



GGN 通讯

世界地质公园网络办公室





目录Content

GGN 成员

01-联合国教科文组织世界地质公园大会回顾

10-世界地质公园网络办公室举办地质遗迹学术报告

12-浮罗交怡（兰卡威）地质公园获得联合国教科文组织2010年世界地质公园大会举办权

13-澳大利亚首家地质公园公开亮相

15-嵩山世界地质公园与三家世界地质公园建立姊妹公园关系

17-“世界绝版”张家界倾力打造世界旅游目的地

18-五大连池盛装启动夏季旅游

19-第三个“文化遗产日”黄山举办丰富多彩的活动



18



37



31

- 22-德国埃菲尔山脉地质公园发起“火山线路”活动
- 24-内蒙古克什克腾旗四季风光（国际）摄影大展启动
- 25-科佩海岸世界地质公园将举办少儿摄影比赛
- 27-Cynthia Burek博士考察房山世界地质公园
- 28-石林世界地质公园启动数字石林二期工程项目建设

非 GGN 成员

- 29-韩国济州岛向世界地质公园进军
- 31-“宽幅”照片“秀”挪威龙达讷地质公园
- 32-印度古吉拉特邦的侏罗纪公园准备加入“世界名录”
- 33-体验远古年代的景观——挪威斯塔万格市拟在特罗尔油库周边建造地质公园
- 35-新疆奇台加强恐龙地质公园的保护建设
- 37-英国卡文郡设立新计划吸引游客和增加旅游收入
- 37-地质遗迹有利于苏格兰的旅游发展
- 38-2008亚太地质保护与可持续发展研讨会
- 39-旅游地学与地质公园23届年会二号通知

主办单位：世界地质公园网络办公室

主编：姜建军，王广华

副主编：陈小宁，吴智慧，李继江，袁小虹

顾问：Margarete. Patzak, 赵逊, 陈安泽

编辑：吴智慧，骆团结，李慧

通讯地址：中国北京市阜内大街64号 100812

电话：+86 10 66558777/8778

传真：+86 10 66558613

电子邮箱：geopark@vip.163.com

网站地址：www.globalgeopark.org



12

The Copper Coast Photography Competition

Are you between 11 and 16 years of age?
Are you interested in photography?
If so, then why not entering the competition!

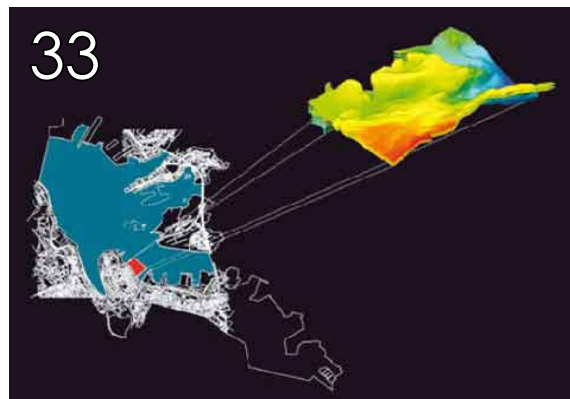
Three categories:
Landscape - Nature - Geology

Prizes: digital camera, digital photography workshop with Copper Coast Workshops
Entry fee: €10 per young photographer
Closing date: 30th September 2008

26

Photos must have been taken within the Copper Coast Geopark in Co. Waterford.

For details of the competition, Terms and Conditions, Guidelines, Hints & Tips, please log on to: www.coppercoastgeopark.com





第三届

联合国教科文组织世界地质公园大会回顾



② 克什克腾世界地质公园参展代表



③ 张家界世界地质公园参展代表



④ 张建平教授代表中国国土资源部地质环境司司长姜建军拜会主办方官员



⑤ 参会代表翻看世界地质公园通讯





会议花絮



6

第三届世界地质公园大会回顾

2008年6月21-26日，第三届联合国教科文组织世界地质公园大会在德国奥斯纳布吕克市召开。这届大会的主题是：“沟通地球遗迹”。会议目标是：创建合适的方法以提升人们对地质遗迹的认识。

这次大会盛况空前，据不完全统计，来自全球五大洲的40多个国家和地区近500位代表出席了本次盛会。欧洲议会议长汉斯盖特·珀特林（Hans-Gert Pöttering）博士亲自主持第一届世界地质公园展览会开幕式；巴西环境与资源部部长、日本地质调查局局长等一大批各国政府高级官员参会；欧洲一些国家的电视机构、著名杂志、出版集团等多种媒体

积极介入。同时，包括国际地科联、世界地理学会、各国高等院校、科研机构等大批地学专家到会参加研讨，大大提升了本届会议的学术交流水平。

本届大会的参会者还有许多正在争取加入世界地质公园（非世界地质公园成员）的地质公园代表，主要来自韩国、越南、印度、阿曼、美国、加拿大、南非、尼日利亚、塞拉利昂等国家。他们自始至终参加大会，积极参与大会学术交流等各种会议活动。会议期间，他们找机会发放宣传材料，并与世界地质公园专家广泛接触，沟通感情，充分利用这样一个难得的交流沟通平台，展示和推销自己的地质公园，给世界地质公园的评委

和同仁留下很好的第一印象。

通过这届大会我们看到，地质公园的理念正被愈来愈多的国家（政府）所认同，地质公园的影响力在迅速提升，这些对全世界地质公园高水平地健康发展产生重大意义。

一、会前活动——第一届世界地质公园展览会

在大会开幕式之前，首先举行的是第一届世界地质公园展览会（1st Global Geoparks Fair）。展览会的开幕式由欧洲议会议长汉斯盖特·珀特林（Hans-Gert Pöttering）博士和联合国教科文组织德国委员会主席

瓦尔特·赫希 (Walter Hirche) 先生主持。展览会设在市中心的历史市场广场 (Historic Market Place)，展位就是广场上临时搭建的一个个白色帐篷。

在展览会现场，来自世界各地的地质公园利用模型、实物标本、精美的挂图、旅游画册和宣传画报等各种展示手段和形式展示其奇特的地质景观和丰富的旅游资源。德国的埃菲尔火山地质公园把模拟火山喷发的模型搬到了展览会现场，通过生动而直观的方法，向游客介绍火山地质遗迹的形成、特点等科普知识，既丰富了游客的旅游经历，对地质公园也起到了很好的宣传作用。

大会主办方还在地质公园展览会上安排了一个有趣的节目，由当地中小學生演出了名为“玛丽和恐龙” (Mary and Dinosaurs) 的话剧，通过这样生动活泼的形式向当地居民普及科学知识。同时，参会代表深有感触：当地中小學生中具有很好的地学知识。

中国的世界地质公园的展品占据了三个帐篷，克什克腾、自贡、泰山、张家界、泰宁、石林、黄山、兴文、嵩山、北京房山、五大连池、云台山等地质公园参与了展览，向游客散发了大量的宣传手册、简介、光碟及画册。

二、大会开幕式

6月23日上午10时，大会正式开幕。大会由本次大会所在地的TERRA.vita世界地质公园主席L. M. Hugo首先致词，对到会的世界各地的代表表示热烈欢迎。其间，由他提议，全场起立，代表全世界地质公园成员，为中国四川汶川大地震死难同胞默哀1分钟。

开幕式上，联合国教科文组织世界地质公园官员帕查克 (M. Patzak) 博士代表联合国教科文组织、爱伦伯格 (C. Ehrenberg) 代表联邦德国教育和研究部、沃姆豪夫 (W. Wamhoff) 代表德国环境基



金会、布拉姆巴提 (A. Brambati) 代表国际地科联、库莫 (I. Komoo) 代表亚太地质公园网络和尼古拉斯 (N. Zouros) 代表欧洲地质公园网络分别致词。最后，德国国家地理主编列克 (K. Liedtke)，国际行星地球年执行主任慕德 (E. de Mulder) 博士等发表了主旨发言。

三、学术交流会

6月23日下午，大会学术交流会正式开始。与会的专家学者围绕以下10个主题进行了广泛深入地交流与讨论：

- (1) 交流地质遗迹；
- (2) 年轻人与地质公园；
- (3) 社会-经济效益；
- (4) 气候变化；
- (5) 质量管理；
- (6) 欧盟和地质公园；
- (7) 旅游和地质公园和
- (8) 新建地质公园；
- (9) 加入地质公园的标准；
- (10) 沟通地质与土壤的鸿沟。

中国地质大学地质公园 (地质遗迹) 调查评价研究中心张建平、田明中和武法东被安排第一个发言，题目是：地质公园—了解地球的窗口 (“Geoparks—Windows to Understand Our Planet”)。随后，内蒙古克什克腾世界地质公园管委会主任、克什克腾旗旗长周春义代表克什克腾世界地质公园，四川自贡世界地质公园管委会主任助理周远明代表自贡世界地质公园分别介绍了所在地质公园的地质遗迹特色和地质公园建设中取得的成就，受到与会代表的热烈欢迎和高度赞扬，这是在国际世界地质公园舞台上由中国的世界地质公园直接管理者的首次亮相。在随后的两天学术交流活动中，由中国地质大学 (北京) 的任舫 (硕士生)、中国地质环境监测院的何庆成博士及北京地质局吕金波分别代表龙虎山、张家界和北京房山世界地质公园进行了学术汇报。

四、专题讨论会

大会主办方共组织了以下七个专题的讨论，

- (1) 地质公园如何对自然和人类带来益处；
- (2) 地质公园的社会-经济影响；
- (3) 如何引导大学生参与地质公园的建设；
- (4) 如何加入地质公园网络；世界

地质公园申报的原则和方法；

(5) 文学专题：如何提高人们描述自然和景观的写作技巧；

(6) 如何组织地质公园的志愿者网络；

(7) 地质公园的培训计划等。其中，第五个专题因报名者少而取消。

通过讨论，联合国教科文组织官员、世界地质公园评委和其他世界地质公园的同仁自始至终都强调，世界地质公园网络是一个团队，需要所有成员共同参与和努力。同时，在讨论形成一致意见的基础上，联合国教科文组织对世界地质公园的申报指南作了最新修订，新版本已在联合国教科文组织网站上公布。最新修订的章程中取消了提交申报材料的最终时间限制（原章程中要求每年6月底之前提交），实行随时申报，由联合国教科文组织统筹考虑针对申报公园的实地考察时间。同时，本着节省经费，节约资源的原则，申报材料的印刷包装不必过于精美。

五、地质公园授牌仪式

6月25日晚上，大会举行了盛大的晚宴。晚宴上，下萨克森州州长沃尔夫（Christian Wulff）与联合国教科文组织世界地质公园官员帕查克（M. Patzak）博士共同主持了新世界地质公园成员的授牌仪式，包括中国的自贡、龙虎山在内的十几家地质公园被正式授予世界地质公园称号。

六、大会闭幕

6月26日，会议闭幕，大会主持人发表了会议宣言，并确定了第四届（2010年）世界地质公园大会的主办方—马来西亚浮罗交怡地质公园。

七、地质公园实地考察

本次大会安排了两个德国世界地质公园的考察活动。会议中间安排考察了会议所在地的地质公园—Terra.vata世界地质公园。公园的地质博物馆具有一定特色，设计了许多互动的

内容。化石标本大多安置在模拟的地层之中，地层剖面也用人工堆砌而成，简单明了。

会后安排的实地考察是德国的另一家世界地质公园—艾菲尔火山地质公园，以火山地质遗迹为主。

八、结束语

参会代表对这次会议的普遍评价是：这次会议组织工作非常成功，内容非常丰富，高效有序，主要体现在下面几个方面。

- 本届大会的学术研讨内容丰富，在地质公园发展方向、地质公园品牌推广、地质公园能力建设、地质公园的社会—经济影响、地质公园的科学普及和科学研究等方面进行了深入的交流和研讨。

- 地质公园的对外宣传和推广形式多样，许多公园在地质公园展览会、大会开幕式现场、大会晚宴等各种场合显山露水，其宣传材料的内容丰富、种类多样、印刷或制作精美，并针对不同人群进行设计，凸现了科普教育的作用；其展览现场布置的生动活泼、展具形式多样，对其地质公园起到了很好的宣传作用。

- 地质公园的影响力正在全球范围内不断扩大，许多非世界地质公园网络成员的与会公园代表积极参加大会，并纷纷展示可能申报世界地质公园的候选地的风采，表示加入世界地质公园网络的意愿。

- 然而，这届会议也存在一些需要改进的问题。如中国部分世界地质公园的参会代表没有自始至终参加大会；在非常庄重的地质公园授牌仪式上，个别世界地质公园甚至没有代表在场去接受象征世界地质公园荣誉的牌匾；在非常重要的学术讨论阶段，更是只有为数不多的中国代表参与其中。这些都引起了联合国教科文组织官员的关注：为什么中国的地质公园申报非常积极，而不愿意参加世界地质公园网络组织的活动呢？！有些代表的理由是，我们的外语能力差，

其实，很多日本的代表外语能力也很差，可是他们自始至终认真参加各种研讨，通过各种方式积极交流，他们的表现得到了主办方的认可和尊重。

为此，国土资源部地质环境司姜建军司长严厉指出，积极、认真参加地质公园相关活动是UNESCO对所有世界地质公园网络成员的基本要求，也是各成员申请加入GGN时的庄重承诺，对于这次会议中国部分代表所反映的问题，必须引起各方面的高度重视，在今后的工作中加以改进。他说，按联合国教科文组织的规定，所有GGN成员每隔4年要接受一次中评估，国土资源部将在每次中评估之前开展一次先期评估，各地质公园的日常工作将作为先期评估结论的重要依据。对于不能通过先期评估的，国土资源部将向联合国教科文组织提交建议，坚决亮出黄牌，甚至从世界地质公园网络名录中除名。■

① 会议主会场—德国奥斯纳布吕克市城市会议中心

② 克什克腾世界地质公园参展代表

③ 张家界世界地质公园参展代表

④ 张建平教授代表中国国土资源部地质环境司司长姜建军拜会主办方官员

⑤ 参会代表翻看世界地质公园通讯

⑥ 奥斯纳布吕克市的市场上临时搭建的白色帐篷

⑦ 中国地质大学地质公园张建平教授发言

⑧ 英国苏格兰洛哈伯地质公园接受联合国教科文组织授牌

⑨ 自贡世界地质公园接受联合国教科文组织正式授牌

⑩ 德国特拉维塔（Terra.vata）地质公园博物馆大门

⑪ 参会代表实地考察特拉维塔Terra.vata世界地质公园



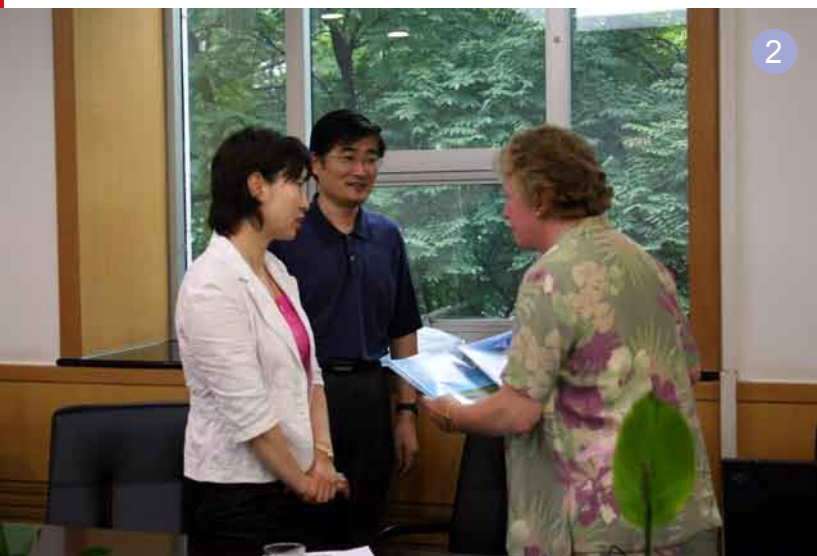
1

世界地质公园网络办公室 举办地质遗迹学术报告

6月25日，受世界地质公园网络办公室邀请，英国切斯特大学地质遗迹教授Cynthia Burek女士在国土资源部信息中心就“英国的地质遗迹保护与地质多样性”专题作了学术报告。中国地质科学院、中国环境监测院、北京房山世界地质公园、北京师范大学、国土资源部信息中心等有关人员听取了报告。

报告主讲人Cynthia Burek女士，是英国切斯特大学（University of Chester）从事地质遗迹保护教学的教授，在英国地质遗迹保护研究领域工作多年，她此次的中国之行是为了实地考察中国地质遗迹保护方面的情况，尤其针对喀斯特类地质公园。她希望能够把中国在地质遗迹保护方面的情况融入到她的课程里，从而传授给更多的英国学生。

上，Cynthia Burek教授向大家展示了英国地质遗迹保护方面的宣传册及有关书籍、文章等。通过这些，让在场的听众了解到他们在这个领域的一些好的理念和做法。同时她还指出，大多数普通人对地质学并不感兴趣，因此，有关地质遗迹保护的宣传册一定要通俗易懂，有趣，而且针对不同的人群有不同的表现形式，免费发放的途径也可以多种多样，如学校、超市、咖啡馆等，以此来强化每个公民的地质遗迹保护意识。■



2

Cynthia Burek教授以图文并茂的方式介绍了地质遗迹保护的基本概念和理念，英国地质遗迹保护的历史和现状，并就地质遗迹保护工作给出了自己的见解。在报告会

① 英国切斯特大学地质遗迹教授Cynthia Burek女士在国土资源部信息中心作学术报告

② 世界地质公园网络办公室领导向Cynthia Burek教授赠送纪念品



浮罗交怡（兰卡威）地质公园获得
联合国教科文组织2010年世界
地质公园大会举办权



浮罗交怡（兰卡威）（LANGKAWI）：浮罗交怡地质公园将在2010年举办两年一次的第四届联合国教科文组织世界地质公园大会。

兰卡威成功击败另外两个投标单位，即巴西阿拉里皮地质公园（Araripe Geopark）和希腊莱斯沃斯石化森林地质公园（Lesvos Petrified Forest Geopark），一举获得这次大会的举办权。

在德国奥斯纳布吕克市（Osnabruck）举行的第三届联合国教科文组织世界地质公园大会闭幕式（6月25）上开始公开招标。

兰卡威发展署（LADA）署长达达土克·卡玛如扎曼·阿巴杜尔·甘哈尼（Datuk Kamarulzaman Abdul Ghani）声称这一成就巩固了兰卡威

这个旅游群岛在自然、生态旅游和地质旅游世界地图上的地位。

卡玛如扎曼先生在从德国发送的SMS文字信息中写道：“这是一种荣誉，承认了浮罗交怡地质公园是世界上最好的地质公园之一。”

第一届世界地质公园大会于2004年在中国举行。随后于2006年在贝尔法斯特（Belfast）和今年的6月22日至26日在奥斯纳布吕克市分别举行了第二届和第三届。

卡玛如扎曼先生表示在2010年的大会上参会人员将就全球尺度上地质公园的发展交流意见。这次会议将为有兴趣建立地质公园的国家提供机会。

“预计将有40个国家的500名代

表参加此次会议”，卡玛如扎曼先生说。

兰卡威是在去年6月1日被批准成为联合国教科文组织世界地质公园网络成员的。

地质公园是注重地质特征、生物多样性、管理和当地居民社会经济发展的自然公园。

浮罗交怡地质公园在去年11月主持召开了第一届亚太地区地质公园会议。兰卡威地质公园还承接了领导亚太地区地质公园网络形成的重任。





1

在 第三届世界地质公园大会上，澳大利亚的卡拉维卡地质公园经联合国教科文组织的批准加入了世界地质公园网络。

卡拉维卡地质公园（Kanawinka Geopark）从南澳大利亚东南部的纳拉库特（Naracoorte）一直延伸到西南部维多利亚州（Victoria）的拉克拉克（Colac）——这块区域正是重要的火山活动带。

自2004年以来，联合国教科文组织（UNESCO）已宣布57个地质公园为世界地质公园。这些公园都具有重要的科研、地质、文化和社会经济意义。

成为世界地质公园后，南澳大利亚和维多利亚州的当地政府制定了管理计划，准备对这块区域进行可持续开发，并且还将大力宣传这块区域的环境意义。

卡拉维卡地质公园管理委员会的麦肯奈特·乔安妮（Joane McKnight）于6月25日得知了联合国

教科文组织的决定。

麦肯奈特·乔安妮告诉澳大利亚广播公司新闻频道（ABC News）的记者：社区为卡拉维卡地质公园申报世界地质公园做了两年多的宣传准备活动；世界地质公园的身份将有助于这块区域的保护和发展。

麦肯奈特·乔安妮说：“我们得到了世界地质公园的美誉。我们得到了使用世界地质公园标识的主要权力。我们正在开展的项目可以在联合国教科文组织冠名下进行。”

“这是我们为之奋斗两年半的世界荣誉。‘联合国教科文组织世界地质公园’这一称号是对有人类活动甚至经济发展活动的区域的地质意义的认可。”

卡拉维卡的本意是“明天的土地”，然而澳大利亚的这块区域却是了解地球发展史的重要地方。

虽然卡拉维卡地质公园还无法和

世界上其它地方的地质公园完全媲美，但是这块区域的生态意义在联合国教科文组织的专家去年六月考察这个提名地质公园时给专家们留下了深刻的印象。

在这块区域工作的众多志愿者也博得了专家们的称赞。他们不仅保护了自然环境而且还服务了游客。■

① 西南部维多利亚州的卡拉维卡地质公园

② 耕作区和居住区环绕的舒颜山（Mount Schank）位于甘比尔山（Mount Gambier）南部，现在是联合国宣布的澳大利亚首批世界地质公园。



2

澳大利亚首家地质公园 公开亮相



嵩山世界地质公园与三家世界地质公园建立姊妹公园关系



- 1 嵩山世界地质公园代表考察西班牙索夫拉韦世界地质公园
- 2 嵩山世界地质公园与捷克波西米亚天堂世界地质公园签订友好协议
- 3 嵩山世界地质公园与马来西亚浮罗交怡世界地质公园签订友好协议



- 4 浮罗交怡世界地质公园
- 5 捷克波西米亚天堂世界地质公园
- 6 西班牙索夫拉韦世界地质公园

6月下旬，嵩山世界地质公园代表参加了在德国召开的第三届世界地质公园大会，在此期间，嵩山世界地质公园同三家世界地质公园签订协议缔结为姊妹地质公园。这三家世界地质公园分别是：马来西亚浮罗交怡（兰卡威）世界地质公园、捷克波西米亚天堂世界地质公园、西班牙索夫拉韦世界地质公园。

缔结为姊妹公园的双方约定，根据友好和互利的原则，在地质公园教育、科研、保护、开发和旅游等方面开展多种形式的交流和合作；双方管理人员和有关部门保持经常的联系，以便就双方交流与合作事宜及共同关心的话题进行协商，促进共同繁荣发展。

嵩山世界地质公园位于河南省登封市，总面积450平方公里，主要地质遗迹类型为地质（含构造）剖面。嵩山在大地构造上处于华北古陆南缘，在公园范围内，连续完整地出露35亿年以来太古代、元古代、古生代、中生代和新生代五个地质历史时期的地层，地层层序清楚，构造形迹典型，被地质界称为“五代同堂”，实际上是一部完整的地球历史石头书。

浮罗交怡世界地质公园位于马来西亚半岛的西北部，由99个热带岛屿组成，拥有世界最原始的雨林、灰岩和喀斯特地层，这里的洞穴中发育着非常完美的钟乳石和石笋，碧绿的海水中生活着大量的海洋生物，清澈的波浪不断冲刷着美丽的海滩。

捷克波西米亚天堂世界地质公园位于布拉格东北部约100公里处，公园的边缘与慕尼黑城堡、泽莱兹尼布洛德连接。该公园因其风景如画的自然景观、地质多样性、具有特色的砂岩岩石镇、丰富的动植物资源被捷克共和国设立为第一个保护区。

西班牙索夫拉韦世界地质公园位于西班牙韦斯卡省，总面积为2,202平方公里，公园正处于比利牛斯山脉南坡的中段，北部与法国接壤。古老的金属矿采矿活动位于该地区北部的古生代山脉，那里曾经于第四纪期间发生过冰川活动。由于地下水循环系统的作用，区域内发育了最适于观光的欧洲喀斯特系统。最南端区域包含了始新世至渐新世的第三纪沉积岩。■



“世界绝版”张家界 倾力打造世界旅游目的地

正 在上海出席“二〇〇八湖南(上海)投资洽谈活动周”的张家界市市长赵小明对记者表示,“世界绝版”张家界正倾力打造中国乃至世界的会展中心以及世界旅游目的地。

赵小明在接受记者采访时强调,张家界旅游正在由观光型向休闲疗养度假和商务会展旅游升级转移。他指出,张家界的“第二次腾飞决战”已经拉开帷幕。

据悉,此次“沪洽周”期间,张家界政府将有十七个项目签约,总投资达六十亿元人民币。张家界市政府还带来了总投资达三百亿元人民币的一百多个重点项目来沪招商。

位于湖南省西北部的张家界拥有近四百平方公里的石英砂岩峰林地貌,是世界的唯一和绝版。张家界

因此被评为世界自然遗产、世界地质公园,亦成为中国第一个国家森林公园和首批5A级旅游风景区。张家界有着中国最纯净的空气,也是野生动物乐园,并有“罕见物种基因库”之称。因旅游而建市的张家界,如今已成为中国接待游客最多的城市。

谈到城市建设,赵小明说,张家界将建成面向国际,具有浓郁地方民族特色的城市,努力成为“世界旅游之都,中国土家名城”。这位深谙城市规划建设之道的市长,对张家界的未来胸有蓝图。他说,张家界城市建设将追求“精”和“特”,目前将全力进行基础设施建设,其中包括兴建高星级酒店、会展中心和体育设施,国际空港建设,省际公路、铁路建设等。

对于城市建设与生态保护的关系,赵小明说,生态保护是张家界发

展的生命。他表示,今后张家界的城市发展,经济腾飞将反哺生态保护。赵小明心中有个“城、乡、景一体化规划”,发展特色农业、都市农业和品牌农业成为其中重要的组成部分。

谈及此次来沪招商,赵小明力推澧水风光带建设项目。据介绍,该项目总长十二公里,第一期投资约四十亿元人民币。赵小明称,该项目建成后城市将构建称大气精美的“民族风情画廊”。另外,还有国际会展及中央商务区项目、国际旅客服务中心项目等。

赵小明表示,张家界有着最佳的投资机会和最广阔的发展空间,期待着国内外战略投资商、战略合作伙伴,共同分享世界旅游精品城市带来的巨大商机和财富。■



五大连池盛装启动夏季旅游

热 热闹闹的圣水节过后，五大连池世界地质公园夏季旅游渐入佳境。“这里变化太大了。”连日来，凡是来过五大连池的游客都会发出这样的感叹。今年四月份以来，五大连池风景区投入2500万元，用于城区改造和景区景点升级。目前，各项基础设施建设已相继完成。

黑龙江火山巔口延伸了人行栈道，游人实现了“环一次火口，圆一个梦想”的愿望；龙门石寨古火山科考观光区，可供游客观赏的栈道、栈桥也纵伸至3000余米，使游客融入神秘的古塘世界，观赏到了古火山生态多样性的植物群落和令人震撼的石寨神韵；温泊景观同样因为有了路，这处人们称之为盆景式火山奇观的内容更加丰富，水面明亮如镜，令人叹为观止。

风景区的夜晚亮起来。为全力打造世界级旅游品牌，五大连池风景区今年重点改造景点，风景区管委会投入巨资对北药泉进行了升级改造，重建了景区门楼，全面绿化亮化了园区景观，改变了景区夜晚黑漆漆的局面。为实

现城区道路景点化，对景区旅游公路进行了全面升级改造，风景区把火山路打造成一条集交通、休闲、观光于一体的绿色通道。

五大连池游客养生天堂

如今，五大连池已经成为很多省外游客的第二个“家”。刚刚进入6月份，风景区就迎来了一拨拨“常住人口”，他们多则三个月，少则十天半月，找个家庭旅馆，在此休养度假。

当地居民开办了很多家庭旅馆。游客在家庭旅馆内不仅可以洗热水澡，还可以自己动手做一日三餐。经了解，泉湖宾馆的张智成还是一位懂中医保健的经营者。据他讲，他的家庭旅馆有200余平方米，十个房间不到旺季就会爆满。今年他不但翻新改造了旅馆，还增添了不少项目，如按摩、拔火罐、中医保健等等，吸引了很多游客。这几年，像张智成这样依靠景区旅游资源，走上发家致富道路的农民不在少数。■



第三个“文化遗产日” 黄山举办丰富多彩的活动

6月14日是我国第三个“文化遗产日”，今年活动的主题是“文化遗产人人保护，保护成果人人共享”。为进一步提高人们对保护文化遗产重要性的认识，普及文化遗产保护知识，增强文化遗产保护意识，让来山游客和景区的干部职工共享遗产保护的成果，根据国家有关部门的统一部署，黄山开展了系列活动。



一是在管委会综合楼、黄山南大门、慈光阁山门、云谷寺新索道站悬挂了宣传横幅，在显示屏上滚动播放文化遗产保护的标语，营造了开展“文化遗产日”的活动氛围。

二是与团市委、景区团委密切合作，将于近期在全市广大团员青年中，开展一次“探寻世界地质公园走进世界遗产”知识的网上答题和团体竞赛活动。

三是由遗产办为“共建黄山世界地质公园 黄山世界遗产保护教育基地——谭家桥罗村小学”的小学生们讲解了一堂生动的黄山世界文化遗产保护知识讲座，学生们都对黄山的文

化遗产有了一个初步的认识，纷纷表示对博大精深的黄山文化要保护好和宣传好。

四是与景区团委、北海宾馆团支部、玉屏楼宾馆团支部合作，开展了“文化遗产日黄山广场主题活动”。众多游客踊跃参加，认真答题后，领取小型纪念品，互动气氛空前高涨，纷纷认为黄山开展这一活动非常好。

五是有组织的安排游客参观博物馆文化展厅，让游客了解黄山文化遗产的宣传展示。同时配合黄山市电视台通过中央国际频道向海外展示黄山文化遗产的保护成果宣传片的拍摄。

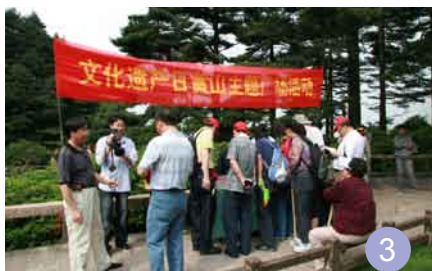
① 专家向小学生进行知识讲座

② 游客在黄山博物馆进行参观

③ 游客积极参加文化遗产主题活动

④ 在景区的显要位置悬挂宣传横幅

⑤ 游客积极参加文化遗产主题活动





4



5



德国埃菲尔山脉地质公园发起 “火山线路”活动

德国埃菲尔山脉地质公园邀请对地质学感兴趣的学校学生，巴士团体，家庭成员和游客，参加280公里的名为“德国火山线路”的发现之旅。

该旅行路线纳入了39个具有文化和工业历史特色的地质遗址，这些遗址都与埃菲尔火山有联系。

游客将有机会接触全部的火山遗迹，包括火山口，渣锥，熔岩流，喷气碟和大量的火山喷溅物。

博物馆、游客信息中心内陈列着直观和清晰各类自然遗产。旅程中的活动包括：在一个火山口湖里游泳，参观火山博物馆，骑山地自行车，听火山岩剖面讲座，在不同的地质路线上徒步旅行。

驾车旅行的观光游客可以游览地质公园，并有机会游览德国的自然景观，了解景观的历史起源，以及在火山遗迹背景下形成的人们生活习俗。■





内蒙古克什克腾旗 四季风光（国际）摄影 大展启动

为期一年的克什克腾旗四季风光（国际）摄影大展，日前正式启动。

据此次摄影大展的负责人介绍，摄影展按季节举行，每个季节将评出入选作品200幅，四季共800幅，并从四季入选作品中评选出特级收藏精品1幅，一级收藏精品3幅，二级收藏精品5幅。活动将历时一年，以取材于克什克腾旗境内的自然风光、人文景观照片等为征稿对象。


2005年，克什克腾成为世界地质公园网路的成员，拥有花岗岩石林、峰林、火山、冰川、沙漠等众多类型的地质遗迹，有“塞外金三角”“内蒙古的缩影”之称，是摄影资源的富集地。■



科佩海岸世界地质 公园将举办 少儿摄影比赛



The Copper Coast Photography Competition
Age: 11 years - 16 years (up to 16 years)
Open to all in Ireland
€10 Entry Fee (including insurance)



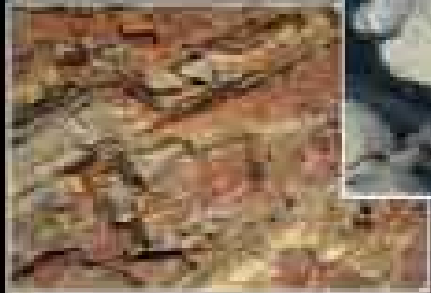


Three categories:
Landscape - Nature - Geology

Prizes: digital camera, digital photography workshop with Copper Coast Workshops

Entry fee: €10 per young photographer

Closing date: 30th September 2008

Photos must have been taken within the Copper Coast Geopark in Co. Waterford

For details of the competition, Terms and Conditions, Guidelines, Hints & Tips, please log on to: www.coppercoastgeopark.com



科佩海岸世界地质公园邀请年龄在11岁至16岁之间对摄影感兴趣的少年儿童参加今年的摄影比赛。参赛作品是三类摄影作品：科佩海岸地质公园内的风景、自然和地质。

获奖作者将得到数码相机，并可以参加科佩海岸地质公园数码摄影学习班。参赛的费用是每个少儿摄影者10欧元。提供作品的截止日期是2008年9月30日。

更加详细的信息请点击科佩海岸世界地质公园网站。■



Cynthia Burek博士 考察房山世界地质公园

- ① Cynthia Burek教授考察十渡时对山顶上的灰岩地层产生了浓厚的兴趣
- ② Cynthia Burek教授考察十渡地质公园博物馆
- ③ 十渡景区的孤山寨峡谷
- ④ 十渡景区的“石中石”地质遗迹点

2008年6月24日，在联合国教科文组织世界地质公园署成员、欧洲地质公园网络副协调人PATRICK MC KEEVER的推荐下，英国地质遗迹保护专家Cynthia Burek博士到北京房山世界地质公园进行考察。Cynthia Burek博士先后来到石花洞景区和周口店北京人遗址景区，详细考察了每个景区的主要内容和建设情况，非常认可北京房山世界地质公园所做的各项工作，并对公园今后的建设发展提出了宝贵意见。

继6月24日在石花洞、周口店猿人遗址进行考察后，英国地质遗迹保护专家Cynthia Burek博士再次来到北京房山世界地质公园，进行为期一天的实地考察。Cynthia Burek博士在英国切斯特大学（University of

Chester）从事地质遗迹保护课程的教学工作，对中国的喀斯特类地质公园非常感兴趣，希望能够了解中国在开展喀斯特类地质公园方面所做的工作和经验，并传授给更多的英国学生。

Cynthia Burek博士首先来到十渡景区中心，登山浏览了十渡景区喀斯特地貌全景，并对山顶上的灰岩地层产生了浓厚的兴趣。她认为，这里的灰岩地层露头非常完美，其中有很多保存完好的波痕、层理，非常漂亮，是向普通公众宣传地学科普知识的理想场所。随后，她参观了十渡国家地质公园博物馆，对十渡的地质地貌情况做了全面了解。最后，Cynthia Burek博士来到风景秀丽的孤山寨峡谷，详细考察了十渡景区典

型的地质遗迹。在“石中石”地质遗迹点，Cynthia Burek博士与房山世界地质公园工作人员就这一奇观的地质成因进行了深入探讨，而在“一线天”遗迹点，分布在平移断层两侧岩壁上的包裹体和后期形成的各种天然“花纹”令她赞不绝口。

作为长期从事教学工作的科研人员，Cynthia Burek博士每到一处都非常关注科普解说牌的设置。她认为，通俗易懂的解说牌能够非常容易地拉近地质公园与普通公众的举例，这对地质公园的发展和地质遗迹保护非常有利。她表示，回到英国后，她将撰写一篇文章，对房山的考察活动进行一次总结，并对地质公园今后的科普工作提出自己的见解。■



石林世界地质公园启动 数字石林二期工程项目建设

2008年，石林世界地质公园正式启动了数字石林风景名胜区工程二期工程建设。为将现代信息技术应用到石林世界地质公园的资源保护、旅游服务、经营管理、安全防范等方面，全面提升景区资源保护的能力，提高旅游服务质量及提高管理水平等，2005年石林世界地质公园提出建设“数字石林”的战略思路，完成了《数字石林风景名胜区总体规划》的编制，启动并完成数字石林一期工程项目建设。

数字石林建设内容概括为“12321”工程，将分期完成，主要包括“一个网络平台、两个信息资源库、三大应用系统、两个业务中心、一个决策支持系统”。一期工程主要完成了国家重点风景名胜区信息监管系统、主景区视频监控系统、SOS紧急电话系统、石林旅游网、新游客信息应用系统等建设，一期项目投入使用在石林地质公园的资源保护、公共

安全、应急救助、指挥调度、宣传营销、科普教育等方面发挥了重要作用。

数字石林二期项目建设是在数字石林一期建设的基础上强化了服务功能，进一步整合景区资源，创新管理模式，强化精细管理，提升服务质



量。主要建设内容涵盖网络层、数据层和应用层，网络层主要是根据景区服务管理的需要扩展现有的骨干光缆及视频监控和VOIP网络。数据层主要建设内容是包括数据资料库和GIS平台的数据中心。应用层建设内容包含

指挥调度系统、服务管理系统、办公自动化系统、LED信息发布系统和旅游目的地营销系统等。计划于2009年中完成，旨在建立景区数字化管理平台，基本实现景区日常经营管理数字化。

数字石林建设是石林地质公园现代化保护、经营、管理的重要工程，是石林地质公园实施数字化管理，全面提升服务质量和提高管理水平的重要途径，也是实现石林“创建世界一流景区、打造国际旅游胜地”的重要手段，石林地质公园将按世界地质公园的保护要求，按《数字石林风景名胜区总体规划》稳步推进，最终实现“资源保护数字化、经营管理智能化、产业整合网络化”的建设目标。■

① 石林世界地质公园数字化调度中心



韩国济州岛向

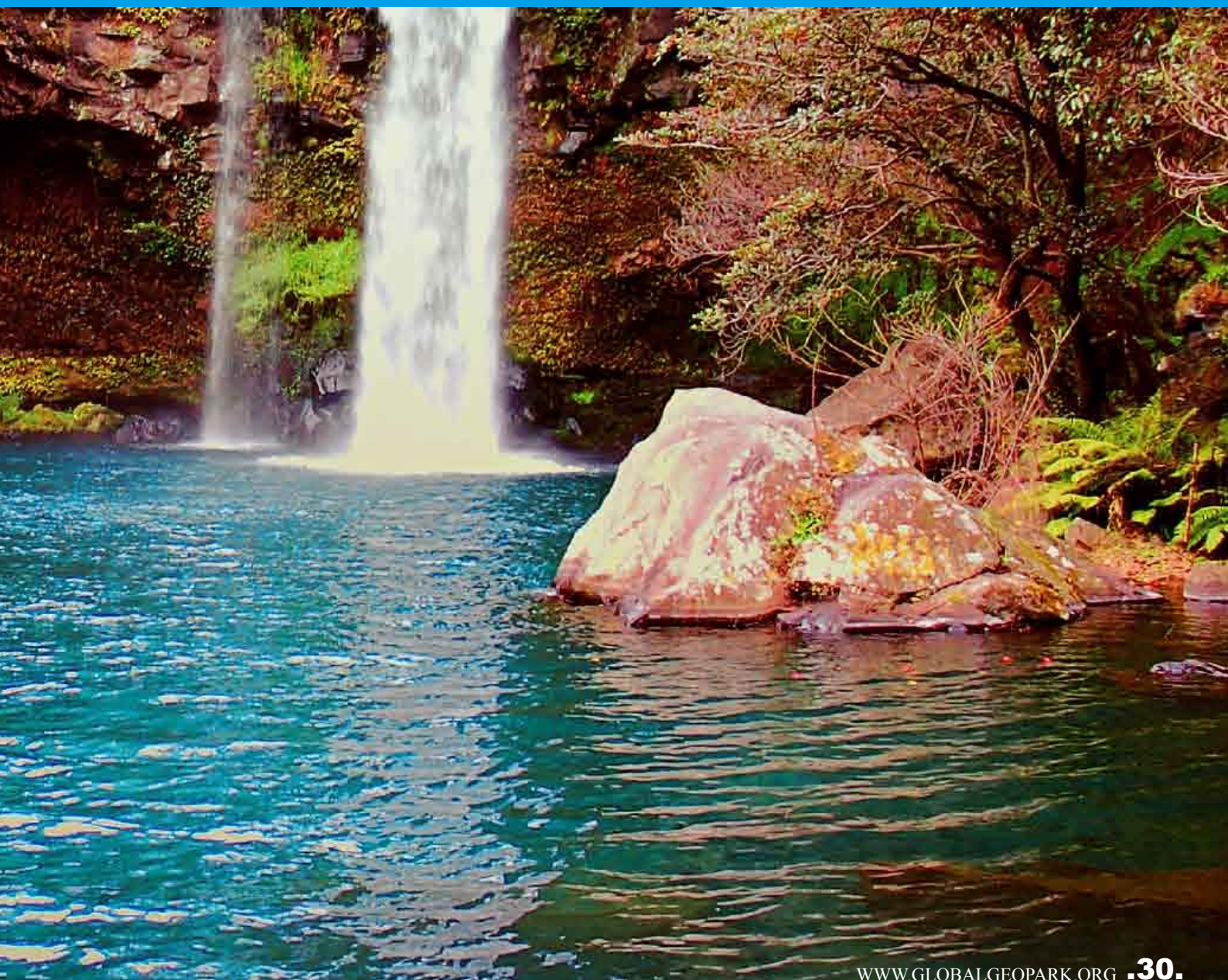
6月27日是济州火山岛和溶岩洞窟列入“联合国教科文组织世界遗产名录”的第一个周年纪念日。济州是韩国第一个拥有此称誉的地方。

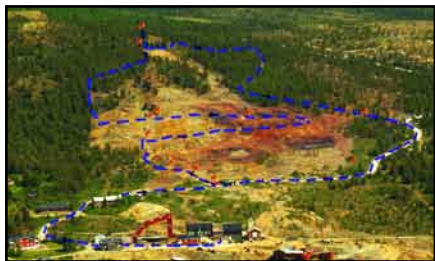
在被提名为“联合国教科文组织世界遗产”之前，济州的汉拿山（Mt. Hallasan）和西归浦市（Seogwipo）沿海区于2002年12月被批准加入“联合国教科文组织生物圈保护区”。现在，济州正在朝着第三项荣誉，即“世界地质公园”努力。加入世界地质公园网络将使济州岛享有和全世界最著名的旅游目的地同样的声誉。

济州省政府已经于去年成立了一个工作组，其中有各个领域的专家。目前，济州省政府正在挑选地质公园的候选区域。一块区域要想成为联合国教科文组织世界地质公园不仅要风景优美，而且还必须具备很高的地质、生物、考古、历史和文化价值。目前，世界地质公园网络已有57个成员，分布在18国家和地区。■



世界地质公园进军





“宽幅”照片“秀” 挪威龙达讷地质公园

挪威龙达讷（Rondane）地质公园拥有独特的冰川地质遗迹，是研究冰川的地质专家所向往的地方。龙达讷也是挪威的国家公园（挪威语：Rondane nasjonalpark），位于挪威中南部，为挪威最古老的国家公园。当地政府1962年在龙达讷地区建立自然保护区，继而1970年成为国家公园。为了吸引更加广泛的人群游览龙达讷山区，Bjørn Follstad拍摄制作了一组“宽幅”照片，并在佛达尔（Folldal）的国家公园博物馆内展览。

挪威的诸多社会元素几百年以来烙印着龙达讷的背景：视觉艺术、音乐、文学和研究。作曲家爱德华葛利格就是在龙达讷受到启发，创作了他闻名于世的浪漫民族主义音乐风格。其他艺术家，如画家哈拉尔，他的作品中所体现的独特景观和蓝色光，就是由龙达讷所促发的灵感。

1万年前冰河时代在挪威结束的时候，地表留下了大量的冰川遗迹，从而也形成了我们今天看到的自然景观。随着地质旅游时代的到来，自然、艺术和文化的多元素融合的龙达讷地质公园成为最佳目的地之一。■



古吉拉特邦 (Gujarat) 的自然遗产准备再度制造国际性新闻。莱优利 (Raiyoli) 是靠近巴拉辛诺尔 (Balasinore) 的一块恐龙化石地, 已经被印度地质调查局 (GSI) 选为

申报联合国教科文组织重要地质遗产区 (世界地质公园网络) 的两个候选区之一。

大约65, 000, 000年前, 莱优利是世界上最大的三个营巢地之一, 也

是印度中部世界上最大的恐龙营巢区的一部分。不久前曾在这里挖掘出数百枚恐龙蛋和数千块化石。事实上, 还有人认为这个地方是恐龙灭绝之前最后栖息的地方之一。

印度古吉拉特邦的侏罗纪公园 准备加入“世界名录”

据说世界上距今时间最短的恐龙蛋就是在这里发现的。从印度挖掘出来的10, 000枚恐龙蛋中就有2, 000多枚是从古吉拉特邦发掘的。印度地质调查局的高层声称这块地方非常适合修建地质公园, 并且表明他们已经建议政府向联合国教科文组织递交合适的提案。

古吉拉特邦旅游部官员证实一批高级古生物学者最近考察了这块区域。旅游部正忙于编撰递交给联合国

教科文组织的提案。

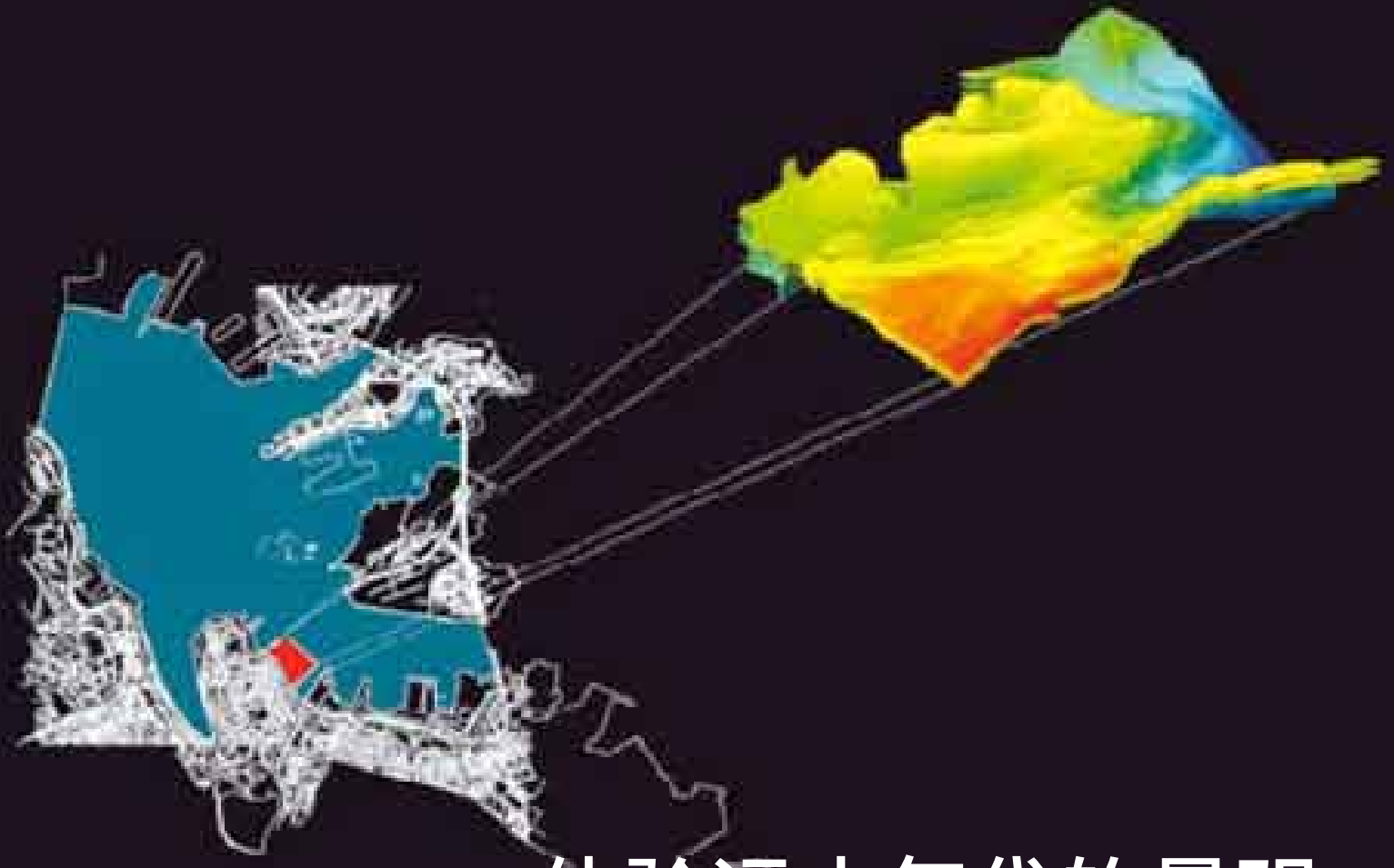
“领导已经要求我们优先处理这个项目。所有相关事宜都有机会获得批准”, 旅游部的官员说。预计明年年初会正式宣布结果。

印度地质调查局申报的另一个地方是喜马偕尔邦 (Himachal Pradesh) 色姆区 (Sirmur district) 的萨克提化石园 (Saketi Fossil Park)。这个园区以数百万年的哺乳动物化石

而闻名。除了需要资金保证申报的成功, 需要资金对这块地方进行重点保护外, 还需要投资开展先进的系统性研究, 促进国家交流合作和发展旅游业。

有人认为莱优利是数百万年前陨石造成的斯瓦陨石坑 (Shiva Crater) 的组成部分。据推测陨星或火山已经摧毁了这块区域。虽然经受了所有的自然灾害, 但是专家们都声称恐龙蛋保存完好。■





体验远古年代的景观

——挪威斯塔万格市拟在特罗尔油库周边建造地质公园

1

这项新设施将重现北海特罗尔油库在被海洋淹没之前、恐龙主宰地球年代的地质景观。

这个新的地质公园被称作“经验中心”，为人们提供游玩和休闲的场所，同时也是学习有关科普知识的地方。

“我们希望激起人们的好奇心，”挪威石油博物馆馆长Finn Krogh解释，“人们来到这里可以游玩，同时也能获取知识。”

这项地质公园项目是斯塔万格欧洲文化年的一个组成部分。

“但是，这项工程的目标较高，12月31日无法实现竣工，”建筑师Siv Helene Stangeland说。

“这将为斯塔万格市和生活在石油工业地区的人们建设一个独特的水下世界。”

填补石油工业与社会生活的差距

在挪威，现今发达的工业和普通的公众生活之间存在着一定的差距。挪威的“石油冒险”迅速显现，石油技术快速提升，然而大多数人在这些事实面前显得无所适从。

挪威石油博物馆和Helen & Hard

工程设计公司希望在石油工业和社会生活的鸿沟上搭起一座桥梁，Stangeland女士解释道。

“我对资源、专业知识、技术和材料的选择很高兴，我们需要将所有这些元素设计和建造到地质公园项目中。”

解释油库的内部机理

罗尔油库的景观可以利用幻灯片很容易的解释，但是油库内部的情景却很难描述。普通人无法在会议室里学习枯燥的专业材料。

在油库的周围漫步，在油井旁边的道路上玩滑板和旱冰，这些都为人们提供了完全不同的经历。

“这个新的地质公园将为人们了解特罗尔油库提供一个完全不同的方式，”挪威石油博物馆的展览和交流部经理解释。

挪威斯塔万格市的市民在不久的将来可以领略1亿5千万年前的景观，因为该市将沿着挪威石油博物馆开设一个新的地质公园。



“它提供了多层面的信息—地质，地震勘探，钻井技术，管道系统，石油和天然气的生产，以及侵蚀和沉积之间的关系。”

挑战

特罗尔油库上的地质公园将建在挪威石油博物馆前面1:500尺度的岸边广场上。这一工程是对教育和建筑提出的挑战。

“我们必须设定一些优先次序，” Krogh先生解释说，“多学科的考虑是非常重要的，我们必须把巨大的石油工程用一种非常容易理解的形式展示出来。”

建造地质公园的很多材料直接来源于石油工业。循环利用的材料将产生最接近真实效果的感觉。这个地质公园将给人真实的印象，因为这里有石油的味道，真实地铁锈。

Krogh 先生和Stangeland女士相信，该地质公园为人们提供的互动经历能让他们更好的了解石油工业。

任何一位游客都可以在这里漫步，四处看看，拿着一杯咖啡坐下，或者坐在遮阳伞下任凭思绪飞扬，青少年则可以在特洛尔上的修筑的斜坡上玩滑板。

“这是适合所有人的地方，” Stangeland女士说道，“青少年可以在这里组织他们自己的活动。

同时，这里可以举办节日庆典和演出。”

这项地质公园项目的预算超过了7百万挪威克朗，城市议会和斯塔万格2008项目将提供6百万挪威克朗。■

- ① 斯塔万格市挪威石油博物馆周边的特洛尔油库缩略模型
- ② 新建的地质公园将成为游客体验特罗尔景观的场所
- ③ 沿着挪威石油博物馆的特罗尔模型





新疆奇台加强 恐龙地质公园 的保护建设



新疆奇台总投资660万元的国家地质公园保护建设工程正在紧张地施工。

硅化木—恐龙国家地质公园位于新疆奇台县城北部150公里处，总面积约58平方公里。有2万多棵硅化木石树，其中有一棵直径近2米、长26米的硅化木，横卧在大地上象一条巨龙，是世界第二大石树。

恐龙国家地质公园埋藏着120多具恐龙化石，其中有一具长30.4米、高10余米、重约50吨的恐龙化石，是目前亚洲最大的恐龙化石。

硅化木园西北40公里处就是魔鬼城，那里遍布着很多风蚀建筑，个个模样奇特，充满观赏情趣。

这三处景观的观赏和研究价值极高。但多年由于缺乏严格的保护制度和必要的投入，许多景观严重破坏。奇台县今年投入660万元对国家地质公园进行保护性建设。

建设工程于4月初开工，在地质公园入口处修建园区大门和主碑广场各一座，在恐龙沟和魔鬼城各修建副碑一座，在地质公园内修建一个游客接待中心和面积约700平方米的展室，展室内设5个展台、22个展示板。在景区建立5个交通引导和区域说明牌、20个景观说明牌。

整个工程将于9月底全部完工。■



英国卡文郡设立新计划 吸引游客和增加旅游收入

如果未来几周呼吁支持“卡斯特索恩德森调查项目”（Castlesaunderson Scouting Project）和奎拉山脉（Cuilcagh Mountains）地质公园建设的提案成功通过，卡文郡（Cavan）将占据有利地位，从数百万欧元的投资中受益。

卡文郡议会议员得到消息说，卡文郡和弗马纳郡（Fermanagh）联合向联合国教科文组织提出了正式申请，寻求对穿越奎拉山脉的跨境地质公园的认可，并且要求将大理石拱形洞（Marble Arch Caves）和卡文郡西部的伯仁（Burren）区——一个具

有地质与历史重要性的地区——合并。

郡长凯斯·杰克（Jack Keyes）声称联合国教科文组织将在整个夏季对这个申请进行裁决。他进一步表明如果申请通过裁决，接下来就是和爱尔兰林业局（An Coillte）联手开发各种场所。

凯斯先生告诉六月份召开的议会会议，这个项目赋予了卡文郡重要的吸引力，有利于整个郡的经济发展。凯斯先生说：“这将是世界上第一个跨境的地质公园。一切工作正在进行中，新的标牌和地图集已经提供，区

域交通更加便利。”

爱尔兰西北旅游局（ Fáilte Ireland North West）的高级官员出席了这次议会会议，并表示了对地质公园的支持。会议主席穆尼·帕斯卡（Pascal Mooney）和代理首席执行官布罗姆利·马汀纳（Martina Bromley）也向议会宣告在这个区域旅游计划中卡文郡是行动的中心。他们承认过去多尼格尔郡一直凭借自己创建的旅游产业统治这块区域，但是现在情况正在发生改变，湖泊区的各郡都凭借各自在度假和运动方面的独特优势暂露头角。■

地质遗迹有利于苏格兰的旅游发展

苏格兰东北部的旅游业人士称，希望利用该地区的地质特征来吸引更多的游客。

据报刊和杂志报道，Stonehaven旅游组织的成员正在申请使该地区从Stonehaven到安格斯峡谷，包括苏格兰高地断层分界线，成为联合国教科文组织世界地质公园网络的一员。

区分苏格兰高地与低地的分界线，被专家描述为“英国大不列颠群岛的一个伟大的地质构造结构”。

Stonehaven旅游组织的主席 Frank Budd说，加入联合国教科文组织世界地质公园网络将有助于吸引游客，尤其是徒步旅游者和学校组织。

Visitscotland的一位发言人

Sally Wallis女士说：“获得世界地质公园的称号，对Stonehaven发展旅游将非常有利，并且从科研质量，罕见性，审美的吸引力和教育价值等角度提高该地区的地质重要性。”

世界地质公园网络成立于2004年，目前拥有57个成员，分布在全球18个国家。■



香港会展中心

2008亚太地质保护 与可持续发展研讨会

2008年8月13日香港会议展览中心601室

地质和岩石是自然环境的基本组成部分，也是工程项目需要考虑的非常重要的因素之一。随着公众对环境和地质保护的日益关注，工程师和专业人士应仔细考虑他们的项目对环境平衡发展的影响，并同时解决市民的需要。

这次研讨会的目旨在提高本地与海外的专业人士对地质保护的认识。届时，香港工程师学会岩土分部及青年会员事务委员会、香港中文大学地理与资源管理学系与香港地貌岩石保护协会联合一个以“亚太地质保护与

可持续发展”为题的研讨会，旨在提供机会让与会者讨论地质保护、工程与环保方面的多个重要问题。研讨会的主题如下：

- 地质保护与工程师的角色
- 工程发展对地质保护的影响
- 地质与环境保护的推广
- 地质保护和环境保护

研讨会撷集世界各地工程与环保界的精英，并就上述问题与大家共同分享他们宝贵的意见，共同探讨二十一世纪的环境保护及可持续发展的路向。

联系方式：

电话85225911721

电子信箱eric.li@gcgasia.com.hk

查阅更多信息请登录世界地质公园网站http://www.globalgeopark.org/Portals/1/01-News_Events/080619HK.pdf ■

旅游地学与地质公园 23届年会二号通知

各位委员、会员、国家地质公园：

原定于2008年8月1-4日在内蒙古二连浩特召开“中国地质学会旅游地学与地质公园研究分会第23届年会暨二连恐龙地质公园建设与旅游发展战略研讨会”，由于客观原因，现延期至9月11-14日召开，9月10日报到。会议地点和研讨内容不变。热忱欢迎全国广大关心旅游地学、地质公园、地质遗迹保护的领导、专家、学者朋友们参加会议。

现将会议具体事项通知如下：

一、会议名称

中国地质学会旅游地学与地质公园研究分会第23届年会暨二连恐龙地质公园建设与旅游发展战略研讨会。

二、会议时间及地点

2008年9月11-14日，9月10日在二连浩特如意国际大厦报到。地点：内蒙古二连浩特市迎宾南路0242号；电话：0479-2222000，2222111，传真：0479-2222208。

三、会议初步安排

9月11-12日上午会议开幕及学术交流，9月12日下午-13日全天野外考察，9月14日上午召开“二连恐龙地质公园建设与旅游发展战略专题研讨会”及闭幕式，9月14日下午疏散。

四、野外考察内容

会议将安排为期一天半的野外考察，重点考察内蒙古二连浩特及周边地区的旅游资源，专题研究二连浩特申报国家地质公园的可行性及旅游发展战略的问题。

五、会议费用

与会代表差旅费自理。每位代表交纳会议费500元。下列代表可免交会议费：

1. 特邀代表；
2. 研究分会委员；
3. 提交论文第一、二作者；
4. 每个地质公园1人（除了提交论文第一、二作者之外）。

六、报名

报名截止日期为2008年8月1日，拟参会者，请填写通知所附回执，以电子邮件或传真方式发至：中国地质学会旅游地学与地质公园研究分会办公室主任王艳君，电话/传真：010-68999642；Email: wangyanjun@gsc.sina.net，以便安排食、宿、接站、考察等事项。第三号通知只发给有回执者，届时代表必须凭第三号通知报到。未持第三号通知者恕不接待，请予谅解。此外，提交论文截止日期延至8月1日。

七、乘车信息

1. 每周二、三有北京途经二连浩特通往乌兰巴托、莫斯科的国际列车；
2. 周日由莫斯科、乌兰巴托途经二连浩特至北京；
3. 每周一、三、五、日有北京至锡林浩特的航班；
4. 由呼和浩特乘火车或长途汽车亦可抵达二连浩特。

请根据上述信息，安排您的行程。

八、接站

会务组在锡林浩特机场和二连浩特火车站设有接站点，负责安排车辆运送代表抵达报到地点。由于锡林浩特至二连浩特还有3个小时的车程，

请您务必在回执中注明抵达锡林浩特机场的航班与时间，以便安排车辆接机。自驾车者可自行前往二连如意国际大厦报到。

九、订票

由于北京途经二连浩特通往乌兰巴托、莫斯科的火车为国际列车，需凭特殊证件方可购买车票。为此，二连浩特市政府将与车站有关方面协商并办理必要手续。届时，我们将委托中国地质科学院山野旅行社负责购票事宜。拟选乘由北京至二连浩特火车的代表，请填写火车票订票单，于8月25日前提交给订票单中给出的联系人。

需要预订返程车、机票者务必在回执中填写具体要求，以便提前预订。

十、会后旅游

二连浩特中国旅行社有限责任公司安排有“二连浩特—蒙古国扎门乌德一日游、二连浩特—乌兰巴托五日游、二连浩特—乌兰巴托—色楞格省六日游”的旅游路线。有意参加者请直接与旅游社联系，并按其要求提交所需的证件和经费。会后旅游费用全部自理。

十一、特告

由于2008年是地质公园管理年，届时主管领导将出席本次会议，会议期间将重点研讨地质公园规划修编、建设与管理问题，望各地质公园派一名负责人参加，各恐龙地质公园必须派人参加。■





www.globalgeopark.org
Office of the Global Geoparks Network