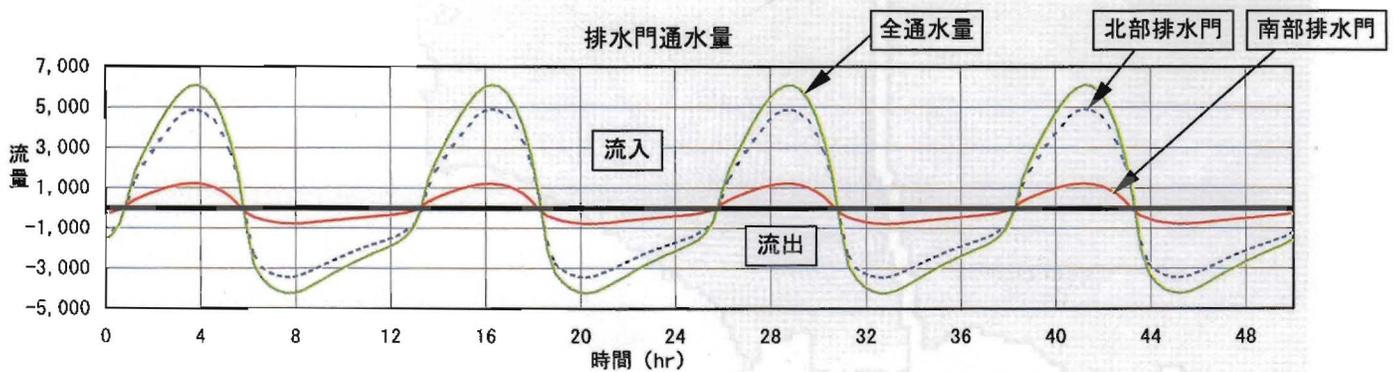
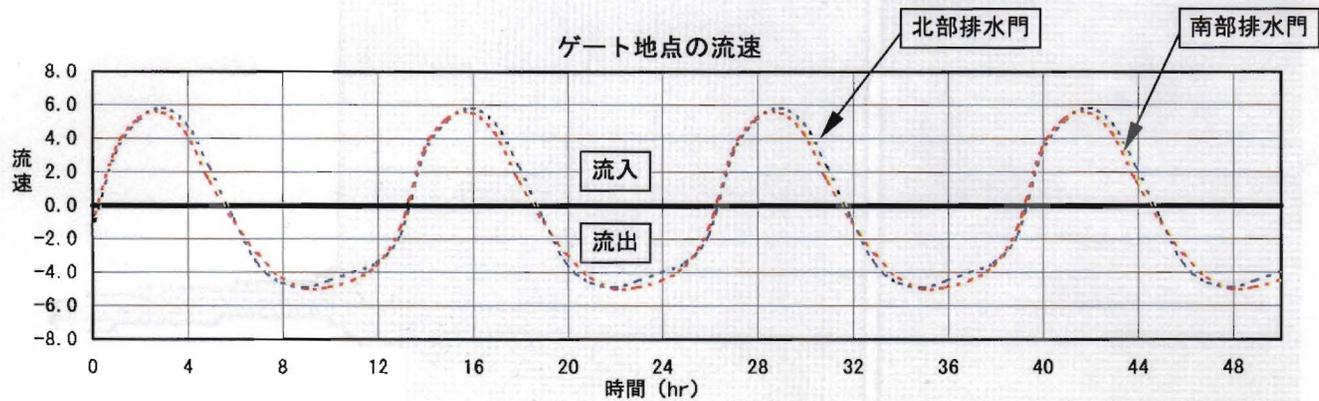
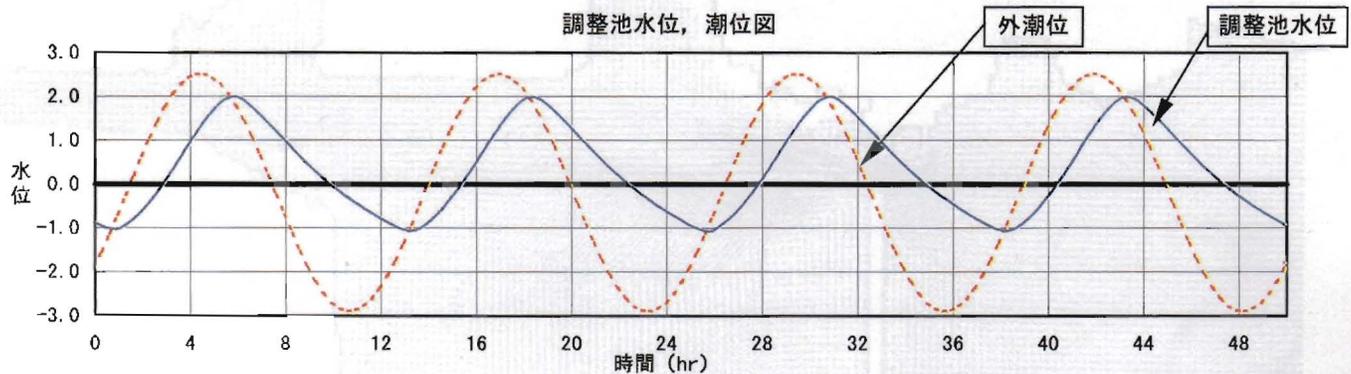


2 海域・調整池の環境保全

(1) 洗掘された堆積物による海域への悪影響の回避

①開門時の流速

- 常時開門する場合
南北計250mの排水門から海水が出入りし、排水門近傍で局所的に大きな流速が発生し、悪影響が想定
- 制限付き開門の場合
速い流れを生じない



ゲート近傍における最大流速 (大潮時)

(単位: m/s)

	流入時	流出時
北部排水門	5.7	6.2
南部排水門	5.9	5.7

(参考) 鳴門海峡の最大流速 5.0 m/s