

## ·科技界声音·



图片来源:腾讯网

南水北调工程是否应该像三峡工程那样提交人大审议表决后再开工?三峡工程提交人大审议表决有其特殊原因。当时国家经济实力还比较弱,有人担心兴建三峡工程将引起物价飞涨和经济崩溃,此其一。第二,三峡工程从论证起就有一些人强烈反对,其中不少是很有影响的高层人士。第三,有些人到处宣传三峡工程是共产党不顾国情民意强行上马,很具欺骗性。对此,国务院除进行公开、民主的论证外,决定将兴建三峡的议案提交人大审议和无记名表决,是有深意的。当前国家经济实力与那时已有天地之别,南水北调的规模虽也很大,但并没有全面否定的意见,更没有人把它牵涉到政治上去,因此并无必要提交人大去讨论。

——中国工程院院士 潘家铮  
2007年第6期《群言》

做科学研究更重要的是要会找“冷的”东西,人家没关注的,人家没提的,没想到的。有一位叫 Barbara McClintock 的女生物学家发现某些基因是在染色体上移动位置的,她几十年前提出这个理论时大家都觉得好笑,甚至认为她是个疯子。当时很多人的认识是基因结构应该是稳定不动的,怎么能从一个位置移动到另外一个位置呢?过了三、四十年以后,大家不得不承认她当初根据自己观察提出的理论是正确的。她后来还是被授予了诺贝尔奖。很多时候,这样异类的发现只能发表在低档次的学术刊物上,过几十年后再去追查,才发现当初是“真理只掌握在少数人手里”。

——北京大学生命科学院教授 昌增益  
2007年第7期《北京科协》

由于对中国发展的关注,国外工作单位的领导要了解中国,就找单位内的中国

人,中国人的地位也由此提高了。

——美国威斯康星大学博士 黄鸿荣  
[2007-08-03]

2007 中国科协海智计划专家评审会

我们要向地方政府传递这样的信息,作为公益性质的科技馆就是花钱的地方,如果没有配套经费支持,就不要办科技馆。开馆后不仅仅是简单的运营,还要开发教育活动、更新展览。这些都需要资金支持。从这个意义上讲,我们需要根据运营经费保障情况,认真考虑一下建馆规模。(参见本刊第15期第12页相关新闻)

——中国科技馆馆长 徐延豪  
2007 全国科技馆工作座谈会



图片来源:人民网

当前,文档格式领域的一场反垄断斗争正在中国和全世界如火如荼地进行。10多年来,微软 Office 软件垄断了市场,它的文档格式(.doc等)也就成了“事实标准”。这些格式不开放,使竞争者的软件(包括国产 Office)难以兼容,从而巩固了微软 Office 的垄断。

在新文档格式方面,微软动作迟缓,迫于形势,它推出了一个 OOXML 文档标准,匆忙提交给国际标准化组织(ISO)的“快速通道”审批,ISO 将于9月初就此表决。微软正在全球拉票。在中国,几个月来微软悄悄地展开了大规模公关活动,向有关部门递交了数以百计的支持信,造成中国支持 OOXML 的假象。通过调查我们发现,反对 OOXML 者达到 92%。即使是在微软的本土,OOXML 也有很大的争议。这些情况表明,虽然微软富可敌国,但垄断在中国、在世界都不得人心。

——中国工程院院士 倪光南  
[2007-08-05]《光明日报》

建国以来,我国大工程采用工程指挥

部的形式管理。改革开放后,实行了建设单位法人责任制、招标投标制、项目管理制度,许多大型工程进展良好。但总体上看,工程管理水平低,损失浪费严重,不能适应建设节约型社会的目标要求。提高工程管理的总体水平,必须要培育一支素质高的工程管理专业队伍。

——中国工程院院士 张寿荣  
2007年第7期《科学中国人》

“人民科学家”谈不上,我只是一名科技工作者。如果说有什么家,我觉得农学家更合适。

——中国工程院院士 袁隆平  
2007年第7期《科学中国人》

在破解了 SHA-1 的那天,我去外面吃了一顿饭。心里有些兴奋,因为自己是第一个知道一个世界级秘密的人。事实上这个领域里的科学家,99%的人永远也不会取得成功。

我的科研就是抱孩子抱出来、做家务做出来、养花养出来的。那段时间,我抱着孩子、做着家务的间隙,各种密码可能的破解路径就在我脑中盘旋,一有想法我就会立即记到电脑里。到现在我还怀念那 10 年的生活。

——清华大学教授 王小云  
[2007-07-30]《科学导报》

对汉芯造假事件处理不了了之,说明我们处理科研不端行为依然不够公开透明,导致造假成本太低。

——部分科技工作者和科教体制专家  
2007年第16期《瞭望》新闻周刊

我们生活的城市不缺高楼大厦,不缺柏油马路,而最缺森林绿地;我们在城市生活不缺物质产品,不缺娱乐消费,但最缺清新空气。城市森林与城市发展密切相关,城市森林与居民健康息息相关。如何发展城市森林,建设生态型城市,已经成为现代城市建设管理的重要课题。

——中国林业科学研究院  
首席科学家 江泽慧  
[2007-08-01]第八届海峡两岸  
青年科学家学术研讨会  
(黄永明 梅不寒(实习生) 辑)