

结合。

第三,应当重视国家公共科学服务体系建设^①。众所周知,当人类的科学发展和技术发明从少数人的兴趣和行为转化为国家的行为和建制的时候,科技发展就获得了日新月异的变化。科学传播和普及也遵循同样的规律。因此适应公众理解科学的新要求新发展,加强国家公共科学服务体系建设,是当前和今后一个时期应该进一步解决好的问题。公共科学服务体系既包括政府的科普规划管理、科普政策环境和科普设施条件建设以及必要的监督与评估,也包括面向广大公众进行的正规教育和各种形式的非正规科学教育,以不断提高公众理解科学的水平和正确应用科技的技能。如何加快公共科学服务设施的发展,如何掌控好公共科学服务的不同内容、服务方式以及服务体系的运行机制,以适应构建和谐和创新型国家的需要,

是加强公共科学服务体系建设中需要认真研究和解决的问题。在本文即将结束的时候,笔者想再次表明:英国最初提出的公众理解科学,其意义不但在于实现公众参与科学的民主决策,而且随着科技的进步、国情的变化以及世界文明的演进,公众理解科学应该不断被赋予新的内涵、应有各国不同的特点。

参考文献

- [1] 徐善衍. 要重视公共科学服务体系建设[J]. 新华文摘, 2007 (18): 124
- [2] 徐善衍. 最有效的科学传播是适应需求服务[J]. 新华文摘, 2007 (21): 138
- [3] 公共科学服务体系建设问题千字谈[J]. 科普研究, 2007 (4): 5
- [4] 毛宝铭. 科技政策的公众参与研究[D]. 吉林大学, 2006
- [5] 英国皇家学会. 英国公众理解科学[M]. 唐英英, 译. 北京: 北京理工大学出版社, 2004

• 科普动态 •

全国科技活动周开幕

2008年全国科技活动周主会场暨北京科技周,5月17日在中国科学技术馆开幕。开幕式上首先全体肃立,为汶川特大地震中遇难者默哀一分钟。

全国人大常委会副委员长、中国科学技术协会主席韩启德,全国政协副主席、科技部部长万钢等出席开幕式。万钢致开幕辞说,在汶川发生特大地震灾害、举国上下众志成城投入抗震救灾的这一非常时刻,本届科技活动周要尽最大努力,积极开展抗震救灾的科普宣传和科技服务,为抗震减灾发挥更重要作用。

全国科技活动周是国务院批准举办的大型群众性科技活动,也是中国目前规模最大、范围最广的科普活动,2001年以来已成功举办过7届,今年的第8届全国科技活动周以“携手建设创新型国家”为主题,国家有关部门和单位组织主题活动近100项,全国31个省市区共组织近1300项活动。

同期开幕的北京科技周特别推出“科技点燃圣火,创新圆梦中国”大型展览,分“百年奥运,科技纵览”、“北京奥运,科技集萃”、“体验奥运,展现风采”三个展区,集中展示北京奥运会的“科技奥运”成果。

① “公共科学服务体系”是徐善衍教授提出的一个理论概念。这一概念提出之后,立即引起科技界与主流媒体普遍关注。2007年7月清华大学科技与社会所召集首都部分科技人士进行了探讨。北京市科协副主席张开逊认为公共科学体系理想的目标,应该是随时随地为人们提供全方位的科学服务,使公众能够从这种服务体系中获取科学知识、科学思想和科学方法。清华大学科学技术与社会研究所所长曾国屏教授认为,加强公共科学服务体系建设,是坚持科学发展观、维护和实现最广大人民根本利益的必然要求。清华大学科技与社会研究中心吴金希教授认为,“公共科学服务体系”的提出是一个具有战略意义的公共政策命题。