

中国农田生态系统观测研究野外站联盟启动会在南京召开

文章来源：科技促进发展局（筹）

发布时间：2013-07-12

【字号：小 中 大】

7月10日，由中科院科技促进发展局（筹）组织、中科院南京土壤所封丘站承办的农田生态系统观测研究野外站联盟启动会在南京召开，来自中国科学院、中国农业科学院、中国农业大学的21个农田生态站的联盟成员单位代表参加了会议。南京土壤所和科技促进发展局（筹）资环处相关负责人出席会议。

农田生态系统观测研究野外站联盟作为野外站联盟的重要组成部分，是联合中国科学院、中国农科院、农业大学等单位的国家和部门农田试验研究站成立的，这些农田站主要分布在我国重要农业主产区。联盟的建立，是打破部门间的界限，充分利用现有野外台站资源，按照“联合合作、资源共享、优势互补、协同创新”的思路，为提高我国农田生态系统研究的创新能力和服务农田生态、粮食安全等国家重大需求的支撑能力奠定基础。

科发局资环处杨萍研究员报告了野外台站联盟建设思路，参会各站代表分别介绍了本站的概况和科研进展。联盟负责人南京土壤所封丘站站长张佳宝研究员介绍了美国国家生态观测网络(NEON)和美国长期农业生态系统研究网络(LTAR)的情况，提出了中国农田生态系统观测研究野外站联盟的建设思路，部署了近期工作，主要包括制定联盟发展规划、制定技术规范和指标体系、数据管理与共享平台建设等，强调了联网研究和对比研究的重要价值。

联盟数据负责人潘贤章研究员报告了联盟章程的草案，介绍了制定台站监测研究指标和规范标准以及数据管理和共享方法的思路。联盟将在已有监测规范基础上，制定统一的观测指标和观测规范，形成数据集成、土壤标本库建设、质量控制和质量保证体系，探讨实现观测数据共享。

各与会代表就联盟章程、发展规划和监测研究规范标准等问题进行了热烈的讨论。