

事業名称	芝浦処理場放流ポンプ棟整備事業
事業種別	水環境創造事業 水循環再生型
事業主体	東京都
実施箇所	芝浦処理場(公共下水道)
実施期間	平成14年度 ~ 平成16年度
事業目的	<p>合流区域を持つ芝浦処理場は、晴天時には汚水のみを、雨天時には集められた雨天時下水を処理している。雨天時下水は、一部に簡易処理を施し、本処理場に隣接する高浜運河へ放流している。</p> <p>港湾事業者によりテラス等の設置など親水性のある新たな水辺空間として整備されている高浜運河は、水門で囲まれた閉鎖性水域であり、雨天時には合流区域を持つ芝浦処理場からの簡易処理水が放流されるため、良好な水辺空間としては降雨後の水質に問題がある。</p> <p>そこで、簡易処理水の放流先を変更することにより、高浜運河の水質保全を図り、良好な水辺空間を創出する。</p>
事業内容	<p>芝浦処理場の簡易処理水の放流先を、現在の高浜運河から東京港へ変更するために必要な圧送施設である放流ポンプ棟を整備する。</p> <p>ポンプ能力      27m<sup>3</sup>/s</p>



放流ポンプ棟      高浜運河

