

目次

□ 絵 写 真

- 山形県七五三掛地すべり地内で発生した地すべり災害
- 三重における岩相と斜面破壊形態の特徴
- 汶川大地震による映秀鎮地区の道路のり面構造物の損壊調査

論 文

- 1 ■地すべりのクリープ特性に及ぼす地質性状の影響
／村上幸利・水谷真基
- 9 ■岩塊群崩落実験における岩塊個数と流下距離の関係について
／岡田康彦・内田一平・落合博貴・松浦純生
- 19 ■Geomorphologic features of large-scale submarine debris-avalanche along Japan coast
—Comparison of Oshima-Oshima Volcano in Hokkaido and off Kaimon Volcano in southern Kyushu—
／Taku KAJI・Haruo YAMAZAKI
- 27 ■地すべりの断面形状と安定解析 $c' - \tan\phi'$ 図の関係
／陳 伝勝・宜保清一・中村真也・木村 匠
- 35 ■三重における岩相と斜面破壊形態の特徴
／相澤泰造・酒井俊典・林 拙郎

研究ノート

- 43 ■地中内応力を考慮した三次元斜面安定解析手法の検討
／榎田充哉

報 告

- 48 ■長大斜面における落石運動エネルギー推定に必要な等価摩擦係数の提案
／勘田益男・荒井克彦
- 54 ■汶川大地震による映秀鎮地区の道路のり面構造物の損壊調査
／山田正雄・鶴飼恵三

ニ ュ ー ス

- 60 ■山形県七五三掛地すべり地内で発生した地すべり災害
／七五三掛地すべり調査団

シ リ ー ス

- 62 ■地すべり観測機器の歴史と現状—3—
3. 地盤傾斜計の歴史と現状
／山邊康晴・渡 正亮

書 評

- 66 ■シリーズ繰り返す自然災害を知る・防ぐ第5巻
噴火の土砂洪水災害—天明の浅間焼けと鎌原土石なだれ—井上公夫著
／若井明彦

学会活動報告

- 67 ■平成20年日本地すべり学会若手ワークショップ
- 69 ■各種委員会の動向

会 告