

清华园权威导游指南

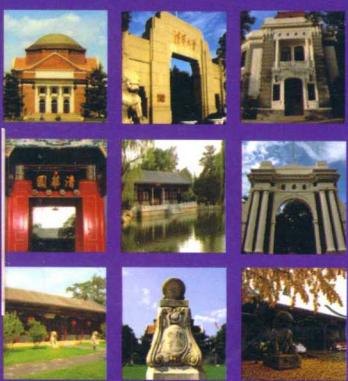
导游清华园

苗日新 编著



清华百年校庆后最新校园导游书

本书按校园分区带领读者浏览清华园的自然风景和建筑风物，并以饱含激情的文字，介绍清华风物背后三百年间的重要历史及人物，使读者深深融入清华的辉煌历史和人文精神之中。全书配有一百多幅珍贵图片，旅游资讯齐全，实用性强。尤为重要的是，本书还收入了清华百年校庆前后的新风物和历史，是一本不可多得的清华校园最新旅游读本。



清华大学出版社



导游清华园

苗日新 编著

清华大学出版社

北京

版权所有，侵权必究。侵权举报电话：010-62782989 13701121933

图书在版编目（CIP）数据

导游清华园 / 苗日新编著. --北京: 清华大学出版社, 2012.7

ISBN 978-7-302-29000-1

I. ①导… II. ①苗… III. ①清华大学—介绍 IV. ①G649.281

中国版本图书馆CIP数据核字（2012）第123046号

责任编辑：王巧珍

装帧设计：常雪影

责任校对：王荣静

责任印制：沈 露

出版发行：清华大学出版社

网 址：<http://www.tup.com.cn>, <http://www.wqbook.com>

地 址：北京清华大学学研大厦 A 座 **邮 编：**100084

社总机：010-62770175 **邮 购：**010-62786544

投稿与读者服务：010-62776969, c-service@tup.tsinghua.edu.cn

质 量 反 馈：010-62772015, zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn

印 刷 者：北京鑫丰华彩印有限公司

装 订 者：三河市新茂装订有限公司

经 销：全国新华书店

开 本：165mm×240mm **印 张：**18 **字 数：**299 千字

版 次：2012 年 7 月第 1 版 **印 次：**2012 年 7 月第 1 次印刷

印 数：1~5000

定 价：55.00 元

产品编号：044987-01

手游達人圖

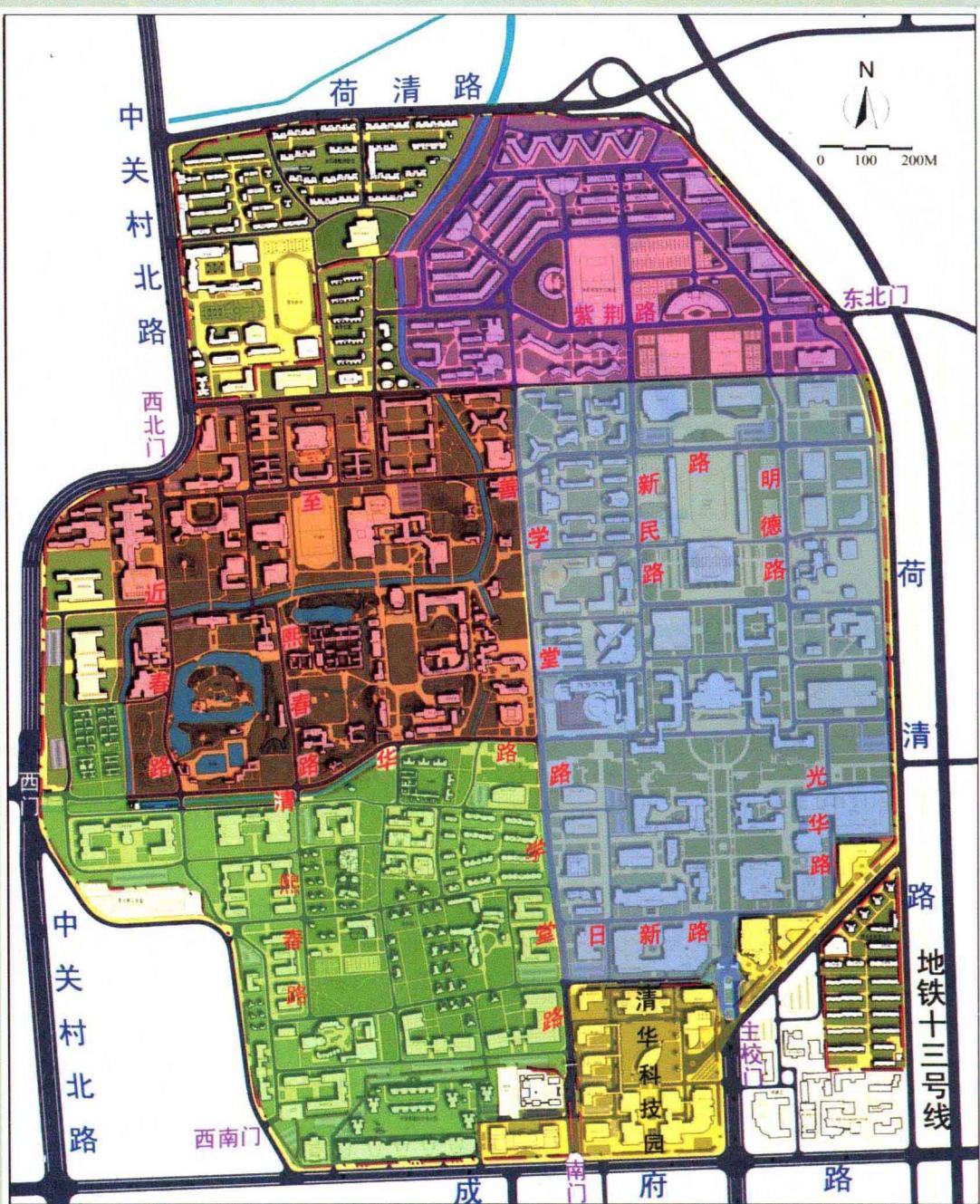
胡顯章



胡顯章教授，浙江溫州人。1957—
1963年就讀于清華大學，畢業後留校工作
至今。曾任校黨委副書記、校務委員會副
主任、人文社會科學學院院長、新聞與傳
播學院常務副院長等。

清华大学
校园总导游





清华大学校园导游总图

■ 西区 ■ 东区 ■ 西南区 ■ 东北区 ■ 东南区 ■ 西北区

清华大学校园呈长方形，南北长2.5公里，东西宽2公里。经过两年多广泛征集道路名称和7次专家会议，2010年4月，在清华大学建校99周年前夕，学校决定，以皇家园林地理名称和国学经典《大学》为主要依据，将校园10条主路命名。许多路名出自《大学》中的名言：“大学之道，在明明德，在亲民（通‘新民’），在止于至善”以及“苟日新，日日新，又日新”。

“清华大学校园导游总图”把人们最感兴趣的部分，以不同功能和道路为界，用颜色划分为6个区域：

1. ■**西区：皇家园林和早期西式建筑区**。清华学生称其为“红区”，包括清华园和近春园，以及西式建筑群的老教学区。这里现在分布有清华大学6大学院：人文社会科学院、理学院、生命科学学院、医学院、马克思主义学院、新闻与传播学院。

2. ■**东区：现代建筑区**。清华学生称这个新教学区为“白区”。这里现在分布有清华大学10大学院：土木水利学院、信息科学技术学院、经济管理学院、建筑学院、美术学院、公共管理学院、法学院、航空航天学院、环境学院、机械工程学院。此外，还有若干研究院和不属于任何学院的工程系。清华百年庆典建筑现建在东区。

3. ■**西南区：历史名人故居区**。现在是教工生活区，有大量住宅。这里分布着1948年以前的4座教授住宅院：照澜院、西院、新林院、胜因院。

4. ■**东北区：紫荆学生公寓区**。

5. ■**东南区：清华科技园区**。

6. ■**西北区：教工生活区和清华附中**。

后文还有西区、东区、西南区和东北区详细的分区导游图。

校园四周开有7座校门：西北门、西门、西南门、南门、主校门、东北门和北门。由于校园太大，学校设有“电动校园游览车”，驶经各个校门，每客2元。寻访清华的访客和游客，大多从西北门、西门、南门、主校门进校。乘地铁4号线至“圆明园”站，东行200米即达西门。乘地铁13号线至“五道口”站，西行300米可达主校门。在校园西侧的“中关村北路”上有多条公交线路，可达“清华西门”站。在校园以南的“成府路”有多条公交线路，在“五道口”站下车，眼前那高达百米的大厦就是清华科技园，北行百米即到达主校门；在“清华园”站下车则可达南门。主校门位于“中关村东路”的最北端，向南乘车可直达西直门。寻访学生，可乘371路公交车至“大石桥”站，径直进入东北门，到达“紫荆学生公寓区”。

只有在国家法定节假日和清华的寒暑假里，清华校园才向旅行社的集体游客开放。为了保护校园环境，每日限定集体游客3千人。乘坐旅游大巴的集体游客，只许车停校外。集体游客大多选择由西北门进出校园，游客游览首选的就是图示的粉红色西区的“荷塘月色”、“水木清华”和四大建筑。前行至“清华路”和“学堂路”十字路口，就见“新清华学堂”和“校史馆”，在馆内你可领略清华大学的百年辉煌、院士风采和文化底蕴。集体游客的第二选择就是经由大楼林立的清华科技园围护着的主校门，进入图示灰白色的东区，游览以50米高的中央主楼为中心的十大学院的现代建筑区，这里有长500米、宽32米的中轴绿化带，可谓北京一景，蔚为壮观。

目录

I 清华大学校园总导游

1 前言 全球最美大学之一——清华大学

7 附录A

清华大学校歌、校训、校徽、校花、校风、学风

清华大学西区（皇家园林和早期西式建筑）导游

15 第一章 皇家园林：清华园和近春园

15 第一节 清华园

15 一、清华园宫门和校长办公室

18 二、工字厅：清华园的标志建筑

23 三、水木清华、荷花池

32 四、藤影荷声之馆

35 五、古月堂和垂花门

40 第二节 近春园

40 一、近春园的荷塘月色

44 附录B 《荷塘月色》（朱自清）

46 二、古今图书集成馆

49 三、近春园被慈禧、同治母子拆毁

51 第二章 清华校园早期的西式建筑

51 第一节 大礼堂区：清华校园的标志空间

52 一、二校门

- 57 二、清华学堂：最美的校园标志建筑
64 三、清华国学研究院的辉煌和80年后的复建
69 四、清华文科的辉煌年代
- 74 第二节 清华校园的“四大建筑”
74 一、大礼堂
78 二、图书馆
87 三、科学馆
102 四、体育馆
- 106 第三节 学生“四斋”
107 一、在学生“四斋”重组人文社会学科
107 二、新斋和明斋
109 三、善斋
- 113 第四节 理学院区
113 一、蒙民伟理科馆
116 二、何添化学楼
118 三、OLED项目获得2011年度国家技术发明奖一等奖
- 120 第五节 生命科学馆和医学科学楼
120 一、生命科学学院伟伦馆
123 二、医学院医学科学楼
127 三、北京清华医院：国际水准的临床教学医院
- 128 第三章 西式院馆与俄式主楼
- 128 第一节 西式院馆
128 一、“大学者，非谓有大楼之谓也，有大师之谓也”
129 二、机械工程馆和水力实验馆
134 三、电机工程馆：中国的MIT
- 138 第二节 俄式主楼
138 一、蒋南翔建成主楼
140 二、蒋南翔创办高科技专业
145 三、中国第一座实验原子反应堆
147 四、“大跃进”的1960年校园规划

清华大学东区（现代建筑和百年庆典建筑）导游

155 第四章 现代建筑和百年庆典建筑

- 155 第一节 十大学院现代建筑
 - 155 一、跨越发展的清华园
 - 157 二、清华园东区的十大学院
 - 162 三、清华航天航空学院
 - 168 四、信息科学技术大楼——FIT楼
 - 171 五、美术学院大楼
 - 174 六、环境学院节能楼

- 176 第二节 百年庆典建筑
 - 176 一、新清华学堂和音乐厅
 - 179 二、校史馆
 - 181 三、人文社科图书馆
 - 182 四、罗姆—电子工程馆

清华大学西南区（历史名人故居）导游

189 第五章 清华历史名人故居群

- 189 第一节 300位教授的五座住宅院
 - 189 一、五座住宅院的地理位置
 - 191 二、北院
 - 196 三、西院和照澜院
 - 200 四、新林院和胜因院

- 207 第二节 现存的名人故居群
 - 207 一、王国维故居
 - 210 二、陈寅恪故居
 - 213 三、赵元任故居
 - 215 四、西院数学家郑之蕃、熊庆来、杨武之故居
 - 220 五、华罗庚故居
 - 222 六、闻一多、朱自清、吴晗故居
 - 229 七、梁思成、林徽因故居

237	八、梅贻琦故居
240	九、四大院长冯友兰、陈岱孙、吴有训、顾毓琇故居
246	十、李济、张申府故居
248	十一、蒋南翔、周培源故居
251	第三节 杨振宁的归根居和胜因院专家公寓
251	一、杨振宁的归根居
252	二、林家翘落叶归根
253	三、陈赛蒙斯楼——陈省身和赛蒙斯

清华大学东北区（紫荆学生公寓）导游

260	第六章 类徽派建筑紫荆学生公寓
260	第一节 紫荆学生公寓区
260	一、错落有致、绚丽多姿的紫荆学生公寓
261	二、标准高，设施齐全而先进
263	第二节 运动场馆
263	一、游泳馆
264	二、综合体育中心——曹光彪馆
265	附录C 清华科技园：创业兴业之园
270	参考文献
272	后记

前言

全球最美大学之一——清华大学

清华大学是中国著名高等学府，坐落于北京西北郊风景秀丽的皇家园林——清华园。2011年4月24日，清华大学度过了百年华诞。

近一个世纪来，国人对清华持续的关注与日俱增，这固然与最初清华是用退还的庚子赔款建成，又与大批留美学生有关，也与清华名师荟萃、治学严谨、校风朴实有关；还由于在中国的约10所百年名校中，清华大学成立最晚却发展最快；最重要的是清华的17万毕业生中的大多数受到了社会的广泛好评。诚如诺贝尔物理学奖获得者杨振宁所言：“清华大学在中国历史上发挥的作用，世界上没有其他国家的哪所大学可以比拟。”近年来，理工科约有2/3省市“状元”被录取进校；各地理科和文科的前10名考生中70%和25%被清华录取，于是有了“半国英才进清华”之说。因此清华大学受到青年学生和家长的青睐。每当清华校园节假日开放时，便会游人如织，骆驿不绝。寒暑假时，冬、夏令营的大中小学生每日来访者更多达数千人。

清华大学的前身是清华学堂，清宣统三年三月十一日（即1911年4月9日），由游美肄业馆改名清华学堂。该馆原为赴美国留学而设，“故命名之初，取义尚狭”。改为清华学堂后设高等、初等两科各四年级，其初衷是“学生不仅限于游美一途”，一是留美，“遣派各生分入美国大学或直入大学研究科”，二是“肄（毕）业，亦各得其专门之学，成才尤属较多”。

辛亥革命后，1912年清华学堂更名为清华学校。1925年设立大学部并开办国学院，1928年更名为国立清华大学，成为具有文、理、工、法学院的综合性大学。1937年抗日战争爆发后南迁长沙，清华大学与北京大学、南开大

学联合组建国立长沙临时大学，1938年迁至昆明，改名为国立西南联合大学。1946年，清华大学迁回清华园原址复校。

1952年前，清华大学已是具有文、理、工、农、法、航空六大学院的中国实力最强的综合大学；同年，全国高校院系调整后，清华大学成为一所多科性工业大学。1978年后，又逐步恢复了理科、经济、法学、管理和文科类学科，并成立了研究生院和继续教育学院。1999年原中央工艺美术学院并入，成立清华大学美术学院。2012年，中国人民银行研究生部并入清华大学，成立清华大学五道口金融学院后，清华大学共有17个学院，57个系；在学本科、硕士、博士学生共39 470名；已成为一所具有理学、工学、文学、艺术学、历史学、哲学、经济学、金融学、管理学、法学、教育学和医学等学科的综合性、研究型、开放式大学。校园面积389.4公顷，校舍建筑面积204.3万平方米。

一、《福布斯》评清华为全球最美大学校园之一

美国财经杂志《福布斯》2010年3月评出了“全球最美大学校园”，入选的14个校园中，10个来自美国，3个来自欧洲，唯一上榜的亚洲院校是中国的清华大学，这的确令全世界和国内不少人感到意外和惊讶！

《福布斯》说：

我们的建筑师评定小组一致认为，自然景观在评判校园之美中占有很大的比重。在这方面，（水木）清华园可谓得天独厚。成立于1925年的清华大学，是在几处清朝皇家园林旧址上修建而成。北京许多著名的历史遗迹（如颐和园、圆明园），都离清华校园不远。校园内点缀着巧夺天工的人工湖。湖边的石凳，水面上摇曳的荷花，都让人心旷神怡，浮想联翩。校园内的景观和许多建筑都具备鲜明的中国传统特色，不过这所大学还拥有为数不少的西式宏伟建筑，比如老图书馆和大礼堂。清华大学的一代建筑宗师梁思成，是美国伊利诺伊大学香槟分校(UIUC)1914年的毕业生。

为什么亚洲只有中国而没有教育和科技发达的日本和韩国校园入选？为什么是清华园，而不是未名湖的燕园、东湖旁的武汉大学校园？依笔者浅见，日、韩肯定也有很美的大学校园，北大和武大的校园也是很美的。《福布斯》聘请的建筑师们的评定标准，从表面来看，似乎更看重校园的自然环境和景观，以及建筑形式和独特风格。

从建筑风格来说，评定标准除推崇西方欧美古典建筑和现代建筑之外，

唯一还被肯定的是东方“中国传统特色”建筑，甚至突出“一代建筑宗师梁思成”的地位，这使一些人颇感意外和不解。然而依笔者来看，这一切顺理成章。众所周知，正是梁思成和林徽因夫妇用15年走遍中国15个省、200余县，考察测绘了河北赵州石桥、山西的应县木塔、五台山佛光寺等古建筑物200余个，获得了许多远溯唐宋的发现。他们以毕生精力完整系统地研究了中国几千年的古代建筑艺术，并且把它推向了世界。而日、韩两国的古建筑都曾受到过中国建筑的强烈影响，因此中国的古典建筑无论建筑形式、结构原理和建筑材料（秦砖汉瓦、木结构），都成为东方的亚洲建筑文化和技术的代表，这也可能是选择中国清华大学的重要原因。梁思成先生创办的建筑学系（学院）培养了数千建筑学人，造就了吴良镛、关肇邺、李道增等多位院士；建筑学院的存在，也是使清华园能够成为“中国传统特色”建筑和“西式宏伟建筑”中西融会的典范，成为最美校园的主要原因之一。

就中国的大学而言，清华大学虽非历史最久，但其校园历史悠久，特别是清华校园连续百年不改址、不分离，自始至终连成一片，这是其他历史悠久的名校所不具备的。这使得清华能够秉承建校初的设计理念和建筑审美观，百年不变，持续地保护着皇家园林及建筑，持续地传承并发展着墨菲和杨廷宝等建筑大师设计的清华校园建筑。

二、中国三百年文化圣地

熙春园建于康熙四十六年（1707），最初是康熙皇三子胤祉（雍正皇帝即位后，为避帝讳改为“允祉”）的京郊别墅。乾隆二年（1737）赐予康熙皇十六子允禄，改名云锦园。康熙帝纳苏州县令之女、李煦（曹寅的妻兄）的表妹为妃子，生下皇十六子允禄。导致《红楼梦》作者曹雪芹悲惨命运的正是做了熙春园近40年主人的允禄，他在雍正指使下，抄了自己的亲戚李煦父子和曹雪芹父亲的家。乾隆三十二年（1767）云锦园改为皇帝御园，复名熙春园。道光二年（1822）分为东、西两园，名为涵德园和春泽园。咸丰二年（1852）东、西两园改名清华园和近春园，一直沿用至今。清华园和近春园位于今清华校园的西北部，面积不及校园的 $1/4$ 。现今泛指的是广义的清华园，则包括全部清华校园。正是：

熙春、云锦，三百年间繁园地；近春、清华，昔日曾是帝王家。

（李东东《清华赋》）

让我们看看，在清华百年之前、清朝的200年里，在熙春园（清华园）究竟发生过哪些不为世人所知却令人惊讶的重大历史文化事件。

第一，人们熟知的工字厅“水木清华”就是康熙皇帝10次莅临、8次来过寿、并题匾命名“熙春”之处。而康熙帝只去过皇四子胤禛（即后来的雍正皇帝）别墅圆明园5次，两次去过寿，题匾命名“圆明”则要晚得多。

第二，清华园是康熙朝所建的北京西郊皇家园林（包括康熙行宫畅春园、亲王及大臣别墅）中现今唯一的遗存。

第三，朱自清描写的“荷塘月色”处（今近春园，俗称“荒岛”），即当时熙春园西部，就是康雍朝的古今图书集成馆所在地。在这里，康熙皇三子胤祉及其老师陈梦雷和许多外国传教士，制成中国历史上唯一一套最精美的镌刻铜活字20余万个，刷印装订了康熙编纂的《御制律历渊源》和陈梦雷编纂的现存最大类书、1.6亿字的《钦定古今图书集成》。2010年1月5日，在清华大礼堂地下室发现陈梦雷故居——熙春园“松鹤山房”遗址。

第四，清朝的康熙、雍正、乾隆、嘉庆、道光、咸丰六帝至少来过熙春园67次。园中曾有康熙御笔匾5面、福字2个，乾隆御笔匾11面，乾隆、嘉庆二帝题诗126首。

因此，康熙朝熙春园地位超越圆明园。清华园的建筑价值、校园历史在中国和全世界也可算是独一无二，它是中国有三百年历史的文化圣地。

2005年，美国校园规划专家文丘里（Venturi）在《清华大学校园规划修订咨询报告》中称赞清华园：“学校的历史景观区里，环境幽雅、美丽，而且能唤起人们学习的热情和求知欲。”

三、乾隆、嘉庆、道光三位皇帝55年的御园

从乾隆三十二年至道光二年（1767—1822）这55年，熙春园是乾隆、嘉庆、道光皇帝的御园。乾隆来园26次，题诗85首，题匾至少11面；嘉庆来园27次，题诗41首，题匾3面。仅在熙春园西部（今近春园）乾隆帝题匾命名就有春可轩、藻德居、德生轩、对云楼、遵行斋、花韵轩、松簧馆七殿和云锦园一门。

乾隆帝一生只给其三皇伯允祉和十六皇叔允禄撰写过碑文，而允祉和允禄恰恰就是熙春园前60年的第一和第二任园主。他如此重视熙春园实在出乎人们的意料。这一切都说明乾、嘉二帝深知康雍朝熙春园有过前面所述的非常辉

煌的历史。乾隆本意要把集成馆旧址好好地保护起来，甚至每座殿宇都是按乾隆帝的设计进行了书画装饰。

乾隆帝最喜欢岛中央的“松簧馆”和西北山丘南麓的“对云楼”，分别题了12首和13首诗。来园目的是观景祈雨。北山布满苍松，“松簧”是把松林比作笙簧乐器。1768年乾隆帝上元节《松簧馆》诗曰：

落落乔松拔百寻，坐来爱听戛风吟。岂同尘世宫商调，自是广寒法曲音。

这首诗形容岛上乔松挺拔高大（八尺为一寻），松林风吟，好似奏乐，如同月宫里嫦娥奏出的仙曲道家音乐。即使现今，你在岛中央仍能听到风吹林叶的音乐。

四、清华大学百年辉煌

清华大学的前身清华学堂成立于中华民族内忧外患、风雨飘摇的宣统三年（1911），清华学堂是利用庚子赔款中美国返还的部分赔款建立的，每个清华师生心底里都牢记着为国雪耻的信念。标志着中国人民和仁人志士觉醒奋起的辛亥革命之后，更名为清华学校。经历1919年五四运动的洗礼，“自强不息、厚德载物”的校训，激励清华学子“作中流之砥柱”。1928年正式更名的国立清华大学，带头参加了1935年的“一二·九运动”。百年风雨历程，清华人与祖国共荣辱、与人民同甘苦，铸就了清华的灵魂——爱国奉献、追求卓越。

清华成立伊始，就名师荟萃，毓秀钟灵，人文日新，人才辈出，形成了“中西融会，古今贯通，文理渗透”的学术传统。学贯中西、闻名世界的“四大国学导师”，代表了中国国学研究的最高水平，“成为现代中国学术史的标志”。一百年来，清华大学有数百位著名教授，造就的科学院和工程院院士人数位居各大学之首。23位获得“两弹一星功勋奖章”的科学家中就有清华的14位学生和教师，他们是中国历史上“以身许国”、功勋盖世的“中国的脊梁”。

清华研究生毕业的杨振宁是第一位获得诺贝尔物理学奖的中国人。陈省身和华罗庚是跻身世界前一百名数学家的仅有的两位中国人，他们是三百年来中国最伟大的数学家，又曾都（实际）是清华大学的研究生。

清华学生中产生了闻一多、朱自清等革命志士，并产生了众多治国栋梁，其中有国家主席、委员长和总理，有中共中央政治局常委、政治局委员、人大常委会副委员长、全国政协副主席、最高人民法院院长和最高人民检察院

检察长等国家领导人共32名。

更多的数以17万计的清华毕业学子，他们笃行“行胜于言”的箴言，默默无闻，有如种子撒播于祖国的辽阔大地，和那里的人们一起创造了无数感人的业绩，正如清华同学所说“今天我为母校而自豪，明天母校为我而骄傲”。

如今，清华已成为学术重镇。全校教师中有两院院士73名，居全国高校首位。“2011大学校长全球峰会暨环太平洋大学联盟第15届校长年会”在清华大学召开，来自五大洲130余所大学的校长齐聚清华园，以“全球社会经济发展与高等教育”为题，共商全球化背景下各国高校所面临的历史责任、时代使命和现实挑战，达成“清华共识”。国际顶尖杂志《自然》2010年发表论文排行揭晓，清华居中国高校之首。清华大学有19项优秀科技成果获得2010年国家科学技术奖，居全国高校首位，历年累计也居高校首位。2011年《清华大学藏战国竹简（壹）》和《清华大学藏战国竹简（贰）》发布，有关成果对于历史学、考古学、古文字学以及文献学研究具有重要价值。清华启动了创新的“清华学堂人才培养计划”，聘请丘成桐、姚期智院士等教授分别担任清华学堂数学班、物理班、化学班、生命科学班、计算机科学实验班和钱学森力学班首席教授，培养拔尖创新人才。百年校庆前夕，人文社科图书馆、新清华学堂、音乐厅、校史馆等相继落成、投入使用。2012年2月，九十高龄的中国科学院和中国工程院两院院士、著名建筑与城乡规划学家、人居环境科学创建者吴良镛，荣获2011年度国家最高科学技术奖。2012年3月15日，英国《泰晤士报高等教育副刊》，依据全球17 554名学者的意见，发布2012年度世界高校学术声誉排行榜。哈佛大学蝉联冠军，清华大学和北京大学分别居第30位和第38位。

（本文部分考证详见苗日新：《熙春园·清华园考——清华园三百年记忆》（增订本），北京，清华大学出版社，2011。）