第一图书网, tushu007.com

<<自然资源>>

图书基本信息

书名：<<自然资源>>

13位ISBN编号：9787807621805

10位ISBN编号：780762180X

出版时间：2007-12

出版时间：吉林出版集团有限责任公司

作者：李方正 编

页数：142

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

科学是没有止境的，学习科学知识的道路更是没有止境的。
青少年是早晨初升的旭日，是21世纪的主人，未来属于他们。
作为出版者，把精美的精神食粮奉献给他们是我们的责任与义务。
吉林出版集团有限责任公司推出的这套《走进新科学》丛书，全书共十二本，内容广泛。
包括宇宙、航天、地球、海洋、生命、生物工程、交通、能源、自然资源、环境、电脑、计算机等多个学科。
该丛书是由各个学科的专家、学者和科普作家合力编撰的，他们在总结前人经验的基础上，对各学科知识进行了严格的、系统的分类，再从数以千万计的资料中选择最新的、最科学的、最准确的诠释，用简明易懂、生动有趣的语言表述出来，并配有青少年喜闻乐见的卡通漫画，真正带给青少年一个对科普知识解读的全新角度，并从中体会到获得知识的乐趣。
人类在不断地进步，科学在迅猛地发展，未来的社会更是一个知识的社会。
一个自主自强的民族是和先进的科学技术分不开的，在青少年中普及科学知识，尤其是最新的科学知识，并把它运用到未来的实践中去，以我们不懈的努力造就一批杰出科技人才，奉献于国家、奉献于社会，这是我们追求的目标，也是我们努力工作的动力。
在此感谢参与编撰这套丛书的专家、学者和科普作家们。
同时，希望更多的专家、学者、科普作家和青少年读者对此套丛书提出宝贵的意见，以便再版时加以修改。
2007年12月

内容概要

《走进新科学：自然资源》是《走进新科学》系列之一，书中具体包括了：森林是旅游资源、中国草地效益差、石油是工业的血液、太阳的光和热等内容。
《走进新科学》丛书是由各个学科的专家、学者和科普作家合力编撰的，他们在总结前人经验的基础上，对各学科知识进行了严格的、系统的分类，再从数以千万计的资料中选择最新的、最科学的、最准确的诠释，用简明易懂、生动有趣的语言表述出来，并配有青少年喜闻乐见的卡通漫画，真正带给青少年一个对科普知识解读的全新角度，并从中体会到获得知识的乐趣。

书籍目录

自然资源自然资源的种类资源有限性自然资源功能多自然资源的联系资源问题空气与人的生命空气是重要资源大气层大气与太阳辐射大气的保温作用气候资源气候资源的特征气候资源与生态气候与工业、交通气候与农业生物资源生物资源的特性森林资源中国的森林类型中国森林覆盖率森林是“绿色宝库”森林是调节器森林能净化空气森林能保持水森林能防风固沙森林与国防森林是旅游资源世界森林资源森林是聚宝盆草地是生态资源 中国的草地资源中国的草地类型多中国草地的退化中国草地效益差开发生物资源中国的生物资源蕴藏丰富的煤矿煤是工业的粮食中国的煤炭资源煤灰也是资源石油是工业的血液世界的石油资源中国石油前景好 油田的形成中东盛产石油天然气储量丰富天然气时代固体石油太阳的光和热直接利用太阳能地热也是资源海洋能中国的海洋能沼气是清洁能源风也是能源中国的风能开发台风的功与过优先发展水电中国的水能资源核燃料铀垃圾可成为财富工业垃圾做建材城市垃圾是能源垃圾可做农肥中国的垃圾资源污泥也是能源二氧化碳用处多土地、国土、土壤土地资源世界土地资源世界耕地在减少世界处女地水和水资源水资源的类型水资源的有限性水资源的分布地球上的淡水水是人体营养素喝纯净水不好生水是补钙品向冰山索取淡水雪水更宝贵水也会衰老瑞雪兆丰年水温的类型淡水和咸水鲜为人知的水使用硬水害处多矿泉水医疗矿泉水饮料矿泉水河流与人类湖泊的水利资源湖泊的生物资源冰川是淡水水源中国的温泉海洋工程海洋与人类 海洋生物很多 建设海洋牧场 海水灌溉农作物 海洋农场 海藏石油多 海底锰结核 海盐的生产海水可变成淡水 海洋盛产珍珠 滩涂也是资源 海洋是空间资源 海藻可做肥料 世界蛋白质仓薄 南极的物产资源“冷”的用途“第二石器时代”沸石功能多 食盐的种类 泥土可代粮食 泥炭肥效好 矿物饲料泥炭与食品工业 矿物是药物资源稀土已进入生活 山是旅游资源飞瀑名胜 瀑布是旅游资源崇高的瀑布文化 特色建筑是财富 洞穴是科学宫泉水的观赏价值 矿产瓷源 有色金色稀有金属 火山资源 晶莹璀璨的珍珠珍珠颜色会变黄钻石是无价之宝大理石“工业之母”的硫酸 宝石和玉石 贵重的黄金

章节摘录

自然资源　　资源，就是“人类对自然物的使用”。
资源与人类的生产活动密切相关，只有当自然界物质被人类用到生产活动中去时，才能被称为资源。可见，资源虽是自然界物质的一部分，但它只有为人类的生存与发展所必需，与人类的生产活动相联系时，它才对我们人类有着重要的意义。
目前，人们对自然资源的认识有狭义和广义两种表述方法。
狭义的自然资源，是指在目前技术条件下能够提取的，可以产生价值和具有使用价值的自然物质和能量。
那些暂时不能提取，或者不知其用途的自然物不能算作自然资源。
广义的自然资源，则是包括一切广泛存在于自然界的，具有现实和潜在使用价值的自然物质和自然能量。
1 972年，联合国环境规划署指出：“所有自然资源，是指在一定的时间条件下，能够产生经济价值，提高人类当前和未来福利的自然因素的总称。
”这样说采，维持人体新陈代谢的空气和水分，地壳中广泛存在着的，现在还无法提取利用的各种矿物，都应属于自然资源的范畴。
例如铜矿石，1980年的经济品位为O．4%，也就是说，品位大于O．4%的铜矿，具有开采利用价值，才能．算铜矿资源。
但从广义的自然资源来说，品位略低于0．4%的铜矿化带，也应算作铜矿资源，因为随着采、选、冶技术的提高，将来铜矿的经济品位也会不断下降。
在人类生存环境中，存在着丰富的自然资源，有人类栖息的土地资源，珍贵的水资源，变幻莫测的气候资源，种类繁多的矿产资源，富饶的海洋资源，风景秀丽的旅游资源，“绿色宝库”之称的森林资源，一望无际的草场资源，富有生机的动植物资源等。
科学家们按照上述自然资源的不同属性，对它们作了如下的分类：　　1．按照自然资源的生命性，分为有机资源（又称生物资源）和无机资源（又称非生物资源）两类。
有机资源有动物和植物；无机资源包括大气、水、土地、土壤、矿物燃料、金属和非金属矿产，以及建筑石材等等。
2．按照自然资源特性、社会生产、生活关系，将自然资源分为土地资源、水资源、气候资源、海洋资源、矿产资源、能源资源、生物资源及旅游资源等。

编辑推荐

吉林出版集团有限责任公司推出的这套《走进新科学》丛书，全书共十二本，内容广泛：包括宇宙、航天、地球、海洋、生命、生物工程、交通、能源、自然资源、环境、电脑、计算机等多个学科。

第一图书网, tushu007.com

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