

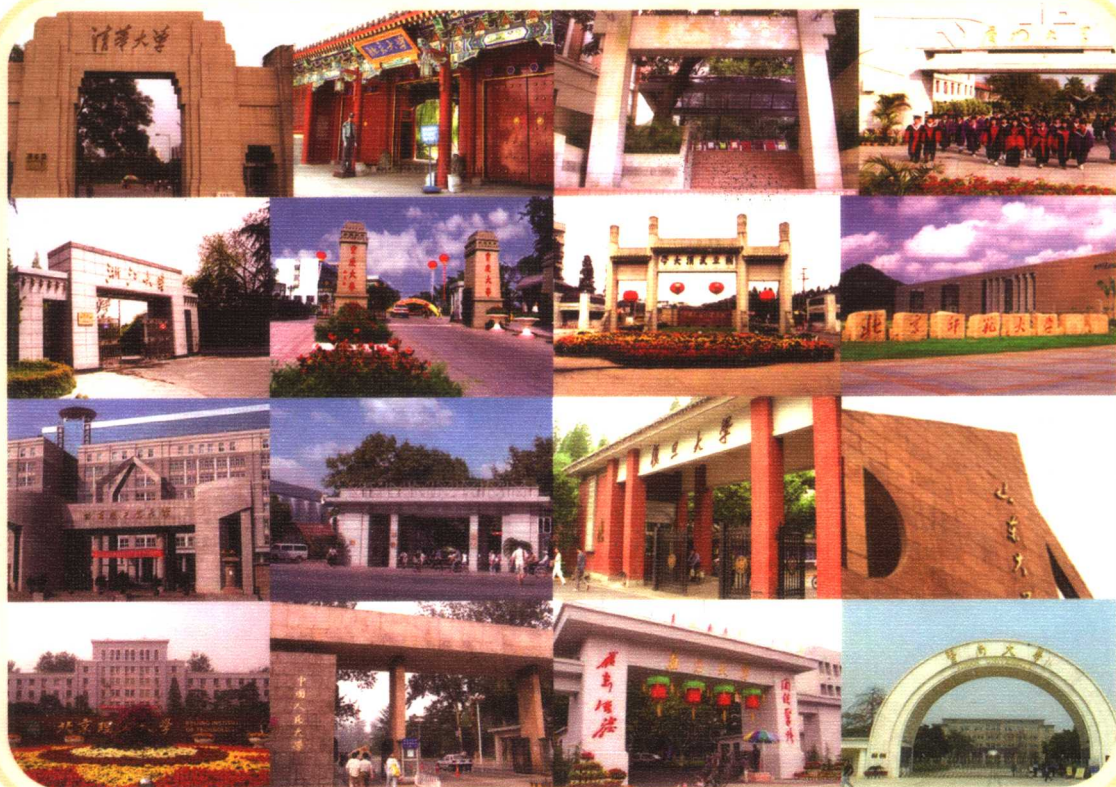


游走图文之间，揭开百年名校神秘面纱
回顾风云历程，体验象牙塔内传奇故事



不可不知的 30所中国名校

金玫/著



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

不可不知的 30所中国名校

金 玫○著



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

图书在版编目(CIP)数据

不可不知的30所中国名校 / 金玫著. —北京: 中国水利水电出版社, 2006

ISBN 7-5084-3862-0

I. 不... II. 金... III. 高等学校—简介—中国
IV. G649.28

中国版本图书馆CIP数据核字(2006)第083846号

书 名	不可不知的30所中国名校
作 者	金玫 著
出版 发行	中国水利水电出版社(北京市三里河路6号 100044) 网址: www.waterpub.com.cn E-mail: mchannel@263.net (万水) sales@waterpub.com.cn 电话: (010) 63202266 (总机)、68331835 (营销中心) 82562819 (万水)
经 售	全国各地新华书店和相关出版物销售网点
排 版	意禾书装工作室
印 刷	北京蓝空印刷厂
规 格	787mm×1092mm 16开本 13.25印张 150千字
版 次	2006年10月第1版 2006年10月第1次印刷
定 价	49.00元

凡购买我社图书, 如有缺页、倒页、脱页的, 本社营销中心负责调换
版权所有·侵权必究

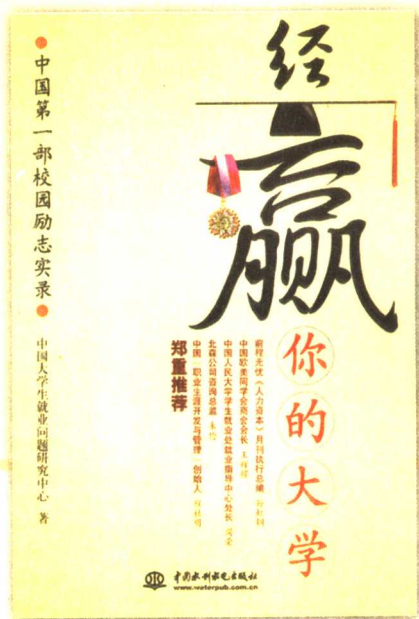
给孩子一个名校的梦想

为他插上高飞的翅膀

本书精选百年来中国最具影响力的30所大学，以大量权威、翔实的资料和图片展现名校过去与现在的辉煌与荣耀。举凡各大名校的历史沿革、地理位置、学科特点、所涌现出的名师高徒，乃至当下的专业设置与教学特色、综合实力等，皆在书中有全面且生动的叙述。读者在近距离感受中国名校特殊魅力的同时，定能在实现梦想的路上得到启迪与激励。

经赢你的大学

中国第一部校园励志实录



中国大学生就业问题研究中心 著

类别：大学生读物 / 职业咨询

ISBN: 7-5084-3302-5

开本：16 开

定价：19.80 元

读者定位：在校大学生以及即将步入大学的学生

本书 2006 年 1 月入选由中宣部、新闻出版总署、文化部、教育部、科技部、广播电影电视总局、全国总工会、共青团中央、全国妇联等 9 部委联合举办的“2005 知识工程推荐书目”，并被几十家媒体共同举办的“财经图书总动员”活动评选为 2005 年度十大好书之一！

本书记录了 17 位年轻人大学毕业 5 年内的真实心路历程，讲述了他们的大学生活、求职经历、创业故事，展示了他们对待大学生生活的不同方式和态度，对待学业和职业问题的不同价值取向，以及基于这些“不同”所呈现的发展现状。数位来自职业咨询和培训领域的资深专家，对 17 位主人公的大学生涯及职业发展进行了点评，并针对他们遇到的问题提出了切实的建议。

前程无忧《人力资本》月刊执行主编孙虹钢、中国人民大学学生就业处就业指导中心处长周荣、中国欧美同学会商会会长王辉耀、全球职业规划师认证讲师朱伦、中国“职业生涯开发与管理”创始人程社明等郑重推荐此书。



《做最成功的父母——赏识孩子的55个细节》

该书从赏识孩子的基本理念出发，以赏识孩子的所思所想、优秀品质、理想与兴趣、行为为着眼点，以常见的55种亲子教育的场景为依托，总结出在不同情况下，父母最有效赏识孩子的技巧、方法与细节。该书出版后持续热销至今！



《不是孩子的错——智慧型父母的亲子相处秘诀》

选择理论之父用典型案例指导父母有效创建和谐亲子关系。40多年相关从业经验的权威心理学专家选取亲历史典型案例，教父母和老师们运用智慧去关爱青少年。这是一本生动的案例解说集，一册建立和谐关系的权威指南。该书荣登当当网专家推荐教育类图书榜前列！

项目经理：杨光明

责任编辑：张焕强

封面设计：意禾书装
010-86390064

咨询与投稿热线：010-82564597/8

waterpress@126.com

序言

公元1088年，在意大利名城博洛尼亚，诞生了世界上第一所真正意义的大学。从那时起，大学作为最高级别的教育机构，就一直是无数学子心目中的圣地。而在此后西方世界近千年的文明史中，大学无疑扮演了非常重要的角色。她传播文明，涤荡蒙昧；她照亮黑暗的时空，将理性的火炬代代相传。近代以来，随着资产阶级民主和科学的发展，西方各国的一些著名大学更达到了前所未有的繁荣。这些著名大学，由于曾涌现出无数的学术巨匠，培育出众多的杰出英才，愈发显露出其独特的高贵气质。比如英国的牛津、剑桥，美国的哈佛、耶鲁等。它们之所以在学子心目中具有独特的地位，除了其设备一流、名师荟萃、学科完善、学风优良外，那种历史的积淀也是一般大学所无法比拟的。

在中国，现代意义上的大学产生的时间较晚。直到封建社会结束前夕，最早的一批大学才开始建立。这些大学一经产生，就很快在民族复兴和人才培养方面发挥了巨大作用。可以说，尽管近代中国经历了一百多年的风风雨雨，但这一时期的中国大学却取得了丰硕成果。众所周知，“五四”以来中国社会曾涌现出一大批杰出的民族精英，他们广泛分布于政治、经济、文化、科学、军事等领域，即使到现在，我们依然可以感受到他们的人格魅力。而这些杰出人才，绝大多数都是中国大学培育出来的。如果我们翻开各大名校的名人录，就会更深切地体会到这一点。也正是在这样一个过程中，一些著名大学逐渐脱颖而出，进而奠定了其在教育界的独特地位。从北京大学到清华大学，从南开大学到复旦大学，无不如此。虽然中国高等教育的起步要远远落后于西方国家，但不可否认的是，在实现中华民族的解放和复兴的崎岖道路上，中国的大学无疑担负着极为重要的责任。

新中国成立后，中国的大学教育得到了进一步的发展。尤其是近二十多年



30 中国名校



来，随着中国新时期经济和社会文化的全面进步，大学教育无论在规模还是质量上都有了巨大提高。可以毫不夸张地说，正是由于大学教育的巨大发展，当代中国的建设才有了越来越多的优秀人才，中国才能快速追赶世界的步伐。

早在上个世纪 30 年代，清华大学著名的校长梅贻琦先生就曾说过：“大学者，非谓有大楼之谓也，有大师之谓也。”直到今天，这仍是高等教育界公认的真知灼见。一所大学，拥有一流的硬件设施固然很重要，但那种独特的历史积淀、文化氛围、学术空气以及优良的传统才更能体现它的地位和价值。在当代时代，大学教育已不是严格意义上的精英教育，而是面向更广泛的群体。目前，中国大学的数量已空前增加，有上千所之多。大学对人们来说已不再是遥不可及的梦想。对于渴望进入大学、实现自己梦想的学生及其家长而言，如何选择一所合适的大学、一个合适的专业，始终是一个重要而困难的问题。

有鉴于此，本书精心选编了百年来中国最具影响力的 30 所著名高校，以大量权威、翔实的资料和图片展现了它们过去与现在的辉煌与荣耀。举凡各大名校的历史沿革、地理位置、师资力量、著名系科、硬件设施、教学特色、综合实力以及发展潜力等，皆在书中有全面且生动的叙述。读者朋友们在近距离感受中国名校特殊魅力的同时，定能在实现梦想的道路上得到启迪和激励。

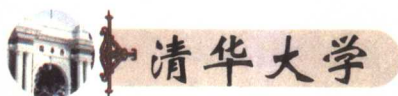
本书最终得以付梓，要感谢许多热心朋友的帮助，特别是姜汉斌、顾青、高琼、张帆、李雨纾、刘畅、杨欣彧、汪俊、贺平、代冰、吴趁伟、赵燕娜等，在百忙之中亲自拍摄照片并提供给了我们，在此一并表示衷心的感谢！

目录

序 言

	清华大学 ·····	1
	北京大学 ·····	9
	香港大学 ·····	20
	复旦大学 ·····	27
	浙江大学 ·····	34
	南京大学 ·····	41
	中国科学技术大学 ·····	49
	南开大学 ·····	56
	中国人民大学 ·····	62
	武汉大学 ·····	68
	北京师范大学 ·····	75
	同济大学 ·····	81
	上海交通大学 ·····	87
	四川大学 ·····	94
	兰州大学 ·····	102

	中山大学	109
	暨南大学	117
	北京理工大学	122
	中国协和医科大学	127
	北京外国语大学	135
	天津大学	140
	哈尔滨工业大学	147
	东北大学	153
	吉林大学	159
	山东大学	165
	西北大学	173
	湖南大学	179
	重庆大学	185
	苏州大学	191
	厦门大学	197
	附录一：趣话中国近代名校	203
	附录二：中国“211工程”重点建设大学	204



◆ 综合评估 ◆

名气指数：★★★★★

实力指数：★★★★★

发展指数：★★★★★

◆ 历史渊源 ◆

作为中国最著名的大学，清华大学的地位是无可比拟的。多少年来，它被无数学子视为心目中的求学圣地。又有多少人，以能与它发生联系而倍感荣耀。

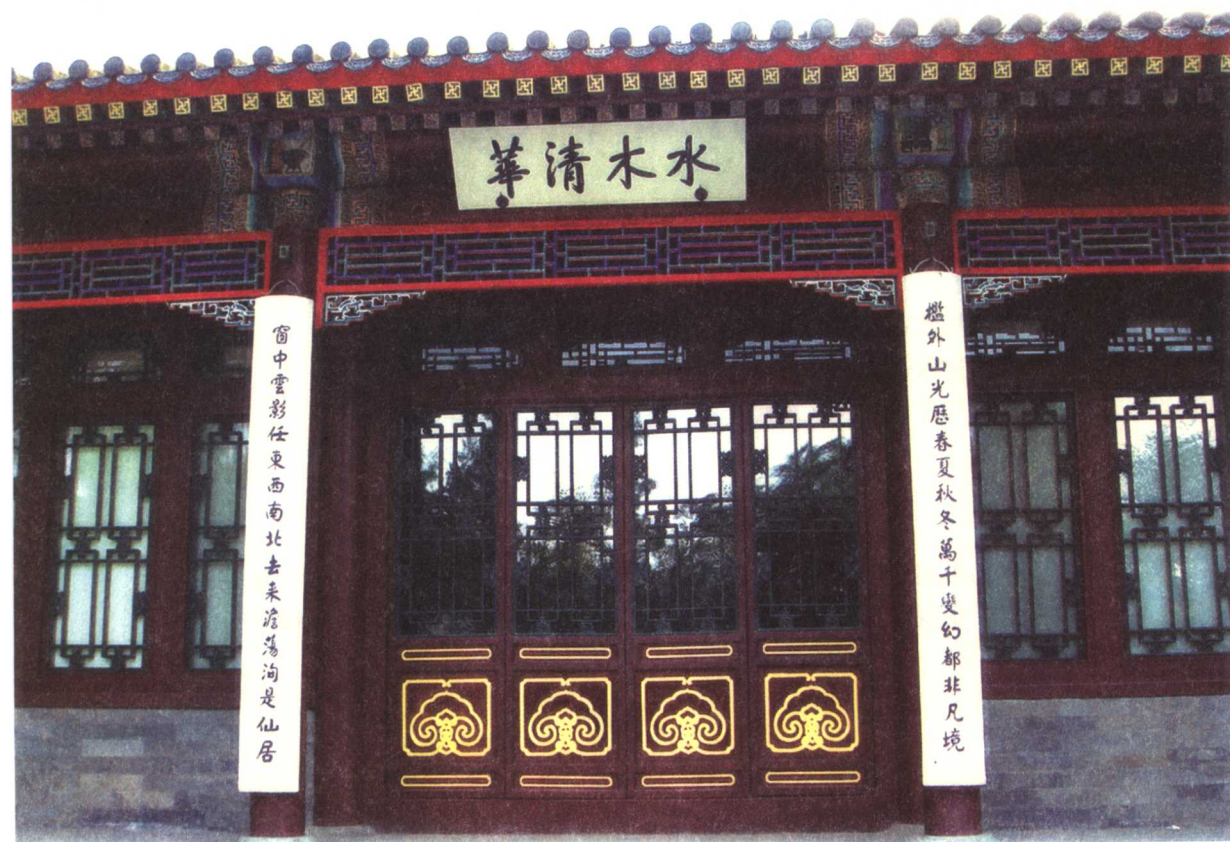




庚子赔款与清华

清华大学的历史要从1900年6月八国联军发动侵略中国的战争说起。面对强大的帝国主义，腐败的清政府不堪一击，很快就屈膝投降了。1901年，英、法、美、俄、德、日、意、奥八国强迫清政府签订了丧权辱国的《辛丑条约》，1900是旧历的庚子年，因此条约中的赔款便被称为“庚子赔款”。由于此次赔款本息合计高达9.8亿两白银，使得本就负担沉重的中国人民陷入了更深的灾难之中。1909年，为了缓和中国人民的反美情绪，维持其对中国的半殖民地统治，美帝国主义宣布减免“庚子赔款”的大部分款项，计划将其中一部分作为中国留美学生的费用，以此吸引中国学生留美；另一部分用来在中国办学校、医院及其他所谓的慈善事业。清华大学的创办就是这一计划的直接结果。当然，美国人的初衷是通过这种方式博得新一代中国知识分子的好感。

1909年，美国人把相当于现在2亿美元的赔款退还给中国，条件是要求清政府外交部设立“留美培训学校”，并成立“游美学务处”，负责直接选派学生赴美。在最初的两批留美学生中，包括有著名的梅贻琦、赵元任、竺可桢、王世杰、胡适等人。1911年，一所用美国“退还”的部分“庚子赔款”建立的留美预备学校——清华学堂诞生了，它就是清华大学的前身。学校当时的校址在





清华大学

清华园，故名。1911年4月29日，清华学堂正式开学，当时掌管学部 and 外务部的军机大臣那桐为清华学堂题写了校名。

清华学堂初创时就提出“以进德修业、自强不息为教育之方针”。1912年，清华学堂更名为清华学校。1914年，著名学者梁启超到校作题为《君子》的演讲，以“自强不息”、“厚德载物”勉励学生。这句话后来被铸入校徽，高悬于大礼堂的上方，成为全校师生共同遵守的校训。

1913年周诒春担任校长后，开始积极筹备将清华学校改办为大学。至1918年间，周诒春主持筹建了一批适应未来大学需要的高标准建筑，即清华著名的“四大建筑”——大礼堂、图书馆、科学馆、体育馆。1925年，曹云祥任校长时，清华增设了大学部和国学研究院，开始招收四年制大学生。学校特别注意延聘名师，先后聘请了王国维、梁启超、陈寅恪、赵元任等著名学者担任清华国学院的“四大导师”。他们和考古学家李济、文学家吴宓等荟萃于清华，分别培养研究中国文学、史学、哲学等的人才。虽然由于种种原因，清华国学院于1928年终结，但却为我国培养了一代国学专家，其中如姚明达、罗根泽、陈守寔、刘盼遂、刘节、陆侃如、谢国桢、王力、高亨、王静如、徐中舒、姜亮夫、戴家祥、蒋天枢、朱芳圃等，都可谓成就卓著。1928年，清华学校更名为“国立清华大学”，设文、法、理、工4个学院，16个系。1929年秋，又开办了研究院。



梁启超

梅贻琦时代的清华

作为清华历史上惟一一位终身校长，梅贻琦对清华大学的发展作出了重要的贡献。1909年夏，清政府“游美学务处”招考第一批庚款留学生，梅贻琦以优异成绩被录取，成为清华的第一批学生。1915年，梅贻琦到清华任教。1925年，清华学校增设大学部，梅贻琦担任物理系的“首席教授”。由于清华学堂（学校）属学部与外交部共管，政出多门，加之军阀混战，政权更迭，清华校长也跟着走马灯似地更换，所以清华的校长不好做是出了名的。任期短的只有三个月，多数不到一年，有的甚至没有到任就被学生拒绝。1931年底，时任清华留美学生监督的梅贻琦奉命回国担任清华大学校长。此后，梅贻琦连续执掌清华17年，直到1948年12月离开大陆。



梅贻琦

关于梅贻琦对清华的贡献，著名学者陈岱孙曾经这样说过：“梅先生可以说是清华大学的主要创建人……正是在他任校长期间，清华才从颇有名气而无学术地位的留美预备学校，成为蒸蒸日上、跻身名牌之列的大学。”梅贻琦以“通知为本，专识为末”作为指导观念，指出近代中国大学教育的通病是“通识授受不足”，这一思想也成为梅贻琦任校长期间清华大学的一贯办学方针。他提倡学术自由，科学民主，主张学与术分开，文与理通科，主张学生自学。培养通才，而不是复制高级匠人，这也许就是清华频出大师级学者的成功之所在。梅贻琦为人谦和、诚笃，外圆内方，谨言慎行，人称“寡言君子”。他虽然不

喜著书立说，身后留下的文字不多，但有一名言却知者甚多——“大学者，非谓有大楼之谓也，有大师之谓也”。梅先生的这一名言现在流传颇广，被称之为“大师论”，其实这也可说是他教育思想的关键一环，是清华之所以为清华的重要因素。

值得钦佩的是，梅贻琦廉洁奉公。他就任校长后，率先放弃校长的特权，住进了清华园甲所（校长住宅），同时自己付家里工人的工资，电话费也自己付，甚至不要学校供应的两吨煤。他在母校几十年，面对清华雄厚的资金，却决不苟取分文。在西南联大期间，身为名大学的校长，他经常“吃的是白饭拌辣椒，有时吃上一顿菠菜豆腐汤，全家就很满意了”。他一生两袖清风，个人没有什么积蓄，连去世前病危住院的医疗费用、去世后的殡葬费等，都是由他的学生和校友捐助的。抗战期间梅贻琦担任西南联大校长时，当时的云南省政府主席龙云曾给联大很大支持。有一次当龙云拜访梅贻琦，请求破例收录他未考取联大附中的孩子，梅贻琦竟请教务长潘光旦派老师去辅导龙的孩子，让其等明年再考，还要龙主席付家教费。由此可见其不畏权贵、坚持原则的性格。¹

抗战中的清华

1937年抗日战争全面爆发后，清华大学与北方许多大学一样，被迫南迁长沙，与北京大学、南开大学联合办学，组建了国立长沙临时大学。1938年，长沙临时大学迁至昆明，改名为国立西南联合大学。为了统一管理，更好地发挥西南联大的作用，各界公推清华大学校长梅贻琦任校务委员会主席。在战火纷



清华大学

飞、物质条件极度匮乏的岁月里，梅贻琦凭借其个人魅力，使全体师生能够休戚与共，而西南联大也以名师云集、水平高、学风好而蜚声海外，并在极度艰苦的条件下培养出了大批优秀的人才。即使在抗战最艰苦的1940年，当昆明的人口剧减大半，民生凋敝，百业俱废之时，西南联大仍然保持了良好的学风。正如广大师生在校歌中所唱的：“千秋耻，终当雪。中兴业，需人杰。”

难能可贵的是，清华大学还有着光荣的革命传统，特别是在如火如荼的抗日救亡运动中，涌现出了许多可歌可泣的人物。如1928年考入清华的沈崇海，本来读的是土木工程，与航空和军事无关。但面对国破家亡，他毅然投笔从戎，加入了保卫家园的队伍，成为一名飞行员。在一次执行完飞行任务后，他因座机故障无法返航，便驾机直冲日本旗舰，壮烈殉国。

同时，清华大学的学风也一直为人称道。在西南联大时期，许多教授在极度艰苦的情况下仍坚持不懈做学问，一时传为佳话。如著名哲学教授金岳霖，曾因躲避日本飞机的轰炸而丢失了《知识论》的手稿，可他不屈不挠，竟在艰苦的环境下，再次写出了《知识论》。再如著名文学家闻一多，为了维持8口之



夏日荷塘

家在战时的基本生活，不得不挂牌刻图章来贴补家用。即便如此，闻一多仍十分用功地做学问，除了上课，轻易不出门，就连饭后的散步也总是不去。由于大家总劝他“何妨一下楼”，渐渐地竟使闻一多有了一个雅号——“何妨一下楼主人”。

1946年，随着抗战的胜利，清华大学迁回北京清华园复校，此时的清华有文、法、理、工、农5个学院，共26个系。

新中国人才的摇篮

1949年中华人民共和国成立后，经过1952年院系调整，清华大学成为一所多科性的工业大学，重点为国家培养工程技术人才，被誉为“工程师的摇篮”。1978年以来，清华大学进入了一个蓬勃发展的新时期，逐步恢复理科、经济、管理和文科类学科。1984年，建立国内第一个研究生院，在管理工程系基础上建立经济管理学院，在已有理学科系基础上恢复理学院。1985年，中文系复建。1993年，建立人文社会科学学院。1999年，恢复建立法学院，建立应用技术学院，原中央工艺美术学院并入，成为清华大学美术学院。2004年，在国家和教育部的大力支持下，经过“211工程”建设和“985计划”的实施，清华大学在学科建设、人才培养、师资队伍建设、科研开发以及整体办学条件方面均跃上了一个新的台阶。目前，清华大学设有理学院、建筑学院、土木水利学院、机械工程学院、信息科学技术学院、新闻传播学院、人文社会科学学院、经济管理学院、法学院、美术学院、公共管理学院、航天航空学院、医学院等13个学院近60个系，已成为一所设有理、工、文、法、医、经济、管理和艺术等学科的综合性的大学。



作为中国最顶尖的学府，清华大学的国际知名度也非常高。改革开放20多年来，学校已与世界著名大学建立了良好的合作关系，与26个国家和地区的120所大学签订了校际交流协议。学校派往38个国家和地区进修留学、考察访问、合作研究和参加学术会议的教师与学生约16000人次。应邀来校讲学、进行学术交流和参加合作科研等的海外学者及专家8000多人次。授予、聘请海外著名学者和知名人士名誉学衔近160人次。目前在校就读的有来自五大洲75个国家和地区的1700余名留学生。



清华大学

◆ 师资力量 ◆

作为中国最著名的学府，清华大学的师资力量非常雄厚。现有教授1300余名，副教授1800余名，其中中国科学院院士34名，中国工程院院士26名，国家级教学名师5人，博士生导师850余名。博士后在站人员860余名，国家批准有突出贡献的中青年专家近40人，国家“百千万人才工程”人选近30人，“长江学者奖励计划”教授近90人，教育部“高等学校优秀青年教师教学科研奖励计划”入选者20余人。

◆ 著名系科 ◆

作为以理工科闻名世界的高等学府，清华大学的许多系科为无数学子所梦寐以求。学校拥有全国重点学科49个，本科专业58个，硕士学位授权点159个，博士学位授权点123个，博士后科研流动站27个。比较著名的有物理学、电子学、数学、通信、生物学、化学、力学、机械制造及自动化、工程、材料学等。另外，清华大学有国家重点实验室11个、教育部重点实验室14个、教育部人文社会科学重点研究基地3个、教育部网上合作研究中心6个、科技部重点实验室1个、国家工程研究中心5个、教育部工程研究中心1个。

◆ 硬件设施 ◆

清华大学地处北京西北郊繁盛的园林区，是在几处清代皇家园林的遗址上发展而成的。学校占地面积400余公顷，建筑面积230余万平方米，校园周围高等学府和名园古迹林立。清华大学图书馆藏书量达400余万册。

◆ 大家英才 ◆

清华大学素以治学严谨而著称，其教学质量和学术水平都很高。建校近百年来，涌现出了一大批著名的学术大师和各界英才，如竺可桢、高士其、姜立夫、段学复、张子高、杨石先、叶企孙、周培源、钱三强、王淦昌、邓稼先、梁思成、杨廷宝、钱伟长、吴仲华、洪深、曹禺、金岳霖、王力、陈岱孙、钱钟书、费孝通、吴晗、周光召、林宗棠等。此外，马寅初、陈寅恪、熊庆来、华罗庚、茅以升、吴有训、钱学森、张光斗、杨振宁、李政道、林家翘等，更是享誉海内外；在“两弹一星”元勋中，有14位是清华校友；在中国科学院和中

