

霸王龙和陨星坑



[霸王龙和陨星坑_下载链接1](#)

著者:沃尔特·阿尔瓦雷斯 (Walter Alvarez)

出版者:上海科技教育出版社

出版时间:2013-7

装帧:平装

isbn:9787542856371

《霸王龙和陨星坑(天体撞击如何导致物种灭绝)》叙述关于地球历史上可怕的一天的故事。作者就是揭示这场灾变的关键人物——美国科学院院士沃尔特·阿尔瓦雷斯。本书之妙不仅在于向读者娓娓道出了恐龙灭绝的案情，而且尤为引人入胜的是，它步步深入地揭示了与此相关的全部科学思想和科学方法，使读者宛如目击这些科学家如何思考问题、发现线索、深入现场、历尽艰辛、终使整个事态真相大白。它是几位地质学家向传统观念挑战的故事，是另一些地质学家坚定地维护传统观念的故事，是发生争执和建立友谊的故事，是在遥远地区冒险、在实验室中辛勤测量的故事，是迷茫和发现的故事，是许多国家的科学家为解决一个令人神往的疑谜而共同奋斗的故事。

作者介绍:

沃尔特·阿尔瓦雷斯 (Walter Alvarez)，美国国家科学院院士，美国加利福尼亚大学伯克利分校地质学和地球物理学教授。其父路易斯·阿尔瓦雷斯 (Luis Alvarez) 是该校物理学教授，曾因发现许多亚原子粒子而荣获1968年诺贝尔物理学奖。在很大程度上，查明天体撞击地球如何导致恐龙灭绝，应归功于这父子俩的密切合作。

目录:

[霸王龙和陨星坑_下载链接1_](#)

标签

科普

陨石

逻辑

米格2016年读的书

科学和技术

科学

灭绝

我的藏书---米格21的藏书

评论

翻译能更差一点吗？ P28: "在普遍认为化石是老早生存的动物和植物的遗迹之前很久，人们**谅必**已经找到它们了"…… “老早生存”、“**谅必**”……恩……是我语文太差吗

好故事被糟蹋系列。简单好看的同一个故事参见《大灭绝时代》。

内容还是很不错的！

[霸王龙和陨星坑 下载链接1](#)

书评

2017.11

地球多次的生物大灭绝，威胁都来自地球本身，温度，空气成分和组成等等的变化都导致了灭绝。

而6500万年前的这次灭绝却是直径10公里以上的小天体撞击地球的后果。形象的描述可以让人身临其境，非常适合科普读物的写作方式。撞击相当于全球核武器得10000倍，如果从飞机...

[霸王龙和陨星坑 下载链接1](#)