

目次

口絵写真

- 2007年3月25日に発生した能登半島地震の災害
- 再滑動型地すべりのすべり面 (山形県トヤ沢地すべり)
- 鳥海山北面の巨大滑落崖と流れ山地形

論文

- 1 ■Decision treeによる地すべり発生流域の推定とその検証—ASTERデータを用いて—
／齋藤 仁・中山大地・松山 洋
- 15 ■非排水三軸圧縮試験で発生する間隙水圧変化の数値実験
／岡田康彦・落合博貴
- 25 ■斜面安定解析による地すべり地形斜面の危険度評価
／森脇 寛・佐々木良宜

研究ノート

- 33 ■珪砂・ベントナイト混合試料における内部摩擦角の速度効果
／齊藤龍太・佐々恭二・福岡 浩
- 39 ■過剰間隙水圧の影響を考慮した地すべりの地震応答解析
—旧山古志村東竹沢地すべりをモデルとして—
／秦 吉弥・杉山仁實・新屋浩明・倉岡千郎・佐藤誠一・白石保律

報告

- 46 ■事業優先順位設定手法の適用事例
／佐藤丈晴・尹禮分 古川浩平
- 50 ■すべり面判定における標準貫入試験の効用—新潟県における地すべりを例として—
／鴨井幸彦

ニュース

- 57 ■2007年3月25日に発生した能登半島地震の災害
／関口辰夫

講座

- 58 ■現場で役に立つ地すべり工学 第12回 (5. 応急調査・応急対策工の計画)
／山崎 勉

シリーズ

- 65 ■目で見るすべり面シリーズ—32—
(再滑動型地すべりのすべり面 (山形県トヤ沢地すべり))
／熊井直也・眞弓孝之・内藤祥志・細谷一彦
- 67 ■空から見る日本の地すべり地形シリーズ—1—
鳥海山北面の巨大滑落崖と流れ山地形
／八木浩司・井口 隆

学会活動報告

- 69 ■各種委員会の動向

会告