



中国创新势在必行





中国经济的创新程度如何？从表面来看，显然答案是肯定的：如果按传统标准来衡量，中国的创新规模不断扩大，并有潜力坐上全球创新领导者的宝座。2014 年，中国研发投入近 2000 亿美元（约占国内生产总值的 2%），从绝对值来看，位居全球第二。中国工程类专业的大学毕业生每年超过 120 万名——位居全球第一。2013 年，中国的专利申请数量达 825,000 多件，超过美国（约 570,000 件），成为全球申请专利最多的国家。

这些指标是否是评估中国创新优势的最佳指标呢？我们对“微观”活动——流程、产品、营销和组织架构——进行了深入分析，其结果令人喜忧参半：世界一流的商业领导和投资尚未见成效。在我们看来，需要采用一种更精细化、差异化的方法来确定中国是否正在由“汲取创新”——吸收并调整技术、最佳实践和知识——转变为领导创新，并且进行这种转型至关重要。中国必须把创新作为第一要务，否则，可能很难创造出高附加

值和高效率的工作岗位，来支撑其不断增长的城市人口。

尽管本文开头的数字非常惊人，但创新对中国 GDP 增长的贡献（按多要素生产率衡量）近年来有所减少。从 1990 年到 2010 年，多要素生产率贡献了 40-48% 的 GDP 增长。而过去 5 年间，多要素生产率仅仅贡献了 30% 的 GDP 增长，或相当于每年 GDP 增长的 2.4 个百分点——自 1980 年左右以来的最低水平。从现在起到 2025 年，为了将 GDP 年增长维持在 5.5-6.5% 的水平，中国需要让多要素生产率对 GDP 增长的贡献达到 35-50%（2-3 个百分点）。

创新对于创造高附加值和高收入的就业机会也至关重要。随着城市化持续推进，预计到 2020 年中国大城市人口将再增加 1 亿。这意味着每年需要 1000 万个城镇就业机会，而制造业的就业人数却在不断减少。

评估创新的传统方法包括对国家创新容量和进行创新的企业实体进行评估。但在本研究中，麦肯锡全球研究院采用了另一种方法，分析创新的 4 种原型，并发现不同行业中创新所需的各项要素。我们首先分析了 30 多个行业，试图了解创新如何产生、创新的驱动因素以及创新是如何决定企

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1_46908

