

波蘭烏卡西耶威切研究網絡主席：國防與安全計畫佔比呈現前所未有的增長

駐波蘭代表處教育組

烏卡西耶威切研究網絡是波蘭創新體系的基石，亦為歐洲規模最大的研究機構之一。其主要任務在於推動科研成果商業化，並透過提供先進技術解決方案支持本國產業發展。近年來，該機構經歷深度轉型，特別強化對國家戰略性產業領域的投入。

該網絡總裁 Hubert Cichocki 博士表示，至 2026 年，已有高達 67% 的在執行專案聚焦於國防、安全以及軍民兩用技術，較 2023 年的 12.5% 出現大幅成長。

在此整合進程中，波蘭各研究機構正積極研發先進無人系統，相關產品已出口至全球 28 個國家，客戶遍及芬蘭至印尼。代表性成果包括模組化機器人平台 HUNTeR、IBIS MULE 排爆機器人，以及輕型偵察系統 TARANTULA。這些技術使軍事行動得以在不危及士兵生命的情況下進行。

同時，海事領域亦持續推出創新方案。例如，採用玻璃複合材料製成、具備低可偵測特性的 Manta USV 水面無人載具，可用於關鍵基礎設施監控及打擊任務。在陸域方面，則正開發自主支援平台 PAWO，以及 SHIBA II 計畫下的道路排雷系統。此外，太空研究計畫亦為烏卡西耶威切研究網絡戰略的重要一環，重點在於打造自主衛星平台 Spark、科研儀器及獨立發射技術。相關發展旨在確保波蘭的技術主權。

新興趨勢顯示，波蘭科學界的優先事項正出現明顯轉向，開始朝向具有戰略性質、且與國家安全、技術主權及軍民兩用應用緊密相關的研究發展。

撰稿人/譯稿人：駐波蘭代表處教育組

資料來源：2026 年 2 月 18 日

<https://naukawpolsce.pl/aktualnosci/news%2C112340%2Cprezes-sieci-lukasiewicz-obecnie-az-67-proc-projektow-w-sieci-dotyczy>