

立凱電 LFP 授權技轉澳洲 AVENIRA 簽約 強韌歐美日韓印太地區電池供應鏈

鋰智財供應商立凱電(Aleees)今日公告與澳洲磷礦商 AVENIRA LTD (ASX:AEV) 簽署生產授權許可和服務合約 (LICENCE AND TECHNOLOGY TRANSFER AGREEMENT)。今天上午在澳洲北領地政府的支持與協助下，由立凱電授權 AEV 在澳洲建設及運營第一家磷酸鐵鋰 (LFP) 鋰電池正極材料廠，並獲得澳洲政府列為第一波補助建廠的名單。立凱電除了為每一個歐、美、日、韓及印太地區之 LFP 鋰電池客戶客製專屬材料，並同時以授權技轉的商業模式，在全球各地由各個授權夥伴，提供標準的大量生產服務。



(左起)AVENIRA LTD 執行總裁 Brett Clark、澳洲北領地州長 Natasha Fyles、立凱電董事李玉梅

立凱電指出，授權澳洲 AEV LFP 項目憑藉三大優勢，雙方將可攜手直接服務世界頂級的電池客戶：一、該廠初期興建 3 萬噸，目標產能達 10 萬噸，澳洲擁有全球 50% 的鋰礦儲量，AEV 將可憑藉澳洲豐富的鋰礦與磷礦資源，做為美國的自由貿易夥伴(FTA)，AEV 將可滿足北美市場對 LFP 的高度需求。二、AEV 將就近滿足日本、韓國客戶在亞太地區對 LFP 的需求，減少亞太客戶過度依賴中國的風險。三、澳洲具有與東南亞的地利之便，AEV 未來所生產的 LFP 也能支持東南亞、印度市場。

澳洲北領地政府 (Northern Territory Government) 則進一步指出，將於 Middle Arm 永續發展區 (Middle Arm Sustainable Development Precinct) 打造澳洲首個商業規模的 LFP 工廠，設計年產 30,000 噸 LFP，用於電動車和儲能電池。將可在施工階段創造超



過 500 個就業機會，並在工廠營運後提供 100 個職位，隨後並擴大至 300 個職缺，每年平均為地方經濟創造高達 15 億澳幣收入。

在過去的一年當中，北領地政府持續在監管審核、對接市場需求以及提供地方企業受益最大化等方面提供支持，持續推動此項目的實施。值得注意的是，此廠在澳洲政府積極扶持下，可望列為政府首波高額補貼建廠的名單。

AVENIRA LTD 為一家在澳洲證券交易所上市的探勘公司，專注澳洲西部的黃金資產和北領地的磷酸鹽資產，並擁有技術權利，目標把澳洲北領地定位為澳洲下一個先進製造基地，此 LFP 工廠計畫所需的原材料將全數採購來自澳洲北領地巴克利地區 Wonarah（沃納拉）磷酸鹽項目。

新聞聯繫人：

立凱電：

投資長 朱瑞陽 paul_chu@alechem.com

副理 陳碧玉 teresa_chen@alechem.com

電話：(03)364-6655

如時公關：媒體公關部 劉怡蓉

電話：02-2536-1237 / 0932-949928

E-mail : sarahliu@time-ir.com.tw

關於立凱電：

立凱電能科技股份有限公司（Advanced Lithium Electrochemistry Co., Ltd.），簡稱立凱電或 Aleees，(TWSE:5227) 2005 年於台灣創立，總部與工廠完全位於台灣，世界上歷史最悠久磷酸系鋰電材料與鋰智財供應商，並且是中國以外少數擁有完整 LFP 鋰電材料製造技術與專利的公司之一。立凱電台灣總部在全球擁有 130 多項獨家專利，其客戶包括歐洲、美國、日本、韓國和亞洲的世界知名儲能電池和電動汽車電池客戶。立凱電與全球高達四十個以上的客戶共同開發不同類型的 LFP, LMFP 產品並生產高品質、低成本、長壽命 LFP 鋰電材料，公司成立 18 年來，台灣工廠具有豐富的量產經驗，已量產出近 2 萬噸各式種類的 LFP 產品。Aleees 向全球進行成熟的 LFP 專利與技術授權，協助世界各國建立高度自主鋰電池供應鏈，協助客戶推進同時具備品質與價格競爭力的量產能力。

聲明：

本文件及同時發佈之相關資訊內含有預測性敘述。除針對已發生事實，所有對立凱電(以下簡稱本公司)未來經營業務、可能發生之事件及展望（包括但不限於預測、目標、估算和營運計劃）之敘述皆屬預測性敘述。預測性敘述會受不同因素及不確定性的影響，造成與實際情況有相當差異，這些因素包括但不限於價格波動、實際需求、匯率變動、市占率、市場競爭情況，法律、金融及法規架構的改變、國際經濟暨金融市場情勢、政治風險、成本估計等，及其他本公司控制範圍以外的風險與變數。這些預測性敘述是基於現況的預測和評估，本公司不負日後更新之責。