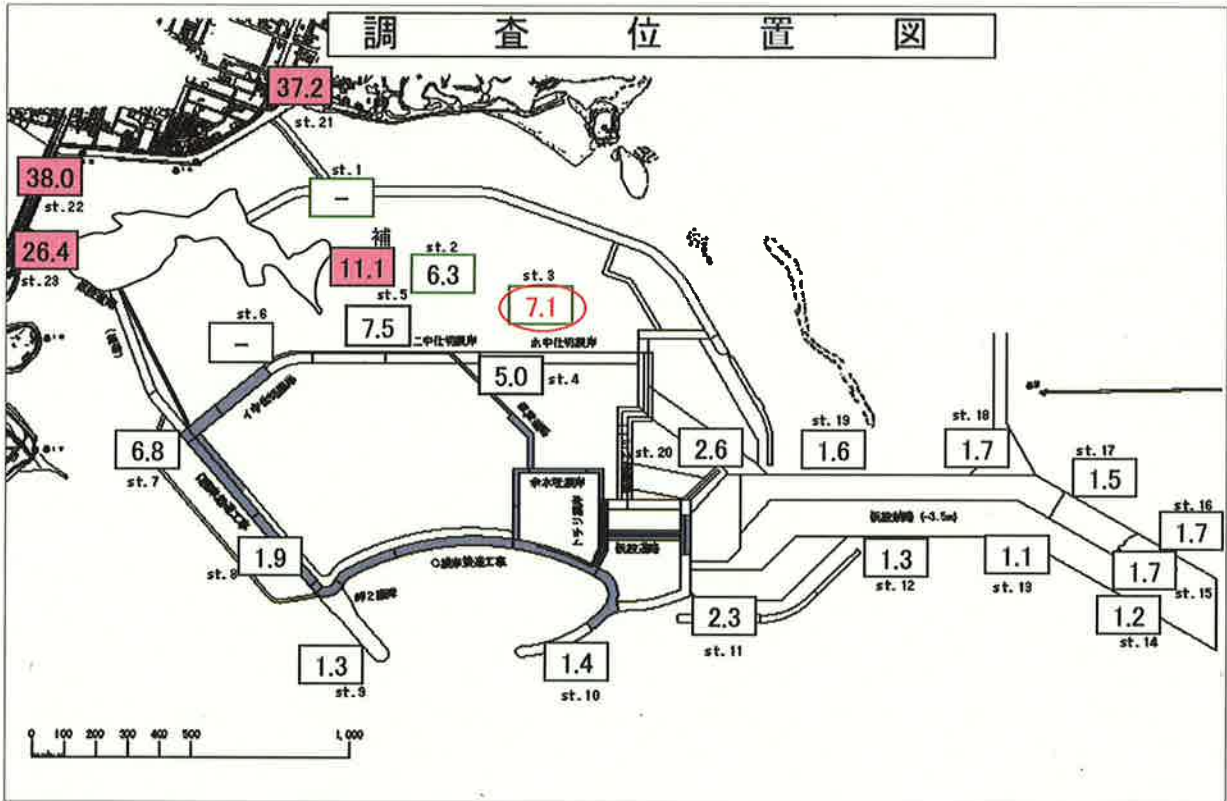


## 数値基準超過時における濁り(SS)の分布状況

平成 20 年 9 月 4 日 ( 木 ) 15:00

気象状況	天気	風向	風力	潮汐	備考
	晴	NW	1 ~ 3	干潮	



st.10~st.20は浚渫作業開始日より測定予定

濁り(SS)監視基準

□ クビレミドロ監視地点 st.1~3 7mg/L

○ 数値基準を超過した濁り(SS)が確認された地点

□ 工事の濁り監視地点 st.4~20 11mg/L

■ 濁り(SS)が11mg/Lを超えた地点

(st.21、22、23は監視地点ではないため、基準値は設定されていない。)

工事の状況	イ・二中仕切工事	裏埋材・捨石投入・均し
	D護岸工事	捨石投入・均し
	C護岸工事	護岸均し
	仮設道路工事	裏埋材投入・均し
	浚渫工事	土のう製作・設置

### 数値基準を超過した調査区域の状況

St.3付近において強い濁りが見られた。

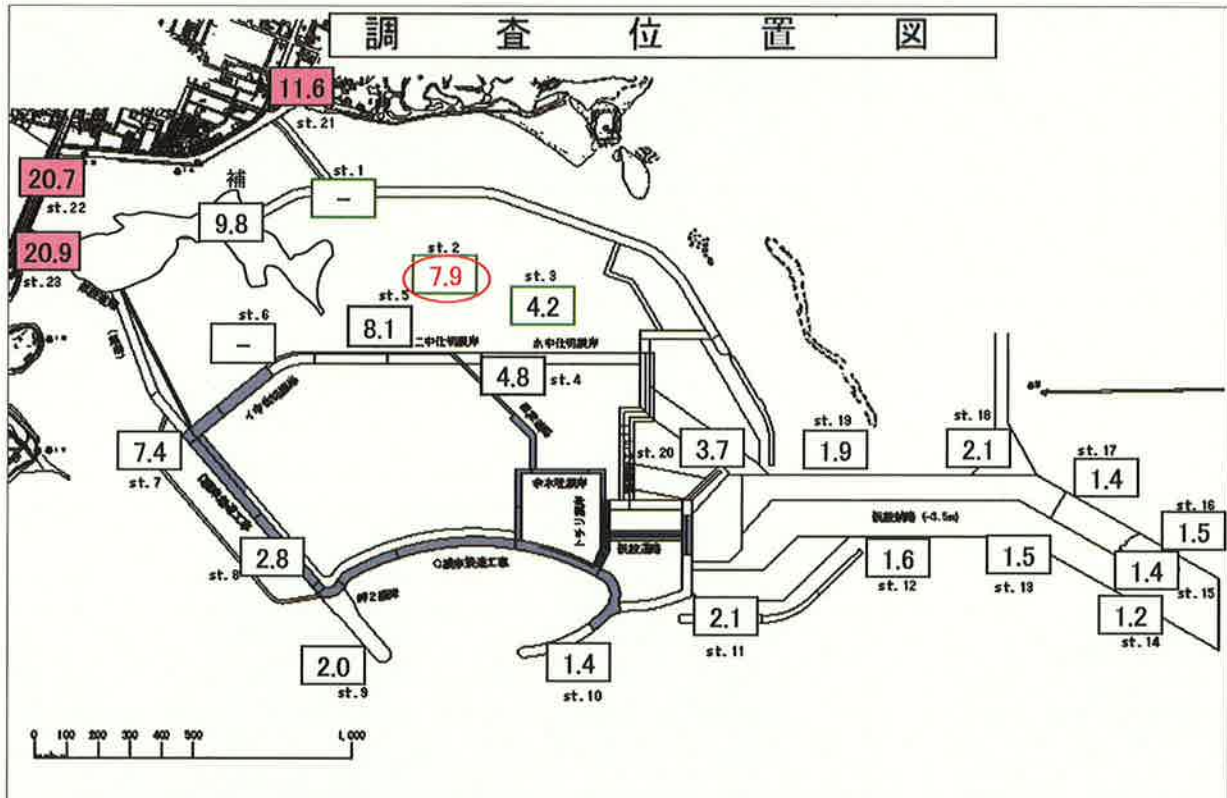
### 評価

補足として深掘部付近で計測した値はSSで11.1と高いことから、陸域からの濁りが深掘部に滞留し、この濁りが下げ潮時にあわせて拡散したことが基準値を超過したものと考えられる。  
また、基準値を超過した地点付近の工事は捨石投入・均しであり、汚濁防止膜内の値はSSで6.1、汚濁防止膜外ではSSで7.4であり、汚濁防止膜外のほうが高いことから工事の影響ではないと考えられる。

## 数値基準超過時における濁り(SS)の分布状況

平成 20年 9月 19日 (金) 15:00

気象状況	天気	風向	風力	潮汐	備考
	晴～曇	WNW	1～3	上げ潮	



st.10～st.20は浚渫作業開始日より測定予定

濁り(SS)監視基準

□ クビレミドロ監視地点 st.1～3 7mg/L

○ 数値基準を超過した濁り(SS)が確認された地点

□ 工事の濁り監視地点 st.4～20 11mg/L

■ 濁り(SS)が11mg/Lを超えた地点

(st.21、22、23は監視地点ではないため、基準値は設定されていない。)

工事の状況	イ・II中仕切工事	裏埋材・捨石投入・均し
	D護岸工事	護岸均し
	C護岸工事	護岸均し
	仮設道路工事	土のう製作・設置
	浚渫工事	作業はなし

### 数値基準を超過した調査区域の状況

浅海域において強い濁りが見られた。

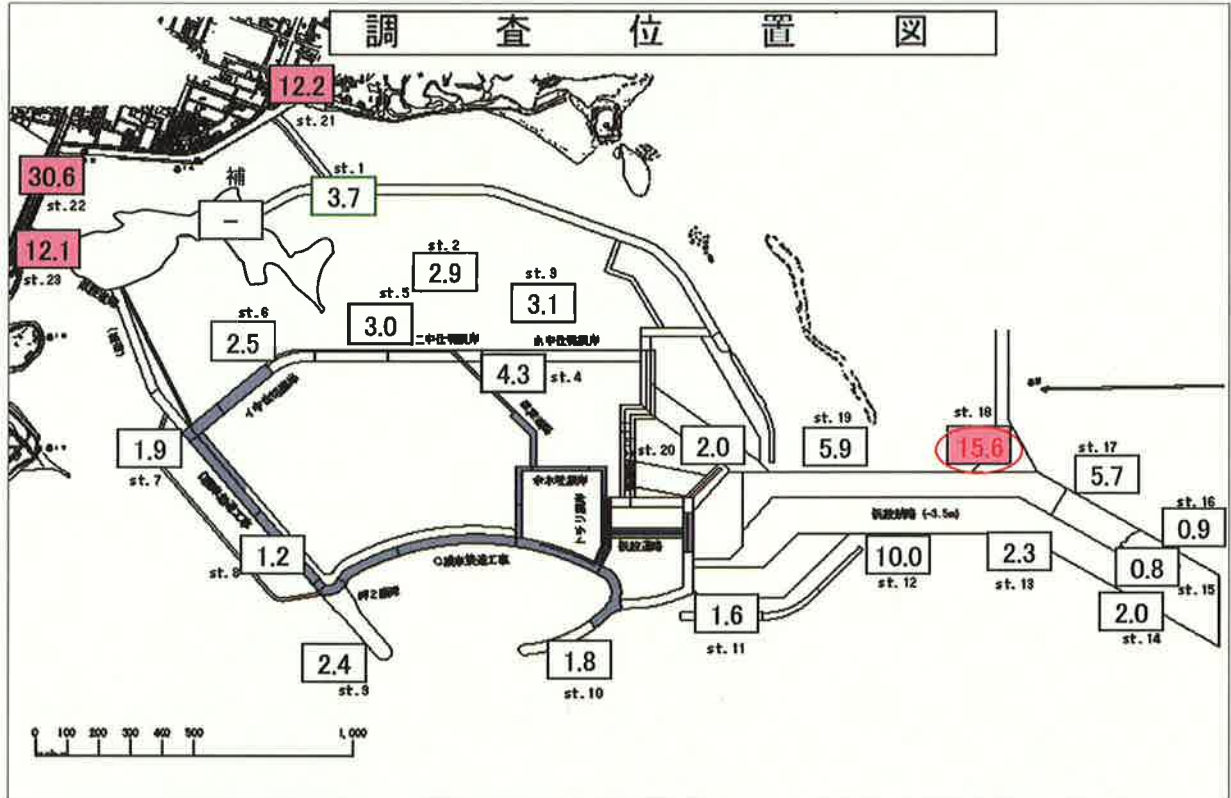
### 評価

補足として深掘部付近で計測した値はSSで9.8と基準値を超過した地点よりも高いことから、台風時の濁りが深掘部に滞留し、この濁りが下げ潮時にあわせて拡散したことが基準値を超過したものと考えられる。  
また、調査時間帯が干潮に近く、基準値を超過した地点付近の水深が浅かった(0.8m)ことも影響していると考えられる。

## 数値基準超過時における濁り(SS)の分布状況

平成 20 年 9 月 22 日 ( 月 ) 10:00

気象状況	天気	風向	風力	潮汐	備考
	晴～曇	SE ~ E	2 ~ 3	上げ潮	



st.10～st.20は浚渫作業開始日より測定予定

濁り(SS)監視基準

□ クビレミド口監視地点 st.1～3 7mg/L

○ 数値基準を超過した濁り(SS)が確認された地点

□ 工事の濁り監視地点 st.4～20 11mg/L

■ 濁り(SS)が11mg/Lを超えた地点

(st.21、22、23は監視地点ではないため、基準値は設定されていない。)

工事の状況	イ・二中仕切工事	裏埋材・捨石投入・均し
	D護岸工事	護岸均し
	C護岸工事	護岸均し
	仮設道路工事	裏埋材投入・均し
	浚渫工事	土のう点検

### 数値基準を超過した調査区域の状況

St.18付近において強い濁りが見られた。

### 評価

基準値を超過した地点付近の工事は土のう点検であり、濁りが発生する作業は行われていなかった。台風14号の影響により海域では波高が高く、うねりもあった為、水深の浅い地点では底部を巻き上げたことが影響していると考えられる。