

## \* 专题报道 \*

# 与共和国休戚与共 ——庆祝中国科学院建院 50 周年有感

孙殿义<sup>\*</sup>

(中国科学院办公厅 北京 100864)

关 键 词 中国科学院, 50 周年, 院庆

1999 年 11 月 1 日, 中国科学院迎来了 50 周年生日。我有幸成为见证人之一, 对科学院人以种种特殊的方式来纪念这个重要的日子, 有无尽的感慨。下面仅透过整个院庆过程谈点个人的体会。

## 1 铭记光辉历程

谈到中国科学院, 人们自然就会联想到“两弹一星”, 想起陈景润和他的“哥德巴赫猜想”, 想起与诺贝尔奖擦肩而过的人工全合成牛胰岛素。这些长国人之志气的成就确实值得中国的科技工作者骄傲。在庆祝建院 50 周年之际, 中国科学院出版了大量的文献, 全面地、系统地介绍了中国科学院建院 50 年来丰硕的科学成果、严谨的科学作风和高尚的科学精神, 以鉴后人。

《中国科学院编年史》记录的是一部与共和国休戚与共的科技发展史。建国伊始, 国家积贫积弱, 科技更是一片空白, 党的第一代领导集体毅然决定建立中国科学院。经过 5 年创业和 12 年科学技术发展规划的实施, 中国科学院从建院初期 20 多个研究机构的 300 余名科技人员, 发展成为拥有 106 个研究机构 3 万余名科研人员, 且学科门类齐全, 成为国家科学技术的最高学术机构和全国自然科学的综合研究中心, 为国家工业技术体系和国防科研体系的形成与发展奠定了坚实的基础, 并做出了重要贡献。这是一段自力更生、大力协同、团结奉献、可歌可泣的奋斗史。1978 年, 在邓小平同志的直接领导下, 十年动乱中饱经磨难的中国科学院得以迅速恢复和发展。为 50 周年院庆出版的《邓小平与中国科学院》, 记录下的不仅仅是历史, 更是中国科学院人对邓小平同志的深切怀念之情。邓小平同志“科学技术是第一生产力”、“四个现代化, 关键是科学技术现代化”、“发展高科技, 实现产业化”和“多出成果, 多出人才”等的一系列重要讲话, 使中国科学院人深受鼓舞, 根据邓小平同志的指示和中央关于加快国民经济建设, 发展科学技术的精神, 中国科学院形成了“把主要力量动员和组织到为国民经济和社会发展服务的

---

\* 中国科学院办公厅对外宣传联络处处长  
收稿日期: 1999 年 12 月 21 日

主战场,同时保持一支精干力量从事基础研究和高技术创新”的办院方针,并在全中国率先实施了一系列重要改革举措,有力地推动了全国科技工作的发展和科技体制改革的进程。今天,党的第三代领导集体坚定不移地高举邓小平理论的伟大旗帜,实施科教兴国战略,又批准了中国科学院进行知识创新工程试点,建设国家创新体系,更使全院上下群情振奋,就像当年搞“两弹一星”一样,不寻常地兴奋、不寻常地投入。在这场波澜壮阔的伟大科学实践中,中国科学院人执着地遵循邓小平理论,特别是邓小平同志的科技思想。

30 集电视文献纪录片《共和国科学档案》则从另外一个视角,把这段与共和国休戚与共的历史展示给人们。正如片中所说:科学就是探索,就是创造,没有经验、教训,就难以进步;没有喜悦、烦恼,就缺乏动力。新中国的科学,新中国的科学家,从来也没有停止前进的步伐。半个世纪的雪雨风霜,铸就了成熟的中国科学院人,他们将永远与共和国的脉搏一起跳动,与共和国共命运。

院庆期间组织的大型群众性文艺演出,所有节目都自编自演。演出的主题鲜明,格调高雅,热情奔放,展示了中国科学院人奋发向上、勇攀高峰的风采,给人以振奋,给人以激励,给人以力量。新疆维吾尔族的舞蹈和歌声、西双版纳傣族的孔雀和雨伞、东北人滑稽的快板书、上海人的柔肠细语聚集一堂,让中国科学院人着实感到亲切。蒋筑英、李植生事迹被搬上了舞台,“两弹一星”、南极科学考察壮举被搬上了舞台,“联想”业绩被搬上了舞台……。整台晚会就是一部历史,是一部永存的诗篇。许智宏副院长在演出结束时讲了这样一句话:中国科学院人不仅能作科学研究,还具有众多的文艺人才。

## 2 世界水平的学术“切磋”

中国科学院建院 50 周年举办的四场高水平的学术报告会轰动了京城,轰动了全中国。同时邀请六位诺贝尔奖获得者到中国尚属首次。中国科学院精心组织安排了丰富的活动,这如果算作是一笔财富,它应该属于全中国人民。“枯燥乏味”的科学成了当今中国社会的时尚,能容纳千人的中国科技会堂每天座无虚席,新闻记者争相报道,使组织者应接不暇。路甬祥院长站在世界科技发展的高度,作了“科技百年的回眸与新世纪的展望”的报告。这个报告全面回顾了世界百年科技发展的历史,系统地总结了经验和由此给我们带来的启示,展望了未来科技发展的趋势和前景。他呼吁所有的科学家和技术专家,在即将到来的 21 世纪携手合作,共同利用已有的科学技术知识,充分发挥创造智慧,为中华民族的腾飞,为世界各民族和全人类的繁荣贡献力量。这是来自中国科学家的声音,也是世界科技发展不可逆转的历史潮流。六位诺贝尔奖获得者及著名科学家的报告,从量子力学、相对论到宇宙星系、空间科学;从生命科学到信息科学;从新材料、新能源到人类赖以生存的地球与可持续发展,为我们展示了一幅幅奥妙无穷的科学图景。

最受群众欢迎的当属中国科学院与中央电视台联合制作的电视节目:“展望 21 世纪科学——诺贝尔奖获得者与中国青年学者座谈会”。用电视人的话说,这是一次电视节目制作的创新。在不足两个月的时间里,电视人与科学人,从以前很少沟通到创造性地携手合作,并最终制作出了这部精品。中国科学院副院长白春礼院士是一位杰出的青年科学家,这次由他担任节目主持人。正如他在主持节目时所说,在上海举办的全球“财富”论坛,汇集了一批国际经济界和

企业界的首脑人物, 展望中国未来 50 年经济的发展; 而作为庆祝建院 50 周年活动的一部分, 今天我们非常荣幸地邀请到六位诺贝尔奖获得者, 和中国的科学家共同展望中国和世界科技发展的前景。中国科学院把自己的命运始终与国家的前途命运紧紧相连, 这正是她蓬勃生命力的根基。三个小时的现场制作不仅向社会展示了世界科技大师的风采, 也向世界科技大师展示了中国青年科技工作者的英姿, 展示了当今中国的发展变化。正如路甬祥院长在座谈会上所说, 这个节目广播出去, 我想会影响到中国整个社会, 不仅影响成年人, 还会影响一代青少年。很多青少年会因此选择科学的道路, 走进科学的殿堂。也许过 20 年或 30 年, 在他们中间就会有人做出像诺贝尔奖获得者一样的成就, 会出现诺贝尔奖得主, 为中华民族做出贡献, 也为人类的文明做出贡献。

### 3 面向新世纪 做出新贡献

1999 年 11 月 1 日, 中国科学院在人民大会堂举行庆祝大会, 党和国家领导人、有关部门负责同志、外籍著名专家学者、部分的在京两院院士以及我院科技人员代表欢聚一堂, 回顾过去, 共话未来。重温江泽民同志为中国科学院成立 50 周年题词: “攀登科学技术高峰, 为经济发展、国防建设和社会进步作出基础性、战略性、前瞻性的创新贡献。”与会者认为这是党中央向全国科技界发出向新世纪进军的号召。朱镕基总理到会并代表党中央、国务院发表了重要讲话。他在讲话中, 不仅高度评价了中国科学院 50 年来取得的成绩和做出的贡献, 同时希望中国科学院的全体科技工作者紧密团结在以江泽民同志为核心的党中央周围, 进一步发扬中国科学院“唯实、求真、协力、创新”的优良院风, 大胆创新, 大胆实践, 创造更多、更好的科技成果, 为新中国第二个 50 年再铸历史辉煌, 为祖国的繁荣富强和世界的文明进步做出新的贡献。路甬祥院长代表中国科学院坚定地表示: “力争在若干领域取得一批国际先进水平的重大科技成果, 包括一批诺贝尔奖级的高水平研究工作。坚定不移地以实现国家目标为己任, 致力于解决国民经济和社会发展中重大科学技术问题, 不断探索科技前沿、攀登科技高峰。在新的 50 年里, 我们将以自己的智慧和汗水, 创造中国科学技术大的发展和腾飞, 为经济和社会可持续发展提供坚实的基础和不竭的动力, 迎接中华民族的伟大复兴。”