

しごとなんけん

3

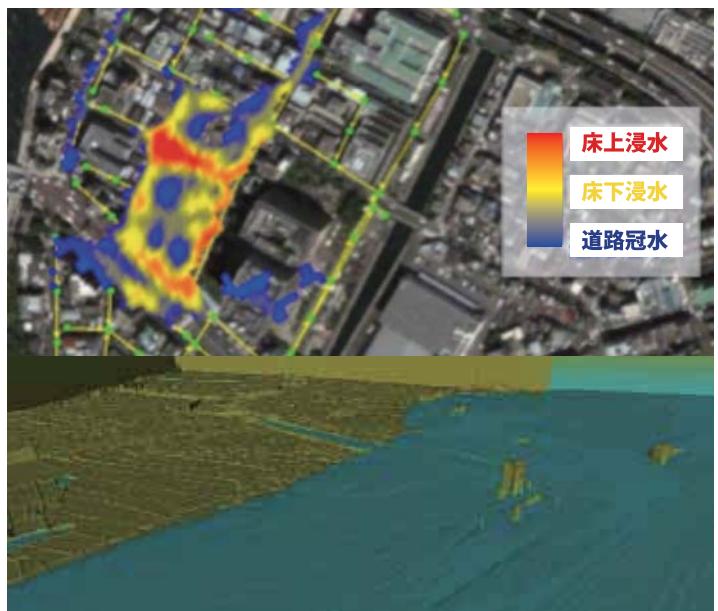


お仕事探検コース

げすいどう
下水道の未来を描くお仕事

これから下水道 どんな未来が待ってるの?

ゆめ けいかく てつだ みず
夢の計画づくりのお手伝いをするのは、水コンサルタントです。



下水道には、計画を立てたり、設計をしたりするお仕事があります。ここでは、日本の未来を変えるかもしれない、そんな夢の計画づくりを紹介します。

おおあめ つなみ つよ まち
大雨や津波に強い街づくり!

大雨や津波が起きた時のあらゆる状況をシミュレーションで予測、そして、どこに問題があるのか、問題を解決するには何が必要かを明らかにします。そして、被害の状況や対策の効果を目にする形で表することで、住んでいる人たちにもわかりやすい解決策を説明していきます。

みらい まち
未来の街をデザイン!



街中にある下水道の処理場は、水再生工場です。処理場の上は緑あふれる都会のオアシス、そして、水をきれいにするだけでなく、きれいにした水は再び街へ。下水の熱も無駄なく使います。もちろん、地震に対する備えは最高レベル、大地震がきても安心です。

せかい みず まも
世界の水を守る!

土木、建築、機械・電気、水質などの専門技術者、経済や環境の専門家でチームを組み、アフリカや東南アジアの人と一緒にになって、地域の水を守るのも、水コンサルタントの重要なお仕事です。

