第一图书网, tushu007.com

<<绿色的地球-可再生能源-小学生最爱的环>>

图书基本信息

书名：<<绿色的地球-可再生能源-小学生最爱的环保书5>>

13位ISBN编号：9787533886318

10位ISBN编号：7533886313

出版时间：2010-9

出版时间：浙江教育出版社

作者：（韩）朴哲万　文，（韩）李振泽　图，吴荣华　译

页数：150

译者：吴荣华

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

石油中毒！
这是对我们现代社会恰如其分的比喻。
受石油的恩惠，我们每个人天天过着等于雇用50名以上勤杂工的豪华生活。
不仅如此，大部分日常生活用品都是以石油为原料制造出来的。
可以说，离开石油，我们现代人寸步难行。
可是令人担忧的是地球上的石油眼看就要枯竭了。
没有石油的世界会是一个什么模样呢？
恐怕这是谁都不敢想象的结局。
有学者断言，没有石油，我们一直享受的富足的生活会像一团泡沫顷刻之间化为乌有，随之而来的是连绵不断的战争与恐怖、贫穷与饥饿、疾病与死亡。
到目前为止，石油是给我们带来能源、药品和食品的生活源泉。
那么，面对石油即将枯竭的现实我们该怎么办呢？
我们总不能以消极的姿态迎接痛苦的将来吧？
希望不是没有的。
我们有能够对付未来世界艰难环境的坚强意志和科学力量。
从现在起我们要一改依赖石油生活的常态，要做好敢于同石油说再见的准备。
已经有不少科学家开始从太阳、风力、地热、生物等资源中寻找新能源与可再生能源。
新能源是相对于常规能源（石油、天然气、煤）而言的，泛指核能、水能、风能、太阳能等。
可再生能源是指从持续不断地补充的自然过程中得到的能源，泛指多种循环再生的能源。
这就需要我们改变过度开发和利用资源的陋习，养成珍惜能源和资源、回归自然的良好生活习惯。

内容概要

过度石油开采导致全球变暖！
循环再生的太阳能和风能，绿色环保的地热能和生物技能，具有无限可能性的氢能……面对气候变化危机，全世界都在关注新能源与可再生能源？
新能源的开发领域在哪里？
为了阻止资源枯竭和环境恶化，仁汉和聪聪挺身而出，带领我们去探索这一切！

作者简介

朴哲万，本科毕业于首尔教育大学，目前在高丽大学生命环境学院攻读环境生态学硕士课程。著有《趣味教科书体验学习丛书》、《山花烂漫》等多部作品。

李振泽，曾获韩国首届漫画大奖赛铜奖，著有《心惊肉跳冒险军》、《黑洞探险记》、《千万不要学英语》、《书包的回忆》、《追踪高尔夫》等多部漫画作品。

书籍目录

第1章　石油的两个不同面孔第2章　全球变暖与气候变化第3章　地球的“母亲”，太阳能第4章　太阳和风力制造的风能第5章　来自地球深处的地热能第6章　取自生命体的生物质能第7章　绿色环保的小水力发电第8章　无限的可能性，氢能第9章　体验新能源与可再生能源第10章　与地球共享的生活——交通篇第11章　与地球共享的生活——城市篇第12章　新能源与可再生能源的未来

章节摘录

为了治理尼罗河的泛滥和严重的干旱，埃及早在1902年就在尼罗河上修筑了阿斯旺旧坝。
1970年又修筑了更加宏伟的阿斯旺高坝。
可大坝修建以后，尼罗河两岸的土壤变得越来越贫瘠，河里的浮游生物急剧减少，河岸受到严重侵蚀……尼罗河流域的生态系统遭到严重的破坏。
由于大坝堵住了原本畅通无阻地流淌的河流，不计其数的生物被水淹没，生态系统遭到严重破坏。
逆流而上的鱼类由于大坝的堵截游不到产卵水域，导致鱼群数量直线下降。
河流原本从上游往下游输送各种营养物质，可因大坝的堵截，营养物质沉淀在大坝里腐烂变质，使得水质发生变化。
从上游冲刷下来的泥土本应流淌到大海边沉积下来形成广阔的泥滩，可由于大坝的堵截，河流的流速减慢，这些泥土流淌到中游便沉积下来，下游原本依靠水底沙石生存的生物濒临灭绝。

第一图书网, tushu007.com
<<绿色的地球-可再生能源-小学生最爱的环>>

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