

<<在科学的入口处>>

图书基本信息

书名：<<在科学的入口处>>

13位ISBN编号：9787535340221

10位ISBN编号：7535340229

出版时间：2008-1

出版时间：湖北少年儿童出版社

作者：陆刚

页数：168

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>

## <<在科学的入口处>>

### 内容概要

在20世纪能源发展的历史长河里，涌现出30个作出了重大贡献的科学家或科学家群体。他们发现了可以燃烧的冰块——可燃冰，采掘出生物本身所富含的能源，依靠“反物质”获取了未来能源。

《在科学的入口处：30位能源科学家的贡献》将带你来到20世纪科学的入口处，在这里回望20世纪能源发展的历史，了解你想知道的20世纪能源发展的一切。

## <<在科学的入口处>>

### 书籍目录

前言绝对环保的能源——波浪能的开发和利用海洋中取之不尽的能量——潮汐能雪花带来的启发——温差能的利用老颜换新貌——水能利用的发展可以燃烧的冰块——可燃冰新时代的“古老”能源——风能的开发和利用“工业粮食”——煤炭能量的利用石油——现代社会的血液能源家庭中的特殊成员——石油植物与石油并列的重要能源——天然气的开发和利用生物提供的能源——沼气的开发和利用来自地球深处的力量——地热能的开发和利用取之不尽的能源——硅变废为宝——垃圾能的利用“洛伦兹力”的实际应用——磁流体发电上天的恩赐——雷电能的利用科学的双刃剑——原子能的利用能源革命与人类文明来自月球的新能源——氦能的开发与利用取之不尽的氢源于百年前的“新”能源——燃料电池起源于饮料的能源——燃料乙醇最广泛存在的能源——生物质能的利用和开发太阳能——新时代的能源传送电能的好手——束能的开发与利用人体能——失落的能源最大的发电机——地球的天体能利用“反物质”能源不可能存在的能量——幻想的“永动机”

## <<在科学的入口处>>

### 编辑推荐

20世纪前，人类就已掌握了使用煤、石油、水力能、太阳能（太阳能干燥作物）和生物质能的基本技术；在20世纪中，进一步在核能、大规模电力系统、高效燃烧技术、太阳能利用技术等方面取得重大进展。

<<在科学的入口处>>

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>