

·科技界声音·

顶尖的科学家就像宝塔尖一样,他们的涌现需要很广泛的社会基础。中国要成为创新型国家,就要从青少年抓起。

——中国科学技术协会党组书记、常务副主席、书记处第一书记 尚勇  
新华网 [2015-08-20]

新科技革命和产业变革将重塑全球经济结构,使产业和经济竞争的场地和规则发生转换。应对新科技革命的挑战,需要建立完善更加符合科技创新规律的体制机制。要进一步明确政府和市场的分工,构建统筹配置创新资源的新机制;建设各类创新主体系统互动,创新要素顺畅流动、高效配置的生态系统;要完善激励创新的政策体系,保护科技创新的法律制度,激发广大科技人员和全社会创新创业的积极性、创造性。

——科学技术部部长 万钢  
《科技日报》[2015-08-17]



图片来源:光明网

要加强和巩固航天大国地位,使我国变成航天强国,就需要研制新一代运载火箭,发展重型运载火箭,探索重复使用运载火箭等。

——中国工程院院士、中国运载火箭技术研究院运载火箭系列总设计师、国家月球探测工程副总设计师 龙乐豪  
光明网 [2015-08-20]

培养国家重点工程领域急需的高层次专门人才,是我们从事本专业领域研究的大学教师义不容辞的职责。当今我国轨道交通事业蓬勃发展,需要一大批高端人才,这是实现“中国高铁走出去、引领世界”的必要前提。

——中国科学院院士、西南交通大学教授 翟婉明  
《光明日报》[2014-08-20]

航天发展,运载先行。长征五号运

载火箭实现了新动力、新结构等一系列重大突破,有力提升了我国液体火箭动力技术发展,大幅提升了我国运载火箭总体技术水平。在后续工作中,将坚持创新驱动,着力提升原始创新能力,实现运载火箭技术跨越发展,确保探月工程三期、载人空间站等重大任务如期实施,加快航天大国向航天强国迈进的步伐,不断谱写我国航天事业新篇章。

——国家国防科技工业局局长、国家航天局局长 许达哲  
人民网 [2015-08-17]

其实我们在研究一线,不可能为了得诺贝尔奖做课题。国内对于诺贝尔奖太关注了,其实可以淡化一点,多关注一下基础领域还有哪些难题没有解决。

——中国科学院院士、清华大学生命科学学院院长 施一公  
《京华时报》[2015-08-24]

目前人工智能的发展现状可以用“国家重视,态势喜人,差距不小,前景看好”形容,面临着众多发展机遇,人工智能的未来还是会有很大的发展空间。

——中国科学院院士、中国科学院副秘书长 谭铁牛  
《中国科学报》[2015-08-26]

“一带一路”建设是经贸合作之路,文化交流之路,更是科技创新融合发展之路,科技创新必将在“一带一路”建设中发挥重要支撑引领作用,科技人才也必将成为“一带一路”建设的重要驱动力。

——科学技术部副部长 曹健林  
《中国科学报》[2015-08-26]

在青少年那个黄金的年龄段,每个人都像是一张白纸,在这纸上描下一个点会引领一个方向。许多青少年十几岁就参与到科研环境中,在取得成绩和经验的同时,更多是埋下希望和梦想的种子,确定一种人生的方向。

——中国工程院院士、中国科学技术协会副主席 邓中翰  
新华网 [2015-08-24]

要用工业互联网构成高技术的服务业,构建新机制的创新体系,驱动知识信息的流动。企业的资源是有限的,用工

业互联网把全国的、全社会的,乃至全球的人才、资源都集中到一块,达到优化整合——这就是智能制造的精华。

——中国工程院院士、西安交通大学教授 卢秉恒  
《新京报》[2015-08-24]



图片来源:科学网

中国磁共振研究的水平有了长足进步,但是与国际最先进水平比还有差距;仪器设备条件尽管有了很大改善,但是仪器总体的应用水平仍需提高。需要进一步加强对磁共振研究人才,特别是对有着坚实的磁共振物理基础的专门人才的培养力度。

——华东师范大学校长 陈群  
科学网 [2015-08-21]

科学数据的进一步开发,对于资源与环境保护意义重大,也是地球科学知识创新的重要源泉和基础。

——中国科学院寒区旱区环境与工程研究所所长 马巍  
《中国科学报》[2015-08-27]

中国正在医疗系统内推进器官捐献、获取、分配和移植的进程,确保我国器官捐献符合宪法,尊重和保障人权,最终使中国的人体器官移植事业光明正大登上世界移植舞台,为世界移植事业做出应有的贡献。

——中国人体器官捐献与移植委员会主任委员 黄洁夫  
新华网 [2015-08-22]

没有持久的热情和长期的投入做不出事情,学术援藏要从培养高端人才做起,着眼学科建设,盘活人才培养一盘棋。这样,才能改变西藏高等教育的状况。

——复旦大学研究生院院长 钟扬  
《光明日报》[2015-08-26]  
(编辑 祝叶华)