

培育英才 留学报国

——追忆抗战时期西南联大为云南培养首批留美人才

○李 艳

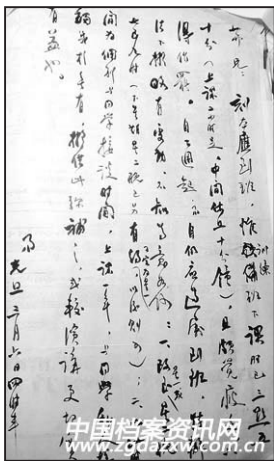
1937年11月1日，清华大学、北京大学、南开大学联合组建了长沙临时大学，由于正处在战火纷飞、民族危难的关头，学校于1938年迁入云南办学，改称国立西南联合大学(以下简称西南联大)，成为当时中国规模最大的高等学府。西南联大在云南办学的8年，给全省带来了一股新文化风气，其倾力帮助云南选拔、培养留美人才的故事更成为一段美谈，云南省档案馆馆藏的部分档案记述了这段历史。

1941年，云南省政府为储备战后建设的专业人才，决定选送40名学生赴美学习，并将考试教学事宜委托给西南联大。西南联大对云南给予学校的帮助与支持心存感激，于是倾全校之力，精英尽出，全力以赴回报云南人民。西南联大常委、清

华大学校长梅贻琦在给云南负责此事的缪云台和龚自知的信中说：“弟等自来昆明关于校事种种，备承两兄及省政府诸公指导协助，厚意浓情，时在念中……关于预备班训练问题尚有弟可以襄助之处尚勿吝赐教，弟必当竭力以赴也。”为保证选拔考试的顺利进行，梅贻琦和清华大学各系主任及教授组成了考试和事务委员会，由西南联大常委、北京大学校长蒋梦麟和云南大学校长熊庆来任监视委员。

于是，云南教育史上最“豪华”的考官阵容出炉，众多大师为这次选拔考试亲自操刀上阵，潘光旦、罗常培、陈福田、杨武之、吴正之、杨石先、雷海宗、张印堂负责命题，试题设计精心，将基础知识与学生独立思维能力的考察紧密结合，如化学试题“士兵之膳食和学生之膳食就学理而言，应有何种不同之点？”又如地理试题“云南省名有何地理意义？”闻一多、莫泮芹、江泽涵、霍秉权、张青莲、王信忠、鲍觉民、唐崑源参与阅卷。英语会话考试由陈福田、莫泮芹、潘光旦、缪云台、梅贻琦担任考官。考试后，共录取46名学生作为留美预备班的学员。

1943年1月1日，云南留美预备班正式成立，由清华大学秘书长、西南联大总务长沈履负责日常教学管理，教员均为西南联大教授，有朱自清、潘光旦、李继侗、

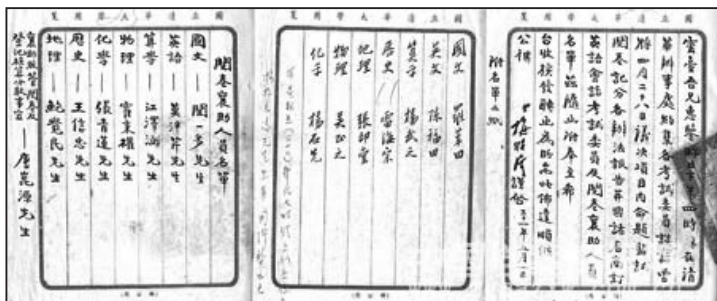


著名社会学家潘光旦关于调整留美预备班授课方法的亲笔信

游国恩、杨石先、邱宗岳、雷海宗、莫泮芹、赵诏熊、赵访熊等，一个班有如此多大师指导，在云南教育史上可谓绝无仅有。

云南留美预备班教学以基本科目为主，教授们的教学方法独到，对这批云南学子的培育更是倾心尽力。举例来说，学员习惯等待老师灌输知识，因此要求教师逐字逐句讲解并加强测验。国文教师朱自清则认为，学习国文的真谛不在于老师灌输，而在于学生自己用心体察。因此他虽应允增加测验，却拒绝逐字逐句讲解，为学生预留更多预习和复习时间。学员们一时不解，情绪激动，但他不为所动，宁愿辞职也不改变自己的教学理念而耽误学生。当时西南联大教师营养状况较差，潘光旦兼上预备班的课后，深感体力不支，于是主动将大课改为个别座谈的方式进行，每次与10至15名学生座谈，既节省体力，又方便学生讨论，提高教学质量。留美预备班教学还注重因材施教，根据学员志向安排相应教学内容，如学员刘时中志在学农，沈履单独将他的手工训练改为农业实习，专门联系清华大学农业研究所，安排其实习农业虫害处理。

西南联大在云南留美预备班教学方面不仅重视知识的传授，还注重强健学生体魄，培育身心。“体格不强，则意志不坚，惜于坐而言，不能起而行。”这是沈履对同学们的训导。学校专门安排清华大学及西南联大体育部主任马约翰为体育教



西南联大拟定的命题阅卷人员名单

授，每周两小时体育课，虽不计学分，却要求必须及格。在暑假里，由沈履负责，朱自清、朱物华担任导师举办夏令营活动，安排体育、音乐、骑射、学术、康乐、游览等活动，并借来七九式步枪10支，子弹1000发，马匹4只供学生练习骑射。大家都对实弹射击的兴致颇高，朱自清的射击也充分展示了其文人本色——5发均为脱靶。在夏令营辩论和学术活动中，围绕“青年应注意教育文化”进行辩论，并针对“交友与恋爱”、“抗战胜利后我们怎样对待日本”等问题座谈，学员们对出国前是否应该结婚的问题很感兴趣，讨论气氛热烈。康乐会上学员们学唱云南山歌，还有男生模仿男女对唱，用假嗓唱女声，众人皆乐。

为开阔学生们的视野，拓展思维，西南联大为云南留美预备班每星期安排一次纪念周活动，由各科教授轮流到班里作专题演讲。总计53期的纪念周活动，成了名副其实的名师大讲堂，如梅贻琦讲《科学发展与中国文化》，蒋梦麟讲《中国文化对西洋文化应取之态度》，罗莘田讲《近百年来中国民族自救及演进》，施嘉炀讲《中国工业之沿革与趋势》等。

□ 联大春秋

云南省留美學生委員會招考預備生成績表		第10號
學生姓名	譚慶麟	學生相片 
年齡	十八歲	
籍貫	雲南昆明	
學歷	私立尚書學校畢業	
筆試成績	69.92	
口試成績	1	
報到定成績	第拾名	
附記		

我国贵金属领域的主要奠基人和开拓者谭庆麟在云南留美预备班的成绩表

1944年6月，教育部派员来昆明举行复试。复试结束后，录取了40名学生留美。在已录取学生等待出国的一年里，有26人借读于西南大学，复试未合格的4位同学分别进入西南联大相关专业就读(46

名培训学员中有1人退学，1人因奔丧未参加复试)。学员们出国前夕，清华大学还将其在美国的教授联系方式提供给学员，以便他们寻求帮助。1945年8月，40名留学生到达美国纽约，分别进入麻省理工学院、康奈尔大学等校学习。

1949年6月，云南40名留美学生不负国家的培养，除少数留在美国实习或继续攻读学位外，大多数学成归国。他们中的不少人都成为各领域的专家学者，为新中国的建设作出了突出贡献，如冶金学家谭庆麟、生产过程控制专家周春晖、冶金部钢铁研究院主任工程师陈永定、中国石油化工总公司石油化工规划设计院副总工程师袁宗虞、四川农业大学校长杨凤、昆明工学院化工系教授兼环境工程研究所研究员宋文彪、中国金属学会秘书长傅君诏等。

(转自《中国档案报》2012年11月1日)

偶然的人生

○ [美] 王绍垓(1942政治)

1938年我在上海南洋中学毕业，时值日军攻占京沪，我们居住在租界内的人，就好像躲在一个孤岛上，心神不定。我一心想追随兄长王绍坊投考清华，他那时退到长沙临时大学，很少来信，令我感到走投无路。某日上街散心，偶然碰见久别的老友邹国奎，互谈之下，他说刚到民智中学报名投考西南联大，也就是我想上的清华和北大、南开三校的组合。数日后我赶去报名，办事员说报名已截止，明年请早。我正感觉万分失望之际，忽然望见坐

在里边的办公室内有一个戴眼镜的男人正是我的表兄，原来他就是处长，立刻解决了我的问题。

后来经考试被录取，接到通知要去昆明报到。我的家长认为两兄弟同时在内地冒险绝对不宜。幸亏那时家里有钱，我就自行到旅行社安排我去香港，再经海防、河内到昆明。当年我刚满18岁，准时在联大报到。后来读完第一年后，放暑假时我要找工作，偶然结识一个南洋华侨司机，他介绍我到西南运输处当副驾驶员，开卡