

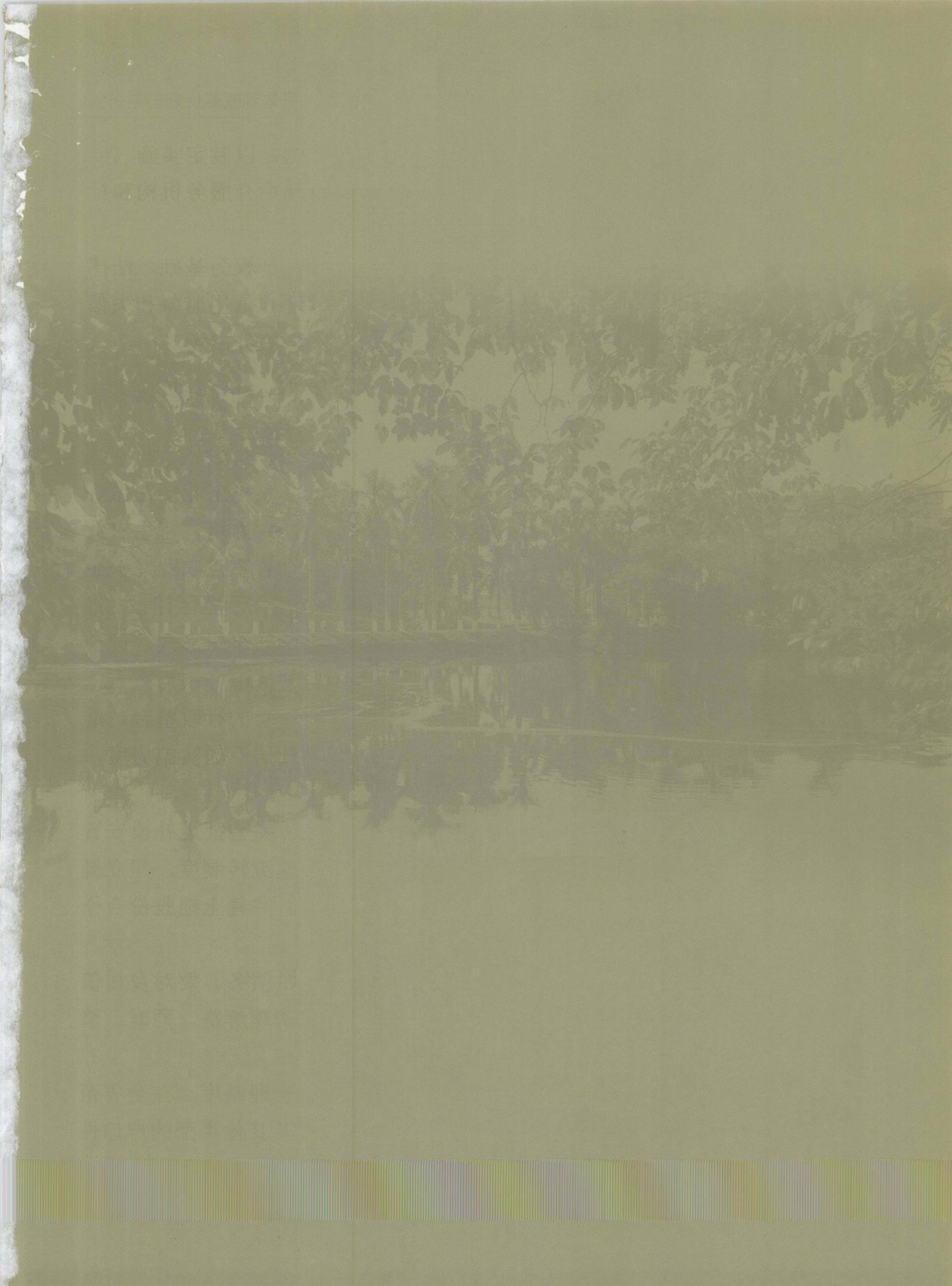


# 華南農業大學

## “十五”科技大事記

華南農業大學科技處

2005.12



## 《华南农业大学“十五”科技大事记》编辑委员会

顾 问：江惠生 骆世明

主任委员：陈北光

副主任委员：陈志强

委 员(以下按姓氏笔画为序):

王 忠	古德就	刘长威	吕建秋	严会超
陈 奕	林 华	郑庆顺	周修震	林 婕
段小丽	姜美珍	曹先维	杨国秀	柴 焰
黄 宏				

主 编：陈志强

副主编：王 忠 吕建秋 杨国秀

责任编辑：孙雄松

装帧设计：潘 云

# 前 言

“十五”是我国步入21世纪的第一个五年计划，是建设国家创新体系，实现科技发展由跟踪为主向自主创新为主战略转变的重要时期。21世纪前5年，是华南农业大学科技发展辉煌的5年，华农人值得骄傲的5年。回顾过去，硕果累累。在过去的5年里，我校认真贯彻实施科教兴国战略，全面落实广东省省委、省政府科教兴粤的部署，以科学发展观和学校“十五”发展规划统领科技工作的全局。在学校党政的领导下，经过广大教师和科技人员锐意进取、开拓创新，科技工作取得了可喜的成绩。特别是在抗击“非典”和防治“高致病性禽流感”的工作中，做出了重要贡献，得到了党和政府及社会的充分肯定和广泛认可。“十五”期间，我校不论是科研经费还是重大项目立项，不论是平台建设还是学科建设都得到了长足的发展；知识产权保护工作取得了开拓性的进展，成果推广工作取得了突出成绩，“科技绿舟”成果推广模式得到了广泛实施，为地方经济建设做出了重要贡献，得到了普遍认同。

《华南农业大学“十五”科技大事记》分为“领导关怀”、“项目经费”、“科研成果”、“产权保护”、“平台建设”、“科技队伍”、“学科建设”、“成果推广”、“合作交流”和“附录”等10个部分，以图文并茂的形式集中展示“十五”期间学校在重大项目、成果获奖、平台和条件建设、知识产权保护以及成果推广和科技扶贫等方面取得的成就。总结过去，展望未来，期盼社会各界一如既往支持我校科技工作。

本书的编印得到了学校领导和各单位大力支持，科技处全体同志也倾注了大量的精力和心血。尽管如此，由于时间仓促，水平有限，纰漏在所难免，不妥之处敬请批评指正。

二00五年十二月

努力攀登科学技术  
高峰，培养合格人才  
和科技创新人才，建设  
一流社会主义大学。

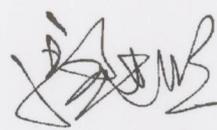
江惠生

二〇〇五年十二月

江惠生

华南农业大学党委书记

利用广东改革开放前沿的学科，  
发挥华南农业科学研究的优势，  
重视新兴学科交叉学科的建设，  
全面提高学校科技创水平，  
推进社会和谐发展与科学发展！



2005.10.13.

骆世明

华南农业大学校长

## 目 录

领导关怀. . .	1
项目经费. . .	9
科研成果. . .	14
产权保护. . .	31
平台建设. . .	35
科技队伍. . .	43
学科建设. . .	47
成果推广. . .	51
合作交流. . .	57
附录. . . . .	62

## 领导关怀



2005年7月19日中共中央政治局委员、广东省省委书记张德江（左二）到我校调研

### 领导批示

2004年5月17日，张德江同志在省委农办《关于开展广东“三农”专题研究的请示》中批示：开展“三农”工作调研十分必要，建议在华南农业大学设立广东农村政策研究中心，整合省内“三农”科研力量，加强我省的“三农”研究，争取在理论和实践上取得新的突破。

华南农业大学充分发挥科学技术的引领作用，做了大量的禽流感预防控制、诊断和科研工作，取得了显著成绩，为全省禽流感的防控工作做出了突出贡献。省政府向贵校致以诚挚敬意并致以衷心的感谢，希望你们再接再厉，为广东大发展做出更大贡献。  
黄华华 2004

2004年2月29日广东省省长黄华华对我校防治禽流感的工作作出的重要批示



2005年5月31日广东省省长黄华华（左二）视察我校技术成果转化基地



2002年8月5日教育部部长周济（右二）视察我校



2004年10月28日中共广东省省委副书记欧广源在我校作“关于广东解决‘三农’问题的实践和对策”的报告



2004年2月6日中共广东省省委常委，常务副省长钟阳胜（左二）  
视察我校禽流感实验室并慰问课题组成员



2003年5月1日广东省副省长宋海（右一）来我校视察



2001年4月13日中共广东省委常委、副省长李鸿忠（前排右）参观我校“九五”科技成果展



2005年6月18日科技部副部长刘燕华（左四）来我校考察指导



2003年6月5日农业部副部长齐景发（右二）视察我校



2002年1月22日教育部副部长赵沁平（前排左三）视察我校



2004年1月7日全国政协原副主席杨汝岱（右三）视察我校



2004年10月6日中共广东省原省委副书记、广东省政协原主席、全国政协委员、全国政协三胞委主任郭荣昌（右二）视察我校



2004年4月8日原中共广东省省委书记林若（后排左）到我校调研



2005年12月3日中国科协原副主席石元春院士（左一）来我校考察交流



校党委书记江惠生（左一）关心学校科技工作



校长骆世明（左三）和副校长罗锡文（左一）、陈昌盛（右一）检查学校学科建设

## 项目经费

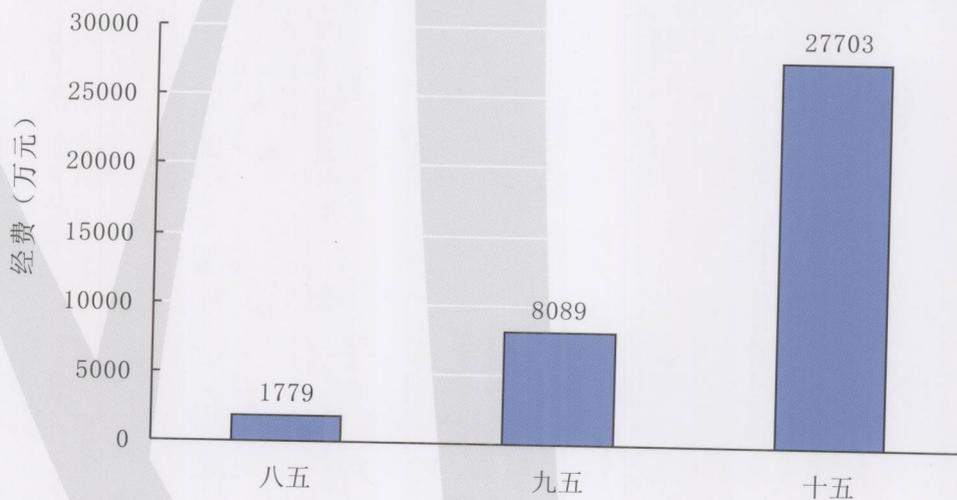
### 概述

“十五”期间各类在研项目3292项，到位科研总经费27703万元，是“九五”期间的3.4倍；其中，国家自然科学基金项目持续增长，累计资助经费达到3540.51万元，是“八五”与“九五”期间获资助经费总和的3.5倍（“九五”为880万元，“八五”为127万元），从2002年起，在全国农业高校中连续4年名列第三，在广东高校中从2001年的第五名跃居到2004年的第三名；超过100万元以上的科技项目42项，合同总经费10351.20万元；横向项目到位总经费4039万元，是“九五”期间的3.5倍；人文社科研究项目大幅增长，从“九五”期间总科研经费578.57万元上升到“十五”期间的1598.64万元，增长了176.3%，这标志着我校科学研究已从单一学科向多学科全面协调发展。

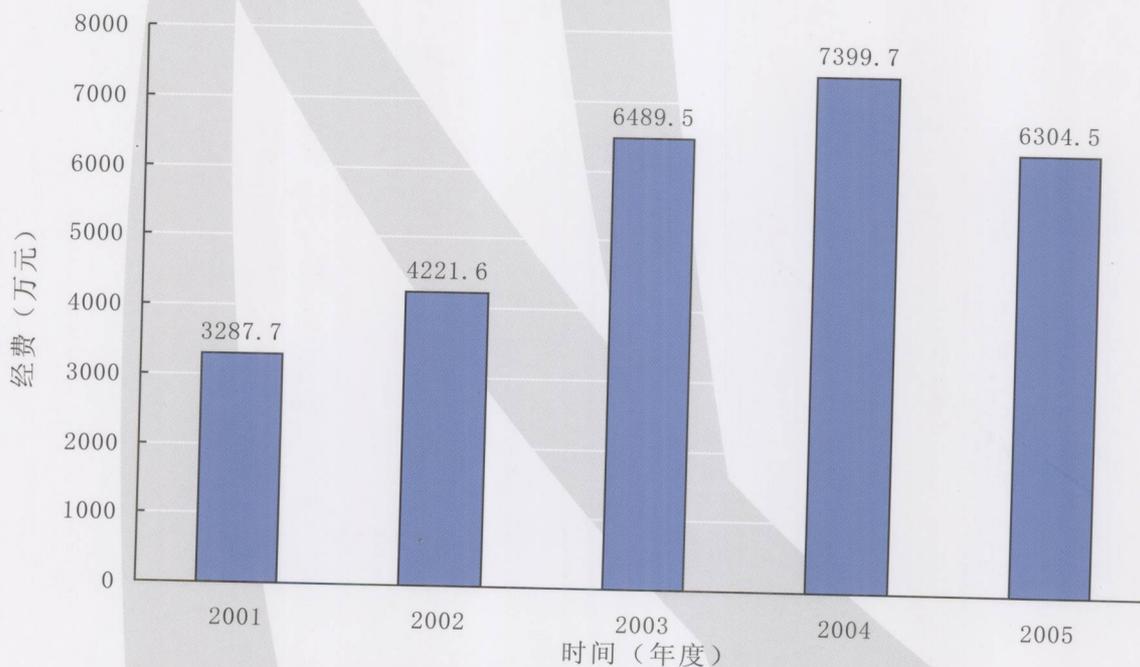


# 科研经费

项目经费



“八五”以来到位经费统计图



备注：2005年到位经费统计时间截止11月28日

“十五”期间到位科研经费统计图