

認定番号：133

サポーター名：太陽工業株式会社

- ▶実施内容の分類：（1）企業等のWeb ページ、SNS、広報誌、ポスター等への情報掲載
 （6）自治体等との防災協定の締結、避難所としての場所の提供等防災活動への積極的な参加

取組実績

1. 水防訓練における周知活動

一般社団法人リバーテクノ研究会の会員として、令和7年度総合水防演習などの水防訓練に積極的に参加し、水防工法の普及に努め、来場者の方に流域治水についてご理解を深めていただいております。



北海道～九州 8か所の総合水防演習に出展・参加

2. 「粘り強い河川堤防に関する公募」における提案

国土交通省では、令和元年東日本台風を踏まえ、越水した場合でも決壊しにくく、堤防が決壊するまでの時間を少しでも長くするなどの減災効果を有する「粘り強い河川堤防」の技術開発を関係業界団体・民間企業等と連携して取り組み、2023年3月の第1回公募に続き、2025年4月に第2回公募が開始されています。いろいろな技術を実物大越水実験などで検証して公募に提案しています。



2023年3月の第1回公募では、提案された技術の中で最高評価の「越水に対する性能を維持する構造B評価」を受けました。

3. 災害時における応急復旧対応

気候変動にともない災害が激甚化しています。特に台風や豪雨による被害は生活に直結していることが多く、被害は国民生活や経済活動に大きな影響を及ぼします。迅速な応急復旧対応に効果のある技術を検証し、提案しています。



《令和6年能登半島地震》
 応急復旧へ施工性・輸送性に優れた応急復旧への提案
 製品：コンクリートキャンパス等
 《その他対応》
 河川暫定堤防・仮締切
 製品：マックスウォール