

# 社会发展： 科技界新的主战场

段 宏 德

**编者按：**最近，赵紫阳、宋健等国家领导同志明确指示，要把社会发展工作提到议事日程上来，作为科技工作主战场的一个组成部分。

科学技术工作要面向经济建设，同时，又要引导社会发展。这是时代赋予科技工作的历史使命。本刊特约国家科委综合局社会发展处段宏德同志就此撰写专稿，希望引起科技界的重视，并真诚地祝愿广大的科技工作者在科学技术引导社会发展这个新的战场上，创造出新的光辉业绩。

## 历史使命

党的十一届三中全会以来，社会发展工作已越来越为人们所重视。我国人民社会生活的各个方面都有了很大的进步与发展。但是，长期以来一味强调经济增长，而忽视社会发展，放松对提高全社会生活质量的努力的倾向并没有完全得到克服。社会发展与经济发展不相协调，人口、生态、资源、环境、住房、交通、通讯、文化、教育、卫生、保健、安全、防灾等一系列发展中的社会问题，还没有得到根本解决。群众生活中诸多不便和各种各样的困难仍然困扰着成千上万的人。社会发展所面临的这些问题如不很好解决，势必会影响我国物质文明和精神文明建设，影响整个四化建设的进程。面对这样一个严峻的挑战，科学技术在推动引导社会发展中负有不可推卸的、义不容辞的历史使命。这是因为：一，科学技术作为人类物质文明和精神文明的重要源泉，过去是，现在和今后仍将是引导社会发展的巨大动力之一。人类自从依靠使用火的技术逐渐脱离了原始蒙昧状态以来，社会的文明与科学的进步从来都是结伴而行。今天，科学技术更是越来越多地渗透到社会生活的各个领域，正在以空前的规模和速度推动着人类社会的进步与发展。当代新技术革命的四大支柱，电子技术、生物技术、新的能源技术和新材料技术，都无一例外地影响并推动着当代社会的发展与进步。二，科技体制改革的深入发展，不断为科技工作注入新的内容和活力。一个真正的、百花齐放、生机盎

### ·专稿·

然的科学之春已经到来。近年来，除了继续抓好重大科技攻关项目外，振兴地方经济的“星火计划”，面向老少边穷地区的科技扶贫工作，以及高技术、基础研究工作正在按照部署逐步得以实施。一个比较完整的、科学的科技工作体系正在逐步得到完善。这就为把社会发展工作提上议事日程，列为科技工作主战场的一个组成部分提供了机会和可能。因此，社会发展工作不再是我们科技界的份外事，新的发展形势和发展机会要求我们在坚定不移地依靠科技进步促进经济发展的同时，也要坚定不移地依靠科学技术进步引导社会发展。把社会发展工作提高到建设两个文明、造福人民、造福后代的认识高度上来。要敢于冲破愚昧、陈腐的观念束缚，结合我国国情，面向世界，面向未来，扎实做些引导示范工作，把科学与文明传播开来，使我国社会向着文明的、现代化方向发展。

### 选准目标

究竟什么叫社会发展？它应包括哪些方面和内容？专家们各有不同的认识和理解。经典著作和权威的工具书上也没有专门的定义。联合国1966年作的《社会发展的目标》研究，包括了教育、住宅、健康、营养、人口、就业、工作条件、社会安全、社会福利（包括家庭、儿童、青少年、老人、残疾人的福利）、社会保护、社区发展、土地改革、合作社、娱乐、文化、所得分配、都市化与区域发展等内容。美国商务部人口调查局编印的社会指标，包括人口与家庭、健康与营养、住房与环境、交通运输、公共安全、教育与训练、工作、社会治安与福利、收入与生产率、参与社会活动、文化闲暇和时间的利用等。欧洲共同体、经互会和世界上其

他许多国家都有着不尽相同的划分法。我国的社会发展指标体系目前还处于研究阶段，还没有正式建立起来。总之，这方面的理论研究只能是各抒己见，逐步取得，或许根本就很难取得一致意见。重要的是，我们要善于从大量社会发展问题中确定几个重点方面，选准目标，开拓前进。马克思主义认为，社会是以共同的物质生产活动为基础而相互联系的人们的总体，“是人们交互作用的产物”。基于这一点，我们就应当把着力于不断满足人们的物质、精神和社会服务需要，使我国10亿人民的生活质量和生活环境有一个明显的提高和改善，逐步建立起一个方便、舒适、优美、安全的社会环境和文明、健康、科学的生活方式，作为我们**社会发展工作奋斗的总目标**。把人口、资源、环境、住宅、卫生、保健、交通、通讯、文化、教育、体育、旅游、娱乐、服务、安全、防灾、福利、闲暇和时间的利用等作为**社会发展的主要方面**。把严格控制人口增长，保护与合理利用生物资源和水资源，改善农村卫生、饮水和环境污染，解决城市垃圾粪便无害化处理与综合利用，发展方便群众生活和卫生、营养膳食与食品，挽救传统工艺与保护珍贵文物，开发安全防灾技术，研究都市化与区域综合发展等作为**当前社会发展工作的重点**。从这些重点中选出重大、迫切而又影响全局的课题作为我们主攻的目标。这实在是我国科技工作引导社会发展在当前所面临的主要任务。不求多，但求精；不求全面开花，但求重点突出；不求形式，但求实效。这应当成为我们在开创社会发展工作初期，就必须树立的指导思想和工作作风。瞄准我们选定的目标，在社会发展这个新的战场上作出真正有影响、有价值的贡献。

## 研究对策

面对新的目标和任务，研究对策是十分必要的。**第一，应当提高认识，统一思想。**目前在科技界除了不了解什么是社会发展外，相当普遍的问题要算是不重视社会发展，把这项工作看作是与科学技术无关的“份外”工作。日本科学技术政策大纲里明确指出，“科学技术的发展对国民生活、人的尊严、伦理的关系等广大范围都有影响。基于这一认识，要从为解决人类和社会问题的科学技术为出发点，要加深对人类本身的了解，并发展与此相协调的科学技术”。并且把“发展提高社会和生活质量的科学技术”列入发展重要研究开发领域。其中包括，维护和增进人的身心健康；形成有个性的文化生活；建成舒适安全的社会；改善立足于地球的人类环境等。这表明了日本科技界对于社会发展给予了很大的关注。**赵紫阳总理和国务委员兼国家科委主任宋健等中央领导同志，曾多次提到科技与社会发展问题，明确指出“要把社会发展工作提上议事日程”，作为科技工作主战场的一个组成部分。**我们各级科委和其他科技主管部门一定要把思想认识统一到这上面来，认真研究、规划、安排科学技术引导社会发展工作，这是我们做好社会发展工作最根本的思想基础。**第二，要制定一个总体规划。**社会发展工作不同于我们过去和正在做的那些传统的科技工作，有其一定的特殊性和难度。一般来说，社会发展工作范围广、内容多，相互间影响制约显著，具有更强的系统性、复杂性和多学科、跨学科的特点。采取头疼医头、脚疼治脚的办法，往往难以奏效。需要自然科学与社会科学很好地结合与交叉，实行自然科学工作者与社会科学工作者联盟，才能把社会发展中的问题研究透。在规划和实际工作中还要把

软科学研究、示范试点项目、政策法规的研究和制定这三者通盘考虑，很好地有机地结合起来。**第三，要始终着眼于引导和示范。**

“榜样的力量是无穷的。”我们在社会发展中决不去代替有关部门抓那些日常的业务工作。包办代替既不可能也没有必要。我们应当在部门之间做好综合、组织、协调工作，始终把着眼点放在引导和示范上。在作品内容上要突出“新”字，讲究点新意，做好超前一步的工作。要注意把国外文明、健康、科学的观念和方式引进来。通过许许多多的引导和示范，把社会逐步引向现代化。

## 走向未来

马克思有一句名言：“工业较发达的国家向工业较不发达的国家所显示的，只是后者未来的景象。”我国是一个发展中的大国，经济还很不发达。社会发展中所呈现出的问题也不足为怪。经济毕竟是基础。但是，如果僵化地看待经济对社会的影响，把经济看作是绝对的决定因素，那就错了。纵观世界文明史，世界上发达国家在社会发展方面所具有的某些文明，并不全是在经济发展到某一高水平之后才出现的，甚至有不少只不过是一个国家或民族的传统习惯而已，与经济水平并无多大关系。反过来也是如此，世界上有些经济发达的国家，社会并不怎么文明现代化。要紧的是我们是否能认识到勇于摒弃那些陈旧腐朽的习俗，从观念上来一个更新。当前我国各项改革正在深入发展，给我们提供了极好的机会和条件。我们应当满怀信心与希望，一方面要努力发展经济，另一方面也要努力促进社会发展。不要让一些糊涂观念延误了战机，迟迟裹足不前。“人类最宝贵的财富是希望。如果只着眼当前，我们就不会去播种！”让我们面向世界，满怀希望，脚踏实地地走向未来！

（责任编辑 陈弢 慧超）