

NEE

1

Mar / 2021  
总第46期(季刊)

浙内准字第B062号  
内部资料 免费交流

# 寧波幫博物館

NINGBOBANG MUSEUM



## 编辑委员会

主任

王程

副主任

韩小寅 郑海江

委员（按姓氏笔画）

王辉 孙善根 阮一心

任中达 许孟光 李恽人

李斌 张守广 侯杰

郭学勤 谢振声 储建国

主编

王辉

责任编辑

陈茹

文字编辑

康京京 徐克天

美术编辑

倪磊 余丹丹

摄影

丁悠初

设计/印刷

宁波美达柯式印刷有限公司

（本刊内配图，除特别注明外，均来自本馆馆藏）

本刊发送对象为：宁波帮人士及同乡组织、相关

机关单位、学术机构及专家学者。

印刷日期：2021.03

印数：2000册

## 目 录

### 03 研究综述

04 现代金融业代表人物宋汉章的金融思想研究 / 王天杨

### 13 甬人甬事

14 朱葆三的抗疫往事 / 董鸣亭

19 虞和寅生平与事迹考 / 王细荣

25 胡詒穀其人其事 / 莫非

### 33 非常感受

34 纪念我的名觉舅舅 / 张小妞

### 41 史迹文存

42 芦江圣旨碑与卢洪昶 / 陈一鸣

### 47 话说宁波

48 宁波末业“念伴” / 朱道初

### 51 文博视野

52 疫情下的博物馆运营——以宁波帮博物馆为例 / 徐克天

### 57 藏品推介

58 民国时期“提倡国货 挽回利权”瓷碟

59 戴祖贻使用过的西装包

60 1954年王宽诚往返内地通行证

### 61 信息集纳

62 宁波帮动态

### 63 新著推介

63 《青瓷千年映钱湖》

63 《甬城古港》

### 64 封面介绍

# 虞和寅生平与事迹考

文 / 王细荣

虞和寅(1884 - 1959), 字自畏, 光绪十年闰五月廿九日(1884年7月27日)出生于浙江镇海县海晏乡芦江村柴桥老上境(后街)虞书房(今属宁波北仑)。据编修于1923年的《札马虞氏支谱》, 虞和寅是柴桥虞氏始祖孝盛(1747—1826, 字晓晴, 扎马燕翼堂虞氏始祖濬才公第十四世孙)第六世孙, 育有三子两女。虞和寅是近代地矿学者、翻译家, 中国地质学会的早期会员, 后又是中国矿冶工程学会、中国工程师学会、中国天文学会会员, 还是1935年5月18日成立的中国博物馆协会会员、发起人之一。

## 一、虞和寅的生平

虞和寅早年入胞兄虞和钦(1879—1944, 字自勋, 仕名铭新)等在自己家中创设的“实学社”(即四明实学会)研习科学, 后又随虞和钦赴沪从事科学、实业活动, 曾于1902年赴浙江南浔任浔溪公学教员, 年底浔溪公学第二次学潮后返沪。1903年3月29日, 虞和钦主编的《科学世界》创刊号出版, 所载的文章中, 就包括虞和寅撰写的科学文章《植物学略



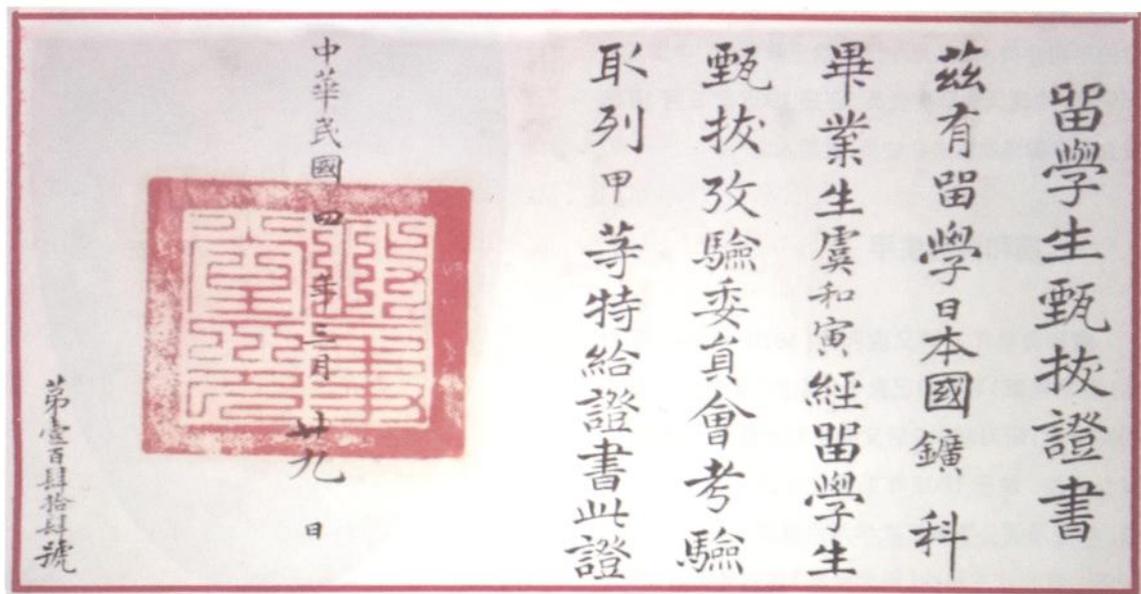
图一 青年时期的虞和寅

史》《释电解及电离》，其中《植物学略史》于同年6月和8月先后被上海的综合性刊物《经世文潮》创刊号（1903年第1期）“理化部”和湖南长沙的通俗刊物《湖南演说通俗报》1903年12期“实业汇编”栏目转载。1904年秋，虞和钦负笈日本，专攻化学，虞和寅仍居沪，1906年赴福建汀州（现福建龙岩市长汀县）任汀州中学教员。1907年春，虞和寅在胞兄的影响下，也赴日留学，与兄同住东京本乡区。1908年秋兄学成归国，他继续在东京修业，1910年秋曾回国，与兄于南京晤面后即东渡。1911年秋，虞和寅与同志潜回山东筹划兴军北上，推翻清廷，其间曾应杜佐宸（1859—1935，字紫庭）之邀一起去青岛筹款制造炸弹，购买枪械，与其他同盟会员一起组织革命力量。辛亥革命成功后在鲁任山东都督府军务司军事科科长、山东省立第一师范学校（前身为山东优级师范学堂）斋务长。1912年冬，再次东游，入大阪高等工业学校探矿冶金科攻读矿冶专业，1914年秋学成回国，

于是年12月至次年5月任北京高等师范学校化学教员。<sup>[1]</sup>

1915年3月，虞和寅在北京民国政府首次（也是最后一次）归国留学生甄拔考试中及第矿科甲等，4月12日觐见大总统被授予中士官秩，同月由农商部按技正派发至安徽安庆，任安徽省财政厅（农商部派）矿务技术员，不久后由政事堂正式任命为农商部荐文职或技术职，6年后调回北京任农商部技正，其间曾赴山西、河北、山西、辽宁、安徽等省考察矿务，先后获部颁四等、三等、二等奖章，后任盐务署化验处坐办等职。

1923年，虞和寅主持编纂族谱《札马虞氏支谱》。1927年任南京国民政府农商部法规起草委员兼设计委员，1929年5月任南京国民政府调查兵工事业设计委员会委员，1930年3月任天津开滦矿务局督办处农矿部派技术官，1930年6月30日任南京国民政府农矿部技正。1933年初，虞和寅任北平故宫博物



图二 虞和寅获颁的北京政府归国留学生甄拔考验矿科甲等证书

院秘书，并于是年4月上旬与故宫博物院另一位秘书程星龄，以及南京国民政府行政院柳民、内政部罗耀枢共同押送故宫博物院第三批古物共3922箱南下上海，同年9月上旬以故宫博物院接收、移交委员会委员身份参与故宫博物院接收、移交相关事宜；1934年上半年，参加教育部、实业部全国矿冶地质联合展览会筹备工作，出席筹备委员会、审查委员会相关会议，后任审查委员会冶炼出品组审查委员、审查委员会宣传组总编辑兼《大公报》《益世报》《矿业会特刊》编辑；1934年12月被南京国民政府任命为北平故宫博物院第二科（保管科）科长兼点收委员会主任，因该院发生二次盗宝案于1936年7月下旬辞去该职<sup>[2]</sup>。1936年10月18日，以中国矿冶工程学会会员、开滦煤矿公司上海办事处职员身份出席中国矿冶工程学会上海分会成立会议，并当选为分会会计，一般均出席分会的每次常会（目前有记载的共举行七次常会，最后一次常会的时间是上海“八一三”抗战前的1937年6月1日），有时还承担会议餐费，例如1936年12月6日召开的第二次常会的餐费就是由他与王子文、孙德卿三人共同交付的<sup>[3]</sup>。1937年7月初，虞和寅受上海开成造酸厂委派，赴济南与山东省建设厅商谈采购鲁东招远红青背、后地、黄山三处硫铁矿，并在该省建设厅采矿工程处工程师段荫南陪同下前往上述三地查勘<sup>[4]</sup>。

1930年春，兄长虞和钦弃政返沪，先后创办开成造酸厂、开明电器厂、建夏化学工业社等企业。1937年冬，虞和寅离开金华后便长驻沪上，再次追随兄长兴办实业。他是开明电器厂的股东，曾担任过开成造酸厂硫铁矿采购人、开明电器厂股份有限公司监察人，从而以另一种方式支持胞兄的科学中国化实践活动。1944年秋，虞和寅在虞和钦去世后，特撰《亡兄

蔚薰先生述》，其中有云：“和寅不幸，幼失怙恃，兄挈之护之，以免陨获，虽垂老未克遂志而有裨于世。顾在丧乱困厄之际，兄弟白首，犹获相亲相依，以为人生乐事。”<sup>[5]</sup>新中国初期，虞和寅曾任职安徽工业厅，后因健康原因回上海疗养，直至病故。身后，虞和寅与胞兄虞和钦相伴，于1960年1月安葬于上海北郊宝山县大场乡联义公墓（今属于静安区大宁路街道）。

虞和寅还是20世纪30年代国立北平研究院地质矿产研究奖金审查委员会委员。他曾于1936年3月17日、1937年3月15日出席每年举行一次的地质矿产研究奖金审查委员会会议，评审该年度的获奖者。<sup>[6][7]</sup>

## 二、虞和寅的社会活动与著述

除本职工作外，虞和寅也参与一些社会公益活动。在天津开滦矿务局期间，他加入华北慈善联合会，并于1930年8月赴陕西参加大旱灾救济工作。在北京（平）期间，曾一度任镇海驻北京县馆——镇海会（试）馆的掌馆人。

虞和寅一生著述颇丰，曾编著有《博物学教科书》（宁波文明学社、日本东京同文印刷舍1902年初版，上海理科书社1906年第二版、1907年第三版）、《理化教科书》（1902年左右日本东京同文印刷舍初版，上海理科书社1906年再版）、《矿冶文编》（中国矿冶工程学会印行）、《矿业法草案》（国民政府农矿部1928年印行）等著作。《博物学教科书》包括绪言、第一编植物及动物、第二编动物及植物、第三编矿物及矿石、第四编结论，共109章。其引证参考的日本博物、动物、植物、理科、矿物等教科书和研究著作就有34种之多，是中国学者自己编写的首部博物学教科

书。虞和寅在 1906 年的修正第二版“例言”中指出，博物教学和学习的方法不外乎“实验”和“观察”，教师要提前准备实物“以便开课时，一面实验，一面讲述”，还要“时时引导学徒，出游野外，观察实验”<sup>[8]</sup>。关于《博物学教科书》，后世曾有评价云：“《博物学教科书》之佳处在动、植、矿于人生紧要关系，相互之关系。”<sup>[9]</sup>

虞和寅译有《动物学教科书》《近世化学教科书》《生物讯论》《最近之满洲》《世界百杰略传》等书，与兄虞和钦合译《化学实用分析术》《生物之过去及未来》《岩石学教科书》《矿物界教科书》《地质学简易教科书》《生理学教科书》等书，其中《最近之满洲》（日本小藤文次郎原著、上海宁波实学会社 1902 年刊印、

上海科学仪器馆发行）是革命书籍，于 1904 年 6 月被清政府列为“悖逆”之书，各书坊等不得再售，各学堂诸生及士民人等不得购阅<sup>[10]</sup>。另外，他还撰写《铁材分类法》《动物与外界之关系》等地矿学、生物学方面的文章，以及大量中国矿业调查报告，其中最具代表者为农商部矿政司于 1926 年 3 月刊印的《矿业报告》，包括《平完阳泉附近保晋煤矿报告》《奉天抚顺煤矿报告》（含《抚顺煤矿报告附图》一册）、《临榆柳江煤矿报告》《本溪湖煤铁公司报告》《锦西大窑沟煤矿报告》五种六分册<sup>[11]</sup>。作为近代科学中国化实践的新型知识分子，虞和寅在这些调查报告中，一般都附有调查期间所作的诗作，如第一册附有《阳泉晚眺》



图三 1921 年 3 月 19 日，虞和寅（前排左三）在山西保晋煤矿调查矿务时摄

等、第二册附有《浑河畔》等、第三册附有《汤泉行赠曹子敬》等、第四册附有《将登山赠谈总办保帆》等。

虞和寅所作的这些《矿业报告》，至今仍珍藏在中国第二历史档案馆，乃中国工商矿业调查报告中的权威史书，尤以第二册《奉天抚顺煤矿报告》为甚。该报告不仅叙述详尽，而且行文细腻、生动，文风多彩活泼，图文并茂（如内附抚顺附近地质构造图、煤矿煤层柱状图、煤矿矿区图等20幅图），能让不懂企业经营，不懂工业技术的人，没到过抚顺煤矿的人，都会产生一种身临其境的感觉。这些《矿业报告》是虞和寅实地采访、调查的结果，为政府制定政策提供了科学依据。例如，为撰写《奉天抚顺煤矿报告》，虞和寅于1921年2月的春节前夕来到辽宁抚顺煤矿进行调查。其间，他受到日本矿长井上匡四郎、次长田岛犹吉、庶务部长兼课长小日山直登（后任“满铁会社”总裁）的接待，并从他们那里获取了大量资料。虞和寅始终坚守事无巨细，事必躬亲，走遍抚顺煤矿的各个矿场。用一年多的时间，尽访矿井上下、矿山内外成千上万的知情者，拿出第一手材料。调查时，他已深感日本殖民者对中国矿业资源进行无尽掠夺的隐忧和痛惜，故在这个“官样文章”的调查报告里，处处流露出他的民族大义和爱国情怀。“漠漠浑河畔，悠悠我独行；怎堪渔父问，唤起旅人情。”<sup>[12]</sup>是他当时心境的真实写照。<sup>[13]</sup>

### 三、虞和寅创立的均历

1912年之前，中国使用的阴历已有数千年的历史，习惯已成，牢不可破。中华民国临时政府成立后，

大总统孙中山批准、内务部颁行《中华民国元年历书》，改阳历为“国历”。对此，“国人奔走骇怪，以崇奉西洋正朔为耻”。于是，对于阴阳历的优劣，以及改历问题，逐渐引起人们的注意。据曾任上海商务印书馆编译所所长、帮助王云五创造“四角号码检字法”的高梦旦（1870—1936，名凤谦）先生统计，在1912年1月—1933年12月间，中国关于改历的民间讨论，至少有13种方案，其中“均历”是其第八案<sup>[14]</sup>。虞和寅在1927年12月23日于南京召开的中国天文学会第五届年会会报《中国天文学会会报1927》上发表《均历法》，最先公布其创立的均历。

1928年7月，虞和寅将《均历法》以单行本形式由北京北华印刷局出版，同时把该《均历法》印本送至南京国民政府鉴定颁行。虞和寅的均历，是摒弃当时中国官方通行的西历、民间习惯采用的农历，以及英国人创立而未施行的一年分为13个月的历法等中西历法的弊端，采取折中方法而新创的，名字取“平均岁时”之义而得。该历法的大意为：以民国十三年农历正月初一立春（1924年2月5日）为岁首，使春分、秋分和夏至、冬至，刚好处在每季第二个月中旬；每年分12个月，每月分30日，共360天，平年所余的5日，不计入月之天数，仅作为岁首元旦和春分、秋分、夏至、冬至四时节；每月分3旬，遇旬休息，称为“旬休日”，以代替周日（日曜日）休息之制；每四年一闰，将闰日放在7月之前，且也不计入月中天数，即7月前一日为下半年之首日，与元旦相应，故每年中的上半年、下半年天数均等，为183天。如此一来，一年之内，月日及休息日之数，均为平正，可以永远固定不变<sup>[15]</sup>。当然，这个历法后来没有被当局采用。

致谢：本文的写作，得到虞和寅的孙辈虞哲端、虞哲琪兄妹，宁波中国港口博物馆陈一鸣先生的诸多帮助，诚致谢忱！

### 注释与参考文献：

- [1] 北京高等师范学校十周年纪念录[M].1918:182.
- [2] 政会派员勘查：在乾清官勘查虞和寅再请辞[N]. 京报,1936-07-29(6).
- [3] 中国矿冶工程学会第二次常会记[N]. 申报,1936-12-09(12).
- [4] 鲁省拟开采金矿[N]. 工商日报,1937-07-10(6).
- [5] 虞和寅. 亡兄苻薰先生述[C]. 卞孝萱, 唐文权. 民国人物碑传集. 北京：团结出版社,1995:590.
- [6] 北平研究院地质矿产研究奖金李洪谟等四人得奖[N]. 大公报（天津版）,1936-03-18(10).
- [7] 地质矿产奖金论文定期开会审查[N]. 大公报（天津版）,1937-03-02(4).
- [8] 虞和寅. 博物学教科书·例言[M]. 上海：理科书社,1907:5.
- [9] 林傅甲. 黑龙江教育日记（第一册）·核阅中学讲义纪略（壬子年十月初七日）[M]. 上海：商务印书馆,1914.
- [10] 札禁悖书[N]. 申报,1904-06-29(2).
- [11] 这些该报告之前也有些曾公开发表，例如，《奉天抚顺煤矿报告》曾以“奉天本溪湖矿产调查报告”为题连载于1923年8月4、13、15、24、25、30日的《申报》上。
- [12] 出自虞和寅所作诗词《浑河畔》（载《矿业报告》第二册《奉天抚顺煤矿报告》卷首）。在《浑河畔》后，还载有他所作的《汤岗子除夕寄内子》《鞍山遇铃木庸生》两首诗词。
- [13] 抚顺市政协文史资料委员会，抚顺矿业集团有限责任公司. 抚顺煤矿百年 1901-2001[M]. 沈阳：辽宁人民出版社,2004:329-330.
- [14] 高梦旦. 十三月新历法[M]. 上海：商务印书馆,1933:54-66.
- [15] 虞和寅新创均历[N]. 新闻报,1928-08-10(10).

---

### 王细荣

上海理工大学沪江学者（特聘研究馆员）、新闻传播学研究生导师。