

事業名 台風0416号における高潮発生メカニズムの検討

受賞機関 国土交通省 四国地方整備局 高松港湾空港技術調査事務所

実施期間 平成16年12月1日～平成17年2月25日



台風16号による高潮発生メカニズムの検討

【事業概要と評価】

○瀬戸内海の複雑な地形の影響によって生じる台風接近と高潮発生のタイムラグの発生等を数値シミュレーションを用いて解明し、災害の原因等を分析するもの。成果を防災情報として発信し、防災意識の向上にも寄与するのみならず、高潮防護施設の整備計画策定の根拠となり、ハード面でも有用なもので評価できる。