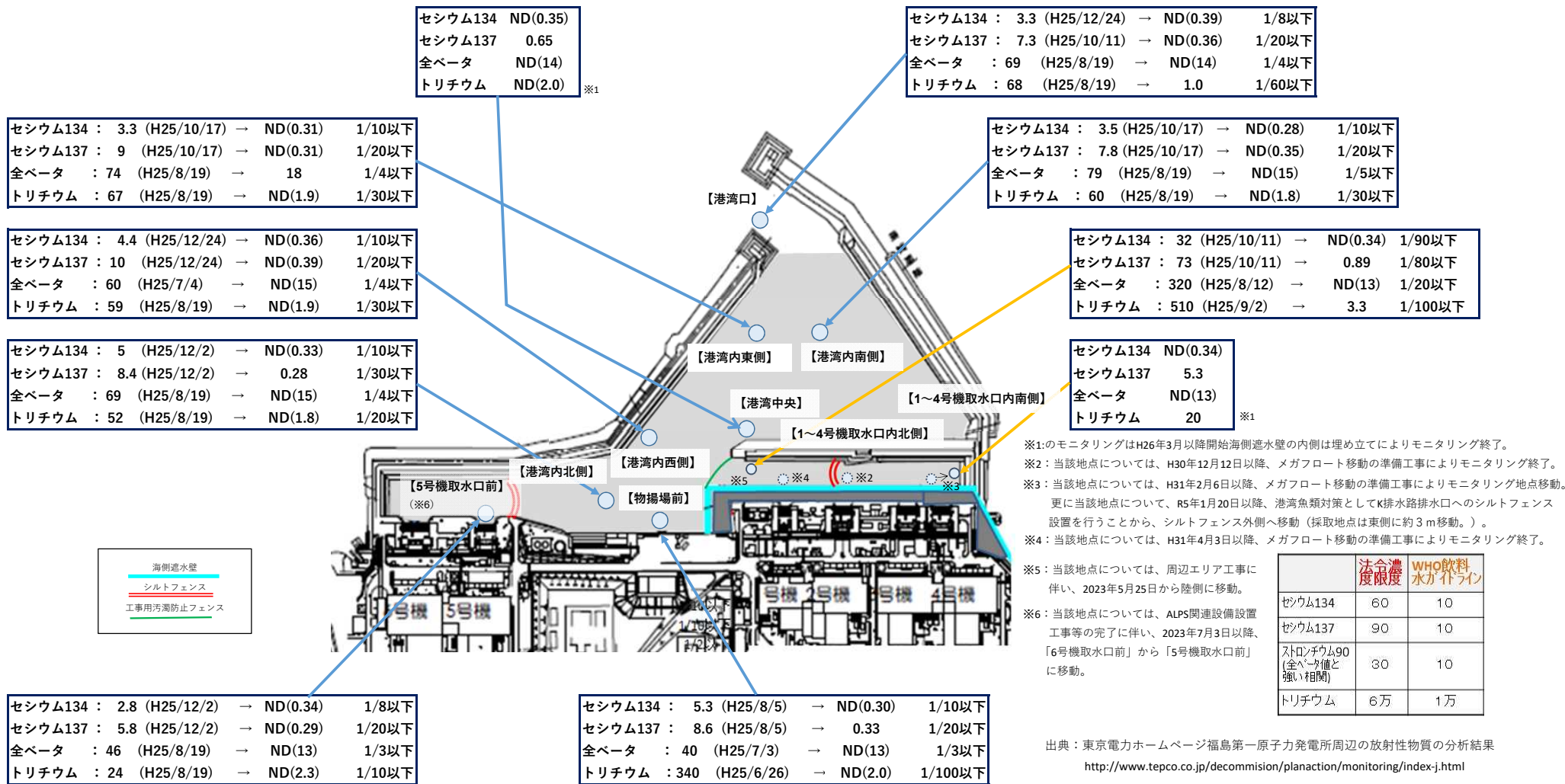


港湾内における海水モニタリングの状況（H25年の最高値と直近の比較）

『最高値』→『直近(8/14-8/27採取)』の順、単位（ベクレル/リットル）、検出限界値未満以下の場合はND(検出限界値)と表記

令和5年8月28日までの東電データまとめ

注：海水の全ベータ測定値には、天然のカリウム40（12ベクレル/リットル程度）によるものが含まれている。また、ストロンチウム90と放射平衡となるイットリウム90の寄与が含まれる。



港湾外近傍における海水モニタリングの状況（H25年の最高値と直近の比較）

単位（ベクレル/リットル）、検出限界値未満の場合はNDと表記し、（ ）内は検出限界値、ND(H25)はH25年中継続してND

（直近値 8/14 - 8/27採取）

令和5年8月28日までの東電データまとめ

	法定濃度限度	WHO飲料水ガイドライン
セシウム134	60	10
セシウム137	90	10
ストロンチウム90 (全ベータ値と強い相関)	30	10
トリチウム	6万	1万

【港湾口北東側(沖合1 km)】

セシウム134	: ND (H25)	→	-
セシウム137	: ND (H25)	→	-
全ベータ	: ND (H25)	→	-
トリチウム	: ND (H25)	→	-

【港湾口東側(沖合1 km)】

セシウム134	: ND (H25)	→	-
セシウム137	: 1.6 (H25/10/18)	→	-
全ベータ	: ND (H25)	→	-
トリチウム	: 6.4 (H25/10/18)	→	-

【港湾口南東側(沖合1 km)】

セシウム134	: ND (H25)	→	-
セシウム137	: ND (H25)	→	-
全ベータ	: ND (H25)	→	-
トリチウム	: ND (H25)	→	-

セシウム134	: ND (H25)	→	-
セシウム137	: ND (H25)	→	-
全ベータ	: ND (H25)	→	-
トリチウム	: 4.7 (H25/8/18)	→	-

【北防波堤北側(沖合0.5 km)】

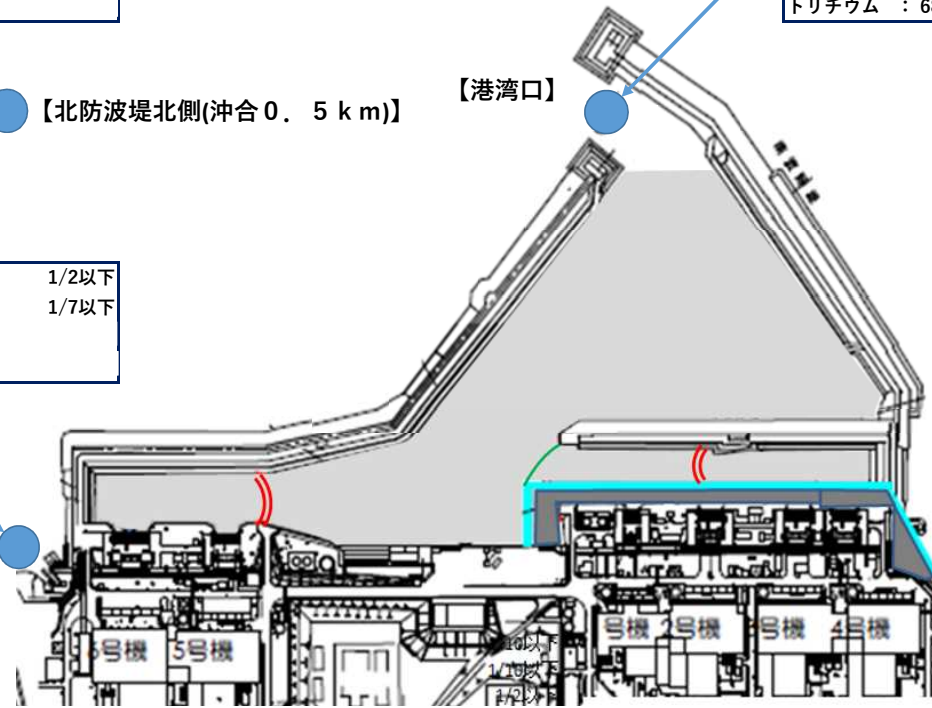
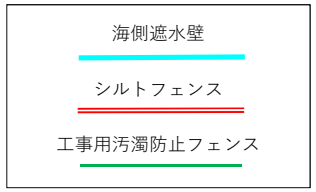
【港湾口】

セシウム134	: 3.3 (H25/12/24)	→	ND(0.39)	1/8以下
セシウム137	: 7.3 (H25/10/11)	→	ND(0.36)	1/20以下
全ベータ	: 69 (H25/8/19)	→	ND(14)	1/4以下
トリチウム	: 68 (H25/8/19)	→	1.0	1/60以下

【南防波堤南側(沖合0.5 km)】

セシウム134	: 1.8 (H25/6/21)	→	ND(0.85)	1/2以下
セシウム137	: 4.5 (H25/3/17)	→	ND(0.61)	1/7以下
全ベータ	: 12 (H25/12/23)	→	-	-
トリチウム	: 8.6 (H25/6/26)	→	-	-

【5,6号機放水口北側】



セシウム134	: ND (H25)	→	ND(0.83)	-
セシウム137	: 3 (H25/7/15)	→	ND(0.60)	1/5以下
全ベータ	: 15 (H25/12/23)	→	9.4	-
トリチウム	: 1.9 (H25/11/25)	→	-	-

【南放水口付近(※)】

注：海水の全ベータ測定値には、天然のカリウム40（12ベクレル/リットル程度）によるものが含まれている。また、ストロンチウム90と放射平衡となるイットリウム90の寄与が含まれる

※H28年台風10号の影響により、試料採取地点の安全が確保できないため、1~4号機放水口から南側約330mの地点で採取。さらに、H29.1.27から同放水口から南側約280m地点で、H30.3.23からは約320m地点で採取。