

要高度重视科技信息事业的发展

周光召

前不久，召开了首届全国优秀科技期刊表彰会议，提出了一个十分重要的问题，就是在新形势下，如何进一步重视和支持科技书刊出版和图书情报事业的发展。

在科学研究和科技成果转化的工作中，科技信息的生产、采集、加工、储存、传播和利用，有愈来愈重要的作用，它是提高一个国家创新力和竞争力的关键之一。

科技书刊的出版，图书资料的收集，科技知识的普及和利用是科技工作链条上不可缺少的环节。迅速获取和交换科技信息是繁荣科学和加速科技成果转化必备的条件，社会和国家应当给以足够的重视，支持这方面的工作持续稳定地向前发展，并使我国的科技信息事业逐步地实现电子化和网络化，跟上世界的潮流，成为支撑科技现代化强有力的手段。

但是，当前这方面工作还存在不少问题。一是书刊涨价幅度大，特别是国外原版期刊，购置费投入不足，使一些重要的国际科技期刊被迫停订。二是学术期刊、著作出版难。因为专业性强，经济效益差，有关出版单位不堪负担。三是信息加工、处理手段落后，效率低，周期长。不久前，我收到一位科学家来信，说他们的工作比国外出结果早，但因出版速度慢，却比国外同行发表晚了几个月。这些问题如不解决，必将影响我国科技事业进一步发展。为此，我们呼吁：

1. 各级政府要重视图书馆的建设和科技书刊的出版发行工作。要迅速建立既适应社会主义市场经济环境要求，又符合科技信息业自身特点的管理体制和运行机制。对大多数科技书刊的出版发行，要推向市场，按市场法则运作，但在财政、税收方面，应给予优惠政策，以保证获得广泛的社会效益；对少数反映基础研究成果，代表我国科学技术水准的学术书刊，要在经济上重点扶持，以保证能顺利出版面世。

2. 要加速科技出版和文献信息服务手段的现代化，缩短周期，减少时滞，提高效率。当前，特别要抓紧制定我国电子信息网络系统的建设计划，加快实施进度，尽早实现国际联网，以优惠、薄利的价格，高效地为各单位提供有关信息。

3. 改善从事科技图书等信息出版工作人员的生活和工作条件，加强年轻人才的培养，稳定队伍，迎接经济迅速发展必将带来的科技信息服务需求的高潮。

4. 全社会都要进一步认识科技信息业对我国物质文明和精神文明建设的重要意义，真正把它作为一件利国利民、功在千秋的大业去关心和支特。在各级政府不断增加投入、支持发展的同时，社会各界有识之士也要满怀热情，富于远见，以设立基金、出谋献策等多种形式，共创社会主义市场经济条件下科技信息业的新繁荣。