

PREFACE

Since the first issue on "overseas geology and mineral resources" of the GSJ Bulletin was published in Nov., 1984, it is already one and half years. During this time, the GSJ has accumulated steady efforts for several research co-operation projects of the scheme of the so-called ITIT Programme, which are managed by the Agency of Industrial Science and Technology (AIST). This volume, the second special issue on overseas geology and mineral resources, is concerned with "Research on mineral resources associated with volcanic and plutonic rocks", which was implemented as a joint research between the GSJ and the Nanjing Institute of Geology and Mineral Resources, the Chinese Academy of Geological Sciences, during fiscal 1981-1983. A comprehensive report of the above project was prepared in co-operation of both the Japan and China sides and published as Report of ITIT Project No. 8113. The present issue comprises several reports contained in the above publication, which were rewritten for this issue by the Japanese authors. It is expected that the results of the overseas research activities of GSJ scientists are widely distributed through the present publication.

The ITIT Programme was initiated in 1973 by the Institute for Transfer of Industrial Technology (ITIT; now International Research and Development Cooperation Division) of the AIST. This aims at the development of research co-operation between the sixteen AIST institutions including the GSJ and counterpart organizations in developing countries, based on mutual agreement. Since 1973, the GSJ participated in this programme, and conducted and/or is conducting a total of twelve projects in eight countries. In fiscal 1986, the GSJ is carrying out four of the total of twenty-three ITIT projects. This programme is the most representative research co-operation work of the GSJ, and reports of the other projects are expected to be published as the similar issue of the GSJ Bulletin successively.

Noriyuki Fujii
Director of
Overseas Geology Office

Reference

Geological Survey of Japan and Nanjing Institute of Geology and Mineral Resources, China (1985) Research on mineral resources associated with volcanic and plutonic rocks. *Rep. ITIT Project, No. 8113, Intern. R/D Coop. Div., AIST, MITI. Tokyo. 191 p.*

海外地質・鉱物資源特集第2号の発行に際して

海外地質調査協力室長

藤井紀之*

地質調査所月報で海外地質及び鉱物資源に関する最初の特集が発行されたのは昭和59年11月のことである。それからの約1年半の間にも地質調査所では、工業技術院のITIT事業(国際産業技術研究事業)による研究協力が数テーマについて着実に続けられて来た。本号はこの特集の第2号で、ITITプロジェクト「中国東南部における火山岩・深成岩に伴う鉱物資源の研究」に関する報告である。このプロジェクトは、中国地質産産部南京地質産産研究所との共同研究として昭和56-58年度の3年間にわたって実施され、その結果はITITプロジェクトNo. 8113の報告書として出版された。本特集号は、この報告書に含まれる数編の論文について、日本側執筆者が書直したものをとりまとめたものである。本特集号の配布を通じて、地質調査所の海外における研究活動の成果が広く知られることが期待される。

ITIT (Institute of Transfer of Industrial Science)事業は、工業技術院によって1973年から始められたもので、地質調査所を始めとする工業技術院所属の16研究所と発展途上国の研究機関との間で、相互の同意に基づく研究協力を発展させることを目的としている。地質調査所は本事業の発足以来、既に8カ国12テーマについて研究協力を実施また実施しつつあり、昭和61年度にはITIT研究23テーマのうち地質調査所が4テーマを担当することになっている。ITIT研究は当所の行っている国際研究協力の中心をなすものであり、他のプロジェクトについても同様な特集が行われることが期待される。

(* 現在、国際協力事業団専門家としてメキシコへ派遣中)