

·科学共同体要闻·



2011 年中国科学院院士 增选有效候选人名单公布, 7 名《科技导报》编委入选

5 月 23 日,中国科学院学部主席团公布 2011 年中国科学院院士增选有效候选人名单,共 314 人,公示时间为 1 个月。

中国科学院自动化研究所研究员、《科技导报》副主编**王飞跃**,中国科学院微生物研究所研究员**高福**,中国科学院工程热物理研究所研究员**金红光**,中国科学院数学与系统科学研究院研究员**袁亚湘**、北京大学教授**严纯华**、新疆医科大学教授**哈木拉提·吾甫尔**、西北工业大学教授**魏炳波** 6 位《科技导报》编委,入围 2011 年中国科学院院士增选有效候选人。

《科技导报》编辑部 [2011-05-23]

吴立新:数字矿山具有 6 大特征

“数字矿山具有 6 大特征:以高速企业网为‘路网’,以采矿 CAD、虚拟现实、仿真、科学计算与可视化为‘车辆’,以矿业数据和矿业应用模型为‘货物’,以真三维地质学模拟和数据挖掘为‘包装’,以多源异质矿业数据采集与更新系统为‘保障’,以矿山 GIS 为‘调度’。”东北大学测绘遥感与数字矿山研究所所长**吴立新**认为,“数字矿山最终目标是实现矿山高度信息化、自动化、高效率,以至无人采矿、遥控采矿。”

5 月 19—20 日,数字矿山与现代矿山测量研讨会暨《科技导报》2011 年学术沙龙在沈阳召开,40 余位专家与会研讨,东北大学测绘遥感与数字矿山研究所近百位教师及研究生参加会议。

本次会议由《科技导报》常务编委**吴**

5 月 15 日,中国科协第八次全国代表大会新闻发布会在中国科技馆召开。中国科协书记处书记**张勤**宣布,中国科协第八次全国代表大会将于 2011 年 5 月 27—30 日在北京召开,党和国家领导人将出席开幕式并发表重要讲话,全国 1300 名代表将参加这一科技界盛会。

中国科协调研宣传部
[2011-05-15]

立新教授担任首席科学家,中国科学院院士及中国工程院院士**李德仁**、中国科学院院士**宋振琪**、中国工程院院士**王家耀**、中国矿业大学(徐州)教授**郭达志**分别做“数字地球与智慧地球”、“煤炭资源安全高效开采技术的发展现状及方向”、“变化着的世界与变化中的地理空间信息工程技术”、“矿山测量学科的发展”大会报告。

《科技导报》编辑部 [2011-05-21]

学界共议现代救援的理念与特征

“现代救援有 3 个理念,即阶梯救治、分类救治、立体救援。”中国国际救援队医疗分队队长**彭碧波**指出,“结构网络化、装备现代化、技术标准化、队伍专业化、知识普及化是现代救援的基本特征。”

5 月 12 日,由中国科协主办、主题为“医学救援”的第 4 期“科学家与媒体面对面”活动在北京举行。中国医学救援协会常务副会长**李宗浩**、中国国际救援医疗队队长**侯世科**、北京急救中心副主任**万立东**等专家,与《人民日报》、新华社、《光明日报》等媒体的 30 余位记者与会交流。

中国科协科学技术普及部
[2011-05-13]

杨秀敏:工程要在建设初期 就走可持续发展道路

“中国应提高工程结构的安全性和耐久性,尽量避免走西方发达国家先大力建设、后维修加固的老路。”中国工程院院士**杨秀敏**指出。

5 月 7—8 日,由中国土木工程学会等主办的 2011 年全国土木工程安全与防灾学术论坛在南京召开,300 余位专家与会讨论。

中国土木工程学会 [2011-05-12]

李文华:甘南生态建设 应充分发挥生态服务功能

“生态文明即是生态建设、生态产业、生态文化的有效融合。”中国工程院院士**李文华**在“用科学发展观指导甘南的生态建设”报告中指出。

5 月 8—10 日,由中国生态学会等主办、主题为“启动绿色长征,构建生态文明”的第三届中国生态文明腊子口论坛在甘肃省甘南藏族自治州迭部县举办,100 余位专家参加论坛。

中国生态学会 [2011-05-16]

专家把脉农田水利建设

“水资源短缺严重制约着现代农业的发展。”专家建议,“应多渠道增加对农田水利建设的投入,引进先进的节水灌溉技术,提高农业灌溉用水的利用效率。”

5 月 12 日,由辽宁省科协等主办、主题为“水资源与现代农业”的第二届辽宁现代农业发展论坛在沈阳召开,130 余位农业与水利专家出席论坛。

辽宁省科学技术协会 [2011-05-13]

中日学者聚焦车辆前沿技术

5 月 5 日,吉林省科协等主办的“车辆学科前沿技术论坛”在长春举行,200 余位中、日学者与会。

日本北海道大学工学研究院助理教授**李铁**、东海大学机械工学科教授**陈之立**、上海交通大学教授**张玉银**等分别做“车用燃油技术及发动机燃烧技术的现状与展望”、“先进直喷汽油机技术”、“柴油混合动力的前景与可变进排气阀 Miller 循环节能技术”等报告。

吉林省科学技术协会 [2011-05-09]

学界关注统筹城乡发展 与新农村建设

5 月 9—10 日,由中国地理学会农业地理与乡村发展专业委员会等主办的“中国统筹城乡发展与新农村建设学术研讨会”在郑州召开,120 余名代表与会。

中国地理学会农业地理与乡村发展专业委员会主任**刘彦随**、河南省科学院地理研究所所长**冯德显**、中国科学院南京地理与湖泊所研究员**余之祥**等分别作“论转型期中国农业与农村发展的深层问题”、“河南省新农村发展模式及动力机制研究”、“土地整理与农村发展”等报告。

中国地理学会 [2011-05-17]

(责任编辑 陈广仁,赵勇(实习生))