一场穿越时空的物理探险

书　　名：《物理君大冒险》

出版单位：北京联合出版公司

作　　者：中科院物理所

为什么湿手捂在衣服上会觉得热乎乎的？为什么牙膏挤出来的条纹形状总不变？为什么在水里打不出响指？这些问题的答案都藏在这本《物理君大冒险》里。

本书是一本很有意思的科普书。在书中，主角“物理君”被神秘力量拉入井中，穿越至太空悬浮岛，必须闯过 8 个关卡，到达悟理学院，才能回到现实世界。

书中的 8 个关卡，对应着 8 个地点——探索家居物理的布里渊小区、解密美食科学的美拉德广场、解锁身边物理现象的校园、深入电子原理的 010 数码城、揭示光学奥秘的牛顿光谷、解读天气现象的可桢气象馆、仰望星空的悟理号空间站以及融合所有领域的悟理学院。

本书收集了 200 多个生活问题和 226 个物理知识点，每一处都将生活场景化为生动课堂，让科学原理自然内化。读过便会发现，原来我们身边那些看似普通的小事，都包含着有趣的科学道理。

该书自出版以来，已获得多项荣誉，包括入选 2022 年首都科普好书，并获得第七届中国科普作家协会优秀科普图书金奖。

《物理君大冒险》的意义，远不止于闯过 8 个科学关卡，而是想告诉你：真正的通关不是抵达悟理学院，而是将“保持好奇、勇于发问”的科学精神，变为你观察世界的另一双眼睛。

沉默的证词：25 块石头背后的地球史诗

如果要给地球历史选一个“目击证人”，你会选谁？或许答案就静默地躺在你的脚下——那些看似平凡无奇的石头。

当我们行色匆匆地走过石板小径，很少会驻足思考：这些沉默的石头，正是地球 46 亿年沧桑变迁的亲历者。它们记录着大陆的碰撞与分离，见证过生命的诞生与灭绝，承载着气候的剧变与演化。

在《改写地球历史的 25 种石头》中，每块岩石都有自己的故事：凝灰岩记录着远古的火山爆发，自然铜见证着矿床的形成，锡石暗示着大陆的漂移，燧石保存着地球最早期微生物的生命痕迹……

本书不只是讲冷冰冰的科学知识，还融入了温暖的人文故事。在作者笔下，我们既看见凝灰岩如何记录公元 79 年那场灭顶之灾，也看见老普林尼为科学献身的勇毅身影；我们既理解大陆漂移学说背后的岩石证据，也感怀于魏格纳在北极冰原上为验证大陆漂移学说而付出了生命的代价。

这些故事无声地诉说着：科学的进步，往往伴随着先驱者的孤独与悲壮；而真理的光芒，终将穿透时代的偏见。

让我们一起翻开《改写地球历史的 25 种石头》，一起聆听岩石亲口诉说这颗星球的古老秘密吧！

书　　名：《改写地球历史的 25 种石头》

出版单位：浙江科学技术出版社

作　　者：唐纳德 · R. 普罗瑟罗

译　　者：周敏