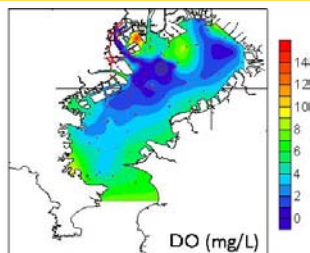


(モニタリング)「第一期行動計画 取組みと成果について」

1. モニタリングの充実

- ・東京湾水質一斉調査
- ・底生生物調査の実施
- ・モニタリングポストの設置



底層DOの調査結果



採集された底生生物



千葉灯標モニタリングポスト

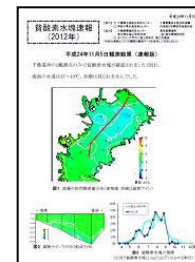
海上保安庁1点 関東地方整備局4点

2. モニタリングデータの共有化および発信

- ・東京湾水環境サイト(環境省)
- ・東京湾環境情報センター (関東地方整備局)
- ・貧酸素水塊速報(千葉県水産総合研究センター)



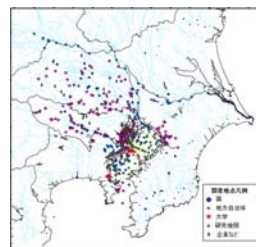
東京湾環境情報センター



貧酸素水塊速報

3. 市民参加型のモニタリング活動

- ・東京湾水質一斉調査への市民の参加
- ・シンポジウムの開催・参加による情報発信



平成24年度東京湾水質一斉調査測点図

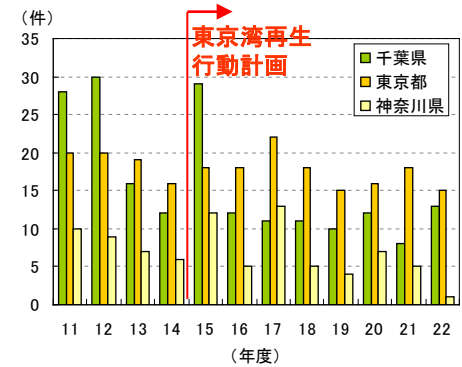
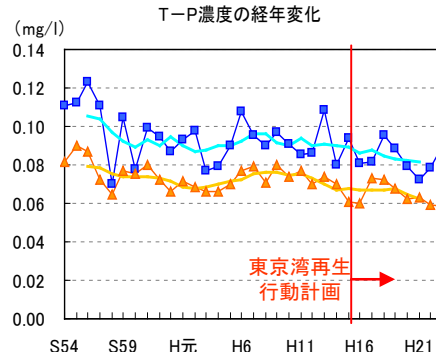
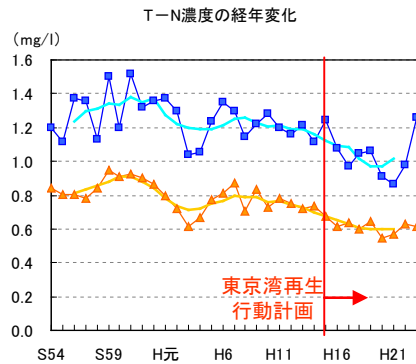
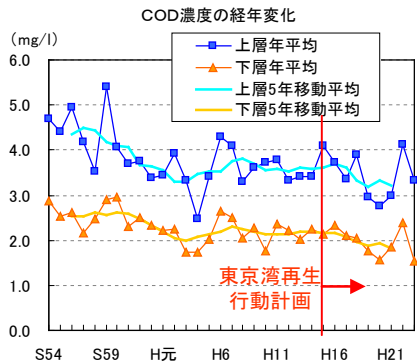


東京湾水質一斉調査の様子

(モニタリング)「第一期行動計画 取組みと成果について」

○様々な主体の参加した東京湾の環境モニタリングを実施

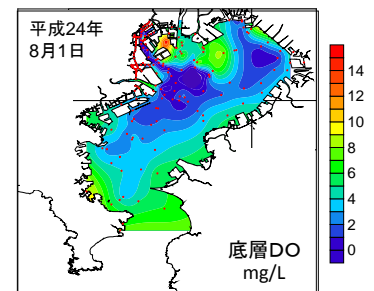
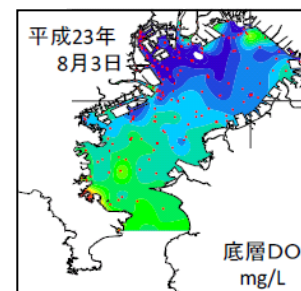
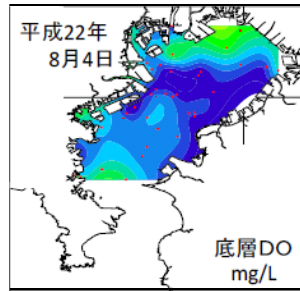
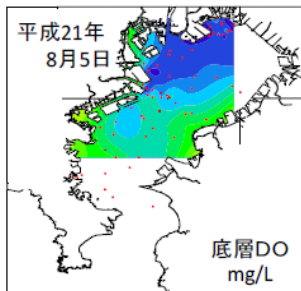
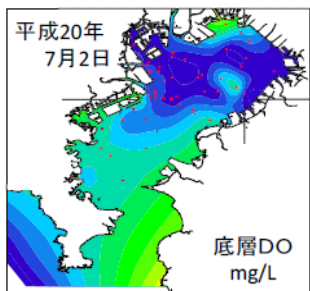
モニタリングの結果、東京湾の底層DOに著しい変化は認められないものの、COD、窒素、リンの発生汚濁負荷量には減少が見られ、再生された浅場や干潟で生物の生息が確認されるなど、取り組みに対する一定の成果が認められる。



COD、T-N、T-Pの経年変化

(S54~H23東京湾平均、環境省広域総合水質調査結果より作成)

東京湾における赤潮発生件数



貧酸素水塊分布の経年変化

(H20~24、夏季、東京湾水質一斉調査結果より)