

太姥山的夫妻峰、东山岛的石僧拜塔、平潭岛的海上天神等引人入胜的旅游景观。而且与之相匹配的旅游环境艳丽秀美，进一步烘托出旅游景观的主题特色，大大增强对游客的吸引力，为古今中外的旅游者所陶醉叫绝。可见，一个山清水秀、鸟语花香、文物荟萃、寄情丝竹的优美环境，所具有的巨大魅力，能吸引大量海内外旅游者前去游览、揽胜、猎奇和观赏。反之处在单调乏味的旅游环境中的旅游景观，其魅力将大受影响。如周宁九龙漈瀑布群中，最为壮观的第一级瀑布流经陡峭的崖巅，直泻深潭，瀑高 50 来米，瀑宽 80 多米，声如轰雷，震撼山谷，瀑花飞溅，化为迷蒙烟雾，弥漫山谷，若逢斜阳映照，幻成彩虹横空斑斓耀眼，其壮观不亚于贵州黄果树瀑布，但这里的环境较差，整个瀑布群处在一条光裸的岩石峡谷中，不仅树木稀少，而且视界狭窄，周围环境远不如黄果树瀑布秀美，故对游客的吸引力远不及黄果树瀑布。可见旅游环境是景区旅游价值的重要组成部分。

只有环境美，才有旅游价值。福建之所以能吸引越来越多的国内外旅游者，其主要原因之一，就是“八闽大地”在大自然的雕琢下，形成许多令人叹为观止的秀丽景观，这里有层峰叠嶂、丹崖竞秀、林泉葱郁、奇洞迷幻，山山水水，无处不显示大自然造化的伟大奇迹；这里有历史悠久、人文荟萃、名士风流、先烈洒血，年年岁岁，无处不闪耀彪炳千古的璀璨光辉；这里又有湛蓝的大海，汹涌的波涛，美丽的浪花，广布的礁岛和沙滩，是人们逐浪嬉水的好场所，又是下钩垂钓的好去处；这里还有植物的宝库，动物的天堂，等等，均是旅游者的游览胜地、休闲度假者的理想场所。

当然，由于旅游者的种族、年龄、性别、职业、阅历、性格及思想意识、文化素养、宗教信仰、审美水平、具体环境等的不同，对美的要求也有很大的差异。正如孔夫子所说“仁者乐山，智者乐水”那样。如一些旅游者，喜欢游览名山胜水，每当他们奋力攀上武夷山景区的最高处——天游峰，或是登上太姥山景区的最高点——覆鼎峰时，举头仰望，看到碧空是那么深邃，那么“空灵”，便会自然而然地联想到宋代寇准的诗句“举头红日近，回首白云低”，而使游人心旷神怡；在低头看脚下的岗峦、江河、大海，以及阡陌平畴时，这一切又显得那么渺小，好似一切均在游客脚下，又会联想到杜甫的“会当凌绝顶，一览众山小”。孔子的“登泰山而小天下”的愉悦感便油然而生。又有一些旅游者在游览名胜古迹时，又常常会对一些古代建筑、文物古迹，以及与文化传说有联系的风物，感到特别的兴趣。如登鼓山，必然要到涌泉寺；游玉华洞，必去杨龟山墓；上清源山，定到老君岩……。对这些人文景致的欣赏，实际上包括了对古代人们改造自然，创造美好生活环境的赞美。旅游者在优美的

自然环境中进行游览，既增长知识，又获得美的享受。这种知识的获得和美的欣赏，往往是联系在一起的，从而进一步增添了游览的兴味。如旅游者前往永安石林、将乐玉华洞、明溪玉虚洞、宁化天鹅洞等景点游览，首先进入眼帘的直观感觉，是所看到的“喀斯特”（岩溶地貌）的特殊形态，便可巩固旅游者脑际中的有关石灰岩地貌知识。同时，也进行审美欣赏，为大自然鬼斧神工的创造力所折服。那发育的岩溶，被大自然塑造出无数个千姿百态的象形景观，惟妙惟肖，有的像金鸡啼鸣，有的如猛虎卧伏；有的恰似玉宇琼楼，有的犹如直泻飞瀑，有的酷似仙女下凡，有的却像仙猴献桃……。这各有特色，千奇百怪的岩溶景观，必然会在旅游者的脑海中展开的审美过程中，进行回忆、联想、移情等活动，从而获得意想不到的美感。旅游者在这迷人的人间仙境中的这种感受——美的享受，就是美学上所说的“崇高”或“壮美”。可见，旅游者对旅游环境的欣赏，是一种主动的、积极的思维活动。正如刘勰所曰“思理为妙，神与物游”，就是要求旅游者在欣赏旅游景观时，要有主、客观的交融、渗透，从而达到高度的和谐统一。这在前人的许多优秀的文艺作品，尤其是山水诗、风景画、游记等，得到了充分的表现。

2 福建旅游业发展中的环境问题

要加快发展福建旅游业，必须一方面在修葺原有旅游景观的同时，开辟新的旅游景点；另一方面在合理地开发新的旅游资源时，应注意加强对旅游环境的保护工作，切忌对旅游环境进行建设性的破坏和破坏性的建设。但是，由于一部分人的环境意识不强，导致当前有不少旅游环境遭受一定的破坏。

2.1 经济发展对旅游环境的破坏：

大自然的美，都与绿色紧密联系在一起的。因为绿色是生命之色。绿色的环境能引起人们愉快的精神状态，并使人们得到良好的休息，而保持旺盛的精力；绿色还有净化空气，改变自然环境的作用。所以通过绿色植物的生命活动，可以达到维护生态平衡，为人类创造良好的生存环境，为人们提供较多的接近自然美，享受自然美的机会。因此，保护好绿色森林资源，就是维护优美环境的关键。因为森林一旦破坏，绿色生命之美也随之销声匿迹。我省曾一度由于对森林的乱砍滥伐，不仅造成水土流失严重，而且破坏了旅游环境。如前几年，人们对武夷山上的森林进行掠夺式的砍伐，使其精华的九曲溪水位急剧下降，浅滩裸露，竹排难以通航，使来武夷山的旅游者无法凭借轻筏一张，穿行在山水画廊中，阅尽武夷秀色，又不受跋涉之劳苦，也体验不到“武夷看山不用杖而用舟”的最大特色。同时由于缺乏森林的调节和净化空气的作用，使附近地区尤以工业较发达地区，大气污染严重。而一些未经处理的工业废水、

医疗废水和生活废水流入江、河、湖、海，使水质恶化；泰宁的金湖水体，由于受上游小造纸厂排污的污染，使水质恶化；周宁的鲤鱼溪，由于长期容纳沿岸居民排入的生活废水的污染，致使优美的自然景观受到影响。

2.2 旅游业本身带来的环境问题：

旅游环境、旅游资源是发展旅游业的物质基础，也是吸引游客的“磁铁”。然而有些人虽懂得这一道理，但往往为了自身的经济利益，而不惜以损害旅游环境来换取自己的利益，如福清石竹山风景区，随着游人的日益增多，旅游经营者竞相在那里大兴土木，兴建宾馆饭店等旅游设施，其中一些宾馆饭店却与石竹山的主要风景点——仙公庙紧紧联接在一起，把仙公庙挤到一边，喧宾夺主地成为风景区的主要建筑物，既有碍于游人对风景区的观赏，又破坏了整个石竹山风景区的传统特色。再如世界唯一的摩尼教所在地的晋江草庵，具有很高的旅游观赏价值和研究价值，但当地群众为了采石料盖新房，曾在草庵周围大量开山采石，不仅破坏了草庵摩尼教的旅游环境，而且采石场剩余危石摇摇欲坠，危及草庵。

当然旅游环境，也会伴随着游人的增多，而产生一些旅游污染等消极因素。如大批的旅游者到一些风景名胜区游览，有的人对那些维妙维肖，栩栩如生的象形俑物，都喜欢自觉或不自觉地用手抚摸、拍打，一不小心就会碰伤景物；有的人看到风景区内的花草树木长得逗人喜爱，便信手攀折、摘取据为独自欣赏；甚至有的人为了爬山省力，就随意折树砍竹以充当拐杖之用；有的人不仅在风景区内到处乱扔果皮杂物，甚至随地大小便；有的人在风景区的显眼之处，随意刻上“×××到此一游”的标志，借以“留芳百世”等。遭受这些不文明的人为破坏、污染的旅游环境和旅游景物，均会降低其固有的旅游价值。

2.3 环境问题的严重性及其后果：

由于各种原因，福建不少旅游环境和旅游景点遭受不同程度的破坏和污染，其危害程度也日益严重。如福安晓阳镇鲤鱼溪，原来自然风光秀丽，溪水清澈碧绿，数千尾彩色斑斓的大鲤鱼悠闲遨游着。近来由于晓阳镇居民废水集中排入溪内，使碧绿的清溪变成红黑色的污流，不仅严重破坏了这一优美的自然景观，而且也严重地威胁着鲤鱼的生存条件。再如福州闽江入海口处的“双龟守门”之一的“南龟”，由于琅岐岛围垦造陆，将修建的围垦堤坝伸向距“南龟”小岛很近，由于水流变缓，加速泥沙淤积，有朝一日，“南龟”将与琅岐岛相连，“双龟守门”这一自然景观便告消失。再如平潭岛的海滨，原有二尊仰卧式的天然石像，俗称“海上天神”。现只存一尊男身“海上天神”，其头

枕沙滩，足伸入大海，身长330米。而另一尊女身“海上天神”在文革期间已被村民采石盖房所破坏。福清瑞岩山麓，屹立一尊元代弥勒佛石雕像，造型别致，是我国东南沿海最大的佛教石雕坐像。但在文革期间，有人看中这辉绿岩石雕像，石质坚硬，是良好的建筑材料，便乘红卫兵“破四旧”之机，在弥勒佛身上打十数个钢针洞眼，幸被人发现，及时制止，弥勒佛石雕像虽未被毁坏，但石像的匀称造型已遭破坏。此外，还有福州乌石山唐代大书法家李阳冰的“般若台”石刻、西湖公园荷亭林则徐撰写的“李忠定公祠碑记”等历史文物，均在十年动乱期间被毁。可见，福建的旅游环境和旅游资源已遭到相当严重的破坏和污染。不仅严重影响旅游的观赏价值，而且也影响了旅游业的发展。因此若不及早进行必要的治理、修复和抢救，势必影响福建旅游业的可持续发展问题。

3 旅游业可持续发展的环境对策：

福建的旅游环境秀丽，旅游资源丰富，具有多姿多彩的亚热带自然景观，如丹山碧水的武夷山风景区，海上花园的厦门风光，奇峰幽壑的福州秀丽景色，古色古香的泉州历史文化名城等，它们均以其各自特有的风貌和特色，吸引着国内外游客。为了让更多的游客都能饱览福建省这些奇妙绝伦、丰姿绰约的旅游环境和旅游资源，确保福建旅游业的可持续发展。我们这一代人不仅负有保护和利用好现有的环境，开发、建设更多、更好的旅游区，以发展旅游的任务，而且更负有为我们的子孙后代留下更多、更好的生存、生活环境，以创造更多的旅游财富的责任。所以，我们必须在从事旅游业工作中，注意旅游环境的保护和管理，特别在当前仍有很多人尚未充分认识到这个问题的重要性时，把保护旅游环境作为发展旅游事业的一项主要工作来抓，就显得更为重要。

3.1 制定旅游环境规划，保证旅游业的可持续发展。

一个良好的旅游风景区，必须是风光秀丽，环境未受到破坏和污染，能满足旅游者观赏游览的活动环境。因此，必须应用美学的观点搞好环境规划。这是一个相当复杂的系统工程，它涉及园林、建筑、地质、地理、生态、气象、环保、文物、历史、经济、管理、旅游和美学等多种学科协同配合，对风景区环境进行综合考察、评价，预测合理的旅游规模等，从而提出旅游风景区的环境资源保护和开发利用的最佳方案。这个最佳方案，一定要从美学的观点出发，按规划的要求，严格禁止在风景区范围内大兴土木，建工厂企业；严格控制在风景区兴建各种楼、堂、馆、所和旅游饭店，使风景区环境免受不必要的污染。并提出在必要地段，实行封山育林，确保风景区生态平衡，以努力把风景区建设成为一个有益于人类健康，构成为一个适合于康乐消费的舒适、优美

的旅游环境，以促进旅游业的发展。

3.2 开发与保护并重，树立防重于治的思想。

保护旅游风景区环境的目的，是为了促使风景区的自然生态系统向良性循环转化，为人类的休养生息，创造越来越好的条件。因此，必须贯彻树立防重于治的思想，做到防患于未然。要避免重走资本主义世界“先污染，后治理”的老路。无论是山林、水体、风景名胜，只要是已辟为旅游区，或计划要开发为新的旅游区，都应事先就其环境保护方面，制定规划，采取措施，按其重要程度，实行分级管理，分级保护。不能等到问题成了堆，再来补救、治理，而处于被动局面。如为了确保闽江入海口的“双龟守门”景观能长久保留，就应将现在正在动工兴建，距“南龟”很近的围垦堤岸后撤，不要等到景观被破坏后，再来采取撤堤、疏浚等补救治理工程。

3.3 严格依法保护，加快落实环境治理。

建设旅游风景区、开发旅游资源时，要充分利用现行的许多法规条例，以确保风景旅游区的环境免受污染和破坏。如利用“森林法”，既可制止对森林的乱砍滥伐，防止水土流失，又可直接保护自然环境，保护风景旅游区的旅游资源；又如利用“水污染防治法”，对保护江、河、湖、海水体免受污染的危害，对维护旅游用水和旅游环境等，都有重大意义。因此，我们要充分运用法律武器，对风景旅游区的环境加强管理，以保护旅游资源，为发展旅游业创造条件。至于对已遭破坏的旅游环境和旅游资源，必须依法及早进行必要的治理和抢救，使之尽快地恢复其本来风貌，迎接更多的国内外游客前来游览观赏。如为了尽快恢复武夷山九曲溪上游的水源林，一方面加大力度宣传“森林法”，严禁乱砍滥伐；另一方面发动群众制定保护武夷山林木的乡规民约，规定为毁林者，立“毁林碑”，让其子孙后代也感到先人毁林的可耻。经过几年的努力，现在武夷山的林木茂盛，九曲溪的水源充沛，水位上升，旅游环境得到进一步改善，吸引的游客日益增多。

3.4 研究环境容量，保护良好的旅游环境质量。

众所周知，旅游风景区的环境，对于污染物的净化能力，以及对于旅游人群的承接能力，都有一定的限度。因此，一旦游客数过于拥挤，人流疏散不开，必然会产生践踏风景区的绿化地、花圃、园林，甚至也往往会造成对旅游设施、荷塘水榭、花草树木、亭台楼阁的破坏。如 1984 年元宵佳节，泉州百源池畔的烟火晚会，盛况空前，游人拥挤，出现连人带石栏栅一起掉进池里的悲剧。同时，游人过多伴之而来的是抛撒的垃圾狼藉满地，噪声超过标准等。可见，人流超过了环境的正常允许限度，就必然会产生对旅游环境的污染和破

坏。如凡是到过厦门鼓浪屿的旅游者，都必定要上日光岩。但要上到日光岩顶，只有一条钢梯或石阶小路可通，游人都必须是原路去，原路回。在此拔地而起的几百米高的悬崖绝壁上，仅有一条上下五、六十公分宽的通道，人们在此挤上挤下，一个个摩肩擦背，挤得水泄不通。上到面积约二十平方米的日光岩顶，有时竟同时有近百人挤在那里，或观赏鹭鸟风光，或远眺海天一色的厦门港，或拍照留念，使后面的人上不来，上面的人又下不去，不时传来大人的喊声，小孩的叫声，显然这是由于密集的游人，已经大大超过了正常的环境容量所引起的。这不仅大扫人们的游览雅兴，而且也包藏着危及旅游者的人身安全的隐患。因此，为了顺利地发展我省的旅游业，必须加强对旅游环境容量的研究，根据每个风景区的具体情况，提出可容纳游客的最大限量指标，来控制门票的出售量。同时要设法维护旅游区道路的通畅，以便及时疏散人群，降低对环境的压力。并做好旅游指导工作，使游客的不规律的活动，变为比较易于控制的行动，以缓和旅游人群对旅游热点的冲击。这不仅促使景区环境的良性循环，而且确保旅游业的可持续发展。

3.5 加强宣传教育力度，提高游客保护环境的自觉性。

为了创造舒适优美的旅游环境，一方面要加强宣传教育，努力提高游客自觉地爱护风景区旅游资源、保护风景区旅游环境；另一方面要制定切实可行的风景区旅游环境的保护措施。如为了保持风景区环境的清洁卫生，应在风景区内相应地增设一些果皮箱，就可减少，甚至避免游客随地乱扔果皮杂物；为了保护风景区的景物，特别是对那些反映我省悠久历史和精湛艺术水平的重点文物和著名景物，应增设钢网护罩加以妥善保护，既使游客能够透过网罩进行观赏，而获得精神上的享受，但又摸不着，以确保重点文物和景物不受损坏。而对那些已损坏的景物和已受污染的环境，要加以整理修复，使其尽快恢复原来面貌，以接待更多的游客。

总之，为了让更多的海内外游客都能饱览福建省这些风光旖旎的自然环境和奇妙绝伦、丰姿绰约的旅游资源，必须保护好八闽大地的旅游环境和旅游资源——自然环境不受污染，璀璨文化不受破坏，这是发展福建省旅游业的基础。所以，在开发我省旅游资源，发展旅游业的同时，必须注意抓好环境的保护工作，才能使有限的旅游资源得以永续的利用。确保福建旅游业的可持续发展，既能满足人们不断增长的物质和文化生活的需要；又为迎接更多的国际旅游者，增进我省人民与世界各国人民之间的友谊作出应有的贡献。保护旅游资源、创造优美的生活娱乐环境，不仅是我们这一代人发展旅游业的任务，而且也是为我们子孙后代创造良好的生存生活条件。

对我省公有企业改制中的若干经验、问题与对策的探讨

民建省委经济研究会干事长
省政协委员、福州大学副教授 郑德恩

一、我省公有制企业改制中的良好势头

(一) 我省公有制企业改制的形式

我省公有制企业的经营体制改革正蓬勃发展，形式多样，就以地处山区的龙岩地区的轻工、二轻系统为例，到1997年底统计，103家工业企业中已经改制的58家，占企业总数的56.3%。其中：股份合作制、股份制的企业18家占31%，中外合资与企业联合的企业5家占8.6%，租赁与承包经营的33家占56.9%。德化县21家改制企业中股份合作制企业仅1家，拍卖转让的7家占33.3%。从上面两个地、县看，深层次的体制改革形式的面还不够广。详细情况见下表

龙岩市轻工、二轻系统、德化县企业改制明细表

改制形式	龙岩轻工、二轻系统		德化县	
	企业数	比重	企业数	比重
企业联合	3	5.2%		
股份合作制	9	15.5%		
股份制	9	15.5%	1	4.8%
中外合资	2	3.4%	2	9.5%
租赁	15	25.9%		
出售	1	0.6%	7	33.3%
依法破产	1	0.6%	1	4.8%
承包经营	18	31%	10%	47.6% (含租赁)

(二) 改制后企业经营状况普遍得到改善，职工收入普遍提高

改制后企业经营机制的灵活性提高，经营自主性提高，企业与职工的创业积极性和市场适应性增强，企业经营状况得到不同程度的改善。

根据1998年5月省总工会《关于进行企业多种分配形式与职权益维持情况调查》的福州、三明、南平、泉州、漳州、龙岩、宁德等七城市问卷调查资料反映，参加改制的企业大部分都比较困难，资产负债率都在50%以上，最高