

海螺沟冰川

游九州学地理 知行合一地貌游



镜泊湖瀑布,是中国最大、纬度最高的火山瀑布



乌尔禾乡魔鬼城风光



云南石林景区



张掖丹霞地质公园内色彩斑斓的丹霞地貌群

当你对丹霞、喀斯特、堰塞湖、雅丹等地貌的认知仅停留于地理杂志时,内心的好奇和对远方的渴望正蠢蠢欲动。何不借着这个暑假,畅游九州,来一次知行合一的地貌之旅,让形态奇特而罕见的地貌景观丰富我们的地理知识,让大自然神奇的馈赠装饰我们平凡的生活。

● 灿若明霞——丹霞地貌

【探秘丹霞】这种地貌发育在大陆陆相红色沉积层上,由于受到构造抬升和气候、侵蚀、风化及其他因素共同作用,形成了以赤壁丹山、峰林峡谷为特征的独特景观,因“色如渥丹,灿若明霞”而命名。

推荐景点:干旱丹霞——甘肃张掖

西北丹霞中,大众最熟悉的也最具代表性的是位于甘肃省张掖的丹霞地貌,在张艺谋的电影《三枪拍案惊奇》中,那一望无际的红色地貌就是位于张掖的丹霞。

西北的丹霞和南方的丹霞有很大的不同,比如张掖丹霞植被较少,

大多是“裸”着的山峦和彩丘。七彩峡、七彩塔、七彩湖、七彩大扇贝等妙景,加上荒凉的干旱景观,数以千计的悬崖山峦全部呈现出鲜艳的丹红色和红褐色,使得张掖丹霞气势磅礴。

虽然这里是最大的干旱丹霞地貌,但是张掖并不是一个寸草不生的荒凉之地,相反,这里雪山、草原、碧水、沙漠相映成趣,既具有南国风韵,又具有塞上风情,所以游客们在看完丹霞之后,不妨多住两天,体会一下沙漠中的小江南。

水上丹霞——福建泰宁

泰宁丹霞是东南诸省中丹霞地貌面积最大的地区之一,面积达252.7平方公里,是峡谷型丹霞的惟一代表,以“最丰富的岩穴文化、最宏大的水上丹霞”等为特色,成为中国丹霞青年、壮年、老年“三期”地貌演化过程中不可或缺的一环。

要想细看泰宁的丹霞美景,首先得穿过秀美的大金湖。穿过宁静的水域,你会看见远处丹霞浮水。坐在船上,逐波赏丹霞,仿佛拖着丹霞

行走,煞是有趣。

丹霞洞穴是泰宁的另一奇观。各种洞穴或成群聚集,或层层套叠,大者可容千人,小的状若蜂巢。状元岩槽状洞,是泰宁丹霞洞穴的典型代表之一,百余米长的洞壁呈弧形。泰宁地区洞穴数量之多,组合、造型之奇特超乎想象,成为名副其实的“丹霞洞穴博物馆”。

● 高峡平湖——堰塞湖地貌

【探秘堰塞湖】

堰塞湖是由火山熔岩流或由地震活动等原因引起山崩滑坡体等堵截河谷或河床后贮水形成的湖泊。

推荐景点:庞大堰塞湖——黑龙江五大连池

五大连池拥有世界上保存最完整、分布最集中、品类最齐全的新老期火山地质地貌。雄壮的火山,柔美的池水一刚一柔;夏天有冰洞,冬季有温泊;山顶有火口,地下有熔洞,构成了地质景观情趣的极致。

夏、秋两季游五大连池最迷人。五大连池最好的秋色,恰好就是国庆节前夕及国庆节期间,游客不仅可以看到斑斓的秋叶,还可一睹火山特殊地貌——火山苔藓的秋色。

去那里旅游之前最好先熟悉一点地质学知识,只有了解它才能读懂它的神奇和震撼。其实只需3天时间,就可玩好神奇的五大连池世界地质公园。

高山堰塞湖——黑龙江镜泊湖

镜泊湖,是数万年前火山爆发后锁住牡丹江水而形成的火山堰塞湖,位于黑龙江省牡丹江市南109公里的山岭之中。

吊水楼瀑布是镜泊湖的著名景区,每天10点有一场悬崖跳水表演。吊水楼瀑布酷似闻名世界的“尼亚加拉大瀑布”,雨季或汛期,瀑布呈现两股或数股迭落,有着“疑似银河落九天”的壮观气势。目前瀑布已是人工控制,平时不放水,只有跳水表演时才能看到飞流直下的瀑布。

冬季枯水期,瀑布不见了,却可以观看到另一番景致。在熔岩床上,游人可发现大小深浅不等的熔洞,这些熔洞,犹如人工凿琢般光滑圆润,十分别致。环潭的黑古壁,是一个天然的回音壁,可与北京天坛公园的“回音壁”相媲美。

● “魔鬼”出没——雅丹地貌

【探秘雅丹】

雅丹地貌是一种典型的风蚀性地貌,是指风吹着干旱区平原,使地面沟壑纵横,形成的土墩呈长条形,与风向平行。有些土墩排列起来外观如同古城堡,俗称魔鬼城。

推荐景点:最壮观的雅丹——新疆三垄沙

三垄沙雅丹群位于玉门关以西的戈壁荒漠中,由于地处三垄沙雅

丹边缘,因此被称为三垄沙雅丹。

三垄沙是一条横亘于罗布泊东部地区的流动沙丘带,至今仍受东北风的影响,随时游动。

地质公园内集中连片地分布着各种各样造型奇特的风蚀地貌,例如,“蒙古包”、“骆驼”、“石鸟”、“石人”、“石佛”、“石马”等,千姿百态,惟妙惟肖。它宛如一座中世纪的古城,世界许多著名的建筑都可以在这里找到它的缩影,令人瞠目。

最神秘的雅丹——新疆白龙堆

白龙堆是罗布泊三大雅丹地貌群之一,亦是赫赫有名的罗布泊景观之一。它位于罗布泊东北部,是一片盐碱地土台群,环境十分恶劣。白龙堆是新疆所有雅丹地貌中最不易到达的一个,到目前为止,真正见过它庐山真面目的人为数不多,这更给它增添了几分神秘的色彩。

拱起的土山丘形成很长的脊梁和沟槽,被古代著名的水利学家郦道元在他的《水经注》中形象地称为“龙城”。后来的人们看到龙城的样子又是白色,就干脆呼为“白龙堆”。这条长长的白龙堆仿佛就是一座天然的石刻雕像馆,千姿百态,令人目不暇接。

最瑰丽的雅丹——新疆乌尔禾

人们习惯称新疆克拉玛依市乌尔禾的风蚀地貌为“魔鬼城”。“魔鬼城”地处风口,四季多风。每当大风到来,黄沙遮天,大风在风城里激荡回旋,如同鬼哭狼嚎,令人毛骨悚然,“魔鬼城”因此而得名。

这里的雅丹土质较软。色彩斑斓的卵石俯拾即是,在起伏的山坡上,布满着血红、湛蓝、洁白、橙黄等各色石子,更添风城神秘色彩。

远观魔鬼城,可以赞叹它的壮观,只有深入魔鬼城,才能感受它的恐怖。你的四周会被众多奇形怪状的土丘所包围,高的有十多米,土丘侧壁陡立,从侧壁断面上可以清楚地看出沉积的层理,脚下全是黄土,寸草不生,四周一片死寂,真正地与世隔绝。

● 别有洞天——喀斯特地貌

【探秘喀斯特】

喀斯特地貌形成成为石灰岩地区地下水长期溶蚀的结果。常见的喀斯特地貌有石林、峰林、溶洞、地下湖等。

推荐景点:喀斯特森林——云

南石林

云南石林是经过亿万年地质变化形成的喀斯特地貌的精华。见惯了路上的石头,大家对如竹笋般参天耸立的石头可能会心生敬畏。

“石林胜景”中石头呈现奇特的剑状、蘑菇状、塔状、柱状、城堡状等,栩栩如生。两列高耸入云的石峰构成一道天然石门,顶上夹悬一块巨石摇摇欲坠,令游客不得不加快脚步,穿过这危险的“千钧一发”。之后便到了如厅似屋的“且住为佳”崖洞,顺右边小路可去莲花峰,往前走,便可到达望峰亭。

登上望峰亭,大有“一览众山小”的感觉,这里是俯瞰石林全景的好地方。可以看到象踞石台、千年寿龟、凤凰梳翅等景点。

● 千里冰封——冰川地貌

【探秘冰川】

冰川通过滑动,与雪蚀、雪崩、流水等各种应力共同作用,形成了冰川地区的地貌景观。

推荐景点:冷热一体的冰川——四川海螺沟

海螺沟位于贡嘎雪峰脚下,以低海拔现代冰川著称于世。到海螺沟不能错过三大景致:一要远望终年积雪不化的贡嘎雪山;二是看海螺沟内的大冰瀑布;三是在这冰川世界里,有温泉点数十处,游人可在冰川上洗温泉浴。其中更有一股水温高达90摄氏度的沸泉,冷热集于一地,甚为神奇。

每年12月至次年3月,是海螺沟的冬季,往往可欣赏到最美的冰川和雪山群。此时泡在温泉里,眺望着雪峰群山,观察近处松鼠在森林雪地觅食,感觉新奇有趣。

海拔最低的冰川——西藏米堆冰川

位于“西藏的小江南”林芝地区的米堆冰川,是中国六大最美冰川之一,冰天雪地的清凉感受让你提前体验。

米堆冰川被地理学家们称作“世界级冰川奇观”,它有着近800米落差的冰瀑布,此外,它还是一条会“突然跃动”的冰川,这在全世界的冰川中都是非常罕见的。

当你行走在巍峨峻峭的大山之间,那冰川绝壁、雪山云雾,每每令人惊叹不已。

(羊晚)



五大连池是旅游热地