



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 / 院地合作 / 湖北省 / 正文

第三届湖北科技论坛报告会院士讲座震撼听众

10月13日上午,湖北剧院座无虚席,来自湖北省党政部门的领导、科技界的专家、大学教授共1300多人在这里聆听了我国两名院士的科学报告。偌大的剧场没有人走动,没有人交头接耳,更没有人提前退场。近4个小时的报告,中央政治局委员、省委书记俞正声一直听到结束。湖北省的5名院士也参加了报告会。

这是第三届湖北科技论坛的主会场。论坛开幕式结束以后,全国人大常委会原副委员长、中国科学院院士、中国科协主席周光召,中国工程院副院长、中国工程院院士杜祥琬分别作了“自主创新,重点超越”和“建设环境友好型、节约型社会”的主题报告。“中国人均战略资源的短缺,迫使我们加强科技创新,更加高效合理地利用资源。”“中国正以历史上最脆弱的环境和生态,承载着历史上最多的人口!”

在两名院士的报告中,都不约而同地提到了“环境危机”问题,使现场听众深受震撼。

环境问题是老话题,而当两位知名专家从不同角度阐述它时,却深深地叩击了每个听众的心灵。

周光召院士说,现实的国情呼唤着科技创新。当前,人口三大问题已在我国同时出现,人口总量越来越大,城乡结构、文化结构和性别结构有待改善,我国开始进入老年社会,劳动力就业压力巨大,大规模高速度城镇化已对我国形成巨大挑战。同时人均资源短缺,环境污染触目惊心,使节约资源、保护环境、培育和集聚人才变得刻不容缓,为此必须加大体制、机制、管理和科技创新的力度。

杜祥琬院士在他的报告中,从土地、能源、人口等多个方面向听众展示了当代中国的环境危机。他细述了八大环境问题:空气污染、严重缺水、水资源污染严重、土地荒漠化和污染严重、生物多样性减少、全球气候变暖臭氧层受破坏、固体废弃物成灾和中国人卫生与健康问题。他说,中国的GDP仅占全球的4%,资源、能源的消耗却是惊人的不成比例。中国的“人均战略资源”,包括耕地、水、能源等的短缺,已经威胁到我国的可持续发展。

中国正以历史上最脆弱的环境和生态承载着历史上最多的人口,担负着世界上最空前的资源消耗和能源消耗。面对如此严峻的形势,两位院士提出了一致的对策:利用科技创新与进步,大力降低能耗,提高效率;建设环境友好与节约型社会已是我国最现实的问题,它要求一代又一代中国人持续付出巨大的努力。

两位院士在报告中寄语湖北:湖北是我国的科教大省,过去在科技进步与创新中,湖北的科学家作出了巨大贡献,当前科技的高速发展与经济全球化,既给我们带来严峻挑战,也带来新的机遇,进入以创新为主的新时代后,湖北科学家和企业家一定会取得新成绩,作出新贡献。

供稿人: 杜纯摘自《湖北日报》

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