

SEPT 2024 VOL.28 NO.3

科技博物

TECHNOLOGY MUSEUM REVIEW

| 第二十八卷 | 第三期 |

中華民國 113 年 9 月出版

| 目次 | CONTENTS

檢視全文



刊前語	Preface	03
研究論文		
非制式化學課程教學對中小學生元素概念及情境興趣之影響 The Impact of Informal Chemistry Course and Teaching on K-12 Students' Concept of Chemical Elements and Situational Interest	江淑芳 Shu-Fang Jiang	05
科技博物館簡易地震儀在國中自然領域跨學科課程的實施與 成效之研究 Research on the Implementation and Effect of Simple Seismograph in Science and Technology Museum in Interdisciplinary Courses in Junior High Schools	郭懿尹 Yi-Yin Kuo 洪煌凱 Huang-Kai Hung 張美珍 Mei-Chen Chang	34
博物館與學校合作課程教學影響高中生科學學習之探討 Research on Enhancing Senior High School Students' Science Learning by Applying Museum-Schools Cooperative Courses and Teaching	鄭瑞洲 Jui-Chou Cheng 陳玫岑 Mei-Tsen Chen	67
版權頁	Copyright	101
徵稿簡約	Submission Guideline	102



國立科學工藝博物館
NATIONAL SCIENCE AND TECHNOLOGY MUSEUM

807 高雄市九如一路720號 tel: (07)380-0089 fax: (07)384-6437
720, Jiuru 1st Road, Kaohsiung 807, TAIWAN (R.O.C.) <http://www.nstm.gov.tw/>

ISSN 1684-1220



SPN:2008600021

定價：新台幣135元整
(含掛號費用)