

科技简报

2008年第八期(总第88期)

复旦大学科技处编

2008年12月20日

一、美国西北太平洋国家实验室代表团访问我校先进材料实验室

2008年12月5日,美国西北太平洋国家实验室代表团一行在实验室副主任 Douglas Ray 博士的率领下来访我校。复旦大学副校长金力教授在江湾校区先进材料楼会客厅会见了代表团一行,并与 Douglas Ray 博士进行了深入的交流和探讨。双方在科研合作及学生交流方面表示出了浓厚的兴趣,并初步达成了合作意向,会谈非常成功。先进材料实验室副主任赵东元院士、新能源研究院副院长徐华龙教授等参加了会见。

当天,在江湾先进材料楼报告厅,来访的各位专家以及赵东元院士、徐华龙教授、余爱水教授、孙大林教授、崔晓莉教授、王忠胜教授、彭慧胜教授等分别进行了学术报告,介绍了各自的学术研究情况,并当场作互动交流。在赵东元院士的陪同下,代表团参观了先进材料实验室,先进的大型仪器设备及活跃的学术氛围给代表团留下了深刻的印象。代表团一行还参观了化学系、材料系相关实验室和课题组。

(平台管理办公室供稿)

二、脑科学研究院组团赴台参加“第二届海峡两岸神经科学研讨会”

12月6日-7日,第二届海峡两岸神经科学研讨会在台湾高雄长庚纪念医院举行。我校脑科学研究院马兰院长带队,由李葆明、郑平、朱剑虹、张玉秋、王云一行6位教授组团参加。此次会议由台湾中山大学神经科学研究中心、高雄长庚纪念医院生物医学转译研究中心与我校脑科学研究院合作举办。在为期两天的会议上代表团就学习记忆、神经发育再生等神经科学前沿问题,与来自台湾中央研究院、台湾大学、台湾高雄大学、台湾成功大学、阳明大学、台湾高雄荣民总医院、国防医学院等单位的教授们进行了探讨、交流,向台湾同行展示了我校神经科学研究的风貌。

首届海峡两岸神经科学研讨会于2007年在我校举办。两岸神经科学界密切的交往,对增强双方科研学术的了解和交流,提升两岸神经科学研究水平将发挥积极的作用。

(平台管理办公室供稿)

三、我校 3 项目获 2008 广东省省部产学研合作专项资金资助

广东省省部产学研合作专项资金项目评审于 11 月结束，我校共 3 项目获得资助。

项目名称	姓名	院系	支持经费（万元）
核壳结构丙烯酸脂弹性体增韧尼龙合金	杜强国	高分子系	50
高效、清洁、节能连续真空镀膜设备	沈杰	化学系	60
Cry1Ac 基因人工改造及高抗螟转基因甘蔗选育与利用	翁丽星	生科院	40

（地方与企业合作办公室供稿）

三、我校 6 位教师、一名研究生荣获明治乳业生命科学奖

11 月 21 日上午，第 11 届明治乳业生命科学奖颁奖仪式在瑞金医院举行。今年共有 27 名科学家、科研管理人员和研究生获得明治乳业生命科学奖，我校有 7 位师生获奖。

分类	姓名	职称	单位	获奖类别
科教人员	陆豪杰	教授	生物医学研究院	优秀奖
科教人员	陈瑞珍	教授	中山医院	优秀奖
科教人员	朱依淳	教授	药学院	优秀奖
科教人员	邓勇辉	副教授	化学系	科学奖
科教人员	阚海东	副教授	公共卫生学院	科学奖
管理人员	王 艺	主任医师	儿科医院	科学奖
研究生	洪佳旭	博士研究生	眼耳鼻喉科医院	科学奖

（科技成果与知识产权办公室供稿）

四、我校生命科院卢宝荣教授当选新一届国际生物安全研究学会 (ISBR) 主席

11 月 17 日，在新西兰召开的第 10 届国际转基因修饰体生物安全学术大会上，我校卢宝荣教授(生命科学院，生物多样性和生态工程教育部重点实验室)正式当选为国际生物安全研究学会 (ISBR) 第四任主席，同时兼任专业杂志《环境生物安全研究》(BER) 主编。该主席一职由学会会员通过网上无记名投票产生，2008 年前三任主席分别由美国、德国和比利时科学家担任。这是我国科学家首次担任这一重要职务，它标志我国转基因

生物及其生物安全研究在国际学术界已占有重要的地位。

(综合办公室供稿)

五、我校金亚秋教授当选 IEEE GRSS AdCom 委员

近日，“973”项目首席科学家、我校信息科学与工程学院教授金亚秋，当选 IEEE 地球科学与遥感(GRSS)学会行政委员会委员。这是 GRSS 成立 40 年来，发展中国家科学家首次入选该委员会。

IEEE 是世界上最大的学术团体，其中 GRSS 成立于 1962 年，当时称为“地学电子学”，后改名为“地球科学与遥感”。近几十年来，由于卫星遥感与对地观测技术的迅速发展，学科的综合交叉、高科技新生长点的不断产生以及从研究到应用的迅速转化，GRSS 已成为地球科学、空间科学、电子学、信息科学、计算机科学、图像处理与人工智能等十分广泛的综合性学术团体，也是 IEEE 中发展最快、十分活跃的学术团体之一。IEEE GRSS AdCom 作为该学会的领导机构，对国际学术会议、学术刊物、成就奖励、学会活动等事务，及其世界各分支团体的学术活动进行管理和有关问题的决策。

(综合办公室供稿)

六、我校信息学院林殷茵教授入选第七届“上海 IT 青年十大新锐”

11 月 18 日，在第七届“上海 IT 青年十大新锐”评选会上，我校信息学院林殷茵教授被评为“上海 IT 青年十大新锐”。此评选由团市委、市经济和信息化委员会、市青联发起，联合市信息化青年人才协会、文广集团、文汇报、青年报社、IT 时报社等单位共同主办，旨在表彰在信息化建设中取得突出业绩、做出重要贡献的优秀青年。

(综合办公室供稿)

七、我校与上虞市进行科技合作交流并举行项目签约仪式

11 月 20 日上午，“上虞市—复旦大学科技合作交流会”在逸夫科技楼二楼多功能厅举行。复旦大学参会人员包括校长助理朱克勤、科技处副处长胡建华、化学系系主任唐颐、高分子系系主任武培怡、新能源研究院秘书长余爱水、光源与照明工程系系主任刘木清等 15 人。上虞市来宾包括市委书记叶时金、副市长殷伯尧、科技局局长陈荣荣和化工、医药、照明领域龙头企业的董事长共 35 人。

校长助理朱克勤致欢迎词，上虞市副市长殷伯尧介绍上虞经济及社会发展概况。随后电光源系、化学系、高分子系和新能源研究院分别介绍了相关研究课题与科研成果。

会上举行了 4 项科技项目的签约仪式：

(1) 上虞市照明电器检测中心合作项目，由上虞市质量技术监督局厉兴满局长和复旦电光源所宋贤杰副所长签约；

(2) 低汞长寿命无频闪 T5 荧光灯研究开发项目，由浙江阳光集团股份有限公司官勇总经理和复旦电光源所张善端副教授签约；

(3) 绿色环保型节能照明荧光灯研发与市场开发项目，由浙江晨辉照明有限公司陆光明副总经理和复旦电光源所陈大华教授签约；

(4) LED 路灯光学设计项目，由浙江尧亮照明电器有限公司陈尧良总经理和复旦电光源所李福生博士签约。

(地方与企业合作办公室供稿)

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