



復建調査設計株式会社

ISO 9001 MSA-QS-35 / ISO 14001 MSA-ES-8

～安心・安全を支える3つの技術～

正しく『測る』

3D計測 ～現実を再現するシミュレーションを支援します！～

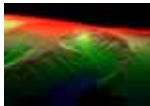
山～海まで、全てを3Dデータに。
陸上部（航空レーザ・地上レーザ）
海上部（ナローマルチビーム）

ナローマルチビーム測深システム

海底の地形を三次元データで取得

海底地形

ダム底地形



賢く『管理する』

様々な施設の「アセットマネジメント」を支援します！

橋梁、トンネル、水道施設、
水門・欄干、砂防施設、
急傾斜地対策施設 など

水路トンネル内面 ロボット調査



- ・水路トンネルの水を止めない。
- ・ケーブル不要、長距離もOK。
- ・小型で軽量。
- ・トンネル内面を動画で撮影（GISで容易に位置確認）



土砂災害対策施設の保守点検



- ・対策施設の損元や損傷状況などを記載した「カルテ」を作成。
- ・危険度を評価し、対策優先度を決定。



ファイバースコープによる空洞調査

みんなで『備える』

住民と一体となった「防災対策事業」を支援します！

各種ハザードマップ
（洪水、土砂、地震など）



行政から住民への一方的な
インフォメーションツール



互いの意思疎通を図るための
コミュニケーションツール



地域特性に配慮

地域住民



防災教育・ワークショップの実施 ～ハザードマップを教材として～



図上訓練の実施



小中学校での防災教育



手作り防災マップの作成

お問合せ先：復建調査設計株式会社 長崎支社
〒852-8041 長崎市清水町 2-4
TEL：095-845-2444 FAX：095-840-0330
担当者 / 岡崎 (E-mail：k-okazaki@fukken.co.jp)