

<<在电的世界漫游>>

图书基本信息

书名：<<在电的世界漫游>>

13位ISBN编号：9787510020049

10位ISBN编号：7510020042

出版时间：2010-4

作者：《在电的世界漫游》编写组 编

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>

## <<在电的世界漫游>>

### 内容概要

《在电的世界漫游》内容简介：天上的闪电是大气层里有电的表现。地球上每天大约要发生十万次闪电，每秒钟大约100多次。我们看见闪电以后，过一会儿，就会听到震耳欲聋的雷声。雷就是闪电发出的声音。

还有一种闪电是没有声音的。登山队员在高山上宿营，有时候会遇到一种怪事：他们的头发忽然像着了火似的发出闪光，并且带有"丝丝"的响声，这就是无声放电。

在高纬度的地区，譬如在我国东北和西北，有时可以看到一种奇妙的现象：天空中散射出多种形状的美丽的光辉，就好像有人在放焰火。这也是一种无声放电。

大气层的高层也有电。在离地面50~1000千米的高空，就有一条由带电粒子组成的辐射带，人们叫它电离层。

电离层有一个奇怪的特性：除了某些特定波长（例如厘米~15米长）的电波可以穿过它以外，其余波长的电波碰到它，就像光碰到镜子一样被反射回去。我们能收到远地短波电台的广播，就是靠了电离层的反射。不用说，电离层里也有电。

<<在电的世界漫游>>

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>