

第四紀研究 第44巻

目次

第1号(2月)

原著論文

- 吉田英嗣・須貝俊彦：“24,000年前の中之条泥流”イベントが中之条盆地の
河川地形発達に与えた影響 1
- 亀山宗彦・下山正一・宮部俊輔・宮田雄一郎・杵山哲男・岩野英樹・檀原 徹・
遠藤邦彦・松隈明彦：始良カルデラ堆積物の層序と年代について
—鹿兒島県新島（燃島）に基づく研究— 15

短 報

- 松下まり子・佐藤裕司・加藤茂弘・兵頭政幸：兵庫県，播磨平野東部で発見された
海洋酸素同位体ステージ7.3の海進堆積物中の花粉化石群 31
- 山口正秋・須貝俊彦・藤原 治・大森博雄・鎌滝孝信・杉山雄一：ポーリングコアの
粒度組成と堆積速度からみた木曾川デルタの微地形と堆積過程 37
- 大井信夫・三浦英樹：北海道北部稚内市恵北における阿蘇4（Aso-4）直下の
泥炭層から得られた花粉群 45

総 説

- 工藤雄一郎：本州島東半部における更新世終末期の考古学的編年と環境史との
時間的対応関係 51

- 書 評 65

第2号(4月)

原著論文

- 岩本直哉・川口優美・井内美郎：バイカル湖湖底堆積物の粒子密度変化が示す
過去約650万年間の気候変遷 79
- 稲垣美幸・大村明雄・八木洋江・加藤道雄：喜界島に分布する後期更新世
最下位段丘構成物の堆積年代 93

短 報

- 大井信夫・北田奈緒子・斉藤礼子・宮川ちひろ・岡井大八：福井県中池見凹地
下部砂礫層の花粉分析による対比 107
- 澤柿教伸・平川一臣・岩崎正吾：日高山脈エサオマントットベツ川流域の
堆積物中から発見された木材遺体の樹種と¹⁴C年代 117

- 書 評 127

第3号(6月)

原著論文

- 桑原拓一郎：下北半島田名部平野における海成段丘構成物の形成と相対的海面変化131
- 岩本有加：縄文時代早・前期人骨にみられる環境要素—脛骨の扁平度に及ぼす
地形の影響—145
- 幡谷竜太・柳田 誠・佐藤 賢・佐々木俊法：宮城県川崎盆地における海洋酸素同位体
ステージ6河成段丘の認定とその意義155

短 報

- 吾妻 崇・太田陽子・石川元彦・谷口 薫：御前崎周辺の第四紀後期地殻変動に関する
資料と考察169
- Kitamura, A., Omura, A., Tominaga, E., Kameo, K. and Nara, M. : U-Series Ages
for Solitary Coral Species from the Middle Pleistocene Kunosan Formation
in the Udo Hills, Shizuoka, Central Japan177
- 書 評183

第4号(8月)

「活構造と盆地の形成」特集号

- 口絵 吉田武義・中島淳一・長谷川 昭・佐藤比呂志・長橋良隆・木村純一・田中明子・
Prima, O.D.A.・大口健志：東北本州弧における第四紀火山分布とマントル構造 i
- 山野井 徹・八木浩司・川邊孝幸：「活構造と盆地の形成」の趣旨193
- 吉田武義・中島淳一・長谷川 昭・佐藤比呂志・長橋良隆・木村純一・田中明子・
Prima, O.D.A.・大口健志：後期新生代，東北本州弧における火成活動史と
地殻・マントル構造195
- 今泉俊文・佐藤比呂志：東北地方の活断層研究の諸問題217
- 田力正好・池田安隆：段丘面の高度分布からみた東北日本弧中部の地殻変動と
山地・盆地の形成229
- 山野井 徹：山形盆地と外縁山地の形成247
- 八木浩司・早田 勉・井口 隆・原口 強・伴 雅雄：蔵王火山および白鷹火山の
巨大山体崩壊発生時期263

第5号(10月)

原著論文

- 三宅 尚・中村 純・山中三男・三宅三賀・石川慎吾：高知平野伊達野低湿地
周辺における最終水期以降の植生史275
- 井上 淳・吉川周作：琵琶湖周辺に分布する黒色土中の黒色植物片について
—黒色土中の微粒炭研究の新たな取り組み—289

講座

生形貴男：現代形態測定学：化石，人骨，石器等のかたちの定量・比較ツール297

第6号（12月）

原著論文

入谷 剛・北川陽一・大井信夫・古澤 明・宮脇理一郎：長野県北部，上部更新統
高野層のテフラと花粉分析に基づく環境変遷323

金子 稔・石川博行・中澤 努・野村正弘・山岸良江・矢島祐介：大宮台地に分布する
中一上部更新統下総層群木下層の有孔虫化石群集と堆積環境339

中村洋介：富山平野東縁，魚津断層の第四紀後期における平均上下変位速度353

竹内貞子・安藤一男・藤本 潔・吉田明弘：宮城県宮城野海岸平野南部地域における
完新世の環境変遷371

書 評383