

IUGS 岩石分类委员会下属的变质岩分类委员会简介

变质岩分类命名分会 (Subcommission on the Systematics of Metamorphic Rocks) 简称为 SCMR, 是 IUGS 岩石学分类委员会 (Commission on the Systematics of Petrology) 下属的三个分会之一, 成立于 1985 年, 其主要任务是修订变质岩有关的定义; 制定变质岩 (包括混合岩和交代岩) 分类命名的国际统一方案; 修订变质岩辞典。

分会主席是瑞士苏黎世矿物研究所 Eth 中心 (Institut für Mineralogie Eth-Zentrum) 的 Rolf Schmid 博士, 秘书原为瑞士的 H Meyer-Harsilius 博士 (1985 至 1990 年), 现为法国的 Jacqueline Desmons 博士。

分会原由分会成员和工作组成员两部分组成; 后来大部分工作组成员转入新成立的研究组或改为分会成员。分会现有成员 33 人, 分属 22 个国家, 其中包括中国 2 名。在分会之下分设有 8 个研究组, 其名称和负责人如下:

SG A 极低级变质岩研究组	Dr. P. Arkai
SG B 高压变质岩研究组	Dr. J. Desmons
SG E 接触变质岩研究组	Prof. Dr. E. Callegari
SG F 变形岩石和构造岩研究组	Dr. K. Brodie
SG G 混合岩研究组	Prof. Dr. W. Wimmenauer
SG H 碳酸盐岩研究组	Dr. O. M. Rosen
SG I 交代岩研究组	Prof. Dr. N. Pertsev

此外, 还有一些在工作会议时的临时研究组。

分会每年召开工作会议一次, 讨论有关研究组提出的分类命名方案和有关定义。自 1986 年至 1991 年已开过六次工作会议。这六次工作会议开会地点分别是 1. 法国的 Nancy; 2. 南斯拉夫的 Brezovica; 3. 瑞士的 Lund; 4. 波兰的华沙; 5. 西班牙的 Salameca; 6. 捷克的布拉格。1992 年的工作会议将于 9 月在意大利的 Pavoda 召开。

目前该分会的工作, 已完成大半, 预期 1993 年或 1994 年将完成全部预定任务。

(沈其韩报导)