

受賞技術	フラップゲート式可動防波堤の開発
技術開発者	五洋建設株式会社 山下 徹



受賞にあたって

この度は栄誉ある国土技術開発賞入賞を賜り、誠にありがとうございます。フラップゲート式可動防波堤は、海上で津波・高潮を受け止め、背後域の浸水被害を抑制する工法になります。非常時に大きな効果を発揮する構造にもかかわらず、景観への負荷は少ないデザインとなっており、このような特徴等が評価されたのではないかと思います。今後、更なる普及が進み、地域の安全性が向上していくことを期待いたします。

受賞後の動き

地球温暖化による海面上昇、台風の大規模化など、新たな脅威も生まれてきています。こうした課題にも応えていけるような取り組み、提案を進めていきたいと思っています。