



中国科大设立赵忠尧奖学金

王曲文

2008年7月6日上午9时半,中国科学技术大学赵忠尧奖学金签字仪式在近代物理系隆重举行。赵忠尧先生的亲属赵维勤夫妇、赵维仁夫妇、中国科大党委书记郭传杰,中国科学院基础科学局局长李定,校党委副书记鹿明,秘书长朱灿平,专程前来的中科院高能物理所叶铭汉院士、李惕碛院士、北京原子能研究院张焕乔院士,赵志祥院长、中科院近代物理所肖国青所长、我校何多慧院士、俞昌旋院士和师生代表20余人参加了签字仪式。仪式由学生工作部(处)处长董雨主持。

赵忠尧先生是中国核物理领域开拓者,师从诺贝尔奖获得者密立根教授,1929年他在实验上观测到了正负电子对及正负电子对的湮灭辐射,却因为国外另两家实验室得不到高精度的实验结果,无法被验证而与诺贝尔奖失之交臂。在美国对核技术严密封锁的年代,他历尽千辛万苦带回中国第一台静电加速器的设备和部件,为我国核技术,加速器和真空技术,离子源技术奠定了基础。设备现保存于中科大校史馆。赵忠尧先生创建了科大第一系近代物理系,并担任科大近代物理系第一届系主任,为科大实验室建设,核技术人才的培养做出了很大贡献。1995年,赵忠尧先生将所获何梁何利奖金十万元港币全部捐赠给赵忠尧奖学金管理委员会,设立赵忠尧奖学金,奖励清华大学、北京大学、中国科大等五校物理系的学生,并于当年开始实施,后因故停止执行。2008年,遵照赵忠尧先生的生前意愿,由其亲属建议,在中国科大继续设立赵忠尧奖学金。为此,中国物理学会将所余86414元港币转到中国科大。

赵忠尧先生的儿子赵维仁先生和鹿明分别代表双方签署了《关于设立“中国科大赵忠尧奖学金”的协议》。根据协议,赵忠尧先生亲属向我校赠送赵忠尧先生获得的何梁何利奖金作为基金,基金折合人民币七万五千余元,每年用其存款利息颁发“中国科大赵忠尧奖学金”,用于奖励近代物理系品学兼优

的全日制本科在校高年级学生,每年奖励一名学生。协议还对获奖条件、评选办法等做出了规定。

签字仪式后举行座谈会。座谈会由校党委副书记鹿明主持。首先由理学院副院长叶邦角教授介绍赵忠尧先生生平事迹,赵先生平凡伟大的一生深深感动了在座的每一个人,他为开拓我国核物理研究、开创我国核科学事业、培养科技人才和促进我国科学发展做了大量开创性工作,做出了巨大的贡献。叶铭汉院士深情地回忆了和赵先生一起工作的情景,郑志鹏教授回忆了在科大近代物理系学习,接受赵忠尧先生指导的经历。当谈到赵先生做实验时一丝不苟的科学精神和讲课中清晰的物理图像,严谨的科学感念,简洁的语言描述,一切都记忆犹新,历历在目,受益终生。

近代物理系主任刘万东教授向来宾介绍近代物理系发展历史及现状。赵先生的亲属和来宾都为科大近代物理系今天的成就而感到欣慰。赵忠尧先生的亲属述说了跟科大的渊源及对科大的深厚感情。我校的韩荣典教授盛赞了赵忠尧先生对科大以及中国核物理界的杰出贡献。其他与会代表也纷纷表达了对赵先生报国精神的钦佩与尊敬。校党委书记郭传杰在总结发言中殷切希望新一代的天才学子们能淡泊名利,不辜负赵忠尧先生的期望“一生经历过许多坎坷,唯一希望的就是祖国繁荣昌盛,科学发达。尚需当今与后世无私的有为青年再接再厉,继续努力”,提出“我创新报国故我在”的口号,希望当代学子向前辈学习,不忘“报国”二字。

