

京都大学防災研究所 特定研究集会「深層崩壊の実態，予測，対応」

日時 2011年2月18日 11:30 - 午後6:00

場所 京都大学宇治キャンパス黄檗プラザ きはだホール

無料（自由参加）

プログラム（講演者のみ表記しています）

11:30 - 11:35 趣旨説明京都大学防災研究所 千木良雅弘

11:35 - 12:35 深層崩壊事例

1. 高知大学 笹原克夫：LiDARによる深層崩壊発生斜面の地形学的検討ー平成23年台風6号により高知県東部に群発した深層崩壊の事例解析ー
2. 高知大学 横山俊治：「豪雨によって付加体破碎玄武岩で発生した破碎帯地すべり--2004年徳島県阿津江の事例--
3. 鹿児島大学 地頭菌隆：南九州で最近発生した深層崩壊

1:30 - 3:10 台風12号による深層崩壊と対応

4. 京都大学 千木良雅弘：台風12号による深層崩壊の発生場
5. 防災科学技術研究所 井口隆：「地すべり地形分布図で見る深層崩壊の実態ー2011年台風12号による紀伊半島の深層崩壊を対象としてー」
6. 京都大学 松四雄騎：2011年台風12号による深層崩壊の発生場および発生時と長期・短期的降雨履歴の関係
7. 土木研究所 石塚忠範（土研）ー調整中：「台風12号に伴い紀伊山地で発生した深層崩壊の二次災害対策について」
8. 深田地質研究所 平石成美：「紀伊山地における深層崩壊の発生場ー地形発達過程からの検討ー」

3:20 - 4:00 水文からみた深層崩壊

9. 京都大学 小杉賢一朗：「降雨による山体地下水の水位変動について」
10. 国土交通省国土技術政策総合研究所 内田太郎：深層崩壊発生降雨の特徴

4:00 - 4:40 深層崩壊の発生履歴

11. 東京農工大学 五味隆：「深層崩壊発生頻度の推定方法検討：鱈塚山の事例を中心として」
12. 徳島大学 西山賢一：テフクロロジーに基づく宮崎県鱈塚山地における深層崩壊の発生頻度

4:40 - 5:20 発生予測

13. 京都大学 堤大三：台湾高雄県小林村の深層崩壊に関する数値解析
14. 香川大学 野々村敦子：地形情報と比抵抗情報を併用して地震によるトッブリング崩壊危険斜面を抽出する

5 : 20 - 5 : 40 天然ダムの安定性

15. 京都大学 王功輝 : 2 0 0 8 年四川大地震時に発生した大規模地すべりダムの内部構造と安定性について

5 : 40 - 6 : 00 総合討論

6 : 00 - 8 : 00 懇親会