

## 全国中子测水技术学术讨论会在南京召开

1987年6月25至28日由中国核学会、中国原子能农学会、江苏省核学会和江苏省原子能农学会在南京联合召开了以农口系统为主的全国中子测水技术学术讨论会。来自全国十五个省、市、自治区的30个单位的44位代表出席了会议。收到39篇论文。

会议交流了插入型、表面型中子水分仪和中子伽玛水分密度联用计研制、应用技术及国外的新进展；讨论了仪器的标定、测量深度的确定、导管的埋设等方面的技术问题。这次会议反映了我国中子测水技术研究和推广应用在农业、水利、水文地质、冻土、交

通等方面取得的新进展。特别在农业的科学用水、合理布置水利设施、研究作物水分动态规律、制订灌溉计划、提高产量等方面发挥了重要作用。

会议代表一致建议国家主管部门建立专业组，负责协调有关各方的技术交流；建立标准的测试、检验和使用方法；研究非均质中标定应用技术；改进国产仪器性能、生产微型仪器和中子测水技术的推广应用工作。

(罗克勇)

壤化学研究所就有机质研究与西班牙 Sarria 化学研究所和法国 Perpignan 大学保持着三边关系，在其它研究方面也与国际水稻研究所、美、英、西德、澳、瑞典、比等十余个国家和地区密切合作。另外，意大利充分利用了欧洲共同体为欧洲国家创造的相互交往的方便，请进来、派出去，手续简便、交流频繁，研究信息传播及时。有的研究课题是由欧洲共同体组织的，由其提供资助并协调

参加国的关系，例如关于环境保护研究，欧洲共同体组织了国之间的多边和多层次的协作网，意大利争取从中受益。与此同时，他们也十分注意举办国际会议，例如1985年9月第七届国际生物地球化学讨论会在罗马召开，邀请了各洲代表一百多人参加，我国作为远东的唯一代表，会议主席特函邀请。这样作的目的在于，促进相互了解，建立联系，并扩大会议东道国自身的影响。