

青年必知科学历程手册



[青年必知科学历程手册 下载链接1](#)

著者:刘里远

出版者:中国国际广播出版社

出版时间:1999-09

装帧:平装

isbn:9787507817980

本书以通俗、生动的语言，沿着科学技术的发展轨迹，全面而又详尽地展示了“四大文明古国”的科学曙光；古希腊和古罗马的科学启蒙；西方中世纪科学与宗教的碰撞；哥白尼敲响“地心说”的丧钟；牛顿给近代物理学带来的革命性变化；对航天技术、遗传工程和信息革命都做了系统的叙述。使青年人不但对科学知识有横向的了解，而且有纵向的理解，突破平面思维的束缚，培养解决实际问题的能力。

作者介绍:

目录: 第一章 四大古老文明
一、古埃及
最早的太阳历
孟斐斯城外的大堤坝和水库
人类学会支配动物
青铜器的广泛使用
立式织机与纺织技术

造船业与水路运输
金字塔——历史之谜
文明载体——纸草
10进制和拆分法
土地测量——几何学的起源
千年不腐的木乃伊
.....
· · · · · (收起)

[青年必知科学历程手册_下载链接1](#)

标签

科普

青年必知

中国

评论

记不得说了些啥了，想必没说啥。。。。

20180416 整理小时候的旧书，扔…

小时候买的，觉得装帧什么的挺好，内容上不算“必知”吧，因为好多知识我到现在还是
不滋道· · · · 掩面· · · ·

上初中的时候翻着看看，大概是我爸给买的。看完著名科学家的事迹，逐渐燃起对科学的
探索欲，直到长大碰壁才知道自己不是那块料

简明扼要，通俗易懂。可以大概对科学的进程有一个理解。不求成为一个专家，但求杂家百读，不求甚解。

[青年必知科学历程手册_下载链接1](#)

书评

[青年必知科学历程手册_下载链接1](#)