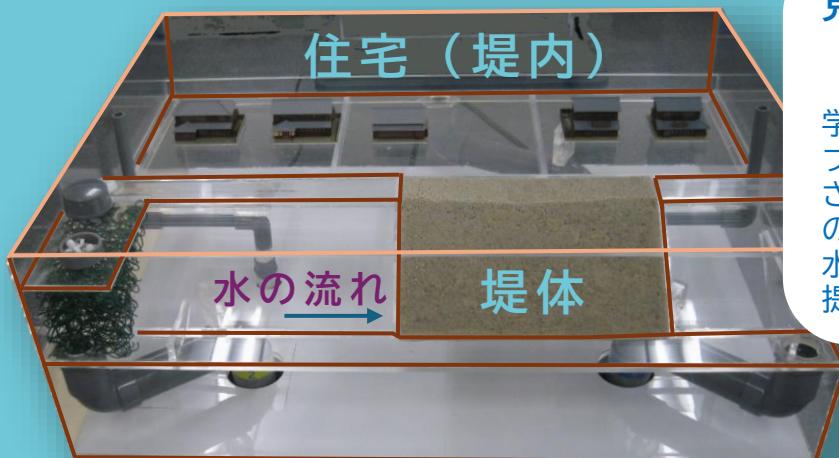


模型製作・実験・解析 水エリサーチ

堤防氾濫小型模型（例）



見て、触れて、伝わる
「使える模型」を

学校授業やシンポジウム等の
プログラムとして、地域の皆
さんや子どもたちと一緒に川
の流れを学び、体験を通して
水の現象を理解できる機会を
提供します。

小型模型製作 (教育・イベント)



教育・イベントで活用で
きる小型水理模型を用途
に合わせて製作。購入／
レンタル／講師派遣に対
応します。

水理模型実験 (受託)



模型製作から検証実験・
計測、データ整理・検討
まで一貫して実施し、写
真測量およびPIV解析まで
カバーします。

数値解析 (設計検討・可視化)



流況・河床変動計算なら
びに土石流解析に対応し、
点群データ処理から
Blender 可視化まで提供
します。

お問い合わせ

株式会社 水エリサーチ
MAIL : suiko@suiko-r.co.jp TEL : 011-812-7724
WEB : <https://www.suiko-r.co.jp> YouTube: @suiko-san



水エリサーチHP

YouTube

事例ギャラリー



遊水地等の大型水理模型を目的に合わせて設計・製作いたします



実験では、流速（PIV解析）・水位等を計測し、結果を整理してご提供します



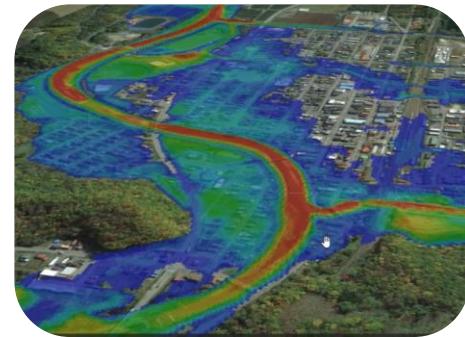
測量、水位・流量観測等、河川の現地調査を行います



空撮・空中測量（オルソ画像／点群データ）を提供します



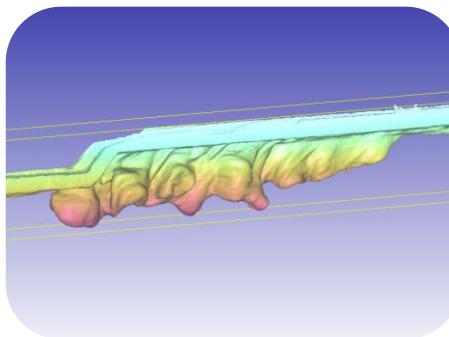
授業・イベント向けの小型模型を目的に合わせて受注製作します



数値解析により流況および河床変動の解析を実施します



講演会等での参加・発表を通じ、水工技術の発展と活用促進に取り組んでいます



取得した3Dデータの点群整備・メッシュ化・可視化までを提供します



流域治水の取組として、ワンコイン浸水センサ実証実験に参加しています

導入の流れ（小型模型の場合）

1.ヒアリング

2.基本設計・概算

3.製作・準備

4.納品・設置

5.運用サポート

お問い合わせ・お見積

目的・対象・会場条件等、お気軽にご連絡ください。予算に合わせた最適案を提供します。
ISO 9001（品質マネジメント）の認証を取得しており、品質の維持・向上に取り組んでいます。

