



# 下水道新技術研究助成事業 のお知らせ

本機構では、高い自由度をもった研究を促進するため、大学等に所属する研究者を対象に「下水道新技術研究助成事業」を実施しています。2024年度実施分を10月から募集開始しますので、ぜひご応募ください。

下水道を駆使した  
 未来への研究助成  
 今年も募集します

下水道 ×   = わくわくする未来

あなたなら、下水道と何をかけ合わせますか。  
 わくわくする未来を創造する  
 研究テーマとの出会い、待っています。

**募集開始**  
2023年  
10月

## 下水道 新技術研究 助成事業

2024年度実施分

### 新たな視点と独創性。

研究者が高い自由度を持って行える研究を応援します。

下水道インフラを  
いかに  
効率的・効果的に  
維持していくか

下水道施設や  
情報などをもっと  
人々の生活向上に  
活かさないか

下水道資源を  
いかに有効活用するか、  
秘めた可能性をもつ  
下水道資源はないか

下水道新技術研究助成事業は、大学等における先駆的な研究の進展を回り、秘めた可能性を掘り起こし、その成果を社会に還元することを目的としています。

環境、防災、農業、水産業、畜産業、  
情報、福祉分野などとのコラボもウエルカム！

**応募資格**

大学、短期大学、高専に所属する研究者  
(個人またはグループ)

**助成金額**

年間**200万円**  
(2年間で400万円)を限度

**助成件数**

数件

**申請対象研究**

下水道事業を持続し、社会により一層貢献するための  
進化に不可欠な技術に関する調査研究

(1) **水環境**

- ① 効果的な消毒法の開発
- ② 問題物質の下水道での挙動や放流先への影響調査
- ③ 社会経済の変化に対応した下水処理技術の開発

(2) **新たな価値の創造**

- ① 下水中ウイルス、医薬品等情報の測定・活用手法の開発
- ② カーボンニュートラル達成に向けた技術の開発
- ③ 資源循環社会の実現に向けた技術の開発

**お問い合わせ**

下水道機構

(公財)日本下水道新技術機構  
研究第一部  
TEL. 03-5228-6597  
<https://www.jiwet.or.jp/>