

· 书评 ·

文/周雷鸣

## 缅怀历史 追求卓越

### ——《国家图书馆藏国立中央研究院史料丛编》述评

2008年6月9日,在中国宝岛台湾的台北南港,“中央研究院”在80周年院庆到来之际,举办了一场题为《追求卓越——中央研究院八十年》的展览,内容有建院大事记、历任院长、院史、院士会议等5个主题,一幅幅图片见证了这一学术研究机构80年的风雨历程。

追求卓越需缅怀历史。在中国大陆,国家图书馆出版社于2008年9月出版《国家图书馆藏国立中央研究院史料丛编》。该《丛编》影印出版中央研究院在大陆时期的一大批珍贵史料,有国立中央研究院章程、概况、年度总报告、工作报告、首届评议会记录、院务月报、院士录和职员录等,共9册。

中央研究院是中华民国南京国民政府时期集自然科学、人文社会科学于一体的国家最高学术研究机构。1928年6月9日正式成立,蔡元培任院长。它的成立结束了中国没有国家科学院的历史,标志着中国现代国家领导的系统科学研究的开端,是中国科学发展史上的重要里程碑。《丛编》影印的史料记录了中央研究院1928年成立后在大陆发展的20年历程。

中央研究院成立之初,仅有理化实业研究所、地质调查所、社会科学研究所和观象台等少数几个研究机构,至1935年,先后在南京、上海等地设立地质、天文、气象、物理、化学、工程、心理、动植物、历史语言和社会科学等10个研究所,人员、资料和仪器设备不断充实,各项学术事业日见进展,成就显著。1935年,设立评议会,发挥指导、联络和奖励学术研究的职能。

抗战军兴,中央研究院辗转西迁,总办事处和研究所分散于重庆、昆明和桂林等地,研究人员在艰难困苦中坚持研究,促进了西南后方学术研究事业的发展,为抗战做出了贡献。1940年3月,院长蔡元培逝世于香港,国民政府任命朱家骅为代理院长。抗战后期,随着国内外形势的好转,研究环境有所改善,中央研究院开始筹备数学、医学和体质人类学研究所,并将动植物研究所分立为动物、植物两个研究所。

抗日战争胜利后,中央研究院接收上海自然科学研究所等日伪研究机构,总办

事处和各研究所陆续复员东迁于南京、上海两地。1948年,中央研究院选举院士81人,召开院士会议,完成国家学术的体制建设。为了实现将研究所集中于南京的计划,中央研究院在九华山兴建数理化研究基地,扩充人员设备,诸多研究正待实行。然而,内战愈演愈烈,淮海鏖兵,中央研究院着手南迁。1948年底,历史语言研究所、数学研究所和总办事处迁往台湾,其他未能撤走的研究机构在南京、上海解放后,先后被军管会接管,中央研究院在中国大陆的命运至此终结。

从年度总报告、工作报告和研究所报告等影印史料,我们可以看到中央研究院的学者们,在现代学术的诸多领域进行的艰辛开拓和取得的显著成就。在自然科学领域,地质研究所对长江中下游和南岭山脉地层、构造和矿产进行了奠基性的调查研究。动、植物研究所在桂、黔、滇、赣、皖、闽及渤海、黄海和南海东沙等地采集大量动植物标本,从事动植物分类学、鱼类生物学、寄生虫学、藻类学和真菌学等研究。工学研究所侧重于钢铁、陶瓷、玻璃、棉纺织品的制造和研究,为社会经济发展做出了贡献。物理研究所集中于电学、磁学和光学等研究。化学研究所致力于分子光谱、性激素及应用化学等研究。气象研究所在气候预报、气候学、地震观测及地磁研究等方面有所建树。天文研究所先后建立紫金山、凤凰山天文台,集中于变星、日食和理论天文学等研究。心理学研究所从事生理、心理和神经解剖学等研究。数学研究所在数学分析、代数、几何和数理统计研究等方面取得了一系列成就。医学研究所筹备处从事神经肌肉系统、抗生素、营养及酵素化学等研究。在人文社会科学领域,历史语言研究所编刊明清内阁档案,整理居延汉简、校勘明实录,调查和研究汉语方言,从事民族学、人类学研究,尤其是安阳殷墟等考古发掘举世瞩目。社会研究所致力于经济史、工业经济、农业经济、国际贸易、银行和金融等研究。

翻开职员录、院士录,近代许多杰出学者的名字跃入眼帘。历任总干事杨杏佛、丁



刘桂云、孙成蕊 选编,国家图书馆出版社,2008年9月第1版,定价:4 500.00元

文江、朱家骅、任鸿隽、傅斯年、叶企孙、李书华、萨本栋皆中华民国学术行政干才。李四光、竺可桢、余青松、吴学周、罗宗洛、陶孟和、汪敬熙、赵九章、张钰哲、王家楫、陈省身和周仁等皆当时顶尖学者。在通讯研究员、特约研究员、兼任研究员的名单中,我们能看到苏步青、吴大猷、周培源、童第周、贝时璋、钱崇树、胡先骕、凌鸿勋、陈垣、梁思成等熟悉的名字。上述学者大多当选中央研究院评议会评议员和首届院士。一些外国学者,如葛利普、高本汉、伯希和、李约瑟等也以通讯研究员列名于中央研究院。中央研究院不仅是集英储才之所,还是造就高层次学术研究人才的摇篮,朱树屏、张香桐、叶笃正、顾震潮、毛汉礼、刘健康、吴汝康、吴文俊、郭晓岚、蔡金涛等许多学者都在这里接受过严格的学术训练。

中央研究院在中国大陆的20年曲折发展,是民国时期中国学术艰难奋进的缩影。全面系统地研究中央研究院在中国大陆发展的历史轨迹,总结各门学科取得的学术成就,探讨学术大师们的学术思想和贡献,缅怀他们学术救国的爱国情怀,不仅对于深化中华民国学术史、科学史的研究具有重要意义,且可为今天海峡两岸的科学研究提供诸多有益的启示和借鉴。随着《国家图书馆藏国立中央研究院史料丛编》等史料的出版,中央研究院的研究将会引起更多学者的关注和参与,研究也将更加全面和深入。

周雷鸣 中国药科大学社会科学部副教授。  
栏目主持人 王洪波,《中华读书报》“书评周刊”执行主编。电子信箱:whongbo2@sina.com

(责任编辑 陈广仁)