

科技简报

2008 年第二期(总第 82 期)

复旦大学科技处编

2008 年 03 月 29 日

一、重大项目立项成果喜人

在我校已有科研实力的基础上，岁末年初，国家 973 分课题，863 项目，十一五支撑计划和教育部重点项目经我校认真组织，严格筛选，教育部审核获得了立项。其中国家 973 分课题获得 17 项立项，863 项目获得 27 项立项，十一五支撑计划（科技部）获得 1 项，十一五支撑计划（卫生部）获得 3 项，863 项目中目标导向类项目高达 7 项，集中于现代医学技术和重大疾病及常见病诊断技术和临床医学研究。立项数在高校中名列前茅。目前我处正在紧锣密鼓组织国家重大科技专项的立项工作，同时开展 2008 年 973 项目的组织申报工作。

（重大科技项目办公室供稿）

二、我校专利申请和授权数量稳定增长

随着市场经济深入发展，我国知识产权保护制度日益完善，我校教师科技成果的知识产权保护意识逐日增强，因此我校专利的申请量逐年提高。2007 年我校申请专利 510 项，其中发明专利 464 项，实用新型专利 46 项；授权专利共 175 项，其中发明专利授权 151 项，实用新型专利授权 24 项。专利申请量和授权量每年呈稳定增长态势。

（科技成果与知识产权办公室供稿）

三、“复旦大学附属肿瘤医院肿瘤学无锡基地”结硕果

复旦大学附属肿瘤医院自 06 年底与无锡市第四人民医院签署产学研合作协议之后，利用我校肿瘤学国家级重点学科的专家优势，以肿瘤多学科综合治疗协作组为切入点，围绕肿瘤诊断治疗、技术研究展开了多方位合作，帮助无锡市第

四人民医院于 07 年首次获得江苏省自然科学基金项目立项，并发表 SCI 论文 3 篇。

通过成立多学科协作组，两地联合举行了 200 多人次的对接活动，开展指南探讨、病例会诊、学术讲座等系列活动，交流研究心得以及临床经验；通过活跃人才交流，我校附属肿瘤医院为无锡四院培训了近 20 名临床医护人员；通过技术与人才合作，无锡四院将与复旦共建数个肿瘤诊疗中心，使无锡市肿瘤的早期诊断和早期治疗水平获得进一步提高。

（地方与企业合作办公室供稿）

四、 我校接待韩国产学研京畿地域协议会来访

1 月 25 日上午，韩国产学研京畿地域协议会一行 25 人访问我校，科技处胡建华副处长在科技处 413 会议室进行接待。双方就目前大学如何开展产学研活动进行了交流，并表示将结合双方的优势，进一步加深彼此间的合作。

产学研京畿地域协议会设立于 1998 年，是以通过促进产学研共同技术开发联盟事业的参与大学间的协力及交流活动，从而达到事业活性化为目的的协议会。产学研共同技术开发联盟事业是指，中小企业利用大学研究机构的优秀人力和设备解决生产线上的现场技术难关；以及政府和地方团体来出资、支援促进新技术、新产品开发时所需资金的事业。到 2007 年由京畿道内 40 所大学加入其事业中。产学研京畿地域协议会组织京畿道内产学研联盟事业参与大学的会议及教育、事业成果发表展示会及参与大学的工作研讨会、事业相关调查及研究、政策开发、咨询、建议及国际交流活动等。

（地方与企业合作办公室供稿）

五、 国家科学技术奖申报工作顺利完成

根据国家科学技术奖励工作的安排，国家自然科学基金，科技进步奖，国际合作奖的申报工作在 2 月下旬已顺利完成，按时送报至国家科学技术奖励工作办公室。通过寒假期间的连续工作，我校申报了 8 项奖项，它们是通过上海市科学技术奖励办公室推荐的 4 项，通过国家教育部推荐的 2 项，通过卫生部及中国中西医结合协会推荐的各 1 项。所申报项目均为在该学术领域具有相当影响的科技成果。

（科技成果与知识产权办公室供稿）

六、 我校参加常州“接轨大上海、建设新常州”恳谈会

2月28日下午3:30,常州市2008“接轨大上海、建设新常州”恳谈会在上海国际会议中心上海厅拉开帷幕。我校科技处胡建华副处长参加了此次会议,与常州科技局、科技企业进行直接对话、沟通和交流,共商发展大计,共谋合作之路。

未来几年,常州计划形成输变电设备、数控机床及基础设备、工程机械及车辆、电子信息、新能源、新材料等6个千亿级产业,全力打造创新创业平台,建设创新型城市。我校将通过开展科技成果转化、设立科研分支机构等形式,推动常州的经济发展,增进合作,实现共赢。

(科技处地方与企业合作办公室供稿)

七、 科技处与生物医学研究院 PI 举行见面会

3月14日下午,科技处处长龚新高、副处长殷南根、胡建华、985平台办副主任姜宴,以及科技处各办公室负责人一行10余人在明道楼多功能厅与生物医学研究院PI举行见面会。生物医学研究院院长贺林,直属支部书记包志宏、副院长汤其群以及10位PI出席本次见面会。



会上,生物医学研究院PI分别介绍了各自的学科背景、研究兴趣、前期成

果等情况，同时也为学校管理部门提出了非常好的建议。科技处各科室负责人向PI 们介绍了项目申报、专利申请、成果报奖、技术转让等工作情况。通过本次见面会，双方进行了充分而热烈的交流。



龚新高处长与大家分享了他成长的经验和体会，勉励研究院的青年PI，不要急功近利，要循序渐进，踏踏实实做好科研工作，并表示科技处将全力配合研究院的科研项目申请工作。包志宏书记代表研究院向科技处各位领导表示了感激之情，希望双方能促进沟通和交流，共同推动生物医学创新平台的科研工作。

（综合管理办公室供稿）

八、科技部副部长曹健林一行来我校指导工作

3月18日，科技部曹健林副部长、高新司戴国强副司长、材料处王琦安处长、先进制造与自动化处蔡文沁处长、能源交通处李宝山处长等科技部领导来我校指导工作。

科技部领导一行参观了我校微电子研究院、先进材料科技创新平台、信息学院和江湾校区并听取了相关汇报。下午，科技处龚新高处长就我校科研总体情况向科技部领导进行了汇报。我校王生洪校长和陈晓漫副校长到会，并代表学校对科技部领导在百忙之中来我校指导工作表示感谢，对科技部长长期以来对学校的关心和支持表示感谢，并希望科技部能够继续支持复旦大学围绕国家需要、结合学

科优势，继续积极开展科研工作。

九、 我校顺利完成 2008 年国家自然科学基金申报工作

根据国家自然科学基金委员会的安排，我校已于 2008 年 3 月 18 日顺利完成了本年度国家自然科学基金申请书上报工作。

本年度我校共申请 1321 个项目，包括面上项目 834 项，青年科学基金 354 项，重点项目 40 项，国家杰出青年基金 53 项(包括两项外籍国家杰出青年基金)，海外及港澳学者合作研究基金 16 项，重大研究计划 9 项，其他项目 15 项。

本年度我校申请青年科学基金数量增长较快，共受理 354 项，较 07 年 284 项增长 70 项，增长率为 24.6%；面上项目受理 834 项，较 2007 年 736 项增长 98 项，增长率为 13.3%。
(基础研究办公室)

十、 王生洪校长带队拜会上海市科委新任领导

2008 年 3 月 24 日，王生洪校长和金力副校长带领科技处龚新高处长等一行专程拜访上海市科委寿子琪主任。金力副校长就复旦大学近年来承担的国家重大专项以及目前正在推进的国家重大项目和基地建设等工作作了汇报，并向市科委长期以来对复旦大学科技工作的有力支持表示感谢。

寿子琪主任对复旦大学在瞄准国家目标采取的“立足上海，形成合力，强强联合，体制创新”的方针表示赞赏；对复旦大学为推进和争取国家重大科技项目而成立的“复旦科技大项目推动领导小组”等积极措施表示赞同；并希望复旦大学在上海市争取承担国家重大科技计划的过程中发挥重要和积极的作用。市科委徐祖信副主任，钮晓鸣总工程师和相关处室负责人出席了会议。

(基础研究办公室供稿)

审核：龚新高、张 农

编辑：郭建忠

报送：校党政领导、党办、校办、机关各部处、各院系