

· 科技界声音 ·



图片来源:科学网

心血管疾病是一种最常见的慢性非传染性疾病。随着经济生活水平的不断提高和不健康生活方式的持续蔓延,中国已成为全球心血管疾病的高发区。而心血管疾病具有可防、可治的特点,及时制定符合中国国情的合理防治策略至关重要。

——中国科学院院士、中国中医科学院西苑医院教授 陈可冀
《中国科学报》[2013-04-03]

城市空气质量毫无疑问与城市的社会经济发展水平和空气质量管理的努力有关。实践证明,空气质量通过管理是可以迅速改善的。那些经济发展很快,空气质量恶化的城市需要反思。

——中国人民大学环境学院院长 马中
《第一财经日报》[2013-03-29]

科学的事实说明,只靠智力,无法取得最终成功,而只靠、或主要靠认真执着,也可以做出科学成就,也可以领先世界。在物质条件比较差的年代,科学的进步主要依赖认真和坚持。为什么在物质条件显著提高后的今天,我国的科学界反而缺乏执着与认真?这也许与社会相关。

——北京大学生物学院院长 饶毅
新华网 [2013-04-01]

尽管化学家和化学工业对人类的发展作出了重大贡献,但目前化学工业能耗大、排放多,对生态环境造成了非常严重的污染,包括空气污染、海洋污染和土壤污染。这些问题,对科学家提出了重大挑战,同时也为发展新化学反应提供了重要契机。在这样的背景下,生物工厂的发展,将为化学工厂的改进和升级提供强大的推动力。

——中国科学院生物物理研究所研究员 王江云
《光明日报》[2013-04-01]

空气污染带来显著的健康危害。即使

是低于环境标准的空气污染浓度上升,人群死亡率同样有上升趋势。此外,高血压是中国重要的致病因素,空气污染很可能会引发高血压。这在某种程度上可以解释,为什么中国北方地区人群比南方地区的血压高。

——复旦大学公共卫生学院教授 阙海东
《科技日报》[2013-04-02]

在中国,由于PM2.5污染程度上升及中风、心脏病导致的死亡率上升,1990—2010年,由室外空气污染导致的疾病负担增长了33%;在发展中的亚洲地区,空气污染日益成为肺癌的重要致病因子,2010年,中国20%的肺癌由此引起;虽然亚洲儿童急性下呼吸道感染呈下降态势,但空气污染仍导致此方面的重大负担。

——全球疾病负担2010环境空气污染专家组联合主席 艾伦·科恩
《科技日报》[2013-04-02]

南方有气候条件的优势,比北方沙化治理相对简单,保护绿色植被、植树造林即可遏制沙化进程。目前受经济利益驱动,人为破坏自然环境的现象仍然存在。呼吁政府相关负责单位加大防护林建设,推广治沙成功经验,治沙与治穷相结合,动员社会民间力量参与其中,齐心协力治理沙患。

——江西师范大学地理与环境学院教授 丁明军
《中国科学报》[2013-04-03]

最近几年发生的奶粉质量安全事件表明,各种检测方法都存在相应的优缺点,科学上并不存在所谓“最佳”的蛋白质检测技术。不能把所有希望都寄托在检测方法上,应加强食品生产、流通、消费过程的监管。

——国家食品安全风险评估中心研究员 严卫星
《中国科学报》[2013-04-03]

中国绿色建筑进入规模化发展时代。“十二五”期间,计划完成新建绿色建筑10亿平方米;到2015年末,20%的城镇新建建筑达到绿色建筑标准要求。尽管中国绿色建筑发展速度快,但也面临一些问题,如高成本绿色技术实施不理想、绿色物业管理脱节、少数常用绿建技术由于存

在缺陷并未运行。

——住房和城乡建设部副部长 仇保兴
《中国科学报》[2013-04-03]

自然科学中,科研能力的强弱并不与年龄成正比,更不是资历深浅所能衡量的。能不能看到问题的实质才是关键。而在这方面,年轻人的潜力是无穷的。既然如此,就不应该通过制度手段,剥夺他们申报课题的权利。

——广东外语外贸大学副校长 顾也力
《中国科学报》[2013-04-04]

好的教育要启发人的自信心、梦想、知识、勇气等,好的教育可以让人思考以前不能思考的东西,想象以前不能想象的事情,完成之前自认为做不到的事情。也许若干年后你不记得大学里学过什么,但你会记得某位老师、某个朋友说过的那句话,因为它在人生的转折点改变了你的思考模式。

——美国兴腾科国际教育集团执行总裁 马振翼
《中国青年报》[2013-04-07]

美国宇航局(NASA)将加速对接近地球的小行星的勘测,在十年之内派遣宇航员登上小行星带回样品,最终目标是火星登陆计划。小行星捕捉计划能帮助美国开发出“扭转”危险小行星轨道的技术,也为2030年左右将宇航员送往火星做准备。

——美国参议院科学和太空委员会主席 比尔·尼尔森
中国新闻网 [2013-04-07]



图片来源:科学网

“成才”四要素:时间的付出、方法论的改变、挑战学术权威、做一个有脾气的人。而做一个有脾气的人,并不是让大家像一个情绪化的人发脾气。对待科研,要有一种执着追求的脾气,不要轻易改变自己的追求。

——清华大学生命学院院长 施一公
科学网 [2013-04-08]
(责任编辑 王志芳(实习生),杨书卷)