

<<地理百科>>

图书基本信息

书名：<<地理百科>>

13位ISBN编号：9787501770977

10位ISBN编号：7501770972

出版时间：2006-6

出版时间：中国经济

作者：董国华等

页数：663

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>

前言

《中学生百科丛书》自2006年面市至今已经3年了。3年来，此套汇集了多位特级教师心血的丛书伴随着全国的中学生一起成长，并获得了广大师生和家长的关注和好评。

很多读者纷纷来信给予表扬和鼓励，并求购本套丛书。

同时，他们对本套丛书内容的日臻完善和丰富提出了很多宝贵意见。

应广大师生和家长的要求，在广泛征求意见的基础上，我们对丛书进行了修订再版。

为保证丛书的再版质量，我们特聘了全国知名中学——江苏启东市中学的高级讲师、数学专家董国超老师主持组织修订，并邀请拥有丰富一线教学经验的冯静娟、董卫兵、沈卫东、石阳等老师参与了修订工作。

内容概要

《中学生百科丛书》共分为语文、数学、历史、地理、物理、化学、生等七本分册，每本分册都对本学科知识进行全面的梳理总结。

以提高中学生素质，帮助中学生获得更多的课外知识切入点，结合现代中学生的学习特点和对相关知识的需求而编写，本套丛书在编写中既注重拓宽广大中学生的知识视野，又兼顾提高中学生开拓和观察认识世界的兴趣与能力，其不但涵盖了中学生应知应会的知识内容，还对与本学科相关的知识内容进行了非常系统全面的整理。

本册为地理百科卷，将带领读者走进知识的海洋，帮助读者在知识的海洋自由遨游。

探求气温变化的原因，了解世界地理结构，解释降水是如何形成的，解开热带沙漠气候之谜，纵观世界各地文化，开阔读者视野。

<<地理百科>>

书籍目录

第一章 自然地理 一、地图与地球 【地图】 【地图比例尺】 【地图图例】 【地图注记】 【等高线图】 【等压面图】 【高程】 【高差】 【等高线】 【等深线】 【地形图】 【分层设色法】 【地形剖面图】 【地貌图】 【地球的形状】 【地球的大小】 【地理坐标】 【经线】 【经度】 【纬线】 【纬度】 【天体】 【人造天体】 【天文单位】 【光年】 【恒星】 【星云】 【彗星】 【哈雷彗星】 【流星体】 【流星雨】 【陨石】 【火星】 【黑子】 【耀斑】 【极光】 【银河系】 【总星系】 【星图与星座】 【天球】 【中天】 【天极】 【天赤道】 【黄道面】 【黄道】 【二分点】 【二至点】 【天体的视运动】 【天体的周日视运动】 【天体的周年视运动】 【地球的自转】 【地球的公转】 【黄赤交角】 【昼夜现象】 【太阳日】 【太阳高度】 【正午太阳高度】 【地方时】 【区时】 【时区划分】 【日界线】 【新、旧两天的分界线】 【地转偏向力】 【四季的划分】 【二十四节气】

二、大气与气候 【大气的组成】 【大气分层】 【逆温】 【大气对太阳辐射的削弱作用】 【大气透明度】 【太阳辐射】 【太阳常数】 【地面辐射】 【大气的保温作用（温室效应）】 【大气的运动】 【热力环流】 【城市风】 【热岛效应与疾病】 【山谷风】 【海陆风】 【大气的水平运动——风】 【风压定律】 【气旋】 【反气旋】 【大气环流】 【行星风系】 【信风】 【气压带的成因及其属性】 【副热带高气压带的南北移动及对我国天气的影响】 【季风】 【天气】 【雷和闪电】 【天气系统】 【气团】 【锋】 【冷锋】 【暖锋】 【准静止锋】 【中国的梅雨】 【气候要素】 【气温】 【气温变化原因】 【气温日变化】 【气温年变化】 【气温的垂直变化】 【积温】 【无霜期】 【降水】 【降水成因】 【降水类型】 【地形雨】 【雨影区】 【对流雨】 【锋面雨】 【台风雨】 【人工降水】 【气候类型判定】 【热带雨林气候】 【热带草原气候】 【热带季风气候】 【热带沙漠气候】 【地中海气候】 【温带季风气候】 【温带海洋性气候】 【温带大陆性气候】 【苔原气候】 【冰原气候】 【雾凇】 【古气候】 【气候温暖期】 【小冰期】 【温室气体】 【臭氧层的破坏】 【酸雨】

三、海洋环境 四、陆地环境 第二章 人文地理 一、工农业生产 二、人口与城市 三、通信、商业与交通 四、文化与旅游、经济地理格局 五、人类与环境 第三章 区域地理 一、中国地理 二、世界地理 附录

章节摘录

第一章 自然地理 一、地图与地球 【地图】 地图是将地理环境诸要素按照一定的数学法则，运用符号系统并经过制图概括缩绘于平面上的图形，它是用以传递各种自然与社会现象的空间分布、联系及时间变化等信息的载体。

【地图比例尺】 地图比例尺是地图上直线长度与地面上相应距离的水平投影长度比，即 $1/M=d/D$ ，式中M为地图比例尺分母，d为图上某一线段长度，D为与d相对应的实地线段长度。从上式可以看出，比例尺的分母越大，比例尺越小；反之，比例尺分母越小，比例尺越大。比例尺的表现形式有以下几种：数字式，如1：100000或1/100000；文字式，如“十万分之一”或“图上一厘米相当于实地一公里”；图解式，将一段直线按一定间隔划分为若干等份，在各分划处注明所代表的实地地面长度，这种比例尺便于进行图上量测，其量测精度不受纸张伸缩影响，是一种常用的表现形式。

地图比例尺按其大小，通常可以分为大、中、小三级。大于或等于1：100000的比例尺为大比例尺；小于1：100000，大于1：1000000的比例尺为中比例尺；小于或等于1：1000000的比例尺为小比例尺。

地图比例尺的大小与地图的详细程度和精度有关。

通常情况下，比例尺大，地图的内容就详细，精度就高；反之，地图的内容就概括，精度就低。

编辑推荐

孩子学习的助手 家长和孩子沟通的桥梁 促进孩子对课内文化的掌握 激发孩子对课外知识的兴趣
了解世界地理的结构 感受人文地理的震撼 探求气候变化的原因 领略世界文化与风情
认识我们居住的地球

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>