

·科技界声音·

良好的科技评价和奖励制度是形成正确的评价导向,激发科研人员创造活力的关键措施。但是科学、技术、产业,不同方向特点不同,采取同样的评价方式是不太科学的。因此,必须予以改革。

——科学技术部部长 万刚
《光明日报》[2012-07-09]



图片来源:中国科技大学网站

老觉得热门的东西是前沿,事实上那只是当时的前沿。而我要做的,是未来的前沿。

——中国科学院院士、中国科学技术大学量子信息重点实验室主任 郭光灿
《中国科学报》[2012-07-02]

希格斯场,就像是在一个房间内正在举行聚会的政治团体。当一个普通人走进房间的时候,不会引起别人注意,他可以不受阻碍地在房间来回走动。但是,如果走进房间的是时任英国首相的撒切尔夫人,就会有许多人将她围起来,让她不得不放慢脚步,这就像是给了撒切尔首相一种“质量”,这时被围着的首相具有很大的惯性,而惯性正是质量的物理属性。

——英国伦敦大学学院 David Miller
《中国青年报》[2012-07-11]

知识分子在说与做或者想与做之间的差距,是一个普遍问题。无论问到谁,环境重不重要,保护自然是不是应该做,没有人会说不应该。但怎么做,在什么情况下能做,这才是关键。实际的例子很少,成功的更少。

——北京大学生命科学学院教授 吕植
《中国科学报》[2012-07-02]

国内学术界有一个现象,就是公开的学术批评较少,私下的个人攻讦较多,缺乏对于学术观点公开的、客观的批评,而

过多地在背后私下议论,甚至是进行人身攻击。

——北京大学生命科学学院教授 饶毅
《人民日报》[2012-07-02]

要客观、辩证地看待转基因技术,千万不要歧视转基因作物。科技具有两面性,转基因技术也是如此,好的转基因产品,就可以去开发。

——中国工程院院士、中国农业科学院植物保护研究所所长 吴孔明
《新民晚报》[2012-07-03]

我有一个学生在英国做了四年博士后,回国后进入中国科学院,被聘为研究员,待遇非常好,也有房子;另一个学生,在北大做博士后两年,清华做博士后两年,也同样是四年,结果只能当副研究员,房子也没有,待遇也不高。后来这个学生去了瑞士做博士后,说回来以后待遇肯定会提高。这两个学生的水平是一样的,仅仅因为经历不同,待遇和以后的工作机遇就完全不同。这种现象大家要注意到,当你吸引人才回来的同时,也把一些很优秀的青年人给气跑了。

——中国科学院院士、中国科学院国家天文台研究员 武向平
《科技日报》[2012-07-03]

行动起来,抵制世界上最大的出版商爱思唯尔集团。

(在美国一个名为“知识的代价”网站上,已有全球 12196 位科学家签名,抵制世界上最大的出版商,因为持续大幅度的价格增长已经严重威胁到所有教育科研单位的科技文献资源的可持续保障,有人用“学术之春”形容这场运动。)

——英国剑桥大学数学系教授 William Gowers
《中国青年报》[2012-07-06]

作为世界上最大汞生产、使用和排放国,我国已成为全球汞污染最严重的地区。

——中国科学院地球化学研究所研究员 冯新斌
《中国科学报》[2012-07-06]

如今在基层医疗机构,高水平甚至是合格的医学人才的匮乏成为发展瓶颈,呼吁大学生到基层就业已成为一种趋势,但

却不能将学生不愿到基层就业的责任一股脑全推到学生的身上。

当一个人可以选择的时候,他显然会选择他认为好的环境和发展平台。在大医院里有老师带,集中大量的资源,但是在社区医院很难有这一方面的保障。基层医疗机构要留人,关键还是要提高待遇,完善配套,同时也要让到基层工作的学生感觉到有平等的晋升机会,让他们较少甚至没有后顾之忧。

——南方医科大学校长 陈敏生
《广州日报》[2012-07-04]

目前创伤和意外伤害造成的损伤和死亡在中国疾病死亡谱中已跃居第 4 位,在 45 岁以下青壮年死亡谱中则高居榜首。据了解,目前全球每年道路交通事故会夺去近 130 万人的生命,并导致 5000 万人受伤。另据预计,2020 年,道路交通事故将在全球每年造成约 240 万人死亡。

——中国工程院院士、中华医学会创伤学分会主任委员 付小兵
《中国科学报》[2012-07-11]



图片来源:科学网

按照国家政策,属于一类保护动物绝对不可以用,属于二类保护动物允许在保护的前提下合理使用,就像熊。所以在中药领域,虎骨和麝香不会用,没得商量,但是熊胆使用是允许的。

动物用药的关键在于发展人工养殖,扩大种群数量,如近年来孔雀、梅花鹿、蛇、蝎子、蜈蚣等动物养殖非常普遍,这为动物用药打下了坚实基础,当很多动物种群可以发展得像鸡鸭鹅一样多时,用药就不是难点了,根据国家政策规定,只要达到三代繁殖以上,数量在几万头以上,都可以用来合理利用。

——中国工程院院士、中国中医研究院首席研究员 李连达
《中国经济周刊》[2012-07-03]
(责任编辑 杨书卷)