图书基本信息

书名:《图说世界著名瀑布/中华青少年科学文化博览丛书》

13位ISBN编号:9787546395401

10位ISBN编号:7546395402

出版时间:2012-12

出版社: 阚男男、闻婷、 沈丽颖 吉林出版集团有限责任公司 (2012-12出版)

页数:159

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com

前言

瀑布是地球上很壮美的自然景观。在世界各地的群山沟壑之间,处处都有美丽的瀑布,它们或雄浑, 或灵动,或大气,或精致,构成一幅幅人间仙境。 瀑布附近的负氧离子含量很高,因为站在瀑布边 不仅能感受到它的恢弘壮观,还能让人心旷神怡,有益身心健康。 古往今来,在人类的审美经验中 ,瀑布美指的都是一种动水景观之美。它融形、色、声之美为一体,具有独特的表现力。 势和成因决定了瀑布的形态,使之有了壮美和优美之分。壮美的瀑布气势磅礴,似洪水决口、。雷霆 万钧,优美的瀑布水流轻细、瀑姿优雅。 从科学的解释说,瀑布的形成,特别是大峡谷河床瀑布的 形成,应该是内外营力相互作用下导致地形差异所表现出河流水作用的一种阶段性河床地貌的表现。 其形成因子的作用应该是综合性的、复杂的。 瀑布在地质学上叫跌水,即河水在流经断层、凹陷等 地区时垂直地跌落。在河流的时段内,瀑布是一种暂时性的特征,它最终会消失。大部分情况下,河 流总是透过侵蚀和淤积过程来平整流动途中的不平坦之处。 经过一段时间以后,河流那长长的纵断 面形成一平滑的弧线,通常在河源处最陡,河口处最和缓。瀑布中断了这弧线,它们的存在是对侵蚀 过程进展的一个测定。 侵蚀作用的速度取决于特定瀑布的高度、流量、有关岩石的类型与构造,以 及其他一些要素也会影响。 在一些情况下,瀑布的位置因悬崖或陡坎被水流冲刷而向上游方向消退 ;而在另一些情况下,这种侵蚀作用又倾向于向下深切,并斜切包含有瀑布的整个河段。随着时间的 推移,这些因素的任何一个或两个在起作用,河流不可避免的趋势是消灭任何可能形成的瀑布。 峡谷河床瀑布,就是在这样短距离、高坡降、大水量的情况下,流水水动力作用选择一定的地质构造 部位能量释放的一种必然表现形式,也是河流发育溯源侵蚀在现阶段时段内、在特定的地形部位一种 必然表现形式。 本书详细地介绍了尼亚加拉瀑布、维多利亚瀑布和伊瓜苏瀑布等世界著名大瀑布, 为大家描述出了一幅幅美轮美奂的流动的美景。

内容概要

瀑布是地球上很壮美的自然景观。在世界各地的群山沟壑之间,处处都有美丽的瀑布,它们或雄浑、或灵动、或大气、或精致,构成一个个人间仙境。

壮美的瀑布气势磅礴,似洪水决口、雷霆万钧,给人以恢弘壮丽的美感;优美的瀑布水流轻细、瀑姿优雅,给人以朦胧柔和的美感。

古往今来,在人类的审美经验中,瀑布美指的部是一种动感景观之美。它融形、色、声之美为一体 ,具有独特的表现力。

《图说世界著名瀑布》(作者阚男男、闻婷)中收录了30个世界最著名的大瀑布,《图说世界著名瀑布》描述出了一幅幅美轮美奂的流动的美景。

书籍目录

章节摘录

柯南道尔有部小说叫做《失落的世界》,描述了一位脾气火爆的教授,率领探险队深人一个平顶山区 , 意外发现了一个进化程度停留在亿万年前的世界。 在那里,他们遇到了史前恐龙、凶狠的人猿, 最后还带了一只翼手龙回伦敦。这个神秘的世界并非出自小说家的凭空想象,柯南道尔的创作灵感就 在那里,人迹罕至的热带雨林中,耸立着一些被当地帕蒙人称为" 来自于委内瑞拉东南部的高原。 特普伊"的平顶山,山下生气盎然,猴子的吱吱叫声和金刚鹦鹉的鸣声此起彼落,山顶上则是一片热 带稀树草原的景象,四周覆盖着棉花糖般的云,边缘攀爬着前所未见的热带植物,上百个瀑布把山体 切割成一个个小块,远看恍如浩瀚碧海上散布着一个个小岛。 在这云蒸雾罩地深处,就藏着世界上 落差最大的瀑布——安赫尔瀑布。 50多年前的一天,在巴拿马一家酒店里,一个美国探险家有声有 色地向美国飞行员安赫尔讲了一个故事。说是在一片无人知晓的茂密茫茫的丛林中,有着一条溪流, 那潺潺的流水冲积着耀眼的金子。 因此,这个探险家请求安赫尔用直升飞机带他到那条溪流去,安 赫尔欣然同意了。探险家付给安赫尔5000美元,作为酬金,并叮嘱他保证不将这条溪流的位置告诉任 何人。接着探险家和安赫尔乘飞机来到了委内瑞拉,降落在这条溪流的旁边。探险家捞了45千克金子 ,在巴拿马卖了2.7万美元,然后回到了美国。 不久探险家死后,安赫尔不顾自己曾经的保证, 于1937年10月9日驾着飞机到委内瑞拉寻找那条溪流。在寻找溪流的过程中,他无意发现了这个大瀑布 。不幸飞机出事坠毁,后人为了纪念他的这次探险,将这瀑布命名为"安赫尔瀑布"。 三千尺,疑是银河落九天"安赫尔瀑布深藏在委内瑞拉的高山密林之中。它的水量虽然不是很大, 落差却有979米,气势雄伟、景色壮观,果真应了那句"飞流直下三千尺,疑是银河落九天"的著名诗 句。它宽约150米,最高一级落差为807米,瀑布于高山峭壁之间,凌空飞垂,珠飞玉溅,云雾蒸腾, 山谷轰鸣。衬以两旁参天古树,嶙峋怪石,壮丽之外又添几分肃穆之美。 安赫尔瀑布是一个多级瀑 布。第一级由山顶直泻至一结晶岩平台,落差807米;接着又下跌172米,直至丘伦河谷地。 布势如奔雷闪电的飞虹,远眺其柔美又如月笼轻纱。每当晨昏之际,云雾弥漫崖顶,只见瀑布从悬崖 上飞泻直下,宛如一条英姿勃勃的银龙从天而降,发出隆隆的雷鸣声。飞流落下,溅得满山谷珠飞玉 散,如果在阳光的照射下,宛如一条美丽的彩虹悬挂在柔媚的水雾上,像是有谁抛撒出彩练,在引逗 这奇腾咆哮的蛟龙似的,再加上瀑布两旁藤缠葛绕的参天古木和嶙峋山石,使其更显得磅礴壮观。 今天安赫尔瀑布早已驰名世界。然而,能够有机会亲眼目睹其"芳姿"的人还是为数寥寥。层层茂密 的原始森林遮蔽了游人的视线,只有租乘飞机,才可能从弦窗上极为难得地一识"庐山真面目"。 在安赫尔瀑布下游,有个地方叫做" 卡奈马 " 。这里也是瀑布众多,景色迷人。委内瑞拉政府在这里 开辟了旅游区,修建了一条能起落喷气客机的跑道。 首都加拉加斯附近的迈克蒂亚国际机场,每天 有两次班机飞往这个瀑布区。在"卡奈马"欣赏了"斧头瀑布"等风景点之后,可以乘游艇逆卡拉奥 河而上,去参观"安赫尔瀑布"。沿途可观看河两岸遮天蔽日的原始古森林,欣赏那一幅幅水帘般倾 泻而下的银瀑。还可以到丛林中去做远足旅行,访问印第安村落,了解印第安人捕鱼狩猎的原始生活 。这里还有很多私人小飞机出租,可以乘飞机前往观赏。P9-11

编辑推荐

希腊圣托里尼岛、意大利道罗麦特山、哈佛大学、泰山、双龙洞、巴黎圣母院……"中华青少年科学文化博览丛书"介绍了世界上著名的名川大山、高等学府,书中图文并茂,非常适合旅游爱好者和青少年朋友阅读。 这本《图说世界著名瀑布》是其中一册,介绍了世界著名瀑布。 《图说世界著名瀑布》的作者是阚男男、闻婷。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com