

平成20年度三番瀬再生実施計画(案) 抜粋

2 生態系・鳥類

事業名	事業内容	担当課
<p>2 三番瀬自然環境調査事業</p> <p>三番瀬自然環境調査事業 ( 千円)</p>	<p>三番瀬の自然や生物相について、中長期の変動を含めた把握・評価をするとともに、得られた科学的知見を順応的管理による再生事業の実施に役立てることが必要です。</p> <p>そこで、三番瀬再生会議(評価委員会の検討結果に基づく)からの意見を踏まえ、生物とそれを取り巻く環境についての定期的な調査を行います。</p> <p>1 水環境モニタリング 3地点において、水温、塩分、クロロフィル、濁度、流向・流速等を1年間を通じて連続的に計測します。</p> <p>2 深浅測量 三番瀬の地形について調査を行います。なお、調査にあたっては、音響探査機を用いた測線間隔50mの測量に加え、RTK-GPSによる標高測定を追加して、精度を向上させて調査します。</p>	<p>環境生活部 自然保護課</p>

5 海と陸との連続性・護岸

事業名	事業内容	担当課
<p>1 市川市塩浜護岸改修事業</p> <p>海岸高潮対策事業 ( 千円)</p>	<p>老朽化が著しい2丁目地先の護岸については、早急に護岸の安全性を確保するとともに、海と陸との連続性を取り戻すことが必要です。</p> <p>そこで、生態系にも配慮した高潮防護の護岸改修を進めます。</p> <p>1 施工位置 市川市塩浜2丁目</p> <p>2 工事延長 L = 716m</p> <p>3 事業内容</p> <p>( 1 ) 石積緩傾斜堤護岸工事 捨石部分 L = 356m + 完成形 60m 陸側H鋼杭 L = 300m</p> <p>( 2 ) モニタリング調査 三番瀬再生会議( 評価委員会の検討結果に基づく ) 等からの意見を踏まえ、18年度～20年度施工区間等を対象として、護岸工事による影響等を把握するため地形測量、底質、生物、波浪等のモニタリング調査を実施します。</p> <p>( 3 ) 緑化試験 護岸緑化のための植物種の選定試験を行います。</p> <p>( 4 ) 順応的管理 モニタリング調査及び三番瀬自然環境調査の結果等を基に、護岸構造を評価・検討し、より良い工夫を施していきます。</p>	<p>県土整備部 河川整備課</p>