

<<环境保护教师教学手册>>

图书基本信息

书名：<<环境保护教师教学手册>>

13位ISBN编号：9787535547033

10位ISBN编号：7535547036

出版时间：2009-12

出版时间：湖南教育出版社

作者：罗亚誉 编

页数：226

字数：320000

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>

<<环境保护教师教学手册>>

内容概要

《湘教版教材配套系列·普通高中地理课程标准实验教科书：环境保护教师教学手册（选修6）》主要包括：环境概述、环境问题概述、人类与环境、自然资源保护、自然资源与主要的资源问题、非可再生资源的利用与保护、可再生资源的利用与保护、生态环境保护、生态系统与生态平衡、主要的生态环境问题、生态环境保护等。

<<环境保护教师教学手册>>

书籍目录

第一章 环境与环境问题 第一节 环境概述 第二节 环境问题概述 第三节 人类与环境第二章
自然资源保护 第一节 自然资源与主要的资源问题 第二节 非可再生资源的利用与保护 第三节
可再生资源的利用与保护第三章 生态环境保护 第一节 生态系统与生态平衡 第二节 主要的
生态环境问题 第三节 生态环境保护第四章 环境污染及其防治 第一节 水污染及其防治 第二
节 大气污染及其防治 第三节 固体废弃物污染及其防治 第四节 噪声污染及其防治第五章 环
境管理 第一节 环境管理概述 第二节 中国环境管理政策体系 第三节 中国环境法规体系 第四
节 环境保护任重道远附录一 教案附录二 双语学习参考译文附录三 参考书目

章节摘录

(十) 环境污染造成生物变异的真实事件 切尔诺贝利核事件给人们带来的灾难性后果还没有完全消除。

1993年春天，以美国和俄罗斯两国科学家组成的7人科学考察组，风尘仆仆的来到切尔诺贝利核电站的废墟上，研究核电站爆炸后核原料泄漏给环境带来的影响。

傍晚时分，大家正围着火堆吃饭，突然发现在离他们不远的一块岩石上有两只肥胖的大老鼠，比猫还大，身长40厘米，两眼发光，虎视眈眈地望着他们。

考察队员伊凡手拿一根金属帐篷杆，悄悄地向老鼠走去，想打死它们。

谁也没想到，两只大老鼠突然一跃而起，象箭一样，猛地向伊凡扑去，只听见一声惨叫，伊凡就命丧鼠口。

这瞬间发生的事情，

使大家张口结舌、目瞪口呆。

等回过神来，大家才意识到自己处于万分危险之中。

考察队员飞快地爬上军用运输车，但已经晚了，就在汽车刚刚发动的时候，已有几只大老鼠冲过来，用锋利的牙齿疯狂地啃咬着汽车轮胎，汽车没走出多远，轮胎就漏气了。

这时，大老鼠越集越多，在篝火的光影里，黑压压的一大片，让人看了毛骨悚然。

老鼠刺耳的叫声在田野里回荡，让人听了心惊胆战。

老鼠往汽车上爬，考察队员就用铁杆扎，枪打，后来把汽车油灌进酒瓶里点燃后扔在汽车周围，形成一道火障。

老鼠看来有点怕火，便停止进攻，三五成群地蹲在火圈外，和人对峙着。

汽车无法前进，老鼠又没有离开的迹象。

考察队员感觉到这样下去是非常危险的。

天刚放亮，俄罗斯科学家扎家诺夫果断地作出突围命令。

他决心引开鼠群。

于是，他第一个跳下车后向外猛跑，还有两个人紧随其后。

果然，鼠群朝他们三个追了过去。

等到美国科学家迅速换好轮胎，开着汽车冲过去接应同伴时，三名俄罗斯英雄已被老鼠啃得面目全非、体无完肤。

第一次科学考察，人们付出了生命的代价。

但是，死亡吓不倒科学家。

半个多月以后，两国科学家第二次进入切尔诺贝利核电站的废墟。

这次，他们作了充分准备，调动了一个连的军队，配备了火焰喷射器等轻、重武器，彻底消灭了变异的超大鼠群。

经过尸体解剖和科学化验，人们发现这个地区老鼠的脱氧核糖核酸和戊糖核酸物质经核放射后，基因发生了畸变成了一个全新的鼠种。

惨烈的人鼠大战后不久，人与青蛙又爆发了一场战争。

1996年10月的一天，以美国著名的动物生态学家雅各布·米尔为首的科学考察团一行7人，在巴西亚马孙河上游流域的原始热带雨林中进行探险考察。

在一个池塘里，考察队员修斯博士发现两只以前从来没见过的双色小青蛙，它们背部大部分是红色的，小部分是紫灰色的，四肢和腹部也是紫灰色的。

修斯非常兴奋，将它们命名为“血蛙”。

……

<<环境保护教师教学手册>>

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>