

古細菌細胞膜エーテル脂質 GDGTs の分子レベル放射性炭素年代測定による北極海堆積物に関する年代モデルの構築

Novel radiocarbon chronology tool using archaeal tetraether lipids in the western Arctic Ocean sediments

内田 昌男 [1]; 内海 真生 [2]; 加藤 和浩 [3]; 芝原 暁彦 [4]; 黒木 由貴子 [5]; 島田 浩二 [6]; 柴田 康行 [7]

Masao Uchida[1]; Motoo Utsumi[2]; Kazuhiro Kato[3]; Akihiko Shibahara[4]; Yukiko Kuroki[5]; Koji Shimada[6]; Yasuyuki Shibata[7]

[1] (独) 国立環境研究所; [2] 筑波大院・生命環境; [3] なし; [4] 産総研・地質調査総合センター; [5] 筑波大院・生命環境; [6] 東京海洋大; [7] 国環研・化学

[1] NIES; [2] Grad School of Life & Environ. Sciences, Univ. of Tsukuba; [3] NIES; [4] The Institute of Geology and Geoinformation, AIST; [5] Life and Environmental Sciences, Univ. Tsukuba; [6] none; [7] Environ. Chem. Div., Natl Inst Environ Studies

日本語の予稿集は登録されていません。
英語の予稿集をご覧ください。