

孩子一定要知道的50个世界科学奇迹



[孩子一定要知道的50个世界科学奇迹 下载链接1](#)

著者:张振鹏

出版者:青岛

出版时间:2010-2

装帧:

isbn:9787543661592

《孩子一定要知道的50个世界科学奇迹》从古今中外遴选了50个科学发明与科学发现，比如古代中国的火药、指南针的发明，工业革命时期蒸汽机、内燃机的发明，现代疫苗、克隆、杂交技术的发现……虽然，我们不能回到科学发明与科学发现的那个时代感

受奇迹的魅力，但却可以感受这些科学奇迹带给人类的变化，从而创造出更多的、更精彩的科学奇迹。

衷心希望本套书能够带给孩子们一份认知、一份震撼、一份充满人文关怀的乐趣和思索、一种对性情的陶冶、一种眼界的提高、一种人文知识的增长、一种人生阅历的丰富。

作者介绍:

目录: 科学发明篇一 材料类发明 1.陶瓷 / 12 2.青铜冶铸 / 17 3.生铁冶炼 / 22 4.火药 / 27
5.玻璃 / 31 二 能源动力类发明 6.蒸汽机 / 35 7.内燃机 / 41 8.电动机 / 46 三
农业与食品发明类 9.酿造 / 50 10.化肥 / 55 11.杂交水稻 / 59 四 交通与航天类发明
12.轮船 / 63 13.飞机 / 69 14.火箭 / 73 15.人造卫星 / 78 五 仪器类发明 16.指南针 / 83
17.钟表 / 87 18.显微镜 / 92 六 信息技术类发明 19.造纸 / 96 20.印刷术 / 101
21.电话 / 107 22.雷达 / 111 23.计算机 / 116 24.互联网 / 121 七 医药与生物工程类发明
疫苗 / 126 青霉素 / 130 克隆技术 / 134 科学发现篇一 数学类发现 28.十进位制 / 140
29.欧氏几何 / 144 30.勾股定理 / 148 31.控制论与信息论 / 153 二 物理学类发现
32.杠杆原理 / 156 33.浮力定律 / 160 34.能量转换与守恒定律 / 164 35.放射性 / 168 三
天文学类发现 36.行星运动定律 / 172 37.万有引力定律 / 176 38.日心说 / 181
39.宇宙大爆炸学说 / 187 四 化学类发现 40.元素周期律 / 191 五 地球科学类发现
41.地圆说 / 195 42.温室效应与全球变暖 / 200 43.大气环流理论 / 206
44.大陆漂移与板块学说 / 210 六 生命科学类发现 45.光合作用原理 / 215
46.细胞学说 / 221 47.人体结构与解剖学 / 224 48.微生物 / 228
49.DNA的发现及双螺旋结构模型 / 232 50.进化论 / 237
· · · · · (收起)

[孩子一定要知道的50个世界科学奇迹](#) [下载链接1](#)

标签

评论

[孩子一定要知道的50个世界科学奇迹](#) [下载链接1](#)

书评

[孩子一定要知道的50个世界科学奇迹 下载链接1](#)