

清华大学九十年

TSINGHUA UNIVERSITY 90 YEARS



清华大学出版社
<http://www.tup.tsinghua.edu.cn>

清华校史丛书

清华大学九十年

清华大学校史研究室编

清华大学出版社

(京)新登字 158 号

内 容 简 介

清华大学是一所拥有理、工、文、法、经管、艺术等学科的综合大学，是我国重要的高等教育和科学研究中心。《清华大学九十年》一书采用以编年体为主，结合纪事本末体的方式，简要而真实地记述了清华大学 90 年发展历程中的重要事件和重要数据。上编包括清华建校的历史背景，清华学堂的建立和清华学校时期，国立清华大学初期，国立西南联合大学时期，抗日战争后的国立清华大学时期；下编包括解放接管和院系调整，多科性工业大学的建设与发展，“文化大革命”及其结束，建设综合性、研究型、开放式的一流大学。全书图文并茂，有 2 百多幅清华历史照片。

本书为广大关注清华大学的人们，特别是教育工作者、历史工作者、理论工作者、青年工作者和政治工作者，了解清华大学，研究清华大学的历史和经验教训，乃至研究我国高等教育史和学术史，提供了有价值的资料。

图书在版编目(CIP)数据

清华大学九十年/贺崇铃主编;清华大学校史研究室编. —北京:清华大学出版社,2001.4
(清华校史丛书)

ISBN 7-302-04316-7

I. 清… II. ①贺…②清… III. 清华大学-校史 IV. G649.281

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 14483 号

出版者：清华大学出版社(北京清华大学学研大厦,邮编 100084)

<http://www.tup.tsinghua.edu.cn>

印刷者：北京广益印刷厂

发行者：新华书店总店北京发行所

开 本：787×1092 1/16 印张：36.75 字数：844 千字

版 次：2001 年 4 月第 1 版 2001 年 4 月第 1 次印刷

书 号：ISBN 7-302-04316-7/K·11

印 数：0001~3000

定 价：55.00 元



图 1 二校门

清华大学校史编辑委员会

主任 方惠坚

副主任 贺美英 张思敬 陈秉中 庄丽君

委员（以姓氏笔划为序）

方惠坚	王孙禹	白永毅	史宗恺	庄丽君
江崇廓	刘文渊	刘桂生	朱育和	何建坤
李传信	李卓宝	陈秉中	张思敬	承宪康
侯竹筠	胡显章	贺美英	贺崇龄	徐心坦
钱锡康	黄圣伦			

清华大学校史研究室

主任 叶宏开

副主任 徐振明

《清华大学九十年》编审人员

主编 贺崇龄

编辑人员（以姓氏笔划为序）

田彩凤 李有道 张 荣 徐心坦

主 审 方惠坚 张思敬

序

为庆祝清华大学建校 90 周年,清华大学校史研究室编辑了这本《清华大学九十年》。

清华大学是一所拥有理、工、文、法、经管、艺术等学科的综合大学,是国内外著名的高等学府,她的十万余名毕业生遍布海内外,成为我国经济、教育、科技、文化、政治等领域的骨干人才,其中涌现出一批治学大师、兴业英才、治国栋梁,为我国民族解放、革命和建设事业作出重要贡献。

清华大学建校 90 年以来,历尽沧桑。她在 30 年代迅速崛起,由一所留美预备学校发展成为一所现代大学,跻身于国内著名大学之列。日寇的侵略使她颠沛流离,在云南昆明与北京大学、南开大学组成国立西南联合大学,虽条件十分艰苦,然三校师生精诚合作,为国家培养了众多优秀人才,创造了我国高等教育史上的奇迹。新中国成立后,在党和政府的关怀与大力支持下,学校得到了迅速的发展和全面的提高,成为蜚声中外的著名高等教育中心和科学研究中心。

90 年来,清华大学植根于中华民族优秀文化的沃土,形成了自己优良的传统和精神。“中西兼容、古今贯通”的治学主张和“自强不息、厚德载物”的校训,从清华建校初期就成为清华师生治学与为人的追求,并一代代得以传承;从“一二·九”到“一二·一”,从施滉、韦杰三到闻一多、朱自清,生动地展现了清华师生的革命精神。解放后,清华大学坚持党的教育方针,坚持“又红又专”方向,实行教学、科研、生产三结合,形成“严谨、勤奋、求实、创新”的学风,被誉为“红色工程师的摇篮”。

自改革开放以来,在“科教兴国”战略方针指引下,学校取得了快速发展。1985 年,学校提出了建设世界一流的有中国特色的社会主义大学的设想,到 1993 年,又确定了争取到 2011 年,建校 100 周年,把清华大学建成世界一流大学的奋斗目标。

目前,清华大学正在向建设综合性、研究型、开放式的世界一流大学奋进。面向新世纪,在初步完成了综合性学科布局的基础上,确定了培养高素质、高层次、多样化、创造性的人才培养目标,并正在努力构建研究型大学的人才培养新格局。

《清华大学九十年》一书,如实地记录了清华大学在各时期的大事件,为总结和研究清华的历史经验教训提供了详实的资料,对研究我国近百年来的教育、科技、经济也有所裨益。它的出版,希望能受到关心清华的各界人士的欢迎。

清华大学校长

王大中

2001 年 2 月 3 日

目 录

序 III

上 编

一、清华建校的历史背景(1908年7月至1911年4月)

1908 年	3
1909 年	4
1910 年	6
1911 年	7

二、清华学堂的建立与清华学校时期(1911年4月至1928年8月)

1911 年	9
1912 年	10
1913 年	11
1914 年	12
1915 年	13
1916 年	15
1917 年	17
1918 年	19
1919 年	21
1920 年	23
1921 年	25
1922 年	26
1923 年	28
1924 年	31
1925 年	33
1926 年	35
1927 年	39
1928 年	43

三、国立清华大学初期(1928年8月至1937年7月)

1928 年	45
1929 年	47

1930 年	52
1931 年	55
1932 年	59
1933 年	63
1934 年	68
1935 年	75
1936 年	81
1937 年	87

四、抗战时期的清华——西南联合大学时期(1937 年 8 月至 1946 年 7 月)

1937 年	91
1938 年	95
1939 年	103
1940 年	108
1941 年	113
1942 年	118
1943 年	122
1944 年	126
1945 年	130
1946 年	135

五、复员后的国立清华大学(1946 年 8 月至 1948 年 12 月)

1946 年	143
1947 年	145
1948 年	150

下 编

六、解放接管与院系调整(1948 年 12 月至 1952 年 10 月)

1948 年	159
1949 年	160
1950 年	168
1951 年	174
1952 年	177

七、多科性工业大学的建设与发展(1952 年 10 月至 1966 年 6 月)

1952 年	182
1953 年	183

1954 年	192
1955 年	198
1956 年	203
1957 年	210
1958 年	215
1959 年	224
1960 年	231
1961 年	236
1962 年	242
1963 年	246
1964 年	252
1965 年	258
1966 年	265

八、“文化大革命”及其结束(1966 年 6 月至 1977 年 4 月)

1966 年	269
1967 年	271
1968 年	274
1969 年	276
1970 年	278
1971 年	280
1972 年	281
1973 年	283
1974 年	285
1975 年	287
1976 年	289
1977 年	292

九、建设综合性研究型开放式的一流大学(1977 年 4 月至今)

1977 年	293
1978 年	295
1979 年	299
1980 年	306
1981 年	312
1982 年	320
1983 年	328
1984 年	334
1985 年	343

1986 年	351
1987 年	358
1988 年	364
1989 年	372
1990 年	379
1991 年	386
1992 年	395
1993 年	405
1994 年	419
1995 年	441
1996 年	460
1997 年	478
1998 年	499
1999 年	520
2000 年	546
后记	578

上编

一、清华建校的历史背景(1908年7月至1911年4月)

1908 年

7月11日 清政府外务部收到美国驻华公使柔克义的正式通知,声称美国政府决定将美国所得庚子赔款中除去“实应赔偿”的13655492.69美元外,剩下的10785286.12美元,从1909年起至1940年,逐年按月“退还”中国。

因1900年美国参加八国联军侵略中国,胁迫清政府签订《辛丑条约》,从庚子赔款中分得白银32939055两(合24440778.81美元)。1904年,美国总统罗斯福和国务卿海约翰自认美国向中国索取的赔款“实属过多”,清政府驻美大臣梁诚向海约翰提出“赔款核减”问题,海允为代谋。1905年5月,梁诚致函外务部,告以“赔款减收似可图成”,并建议清政府外务部“声告美国政府,请将此项赔款归回,以为广设学堂遣派游学之用”。1906年,美国伊里诺大学校长詹姆士给美国总统罗斯福的《备忘录》中提出“我们现在一定能够使用最圆满和巧妙的方式,控制中国的发展。——这就是说,使用那从知识上与精神上支配中国的领袖的方式。”“为了扩展精神上的影响而花一些钱,即使从物质意义上说,也能够比用别的方法获得更多。商业追随精神上的支配,比追随军旗更为可靠”。1907年6月15日,美国国务卿鲁特根据总统授权通知梁诚拟退还部分赔款。公理会牧师斯密士(A. H. Smith)亦返国觐见罗斯福总统,陈述以赔款退回办学的意见。1907年12月3日,美国总统罗斯福在国会中正式提出:“我国宜实力援助中国厉行教育,使此繁众之国能渐渐融洽于近世之文化。援助之法,宜将庚子赔款退赠一半,俾中国政府得遣学生来美留学”。1908年5月25日,美国国会正式通过议案,授权总统修改“中国应向美国交付的赔款义务”,“将赔款差额作为一项友好举动退还给中国”。

7月14日 清政府外务部庆亲王照会美国驻华公使柔克义,对美国政府决定退款表示“诚挚的谢意”,并表示“此后当按年派送学生到贵国承受教育”。并在外务部照会中告之“现已确定,从赔款开始退还之日起”,“前四年每年遣送100人至美留学”,“自第五年起,每年至少必遣50人赴美留学,一直至该项退款用毕为止”。

10月28日 清政府军机大臣兼外务部尚书袁世凯签署《派遣游美学生规程(草案)》,该草案按美国驻华公使的意见作了修改。草案规定:派出的留学生中有80%专修工业技术、农学、机械工程、采矿、物理及化学、铁路工程、建筑、银行、铁路管理以及类似学科,另外20%专修法律及政治学。草案还规定外务部负责创办一所留美培训学校。

12月31日 美国国务卿鲁特正式通知清政府驻美公使梁诚,声称根据美国总统1908年12月28日签署的实施法令,“退款将从1909年1月1日起始”并附了清政府每年应赔款额及各年退款数额。

1909 年

4月 美国驻华公使柔克义致函清政府外务部，规定逐年按月“先赔后退”的退款办法：清政府每月按原数向上海花旗银行支付赔款，由上海海关道按美国驻上海总领事通知银行应汇美国之数购汇票交银行汇往美国之后，再由美总领事签字核明将下余之款退还上海海关道转交外务部。

7月10日 清朝宣统皇帝批准外务部、学部关于遣派学生赴美留学办法奏折。奏折规定“在京师设立游美学务处，由外务部、学部派员管理，综司考选学生、遣送出洋、调查稽核一切事宜。并附设肄业馆一所，选取学生入馆试验，择其学行优美，资性纯笃者，随时送往美国肄业”。“至于学生名额，自应按照各省赔款数目分匀摊给”。同日制订的《遣派游美学生办法大纲》还规定：“设游美学务处”，“并与美国公使所派人员商榷一切”；“在京城外择清旷地方，建肄业馆一所”，“约容学生 300 名”，“所有办法均照美国学堂”，“所取学生拟分两格”；第一格学生 100 名，年龄在 20 岁以下，第二格学生 200 名，年龄在 15 岁以下。还规定了“津贴在美自费生”、“专设驻美监督”等。

7月 游美学务处成立。外务部任命周自齐（外务部左丞左参议兼学部丞参上行走，曾任驻美使馆参赞、游美学生监督）为游美学务处总办。随后学部、外务部分别任命范源濂（学部员外郎）、唐国安（外务部候补主事）为该处会办。游美学务处租赁北京东城侯位胡同同一所民房为办公处，后来迁入史家胡同。9月14日制订“游美学务处暂行章程”。周自齐照片见图 2。



图 2 周自齐 1909 年任游美学务处总办
1911 年兼清华学堂监督

9月4日—5日 游美学务处在史家胡同招考第一批留美学生。从 630 名考生中，录取了程义法、金涛、梅贻琦、胡刚复、金邦正、张准（张子高）等 47 名。16 日发榜。10 月由

唐国安带领赴美。第一批留美生照片见图 3。



本校第一批派送赴美留学同学全體

图 3 1909 年第一批留美生 内有梅贻琦、张准(张子高)等

9月30日 清朝宣统皇帝批准外务部、学部奏折，同意将内务部所经营的清华园旧址约 450 余亩，拨给游美学务处，作为游美肄业馆的馆址。12 月开始圈筑围墙和建筑校门，并修缮工字厅和古月堂，然后开始兴建“清华学堂”（高等科教室，后改称一院）、礼堂（后改称同方部）、高等科宿舍（后改称二院）、中等科教室和宿舍（后改称三院）、校医院等，于 1911 年建成。宣统皇帝朱批赏拨馆址的篆文见图 4，道光二年清华园平面图见图 5。

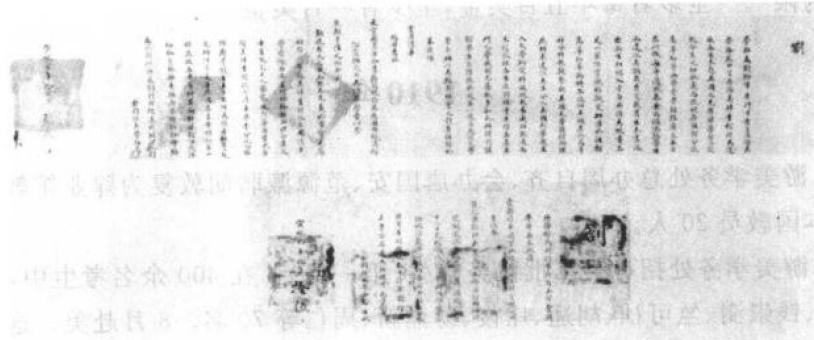


图 4 1909 年 9 月宣统皇帝朱批赏拨清华园为游美肄业馆馆址的篆文

10月 外务部派容揆（驻美使署候选道）任驻美学生监督。

本年 清政府学部给各省提学使发出《考选学生及考送游美学生办法》，规定游美肄业馆的招生，除由游美学务处在北京招收一部分外，大部分由各省提学使在各省招考（按该省赔款实数比例分配学额），经各省初试合格后送北京复试，合格者入肄业馆学习。共招 400 人。考试科目有：中文论说、英文（第一格作文翻译，第二格诵读、默写）、历史、地

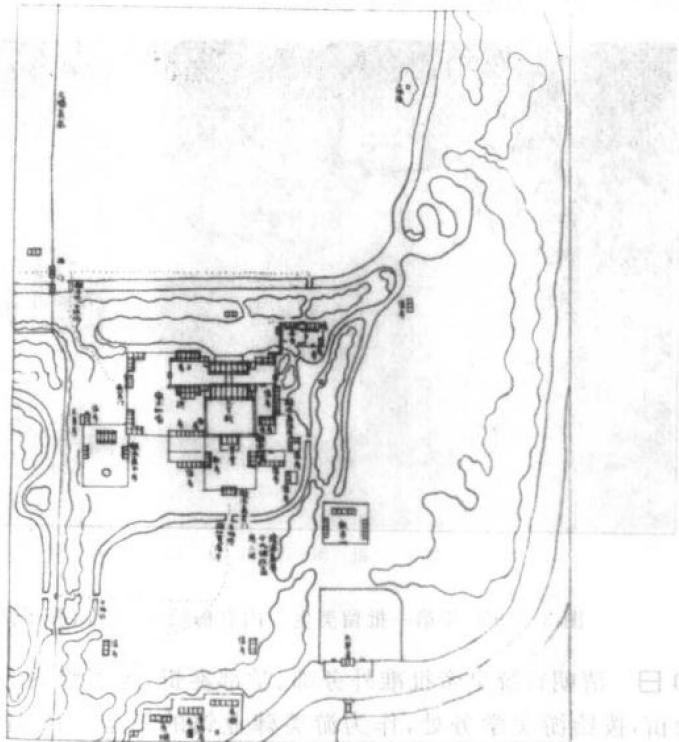


图 5 道光二年(1822 年)清华园(原熙春园东部)平面图

理、算学,第一格还有格致(中等理化、动植物学、生理学)、德文或法文。

游美学务处奏设《津贴在美自费生章程》,“津贴在美自费生以境况实在困苦,功课实有成绩者为限”。“至多者每年五百美金,至少者一百美金”。

1910 年

4 月 游美学务处总办周自齐、会办唐国安、范源濂聘胡敦复为肄业馆教务提调。随后陆续聘本国教员 20 人。

7 月 游美学务处招考第二批留美学生(第一格)。在 400 余名考生中,录取了赵元任、张彭春、钱崇澍、竺可桢、胡适、庄俊、易鼎新、周仁等 70 名。8 月赴美。这次还录取了备取生 143 人,以备入肄业馆训练。第二批留美生照片见图 6。

12 月 游美学务处告示:游美肄业馆定于宣统三年(1911 年)春初开学。“除通电各直省各按定额选取送京复试外”,“在京招取学生 116 名”。“年龄在 12 岁以上 15 岁以下”,考试中文论说、英文默写初步作文、历史发问、地理发问、算学加减乘除。这次考取第二格学生 116 名、备取 25 名。

12 月 游美学务处呈外务部、学部,提出:将游美肄业馆“定名为清华学堂”;该馆“学额推广至 500 名”;“该馆高等、初等(后改为中等)两科各设四年级”(学制共八年);“高等



图 6 1910 年第二批留美生 内有竺可桢、赵元任等

科分科教授，参照美国大学课程办理”。

1911 年

2月 游美学务处和游美肄业馆迁入清华园。游美学务处(清华园工字厅)照片见图 7。

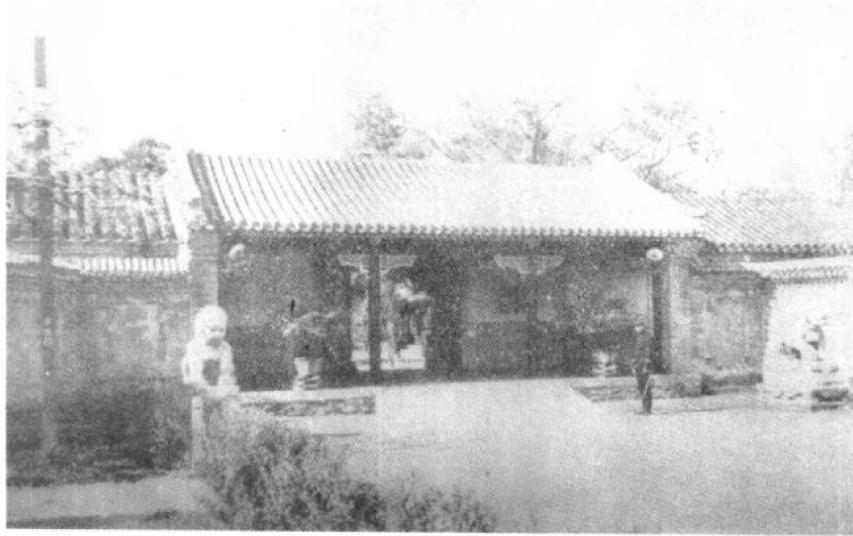


图 7 游美学务处(清华园工字厅)