

文章编号: 1005-0523(2004)06-0094-03

“三个代表”重要思想与中华科技复兴

洪英俊, 李曦, 熊金秀

(华东交通大学人文社会科学学院, 江西南昌, 330013)

摘要: 文章认为, 中国传统体制的特殊性是中国中世纪的先进和近代的落后的共同原因。文章指出, 江泽民“三个代表”重要思想是中国历史发展的要求, 是我们当今冲破传统束缚, 解放思想, 促进理论创新、制度创新、文化创新的精神动力, 从而成为中华科技复兴的强大精神动力。

关键词: “三个代表”重要思想; 中华科技复兴; 精神动力

中图分类号: D 0-0

文献标识码: A

0 引言

纵观中西方历史, 人们会奇怪地发现具有五千年辉煌, 科学技术始终处于世界领先地位的中国, 竟然在 19 世纪落后而惨败于西方列强; 而在 20 世纪, 经济文化落后的中国又能奇迹般地崛起。了解中国近代的落后原因, 不能不分析中国在中世纪先进的原因。了解 20 世纪经济文化落后的中国崛起的原因, 不能不注意到这种崛起是随着中国共产党的诞生而开始的。中国共产党诞生以来领导中国人民的奋斗的胜利历程, 就是中国共产党始终代表中国先进生产力发展的要求, 始终代表中国先进文化前进的方向, 始终代表中国最广大人民的根本利益的奋斗历程。“三个代表”重要思想是中国共产党历史经验的总结, 是振兴中华的精神动力, 是中华科技复兴的强大精神动力。

1 中国传统体制与科技

中国直到宋元时期的长达两千年左右的时间里, 一直是世界上最强大的国家, 科学技术始终处

于世界领先地位。而近代落后了。原因何在? 这首先得考察古代中国先进的原因。

中国封建社会与西欧不同的一个显著特点是中央集权的大一统的社会形态。与西欧的分封制相比, 中国高度集权的中央集权制具有很大的优越性。中央集权的大一统王朝能把全国的人力物力集中起来, 创造出比欧洲中世纪高得多的文明。始建于战国的都江堰使成都平原“沃野千里”(《华阳国志》), 万里长城令西方惊叹。这种体制的优越性使中国直到宋元时期的长达两千年左右的时间里, 科学技术始终处于世界领先地位。

但是, 这种先进性是相对于西欧封建社会而言的。它拉长了中国封建社会的上升时期, 延缓了中国封建社会退出历史舞台, 使中国封建社会漫长, 新的社会制度——资本主义在中国难以产生。

而近代科学是随着资本主义生产关系的产生发展而产生发展的。西方从 14 世纪开始文艺复兴、启蒙运动, 到 18 世纪资产阶级革命蓬勃发展, 社会制度的变革带来社会生产力的巨大发展, 18 世纪 60 年代发生了产业革命。而中国高度集权的封建体制有很强的控制力, 有较强的调节能力。这一方面为生产力的发展提供了一定的余地, 显示了它比西欧

收稿日期: 2004-06-10

基金项目: 华东交通大学(2004-2005年)科研校立课题。

作者简介: 洪英俊(1946-), 男, 江西奉新人, 华东交通大学教授。主要研究方向: 邓小平理论、科学技术哲学。

封建制度的优越。另一方面,又使中国资本主义生产关系在宋元明清长期地限制在萌芽状态,资本主义制度在中国始终建立不起来。

秦始皇的焚书坑儒结束了春秋战国诸子百家争鸣的局面,西汉董仲舒的罢黜百家,独尊儒术,到清雍正、乾隆的文字狱,18世纪的中国封建专制到达了顶峰。这时,中国占主体地位的仍然是个体农民和小手工业结合的封建经济,不可能产生一个代表先进生产关系的资产阶级。从顺治开始的文字冤案,经康熙、雍正,到乾隆发展到高潮,文字狱持续一百多年,极大地扼杀了中华民族的智慧,知识分子只能钻故纸堆,复辟传统,强调传统。

而中国的封建君主制出现在封建社会的早期,贯穿封建社会的始终,是建立在小农自然经济的基础之上的。中央集权的强应变力、能动性、与调节能力使中国封建社会在衰落过程中还出现了回光返照——“康乾盛世”。但这种繁荣是局限在自然经济的田园生活中的。统治者重在使民“安居乐业”,自给自足的农业生产被当作经济之本,中央集权成为控制市场经济的力量。这样,在中国,近代科技的产生和发展就缺乏市场这一强大的动力。在所谓的太平盛世中,整个社会丧失了各种创新的动力和能力。

2 “三个代表”的重要思想是中华科技复兴的精神动力

社会主义是比资本主义更为先进的社会制度,提供了科技发展的更大可能性。然而这种可能性要成为现实,还有赖于社会主义制度的具体实现形式的优化。新的制度通过革命可以在一夜之间建立起来,但传统的影响却不会自动退出历史舞台。正如新指出的:“尽管一个人是共产党员,表面上接受了马克思主义,他还是可能不自觉地传统文化模式下思考、行为、做人。”^①“宁要社会主义草,不要资本主义苗”的思维方式就曾严重的束缚过我们。由于传统文化的力量,到了社会主义制度建立后,封建的影响还可能成为束缚人们创造性的力量。如文化大革命时期,林彪、四人帮大搞文化专制主义,封建意识形态的东西,以社会主义的名义出现,中国一度又出现万马齐喑的局面。“左”的作法,表面上进步,实质代表自己的利益,没有代表先进生产力发展的要求。改革开放后还出现了人们离开生产力来抽象谈论社会主义的现象,人们困扰于姓社姓资的争论之中,本想限制资本主义,却限制了社会主

义。

科技创新需要制度创新,而制度创新又需要理论创新。江泽民同志总结我党成功奋斗的历史,以马克思主义的政治勇气和理论勇气,提出“三个代表”重要思想,发展了邓小平理论,进一步回答了什么是社会主义、怎样建设社会主义的问题。“三个代表”重要思想是我们当今改革开放,解放思想,进行理论创新、制度创新、文化创新的强大精神动力,从而为中华科技复兴创造优越的社会条件。

三个代表,首先是代表中国先进生产力发展的要求,这就要建立与先进生产力发展相适应的生产关系,改革与生产力发展不相适应的经济体制,寻找有利生产力发展的公有制的实现形式,重视科技进步对生产力发展的推动作用,把是否有利于生产力发展作为建立新的生产关系的唯一标准。

进行体制改革、制度创新对科技发展、社会进步有着极其重要的意义。中国的“四大发明”传到西方,成了促使资本主义产生的重要力量。马克思指出:“火药、指南针、印刷术,这是预告资产阶级社会到来的三大发明。火药把骑士阶层炸得粉碎,指南针打开了世界市场并建立了殖民地,而印刷术则变成了新教的工具,总的说来变成科学复兴的手段,变成对精神发展创造必要前提的最强大的杠杆。”^②弗兰西斯·培根也指出:“这三种东西改变了世界的面貌。……这种变化如此之大,以致没有一个帝国、没有一个宗教教派、没有一个赫赫有名的人物,能比这三种发明在人类的事业中产生更大的力量和影响。”而在它的发源地中世纪的中国,由于中央集权的强控制力,由于这种强控制力是为封建地主阶级服务的,代表的是封建地主阶级的利益,“四大发明”却未能成为任何革命力量。指南针用来看风水,火药用来放鞭炮。那时的中国,正像拿破仑说的,是一个巨人,但是在沉睡着。鸦片战争的炮声,惊醒了东方睡狮。但由于中国封建体制的强控制力,中国现代化历程艰难曲折,付出了沉重而巨大的社会代价。中国从1865年开始,持续了30年的洋务运动,由于其主要领导人都是代表地主阶级利益的封建官员,不能从体制上进行变革,改变封建制度和生产关系,而使强国之梦于1894年在中日甲午战争中葬送在黄海的波涛之下。1898年的戊戌变法,由于以慈禧为首的保守派(后党)把权力看得比国家富强更重要,在慈禧对光绪的“祖宗成法岂可乱加更张”的训斥中被镇压下去。而日本1868年开始的明治维新从经济、政治等体制上进行变革而取得成

功。

在我国当代的改革开放中,我党提出的关于建立社会主义市场经济体制的思想,关于公有制为主体、多种所有制经济共同发展是我国社会主义初级阶段的基本经济制度的思想,关于按劳分配为主体、多种分配方式并存的思想,关于实行全方位对外开放战略的思想,提出的科教兴国的战略,都是我党始终代表中国先进生产力发展的要求的反映。市场机制的引入,社会主义市场经济体制的建立,大大调动了微观的积极性。市场是技术创新的动力并引导着创新,推动着科学技术的发展和在生产上的应用。

其次,代表中国先进文化前进的方向,建立面向世界、面向未来、面向现代化的民族的科学的大众的社会主义文化,这就要求我们既继承我国传统的优秀文化遗产,又克服传统的束缚,大力发展现代科技,在世界高科技领域占有一席之地。中华民族是富有创造性的民族,在优越的社会制度下,这种创造性将极大地发挥出来。现代科学发展使人们注意到中国古代的科学方法的重要意义。普里高津指出,中国古代的哲学思想和科学传统,就其注重整体性、有机性,具有自发的、自组织的世界观而言,与耗散结构理论等现代科学理论更为接近。近十年物理学和数学的研究,如托姆的突变理论、重整化群、分支点理论等,都更符合中国的哲学思想。^③荣获国家首届最高科学技术奖的科学院院士吴文俊,就将我国古代数学理论和方法特点与现代计算机技术结合,取得了当代世界先进科技成果。可见制度的创新,促进了科技的创新,使中华科技得以复兴。

最后,代表中国最广大人民的根本利益,这是三个代表出发点和归宿。只有大力发展生产力,广大人民的利益才能有保障,只有大力发展科技才能使生产力高度发展。发展科技要充分调动广大人民的积极性、创造性。这就要代表广大人民的利益,使生产力发展的成果为全体人民享有。

社会主义制度为人们的发展开辟了广阔的道

路。我们党代表中国最广大人民的根本利益,指出知识分子是工人阶级中的先进阶层,充分调动工人、农民、解放军、知识分子、私营企业主等的积极性。实施科教兴国战略。这就为科技复兴创造了优越的社会条件。江泽民指出,我们党始终是中国工人阶级的先锋队,同时是中国人民和中华民族的先锋队。党的先进性是具体的、历史的,……归根到底要看党在推动历史前进中的作用。这就为我们摆脱传统观念的束缚和超前的空想社会主义观念的束缚提供了强大的思想武器,为中华科技复兴提供了强大的精神动力。

3 结 论

综上所述,“三个代表”重要思想是中国历史发展的要求,是中国共产党历史经验的总结,是振兴中华与中华科技复兴的强大精神动力。正如江泽民在党的“十六大”指出的,开创中国特色社会主义事业新局面,必须高举邓小平理论伟大旗帜,坚持“三个代表”重要思想。“三个代表”重要思想是马克思列宁主义、毛泽东思想和邓小平理论的继承和发展,反映了当代世界和中国的发展变化对党和国家工作的新要求。我们必须从中国和世界的历史、现状和未来着眼,准确把握时代特点和党的任务,科学制定并正确执行党的路线方针政策,认真研究和解决推动中国社会进步和加强党的建设的问题,做到既不割断历史、又不迷失方向,既不落后于时代、又不超越阶段,使我们的事业不断从胜利走向胜利,使中华科技复兴。

参考文献:

- [1] 何新·中国文化史新论[M]·哈尔滨:黑龙江人民出版社,1987.8
- [2] 马克思·马克思恩格斯全集(第47卷)[M]·第427页.
- [3] 普里高津·从存在到演化(中译本序)[M]·上海:上海科技出版社,1986.

(下转第101页)

On the Occupation Moral Standard of University Teacher

WANG Xin-hua, REN Jun-li

(School of Humanity, East China Jiaotong University, Nanchang, 330013, China)

Abstract: University Teacher Occupation Moral Standard is the code of conduct that the teachers of colleges or universities should follow. Teachers should obey such occupation moral standard as follows: loving and contributing, culturing and innovating, being strict and cooperative, caring and setting a good example, etc.

Key words: moral standard; university teacher; loving and contributing; culturing and innovating

(上接第96页)

“Three Represents” Important Thought and Chinese Scientific & Technical Reviviscence

HONG Ying-Jun, LI Xi, XIONG Jin-Xiu

(School of Humanities and Social Sciences, East China Jiaotong Univ., Nanchang 330013, China)

Abstract: This article thinks that the particularities of Chinese traditional system is common cause of Chinese advance in Middle Ages and backward in modern times. The article points out that Jiangzemin's "Three Represents" important thought is the demand of development of Chinese history. It is also the motive power of spirit that we smash the bonds of tradition, emancipate the mind and promote the innovations of theory, system and culture. All in all, "Three Represents" important thought is the strong motive power of spirit of Chinese scientific & technical reviviscence.

Key words: "three represents" important thought; chinese scientific & technical reviviscence; motive power of spirit