



王希勤

电子系1986级校友，1996年取得博士学位。1996年起，开始在清华大学电子系任教，2000—2003年，赴美国伯克利加州大学做访问学者。现任清华大学电子系系主任、信息学院副院长，电子系教授、博士生导师。发表论文五十余篇，发明多项个人专利，获得三项省部级科技进步奖。

“不有行者，无以图将来；不有死者，无以酬圣主。”这是毕业时王希勤说的一句话，这句话是谭嗣同在戊戌变法失败时对梁启超所说。毕业时，相当一部分同学到国外深造了，王希勤为他们感到高兴，但是总得有人留下，先在国内打基础，做个坚定的留守者，所以他选择了留在清华。

王希勤于1986年考入清华大学电子工程系，一呆就是二十多年，从一介本科生，变成了电子系的教授、博士生导师，也是电子系的系主任、信息学院的副院长。他也曾出国在伯克利加州大学深造，不过最终沉淀在了清华园。

学生时代的王希勤把主要精力放在课程学习和课外科技活动中，他

## 变的是角色 不变的是责任

——记电子系86级校友王希勤

○ 学生记者 陈琴

现在回想起来，感觉清华大学这两项彼此配合的传统，正是理论学习和实践活动的结合，是一种比较有效的学习方式。那个时候的他，还喜欢在课外看一些人文社会历史哲学等方面的杂书，那时候国家刚刚改革开放，各种思潮纷至沓来，大学生思想比较活跃，放眼看世界，角度也随之多了起来，他自己也开始思考一些社会问题，也正是因为这大学时代养成的习惯，他常常脑袋里装着大学前景、民族命运等严肃命题。

现在，王希勤的主要研究方向是雷达信号处理、图像处理、数据处理、数据融合、数据挖掘的原理和算法的研究及其工程实践，而在应用方面主要包括无线电定位和检测系统、交通流探测与控制系统等。二十年的科研经历中，他发表了五十多篇具有影响力的论文、发明创造了多项个人专利、获得了省级科学进步奖三项，虽然，这些荣誉和经历他也非常重视，但作为一任师长，没有什么比学生的进步和成就更令他感到骄傲。

2010年国庆节期间，就读于美国MIT的沈渊给他的导师王希勤发来一封邮件说，他获得马可尼青年学者奖，马可尼协会将分别给他的研究生和本科母校发送这个消息，随后王希勤收到了贺信。得到学生因学术成就获得国际大奖的贺信恐怕是作为老师能够收到的最珍贵的礼物了。沈渊说：“老师我太高兴了，我要跟你分享这个好消息！”

每当这个时候，王希勤总是比自己获得了什么进步更加欣喜若狂，这

证明清华的学生已经是世界上最好的学生，清华也必定能成为世界最一流的大学。

2000年到2003年这三年时间，王希勤在伯克利加州大学做助理研究员，走出清华园的环境，外面的世界开阔了他的眼界，繁忙的研究、学生生活之余，他觉得在国外做研究其实和在清华园里的生活非常相似，不过正是不同校园里的相似的生活使得他感受到没有离开清华园时无法深切感受到的东西，“那就是我们不比美国人差，清华完全有条件成为世界上最好的大学，不过需要智慧，需要积累”。在不断的对比和思考中，王希勤逐渐领悟到从事教育人、培养人的职业，到底意味着什么。

这就跟他在电子系担任行政工作的意义如出一辙，他喜欢和同学们在一起，“把行政工作当作学问来做，通过科研实践来加深对学问的理解从而使之‘精’，通过教学活动来提炼学问的体系从而使之‘通’，经年日久，集腋成裘。”也正如他所说，从清华的学生到清华的一名老师，“变的是角色，不变的是责任。”

作为一个老清华人，王希勤入学时为清华的传统所震撼，一所庚子赔款退款学校、一所留美预备学堂，却与中国的腥风血雨，中华民族的深重苦难与民族自立息息相关，这种校风校格的渗透力让他心中五味杂陈，而同时又心潮澎湃，和所有其他清华人一样，王希勤迫切地希望我们的母校成为世界一流名校，为中华民族的发展提供不竭的动力！