

目次

特集：大規模地すべりの機構

口 絵 写 真

- 2008年岩手・宮城内陸地震に伴って発生した
荒砥沢ダム上流大規模地すべりの変動形状および変動履歴
- 地震時大規模地すべりの発生機構—荒砥沢地すべりを例として—
- 大規模地すべり地形の発達：積丹半島沼前地すべりの例

特集：大規模地すべりの機構

研 究 ノ ー ト

- 1 ■2008年岩手・宮城内陸地震に伴って発生した荒砥沢ダム上流の大規模地すべり構造
／森屋 洋・阿部真郎・荻田 茂・檜垣大助

報 告

- 8 ■地震時大規模地すべりの発生機構—荒砥沢地すべりを例として—
／大野亮一・山科真一・山崎孝成・小山倫史・江坂文寿・笠井史宏
- 15 ■大規模地すべり地形の発達：積丹半島沼前地すべりの例
／田近 淳・岡村俊邦

- 22 ■2004年台風21号豪雨により三重県宮川村で発生した岩盤崩壊の地質素因
／永田秀尚・柏木健司・飯沼達夫・萩原陽一郎
- 31 ■欠測データによる地下水位の変動予測と地下水排除工の効果判定
／吉松弘行・大塚政伸・向井啓司・加藤誠章

シ リ ー ズ

- 37 ■地すべり観測機器の歴史と現状— 8 —
8. シリーズを終えるにあたって
／山邊康晴・加藤誠章

書 評

- 42 ■家族を守る斜面の知識 —あなたの家は大丈夫?—
／里 優

学 会 活 動 報 告

- 43 ■各種委員会の動向

会 告