

<<夏威夷群岛>>

图书基本信息

## <<夏威夷群岛>>

### 内容概要

本书为《穿越终极荒野手记》丛书之一。

本丛书属国家地理、休闲旅行类图书。

图文并茂，图片精美，文字细腻，叙述精彩，文学性强，是一部不可多得的介绍世界自然风光和风土民情的图书。

分册包括《美国大峡谷》、《夏威夷群岛》、《亚马孙河流域》、《喜马拉雅山》、《阿拉斯加》、《撒哈拉沙漠》、《欧洲的荒原》、《加勒比海诸岛》、《澳洲大堡礁》、《中亚的沙漠和山地》。

丛书作者均为拥有多年野外考察、生存经验的著名作家、职业撰稿人，涉足地理、探险、文学、摄影等多个领域，长期从事国家地理、科普读物类图书创作，具有丰富的自然知识和创作经验。

他们长期活跃于世界各地荒野地带，熟知这些人烟稀少的地区的自然地理状况和乡土人文生活，他们的作品向读者完美地展现了世界各地原野的神秘壮美和引人入胜。

全书的海量图片均为珍贵的第一手拍摄资料，配合行文展现世界原野奇观。

相信这样一套引人入胜的丛书必会得到读者的喜爱，让大家深入了解我们的地球，保护我们唯一的家园。

## <<夏威夷群岛>>

### 作者简介

作者：（美国）罗伯特·华莱士 译者：汪家麟 罗伯特·华莱士，是时代 - 生活丛书中下列六种书的作者：人类的伟大时代文库中《俄罗斯的兴起》；艺术文库中《梵高的世界》《雷姆布兰特的世界》《连纳德的世界》《贝尼尼的世界》；穿越终极荒野手记文库中《大峡谷》。  
华莱士在前往夏威夷岛、茂伊岛、拉纳伊岛、毛洛开岛、欧胡岛和考艾岛的荒野地区以及在夏威夷群岛的珍珠赫美斯礁——杳无人迹的一个偏僻环礁——游览时，收集到本书采用的资料。

<<夏威夷群岛>>

书籍目录

撒在海上的珍珠 烈火炼成的群岛 火山女神 在熔岩中绿岛漫步 茂伊岛的魔力 山谷的新面貌 环礁上的保护区 沧海一粟 山上的沼泽地区 一株树的难解之谜 遥远海岸与世隔离

## &lt;&lt;夏威夷群岛&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：古代夏威夷人对一项传说很感觉满意。

根据此项传说，那些时常破坏岛上田地的熔岩，最初也造成了他们目前居住的岛屿。

大约1世纪以前，科学方面的事实，开始证明这个神话的正确。

地质学家现在知道，夏威夷群岛是一系列的岛屿，大致上向西北方向伸展，全长约为2100英里，包括利华德诸岛在内。

地质学家又指出，这一系列岛屿最南端的夏威夷岛，在地质上说，是一个年轻的岛，比较没有受过侵蚀的改变，而且还有活火山，但这一系列岛屿的另一端，却有一些残存的年代较久的死火山。

这些观察的结果，使科学家从推测中得出下列结论：夏威夷群岛一系列的岛屿是海洋深处一个巨大山脉的高峰，这个山脉是由海底一条大裂缝喷出的熔岩造成的。

至于这一系列岛屿形成的年代各不相同的情形，科学家的解释是，因为那些造成陆地的熔岩，是从海底裂缝的西北端开始喷出，然后在几百万年的时间中，缓缓地东南方向移进，沿途出现的岛屿于是就有先后的分别。

20世纪60年代发展了放射断代法后，科学家证实夏威夷诸岛的形成，确较利华德诸岛为迟。

但现在又有人提出了一种完全新的理论，解释夏威夷群岛一系列岛屿形成的经过。

根据此项理论，这一系列岛屿下面的地壳上，有一个面积像大陆一样大小的板块。

很多年代以来，这个板块一直以每年4英寸的速度向西北面移动。

在这个巨大的板块下面，对正夏威夷岛略微偏北的地方，海底有一个直径大约是175英里的固定岩浆“热点”。

板块滑过“热点”的时候，假使板块上有些脆弱的部分，大量熔岩便穿过这些脆弱部分，向外喷出。

冷却以后的熔岩，随即在海面造成新的岛屿。

等到板块继续移动，将新造成的岛屿载离“热点”后，便不会再有熔岩喷出，但这些岛屿最后又要受到大自然力量的侵蚀。

## <<夏威夷群岛>>

### 编辑推荐

《夏威夷群岛》属国家地理、休闲旅行类图书。

《夏威夷群岛》图文并茂，图片精美，文字细腻，叙述精彩，文学性强，是一部不可多得的介绍夏威夷群岛的自然风光和风土民情的图书。

《夏威夷群岛》是“穿越终极荒野手记”系列丛书之一。

<<夏威夷群岛>>

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:<http://www.tushu007.com>