

<<大眼睛探秘百科>>

图书基本信息

书名：<<大眼睛探秘百科>>

13位ISBN编号：9787121153655

10位ISBN编号：7121153653

出版时间：2012-1

出版时间：电子工业出版社

作者：纸上魔方

页数：127

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>

<<大眼睛探秘百科>>

内容概要

神秘的百慕大、金字塔，神奇的恐龙世界，千奇百怪的动植物，还有遥远的太空及外星人，以及历史上数不清的传奇人物和故事，对孩子来说，都有着莫大的吸引力。

根据调查研究表明，中、小学生对历史知识、生物知识、未解之谜等特别感兴趣，而探究这方面的知识，有利于孩子增加阅读量，加强知识的储备，更重要的是孩子能主动寻找问题的答案，对小学生思维的训练和潜能开发起着重要的影响。

<<大眼睛探秘百科>>

书籍目录

地球是宇宙中的一粒沙
咦，地球是个滚圆的家伙吗？

地球不停地转，人为什么不头晕？

为什么说地球是一块大磁铁？

地球是哪一天出生的呢？

沧海桑田是神话吗？

真逗，地球是个烫心的“鸡蛋”！

大气，是我们呼出来的气体吗？

地底下藏着黑色的“金子”
啊，石头里竟然能流出油？

来来来！
一起去“人丁兴旺”的金属之家瞧一瞧！

不好，地球发怒了！

空心山的“心”去哪儿了？

雷电真是雷公和电母在“作法”吗？

谁是地球的“整容医生”？

是不是给地球起错名字了？

为什么会有白天和黑夜？

暴躁的家伙，说翻脸就翻脸
春夏秋冬，性格迥异的“四兄弟”
地球上的神秘地带

章节摘录

版权页：插图：黑黑的煤还有个“远亲”呢？无烟煤等。

它们是植物成煤过程中不同阶段的产物，其光泽、硬度，以及含碳量等都各不相同。

丑丑的黑煤还真不简单，除了近亲，还有一个地位极高的远亲呢！

我要是说出这个远亲的名字，你一定会特别纳闷，因为煤的远亲就是高高在上的太阳。奇怪了！

它们怎么会沾亲带故呢？

原来，煤是由植物变成的，植物要想健康成长就必须通过光合作用吸收太阳能的能量。

也就是说，植物成长的过程就是它通过光合作用不断积聚太阳能量的过程。

等植物变成煤，我们将煤作为燃料燃烧时，会放出大量的热量，而这些热量就是植物通过光合作用积聚起来的太阳光。

我们知道，植物变成煤是一个漫长的过程，所以今天埋藏在地底下的煤，是千万年前的古代植物变成的。

当然，今天的植物在经过千万年之后，也会为我们的后代提供大量的煤炭资源。

怎样才能找到黑色金子呢？

煤深埋在地下，大地这么辽阔，我们该怎样找到它们呢？

只要掌握了植物成煤的规律和地质特征，再根据前人找煤的经验，我们便能找到煤。

首先，找煤层露头。

由于地壳运动，煤层可能露出地表（露出地表的煤称为煤层露头）。

煤层露头一般呈黑线状，是找煤的最好标志。

煤层露头长期暴露在外，易被氧化而自燃。

其自燃后会放出烟，也可以将周围的岩石烤焦，所以有些煤层露头可能呈红色或淡黄色。

找到煤层露头，便可以找到煤层了。

其次，找含有植物化石的沉积岩。

煤层里一般都有古代植物的遗体和痕迹，如植物的根、茎等。

如果能找到含有植物化石的沉积岩，也极有可能找到煤层。

另外，还可根据水中的小煤屑或煤沫子寻找煤藏地。

<<大眼睛探秘百科>>

编辑推荐

《大眼睛探秘百科:有个圆咕隆冬的家伙叫地球》让你可以全方位地了解这个有趣而又简单的世界！在阅读的同时，开怀一笑，放松心情。实乃居家阅读、增长知识必备之良品。

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>