

导游知识之景点：大峡谷国家公园-美国名胜古迹 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/464/2021_2022__E5_AF_BC_E6_B8_B8_E7_9F_A5_E8_c67_464714.htm 大峡谷位於美国西部亚利桑那州西北部的科罗拉多高原上。全长443公里，是世界奇景之一。峡谷由於受到科罗拉多河的强烈下切作用而形成，所以又称科罗拉多大峡谷。1869年，美国炮兵少校鲍威尔率领一支远征队，乘船航行，从科罗拉多河上游一直到大峡谷谷底。他自己所目睹的峡谷风光、经历的惊险，写成游记，广为宣传，引起了全国的注意。1911年建立了科罗拉多国家保护区。1919年美国国会通过法案，大峡谷最深最壮观的一段长约170公里划为大峡谷国家公园，现公园已被联合国教科文组织列入受保护的文化遗产之一。大峡谷大体呈东西走向，东起科罗拉多河汇入处，西到内华达州界附近的格兰德瓦什崖附近。形状极不规则，蜿蜒曲折，迂回盘旋，峡谷顶宽在6~30公里之间，往下收缩成V形。两岸北高南低，最大谷深1500米以上，谷底水面宽度不足千米，最窄处仅120米，峡谷的奇特景色，浩瀚气魄，举世无双。由於河水的冲刷，河谷地层在结构、硬软上的差异，致使漫长的峡谷，百态杂陈，有的地方宽展，有的地方狭隘；有的地方尖如宝塔，有的地方堆如础石；有的如奇峰兀立，有的如洞穴天成。人根据形象特征，分别冠以神话名称，如狄安娜神庙、波罗门寺宇、阿波罗神殿等。尤其是谷壁地层断面，节理清晰，层层叠叠，就像万卷诗书构成的曲线图案，缘山起落，循谷延伸。从谷底向上，沿崖壁出露着从前寒武纪到新生代的各个时期的岩系，水平层次清晰，并含有代表性生物化石，被称为“活的地质史教

科书”。大峡谷的壮观,不仅在於其千姿百态的奇峰异石和峭壁石柱,还在於其色彩的变幻。由於峡谷两壁的岩石性质、所含矿物质的不同,在阳光照射下,呈现不同的色彩,如铁矿石会呈现五彩缤纷,其他氧化物则呈现各种暗淡的色调,石英显出白色。如此一块块鲜红、一团团黝黑、一片片铁灰、一方方深赫的色彩,使峡谷壁成为一块巨大的五彩斑斓的调色板,令人眼花缭乱,美不胜收。尤为神奇的是,谷壁的色彩还会随天气阴晴的变化而变化。在阴霾的日子,大峡谷中像是弥漫着紫色的烟雾;旭日初升或夕阳斜照时,山山水水又尽染成红色和橘色。由於峡谷天气多变,时而骄阳直射,时而风雨大作,更使峡谷风光变幻莫测,气象万千。大峡谷分南、北两岸,中间有水相隔,气候差异很大。南岸的大部分地区海拔1800~2000米,而北岸比南岸高400~600米。南岸年平均降水量为382毫米,北岸高达685毫米左右。北岸的气候比南岸冷,冬季下大雪,麋鹿成群。大峡谷国家公园中野生动植物十分丰富。已发现的动物有90余种,鸟类有180多种。峡谷中桧树、矮松葱郁,野花茂盛,植物有仙人掌、罌粟、云杉、冷杉等。100Test 下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com