

《海螺岛》

图书基本信息

书名：《海螺岛》

13位ISBN编号：9787532842223

10位ISBN编号：7532842223

出版时间：2004-6

出版社：山东教育出版社

作者：刘兴诗

页数：187

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《海螺岛》

内容概要

《海螺岛:少年地质学家》主要内容：在想像的“海螺岛”上，孩子们和陈老师一起探索知识的新大陆。他们通过“野外考察”，认识了许多矿物、岩石和地质现象，学会了选择营地、预报天气、判定方向、测量距离和高度、测绘地图等许多实际应用方法。学习科学知识，不仅需要理论，还应该掌握必要的技术和方法。这将是我们的共同的收获。

《海螺岛》

作者简介

刘兴诗，1931年出生于武汉，祖籍四川德阳，几代前是广东兴宁客家人，更先是福建宁化人。毕业于南开中学、北京大学。先后在北京大学、成都地质学院(成都理工大学)任教。成都理工大学学科专业建设高级顾问，教授。兼任广西、新疆有关单位洞穴考古学、果树古生态环境学研究员。主要从事的专业包括：地貌学、第四纪地质学、自然和人文地理学、历史地理学、新构造运动学、史前考古和古环境学、旅游资源开发、儿童文学等。半个多世纪以来，曾经考察高山、高原、盆地、平原、河流、冰川、沙漠、黄土、湖泊、沼泽、森林、草原、火山、海岸、海洋、冰洋等各种自然环境，包括太平洋、大西洋、北冰洋在内的许多海域。1945年发表第一篇作品，1952年发表第一篇科普作品，1960年发表第一篇儿童文学作品和科幻小说。新中国最早的科幻小说作家和亚洲最早参加世界科幻协会的作家之一。迄今发表近2000篇各种作品，列入近400个选集，在境内外出版95本书、获奖93次。美术片《我的朋友小豚》、获1982年意大利第12届吉福尼国际儿童电影节最佳荣誉奖，意大利共和国总统银质奖章。一些作品被列为全国推荐书、大学儿童文学教材。一些作品被收入了中小学课本以及瑞士、澳大利亚学习中文教材。一些作品被翻译为朝、日、英、法、俄、荷兰、匈牙利、世界语。一些作品改编为话剧、广播剧等。

书籍目录

- 1、少年郑和号探险船
- 2、晚上在哪儿露营
- 3、晴天的预兆
- 4、找北方
- 5、给山量身高
- 6、自己测绘地图
- 7、“宝岛”上的宝石
- 8、月光下的玉石光彩
- 9、绿幽幽的蛇宝石
- 10、可以燃烧的“乌金”
- 11、汽车和飞机的燃料
- 12、矿物登记卡上的语言
- 13、地理七巧板
- 14、飞来峰的故事
- 15、凝固的水波
- 16、大理

章节摘录

不，陈老师没有卖关子。他清了一下嗓子，缓缓地说：“王洋说的是汉白玉，当然是白的。不过严格来讲，只是大理石的一种，还不能算是真正的玉石。罗冰说得也对，古时候把所有的宝石统统称做玉石。莉莉说的是后来的情况，到了19世纪，人们才把玉分成硬玉和软玉。” 什么是硬玉，什么是软玉？是不是硬玉硬，软玉软？ 陈老师说：“软玉并不是硬度小的玉，而是专门指由角闪石族矿物中的透闪石和阳起石，这两种矿物组成的玉石。硬玉就是绿色的翡翠。这是矿物种类的差别，不能够简单从硬度来划分。” 有名的和田玉是硬玉，还是软玉？ 陈老师说：“咱们中国是软玉的故乡，有白玉、青玉、碧玉、黄玉和墨玉等许多种类，所以，国外把软玉叫做‘中国玉石’。和田玉，当然也是其中的一种喽。” 除了硬玉和软玉，还有别的种类吗？ 陈老师说：“有呀，出产在辽宁省岫岩县的岫玉就是。玉的种类可复杂呢，三言两语说不清楚。” 玉石的种类这样多，怎么鉴定呢？ 莉莉说：“有办法！有经验的玉石鉴定师，只用放大镜、硬度计，加上丰富的经验，就能够简单鉴定了。还可以用各种各样的精密仪器，测定它的各种物理性质和化学性质，做出可靠的结论。” 王洋问：“古时候没有这些仪器，也能够鉴定玉石吗？” 这一问，莉莉没法回答了，只好问陈老师。陈老师说：“别看不起古人，也有许多鉴定玉石的办法呢。” 古人怎么鉴定玉石？有许多巧妙的办法。 晋朝的石崇家里很有钱，金银珠宝数也数不清。东西多了，就连丫鬟也学会了鉴定玉石。有一个丫鬟最了不起，只消把两块玉石悬挂起来，轻轻敲一下，就能够从声音分出软玉和岫玉了。 王洋问：“从声音怎么能够分出不同的玉石？” 陈老师说：“软玉的声音凝重，岫玉的声音清脆。再加上比重、硬度和透明度，就能分得清清楚楚了。” 唐代大诗人白居易还发明了一种用火烧的方法，解释说：“真玉烧三日不热。”白色的和田玉和汉白玉从外表很难区分，只要用火一烧就能够分辨清楚了。和田玉烧3天3夜也烧不坏，汉白玉很快就会烧成石灰了。

.....

《海螺岛》

编辑推荐

《少年科学家丛书：海螺岛：少年地质学家》集科学性、趣味性、可读性为一体，能培养少年儿童学科学、爱科学的兴趣，出版以来受到少年儿童的欢迎，应广大读者要求再次重印。

《海螺岛》

精彩短评

- 1、科普读物，不错
- 2、好浅显易懂的，地理不太好的成年人也很适合看

《海螺岛》

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：www.tushu000.com