

图书基本信息

书名：<<美文部落-点亮一生的科学美文>>

13位ISBN编号：9787511203854

10位ISBN编号：751120385X

出版时间：2009-9

出版时间：光明日报出版社

作者：梁超 主编

页数：229

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

《点亮一生的科学美文》一清新流畅的文笔，真实反映了世界各国各个时期的科技发明和发明家艰辛而又传奇的经历，涉及各个领域的科技时尚，阅读它可以使孩子在轻松、愉悦之中接受心灵的启迪和灵魂的震撼。

书籍目录

前沿快报

数字化记忆为你重现生命历程
转基因作物并不可怕
试管婴儿——从第一代到第四代
汽车在空中飞
新洞穴
在香港大会堂的演讲
自主创新铸就科技奥运
科学与希望
器官真的有记忆吗
人类基因组计划揭秘

太空漫游

月全食
地球最危险的敌人是谁
在太空中理家
史前超文明之谜
生死和命运之谜
宇宙与人
移民太空岛
星外有人吗
灯熄了, 才能看到海藻
“神秘”的UFO

科海探秘

海水的源头
古尸不腐之谜
“水火相容”之谜
会唱歌的沙丘
海洋为何会五光十色
为什么夏天那么热还会下冰雹
能站尽量不坐要坐选好椅子
人类从何处来
出生前的奇妙世界
百慕大海底的“魔鬼”是谁
诺曼底上空的电子战
艾滋病从何而来

自然之旅

冰岛, 地球上最美丽的伤痕
唐山会再次发生大地震吗
蓝色国土上的红色幽灵
撒哈拉——曾经的绿洲
鲸鱼之死
让人心痛的母亲河
佛光是一种自然现象
师法自然
苍凉的失落

兵马俑前的沉思
科星灿烂
我将撬动地球
被迫放弃诺贝尔奖的科学家
两颗行星的交谈
明代卓越的医药学家
伦琴与X射线
新地质理论基础的奠基人
踏遍万水千山的千古奇人
历史上最有才华的科学家

.....
生活剧变
知识在线
动物世界
人体探秘

章节摘录

目前,我国有百余个实验室开展有关的生物技术研究,研究水平与世界发达国家相差不远。面对美国等跨国生物技术公司的竞争,我国各研究单位之间应加强合作,充分利用本国丰富的物种资源进一步创新;同时改进推广体制,调动农民应用成果的积极性,让转基因技术为农业生产发挥更大作用。

曾有这样一个笑话:一天,医院里接收了一个奇怪的病人,他每天都像上了弦一样,不停地绕圈,在房间中走来走去,经过检查,病源在于他爱吃的猪肉来自添加了“运动基因”的瘦肉型猪,结果猪肉这种基因就永远留在了他身上。

研究者说,这仅仅是一个笑话。

猪肉被煮熟之后,细胞就被破坏了,进入人的肠胃系统,DNA(脱氧核糖核酸)又遭到酶的分解,大都变成了碎片,即使有整条的DNA存在,也无法发挥基因移植作用。

人不可能就因为吃这样的猪肉而变得“爱运动”。

一般在市面上出售的转基因食品对人的健康没有威胁,因为大部分此类食品只是改变了食品的营养结构,例如提高蛋白质含量,真正从人类的利益出发开发的转基因食品对我们是有益的。

当然,这只是就短期而言,如果以一百万年为思考范围,人会不会因为吃了营养结构改变的食物而引起生理结构的改变呢?

这样的改变对人类又有怎样的意义?

这没有明确的答案。

其实我国已经有很多人吃过转基因食品。

我们吃的豆油很多是由美国的转基因大豆提炼的。

我们平时喝的啤酒所用的菌种(酵母)也很有可能经过基因改良。

所以,不知不觉之中,转基因食品已经在我们体内穿肠而过了。

为此,“应该在转基因食品上贴标签,不仅仅出于安全的考虑”,应博士说,“至少应该让消费者知情,消费者有选择的权利。”

原美国农业部一位资深官员,现任生物工艺工业协会副主席的万尔一基丁斯博士指出,现在拒绝食用基因改良食品的人十年之内就会改变态度。

基丁斯博士说,虽然在短期内还不会出现一种立即就能改变人们观念的“魔术”产品,但在3年内就会出现功能食品,即所谓的“营养食品”。

首先出现在市场上的这种改良食品将是有抗癌作用的椰菜。

欧洲虽然现在仍是一个抵触基因改良食品的主要地区,但是生物工程学的优势将很快以摧枯拉朽之势消除这些抵触情绪。

(江炜)

编辑推荐

千百年来，宇宙和大地给我们留下了无穷的奥秘。尽管今天的科技已飞速发展，但我们身边仍迷雾重重。这一篇篇贴心的文字将引领你走近科学前沿。去破译神奇的世界。

生命中是否总有这样那样的时刻 让你泪流满面 是否总有这样那样的人 你从来也不需要想起 却永远也不会忘记 文字是一种多么温暖的力量 她总是忠实地守候在我们成长的路上 成为你生命中最好的慰藉 在每一个孤独的清晨 她总是可以抚慰我们的心灵 柔软而不可触摸的深处..... 印张是计算图书定价的基本单位，在图书内容、开本、印张、材料和工艺相同的情况下，每个印张的基价越高，图书的定价就越高。

权威机构通过调查表明，目前市场上的单色图书定价每印张在120-200元之间。

“六角丛书”以每印张060元左右作为单色图书的基价，现已成为“高品质、低定价”图书的代名词。

为满足市场需求，光明日报出版社又陆续推出了以“高品质、低定价”为理念的双色版图书和彩色版图书，这些图书也统一纳入“六角丛书”系列。

如今，“六角丛书”已经成为光明日报出版社特色图书品牌之一。

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>