

ありあけかいすいおん ちょうきへんか
有明海水温の長期変化



6 / 27 (土)

13:30~15:00

講師 押川 英夫さん

佐賀大学理工学部 教授

会場：東よか干潟ビジターセンターひがさす

対象：有明海の環境に興味のある方（中学生以上）

定員：25名程度 ※参加決定者には連絡します（応募者多数の場合は抽選）

締切：6月19日（金）

参加無料

講演概要

最近50年間の観測データの解析を行った結果、有明海の水温は長期的に有意な上昇傾向を示し、特に湾奥表層では空間的な均一化が進行していた。また、湾奥東側では水温上昇とともに塩分の減少傾向が確認され、流入河川の影響の変化が示唆された。さらに、有明海に流入する主要河川で水温上昇が認められ、有明海の水温よりも高い上昇率を示した。以前の河川は有明海よりも水温が低く冷却効果が見られたものの、近年では同程度となり、その効果が失われつつある可能性が示された。

講師プロフィール

専門は水工学で海や川の流れや波、土砂・水質等に関して、水域環境の保全や洪水制御などの防災に係る研究を行っています。最近では、流域治水に関連したダムとの連携運用による治水能力の評価、地球温暖化に伴う有明海および流入河川の水温環境の変化、新たな防災概念としての災害免疫力の構築、などの研究に取り組んでいます。



問合せ先・申し込み
東よか干潟ビジターセンター ひがさす
〒840-2222 佐賀市東与賀町田中 2757 番地 4
電話：0952-37-0515
FAX：0952-37-0548
mail：higasasu@city.saga.lg.jp



▲ひがさすHP



▲インスタグラム