



08 FEB, 2025

PETRA to launch rooftop solar aggregation programme

Sin Chew Daily, Malaysia



能源部將推再生能源聚合機制
允出租屋頂產綠色電力

（布城7日訊）能源及水务转型部將推出社區可再生能源聚合機制（CREAM），該計劃允許整合居民屋頂空間用於可再生能源發電，并向本地用戶供應綠色電力。

該計劃將基於開放電網接入的概念實施，並借鑒企業可再生能源供應計劃（CRESS），該計劃已於2024年9月推出。

可將屋頂空間出租第三方

據能源及水务转型部介紹，CREAM將允許房主將其屋頂空間出租給第三方，由第三方聚合多個屋頂，以開發太陽能光伏（PV）發電系統，并向本地消費者供應綠色電力。

“可再生能源開發商可根據聯邦、州及地方政府的法規整合屋頂空間，建立太陽能發電系統。所產生的綠色電力將通過現有公用事業公司的配電網絡分發給本地消費者。

“此外，尋求可再生能源解決方案的企业也可從本地生產的綠色電力中受益。”

目前，CREAM的實施指南正在最終制定中，能源委員會將在近期公布完整細節和框架。

繼 CRESS計劃和可再生能源跨境電力銷售（CBES RE）計劃推出後，CREAM預計將為行業參與者和本地社區創造新的經濟機會，並進一步推動國家能源轉型議程。

LSS-6計劃新輪竞标次季開放

除了 CREAM，據能源及水务转型部還將繼續加強和擴展現有的可再生能源計劃。其中，包括大型太陽能（LSS-6）計劃的新一輪竞标，預計最早將於2025年第二季度開放，以進一步提升全國可再生能源容量。

“旨在增強國家電網穩定性的儲能系統（ESS）竞标，也將最晚於2025年第三季度開放。”

PETRA對CREAM及更廣泛的可再生能源發展計劃持樂觀態度，並認為這些措施將在2050年實現全國電力系統70%可再生能源占比的目標方面發揮關鍵作用，同時大幅降低國家電力行業的碳足跡。