

66 卷 第 4 期

目 錄

卷 首

臺灣藍玉髓－寶豐祥寶石採礦場……………陳 逸 偵………… I-IV

論 著

向陽雲母礦床之礦物組成與成因……………陳家齊 陳惠芬………… 1
方建能 楊智豪

The Mineral Assemblage and Genesis of Mica Deposits in
Hsiang-Yang Region …………… Cha-Chi Chen, Huei-Fen Chen,
Jiann-Neng Fang, Chih-Hao Yang

淺論礦業法中「核定礦業用地」之實質意涵……………施 信 宏………… 11
Discussing the Meaning for Approval of Mining Industry Land on the Mining Act…… Hsin-Hung Shih

工廠中的採礦－礦物產業的新發展……………雷 大 同………… 19
Ore Mined from the Factory - A New Development in the Mineral Industry …………… Dahtong Ray

美國頁岩氣發展近況與影響……………吳桂燕 吳榮華………… 32
The Present Status and Influence of Shale Gas Development in the U.S. Kuei-Yen Wu, Jung-Hua Wu

過氧化鈣暨植物激素提升能源作物向日葵植生復育整治重金屬成效之研究 ……葉琮裕 吳佳峻………… 49
李昆燁
The Improvement of Phytomediation on the Treatment Effectiveness of Heavy Metals
with Energy Sunflower Plants with Calcium Peroxide and Phytohormones …… T. Y. Yeh, C. C. Wu,
K. H. Lee

報 告

「2014 APEC 第 5 屆礦業部長會議」參加紀要……………彭 志 雄………… 66

新書介紹

「Introduction to Mineralogy and Petrology」等 9 本……………王玉瑞 余炳盛………… 77

寰宇探索

「澳洲意外發現近 30 年來最大油田」等 25 則……………黃琨哲 余炳盛………… 81

訊息報導

「礦業法令預告、修正案、解釋令」等 33 則……………陳 逸 偵………… 88

會 務

中華民國鑛業協進會各種委員會議紀錄……………本會總務組………… 98

中華民國鑛業協進會出版委員會

主任委員：余炳盛 副主任委員：莊營發、紀阿明
委 員：王文郁、方建能、吳萬全、張郁生、陳宏仁、
陳逸偵、陳龍實、曾弘志、曾保忠、鄭文哲、
劉英毓、魏稽生、羅 偉、嚴治民（兼執行秘書）

總 編 輯：余炳盛

副總編輯：莊營發

編 輯：方建能、紀阿明、曾保忠、嚴治民、簡宗鈞

行政院新聞局出版事業登記證局版北市誌字第 571 號
中華郵政臺北雜字第 1492 號執照登記為雜誌交寄

發行人：蔡 穗

發行所：中華民國鑛業協進會

地 址：10445 臺北市中山區中山北路 2 段 22 號 4 樓

電 話：(02)2562-1358

傳 真：(02)2511-3758

網 址：<http://www.maotroc.org.tw>

電子信箱：taiwan.mining@msa.hinet.net

maotroc@gmail.com

印 刷 所：全能辦公事務用品有限公司

地 址：臺北市復興北路 33 號 5 樓

電 話：(02)2773-4633

（轉載本刊文字須先徵得本會同意）