



2025年6月5日在美国加利福尼亚州霍索恩拍摄的太空探索技术公司总部一角。

形成“美国主导、盟友共享、他国受限”的不平等科技格局，实现了科技垄断的常态化、制度化、全球化。

三百年层层递进的布局，让美国构筑起覆盖芯片、航天、生物医药、人工智能、高端制造等全领域的科技霸权，打造了集高校科研、企业创新、风险投资于一体的完整创新生态。如今，这套延续数百年的霸权模式，正在逐渐显现结构性弊端。

复旦大学美国研究中心教授宋国友在接受《新民周刊》采访时分析称，全球人才流动格局日趋多元，各国科研体系不断完善，美国的人才虹吸效应持续减弱，外部科技补给逐步缩水。

“科技创新的本质是开放协同、互通共享，全球科技进步离不开跨国交流与产业联动。美国为维系独家优势，持续推行科技脱钩、技术封锁、产业链割裂政策，

人为制造科技壁垒，不仅阻碍了全球科技协同发展，也导致自身科研生态僵化、产业链完整性受损，高端技术迭代速度放缓，创新成本持续攀升，科研成果转化效率不断下降。”

更重要的是，全球科技多极化格局正在瓦解美国的单极霸权。随着中国、欧盟、日韩等经济体在前沿科技领域持续突破，后发国家凭借完整的产业体系、稳定的研发投入、充足的人才储备，不断打破美国的技术垄断。曾经无往不利的技术封锁、规则打压手段，已经难以遏制全球科技创新的多元化趋势，美国百年科技霸权的根基正在持续松动。

“当下，全球科技创新已然进入开放共赢、协同共生的全新阶段，单一国家主导全球科技的时代，正在缓缓落幕。”宋国友说。**民**