



973计划项目“中国陆地生态系统碳-氮-水通量的相互关系及其环境影响机制”2013年度总结在京举行

2014-03-04 编辑: | 【大】 【中】 【小】 【打印】 【关闭】 访问次数

2月18—20日,国家重点基础研究发展计划(973计划)项目“中国陆地生态系统碳-氮-水通量的相互关系及其环境影响机制”2013年度总结会在北京召开。项目顾问组成员中科院地理科学与资源研究所孙鸿烈院士、郑度院士、孙九林院士,项目专家组成员蒋有绪院士、傅伯杰院士、刘纪远研究员、黄耀研究员、李玉娥研究员,973领域咨询组责任专家西北大学张国伟院士、中国地质大学金振民院士、华东师范大学李九发教授,科技部基础研究管理中心张峰处长,中科院前沿科学与教育局地球科学处张鸿翔处长、段晓男副处长应邀出席了会议。各课题负责人于贵瑞研究员、李胜利研究员、李凌浩研究员、王绍强研究员以及研究骨干、参与项目的各台站负责人、研究生等共90余人参加了此次会议。

会上,张峰处长介绍了973计划项目近期在申请和管理流程方面的变化,同时强调了项目验收时在成果、财务等方面的具体要求。段晓男副处长对中科院在碳循环研究方面的项目发展进行了回顾,肯定了本项目目前的研究进展,同时希望项目能够在短时间内归纳提升,以便更好地迎接项目验收。

会议期间,四个课题下设的各个专题分别进行了研究工作进展汇报。项目首席于贵瑞研究员在听取了各专题工作汇报后提出了以下几点要求:

- 1.本项目的目标是揭示生态系统碳-氮-水通量之间的相互关系,因此各课题的研究工作应时刻围绕项目主题开展。
- 2.各课题应在统计与总结现有研究成果的基础上,提炼出若干有亮点的代表性成果。
- 3.在现有台站的支持下,进一步加强数据梳理与整合分析等方面的工作。
- 4.继续推进和加强公共平台的建设和管理工作。

与会专家在听取了项目总体进展和各课题研究进展汇报后,对项目的总体进展及已经取得的研究成果给予了肯定,同时也对项目下一步总结工作提出了中肯的意见和建议。

- 1.作为前沿领域项目,应突出在国际上的研究水平。
- 2.集中力量对已有的研究成果进行归纳、总结、提炼,在突出科学亮点和创新性的同时,应结合我国国情,考虑如何满足国家需求,为国家碳氮管理方面提供相关的政策建议。
- 3.本项目是在17个通量观测台站的支撑下进行的,在汇报中应该体现出通量网络的作用及重要性。
- 4.建议突出我国在东亚乃至全球气候变化中的作用。