

千代田区と UR 都市機構が協働して 日本橋川の水質浄化の実証実験を始めます

UR 都市機構は、日本橋川沿いの大手町エリアでまちづくりを進めており、今般、千代田区と協働して、日本橋川の水質改善の効果を検証する実証実験を、以下の日程で実施します。

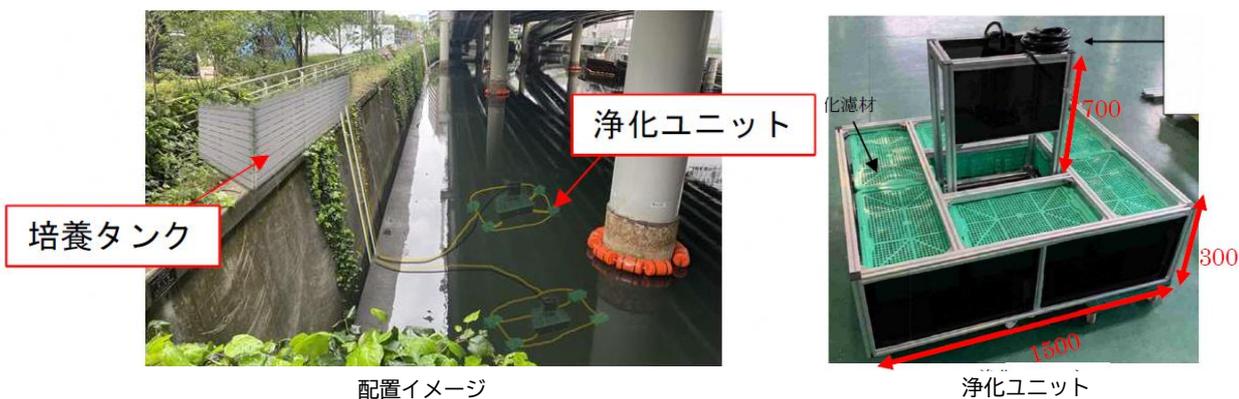
- 1)実施期間 8月20日(火曜日)から11月30日(土曜日)
- 2)実施場所 大手町川端緑道の一部(千代田区大手町一丁目9番・鎌倉橋付近)

千代田区の河川は、江戸時代から物資の輸送や川沿いの荷揚げ場に近接して問屋が建ち並び、その界隈は多くの人々で賑わい、盛んに文化交流が行われていました。このような歴史的な背景を踏まえ、千代田区は日本橋川とその水辺を観光、産業、文化・芸術、環境、防災等多様な視点から見つめなおし、人々が身近に感じられる空間として再生を目指しています。

その際、悪臭や汚泥が水面に浮上するスカムの発生など水環境の悪化が課題となっています。

この実証実験は、皇居日比谷濠の実証実験で改善効果が確認された水質改善手法を応用したもので、本来の生態系に備わっている、浄化細菌による自然浄化機能を発揮できる環境をつくり、水質悪化の原因となる有機汚泥の分解促進を図ります。

実証実験では、大手町川端緑道の一部に培養タンクを設置するとともに、日本橋川の川底に浄化ユニットを配置して水質改善の効果測定を行います。



お問合せ先

UR 都市機構 東日本都市再生本部 総務部総務課(広報担当)

電話:03-5323-0625

UR都市機構の歩みは戦後の住宅不足解消に端を発しています。1955年から様々なステークホルダーとともに、時代時代の多様性に即し、安全・安心・快適なまちづくり・暮らしづくりを通して、「人が輝く“まち”」の実現に貢献してまいりました。そしてこれからも、変化する社会課題に挑戦し続けることで皆さまにお応えし、「人が輝く“まち”」づくりに不可欠な存在でありたいと考えております。これまで培ってきた持続可能なまちづくりのノウハウをいかし、都市再生事業・賃貸住宅事業・災害復興支援・海外展開支援に全力で取り組んでまいります。

<https://www.ur-net.go.jp/>

——— 街に、ルネッサンス ———



UR都市機構

SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS



UR 都市機構は持続可能な開発目標 (SDGs) を支援しています。