

<<微小精灵新解>>

图书基本信息

书名：<<微小精灵新解>>

13位ISBN编号：9787202055328

10位ISBN编号：7202055325

出版时间：2011-5

出版时间：河北人民出版社

作者：边艳青 等主编

页数：200

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>

<<微小精灵新解>>

内容概要

微小精灵家族中人口众多。

其中，有些成员是人类的好朋友，有些成员是家族中的破坏分子。

在这些破坏分子中，有的引起我们的食物中毒，影响我们的健康；有的还能引起农作物的病害，让农民朋友一年的辛苦化为乌有；有的破坏分子是人类健康的杀手，引起人类的传染病，威胁人类的健康。

魔高一尺，道高一丈。

人类在和微小精灵打交道的过程中掌握了这些坏分子搞破坏的招数，从而找到了控制、对付、消灭破坏分子的办法，同时还掌握了利用某些破坏分子为人类服务的技术，使大多数的破坏分子听命于人类。

微小精灵家族中，由于破坏分子的存在，最初给人类留下了令人憎恶的坏印象，但随着对它们的深入了解，发现绝大多数的微小精灵还是人类的好朋友。

其中，有的是人类的随身保健医生，为我们的健康服务；有的破坏分子虽坏但可以将功补过，制成疫苗预防疾病的发生和流行；有的还是厨房的巧手厨娘，改变着我们食物的种类、花色，还增加着食物的营养；有的更是奇特，好像是专门为我们人类对付精灵家族中的破坏分子而生，可以产生抗生素和其他多种药物，保证我们人类的健康；有的还是农民的好帮手，帮助农民提高土壤肥力、防害除草，为保证农业丰收做出贡献；有的还是变废为宝的魔法师，将人类活动产生的各种废物变成宝贝供人类使用；有的还是环境保卫战中的主力军，帮助我们处理由于人类活动产生的生活垃圾和生产垃圾，还能消灭掉对生物有毒有害的污染物，为保护环境立下了汗马功劳。

微小精灵家族是21世纪核心技术——生物技术的主角，为解决全球性资源、能源、食物短缺和污染治理贡献着力量。

通过这本书，会让我们对微小精灵家族有更多的了解。

也许会使我们爱上它们，让我们更有兴趣研究它们、认识它们、利用它们，和它们做朋友。

<<微小精灵新解>>

书籍目录

别目

一、走进微小精灵的世界

微小精灵的发现

微小精灵的真面目

传染病的神秘面纱

新成员——病毒的发现

从配角到明星的转变

21世纪的主角

二、微小精灵家族全家福

分门别类和命名

举足轻重的成员——细菌

极端环境中的细菌近亲——古细菌

硕果累累的功臣——放线菌

无处不在的微小精灵——真菌

臭名昭著的杀手——病毒和亚病毒

家族中的少数民族——其他成员

家族成员之间的关系

.....

三、微小精灵的超级本领

四、微小精灵家族的破坏分子及控制

五、爱上微小精灵的八大理由

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>