第四紀研究 第32巻

第1号（2月）

原著論文
藤本 潔：能登半島七尾湾沖日用川沿いの末新世後期の海水準変動…………… 1
田口敬子：伊豆半島の完新世における相対的海水準変化…………………………… 13
済水太郎：花粉分析からみた相模平野西部、染別低地周辺域における完新世後半の植物変遷史……………………………………………………………… 31

短 報
上本進二・大河内勉・寒川旭・山崎晴雄・作・栄吉・松島義章：
簿倉市長谷谷小路周辺遺跡の炭化化跡…………………………………………… 41

書 評……………………………………………………………………………………… 47

学会記事……………………………………………………………………………… 48

第2号（5月）

原著論文
鈴木郁夫：新潟県下田村、下原断層の断層蒸発および断層変位地形…………………………………… 61
中川豊雄・福岡修・藤井昭二・中村俊夫：福井県大飯郡高浜町地下の自然崩落
一具化石群集の解析による古環境の復元と 14C 年代………………… 75
五十嵐八枝子・五十嵐恒夫・大丸裕武・山田治・宮城豊彦・松下勝秀・平松和彦：
北海道の剣淵盆地と富良野盆地における 32,000 年間の植物変遷史………… 89

短 報
三浦英樹・高岡貞夫：利尻火山から噴出した溶岩流に埋没する木材遺体の
14C 年代と樹種同定の意義……………………………………………………… 107

書 評……………………………………………………………………………………… 115

学会記事……………………………………………………………………………… 118

第3号（7月）

原著論文
西田史朗・高橋豊・竹村直二・石田直朗・前田保夫：近畿地方へ東から飛んできた
縄文時代後・晩期火山灰層の発見…………………………………………………… 129

井上克延・佐竹英樹・若松義彦・桑田智俊・日下部充：南西諸島における赤黄土層群母材
の広域風成塵起源——土壌、基岩および海底堆積物中の石英、雲母、方解石の酸素および
炭素同位体比…………………………………………………………………………… 139

中尾賢一：宮崎平野の更新統・通山浜層の貝類群集の分布と変遷…………………… 157

短 報
近藤 孝：千葉市木戸作遺跡縄文後期層出土ウマ遺存体の年代の再評価
——伴出哺乳動物骨のフッ素分析より——…………………………………… 171
特別寄稿
栂崎達雄・真野勝友：「第四紀環境地質」研究協力事業について
---インドネシア・日本「第四紀研究」国際協力事業 1988－1992--- .................................................. 175
書評  ........................................................................................................................................ 187
学会記事 .................................................................................................................................. 189

第 4 号（10月）

原著論文
鈴木正行・宮川昌伸・遠藤邦彦・高野 司：茨城県桜川低地における過去 32,000 年間の環境変遷 .......................... 195
Jule Xiao, H. Kurnai, S. Yoshikawa, H. Masuda and Zhisheng An : Quartz from Selected Horizons
of Loess-paleosol Sequence on the Chinese Loess Plateau and the Osaka Group of Central Japan.......................... 209

短報
塚城 健・吉永秀一郎・小岩直人・澤口善一：北上山地北部における最終間氷期以降の
斜面物質移動期 .................................................................................................................. 219

資料
小元久仁夫：宮城県鳴子盆地の 14C 年代資料 ........................................................................ 227

解説
栂崎達雄・スリスティアシン：ジャワ原人発見への先駆者・Raden Saleh .............................. 231
書評 ........................................................................................................................................ 237

学会記事 .................................................................................................................................. 241

第 5 号（12月）特 集 号

「災害とその予測—第四紀研究の果たす役割—」

小池一之・桝口克幹・陶野郁雄・遠藤邦彦：災害とその予測—第四紀研究の果たす役割— .......................... 245

松川 旭：遠枝の地震災変を用いた古地震研究 .............................................................................. 249

植木本広：液状化災害予測の方法 .......................................................................................... 257

松田昭彦：地震の予測, その場所・規模・時期—第四紀研究の役割— .............................. 263

岩崎和男・深沢啓二・山本浩二：ポーリングデータベースによる東大関平野の
安政冬の地震被害と地盤条件.......................................................................................... 267

上杉 阳：富士山のテフラ層学的噴火予測 .................................................................................. 271

藤井敏雄：雲仙岳の活動 .......................................................................................................... 283

町田 洋：大规模な爆発的噴火は自然と人間の歴史を変えたか ................................. 285

桝口克幹：火山災害とその予測に果たす第四紀研究の役割 .............................................. 289

西垣好彦：斜面災害に対する第四紀研究の役割 .................................................................. 297

福岡健二：河川災害軽減策の現状と課題 .............................................................................. 305

清水滋助：臨海部における地盤環境問題 .............................................................................. 309

新藤静夫：斜面災害における地中水の集中流現象 ............................................................. 315

松島信幸・村松 武：伊那谷の土石流と満水 ........................................................................... 323

松島信幸・浅谷 季・川島 拓：神奈川県の自然災害回避地図 .................................................. 329

陶野郁雄：複合災害と総合的災害予測 .............................................................................. 339

書評 ........................................................................................................................................ 353

学会記事 .................................................................................................................................. 358