



立即發佈：2022 年 9 月 6 日

凱西·霍楚爾州長

霍楚爾州長宣佈投資 4,000 萬美元的第二輪紐約州生物防禦商業化基金開放申請

第一輪發放 1,530

萬美元，用於加速生命科學產業發展、抗擊傳染病和其他公共健康威脅

申請和基金指南請見[此處](#)

投資 1,500

萬美元的第四輪紐約州科研人才創新基金資助計劃也將開放申請，以吸引世界級的轉化研究人員前來紐約州

凱西·霍楚爾州長今天宣佈，投資 4,000 萬美元的紐約第二輪生物防禦商業化基金 (Biodefense Commercialization Fund) 現已開放申請程序。該項基金於 4 月向 8 間初創公司和 10 個學術中心提供 1,530

萬美元的資助金，旨在加速生命科學研究創新的開發和商業化，以應對嚴重的傳染病健康威脅，同時創造就業機會並促進紐約州不斷擴大的生命科學產業繼續發展。

「得益於 4,000 萬美元的生物防禦商業化基金，紐約企業正在汲取 2019 冠狀病毒病 (COVID-19)

疫情的經驗教訓，激發創新並發展本州經濟。」霍楚爾州長表示。「我們利用這筆資金，在抗擊傳染病的鬥爭方面處於領導地位，為紐約州帶來眾多就業機會和投資，同時提高我們應對未來的準備。我很高興地宣佈，第二輪資金申請現已開放，我呼籲初創公司把握機會，幫助發展本州興盛的生命科學領域。」

帝國州發展公司 (Empire State Development) 總裁兼執行長霍普·奈特 (Hope Knight) 表示，「紐約州的生命科學產業是本州經濟的主要動力。生物防禦商業化基金在這方面發揮著關鍵作用，不僅將州內各地的科學研究轉化為解決嚴重傳染病威脅的尖端治療方法和解決方案，同時也能擴大生命科學生態系統和發展經濟。」

紐約州衛生廳 (New York State Department of Health) 廳長瑪麗·T·巴塞特 (Mary T. Bassett)

博士表示：「透過生物防禦商業化基金加速生命科學創新，將能提升本州和公共衛生前

沿機構的能力，進一步識別和應對嚴重的傳染病威脅。這項面向生命科學產業擴張的投資再次體現了霍楚爾州長進一步保護所有紐約民眾公共衛生的承諾。」

紐約市合作組織 (Partnership for New York City) 總裁兼執行長凱瑟琳·瓦爾德 (Kathryn Wylde)

表示，「第二輪生物防禦商業化基金契合了紐約生命科學產業擴張的關鍵時刻，有助推動疫情期間新湧現的創業公司的發展。這項計劃再次見證了紐約州在全球創新經濟中的領導地位。」

透過生物防禦商業化基金發放的資助金有助將識別、治療和預防嚴重傳染病的先進解決方案推向市場，促進紐約州不斷擴大的生命科學產業繼續發展，並讓本州在傳染病復原力和緩解措施方面居於領導地位。第一輪獲資助機構正在實施的專案包括：專注於開發抗病毒藥物、抗菌劑和強效疫苗的專案；開發快速檢測傳染病威脅和生物毒素的專案；以及預防表面感染傳播的專案。

符合資格的公司可申請最高 400

萬美元的資助金，這些公司應當正在開發具有前景的診斷方式、疫苗、治療方案，以及其他預防、治療或緩解嚴重傳染病威脅的創新措施。紐約州的學術研究機構也能申請最高 50

萬美元的資助金，以幫助快速跟蹤生命科學領域的先進智慧財產權。該基金將重點支援具有最高商業可行性潛力的創新專案的發展。申請截止日期為美國東部時間 2022 年 10 月 6 日下午 5 點。更多線上資訊請見[此處](#)。

生物防禦商業化基金由帝國州發展公司管理，並由執行委員會負責指導，該委員會包括來自紐約州衛生廳、哥倫比亞大學 (Columbia University)、西奈山醫學院 (Mount Sinai School of Medicine)

和兩個風險基金的代表。一個由生物製藥產業、生命科學風險社區和學術評審專案組成的評審小組將會審核和評估提交的申請，並向帝國州發展公司提供建議。這項計劃的另一個重要特點是，受助機構可以獲得生物製藥產業、風險投資和學術界資深導師的指導，以幫助確保順利實現各自的發展計劃。

紐約州科研人才創新基金 (New York Fund for Innovation in Research and Scientific Talent, NYFIRST) 第四輪申請現已開放

紐約科研人才創新基金第四輪資助金申請現已開放。1,500

萬美元的醫學院資助金計劃促進招聘和留住專注於轉化研究的傑出生命科學研究人員。轉化研究以基礎科學研究作為基礎，以發現用於診斷和治療醫療狀況的新方法。紐約州科研人才創新基金提供高達 100 萬美元的資助金。

紐約州科研人才創新基金已發放給以下機構：

- 紐約市哥倫比亞大學歐文醫學中心 (Columbia University Irving Medical Center)
- 紐約市西奈山伊坎醫學院 (Icahn School of Medicine at Mount Sinai)
- 羅切斯特郡羅切斯特大學 (University of Rochester)
- 錫拉丘茲市 (Syracuse) 紐約州立大學北部地區醫學院 (State University of New York, Upstate Medical School)

帝國州發展公司網站現已開放申請及提供指南，可於[此處](#)瀏覽。

紐約州斥資 6.2 億美元實施生命科學計劃

紐約州公佈投資 6.2

億美元的計劃，用於推動紐約州世界頂級生命科學研究集群的發展，同時增強紐約州對相關研究實現商業化的能力和發展經濟。這項涉及多個方面的倡議包括 3.2

億美元的戰略計畫，以吸引新的生命科學技術進入紐約州，促進公共和私營部門對新興生命科學領域的重要投資，並在整個紐約州創建和擴大與生命科學有關的企業和就業。

生命科學部門涵蓋生物技術、製藥、生物醫學技術、生命系統技術領域，以及投入主要精力開展不同階段的研發、技術轉讓與商業化工作的組織和機構。該領域的企業每天都在研發有潛力拯救生命的醫藥領域新突破，無論是透過新療法或諸如癌症和神經疾病等疾病的早期發現等。這些公司還在農業和環境生物技術領域取得重要進展，幫助創造更乾淨，更永續的未來。

紐約州強化各項激勵措施、投資於各種設備並增加提供人才和專業知識，藉此顯著增加產業資助研發的份量、支援現有的學術研究實現商業化，並開發新一代的先進技術。除了推動科學進步，該計畫還將幫助紐約州吸引新興製造業、推動區域經濟發展並創造數以千計職缺。如需瞭解更多資訊，請瀏覽[此處](#)的帝國州發展公司網站。

###

可造訪網站 www.governor.ny.gov 瀏覽更多新聞
紐約州 | 州長辦公室 | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418