



914214

浙江大学





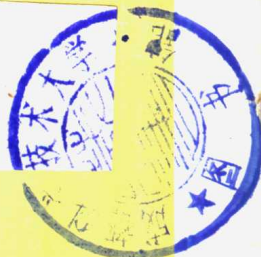
914214

7511
2019

7511
2019



F27087



〔中 国〕

浙 江 大 学

毛正棠 徐有智 编著



湖南教育出版社

浙 江 大 学

毛正荣 徐有智 编著

责任编辑：曹先捷 王思中

湖南教育出版社出版发行（长沙展览馆路3号）

湖南省新华书店经销 湖南省新华印刷二厂印刷

850×1168毫米 32开 印张：8.125 字数：140,000

1990年1月第1版 1990年1月第1次印刷

印数：1—3,000

ISBN 7—5355—1044—2/G · 1075

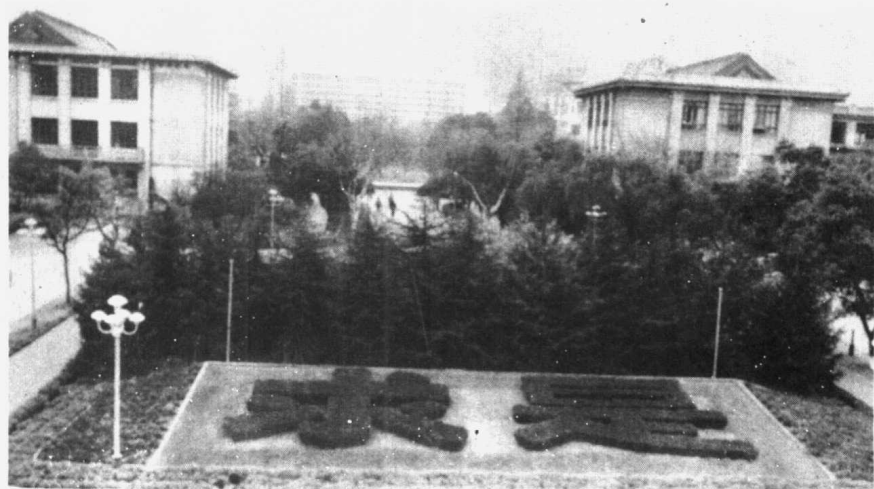
定 价：4.40元

建校兴学 求是为本



求是书院旧址

清末杭州太守林启（左），1897年创建求是书院（右）于杭州。书院几经易名，至1928年定名为“国立浙江大学”。

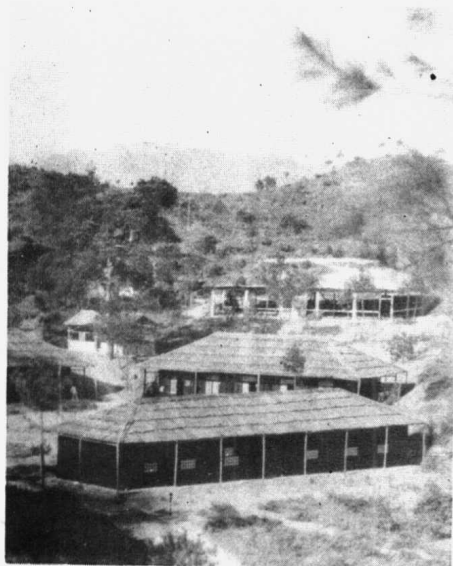


继往开来创新业，今日浙大求是园。

20156/06

八年离乱 弦歌不断

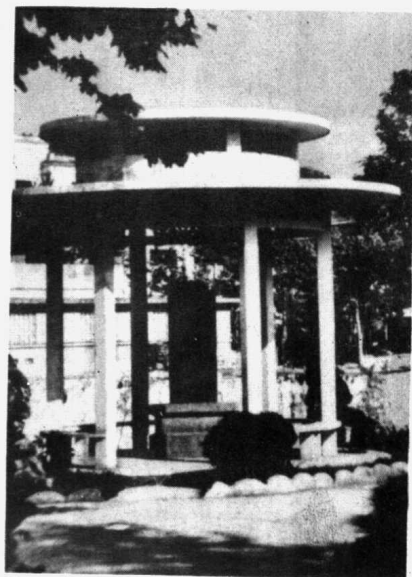
1937年日寇入侵，杭州沦陷。浙大首迁浙西，并在浙南龙泉设立分校，以利浙赣闽和上海等地学生就近入学。下图为战时浙大龙泉分校一景。再下图为当时生物实验室一景。



冠深祸亟，浙大续迁贵州遵义，艰苦办学7年。上图为当时设于黔北永兴的浙大一年级分部原址。



右图为建于遵义市湘滨公园内的“浙大黔省校舍碑亭”。该碑系1945年浙大复员离黔时竺可桢校长所立，亭为1985年中共遵义市委所建。



竺公治校 功垂青史



竺可桢是我国著名科学家和教育家，1936—1949年任浙大校长。他领导浙大师生度过抗日战争艰苦岁月，为我国保全和造就一大批科学英才。他倡导“求是”校风，励精图治，业绩卓著，蜚声中外。

左图为竺可桢（1890—1974）。

下左为竺可桢题词。

下图为竺可桢铜像，1987年立于浙大图书馆前。

求是精神
竺可桢题



春风杨柳 郁李繁桃

解放40年来，浙江大学沿着社会主义道路阔步前进，今已发展成为我国一所高质量理工科大学和一个重要的科研基地。

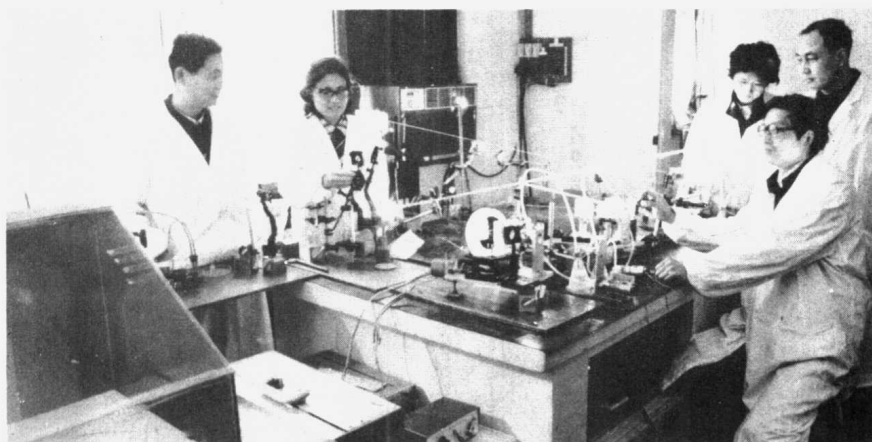


党的领导和关怀是浙大不断革新求进的力量源泉。图为1958年刘少奇同志任中共中央副主席时来浙大视察。



今日浙大校门。万千学子由此进入科学殿堂，为建设社会主义现代化祖国学好本领。

浙大分析与测试中心。
物理实验室。
室外大课堂。





国际交流

互学竞进

1985年，国际流体传动及控制学术会议在浙大召开。



1987年，欧洲共同体专家来浙大访问，受到韩祯祥校长(右)接见。

1982年，浙大学者访问美国，与我国驻美大使柴泽民(左二)合影。



名师髦士 各领风骚



邵飘萍，新闻界先驱，1902—1905年求学于浙大前身浙江高等学堂。



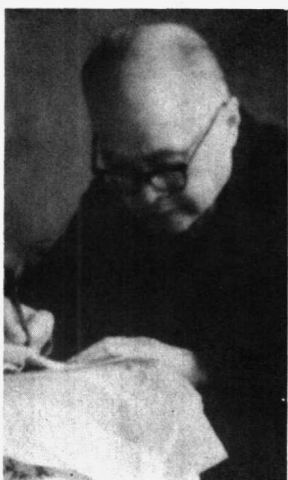
夏衍，作家，1915—1920年求学于浙大前身浙江公立甲种工业学校。



常书鸿，画家，1924年毕业于浙江公立甲种工业学校。



贝时璋，生物学家，1930—1950年执教于浙大生物系，任理学院院长。



王淦昌，物理学家，1936—1960年执教浙大物理系。



苏步青，数学家，1931—1952年执教浙大数学系，任浙大教务长。

谈家桢，生物学家，1937—1952年任浙大生物系主任。



马寅初，经济学家，1949—1951年任浙大校长。



钱三强，物理学家，1979—1982年任浙大校长。



刘丹，解放后任浙大党委书记多年，1982—1989年任浙大名誉校长。



李政道（左），理论物理学家，诺贝尔物理学奖得主，美国哥伦比亚大学教授，1943—1944年求学于浙大物理系。



路甬祥（右） 浙大现任校长，1964年毕业于浙大机械系。

本书图片均系浙江大学电教新闻中心提供

《世界著名学府》丛书 出版旨趣

全球各国现有大学和学院近9000所^①，其中一些古老大学的历史可以追溯到12世纪乃至10世纪。1000年来的世界大学发展史，是一部教育创业史，又是一部教育交流史。交流与创造，并行不悖，相辅相成。教育得以蒸蒸日上，世界得以日新又新。

从如此众多的各国高等学校中取精荟萃，出版《世界著名学府》丛书，正是为了开阔视野，扩大交流，促进我国教育“面向现代化，面向世界，面向未来”。

这套丛书选介世界著名学府60所：有属于发达国家的，也有属于发展中国家和我国自己的；有历久常新的传统名校，也有异军突起的后起之秀；有百科齐全的巨型大学，也有独树一帜的专科学院。选题不拘一格，但求既体现“世界”之广，又切合“著名学府”之实。

① 据巴黎国际大学协会1985年第15版《世界大学一览》统计。

丛书采取一书一校的撰述形式，力求全面、深入地介绍所选学府的历史、现状、传统、特色及其在办学、治学、育人等方面的成就和经验，特别是各校如何根据所属国家的具体国情，以及为了适应当代世界新技术革命的兴起和未来信息化社会的需要，在大学体制、院系设置、学科内容、教学手段、学校管理、校内外横向联系诸方面所作的种种改革、创新和探索，以期能够对我国的教育改革、对建设有中国特色的社会主义现代化教育提供借鉴，并为促进中外互派留学研究人员、扩大学术交流和教育协作传播信息。

这套丛书注意实用性、知识性与可读性并重，图文并茂，雅俗共赏。举凡校园风光纪胜、学府大事珍闻、知名学者评介、中外留学史话，以及我国知名学者的留学日记、书简和回忆录等，亦在记述收录之列。不同层次的读者，都可以在这套丛书中各取所需，各得其趣。

参加本丛书撰述工作的，有我国的教育工作者、新老留学人员、驻外使馆官员、驻外记者，还有一些外籍华裔学者。国内外不少大学校长和知名人士热心为各书写序、或提供资料图片。这套丛书，不妨看做是中外学界人士在我国书林中共栽的一棵常青树。

编 者

1986年4月

咏浙大校庆

苏步青

学府东南第一流
湖山江海共悠悠
百年创业肇求是
四化图强争上游
鲁迅故乡春永丽
竺公遗泽史长留
今朝桃李芬芳发
他日英豪遍九州

封面 浙江大学校徽
环衬 西子湖畔浙大建筑群
扉页 浙大现任校长路甬祥

世界著名学府

已出书目

- 〔美国〕 牛津大学
- 〔美国〕 加利福尼亚大学
- 〔民主德国〕 柏林洪堡大学
- 〔联邦德国〕 格廷根大学
- 〔法国〕 巴黎理工学校
- 〔日本〕 筑波大学
- 〔保加利亚〕 索非亚大学
- 〔荷兰〕 莱顿大学
- 〔埃及〕 爱资哈尔大学
- 〔泰国〕 朱拉隆功大学
- 〔美国〕 哈佛大学
- 〔法国〕 巴黎大学
- 〔奥地利〕 维也纳大学
- 〔丹麦〕 哥本哈根大学
- 〔加拿大〕 多伦多大学
- 〔中国〕 北京大学
- 〔日本〕 早稻田大学
- 〔澳大利亚〕 悉尼大学
- 〔阿根廷〕 科尔多瓦大学
- 〔苏丹〕 喀土穆大学
- 〔英国〕 剑桥大学
- 〔美国〕 耶鲁大学
- 〔联邦德国〕 慕尼黑大学
- 〔瑞典〕 乌普萨拉大学
- 〔法国〕 国家行政学院
- 〔中国〕 浙江大学

封底 浙大科学馆
邵逸夫捐赠

目 录

1	求是 开拓 创新 (序)	路甬祥
7	前 言	

浙江大学

12	历史渊源	
	人文荟萃之邦 (12)	
	求是书院——中国最早自办的新式	
	高等学堂之一 (15)	
	书院的学制 (18)	
	林启简志 (21)	
	工专农专的建立和浙江大学的定名 (23)	
26	竺可桢与浙江大学	
	竺可桢生平 (26)	
	一支文军的长征 (34)	
	浙大的崛起 (46)	
53	浙大名士录	
	中国科学院学部委员中浙大校友名录 (60)	
62	今日浙大规模	

- 全校各类学生人数 (64)
 - 系科设置的变革 (66)
 - 学(科)系质量评估试点 (77)
- 81 研究生培养
 - 从战略眼光看待研究生的培养 (83)
 - 改革研究生招生制度 (85)
 - 多层次多渠道的培养方法 (88)
 - 研究生学科及专业设置 (93)
- 97 教育改革新探索
 - 本科培养的多种规格 (97)
 - 加强基础理论 (102)
 - 混合班——因材施教的培养模式 (120)
 - 强化实践环节的训练 (126)
 - 建设结构合理的师资队伍 (140)
 - 建立相对评分合理淘汰制 (149)
- 152 科学研究大观
 - 注重基础研究 (156)
 - 基层科研组织新模式 (176)
 - 科技与企业“联姻” (181)
 - 成果与人物 (195)
- 212 国际学术交往
 - 90年间五次留学热潮 (212)
 - 近10年国际交往日益频繁 (223)
- 232 思索与展望
 - 学风至关重要 (232)
 - 眼光投向未来 (238)