



艾凯咨询
ICAN Consulting

2018-2024年中国组织工程行业市场评估分析及发展前景调研战略研究报告

一、调研说明

《2018-2024年中国组织工程行业市场评估分析及发展前景调研战略研究报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/289165.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.com

联系人： 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、摘要、目录、图表

组织工程（tissue engineering），是一门以细胞生物学和材料科学相结合，进行体外或体内构建组织或器官的新兴学科。

从机体获取少量的活体组织，用特殊的酶或其他方法将细胞（又称种子细胞）从组织中分离出来在体外进行培养扩增，然后将扩增的细胞与具有良好生物相容性、可降解性和可吸收的生物材料（支架）按一定的比例混合，使细胞黏附在生物材料（支架）上形成细胞-材料复合物；将该复合物植入机体的组织或器官病损部位，随着生物材料在体内逐渐被降解和吸收，植入的细胞在体内不断增殖并分泌细胞外基质，最终形成相应的组织或器官，从而达到修复创伤和重建功能的目的。生物材料支架所形成的三维结构不但为细胞获取营养、生长和代谢提供了一个良好的环境。组织工程学的发展提供了一种组织再生的技术手段，将改变外科传统的"以创伤修复创伤"的治疗模式，迈入无创伤修复的新阶段。所谓的组织工程的三要素或四要素，主要包括种子细胞、生物材料、细胞与生物材料的整合以及植入物与体内微环境的整合。同时，组织工程学的发展也将改变传统的医学模式，进一步发展成为再生医学并最终用于临床。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一部分 行业发展环境 1

第一章 组织工程行业发展概述 1

第一节 组织工程行业定义 1

一、组织工程定义 1

二、组织工程应用 1

第二节 组织工程行业发展概况 2

一、全球组织工程行业发展简述 2

二、组织工程国内行业现状阐述 5

第三节 组织工程行业市场现状 6

一、市场概述 6

二、市场规模 7

第四节 组织工程产品发展历程 8

第五节 组织工程产品发展所处的阶段	12
第六节 组织工程行业地位分析	13
第七节 组织工程行业产业链分析	14
第八节 组织工程行业国内与国外情况分析	16

第二章 组织工程行业外部环境分析 22

第一节 组织工程行业经济环境影响分析 22

一、国民经济影响情况 22

二、国内投资组织工程情况 23

第二节 组织工程行业政策影响分析 23

一、国内宏观政策影响分析 23

二、行业政策影响分析 24

第三节 组织工程产业上下游影响分析 25

一、组织工程行业上游影响分析 25

二、组织工程行业下游影响分析 25

第四节 组织工程行业的技术影响分析 26

一、组织工程行业技术现状分析 26

二、组织工程行业技术发展趋势 33

第三章 2014-2017年中国组织工程行业环境分析 36

第一节 我国经济发展环境分析 36

一、GDP历史变动轨迹 36

二、固定资产投资历史变动轨迹 38

三、进出口贸易历史变动轨迹 46

四、2017年我国宏观经济发展预测 49

第二节 行业相关政策、法规、标准 51

一、中国相关环保规定 51

二、国外相关环保规定 62

第二部分 行业运行分析 64

第四章 2013-2017年组织工程产业运行态势分析 64

第一节 2013-2017年组织工程市场发展分析 64

一、国内组织工程生产综述 64

二、组织工程市场发展的特点 65

三、组织工程市场景气向好 66

第二节 2013-2017年组织工程市场分析 67

一、国外企业组织工程料发展的特点 67

二、组织工程专用料供需分析 69

三、组织工程专用料市场发展综述 71

第三节 2013-2017年组织工程市场发展中存在的问题及策略 83

一、组织工程市场发展面临的挑战及对策 83

二、提高组织工程整体力的建议 84

三、加快组织工程发展的措施 85

第五章 组织工程行业经营和竞争分析 88

第一节 行业核心竞争力分析及构建 88

第二节 经营手段分析 89

一、消费特征分析 89

二、产品分类与定位 90

三、产品策略分析 93

四、渠道和促销 95

第三节 组织工程技术最新发展趋势分析 96

一、国外同类技术重点研发方向 96

二、国内组织工程研发技术路径分析 100

三、国内最新研发动向 100

四、技术走势预测 104

五、技术进步对企业发展影响 110

第三部分 市场深度分析 112

第六章 组织工程行业国内市场深度分析 112

第一节 组织工程行业市场现状分析及预测 112

第二节 2018-2024年产品产量分析及预测 117

第三节 2018-2024年市场需求分析及预测 118

第四节 产品消费领域与消费结构分析 123

第五节 价格现状及趋势分析 124

第七章 组织工程行业需求与预测分析 126

第一节 组织工程行业需求分析及预测 126

一、组织工程行业需求总量及增长速度 126

二、组织工程行业需求结构分析 126

三、组织工程行业需求影响因素分析 127

四、组织工程行业未来需求预测分析 128

第二节 组织工程行业地区需求分析 128

一、行业的总体区域需求分析 128

二、华北地区需求分析 129

三、华东地区需求分析 132

四、东北地区需求分析 136

五、中南地区需求分析 138

六、西北地区需求分析 141

七、西南地区需求分析 144

第三节 组织工程行业细分市场需求分析 146

一、组织工程行业市场需求量情况 146

二、组织工程行业市场供求量情况 147

第四部分 行业竞争格局 150

第八章 2013-2017年国内外重点企业竞争力分析 150

第一节 北京天坛生物制品股份有限公司 150

一、企业简介 150

二、产品介绍 151

三、经营情况 151

四、投资预测 157

第二节 重庆智飞生物制品股份有限公司 158

一、企业简介 158

二、产品介绍 159

三、经营情况 160

四、投资预测 166

第三节 云南沃森生物技术股份有限公司 167

一、企业简介 167

二、产品介绍 167

三、经营情况 168

四、投资预测 174

第四节 科兴控股生物技术有限公司 175

一、企业简介 175

二、产品介绍 176

三、经营情况 176

四、投资预测 181

第五节 华兰生物工程股份有限公司 181

一、企业简介 181

二、产品介绍 182

三、经营情况 183

四、投资预测 189

第六节 辽宁成大生物股份有限公司 191

一、企业简介 191

二、产品介绍 192

三、经营情况 192

四、投资预测 199

第七节 上海莱士血液制品股份有限公司 200

一、企业简介 200

二、产品介绍 201

三、经营情况 201

四、投资预测 207

第八节 江西博雅生物制药股份有限公司 208

一、企业简介 208

二、产品介绍 209

三、经营情况 210

四、投资预测 215

第九节 深圳市海王生物工程股份有限公司 216

一、企业简介 216

二、产品介绍 219

三、经营情况 220

四、投资预测 226

第十节 安徽丰原药业股份有限公司 226

一、企业简介 226

二、产品介绍 229

三、经营情况 229

四、投资预测 235

第九章 2013-2017年组织工程行业竞争格局分析 236

第一节 组织工程行业竞争结构分析 236

一、现有企业间竞争 236

二、潜在进入者分析 236

三、替代品威胁分析 237

四、供应商议价能力 237

五、客户议价能力 237

第二节 组织工程企业国际竞争力比较 238

一、生产要素 238

二、需求条件 238

三、支援与相关产业 239

四、企业战略、结构与竞争状态 239

五、政府的作用 240

第三节 组织工程行业竞争格局分析 240

一、组织工程行业集中度分析 240

二、组织工程行业竞争程度分析 241

第四节 2018-2024年组织工程行业竞争策略分析 241

一、金融危机对行业竞争格局的影响 241

二、2018-2024年组织工程行业竞争格局展望 242

三、2018-2024年组织工程行业竞争策略分析 243

第五部分 行业投资分析 245

第十章 组织工程行业投融资分析 245

第一节 组织工程行业的SWOT分析	245
第二节 组织工程行业国内企业投资状况	246
第三节 组织工程行业外资投资状况	248
第四节 组织工程行业资本并购重组情况	249
第五节 组织工程行业投资特点分析	252
第六节 组织工程行业融资分析	253
第七节 组织工程行业投资机会分析	254
一、2018-2024年总体投资机会及投资建议	254
二、2018-2024年国内外投资机会及投资建议	255
三、2018-2024年区域投资机会及投资建议	256
四、2018-2024年企业投资机会及投资建议	257

第十一章 产业政策及贸易预警 259

第一节 国内外产业政策分析 259

一、中国相关产业政策 259

二、国外相关产业政策 261

第二节 国内外环保规定 265

一、中国相关环保规定 265

二、国外相关环保规定 274

第三节 贸易预警 276

一、可能涉及的倾销及反倾销 276

二、可能遭遇的贸易壁垒及技术壁垒 276

第四节 近期人民币汇率的影响 278

第五节 我国与主要市场贸易关系稳定性分析 278

第十二章 2014-2017年组织工程行业投资分析 282

第一节 行业投资机会分析 282

一、投资领域 282

二、主要项目 283

第二节 行业投资前景分析 283

一、市场风险 283

二、成本风险 284

三、贸易风险 284

第三节 行业投资建议 284

一、把握国家投资的契机 284

二、竞争性战略联盟的实施 285

三、市场的重点客户战略实施 285

第十三章 组织工程行业投资机会与风险 292

第一节 中国组织工程产业投资机会分析 292

一、投资机会分析 292

二、可行研究分析 292

第二节 组织工程行业投资效益分析 293

一、2017年组织工程行业投资状况分析 293

二、2017年组织工程行业投资效益分析 293

三、2017年组织工程行业投资趋势预测 293

四、2017年组织工程行业的投资方向 294

五、2017年组织工程行业投资的建议 295

第三节 2018-2024年组织工程行业投资前景及控制策略分析 295

一、2018-2024年组织工程行业市场风险及控制策略 295

二、2018-2024年组织工程行业政策风险及控制策略 296

三、2018-2024年组织工程行业经营风险及控制策略 296

四、2018-2024年组织工程同业竞争风险及控制策略 297

五、2018-2024年组织工程行业其他风险及控制策略 297

第十四章 行业投资建议 298

第一节 技术应用注意事项 298

第二节 行业投资注意事项 298

第三节 生产开发注意事项 298

图表目录：

图表：组织工程市场产品构成图

图表：组织工程市场生命周期示意图

图表：组织工程市场产销规模对比

图表：组织工程市场企业竞争格局

图表：2013-2017年组织工程市场产品总产量统计

图表：2013-2017年组织工程市场细分产品产量统计

图表：2013-2017年组织工程市场产品市场容量统计

图表：2013-2017年组织工程市场细分产品市场容量统计

图表：2013-2017年中国组织工程市场产品结构变化

图表：2018-2024年组织工程市场产品总产量及细分产品产量预测

图表：2018-2024年组织工程市场产品总产量及细分产品市场容量预测

图表：组织工程市场原材料供给模式

图表：组织工程市场下游消费市场构成图

图表：组织工程市场企业市场占有率对比

图表：2013-2017年组织工程市场投资规模

图表：2013-2017年主要投资项目统计

图表：2018-2024年组织工程市场投资规模预测

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/289165.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数

名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。