

中國科學院



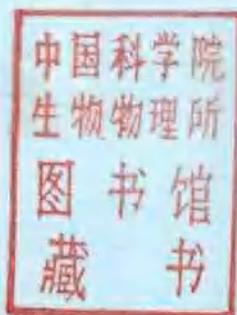
37.221

G782



CB014490

# 中国科学院



1997年6月

14490

SWT/936/04  
14490



1949年11月1日,伴随着共和国的诞生,中国科学院成立了。

47年来,经过艰苦曲折的努力,中国科学院已成为学科比较齐全的国家在科学技术方面的最高学术机构和全国自然科学与高新技术的综合研究与发展中心,由建院初期的21个科研机构发展到今天的123个,另有中国科学技术大学及其研究生院、管理干部学院、科学仪器研制中心、文献情报中心、出版社、印刷厂等20多个单位,分布在全国各地。除北京地区外,还在上海、南京、合肥、长春、沈阳、武汉、广州、成都、昆明、西安、兰州、新疆、海南(筹备)等地区设立了分院。在人员方面,由建院初期的300多人发展到近10万职工,其中专业技术人员近6万人,1.78万人具有高级技术职务。1955年6月成立的中国科学院学部,将全国的优秀科学家紧密地团结在一起,确立了中国科学院学术中心的地位。

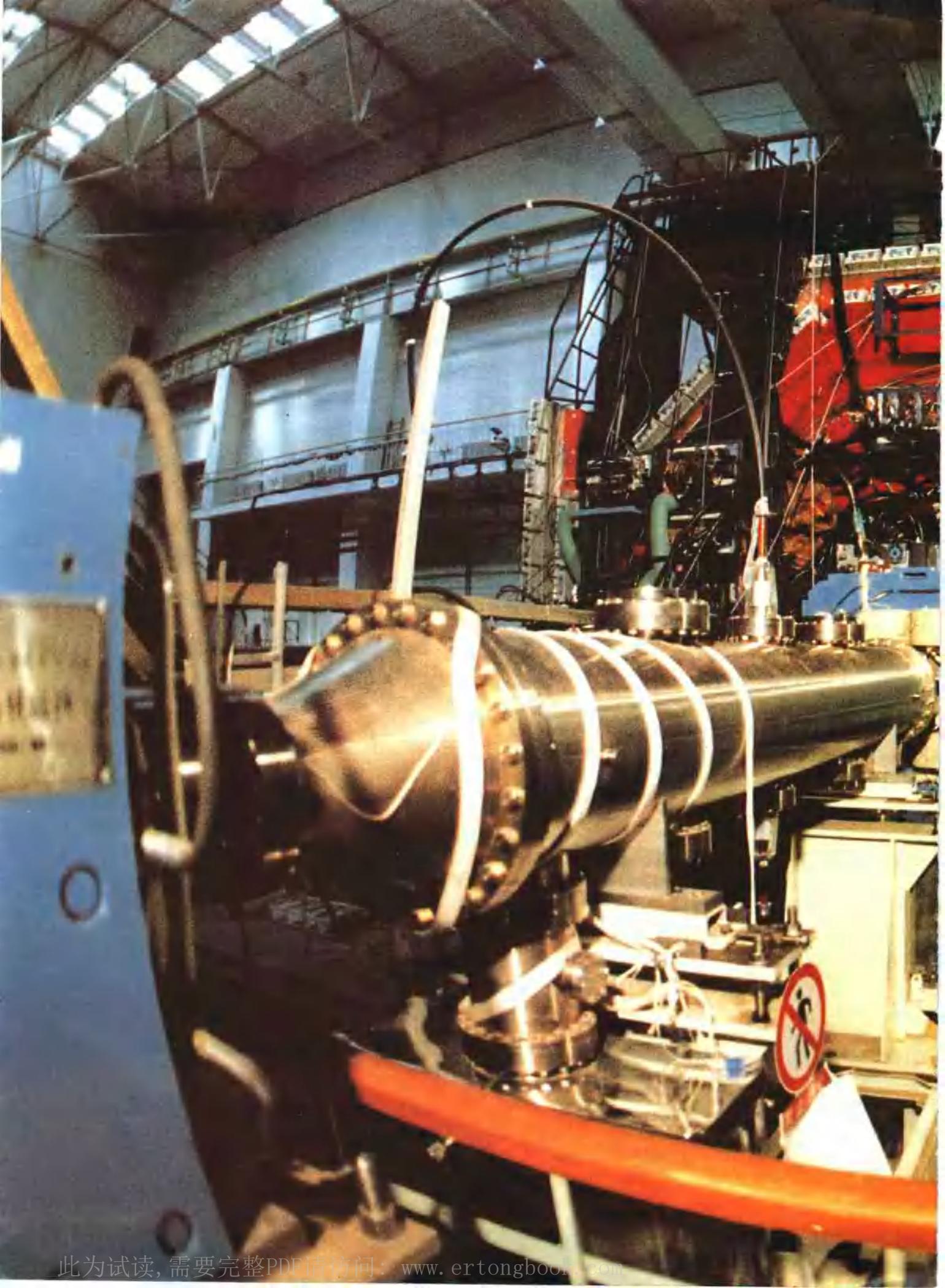
47年来,中国科学院历经了建国初期的初创、1956-1966年的发展、“文化大革命”十年动乱、1977年以来的调整和改革开放时期。其间,其机构、队伍等几经调整,在发展过程中,不断为国防、产业部门和地方输送了大批的科研力量,包括整建制地将科研机构和队伍转移给国防、产业部门和地方。

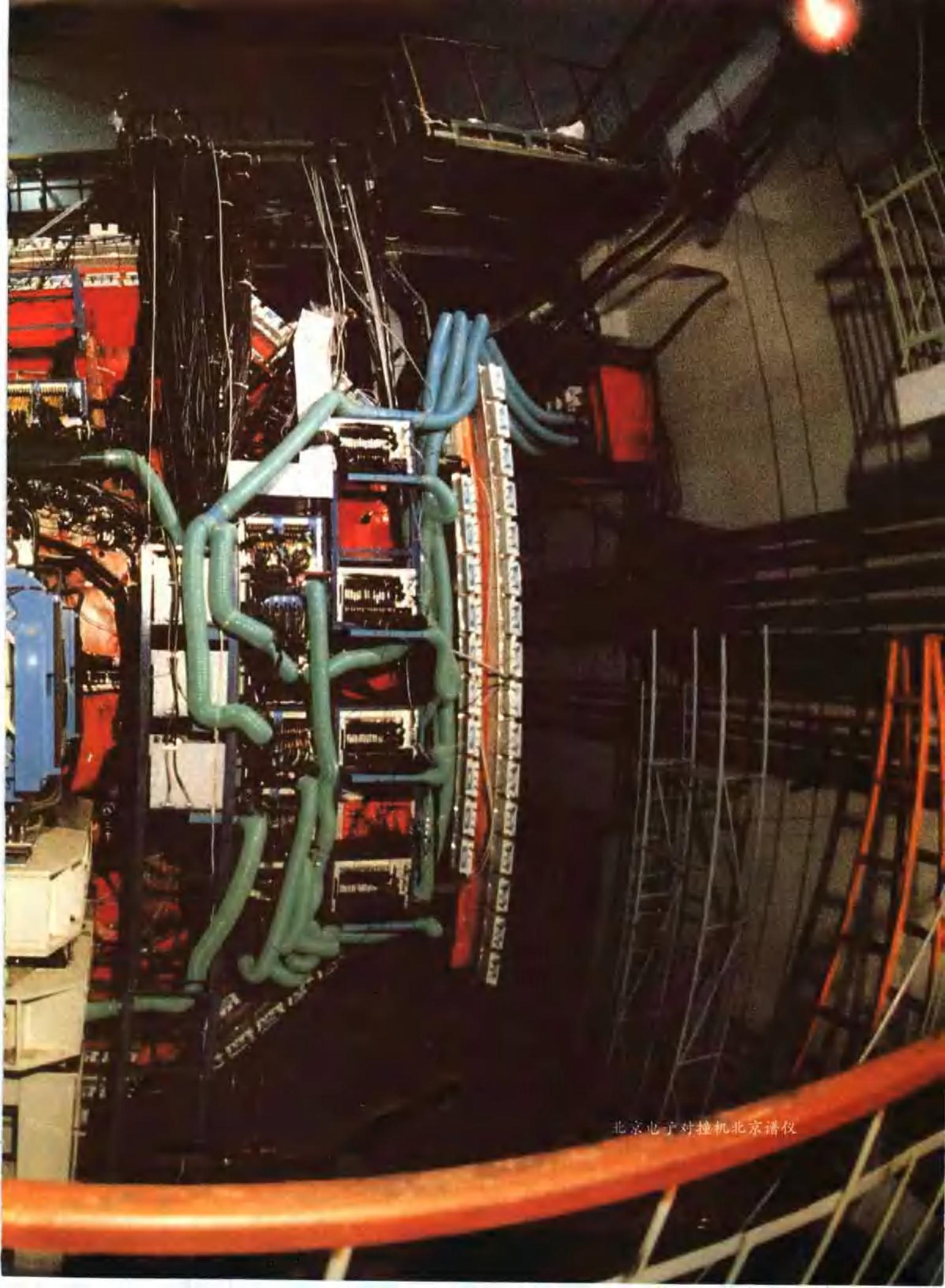
自1984年开始,中国科学院进行

了一系列的改革,1987年提出了“把全院主要力量动员和组织到国民经济建设的主战场,同时保持一支精干力量从事基础研究和高技术创新”的办院方针,1988年又提出了“一院两种运行机制”的办院模式,1993年,又进一步提出了在全院范围内进行结构性调整的改革思路。不断探索,不断改革,不断进步。如今,中国科学院已在基础研究的重要领域和学科方向上建立了具有开放、流动、联合新模式的100多个实验室,并正在尝试建设若干科学研究中心;在应用研究与发展方面,组织了一系列为国民经济建设和社会发展服务的重大项目,并正在建设若干工程研究中心;在为社会持续发展服务方面,加强了实验室和台站网络建设;在科技成果转化和产业化方面,院所共创办了400余家高新技术企业,其中一些企业正不断发展,走向世界。

47年来,中国科学院为中国的科技事业,为国民经济和社会发展,为中国的国防建设,做出了重要贡献,培养了大批专门人才,取得了大量的科研成果。47年,是艰苦的47年,奋斗的47年,也是辉煌的47年,是不断从胜利走向更大胜利的47年。

面向新的岁月,面向21世纪,中国科学院正以更加崭新的面貌,更加昂扬的斗志,迎接新的挑战,再创新的辉煌。

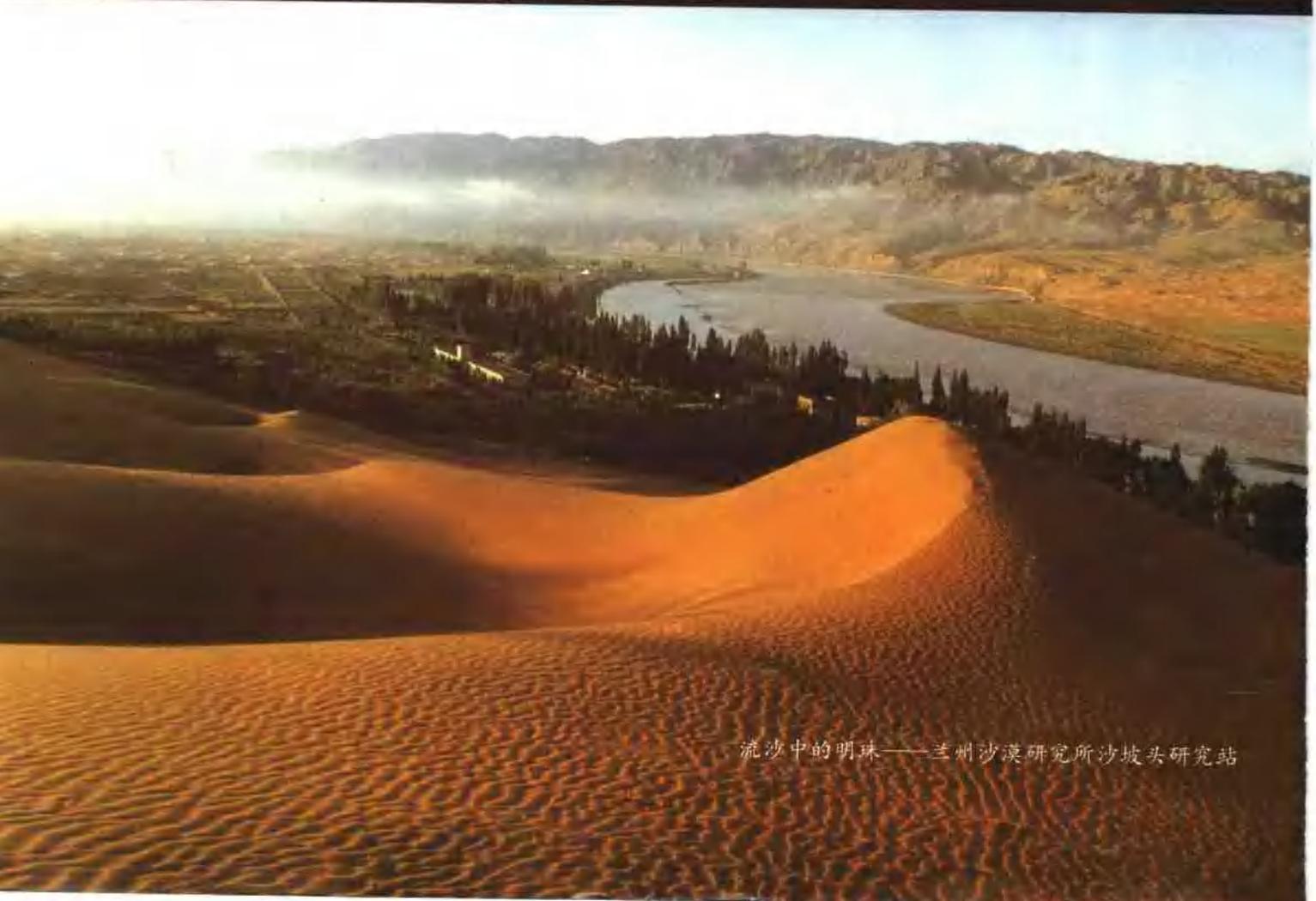




北京电子对控机北京谱仪



南京地理与湖泊研究所太湖生态系统研究站



流沙中的明珠——兰州沙漠研究所沙坡头研究站

“曙光 1000”大规模并行计算机系统







北京天文台密云观测站米波综合孔径射电望远镜阵列





研究人员在卧龙地区考察



紫金山天文台



西双版纳热带植物园



遥感卫星地面站接收天线



中国科学院,中国科学技术大学研究生院教学大楼

