

報道関係者各位

2026年4月23日(木)

株式会社明電舎

## 「流れる」敵を、浄化せよ 新感覚タワーディフェンス「下水王国」発売

～下水処理の仕組みを“遊んで学べる”ゲームが登場～

株式会社明電舎（以下、明電舎）は2026年4月23日（木）17時より、下水処理の仕組みを楽しく学べるタワーディフェンスゲーム「下水王国」を、iOS<sup>※1</sup>・Android<sup>※2</sup>向けに配信を開始します。今後、Nintendo Switch<sup>※3</sup>版についてもリリースを予定しています。

本作は水インフラ事業を担う企業として、下水道の重要性をより多くの方に親しみをもって理解していただくことを目的に開発したものです。社員有志のプロジェクトチームと、クローバーラボ株式会社（代表取締役：小山 カ也/大阪市北区）との共創により制作しました。



「下水王国」のプレイ画面

### ■ 「流れる」タワーディフェンスという新体験

「下水王国」は、下水処理場の中核である「反応タンク」をモチーフにしたフィールドで展開されるタワーディフェンスゲームです。従来の左右から敵が攻めてくる形式ではなく、水の流れに沿って敵と味方が同方向に進む独自のゲーム構造を採用しています。プレイヤーは微生物キャラクターを配置し、流入する汚染生命体「ポリユータント」を浄化していきます。

ゲーム内には、実際の下水処理で用いられる「曝気装置」や「返送汚泥ポンプ」をモデルとした設備が登場します。さらに「BOD」「SS」「T-N」「T-P」といった水質指標を取り入れ、下水処理の仕組みを自然に理解できる設計としました。

### ■ ストーリー

下水処理場の機能が停止し、綺麗な水が失われた仮想世界が舞台。危機的状況の中で誕生した「バクチャー」たちの活躍と、汚染生命体「プレデリア」の謎に迫る物語が展開します。

## ■ ゲームの注目ポイント

### ① 下水処理を“遊びながら”学べるゲーム設計

ゲームのクリア評価は「水質」「電力」「時間」の3軸で判定されます。装置の活用により浄化効率は向上する一方、電力消費が増えてしまうと評価が下がるなど、「環境とコストのバランス」という実際の処理現場の考え方をゲームとして体験できます。また、下水処理に関する知識を問うクイズモードをミニゲームとして搭載。業界関係者でも思わず唸る本格的な問題に挑戦できます。

### ② 個性豊かなキャラクターと本格的な世界観

各キャラクターには、バトルの臨場感を高める豪華声優陣によるボイスを収録！ 浄化アクションやスキル発動時など緊迫した戦いを熱く盛り上げ、物語への没入感を高めます。

出演声優（五十音順・敬称略）

内田真礼、坂本悠里、佐倉綾音、櫻井孝宏、佐藤利奈、下田麻美、田島章寛、福山潤、星野煌季、悠木碧、渡部優衣

### ③ 初心者でも楽しめる設計

直感的な操作と段階的な難易度設計により、ゲームに不慣れな方でも気軽にプレイできます。

## ■ 作品詳細

ゲームタイトル : 下水王国 (げすいおうこく)  
ジャンル : 水質浄化タワーディフェンスゲーム  
プレイ人数 : 1人  
対応言語 : 日本語  
配信開始日 : 2026年4月23日(木)  
プラットフォーム : iOS / Android / Nintendo Switch (近日リリース予定)  
価格 : 500円(税込み)

**iOS、Android 版はダウンロード無料。**

ゲームの途中まで無料でプレイでき、続きは有料でお楽しみいただけます。

ストアページ : App Store <https://apps.apple.com/jp/app/id6761349875>  
Google Play <https://play.google.com/store/apps/details?id=jp.co.meidensha.gesuiokoku>  
公式サイト : <https://www.meidensha.co.jp/gesui-okoku>  
公式 SNS : <https://x.com/GesuiOkoku>



## ■ 本作開発の意図

下水処理は、私たちの生活と環境を支える重要な社会インフラでありながら、日常的に意識される機会は多くありません。明電舎は長年にわたり水インフラ事業に携わる中で、この価値を次世代にどのように伝えていくかという課題意識を持ってきました。

本作は、「下水処理を楽しみながら学べる」という新たなアプローチとして、社員の発案からスタートし、外部パートナーとの共創を経て実現したものです。

なお、明電舎では新規事業創出とイノベーションマインド醸成を目的に、アイデアコンテスト「MEIAN チャレンジ」を開催しています。『下水王国』は2023年度の入賞をきっかけに、このたびの事業化につなげました。

明電舎は本取組みを通じて、水インフラへの関心を広げ、社会を支える技術の価値をより身近に感じていただける機会の創出に取り組んでまいります。

以 上

※1： iOS は米国およびその他の国で登録された Apple Inc.の商標です。

※2： Android は Google LLC の商標です。

※3： Nintendo Switch は任天堂の商標です。