

·科学共同体推介·

创新发展,合作共赢

——2015 中韩科技创新论坛

2015年12月10日,由中国科学技术协会(CAST)国际联络部和韩中科学技术合作中心主办、中国电子学会承办的2015中韩科技创新论坛在北京举办。中国正大力实施创新驱动发展战略,不断加大对“众创、众包、众扶、众筹”的引导和支持,推动“大众创业、万众创新”。韩国亦正全面推动“创造经济”发展计划并进行了一系列有益实践。借此机会中韩两国科学家就“创新发展,合作共赢”交换了宝贵经验,并进行了深入交流。中国科协国际联络部陈剑副部长、韩中科学技术合作中心首席代表尹大相出席开幕式并分别致辞。

在上午的会议中,分别由中国科协创新战略研究院院长罗辉、大邱庆北科学技术院校长 Sungchul Shin、达闼科技公司 CEO 黄晓庆进行基调演讲。3位分别从政府、高校院所和企业的角度介绍了中韩两国的科技创新环境及成果。

罗晖院长做了题为《中国的大众创业和万众创新》的基调演讲。报告从创新驱动发展战略下的创业创新时代背景、中国创业创新政策解读和效果评价等方面分享了罗院长自身对“大众创业和万众创新”的独到见解,并对中韩科技创新合作前景进行了展望。演讲中指出,近年来,国务院出台了20多项政策,全面部署促进创业创新,涵盖商业环境的改善、优化税收、振兴经济、风险投资、投资服务、投资平台、激发活力并促进城乡融合等。国家还建立了部际联席会议制度来加强沟通机制,促进大众创业和万众创新,并通过管理流程的理顺和权力下放,释放企业的创新能量。国家扩大了风险资本的投入以支持创业企业,税收、企业组织代码证等行政费用的减免大大减轻了创业企业的经济负担。此外,还通过改善资本市场环境实现企业的快速融资,并加强服务环境,构建一个多样化的创新创业生态系统。中韩之间在创新创业方面的合作始于1993年,双方的关键合作领域涵盖气象灾害预测、生物技术、新材料技术、环境

技术、激光技术和基础研究等方面,并致力于共同开发第三方市场,加强国际产能合作。

Sungchul Shin 校长做了题为《韩国在科技创新领域的成果》的基调演讲,他首先提到,韩国在过去的半个世纪以来从最贫穷的

国家转变为世界上最大的经济体之一,人均GDP实现跨越式发展,从援助接受国转变为供给国,创造了所谓的“汉江奇迹”。他认为,背后的原因主要是领导人的愿景、技术专家的战略和人民的饥饿精神。韩国几代领导人持续提出振兴经济计划,现任领导人朴槿惠提出创造型经济,将其定义为科学技术与工业的融合、文化与工业的融合。韩国提出了“3C”创新战略,包括融合创新、合作创新和人才创新。融合创新是传统技术和信息技术的融合,以及纳米技术、生物技术、认知科学与信息技术的融合。合作创新包括投资方与大学或研究机构合作在特定领域的技术投资型创业,创造型经济与创新中心与韩国领先企业的合作创新等等。人才创新需要从创造型人才的培养上转变教育方式,第一个领域为知识创造型人才的培养,第二领域为技术创新型人才的培养,第三领域为商业创造型人才的培养。此外,韩国还设立了多所专业技术大学,为培养具备综合素质领导型人才作出贡献。

黄晓庆先生做了题为《创新推动实现“中国梦”》的基调演讲,1982年他离开中国去往美国求学,在美国打拼出一番事业,在2007年黄晓庆先生回国,以新的身份——中国移动通信研究院院长、



国家“千人计划”特聘专家,开始新的职业生涯。从2007—2105的8年时间内,他为中国移动联络大量有海外经验的优秀人才,并利用其海外人脉,与国外运营商和设备厂寻求合作,以推动中国移动的国际化步伐,实现了包括4G TD-LTE,终端核心基础软件(OMS)和“Big Cloud”等多项技术。在2015年他离开了中国移动,创建了达闼科技,以追求自己一个新的梦想,也就是“云机器人”技术。为响应“海外高层次人才引进计划”他与数千名高层次人才从海外回国,为响应国家推行的“全民创业”,他又开始继续追求下一个梦想。针堆海归创业,他认为,海归创业具有国际化优势,不仅应该发扬国外学习的经验,也应主动把国外的人才带回国。

在当天下午,还开展了包括信息通讯技术的创新发展趋势、女性科学家与科技创新、科技创新与创业这3个分论坛的讨论。

本次论坛邀请中韩双方科技界及科技创新领域的前沿专家,分享各自在科技创新领域的成果与经验,分析科技创新现状与热点,以及探讨科技创新领域的趋势,为中韩科技界的务实合作开辟更广阔的空间。

文/田恬(《科技导报》编辑部)