

图书基本信息

书名：<<中小学生环保第1书·第2季·大气>>

13位ISBN编号：9787547211649

10位ISBN编号：754721164X

出版时间：2012-9

出版时间：吉林文史出版社

作者：山崎庆太

页数：112

字数：50000

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>

内容概要

本套丛书的特点有锁定热点，紧扣时代
丛书共6种，囊括了辐射、低碳、食品安全、垃圾分类、物种灭绝、水污染、大气污染等环保热点问题；图文并茂，制作精良
本套丛书配有大量精美的手绘图、图表及照片，方便读者更准确直观地阅读和掌握相关知识；引进版权，质量保证。
本套丛书引进日本版权，大大优于目前市场上部分数据落后、连篇抄袭的拼凑作品。

书籍目录

我们生活在大气中，就像生活在大海里的鱼

问1．如果把地球的六小比作直径10厘米的葡萄柚，那么大气的厚度是多少呢？

问2．空气有重量吗？

动手小实验

用注射器量空气的重量！

用易拉罐体验大气压！

问3．二氧化碳和氧气会混合吗？

动手小实验

观察氧气和二氧化碳的混合！

问4．我们每天呼吸的空气中，氧气和二氧化碳的比例各为多少呢？

动手小实验

测量空气中氧气的比例！

测量空气中氧气的含量！

问5．地球诞生的时候，大气中含有多少氧气呢？

问6．人类每天大约吸入多少空气？

动手小实验

测量呼出的气体中二氧化碳的量！

问7．一棵树干直径30厘米的樱花树，大约能吸收多少人类呼出的二氧化碳呢？

动手小实验

测量一棵树吸收二氧化碳的量！

测量树木一年吸收二氧化碳的量！

专栏

植物的光合作用和呼吸作用

强化练习．

问8．什么是“室内空气污染综合征”？

动手小实验

测试家具和壁橱里的有害物质！

专栏

学校空气污染综合征也在增加

问9. 汽车尾气中的什么物质导致了环境恶化呢？

动手小实验

调查氮氧化物产生的场所！

比较一下不同树叶上沾染的粉尘量吧！

问10. 产生酸雨的原因是什么呢？

动手小实验

测号一下雨水的酸度吧！

强化练习

问11. 臭氧层在哪里？

专栏

为什么是在南极、北极产生臭氧空洞呢？

问12. 如果臭氧层变薄了，人类会遇到什么样的困境呢？

动手小实验

使用什么替代碳氟化物呢？

一起来做个实验吧！

问13. 全球变暖已经成为全世界要共同面对的一个问题，你认为现在地球的平均气温是多少？

问14. 造成全球气候变暖最主要的原因是什么呢？

问15. 二氧化碳是地球变暖的主要原因。

那么，是什么导致二氧化碳增加呢？

动手小实验

调查家庭排放的二氧化碳量！

问16. 想象一下，大气中二氧化碳的浓度如果增加到现在的2倍，对人类和生物会产生什么样的影响呢？

综合训练. 人类的哪些活动会造成大气污染？

试着列举三个队上的例子吧！

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>