

歐洲議會通過《關鍵原物料法案》強化供應鏈韌性及提升戰略自主權



歐盟執委會（European Commission）於2023年3月16日提出《確立關鍵原物料安全及永續供應框架規則草案》（Proposal for a regulation of establishing a framework for ensuring a secure and sustainable supply of critical raw materials，以下簡稱關鍵原物料法案），歐盟理事會和歐洲議會於2023年11月13日就草案內容達成政治協議，歐洲議會於2023年12月12日通過草案，有望於2024年完成立法。

《關鍵原物料法案》設有「關鍵原物料清單」（List of critical raw materials）和「戰略性原物料清單」（List of strategic raw materials），前者包含34種對歐盟經濟至關重要之關鍵原物料，而其中17種關鍵原物料又因具戰略重要性且預期將有全球供需失衡問題，而被劃分至「戰略性原物料清單」。為確保上述關鍵原物料之永續供應，《關鍵原物料法案》採取以下措施：

- （1）強化歐盟關鍵原物料價值鏈，制定2030年戰略性原物料基準：
 - A.開採量應提升至今日歐盟年均開採量的10%。
 - B.加工量應提升至今日歐盟年均加工量的40%。
 - C.回收量應提升至今日歐盟年均回收量的15%。
- （2）確保戰略性原物料供應多元化：未來加工階段使用之戰略性原物料，來自單一第三方國家之比例，不得超過總需求量65%。
- （3）強化供應鏈韌性：提高歐盟監控和減輕關鍵原物料供應鏈風險之能力。
- （4）關鍵原物料循環利用：確保關鍵原物料和含有關鍵原物料的產品在歐盟市場內能自由流通，並透過提高循環性和永續性，落實高水準環境保護政策。

歐盟期望透過上開目標之落實，並配合法案中之簡化開採許可程序及優惠融資管道等經濟鼓勵措施，促進關鍵原物料研發及供應鏈多元化，以落實綠色和數位轉型，並提升歐盟及其會員國之戰略自主權（strategic autonomy）。

本文為「經濟部產業技術司科技專案成果」

相關連結

- [European Parliament, Critical raw materials: MEPs adopt plans to secure the EU](#)
- [European Parliament, Critical raw materials act, Dec. 1, 2023](#)
- [Proposal for a REGULATION OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL establishing a framework for ensuring a secure and sustainable supply of critical raw materials and amending Regulations \(EU\) 168/2013, \(EU\) 2018/858, 2018/1724 and \(EU\) 2019/1020, COM\(2023\) 160 final \(Mar. 16,2023\)](#)

你可能會想參加

→ 供應鏈資安國際法制與政策趨勢分享會

許廷瑄

副法律研究員 編譯整理

上稿時間：2024年02月

資料來源：

European Parliament, Critical raw materials: MEPs adopt plans to secure the EU's supply and sovereignty, Dec. 12, 2023, <https://www.europarl.europa.eu/news/en/press-room/20231208IPR15763/critical-raw-materials-plans-to-secure-the-eu-s-supply> (last visited Jan. 11, 2024).
European Parliament, Critical raw materials act, Dec. 1, 2023, [https://www.europarl.europa.eu/thinktank/en/document/EPRS_BRI\(2023\)747898/](https://www.europarl.europa.eu/thinktank/en/document/EPRS_BRI(2023)747898/) (last visited Jan. 11, 2024).
Proposal for a REGULATION OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL establishing a framework for ensuring a secure and sustainable supply of critical raw materials and amending Regulations (EU) 168/2013, (EU) 2018/858, 2018/1724 and (EU) 2019/1020, COM(2023) 160 final (Mar. 16,2023), available at <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A52023PC0160> (last visited Jan. 05, 2024).

延伸閱讀：

陳奕夫，〈美國歐盟貿易和技術委員會發布第四次聯合聲明，強化高科技技術及貿易安全合作〉，資訊工業策進會科技法律研究所，2023/07，<https://stli.iii.org.tw/article-detail.aspx?tp=1&d=9019&no=64>（最後瀏覽日：2024/01/11）。

許祐寧，〈美國《確保關鍵礦產安全可靠供應的聯邦戰略》〉，資訊工業策進會科技法律研究所，2019/12，<https://stli.iii.org.tw/article-detail.aspx?tp=1&d=8360&no=64>（最後瀏覽日：2024/01/11）。

文章標籤

國家核心關鍵技術

半導體

推薦文章