

文/冯长根

年轻科研人员如何走向成功(46)

——交流与成名(六)

上文^[1]我们谈了作口头学术报告时如何处理紧张和差错,本文讲讲在学术会议中你会得到的收获。

在你走向科学技术上的成功之路时,各种学术会议是你时不时会接触到的事儿。你课题组的负责人会让你去参加这样的会议,你自己也会从不同渠道得到适合你参加的学术会议的通知。走入科学研究这一行的人们通常会慢慢地知道,出席科学会议并在会上发言是科研生涯的重要组成部分,它是一项需要耗费大量精力、时间和财力的活动。不过,你可以因此见到许多感兴趣的人,拜访同行的实验室,去一些令人激动的地方。不止如此,你还可以得到许多很好的反馈。1985年我刚当教师第3个年头,到厦门出席一次学术会议并在会上发了言,有一位年长我10岁的专家从我的发言中了解到我们的研究方向是一致的,和我谈了许多。后来,我们成为十分密切的科研合作伙伴。至今,我和他(虽已退休)仍然是十分密切的科研之友。建立科研关系网,学术会议是最重要的场合之一。

在科学界,为人所知和受人尊敬对于未来的成功都十分重要,在这方面,学术会议提供了一个很好的机会。我写过一篇文章^[2],把这个因果关系称为“同行认可价值体系”。你成功的价值在这个体系中可以得到充分的展示。

我参加了许多学术会议,也组织了許多学术会议。人们参加各种类型的会议的确可以实现不同的目的。你最容易参加的是全国性的会议,这类会议对于你了解本国的科学家非常重要,你可能会因此见到你经费申请的评审者、同行评论者、获奖的推荐专家。大型的国际会议有时有好几千名科学家参加,场面

可能非常激动人心,但也会让你战战兢兢。出席这类会议,是见到某个领域中有独到见地的头面人物的最好方式之一。更多的时候,学术会议是了解你下一次科研申请研究方向的好地方。与这些造诣甚高的专家们相处几天,会让你从他们不经意的谈吐中得到闪亮的思想火花,甚至点拨了你几年的疑惑。

出席这种大型的年会或国际会议要有所选择——在有并行的分会场时你不可能出席每个会议。因此要事先计划好会见什么人、如何安排时间、出席哪个单元(分会场)的会议。拿到会议的程序册(或会议指南)后要认真研究一下这些问题。大型会议的半上午或半下午都会有一次茶休或叫咖啡时间,有时是为了休息,也有时为转场(改变分会场的主题),这正是你寻找你要找的人的好机会。但你也会发现,当你找到那人时,他已经和别的人在谈了。

清晰的代表证和好的眼力对于一眼就能找到你想与之交谈的人是十分重要的,而且,出席他们的报告会也很有必要。你听了他的学术报告,你就有了更多的与他一致的共同语言。对于你一直希望见面的著名科学家,由资深的同事或同样著名的学术带头人把你介绍给他们当然是最好的。但从实践上看这种情况不多见。更多的时候你身边并没有资深人士介绍你,尤其是当他们根本不知道你是谁的时候,哪怕只是走上前去自我介绍对你来说也是困难的。在听报告时,故意在提问时间里问一个合适的问题,也许是有利于休息时间向他作自我介绍的好办法。如果他们确实认识你课题组的学术带头人,而学术带头人并没有参加会议,那么你也许能以转达学术带头人的良好祝愿为理由与那

个你想见的人会面。你可以设法叫住他们,并就他们的报告提出一两个问题,他们很有可能会腾出时间来回答你的问题。这种做法甚至能让他们在以后记得你。如果资深的科学家看上去态度粗暴或对你没有兴趣,不要气馁。他们很忙,可能心里正装着其他事情。这其实也不太常见。一般地说,科学家们是非常乐意与年轻人交谈的。他们乐于助人,待人友好。如果有机会能和知名科学家交谈自己的工作,不要轻易放弃,这对你来讲十分重要。同时在稍后的书信中(甚至附上复印的论文)继续这个话题,或者在一封简短的电子邮件中表达见到他们的愉悦之情。不要期待有回复,但假如你不是过于冒失的话,你的名字很有可能进入了他们的记忆。

最有价值的会议往往是一些小型的会议,也许最多只有100来个参加者,但内容会更加集中于你所感兴趣的领域。这些会议的安排看起来更周密,方便所有与会者的见面,交流也更近距离,甚至用餐好像也在一起,为彼此间的交谈提供了更好的渠道。这类会议的讨论时间也会更多一些。

如果学术会议由你熟识的人组织或是在你的单位举行,那么,这更是你与参会者交流的好机会。要帮助忙碌的老科学家找到他们要去的地方,查找他们丢失的行李,甚至帮助预订宾馆,他们肯定能在以后记住你对他们的关心。

参考文献

- [1] 冯长根. 年轻科研人员如何走向成功(45)——交流与成名(五)[J]. 科技导报, 2010, 28(17): 127.
- [2] 冯长根. 科技队伍建设中的同行认可价值体系[N]. 人民日报, 2003-05-09(8).

(责任编辑 齐志红)

·科学共同体介绍·

为贯彻中央“支持留学,鼓励回国,来去自由”的留学工作方针,教育部于1996年设立“教育部资助留学人员短期回国工作专项经费”,又称“春晖计划”,资助海外优秀留学人员短期回国服务。

“春晖计划”主要资助对象是获得博士学位并在本专业领域取得较突出学术成就的留学人员(包括已获得国外长期、永久居留权或留学再入境资格者)。主要资助形式是回国的单程国际

春晖计划

旅费。主要资助范围包括回国参加科研合作、学术交流及国际会议;组织短期研讨班、讲习班、联合指导博士生;引进技术对贫困地区进行扶贫开发;参加国有大中型企业技术改造;教育部或驻外使(领)馆教育处(组)批准的其他短期回国服务活动。

“春晖计划”每年资助的学科领域、专业方向、项目和会议等视国内需要而设置,重点支持教育部直属高校及西部地区院校的合作与交流,已资

助留英、留德、留澳、留加、留美、留日学者等多批次服务团赴新疆、甘肃、贵州、重庆、内蒙古、黑龙江等西部及东北地区高校进行学科建设、人才培养和科学研究,开展实质性交流,为促进国内经济、教育和科技等方面的发展发挥了积极的作用。2010年5月,教育部增设“春晖计划”海外留学人员学术休假回国工作项目,以鼓励海外留学人员利用学术休假回国回在高校从事讲学和研究。

(责任编辑 朱宗开(实习生),杨书蓉)