



小松川・蓑川の湿地帯候補地 黄緑・緑色地図を湿地帯へ



東松山市の貯水池候補地の水田



浜離宮 潮入の池



皇居内堀の富栄養の日比谷濠



有明西運河の緑地帯候補地 湿地帯・砂浜と遊歩道を整備



有明西運河の湿地帯化と遊歩道の整備

東京湾NBS^{*}国際シンポジウム

※NBS : Nature Based Solution : 自然活用の水辺再生プロジェクト ★事前申込なしでも、どなたでもご自由に参加できます。

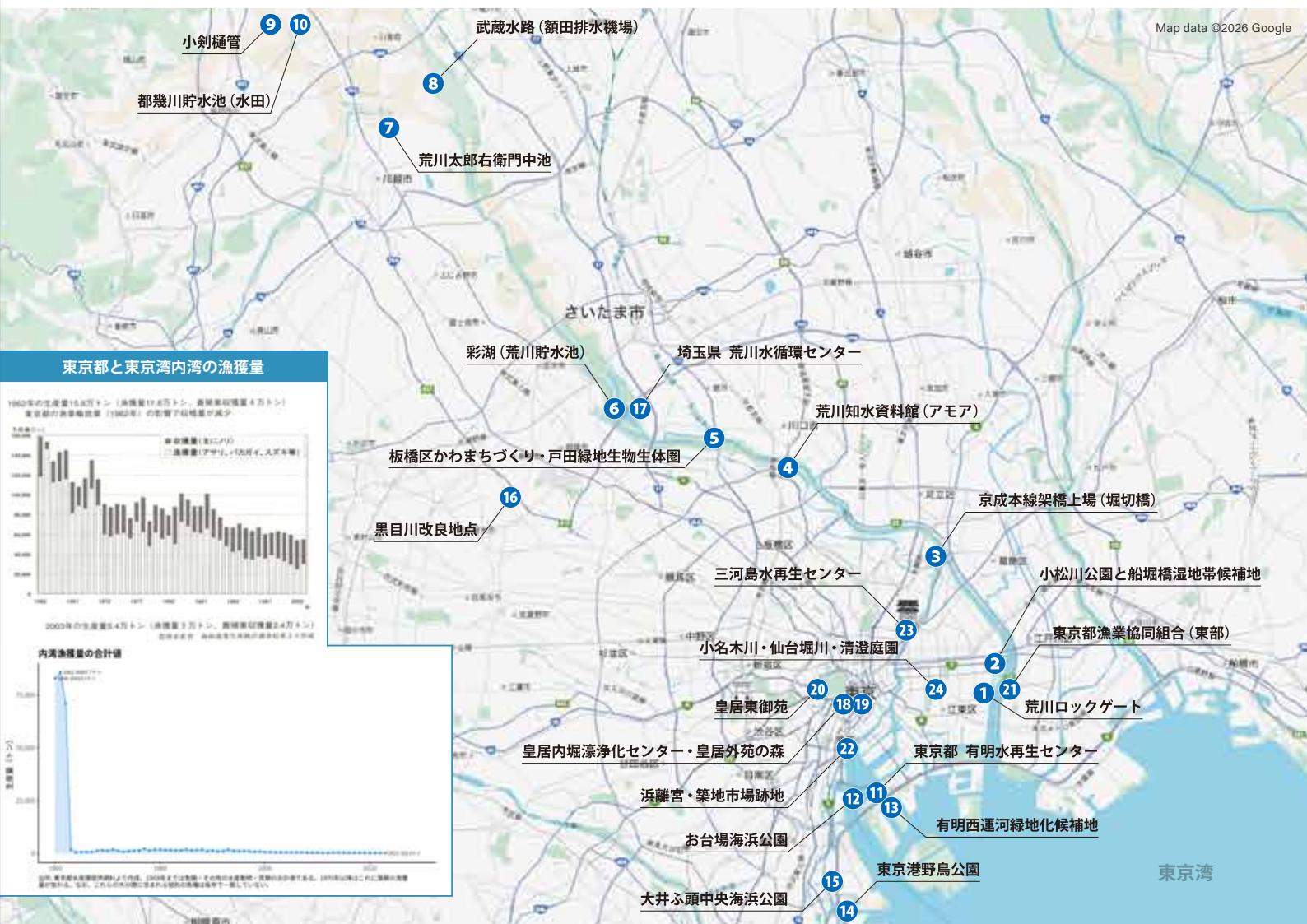
2026年 3月2日㈪ 13:30開場 14:00開始 江東区文化センター
3月3日㈫ 13:30開場 14:00開始 東京大学伊藤謝恩ホール



直接参加
お申し込み



LINE経由での
参加お申し込み▶



**デニス・ウィグハム氏**

スミソニアン環境研究所(SERC) 特別栄誉科学者
北米ラン保全センター 初代所長

専門分野は植物生態学。森林地帯の草本の研究や熱帯地域、温帯地域、亜寒帯地域の森林を研究。近年、アラスカの上流河川における若齢サケの生息地に関連した湿地の役割、ランの生態と保全、外来湿地帶種の生態に焦点を当てている。

**松政正俊氏**

岩手医科大学教授

岩手医科大学教授。岩手県盛岡市出身。
東北大学理学部、同大学院修了。理学博士。
専門は生態学、特に沿岸・河口域の生物・環境動態の研究。

**アンドリュー・チャン氏**

スミソニアン環境研究所、サンフランシスコ(SERC West)科学者
チームリーダー、サンフランシスコ州立大学生物学部客員教授

SERC 海洋外来種生物研究ラボのサンフランシスコ湾岸地域部門である SERC West の科学者チームリーダー。
河口域および沿岸域における生物多様性の地理的パターンが、環境要因と生物間相互作用によってどのように制御されるかを研究。

**沖大幹氏**

東京大学総長特別参与、大学院工学系研究課教授

博士（工学）、気象予報士。1989年東京大学助手、2006年教授。
2016-21年に国連大学上級副学長を兼務。
専門は水文学（すいもんがく）で特に地球規模の水循環と世界の水資源、気候変動と持続可能な開発。ローマクラブ正会員、日本学会議員。水文・水資源学会会員。

**キース・ビンステッド氏**

ストローガン・エンバイロメンタル社
NBSスペシャリスト

河川流域専門の科学者で、生態系再生プロジェクトを支える業務に許可を与える立場。メリーランド州ヒュンツィングDCの山麓地帯・海岸平野の河川の迅速かつ集中的な評価プロジェクトや、河川修復プロジェクトと防波堤を植物で覆う生きた水際プロジェクトのエンジニアリングと設計で豊富な経験を有する。

**横山勝英氏**

東京都立大学教授

東京工業大学大学院で博士号（工学）を取得し、建設省土木研究所、東京都立大学講師、准教授を経て2017年から現職。専門は環境水理学。東日本大震災の後、被災地にて汽水域再生を実践し、グリーンインフラ大賞を受賞。

**クリス・ビクラフト氏**

シーダー・コレクティブ社 創設者

専門は河川復元の設計・施工、生きた海岸線（Dynamic Living Shoreline）の設計・施工、動植物生息地の造成・復元、湿地の造成・復元他。生態系再生プロジェクトを予定通り、かつ予算内で完成させるため、施主、検査官、エンジニア、プロジェクト・パートナー、すべてのスタッフと協力する立場にある。

**小島優氏**

国土交通省大臣官房審議官（水管理・国土保全）

1992年建設省入省、水管理・国土保全局災害対策室長、同局海岸室長、近畿地方整備局企画部長、水管理・国土保全局河川環境課長などを経て、2025年7月より現職。
河川・防災分野の行政に長く携わり、荒川下流、庄内川、岡山河川の3つの河川事務所で河川環境の改善にも取り組む。

**アマーニ・アルファラ氏**

FAO国連食糧農業機関 土地・水資源局
土地・水資源管理専門官

水資源・環境管理のスペシャリスト。国際機関におけるリーダーシップ、プロジェクト調整、政策提言において20年以上の豊富な経験を持つ。
資源の活用、マルチステークホルダー・パートナーシップの醸成、世界的な水・気候政策目標の推進において実績がある。

**関威氏**

東京都環境局 自然環境部長

平成9年度東京都採用。
環境局建築物担当部長、環境局政策調整担当部長などを経て現職。

**キャロライン・ホール氏**

マルーン研究所 CEO

農業および環境分野で20年以上の経験を持つ。
最近では、気候変動の影響に対処するため、農家が景観を修復し、生産性を高め、生物多様性を回復し、干ばつや山火事、洪水に強い景観を実現できるよう、土地や集水域のスケールで景観の修復を行うことに注力している。

**水飼和典氏**

東京都港湾局 開発調整担当部長

1995年東京都庁（入庁）。
港湾局、建設局、知事本局、オリンピック・パラリンピック準備局、江東区役所、国際臨海開発研究センター、東京港埠頭株式会社で主にまちづくり・インフラ計画等に従事。

**中村智子氏**

一般社団法人生態系総合研究所 スタッフ・通訳者

在日オーストラリア大使館翻訳・通訳官、農務部で上席調査官を務め、2017年に34年勤務したオーストラリア大使館を退職したあと生態系総合研究所でリサーチ・アシスタントとして勤務。

**小松正之氏**

一般社団法人生態系総合研究所 代表理事

米エール大学経営学修士・東京大学農学博士。
森と川と海との関係についての基本調査を実施。米スミソニアン環境研究所との連携も含め、自然活用の水辺再生を大船渡湾、東京湾、四万十川で広く調査・研究を実施中。スウェーデンでの環境法制、持続報告制度、日本国憲法の改正案も研究中。

シンポジウムプログラム（3月2日・3日共通）

14:00 挨拶 小池百合子都知事

14:20 第一部：講師による講演

「東京湾の過去と将来とNBS」小松正之氏

「チェサピーク湾 米国最大の河口域」デニス・ウィグハム氏

「東京湾へのNBSの導入」キース・ビンステッド氏

「河川環境と生態系ネットワーク」小島優氏

「流域総合水管理へ向けて」沖大幹氏

15:40 第二部

「FAOとNBS」アマーニ・アルファラ氏

「サンフランシスコ湾とNBS」アンドリュー・チャン氏

「マルーン研究所 大規模なNBS」キャロライン・ホール氏

「ネイチャーポジティブを目指して～東京が進めるNBS～」関威氏

「東京港における水際線の自然環境創出」水飼和典氏

16:40 パネル・ディスカッション

3月2日開会場 江東区文化センター**3月3日会場 東京大学伊藤謝恩ホール**