

二、选择临近大海的城市建立海洋科学研究中心

长期以来,我国的海洋工作乃以近岸浅海区为主,海洋研究单位或处于河口内,或位于浅海区,距离开放性的深水海区一般都有 1000 公里以上的路程,航行时间需两天多(航行费用每天至少 3 万元)。即使在广州,从黄埔港驶出珠江口到达香港浅海区也需要 5 个小时。这种布局只能满足以往海洋工作的要求,符合目前我国海洋科研的实际能力,但难以适应下一世纪开发海洋及维护海洋权益的要求。因此,选择直接面向大海的地点,建立精干、先进的多学科海洋研究中心,是我国海洋事业发展的迫切需要。

香港 1997 年回归祖国之后,发展该地科学技术,逐步使之变为高层次的国际都市,应该是重要目标之一。经多方面考虑,我们认为,选择香港这个面临大海的城市并由香港与内陆共同建立海洋科学中心,是较合适的。理由是:

(一) 香港对海洋环境及生态日益重视,在海洋某些学科上已有一些基础,有的大学已显示积极发展海洋学科的兴趣。但作为综合性及高科技性皆强的海洋科学,必须有全国科学界的参与和支持,才有可能发展成具有国际水平的中心。

(二) 海洋中心需要大量投入,而香港具有经济上的优势。香港的国际性传统和条件,也利于吸引海外优秀留学生长期或短期回国,有助于国际性研究中心的建成。

(三) 这个海洋科学中心的建立,将促进我国海洋学科向深海区发展,同时也必将加强我国在相关地区的影响,有利于对我国海洋权益的维护。

当然,这个海洋中心的建立在很大程度上要从头做起,不如利用内陆现有海洋基地来得“省力”。但从另一方面看,这样做可以避免许多现有体制上及地理位置上的弊端,可以更快地进入国际轨道。

———— * ————— * ————— * —————

* 简讯 *

中国科学院 20 位专家当选中国工程院院士

本刊讯 1995 年中国工程院院士增选工作圆满结束。在新当选的 216 名院士中,属于中国科学院系统的有 20 名,他们是:

丁传贤、山仑、王思敬、王震西、石玉林、叶铭汉、许国志、朱能鸿、汤鸿霄、李国杰、何多慧、范渙元、姜文汉、胡壮麒、徐元森、徐端夫、崔俊芝、龚惠兴、葛修润、薛鸣球。

(冯应章)