

# 大鼐山志



陈亚琳  
杨碧烟

主编  
执行主编



浙江科学技术出版社

# 大隱山志



陈亚琳 主 编  
杨碧烟 执行主编

**图书在版编目(CIP)数据**

大盘山志 / 陈亚琳主编. — 杭州: 浙江科学技术出版社, 2016. 7

ISBN 978-7-5341-7134-5

I. ①大… II. ①陈… III. ①自然保护区-概况-磐安县 IV. ①S759.992.554

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第069887号

书 名 大盘山志  
主 编 陈亚琳

---

出版发行 浙江科学技术出版社  
地址: 杭州市体育场路347号 邮政编码: 310006  
网址: www.zkpress.com  
E-mail: zkpress@zkpress.com

排 版 杭州兴邦电子印务有限公司  
印 刷 浙江海虹彩色印务有限公司

---

开 本	889×1194 1/16	印 张	18.75
字 数	464 000	插 页	16
版 次	2016年7月第1版		2016年7月第1次印刷
书 号	ISBN 978-7-5341-7134-5	定 价	128.00元

---

**版权所有 翻印必究**

(图书出现倒装、缺页等印装质量问题, 本社负责调换)

责任编辑 陈小兵  
责任印务 崔文红

责任校对 马 融  
责任美编 金 晖

## 《大盘山志》编纂委员会

主任：陈亚琳

副主任：杨碧烟

委员：陈岩寿 吴正维 卢超群 胡海波

韦福民 陈子林 周彩云 陈 栋

编纂办公室主任：胡海波 周彩云

主 编：陈亚琳

执行主编：杨碧烟

撰 稿：杨碧烟 胡海波 韦福民 陈子林 周彩云 陈 栋

潘忠民 羊晓飞 羊茂根 俞叶飞 卢新族 朱颂阳

曹明春 吴警兵 虞晓峰 陈可礼 陈鑫洪 李柏卿

采 编：王康民 周钰鸿 潘德月

主要摄影：马国刚 韦福民 孔黎明 方 丽 杜哲明 张明华

张荣斌 陈子林 陈志身 陈兆刚 陈兆贤 陈晓华

陈建权 吴警兵 范忠勇 徐 宁 徐含兴 徐金平

施冬玲 金玉良 姜建新 郭海燕 郭丽泉 倪正奎

倪佩群 蒋秋良 曹献麟 傅天明 蔡杏香

提供相关资料人员：孔火春 卢友谊 卢春球 卢福贵 厉金柱

羊汝金 陈龙星 陈岩寿 陈迎红 陈宝其

陈凑银 杨双福

# 《大盘山志》初审、终审人员名单

## 一、初审人员名单

- 陈国标 磐安县委副书记  
陈远志 磐安县人民政府副县长  
陈亚琳 大盘山管理局局长  
杨碧烟 大盘山管理局副局长  
陈岩寿 大盘山管理局纪检组长  
吴正维 大盘山管理局副局长  
卢超群 大盘山管理局党组成员、管护处处长  
胡海波 大盘山管理局党组成员、办公室主任  
韦福民 大盘山管理局党组成员、建设处处长  
陈子林 大盘山管理局科教处副处长  
周彩云 大盘山管理局办公室副主任  
陈 栋 大盘山管理局管护处副处长

## 二、终审人员名单

- 诸葛阳 浙江省自然保护区评审委员会副主任  
丁 平 浙江大学教授、浙江省自然保护区评审委员会副主任  
张方钢 浙江省自然博物馆研究员  
于明坚 浙江大学教授  
浦锦宝 浙江省中医药研究院研究员  
葛伟华 浙江省环保厅调研员  
赵岳平 浙江省林业厅领导  
陈远志 磐安县人民政府副县长

## — — — 序 —

浙江大盘山国家级自然保护区地处浙江省中部磐安县，总面积 45.58 平方千米，主峰大盘山海拔 1245 米。自古以来，当地就一直流传着“大盘山脉连九州（指杭州、苏州、湖州、婺州等），水系通天台、仙居、缙云、永康、东阳五县（市）”之说。大盘山是浙江省钱塘江、瓯江、灵江三大水系主要支流的发源地，是浙江中部重要的水源涵养区和生态屏障，素有“群山之祖”、“诸水之源”之美誉。

大盘山自然保护区是以野生药用植物、生物种质资源为主要保护对象的国家级自然保护区。特殊的气候和环境条件成为药用植物生长的理想场所，区内分布着许多珍稀濒危的药用植物和道地中药材种质资源，是传统道地中药材“浙八味”中元胡、白术、白芍、玄参、贝母的原产地，是我国东部药用植物野生种或近缘种最重要的种质资源库，有野生药用植物 1092 种，载入《中华人民共和国药典（2010 年版）》的有 240 种，收入《浙江省中药炮制规范（2005 年版）》的有 326 种。珍稀濒危的药用植物有石斛、大叶三七、斑叶兰、支柱蓼、灵芝等，重要野生药用植物有元胡、白术、玉竹、太子参、玄参等。最有特色的当数野生元胡，许多植物学家寻遍大江南北都没有发现，而在大盘山海拔 900 多米的向阴山坡上却有成片生长，也是大盘山的“镇山之宝”。大盘山自然保护区及其周边地区拥有丰富的人文生态文化。其中昭明文化、民俗文化、红色文化较为典型。在我国东南一带有极为罕见的亿年火山湖、千米平板长溪等火山地质遗迹。

近年来，大盘山自然保护区按照“共同维护保护区资源，全力打造大盘山品牌”工作思路，在全力保证资源安全的前提下，加大科研投入，加强与大中院校和科研院所的合作，充分利用“浙江省特色中药材资源合理利用及人工繁育技术平台”和“浙江省金华市大盘山院士专家工作站”等科研合作平台，开展了野生药用植物多样性保护与合理利用研究等多项科研项目，完成了省、市多项重点科研项目，多项科研成果填补了国内空白。出版了《浙江大盘山国家级自然保护区自然资源考察与研究》和《浙江大盘山药材志》两本专著。大盘山保护区荣获“全国生物多样性保护基金会自然保护区委员会首批会员单位”、“浙江省生态道德教育基地”、“浙

江省生态环境教育示范基地”等荣誉。

为了促进大盘山保护区持续健康发展，大盘山国家级自然保护区启动了《大盘山志》的编纂工作，经过全体编著人员的共同努力，《大盘山志》即将出版。该志全面翔实地记录了大盘山保护区及周边的自然环境、生态资源、自然保护、历史沿革、科研科普、人文历史、旅游发展，资料丰富，内容翔实，数据准确，条理清晰。该书的出版，将引导更多的社会人士更深入地了解大盘山、认识大盘山，共同参与到保护利用大盘山的行列中来，使大盘山真正成为生态磐安的金名片。同时，它也将是一本大盘山发展的历史书、科研科普的宣教书，体验大盘山旅游的导读书，指导保护区可持续发展的工具书。祝愿大盘山的明天更加美好。

中国科学院院士



2015年6月1日

## --- 序二

大盘山是浙东祖山，是磐安的圣山，自古以来就是山川形胜之地，人文荟萃之乡。在大盘山工作这几年，我和同事们走遍了保护区的山山水水，一次又一次被大盘山的壮美而震撼，一次又一次为大盘山的博大而赞叹。细致严谨的科学考察，层出不穷的全新发现，触动心灵的自然敬畏，正是我们用心编纂《大盘山志》的力量之源。

大盘山的崇高令人仰止。大盘山是括苍山、仙霞岭、天台山、四明山等山脉的发脉处，素有“群山之祖”的美誉，主峰盘山尖海拔 1245 米，5200 多座山峰连绵不绝，融成雄、奇、险、秀、幽、古的优美画卷。“巍峨数万仞，中凹似仰髻，足蹶浮云上，天风六月寒”。“直上盘山最上重，千村万壑动秋风；遥观海北千层浪，始信江南第一峰”。这是古人对大盘山由衷的赞美。保护区的工作人员年复一年地跋涉在大盘山中，工作无比的艰辛，甚至处处充满危险，但面对大自然的鬼斧神工和神奇造化，每个人都发自内心地感到自豪，始终怀着一颗景仰之心去保护她、发现她。

大盘山的美丽如诗如画。“一卷诗书入画来，几多闲情山水间。”大盘山犹如一幅美丽淡雅的中国画，奇峰、林海、清泉、山花，美景美色怎么也欣赏不够，特别吸引人的就是那变幻多姿的水，“千米平板溪”和“亿年火山湖”两大地质奇观让人叹为观止。面对千米平板溪，北宋著名书法家、画家米芾留下了“此地风光三吴无，平砥清流世间殊”的诗句，题下了“天下一绝”四个大字。大盘山数不清的山涧、溪流、湖泊，碧水潺潺，鱼儿悠悠，给大盘山注入了生机，增添了灵气，也孕育了流遍浙江大地的四大江河。

大盘山的药材弥足珍贵。得天独厚的自然条件使大盘山成为“天然的中药材资源宝库”，是我国东部药用植物野生种或近缘种的最重要种质资源库，是“江南药谷”的一颗璀璨明珠。主产于大盘山地区的“磐五味”，因其品质优良，自古以来深受医家、药家的青睐和推崇，曾有“药花开满若霞绮，元参白术与白芍，更有元胡，万国皆来市”之说。如今的大盘山地区，中药材生产已然成为最大的产业，出现了“家家户户种药材，镇镇村村闻药香”的繁荣景象。为国护宝，为民守山，大盘山人像爱护自己的眼睛一样保护这里的一草一木，并且不断在这

个动植物王国中发现新的物种，书写着新时代的“神农”传说。

大盘山的文化博大精深。深山密林隐高士，异草奇花藏文章。大盘山自古就是文人墨客的流连之地，李白、孟浩然、陆游等历史名人都在大盘山留下足迹和诗篇。“远寻恶溪去，不惮恶溪恶。咆哮七十滩，水石相喷薄。”这是李白对好溪的赞叹。“避乱到安福，与僧相往还。东溪分别去，黄莺正鸣忙。”则是少年陆游离别大盘山时的感叹，成了大诗人动人的处女作。昭明太子在大盘山结庐著《文选》，带领山民种药除疫，成就了千年药乡传奇。孔端躬择居榉溪，“南孔阙里”传承儒家文化，登上了“国保”殿堂。如今，从历史沧桑中一路走来的药文化、茶文化、菇文化、儒家文化，在大盘山的护佑下重放光芒，赶茶场、迎大旗、炼火、先锋等非遗珍品进入国家保护名录，走出大山，走出国门，向世界展示中华文化的无穷魅力。

斗转星移，欣逢盛世。近年来，大盘山管理局提出了“共同维护保护区资源，全力打造大盘山品牌”的工作思路，使这片神奇的土地焕发了更强大的生机。一望无际的阔叶林茁壮成长，数以千计的野生中药材种质资源得到有效保护，珍贵的传统文化得到挖掘整理，众多科研项目得到有效实施，大批基础项目正在稳步推进……一个保护机制健全、药材特色鲜明、养生资源丰富、社会和谐、辐射能力强大的保护区正在这里迅速崛起。

百尺竿头，更进一步。大盘山管理局经过精心谋划、充分调查和系统整理，为大盘山立传，编辑出版《大盘山志》，全面介绍大盘山的生态资源、养生资源、中药资源、旅游资源和人文资源，为人们揭开国家级自然保护区的神秘面纱。这本志书的问世，对于增加保护区文史资料、促进保护区科学发展、推动浙中江河源头重点生态功能区建设、弘扬生态文明都有积极的意义，还有助于激励人们励精图治、艰苦创业、开拓创新的时代精神。我相信，只要我们以史为鉴，立足当前，面向未来，同心协力，奋发有为，大盘山的明天一定更加美好。

值此《大盘山志》正式出版之际，谨向所有关心和支持本志编纂的领导和同志们表示衷心的感谢！

磐安县人民政府党组成员  
浙江省大盘山国家级自然保护区管理局局长



2015年6月10日

## --- 凡例

一、本志以唯物史观和科学发展观为指导，实事求是记载大盘山的历史和现状，力求突出时代特色和专业特色。

二、记述年限，上限尽量追溯事物之发端，下限为 2014 年年底，个别事项延伸至《大盘山志》出版前夕。中华民国以前（含中华民国）沿用历史纪年，中华人民共和国成立后用公元纪年，公元纪时用阿拉伯数字表达，农历纪时用汉字书写。

三、以专业志为主体，由概述、大事记略、纵录等组成，大事记采用编年体，篇中设章节，共 6 编、23 章、79 节，节下设若干目，用述、记、图、表、录、照等形式进行表述，采用横排纵述的方式进行表述，共 30 余万字。

四、自然环境、资源、管护、科研科普等方面的记述范围以浙江大盘山国家级自然保护区管理区域为主体，保护区外围保护带和保护区之外涉及保护区内容从简，大事记、历史人文、养生旅游和重要事件的记述范围涵盖整个大盘山区域。

五、计量单位一般沿用国家通用名称，长度用厘米、米、千米，重量用克、千克、吨，面积用亩、公顷、平方千米，中华民国以前（含中华民国）沿用原单位。

六、专业术语、名称以行业内通用、规范为准，动植物名称除名录加注拉丁文学名外，文中一般不标注。图片说明力求简洁，非供稿者所摄照片另行注明拍摄或提供者。

七、有关大盘山书写名称：未建保护区前称大盘山，建立各级保护区后，简称大盘山保护区，浙江省大盘山国家级自然保护区管理局简称大盘山管理局。

八、本志史料主要来自各级档案馆、图书馆、县志、专著、史料、各部门文件、调查成果报告、报刊，人文部分少量为当事人口述，入志资料多经印证，力求真实可靠，除引文需要外一般不标明出处。



# 目录

概述.....	1
大事记.....	6
■ 第一编 自然环境	
第一章 地质地貌.....	2
第一节 地质.....	2
第二节 地貌.....	3
第二章 土壤.....	4
第一节 土壤类型.....	4
第二节 土壤分布.....	5
第三章 水文.....	5
第一节 水系特征.....	5
第二节 水文特征.....	6
第三节 水质情况.....	6
第四章 气候.....	7
第一节 气候特征.....	7
第二节 气象灾害.....	8
■ 第二编 生物资源	
第五章 植物资源.....	10
第一节 孢子植物.....	10
第二节 种子植物.....	11
第三节 珍稀植物.....	14
第四节 植被类型.....	15
第五节 特色群落.....	21
第六节 森林资源.....	23
第六章 动物资源.....	24
第一节 昆虫.....	24
第二节 脊椎动物.....	26

第三节	珍稀动物	27
<b>第七章</b>	<b>药用资源</b>	<b>28</b>
第一节	药用矿物	28
第二节	药用植物	29
第三节	药用动物	38

## ■ 第三编 自然保护

<b>第八章</b>	<b>保护区</b>	<b>42</b>
第一节	保护区沿革	42
第二节	功能区划	45
第三节	保护职责	46
<b>第九章</b>	<b>管理机构</b>	<b>47</b>
第一节	组织机构	47
第二节	管护队伍	50
第三节	先进荣誉	52
<b>第十章</b>	<b>管理措施</b>	<b>52</b>
第一节	依法保护	52
第二节	森林消防	53
第三节	其他保护措施	54
<b>第十一章</b>	<b>社区建设</b>	<b>55</b>
第一节	乡镇	55
第二节	行政村	57
第三节	社区共建	58
<b>第十二章</b>	<b>基础设施</b>	<b>60</b>
第一节	道路交通	60
第二节	电力通信	62
第三节	管理用房	63
第四节	界桩界碑	63
第五节	生物防火林带	64
第六节	药用植物园	64
第七节	大盘山博物馆	65

## ■ 第四编 科研科普

第十三章 科学研究 .....	68
第一节 科学考察 .....	68
第二节 科学研究 .....	69
第三节 资源监测 .....	72
第十四章 科普宣教 .....	73
第一节 科普工作 .....	73
第二节 学术交流 .....	74
第三节 教育基地 .....	79

## ■ 第五编 历史人文

第十五章 中药文化 .....	84
第一节 中药文化概述 .....	84
第二节 磐五味的传说 .....	85
第三节 中药材谜语 .....	89
第十六章 隐居文化 .....	91
第一节 隐居人物传略 .....	91
第二节 隐居遗迹 .....	98
第十七章 红色文化 .....	103
第一节 红军挺进师在大盘山战斗纪实 .....	103
第二节 大盘山区的抗日斗争 .....	105
第三节 大盘山区的解放战斗历程 .....	106
第十八章 民俗文化 .....	107
第一节 节日习俗 .....	107
第二节 礼仪习俗 .....	108
第三节 中医药习俗 .....	110
第四节 榉溪祭孔大典 .....	111
第五节 炼火 .....	115
第六节 磐安吹打 .....	116
第七节 乌龟端茶 .....	117
第八节 四轿八车 .....	118
第九节 高照马 .....	118
第十节 迎长旗 .....	119
第十一节 大盘铳 .....	119

第十二节 大纸马 .....	120
----------------	-----

<b>第十九章 宗教文化</b> .....	120
------------------------	-----

第一节 宗教信仰 .....	120
----------------	-----

第二节 寺观 .....	121
--------------	-----

第三节 寺观的传说 .....	123
-----------------	-----

<b>第二十章 民间文艺</b> .....	125
------------------------	-----

第一节 诗歌 .....	125
--------------	-----

第二节 传说 .....	134
--------------	-----

## ■ 第六编 养生旅游

<b>第二十一章 旅游资源</b> .....	144
-------------------------	-----

第一节 自然景观 .....	144
----------------	-----

第二节 人文景观 .....	148
----------------	-----

第三节 养生资源 .....	149
----------------	-----

<b>第二十二章 资源评价</b> .....	156
-------------------------	-----

第一节 景点评价 .....	156
----------------	-----

第二节 资源特色 .....	156
----------------	-----

<b>第二十三章 旅游发展</b> .....	159
-------------------------	-----

第一节 功能区划 .....	159
----------------	-----

第二节 资源分布 .....	159
----------------	-----

第三节 旅游服务 .....	162
----------------	-----

<b>附录一 文件选辑</b> .....	163
-----------------------	-----

<b>附录二 大盘山自然保护区动植物名录</b> .....	180
--------------------------------	-----

<b>附录三 有关志书关于大盘山的记载</b> .....	236
-------------------------------	-----

<b>附录四 调研报告</b> .....	237
-----------------------	-----

<b>附录五 新闻报道</b> .....	256
-----------------------	-----

<b>后 记</b> .....	271
------------------	-----

## 概述 - - - -

### 一

大盘山位于浙江省中部磐安县境内，属浙江山脉的中支部分，即由江西、福建交界的武夷山脉向浙江省延伸为仙霞岭，仙霞岭继续向东北延展至大盘山、天台山，会稽山、四明山则是这一山脉的支脉，并在此地会集。据考证，大盘山为侏罗纪时期火山喷发所形成的凝灰岩山体，在新构造运动中被强烈抬升，呈西南—东北走向，似“浙东屋脊”耸立云间。大盘山主峰 1245 米，素有“群山之祖”、“诸水之源”的美誉。

大盘山区地史古老，孕育于中生代侏罗纪，距今约有 2 亿年历史。地层主要是上侏罗统西山头组、下白垩统馆头组、下白垩统朝川组和一定的侵入岩。保护区断裂纵横交错，山脉呈伞形展布，山地地貌特征明显。土壤主要有红壤、黄壤、水稻土 3 个土类；黄红壤、黄壤、浸蚀型黄壤、渗育型水稻土、潴育型水稻土 5 个亚类。大盘山地区为浙江省钱塘江、灵江、甬江三大水系主要支流的发源地之一，水体质量优良，未受污染。气候属典型的亚热带季风气候区，受东亚季风影响，冬夏盛行风向有显著变化，降水有明显的季节变化。气候总的特点是：季风显著，四季分明，年气温适中，光照较多，雨量丰沛，空气湿润，雨热季节变化同步，气候资源配制多样，气象灾害繁多。

### 二

大盘山自然保护区是植物南北交汇之处，复杂的地形环境、丰富的植被类型、温暖湿润的气候条件，造就丰富多彩的生境，使其生物多样性突出，生物资源极其丰富。植物区系是热带、东亚、北温带成分的交汇处，从而也构成了大盘山许多珍稀濒危植物的多样、复杂的特点。区内分布较多的古老属种及孑遗植物，现保存有国家 I 级重点保护植物 2 种，II 级重点保护植物 12 种，更有像七子花、华顶杜鹃等保存完好、较大规模，为国内极其罕见的群落。优良的生态环境，丰富多彩的植被类型也为野生动物的栖息、繁衍提供了良好条件，保护区现有国家 I

级重点保护动物 4 种，Ⅱ级重点保护动物 36 种，浙江省重点保护动物 35 种。由于受人类长期活动的影响，原生性植被已遭受彻底的破坏，目前构成大盘山植被的主要类型以人工松杉林、竹林和年轻的常绿阔叶幼林为主，另有针阔叶混交林、灌丛及草丛等植被类型。

大盘山自然保护区是金华市唯一的国家级自然保护区，是以亚热带季风气候森林生态系统、珍稀濒危野生动植物、野生药用植物种质资源及其生境为主要保护对象的野生动植物资源自然保护区，是我国东部药用植物野生种或近缘种的种质资源库。区内拥有大量国家保护的野生药材和名贵药用植物，丰富的药用植物资源是保护区的最大亮点。大盘山拥有药用植物 1092 种，占全省药用植物的 61.05%，分属 202 科 643 属；其中藻菌地衣类植物 34 种，分属 22 科 29 属；药用苔藓植物 28 种，分属 16 科 23 属；药用蕨类植物 59 种，分属 29 科 42 属；药用裸子植物 15 种，分属 6 科 12 属；药用被子植物 956 种，分属 129 科 537 属；载入《中华人民共和国药典（2010 年版）》的有 240 种，收入《浙江省中药炮制规范（2005 年版）》的有 326 种。

### 三

大盘山区域交通便利，人员活动频繁，原生性植被在 20 世纪 70 年代至 80 年代曾遭受较为严重的破坏，树木、柴草被砍，无限制地开垦，境内大量野生中药材被挖。为了切实保护大盘山的自然资源，构建生态屏障，1993 年 4 月 20 日，磐安县人民政府公布大盘山地区为县级自然保护区，1994 年 12 月 28 日，金华市人民政府将大盘山升格为市级自然保护区，2001 年 5 月 23 日浙江省人民政府批准建立大盘山省级自然保护区，2002 年 7 月 2 日国务院办公厅公布浙江大盘山为国家级自然保护区。2003 年 5 月 23 日，大盘山国家级自然保护区管理局正式挂牌，开始规范化管理。

大盘山自然保护区位于磐安县中部，地理坐标介于北纬 28°57′05″～29°01′58″，东经 120°28′05″～120°33′40″之间，面积 4558 公顷，其中核心区 1196 公顷，占保护区总面积的 26.2%，缓冲区 1114 公顷，占保护区总面积的 24.5%，实验区 2248 公顷，占保护区总面积的 49.3%，外围保护带 844 公顷。

### 四

大盘山自然保护区管理机构设立后，积极探索有大盘山特色的管护机制，以“丰富保护区内涵，提升大盘山品位，努力打造全国首批生态示范区内核”为己任，牢固树立“保浙中一方净土，送下游三江清水”的生态保护理念，狠抓资源管理，构建管护体系，开展资源监测，推进基础设施建设，管护能力有了很大提高。

资源管护规范有序，三级保护网络体系日臻完善。从大盘山的实际出发，提出了“严防火、禁滥伐、阻开垦、止采挖、刹捕猎、防病虫”的资源保护工作总要求，逐步建立完善了一系列管理制度和措施，逐年充实管理人员，保护区规范化管理得到了有效推进。组织保

保护区林地政策处理，开展集体林租赁工作，进一步完善生态补偿机制。倡导“资源共管、利益共享”生态保护理念，社区共管意识明显增强。

加强保护站点配套设施、巡护路网等管护基础设施建设，是加强大盘山区域生物多样性保护的客观要求，也是建立高质量自然保护区和促进自然保护区可持续发展的必然趋势。建区以来，大盘山管理局稳步推进基础设施建设，保护区总体规划通过国家批准，建设了石上、牛路溪保护站，西岭坑、龙皇坑口、九头石哨卡及大盘山尖瞭望哨等管理用房；保护区边界设立界桩 111 个，建立了巡护监控系统、生物防火线及隔离带；完成了大盘山药用植物园一期工程建设，收集种植药用植物 820 多种，集中药、文化、地质为一体的大盘山博物馆正在建设当中。

## 五

开展科研工作是提升保护区内涵和层次的重要措施，大盘山区域分布着许多国家级、省级重点保护的珍稀野生动植物物种，是科学考察和研究的天然资源库，是科学普及和生态教育的理想基地。丰富的动植物资源、良好的自然生态环境、独特的药用植物种质资源及其生境，极具保护价值和研究价值。利用药用植物天然宝库，加强种质资源驯化试种，开展应用性研究，推进社区中药材产业发展，是保护区的努力方向和应尽之责。

通过实施生物多样性综合保护科研项目，加强野生药用植物种质资源基因库的研究，拯救珍稀濒危野生药用植物种质资源，开展野生药用植物资源的引种驯化、人工扩繁，对于我国中医药事业的振兴与可持续发展，以及满足中医药研究的需要和人们对植物药的需求，具有极为重要的战略意义。建立保护区以来，大盘山自然保护区科研成效显著，组织开展了多项野生药用植物多样性保护与合理利用研究科研项目，承担或参与了多项科技攻关项目；发现了大盘山藁草、磐安樱等 2 个植物新种，大盘山蔷薇 1 个植物变种，发现天台鹅耳枥、华顶杜鹃等国内新分布植物类群 2 个，浙江省新记录植物属 2 个、种 67 个；在国内外公开发表科研论文 30 余篇，出版了《浙江大盘山药材志》和《浙江大盘山国家级自然保护区自然资源考察与研究》2 部专著。保护区与浙江省中医药研究院联合组建了“浙江省特色中药材资源合理利用及人工繁育技术平台”，建有“浙江大盘山国家级自然保护区药用植物研究中心”、“金华市大盘山药用植物科技研究开发中心”，2012 年与中国科学院昆明植物研究所组建了“浙江省金华市大盘山院士专家工作站”。浙江大盘山国家级自然保护区现为“浙江省生态道德教育基地”、“浙江省生态环境教育示范基地”、“浙江省生态文明教育基地”和首批“中国森林氧吧”。

## 六

大盘山人文历史悠久，大盘山孕育了磐安文化。连绵的大山中散落着许多古老的自然村落，民风淳朴，民俗古老而奇特。大盘山自古为名山，有辉煌灿烂的人文史迹，安文镇、深泽乡等地均为新石器晚期直至西周中期人类活动所遗；历史名人李白、孟浩然、陆游等都在大盘山区域留下诗篇。历史上有许多文人墨客把大盘山作为读书学习、修身养性的理想场所。南