

第四紀研究 第40卷

目 次

第1号（2月）

原著論文

関口千穂：飯山盆地周辺山地における最終氷期以降の植生変遷	1
渡邊眞紀子・小林孝行：南九州テフラ-土壤累積断面における腐植酸Pgの存在形態と生成環境	19
鈴木毅彦：海洋酸素同位体ステージ5-6境界に降下した飯縄上樽テフラ群とその編年学的意義	29
佐藤慎一：有明海諫早湾干拓地の貝類相-泥干潟における貝類の帶状分布	43

短 報

豊島正幸・早田勉・北村繁・新井房夫：仙台地域における台ノ原段丘面の形成時期	53
長森英明・林成多：新潟県十日町市の魚沼層から産出した前期更新世の長鼻類足跡化石	61
廣内大助・安江健一：福井平野東縁最北部における見当山断層の発見とその意義	67

第2号（4月）

原著論文

佐藤慎一・東幹夫・近藤寛・西ノ首英之：有明海諫早湾干拓地の貝類相 —調整池における貝類相の時間的变化—	85
井上淳・高原光・吉川周作・井内美郎：琵琶湖湖底堆積物の微粒炭分析による 過去約13万年間の植物燃焼史	97
T. Irizuki, F. Masuda, B. Miyahara, A. Hirotsu, S. Ueda and S. Yoshikawa : Vertical Changes of Holocene Ostracodes in Bore Hole Cores from off Kobe, Related to the Opening of Straits and Relative Sea-Level Change in Western Japan	105
安井賢・小林巖雄・鴨井幸彦・渡辺其久男・石井久夫：越後平野中央部, 白根地域における完新世の環境変遷	121
S. Nagatsuka and Y. Maejima : Dating of Soils on the Raised Coral Reef Terraces of Kikai Island in the Ryukyus, Southwest Japan : With Special Reference to the Age of Red-Yellow Soils	137
M. Fujita and Y. Kawamura : Middle and Late Pleistocene Wild Boar Remains from Locality 1 of Ube Kosan Quarry in Yamaguchi Prefecture and from the Kannondo Cave Site in Hiroshima Prefecture, Western Japan	149
金幸隆：六日町盆地北西縁の活断層	161
書評	169

第3号（6月）

原著論文

菊地真：房総半島における縄文時代集落の立地-一下総湾岸地域・九十九里沿岸地域の事例-	171
--	-----

近藤鉢三・岡田英樹・米山忠克：日本におけるイネ科植物由来の植物珪酸体の 有機炭素量および ¹³ C自然存在比	185
岡橋久世・吉川周作・三田村宗樹・兵頭政幸・内山 高・内山美恵子・原口 強：鳥羽市 相差の湿地堆積物中に見いだされた東海地震津波の痕跡とその古地磁気年代	193
短 報	
狩野謙一・林 愛明・丸山 正：飛騨山地南部・境峠断層の第四紀後期の活動性	203
M.E.K. Chowdhury, T. Naruse, S. Yoshikawa and S. Toyoda : Eolian Dust Deposition in the Last Glacial Stage (43-12 ka) in Tanigumi Moor, Gifu Prefecture, Central Japan	211
特集 房総半島の第四紀—地層・地形から読む海水準変動とテクトニクス	
岡崎浩子・江口誠一・奥田昌明：「房総半島の第四紀—地層・地形から読む 海水準変動とテクトニクス」の趣旨	219
増田富士雄・藤原 治・酒井哲弥・荒谷 忠・田村 亨・鎌滝孝信： 千葉県九十九里浜平野の完新統の発達過程	223
宍倉正展・宮内崇裕：房総半島沿岸における完新世低地の形成とサイスモテクトニクス	235
岡崎浩子・佐藤弘幸・中里裕臣：更新統下総層群の形成ダイナミクス	243
中里裕臣・佐藤弘幸：下総層群の年代と“鹿島”隆起帯の運動	251
近藤康生・鎌滝孝信：房総第四系の二枚貝類を中心とする陸棚底生群集の再評価, 特に貧化石層に含まれる低多様度の群集について	259
菊地隆男：房総半島の地形から読む中・後期更新世の海水準とテクトニクス	267
西川 徹・杉本英也・伊藤 慎：古東京湾の堆積システムに記録された海水準変動とテクトニクス	275
堀川恵司・高野壯太郎・伊藤 慎・中野孝教：上総層群の陸棚—深海堆積物に 記録された氷河性海水準変動と古海洋変動	283
書 評	291

第4号(8月)

原著論文	
田村糸子・鈴木毅彦：中期更新世広域テフラ Ng-1と飛騨地域に分布する高山軽石層との対比	295
井上 弦・米山忠克・杉山真二・岡田英樹・長友由隆：都城盆地の累積性黒ボク土における 炭素・窒素安定同位体自然存在比の変遷—植物珪酸体による植生変遷との対応—	307
K. Aoki, M. Watanabe and K. Sakagami : Modification of Decomposing Coefficient in Humus Accumulation Model Applied to Tephra-soil Sequence in Japan	319
短 報	
森江孝志・小澤大成・奥村 清：徳島県阿讃山地南麓の段丘堆積物中から見出された 長手テフラとその対比	331
C.Y. Takachi, R. Kondo and K. Tsutsuki : Opal Phytolith Assemblage and Its Relation with Plant Biomass	337

小野映介・海津正倫・川瀬久美子：渡尾平野北東部における埋積渓谷の発達と地形環境の変化	345
書評	353

第5号（10月）

口絵写真

鷗澤好博・窟北耕治：各種石英の熱螢光カラー画像	i
-------------------------	---

原著論文

松永敬子・太田陽子：沖積層の層相と珪藻分析からみた佐渡島国中平野の完新世後期の地形発達史	355
--	-----

中村有吾・平川一臣：十勝平野南部における酸素同位体比ステージ5, 7, 9のテフラ	373
---	-----

S. Tsukamoto, H. Fukusawa, Y. Ono and X-M. Fang : Infrared Stimulated Luminescence and Thermoluminescence Dating of Loess from Lanzhou, China	385
--	-----

植木岳雪：長野県北部八坂村相川周辺の地すべり地形の形成時期：大規模な尾根移動型 地すべりの発生とそのテクトニックな意義	393
--	-----

鷗澤好博・窟北耕治：石英の熱螢光カラー画像(TLCI)と画像解析(TLCI-CIA)による 風成粘土層の起源推定	403
---	-----

短報

山野井 徹・王 偉銘・本田康夫・阿子島 功・湯沢洋一郎・鈴木雅宏・檀原 徹・ 長澤一雄・小野寺忠男：山形県米沢市の掘立川遊水地に現れた地層	415
--	-----

添田雄二・赤松守雄：北海道東部サロマ湖周辺域における10～17世紀の海水準変動	423
---	-----

書評	431
----	-----

第6号（12月）

「21世紀の年代観—炭素年から暦年へ」特集号

辻 誠一郎：シンポジウム「21世紀の年代観—炭素年から暦年へ」	433
---------------------------------	-----

佐原 真：考古学の年代	435
-------------	-----

中村俊夫：放射性炭素年代とその高精度化	445
---------------------	-----

奥野 充：テフロクロノロジーと ¹⁴ Cクロノロジー	461
---------------------------------------	-----

辻 誠一郎・中村俊夫：縄文時代の高精度編年：三内丸山遺跡の年代測定	471
-----------------------------------	-----

谷口康浩・川口 潤：長者久保・神子柴文化期における土器出現の ¹⁴ C年代・較正暦年代	485
--	-----

児玉健一郎：旧石器時代から縄文時代へ—南九州の場合—	499
----------------------------	-----

今村峯雄：縄文～弥生時代移行期の年代を考える—問題と展望	509
------------------------------	-----

春成秀爾：旧石器時代から縄文時代へ	517
-------------------	-----

小野 昭：中部ヨーロッパにおける最終氷期～後氷期の較正年代と考古学	527
-----------------------------------	-----

総合討論：考古学における編年と年代	535
-------------------	-----

書評	545
----	-----