



> 工作动态

> 全文检索

请输入关键字

搜索

首页 > 工作动态

朱日祥当选美国地球物理联合会AGU Fellow

2011-04-22 10:51:00 来源：地质与地球物理研究所 字体大小[大 中 小]

最近，中国科学院地质与地球物理研究所朱日祥院士当选美国地球物理联合会（American Geophysical Union, AGU）Fellow（会士），这是中国大陆第一位地球科学家当选AGU Fellow。

朱日祥长期从事地球物理基础理论和实验研究，在极性转换期间地磁场形态学、地质时期地磁场古强度变化与地球深部过程的相关性以及沉积盆地古地磁定年等领域取得了系统性、创新性的成果。在国内开辟了地质时期地磁场古强度研究新领域，论证了地磁极性倒转频率与地磁场强度呈负相关性，将古地磁学的研究范畴拓展到认识地球内部过程。组织实施了国家自然科学基金委“华北克拉通破坏”重大研究计划，通过地质、地球物理、地球化学综合研究手段，在大陆形成与演化研究领域取得了重要进展。主持创建了集成古地磁学、岩石磁学、环境磁学、生物磁学以及氩-氩年代学、稀有气体同位素的综合实验室，开拓了新的实验技术、方法与研究领域。他十分重视人才培养，使该实验室成为地磁学人才成长的摇篮，推动了地磁学及相关学科的发展，提升了我国相关研究领域在国际上的地位和影响。

AGU成立于1919年，现有注册会员6万余人，是全球最具影响力的地球科学学术组织。为了表彰在地球科学领域做出杰出贡献的科学家，AGU每年从现有会员中选举不超过注册会员总数的0.1%为Fellow。2011年全球共有60位地球科学家当选。AGU Fellow增选先由各专业分会五位以上科学家联合提名，再经专业分会Fellow委员会从提名人中产生候选人向AGU推荐，最后由AGU Fellow选举委员会投票产生。

朱日祥院士当选AGU Fellow，体现了我国地球科学在国际上影响力的增强。

[【打印】](#) [【关闭】](#) [【评论】](#)