

# 杭州文史丛编

【教育 医卫 社会卷】



杭州市政协文史委编



杭州出版社

# 杭州文史丛编

杭州市政协文史委编

BNU(2)16

杭州文史丛编

## 图书在版编目(CIP)数据

杭州文史丛编 / 杭州市政协文史委编 . —杭州：杭州出版社，2002.3

ISBN 7 - 80633 - 428 - 9

I . 杭… II . 杭… III . 文史资料 - 杭州市  
IV . K295.51

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 004617 号

# 杭州文史丛编

杭州市政协文史委编

---

主 编：熊恩生 王其煌

责任编辑：汤 敏 陈晓蓓 张学舒

装帧设计：俞志和

出版发行：杭州出版社(杭州市体育场路286号)

邮编：310003 电话：0571 - 85066612)

印刷：浙江省农科院科技印刷厂

开本：850×1168 1/32

印张：112.625

字数：2803 千字

2002年3月第1版

2002年3月第1次印刷

ISBN 7 - 80633 - 428 - 9/K · 15

定价：180 元 (共6册)

版权所有 侵权必究

## 目 录

浙江紫阳书院简述 .....	孙孟晋(1)
辛亥革命前夕杭州的近代教育 .....	洪昌文(7)
三个萧山籍的留日学生 .....	韩祖德(13)
“五卅”与杭州学生运动 .....	骆正葵(16)
民国时期的杭州教育 .....	胡国枢 张彬(20)
解放前杭州市的地方教育 .....	钟伯庸(35)
杭州市国民教育实验区概况 .....	罗迪先(54)
解放前拱宸桥的教育及医疗卫生简况 .....	何水荣(56)
解放前夕的杭州地方教育工作者联谊会 .....	张世昌(58)
杭州解放初期的“教协”和学校接管工作 .....	李益中(61)
国立艺术专科学校 .....	郑朝(65)
抗战期间浙大西迁建德点滴 .....	文思(71)
回忆英士大学行政专修科 .....	金明(74)
浙江省立杭州高级医事职业学校简史 .....	严启之(78)
湘湖师范创建回忆 .....	汪赞源 陈定顺(83)
浙西一师在於潜观山 .....	乔殿祥(94)
忆新登简师 .....	乐培文(96)
宗文中学办校经过 .....	钟毓龙(99)
省立杭初五十年(1899—1949) .....	倪连德(115)
杭州市蕙兰中学概况 .....	丁荣观(124)
记杭州私立安定中学 .....	陈宪清(129)
惠兴女中 .....	褚寿康(138)
杭州女学堂的递嬗 .....	钟韵玉(142)

我所知道的私立弘道女中	阮幼仙	(145)
两浙盐务中学	鲍祖宣	(151)
私立树范中学	刘衍孝	(154)
杭州市市立中学	洪昌文	(158)
杭州师范学校校史片段	陆菲琼	(160)
省立杭州高级中学	董舒林	(172)
烽火漫天话“联高”	钟永水	(183)
联高——杭高学生运动简史	王冥鸿	(189)
抗战胜利后的杭高	崔东伯	(202)
记抗战期间流亡建德的宗文中学	王 冲	(207)
蔡元培先生在临安创办的启明小学	鲍祖宣	(211)
解放前杭州穆兴中小学概况	丁永锡	(212)
萧山衙前农村小学	张介立	朱森水(216)
佑圣观巷小学和太庙巷小学	王心喜	(220)
解放前的杭州市天长小学	彭惠秀	梁广烈(223)
回忆省立贫儿院	楼达人	(225)
回忆浙江省立贫儿院	许为通	(228)
省立民众教育实验学校	俞林昌	(237)
杭州第一纱厂职工子弟学校	陆云奎	(240)
杭州第一纱厂工人业余识字夜校	陆云奎	(246)
热心中医教育的傅嬢园	傅奉钦	(250)
严州新学创始人——王韧	王嘉佑	(252)
回忆章太炎先生二三事	章本兴	(254)
古镇塾师钱柏森	马新声	(257)
致力于教育的余光凝先生	林丽芬	(259)
先父杨镇毅与杭州赤城公学	杨叔威	杨福祥(263)
我国蚕桑教育事业先辈朱文园先生	张福全	(266)
回忆父亲朱怙生	朱学曾	(270)
记杰出丝绸专家朱新予	郑修兴	(274)

## 教育医卫社会卷目录

记郑佩琼校长	邵梦兰(281)
忠诚教育事业的袁心粲先生	袁卓尔(284)
陶行知与杭州教育	刘尧庭(292)
教育家俞子夷先生	施毓英 孔庆廉(296)
徐钺先生与蕙兰中学	丁荣观(305)
先君郑以真热爱教育的一生	郑皎云(308)
先严蒋伯潜传略	蒋祖怡(311)
我曾参加五四运动	邵延焘(320)
金海观和湘湖师范	张天乐(322)
记崔东伯先生	董舒林(329)
徐旭东和杭州师范	邹士润(338)
怀念献身教育的母亲赵独步	
.....朱伊伟 朱伊倬 朱伊杰 朱晓光(345)	
操震球与湘湖师范	刘尧庭(350)
记严济宽先生	严 生(354)
李家应与浙江第一战时儿童保育院	韩祖德(358)
吴山聋哑学校创办人龚宝荣	郑 良(362)
韩清泉和浙江医药教育	徐承荫(367)
记浙江女子实业学校创办人谢雪	姚承秀(371)
民国时期杭州的中西药业	卢连芳(375)
民国时期杭州的医疗业	潘景定 高志鸿(380)
1929年反对废止中医中药的斗争	郑琴隐(388)
解放前杭州市的地方卫生医疗	缪宇屏(403)
仁爱医院	王克谦(409)
自学成才的一代名医	叶华醒(413)
晚清名医姚梦兰	胡 楠(415)
莫尚古和潘韵泉师徒	(417)
裘吉生先生从医五十六年	郑琴隐 裘诗庭(418)
经学、医学理论家沈瓞民	胡 楠(423)

爱国药学化学博士张辅忠	项隆周(425)
忆先夫叶熙春	程婷英(428)
先师叶熙春轶事	陈绵川 陈星伯(445)
一代名医施今墨	刘南燕(449)
先父塘栖吴镜如	吴织孙(465)
塘栖三位已故名老中医师	倪振亚(466)
杭县新法接生第一人	(469)
汤士彦中医师	张嘉因 汤小彦(470)
杭州武坛高手吴殿扬	黄品璇(472)
记杭州一次全国武术比赛会	曾寿昌(476)
杭州凤凰寺与回民生活	丁瑞华(481)
杨哲臣依玛目生平	丁芝山 李奇申(489)
杭州基督教青年会史略	朱孔阳(492)
民国时期杭州的西湖园林	姚毓璆 郑祺生(495)
民国时期杭州的灾害	周章森(509)
杭州消防简史	丁鑑廷 吴石经(518)
解放前杭州律师业一斑	骆正葵(525)
回忆父亲郁曼陀	郁隽民 郁晓民 郁兴治(531)
记杭州嵊县同乡会馆	黄品璇(538)
辛亥革命前后杭州旗人的生活	张廷栋(541)
建德县的“九姓渔户”	程秉荣(549)
我父杨乃武与小白菜冤案始末	杨 浚(557)
杭州闹市的变迁	章达庵(580)
钱江义渡	俞靄士(583)
塘栖香市	余国隽(586)
梅城黄浦街	徐本发 倪孜耕(588)
解放前拱宸桥娼妓业	何扬鸣 陈瑞芝 何永德(593)
钱塘江“茭白船”和江干“花牌楼”	陈瑞芝 何永德(597)

## 浙江紫阳书院简述

孙孟晋

### 一、创始及历办经过

远在明朝万历年间，杭州西湖先有一个“紫阳崇文书院”；到清康熙四十二年(1703)，两浙盐运使高熊征，捐钱购地，建另一个书院于城内太庙巷，因为地点靠近紫阳山的左边，就定名为“紫阳别墅”。而“紫阳崇文书院”则去掉“紫阳”两字，改叫“崇文书院”。“紫阳别墅”的开办费及其后一段时间的经常岁费，都出于在杭取得商籍的安徽盐商们的捐款。因为他们取得了商籍，其子弟可以就近在杭州进书院读书和应各项考试，他们感到对自己个人家族有些便利，所以肯破私囊，输财于书院。当时盐商中捐资较多者有两人，一个是汪鸣瑞(字旗来，号白史，歙县人，能诗善书)，出开办费白银千两，又助常年费7000两；又一个是吴琦，每年捐银400两，作肄业生膏火补助费。

乾隆年间，“紫阳别墅”费用增加，单靠商捐不够开支，才在两浙盐务项下拨给官款，以资应用。因此，开始设置监院人员，经理诸务。咸丰之末，院舍毁于兵火。同治四、五年间(1865—1866)拨用官款修建，并买地增屋20楹；同治七年(1868)戊辰，又拓造楼厅斋房38间；而监院陆宗翰于同治四年(1865)呈请更定名称曰“紫阳书院”，至是新宇落成，即揭“紫阳书院”四字匾额于门楣，与“崇文”、“敷文”及“诂经精舍”并称为当时浙江的四大书院。

## 二、职员和肄业生徒

过去书院制度下所设置的工作人员，有院长、监院等人。院长也称山长，又称掌教，是主持教学工作的，也就是所谓“抗颜为人师”的。在当时，凡因事去职或年老退休的京外官员，多有可能得到安排来任书院掌教。紫阳书院历来院长姓名，现在不可能查考得很完全，据我个人所闻凡得 30 余人，有如秀水宋崑友瑾（康熙时任）、淳安方朴山黎如（康雍间任）、会稽傅玉笥王露（雍正时任）、钱塘何樟亭玉梁（雍乾间任）、仁和顾涑园光、孙芥舟庭槐、秀水郑诚斋虎文、余姚卢召弓文弨（以上 4 人，乾隆时任，卢先后两次来主讲席）、钱塘邵宝村树本、仁和孙颐谷志祖、萧山王穀塍宗炎、太平戚鹤泉学标、江苏吴县石琢堂韫玉（以上 5 人，嘉庆时任）、仁和魏春松成宪、钱塘朱春泉钰、仁和龚闇斋丽正、及其子定庵自珍、秀水朱筠麓鸿、钱塘屠琴鸿倬、项梅侣名达、归安卞雅堂斌（以上 8 人，道光时任）、钱塘姚弢庵近宝、归安钱楞仙振伦、桐乡陆定国以湉（以上 3 人，咸丰时任）、江苏阳湖吕定之耀斗、鄞县章采南鑑、西安张师宽德容、仁和夏子松同善、鄞县张子腾家骥、会稽沈墨庄元泰（以上 6 人，同治时任，吕后于光绪年间重来主讲）、兰溪唐根石壬森、嘉兴许竹筭景澄、桐乡金沅石寿松、仁和吴卓堂超、王昌庐同（以上 5 人，光绪时任），至于我的祖父琴西公衣言，也曾经在同治四年至六年间（1865—1867）担任过院长。

监院是院中提调人员，管理一切事务，大多由做过府学或州县学教官者充当。紫阳书院自从设置监院后，历任的人，据我所知，有如余姚张潜亭羲年、仁和车半林向荣（以上 2 人，乾隆时任，车与卢召弓同时在院）、海宁杨书巢秉初、丁菊山治、永康应菊裳寿椿（以上 3 人，嘉庆时任）、海宁陈琴斋其泰、仁和沈五楼

藻凤、钱塘胡珂廷珽(以上3人，道光时任)、仁和高宰平学治、骆韻楼金藻、陆子香宗翰(以上3人，咸同间任)、钱塘吴勤伯以同、邹典三在寅、秦小琴思溥、建德陈礼斋建常、仁和钟仲和鸾藻(以上5人，同治时任)、童淮川如淮、钱塘孙子播诒绅、仁和高灝垞鹏年、富阳何治甫鎔、仁和许子社郊、吴有伦、海宁查亮采、乌程朱吟棣文炳(以上8人，光绪时任，许任两次)，凡20余人。他们多是久于其任，而杨书巢、陈琴斋在职将及20年<sup>①</sup>。

肄业生徒，平日上讲堂听院长课，每逢朔课(在每月初二日)由抚、藩、臬、运四个官府命题，限一日一夜缴卷；望课(在每月16日)由山长命题，限两日两夜缴卷。择其文字较优者，评定甲乙，并分超等、特等、壹等三种；超等最优，特等次之，考列此两等者，各有一定之奖金，名曰膏火，惟有多少之不同。若官府朔课，则超等前数名，官府自出私财，于膏火之外，另有奖赍名曰加奖，亦以名次先后而分多少。

根据乾隆三十八年(1773)所立的紫阳别墅碑记说：“武林三书院(指紫阳、崇文和敷文)，惟紫阳在城，为地较近，士肄业其中者亦较盛”。嘉庆八年(1803)所立的碑记又说：“生徒有三百二十八人。”同治六年(1867)紫阳书院课艺序说：“当时外郡学者，往往来省垣，三书院学舍不能容。紫阳在城内，尤为多士所辏，每朔望考校阅卷，无虑六七百篇。”由此可见，院中学生后增于前的情况<sup>②</sup>。

### 三、改办学堂后的点滴遗闻

光绪二十七年(1901)辛丑八月，清政府命令各省书院改办

① 本文列举院长36人，监院24人，都是从散见各书者搜集起来，事详我所另写的《浙江三大书院(紫阳、崇文、敷文)职员调查录》。

② 我另写有《紫阳书院肄业生调查录》。

学堂,于是紫阳书院院长王同,禀经仁和县知县萧治辉,详报上级政府,将院舍改办仁和县学堂,于光绪二十八年(1902)五月二十八日成立,经费由原有院款拨充,每年计 6200 余元。光绪三十一年(1905)八月,与钱塘县学堂合并(钱塘县学堂原由崇文书院改办),称仁钱县学堂。光绪三十二年(1906),又分为两校,此称仁和县高等小学堂,彼称钱塘县高等小学堂,两堂经费,开始归藩司统筹支配。仁和县高等小学堂,办到宣统三年(1911)为止,每年向藩司支领经费 5000 余元。

辛亥革命后,杭州军政分府汪鍊,将它改为杭县第一高等小学校。1923 年 8 月,与县立第一国民学校(这是原仁和县第一初等小学堂)合并为完全小学,称杭县县立第一小学校,每年额支经费计 3514 元。1927 年 8 月,归国民党杭州市政府接管,改称杭州市立城区第一小学校。1928 年春天,奉浙江大学令(时行大学区制,大学兼管普通教育行政)将名称去掉“校”字。1932 年春天,奉国民党杭州市政府令改为杭州市立太庙巷小学,直到解放为止。

当 1902 年壬寅改办学堂时,最后一任的院长王同,改任了仁和县学堂总理。王同之后,到民国时期,继主校事者,有王炜(同子)、朱作棨(载临)、范承祖、骆庆珍等人。

#### 四、景物略记

紫阳别墅地址的前身,本是杭州人周雯(字雨文)的旧宅,宅里有园,名叫“山居园”,一作“山响园”。王晫《霞举堂集》中,有《过周雨文山居园诗序》,据说园里原有“春草池”、“垂钓矶”、“石芷峰”、“寻诗径”、“蟾蜍石”、“笔架峰”、“螺泉”、“别有天”、“片月庵”等景。改紫阳别墅后,所谓蟾蜍石、片月庵,没有人再谈起,其他则遗留下来,稍加修整而增筑了“乐育堂”作为礼堂,“五云

深处”作为讲堂，“南宫舫”、“簪花阁”、“瀛洲榭”作为学生自习阅读之室，所以当时的碑记中有四字铭文写道：“凤山之门，有墅翼然；枕山之麓，江带其前；清池涌地，古木参天；石门曲径，屹立盘旋；经之营之，以诵以弦。”其后院宇屡经扩充，景物也时有添设，于是有“看潮台”、“巢翠亭”、“鹦鹉石”、“葡萄石”、“望仁岩”等。嘉庆《两浙盐法志》卷二附有紫阳书院图，这图是嘉庆八年（1803）以前之作，图中所载景物之续出者，还有“校经亭”（事见下节）、“石梁”、“牛眠石”等，到嘉庆八年以后，再续建了“凌虚阁”（南宫舫易名），“近水楼”、“观澜楼”（看潮台圮后改建），“小瞿塘”、“梧桐冈”等，而“景徽堂”和“听经岩”则是同治年间才有的。所有这些，200 年间，引起了四方诗人词客的吟咏，因有所谓紫阳书院“十景”、“十二景”、“十五景”、“十六景”种种的说法。通过了诸如此类的笔墨藻饰，好像成为西湖地区以外的杭州另一名胜点，其实都是随兴所至，任意品题，无关宏旨，有的在当时似乎有一定意义，后来事过情迁，陈迹也无足言了。我想只有那观澜楼和巢翠亭，并位在紫阳山顶，是当年出于劳动人民群众的杰构，也可说是书院古迹中的突出部分。据称昔日于此登临者，可以俯瞰城市，远眺江湖；今人过其遗址，或许还会追忆及之吧。

## 五、余话杂摭

卢文弨先生于乾隆四十四年（1779）来到杭州。先做崇文书院掌教，次年调任紫阳，后又移长他省书院，中间相隔十余年，重来旧地主讲，时在紫阳手校明刊本汉王充原著《论衡》。这书校本，曾经归入南京前江苏省立国学图书馆收藏，卷中钤有两颗图章，一是“文弨校正”，一是“抱经堂印”，其末册尾，还有“乾隆五十八年八月二十八日七十七翁卢文弨细校竟”的朱笔手记。这是乾隆五十八年（1793）的事情。

嘉庆年间,浙江巡抚阮元,曾经邀同臧在东墉堂(江苏武进县人)、顾千里广圻(江苏旧元和县人)共事校勘书籍于紫阳书院。那时院里新建一亭,即在亭上工作,并因此用“校经”二字作为亭的名称。当时挑选书院学生 30 名,在杨书巢监院率领下,共襄其事,书巢有诗纪之。

王穀塍山长在紫阳书院时,借得卢召弓手校本黄虞稷《千顷堂书目》,手加复校于观澜楼上,册尾有“丁卯五月初九日灯下毕、晚闻居士记”的题识,丁卯是嘉庆十二年,即 1807 年。

道光二十一年(1841),我祖父曾任北京国子监琉球官学教习,有琉球国人向朝仪克秀、阮勤院宣诏、郑以宏学楷、东子祥国兴等 4 人来留学。其后事隔 20 多年,到同治四年(1865)十一月,东子祥以奉使来中国,道经杭州,闻知我祖父在紫阳书院,即来访晤,因此绘了一幅《重谈汎海图》,并为作记。同治六年(1867)夏,阮勤院继以奉使到中国来,也路过杭州,又得相见于紫阳书院,他以琉球出产的折扇等物相赠,我祖父有诗纪事,时人并有和作。

我祖父在紫阳书院时,曾经批校过清毕沅校本《吕氏春秋》及宋黄庭坚《山谷集》、叶适《水心集》、明归有光《震川集》、清王士禛选《古诗抄》、姚鼐选《古今体诗抄》等书,各有笔记,见于玉海楼旧藏本。

同治六年(1867),浙江官书局开办,照章以紫阳、崇文两院长兼为书局总办,即由我祖父和薛慰农时雨(安徽全椒县人)任之。局中设总分校各员。总校 4 人中,有杭州谭复堂献,是紫阳书院学生;分校 8 人中,有杭州陈蓝洲豪、陆春江元鼎、汪洛雅鸣皋、胡肖梅凤锦、张子虞预、王松溪麟书,6 人是紫阳书院学生。当书局初开时,曾借用书院为办事处所。

## 辛亥革命前夕杭州的近代教育

洪昌文

—

杭州的近代教育开始于 1897 年,在《马关条约》签订后不久,著名的维新派人士汪康年(杭州人)对本省兴办新学寄以很大的兴趣,希望杭州能亟早创办学堂,培养人才。他曾到杭州多方奔走,但因顽固富绅从中作梗,久久未能实现。1896 年,林启(福建侯官人)出任杭州知府,他积极支持创办新式学堂,在林启的主持和支持下,1897 年,首先在蒲场巷(今大学路)的普慈寺创办了求是书院(今浙江大学的前身),招生 30 名,于是年四月二十日(阴历)开学。林启自任总办,延一西人为正教习,教授各种西学,华教习二人副之,一授算学,一授英文。学制为五年,课程设有国文、英文、算学、格致、化学,为必修科,后来又加设日文为选修科。这是杭州创办新式近代教育的开始,是在全国各省城中最早创办的新式学堂。

1898 年,林启又在西湖金沙港开办蚕学馆(现浙江丝绸工学院前身)。当时浙江蚕丝生产,技术陈旧,蚕病蔓延,产量日益衰退,农民养蚕,连年歉收。为了消除蚕种的微粒子病,制造良种,精求饲养,传授学生植桑、缫丝的知识和技术,并使之推广民间,1897 年,林启禀呈请立蚕学馆,得到浙江巡抚的批准,于次年招生开办,学制为二年。开设了理化、动植物蚕体生理、病理、解剖、气候、土壤、显微镜、饲育、植桑、缫丝、采种等课程,还有实

习。这是我省创办的第一所职业学校，也是我国第一所纺织学校。这所学校的开办，受到当时各方面的注目，在蚕学馆成立时，东西洋杂志亦刊登了这项消息。

1899年，林启又在大方伯的园通寺创办养正书塾，设有语文、小学、经学、修身、算术、历史、地理等课，以后又添设格致、体操、音乐、英文等课。这是一所普通教育性质的学校，是浙江最早创办的一所普通中等学校，它对浙江中等学校的创办起了先导的作用。这所学校在1901年改名为杭州府中学堂，1910年又更名为浙江第一中学堂。

这三所学校的创办，都在清政府停止科举之前，由于社会上存在保守思想，社会人士对“学堂”尚多歧视，保守的人敌视这些新式学堂的创办。为了避免保守者的反对，所以这三所学校都不称学堂，而袭用“书院”、“书塾”等旧名。养正书塾的创立还曾与帝国主义分子作过一番斗争。因园通寺与英国人梅藤更所办的广济医院相邻，梅藤更妄图夺占。当时，学校的主持者坚决反对，表示“夺佛以于耶稣，我所不为”，才使梅藤更的阴谋未能得逞。

1903年，清政府颁布在全国范围内实行“癸卯学制”后，杭州的近代教育很快地发展起来。

1911年前，杭州官办的学校有：

1902年，改原崇文书院为钱塘高等小学堂，改原紫阳书院为仁和高等小学堂。

1903年，创办浙江高等学堂。

1906年，创办浙江法政学堂（在清泰门马坡巷原军械局旧址）。

1907年，创办浙江女子师范学堂（在银洞桥）。

1908年，创办浙江两级师范学堂（在浙江贡院，1913年改为浙江省第一师范学校）。

1910 年,创办浙江省中等农业学校(在横河桥土桥头)。

1911 年,创办浙江省中等工业学校(在蒲场巷报国寺)。

1911 年,创办浙江省中等商业学校(在黄醋巷)。

全城还有初等小学堂 40 所。

这时期,各团体、行业公所及私人出资办的学校有:

1902 年,在葵巷原敷文讲庐旧址创办安定中学堂。

1904 年,在金钩弄创办惠兴女学堂。

1905 年,皮市巷的宗文义塾改为宗文中学堂。

1905 年,在大东门直街创办初等师范学堂。

1905 年,在林司后创办工艺女学堂。

1906 年,创办铁路专门学校及浙江高等工业学堂。

1906 年,在三角荡创办富华工艺学堂。

1907 年,在上板儿巷创办蚕桑女学堂。

1910 年,在西大街创办私立浙江法政学堂。

还有私立的两等、初等小学堂 16 所。

这时期,清政府为了筹备建立新军,培养军事干部,在浙江创办的军事专门学校有:

1900 年,在蒲荡巷开办浙江武备学堂。

1906 年,在海潮寺开办浙江弁目学堂。

1907 年,开办浙江炮工学堂。

1908 年,在武备、弁目、炮工学校结束后,又于武备学堂旧址创办浙江陆军小学。

1909 年,在鼓楼南开办浙江讲武堂。

这时西方利用教会在杭州开办的学校有:育英书院(1910 年改名为之江大学)、蕙兰中学、广济医学校等。

## 二

当时创办的新式学堂,以普及文化的两等(高等、初等)小学

堂为最多；其次，是为发展教育培养师资的师范学校和为企业服务的工农、商业的职业学校，这对普及文化和科学知识的传播起了积极的作用。教育结构与旧的封建传统教育相比有了很大的变化，改变了过去为科举制度服务的单一的教育制度，适应了社会上发展工商企业的需要。这些学校的教育组织和教学内容，都和封建传统教育有很大的区别。新学校规定了各级学校的学习年限和学习目标，采用了资本主义国家的教学内容和方法。教学组织把从前的个别教学制改为课堂的班级教学制。教学内容已不是单纯的学习中国传统的四书五经、括帖制义等课程，还要学习自然科学、社会科学和与职业有关的课程。教学方法已注意使学生理解、不是完全要学生死记硬背课文的传统的教学方法。这些新学校的产生，标志着中国传统的封建教育制度在杭州开始解体。

由于这些学校讲授一些自然科学和社会科学知识，并允许学生阅读中外报刊，学校成为宣传新知识的基地。先进的资产阶级的民主思想对学生的的影响有很大的影响，激发了学生的爱国热忱。如陈独秀 1898 年入求是书院学习，在民主思想的影响下，开始反清活动，1901 年遭到了清政府的追捕，被迫离开杭州。加以当时有徐锡麟、秋瑾、陶成章、章炳麟等人的革命活动，《民报》和《浙江潮》等新刊物的宣传，以及光复会、同盟会在杭州的组织活动，学生受到革命思想的熏陶，积极宣传民主思想。如求是学生在校内组织读书会，每周必读完一书，报告读书心得，积极认购《白话报》分送省市内外，每星期日向附近的茶馆宣讲《白话报》，使杭州的民主革命思想得到了迅速的发展。即使在清政府开设的军事学校里，革命思想也相当活跃。如同盟会会员（亦是光复会会员）蒋尊簋主持弁目学堂，他在教学中以革命思想灌输学生，有不少教职员和学生参加了光复会。所以这些学校成为浙江传播革命思想的重要基地之一。后来有许多学生