

# 农业、气候与祭祀

## ——尧山圣母庙会时间的区域解读

侯晓东

**摘要:** 庙会时间作为传统农业社会确定社会生活的重要时间体系,在区域社会具有多样性的功能。陕西蒲城县的尧山圣母作为尧山南北这一农业区域内的民间信仰体系,其庙会祭祀时间与区域农业种植结构、区域气候特点之间有着内在的密切联系,是区域农业种植结构、区域气候特点与区域民众的生存长期互动的结果。

**关键词:** 庙会时间 种植结构 气候特点

**中图分类号:**K892 **文献标识码:**A **文章编号:**1001-2338(2015)06-0177-04

**作者简介:**侯晓东,男,陕西师范大学西北历史环境与经济社会发展研究院博士研究生,宝鸡文理学院历史文化与旅游系讲师。研究方向:区域历史地理、区域社会史。

尧山圣母信仰所在的尧山,地处关中东部地区,属于关中平原与黄土高原的过渡地带。由于这一地区地势较高,与关中平原地区相比,缺乏相应的灌溉条件,属于典型的旱作农业区。因此在这一地区,形成了有地域特色的以求雨为主要功能的地域性民间信仰——尧山圣母信仰。“《水经注》,尧山,一名浮山。旧图经云:‘尧时洪水为灾,诸山尽没,惟此山若浮。’《唐书·地理志》,光陵在奉先县尧山,奉先故城在县东。县志,尧山在丰山东,有灵应夫人祠。祠东有妆鉴泉,西有龙池泉,水清冷不竭。时或愆旱,酌其水,雩祭则雨。”<sup>[1]</sup>尧山圣母形成以后,至清代形成十一神社为主的祭祀组织。“前后十一社代司香火。岁清明日,头社用钲鼓旗帜,向庙迎翬,就本社行殿供奉一年,次年似前仪送神翬之庙,二社复迎之去。如是十一社毕,周而复始。”<sup>[2]</sup>而每年的清明节庙会在地域社会最为浓重的节庆庙会活动之一。为何选择传统意义上以“追思怀远”为主题的清明节举行具有节日意义的庙会活动,其日期的设定又有什么原因,就成为一个十分重要的问题。

### 一、区域气候特点与农业生产的关系

一般认为,传统中国以农立国,而历法(农时)对于农业生产的意义不言而喻。但是因为历法的制定者不可能根据各地不同的季节和具体的节令制定各个地区的地方历法,因此在传统农业社会,各地都会根据本地区的具体地理和气候条件,对农事安排做出一定的调整,通过一些标志性的活动或事件,使得地方农业生产的具体时间符合地方社会的环境特征。具体到尧山南北旱作农业地区,自然降水对于农业生产的意义就更为重要。因此,第一次降水的日期,就成为这一地区农业生产活动安排的重要节点。

尧山所在的蒲城北部区域,缺乏有效的灌溉设施。长期以来,农业生产依旧保持着相对原始的旱作农业。而且这一地区地处干旱半干旱区域,威胁农业生产的重要灾害之一就是旱灾。相关研究表明,这一地区所在的泾洛流域,“以季节分配而言,春旱 52 次(包括去冬今春旱及春夏等连旱),夏旱 52 次(包括春夏秋等连旱 26 次,尤以春夏连旱为多),秋旱 21 次(包括春夏秋连旱 9 次),冬旱 17 次(包括冬春旱等 8 次)。一年四季中,泾洛流域仍以春夏旱为主,几占干旱总年数的一半。”而且“在统计各季节中,泾洛流域容易发生春旱,这与其以温带大陆性为主的气候和位于干旱半干旱区有关。”<sup>[3]</sup> 在这里需要注意的是,这一地区不仅旱灾频发,而且其发生时间主要集中在春夏时节,与这一地区的农业生产的农耕期恰好吻合。因此,除去缺乏降水以外,旱灾相对集中在春夏时节,也是这一地区农业生产遭受旱灾威胁的重要原因。

正如当地农谚所言:“清明前后一场雨,强如秀才中了举”<sup>[4]</sup>。可见春季的降水,对这一地域农业生产的重要意义。如果春季降水相对较为丰富,可基本保证农业生产的进行。一旦降水较少,加上农业灌溉设施缺乏和春季气温回暖以后的蒸发旺盛,就直接影响农业生产的进行,如果持续时间稍长,就会发生等级不一的旱灾。因而,春季雨水的多寡在很大程度上直接影响到全年农业生产的成败。此外,这一地区的气温,特别是影响农业生产的霜冻,也就是春季气候回暖的日期,也值得我们关注。现代气候学资料显示,这一地区“由于常有冷空气活动,气温不稳,早、晚最低气温 $\leq 2^{\circ}\text{C}$ 和地面最低温度 $\leq 0^{\circ}\text{C}$ 的霜冻指标,多年平均分别在 4 月 6 日和 4 月 8 日结束,最晚要推迟到 4 月 24 日才能结束。”<sup>[5]</sup> 春季寒潮的结束,气温的稳定回暖,也是决定这一地区农业生产时间的重要因素。

这一地区作为传统的农耕区,我们主要从影响其农业生产的降水和温度两大气候因素,分析了这一地区气候的基本特点。当然,气候作为影响农业生产的重要方面,并不能单独决定这一地区相关农事活动的全部。更为重要的是,这一地区在历史时期的种植结构,在很大程度上也对这一地区的农业生产活动的季节节律产生重要影响。

## 二、区域农业结构及其影响

据相关研究,唐代关中地区种植的作物主要有粟、菽、麦三种<sup>[6]</sup>;当然也有不同观点,认为唐代关中地区农作物种植的前三位是黍、麦、稻。<sup>[7]</sup> 两种不同的观点,都将麦列为唐代关中地区的重要种植作物之一。因此,可以肯定,麦的种植,在尧山南北地区也应占有重要位置。现在,我们再来分析其他几种主要作物在尧山及其周边区域的分布。首先,我们知道,粟与黍作为中国原产作物,其原生地可能就在黄河流域。这两种作物虽然品种有所差异,但是其最大的共同点就是抗旱,作为耐旱作物,正适合了尧山南北地区的旱作农业的特点。因此,这两种作物在这一地区作为重要的旱作农业品种,地位应该不相上下。其次,菽一般认为是大豆一类的作物,这一类作物的重要特点之一就是生长时间相对较短,适应性良好。而且由于其在种植过程中的自肥特点,是关中地区良好的轮作品种。因此,菽可能在尧山南北地区也多有种植。最后,稻虽然在关中地区有大量种植,但是因为其需要大量水源,因此,在尧山南北地区这样的旱作农业区,在缺乏有效灌溉设施的情况下,应该绝少种植。因而,唐代这一地区种植的主要农作物品种为麦、粟、黍及菽四种。

唐以后的宋元时期,尧山南北地区也和关中其他地区一样,在基本气候和农作物种类没有大的变化的情况下,其基本农业种植结构并没有发生太大变化。<sup>[8]</sup> 此后的明清时期,尧山南北地区也和关中其他地方一样,种植业结构主要受到了外来农作物品种的影响。这一时期,能够对这一地区农作物基本结构产生影响的就是玉米、甘薯,虽然马铃薯和花生也是在这一时期传入关中地区,但是就尧山南北地区而言,这些外来农作物品种一直到今天,也没有在这一区域的主要粮食作物中占据一席之地。根据相关学者研究,玉米和甘薯作为适应性较强的作物,一直到清乾隆年间可能才在关中地区推广种植开来,而灾荒是其在关中地区传播的主要动力。这也是在原有农作物传播路线的基础上,随着西北地区总体自然环境和社会发展变化的一个自然结果。<sup>[9]</sup> 但是就相关地方文献资料的显示,也不能过高估计玉米、甘薯等在关中地区的传播速度。乾隆《蒲城县志》中关于物产的介绍中,排名前四的粮

食作物分别为黍、稻、麦、大豆。但是就后面的介绍性文字而言,似乎麦、黍占据最为重要的位置。而稻下明确写道:“稻:府志惟下马涧有。”而且没有发现有与玉米、甘薯等的相关记载。<sup>[10]</sup> 总体而言,在尧山南北地区,直到清乾隆年间,麦、黍仍占据首要地位,而大豆和其他杂粮是主要的轮作和补充作物。

明清以来,冬小麦作为这一地区的最重要粮食品种这一事实,也是促成和分析这一地区农事活动安排的重要因素之一。冬小麦作为越冬性农作物,一般于当年秋季轮种作物收获以后播种。而对冬小麦产量影响最大的当为其春季的返青和此后春季的生长。而轮种的粟、黍、玉米、甘薯等,在春夏之交播种,入秋以后收获,因此,春夏时期的气温、降水等主要气候因素对这一地区农业生产而言最为重要。冬小麦作为主要的粮食作物之一,最容易遭受春旱威胁,春旱不仅影响冬小麦的返青,而且影响其拔节和抽穗。现代研究指出:冬小麦的返青率与土壤含水量直接存在负相关关系,而与温度存在正相关关系。<sup>[11]</sup> 春季小麦返青时节的土壤水分含量和区域温度的变化,直接影响小麦的返青率和以后的生长。因此,决定春季农耕时间和区域内部人们农业行为的重要方面,就是对春季雨水和气温变化的把握和认知。而除小麦以外的春季种植作物——黍和粟,其生长习性相对一致,虽然都属于适应这一地区的耐旱性农作物,但是春季的播种和发苗期还是需要一定量的雨水支持。

这一地区作为两年三作区域,除去麦子以外,其他如大豆类的各种秋粮也在当地的农业生产中占有重要位置。因此,夏季相关的农业活动和农事安排,将主要决定于夏季播种作物,如大豆(菽)等的生长特点和习性,也将在很大程度上决定人们的农事安排。如“今岁夏麦方割,秋苗不布,复值旱魃为民虐。”<sup>[12]</sup> 可见冬小麦收割以后,夏播时间,这一地区气温较高,蒸发旺盛。一旦降水较少,容易发生夏旱,威胁当地秋季农作物的种植。

### 三、尧山圣母信仰功能与祭祀时间

尧山圣母信仰,作为这一区域民众的重要信仰,每年的尧山圣母的祭祀时间为清明节当天,而信仰本身的首要功能便是求雨。通过前面的分析可以发现,这一区域农业生产对雨水的需求也主要集中在一些特定的时间节点。那么二者之间是否有某种内在关系呢?

“几乎所有的民族或文化,都通过设置年节之类的方法来把时间分类为俗凡的和神圣的,这是一个非常普遍的方法。因为任何社会或文化都没有例外地需要某种生活的节奏感,而设置年节把时间分类正是创造出节奏感的最通常和最简便的方法。”<sup>[13]</sup> 而在这样的一个以农业为主的区域,其节庆活动的安排,必然有很大一部分都会与农业生产有密切的关联。

首先,关于通过年节的方式来规定和设置生活的节奏,来安排一年之内的重要活动,是中国传统文化的突出特点之一。在农业生产方面,最为典型的莫过于中国传统的二十四节气之类。人们正是通过这样的方法,来认识所处地域的气候环境,安排相关的农事活动。但是因为中国的地域广阔,南北气候差异明显,东西山川阻隔加上经度地带性规律的影响。使得不同地域的气候变化节奏有着十分明显的差异。而这正是不同地域的人们,在原来二十四节气之类的气候节律的基础上,通过设置一些具有地域性的时间节点和节日活动,来安排不同地域空间的农事活动的重要原因。尧山南北区域地处黄土高原与关中平原的交接地带,其农事活动也表现出了本身的地域特点。前面已经述及,这一地区一般多在四月上旬、最迟在四月下旬才能结束霜冻天气。也就是清明前后,在这一地区才开始大规模的农事活动。清明节尧山圣母庙会也是这一地区人们在春节以后最为重要的节庆活动,通过清明节祭祀尧山圣母这样的活动,使人们摆脱漫长冬日的慵懒,投入到新的一年的农业生产活动中。“中国自古以来。随时令气候变化,农事之忙碌清闲,在年月时令段落上,充实其阶段中内容,用庆典本身标示时段特色,更能加深印象,契入人心。”<sup>[14]</sup> 这种设置年节的办法,在各个地区会有所不同,但一定会通过一定的活动或者仪式来达到设置生产生活节奏的目的。而尧山圣母每年的祭祀典礼,正是这一地区设置生活节奏的一种重要方式。

其次,尧山圣母信仰的首要功能便是求雨,通过前面的分析可以发现,春夏易遇旱灾是这一地区

气候的主要特点之一,如“今春田舍东郊之期,枯旱特甚,无麦之叹,四境达闻”<sup>[15]</sup>,这样的记述多见诸相关文献。春季作为一年中农事活动的关键时期,这一时期的降水在当地的农业生产中有着十分重要的意义。尧山圣母信仰作为这一地区的主要信仰,其祭祀庆典的举行时期最初为春秋两祭。但是随着时间的不断推移,春祭成为一年之中最为重要的祭祀日期,而秋祭则最终消失。这样的时间安排与这一地区农事活动的时间之间可能有着十分重要的关系。而且其春祭时间最终确定在清明日,则是这种关系的最好体现。因为这一时间节点,正好是这一地区小麦返青的时期,而小麦返青及其随后的生长情况,首先取决于土壤的水分状况,因此,这一时期的降水对小麦最终的产量有十分重要的影响。而且这一时期,也是其他农业作物种植的关键时期。因此,尧山圣母祭祀时间的确定,正是与这一地区农事活动不断互动的结果。体现出地域时间节律的安排,是地域农业长期实践的结果,是人们准确把握地域空间内时间和气候节律的重要表现之一。

最后,除去每年的清明节的固定祭祀以外,人们的随机性祭祀活动在相关资料中也多有记载。作为地方信仰,其祭祀最为重要的是每年清明的祭典,但是在相关资料中保存更多的却是一些“随机性”的求雨活动。似乎这些活动比每年最为隆重的清明节祭祀更为重要。就现有资料分析,可能有以下几个方面的原因:一是春季作为这一地区农事活动的开始,每年的清明节祭祀活动,虽然也有祈求雨水、祈求尧山圣母保证全年农业生产活动得以顺利开展等方面的多项仪式与内容,这样的祭祀已被人们所熟悉。因此,作为一种常规性的祭祀庆典活动,已经成为区域内人们日常生活的一部分,一般不需要特别的正式树碑记录。二是凡是碑刻资料中与求雨相关的记述都有一个共同特点,就是区域气候的反常,特别是这一地区多发的旱灾。“岁值丁亥,自夏徂秋,雨泽衍期,禾菽立稿(稿)。”<sup>[16]</sup>这样的一种情况,是地域社会的一种非常态化时间。或者如“蒲地苦旱久矣,癸酉春,蕴隆更烈,麦苗全枯,险象环生,群情益恐……邑人士交相谓曰:去夏公初至,祷雨即应,麦获种,今无收,曷再祷。”<sup>[17]</sup>此时,干旱已经在某种程度上成为一种社会危机。而面对农业生产难以为继,动摇社会基础的这样的危机,通过尧山圣母求取雨水,就成为缓解这种危机的方法,这样的一个过程就成为地域社会值得记述的重大事件。这正是此类事件得到记载的重要原因。

## 四、结论

通过前面的分析可以发现,祭祀时间的确定,是多种因素互相作用的结果。作为一个典型的农业区,农作物生产中的各种需求成为尧山圣母祭祀过程中各种时间节点的的决定性因素。正如有学者指出的那样“只有根据社会过程和社会时间尺度,才能理解这些活动,在探索对特定地理事件作适当解释时,我们是不能忽视这些尺度的。”<sup>[18]</sup>通过对尧山圣母祭祀时间选择的探讨可以发现,虽然在中国这样的一个以农为主的国家,在很早的历史时期就有了关于农业时间安排的相关历法和习俗,但因其广阔的面积和复杂的气候条件,这样的历法在各个地区会表现出其本身的特点。正如葛兰言在关于中国的研究中指出的那样:“节庆都是在中国农民有节律的生活中的转折时刻举行的。它们与个人和小群体的时间是吻合的……宽泛地说,它们是结合的节庆,在其中,人们清楚地意识到那些将他们维系在一起的黏合剂,意识到他们与自然环境的一体性。”<sup>[19]</sup>因此,在某种程度上而言,我们只有深入地地域社会,通过分析一些具有地域特色的习俗活动,才能在地域社会本身的生活节奏中,发现这些习俗和信仰在人们生活中的更多意义。尧山圣母作为农业地域社会信仰,其本身在很多方面必然受到地域农业生产结构和气候特点的影响。而这一点在其祭祀时间的选择方面得到了最好的体现。

### 参考文献:

- [1][清]张心镜.蒲城县志(卷2)[M].乾隆四十七年重修本.
- [2][清]李馥蒸.无题碑[Z].清顺治九年(1652),碑现存尧山圣母庙新修大殿外台阶西侧.
- [3]王元林.泾洛流域自然环境变迁研究[M].北京:中华书局,2005.297、348.
- [4]蒲城县志编纂委员会.蒲城县志(卷25)[M].北京:中国人事出版社,1993.689.

(下转第204页)

一方面要加强人才培养力度,提高相关人才专业化素质。目前国内医疗高校中,将医疗卫生知识与现代信息技术结合的课程还比较少,有些医疗卫生高校虽然也设置了医学信息学与医学专业结合的课程,但多数是机械地把医学知识和计算机信息知识结合在一起教学而已,没有真正地把这两种学科融合在一起。这与目前医疗机构对掌握医学知识信息人才的渴求形成鲜明对比。因此,创建更加专业的学术课程,是培养高素质专业人才的重点举措。另一方面也要高度重视发现、引进与吸纳人才。医疗档案信息网络化是一项实践性专业性很强的工作。目前医疗机构内部从事信息技术工作的人员,基本上都集中在医疗档案信息管理等科室,这些人员有些毕业于医疗卫生院校,对医学知识和整个医疗机构的管理流程比较熟悉,但对计算机信息技术掌握有限;也有部分是医学专业不对口或是兼职人员,医学专业知识、理论水平非常有限,这就限制了医院档案信息化的发展水平,制约了医疗机构信息化作用的发挥。医疗机构既要重视对他们信息化素养的培训,也要加强他们业务素质的学习教育,使其成为医疗档案信息共享建设中的中坚力量。同时要适当地引进高端人才,并提供广阔的信息平台、大量的资金支持。

实现医疗机构医疗档案信息共享,关键是建立医疗档案信息共享网络,以及如何维护医疗档案信息共享网络信息安全。全省三级甲等医院医疗档案信息共享服务策略的建立,一定会经过一个不断发展与完善的过程,在该服务策略创建过程中,会遇到各种各样的新问题,经历不断的自我否定,但最终会实现三级甲等医院医疗档案信息共享服务策略的形成,发挥三级甲等医院医疗档案信息共享服务策略的作用:医疗档案的凭证作用、提高医疗技术水平、实现优质医疗资源共享及准确判定医疗责任。

#### 参考文献:

- [1]李艳. 医院档案规范化管理工作探析[J]. 黑龙江档案,2011,(2):185.
- [2]刘春洁. 高校档案工作中存在的问题及对策[J]. 兰台内外,2011,(5):22-23.
- [3]熊芳. 建立长效机制加强档案管理[J]. 卫生管理,2007,(1).
- [4]罗新任. 关于加强医学临床教学档案管理的探讨[J]. 医学信息,2008,(7).

(上接第180页)

- [5]蒲城县志编纂委员会. 蒲城县志(卷2)[M]. 北京:中国人事出版社,1993. 69.
- [6]杨希义. 唐代关中农业经济的主要产品及其地理分布[J]. 西北大学学报(哲学社会科学版),1986,(1).
- [7]曹尔琴. 论唐代关中的农业[J]. 中国历史地理论丛,1989,(2).
- [8]韩茂莉. 北宋黄河中下游地区主要粮食作物地理分布[J]. 中国历史地理论丛,1989,(2).
- [9]王社教. 明清时期西北地区环境变化与农业结构调整[J]. 陕西师范大学学报(哲学社会科学版),2006,(1).
- [10][清]张心镜. 蒲城县志(卷3)[M]. 乾隆四十六年重修本.
- [11]于晶等. 温度及土壤含水量对冬小麦生长习性及返青率的影响[J]. 东北农业大学学报,2010,(5).
- [12][清]王炳. 重修浮山圣母庙碑记[Z]. 康熙四十四年(1705),原碑现存尧山圣母庙新修大殿外台阶下东侧.
- [13]周星. 关于“时间”的民俗与文化[A]. 乡土生活的逻辑:人类学视野中的民俗研究[M]. 北京:北京大学出版社,2011. 157.
- [14]王尔敏. 明清时代庶民文化生活[A]. “中央研究院”近代史研究所专刊(78),1990. 33.
- [15][清]何亦韩. 祷雨灵应碑[Z]. 乾隆五十九年(1794),原碑现存尧山圣母大殿台阶下东侧.
- [16][清]郭仪韩. 浮山圣母祷雨立应重修献殿碑记[Z]. 康熙四十八年(1709),现存尧山圣母大殿外台阶下东侧.
- [17]线润田. 尧山圣母降雨灵验记[Z]. 中华民国二十二年(1933),现存尧山圣母大殿外台阶下东侧.
- [18][英]大卫·哈维(David Harvey). 地理学中的解释[M]. 高泳源等译. 北京:商务印书馆,1996. 493.
- [19][法]葛兰言(Marcel Granet). 中国古代的节庆与歌谣[M]. 赵炳祥等译. 桂林:广西师范大学出版社,2005. 161.