



English Version | Contact us

首页	组织机构	院士信息	咨询与研究	院士增选	学术交流	国际交流合作	院士行	院地合作
院士建议	院士风采	出版工作	《中国工程科学》	光华工程科技奖	院机关工作	院大事记	综合信息	

全文搜索 搜索范围 站内搜索 搜索

您现在的位置: [首页](#) / [咨询与研究](#) / [咨询项目介绍](#) / 正文

“东北水资源”项目取得阶段性成果

2004年11月24日至11月26日,项目负责人钱正英院士在京主持召开中国工程院“东北水资源”项目综合组会议。会议交流、总结了项目立项以来的阶段研究成果及认识,并讨论了下一步工作的指导思想和初步安排。

会议分别从东北地区水资源供需发展趋势与合理配置、自然环境历史演化与人类活动的影响、水与生态环境问题及保护对策、土地荒漠化与水土资源利用、农牧业可持续发展与节水战略、森林与湿地保育和林业发展战略、城镇发展的用水对策、工矿资源开发的用水对策、水污染防治对策、水资源开发利用的重大工程布局等方面提出了有丰富内容的阶段性报告,并对各个报告进行了初步讨论。在听取十个课题组阶段研究成果汇报的基础上,会议又进行了综合讨论。钱正英院士在总结时指出:

(1)各课题组在会后进一步工作,充实修改自己的报告,包括核实有关的数据。其中有些共同的基础数据需要工作组协调,有些需要统一,有些可以不统一。基础数据以2003年为准,在收集数据时如有困难,可由项目办公室协助解决。在各课题组充实报告时遇到问题,可直接找其它课题组,也可以找项目组组长交换意见,项目组组长也可以针对有关问题主动找各课题组交换意见。

(2)有交叉的工作需要明确分工,例如:煤矿造成的地质灾害的处理,已请卢耀如院士组织专题调研,考虑到地质灾害的影响主要在城市,建议由城镇组负责;关于城市的防洪问题,大的防洪体系由工程组负责,具体的城市防洪设施由城镇组负责,请水资源组和工程组协助;关于黑龙江干流的水电开发问题,建议由工程组负责;重点煤电联营项目的水资源可行性问题,建议能源组中的电力小组与水资源组联合研究;煤矿对地下水的的影响,建议能源组中的煤炭小组与水资源组联合研究;针对面源污染问题,建议农业组补充农业的防污问题,包括化肥农药的使用,畜禽粪便的排放,土壤的污染,并请防污组协助;黑龙江下游河道的保护,请水资源组和工程组共同组织专题研究,研究如果松花江来水减少,造成河道萎缩,对黑龙江下游河势的影响;东北地区一些严重污染行业(造纸、化工等)的污染防治,建议由污染组负责,可考虑增聘专家。

(3)有一些关系到很多课题的基础工作,需要协调,例如:区划问题、东北地区水资源供需平衡和合理配置问题。特别是第二个问题,水资源组、城镇组、生态环境组、能源组、工矿组、农业组和防污组都提出了自己的观点,有的很具体,有的不够具体,其中不少观点有比较大的差距,都需要进一步协调和明确,请水资源组吸收并且协调本次会议各方面提出的观点,综合提出一个框架,在下次综合组会议上讨论。如框架确定,各课题组就好开展工作,同时综合组可以同时起草综合报告。关于综合组会议下一次召开的时间,请工作组召开工作会议商议提出具体意见。

综合组会议后,石林院士主持召开了项目工作组会议。会议根据各位院士和专家提出的意见和建议,对项目中数据的协调、区划的调整、底图和卫星图片的取得、现状水平年的设定和东北地区小区域的称谓、未来发展的控制性指标等进行了讨论,并针对水资源供需平衡和合理配置工作中需要的参数,布置了具体的工作。最后工作组会议经过讨论,确定了下一步的工作计划。

供稿人: 高战军 冯杰

[关闭窗口](#)

[关于我们](#) | [网站地图](#) | [联系方式](#) | [招聘信息](#) | [广告业务](#) | [收藏本站](#) | [设为首页](#)

Copyright © 2006 中国工程院
ICP备案号:京ICP备05023557号

地址:北京市西城区冰窖口胡同2号
邮政信箱:北京8068信箱
邮编:100088
电话:8610-59300000 传真:8610-59300001
网站管理电话:8610-59300292
Email: bgt@cae.cn