

認定番号：32 サポーター名：株式会社 IHI

取組実績

①治水上、重要な水門施設の一般への周知と、社会課題である担い手不足解消への貢献

・当社ウェブページにて、当社が運営している、水門設備に関わる全ての方が学べる体験型研修施設「防災・水門技術研修所」を紹介。

(https://www.ihl.co.jp/ihling/disaster_prevention/20230904-01.html)

・「市民参加型インフラ写真投稿ウェブサイトの実証実験」を開催。市民がウォーキングをしながら水門の写真を撮影・投稿し、ウェブ投稿する仕組みをイベント形式で実施。水門を始めとするインフラ設備への理解を深め、防災意識の向上、地域コミュニティの醸成を図るとともに、インフラ設備の目視点検への活用可能性を検証。

(https://www.ihl.co.jp/iik/products/steel_construction/aquarium/)

(https://www.city.katori.lg.jp/mayor/teireikishakaiken/R6_teireikisyakaiken.files/20241120_siryou.pdf) ※P11～12



「防災・水門技術研修所」の紹介



「市民参加型インフラ写真投稿ウェブサイトの実証実験」の開催

認定番号： 3 2 サポーター一名：株式会社 IHI

取組 実績	②大雨時の水門操作を遠隔化・自動化する運転支援システムの開発を開始 ・内閣府が主導する戦略的イノベーション創造プログラム（SIP）の研究課題「スマート防災ネットワークの構築」に研究開発機関として参画し、現在は現地での操作が主流となっている大雨時の水門操作を遠隔化・自動化するための支援システムの開発を開始した。 https://www.ihi.co.jp/all_news/2023/infrastructure/1200461_3540.html
----------	--