

“自主创新”任重而道远

在人类文明进程中，创新一直是进步的力量。创新被视为一种偶然发生的事件，比如科学家受个人兴趣驱动的科学探索，表现为一种个人行为。17世纪，欧洲国家如英国和法国等，成立了国家支持的科研机构，科学研究成为一种有组织的机构行为。

胡锦涛总书记提出：在世界新科技革命推动下，知识在经济社会发展中的作用日益突出，国民财富的增长和人类生活的改善越来越有赖于知识的积累和创新。科技竞争成为国际综合国力竞争的焦点。当今时代，谁在知识和科技创新方面占据优势，谁就能够在发展上掌握主动。世界各国尤其是发达国家纷纷把推动科技进步和创新作为国家战略。

温家宝总理在全国科技大会上，对创新型国家有一个非常明确的定义，他强调是否拥有足够数量的自主知识产权，尤其是发明专利，是衡量一个国家是不是进入创新型国家的一个最基础的指标，目前世界科技研发投资的80%，技术创新的71%都是由世界500强企业所创造和拥有，60%的技术转让发生在500强企业之间。根据瑞士洛桑国际管理学院的排名，我国企业获得大学和科研机构技术的机会与能力，在所评国家中一直排在最后几名。

强化“自主创新”，由“中国制造”迈向“中国创造”，这确实是中国在谋求和平发展的道路上，解决当前经济社会问题、应对严峻国际形势的对症之方。

自主创新能力，是支撑一个国家崛起的筋骨。提高自主创新能力是一项复杂的系统工程，建设创新型国家，任重而道远。