

·庆祝国家自然科学基金委员会成立15周年·

国家自然科学基金委员会“两个基地” 助我在国内扎根

李小文

(北京师范大学, 波士顿大学, 北京 100875)

在1997年《中国科学基金》管理专刊上曾登过我一篇短文,概括了基金10年支持对我的研究工作所发挥的作用和我的切身感受。现在,我引用那篇短文做背景材料,汇报1997年以来的情况和感受。

在那篇短文中,我谈到:“对我们国内基地工作成就的最大肯定来自1997年9月科技部批准了我们作为已结题基金项目延续的‘攀登项目’申请。这是第一个遥感‘攀登项目’,也是第一个‘两个基地’模式支撑的‘攀登项目’,使我们感到任重而道远”。

作为该“攀登项目”的延续,在科技部的领导和支持下,我们去年在“973”成功立项,目前按计划进展顺利。同时国家自然科学基金委员会又给我一个面上项目,搞热点卫星 Triana 的预研,也做出了一点新东西。

在那篇短文中,我接着谈到:“在‘两个基地’模式下报效祖国人民的尝试中,最大的困扰在于眼睁睁地看着中国人民血汗凝成的教育资金流失而无计可施。人们常常把这种流失称为‘人才流失’,是不确切的。中国有的是人才,或潜在的人才,缺的是教育投资,缺的是受教育的机会”。“宝贵的教育投资,培养了一批又一批国内急需的大学生,研究生。眼看着课题组一个一个的年轻人刚做出点名堂,就流向美国或其他发达国家去作廉价劳动力,不能不为我们教育科研资源的流失而心疼。看到课题组派到美国进修、工作的青年人才千方百计滞留不归,作为课题负责人有时甚至有负罪感。但我又能做什么呢?”

“回想到‘千金买马骨’的古老故事,我希望能够确立使知识和人才受到社会尊重毫不含糊的政策导向”。

这个故事说的是战国时期,燕国一度为齐所灭,

燕昭王复国以后急需延揽人才,但一时不知道哪儿有人才。大臣郭槐就讲故事,一个人想买千里马,但不知道哪儿有千里马,后来听说有一匹千里马,但已经死了,就花了千金买回那匹马的遗骨。消息传开以后,主动送千里马来求售的不绝于途。所以,大王要延揽人才,请自槐始。燕王一听,有道理,就给郭槐每年10万元的学者津贴,花园式住宅1套。很快就吸引了一批以乐毅为代表的人才,迅速恢复了燕的强国地位。

换言之,在确立使知识和人才受到社会尊重的政策导向的时候,不能太斤斤计较于短期内的投入和产出。

国家自然科学基金委员会的“资助留学人员短期回国工作讲学基金”曾经在海外引起了很大的反响,起到了吸引海外学有所成的留学人员回国服务、为国服务的先锋作用。现在教育部的“讲座教授”计划,力度更大,对海外学人有相当大的吸引力。其主要原因是:(1)只要求每年回国2、3个月,一般都能办到;(2)待遇很明确;(3)有荣誉感。但可惜名额太少,每年全国才10名。

我个人虽然鼓吹“千金买马骨”,但不敢像郭槐那样说“请自槐始”,后来教育部把我当作马骨头来折腾是始料所不及的。虽然“老骥伏枥,志在千里”,但客观现实是腰腿都已经不好使了,不得不考虑投入和产出,不敢乱花老百姓的钱。

饮水思源,没有国家自然科学基金委员会1987年给我3万元的经费支持,1994年给我一个90万的重点项目,就没有我逐步扎根国内,成长为“攀登”、“973”项目首席科学家,长江学者特聘教授的今天。在国家自然科学基金委员会15年华诞之际,我祝它在吸引人才、扶植人才上取得更大成就。

本文于2001年8月17日收到。