

地理科「勤有功」好書推介

《探索地球—神秘自然力量的解密：揭祕地球的成因、生命歷程、自然災害與奇妙生物的故事》

出版社：千華駐科技

國際書號（EISBN）：9789575929411

作者：吳曉靜



作者介紹：

吳曉靜是一位專注於地球科學和環境教育的作家，她的作品旨在促進青少年對科學的興趣，並培養他們的批判思考能力。她透過深入淺出的寫作風格，讓複雜的科學知識變得易於接觸和理解。

內容簡介：

這是一本關於地球自然力量的書籍，通過對地球的成因、生命歷程、自然災害以及奇妙生物的探索和解密，向讀者展示了地球的神秘與奇妙之處。

首先，本書介紹了地球的誕生、年齡、自轉和公轉等基本概念。隨後，它著重講述了地球上最早的動物、地球裡面的構成、高山和冰川的形成以及極光和潮汐等自然現象的成因。這些內容讓讀者更加深入地瞭解了地球的構成和自然力量的機制。

接著，本書揭示了地震及其成因、恐龍滅絕之謎、人類起源之謎以及生物移民的災難等引人入勝的話題。此外，它還探討了海水的來源、深海的生命綠洲、洋底熱泉中的生物、深海寶貝的來源和破譯海底奇異之謎等內容。這些話題展示了地球上豐富多樣的生命形式和自然力量。

在書的後半部分，本書介紹了探尋太平洋的成因、湖泊池塘、火山形成之謎、

沙漠的來歷、海嘯的成因、厄爾尼諾和拉尼娜現象等內容，向讀者展示了地球上自然災害的成因和對人類的影響。

推介原因：

書中除了介紹自然力量，還強調環保意識與可持續發展的重要性，鼓勵同學們要珍惜和保護我們的地球。

此外，書中提到的自然現象需要科學家持續的研究與觀察，這體現了勤勉探索的精神。透過實驗和觀察，科學家們解開了自然的奧秘，希望各位同學也能受到啟發，在學習上不斷努力。