



潍坊蕴藏着丰富的地质遗迹资源,稀世珍宝山旺古生物化石、郯庐断裂带上的新生代第三纪玄武岩火山,白垩纪恐龙地质公园……习惯了名山大川、人造景观、沙滩冲浪,这个假期,您不妨选择来一次地质游。

## 古火山、生物化石

# 地质游,寓教于乐好去处

本报记者 李涛 整理

### 探秘化石宝库

山旺位于临朐县城东廿二公里,这里的地质层由许多薄如纸张的硅藻土页岩组成。史载“灵山东南五里,俗称山路溪涧边有特别产物,曰‘万卷书’”。山旺化石就蕴藏于其间,形成于1800万年前,地质历史上的中中新世。该村因盛产各种精美完好的古生物化石而闻名遐迩,素有“化石宝库”之称。

山旺化石经研究鉴定的有十几种门类700余种。植物化石中有藻类近百种,苔藓、蕨类、裸子植物和被子植物总计142种。其中以植物的枝叶最多,花、果实和种子的保存也十分完美;动物化石中包括昆虫、鱼、两栖、爬行、鸟和哺乳动物。

### 古火山口寻古

在昌乐县境东南部约200平方公里范围内,分布着几十座大小不等的古火山,构成一个规模宏大的古火山群。已被挖掘的团山子古火山口,及郝家沟古火山群,均分布在这一区域内。这些古火山口(群)均系,距今1800万年。

团山子火山口,位于昌乐



县南乔官镇,火山口呈圆锥形,深20余米,直径60米,岩石呈红褐色。整个火山口崖面,东壁喷发纹理最为清晰,远望宛若一列金字塔状的自然屏障,近看又像一把倒置的巨大艺术扇。数万根六棱石柱拔地

而起,似被一高强磁极所吸引,齐刷刷的冲向那瓶颈般地喷发口,形成辐射状的棱形条面,如万箭齐发,气势极为壮观,被人称为“人间宝地无双境,天下奇观第一山。”火山造就了古生物化石,也孕育了宝

石,驰名中外的吕乐蓝宝石就是火山运动带来的重要矿产。当地政府正在以古火山群资源优势为依托,创建一处集科研、旅游观光、探宝于一体的古火山群地质公园。

看完古火山口,您还可以

到宝石城淘金,琳琅满目的宝石饰品,想必总有一款适合你的。

### 与“恐龙”来次约会

诸城市境内具有极为丰富的恐龙化石资源,是罕见的同时拥有恐龙骨骼化石、恐龙蛋化石和恐龙脚印化石的地区。经中外专家证实,至少已具有5个世界之最。被国土资源部命名为“中国龙城”。这假期,您不妨到龙城与恐龙来个亲密约会,了解不同时代生存发展环境,同时也了解不同属种恐龙的习性。

诸城恐龙国家地质公园又称白垩纪恐龙地质公园,位于“中国龙城”——山东诸城龙都街道,项目总体规划面积6000亩,其中核心区1500亩,主要建设“一园两城三大基地”。“一园”,即:白垩纪公园;“两城”,即:恐龙科学城、恐龙文化城;“三大基地”,即:恐龙和地质科研科普基地、恐龙动漫影视基地、恐龙娱乐休闲基地。采用恐龙形状建设主场馆,主要展示世界规模最大的恐龙化石长廊、世界品种最多的恐龙化石集群、世界个体最高的鸭嘴龙化石骨架等多个世界之最,其中恐龙化石骨架展示将达100多具。



## 孙悟空的老家花果山欢迎您!



4月29日、30日发班  
送团电话: 15153600338

## 日照、花果山、渔湾品质两日游

连云港如意行旅行社

五一特惠

成人: 388元 儿童: 198元 各大旅行社均可报名

# 连云港旅游直通车——海上云台山

春花秋叶,夏海冬雪四季各异;“云台铺海、云台雾松、海上日出”赏海天一色;  
华东最大的原生态楸林花海“万寿谷”,竹海仙境“悟道庵”,佛从海上来,淮海第一丛林“法起寺”,东方鸟国少昊之国图腾“云台神鹰”。海波与山色相映,水汽于松涛中缭绕。

地址: 连云港市连云区宿城乡

热线电话: 0518-82200889

联系电话: 15153600338 潍坊各大旅行社均可报名

