

<<高科技十万个为什么>>

图书基本信息

书名：<<高科技十万个为什么>>

13位ISBN编号：9787800404627

10位ISBN编号：7800404625

出版时间：2000-1

出版时间：昆仑出版社

作者：肖叶，若山，金恩梅 主编

页数：188

字数：160000

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>

<<高科技十万个为什么>>

内容概要

新材料是高科技的基础，也是高科技的成果。

从航天飞机抗高温的外罩，到不粘锅表面的不粘涂料，都离不开新材料的配合。

新材料的发展神奇莫测：有超导超温超压的各种玻璃、纤维塑料，还有可以记住自己形状、不怕扭曲的记忆金属，有可以切削高强度钢材的陶瓷刀具，还有可以替代人体关节的合金材料。

总而言之，本书的介绍一定会让读者朋友大开眼界。

<<高科技十万个为什么>>

书籍目录

为什么说材料是人类进步的标志？
为什么说现代新材料是科技进步的先导？
什么是材料、新材料和高技术新材料？
什么是高分子材料？
为什么塑料的产量会超过钢铁？
你听说过能导电的塑料吗？
你见过打不碎的玻璃吗？
什么是超级塑料？
泡沫塑料是怎样制成的？
最耐腐蚀的材料是什么？
人造橡胶是怎样产生的？
为什么把化学纤维称作“人类化妆师”？
为什么涂料被称为“工业无名英雄”？
光盘是用什么材料制成的？
医用高分子材料为什么引人注目？
为什么说光导纤维是光通信的神经？
目前光损耗最小的光纤是什么光纤？
光导纤维能产生激光吗？
超导现象是怎样发现的？
我国为什么要加速发展超导技术？
电阻等于零的世界将给人类带来什么样的梦想？
超导磁悬浮列车为什么能浮起来？
磁悬浮列车距离实用还有多远？
你了解超导计算机吗？
超导体对电力部门将产生哪些革命性影响？
你知道超流动现象吗？
稀土是土吗？
金属也有“记忆”吗？
什么叫超塑性合金？
你知道泡沫金属吗？
金属能贮存氢气吗？
为什么非晶态合金被称为“梦幻般的金属材料”？
超高强度钢强在哪里？
铝为什么被称为“飞行金属”？
多孔金属为什么炙手可热？
什么是“超合金”？
你知道能自动释放射线的金属吗？

……

<<高科技十万个为什么>>

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>