

目次

特集：トンネル・橋梁と地すべり

口 絵 写 真

- 台湾：台風8号の豪雨で「流動化した大規模地すべり」による災害
- 四川汶川大地震による斜面災害に関する調査報告

報 告

- 1 ■トンネル坑口掘削中に発生した地すべりの観測施工の事例報告
—秋田県戸賀トンネルを例として—
／千葉伸一・三嶋昭二・河嶋 智・飛田健二
- 8 ■地すべりによる橋梁の変状と復旧事例
／小松順一・和賀征樹
- 15 ■地すべり滑動により被災したダム湖の橋梁—弥栄ダムの事例—
／浦 元啓・新屋浩明
- 21 ■大規模地すべりによる橋梁被災対策とその効果
／藤原民章・新屋浩明・友田富雄・工藤唯志
- 27 ■地すべり地内の導水トンネルにおけるライフサイクルコストの検討
／岩間倫秀・新屋浩明・馬場貴志・藤原民章・松田貞則
- 33 ■国道197号名取トンネル地すべり災害復旧事例
／柴崎宣之・藤田康司・東 幸孝・山下憲治
- 39 ■地すべりによって橋梁が被災した路線の復旧事例
—被災した橋梁の評価と林道復旧に関する—考察—
／鈴木 滋・中村二三雄・藤原民章・上原静雄

ニ ュ ー ス

- 45 ■台湾：台風8号の豪雨で「流動化した大規模地すべり」による災害
／2009台日砂防共同研究調査団

シ リ ー ズ

- 48 ■地すべり観測機器の歴史と現状—6—
6. 地下水位計の歴史と現状
／榎田充哉・板山達至・土佐信一

書 評

- 55 ■シリーズ繰り返す自然災害を知る・防ぐ第6巻
未曾有の大災害と地震学—関東大震災—
／井上公夫
- 56 ■The Landslide Handbook—
A Guide to Understanding Landslides
／野崎 保

フ ォ ー ラ ム

- 57 ■高知大学理学部応用理学科災害科学コース山相学研究室
／横山俊治

学 会 活 動 報 告

- 58 ■四川汶川大地震による斜面災害に関する調査報告
- 64 ■(社)日本地すべり学会第48回研究発表会の報告
- 68 ■第48回地すべり学会現地見学会報告
- 70 ■日本地すべり学会サマースクール2009 新潟 参加報告
- 71 ■投稿を計画している皆様へ
- 71 ■各種委員会の動向

会 告