



# 清华大学

## 电机工程与应用电子技术系

### 简 报

2011 年第四期 (总第 70 期)

清华大学电机工程与应用电子技术系编印

2011 年 5 月 25 日

#### ※ 学科与科研

- **[国家电网公司在我校设立国家电网卓越创新基金]** 4 月 21 日下午, 在我校百年华诞到来之际, 国家电网公司捐资 1000 万元人民币, 在我校设立“国家电网卓越创新基金”, 以支持博士生研究高难度的基础理论或解决重大工程问题, 开展原创性研究, 探索学科前沿。清华大学副校长程建平、国家电网公司副总经理舒印彪代表双方单位签署了捐赠协议。我系闵勇主任、夏清老师等出席了捐赠活动。

舒印彪副总经理在致辞中表示, 国家电网要进一步加快实现从传统电网向安全、高效、经济、清洁、互动的现代电网的升级和跨越, 迫切需要强有力的科技支撑。坚持产学研相结合, 进一步加强同清华大学的合作, 是增强公司自主创新能力的重要途径。此次捐助并设立清华大学—国家电网卓越创新基金, 旨在鼓励和支持清华的博士生在电力领域开展原创性研究。国家电网愿意以此为契机, 全面加强清华的交流合作, 共同攻克电网和能源发展的难题, 为推动经济、能源、环境可持续发展做出积极贡献。

- **[电机系组织完成北京市自然科学基金专家库维护更新工作]** 为了进一步做好北京市自然科学基金的评审工作, 我系维护和更新了北京市自然科学基金专家库中我系相关信息。截止 4 月 25 日, 共补充完善了 30 多位符合条件的专家信息。

- **[普渡大学 Bement 教授来访]** 4 月 26 日，原美国自然科学基金委主席、现普渡大学公共政策研究中心主任 Bement 教授来访我校，主要就能源环境技术与政策进行交流。见面会上，曾嵘教授简要介绍了我系的情况及中国智能电网的发展现状，并就双方可能的合作进行了探讨。
- **[电机系组织完成“铁道部科技研究开发计划”项目年度审查工作]** 5 月 9 日，按照《铁道部科技研究开发计划管理办法》规定，我系对 2011 年在研的由毕大强老师承担的“牵引变电所变压器保护关键问题研究”项目执行情况和经费使用情况进行年度审查。
- **[清华大学（电机系）—张家港智能电力研究院智能输电技术联合研究所及顾问委员会成立仪式]** 2011 年 1 月，清华大学电机系、信息技术研究院和张家港智能电力研究院合作成立清华大学—张家港智能电力研究院智能输电技术联合研究所及顾问委员会，重点针对输电系统高压大容量电力电子、大电网监测控制和物联网技术开展工作。

5 月 15 日，联合研究所聘请了国内电力电工行业和电网公司 26 名资深专家组成顾问委员会，并在江苏省张家港市举行了成立仪式。研究所聘请北京能源投资集团董事长李凤玲担任主任，中电联专职副理事长魏昭峰、南方电网副总经理祁达才、中电国际董事长李小琳、国家电网调度通信中心主任张智刚、电机系党委书记赵伟担任副主任。在顾问委员会第一次会议上，24 位委员对电机系和联合研究所的科研工作、成果转化、人才培养等提出了 30 余条宝贵建议。同时，作为清华大学百年校庆百场论坛之一，研究所举办了“中国智能电力产业发展高层论坛”。我系韩英铎、闵勇、赵伟、曾嵘、夏清、姜齐荣、张贵新、刘建政、陆超、张春朋等教师参加了论坛。

- **[电机系刘锋副教授申请 2011 年度优秀博士学位论文作者专项资金项目]** 近日，根据教育部学位管理与研究生教育司《关于开展高校全国优秀博士学位论文作者专项资金资助项目申报工作的通知》精神，我系 2007 年全国百篇优秀博士论文获得者刘锋副教授（导师为卢强院士）申请了 2011 年度优秀博士学位论文作者专项资金项目。

## ※ 人事信息

- [电机系召开全体教授会和人才引进会] 5月9日,我系召开全体教授会和人才引进会,对柔性输配电研究所的博士后魏应冬进行面试。
- [电机系博士后流动站组织召开博士后中期考核会] 5月9日,我系博士后流动站组织召开了博士后中期考核会。7位博士后参加了考核。电力系统研究所的博士后陈启鑫考核结果为优秀,其他六位博士后的考核结果为良好。
- [电机系博士后刘锋报到] 5月12日,我系电力系统研究所博士后刘锋报到。聘任为副教授。
- [康重庆任校教学研究与培训中心主任] 据2011年5月12日校务会议第453期公告,我系系副主任康重庆教授,被任命为清华大学教学研究与培训中心主任。
- [电机系完成2010年岗位绩效奖励分配工作] 5月13日,我系组织召开了2010年岗位绩效奖励评定会。系主任闵勇任组长,系核心组成员、各研究所所长及系办公室主任参加了会议。评定以2010年度考核与业绩为主要参考依据,对每位教工按教学、科研及社会服务业绩逐项进行考核确定基本等级,再根据“向教学倾斜”、“向骨干青年教师倾斜”等原则,调整并确定每位教师的级别。
- [“电力系统及发电设备控制和仿真”国家重点实验室人员变动情况] 经“电力系统及发电设备控制和仿真”国家重点实验室主任会议讨论,任命梁旭为电力系统动态模拟实验中心主任,任期三年。原电力系统动态模拟实验中心主任李国杰因工作变动,不再担任电力系统动态模拟实验中心主任职务。

## ※ 学术交流

- [电机系《学术前沿导读》第10期出刊] 4月21日,我系《学术前沿导读》第10期出刊。其主要内容包括:(1)相关行业的发展态势;(2)国际学术前沿的发展情况;(3)相关专业的研究动态和最新成果;(4)科研方法与经验。此外,还涉及了加强学风建设,普及学术道德、学术操守与学术规范,端正科研作风等内容。
- [电机系举办第23期行家行话] 4月22日晚,我系行家行话第23期暨清华大学西阶论坛第十二场在西阶报告厅举行。本期活动邀请了中国电力国际有限公司党组书记

记、董事长，中国电力投资集团公司副总经理李小琳作为嘉宾，与同学们分享其不寻常的经历与深刻地人生感悟，现场座无虚席。

- [电机系开展“点击前沿”系列学术活动第二期] 4月25日上午，由我系电力电子所主办、电博08班承办的“点击前沿”系列学术活动第二期在西主楼3区102举行。应赵争鸣教授邀请，美国弗吉尼亚理工大学教授、美国自然科学基金电力电子系统中心主任、清华大学电机系客座教授李泽元教授，作题为“Power Electronics Trends—Opportunities and Challenges”的学术报告。我系韩英铎、曾嵘、瞿文龙、李永东、柴建云、孙旭东、肖曦、袁立强等老师出席了本次活动。

## ※ 教务信息

- [2011年国家建设高水平大学公派研究生项目（第一批）录取名单公布] 经过院系选拔推荐、学校审批推荐、国家留学基金委组织专家评审，2011年国家建设高水平大学公派研究生项目（第一批）遴选工作完成。5月11日，录取名单已公布，我系录取情况如下：

学号	姓名	导师	项目种类
2008310301	陈刚	孙元章	联合培养博士
2009310295	邢金	赵伟	联合培养博士
2008310302	钟海旺	夏清	联合培养博士
2008310325	王博	曾嵘	联合培养博士
2008310319	徐新智	郭静波	联合培养博士
2009310301	张昭遂	孙元章	联合培养博士
2007010974	张桐		攻读博士学位

## ※ 党务信息

- [电机系召开党委会] 5月6日，系党委书记赵伟主持召开系党委会。会议审议并批准了新近发展的党员，讨论了有关党员的转正问题，传达了学校有关会议的精神，并部署了近期的工作安排。电机系党委委员出席了会议。

## ※ 学生工作

- [电机系承办第70期水木心曲] 4月21日晚，清华大学第70期水木心曲活动在土木工程馆多功能厅如期举行。本次活动由清华大学研究生会主办，电机系、土木

工程系及软件学院联合承办。活动邀请到了清华大学心理咨询中心李焰老师就同学们在人际关系方面的问题进行答疑解惑。

- **[电机系马杯田径运动会取得佳绩]** 4月22日上午，2011年清华大学“马约翰杯”运动会在东操拉开序幕。开幕式上，由副系主任于歆杰老师领队，我系64人方阵（包括本科生及研究生）向全校师生展现了电机人的风采。最终，我系男子足球队在马杯“足球踢准”项目上摘金，电84的王泽宇同学在男子800米比赛中夺魁。
- **[电机系参与迎校庆挑战杯科创展]** 4月22日至4月24日，我系参与了在游泳馆南广场举办的第29届“挑战杯”科创展。系科协成员担任了主要讲解任务。为了给百年校庆献礼，我系展示了近年来的优秀作品，主要代表有：获得第27届“挑战杯”特等奖的《火力发电厂节能增效评价及管理优化系统》项目和获得第29届“挑战杯”一等奖的《面向智能电网的电动汽车节能增效管理优化系统》项目。本次科创展效果良好，吸引了大量观众来到我系展区参观。许多观众对我系的作品表示了浓厚的兴趣，也对作品的进一步完善提出了宝贵意见。
- **[电机系百年校庆志愿活动顺利进行]** 4月22日至24日，电机系百年校庆新清华学堂校友接待站和系友接待志愿活动分别在新清华学堂、西主楼和凯风人文社科图书馆进行。我系此次百年校庆志愿活动共动员、招募志愿者311人次，分别参与到电机系1951届系友聚会服务、新清华学堂接待站校友接待工作和电机系系友接待工作中。志愿者们为返校校友、系友提供了信息检索、路线指引、礼仪接待、会场布置等服务，方便了校友参与各项校庆活动，充分展现了电机系志愿者热情、友好的精神风貌，受到学长们的一致好评。4月24日上午，我校党委副书记史宗恺老师和我系党委副书记牛犇老师共同视察了新清华学堂校友接待站，了解接待站的工作情况，并对电机系志愿者表示赞许和感谢。
- **[电机系承办清华大学知心沙龙活动]** 4月30日，由我系承办的清华大学知心沙龙活动在西主楼3区102举行。本次活动邀请北京师范大学研究生同学前来我系参与联谊活动，现场气氛热烈，活动受到了参与同学的一致好评。

## ※ 保密工作专栏

- 本期简报登自《关于非涉密人员接触涉密事宜的注意事项》

### 关于非涉密人员接触涉密事宜的注意事项

为保证国家秘密事项的安全，不任意扩大国家秘密知悉范围，对于非涉密人员接触（包括查阅、拷贝、领取）涉密文件，请各院系严格把关，履行监督、保密提醒和教育的职责。具体要求如下：

1. 人员资格要求：

本人及配偶均具有中华人民共和国国籍，作风正派，品行端正，具有涉密岗位要求的工作素质和工作能力，忠诚可靠，责任心和事业心强。

2. 接触前由院系（或涉密负责人）登记后，持清华大学涉密专用卡（2008年下发各院系的黄色卡）到专项项目办接触涉密内容。

3. 对于非涉密人员申报涉密项目，进一步要求人员、计算机受控：

如需要撰写申报材料，请各院系尽量为其提供必要条件：涉密计算机和涉密存储介质等。

如申报人员承诺使用非联网计算机自行处理，院系须登记并提醒，自撰写申报材料之日起，该计算机不能连接互联网。

申报项目立项后，及时履行相关人员和计算机的涉密手续，纳入保密管理。

申报项目如未立项，撰写申报材料的计算机必须进行格式化等技术处理并登记处理结果。

军工保密办

2011. 3. 10

本期印 16 份

报：校两办及有关领导

送：系各科室、各研究所教师

发：各研究生班、本科生班

---

本期稿件由系各科室提供  
联系电话: 62782357, 62782550

责任编辑: 王阳 段燕梅  
E-mail: wang-yang07@mails.tsinghua.edu.cn