

<<中国地热资源及开发利用>>

图书基本信息

书名：<<中国地热资源及开发利用>>

13位ISBN编号：9787802092860

10位ISBN编号：7802092868

出版时间：2006-7

出版时间：中国环境科学出版社

作者：田廷山

页数：116

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>

## <<中国地热资源及开发利用>>

### 内容概要

本书根据我国大地构造背景比较翔实地阐述了全国热资源的形成与分布，并将地热资源热储分为沉积盆地传导型和隆起山地对流型。

在此基础上，总结了我国地热资源的勘查、开发和利用现状及存在的问题，提出地热资源评价方法需修改完善，以及华北地区不合理开发深层地下热水产生的地面沉降。

根据我国热资源分布特点，结合国家经济可持续发展和市场经济的需求，对全国的热资源进行合理区划，在经济较发达的东部平原与沿海地区划定为“优选科学开发利用”；将有一定的开发程度的苏鲁山地、四川盆地、太行山、秦岭以及滇贵高原等划为“具有近期勘查条件地地区”；将掌握资料较少的台湾省、地热与温泉较少的东北地区和西北地区划为“现有温泉综合开发调查研究区”，并介绍了地热资源开发利用对西部大开发和长江中下游地区经济发展的拉动作用。

本书对热资源可持续利用防止环境污染的最好途径。

本书可作为地热勘探、开发工作者以及规划人员的参考书，也可作为大专院校水文地质专业教师和研究生的参考教材。

## <<中国地热资源及开发利用>>

### 书籍目录

第一章 中国地热资源形成的大地构造背景 第一节 大地构造概况 第二节 地热场概况第二章 中国地热资源热储分区 第一节 沉积盆地传导型地热储 一、中国中生代盆地的形成条件 二、中国主要盆地热储条件 三、地压型地热储 四、沉积盆地温和压力垂向变化 五、盆地层状传导型热储条件分区 第二节 隆起山对流型地热储 一、西藏喜马拉雅碰撞带、高温水气热储 二、台湾板缘高温热储 三、东南沿海断褶山地对流型中温热储 四、断块山地碳酸盐岩中低温热储 五、第四系火山对流型热储的分区 六、隆起山地对流型热储的分区第三章 中国地热资源可持续发展与管理 第一节 中国地热资源勘查研究发现 第二节 中国地热资源评价和开发利用现状 第三节 地热资源开发利用趋势分析第四章 中国地热资源区划及持续开采与环境保护建议 第一节 中国地热资源区划 第二节 中国地热资源持续开采与环境保护建议主要参考文献

<<中国地热资源及开发利用>>

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>