

广东南雄华南红层现场会

在华国锋同志任中共中央主席、中央军委主席和以华主席为首的党中央一举粉碎“四人帮”反党集团的伟大胜利的凯歌声中,中国科学院华南红层会议于一九七六年十一月二十四日至十二月六日在广东省南雄县召开。参加会议的一百八十多名代表来自廿四个省、市、自治区的生产、科研和文教战线共九十个单位。

会议开始,全体代表认真地学习了中央文件以及两报一刊社论“伟大的历史性胜利”等重要文章,愤怒声讨和批判了王、张、江、姚反党集团的滔天罪行,剥去他们的假马克思主义伪装,还其篡党夺权、复辟资本主义的反革命真面目。会议期间,南雄县委负责同志向到会代表作了革命传统和今昔对比的报告,大庆油田的代表介绍了全国石油工业蓬勃发展的大好形势,会议还特邀了广东省花县农业学大寨的先进单位代表介绍群众办科研的经验,使大家受到深刻的教育和鼓舞。

这次会议广泛交流了华南红层及生物群研究的最新成果,各单位提交会议的有关生物地层、微古生物、古植物、古无脊椎动物及古脊椎动物等专业研究论文达六十余篇。会上除安排了部分专题论文报告,参观南雄盆地和江西省大余县池江盆地的典型剖面外,还组织了孢粉、介形虫等专业对口座谈,开展学术讲座活动,并举办了古生物和岩矿的小型展览会。

与会代表在党的“百花齐放,百家争鸣”方针指引下,为着加速发展我国地层学,古生物学和地质科学事业的共同目标,本着互相学习、取长补短的精神,对华南红层的时代划分和对比进行了认真、热烈的讨论。代表们一致认为自一九五九年第一次全国地层会议以后,尤其是无产阶级文化大革命以来,在毛主席革命路线指引下,华南红层的研究工作取得了很大的进展,目前已经初步建立起比较完整的白垩系至下第三系的地层层序,区内的大面积对比关系也已大体确立,特别是南方古新统的发现是我国地层学近年来的一项重要突破,古新统中所含的丰富脊椎动物化石也进行了研究和报道。在过去认为是“哑地层”的华南红层中,已经发现了十分丰富的古生物化石,具有很高的研究价值,某些无脊椎动物和微体化石,在生物组合的丰富程度上超过了世界上其他地区同期的组合,其中一些门类提出了在我国中、新生代陆相地层中的组合序列,这与第一次全国地层会议上状况相比,也有较大的进展,初步确立了我国自己的标准。在红层中还发现了多种重要的沉积矿产。此外,华南红层在分布格局、构造运动、沉积特征、成矿规律等方面,也都显示出一系列独特的特点,对于若干重大理论问题的探讨有着重要价值。

在会议期间,代表们对南雄和池江两盆地的地层及生物群的研究成果充分地交换了意见,一致肯定了古新统的存在。对于古新统上限的确定存在不同的看法:会议认为,上湖组 and 狮子口组属早、中古新统;浓山组和池江组归于上古新统。但也有意见认为,南雄盆地的古新统仅限于上湖组,而浓山组则应化为下始新统。故南雄盆地古新统上限的确定仍有待各门类化石进一步地综合研究。

代表们还就当前华南红层工作中存在的问题和今后工作方向提出了设想和建议。最后,会议决定成立论文编审小组,负责编辑出版会议论文集。

灵 谷 1977年1月10日