

# 大别山片区茶叶地理标志与茶文化遗产保护

刘之杨, 熊晚珍, 孙志国 (湖北科技学院鄂南文化研究中心, 湖北咸宁 437100)

**摘要** 大别山片区地处安徽、河南、湖北3省交界地带, 集革命老区、粮食主产区和沿淮低洼易涝区于一体, 是国家新一轮扶贫攻坚主战场之一。该片区是我国茶叶主产区之一, 茶叶生产历史悠久。其茶叶有5种国家地理标志产品、4件国家地理标志商标、2项国家农产品地理标志。茶文化遗产有2项省级非物质文化遗产项目以及岳西翠兰竹山古茶园。笔者研究了大别山片区茶叶地理标志与茶文化遗产保护对策, 并提出了几点建议。

**关键词** 茶叶; 地理标志; 文化遗产; 扶贫开发; 大别山片区

**中图分类号** S571 **文献标识码** A **文章编号** 0517-6611(2014)04-01223-02

## Geographical Indications and Cultural Heritages of the Tea in the Dabie Mountain Area

LIU Zhi-yang et al (Centre for Cultural Studies on Southern Hubei Province, Hubei University of Science and Technology, Xianning, Hubei 437100)

**Abstract** The Dabie mountain area, located at the border of Anhui, Henan, and Hubei, is a main battlefield of poverty alleviation over the next ten years. This area is one of the tea producing areas in China, has a long history of tea production. There are 5 kinds of national product of geographical indications, 4 national geographical indication trademarks, 2 kinds of agricultural products with national geographical indications of the tea in the Dabie mountain area. The tea culture heritages contain 2 provincial-level intangible cultural heritage items and an ancient tea garden. This paper analyses the protection countermeasures of geographical indications and cultural heritages of the tea in the area, and puts forward some suggestions.

**Key words** Tea; Geographical indication; Cultural heritage; Poverty alleviation; Dabie mountain area

地理标志为农业知识产权重要组成部分<sup>[1-3]</sup>, 能构建“地理标志”区域公用品牌, 带动特产产业集群发展<sup>[4-5]</sup>, 具有经济、社会、文化等综合价值<sup>[6-8]</sup>, 能促进扶贫开发<sup>[9-11]</sup>。文化遗产保护是当前的热点<sup>[12-13]</sup>。我国文化遗产蕴含着中华民族特有的精神价值、思维方式、想象力, 体现着中华民族的生命力和创造力, 是各民族智慧的结晶, 也是全人类文明的瑰宝<sup>[14-16]</sup>。我国为茶叶的原产国, 茶文化遗产是中华文化的重要组成部分<sup>[17-18]</sup>。

《中国农村扶贫开发纲要(2011-2020)》, 确立了“区域发展带动扶贫开发、扶贫开发促进区域发展”的新思路, 并将国家扶贫攻坚的“主战场”从过去的重点县转变成到集中连片特困地区。

国家新一轮扶贫攻坚主战场大别山片区, 集革命老区、粮食主产区和沿淮低洼易涝区于一体, 地处安徽、河南、湖北3省交界地带, 包括36个县(市), 其中有29个国家扶贫开发工作重点县、27个革命老区县、23个国家粮食生产核心区重点县。

《大别山片区区域发展与扶贫攻坚规划(2011-2020年)》要求: 坚持市场导向, 发掘特色资源, 培育壮大优势主导产业; 壮大生态特色农业, 兴建特色农业基地, 推进山区茶叶等特色产品规模化发展, 培育市场品牌。其中, 茶产业扶贫重要基地涉及金寨、岳西、太湖、潜山、光山、新县、商城、固始、潢川、英山、大悟、蕲春、孝昌等县。然而, 目前有关大别山连片特困地区研究的成果很少, 其中, 万方数据库中全文出现“大别山片区”的论文才10多篇。

大别山片区是我国茶叶主产区之一, 其中, 英山县、大悟县、光山县、新县、商城县、岳西县、固始县、潜山县、潢川县等9县, 均入选2013年度“全国重点产茶县(100名)”, 并分别排名4、13、53、57、63、68、73、76、100, 新县获“2012年度全国十大生态产茶县”殊荣, 还有大悟县、光山县凉亭乡2个“中国名茶之乡”。茶叶在该片区不少国家扶贫开发工作重点县为优势产业, 是产业扶贫中需重点发掘的特色资源。该片区茶叶生产历史悠久, 茶文化遗产丰富, 早在唐朝“茶圣”陆羽所著的《茶经》中就有所记载。因此, 笔者研究大别山片区茶叶地理标志与茶文化遗产保护对策。

## 1 大别山片区茶叶的地理标志保护

我国地理标志保护目前存在3个主要系统: ①国家质量监督检验检疫总局的地理标志产品保护; ②国家工商总局的地理标志商标注册; ③农业部的农产品地理标志登记。

**1.1 国家地理标志产品** 国家质检系统的地理标志产品保护工作始于1999年。地理标志产品, 1999~2005年称为“原产地域产品”。大别山片区有35种国家地理标志产品, 其中, 茶叶有5种: 英山云雾茶、老君眉茶、大悟绿茶、龟山岩绿、岳西翠兰(表1)。

**1.2 国家地理标志商标** 国家工商总局的地理标志商标注册工作始于1995年。大别山片区有26件国家地理标志商标, 其中, 茶叶有4件: 英山云雾茶、大悟绿茶、岳西翠兰、固始云雾(表2)。

**1.3 国家农产品地理标志** 农业部的农产品地理标志登记工作开始不久, 始于2008年。大别山片区有12种国家农产品地理标志, 其中, 茶叶有2种: 孝感龙剑茶、金寨红茶(表3)。

## 1.4 地理标志知识产权保护存在的主要问题

**1.4.1** 有的茶产业扶贫的重要基地、全国重点产茶县等的

**基金项目** 教育部人文社会科学研究规划基金项目(11YJA850019); 文化部科技创新项目(2011021)。

**作者简介** 刘之杨(1966-), 男, 湖北监利人, 博士, 副教授, 从事农业文化遗产与农业经济研究

**收稿日期** 2014-01-14

茶叶,未实施地理标志保护。大别山片区茶叶目前仅有5种国家地理标志产品、4件国家地理标志商标、2种国家农产品地理标志。然而,《大别山片区区域发展与扶贫攻坚规划(2011-2020年)》规划的茶叶基地涉及13县,其中太湖、潜山、光山、新县、商城、潢川、蕲春等7县没有国家地理标志茶叶;入选2013年度“全国重点产茶县(100名)”的9县中,光山、新县、商城、潜山、潢川县等5县茶叶,尚未实施地理标志保护;两个“中国名茶之乡”中,光山县凉亭乡也没有茶叶类国家地理标志。

表1 大别山片区茶叶国家地理标志产品

地理标志产品	批准日期	地理标志保护范围
英山云雾茶	2009.12.28	英山县南河镇、方家咀乡、温泉镇、红山镇、孔家坊乡、金家铺镇、石头咀镇、杨柳湾镇、雷家店镇、草盘地镇、陶家河乡等11个乡镇现辖行政区域
老君眉茶	2011.07.05	红安县华家河镇老君山、金牛山、阳台山,七里坪镇天台山、大斛山、光宇山、杨尘山、紫云寨,杏花乡游仙山现辖行政区域
大悟绿茶	2012.12.18	大悟县城关镇、阳平镇、芳畈镇、新城镇、刘集镇、夏店镇、河口镇、吕王镇、黄站镇、宣化店镇、丰店镇、高店乡、大新镇、三里城镇、东新乡、彭店乡、四姑镇17个乡镇现辖行政区域
龟山岩绿	2012.12.27	麻城市龟山茶场及龟山镇、三河口镇、木子店镇、张家畈镇4个镇现辖行政区域
岳西翠兰	2013.12.23	岳西县现辖行政区域

表2 大别山片区茶叶国家地理标志商标

地理标志商标	注册者	注册号
英山云雾茶	英山云雾茶产业协会	5593543
大悟绿茶	大悟县茶叶产业协会	4237408
岳西翠兰	岳西县茶业协会	5578268
固始云雾	固始县茶叶协会	5124386

表3 大别山片区茶叶国家农产品地理标志

农产品地理标志	登记者	地理标志保护范围
孝感龙剑茶	孝感市农业技术推广总站	大悟、孝昌等孝感市所辖的6个县(市、区)的三里城、大新、宣化、吕王、周巷、丰山、小悟、王店、田店、杨河、三合、王义贞、木梓、杨店、西河、邹岗等乡镇
金寨红茶	金寨县茶叶发展办公室	金寨县梅山镇、麻埠镇、油坊店乡、青山镇、张冲乡、全军乡、桃岭乡、铁冲乡、燕子河镇、天堂寨镇、古碑镇、吴家店镇、花石乡、白塔畈镇等23个乡镇

**1.4.2 红茶、黄茶的地理标志保护,尚未受到应有的重视。**大别山片区是绿茶、红茶、黄茶的重要产区。黄茶中的历史名茶皖西黄大茶原产于安徽霍山、金寨、六安、岳西及湖北英山,其中,金寨、岳西、英山属该片区。然而,大别山片区现有的茶叶类国家地理标志,除金寨红茶为红茶外,其余均为绿茶。显然,该片区红茶、黄茶的地理标志保护,尚未受到应有的重视。

**1.4.3 现有的国家地理标志茶叶没有省级、国家质量标准。**

大别山片区地理标志茶叶(5种国家地理标志产品、4件国家地理标志商标、2种国家农产品地理标志),既没有省级地方质量标准,也没有国家质量标准。

**1.4.4 茶叶地理标志专用标志使用情况很差。**我国有3种地理标志专用标志:国家质检总局的地理标志产品专用标志、国家工商总局的地理标志产品专用标志、农业部的农产品地理标志。大别山片区茶叶地理标志专用标志使用情况很差,如英山云雾茶、老君眉茶、大悟绿茶、龟山岩绿、岳西翠兰等5种国家地理标志产品,均无企业使用其地理标志产品专用标志。

## 2 大别山片区茶文化遗产保护

大别山片区茶文化起源久远,历史悠久,文化底蕴深厚,有非物质文化遗产、重要农业文化遗产等。

**2.1 非物质文化遗产** 非物质文化遗产,相当于“无形”文化遗产<sup>[16]</sup>。联合国教科文组织于2003年10月17日,通过了《保护非物质文化遗产公约》,从而拉开了全球非物质文化遗产保护序幕<sup>[12]</sup>。

截至2013年,我国共有昆曲等30个项目入选联合国教科文组织“人类非物质文化遗产代表作名录”,羌年等7个项目入选“急需保护的非物质文化遗产名录”。然而,上述世界非物质文化遗产项目中,均与茶文化无关。

《国家级非物质文化遗产名录》中,非物质文化遗产项目共有1219项,只分10大类<sup>[12]</sup>。其中,与茶文化相关的有17项,主要属传统技艺、传统医药、民俗、传统戏剧、传统音乐等大类。然而,上述国家级非物质文化遗产项目,基本上与大别山片区茶文化无关。

与该片区茶文化相关的省级非物质文化遗产项目仅2项:岳西翠兰绿茶制作技艺、英山采茶戏。显然,大别山片区茶文化的非物质文化遗产保护较薄弱。

**2.2 重要农业文化遗产** 为保护和支援世界农业文化遗产系统,2002年联合国粮农组织等,共同发起一项旨在保护具有全球重要意义的传统农业系统项目——全球重要农业文化遗产(GIAHS)<sup>[19]</sup>。农业部于2012年启动了重要农业文化遗产发掘工作,2013年确立了第一批中国重要农业文化遗产(CIAHS)名单。我国现有8个全球重要农业文化遗产、19个中国重要农业文化遗产。但上述GIAHS与CIAHS名单,均不涉及大别山片区茶文化。然而,该片区保有许多传统茶叶种植农业系统(如岳西县竹山古茶园),是重要农业文化遗产。

## 3 大别山片区茶叶地理标志与茶文化遗产保护对策

**3.1 详细调查茶叶的自然因素和人文因素** 详细调查大别山片区,尤其是茶产业扶贫的重要基地、2013年度“全国重点产茶县(100名)”、“中国名茶之乡”、“全国十大生态产茶县”等的茶叶的自然因素(气候、土壤、水质、茶树品种等)和人文因素(生产工艺、流程、种植历史等),系统揭示该片区茶叶的地理标志主要因素。

**3.2 跨行政区域联合申报茶叶的国家地理标志** 大别山连片特困地区是行政管理和经济布局的边缘地带,必须加大省

### 3 系统实现与模拟结果

针对建模模型,在Linux操作系统下,利用C++以及Mesa图形库开发出陆稻苗期三维可视化动态模拟仿真系统。图7是陆稻开始生长10、15、20 d后的可视化结果,陆稻的根茎叶皆随着生长时间的变长而逐渐长大。为验证模拟产生的精度,选取以下两个指标作为参考标准:①仿真出的三维实体模型与

实际的陆稻植株在形态特征上是否相似;②模拟的三维实体模型的构型参数与实测获取的陆稻农艺性状参数误差是否达到要求。从图7可以看出,仿真模型形象逼真。在相同模拟参数下进行10次仿真,输出其仿真模型构型参数并求得均值,将实测获得的数据与模拟获得的数据进行误差分析结果如表1所示。由表1可知,两者相对误差均在10%以内。

表1 实测值与模拟值对比分析

测量时间 d	株高//mm			叶总面积//mm <sup>2</sup>			一级分根数//条		
	实测值	模拟值	误差	实测值	模拟值	误差	实测值	模拟值	误差
10	181.20	174.00	3.97	3.44	3.54	2.71	8	8	2.56
15	258.00	267.80	3.80	14.16	12.95	8.51	10	9	6.00
20	337.40	362.00	7.29	45.62	42.21	7.47	19	20	7.53

### 4 结语

通过构建陆稻的生长机与可视化模型,建立陆稻的可视化模拟系统,模拟结果表明,该系统能形象地模拟陆稻的生长过程。在建模过程中,将陆稻茎、叶的生长当作一种特殊的类根来处理,扩展了根的概念范围。

该研究目前还只限于对植株的形态学特征参数进行仿真分析。茎、叶部分的仿真需进一步细化,从纹理、颜色等指标切入提升仿真系统精度。

#### 参考文献

[1] 钟南,罗锡文,秦琴.基于生长函数的大豆根系生长的三维可视化模拟[J].农业工程学报,2008,24(7):151-154

- [2] 戈振扬,严小龙,罗锡文.根构型模拟模型及其应用[J].农业工程学报,2002,18(3):154-160.
- [3] FOURCAUD T,ZHANG X P,STOKES A,et al. Plant growth modelling and applications: The increasing importance of plant architecture in growth models[J]. Annals of Botany,2008,101(8):1053-1063.
- [4] 钟南,罗锡文,严小龙,等.植物根系生长的三维可视化模拟[J].华中农业大学学报,2005,24(50):516-518.
- [5] 戈振扬,姜利民.百合鳞茎的生长建模与可视化模拟[J].农业机械学报,2013,44(3):209-214.
- [6] LINDENMAYER A. Mathematical model for cellular interactions in development, Part I and Part II[J]. Journal of Theoretical Biology,1968,18:280-315.
- [7] 胡包钢,赵星.植物生长建模与可视化——回顾与展望[J].自动化学报,2001,27(6):816-836
- [8] LUNGLEY D R. The growth of root systems: A numerical computer simulation model[J]. Plant Soil,1973,38:145-159.

(上接第1224页)

际之间、部门之间统筹协调的力度。因此,该片区(尤其是茶产业扶贫的重要基地等)应该跨行政区域联合申报茶叶(绿茶、红茶、黄茶)的国家地理标志:①向国家质量监督检验检疫总局申请地理标志产品保护;②向国家工商总局注册地理标志商标;③向农业部登记农产品地理标志。

**3.3 积极申请茶文化的省级与国家级非物质文化遗产项目** 系统收集与整理大别山片区传统技艺,传统医药,民俗,传统戏剧,传统音乐等方面的茶文化遗产,积极申请茶文化(尤其是历史名茶制作技艺)的省级、国家级非物质文化遗产项目,丰富茶叶的文化内涵与地理标志人文因素。

**3.4 主动申报岳西翠兰竹山古茶园系统的 CIAHS 与 GIAHS 名单** 全面调查大别山片区传统茶叶种植农业系统,保护这类重要农业文化遗产,并申请岳西翠兰竹山古茶园农业系统的中国重要农业文化遗产(CIAHS)、全球重要农业文化遗产(GIAHS)名单。

**3.5 全力打造茶叶地理标志区域公用品牌** 加强大别山片区名优茶叶的地理标志知识产权保护,制订国家地理标志茶叶的国家质量标准,鼓励与支持地理标志保护范围的更多企业使用其相应的地理标志专用标志,在统一质量标准下对现有品牌进行整合,切实解决“多、乱、杂、弱、小、散”的现状,并结合“中华老字号”认定、“中国名茶之乡”命名、“中国驰名商标”认定、茶文化遗产保护等,全力打造该片区茶叶地理标志区域公用品牌。

#### 参考文献

- [1] 宋敏.农业知识产权[M].北京:中国农业出版社,2010.
- [2] 孙志国,黄莉敏,熊晚珍,等.重庆武陵山片区特产的地理标志与文化遗产[J].安徽农业科学,2012,40(34):16966-16969.
- [3] 孙志国,熊晚珍,刘之杨,等.武陵山片区特产的中国驰名商标与地理标志商标双重保护研究[J].安徽农业科学,2012,40(36):17873-17875,17878.
- [4] 崔俊敏.基于农业产业集群的地理标志产品产业化发展[J].商业时代,2009(18):98-100.
- [5] 韦光,左停.农业产业集群发展与“地理标志”区域品牌建设——基于SWOT分析框架的战略选择研究[J].经济界,2006(2):90-96.
- [6] 孙志国,王树婷,黄莉敏,等.武陵山民族地区茶叶地理标志与茶文化遗产保护[J].陕西农业科学,2012,58(2):143-147,152.
- [7] 孙志国,钟儒刚,刘之杨,等.武陵山片区少数民族非物质文化遗产的保护与传承[J].重庆与世界:学术版,2012(9):10-15.
- [8] 孙志国,黄莉敏,钟儒刚,等.武陵山片区文化产业示范基地与文化产业的发展对策[J].重庆与世界:学术版,2012(8):9-11.
- [9] 孙志国,钟儒刚,刘之杨,等.武陵山片区特产与遗产优势资源的保护及扶贫开发对策[J].重庆与世界:学术版,2012(10):12-15,26.
- [10] 孙志国,钟儒刚,刘之杨,等.武陵山片区农业资源优势及区域产业化发展对策[J].湖南农业科学,2013(2):37-39.
- [11] 孙志国,钟儒刚,刘之杨,等.武陵山片区特产资源的地理标志保护与特色产业扶贫对策[J].山东农业科学,2012,44(12):119-124.
- [12] 王文章.非物质文化遗产概论[M].北京:教育科学出版社,2008.
- [13] 孙克勤.世界文化与自然遗产概论[M].北京:中国地质大学出版社,2008.
- [14] 于海广,王巨山.中国文化遗产保护概论[M].济南:山东大学出版社,2008.
- [15] 孙志国,钟儒刚,刘之杨,等.武陵山片区物质文化遗产资源的保护与文化旅游开发[J].江西农业学报,2012,24(12):170-174.
- [16] 孙志国,钟儒刚,刘之杨,等.武陵山片区非物质文化遗产的保护与文化产业开发[J].江西农业学报,2012,24(10):160-165.
- [17] 陈宗懋.中国茶叶大辞典[K].北京:中国轻工业出版社,2000.
- [18] 朱世英,王镇恒,詹罗九.中国茶文化大辞典[K].上海:格致出版社,2000.
- [19] 闵庆文.农业文化遗产及其动态保护探索(三)[M].北京:中国环境科学出版社,2010.