



(公財)水道技術研究センター
〒112-0004 東京都文京区後楽 2-3-28
K. I. S 飯田橋ビル 7F
TEL 03-5805-0264, FAX 03-5805-0265
E-mail jwrchot@jwrc-net.or.jp
URL <https://www.jwrc-net.or.jp>

Aqua-Bridge プロジェクトが 日本ドローンコンソーシアム表彰（産業育成部門）を受賞

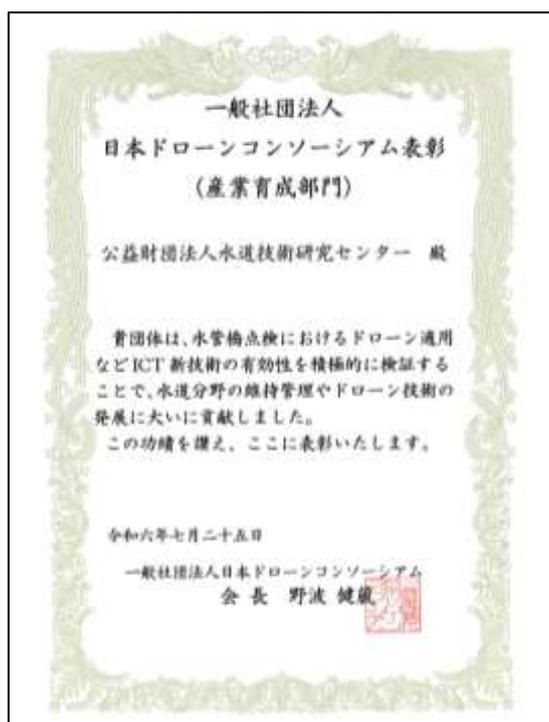
水道技術研究センター（JWRC）の Aqua-Bridge プロジェクトが、日本ドローンコンソーシアム表彰（産業育成部門）を受賞しました。日本ドローンコンソーシアム表彰（産業育成部門）は、ドローンを活用した社会実装を通して国・地域に新たな産業を創出することを目的に活動を行っている団体に贈られる賞です。

Aqua-Bridge プロジェクトは、令和3年10月の水管橋崩落事故を受け、水管橋点検の重要性が再認識される中、他分野での導入が進んでいたドローンを水道分野でも活用するため、その有効性等を検証することを目的として発足したプロジェクトです。

学識者、企業、水道事業体の産官学連携による研究体制のもと、令和4年10月から令和6年3月までを研究期間とし、主に水管橋におけるドローン技術の活用に着目し、全国9橋でドローンによる水管橋点検について実証実験を行い、その有効性と課題を確認しました。成果については、広く水道関係者の皆様に活用を図っていただくことを期待し、事例集を含めた報告書としてとりまとめました。

これらの取組みが、水道分野におけるドローン技術の発展に大いに貢献したとの評価をいただき、今回の受賞となりました。

JWRC では、今回の受賞を新たな契機とし、今後もこうした研究活動を通じて日本の水道分野の持続・発展に取り組んでまいります。これからも、当センターの活動へのご理解、ご協力のほど、よろしくお願い申し上げます。



Aqua-Bridge プロジェクトの研究成果については、こちらをご覧ください。

<https://www.jwrc-net.or.jp/research-development/aqua-bridge/deliverable.html>

(担当) 管路技術部

配信先変更のご連絡等について

「JWRC水道ホットニュース」配信先の変更・追加・停止、その他ご意見、ご要望等がございましたら、会員様名、担当者様名、所属名、連絡先電話番号をご記入の上、下記までEメールにてご連絡をお願いいたします。

〒112-0004 東京都文京区後楽2-3-28 K. I. S飯田橋ビル7F (公財) 水道技術研究センター ホットニュース担当

E-MAIL : jwrchot@jwrc-net.or.jp

TEL 03-5805-0264 FAX 03-5805-0265

また、ご連絡いただいた個人情報は、当センターからのお知らせの配信業務以外には一切使用いたしません。

水道ホットニュースのバックナンバーについて

水道ホットニュースのバックナンバー（第58号以降）は、下記アドレスでご覧になれます。

バックナンバー一覧 <https://www.jwrc-net.or.jp/publication-outreach/hotnews/>

水道ホットニュースの引用・転載について

水道ホットニュースの引用・転載等を希望される方は、上記ホットニュース担当までご連絡をお願いいたします。

なお、個別の企業・商品・技術等の広告にはご利用いただけません。