

科技简报

2008 年第七期(总第 87 期)

复旦大学科技处编

2008 年 11 月 18 日

一、我校科研项目在 2008 中国国际工业博览会获奖

2008 中国国际工业博览会 11 月 4 日—8 日在上海新国际博览中心举行。我校有 3 个项目在本届“工博会”上获奖。

获奖项目	项目负责人	获奖名称
新工艺生产的双氯酚酸类药	陈芬儿(化学系)	“工博会”银奖
院外心脏病病人远程实时监护系统	方祖祥(信息学院)	高校展区优秀展品一等奖
透明隔热玻璃涂料	武利民(材料系)	“工博会”创新奖

(科技成果与知识产权办公室供稿)

二、我校 11 个中医药科研基金课题获上海市卫生局立项资助

上海市卫生局中医药科研基金(下称中医基金)旨在提高中医药防病、治病能力,充分发挥中医药特色优势,继续提高中医药学术水平和培养优秀青年中医药科研人才,不断推进本市中医药科技进步。2008-2009 中医基金课题招标指南于今年 6 月下旬发布后,各区(县)卫生局、浦东新区社会发展局、申康医院发展中心、有关大学及附属医院,各局属医疗机构及有关单位积极组织申报。经过各单位初步遴选、专家评审和卫生局审核,10 月 16 日,共 98 个课题列入本次中医基金科研计划,我校 11 个课题获立项资助,名单如下:

序号	类别	课题名称	单位	申请人	资助金额(万元)
1	临床	基于模糊识别与思维模式的儿童性早熟诊断与辨证分型的多中心临床研究	儿科医院	俞建	4
2	临床	中医辨证辨型与子宫内膜异位症临床分期相关性研究及消异丸干	妇产科医院	朱芝玲(女)	4

		预疗效的研究			
3	临床	多囊卵巢综合征血清脂蛋白谱的表达与中医内证相关性的临床研究	妇产科医院	张晓金(女)	4
4	临床	卧位整脊疗法治疗颈椎病的临床规范化研究	华东医院	高翔	3
5	临床	补肾益气方治疗肾气虚哮喘的疗效及疗效机理研究	华山医院	段晓虹(女)	4
6	临床	安宫牛黄丸治疗急性缺血性卒中意识障碍的疗效与安全性评价研究——随机、双盲、安慰剂对照临床试验	中山医院	孙湛	4
7	基础	丹参多酚酸调节血脂药理机制研究	华山医院	孙旭	3
8	基础	中药有效成分牛磺酸抗氨基糖甙类抗生素耳毒性的实验研究	眼耳鼻喉科医院	刘海瑛(女)	立项不资助
9	基础	胰腺癌的中医证型研究	肿瘤医院	陈震	3
10	青年	针药结合治疗晚期胰腺癌疼痛的随机对照研究	肿瘤医院	陈颢	立项不资助
11	青年	益气散聚方防治早期代谢相关性肾病的临床研究	华山医院	刘毅	2

(医学科研办公室供稿)

三、我校 16 人入选上海市公共卫生优秀青年人才培养计划

上海市公共卫生人才培养计划的设立旨在进一步加强本市公共卫生人才队伍建设,培养一支能满足未来本市公共卫生事业发展需要、具有相当发展潜力的公共卫生优秀青年人才,从而促进本市公共卫生事业持续发展,保障人民群众的健康。首批优秀青年人才培养计划课题申报指南于今年 4 月下旬在卫生局网站发布,各预防机构、医疗机构、医学院校及相关科研院所积极组织申报。经过各单位初步遴选、专家评审和卫生局审核,11 月 2 日,共 100 名在疾病预防控制相关专业领域从事疾病预防控制工作和科研工作的优秀青年被确定为首批优秀青年人才培养计划培养对象,我校 16 人入选。我校入选人员名单如下:

序号	姓名	院系	从事专业	经费(万元)
1	赵卓慧(女)	公共卫生学院	环境卫生学	10
2	陈波(女)	公共卫生学院	劳动卫生与毒理学	10
3	郑频频(女)	公共卫生学院	健康教育学	10
4	王伟炳	公共卫生学院	流行病学	10
5	张铁军	公共卫生学院	流行病学	10
6	邵凌云(女)	华山医院	传染病学	10

7	王新宇	华山医院	传染病学	10
8	赵 锋	华山医院	急诊医学	10
9	林东昉	华山医院	传染病学	10
10	宋振举	中山医院	急诊医学	10
11	张 静（女）	中山医院	医院感染	10
12	王来栓	儿科医院	传染病学	10
13	欧 强	公共卫生临床中心	传染病学	10
14	万延民	公共卫生临床中心	免疫学	10
15	刘 莉（女）	公共卫生临床中心	传染病学	10
16	朱召芹（女）	公共卫生临床中心	传染病学	10

（医学科研办公室供稿）

四、我校聚合物分子工程教育部重点实验室

被评估为优秀类实验室

2008年11月5日，教育部公布了化学科学领域14个教育部重点实验室的评估结果。我校聚合物分子工程教育部重点实验室被评为优秀类实验室，排名第一。同时被评为优秀类实验室的还有南京大学生命分析化学教育部重点实验室和太原理工大学的煤科学与技术教育部重点实验室，生物有机分子工程（北京大学）等10个教育部重点实验室为良好类实验室。

聚合物分子工程教育部重点实验室依托于复旦大学高分子化学与物理全国重点学科。本实验室于1994年2月建立，1999年9月确认为教育部重点实验室。实验室建立以来，坚持“高分子结构和性能”、“多组分聚合物体系”、“聚合反应及功能与生物大分子”的研究方向。以“分子工程学”思想为导向，把结构性能关系研究、分子设计与合成、材料制备与应用融为一体。总体定位为基础研究，其特色主要体现在两个“结合”：将高分子科学的发展与材料科学、凝聚态物理和生命科学等相关学科相结合；将基础研究自身发展与服务国民经济和国家安全相结合。经过近15年来的建设与发展，已成为我国高分子领域的科学研究、科技创新、人才培养、对外开放和交流合作的一个重要基地。

（基础研究办公室）

五、我校科技处赴中南大学、湖南大学调研

为了学习兄弟院校在科研管理方面的经验，加强与兄弟院校的沟通，11月3日至4日，科技处龚新高处长、张农副处长带领基础研究办公室和军工管理办公室的相关同志赴中南大学、湖南大学进行调研工作。



一行四人受到中南大学科技处与湖南大学科技处的热烈欢迎。在中南大学，双方就各自学校的整体科研情况、科研管理机构的设置进行了交流，并就科研信息系统、军工保密管理和质量管理体系保障等几方面的内容进行了较深入的沟通。



在湖南大学，双方就各自院系科研考核的问题进行了激烈的讨论。湖南大学的院系科研考核与岗位津贴及待遇相挂钩，采用年初制订本年度各院系科研指标，在年底对各院系科研指标完成情况进行考核的办法。我校院系科研考核所采用的是将各院系科研完成情况综合加权排名的方法。双方的交流为各自的科研管

理提供了新的视角和思路。

(军工管理办公室 基础研究办公室)

六、教育部科学技术委员会学部办公室主任、秘书

2008 年度工作会议在北京召开



为加强科技委各学部间的交流与沟通，做好 2008 年度“中国高等学校十大科技进展”的评审工作，2008 年度教育部科技委秘书处于 11 月 12 日在北京林业大学组织召开了各学部办公室主任、秘书工作会议。教育部科技司谢焕忠司长，秘书处朱小萍处长，北京林业大学科技处侯小龙处长出席了会议。来自数学学部、化学化工学部、资源环境与地球科学部等十个学部的办公室主任和秘书参加了本次会议。

会议由科技委秘书处朱小萍处长主持，教育部科技司谢焕忠司长对科技委秘书处的工作给予了充分肯定，希望各学部办公室不断探索，充分发挥专家的智囊团作用，在重大科学问题、科学难题上以更高的角度为党和国家提出科学建议和科学决策。北京林业大学侯小龙处长代表承办单位致欢迎辞。朱小萍处长对 2008 年度“中国十大高校科技进展”的评审工作进行了部署。会上，各学部办公室主任、秘书分别就本学部 2008 年度的工作进行了交流发言。朱处长代表科技委向各学部办公室主任、秘书的一年来的认真工作表示感谢，并要求各学部继续认真完成学部各项工作，充分发挥各学部专家的作用。我校科技处张农副处长，郭建

忠主任代表科技委化学化工学部办公室参加了会议，并就化学化工学部 2008 年度工作进行了交流发言。

(综合管理办公室供稿)

七、校辐防委员会和科技处联合召开辐射防护管理工作会议

2008 年 11 月 7 日，复旦大学辐射防护委员会和科技处联合召开了我校辐射防护管理工作会议。参加会议的有科技处龚新高处长、张农副处长，校辐射防护委员会办公室孙达人老师、朱蒙培老师，药学院朱建华老师，放射医学研究所周志俊所长和生命学院王维老师。

会议首先由龚新高处长介绍了此次会议召开的背景，希望通过校辐防委员会和科技处联合会议明确各职能部门的工作职责，共同采取有效措施加强我校辐射防护工作的规范管理。校辐射防护委员会办公室领导介绍了我校辐射防护委员会的基本情况和国家及地方政府对辐射防护工作的法规、法令等要求。复旦大学辐射防护委员会于 2001 年由校长办公室会议批准建立，第一届主任为杨玉良副校长，成员包括各附属医院在内的 20 多家单位，分别在邯郸和枫林两个校区建立了办公室，负责我校同位素研究工作的监管、培训、环评、换证、体检等相关工作。周志俊所长和朱建华老师分别介绍了放医所、药学院在同位素研究工作方面的基本情况，指出一个法人单位只能获取一个放射性工作场所使用许可证，但可以设多个操作点。与会者共同认为，对目前我校尚存在的未获得政府部门认可的与同位素有关的实验操作现象需要引起高度重视。校辐射防护委员会、科技处，各二级单位相关管理部门应共同努力，加强管理，防患于未然。

本次会议达成了以下共识：各级管理机构，院系所各单位都应该高度重视辐射防护工作。校辐射防护委员会将在全校范围内加强辐射防护工作的宣传、教育，以及规范管理。职能部门将于近期下发通知，要求各院系所就涉及辐射安全工作进行自查，并将是否进行同位素相关研究工作，及所在课题组、实验场地，以及是否获得合法资质等情况向校辐射防护委员会进行报告和登记备案。

(基础研究办公室供稿)

审核：龚新高、张 农

编辑：郭建忠 吴 楚

报送：校党政领导、党办、校办、机关各部处、各院系