

中国科技服务业全景调研咨询报告(2026-2031版)

报告简介

科技服务是通过社会组织或者成员提供相互方便的一种活动类型。其用理论将自然界事实与现象之间联系起来，由此便于科学成果应用到实际问题的解决过程中。

科技服务业是指运用现代科技知识、现代技术和分析研究方法，以及经验、信息等要素向社会提供智力服务的新兴产业，主要包括科学研究、专业技术服务、技术推广、科技信息交流、科技培训、技术咨询、技术孵化、技术市场、知识产权服务、科技评估和科技鉴证等活动。。

2019年中国科技服务业市场规模达到了2.23万亿元，GDP占比在2.2%左右，市场规模同比增长大约10.9%。

2019年中国科技服务业市场供给规模达到了2.39万亿元，市场供给规模同比增长大约13.3%。

2019年科技服务行业供给中，技术交易服务和科技孵化两个细分市场占比最大，分别达到了34.8%和30.2%。随着科技情报细分市场的崛起，预计2026-2031年科技咨询细分的比重会有所增加。

2019年中国科技服务市场需求达到2.33万亿元，同比增长大约14.5%;2018年中国科技服务市场需求达到2.05万亿元，同比增长大约14.5%。

随着技术的不断进步和科技创新需求的多样化，科技创新服务链条开始不断细化、分解，各创新要素快速重构。科技服务企业通过整合跨行业资源，正在向社会提供更加专业化的第三方服务，形成针对健康、教育、能源、环保等垂直领域的专业科技咨询公司和技术服务公司，比如蓝色光标转型为面向消费行业的咨询服务商，中科宇图从信息技术服务向节能环保行业解决方案提供商发展，华大基因专精健康行业研发服务，公科飞达在市政技术集成服务形成品牌。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据，客观、多角度地对中国科技服务市场进行了分析研究。报告在总结中国科技服务行业发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对中国科技服务行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实，图表丰富，既有深入的分析，又有直观的比较，为科技服务企业在激烈的市场竞争中洞察先机，能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

报告目录

第一章 科技服务业发展综述 26

第一节 科技服务概念 26

第二节 科技服务业的分类 26

一、研究开发及服务 26

二、技术转移服务 26

三、检验检测服务 27

四、知识产权服务 27

五、科技咨询服务 27

六、创业孵化服务 28

七、科技金融服务 28

八、科学技术普及服务 28

九、综合科技服务 29

第三节 科技服务业的基本特征 29

一、知识智力密集性 29

二、效益的高外部性 29

三、高度的交互性 29

四、主体多样性 30

五、产业关联性 30

六、服务专业性 30

七、区域特征性 31

第二章 综合科技服务业及科技服务平台发展趋势分析 32

第一节 综合科技服务行业发展政策规划 32

一、综合科技服务行业发展政策 32

二、政策对综合科技服务行业发展的影响 39

第二节 综合科技服务行业宏观经济发展趋势 40

一、全球宏观经济发展趋势 40

二、国内宏观经济发展趋势 42

三、宏观经济发展对综合科技服务行业的影响 45

第三节 综合科技服务行业发展社会环境 45

一、国内投资环境 45

二、全社会固定资产投资 45

三、全社会科技服务需求情况分析 45

第四节 优势产业集群发展趋势 46

一、国内优势产业集聚区发展现状及特点 46

二、国内优势产业集群发展趋势 47

三、区域优势产业集聚区发展现状(以长江中游为例) 50

第五节 科技服务业发展趋势 57

第六节 综合科技服务平台发展趋势 58

第三章 全球科技服务业发展特点及经验借鉴 60

第一节 全球科技服务市场总体情况分析 60

一、全球主要国家科技服务业发展特点 60

二、全球现代科技服务业发展趋势 61

三、全球促进科技服务业创新与发展给中国的启示 62

1、相关法律法规，政策扶持体系的建立 62

2、科技服务业管理体制与运行模式 62

3、建立专业化、全方位的服务模式 63

4、注重跨区域、网络化平台建设 63

5、建立与科技服务相关的风险体系 63

第二节 全球研发服务业发展分析 63

一、国外研发服务业发展动态 63

二、主要国家/地区发展研发服务业经验 65

三、中国发展研发服务业的基础和条件 72

四、中国发展研发服务业的对策 73

第三节 全球技术转移服务业发展分析 75

一、国外技术转移服务业发展动态 75

二、主要国家/地区技术转移服务业经验 76

三、中国技术转移服务业的基础和条件 77

四、中国技术转移服务业的对策 77

第四节 全球科技金融业发展分析 78

第五节 全球检验检测业发展分析 79

第六节 全球科技服务业发展模式分析 81

一、美国科技服务业发展模式 81

二、英国科技服务业发展模式 82

三、德国科技服务业发展模式 86

四、日本科技服务业发展模式 86

五、香港科技服务业发展特征 88

六、国际科技服务业发展启示 88

第七节 全球科技咨询服务业发展模式分析 89

一、美国信息咨询服务业发展模式 89

二、英国信息咨询服务业发展模式 89

三、法国信息咨询服务业发展模式 90

四、日本信息咨询服务业发展模式 93

五、国际信息咨询服务业发展启示 93

第四章 中国科技服务业运行现状分析 96

第一节 中国科技服务业发展状况分析 96

一、中国科技服务业发展阶段 96

二、中国科技服务业发展现状(包括政策、模式、机制等等) 97

三、中国科技服务业市场规模 100

第二节 2021-2026年中国科技服务市场供需形势 100

一、2021-2026年中国科技服务供给分析 100

- 1、科技服务业供给分析 100
- 2、科技服务业供给结构 101
- 二、2021-2026年中国科技服务业需求分析 101
- 1、科技服务业需求市场 101
- 2、科技服务业客户结构 102
- (1)产业集群/集聚区 102
- (2)重点企业 107
- 3、科技服务业需求的地区差异 114
- 三、2021-2026年中国科技服务业供需平衡分析 114
- 1、科技服务业供需平衡分析 114
- 2、科技服务业供需变化分析 114
- 第三节 科技云影响下的科技服务平台运行模式研究 115
- 一、科技服务平台运行模式 115
- 1、科技服务平台涉及的主体 115
- 2、科技服务平台涵盖的资源 115
- 3、科技服务平台的运行模式 116
- 二、科技服务平台管理模式 117
- 三、基于科技云的科技服务平台构成 117
- 1、基于科技云的科技服务平台数据资源集成与特色资源池构建 117
- 2、基于科技云的科技服务平台功能构成 118
- 3、基于科技云的科技服务平台用户构成 119
- 三、基于科技云的科技服务平台运行模式 119

1、政府主导下的科技云运行模式 119

2、企业主导下的科技云运行模式 120

四、科技服务平台管理模式 120

五、科技服务平台运行机制 121

第四节 经济发展中新型科技服务体系的构建 121

一、新型科技服务体系的构建思路 121

1、综合科技服务评价指标体系构建 121

2、综合科技服务标准体系构建 121

二、新型科技服务体系的资源优化配置 122

1、信息服务部门 122

2、人力资源部门 122

3、咨询评估部门 122

4、营销策划部门 123

5、先进制造技术部门 123

6、环境保护部门 123

7、农村科技部门 123

8、产品质量检验部门 124

9、国际合作部门 124

10、科技服务资源池构建情况 124

三、新型科技服务体系的注意事项 124

第五章 行业深度分析 126

第一节 中国科技投入与产出情况 126

一、研发机构数量规模 126

二、科研经费支出情况 126

三、财政科技拨款情况 127

四、科技研发人力资源 127

五、科技产出情况分析 127

第二节 中国国家科技计划项目情况 129

一、863计划项目情况 129

二、国家科技支撑计划 130

三、973计划项目情况 132

第三节 中国高技术产业发展分析 133

一、高技术产业总产值 133

二、高技术产业经营效益 134

三、高技术产品对外贸易 135

四、国家高新区发展情况 135

1、高新技术开发区建设规模 135

2、高新技术开发区区域格局 136

3、高新技术开发区运营效益 136

4、高新技术开发区从业人员 137

5、高新技术开发区创新成效 137

第四节 中国科技成果统计分析 138

一、科技成果总量与类别 138

二、科技成果来源与分布 138

三、科技成果评价方式 139

第五节 中国科技成果推广转让情况 139

一、科技成果推广形式 139

二、成果技术转让情况 140

第六节 中国科技成果应用情况分析 140

一、科技成果应用状态 140

二、成果未应用或停用的原因 140

第六章 综合科技服务与技术创新的关系分析 142

第一节 科技服务机构的技术创新服务模式探析 142

一、技术创新服务模式的含义 142

二、技术创新服务模式的构成要素及影响因素 143

三、技术创新服务模式的类型 144

第二节 科技服务在企业技术创新中的作用 145

一、科技服务在技术创新中的功能 145

二、企业对科技服务的需求 146

三、科技服务业面临的机遇 147

四、科技服务在技术创新中的作用 148

第三节 中小企业技术创新中的科技服务运作模式研究 149

一、中小企业技术创新中科技服务的功能 149

二、国外中小企业技术创新中科技服务的运作模式特点 151

三、中国中小企业技术创新中科技服务存在的不足 153

四、中国中小企业技术创新中科技服务的运作模式探讨 155

第七章 中国科技服务业整体运行指标分析 158

第一节 2021-2026年研究与试验发展(r&d)活动指标 158

一、r&d人员全时当量 158

二、r&d经费支出 158

三、r&d经费支出占国内生产总值比重 159

第二节 2021-2026年技术成果和国家奖励指标 159

一、科技成果登记数 159

二、应用技术成果 160

三、国家自然科学奖 165

四、国家技术发明奖 174

五、国家科技进步奖 175

六、国际科学技术合作奖 176

第四节 2021-2026年专利指标 176

一、专利申请受理量 176

二、专利申请授权量 176

三、每万人发明专利拥有量 177

第五节 2021-2026年高技术产品进出口及技术市场情况 177

一、高技术产品进出口额 177

二、高技术产品出口额 178

三、高技术产品进口额 178

四、技术市场成交额 179

第八章 科技服务业重点省市发展分析 180

第一节 科技服务机构区域发展背景 180

一、中国区域创新能力建设情况 180

1、国家创新资源区域配置 180

2、区域创新能力综合排名 181

3、区域创新能力特点分析 182

二、典型地区科技服务业运行模式 187

1、长三角科技服务业运行模式 187

2、京津冀科技服务业运行模式 188

第二节 北京市科技服务行业发展分析 189

一、科技创新现状与规划 189

二、科技科技服务业扶持政策 189

三、科技科技服务业发展需求 190

四、科技科技服务体系现状 192

五、科技服务业能力分析 193

六、科技科技服务机构发展 194

七、科技服务业主要问题 200

八、科技服务业发展趋势 201

第三节 上海市科技服务业发展分析 202

第四节 天津市科技服务业发展分析 203

第五节 江苏省科技服务业发展分析 203

第六节 广东省科技服务业发展分析 205

第七节 浙江省科技服务业发展分析 206

第八节 福建省科技服务业发展分析 207

第九节 黑龙江省科技服务业发展分析 209

第十节 四川省科技服务业发展分析 209

第十一节 湖南省科技服务业发展分析 213

第十二节 湖北省科技服务业发展分析 214

第十三节 江西省科技服务业发展分析 214

第九章 中国综合科技服务业竞争分析 215

第一节 行业总体市场竞争状况分析 215

一、综合科技服务业竞争结构分析 215

二、综合科技服务业集中度分析 215

三、综合科技服务业swot分析 215

第二节 中国综合科技服务业竞争格局综述 218

一、综合科技服务业竞争概况 218

二、中国综合科技服务业竞争格局 219

三、中国综合科技服务业竞争力及其优势分析 219

第三节 科技服务机构核心竞争力评价研究 220

一、科技服务机构核心竞争力的基本概念和竞争 220

二、科技服务机构核心竞争力评价指标体系的建立 220

三、科技服务机构核心竞争力的模糊综合评价模型 222

第四节 科技服务机构核心竞争力构建 226

一、科技服务机构核心竞争力概念 226

二、科技服务机构核心竞争力特征 226

三、科技服务机构核心竞争力构建 227

第五节 科技服务市场竞争策略分析 229

一、差别化、错位发展战略 229

二、品牌战略 230

三、平台提升战略 230

四、人才战略 230

五、国际化战略 231

第十章 中国研发服务业发展分析 232

第一节 研发服务业发展模式分析 232

一、研发服务业组织模式分析 232

二、研发服务业业务模式分析 232

三、研发服务业企业集团研发管理模式分析 232

第二节 研发服务业总体发展分析 233

一、研发服务业的内涵与构成 233

二、研发服务业形成原因 233

1、市场需求 233

2、市场竞争 234

3、技术革命 235

4、科技政策 236

三、研发服务的演化形态 236

1、制造业与研发服务能力相联结 236

2、通路商转型升级 237

3、专业研发扩大服务内涵 238

四、电子信息、生物医药、先进装备制造等3个重点产业服务业发展需求分析 238

五、产业集聚区研发服务业存在的问题 239

六、产业集聚区发展研发服务业的战略思考 239

第三节 国家重点实验室发展分析 239

一、国家重点实验室发展概况 239

二、国家重点实验室发展规模 240

三、国家重点实验室发展模式 240

四、国家重点实验室发展战略 240

第四节 国家工程技术研究中心发展分析 247

一、国家工程技术研究中心发展概况 247

二、国家工程技术研究中心发展规模 248

三、国家工程技术研究中心发展模式 249

四、国家工程技术研究中心发展战略 249

第五节 国家工程实验室发展分析 250

一、国家工程实验室发展概况 250

二、国家工程实验室发展规模 250

三、国家工程实验室发展模式 250

四、国家工程实验室发展战略 251

第六节 国家企业技术中心发展分析 251

一、国家企业技术中心发展概况 251

二、国家企业技术中心发展规模 251

三、国家企业技术中心发展模式 251

四、国家企业技术中心发展战略 252

第七节 工程研究中心发展分析 252

一、创业孵化服务发展分析 252

二、知识产权服务发展分析 253

第八节 技术转移服务服务业总体发展分析 254

一、检验检测服务业总体发展分析 255

二、科技金融服务业总体发展分析 256

三、科技咨询服务业总体发展分析 256

第十一章 中国科技服务机构发展现状分析 258

第一节 中国科技服务发展情况分析 258

一、科技服务机构的设立 258

1、科技服务机构设立的一般原则 258

2、科技服务机构的组织形式与结构 261

二、科技服务机构的建设 264

1、科技服务机构的发展目标 264

2、科技服务机构的战略管理 264

3、科技服务机构的风险控制机制建设 265

4、科技服务机构的信息化建设 266

三、科技服务机构的内部激励机制 266

四、科技服务机构发展的执业环境 266

1、科技服务机构发展的人才环境 266

- 2、科技服务机构的市场环境 267
- 3、科技服务机构发展的其他环境因素 267
- 五、科技服务机构的自律与他律 270
- 六、科技服务机构的成长与规模扩张 271
 - 1、科技服务机构成长与规模扩张的原则 271
 - 2、科技服务机构成长与规模扩张的方式 271
 - 3、规模扩张中应注意的问题 271
- 七、国内外科技服务机构差距及原因 272
- 第二节 科技服务机构服务模式分析 275
 - 一、联合体型及案例分析 275
 - 二、技术引进集成型及案例分析 275
 - 三、示范推广型及案例分析 276
 - 四、咨询托管型及案例分析 277
 - 五、风险管理探索型及案例分析 277
 - 六、农业技术推广型及案例分析 278
 - 七、其他模式及案例分析 279
- 第三节 科技服务机构运行模式分析 280
 - 一、非盈利性中介服务机构运行模式 280
 - 二、盈利性中介服务机构商业化运作模式 286
- 第四节 科技服务机构管理模式分析 288
 - 一、科技服务机构的管理模式 288
 - 二、中国科技服务机构管理模式现状 289

- 1、中国科技服务机构的总体管理模式 289
- 2、不同管理模式科技服务机构的效率比较 289
- 3、事业管理为主的模式对科技服务机构发展带来的影响 289
- 三、中国科技服务机构管理模式的演进 290
- 四、中国科技服务机构管理模式的转变 291
- 第五节 科技服务机构收益与分配模式 292
 - 一、科技服务机构收益模式 292
 - 1、政府拨款 292
 - 2、自收自支型 293
 - 二、科技服务机构分配模式 293
- 第六节 科技服务机构服务模式及案例分析 293
 - 一、联合体型及案例分析 293
 - 二、技术引进集成型及案例分析 294
 - 三、示范推广型及案例分析 295
 - 四、咨询托管型及案例分析 295
 - 五、风险管理探索型及案例分析 296
 - 六、农业技术推广型及案例分析 297
 - 七、技术拍卖型及案例分析 297
 - 八、资本运作型及案例分析 298
 - 九、研发外包型及案例分析 299
 - 十、快速融资型及案例分析 300
 - 十一、人才中介型及案例分析 300

十二、科技条件开放型及案例分析 301

十三、集成科技资源型及案例分析 302

第十二章 科技服务业细分行业分析 303

第一节 科技服务发展模式分析 303

一、科技服务机构技术创新服务模式 303

1、低综合低增值模式 303

2、高综合低增值型模式 303

3、低综合高增值服务模式 304

4、高综合高增值模式 305

二、科技服务机构运行模式分析 305

1、科技服务机构运行模式综述 305

2、非盈利性中介服务机构运行模式 306

3、盈利性中介服务机构商业化运作模式 312

4、科技服务机构运行模式选择 314

第二节 科技服务业总体发展分析 315

一、科技服务产业市场需求分析 315

二、科技服务机构运行情况分析 315

三、科技服务机构发展swot分析 315

四、国内外科技服务机构差距及原因 318

第三节 生产力促进中心运营分析 319

一、生产力促进中心基本概述 319

二、生产力促进中心发展历程 320

三、生产力促进中心构建模式 336

1、政府及行政管理部门建立模式 336

2、科研院所、院校建立模式 336

3、协作共建模式 336

四、生产力促进中心发展规模 337

1、生产力促进中心总体数量 337

2、行业生产力促进中心数量 337

3、生产力促进中心资产规模 338

4、生产力促进中心从业人员 339

五、生产力促进中心地区分布 339

1、生产力促进中心地区分布 339

2、生产力促进中心区域格局 340

3、示范生产力中心区域分布 340

六、生产力促进中心构成情况 340

1、生产力促进中心法人组成 340

2、生产力促进中心组建方式 340

3、生产力促进中心业务属性 342

4、生产力促进中心地域范围属性 342

七、生产力促进中心投入情况 342

1、生产力促进中心投入规模 342

2、生产力促进中心投入结构 343

八、生产力促进中心业务与收益 343

1、生产力促进中心总收入 343

2、生产力促进中心咨询服务收入 343

3、生产力促进中心信息服务收入 344

4、生产力促进中心技术服务收入 344

5、生产力促进中心培训服务收入 344

6、中心人才和技术中介业务收入 344

7、中心培育科技型企业业务收入 344

九、生产力促进中心服务业绩 345

1、服务企业数量情况 345

2、联系科研机构 and 专家情况 345

3、国际及港澳台合作 345

4、为企业增加收益情况 346

5、为社会增加就业情况 346

十、生产力促进中心发展预测 346

1、生产力促进中心发展规划 346

2、生产力促进中心主要问题 347

3、生产力促进中心发展方向 347

第四节 技术交易服务机构运营分析 347

一、中国技术交易市场分析 347

1、技术交易成交额情况 347

2、技术合同构成情况分析 348

3、各地技术交易情况分析 348

- 4、区域技术交易情况分析 349
- 二、中国技术交易机构发展分析 349
 - 1、技术交易机构数量 349
 - 2、技术交易机构合同数 350
 - 3、技术交易机构性质构成 350
- 三、国家技术转移示范机构运营分析 350
 - 1、技术转移示范机构发展规模 350
 - 2、技术转移示范机构类型分布 351
 - 3、技术转移示范机构法人类型 352
 - 4、技术转移示范机构服务类别 353
 - 5、技术转移示范机构地域分布 353
 - 6、技术转移示范机构人员构成 354
 - 7、技术转移示范机构服务业绩 354
- 四、技术产权、交易机构运营分析 354
 - 1、技术交易所服务业绩分析 354
 - 2、技术产权交易所服务业绩分析 355
- 第五节 科技企业孵化器(创业服务中心)运营分析 355
 - 一、科技企业孵化器定义与功能 355
 - 二、科技企业孵化器发展历程 357
 - 三、科技企业孵化器发展规模 357
 - 四、科技企业孵化器地区分布 361
 - 五、科技企业孵化器孵化面积 362

六、科技企业孵化器孵化成果 362

七、科技企业孵化器运行模式 363

八、科技企业孵化器运营类型 366

九、科技企业孵化器存在问题 367

十、科技企业孵化器发展对策 368

第六节 科技咨询机构运营分析 371

一、科技咨询业基本概述 371

二、国外科技咨询业发展启示 372

三、中国科技咨询业发展现状 379

四、中国科技咨询业发展对策 383

第七节 科技评估机构运营分析 384

一、科技评估概念与内容 384

二、科技评估方法与特点 385

三、科技评估的需求分析 386

四、科技评估的国际经验 386

五、中国科技评估业发展现状及存在问题 405

第八节 创业投资服务机构运营分析 408

一、创业投资行业发展历程 408

二、创业投资机构发展数量 415

三、创业投资机构资产规模 415

四、创业投资机构组织形式 416

五、创业投资机构管理模式 416

六、创业投资机构资本来源 417

七、创业投资机构投资规模 418

八、创业投资机构战略投向 418

九、创业投资机构投资阶段 419

十、创业投资机构运营效益 420

第九节 专利代理服务机构运营分析 420

一、中国专利申请情况分析 420

1、专利申请总体情况分析 420

2、发明专利申请情况分析 421

3、pct国际专利申请情况分析 422

二、中国专利代理情况分析 422

1、专利总体代理规模 422

2、发明专利代理情况 423

3、实用新型专利代理情况 423

4、外观设计专利代理情况 424

三、专利代理机构发展分析 424

1、专利代理机构定义与分类 424

2、专利代理机构发展规模 425

3、专利代理机构地区分布 426

4、专业代理从业人员数量 427

5、专利代理机构竞争格局 428

6、存在问题 429

四、专利代理行业发展预测 430

第十节 科技情报服务机构运营分析 431

一、科技情报的定义与特征 431

二、科技情报的重要性分析 431

三、科技情报事业发展回顾 432

四、科技情报机构核心业务发展 433

五、科技情报机构发展新环境 433

六、科技情报机构面临新挑战 434

七、科技情报机构的创新方向 434

八、科技情报机构的创新策略 434

第十一节 其它科技服务机构运营分析 436

一、技术检测机构发展分析 436

二、科技招投标机构发展分析 439

三、科技人才中介服务机构发展分析 439

第十二节 新时期科技服务型企业的发展研究 442

一、中国科技服务型企业的发展概况 442

1、中国科技服务型企业的发展背景 442

2、中国科技服务型企业的发展现状 442

3、区域科技服务型企业分布特点 442

二、中国科技服务型企业存在的问题 443

三、发展科技服务型企业的主要措施 444

第十三节 区域科技服务业的协同成长研究 445

一、多视角下的综合科技服务业发展研究 445

1、现有相关研究述评 445

2、科技服务组织发展的协同成长视角 446

3、综合科技服务现状、特点、问题及对策 447

二、区域科技服务业组织的三维协同成长 447

1、科技服务中介与制造业协同成长 447

2、科技服务中介体系内部协同成长 448

3、科技服务中介与创新源协同成长 449

三、区域科技服务中介组织协同成长典型案例 450

1、上海市科技服务中介组织协同发展路径 450

2、中小城市科技服务中介组织协同发展路径 451

3、北京中关村 452

4、长三角 453

5、京津冀 454

6、哈长 455

7、成渝 455

第十三章 中国科技咨询服务业发展分析 457

第一节 科技咨询服务业发展模式分析 457

第二节 科技咨询服务业总体发展分析 457

一、科技咨询服务业发展概述 457

二、科技咨询服务业市场运行 458

1、总体市场规模 458

2、市场容量分析 458

3、科技咨询机构分析 458

4、从业人员情况 459

5、科技咨询服务收费情况分析 459

三、未来科技咨询服务业的思考 460

第三节 科技咨询发展分析 460

一、科技咨询业相关概述 460

二、科技咨询业成长与发展 461

三、国内外科技咨询业现状比较分析 462

四、科技咨询业发展面临的问题和新方向 469

第四节 其它科技咨询业发展分析 471

一、政策信息咨询 471

二、综合信息咨询 472

三、科技信息咨询 472

四、法律信息咨询 472

五、财务信息咨询 473

第十四章 科技服务业存在问题及成因分析 474

第一节 长三角地区科(重点湖北、江西、湖南)技服务业发展存在问题及成因分析 474

一、长三角地区科技服务行业发展存在问题 474

二、长三角地区科技服务行业发展对策 474

第二节 京津冀地区科技服务业发展存在问题及成因分析 475

一、京津冀地区地区科技服务行业发展存在问题 475

二、京津冀地区地区科技服务行业发展对策 476

第三节 哈长地区科技服务业发展存在问题及成因分析 476

一、哈长地区地区科技服务行业发展存在问题 476

二、哈长地区地区科技服务行业发展对策 477

第四节 成渝地区科技服务业发展存在问题及成因分析 477

一、成渝地区地区科技服务行业发展存在问题 477

二、成渝地区地区科技服务行业发展对策 477

第十五章 2021-2026年科技服务业领先企业/机构经营形势分析 478

第一节 典型生产力促进中心运营情况分析 478

一、中机生产力促进中心 478

1、中心发展简介 478

2、中心业务范围 478

3、中心运营情况 479

4、中心成功案例 480

5、中心人力资源 481

6、中心重点客户 483

7、中心目标规划 484

8、中心发展优势 484

二、中商流通生产力促进中心有限公司 486

1、中心发展简介 486

2、中心业务范围 487

3、中心运营情况 487

4、中心成功案例 487

5、中心人力资源 488

6、中心重点客户 488

7、中心目标规划 489

8、中心发展优势 489

三、中山市小榄镇生产力促进中心 490

1、中心发展简介 490

2、中心业务范围 490

3、中心运营情况 491

4、中心成功案例 491

5、中心人力资源 491

6、中心重点客户 492

7、中心目标规划 492

8、中心发展优势 492

四、常州市生产力促进中心 492

1、中心发展简介 492

2、中心业务范围 493

3、中心运营情况 493

4、中心成功案例 494

5、中心人力资源 494

6、中心目标规划 494

7、中心发展优势 494

五、浙江火炬生产力促进中心有限公司 495

1、中心发展简介 495

2、中心业务范围 495

3、中心运营情况 496

4、中心成功案例 496

5、中心人力资源 497

6、中心重点客户 497

7、中心目标规划 497

8、中心发展优势 497

第二节 典型技术交易服务机构运营情况分析 498

一、中国技术交易所有限公司 498

1、机构发展简介 498

2、机构业务范围 499

3、机构运营情况 500

4、机构主要项目 500

5、机构服务能力 500

6、机构运营优势 501

7、机构目标规划 501

8、机构发展动向 501

二、北方技术交易市场 501

1、机构发展简介 501

2、机构业务范围 502

3、机构运营情况 502

4、机构主要项目 502

5、机构服务能力 503

6、机构运营优势 504

7、机构目标规划 505

8、机构发展动向 505

三、青岛市技术转移中心有限责任公司 505

1、机构发展简介 505

2、机构业务范围 506

3、机构运营情况 506

4、机构主要项目 507

5、机构服务能力 507

6、机构运营优势 508

7、机构目标规划 508

8、机构发展动向 509

四、成都技术转移(集团)有限公司 509

1、机构发展简介 509

2、机构业务范围 510

3、机构成功案例分析 510

4、机构定位 511

5、机构发展目标规划 511

6、机构最新发展动向 511

第十六章 2026-2031年综合科技服务业前景展望 512

第一节 综合科技服务业发展趋势分析 512

一、科技服务业发展趋势 512

二、科技服务业发展前景 514

三、2026-2031年综合科技服务业市场规模预测 514

第二节 科技服务业市场化需求与对策 515

一、科技服务机构面临市场化转型 515

二、政府主导模式对市场化的阻碍 517

三、科技服务机构市场化发展建议 518

第三节 科技服务合作联盟与措施 520

一、科技服务机构合作联盟的提出 520

二、科技服务机构合作联盟动机 521

三、科技服务机构联盟运行机制 522

四、科技服务机构合作伙伴选择 524

五、科技服务机构合作模式探索 525

第十七章 2026-2031年科技服务行业的困境及对策 527

第一节 中国科技服务行业存在的问题及对策 527

一、中国科技服务行业发展的困境 527

二、中国科技服务行业存在的问题 527

三、中国科技服务行业发展的对策 528

第二节 科技服务机构面临的困境及对策 530

一、科技服务机构面临的困境及对策 530

二、科技服务机构存在的问题及对策 531

第三节 经营性科技服务组织发展的制约因素与对策 533

一、影响中国经营性科技服务组织发展的制约因素 533

二、完善中国经营性科技服务组织的思路与对策 535

第四节 信息时代科技服务的环境变化与发展对策 539

一、信息时代科技服务市场环境特征分析 539

1、信息环境的裂变 539

2、技术环境的嬗变 540

3、关系环境的渐变 540

二、信息时代科技服务的市场促进机制 541

1、技术信息数据挖掘机制 541

2、技术信息动态协同机制 543

3、技术信息信任中介机制 544

三、信息时代科技服务发展对策建议 545

1、加快科技服务技术信息数据处理的应用场景建设 545

2、加速科技服务技术信息数据处理能力提升 545

3、强化科技服务信任担保功能作用 546

4、加大科技服务市场新功能探索 546

第十八章 2026-2031年科技服务业前景及趋势预测 547

第一节 2026-2031年科技服务业发展的机遇与挑战 547

一、机遇 547

二、挑战 548

第二节 2026-2031年中国科技服务业供需预测 548

一、2026-2031年中国科技服务业供给预测 548

二、2026-2031年中国科技服务业需求预测 549

三、2026-2031年中国科技服务业供需平衡预测 549

第三节 2026-2031年科技服务市场前景 550

一、2026-2031年科技服务业发展前景 550

二、2026-2031年科技服务业发展趋势 550

第四节 中国科技服务业的问题及对策 552

一、科技服务业发展问题分析 552

二、科技服务业发展对策分析 553

第五节 科技服务企业的核心竞争力构建与培育 555

一、科技服务企业的核心竞争力概述 555

二、科技服务企业的核心竞争力构建 556

三、科技服务企业的核心竞争力培育 556

第十九章 综合科技服务业发展对策建议 557

图表目录

图表：2021-2026年中国科技服务业市场规模 75

图表：2021-2026年中国科技服务业市场供给 76

图表：2021-2026年中国科技服务各细分市场供给占比 76

图表：2021-2026年中国科技服务市场需求 77

图表：区域创新系统子系统结构分析 80

图表：中国区域创新能力指标总图 82

图表：2021-2026年科技服务业供需平衡情况 89

图表：科技服务品台运行模式 92

图表：基于科技云的科技服务平台数据资源构成 93

图表：基于科技云的科技服务平台功能构成 93

图表：基于科技云的科技服务平台用户构成 94

图表：企业主导下的科技云运行模式 95

图表：2021-2026年中国研发机构数量 101

图表：2021-2026年科研经费支出 102

图表：2021-2026年我国高技术制造业利润总额 110

图表：2021-2026年高新技术开发区从业人员 112

图表：成果未应用或停用的原因 116

图表：技术创新服务模式的主要类型 119

图表：中小企业技术创新中科技服务的功能分类 125

图表：珠江三角洲中小企业对中介机构服务的评价 129

图表：我国主要社会资源分布不均衡状况 130

图表：研究与试验发展人员全时当量(万人年) 133

图表：2021-2026年中国研究与试验发展经费支出(万亿元) 133

图表：2021-2026年r&d经费支出占国内生产总值比重 134

图表：2021-2026年科技成果登记数 134

图表：2021-2026年国家技术发明奖一等奖 149

图表：2021-2026年专利申请授权量(件) 152

图表：2021-2026年高技术产品进出口总额 153

图表：2021-2026年高技术产品出口额	153
图表：2021-2026年高技术产品进口额	154
图表：2021-2026年技术市场交易总额	154
图表：区域创新系统子系统结构分析	160
图表：中国区域创新能力指标总图	161
图表：科技服务机构核心竞争力评价指标体系	197
图表：模糊综合评价分级表	198
图表：从事业管理为主到企业化管理为主的转变路径	266
图表：生产力促进中心业务范围	298
图表：生产力促进中心的数量情况	299
图表：生产力促进中心的数量情况	302
图表：生产力促进中心相关制度文件汇总	309
图表：2021-2026年生产力促进中心数量	312
图表：2021-2026年生产力促进中心数量分布	313
图表：2021-2026年生产力促进中心资产规模	313
图表：2021-2026年全国生产力促进中心地区分布	314
图表：生产力促进中心总服务收入	318
图表：2021-2026年生产力促进中心咨询服务收入	318
图表：2021-2026年生产力促进中心信息服务收入	319
图表：2021-2026年生产力促进中心技术服务收入	319
图表：2021-2026年生产力促进中心培训服务收入	319
图表：2021-2026年生产力促进中心中介业务收入	319

- 图表：2021-2026年生产力促进中心培训服务收入 319
- 图表：2021-2026年服务企业数量 320
- 图表：2021-2026年全国生产力促进中心为企业增加的销售额 321
- 图表：2021-2026年全国技术合同成交额情况 323
- 图表：2021-2026年全国签订技术合同数 325
- 图表：2021-2026年各类技术交易机构构成及交易情况 326
- 图表：国家技术转移机构按法人类型划分(单位：家) 327
- 图表：2021-2026年业绩分析 329
- 图表：2021-2026年技术交易情况 330
- 图表：2021-2026年创业孵化基本情况 335
- 图表：科技孵化器数量(2021-2026年) 335
- 图表：创孵机构数量 336
- 图表：2021-2026年孵化器基本情况 337
- 图表：2021-2026年发明专利申请情况分析 397
- 图表：专利代理机构数量 400
- 图表：我国专利代理机构数量变化情况 402
- 图表：执业专利代理人及取得代理人资格人数变化情况 403
- 图表：2021-2026年全国专利代理机构「发明授权专利代理量」top10 404
- 图表：2021-2026年科技咨询服务行业市场规模(亿元) 433
- 图表：中机生产力促进中心各类人员年龄分布图 456
- 图表：中机生产力促进中心各类人员学历分布图 457
- 图表：中机生产力促进中心各类人员职称分布图 457

图表：中机生产力促进中心各类人员业务年龄分布图 458

图表：中机生产力促进中心各类人员业务学历分布图 458

图表：中山市小榄镇生产力促进中心服务能力 465

图表：常州市生产力促进中心组织架构 468

图表：中国技术交易所组织架构 474

图表：青岛市技术转移中心有限责任公司主要项目 482

图表：成都技术转移集团有限公司组织结构 485

图表：2026-2031年综合科技服务业市场规模预测(亿元) 490

图表：2026-2031年中国科技服务业供给预测(亿元) 524

图表：2026-2031年中国科技服务业需求预测(亿元) 524

图表：2026-2031年中国科技服务业供需平衡 525

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：176898

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20200730/176898.shtml>

在线订购：[点击这里](#)