

特朗普首份预算案出台，NIH 被砍掉 18.3%

2017 年 3 月 16 日，美国白宫公布了总预算为 1.15 万亿美元的 2018 财年政府预算案——《美国优先：一份让美国再次伟大的预算蓝图》（“America First: A Budget Blueprint to Make America Great Again”）。作为特朗普上任后提交的第一份联邦政府预算案，这份预算的制订目的主要是重新确定联邦支出的优先领域，其核心是“在不加大联邦赤字的前提下，重建美国的军事。”尽管只是一个大纲，该预算案已经能够清晰反映出新一任美国政府的预算调整方向。按照上述原则，国防部预算比上年度增加了 523 亿美元，达到 5740 亿，涨幅达 10%。与国家安全相关的其他联邦部门机构预算也有不同程度的增长。然而，“不加大联邦赤字”意味着包括卫生与人类服务部（Department of Health and Human Services, HHS）、国家航空航天局、环境保护局等在内的 10 余个联邦部门的预算共计减少约 540 亿美元。

科研无疑遭到重创，奥巴马时代推出的若干重要科研计划被取消，一些研究机构面临重组。从预算削减数额的多少来看，首当其冲的是卫生与人类服务部，预算比上年度减少 126 亿美元（比上年度减少 16.2%）。其下属的 NIH 经费被削减 58 亿至 259 亿（降低 18%），创下近十五年来的最低值。预算削减抹杀了两党多年对 NIH 的支持，由于 NIH 每年的大部分经费都用于支付正在进行的科研项目，近 20% 的削减额会让 NIH 在 2018 财年几乎无法资助新项目。预算案称，将把 NIH 的职能集中在最高优先级的研究及培训行动上，平衡联邦政府对研究投资的贡献，意即将减少对非优先领域的投入，此举势必重创医学领域有望产出重大突破的关键性研究。NIH 旗下 27 家研究所和中心将面临重组。

另据美国进步中心（Center for American Progress）3 月 20 日新闻称，近日特朗普发布了关于如何满足其削减目标的更多细节。

遭到特朗普预算案削减的项目有：

- 有关哮喘病因的临床研究，旨在更深入理解如何治疗该病；
- 预防危害儿童和青少年神经系统的疾病的临床研究；
- 如何控制携带寨卡病毒的蚊子的扩散；
- 儿童肥胖；
- 改善治疗癌症患者的放射疗法；
- 如何实现阿尔茨海默症早期诊断以改善治疗；
- 根除 HIV 的创新疗法；
- 确定某些基因如何将个体置于常见病的高危风险之中；

- 治疗白血病和胰腺癌的最前沿治疗方案；
- 如何更有效地与埃博拉病毒抗争，降低其致死率的基础研究；
- 极大地提升医生治疗 HIV 患者能力的干细胞疗法。

目前，各方特别是科技界对该预算案的总体反应极为不满，评价极为负面，尤其是在卫生、环境与能源等受此预算案打击较大的三个领域。美国科学促进会主席 Rush Holt 声称，预算削减将使美国的科学技术事业陷于瘫痪。

原文标题：America First: A Budget Blueprint to Make America Great Again

原文链接：

https://www.whitehouse.gov/sites/whitehouse.gov/files/omb/budget/fy2018/2018_blueprint.pdf

原文标题：The Trump Budget: An 18.3 Percent Cut to Ohio's National Institutes of Health

Funding

原文链接：<https://www.americanprogress.org/issues/economy/news/2017/03/20/428523/trump-budget-18-3-percent-cut-ohios-national-institutes-health-funding/>

原文标题：The Trump Budget: An 18.3 Percent Cut to North Carolina's National Institutes of Health Funding

原文链接：<https://www.americanprogress.org/issues/economy/news/2017/03/20/428516/trump-budget-18-3-percent-cut-north-carolinas-national-institutes-health-funding/>

原文标题：The Trump Budget: An 18.3 Percent Cut to Missouri's National Institutes of Health Funding

原文链接：<https://www.americanprogress.org/issues/economy/news/2017/03/20/428520/trump-budget-18-3-percent-cut-missouris-national-institutes-health-funding/>

检索日期：2017-3-24