

<<人类在地理学上的发现>>

图书基本信息

书名：<<人类在地理学上的发现>>

13位ISBN编号：9787563928569

10位ISBN编号：7563928561

出版时间：2011-11

出版时间：北京工业大学出版社

作者：盛文林

页数：263

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>

<<人类在地理学上的发现>>

内容概要

“地理”一词最早见于中国《易经》：仰以观于天文。
俯以察于地理。
而地理学一词源自希腊文。
意即描述地球表面的科学。
地理学的发展是与不断的地理发现分不开的，正是地理发现开阔了人们的视野，加强了彼此间的联系。
21世纪的地理学是一门综合化、生态化、社会化的，理论与应用并举的两栖学科。

<<人类在地理学上的发现>>

书籍目录

上古地理发现

- 腓尼基人的发现
- 希罗多德的地理观
- 地球是圆的
- “地理学之父”的发现
- 托勒密与《地理学》
- 亚历山大的远征
- 毕提亚斯的远航
- 毕菲发现不列颠群岛及其他
- 罗马人对欧洲的不断发现
- 张骞出西域
- 海上“丝绸之路”

中古地理发现

- 法显西行与《佛国记》
- 酈道元与《水经注》
- 玄奘西行与《大唐西域记》
- 马可·波罗打开东方之窗

近古地理发现

- 郑和下西洋
- 亨利王子开地理大发现之先声
- 迪亚斯发现好望角
- 哥伦布的一系列发现
- 巴尔波亚发现太平洋
- 达·伽马发现通往印度的航线
- 麦哲伦的环球之行
- 北欧海盗发现冰岛
- “红胡子”发现格陵兰
- 墨西哥的发现
- 皮萨罗发现并征服秘鲁
- 亚马孙河的由来
- 哥萨克人的发现
- 两个法国海盗在北美的发现
- 哈得孙的众多发现
- 徐霞客与《徐霞客游记》
- 《皇輿全览图》与《乾隆内府輿图》
- 地理环境决定论
- 澳大利亚的发现与命名
- 白令海峡的由来
- 切留斯金角的发现
- 库克的三次考察

近代地理发现

- 近代地理学的奠基人洪堡、李特尔
- 南极大陆的发现

.....

现代地理发现

<<人类在地理学上的发现>>

<<人类在地理学上的发现>>

章节摘录

康熙《皇舆全览图》与《乾隆内府舆图》的完成，在中国地图史、地理学史上具有极其重要的意义。

第一，它是中国第一次在实测经纬度基础上绘制的地图，给后来的中国地图发展以深刻影响。康熙时的经纬度测量，主要有四种方法：用太阳观察确定各点的经纬度；用月食观察确定；用木星遮掩某恒星观察确定；用木星第一卫星观察确定。

但事实上，主要使用的是三角测量法。

由于进行了全国631个重要点的经纬度控制测量，所以，新绘的《皇舆全览图》及后来的《乾隆内府舆图》具有相当高的准确性。

成为以后多种中国地图的蓝本。

如1735年法国唐维尔编绘的《中国分省图》、《满蒙藏图》、道光十二年（1832年）董立方绘李兆洛编的《皇朝一统舆地全图》、同治二年（1863年）胡林翼、严树森编制的《大清一统舆图》（又称《皇朝中外一统舆图》等，都是分别以康熙图或乾隆图为蓝本的。

第二，康熙《皇舆全览图》第一次采取以经纬度分幅的方法。

这在中国地图绘制史上具有开创性意义。

第三，首次发现子午线上1°。

的长短因纬度高低而异，为“地球扁圆说”提供了最早实证。

1710年，雷孝思等在东北测量北纬41°。

到北纬47°。

间的长度时发现，“无论他们在测量中如何小心翼翼，各度之间总有近30'的差距”。

“当他们将47°。

与其他各度比较时，发现差距竟达258尺。

至此，传教士们认为每度经纬长度肯定是不等的。

”对于这一发现，雷孝思等当时虽然是这样认识的：“尽管几何学家还没有发现这一现象，仅有一些设想地球是扁球体的人作过推测。

”但事实上，这正是世界上首次通过实地测量而获得地球为椭圆体的实证资料。

.....

<<人类在地理学上的发现>>

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>