

抗战时期的高考统招

我国现代意义上的高等教育招生考试始于1902年10月14日。当时,经过一段时期的筹备之后,京师大学堂正式举行招生考试。在此之后,高等院校逐渐增多,但教育部门始终没有组织统一的招生考试,而是由各高等院校独立命题招生。独立招考,不管是对考生,还是对大学来说都是高成本、低效率的。为了考大学,很多考生要奔波多个城市,参加数场题目不同的考试,需要多次支付报名费、考试费、交通费、食宿费等,花费不菲;而各所大学也要独立完成命题、报名、考试、录取的全部过程,费时费力。直到1938年,为了适应抗战时期的特殊需要,当时的国民政府教育部分令国立各院校统一招生,并组织了首次“国立各院校统一招生考试”。



▲杨振宁参加1938年统考的准考证

揭秘

古人的避蚊方法

自古至今,每至夏天,蚊子就会骚扰人类,没有蚊香和电灭蚊器的古代,人们是如何逃避蚊子叮咬的呢?

古人非常讨厌蚊子,很早就说出了他们的烦恼。2000多年前,《庄子·天运篇》说:“蚊虻嚼肤,则通昔(夕)不寐矣。”宋代欧阳修在《憎蚊》一诗中说蚊子:“虽微无奈众,惟小难防毒。”为了防止蚊子祸害,最简单的办法,古人通常会在家里养一些防蚊虫的植物,常见的驱蚊植物有驱蚊草、食虫草、藿香、紫罗兰、薰衣草、凤仙花、七里香、夜来香等,这些花草不仅能驱蚊,而且还可以净化空气。

宋代大诗人陆游写有关于蚊子的诗句:“泽国故多蚊,乘夜吁可怪。举扇不能却,燔艾取一块。”诗句中描述了用扇子驱赶蚊子而不能,进而用艾草熏蚊子的方法。燃烧艾草驱蚊在民间很常见,其实这和我们今天使用蚊香驱蚊是一个道理,都是利用了蚊子在一定气味下不能生存的原理。

端午节人们除在门口插上艾草外,还常浸泡雄黄酒涂在身上,这样做可能会使空气清新一些,其次还有防止蚊子叮咬的作用。挂香囊是中国古人的习惯之一,许多香囊中的药材也被认为是驱蚊虫功效的,比如藿香、薄荷、紫苏、菖蒲、香茅等,这相当于把“蚊不叮”带在了身上。香囊香包,醒脑明目,让人倍感舒适,还能驱除蚊蝇。

夏秋季节,蚊子肆虐,人们发明了蚊帐和蚊香。古代防蚊工具主要是帐幔,春秋时期,齐桓公就有了“翠纱之帐”,使饥蚊营营不得入内。清代诗人袁枚也有诗曰:“白鸟(即蚊子)秋何急,营营若有寻。贪官回首日,刺客暮年心。附媛还依帐,愁寒更苦吟。怜他小虫豸,也有去来今。”虽然诗句是以蚊讽人,但写出了用蚊帐来避蚊子的方法。挂蚊帐依然是现在很多人的驱蚊首选,既环保,效果也很不错。

中国古代蚊香的发明,大抵与烧香祭祀的习俗有关。大约从汉代开始,出现了香炉。史籍记载,汉代有通过焚烧“月至香”以“避疫”的记载。烧香已从“与神明沟通”到“避疫”,香随材质的变化,功能也在扩大,发展到驱蚊灭蚊的作用。宋代著作《格物粗谈》中记载:“端午时,收贮浮萍,阴干,加雄黄,作纸缠香,烧之,能祛蚊虫。”这应当算是较早的“蚊香”了。

古人避蚊灭蚊的工具有很多,文学作品中就记录了一种叫“蚊子灯”的灭蚊灯,目前可见的实物灭蚊灯出现在明朝。古人的灭蚊灯专门吊于蚊帐内,灯盏的侧面开有一扇小窗。当灯捻被点燃后,有气流从小窗迅速流入,蚊帐内的蚊虫便会被这股热气流吸进灯盏内。古人的避蚊方法可谓多种多样,他们还发明了一种“灭蚊器”,就是一个盛着水和石头的大缸,古人在缸里养了一些青蛙,蚊子一飞过来,就成了青蛙的口中餐。你看,古人的设计多么聪明啊,避蚊也讲究低碳环保。

张宏宇

1

卷分甲乙应对轰炸

全民族抗战爆发后,全国108所高校中有52所内迁到大后方,其中27所迁到重庆。不过,1938年参加统考招生的院校并没有这么多,当时有国立中央大学、国立西南联合大学、国立浙江大学、国立江苏医学院等19所国立大学及独立学院,加上省立广西大学,共20所高校进行了统一考试。考试同时在武昌、长沙、吉安、广州、桂林、贵阳、重庆等12处举行,这些地方都是未被日寇占领的“国统区”。之后,参加统考的高校逐年增加,1939年增加到28所,1940年又增加到41所,覆盖范围大为增加。

按照考试科目的不同,分为文法商教育、理工、医农等3组。以1940年为例,3组都考8科,其中公民、国文、外文(英语或德语)、生物等4科,各组相同;数学一科,各组都考,但内容、难易不同,文法商教育组、医农组较浅,理工组较深;另外3科是可选科目,文法商教育组选考中外历史、中外地理、理化(物理化学合二为一)等3科;理工组、医农组,选考物理、化学、中外史地(历史地理合二为一)等3科。

考试分4天进行,每年的开考时间不固定,考试分甲卷乙卷,以应付随时

出现的空袭。

1938年到1940年,参加统一高考的考生分别为11119人、20006人、18151人,录取人数分别为5460人、5371人、7024人。虽然和现在的高考规模没法比,但组织难度还是很大的。当时日寇飞机经常袭扰后方,招生委员会和考生们要留心的不仅是试卷上的题目,还有空中不知何时会出现的飞机。为了防备空袭,招生委员会特意准备了甲乙两种试卷,首先使用甲种试卷,万一考试过程中敌机来袭,不得不疏散,则在警报解除、考生重进考场后,启用备用的乙种试卷重考。

2

录取率虽高女性却少

那时的高考,各科的题目都不多,题型也很简单。比如1938年的国文高考只有3道题,第1题是作文;第2题是文言译语体,要求考生将《礼记》中“大道之行也,天下为公”一段翻译成白话文;第3题是语体译文言,将一段白话文改写成文言文,这对今天的考生就有点难度了。英文考试只有3道大题,第1题以“四季之美”为题,写一篇不超过300个单词的作文;第2题,将一篇有关中华文明的英语短文翻译为汉语;第3题,将5个中文句子翻译为英语,其中一句为:“他一面读书一面养家,是值得称赞的;但是这样的工作太繁重了,不适于健康。是不是?”今天看来,都是考查基础知识的题目。

哪个年代都有“奇葩”的可爱考生,抗战时也不例外。国文、史地等课程,

大多数考生或多或少的还能够应付,英文就不一样了,部分考生只能空挠头。比如一个江苏籍的女生,抗战爆发后流落到重庆,她的英文题目答不出来,在试卷上写了一段话向老师求情:“仁慈的阅卷先生:我是一个逃难、流亡的女孩,家是陷落在江苏,将有两年多未读书。这次由朋友帮助,叫我来考,借了路费。慈悲的先生,求你给我一个机会,假如没有学校进,我就无归宿之地,无路可走!恳求先生能赐我点分数,万分感激!可怜者谨上。”

因抗战而流落他乡当然可怜,但是高考追求的是知识面前的公平,阅卷老师虽然会有恻隐之心,但应该不会额外给她分数。

另一个男生则很豪迈,他觉得自己很可能考不中了,但是抗敌御侮的心一

点没减:“我是一个服务两年的师范生,哪里能比得上‘下江人’(长江下游地区的人)?伤心哉!远殡于大学之门。罢!罢!买舟东下杀敌人!”

由于对报考人员的资格进行了一定的限制,加上战时投考人数有限,以及组织方有意降低录取标准,统一考试的录取率还是比较可观的。如1938年,考试人数11119人,录取5460人,录取率为49%;1940年,考试人数18151人,录取7024人,录取率为39%。不过,当年女生受教育的机会还是要大大少于男性。1938年,参加考试的女生只占总人数的18%,最终只有809名女生通过统考跨进大学校门,接受高等教育。

据《北京晚报》