

漁港・漁場・海岸の施設の設計にかかる相談事例

分類項目	漂砂
相談タイトル	水域施設埋没対策について
相談者	千葉県
相談内容	<ul style="list-style-type: none"> ・ 漂砂解析シミュレーションにおける漂砂、飛砂、河川からの土砂供給の水域施設埋没への影響度合いの推定方法、また、現地調査結果を反映する際の留意点およびシミュレーションの現況再現性の評価についてご教示いただきたい。 ・ 航路・泊地埋没メカニズムの検討のための現地観測データ分析に関する助言、さらに、データ分析結果および対策案の有効性の妥当性についてご教示いただきたい。
相談会の結果 (R03.11.4)	<ul style="list-style-type: none"> ・ 沿岸漂砂や河川からの土砂供給については、蛍光砂や粒度分析等からの推定、飛砂量については砂丘の地形変化やトラップ等の手法を用いた国内観測事例を紹介した。また、数値計算による検討に際して、出力結果を常に観測結果により検証し、設定した計算条件や入力値の妥当性を確認しながら進める必要がある旨を説明した。 ・ 現地観測結果の図表や写真等について、そのデータが示唆する現地の状況や解釈上の留意点、今後の検討を進める上でのポイント等について、双方から様々な考えを提示して議論した。
相談会後の検討状況	