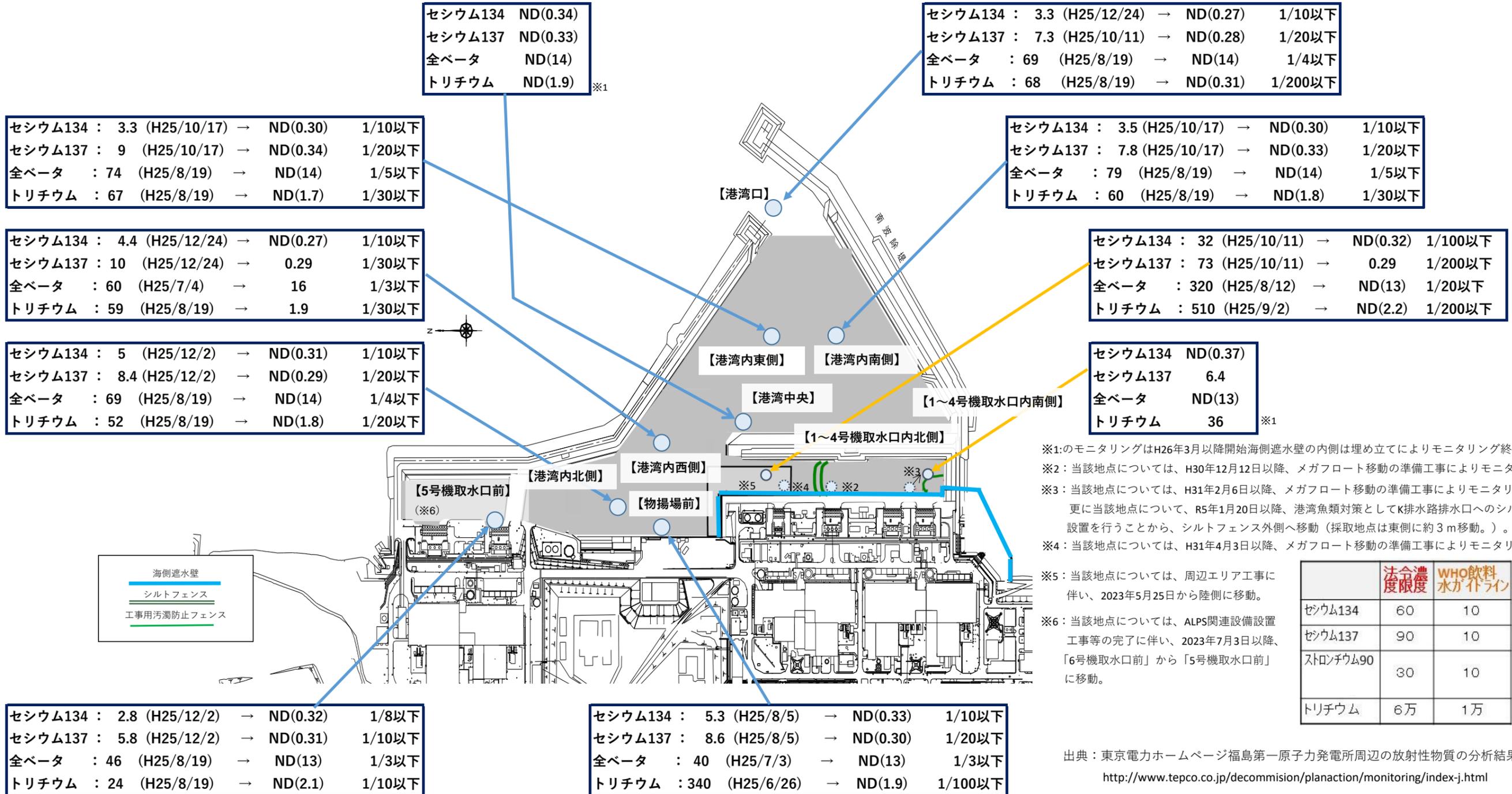


港湾内における海水モニタリングの状況（H25年の最高値と直近の比較）

『最高値』→『直近(2/9-2/23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8年2月24日までの東電データまとめ

注：全ベータ測定値とは、ベータ線を放出する放射性物質（カリウム40、セシウム137、ストロンチウム90及び子孫核種のイットリウム90など）をまとめて測定した放射能濃度である。一般に海水には、天然核種のカリウム40が12ベクレル/リットル程度含まれている。



出典：東京電力ホームページ福島第一原子力発電所周辺の放射性物質の分析結果
<http://www.tepco.co.jp/decommission/planaction/monitoring/index-j.html>

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 1/5 - 2/23採取）

令和8年2月24日までの東電データまとめ

| | 法定濃度 | 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 | 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) → ND(0.33) |
| セシウム137 | : ND (H25) → ND(0.23) |
| 全ベータ | : ND (H25) → ND(13) |
| トリチウム | : ND (H25) → ND(0.34) |

【港湾口東側(沖合 1 km)】

| | |
|---------|-------------------------------------|
| セシウム134 | : ND (H25) → ND(0.30) |
| セシウム137 | : 1.6 (H25/10/18) → ND(0.23) 1/2以下 |
| 全ベータ | : ND (H25) → ND(13) |
| トリチウム | : 6.4 (H25/10/18) → ND(0.30) 1/20以下 |

【港湾口南東側(沖合 1 km)】

| | |
|---------|-----------------------|
| セシウム134 | : ND (H25) → ND(0.30) |
| セシウム137 | : ND (H25) → ND(0.27) |
| 全ベータ | : ND (H25) → 13 |
| トリチウム | : ND (H25) → ND(0.34) |

| | |
|---------|------------------------------------|
| セシウム134 | : ND (H25) → ND(0.29) |
| セシウム137 | : ND (H25) → ND(0.27) |
| 全ベータ | : ND (H25) → 17 |
| トリチウム | : 4.7 (H25/8/18) → ND(0.34) 1/20以下 |

【北防波堤北側(沖合 0.5 km)】

| | |
|---------|------------------------------------|
| セシウム134 | : 1.8 (H25/6/21) → ND(0.78) 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) → 12 |
| トリチウム | : 8.6 (H25/6/26) → ND(0.31) 1/20以下 |

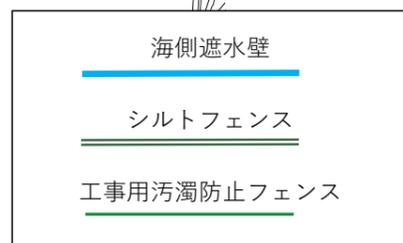
【港湾口】

| | |
|---------|-------------------------------------|
| セシウム134 | : 3.3 (H25/12/24) → ND(0.27) 1/10以下 |
| セシウム137 | : 7.3 (H25/10/11) → ND(0.28) 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) → ND(0.31) 1/200以下 |

【南防波堤南側(沖合 0.5 km)】

| | |
|---------|-----------------------|
| セシウム134 | : ND (H25) → ND(0.31) |
| セシウム137 | : ND (H25) → ND(0.28) |
| 全ベータ | : ND (H25) → ND(13) |
| トリチウム | : ND (H25) → ND(0.34) |

【5,6号機放水口北側】



注：全ベータ測定値とは、ベータ線を放出する放射性物質（カリウム40、セシウム137、ストロンチウム90及び子孫核種のイットリウム90など）をまとめて測定した放射能濃度である。一般に海水には、天然核種のカリウム40が12ベクレル/リットル程度含まれている。

【南放水口付近(※)】

| | |
|---------|------------------------------------|
| セシウム134 | : ND (H25) → ND(0.75) |
| セシウム137 | : 3 (H25/7/15) → ND(0.61) 1/4以下 |
| 全ベータ | : 15 (H25/12/23) → 8.6 |
| トリチウム | : 1.9 (H25/11/25) → ND(0.34) 1/2以下 |

※R3年12月に採取地点の浸食により、採取地点を南放水口から南に約320mの地点から同放水口から南に約1,300mの地点に変更。R5年9月に浸食が解消したことから、採取地点を元の南放水口から南に約320mの地点に変更。更にR6年6月11日からは浸食により採取地点を南放水口から南に約1,300mの地点に変更。