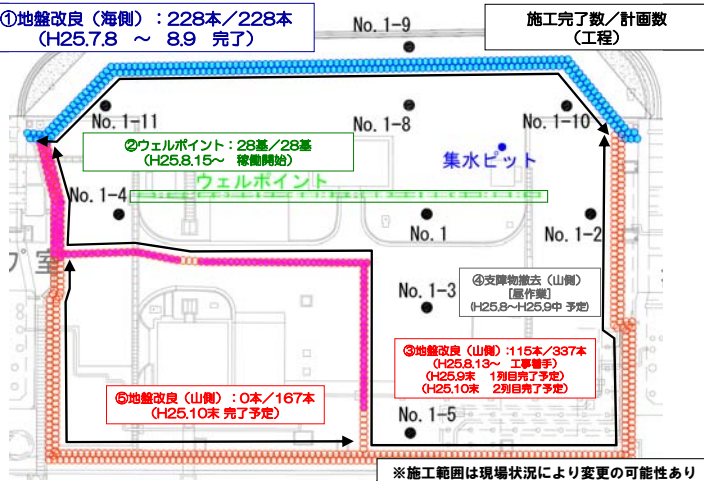


拡大防止策の進捗状況（抜粋）

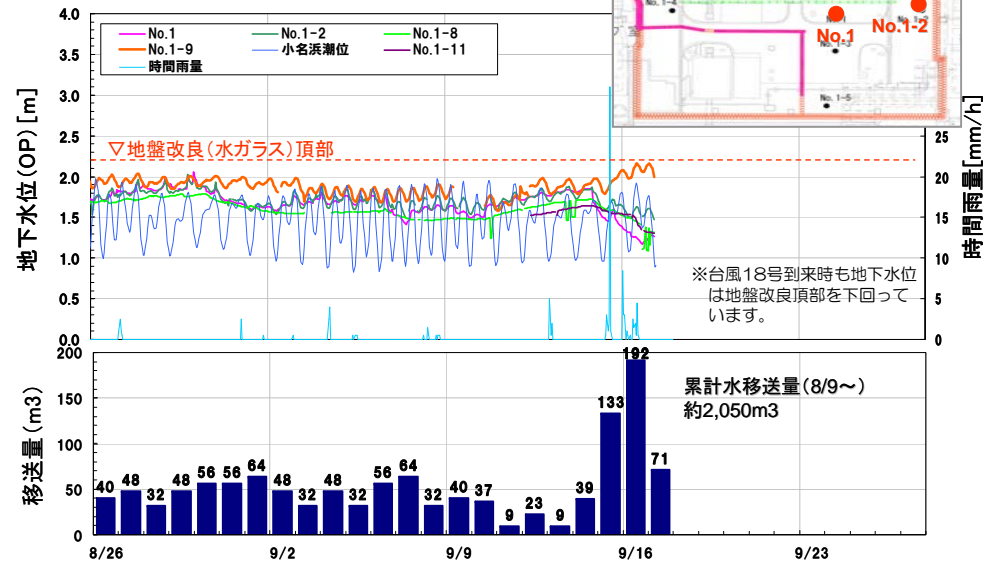
護岸エリア対策の進捗状況（9月20日時点）

1-2号機間の地盤改良（水ガラス注入）等の進捗状況

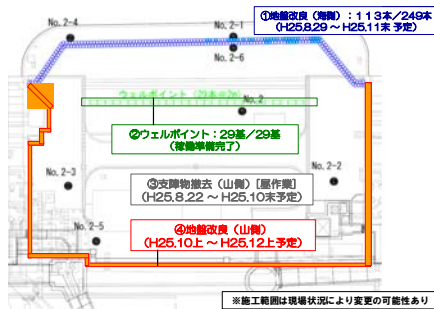
①地盤改良（海側）：228本/228本
（H25.7.8～8.9完了）



地下水位と潮位の推移

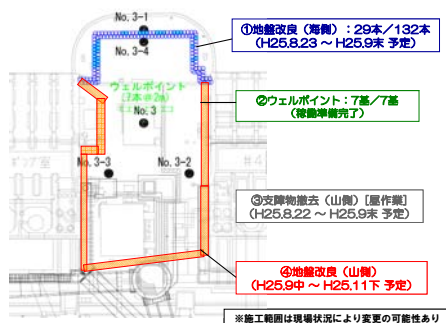


2-3号機間の地盤改良（水ガラス注入）等の進捗状況



○ウェルポイントにおける地下水のくみ上げにより、地盤改良箇所より山側の地下水位は、**地盤改良（水ガラス）の頂部よりも低い値で推移**しています。

3-4号機間の地盤改良（水ガラス注入）等の進捗状況



2号機分岐トレンチ閉塞状況



○分岐トレンチの閉塞作業はほぼ完了しています。

海域モニタリングの状況（至近の水質測定結果）

港湾内（シルトフェンス外側）・港湾境界付近では、海水中濃度はほぼ検出限界値未満で影響は限定的です。

○港湾内・港湾境界付近における海域モニタリング地点

○分析項目および測定頻度

- ・トリチウム、セシウム、全ベータ：1回/週
- ・ストロンチウム：1回/月

- 海洋への影響をモニタリング
- 港湾内の放射能濃度の分布をモニタリング
- 港湾内への影響をモニタリング(地点抜粋)

※()内日付は採取日
※単位：ベクレル/リットル

物揚場前

セシウム137	: 3.7(9/16)
全ベータ	: 24(9/16)
トリチウム	: 検出限界値(110)未満(9/16)

6号機取水口前

セシウム137	: 検出限界値(2.7)未満(9/16)
全ベータ	: 検出限界値(19)未満(9/16)
トリチウム	: 18(9/16)

5.6号機放水口北側

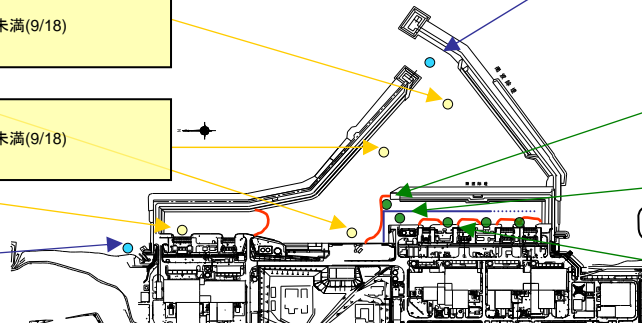
セシウム137	: 2.3(9/16)
全ベータ	: 検出限界値(15)未満(9/16)
トリチウム	: 2.7(9/16)

港湾内東側

セシウム137	: 2.4(9/18)
全ベータ	: 検出限界値(15)未満(9/18)
トリチウム	: 2.0(9/9)

港湾内西側

セシウム137	: 1.8(9/18)
全ベータ	: 検出限界値(15)未満(9/18)
トリチウム	: 14(9/9)



港湾口

セシウム137	: 2.6(9/18)
全ベータ	: 検出限界値(15)未満(9/18)
トリチウム	: 2.5(9/9)

南放水口付近

セシウム137	: 検出限界値(1.8)未満(9/16)
全ベータ	: 検出限界値(19)未満(9/16)
トリチウム	: 検出限界値(1.5)未満(9/16)

1~4号機取水口内北側(東波除堤北側)

セシウム137	: 16(9/16)
全ベータ	: 130(9/16)
トリチウム	: 130(9/16)

1~4号機取水口内北側

セシウム137	: 62(9/19)
全ベータ	: 320(9/19)
トリチウム	: 1,000(9/17)

1・2号機取水口間(表層)

セシウム137	: 45(9/19)
全ベータ	: 360(9/19)
トリチウム	: 720(9/17)

○港湾内・港湾外近傍における海域モニタリング地点（強化地点）

- 港湾外追加地点(週1回、γ核種、全ベータ、トリチウム)
- 港湾内追加地点(週1回、γ核種、全ベータ、トリチウム)
- 既採取地点

港湾内北側

セシウム137	: 2.8(9/18)
全ベータ	: 検出限界値(15)未満(9/18)
トリチウム	: 4.1(9/9)

北防波堤北側地点

セシウム137	: 検出限界値(0.52)未満(9/18)
全ベータ	: 検出限界値(16)未満(9/18)
トリチウム	: 検出限界値(1.9)未満(9/11)

港湾内南側

セシウム137	: 3.7(9/18)
全ベータ	: 検出限界値(15)未満(9/18)
トリチウム	: 検出限界値(1.6)未満(9/9)

南防波堤南側地点

セシウム137	: 検出限界値(0.82)未満(9/18)
全ベータ	: 検出限界値(16)未満(9/18)
トリチウム	: 検出限界値(1.9)未満(9/11)

○発電所周辺海域モニタリング地点

請戸港南側

セシウム137	: 0.081(8/6)
全ベータ	: 検出限界値(18)未満(8/6)
トリチウム	: 検出限界値(0.30)未満(8/6)

請戸川沖合3km(上層)

セシウム137	: 0.0099(7/30)
全ベータ	: 検出限界値(17)未満(8/6)
トリチウム	: 検出限界値(0.31)未満(8/6)

1F敷地沖合3km(上層)

セシウム137	: 0.088(7/30)
全ベータ	: 検出限界値(17)未満(8/6)
トリチウム	: 検出限界値(0.31)未満(8/7)

1F敷地沖合15km(上層)

セシウム137	: 0.0026(7/31)
全ベータ	: 検出限界値(17)未満(8/7)
トリチウム	: 検出限界値(0.37)未満(8/7)

2F北放水口付近

セシウム137	: 0.17(8/6)
全ベータ	: 検出限界値(17)未満(8/6)
トリチウム	: 0.93(8/6)

2F敷地沖合3km(上層)

セシウム137	: 0.011(7/31)
全ベータ	: 検出限界値(17)未満(8/7)
トリチウム	: 検出限界値(0.37)未満(8/7)