

令和 8 年 6 月 3 0 日  
水管理・国土保全局河川計画課

## 若手職員×生成 A I が描く「未来の河川行政」 ～将来の現場の働き方や技術開発を考える～

水管理・国土保全行政は、地域を守るため、現場での課題に対応し、気候変動により激甚化・頻発化する豪雨災害などへも対応していかなければなりません。将来を担う若手職員を中心に、これからの現場での働き方について夢や理想について語り合い、そのアイデアをもとに生成 A I を活用し試作的に将来イメージの動画を公開します。

水管理・国土保全局では、令和 4 年 1 0 月より「水局 D X ワーキングチーム」を発足し、データ整備・利活用の推進、ドローンや衛星などの活用に向けた分野横断的課題の検討及び情報共有などを行ってきました。

昨年、国土交通省では、「国土交通省 D X ビジョン」を策定し、水管理・国土保全局においても、D X の取組を加速化させるべく、将来を担う若手職員を中心に、これからの現場での働き方について夢や理想を語り合い、生成 A I を活用した動画を作成しました。

あくまでも 1 つの将来のイメージであり、現時点で具体的な計画や施策として決定しているものではありませんが、この動画をきっかけに水管理・国土保全分野全体での将来像の議論が更に活性化し、D X の推進・新たな技術開発の加速化に繋がる事を期待しています。

※水管理・国土保全局公式 YouTube チャンネル

『地域を守るためになにができるか？～維持管理編～』

<https://www.youtube.com/watch?v=VeH8z4WUwe0>

『地域を守るためになにができるか？～災害対応編～』

<https://www.youtube.com/watch?v=cyJM506FpxU>

※水管理・国土保全局 D X ウェブサイト

<https://www.mlit.go.jp/river/gijutsu/dx/index.html>



### 【問い合わせ先】

水管理・国土保全局 河川計画課 河川情報企画室

課長補佐 藤岡、係長 柴田・平本

代表：03-5253-8111（内線 35364、35345）、直通：03-5253-8446