日本活断層学会 2015 年度秋季学術大会プログラム

11 月 27 日

一般研究発表

座長：熊原康博

13:00　O-1　SAR 干渉画像にあらわれた 2014 年長野県北部の地震に伴う地震断層周辺の地表変動　宇根　寛・中埜貴元

13:20　O-2　2014 年 11 月 22 日長野県北部の地震の地表地震断層と地震前後の LiDAR データに基づく地震時変位量　石村大輔・遠田晋次・向山　栄・本間信一

13:40　O-3　神城断層近傍における地震イベント堆積物の年代　畠山幸司

14:00　O-4　2014 年長野県神城断層地震が提起した活断層評価の課題　鈴木康弘・渡辺満久・澤　祥

（休憩　14:20～14:30）

座長：宇根　寛

14:30　O-5　地磁気永年変化を用いた三方湖 MK09 コアの地震イベント層準の高精度年代推定　加藤茂弘・兵頭政幸・石村大輔・岡田篤正

14:50　O-6　横須賀市野比海岸で発見された北武断層の新露頭　浅見茂雄・三浦半島活断層調査会

15:10　O-7　日奈久断層帯海域延長部における音波探査を用いた断層変位の 3 次元化　八木雅俊・坂本泉・田中博通・横山由香・井上智仁・アイダン　オメル・藤巻三樹雄・根元謙次

15:30　O-8　ネパール南部，Chitwan Dun から Hetauda Dun 間の活断層の分布とその変位様式　熊原康博・石山達也・廣内大助・松多信尚・Deepak Chamlagain

15:50～16:45　ポスターセッションコアタイム

17:15～19:15　懇親会（ピーチユニオン 4 階レストラン）

11 月 28 日

一般研究発表

座長：後藤秀昭

9:00　O-9　丘陵・山地域における低活動活断層の変位地形の消失　岡田篤正

9:20　O-10　2000 年鳥取県西部地震震源域の地震テクトニクス

西坂直樹・大西耕造・大野裕記・池田倫治・隈元　崇・遠田晋次

9:40　O-11　深谷断層近傍の３次元速度構造モデルと地震動応答特性の検討

松山尚典・先名重樹・神　薫・藤原広行

10:00　O-12　積丹半島西方断層の活動と積丹半島の隆起　渡辺満久

10:20　O-13　活断層の長さから推定される地震モーメント：日本海「最大」クラスの津波断層モデルについて　島崎邦彦

（休憩　10:40～11:00）

11:00～12:00　各賞受賞表彰式・学会賞受賞記念講演

学会賞受賞記念講演

収束型プレート境界の活断層―ヒマラヤと日本列島周辺―　中田　高

シンポジウム「長大活断層の強震動評価の高度化に向けて」

司会：吉岡敏和

13:00～13:10　趣旨説明

13:10　S-1　関東地域の活断層の長期評価の概要と課題　山際敦史

13:40　S-2　活断層データから特性化震源モデル・強震動予測へ―その課題と期待―

釜江克宏

14:05　S-3　伊方（原子力）発電所おける中央構造線の強震動評価　松崎伸一

（休憩　14:30～14:45）

14:45　S-4　断層破壊パラメータの設定法とそのばらつきが強震動予測結果に及ぼす影響

香川敬生

15:15　S-5　震度分布情報を用いた濃尾地震の断層パラメータの評価　栗山雅之

15:40　S-6　米国 SSHAC ガイドラインに基づく確率論的な地震動評価法の日本への適用

酒井俊朗

16:05～16:30　総合討論

ポスターセッション（コアタイム：11 月 27 日　16:00-17:00）

P-1　各種地下構造情報を用いた断層長推定の試み―2008 年岩手・宮城内陸地震の場合―
井上直人・北田奈緒子・隈元　崇

P-2　横須賀市野比海岸の北武断層破砕帯　蟹江康光・柴田健一郎

P-3　3 次元画像で得られた長野県岡谷市塩嶺山地における地形地質学的特長　井口　豊

P-4　2014 年長野県北部の地震に伴う地表地震断層周辺の浅部地下構造と地殻変動
中埜貴元・宇根　寛

P-5　糸魚川-静岡構造線活断層系神城断層（2014 年地震断層）のトレンチ調査（速報）
遠田晋次・石村大輔・奥村晃史・丹羽雄一・森　良樹・郡谷順英・小俣雅志

P-6　山田断層の第四紀後期における活動履歴―但東町虫生地点の露頭調査―
岩森暁如・佐々木俊法・杉森辰次・相山光太郎
・後藤憲央・柳田　誠・重光泰宗・田中　裕

P-7　中国地方西部，冠山山地付近に発達する活断層群の分布と断層変位地形
田力正好・中田　高・堤　浩之・後藤秀昭・松田時彦・水本匡起

P-8　空中写真判読によって見出された大森−三子山リニアメントおよびその周辺の断層変位地形　吾妻　崇・谷口　薫

P-9　航空レーザー測量と写真測量を併用した四国中・西部における中央構造線断層帯の断層形態の検討　大西耕造・西坂直樹・池田倫治・柳田　誠・後藤憲央

P-10　愛媛県西条市加茂川左岸の中央構造線断層帯岡村断層の断層分布と最新活動時期
池田倫治・辻　智大・堤　浩之・後藤秀昭・柳田　誠・大西耕造・西坂直樹

P-11　アナグリフ画像によるフィリピン・ビサヤス諸島の活断層判読（予報）
中田　高・後藤秀昭・堤　浩之
・フィリピン火山地震研究所地震関連地形マッピングチーム

P-12　史料に記された死傷者率から内陸地殻内地震の震央位置を求める試み　小松原　琢

P-13　確率論的地震ハザード解析におけるロジックツリーの分岐項目の設定に関する検討―内陸の活断層を対象として―　儘田　豊・内田淳一・藤田雅俊