

2019年美国生物技术大会暨展览会

产品名称	2019年美国生物技术大会暨展览会
公司名称	北京展易网络科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区酒仙桥将台路14号5幢一层98113
联系电话	400-6998859 15201321564

产品详情

2019年美国生物技术大会暨展览会

展会时间：2019-06-03 — 2019-06-06

展馆：美国 芝加哥 宾夕法尼亚会议中心（ Pennsylvania Convention Center ）

主办方：美国全球生物技术创新组织

展会介绍Exhibition introduction

美国生物技术大会暨展览会创办于1993年，是美国生物技术创新组织的年会，也是全球规模最大、专业性最强、影响力最广的生物技术盛会。该展不以促成贸易成交为主要目的，而更注重通过会展并举、以会为主的模式，为各国企业、科技园区和研发机构提供宣传展示平台，并通过举办专业论坛、发布会、交流会、对接洽谈等活动，为参展参会人员提供信息交流与发布、技术合作与交易、风险投融资的综合性平台。

通过扩展展会功能，美国生物技术大会暨展览会已经基本摆脱了传统展会以贸易为核心的模式，成为全球生物技术领域当之无愧的行业引领者、融资平台、商贸对接平台、生物技术交流交易中心，充分发挥了现代展会的多元化平台作用。

2018年美国生物技术大会暨展览会的展出面积近5万，平方米，吸引了来自全球67个国家和美国49个州的1800多家生物技术公司、制药公司、育种公司、实验仪器设备公司、研发和生产服务外包公司以及科研院所参加。大会注册观众达18,289余人。展会同期围绕大脑健康、数字医疗、知识产权、商业开发与金融服务等18个议题，举办了300多场生物行业的专业会议、演讲、研讨会等活动，发言者超过1000多名。大会独特的“一对一”网上对接系统使参展企业和观众能够有针对性的寻找合作伙伴，预约洽谈，大幅提升参展效率。本届展会的4天时间里共举行了46,916场一对一对接洽谈。展会还向从业者提供包括药物开发、商务运营、合同管理、融资、法律等多项培训以及针对生物技术产业的人才招聘服务。

展会特色Exhibition Highlights

1、展会效果好

该展会是全球规模最大、专业性最强、影响力最广的生物技术盛会。展出面积约5万平米，展商1800多家。

2、专业性强

展会是全球生物技术领域当之无愧的行业引领者、融资平台、商贸对接平台、生物技术交流交易中心。注册观众达18,289人。展会的4天时间里共举办了300多场生物行业的专业会议，并举行了46,916场一对一对接洽谈。

3、国际化程度高

吸引了来自全球67个国家的参展商，三分之一的观众来自美国以外。

4、同期活动丰富

展会同期围绕大脑健康、数字医疗、知识产权、商业开发与金融服务等18个议题，举办了300多场生物行业的专业会议。

市场背景Market Background

从世界生物医药产业发展趋势来看，目前正处于生物医药技术大规模产业化的开始阶段，预计到2020年之后将进入快速发展期，并逐步成为世界经济的主导产业。总的来说，世界生物医药产业发展显示了以下七个特点及趋势：

(一)生物医药产业化进程明显加快

近20年来，以基因工程、细胞工程、酶工程为代表的现代生物技术迅猛发展，人类基因组计划等重大技术相继取得突破，现代生物技术在医学治疗方面广泛应用，生物医药产业化进程明显加快。全球研制中的生物技术药物超过2200种，其中1700余种进入临床试验。生物技术药品数量的迅速增加表明，21世纪世界医药生物技术的产业化正逐步进入投资收获期，全球生物医药产业快速增长。20世纪90年代以来，全球生物药品销售额以年均30%以上的速度增长，大大高于全球医药行业年均不到10%的增长速度。生物医药产业正快速由最具发展潜力的高技术产业向高技术支柱产业发展。

(二)生物医药发展呈现集中化的显著趋势

一是少数发达国家在全球生物医药市场中占有绝对比重，处于产业主导地位。在世界药品市场中，美国、欧洲、日本三大药品市场的份额超过了80%。从生物技术产业看，全球生物技术公司总数已达4362家，其中生物技术公司总数主要集中在欧美，占全球总数的76%，欧美公司的销售额占全球生物技术公司销售额的93%，而亚太地区的销售额仅占全球的3%左右。美国是生物技术产业的龙头，遥遥领先其他国家，其开发的产品和市场销售额均占全球70%以上。二是大的跨国公司主导了世界专利药市场，跨国企业在全世界医药市场中的地位日益攀升，所占比重不断增长，现代医药产业的集中度逐年上升，跨国企业的垄断程度不断加大。三是在产品市场领域，单品种销售的市场集中度也呈现不断增高趋势。

(三)发达国家已形成若干生物医药产业密集区

在生物技术产业迅猛发展的浪潮推动下，经过多年的发展和市场竞争，加上政府不失时机地加以引导，许多发达国家在技术、人才、资金密集的区域，已逐步形成了生物产业聚集区，由此形成了比较完善的生物医药产业链和产业集群。美国已形成了旧金山、波士顿、华盛顿、北卡、圣迭戈五大生物技术产业区。其中硅谷生物技术产业从业人员占美国生物技术产业从业人员的一半以上，销售收入占美国生物产

业的57%，R&D投入占59%，其销售额每年以近40%的速度增长。除美国外，英国的剑桥基因组园、法国巴黎南郊的基因谷、德国的生物技术示范区、印度班加罗尔生物园等，聚集了包括生物公司、研究、技术转移中心、银行、投资、服务等在内的大量机构，提供了大量的就业机会和大部分产值。这些生物技术产业集群已在这些国家和地区产业结构中崭露头角，对扩大产业规模、增强产业竞争力作出了重要贡献。

(四)生物技术制药和天然药物前景广阔

由于不少重量级产品的带动，抗生素的需求仍呈现增长态势，总体上讲，未来10年传统化学药物市场依然庞大，约占整个医药市场的70%左右。由于生物技术的迅猛发展、人们医药消费结构的变化以及药物本身的安全性能要求，化学药品在药物市场中的统治地位正受到严重挑战，生物类新兴药物将在药品市场中迅速崛起，生物药物已成为药物研发的重中之重，同时越来越多的高新技术和生物技术将应用于天然药材的种质改良当中，天然药物将获得更为快速的增长。

(五)研发投入不断增强，市场并购重组高潮迭起

生物医药产业具有高投入、高收益、高风险、长周期的特征，需要高额投入作为产业进入和持续发展的条件。为应对科技创新瞬息万变和国际科技竞争日趋激烈的局势，各国际大型跨国医药企业争相加大研发投入。据统计，全球大型制药公司研发投入占销售额的比重在9%-18%之间，而著名生物技术公司的研发投入占销售额的比重则在20%以上，对于纯粹的生物技术公司，研发投入比重更大。为建立全球性的生产与销售网络，最大限度降低成本，也为了获取新药或是直接掌握新技术，生物技术公司之间、生物技术公司与大型制药企业以及大型制药企业之间在全球范围内的兼并重组非常活跃。全球范围内生物医药行业的并购和重组热潮，大大提高了发达国家及跨国公司抢占市场、垄断技术、获取超额利润的能力。

(六)战略性技术同盟成为新药开发的成功模式

新药发现是一项整合分子生物学、基因组学、系统生物学知识和技术的复杂的系统工程，前期投资巨大，风险也很大，需要跨国制药巨头之间、生物技术公司和制药公司结盟并联合进行投资。据资料反映，被批准的生物技术药物中有一半是通过合作的方式研制成功的。这种加强合作的趋势主要表现在：一是战略同盟促成生物技术向产业化转化。由于大部分生物技术产品及生产技术掌握在新生的生物技术企业手中，为保持新药研发的持续性，几乎所有的制药企业都与生物技术公司结成战略联盟，由这些技术力量雄厚的专家型小生物技术公司进行技术开发与创新，通过合作开发，获得生物药品的生产技术或生产权，这种模式成功促进了生物医药产业的良性发展。二是创新药品开发采用委托外包策略。为了缩短创新药品开发时间，近几年许多生物技术和制药公司开始和一些小型公司结成技术联盟，将技术性强的研究开发内容，分包给具有研究实力的小型公司完成。据CenterWatch公司统计，目前“委托研究机构”(CRO)公司已承担了美国市场将近1/3的新型药物开发的组织工作。CRO已经成为制药企业产业链的重要一环，正以其低成本、专业化和高效率的运作方式，受到生物技术及制药公司的高度重视。

(七)各国政府高度重视生物产业发展

许多国家都把生物技术产业作为21世纪优先发展的战略性产业，作为提高本国竞争力的重要手段，纷纷制定发展计划，加强领导，网罗人才，加大对生物医药产业的政策扶持与资金投入。例如，美国将生物医药产业作为新的经济增长点，实施“生物技术产业激励政策”，持续增加对生物技术研发和产业化的投入；日本制定的“生物产业立国”战略；欧盟科技发展第六个框架将45%的研究开发经费用于生物技术及相关领域；英国政府早在1981年就设立了“生物技术协调指导委员会”，采取措施促进工业界、大学和科研机构加大对生物技术开发研究的投资；新加坡制定了“五年跻身生物技术顶尖行列”规划，5年内将拨款30亿新元资助生命科学和生物技术产业；印度成立了生物技术部，每年投入6000万美元-7000万美元用于生物技术和医药研究；20世纪90年代古巴经济十分困难的情况下，实施“生物技术投资计划”，投入10亿美元发展生物技术产业，10

年来已取得400多项专利，生物医药产品出口到英国等20多个国家，直接促进了古巴经济的繁荣。

展会范围Exhibition scope

生物技术及产品、生物药品研发成果、生物园区与产业基地建设以及生物技术在医疗医药、食品、农业工程、能源和日常生活的应用。

生物技术产品推介、知识产权的保护与推广、装置设备和早期诊断学、相关法规政策、药物研发、公共关系/投资者关系、投融资、临床研究/临床试验、产业与环境、全球性商业、制造业、新兴企业合作、再生医学、全球健康、技术转移/注册、国际案例研究、业务拓展、监管、食品与农业等。

参展通道：<http://www.ex-easy.com/112117027.html>

更多展会信息：<http://www.ex-easy.com/guowai/>

咨询电话：400-6998859