

日本岩石鉱物鉱床学会 論文賞 第2回受賞論文

論文名: Permo-Triassic ultrahigh-temperature metamorphism in the Kontum massif, central Vietnam

Journal of Mineralogical and Petrological Sciences,
Vol. 99, no. 4, 225p-241p

著者: 小山内康人, 中野伸彦, 大和田正明, Tran Ngoc Nam,
豊島剛志, 角替敏昭, Pham Binh

小山内康人会員をはじめとする本論文著者らは、南極ナピア岩体、スリランカ、ベトナム等に分布する超高温変成岩体について、長年にわたり、系統的に詳細な岩石記載及び変成岩岩石学的研究を行っているが、最近では、その一連の優れた成果を、相次いで JMPS に発表している。本論文は、それらの一連の論文の中でも代表的なものである。本論文は、ベトナム中央部に位置するコンツム地塊に分布する、二疊・三疊紀超高温変成岩について、その岩石学的性質を詳細に検討して、様々な反応組織を用いて超高温変成岩の変成温度・圧力時間経路を推定し、年代論とあわせ、そのテクトニックな意義を明らかにしたものであり、アジアの大陸形成史に貴重なデータを提供している。本論文の研究内容は、世界の変成岩研究の一つの礎石となるものであり、岩石学、鉱物学の発展に大きく寄与するものと判断される。

よって、本論文は、日本岩石鉱物鉱床学会論文賞として適格であると認め、ここに推薦する。

著者らの略歴

小山内 康人君の略歴

- 1981年3月 新潟大学理学部地質鉱物学科 卒業
- 1983年3月 新潟大学大学院理学研究科修士課程 修了
- 1986年3月 北海道大学大学院理学研究科博士課程 修了
- 1986年4月 日本学術振興会特別研究員
- 1988年4月 福岡教育大学講師(教育学部)
- 1989年4月 福岡教育大学助教授(教育学部)
- 1997年4月 岡山大学助教授(教育学部・大学院自然科学研究科)
- 2004年4月 九州大学教授(大学院比較社会文化研究院)
- 現在に至る

中野 伸彦君の略歴

- 2000年3月 岡山大学教育学部 卒業
- 2002年9月 岡山大学大学院教育学研究科 修了
- 2006年3月 九州大学大学院比較社会文化学府博士課程 修了
- 2006年4月 日本学術振興会特別研究員
- 現在に至る

大和田 正明君の略歴

- 1983年3月 新潟大学理学部地質鉱物学科 卒業
- 1987年3月 新潟大学大学院理学研究科修士課程 修了
- 1989年3月 北海道大学大学院理学研究科博士課程 修了
- 1989年4月 北海道大学大学院理学研究科研究生 退学
- 1989年5月 山口大学助手(理学部)
- 1997年1月 山口大学助教授(理学部)
- 現在に至る

Tran Ngoc Nam (チャン ンゴック ナム)君の略歴

- 1980年8月 ハノイ大学(ベトナム)理学部地質学科 卒業
- 1981年6月 フェ大学(ベトナム)講師(理学部)
- 1995年3月 静岡大学大学院理学研究科修士課程 修了
- 1998年3月 東京大学大学院理学系研究科博士課程 修了
- 1998年4月 フェ科学大学(ベトナム)上級講師(地球科学科)
- 1999年1月 日本学術振興会外国人特別研究員
- 2005年10月 フェ科学大学(ベトナム)助教授・学科長地球科学科
- 現在に至る

豊島 剛志君の略歴

- 1981年3月 新潟大学理学部地質鉱物学科 卒業
- 1983年3月 新潟大学大学院理学研究科修士課程 修了
- 1989年3月 広島大学大学院理学研究科博士課程 退学
- 1989年9月 広島大学(理学博士)学位取得
- 1990年3月 広島大学研究生(理学部)修了
- 1990年4月 新潟大学助手(大学院自然科学研究科)
- 1992年2月 新潟大学助手(理学部)
- 1994年9月 新潟大学助教授(理学部)
- 1997年4月 新潟大学助教授(大学院自然科学研究科)
- 現在に至る

角替 敏昭君の略歴

- 1988年3月 筑波大学第一学群自然学類 卒業
- 1993年3月 筑波大学大学院地球科学研究科博士課程 修了
- 1993年4月 島根大学助手(教育学部)
- 1994年4月 島根大学講師(教育学部)
- 2000年4月 島根大学助教授(教育学部)
- 2001年4月 筑波大学講師(地球科学系)
- 2003年11月 筑波大学助教授(地球科学系)
- 2004年4月 筑波大学助教授(大学院生命環境科学研究科)
- 現在に至る

Pham Binh (ファム ビン)君の略歴

- 1978年9月 ブカレスト大学(ルーマニア)地質学部 卒業
- 1979年1月 ベトナム地質研究所研究員
- 1985年1月 ベトナム地質鉱物資源研究所研究員
- 1989年10月 イタリア国際地熱研究所研究員
- 1990年10月 ベトナム地質鉱物資源研究所研究員
- 現在に至る

日本岩石鉱物鉱床学会
論文賞審査委員会
委員長 吉田 武義