

纳米生态系统 中国

纳米生态系统 中国



中国纳米专利技术量冠全球

2017-10-20

“中国纳米专利数量全球第一。”29日，《国之利器 始于毫末——中国纳米科学与技术发展状况概览》（中英文）白皮书在京发布。该白皮书由施普林格·自然集团、国家纳米科学中心和中国科学院文献情报中心在北京举办的2017年中国国际纳米科学技术会议上联合发布。

白皮书提供的相关数据显示，过去20年，中国纳米专利的申请量累计达20.9万余件，占全球总量的45%，是美国同期累计申请总量的两倍以上。同时，中国纳米专利申请所涉领域广泛，其中最多的是高分子合成和超分子化合物的专利。

白皮书认为，中国已成为当今世界纳米科学与技术最重要的发展极，纳米科技应用研究日益多样化的态势也初具规模。中国纳米科技研究正在向原创性突破转变，并更加关注纳米科技产业化应用。