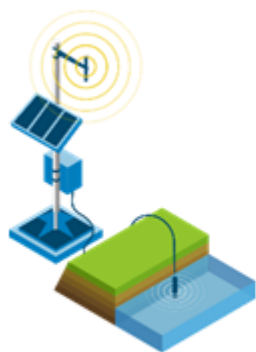


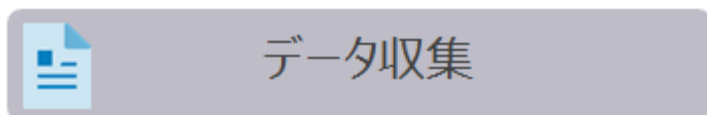
河川情報システム

上流から下流域までの河川管理に必要な情報を収集・処理・提供

水位センサー



雨量センサー



ハザード

Tsunami Cyclone Storm Surge Flood

対策目的

Prevention & Mitigation Preparedness

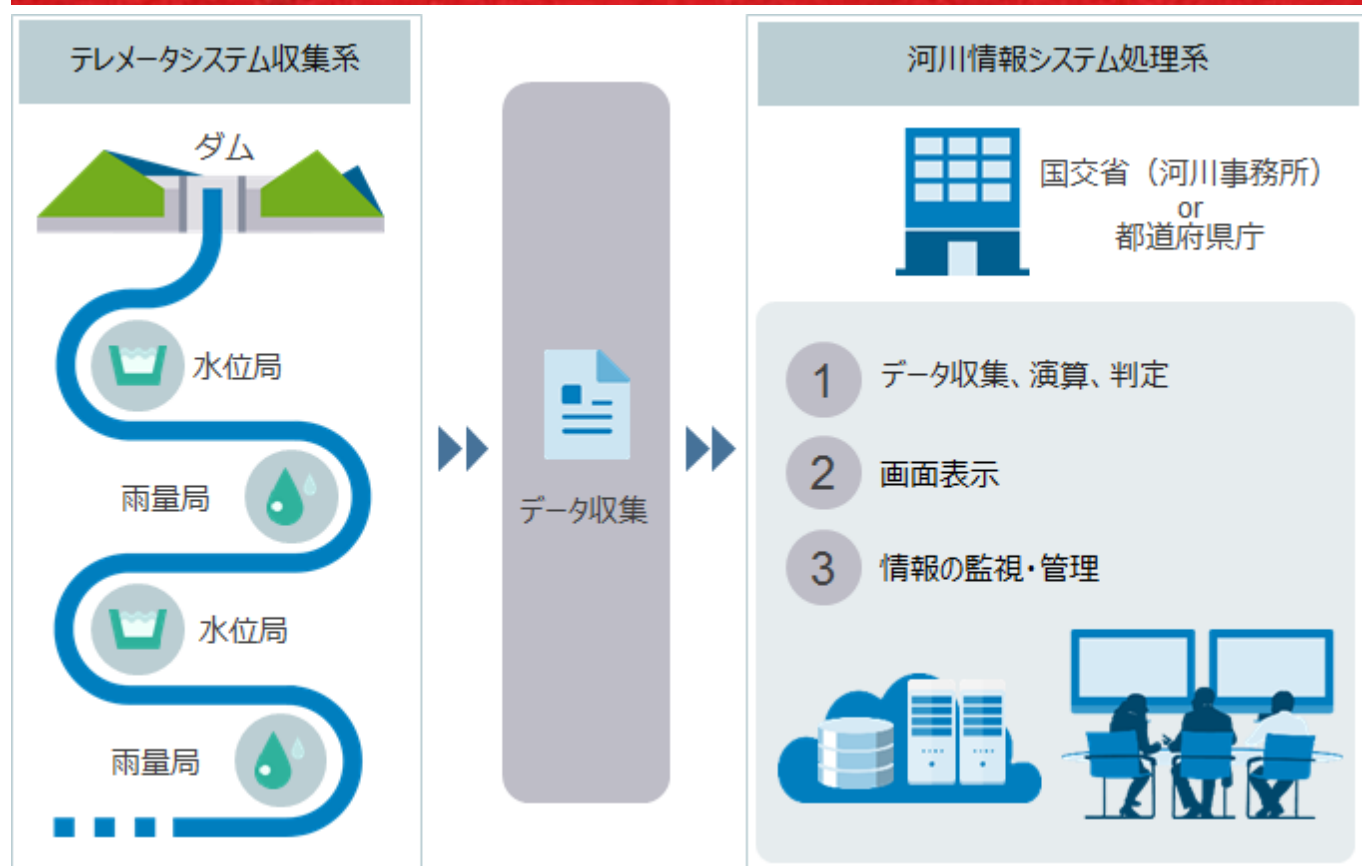
対策分類

Risk Assessment Infrastructure Technology Information & Communication Technology Evaluation

ソリューションの特長

河川管理に関する情報(水位・雨量・水質など)を収集・演算・表示するシステムです。各種情報を一元管理することで、災害時の初動を迅速に行い、減災方を支援します。

ソリューションの図解



ソリューションの背景

水資源は、住民の生活に欠かせない資源であると同時に、ひとたび洪水が発生すれば住民に甚大な被害をもたらす脅威とも成り得ます。水資源を効果的に活用するための河川計画を立案するには、河川の水位・雨量・水質など各種情報を収集することが重要であり、また洪水発生時に効率的な災害対応を行うには水位情報が重要となります。

ソリューションの詳細

河川管理に必要な水文データを、中長期的に収集します。また、蓄積されたデータを用いて、日常の管理や洪水時において異常値の自動検知による早期対策が可能となり、被害を最小限に抑えることが可能となります。

企業情報

富士通 株式会社

〒212-0014 神奈川県川崎市幸区大宮町1-5

☎ Tel. : 044-331-1111

✉ E-mail : y-katayose@fujitsu.com

🌐 Website : <http://www.fujitsu.com/jp/>