

庄子健 潘晨光 主 编
邱询旻 方 虹 副主编

中国博士后

CHINA POSTDOCTORS

1985 — 2005



经济管理出版社
ECONOMY & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

庆祝中国博士后制度创立 20 周年

中 国 博 士 后 (1985~2005)

主 编 庄子健 潘晨光
副主编 邱询旻 方 虹

经 济 管 理 出 版 社

图书在版编目 (CIP) 数据

中国博士后：1985~2005/庄子健，潘晨光主编．北京：经济管理出版社，2005

ISBN 7-80207-389-8

I．中... II．①庄...②潘... III．博士后—教育制度—概况—中国—1985~2005 IV．G649.22

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 112463 号

出版发行：经济管理出版社

北京市海淀区北蜂窝 8 号中雅大厦 11 层

电话：(010) 51915602 邮编：100038

印刷：北京市银祥福利印刷厂

经销：新华书店

责任编辑：谭 伟

技术编辑：杨 玲

责任校对：超 凡

787mm×1092mm/16

22.5 印张

476 千字

2006 年 1 月第 1 版

2006 年 1 月第 1 次印刷

印数：1—3000 册

定价：60.00 元

书号：ISBN 7-80207-389-8/F·382

·版权所有 翻印必究·

凡购本社图书，如有印装错误，由本社读者服务部

负责调换。联系地址：北京阜外月坛北小街 2 号

电话：(010) 68022974

邮编：100836



邓小平亲切会见著名物理学家、美国哥伦比亚大学教授李政道，对他建议在中国实行博士后制度表示赞赏。

Deng Xiaoping cordially meets with T.D.Lee, Professor of Columbia University. Deng expresses his deep appreciation to Dr. Lee of his suggestion regarding the establishment of the postdoctoral system in China.

编 委 会

主 编：庄子健 潘晨光

副 主 编：邱询旻 方 虹

特约审稿：刘丹华 纪子英 杨晓蓉 柴 颖

编	委：	苑郑高	李晓琳	牛晓燕	陈 勇	陈晓宇
		章 苑	刘春平	姜 琳	陈 崇	芮 睿
		樊雪琴	郭惠君	李 旭	刘申时	娄 伟

前 言

“宇宙原道，框校物理学宇称守恒定律；中华微圣，创构博士后卓越长城规制。”这是2004年元旦，中国博士后科学基金会给李政道教授的新年贺词。贺词的前一句赞颂华裔物理学家李政道教授在科学领域上的贡献，即他获得诺贝尔物理学奖的原因；后一句描述他提议创建了中国博士后制度。1983年、1984年他两次向中国政府提出建立博士后的创意：“中国作为世界大国，必须培养少数带头的高级科技人才。取得博士学位，只是培养过程中的一环。由世界各国近40年的科技发展经验表明，除少数人外，青年博士必须在学术活跃的环境中，再经2~6年独立工作的训练，才能渐趋成熟。”

1985年5月，国家科委、教育部、中国科学院向国务院呈报《关于试办博士后科研流动站的报告》指出：李政道教授建议，在国内某些学术水平较高、科研条件较好的高等学校和研究机构，建立“博士后科研流动站”，选拔一些在国内外取得博士学位的优秀青年，到这里从事一定时期的科研工作，不属于这些单位编制内的正式职工，在其获得固定工作岗位之前处于流动状态。同年7月，国务院作出批复：“试办博士后科研流动站，试行博士后研究制度，是人才开发的一项重要措施，对于加快培养社会主义现代化建设需要的高级专门人才，加强学术交流，增强科研、教学队伍的活力，具有积极意义。这项工作在我国尚属初创阶段，缺乏经验，望各地区、各部门积极支持，密切配合，及时解决工作中出现的问题，共同把这项工作做好。”文件规定，成立博士后科研流动站管理协调委员会（委员会办事机构设在国家科委科技干部局，在机构改革时划转人事部），设立博士后科学基金。

今年是中国博士后制度创立20周年，10月21日在人民大会堂举行了隆重的庆祝大会暨全国优秀博士后表彰大会。中共中央政治局常委、国务院总理温家宝，中共中央政治局常委、国家副主席曾庆红会见了中国博士后制度的倡导者李政道先生，会见了出席全国优秀博士后表彰大会的代表。温家宝代表党中央、国务院向受到表彰的个人和单位表示祝

贺。他说,我们用这种方式纪念我国博士后制度建立20周年很有意义。

温家宝指出,我国的博士后制度是在李政道先生的倡议下,邓小平同志亲自决策建立的。20年来,我国设立了2381个博士后科研流动站和 workstation,培养了32000多名高层次专业技术人才,取得了一批高水平的科研成果,为推进我国经济社会发展和科技创新做出了积极贡献。事实证明,建立博士后制度是完全正确的。

温家宝强调,培养和造就现代化建设需要的高层次创新人才必须具备四个条件:第一,要有好的制度。博士后制度有两个优势:一是博士后研究人员自己找方向、找方法、找结果,可以面向更多的研究领域。二是博士后能够流动,便于开阔视野,也更富有生气。第二,要有正确的培养方法。无论是大学生、研究生,还是博士后,都应当提倡培养创造性思维,就是培养独立思考和独立发现问题的能力。独立思考就是要不受既有理论和任何框框的束缚,用自己的想像力和创造力去发现问题和解决问题。想像力和创造力是获取知识的源泉,是科学进步的动力。第三,要有大批优秀的教师队伍。要提倡院士、名师上课堂。名师要善于发现高徒。教师要把主要精力投入到教学上,对有才华的学生,包括博士后,要采取“一对一”的培养方法,每周拿出一天或半天时间和学生谈学习、谈研究,这样才能使人才脱颖而出。第四,要有活跃的学术气氛。继续提倡百家争鸣。我们要重视规划,但也要重视规划以外的科学发明和发现。许多新发明、新创造,往往不是在规划之中。要努力为博士后的成长创造良好的环境,希望在我们的博士后中能出现科技领军人物,能出现世界级的科学家。

中共中央政治局委员、书记处书记、中组部部长、中央人才工作协调小组组长贺国强在表彰大会上指出,当前和今后一个时期,博士后工作要坚持以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导,全面贯彻落实科学发展观,健全完善制度,稳步扩大规模,注重提高质量,造就创新人才,切实加强博士后研究人员的能力建设,努力形成一支跨学科、复合型、战略型和创新型的博士后人才队伍,实现新的更大的发展。他希望,广大博士后研究人员要切实增强责任感和使命感,坚持刻苦学习,努力提高素质;认清自身使命,创造一流业绩;增强创新意识,勇攀科学高峰;继承优良传统,甘于无私奉献,为实现全面建设小康社会的宏伟目标贡献智慧和力量。

在人事部和全国博士后管委会联合召开的表彰大会上,157名优秀博士后和管理工作者、95个优秀博士后科研流动站和 workstation 受到表彰。

路甬祥、华建敏、陈至立、徐匡迪等参加会见并出席会议。李政道先生在会上发表了题为《在世界物理年祝福中国博士后制度》的演讲。中组部副部长、人事部部长张柏林主持了会议。

经过 20 年，中国的博士后从无到有，从小到大；从几个主要城市发展到 30 个省、市、自治区；从物理学等自然科学起步，现在已经包括理学、工学、农学、医学、经济学、法学、文学、历史学、教育学等共十二大门类、86 个一级学科；从流动站单一模式到流动站、工作站、联合招收等多种形式。全国目前共设立博士后科研流动站 1365 个，博士后科研工作站 1018 个，截至 2005 年，累计招收博士后研究人员 32000 多人。

20 年来，中国博士后事业的发展壮大的原因是多方面的，有政府的积极推动和不断增加投资规模，有各个地区相关部门的努力，有大学和科研院所的重视，也有青年学子的艰苦奋斗，积极努力。20 年来，中国博士后的制度、政策、措施不断地探索完善，信息网络、优质服务也在加强建设，模式、方式也在不断地增多，博士后培训、交流、联谊活动也在逐步展开。20 年来，出站的博士后在各个领域发挥了重要的作用，在大学和科研院所工作的博士后占据大多数，他们在教学和科研工作中发挥了主力军的作用，许多博士后成为院士、博士生导师、学科带头人、专家；在企业工作的博士后身居市场竞争的前沿，了解产业的全球布局和发展趋势，掌握企业科技开发的关键环节，懂得科技成果产品化的艰辛过程，清楚开拓国际市场的难度，因此能够实事求是，身体力行，追求实效，很多博士后的发明创新创造了突出经济效益，被企业视为竞争力升级的中坚力量和发展明星。

美国著名的学者，也是克林顿政府时期的劳工部长赖克在其著作《国家的作用》中指出：美国真正竞争力的来源不是经济，不是企业，而是人才。许多专家指出，美国今天“无与伦比”的竞争力在于美国重视人才，着力培养人才，善于引进人才。21 世纪是知识的竞争，是人才的竞争，中国博士后制度就是为了适应国际竞争环境，造就中国高层次科技创新人才，是提升国家竞争力的一项重要战略。探索了 20 年，博士后的经验需要认真总结，博士后的战略需要发扬光大，博士后的机制需要不断完善。

为了庆祝中国博士后制度创立 20 周年，也是为了进一步推动博士后事业的快速发展，中国博士后科学基金会组织全国人才和国际竞争力方面的专家编著这部书，旨在积极宣传博士后制度，调查博士后发展过

程中存在的不足和问题,研究博士后发展的特点和规律,完善相应的制度措施,提高工作效率和服务质量,使我国博士后制度产生更大的绩效。

本书从网络经济模块化、市场经济主流化、知识经济人本化的前沿和高度,对于博士后制度的国际、国内发展状况进行比较研究。对于博士后缘起、运行机制、制度创新、模式特点、优惠政策、市场效应、战略布局、未来趋势、完善对策等方面进行了深入全面的研究。把博士后与卓越人才战略、与科技创新政策、与市场经济效能、与国家未来竞争力紧密联系在一起。

本书对于博士后制度政策进行具体的实证分析;对于国家提供的相关待遇条件进行详细说明;对于博士后流动站和工作站的设站、管理、科研活动的规定做了必要的介绍;对于博士后在市场经济运行中的重要作用以及构建国家未来竞争优势进行了充分的论证,认真总结当前博士后工作在快速发展中存在的难题,提出了有效解决问题以及实现制度均衡的途径。

时值庆祝博士后制度建立 20 周年之际,我们编辑出版这样一部系统阐释博士后制度的著作,希望并欢迎全国有更多的单位,更多的人了解博士后制度,关心博士后事业,支持博士后发展,壮大博士后队伍!

本书编委会

2005 年 12 月 29 日

温家宝同志在接见全国优秀博士后 表彰大会代表时的讲话

2005年10月21日

今天我们在这里隆重表彰全国优秀博士后先进个人和博士后工作先进单位，我们用这种方式纪念我国博士后制度建立20周年是很有意义的。我代表党中央、国务院向大家表示祝贺！并向辛勤工作在各条战线、各个领域的广大博士后研究人员表示亲切的问候！

中国的现代化建设需要大批的高科技人才，博士后科研流动站制度就是培养高级科技人才的一种好的方法。我国的博士后制度是在李政道先生的倡议下，由邓小平同志亲自决策建立的。20年来，我国设立了2381个博士后科研流动站和工作站，培养了32000多名高层次专业技术人才，取得了一批高水平的科研成果，为推进我国经济社会发展和科技创新做出了积极贡献。事实证明，建立博士后制度是完全正确的。总结20年来的经验，培养和造就现代化建设需要的高层次创新人才必须具备四个条件：

第一，要有一个好的制度。博士后研究活动在世界上已有100多年的历史，第二次世界大战后在一些发达国家逐渐形成博士后研究制度。博士后制度有两个优势：一是博士后研究人员自己找方向、找方法、找结果，可以面向更多的研究领域；二是几千个博士后站的人员可以流动，便于开阔视野，也更富有生气。

第二，要有正确的培养方法。无论是大学生、研究生，还是博士后，都必须提倡培养创造性思维，也就是说培养独立思考和独立发现问题的能力。独立思考就是要不受既有理论和框框的束缚，用自己的想像力去发现和提出问题。想像力比知识更重要，因为知识是有限的，而想像力概括着世界的一切，是一切知识的源泉，推动着科学的进步。

第三，要有大批的优秀教师队伍。我曾讲过，要提倡院士、名师上课堂。今天我要在这里强调，名师要善于发现高徒。教师要把主要精力投入到教学上，对有才华的学生，包括博士后，要采取“一对一”的培养方法，每周拿出一天或半天时间和学生谈学习、谈研究，这样才能使

人才脱颖而出。我国老一辈杰出科学家大都是名人的学生。例如，周培源师从海森堡（量子力学创始人之一）和爱因斯坦学习物理。钱学森先生是冯·卡门（空气动力学湍流理论创始人）的学生。李政道先生是费米（1938年诺贝尔物理学奖获得者）的学生，和爱因斯坦面对面讨论过问题。钱三强曾在居里实验室学习和工作，等等。

第四，要有活跃的学术气氛。就是要继续提倡百家争鸣，在科学界形成正确的、活跃的学术气氛。我们要重视规划，因为规划是在总结经验和展望未来的基础上形成的。但也要重视规划以外的科学发明和发现，许多新发明、新创造，往往不是在规划之中。我们要努力为博士后的成长创造良好的环境，我希望在我们的博士后中能培养出像钱学森、朱光亚这样的科技领军人物，能出像杨振宁、李政道这样的世界级科学家。

同志们，我们刚刚胜利召开了党的十六届五中全会，神舟六号载人航天飞船飞行取得圆满成功。我们正站在一个新的历史起点上，实现“十一五”规划和全面建设小康社会的宏伟目标，关键在人才。我们要抓住机遇，开拓进取，扎实工作，把博士后工作搞得更好，为全面落实科学发展观，增强国家自主创新能力作出新的更大的贡献。

深入实施科教兴国战略和人才强国战略 努力把博士后工作提高到一个新的水平

——在全国优秀博士后表彰大会上的讲话

(2005年10月21日)

贺国强

今年是我国博士后制度建立20周年。经党中央、国务院批准，今天我们隆重举行全国优秀博士后表彰大会，总结博士后制度建立20年来的主要成绩和成功经验，表彰有突出贡献的博士后研究人员和博士后工作先进单位、先进个人，目的是为了更好地贯彻、落实党的十六大和十六届三中、四中、五中全会精神，进一步做好新形势下的博士后工作，深入推进科教兴国战略和人才强国战略的实施。在这里，我代表党中央、国务院，向受到表彰的优秀博士后研究人员、博士后工作先进单位和先进个人表示热烈的祝贺！向推动建立我国博士后制度的李政道先生和所有为我国博士后事业发展作出贡献的同志们、朋友们表示衷心的感谢！向全国各条战线、各个领域的广大博士后研究人员以及广大科技工作者致以诚挚的问候！

刚才，温家宝同志、曾庆红同志等党和国家领导人亲切接见了与会代表。温家宝同志作了热情洋溢、语重心长的讲话，充分肯定博士后工作20年来取得的成绩，明确提出做好博士后工作的具体要求，对博士后研究人员和广大科技工作者寄予了殷切希望。温家宝同志的讲话内涵丰富，言简意赅，饱含深情，充分体现了党中央、国务院对博士后工作的高度重视和对广大博士后研究人员、博士后工作者的亲切关怀。希望大家认真学习，深刻领会，切实贯彻到工作中去。

下面，我就学习贯彻中央有关精神，进一步推动我国博士后事业的发展讲三点意见。

一、充分认识实施博士后制度以来取得的重要成就

博士后制度是在邓小平同志的亲切关怀和大力支持下建立起来的，是适应我国社会主义现代化事业对高层次人才的需要、积极应对世界科

技和人才竞争的一项重要举措。党中央、国务院一直十分重视博士后制度建设。早在1983年和1984年,著名物理学家李政道先生就两次致信邓小平同志,建议在我国实行博士后制度,建立博士后科研流动站。1984年5月,邓小平同志在会见李政道先生时,充分肯定他的建议,明确指出,“这个办法很好,我赞成。培养和使用相结合,在使用中培养,培养和使用中发现更高级的人才。”江泽民同志强调,要“有重点地支持一批基础性科研机构,并进一步办好国家实验室和博士后流动站。”以胡锦涛同志为总书记的党中央高度重视博士后工作,强调要适应新形势、新任务的要求,大力加强高层次人才队伍建设。20年来,在党中央、国务院的正确领导下,在各级党委、政府及有关部门的大力支持和共同努力下,博士后工作紧紧围绕经济社会发展和科技进步的需要,坚持在改革中创新,在创新中发展,逐步形成了一套适合中国国情、符合高层次专业技术人才成长规律的博士后管理制度,培养了一批国家急需的高层次人才,为促进我国科技教育事业的发展,推动改革开放和社会主义现代化建设,发挥了十分重要的作用。博士后工作取得的成就主要体现在以下四个方面:

一是探索了一条适合中国国情的培养高层次专业技术人才的新路子。20年来,我国通过在一些科研环境较好的高等院校、科研院所和企事业单位设立博士后科研流动站和科研工作站,吸纳优秀博士毕业生进站开展科学研究,有计划、有目标地培养高层次专业技术人才和学科带头人。与其他培养方式相比,博士后制度的优势在于培养与使用相结合、产学研相结合、人才与项目相结合,在一定程度上突破了不利于人才成长、流动和使用的体制性障碍,为高层次专业技术人才的培养、使用和流动开辟了一条“绿色通道”。

二是形成了学科专业比较齐全、部门和地区分布广泛的博士后工作体系。近年来,随着经济、科技的迅速发展,博士后科研流动站、工作站广泛建立起来。据统计,目前全国博士后科研流动站达到了1363个,学科覆盖了理、工、农、医和哲学社会科学等12个门类,地域分布从东部沿海地区和大城市延伸到西部地区,共有30个省(自治区、直辖市)建立了流动站。全国博士后科研工作站达到了1018个,覆盖了电子信息、生物医药、国防科技、管理教育、经济金融等国家经济社会发展的主要领域。

三是造就了一支富有活力的博士后研究人员队伍。博士后制度建立后,在较短的时间内积聚、吸引和培养了一批优秀的年轻高层次人才。

据统计,到目前为止,全国累计招收博士后研究人员 32000 多名。在已经出站的 2 万多名博士后研究人员中,绝大多数成为相关领域、单位的科研骨干和学术带头人。在获得国家自然科学基金和杰出青年基金人员中,有过博士后经历的占 19.2%。在“中国青年科学家奖”和“长江学者”特聘教授中,有博士后经历的分别占 13% 和 17%。已有 7 位博士后研究人员当选为院士。先后有 101 名有博士后经历的同志参加了“博士服务团”的挂职服务工作。广大博士后人员直接服务于国民经济建设和发展的各个领域,承担和参与了国家重点科研项目,已经成为推动我国科技创新和社会进步的一支重要力量。

四是取得了一批有较高水平和重要影响的科研成果。20 年来,博士后研究人员在经济、科技、国防等领域取得了一批高水平的科研成果,仅最近 3 年就获得国家级一等奖 23 项,省部级一等奖 358 项。这些科研成果提高了我国科研实力和自主创新能力,在国内外产生了重大影响。举世瞩目的我国载人航天飞行的成功就凝结着博士后研究人员的科研成果和辛勤劳动。博士后科研工作站的建立,形成了以企业为主体、高等学校和科研机构为支撑的、面向经济建设主战场的研究开发机制,加快了科研成果的研发和转化,在一定程度上提升了企业的技术开发能力和市场竞争力,为促进科技进步和经济社会发展做出了重要贡献。

20 年来,我国博士后工作积累了宝贵的经验,主要是:必须紧紧围绕经济建设这个中心、服从服务于经济社会发展大局,始终保持正确的方向;必须坚持人才培养和使用相结合、产学研相结合,积极探索博士后事业发展的有效途径;必须注重制度建设,逐步完善具有中国特色的博士后工作管理制度;必须调动各方面的积极性,努力形成推动博士后事业发展的整体合力;必须切实加强党和政府的领导,为推动博士后事业发展提供根本保证。这些经验,是对我国博士后工作实践的科学总结,也是进一步做好博士后工作的宝贵财富。我们要在今后的工作中自觉坚持,并结合新的实际不断丰富发展,努力促进我国博士后事业取得更大的成就。

二、适应建设创新型国家的要求,大力推动博士后事业不断发展

当前,我国正处在全面建设小康社会、加快推进社会主义现代化建设的关键时期。前不久闭幕的党的十六届五中全会,深入分析了我国面临的国内外形势和经济社会发展的阶段性特征,对今后一个时期经济社

会发展做出了全面部署,明确提出要以科学发展观统领经济社会发展全局,深入实施科教兴国战略和人才强国战略,大力提高自主创新能力,包括提高原始性创新能力、集成创新能力和引进消化吸收再创新能力,建设创新型国家,努力走出一条具有中国特色的科技创新之路;要加强科技队伍建设,健全人才激励机制,努力形成一支德才兼备、结构合理、素质优良的科技人才队伍,进一步营造人才辈出、人尽其才的良好社会氛围。这些都为我国博士后事业发展提供了新的机遇和条件,也提出了新的更高的要求。当前和今后一个时期,博士后工作要坚持以习近平理论和“三个代表”重要思想为指导,全面贯彻落实科学发展观,健全完善制度,稳步扩大规模,注重提高质量,造就创新人才,切实加强博士后研究人员的能力建设,努力形成一支跨学科、复合型、战略型和创新型的博士后人才队伍,在新的起点上实现更大的发展。在具体工作中,特别要把握好以下四点:

(一) 紧密围绕中心,服务经济社会发展

实现“十一五”时期的发展目标,开创社会主义经济建设、政治建设、文化建设和社会建设新局面,离不开广大科技工作者的积极参与,离不开大量高层次人才的创造性劳动。广大博士后研究人员是我国高层次专业技术人才队伍的重要组成部分,充分发挥博士后制度在高层次人才队伍建设中的独特作用,对于尽快占领科技发展的制高点,促进经济社会全面发展,具有重要的战略意义。博士后工作要紧紧抓住为经济社会发展服务这一中心任务,按照“十一五”时期经济社会发展的目标任务对科技进步提出的要求,在立足科学发展、着力自主创新、完善体制机制、促进社会和谐方面,在全面提高我国的综合国力、国际竞争力和抗风险能力方面发挥重要作用。要围绕国家中长期科技发展规划明确的重点发展领域,加大科技攻关力度,努力解决制约经济社会发展的重大科技问题,以科技发展带动我国经济持续、快速、协调、健康发展和社会全面进步。

(二) 坚持突出重点,强化自主创新

提高自主创新能力是保持我国经济长期平稳较快发展的重要支撑,是调整经济结构、转变经济增长方式的重要支撑,是建设资源节约型、环境友好型社会的重要支撑。博士后工作要紧紧围绕提高我国的自主创新能力,抓住那些对于我国经济、科技、国防和社会发展具有战略性、基础性、关键性作用的重大科技课题,抓紧攻关,力争实现关键技术的突破,以重点领域的局部跃升带动我国科技水平的整体跨越。要采取多

种方式，支持有条件的设站单位和有潜力的博士后研究人员尽快掌握一批核心技术，拥有一批自主知识产权，在科学前沿、战略高技术领域占有一席之地，造就一支具有国际竞争力和自主创新能力的高层次人才队伍。

（三）完善管理制度，提高培养质量

博士后制度要不断适应新的形势，在积极学习借鉴国外有益经验的基础上，深化管理体制改革，突破制约博士后事业发展的体制性障碍，实行分级分类的管理体制，进一步形成适应社会主义市场经济发展要求的、具有中国特色的博士后工作管理体制和运行机制。要以提高培养质量为目标，建立科学的评估体系和激励机制，进一步增强博士后制度的生机与活力，提高博士后科研工作质量和学术水平。要进一步加强博士后科研流动站、工作站建设，整合研究力量，优化资源配置，切实解决“重设站轻管理”的问题。要加强配套服务体系建设，积极解决博士后研究人员住房、医疗等社会保障问题，为他们提供更好的学习、工作和生活条件。要加强博士后工作的国际交流与合作，扩大我国博士后的国际活动空间，努力吸引更多的海外优秀博士加入到中国的博士后队伍中来。

（四）切实加强领导，形成工作合力

各级党委和政府要从全面贯彻落实科学发展观的战略高度，认真落实党管人才的原则，牢固树立“科学技术是第一生产力”和“人才资源是第一资源”的观念，把博士后工作摆上重要位置，切实抓紧抓好。要把博士后工作作为高层次人才队伍建设的重要内容纳入到科技发展规划和人才发展规划之中，认真研究出现的新情况和新问题，制定好有利于博士后工作健康发展的政策措施。要发挥博士后研究人员的思想库、智囊团作用，注意把他们的科研成果运用到经济社会发展的各项决策中，运用到解决改革发展稳定的突出问题中。要加大财政投入力度，改善投入结构，提高投入效益，“十一五”期间中央财政要在过去的基础上加大对博士后事业的资金投入。各级政府和设站单位也要不断加大对博士后事业的投入。国家自然科学基金、国家社会科学基金等重大基金要注意向博士后科研工作倾斜。要依法加大知识产权保护力度，调动广大博士后研究人员的积极性和创造性。要大力宣传优秀博士后研究人员的先进事迹，努力营造尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造的良好社会氛围。党政领导干部要主动与博士后研究人员交朋友，增加了解，增进感情，树立服务意识，主动为他们排忧解难，多为他们办实事、办好

事。各级人事部门要发挥好牵头作用，与组织、教育、科技、财政等相关部门密切配合，充分发挥博士后管理委员会的指导和协调作用，齐心协力把博士后工作搞好。

三、切实增强责任感和使命感，为实现全面建设小康社会的宏伟目标贡献智慧和力量

我国博士后制度建立 20 年来，涌现出了一大批优秀博士后研究人员、博士后工作先进单位和先进个人。今天受到表彰的 127 名优秀博士后研究人员、95 个博士后工作先进单位和 30 名先进个人，就是他们中的优秀代表。在这些优秀博士后研究人员身上，集中体现了胸怀大局、报效祖国的高尚品格，刻苦钻研、顽强拼搏的进取精神，敢为人先、勇攀高峰的创新意识，求真务实、埋头苦干的科学态度。希望受到表彰的同志戒骄戒躁、再接再厉，不断为我国科技事业和经济社会发展作出新的更大的贡献。希望广大博士后研究人员以他们为榜样，发扬“两弹一星”精神和载人航天精神，为全面推进我国现代化建设事业、构建社会主义和谐社会贡献自己的智慧和力量。这里，我向广大博士后研究人员提几点希望：

(一) 坚持刻苦学习，努力提高素质

当今世界科学技术日新月异，知识更新不断加快，学习显得尤为重要和紧迫。博士后研究人员要跟上时代步伐，履行历史使命，就必须珍惜宝贵时光，勤奋刻苦学习，不断充实和提高自己，切实增强为祖国和为人民服务的本领，提高应对竞争和挑战的能力。要坚持用邓小平理论和“三个代表”重要思想武装头脑，全面落实科学发展观，认真学习党的路线方针政策和国家的法律法规，坚定不移地走中国特色社会主义道路。博士后研究人员中的共产党员要切实增强党员意识，积极参加正在开展的保持共产党员先进性教育活动，不断增强党性修养，充分发挥先锋模范作用。要不断加强专业技术知识的学习，跟踪世界科技发展潮流，兼收并蓄，博采众长，努力掌握本学科专业的最新成果，真正成为站在科技发展前沿、引领科技进步的排头兵。要努力掌握科学方法，培养科学精神，在学习书本知识的同时自觉向实践学习，向人民学习，向社会学习，在亿万人民群众创造历史的伟大实践中增长学识和才干。

(二) 认清自身使命，创造一流业绩

深入实施科教兴国战略和人才强国战略、全面建设小康社会的伟大实践，为广大博士后研究人员提供了大显身手的宽广舞台。广大博士后