

## 東京湾再生のための行動計画（施策概要抜粋）

### 1. 陸域負荷削減策の推進

- 1-1 陸域からの汚濁負荷削減のための総量削減計画の着実な実施と効率的な事業施策の実施
  - 1-1-1 総量削減計画の着実な実施
  - 1-1-2 効率的な事業施策の実施
- 1-2 污水处理施設の整備・普及及び高度処理の促進
  - 1-2-1 下水道
    - ・中小市町村での普及促進
    - ・高度処理の促進
    - 【目標】高度処理については、新たに概ね20処理場での供用開始を目指す
  - 1-2-2 農業集落排水施設
    - ・東京湾流域の地域を重点的に整備
    - ・既存施設の機能強化
    - ・高度処理の促進
  - 1-2-3 浄化槽
    - ・既存の単独処理浄化槽から合併処理浄化槽への転換
    - ・窒素又はリンの除去性能を有する浄化槽の整備
- 1-3 雨天時における流出負荷の削減
  - ・合流式下水道の改善計画の策定
  - ・重点的な改善事業（ろ過スクリーン設置、貯留施設、消毒施設整備等）の実施
  - 【目標】概ね10年以内に合流式下水道から排出されるBOD汚濁負荷量を分流式下水道以下にする
- 1-4 河川の浄化対策
  - ・河川直接浄化施設による浄化、浄化用水の導入、浚渫等の有機汚濁対策
  - ・湿地や河口干潟の再生による栄養塩の削減を推進
- 1-5 面源から発生する汚濁負荷の削減
  - 1-5-1 森林の整備
    - ・適切な間伐の実施
    - ・複層林の造成など多様な森林の整備
    - ・森林を保全するための施設の整備
  - 1-5-2 貯留、浸透施設の設置
- 1-6 浮遊ごみ等の回収について、市民活動の取組みを促進

### 2. 海域における環境改善対策の推進

- 2-1 海域の汚濁負荷の削減
  - 2-1-1 汚泥の浚渫、覆砂等を効果的に推進
    - ・汚泥の堆積が著しい運河等の湾奥部を中心に、底泥を除去（汚泥浚渫）
    - ・良質な土砂を用いた浅場等の造成による底質の改善（覆砂）
    - ・浚渫土砂の適正処分や有効利用についての検討及び技術開発
  - 2-1-2 海面を漂う浮遊ゴミ等の回収
    - ・海面を漂う浮遊ゴミの回収
    - ・赤潮の回収技術の開発及び回収の実施
    - 【目標】約20隻の清掃船等により、湾内の浮遊ゴミ等の全面的な回収を目指す

- 2-1-3 NPOや漁業者等による海底ゴミの回収や海浜・干潟の清掃活動を推進
- 2-2 海域の浄化能力の向上
  - 2-2-1 干潟、浅場等の整備
    - ・現存する貴重な干潟や浅場等の保全
    - ・干潟、浅場・海浜・磯場の再生・創造
    - ・干潟・浅海域等のネットワーク化
  - 2-2-2 生物に配慮した港湾構造物等の導入
    - ・生物付着を促進する港湾構造物等の整備
    - ・底生生物等の生息場の創出を目指した緩傾斜護岸への改修
  - 2-2-3 砂採取等により発生した深掘跡の埋め戻し
  - 2-2-4 技術開発等
    - ・閉鎖性の高い滞留域等において、水質浄化機能の向上を促進する工法の適用を検討
    - ・人工的な水質浄化施設等の整備に関する検討及び技術開発

### 3. 東京湾のモニタリング

- 3-1 モニタリングの実施
  - 3-1-1 底層のDO及び底生生物のモニタリング
    - ・底生生物と環境基準項目や底層のDO、底質の状態との関連について分析
  - 3-1-2 海潮流及び水質のモニタリング
  - 3-1-3 底質のモニタリング
  - 3-1-4 生物のモニタリング
  - 3-1-5 赤潮、青潮の発生状況の把握
    - ・人工衛星により赤潮等の挙動をリアルタイムで把握
  - 3-1-6 その他、東京湾再生に関連したモニタリング
- 3-2 モニタリングデータの共有化及び発信
  - ・モニタリングの結果を踏まえ、施策への有効活用を促進
  - ・各機関の既存のwebサイトの充実を図る
  - ・関連情報を集約したwebサイトを整備し、相互間のリンクを図る
- 3-3 市民参加型のモニタリング活動
  - 3-3-1 市民が水質等の現状を自ら体験・学習できるような仕組みを整備
    - ・「海洋環境保全推進週間」において、継続的な啓発活動を実施
    - ・地域住民と協同して海浜清掃及び漂着ゴミ分類調査を実施
  - 3-3-2 市民やNPOとの連携を強化
    - ・市民やNPOが行う環境保全活動の発表の場の提供
    - ・施策による改善の効果等を広く市民に周知するため、シンポジウム等の開催及び情報提供

### 4. その他（実験的な取組み）

- 4-1 お台場における都の水質浄化実験
- 4-2 定期フェリーによるモニタリング
- 4-3 海洋短波レーダーによる観測
- 4-4 海外との交流