

## 澳洲政府公布「國家電池戰略」，概述澳洲將如何擴大電池製造能力和技術，提升經濟韌性和安全性



澳洲政府2024年5月23日公布「國家電池戰略」（National Battery Strategy），這是澳洲政府推動「澳洲未來製造」（Future Made in Australia）政策計畫重要的一環。該戰略概述政府將如何擴大澳洲電池製造能力和發展專業技術，提升澳洲的經濟韌性和安全性。

戰略文件中，主要行動分為五項：

一、建立電池製造能力，增強經濟韌性，利用優勢促進國家經濟增長：

以2024年4月公布的《澳洲未來製造法》（Future Made in Australia Act）作為支持電池行業的法源。政府未來10年會提供227億澳元，投資包括再生氫、綠色金屬、低碳液體燃料、關鍵礦產精煉和清潔能源製造技術。

二、培養人才知識和技能，創造澳洲本土工作機會：

建立電池製造園區，結合企業和研究機構，將電池研究集中在有顯著需求和具市場潛力的領域。

三、確保澳洲在全球電池供應鏈中的地位：

重點支持構建供應鏈韌性的製造業，透過國際合作，應對氣候挑戰，支持電力轉型，創造清潔能源貿易機會，推廣高ESG標準。

四、在永續、標準和循環經濟方面引領世界

支持澳洲各地建立電池回收設施，補助電池回收技術的研究和測試，同時要求電池產業採取嚴格和有效的ESG措施。

五、促進各級政府合作

與各級政府合作，採取一致的標準和方法發展電池技術。透過聯合採購推動電池產業，並集中管理和輔導澳洲電池製造商。

澳洲擁有豐富的礦物資源，供應全球一半的鋰，但是其所製造的加工電池元件占全球不到1%；「國家電池戰略」的發布顯示澳洲政府希望利用自身優勢，在全球能源轉型中佔有一席之地企圖心。

### 相關連結

[National Battery Strategy, Council of the EU, May 23, 2024](#)

### 你可能會想參加

→ **【新創招募】** 智慧能源管理解決方案：寶椿電力媒合會



黃郁婷

法律研究員 編譯整理

上稿時間：2024年09月

資料來源：

National Battery Strategy, Council of the EU, May 23, 2024 <https://www.industry.gov.au/sites/default/files/2024-05/national-battery-strategy.pdf> (last visited Dec. 4, 2024)

延伸閱讀：

林鈞，〈歐盟發布綠色政綱產業計畫，提供綠色轉型、國家補助、供應鏈韌性政策〉，資策會科法所法律要聞，<https://stli.iii.org.tw/article-detail.aspx?tp=1&d=8964&no=64>（最後瀏覽日：2024/09/04）。

文章標籤

能源科技

 推薦文章