

世界灌溉遗产芍陂(安丰塘)农耕文化传承保护现状及对策

吴泽锋, 丁作坤 (安徽省农业信息中心(农博馆), 安徽合肥 230036)

摘要 芍陂(què bēi)是中国最早的大型蓄水灌溉工程,始建于春秋楚庄王时期,已有2 600年历史,比都江堰早300年,至今仍在发挥作用,在中国乃至全球灌溉农业发展史上都具有重要的地位,2015年成功入选世界灌溉工程遗产名单。芍陂世界灌溉遗产特点主要体现在其悠久性、活态性、适应性、复合性、多功能性、可持续性、战略性和濒危性的特点,是一部厚重的农耕文化历史百科全书,具有很高的传承保护价值。主要体现在生态价值、经济价值、社会价值、文化价值、科技价值、示范价值、教育价值及独特价值8个方面。开展芍陂灌溉遗产保护利用知识普及和技术培训,增强大家对遗产价值和特性的认知认同,提升管理能力,保障遗产保护工作的科学、有效实施和长远发展。

关键词 农耕文化;灌溉遗产;传承;保护;芍陂

中图分类号 G 122 **文献标识码** A

文章编号 0517-6611(2020)13-0242-03

doi:10.3969/j.issn.0517-6611.2020.13.065

开放科学(资源服务)标识码(OSID):



Current Situation and Countermeasures of Agricultural Culture Inheritance and Protection of World Irrigation Heritage Quebei (An-fengtang)

WU Ze-feng, DING Zuo-kun (Anhui Agricultural Information Center (Agricultural Museum), Hefei, Anhui 230036)

Abstract Quebei is the first large-scale water storage irrigation project in China. It was built in the period of the King of Chu Zhuang in the Spring and Autumn period. It has a history of 2 600 years, 300 years earlier than Dujiangyan, and still plays a role. It plays an important role in the development history of irrigation agriculture in China and even in the world. In 2015, it was successfully selected into the world irrigation project heritage list. The characteristics of the world irrigation heritage in Quebei are mainly reflected in its long-standing, active, adaptive, complex, multi-functional, sustainable, strategic and endangered characteristics, and it is a thick encyclopedia of agricultural culture and history. It has high value of inheritance and protection. It is mainly embodied in ecological value, economic value, social value, cultural value, scientific value, demonstration value, educational value and unique value. We will promote the popularization of knowledge and technical training on the conservation and utilization of the Quebei heritage site, so as to enhance people's recognition of the value and characteristics of the heritage site, enhance their management capacity, and ensure the scientific, effective implementation and long-term development of the heritage conservation work.

Key words Farming culture; Irrigation heritage; Inheritance; Protection; Quebei

习近平总书记在2013年12月《在中央农村工作会议上的讲话》中指出:“农耕文化是我国农业的宝贵财富,是中华文化的重要组成部分,不仅不能丢,而且要不断发扬光大”。党的十八大提出,要“建设优秀传统文化传承体系,弘扬中华优秀传统文化”。弘扬农耕文化,拓展农业多功能,不仅是弘扬优秀传统文化的重要举措,也是共建美丽乡村和美丽中国的具体行动。

中国自古以农立国,耕耘畜养绵延上万年。在中国传统文化中,大到思想意识、价值判断,小到日常起居、言行习俗,都深深地浸润着农业文化的印记,形成了中华民族特有的文化特点^[1]。农耕文明是中华文化的鲜明标签,承载着华夏文明生生不息的基因密码,彰显着中华民族的思想智慧和精神追求^[2]。为切实强化安徽省农业博物馆农耕文化意识形态阵地功能,笔者实地调研了寿县世界灌溉遗产芍陂农耕文化传承情况,通过深入剖析芍陂农耕文化所揭示的农耕文明精神硕果和对传统的继承与发展,在新时代促进优秀农耕文化的发展中推进移风易俗、文明进步,弘扬农耕文明和优良传统,使农民综合素质进一步提升、农村文明程度进一步提高。把保护传承和开发利用有机结合起来,把我国农耕文明优秀遗产和现代文明要素结合起来,赋予新的时代内涵,让中华优秀传统文化生生不息,让我国历史悠久的农耕文明在新时代

代展现其魅力和风采具有更强的现实意义^[3]。

1 世界灌溉遗产芍陂概况

芍陂位于安徽省淮南市寿县,位于淮河中游南岸,西边是淠河,东边是淝河和瓦埠湖,南边是大别山脉。芍陂灌溉范围涉及寿县13个乡镇、114个行政村、约60万人口^[4],据《水经注》记载,陂中有白芍亭,芍陂因此而得名。芍陂的直接灌溉面积有4.467万hm²,常年粮食总产量超过70万t。芍陂是中国最早的大型蓄水灌溉工程,始建于春秋楚庄王时期,已有2 600年历史,比都江堰早300年,至今仍在发挥作用,在中国乃至全球灌溉农业发展史上都具有重要的地位,2015年成功入选世界灌溉工程遗产名单。寿县作为农业大县,粮食总产量达到全国的1/300,芍陂功不可没。在目前已公布的32项全球重要农业文化遗产中,还没有像芍陂这样的独特类型,芍陂目前正在申报全球重要农业文化遗产,将为中国填补这项空白。

2 芍陂世界灌溉遗产特点

中国是一个农业大国,芍陂世界灌溉遗产在数千年的生息发展过程中,中华民族根据独特多样的自然条件,凭借勤劳与智慧,创造了种类繁多、特色明显、经济与生态价值高度统一的传统农业生产系统,不仅推动了农业的发展,促进了社会的进步,也由此衍生和创造了悠久灿烂的农耕文化^[5],为中华文明沉淀了深厚的根基底蕴。芍陂世界灌溉遗产特点主要体现在其悠久性、活态性、适应性、复合性、多功能性、可持续性、战略性和濒危性的特点,是一部厚重的农耕文化

作者简介 吴泽锋(1970—),男,安徽合肥人,从事安徽传统农业、现代农业宣传研究。

收稿日期 2019-12-11

历史百科全书,具有很高的传承保护价值。

2.1 底蕴深厚,历史悠久 芍陂由楚国令尹孙叔敖主持修建,主要工程包括塘堤、水源工程、水门以及灌溉和排洪渠道,修建之初就形成了较为完整的蓄水灌溉水利工程体系。芍陂的修建促进了楚国的农业发展,为挺进中原奠定了基础^[6]。从春秋到清末,芍陂和灌区屡经兴衰。其中有两次较大改建:一次是在隋朝,将原来的环塘 5 个水门增建为 36 门,相应的灌排渠系也更加完善;另一次是在清康熙年间,由于湖区围垦严重,环塘水门由 36 门减少为 28 门。由于清末失修,20 世纪 10 年代末,芍陂的灌溉面积仅 0.467 万 hm^2 ,抗战前,经过疏浚培修,灌溉面积增至 1.333 万 hm^2 ,此后因战争失修,灌溉面积又萎缩至 0.533 万 hm^2 。芍陂在漫长的历史岁月中,几经兴废,由古塘初制时号称灌田万顷,总库容 1.71 亿 m^3 ,到 1949 年蓄水量仅 1 700 多万 m^3 。淠史杭综合利用工程兴建后,安丰塘经过不断加固完善,蓄水量达到 1 亿 m^3 ,目前灌溉面积达到 4.467 万 hm^2 ,成为淠史杭灌区一座中型反调水库。1988 年被列为全国重点文物保护单位^[7]。芍陂历经 2 600 年,见证了中华水利兴衰历史,成为国家水利工程历史百科全书。

2.2 天人合一,自然和谐 农业是人与自然交互作用的产物,具有强烈的地域环境依赖性。因此,农业生产必须遵循大自然和农作物生长发育的规律,协调外部环境与生物有机体之间的矛盾^[1]。根据卫星遥感地形图分析,芍陂位于淮河中游南岸,西边是淝河,东边是淝河和瓦埠湖,南边是大别山脉。寿县处于中国南北气候过渡带,地势南高北低易旱易涝,所以水利工程尤为重要,而芍陂巧妙地利用了有利地形,通过水利工程积水成塘,蓄水灌溉,此项工程充分体现老子说:“人法地,地法天,天法道,道法自然”。人和自然在本质上和谐共生的自然规律。芍陂自然和谐灌区农业生态系统,主要包含两部分:一是承载生态系统的载体,包括水域和灌区农田两部分;二是水生和农田生态系统中丰富的生物多样性。包括种植业,除粮食种植外还包括板桥席草等经济作物,寿县是中国四大席草基地之一;养殖业,皖西白鹅是国家级畜禽遗传资源保护品种,享有世界珍禽和世界羽绒之最的美誉;传统手工业,包括打席子、柳编等;寿县是豆腐的发源地,现在还保留传统的制作工艺,豆腐文化节已成为淮南一张亮丽旅游文化名片。

2.3 功能完备,博大精深 芍陂作为农业文化遗产,芍陂及灌区遗产组成功能完备,包括水利灌溉工程体系、灌区农业生态系统、农业生产生活系统、灌溉科技文化遗产以及传统管理制度等方面。水利灌溉工程体系主要包括蓄水工程、环塘水门、灌排渠系、防洪工程四大部分。其中蓄水水塘现有面积 34 km^2 ;环塘 22 座水门;渠系包括干渠 2 条、分干渠 3 条支渠 54 条、斗渠 151 条、农渠 298 条,总长度 678.3 km ;还有分水闸、节制闸、退水闸等渠系配套工程数百座;杨西分洪闸、老庙泄水闸是现在芍陂的主要排洪工程。从芍陂出土的汉代都水官铁锤,见证了当时政府对芍陂灌溉工程的管理。为纪念芍陂创始人孙叔敖而修建的孙公祠,在北魏时期的

《水经注》中就有记载了。孙公祠中现存几十块记载历代芍陂治理的碑刻和历史文献、灌溉管理制度、祭祀仪式等,构成芍陂丰富的灌溉文化,体现了芍陂灌溉文化的博大精神。

2.4 志存高远,可持续性强 完善的管理制度是芍陂能够持续至今的重要保障。早在西汉时期地方政府就设有陂官,明清时期已经形成相对完善的管理制度,民国以来又有所推进。另一个突出特点是水神崇拜和祭祀在其中发挥的重要作用,祭祀成为联系官方与民间的纽带,政府通过主持祭祀、发布规章树立管理的主体和权威地位,使大家对灌溉工程充满敬畏。芍陂灌溉管理制度的组成主要体现在工程修建和用水分配两方面,分官方和民间两个层面。官方主持大的工程修葺,制定管理制度并监督执行;民间主要是对斗渠以下的工程进行管理维护,对田间灌溉用水进行分配。每年在孙公祠由地方官主持举行祭祀活动,祭祀仪式上舞龙、花鼓灯、抬阁时阁等具有农业文明特征的民俗活动延续至今。芍陂灌区悠久的历史、庞大的规模、可持续利用、突出的效益,成为中国历史上独特灌溉农业的典型代表,为维护当时楚国粮食安全作出了重大贡献。芍陂创始人孙叔敖志存高远,灌区独具特色的农业生态系统,构成该地区生态系统的主体,它的安全和稳定关系到当时整个楚国的生态安全和可持续发展,值得后人敬仰。

3 芍陂世界灌溉遗产保护措施

芍陂世界灌溉遗产有着丰富的价值内涵,主要体现在生态价值、经济价值、社会价值、文化价值、科技价值、示范价值、教育价值及独特价值 8 个方面。近几年,寿县县委县政府采取有力措施,加大芍陂世界灌溉遗产文化传承和保护力度,实施好芍陂及灌区农业遗产保护规划,进一步强化组织领导,加大资金投入,提升遗产保护水平。

3.1 规划先行,规范保护 鉴于芍陂作为农业文化遗产的突出价值和保护的现实意义,围绕遗产保护工作县政府组织专门力量,编制了《农业遗产保护与发展规划》《县文物保护单位规划》《中国芍陂保护与发展研究规划》,制定了《安徽省寿县芍陂及灌区农业系统保护管理办法》《寿县中国农业文化遗产标识使用与管理办法》等系列管理办法,切实做到规划先行,规范保护。

3.2 产业支撑,开发保护 寿县县委县政府按照习近平总书记强调的“把保护传承和开发利用有机结合起来,把我国农耕文明优秀遗产和现代文明要素结合起来,赋予新的时代内涵,让中华优秀传统文化生生不息”的要求,依托芍陂天人合一完备的灌溉系统和优质水源,加大芍陂农耕文化资源保护开发力度。创建百万亩(6.667 万 hm^2)优质稻米生产基地,目前已经绿色食品认证 4.933 万 hm^2 ,创建 3.333 万 hm^2 稻虾综合种养双千工程,目前已建设 1.667 万 hm^2 ,恢复双低油菜生产 3.333 万 hm^2 ,目前已恢复 1.0 万 hm^2 ,作为景观和生态农业示范基地,建立席草文化博物馆。依托 0.333 hm^2 生产基地,以及草稻轮作新模式,发展高效席草生产,普及宣传席草文化,建成紫云英、油菜花与稻田画景观带,建成 3 个田园综合体:泰鳄谷生态园、天下第一塘田园综合体、返璞归

真生态园。加强传统特色农作物品种保护与培育。对席草、荸荠、打瓜等一些特色作物品种进行认定登记,对寿州香草这种濒危品种开展了物种保护与推广种植。

3.3 多措并举,全力保护 为保护世界灌溉遗产芍陂,专门成立了管理机构。成立了遗产保护管理委员会,并成立了农村社会事业促进股,统筹指导村庄整治、村容村貌提升、美丽乡村建设。启动了芍陂(安丰塘)水源环境保护和水污染治理工作。举办了一系列芍陂(安丰塘)中国重要农业文化遗产相关的科研学术活动。与一些科研院所合作,建立多个研究示范基地。出版了一系列科研著作,如《中国重要农业文化遗产系列读本·安徽寿县芍陂(安丰塘)及灌区农业系统》《芍陂纪事校注及芍陂史料汇编》《芍陂诗文》《天下第一塘》等。投入资金1亿多元,实施芍陂除险加固工程。将小学从孙公祠搬出,投入资金1千多万元进行维修保护,在祠内进行遗产文化的展陈。塘堤的环境整治大幅度提升,新建了楚相广场。成功申报了世界灌溉工程遗产,进一步促进遗产保护。

4 芍陂(安丰塘)世界灌溉工程遗产传承保护建议

寿县芍陂(安丰塘)作为世界灌溉工程遗产、中国“四大古代水利工程”之一是中华文明瑰宝。芍陂(安丰塘)世界灌溉工程遗产传承保护也存在传统作物品种逐渐被外来品种替代、一些传统农业技艺在社会发展冲击下逐渐消失、区域灌溉农业文化民俗在民众中的认同感、影响力有逐渐弱化的倾向。习近平总书记指出“中华文明根植于农耕文明。从中国特色的农事节气,到大道自然、天人合一的生态伦理;从各具特色的宅院村落,到巧夺天工的农业景观;从乡土气息的节庆活动,到丰富多彩的民间艺术;从耕读传家、父慈子孝的祖传家训,到邻里守望、诚信重礼的乡风民俗,等等,都是中华文化的鲜明标签,都承载着华夏文明生生不息的基因密码,彰显着中华民族的思想智慧和精神追求”^[2]。习总书记传承发展提升农耕文明的论述,为寿县芍陂(安丰塘)作为世界灌溉工程遗产传承保护指明了方向,提供了遵循。为此,提出如下建议。

4.1 提高政治站位,强化传承保护 切实保护好优秀农耕文化遗产,推动优秀农耕文化遗产合理适度利用。深入挖掘农耕文化蕴含的优秀思想观念、人文精神、道德规范,充分发挥其在凝聚人心、教化群众、淳化民风中的重要作用^[8]。寿县芍陂(安丰塘)作为世界灌溉工程遗产历时2600年,农耕文化源远流长,漫长的农业文明创造、累积了丰富多姿的农耕文化,构成了中国传统文化的根脉和主干,为社会主义核心价值观的培育提供了深厚的沃土和珍贵的思想资源。芍陂农耕文化的传承应强化农博馆和农耕文化大观园建设,进行农耕文化的展示与体验;发展乡村生态旅游业,推动农耕文化的活态保护与保护性开发;加强农耕文化教育与研究,培养农耕文化传承的各类人才,从而使农耕文化薪火不息,代代相传。

4.2 突出保护重点,强化遗产保护 寿县芍陂(安丰塘)作为世界灌溉工程遗产是一项系统工程,体现了楚国文化的博

大精深和高度智慧,重点要从三方面强化保护:一是灌区农业生态系统设计体现大道自然、天人合一生态伦理,也是当今绿色发展、人与自然和谐共生发展方向,应采取措施,加大灌区生态系统恢复和修复力度,强化传承保护。同时,按照现代系统工程理念,进一步加强灌溉工程体系完善和保护。二是灌溉农业景观始于春秋战国时期,底蕴深厚,具有农耕文化特质,是民族特色、地域特点的物质文化遗产,应加大对芍陂区域古镇、古村落、古建筑、文物古迹、农业遗迹的保护力度,让各具特色的宅院村落,巧夺天工的农业景观,展现其魅力和风采。三是芍陂所在寿县为历史上楚国国都,要让活态的乡土文化传下去,深入挖掘民间艺术、戏曲曲艺、手工技艺、民族服饰、民俗活动等非物质文化遗产。从乡土气息的节庆活动,到丰富多彩的民间艺术。从耕读传家、父慈子孝的祖传家训,到邻里守望、诚信重礼的乡风民俗等都是传承保护的重点,应采取措施把芍陂农耕文明优秀遗产和现代文明要素结合起来,赋予新的时代内涵,让芍陂中华优秀传统文化生生不息^[9-10]。

4.3 立足产业化开发,强化支撑保护 保护与传承意识的强弱制约着农耕文化保护和传承工作的顺利与否,政府作为传统农耕文化的管理者是传承传统农耕文化的重要责任主体^[11]。应认真研究芍陂农耕文化不同资源集的显著特性,为其找到有针对性的产业化发展路径,从而建立较为科学合理的芍陂农耕文化资源产业化开发体系,促进资源创造性转化为资本,并为芍陂农耕文化的保护与传承提供更加持久的动力支撑。首先对芍陂生态产品进行开发利用。建设特色农产品优势区,打通研发、生产、加工与包装产业链条,打造特色有机农产品等产业基地,实现农产品产业聚集效应、规模效应和品牌示范效应。其次,依托资芍陂源禀赋和区域优势,积极鼓励发展适应时代需求和当地特色的绿色农业、循环农业、高效农业、休闲农业、特色农业、观光农业、创意农业等新型农业模式,带动农村新产业新业态蓬勃发展。第三,规划建设以芍陂农耕文化为主题的重大文化旅游项目,通过农田景观、主题住宿、主题餐饮、农耕体验、农学知识、农产品、特色工艺品等一系列内容展示,将带有农耕文化的原色、建筑、产品、思想等聚合呈现,强化体验式消费场景下的文化传承与发展^[12]。第四,通过以奖代补、先建后补等方式,探索农田水利基本建设新机制^[13]。进一步健全遗产管理机构,完善管理制度,设立保护发展基金,推广用水、种养等专业合作社模式,开展芍陂保护利用知识普及和技术培训,增强大家对遗产价值和特性的认知认同,提升管理能力,保障遗产保护工作的科学、有效实施和长远发展。

参考文献

- [1] 曹幸穗. 农耕文明的传承创新[J]. 农民科技培训, 2018(9): 24-26.
- [2] 中共中央党史和文献研究院. 习近平关于“三农”工作论述摘编[M]. 北京: 中央文献出版社, 2019.
- [3] 传承发展提升农耕文明——习近平关于“三农”工作论述摘编[J]. 中国农业文摘-农业工程, 2019(6): 3-4.
- [4] 寿县地方志编委会. 寿县志[M]. 合肥: 黄山书社, 1996.
- [5] 杨绍品. 把农业文化遗产保护、传承工作推向一个新阶段[J]. 休闲农业与美丽乡村, 2014(6): 10-11.

中藏药材产业的提质增效和农户的持续增收。

2.3 提供生产服务,强化利益连接 合作社着力为农户提供产前、产中、产后“一条龙”的跟踪服务。因地制宜进行种植技术指导,严格把好种苗关和种植关,保证了种植的质量和效果。合作社主要通过与农户签订中藏药材种植协议和药材统一收购合同,派专人负责种植中药材的质量监督工作,并聘请农业科研机构和农业院校的技术人员进行田间指导。具体为:种植前期由合作社统一提供种苗;种植中期派专门的技术人员免费提供技术培训和服务;种植后期将农户分散种植的中药材进行统一收购,由合作社进行初加工并进行销售,大大提高中药材的附加值。合作社在收购农户的中药材时,如果市场价格稳定,则按照市场价收购;如果市场价下跌,则按照保护价格进行统一收购,风险由合作社承担,大大降低了农户的种植风险,提高了农户种植积极性。在种植期间合作社还吸纳贫困户从事种植活动,并支付一定的劳动报酬。

3 总结与建议

中国特色社会主义进入新时代后,对创新完善小农户利益连接机制提出了新要求,要不断加强机制的系统性、整体性和协同性,加大对家庭农场、农民专业合作社或相关协会、联盟的支持,优先支持各类经营主体加快发展农业生产性服务业。其中,小农户与现代农业有机衔接这一问题更加值得关注,而合作社在其中所扮演的角色也日趋变得重要。合作社的产生发展不仅符合自身组织的内在动机,也符合中国农业农村整体发展的外在时代要求。对此,提出以下建议。

3.1 合作社必须始终做好“两个坚持” “两个坚持”是指合作社要坚持为小农户服务,坚持维护市场公平竞争。合作社进入到新时代,工作重点之一应该是积极引导小农户参与到社会化分工中来,通过提供服务来逐步实现农户的专业化生产。政府要实施严格的外部监察管理工作,定期清理“空壳社”和“僵尸社”,并敦促合作社内部民主决策制度章程化与规范化,引领合作社带头人与农户之间结成利益同盟。同时,合作社要坚持维护市场公平竞争。由于农产品价格的市场波动较为剧烈,加上农户自身在市场竞争中处于弱势一方,这就造成了农户与其他利益主体之间进行谈判时存在地位不平等的现象。农户的生产成本补偿与积累水平很低,而占据市场大部分份额的公司企业可以对农产品收购价进行操纵,从而使得市场偏离了完全竞争关系。这种偏离行为会加剧资源配置的不合理以及农户利益严重受损。这就需要合作社发挥市场竞争标尺效应功能,不断驱动市场趋于完全

竞争市场,不断缓解和消灭因为农户与公司企业之间地位不平等而产生的垄断行为和市场失灵。

3.2 合作社要继续发挥规模化效应 合作社应从农业生产全过程出发,重点解决农户小、弱、散的突出问题,坚持发挥农业经营规模化效应,努力掌握一部分的市场份额,将合作社打造成具有市场地位的新型经营主体,有利于化解现阶段我国农业生产力与生产关系之间的矛盾。并基于资源重组和价值增值这一发展思路^[10],逐步实现合作社的再联合。资源重组是指通过降低交易频率和规避市场风险,并减少各种资产的专用性,最终达到降低交易成本的目标,这为获得较高的制度净收益创造了条件。资源重组有利于合作社实现规模效应。价值增值是指合作社通过产业链延伸的方式来不断提高制度净收益,以此来达到价值增值的效果。产业链中不同环节的增值效果各不一样,合作社应加大品牌营销工作,品牌的建立是充分发挥品牌价值效应和实现规模经济的重要手段。

3.3 合作社应注重向广大农户传播合作文化 通过向农户传播合作文化,可以增强农户的合作意识,促进合作社良性发展以及加强各个合作社之间的再联合。合作社本身就具有向成员及社区内非成员普及合作社知识,强化合作意识的义务。自1843年罗虚代尔公平先锋社成立以来,就非常重视对社员的教育,并组建专门的教委会,对社员进行教育。建议具有一定规模的合作社拿出一部分资金专门用于农户的教育引导,将合作社的文化理念、价值理念和经营办法传授给农户,并逐渐演化为内生的自觉行为,促进合作社的进一步发展。

参考文献

[1] 张益丰.以合作社为纽带 实现小农户与现代农业的有机衔接——社会化服务的有效供给[J].中国农民合作社,2019(3):27-28.
[2] 刘同山,李凌.论中国小农户的前景与出路[J].中州学刊,2017(11):47-51.
[3] 李铜山,周腾飞.小农户经营困境:表象、成因及破解[J].中州学刊,2015(4):34-39.
[4] 张学彬.中国小农户经营规模变迁与生产效率研究[D].北京:中国农业科学院,2018.
[5] 赵万一.中国农民权利的制度重构及其实现途径[J].中国法学,2012(3):5-17.
[6] 习近平.决胜全面建成小康社会 夺取新时代中国特色社会主义伟大胜利[N].人民日报,2017-10-28(001).
[7] 蒋永穆,戴中亮.小农户与现代农业:衔接机理与政策选择[J].求索,2019(4):88-96.
[8] 姜长云.新时代创新完善农户利益联结机制研究[J].社会科学战线,2019(7):44-53.
[9] 刘宇莹,张社梅,傅新红.农民专业合作社能否提高成员的收入?——基于参与模式的考察[J].农村经济,2019(4):71-79.
[10] 张琛,赵昶,孔祥智.农民专业合作社的再联合[J].西北农林科技大学学报(社会科学版),2019,19(3):96-103.

(上接第244页)

[6] 丁继龙.孙叔敖与芍陂渊源[J].文物世界,2013(4):13-15.
[7] 丁继龙.芍陂在中国水利史上的地位和作用[J].文物鉴定与鉴赏,2013(8):78-79.
[8] 2018中央一号文件:中共中央 国务院关于实施乡村振兴战略的意见[A].2018.
[9] 欧阳雪梅.振兴乡村文化面临的挑战及实践路径[J].毛泽东邓小平理论研究,2018(5):30-36,107.

[10] 胡杰华.中国农民丰收节中的农耕文明传承[EB/OL]. [2019-10-31]. http://journal.crnwss.net/npcsczk/2019n/d18q/70zngzg/125713_20191031030429.html.
[11] 刘子磊.中国传统农耕文化传承研究[J].合作经济与科技,2017(1):26-27.
[12] 王晓娟.提升杨凌“农科城”景点品质策略初探[J].农村经济与科技,2019(17):106-107.
[13] 中华人民共和国中央人民政府.中共中央国务院关于全面深化农村改革加快推进农业现代化的若干意见[A].2014.