

·科技界声音·

建设海绵城市,必须首先精心疏浚城市内外部水域系统,使其形成一个完整水系。通过海绵城市建设,控制雨水径流、修复水生态、改善水环境、涵养水资源,才是破解城市内涝的根本所在。

——**同济大学建筑与城市规划学院教授 戴慎志**
《光明日报》[2016-07-12]



图片来源:澎湃新闻

转基因技术只是整个农业育种技术的一个新的方法、新的发展,此外还有很多其他的育种方法,如传统的杂交、分子标记育种、选择育种等方法,但目前这些方法已经发挥到极致,或者说发展的空间比较有限。而“转基因”(分子杂交育种)是目前科技含量较高的一个方法,效果也会是最好的一个方法。

——**中国科学院院士、中国科学院水生生物研究所研究员 朱作言**
澎湃新闻 [2016-07-12]

在全球变化背景下,水循环的变化直接影响人类生活。目前在我国南方地区肆虐的洪水就是水循环在区域发生变化造成的。因此,进一步提高对水循环时空分布特征和变化规律的认识,提高我们的预报能力,是当前最前沿的科学问题之一。

——**中国科学院遥感与数字地球研究所研究员 施建成**
新华社 [2016-07-12]

我们正加速进入大数据时代,但并不是所有数据都能开放,而是按照分类来进行部分开放。大数据有很多来源,包括社会空间数据、物理空间数据和信息空间数据。比如国家安全数据、商业秘密数据、个人隐私数据这3方面的数据就不能开放。

——**中国工程院院士、中国互联网协会理事长 邬贺铨**
《中国科学报》[2016-07-12]

厄尔尼诺发生时,西太平洋地区受高气压控制,同时赤道印度洋海温增暖加剧了副热带地区上空气流下沉,导致西太平洋副热带高压增强。中国夏季降水主要受副高势力影响,来自南方的季风与北方的弱冷空气在副高西侧交汇,形成了集中且持续的强降雨带。

——**中国工程院院士、中国水利水电科学研究院水资源研究所名誉所长 王浩**
《南方都市报》[2016-07-11]

为应对创新流程向以需求为导向转变,政府、大学、企业等创新主体必须就共同需求分工合作、协同创新。

——**工业和信息化部副部长 怀进鹏**
《中国科学报》[2016-07-05]

中医药走向国际的前提是世界需要中医药,而科技是中医药走出去的翅膀,翅膀越硬飞得越高、飞得越远。

——**中国工程院院士、天津中医药大学校长 张伯礼**
《中国科学报》[2016-07-05]



图片来源:澎湃新闻

中国仍处在工业化、城镇化快速发展阶段,生态环境保护压力依然很大,自然保护区在建设和管理中还存在一些问题,面临严峻挑战。

——**环境保护部部长 陈吉宁**
澎湃新闻 [2016-07-01]

臭氧超标主要集中在京津冀、长三角、珠三角区域及山东等省,且污染范围呈扩大趋势。臭氧已经成为颗粒物之外,影响空气质量的最主要污染物。

——**环境保护部环境规划院大气环境规划部副主任 雷宇**
《人民日报》[2016-07-02]

科技创新是提高社会生产力和综合国力的战略支撑,校企协同创新是实现科技和经济有机结合的重要途径。尤其是在当前新一轮科技革命和产业变革孕育兴起的背景下,全球各国都在寻找推动经济持续发展的新动力,校企协同创新成为世界各国普遍关注的重要议题。

——**中国工程院院士、中国工程院院长 周济**
《中国科学报》[2016-07-05]

在今后的空气污染治理过程中,一方面应继续坚持推进贡献最大的主要措施的落实,另一方面也要加强其他配套措施以及重污染天气应对工作,以期取得最大的空气质量改善效益。

——**中国工程院院士、清华大学环境学院院长 贺克斌**
新华网 [2016-07-06]

为有效应对重污染天气,当务之急要采取2方面措施:一方面是全面落实“冬病夏治”措施,减少大气污染物排放。另一方面是建立科学有效的重污染天气应对管理体系。

——**中国环境科学研究院副院长 柴发合**
新华网 [2016-07-06]

海绵城市是个广义的概念,既包括城市中的河湖水系、湿地,也包括大的江河流域中的洪泛区,此外还有建设小区里面的绿色屋顶、雨水花园、可渗透铺装等。如果按照这种广义的概念控制好流域的洪泛区、蓄洪区、保护好城市的河湖湿地和水系、合理布置城市的建设用地,将对缓解城市内涝起到很大作用。

——**北京市城市规划设计研究院市政所所长 张晓昕**
《光明日报》[2016-07-12]

要打造一个环保、健康、可持续发展的锂电产业链,首先应当适度降低锂电行业增长速度,加大研发投入,下大功夫抓质量,踏踏实实地解决暴露出的问题,厚积薄发,迎接电动汽车产业的爆发。

——**国务院发展研究中心原副主任、中国电动汽车百人会理事长 陈清泰**
《经济日报》[2016-07-11]
(编辑 祝叶华)