



973计划资源环境领域项目数据汇交工作会议在

2010-09-21| 编辑: | 【大】 【中】 【小】 【打印】 【关闭】

9月17日, 973计划资源环境领域项目数据汇交工作会议在京召开。当前在研的39个973计划资源环境领域以及数据汇交中心工作人员等60余人参加会议。科技部基础司综合处沈建磊处长、中国科学院资源环境科学环境领域项目数据汇交管理中心主任孙九林院士参加会议。科技部基础研究管理中心张峰处长主持会议。

沈建磊处长首先做了大会发言。他指出长期以来, 我国科学家在科研中大量依赖国外科学数据, 而国内由于缺乏数据共享的机制, 没有发挥其应用的作用。自1999年开始, 科技部就针对科学数据共享开展了基础“科学数据共享工程”。这对于提高各界对数据共享的认识有巨大的促进作用。在此基础上, 2008年科技部研究发展计划资源环境领域项目数据汇交暂行办法》, 启动了973计划资源环境领域项目数据汇交工作。这是汇交, 具有很强的示范意义。自这项工作启动以来, 已有29个结题项目完成了数据汇交, 积累的数据量已近1 (1) 加强对数据汇交工作的重视; (2) 加强数据汇交制度与规范的建设; (3) 积极积累、交流和推广数据质量管理; (5) 推进数据共享服务。希望通过若干年的努力, 把数据汇交工作由强制性的工作变成科学家创新的支撑作用。

孙九林院士代表数据汇交中心介绍了近2年来的工作进展。重点介绍了数据汇交中心的组成、数据汇交下一步的工作安排。数据汇交中心依托于资源与环境信息系统国家重点实验室。为了落实好数据汇交的各项规范、建立了磁盘阵列和光盘存储两套备份系统、开发了元数据汇交软件工具、构建了数据汇交服务网站和服务队伍、制作和发布数据汇交工作简报等。孙院士在报告中特别指出数据汇交中心将在做好科技部委托的数据共享服务。这不仅包括数据汇交工作的技术咨询和服务, 而且要依托数据汇交中心承担的国家科技基础条件重大项目 and 课题提供数据共享服务。

冯仁国副局长在发言中充分肯定了数据汇交工作的进展。他同时指出要进一步明确服务的对象和进一步上, 已经汇交的数据不仅要能够为广大科技工作者服务, 而且可以建立数据的“精品店”, 为高端科研群体更多科学家群体能够在973研究成果的基础上, 进一步利用已产生的数据资源, 取得更高的科技创新。作为部门, 将大力支持该项工作。

张峰处长在讲话中强调了数据汇交工作的重要性, 同时指出这一工作是开创性的, 一开始可能面临许多项目的共同努力下取得了可喜的进展。他要求各项目一定要落实“先完成数据汇交、后完成项目验收”的中间节点, 做好数据汇交工作。

按照会议议程, 973计划“中国主要水蚀区土壤侵蚀过程与调控研究”、“青藏高原环境变化及其对全球介绍了本项目在开展数据汇交工作中的体会和经验, 并同与会代表进行了交流互动。针对2010年即将结题的项目, 数据汇交中心有关工作人员专门介绍了数据汇交工作的具体程序、数据汇交计划编制说明、相关的软件针对数据汇交具体工作进行了广泛的交流, 并提出了很好的建议。