

· 读者之声 ·

品牌栏目应持续打造

《科技导报》是一份我很喜欢的杂志，我经常抽时间翻阅浏览，从中了解最新的科技动态和新闻，可查阅到很多重要资料和信息。

2007—2010年间，《科技导报》“本刊专稿”、“学术聚焦”、“科技评论”等栏目刊登了该年度诺贝尔自然科学奖的相关内容，并集中刊登了当年诺贝尔物理学奖、化学奖、生理学或医学奖获奖者及其成就的专题文章。这是《科技导报》的一大创新，也是科技期刊建设品牌栏目的实际举措。我每年都注意在《科技导报》查阅关于诺贝尔奖的文章，并对编辑部的眼光和努力深加赞许。然而，在2011年的《科技导报》中，我几经查阅，始终未看到关于今年诺贝尔奖情况的介绍、专稿或论文。

诺贝尔自然科学奖是科学界的国际重大奖项，其获奖成果是科学前沿的旗帜和风向标，深受全世界科学家的重视和关心。希望《科技导报》能继续刊载年度诺贝尔自然科学奖的系列文章，将这一特色品牌延续下去。为此，我建议：①《科技导报》应安排专人提前、及时关注、跟进诺贝尔自然科学奖的遴选、颁布等信息，快速约稿、组稿介绍获奖成果和获奖者，以具新闻性、前瞻性、时效性；②应以专刊或专稿形式刊登年度诺贝尔自然科学奖的相关文章，并逐年坚持打造该品牌栏目。

——中国科学院上海生命科学研究院
研究员、中国科学院院士 刘新垣

文科类学位论文写作的
基本范式

文科类学位论文的写作有一定规律和技巧，也有一定的规范和范式。合理运用这些特点，既可以提高写作的效度，也可以提高文章的质量。这些基本的范式包括：凝炼问题、权威研究、方法选择、理论统领、事实调查、研究结论。

凝炼问题：凝炼问题首先要有问题意识，要科学决断这个问题是否是一个值得研究的问题，是否是一个自己可以把握的问题。选题忌讳“大而空”，也不可以做别人已经研究过并且得出权威结论的问题。其次，要“大题小做、小题大做、新题快做”，并且以“小题大做”为主。**权威研究：**当问题确定以后接下来要做好有关此类问题研究的“研究综述”，对此类研究的

“权威研究”必须做到了如指掌。只有了解前人的研究特别是权威的研究，才能做到“旧题新作”，否则极易落入俗套，做重复的无用功。**方法选择：**文科类学生普遍忽视研究方法的选择运用。事实上，文科类研究也有自己独特的研究方法。无论是量的研究，还是质的研究，无论是思辨研究、批判研究或是实证研究，都有其规范，也有其基本的范式。方法选择不当，极易把研究做成不伦不类的东西，缺乏说服力。**理论统领：**独特的理论选择，会使研究具有灵魂。没有理论或理论选择不当的研究，容易使研究进入误区，甚至产生相反的结论。**事实调查：**不管是思辨研究，还是批判研究、实证研究，都需要一定的事实来支撑。研究者对事实必须做实事求是的调查、筛选、判断。研究者必须坚持的学术规范是不可预设价值判断，因为研究者预设了价值判断，就会使研究者选择材料、筛选材料时具有倾向性，从而使研究结论产生偏差甚至错误。**研究结论：**研究结论应该是在一定理论演绎下，经过科学方法对事实进行的中立分析和判断。研究结论忌讳想当然，更忌讳为了自己预设的价值而无依据地乱下结论。

举一反三，融会贯通，相信这些基本范式不仅针对于文科，对于理工科论文的写作同样具有指导意义。

——河南工业大学思政学院教授
刘广明

对科学的尊重
彰显社会文明程度

影响人类文明进步的因素有很多，但归根到底，科学及其衍生的技术才是推动人类文明进步的决定性力量。在古希腊众先贤中，仅亚里士多德一人就可以视为多个自然学科的鼻祖。相对于世界其他几大古文明，古希腊文明里的科学元素无疑是最为丰富的，这也是作为西方文明源头的古希腊文明对现代世界文明影响最深的根本原因所在。

一个国家的国民和政府对待科学和科学家的态度从根本上反映了该国社会文明程度的发展现状。曾经或正在作为世界科技中心的意大利、英国、法国、德国和美国，都是公认的社会文明程度最发达的国家之一。欧洲很多国家都建立了授予科学家类似于爵位或国家勋章的传统。在西方社会，普通民众对科学研究和科学家都

比较尊重：

大众媒体报道科学家及其最新研究成果已成为常态；常可看到《Nature》杂志和普通报刊并列摆放供大众选择；科学家的绯闻和轶事也是新闻热点的重要组成部分。他们对待科学和科学家的态度充分体现了西方国家对推动人类文明进步力量的尊重。

中国社会的历史是一部轻视科学技术的历史。时至今日，中国仍不是一个真正意义上的现代文明高度发达的国家，而是一个骨子里等级森严的“后封建主义”社会：凡事都讲等级，学术界亦是如此。教授、研究员被分为三六九等，地位和待遇被拉到了“天堂”与“地狱”的差距，严重地打击了实践中的年轻一代，还美其名曰“绩效挂钩”。在本来应该崇尚学术的高校和研究所，一个普通教授或研究员的地位还远不如一个处长甚至副处长。与西方发达国家相比，中国政府与民众对科学还谈不上真正的尊重，特别是不少民众对科学和科学家已经开始投以鄙夷的目光，网络语“信砖家，老母猪都能上树”就从侧面反映了大众的心态。在民众心里，“叫兽”、“砖家”经常成为科学家的代名词，即使是对少数院士也不例外。打开任何一个门户网站，鲜能见到与科学紧密相关的热点新闻，大众宁愿热捧“艳照门”等娱乐八卦，也不愿多关心与科学家、科学研究相关的事情。

令人欣慰的是，目前中国政府对科学研究的重视和尊重程度正在逐步提高，科技研发的经费投入正在高速增长，院士亦被赋予副部级待遇，各种国家级和地方级人才计划不断推出。这在一定程度上反映了中国政府意欲为人类文明进步做贡献的大国意志和责任。另一方面，民众对科学家的新闻（尽管多为负面新闻）也开始投入了一定范围的关注。不管怎么说，虽然方式、方法还有待改进，但不可否认中国也在进步之中。

对科学的尊重彰显社会文明程度。中国要真正步入现代文明高度发达的国家之列，从政府到民众形成尊重科学、尊重科学家的风气是必要条件之一。

——华中农业大学动物科技学院副教授
朱猛进
(责任编辑 秦政,张杰青)

