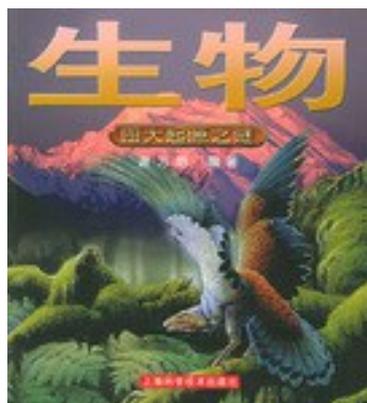


四大起源之谜：生物



[四大起源之谜：生物 下载链接1](#)

著者:谢万明

出版者:上海科学技术出版社

出版时间:2001-12

装帧:平装

isbn:9787532360505

我们赖以生存的世界是如此博大如此精彩。自从人类意识到自身存在的那一刻起，就从没停止过对自己生存环境的考察和探究。爱因斯坦说过：“最不可理解的事就是这世界竟然是可以理解的。”现在，我们理解的范围大到100亿光年以上（望远镜的最大可视距离），小到十亿分之一米以下（显微镜的最大分辨率）。

像人类这样智力发达的神奇物种最初来自何处？他们如何懂得去思索自身起源之谜？他们又怎样找到自身起源的谜底？诸如此类的问题都在探索之中。

你知道世界上有多少种生物，它们从何而来，又去向何方？

本书向你展示地球诞生以后，生命怎样孕育，生物问世以后，何时分成动物、植物和微生物；在距今约六亿年前的前寒武纪，地球上的生物寥若晨星，寒武纪初，生物爆发式地发展起来，在历时3亿多年的古生代，先是水生生物空前繁荣，之后走向分化，一部分由水登陆，继而陆生生物大展宏图，至中生代，爬行动物统治海陆空，恐龙称霸中生代。恐龙在6500万年前绝灭，哺乳动物代之而起，从此进入哺乳动物和被子植物时代。生物遵循从无到有、从低等到高等、从简单到复杂的螺旋式发展规律，从来没有停留在同一个水平上。

作者介绍:

目录:

[四大起源之谜：生物_下载链接1](#)

标签

科学

生物学

图鉴

评论

半调子的书，夹杂了一堆解释不够清楚的专业概念，表达方式介于把读者当作小孩子与老学究两者兼同的方式。总之不够浅显，又不够专业。。。但是整体脉络还是比较清晰的，给想要学习生物常识的成人看，还可以。。。老师要是知道我去看这种低级科普，一定会掐死我。

[四大起源之谜：生物_下载链接1](#)

书评

[四大起源之谜：生物_下载链接1](#)