

ZHEJIANG

JIAOYU

JISHU SHI

浙江教育技术史

王会军◎著

 浙江教育出版社
ZHEJIANG EDUCATION PUBLISHING HOUSE

浙江省哲学社会科学规划课题（课题编号：17NDJC246YB）

浙江教育技术史

王会军◎著

 浙江教育出版社·杭州

图书在版编目(CIP)数据

浙江教育技术史 / 王会军著. — 杭州: 浙江教育出版社, 2017. 10

ISBN 978-7-5536-6498-9

I. ①浙… II. ①王… III. ①教育技术—技术史—浙江 IV. ①G527.55

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第254792号

浙江教育技术史

ZHEJIANG JIAOYU JISHUSHI

王会军 著

责任编辑 郭若毅

文字编辑 朱毅萱

美术编辑 曾国兴

封面设计 方露

责任校对 谢瑶

责任印务 刘建

出版发行 浙江教育出版社

(杭州市天目山路40号 邮编:310013)

图文制作 杭州兴邦电子印务有限公司

印刷装订 浙江新华印刷技术有限公司

开本 710mm×1000mm 1/16

成品尺寸 169mm×239mm

印张 17.25

字数 350 000

版次 2017年10月第1版

印次 2017年10月第1次印刷

标准书号 ISBN 978-7-5536-6498-9

定价 45.00元

联系电话 0571-85170300-80928

网 址 www.zjeph.com



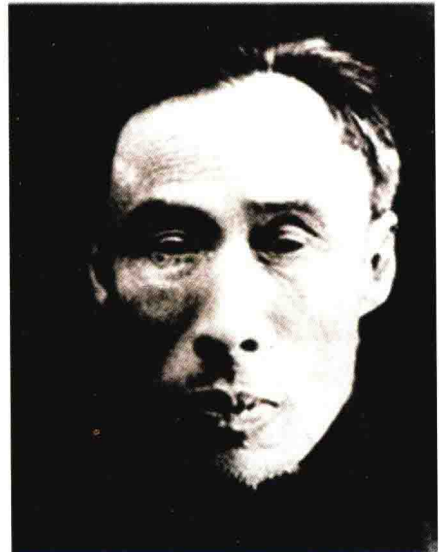
蔡元培(1868—1940),原籍浙江诸暨。革命家、教育家、政治家。中华民国首任教育总长,中国教育电影协会首任主席,中国电化教育的奠基人



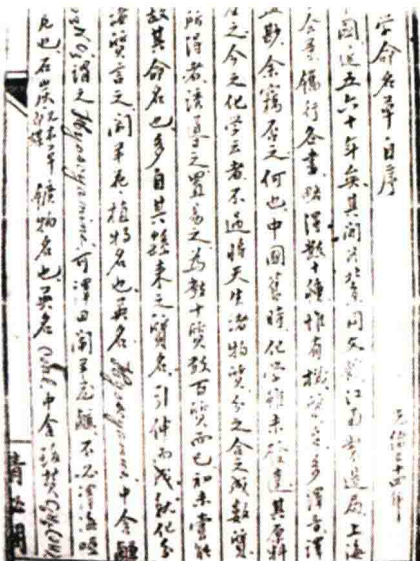
光绪二十五年(1899)蔡元培任绍郡中西学堂总理时,从日本购置了物理、化学、动植物、矿业等学科的教学仪器、药品、标本,计9组571件。图为绍郡中西学堂旧址



虞和钦(1879—1944),浙江宁波镇海人,他翻译并发表的《化学周期律》一文,是我国最早介绍元素周期律的一篇重要文章



钟观光(1868—1940),浙江宁波镇海人,中国植物学家,是中国第一个用科学方法广泛研究植物分类学的学者,是近代中国最早采集植物标本的学者,也是近代植物学的开拓者



虞和钦《有机化学命名草案》手稿



1937年《化学通讯》对虞和钦的介绍

拱宸橋新開陽春外國茶園

聘請英國美國女舞大戲天下第一活動電光影戲最新發明電氣留聲大戲

三 班 合 演

本園主人不惜重資聘請英國頭等美女開演跳舞大戲此美女前為日皇聘往東京博覽會不思議館開演蒙賜優獎牌其登台也細腰善舞異曲同影衣香五光十色身輕如燕忽下加以滿園電光期列如星忽然山水成影忽然火萬眾電光明滅幕中四射青紅爛漫之中禮約雲舞到妙界似花非花似蝶非蝶電影影迷離莫明其故中國人士從未見如斯奇妙之戲現道出杭州敢祈紳商學



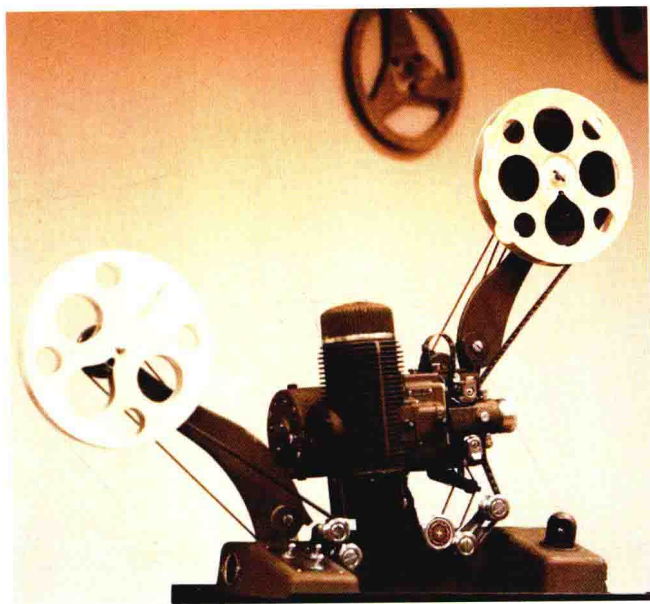
本園主人司點文生為始創電燈畫戲之偉人也獨出心裁製造電光快鏡奇怪悅目動靜如生有必畫新無影不備非常聲價中外馳名其餘影戲均望不及自影片數百幅日日更換無美不搜尤為有目共賞都人士女欲開眼界即賞臨◎再者本園特由英國購置最新發明電氣留聲大機器聲音能遠六里之遠所演各戲中外皆有嬉笑怒罵宛如生人與杭人所聽之留聲機器迥不相同諸君屆時務即惠臨方信予言之不謬也
英南司點文生謹啓

開設拱宸橋二馬路陽春茶園準期四月起初十日每夜開演

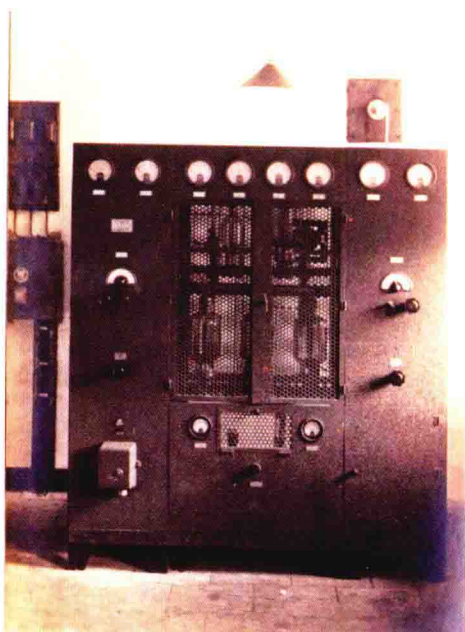
目 價		
包廂	正桌	起碼
四角	三角	一角
小孩		
一角		

电影传入杭州(1908年《杭州白话报》刊登的电光影戏广告)

1920年10月,韩国人金春宇、辛梦说以东洋演讲团的名义到嘉兴省立第二中学发表朝鲜独立演说,并放映电影。图为该时期的电影放映机



1921年,上虞春暉中学在建校时即计划建造特别教室(理化、博物、数学、地理、历史、图画、手工、音乐)、学生实验室、器械标本室、图书室,并在第一年学校预算中列入4300银元用于购置图书、运动器械和各科教学器具。图为上虞春暉中学校址



1929年5月19日至25日,浙江省第一届识字运动宣传周在全省各县市同时展开,并在省政府用无线广播电台,敦请名人发表广播演讲。图为该时期的广播电台设备

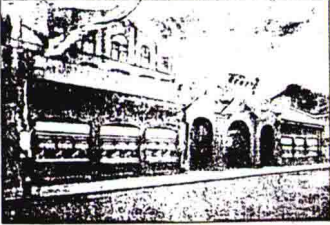


杭州蕙兰中学的动植物实验室

杭 州 城 站

杭州影戲院

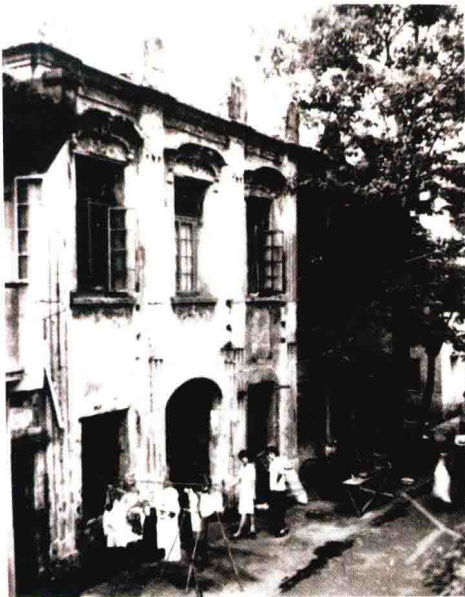
任主片選 理 理
雲 劍 周 痕 夢 徐



時間	二時三十分
日期	八時三十分
價目	花樽四角
包廂二角	包廂二角
樓上五角	樓上五角
樓下四角	樓下四角
樓下三角	樓下三角
樓下二角	樓下二角
樓下一角	樓下一角

片名製國映所院本
給供司公業營片影合六由概

杭州第一座专业电影院——杭州影戏院的宣传画



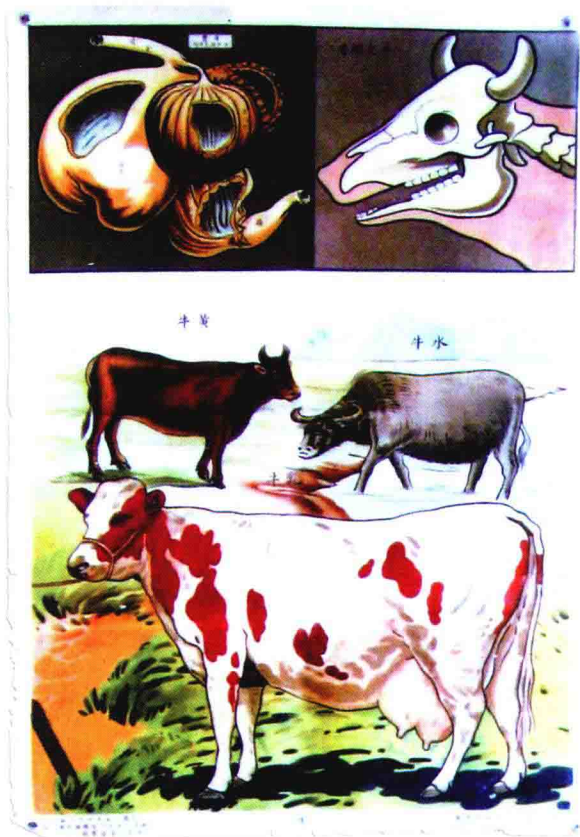
早期放映电影的温州大戏院旧址(位于三官殿巷,1933年,陈国雄摄)

杭州第一影片股份有限公司通告第一號

本公司籌備以來加入發起人數日形踴躍經第一次發起會議決每發起人先繳籌備費洋五十元於陽曆十一月五號(即陰曆九月十九日)起十一月十五號(即陰曆九月念九日)止為收歇期間務請各發起諸君將籌備費繳至興武路新六號本公司籌備處另有拒君鳴謝簽字蓋章正式收據為憑除專函通知外特再登報通告

籌備主任 宋敏者 籌備員 葉承堯 費坎生 舒慎賢 同啓
范天蕙 吳錦文 白鶴鳴

民国时期杭州筹建影片公司的筹股广告(1922年刊登于《浙江商报》)



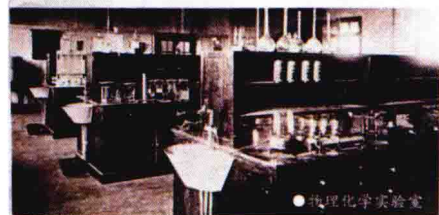
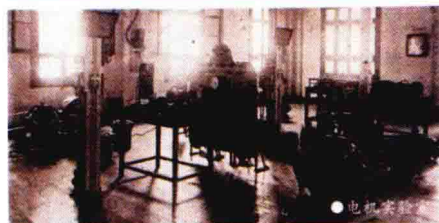
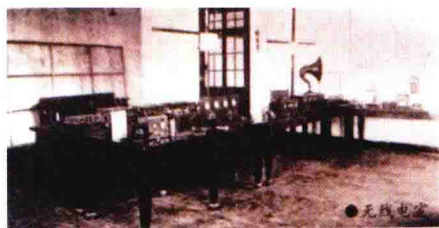
20世纪30年代学校教学用挂图



《物理器械实验法及其原理》书影



晏阳初(1890—1990),四川巴中人,中国平民教育家和乡村建设家。1923年,晏阳初在嘉兴举办的千字课教学试验中使用幻灯进行教学,取得良好效果



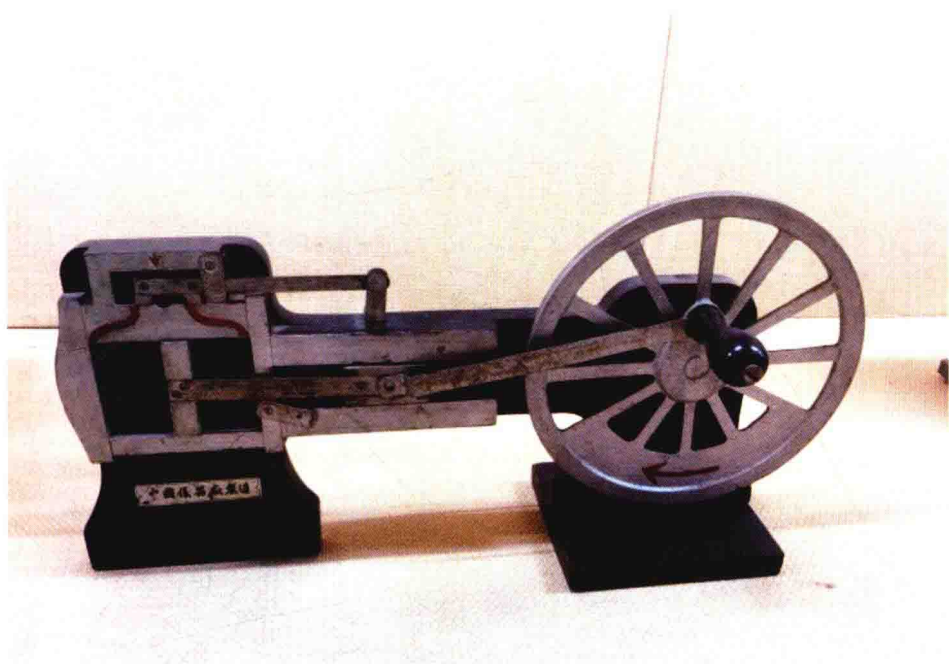
浙江大学西迁时期的各类实验室



1944年10月，浙江省教育厅教学仪器调拨单



衢州二中优秀自制教具及创作者合影(1955年)



中华人民共和国成立后,浙江的学校使用的由中国仪器厂生产的蒸汽机模型



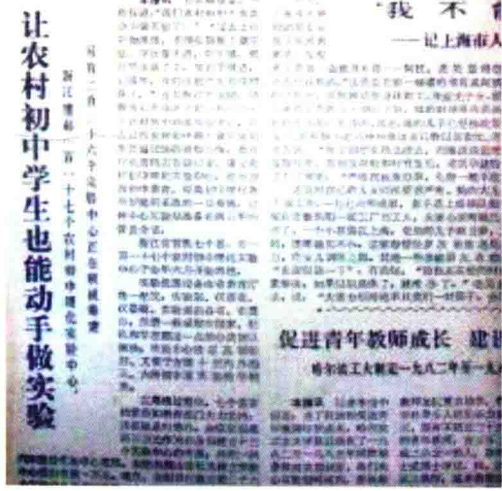
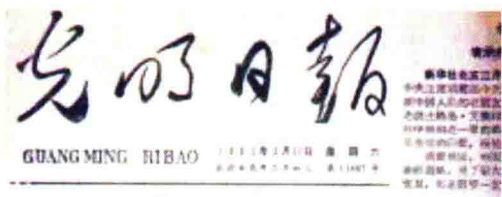
20世纪50—60年代学校教学场景



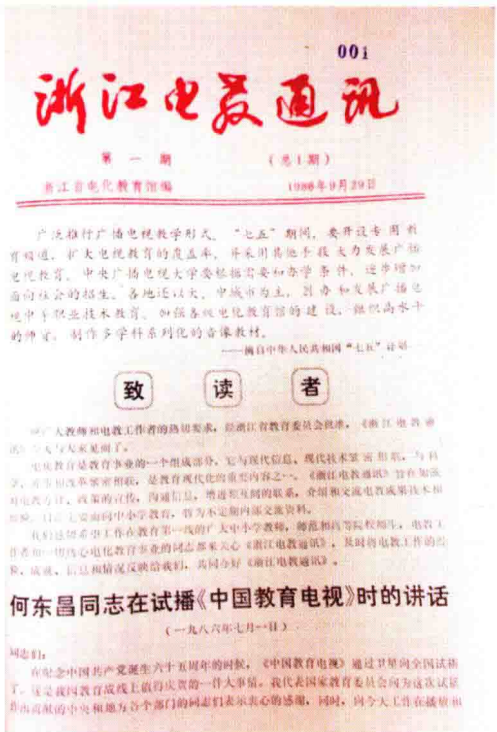
1978年浙江省幻灯教学汇报会



1983年，教育部在浙江东阳县召开了全国农村初中实验中心现场会，向全国推广浙江省的实验教学经验



1982年,《光明日报》《教育部内参》《浙江教育通讯》相继报道浙江农村初中实验中心工作,图为《光明日报》的报道



1986年,《浙江电教通讯》创刊号

广大教师和电教工作者的热烈要求,经浙江省教育委员会批准,《浙江电教通讯》三人小组应运而生。

电化教育是教育事业的一个组成部分,它与现代信息、现代技术紧密相联,与科学、技术进步紧密相联,是教育现代化的重要内容之一。《浙江电教通讯》旨在加强与电教工作、改革的宣传,沟通信息,增进相互间的联系,在组织和交流电教成果技术和经验。日常工作面向中小学教育,暂为不定期向部交送资料。

我们总希望工作在教育第一线的广大中小学教师,教师和高等院校教师,电教工作者和一切热心电化教育事业的同志都能关心《浙江电教通讯》,及时将电教工作的经验、成绩、信息情况反映给我们,共同办好《浙江电教通讯》。

何东昌同志在试播《中国教育电视》时的讲话
(一九八六年七月一日)

同志们:

在纪念中国共产党诞生六十五周年的时候,《中国教育电视》通过卫星向全国试播了。这是我国教育战线上取得的一件大事,我代表国家教育委员会向为这次试播作出贡献的中央和地各有关部门的同志们表示衷心的感谢,同时,向今天工作在咸集电



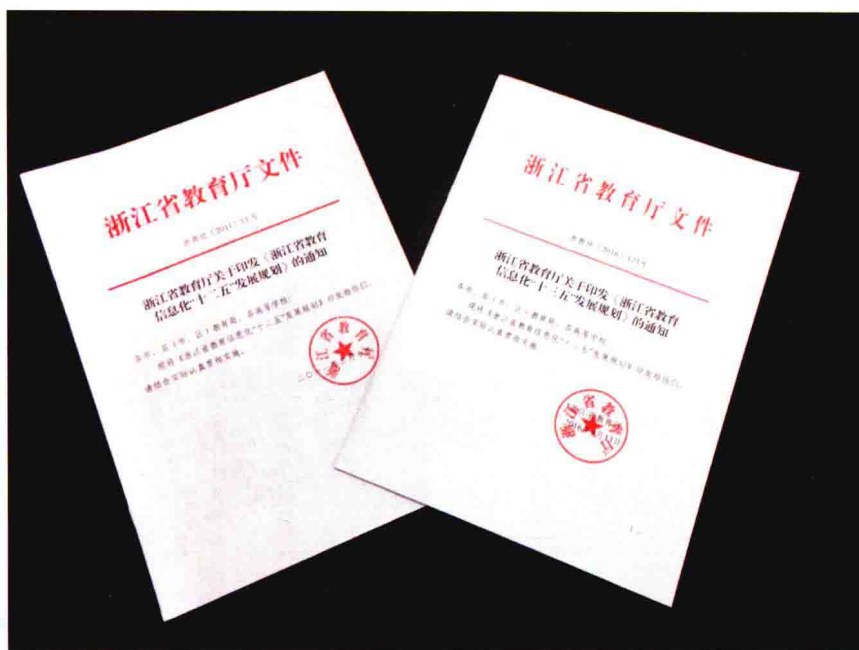
1990年,《实验教学与装备》(季刊)创办。图为刊物封面



1990年,浙江省教学仪器标准化工作委员会成立。图为近年来制定的教学仪器方面的国家标准、行业标准以及浙江省标准



2005年启动的浙江省第一轮农村中小学现代远程教育工程为农村学校配备了24000套光盘播放设备,200万余张教学光盘,18000套多媒体教室设备和100G容量的新课程多媒体素材资源库



浙江省教育厅关于教育信息化的“十二五”“十三五”发展规划文件