

第四紀研究 第41卷

目次

第1号(2月)

原著論文

- M.V. Cherepanova, V.S. Pushkar, N. Razjigaeva, H. Kumai and I. Koizumi :
Diatom Biostratigraphy of the Kazusa Group, Boso Peninsula,
Honshu, Japan 1
- 中村有吾・片山美紀・平川一臣: 水和の影響を除去した北海道の完新世テフラ
ガラス屈折率 11
- Ge Yu, Bin Xue and Sumin Wang : Reconstruction of Asian Palaeomonsoon
Patterns in China over the Last 40 kyrs : A Synthesis 23
- 岡本孝則・松本英二・川幡穂高: 北太平洋深海底コア中の石英からみた
過去約 20 万年間の風成塵の変動 35

短報

- T.J. Choi, N. Takahama and A. Urabe : Tephrochronology of Late Pleistocene
to Holocene Strath Terraces along the Aburuma River of
the Niigata Basin, Central Japan 45

講座

- Bin Xue, Ge Yu and Sumin Wang : The CLSDB (Chinese Lake Status Database)
and Its Role in the Research of Palaeoclimate in East Asia 53
- 書評 63

第2号(4月)

原著論文

- 片川秀基・穴田文浩・吉田進・伊藤孝: 跡津川断層東端付近の最新活動時期について 73
- 谷村好洋・嶋田智恵子・芳賀正和: 珪藻 *Paralia sulcata* の増減からみた大陸系
混合水の消長—東シナ海北東部の最終氷期—後氷期海洋環境— 85
- 川村教一: 香川県坂出平野における上部更新統および完新統の層序と堆積環境 95
- 那須浩郎・百原新・沖津進: 十和田八戸テフラ直下の埋没林から復元した
晩氷期におけるトウヒ属バラモミ節, トドマツ, グイマツの分布立地 109

短報

- 古澤明・梅田浩司: 新期大山テフラ DNP, DSP, DKP の岩石記載的特徴の再検討 123
- 野田啓司・奥村清: 相模川沿岸に分布する中津層群塩田層のテフラと
そのフィッシュン・トラック年代 131
- 書評 141

第3号(6月)

原著論文

- 片川秀基・穴田文浩・吉田 進：邑知平野南部地区の平野下の第四紀層145
- 槻木玲美・吉川周作・後藤敏一：溜池堆積物に記録された過去 200 年間の
水域環境変遷史—大阪府高槻市小寺池の例—161
- 三好教夫・片岡裕子・志知幸治・尾田武文・高原 光・長谷義隆・河室公康・
E. V. Bezrukova：湖底堆積物(BDP96-1)の花粉分析からみた
バイカル湖周辺の第四紀植生変遷史171
- 安井 賢・嶋井幸彦・小林巖雄・卜部厚志・渡辺秀男・見方 功：越後平野
北部の沖積低地における汽水湖沼の成立過程とその変遷185
- 信濃川ネオテクトニクス団体研究グループ：信濃川津南地域における
第四紀後期の段丘形成と構造運動199

短 報

- 熊原康博・長岡信治：四国南西部，松田川流域における九重第一テフラの
対比と低位段丘の年代213

第4号(8月)

「南九州における縄文早期の環境変遷」特集号

- 森脇 広・小林哲夫：「南九州における縄文早期の環境変遷」の趣旨223
- 奥野 充：南九州に分布する最近約 3 万年間のテフラの年代学的研究225
- 大木公彦：鹿児島湾と琉球列島北部海域における後氷期の環境変遷237
- 森脇 広・松島義章・町田 洋・岩井雅夫・新井房夫・藤原 治：
鹿児島湾北西岸平野における縄文海進最盛期以降の地形発達253
- 小林哲夫・溜池俊彦：桜島火山の噴火史と火山災害の歴史269
- 下山 覚：火山災害の評価と戦略に関する考古学的アプローチ
—指宿橋牟礼川遺跡の事例から—279
- 成尾英仁・小林哲夫：鬼界カルデラ，6.5 ka BP 噴火に誘発された 2 度の巨大地震287
- 松下まり子：大隈半島における鬼界アカホヤ噴火の植生への影響301
- 杉山真二：鬼界アカホヤ噴火が南九州の植生に与えた影響—植物珪酸体分析による検討—311
- 桑畑光博：考古資料からみた鬼界アカホヤ噴火の時期と影響317
- 黒川忠広：南九州縄文時代早期前葉の先駆性について331

第5号(10月)

原著論文

- 安江健一・廣内大助：阿寺断層系中北部の第四紀後期における活動性と構造発達様式347

杉山真二・渡邊眞紀子・山元希里：最終氷期以降の九州南部における黒ボク土発達史	361
守田益宗・八木浩司・井口 隆・山崎友子：山形県白鷹湖沼群荒沼の花粉分析からみた 東北地方南部の植生変遷	375
中村洋介：富山県砺波平野，高清水断層および法林寺断層の第四紀後期における活動性	389
M. Okuda, H. Okazaki and H. Sato : Middle Pleistocene Pollen Assemblages and their Implications for the Yabu Formation, Boso Peninsula, Central Japan	403
短 報	
古澤 明・梅田浩司：大山最下部および下部火山灰には含まれるテフラの岩石記載的特徴	413
伊藤久敏・谷口友規・篠原謙太郎・江藤哲人：多摩丘陵上総層群中に含まれる 前期更新世テフラのフィッシュン・トラック年代	421

第6号（12月）

原著論文

大久保 弘・荒井晃作：富山県，鮮新一更新統十二町層中部から見いだされた 穂高-Kd39 テフラと恵比須峠-福田テフラおよびその層位	429
加古久訓・森山昭雄：岐阜県高富低地湖沼堆積物の花粉分析による 最終氷期初期からの植生・気候変遷	443
八木浩司・早田 勉：脊梁山脈西山麓部，向町盆地・新庄盆地南部に 分布する鬼首池月テフラ層（O-Ik）	457
鈴木美保・五十嵐 彰・大沼克彦・門脇誠二・国武貞克・砂田佳弘・西秋良宏・ 御堂島 正・山田 哲・吉田政行：石器製作におけるハンマー素材の推定 —実験的研究と考古資料への適用—	471
Y. Maejima, S. Nagatsuka and T. Higashi : Application of the Crystallinity Ratio of Free Iron Oxides for Dating Soils Developed on the Raised Coral Reef Terraces of Kikai and Minami-Daito Islands, Southwest Japan	485