

3. 平成25年度 国土交通省北陸地方整備局湯沢砂防事務所長表彰

- 業務名：砂防関連情報管理システム改良業務
- 発注機関：国土交通省北陸地方整備局湯沢砂防事務所
- 表彰者：国土交通省北陸地方整備局湯沢砂防事務所長
- 管理技術者：渡部 康弘

○業務概要

本業務では、過去の大規模土砂災害対応での課題や国や事務所の大規模土砂災害危機管理計画等をもとに、GISシステムに期待される役割や利用場面を検討のうえ、砂防GIS全体像を明らかにし、今後整備すべきシステム・データの優先順位を検討した。なかでも、緊急時に対応可能な大規模土砂災害対応支援システムの整備計画を立案した。また、WebGISである砂防関連情報管理システムに航空レーザ測量成果管理システム、監視観測データ管理システム、県所有情報を見る土砂災害警戒区域管理システム、業務・工事成果管理システム等を追加し、関連データを登録した。さらに、メンテナンス・バックアップを検討し、マニュアルを作成した。

