

中国科学院设立国际科技合作奖 并评选首届获奖专家*

中国科学院国际合作局

(北京 100864)

关键词 中国科学院, 国际科技合作奖

一 中国科学院国际科技合作奖简介

知识创新工程实施以来,中国科学院的科技创新能力持续提高,国际影响日益扩大,主动与中国科学院开展国际科技合作的国外机构和外籍人员不断增加。许多著名外籍科学家与中国科学院积极开展科技合作,在传授科学思想、培养科技创新人才、促进双边或多边战略合作以及开展项目合作等方面做出了突出贡献。为表彰和奖励在国际科技合作中做出突出贡献的杰出外籍科技与管理专家,促进国际科技合作的进一步发展,加强科技创新工作和“四个一流”建设,中国科学院决定,从2007年开始设立中国科学院国际科技合作奖。该奖的设立,对于进一步扩大中国科学院的国际影响、进一步提高国家科技界的国际地位、进一步激励外籍专家以更加积极的姿态参与中国科学院的科研事业将会起到重要的作用。

该奖每年评审一次,奖励对象首先要有助于发展新兴学科领域;第二要有助于与世界一流科研机构及世界一流科学家建立稳固的战略科技合作伙伴关系;第三要有利于我国新一代学术带头人、青年学术骨干的培养;第四要有利于交流新的科学思想、新的

仪器设备和新的创新资源;第五要有利于创造团队合作的学术氛围,促进具有原创性的科技成果产出。

该奖的候选人由中国科学院院长、副院长、院属各单位和院机关各部门推荐,经初审和终审两次评审后,终评结果报经院长办公会审定。初审小组评委由中国科学院国际科技合作专家委员成员组成,分为基础、生物、资环、高技术四个组。终审委员会由院长任主任,由院其他相关领导、相关局领导、初审小组组长组成。

二 首届获奖专家简介

罗斯高 (Scott Douglas Rozelle), 美国斯坦福大学国际研究所教授。他长期致力于农业经济和农村发展研究,曾获美国农业经济学会终身成就奖。自1995年以来,罗斯高教授与我院地理科学与资源研究所合作,致力于中国农业和农村发展问题的研究,在推进中国农业经济和政策学科的学术研究、促进世界了解中国农村改革成就、培养我院的年轻科研骨干方面做出了突出贡献。罗斯高教授在与国内学者合作过程中,进行中国反贫困战略和政策及中国粮食供需贸易研究,其成果成为世界银行、粮农组织、UNDP、WFP等联合国相关机构,制定同中国合作政策的重要依据。

* 收稿日期:2008年4月1日



罗斯高教授



洛塔·雷教授

洛塔·雷 (Lothar Reh), 瑞士联邦理工大学教授。他是国际循环流化床技术开拓者。早在上世纪 70 年代洛塔·雷教授就访问我国并推动德国鲁奇公司与我国的合作, 特别是 20 世纪 80 年代以来, 他与我过程工程所一直保持着很好的合作关系。早期他为该所开展相关工作创造了条件, 后期又积极促成中科院过程所与苏黎世联邦理工大学签

署战略合作协议, 根据协议瑞方将一整套工业规模循环流化床实验装置以政府赠予的方式无偿赠给了过程所, 为建设实验和理论相互结合的研究平台做出了重要贡献。近年来, 他与中国同行一起大力推进绿色过程和清洁生产工艺的应用, 在国际学术界和工业界形成了广泛的影响。

(彭颖 供稿)

(接 285 页)

的努力, 实验室在机器人学研究领域已培养和造就了一支能在学科前沿拼搏, 富有朝气和创新活力, 以院士为指导、以中青年为骨干、团结协作的科研人才队伍。近几年来, 特别加强了国际合作和人才交流, 通过中科院“百人计划”、海外评审专家计划、沈阳自动化所知名海外学者计划等, 引进海外特聘研究员多人, 实验室是“机械电子工程”博士后流动站, 设有“模式识别与智能系统”、“机械电子工程”两个博士点、两个硕士点, 为相关科研单位、企业培养了一批高素质、高水平的专业人才。

实验室通过设立基金课题, 与国内有关

从事机器人学研究的近 30 所大学、研究所和企业建立了联系, 几乎涵盖国内从事机器人学研究的所有单位。近几年来, 实验室结合自身的发展方向, 有针对性地与国内外知名科研团队建立合作关系。这些合作, 对于本实验室加强学科建设、了解国家需求、建立有针对性的演示验证系统, 发挥了重要作用。

实验室主任: 王越超研究员

学术委员会主任: 熊有伦院士

依托单位: 中国科学院沈阳自动化研究所

(张婵 供稿)



中国科学院