

5. 平成21年度 国土交通省九州地方整備局雲仙復興事務所長表彰

- 業務名：雲仙普賢岳危機管理検討業務
- 発注機関：国土交通省九州地方整備局雲仙復興事務所
- 表彰者：国土交通省九州地方整備局雲仙復興事務所長
- 管理技術者：坂口 哲夫

○業務概要

本業務は事務所管内で発生する可能性のある大規模土砂災害について、災害シナリオを検討するとともに、大規模土砂災害危機管理の基礎検討を行うことを目的とする。危機管理に関する関係法令、事務所の防災業務計画等を整理した。また、雲仙普賢岳火山噴火に伴う土砂災害に関する事務所等の対応状況を取りまとめた。事実経過の関連資料についてはデータベース化を行った。その他島原周辺及び全国の大規模土砂災害発生時の対応事例を調査した。そして、雲仙普賢岳周辺で発生する可能性がある大規模土石流、大規模崩壊、溶岩ドーム崩壊等に関してシミュレーション検討等による影響範囲の検討・時系列的分析等を行い計算結果に基づく可視化を行った。

