

清末民初幼童留美与清华学堂的创办

王鹏

今年4月29日，是清华大学百年校庆。百年清华的源头，要追溯到它的前身清华学堂，而清华学堂的设立，又涉及到清末民初幼童留美的教育派遣计划。

留美教育派遣计划

说到清末民初幼童留美教育派遣计划，还要提一下中国近代第一位留美学生——容闳。容闳（1828—1912年），广东珠海人，1835年就读于澳门英籍传教士郭施拉的夫人创设之学校，1841年起先后在澳门和香港R.马礼逊学校就读。1847年4月他随香港R.马礼逊学校校长美籍传教士S.R.布朗赴美留学，同年秋入马萨诸塞孟松学校，1850年考入耶鲁大学，1854年毕业取得学士学位，成为中国最早留美的大学毕业生。

容闳关心祖国命运，特别注重教育事业。1870年他向曾国藩、丁日昌（江苏巡抚）提出派遣幼童赴美学习的计划，特别强调选派幼童出国留学，其目的是为国家储备建设人才。派遣的方法是，预定名额120人，分四批，每年派送30人，留学期限15年，学生年龄以12至14岁为宜。这个计划成为曾国藩、李鸿章于1871年9月的专奏《奏选派幼童赴美肄业酌议章程折》，提出：“似宜亟选聪颖子弟，携往外国肄业，实力讲求，以仰副我皇上徐图日强之至意。”这份专奏附《挑选幼童前赴泰西肄业章程》，规定：“上海设局经理挑选幼童、派送出洋等事，拟派大小委员三员，由通商大臣札飭在于上海、宁波、福建、广东等处挑聪慧幼童，年十三四岁至二十岁为止，曾经读中国书数年，其亲属情愿送往西国肄业者。”经朝廷批准，设留学事务所，由容闳、陈兰彬共同负责办理派遣学生和留美学生监督事务。第一批学生于1872年出国，……第四批学生按计划于1875年出国。

1875年后吴子登继任留学生监督，他认为“外洋风俗，流弊多端，各学生腹少儒书，德性未坚，尚未究彼技能，先已沾其恶习，即使竭力整顿，亦觉防范难周”，乃与陈兰彬等奏请撤回出洋留学幼童。1881年6月8日，总理各国事务衙门奕訢等《奏请将出洋学生一律调回折》称：“臣等查该学生以童稚之年，远适异国，路歧丝染，未免见异思迁，唯恃管带者督率有方，始能去其所短，取其所长，为陶铸人材之地。若如陈兰彬所称，是外洋之长技尚未周知，彼族之浇风早经习染，已大失该局之初心。”“臣等以为与其逐渐撤还，莫若概行停止，较为直截。”同年6月29日，李鸿章《复吴子登》云：“总署已奏准全撤，俟奉到行知照办。电报学生可令先回。执事须将局内经手公务了清，方能起程回国。”

这批早期留学生遂于1881年底全部回国，容闳的留美教育派遣计划中途夭折。

清华学堂的设立

1909年7月，清廷外务部、学部关于《会奏为收还美国赔款遣派学生赴美留学办法折》称：“窃查光绪三十四年六月二十二日，外务部奏称美国减收赔款，经与驻京美使商定，自拨还赔款之年起，初四年每年遣派学生约一百名赴美留学，自第五年起，每年至少续派五十名。”“此项赔款，业于宣统元年正月起，按照议定减收数目，逐月摊还。”“臣等公同商酌，拟在京设立游美学务处，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，择其行为优美，资性纯笃者，随时送往美国肄业，以十分之八习农、工、商、矿等科，以十分之二习法政、理财、师范诸学。”“至于学生名额，自应按照各省赔款数目，分匀摊给，以示公允。”朱批：“依议。”

1911年4月，清廷外务部的《奏请订立清华学堂章程折》提出：“游美肄业馆原为选取各生

未赴美国之先暂留学习而设，故命名之初取义尚狭，嗣经拟定办法推广学额至五百名，分立高等、中等两科，各设四年级，并于高等又分科教授，参照美国大学课程办理，庶将来派遣各生分入美国大学，或直入大学研究科，收效较易，成功较速。而未经派往各生在馆毕业亦得各具专科之学，成材尤属较多。如此办理，则该馆学生不仅限于一游美途，拟请仍沿旧称名为清华学堂，并酌拟专章以资遵守。”朱批：“依议。”

1910年11月，为了克服选派留美学生的困难，清廷学部奏请改革游美肄业馆的三项办法：第一，将游美肄业馆的学生名额由原来的300名增加到500名；第二，将学制定为八年，分高等和中等两科，各为四年制；第三，高等科分科教授，参照美国大学办理。毕业学生不仅限于留美这一途径，在该馆肄业的学生，也能具有专门的才学。同时，由于游美肄业馆地址原系赏用清华赐园旧址，文宗皇帝所书的匾额仍悬园内，故仍沿旧称，请将游美肄业馆改为“清华学堂”。清廷兼管学部和外务部的军机大臣那桐题写了校名“清华学堂”。我们今天看到的清华学堂大楼门外，正额“清华学堂”四字即为那桐手书。

清华学堂开学

1911年4月29日，清华学堂正式开学，周自齐出任第一任总办，范源濂出任第一任会办，胡敦俊任教务长。报考清华的学生年龄以15岁以上，18岁以下为限。考试科目：国文；英文文学作文；德文或法文作文、翻译英文；地理以本国为主兼及外国；本国历史；外国历史，上古、中古、近世通史；代数初等、高等；几何平面、立体；三角；物理；化学以无机为主兼及有机；动植生理；地文地质。上列学科除国文、地理、本国历史外，其余均用英文考试。而且规定学生入学后，试学三个月再行甄别去留，不合格者则被淘汰，选拔是非常严格的。

在清华学堂的30多位教师中，有美籍教师10多人，全校400多名学生，来自各省，一律公费。不久，辛亥革命爆发，学堂停办，半年后的1912年5月1日，清华学堂重新开学，把“学堂”改称“学校”，把“监督”改称“校长”，早期留美生唐国安（当年随容闳赴美的120名幼童之一）出任第一任清华学校的校长，周诒春为副校长，并重新整顿了校务和教务，以培训留美预备生为清华学校的办校宗旨。

清华学校对学生要求严格，注意“三育”（德智体）的发展。在《选派学生赴美游学章程》第一条中规定：“清华学校选派游美之学生，以本校三育俱优之毕业生及由本校临时考取之专科生与女学生为合格。”学校非常重视英语，许多课程采用英文教本，连一些诸如行政会议、文艺节目、布告、辩论会等都采用英语。学校非常重视体育，规定了如体育不及格则不准出国留学，并搞强迫运动，每天下午4点到5点为强迫运动时间。于是，一到下午4点，学校就把所有的教室、宿舍、图书馆全部锁起来，迫使学生们到运动场上去锻炼，体育老师们还到处巡视，如发现那些躲着看书的学生，夺过书本，强制他们到操场上去活动。经过这样的措施和训练，提高了学生的体质和精神面貌，保证了留学生派遣的质量。

清华学校的出国预备期为八年，时间是较长的，但经过这样长时间系统扎实的学习，学生到美国后普遍反映学起来得心应手，困难较少。1912年，清华学校又送高等科毕业生16人留学美国，这是清华学校成立后第一批派出的留学生。这之后，清华学校每年的高等科毕业生全都资送留美。大约每隔一年，学校还招收一次女生（1914年开始）和专科生（1916年开始）直接资送留美。此外，还有一些留美自费生也接受清华的一部分津贴，称为“津贴生”。到1929年清华累计派往美国的留学生达1279人。这样，以清华为中坚力量，便形成了清末民初赴美留学的高潮。

清华学校在1925年设立大学部，开始招收四年制大学生，1928年更名为国立清华大学。这就是清华大学的由来。2001年6月，国务院公布“清华学堂旧址”为全国重点文物保护单位。为迎接百年清华，从今年初开始又对清华学堂做了一次较大规模的维修。