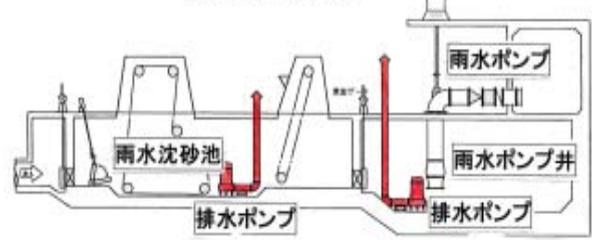


事業名称	「みなとみらい21」地区周辺などの水環境創造事業
事業種別	水環境創造事業水循環再生型
事業主体	横浜市
実施箇所	神奈川下水処理場(公共下水道)
実施期間	平成14年度～平成15年度
事業目的	<p>横浜の新しい賑わいの場となっている、「みなとみらい21」地区は、市内随一のビューポイントとなっている。そのため、港湾事業においても緑地の整備等を行っている。</p> <p>しかし、当地区に近接している神奈川処理区は、60%近くが合流地区であり、雨天時に下水中に含まれるゴミなどの汚濁物が流出し、水質や美観の悪化の原因となっている。このため、当地区の公共用水域の水質改善を図る上で重要な施設である神奈川下水処理場において、雨水滞水池の建設や沈砂池のドライ化を図り、夾雑物など汚濁負荷の流出削減を図ることで良好な水環境を創造する。</p>
事業内容	<p>降雨初期の汚濁した雨水を一時貯留するための雨水滞水池建設し、降雨後に処理場で高級処理を行う。</p> <p>沈砂池に滞留する汚濁物の流出を防ぐため、池のドライ化を行うポンプなどを設置する。</p>



【雨水滞水池】



【沈砂池のドライ化】