

魅力戴云

M e i l i D a i y u n

德化县生态文化研究文选

中共德化县委宣传部 德化县林业局 编

魅力
德化县生态文化研究文选

M e i l i D a i y u n

中共德化县委宣传部 德化县林业局 编

图书在版编目(C I P) 数据

魅力戴云：德化县生态文化研究文选 / 中共德化县委宣传部，德化县林业局编. —福州：海风出版社，2008. 5
ISBN 978-7-80597-781-2

I. 魅… II. ①中…②德… III. 生态型—文化—德化县—文集 IV. X321. 257. 4—53

中国版本图书馆CIP数据核字 (2008) 第065142号

魅力戴云·德化县生态文化研究文选

中共德化县委宣传部 编
德化县林业局

责任编辑：沈维章 刘克

出版发行：海风出版社

(福州市鼓东路187号 邮编：350001)

出版人：焦红辉

印 刷：厦门金华港彩印有限公司

开 本：787×1092毫米 1/16

印 张：5.75 印张

字 数：80千字

印 数：1-2000册

版 次：2008年5月第一版

印 次：2008年6月第一次印刷

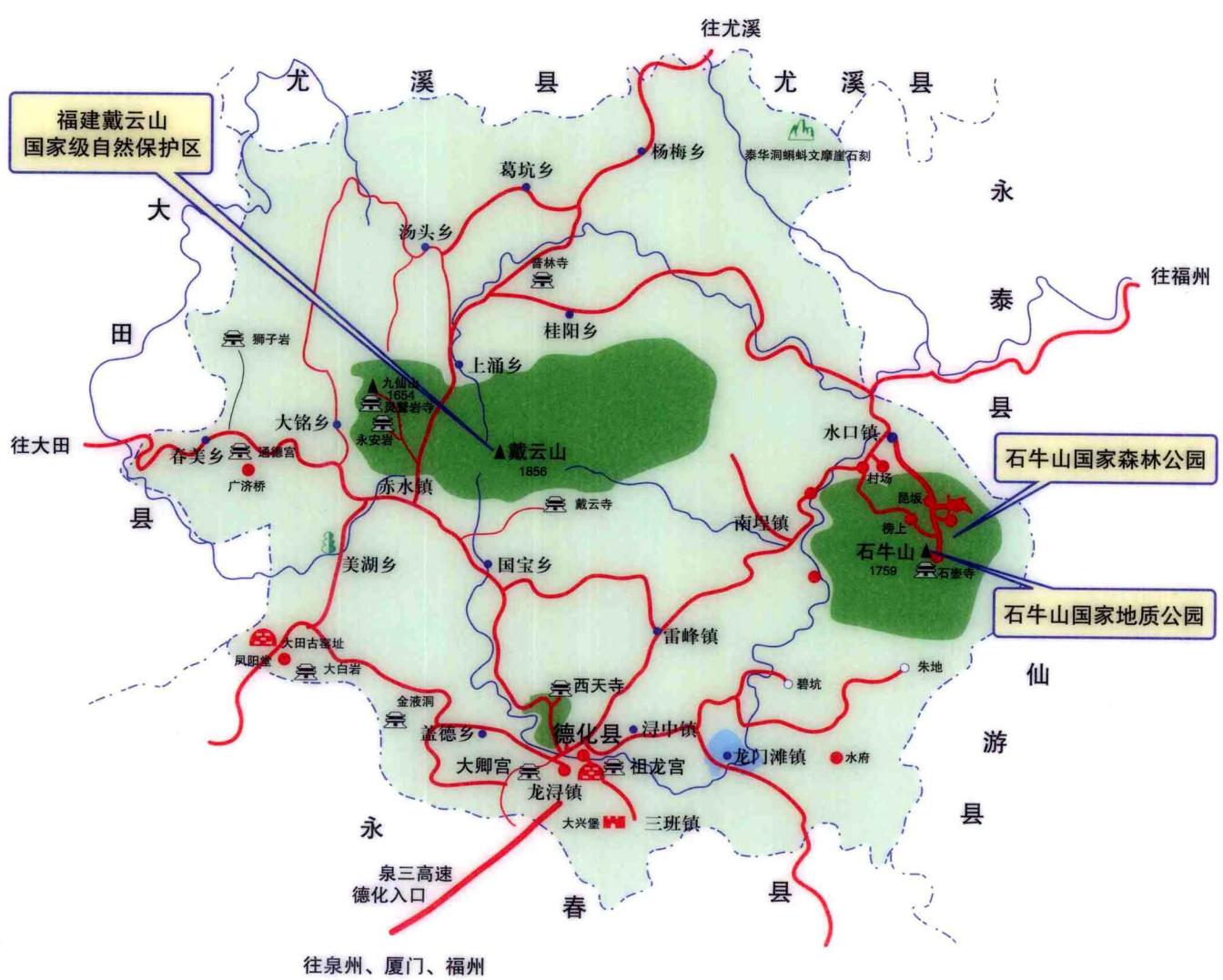
书 号：ISBN 978-7-80597-781-2/Z·134

定 价：88.00元

ISBN 978-7-80597-781-2



9 787805 977812 >



顾 问：周炳忠 涂健圻 苏兴羽 温文英
主 编：涂青云
编 委：陈大孝 徐永生 郑炯铭 黄琴棋 黄志森
欧阳锦彰 吴金明 赖初成 苏少辉 黄谷丰
摄 影：黄谷丰 郑永集 黄谷莹
设 计：厦门赢力(摄影)科技有限公司
印 刷：厦门金华港彩印有限公司
封面题字：吕月良

序

德化近年来非常重视绿色文化与生态文化的普及工作，县委、县政府、保护区管理局、林业局等单位的管理者对此已有深刻认识，希望加以总结，为海峡两岸的生态文明建设起示范推广作用，率先走上全社会的生态文明普及之路。保护区管理局涂青云局长嘱为序，借此机会，笔者谈谈对戴云山的生态重要性的浅见。

笔者在主持福建戴云山自然保护区综合科学考察时，多次到戴云山，足迹遍及保护区的各个方向，对戴云山的生态重要性记忆犹新。

在代表性上，保护区内除拥有典型的黄山松林外，还有许多原生性的森林与湿地植被。在保护区山顶有较大面积的湿地，湿地中有时能看到野生睡莲，当翻越一座又一座山后来到土云岐时，展现在我们面前的是原生性的长苞铁杉林，树干挺拔，连绵成片，蔚为壮观。从保护区东面上山，可以见到在南方难得一见的栓皮栎林，最粗的树一人围不过来。到永安岩附近则看得到连片的罗浮栲林与钩栲林，是典型的山地与沟谷常绿阔叶林。这些都为森林生态系统的研究提供了良好的场所。

在多样性上，福建戴云山自然保护区有100多个植被类型，有高等植物2000余种，脊椎动物420余种，昆虫1600余种，大型真菌130余种，是整个戴云山脉物种最为丰富的地区。在保护区的东部的沟谷中，附生性的兰科植物非常丰富，在陈村双芹附近，毛竹林内南方红豆杉、福建柏等都是天然分布的树木。在一些常绿阔叶林中，国兰的局部密度达每平方米一株。

在稀有性上，这里成为第四纪冰期许多孑遗与古老植物的避难所之一，水松、长苞铁杉、百日青、小叶买麻藤、山腊梅、青钱柳等在此都生长良好，在12个维管束植物的新种中，6种为德化特有。有52种昆虫的新种模式标本采于此地，51种为福建特有，40种为德化特有。由于这里垂直高差大，生境异质性高，尚有发现新种的可能。

在生态安全屏障上，保护区地处闽中，森林覆盖率高达93.4%，由于其地理位置独特，且处于南亚热带与中亚热带的植物与气候的过渡带，对泉州、漳州平原的天然屏障作用明显，是闽江的重要发源地之一，在涵养水源、调节气候、保护生物多样性、改善生态环境等方面具有重要的作用。

在文化上，保护区周边有千年古刹灵鹫岩寺、戴云寺和永安岩寺，社区居民长期以来秉承传统文化的影响，对森林倍加爱护，靠山吃山，但却有可持续的内涵，使得茂密的森林得以保护至今。

在环境质量上，保护区周边空气清新，一尘不染，到山中如到世外桃源。金秋十月，带着来自厦门大学、福建农林大学、江西师范大学、福建师范大学、集美大学、闽江学院、漳州师范学院等的28名体验自然的同学再到此地，徒步从保护区管理站走到戴云寺后山，途经湖岭村时，见蓝天白云，稻谷金黄，小白鹭、红嘴蓝鹊等鸟儿自由自在地飞翔，不免成诗一首，曰：

青山环绕来秋风，白云悠悠挂天空，
稻子金黄正收割，鸟儿嬉飞上古松。

诗不一定符合平仄，但却是戴云山生态窗口的生动写照，是为序。



二〇〇八年三月二十日于鹭岛



目录

04 关于研究生态文化的两个重大问题 (涂青云)

09 德化开展生态文化建设之意义 (李振基)

12 德化县新森林经济发展的对策与思考 (徐建国)

18 建设绿色瓷都的若干思考 (卿云)

24 试论名木古树保护与生态文化建设 (郑彩云 刘英雄 李莹莹)

29 戴云山自然保护区的区位优势与发展对策 (黄志森)

34 谈谈德化县如何构建完善的生态文化传播平台 (李金宝)

41 建设生态文化 构建生态强县 (陈清峰)

46 关于德化森林生态旅游与可持续发展的思考 (赖景冕)

51 戴云山作证 (张晴雯)

60 身在此山中 (王焱良)

64 谈石牛山国家森林公园规划建设 (郑培泉 黄长文)

71 弘扬竹生态文化 推进竹产业发展 (陈景栋 谢美崇)

“心中的戴云山” —— 征文获奖作品 (三章)

85 “大学生绿色营” —— 戴云抒怀 (三章)

86 后记





千年樟树王





拥抱大自然

此为试读,需要完整PDF请访问: www.ertongbook.com

关于研究 生态文化的两个重大问题

○涂青云 德化县林业局

一、在新的历史背景下研究生态文化的特殊意义

随着人类社会的不断变革与发展，工业化、城市化、信息化不断升级，客观上为人们提供了比较丰富和实惠的物质条件，在某种程度上满足了人们的物质需求。与此同时，随着人们物质需求的不断满足，文化的需求问题显然没有同步，或者说文化是相对滞后的；在这其中，生态文化更是有过之而无不及，值得注意的是，生态的问题，还是关乎人类安全的问题、能否可持续发展的根本性问题。

(一) 概念

什么是文化？

文化一词从狭义上说，是指运用文字的能力及一般知识。文化从广义上与“文明”词义相同，指的是人类在社会发展过程中所创造的物质财富和精神财富的总和。当然，一般常用于特指精神财富，它包括物质方面的器物文化，社会方面的制度文化和精神方面的观念文化。

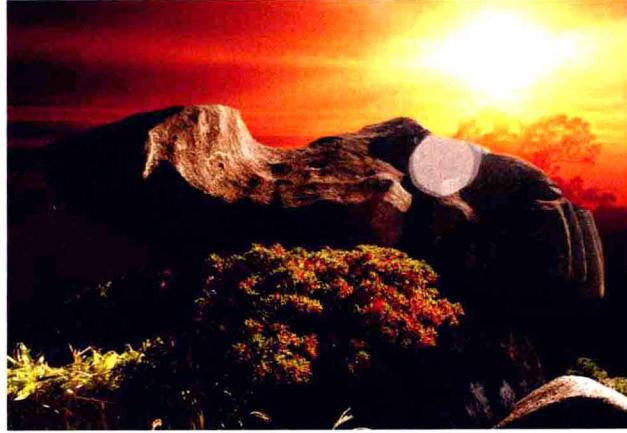
什么是生态？

生态指的是存在于生物和环境之间的各种相互联系和相互作用的关系。生态一词源于希腊语，是“家”的意思，后来词义有了扩展，成为“对所有有机体相互之间以及它们与其它生物及物理环境之间关系的研究”的意思。

生态文化，不单是两词义简单的组合，一般地理解，其实质是人类在适应、利用和改造环境及其被环境所改造过程中，在文化与自然互动关系的发展过程中所积累和形成的知识和经验。

(二) 文化研究的迫切性和重要性

应该说，文化从总的来说是伴随人类历史的发展而发展的。但是，纵观人类发展史，属于意识范畴的文化，则要短暂的多，也就是说，真正的人类文明史本身要远远短于整个人类史，另一方面，客观上，“物质决定意识”，尽管不排除世界上几大古文明对于人类社会的实践发挥着经久不衰、



意义长远的事实，但先有“物质”、后有“文化”是普遍的规律性问题。

然而，社会变革规模越大，内容越深刻，伴随而来文化的发展突破越大，推动进步越快。文化的发展很大程度上是人们对客观世界或人类认识能力的研究、总结，以至提升，并且由此发挥“能动的”“反作用”。

当今的人类社会，社会变革与发展，一日千里，日新月异。尽管区域发展具有明显的不平衡性，其交错升级，甚至是跳跃式地发展事例不胜枚举。如果让历史退回五十年，今天的境况很多是我们当时再怎么异想天开也想不出来的。这里还包含意识形态方面的问题，它本身已经不仅

仅是简单的经济学领域的问题，它是一个什么问题，是一个人类社会发展到今天的“文化”之“总和”的重大问题。

正因为如此种种的许多“重大问题”，不可避免地摆在了我们的面前，历史赋予我们的责任不仅是物质财富的创造，事实上，“文化”的研究是人类两手中的一手，关键的问题在于我们人类本身的主动性如何、创造性又如何。

(三) 生态文化的研究具有其特殊意义

生态文化，本来理应是总的“文化”的一个重要组成部分。长久以来，它不怎么被人们所重视。因此，它很不成熟，很不系统。尽管不乏有类似我国古代思想家老子那种主张“天人合一”不朽的思想，但是在过去人类漫长的历史长河中，人们不仅没有很好得到启迪，甚至还会斥之为堕落的“无为”的腐朽思想。无论怎么说，这种“时代”的局限性，再一次印证了“物质决定意识”。况且属于文化中的生态文化更加明显地被忽视和搁置了。

历史发展到今天，人们开始烦躁不安，开始从不同角度审视“全世界人口迅速爆胀，地球不堪负重”，“人类的掠取资源领域越来越广、越来越深，自然资源愈显结构性贫乏”，“二氧化碳肆意排放破坏了臭氧层，城市摩天

大模鳞次栉比带来热岛效应”，“工业化、城市化的发展给人类创造物质条件的同时，又极大地伤害其生存空间和生活质量”……凡此林林总总，危及到时下人们耳熟能详的“生态安全”。

假如说，过去我们未曾遇见当今这种情形，或者说，人类的认知能力还未达到今天这种层次和境界，那就让它过去吧。问题在于，面对现如今这种严峻形势，我们如果再没有很好地去研究它、认识它、驾驭它，那将是不可饶恕的。“假如我们今天不去影响历史，明天历史就会决定我们的命运”！（国民党前主席连战先生来大陆在人民大会堂发表演讲时说的一句话，尽管原意不是由此所指）。

二、在新的历史条件下研究生态文化的重点领域

如上所述，当你认识到必须对“生态”以及生态文化进行理性研究的话，或者谓之认识到其紧迫性、重要性，你就可以针对这一课题，要么选择这一重大课题事关全局的重点领域，要么在特定区域、特定领域选择其重要问题进行研究，无论是理论的还是实用的，无论是总结过去还是面向未来的，都是可以选择的，这就是通常所说的“有的放矢”。

假若从大局来讲，本人觉得有以下四个重大方面。

（一）关于人与生态环境

这里有3个问题值得研究。

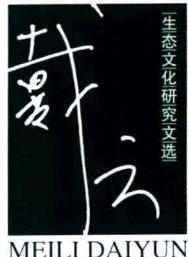
1. 人的本质属性

人作为生物有机体作为生物圈的生存物种，其生存空间局限于有限的而且还是其中部分的陆地空间里，从生物进化的漫长历史过程中，人本身是一种动物，尽管后来“天地造化”成了生物圈里的最高级动物，人的这种本质属性没有变。

2. 生态环境是人类赖以生存的基础

基础的词义是“事物赖以建立并由此开始发展的地方”。生态环境不仅为人类创造了生存的空间，而且直接间接地为人类提供物质源泉，问题是很大程度上由于人类自身的原因，导致了资源被肆无忌惮地掠取，相当程度地破坏了其原生性、系统性和稳定性，从而有了“总体恶化，局部改善”的环境评价结论。如果这种局面不改变，人类的持久安全和可持续发展将是悲惨的。





3. 人与生态环境是可以相互促进和发展的

人之所以成为人，不同于一般的生物，不同于一般动物，是能够不断适应自然环境，不断改善生存环境，不断改造生态环境的。

(二) 关于生态平衡

生态平衡，是现代生态学发展在理论上的新概念。生态平衡，一般情况下，能量和物质的输入大于输出，生物量增加，反之，生物量减少。也就是说，当一个生态系统

发展到成熟的、稳定的阶段，它的生产者、消费者和分解者之间，即物质和能量输入和输出之间，接近于平衡状态，这种状态称之为生态平衡。

生态平衡不是固定的、不变的，是可以不断调整、恢复和维护的，但是自然力远大于人为力量。因此，当森林面积缩小、草原退化、沙漠扩大，气候恶化、水土流失、环境污染，以及人口膨胀问题突出的时候，我们必须切实加以重视，并想办法改变，努力调整这种状态。

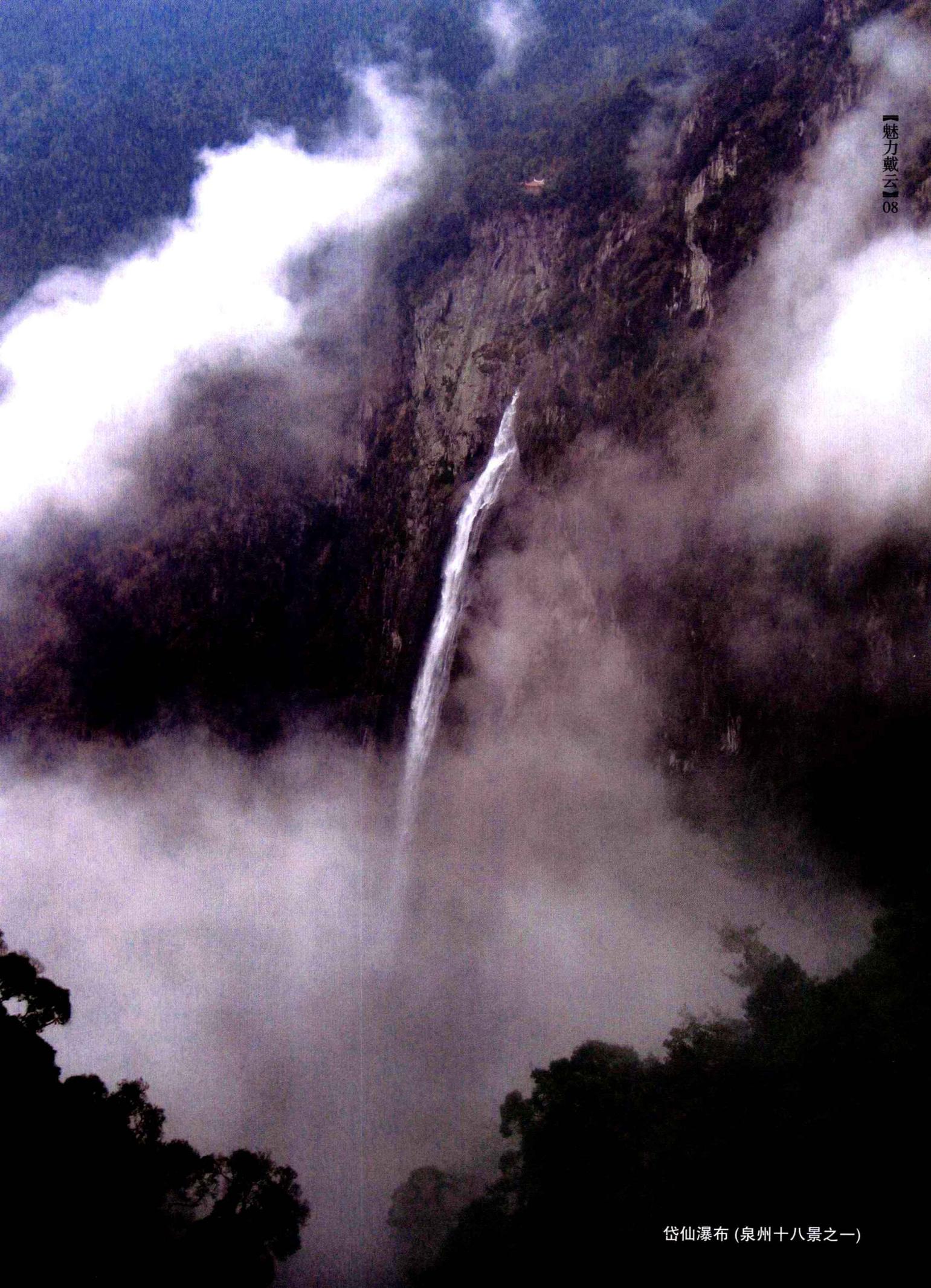
(三) 关于生态服务

生态对人类具有服务功能和价值。如果用坐标体系来分析，生态环境越自然性、越系统性和越高层次性，它的服务功能越完善，服务价值越大，反之亦然。

生态的服务功能可以分为自然功能和社会功能，其服务价值又可分为直接价值、间接价值和可再生价值，这种功能和价值关键在于我们如何认识它和利用它。可以说，社会发展到今天，我们的任务是如何最小限度地利用它的直接价值。最大限度地利用它的服务价值、文化价值，换言之，就是如何最大程度地干扰和破坏，最大程度地在保护和培育的前提下加以利用。

(四) 关于生态产业

上文所述，或者说在传统上、习惯上，抑或称在“产量经济”层面的经济社会环境里，人们通常的资源利用大多是利用其原始资源或具体实物。而今，虽然不排除“原始利用”或者不乏“人造”物品替代，甚至转基因培育，然而，重要的是我们必须旗帜鲜明地树立起崇尚自然的观念和意识；要深入研究和利用其事物规律、其种种可能、其文化价值；更重要的是，要时不我待地建立起有利于生态发展的政策导向、政策约束、科技支撑、法制保证等相关保障制度。



岱仙瀑布(泉州十八景之一)



德化开展生态文化建设之意义

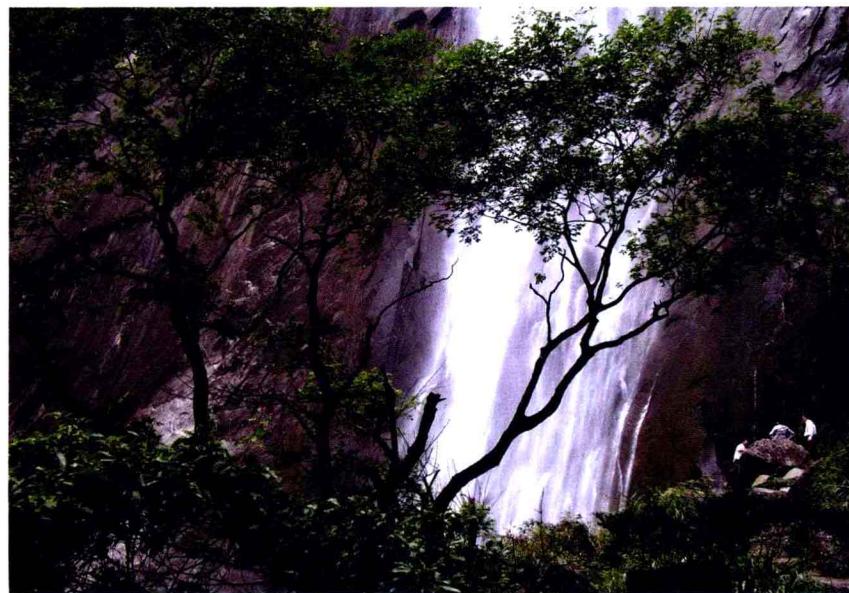
○ 李振基 厦门大学生命科学学院

德化地处福建省中部，位于戴云山脉的心脏部位，生物多样性丰富。长期以来政府在污染企业改造、节能减排，引导山区村民落户城镇，减少生物多样性压力等方面开展了极有成效的工作，近年来相继建立了福建戴云山国家级自然保护区、石牛山国家森林公园，同时，政府在保护区、森林公园授牌之际还举办了自然保护与生态建设的论坛，2007年10月绿色营福州营到此开展了社区环境教育工作，丰富了生态文化建设的内容。德化生态文化建设与弘扬工作很有意义，进一步总结可以向全社会推广。

一、生态文化建设之优势

1. 文化之优势

德化县历来重视文化的建设，为生态文化的建设奠定了良好的基础。县境内不仅有千年古刹灵鹫岩寺、戴云寺和永安岩寺，也有南音、高甲戏等传统的民间文艺节



目。目前，每逢重大节日（庆典），能够开展形式多样的文艺活动，如文艺晚会、灯谜、书画摄影展、“文化三下乡”等“百场万人文化活动”，传统文化在此能够发扬光大。为此，2007年该县被评为第三批省级文化先进县。

2. 生态之优势

德化境内的戴云山国家级自然保护区，自然条件优越，生态系统结构与功能复杂，孕育和保存了丰富的野生动植物资源，是我国东南重要的生物多样性基因库。保护区内有高等植物284科928属2066种，陆生脊椎动物34目99科420种，昆虫30目260科1645种，大型真菌38科136种。保护区山体高大，顶峰主峰海拔1856米，素有“闽中屋脊”之称，成为福建省中部的重要生态安全屏障，在调节气候、涵养水源、保持水土方面也起着重要作用。

3. 科普之优势

戴云山自然保护区内外生境异质性高，生态系统类型复杂多样，物种繁多，是我国单位面积生物多样性程度最高的保护区之一，地质地貌典型，高差变化大，是生态科普的首选地之一。

4. 队伍之优势

德化县有农业、林业、旅游、国土、文化等部门，多年来，经常开展文化宣传活动，已形成了一支底蕴较厚的生态文化队伍。随着福建戴云山自然保护区管理局的成立，这支队伍将更为成熟。

5. 区位之优势

在地理位置上，德化地处戴云山脉的心脏部位，东与永泰为界，南出永春，西接大田，北望尤溪，随着交通的