

## 我校博士生获国际会议学生论文竞赛优胜奖与青年科学家奖

发布时间：2012-11-15 8:14:41 阅读数：

哈工大报讯（钟奎/文 电信/图）日前，在日本名古屋刚刚闭幕的第十七届国际天线与传播会议上，我校电信学院博士生张谅获得了学生论文竞赛优胜奖与青年科学家奖两项大奖。

国际天线与传播会议（International Symposium on Antennas and Propagation）由日本电子信息与通信工程协会IEICE发起、主办，并由国际无线电联盟（URSI）、IEEE天线与传播委员会、IET天线与传播委员会、欧洲天线与传播协会（EurAAP）、中国电子协会以及韩国电磁工程协会协办。该会议与天线与传播年会（AP-S）和欧洲天线年会（EuCAP）并称为天线领域的3大高水平国际会议。本届会议共录用了410篇来自世界各地共35个国家的论文，近30个组织与企业参会，是一次规模盛大的天线领域大会。

在此次大会上，经过两轮激烈的角逐，张谅提交的论文《用于电扫描天线的有源频率选择表面设计》获得了学生论文竞赛优胜奖，是5名获奖者中唯一来自中国地区的学生。同时，他还获得了青年科学家奖励，13名获此殊荣的青年科学家中仅有两名来自中国大陆，此奖励也是继2007年孟繁义获奖之后，吴群教授所领导的课题组成员第二次获此殊荣。

2008年，张谅在吴群教授的指导下从事电扫描天线的研究。2011年，他发明出一种全新的高性能电扫描天线，开创了新的天线分支种类，并将其命名为ESRRA天线。该天线具有E面高增益、全向电控可扫、超低功耗等一系列优点，在多种参数上保持国际领先地位。这一成果已经注册了两项国家专利，并发表了多篇会议及期刊文章。由于在电扫描天线方面取得的突出成绩，张谅今年年初受到加拿大魁北克INRS（国家科学技术研究院）的邀请，参加为期5个月的访问学生计划，并于今年7月在美国举办的国际天线年会上受邀担任自适应天线与智能天线前沿研究分会场主席。



颁奖仪式（右四为张谅）

编辑：刘忠奎 来源：哈工大报

新闻搜索

搜索

今日新闻

投票

十大新闻

### 相关新闻

ISAP2007国际学术会议青年科学家奖励获得者孟繁义:唯有勤奋 方能成功 6-7

孟繁义博士参加ISAP2007国际学术会议并荣获青年科学家奖励 10-9

创新孕育于积累中的偶然——访“中国青年科学家奖”获得者、哈工大教授马军 11-28

一江“清”水向东流——记第六届中国青年科学家奖获得者马军教授 11-9

攻克水污染处理难关 访中国青年科学家奖获得者马军 10-22

马军参加第六届“中国青年科学家奖”颁奖仪式 10-18

马军教授获中国青年科学家奖 9-12

