第 四 紀 研 究 第 51 巻

目 次

第 1 号 (2月)

2010年度日本第四紀学会賞受賞記念論文
吉川周作：大阪堆積盆地第四系の層序学的研究 .......................................................... 1

論 説
竹本仁美・奥村晃史：長野県神城盆地の局所的な地形変化に対する完新世の花
粉化石群集の応答 .................................................................................................................... 21

短 報
松居俊典・石塚正秀・此松昌彦：香川県綾川町ポーリングコアの花粉分析によ
る最終氷期以降の古植生 ........................................................................................................ 35

資料
桑原拓一郎：青森県下北半島北部の田名部Aテフラのジルコン・フィッショ
ン・トラック・年代測定 ........................................................................................................ 45

書 評 ........................................................................................................................................... 49

第 2 号 (4月)

2010年度日本第四紀学会学術賞受賞記念論文
鈴木毅彦：北関東・東北地方南部のテフラクロノロジー：現状と展望 ................................ 65

論 説
松江実千代・稲田 晃・田辺智隆・模井 崇・上中央子・本郷美佐緒・小林健
助：最終氷期極相期後半における長野県北部戸隠高原の植生復元 ...................................... 79
堀 和明・田辺 政：濃尾平野北部の氾濫原の発達過程と輪中形成 ......................................... 93

吉岡 薫・廣瀬孝太郎・入月俊明・河野重範・野村律夫・後藤明あすみ・岩井
雅夫：兵庫県播磨灘北部沿岸域における過去数百年間の珪藻群集と海洋環境
の変化 ..................................................................................................................................... 103

短 報
藤原 治・澤井祐紀・安田正展・行谷佑一：2011年東北地方太平洋沖地震に
伴う津波により九十九里海岸中部に形成された堆積物 ..................................................... 117

書 評 ........................................................................................................................................... 127

第 3 号 (6月)

2010年度日本第四紀学会賞受賞記念論文
岡田篤正：中央構造線断層帯の第四紀活動史および地震長期評価の研究 ................................ 131

多田隆治：日本海堆積物と東アジア・モンスーン変動─IODP 日本海・東シナ
海掘削に向けて─ ......................................................................................................................... 151

2011年度日本第四紀学会賞受賞記念論文
成瀬洋：私の研究回顧

論説

五十嵐八枝子・成瀬敏郎・矢田貝真一・檀原徹：北部北海道の剣淵盆地におけるMIS7以降の植生と気候の変遷史—特にMIS6/5eとMIS2/1について

第4号（8月）
「環太平洋の環境文明史」特集号
米延仁志・青山和夫・高宮広土：「環太平洋の環境文明史」の視野と趣旨
青山和夫：マヤ文明と環境変動
本谷裕子：グアテマラ高地マヤ女性の織りと装いの文化的意義を問う—レジリアンスを視座に
井関睦美：アステカ王国史における自然災害と環境認識の変容
井上幸孝：アステカ社会と環境文明史—メソアメリカ自然観の理解に向けて—
坂井正人：民俗学と気候変化：ペルー南部海岸ナスカ台地付近の事例より
高宮広土：世界の中の先史琉球文化
伊藤慎二：先史琉球の文化景観形成

野嶋洋子：オセアニアにおける生業戦略と先史社会変化—島嶼メラネシアの場合

第5号（10月）
総説
菅沼悠介：Brunhes-Matuyama境界年代値の再検討
書評

第6号（12月）
論説
小野映介・片岡香子・海津正倫・里口保文：十和田火山AD915噴火後のラホールが及ぼした津軽平野中部の堆積環境への影響