

<<进化/探究式学习丛书>>

图书基本信息

书名：<<进化/探究式学习丛书>>

13位ISBN编号：9787801763860

10位ISBN编号：7801763866

出版时间：2009-10

出版时间：人民武警出版社

作者：章振华 著

页数：218

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>

<<进化/探究式学习丛书>>

内容概要

《探究式学习丛书：进化》从生命起源的化学进化谈起，沿着时间主线介绍地球上生物的进化历程对生物进化各阶段用翔实的资料和实例进行深入浅出描述。

在文中呈现各家各派的理论及假说时，大量采用事实证据来验证，并将它们放在历史长河中寻找其发展完善的轨迹。

这本《进化》还尽力列出进化中的谜团和猜想，来引导读者进行探究思考。

<<进化/探究式学习丛书>>

书籍目录

生命曙光出现·有源与无源——古代的生命起源论·化学进化说——流行的生命起源论·宇宙胚种说——时兴的宇宙起源论·细胞的演化——原始生命后时代·生命的摇篮——原始海洋生命之花绽放·多细胞生物出现——进化大跃进·地球大气改造者——植物·地球初披绿衣——裸蕨植物·植物界统治者——种子植物·动物演化历程——兴衰更迭·动物登陆先锋——两栖类动物·陆地真正征服者——爬行动物·当代地球统治者——哺乳动物·天空统治者——鸟类万物之灵演化·人类从哪里来？·气候变化与人类起源·人类的进化历程·现代人种起源·人类走出非洲·人类进化的两个里程碑·人类何以成为万物之灵？·人类还在继续进化吗？

生物进化谜团·达尔文进化论错了吗？·现代生物进化理论·寒武纪生命大爆炸·生物进化的规律和方式·病毒的身世之谜·进化论证据可靠吗？·地球霸主恐龙的灭绝·地球生命大灭绝未来生物猜想·500万年后的生物·一亿年后的生物会是怎样的？·后人类时代地球霸主

编辑推荐

《探究式学习丛书：进化》是对于各种假说、理论不做任何评判，而是让读者根据自己的理解进行判断，以提高读者的评价和反思能力。

在编写方针上，本书贯彻从观察和具体科学现象描述入手，重视具体材料的分析运用，演绎科学发现、发明的过程，注重探究的思维模式、动手和设计能力的综合开发，以达到拓展学生知识面，激发学生科学学习和探索的兴趣，培养学生的现代科学精神和探究未知世界的意识，掌握开拓创新的基本方法技巧和运用模型的目的。

<<进化/探究式学习丛书>>

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>