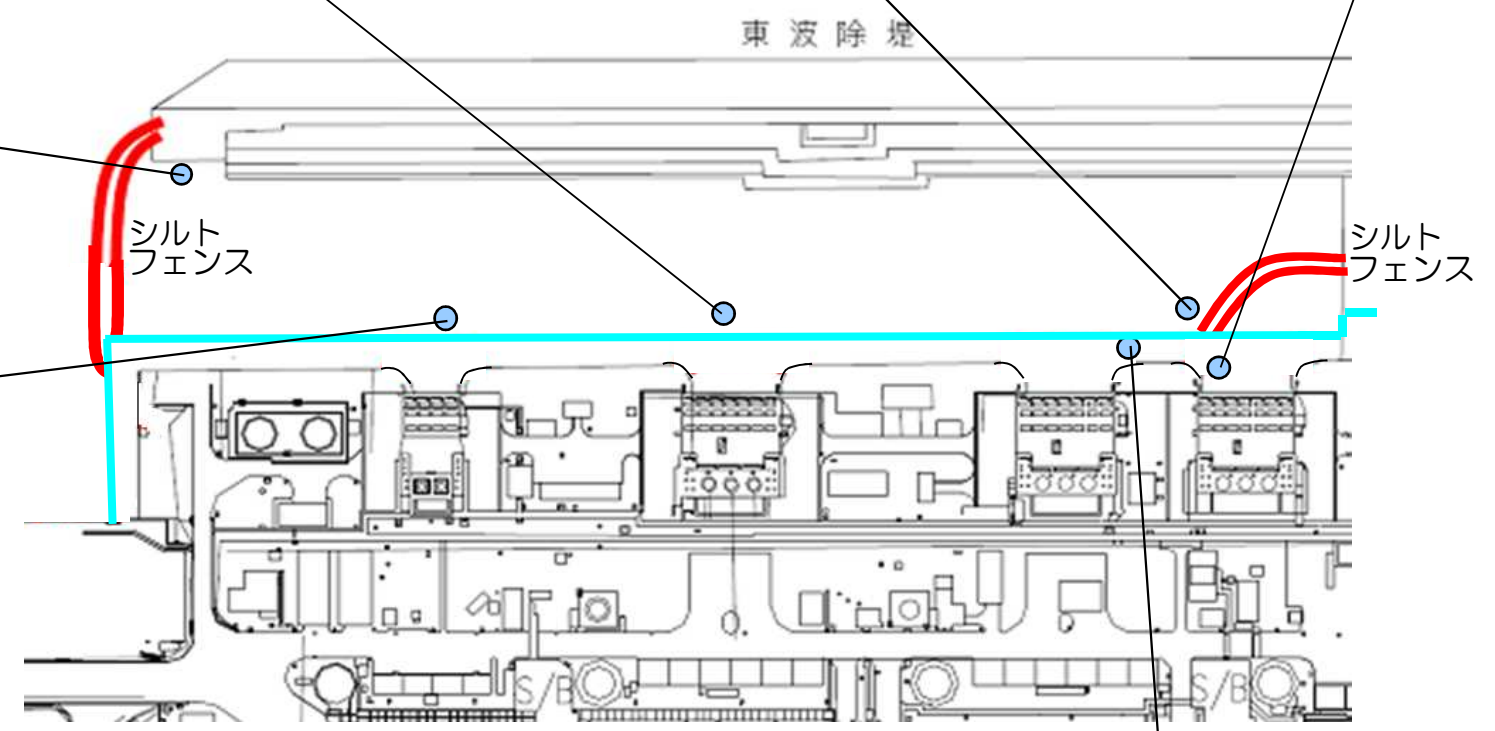
【1~4号機取水口内北側(東波除堤北側)】

セシウム134	: ND(2.2)	12/29 採取
セシウム137	: ND(2.2)	12/29 採取
全ベータ	: ND(15)	12/29 採取
トリチウム	: 20	12/21 採取

【1号機取水口(遮水壁前)】

セシウム134	: ND(2.7)	12/29 採取
セシウム137	: ND(2.3)	12/29 採取
全ベータ	: ND(15)	12/29 採取
トリチウム	: 37	12/21 採取

— : 海側遮水壁



【3,4号機取水口間】

セシウム134	: ND(2.4)	12/28 採取
セシウム137	: 4.4	12/28 採取
全ベータ	: 230	12/28 採取
トリチウム	: 810	12/21 採取

【参考】基準値

	セシウム 134	セシウム 137	トリチウム	ストロンチウム 90
告示濃度限度	60	90	60,000	30
WHO飲料水 水質ガイドライン	10	10	10,000	10

告示濃度限度: 実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則に定める告示濃度限度(別表第2第六欄: 周辺監視区域外の水中の濃度限度)
* 1 過去最高値(「福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果」およびその関連の参考資料で過去に示した値との比較)