|  |
| --- |
| [中国工程技术研究中心行业现状调研与发展趋势预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_QiTa/16/GongChengJiShuYanJiuZhongXinFaZhanQuShiYuCeFenXi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [中国工程技术研究中心行业现状调研与发展趋势预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_QiTa/16/GongChengJiShuYanJiuZhongXinFaZhanQuShiYuCeFenXi.html) |
| 报告编号： | 1800716　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：10800 元　　纸介＋电子版：11000 元 |
| 优惠价： | 电子版：9600 元　　纸介＋电子版：9900 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_QiTa/16/GongChengJiShuYanJiuZhongXinFaZhanQuShiYuCeFenXi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　经过\*\*\*余年的建设与发展，国家工程技术中心包括建设中的已经达到\*\*\*个，分布在全国\*\*\*个省、市、自治区。工程技术中心涵盖了农业、电子与信息通信、制造业、材料、节能与新能源、现代交通、生物与医药、资源开发、环境保护、海洋、社会事业等领域。  
　　据市场调研网发布的[中国工程技术研究中心行业现状调研与发展趋势预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_QiTa/16/GongChengJiShuYanJiuZhongXinFaZhanQuShiYuCeFenXi.html)显示，国家工程技术中心的建设与发展对推动集成、配套的工程化成果向相关行业辐射、转移与扩散，促进新兴产业的崛起和传统产业的升级改造起到了重大作用。全面了解和掌握整个工程技术研究中心的市场走向和发展趋势对企业的战略决策至关重要。  
　　《[中国工程技术研究中心行业现状调研与发展趋势预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_QiTa/16/GongChengJiShuYanJiuZhongXinFaZhanQuShiYuCeFenXi.html)》基于多年市场监测与行业研究，全面分析了工程技术研究中心行业的现状、市场需求及市场规模，详细解读了工程技术研究中心产业链结构、价格趋势及细分市场特点。报告科学预测了行业前景与发展方向，重点剖析了品牌竞争格局、市场集中度及主要企业的经营表现，并通过SWOT分析揭示了工程技术研究中心行业机遇与风险。为投资者和决策者提供专业、客观的战略建议，是把握工程技术研究中心行业动态与投资机会的重要参考。  
  
第一章 工程技术研究中心政策背景分析  
　　1.1 工程技术研究中心政策出台背景分析  
　　　　1.1.1 工程技术研究中心政策发起背景分析  
　　　　1.1.2 工程技术研究中心政策主要任务分析  
　　　　1.1.3 工程技术研究中心立项申请分析  
　　1.2 工程技术研究中心政策工具演进分析  
　　　　1.2.1 工程技术研究中心发展规划分析  
　　　　1.2.2 工程技术研究中心资格认定分析  
　　　　1.2.3 工程技术研究中心资金投入分析  
　　　　1.2.4 工程技术研究中心税收优惠分析  
　　　　1.2.5 工程技术研究中心评估评价分析  
　　1.3 工程技术研究中心政策协调状况分析  
　　　　1.3.1 工程技术研究中心政策连续性分析  
　　　　1.3.2 工程技术研究中心政策互补性分析  
　　　　1.3.3 工程技术研究中心政策交叉性分析  
　　　　（1）国家工程技术研究中心政策与国家工程研究中心政策的交叉  
　　　　（2）国家工程技术研究中心政策与国家工程实验室政策的交叉  
　　　　1.3.4 工程技术研究中心政策缺失状况分析  
　　　　（1）缺少明确国家工程技术研究中心重点建设领域、布局的政策  
　　　　（2）对国家工程技术研究中心的运行管理机制，缺乏具体的指导政策  
　　1.4 工程技术研究中心政策演进特征总结  
　　　　1.4.1 国家工程技术研究中心政策的演进是一个不断创新的过程  
　　　　1.4.2 国家工程技术研究中心政策协调性较好，但也存在一定程度的政策交叉和缺失现象  
　　　　1.4.3 近期的政策更加重视国家工程技术研究中心自主创新能力的提高  
　　　　1.4.4 国家工程技术研究中心政策的演进是渐进式的，没有发生政策范式变迁  
  
第二章 工程技术研究中心投资建设现状分析  
　　2.1 工程技术研究中心规模与收益分析  
　　　　2.1.1 工程中心建设规模分析  
　　　　2.1.2 工程中心收益情况分析  
　　2.2 工程技术研究中心分布情况分析  
　　　　2.2.1 工程中心地域分布分析  
　　　　2.2.2 工程中心区域分布分析  
　　　　2.2.3 工程中心技术分布分析  
　　2.3 工程技术研究中心人力资源情况分析  
　　　　2.3.1 人员构成数量状况分析  
　　　　2.3.2 人员学历结构状况分析  
　　　　2.3.3 人员职称结构状况分析  
　　　　2.3.4 工作性质结构状况分析  
　　2.4 工程技术研究中心投资情况分析  
　　　　2.4.1 工程中心投资规模分析  
　　　　2.4.2 工程中心资产规模分析  
　　2.5 工程技术研究中心科技成果分析  
　　　　2.5.1 工程中心主要技术来源分析  
　　　　2.5.2 工程中心获奖成果分析  
　　　　2.5.3 工程中心专利专着分析  
　　2.6 工程技术研究中心工程化能力分析  
　　　　2.6.1 工程中心科研项目分析  
　　　　2.6.2 工程中心国家级项目分析  
　　　　2.6.3 工程中心技术装备分析  
　　　　2.6.4 工程中心中试基地（生产线）分析  
　　2.7 工程技术研究中心工程化成果辐射扩散  
　　　　2.7.1 工程中心产出形式分析  
　　　　2.7.2 工程中心成果转化推广分析  
　　　　2.7.3 工程中心技术合作与协作分析  
　　2.8 工程技术研究中心开放服务与人才培养分析  
　　　　2.8.1 工程中心开放服务分析  
　　　　2.8.2 工程中心技术培训方式分析  
　　　　2.8.3 工程中心人员培训分析  
　　　　2.8.4 工程中心学术交流分析  
　　2.9 工程技术研究中心体制改革分析  
　　　　2.9.1 工程中心现行体制分析  
　　　　2.9.2 工程中心组织形态分析  
  
第三章 工程技术研究中心发展运营模式分析  
　　3.1 工程技术研究中心建设模式分析  
　　　　3.1.1 单位部门式组建模式分析  
　　　　（1）模式特点分析  
　　　　（2）模式优缺点分析  
　　　　3.1.2 分支机构式组建模式分析  
　　　　（1）模式特点分析  
　　　　（2）模式优缺点分析  
　　　　3.1.3 独立法人式组建模式分析  
　　　　（1）模式特点分析  
　　　　（2）模式优缺点分析  
　　3.2 工程技术研究中心管理模式分析  
　　　　3.2.1 工程技术研究中心组织机构分析  
　　　　3.2.2 工程技术研究中心技术开发体系分析  
　　　　3.2.3 工程技术研究中心项目管理模式分析  
　　　　（1）并行矩阵项目课题组模式  
　　　　（2）实行项目经理负责制  
　　　　（3）制定一个构思良好的项目计划  
　　　　（4）工程中心首先建立项目立项评估体系  
　　　　（5）建立项目目标优化管理体系  
　　　　3.2.4 工程技术研究中心科研成果评价机制分析  
　　　　3.2.5 工程技术研究中心激励竞争机制分析  
　　　　3.2.6 工程技术研究中心人才队伍建设分析  
　　　　3.2.7 工程技术研究中心知识产权运用分析  
　　　　（1）重视知识产权保护工作  
　　　　（2）成立知识产权保护机构  
　　　　（3）全面开展知识产权保护工作  
　　　　3.2.8 工程技术研究中心信息化建设分析  
　　3.3 工程技术研究中心运行模式分析  
　　　　3.3.1 工程技术研究中心市场开发机制分析  
　　　　3.3.2 工程技术研究中心独立运行机制分析  
　　　　3.3.3 工程技术研究中心一体化运行机制分析  
　　　　3.3.4 工程技术研究中心合作开发机制分析  
　　　　3.3.5 工程技术研究中心一体化并行机制分析  
　　　　3.3.6 工程技术研究中心网络式运行机制分析  
　　　　3.3.7 工程技术研究中心股份合作制分析  
　　3.4 工程技术研究中心运行目标体系分析  
　　　　3.4.1 工程技术研究中心的“内部运行” 与“正外部性” 目标  
　　　　（1）国家工程技术研究中心的“内部运行”目标  
　　　　1）国家科技部的“内部运行”目标  
　　　　2）地方各级政府与科技主管部门的“内部运行”目标  
　　　　3）依托单位等相关投资主体的“内部运行”目标  
　　　　（2）国家工程技术研究中心运行的“正外部性”目标  
　　　　3.4.2 工程技术研究中心“正外部性” 目标的分区界定  
　　　　3.4.3 工程技术研究中心发展的政策目标  
　　3.5 工程技术研究中心与利益相关方关系分析  
　　　　3.5.1 工程中心与依托单位的利益博弈及模式选择  
　　　　3.5.2 工程中心与下游企业的利益博弈及模式选择  
　　　　3.5.3 工程中心与国家科学技术部的利益博弈及模式选择  
　　3.6 工程技术研究中心主要存在问题分析  
　　　　3.6.1 工程技术研究中心运行模式与机制上的问题  
　　　　3.6.2 工程技术研究中心组织性质与行为上的问题  
　　　　3.6.3 工程技术研究中心管理体制和运行环境的问题  
　　3.7 国际工程技术研究中心管理模式分析  
　　　　3.7.1 美国工程技术研究中心管理模式分析  
　　　　3.7.2 澳大利亚工程技术研究中心管理模式分析  
  
第四章 工程技术研究中心行业领域发展分析  
　　4.1 工程技术研究中心农业领域发展分析  
　　　　4.1.1 农作物行业投资机会及需求分析  
　　　　（1）农作物行业在国民经济建设中的地位分析  
　　　　（2）农作物行业发展现状分析  
　　　　1）粮食作物产量  
　　　　2）经济作物产量  
　　　　（3）农作物行业发展趋势分析  
　　　　（4）农作物国内技术发展现状分析  
　　　　1）专利申请数量变化情况  
　　　　2）专利公开数量变化情况  
　　　　（5）农作物行业成果转化与产业化重点方向分析  
　　　　（6）农作物工程技术研究中心投资建设分析  
　　　　（7）工程技术研究中心在农作物领域发展分析  
　　　　4.1.2 特色农业投资机会及需求分析  
　　　　（1）特色农业在国民经济建设中的地位分析  
　　　　（2）特色农业发展现状分析  
　　　　（3）特色农业发展趋势分析  
　　　　（4）特色农业成果转化与产业化重点方向分析  
　　　　（5）特色农业工程技术研究中心投资建设分析  
　　　　（6）工程技术研究中心在特色农业领域发展分析  
　　　　4.1.3 畜禽养殖及加工行业投资机会及需求分析  
　　　　（1）畜禽养殖及加工行业在国民经济建设中的地位分析  
　　　　（2）畜禽养殖及加工行业发展现状分析  
　　　　1）畜牧业产值规模分析  
　　　　2）禽畜养殖业产量规模分析  
　　　　（3）畜禽养殖及加工行业发展趋势分析  
　　　　（4）畜禽养殖及加工国内技术发展现状分析  
　　　　1）专利申请数量变化情况  
　　　　2）专利公开数量变化情况  
　　　　（5）畜禽养殖及加工行业成果转化与产业化重点方向分析  
　　　　（6）畜禽养殖及加工工程技术研究中心投资建设分析  
　　　　（7）工程技术研究中心在畜禽养殖及加工领域发展分析  
　　　　4.1.4 节水灌溉行业投资机会及需求分析  
　　　　（1）节水灌溉行业在国民经济建设中的地位分析  
　　　　（2）节水灌溉行业发展现状分析  
　　　　（3）节水灌溉行业发展趋势分析  
　　　　（4）节水灌溉国内技术发展现状分析  
　　　　1）专利申请数量变化情况  
　　　　2）专利公开数量变化情况  
　　　　（5）节水灌溉行业成果转化与产业化重点方向分析  
　　　　（6）节水灌溉工程技术研究中心投资建设分析  
　　　　（7）工程技术研究中心在节水灌溉领域发展分析  
　　　　4.1.5 农业机械化、信息化行业投资机会及需求分析  
　　　　（1）农业机械化、信息化行业在国民经济建设中的地位分析  
　　　　（2）农业机械化、信息化行业发展现状分析  
　　　　（3）农业机械化、信息化行业发展趋势分析  
　　　　（4）农业机械化、信息化国内技术发展现状分析  
　　　　1）专利申请数量变化情况  
　　　　2）专利公开数量变化情况  
　　　　（5）农业机械化、信息化行业成果转化与产业化重点方向分析  
　　　　（6）农业机械化、信息化行业工程技术研究中心投资建设分析  
　　　　（7）工程技术研究中心在农业机械化、信息化领域发展分析  
　　4.2 工程技术研究中心工业高新技术领域发展分析  
　　　　4.2.1 制造业投资机会及需求分析  
　　　　（1）制造业在国民经济建设中的地位分析  
　　　　（2）制造业发展现状分析  
　　　　（3）制造业发展趋势分析  
　　　　（4）制造业成果转化与产业化重点方向分析  
　　　　（5）制造业工程技术研究中心投资建设分析  
　　　　（6）工程技术研究中心在制造业领域发展分析  
　　　　4.2.2 电子与信息通讯行业投资机会及需求分析  
　　　　（1）电子与信息通讯业在国民经济建设中的地位分析  
　　　　（2）电子与信息通讯业发展现状分析  
　　　　（3）电子与信息通讯业发展趋势分析  
　　　　（4）电子与信息通讯业国内技术发展现状分析  
　　　　1）专利申请数量变化情况  
　　　　2）专利公开数量变化情况  
　　　　（5）电子与信息通讯业成果转化与产业化重点方向分析  
　　　　（6）电子与信息通讯业工程技术研究中心投资建设分析  
　　　　（7）工程技术研究中心在电子与信息通讯领域发展分析  
　　　　4.2.3 新材料行业投资机会及需求分析  
　　　　（1）新材料行业在国民经济建设中的地位分析  
　　　　（2）新材料行业发展现状分析  
　　　　（3）新材料行业发展趋势分析  
　　　　（4）新材料行业国内技术发展现状分析  
　　　　1）专利申请数量变化情况  
　　　　2）专利公开数量变化情况  
　　　　（5）新材料行业成果转化与产业化重点方向分析  
　　　　（6）新材料行业工程技术研究中心投资建设分析  
　　　　（7）工程技术研究中心在新材料领域发展分析  
　　　　4.2.4 能源与交通行业投资机会及需求分析  
　　　　（1）能源与交通行业在国民经济建设中的地位分析  
　　　　1）能源行业在国民经济建设中的地位分析  
　　　　2）交通行业在国民经济建设中的地位分析  
　　　　（2）能源与交通行业发展现状分析  
　　　　1）能源行业发展现状分析  
　　　　2）交通行业发展现状分析  
　　　　（3）能源与交通行业发展趋势分析  
　　　　1）能源行业发展趋势分析  
　　　　2）交通行业发展趋势分析  
　　　　（4）能源与交通行业国内技术发展现状分析  
　　　　1）能源专利申请数量变化情况  
　　　　2）能源专利公开数量变化情况  
　　　　3）交通专利申请数量变化情况  
　　　　4）交通专利公开数量变化情况  
　　　　（5）能源与交通行业成果转化与产业化重点方向分析  
　　　　（6）能源与交通行业工程技术研究中心投资建设分析  
　　　　（7）工程技术研究中心在能源与交通领域发展分析  
　　4.3 工程技术研究中心社会发展领域发展分析  
　　　　4.3.1 建设与环保行业投资机会及需求分析  
　　　　（1）建设与环保行业在国民经济建设中的地位分析  
　　　　（2）建设与环保行业发展现状分析  
　　　　（3）建设与环保行业发展趋势分析  
　　　　（4）建设与环保行业国内技术发展现状分析  
　　　　1）专利申请数量变化情况  
　　　　2）专利公开数量变化情况  
　　　　（5）建设与环保行业成果转化与产业化重点方向分析  
　　　　（6）建设与环保行业工程技术研究中心投资建设分析  
　　　　（7）工程技术研究中心在建设与环保领域发展分析  
　　　　4.3.2 资源开发行业投资机会及需求分析  
　　　　（1）资源开发行业在国民经济建设中的地位分析  
　　　　（2）资源开发行业发展现状分析  
　　　　1）矿产资源储量分析  
　　　　2）新增资源储量分析  
　　　　（3）资源开发行业发展趋势分析  
　　　　（4）资源开发行业工程技术研究中心投资建设分析  
　　　　（5）工程技术研究中心在资源开发领域发展分析  
　　　　4.3.3 轻纺与医药卫生行业投资机会及需求分析  
　　　　（1）轻纺与医药卫生行业在国民经济建设中的地位分析  
　　　　（2）轻纺与医药卫生行业发展现状分析  
　　　　（3）轻纺与医药卫生行业发展趋势分析  
　　　　（4）轻纺与医药卫生行业国内技术发展现状分析  
　　　　1）专利申请数量变化情况  
　　　　2）专利公开数量变化情况  
　　　　（5）轻纺与医药卫生行业成果转化与产业化重点方向分析  
　　　　（6）轻纺与医药卫生行业工程技术研究中心投资建设分析  
　　　　（7）工程技术研究中心在轻纺与医药卫生领域发展分析  
  
第五章 区域工程技术研究中心建设与经营效益分析  
　　5.1 北京市工程技术研究中心建设与经营效益分析  
　　　　5.1.1 工程技术研究中心规模分析  
　　　　5.1.2 工程研究中心依托单位分析  
　　　　5.1.3 工程研究中心技术领域分析  
　　　　5.1.4 工程研究中心单位列表  
　　　　（1）国家工程研究中心  
　　　　（2）地方工程研究中心  
　　　　5.1.5 工程研究中心人员状况分析  
　　　　5.1.6 工程研究中心工程化能力分析  
　　　　5.1.7 工程研究中心工程化成果辐射扩散状况分析  
　　　　5.1.8 工程技术研究中心科技产出与经济效益状况分析  
　　　　5.1.9 工程技术研究中心开放服务与人才培养状况分析  
　　　　5.1.10 工程技术研究中心发展政策分析  
　　5.2 山东省工程技术研究中心建设与经营效益分析  
　　　　5.2.1 工程技术研究中心规模分析  
　　　　5.2.2 工程研究中心依托单位分析  
　　　　5.2.3 工程研究中心技术领域分析  
　　　　5.2.4 工程研究中心单位列表  
　　　　（1）国家工程技术研究中心  
　　　　（2）地方工程技术研究中心  
　　　　5.2.5 工程技术研究中心人员状况分析  
　　　　5.2.6 工程技术研究中心投资及资产状况分析  
　　　　5.2.7 工程技术研究中心工程化能力状况分析  
　　　　5.2.8 工程技术研究中心工程化成果辐射扩散状况分析  
　　　　5.2.9 工程技术研究中心科技产出与经济效益状况分析  
　　　　5.2.10 工程技术研究中心开放服务与人才培养状况分析  
　　　　5.2.11 工程技术研究中心建设政策分析  
　　5.3 江苏省工程技术研究中心建设与经营效益分析  
　　　　5.3.1 工程技术研究中心规模分析  
　　　　5.3.2 工程研究中心依托单位分析  
　　　　5.3.3 工程研究中心技术领域分析  
　　　　5.3.4 工程研究中心单位列表  
　　　　（1）国家工程技术研究中心  
　　　　（2）省级工程技术研究中心  
　　　　5.3.5 工程技术研究中心人员状况分析  
　　　　5.3.6 工程技术研究中心投资及资产状况分析  
　　　　（1）国家工程技术研究中心  
　　　　（2）省级工程技术研究中心  
　　　　5.3.7 工程技术研究中心工程化能力状况分析  
　　　　（1）国家专用集成电路系统工程技术研究中心工程化能力  
　　　　（2）国家特种超细粉体工程技术研究中心工程化能力  
　　　　5.3.8 工程技术研究中心工程化成果辐射扩散状况分析  
　　　　5.3.9 工程技术研究中心科技产出与经济效益状况分析  
　　　　5.3.10 工程技术研究中心开放服务与人才培养状况分析  
　　5.4 广东省工程技术研究中心建设与经营效益分析  
　　　　5.4.1 工程技术研究中心规模分析  
　　　　5.4.2 工程研究中心依托单位分析  
　　　　5.4.3 工程研究中心技术领域分析  
　　　　5.4.4 工程研究中心单位列表  
　　　　5.4.5 工程技术研究中心人员状况分析  
　　　　（1）广东省科研人员总体情况分析  
　　　　（2）工程技术研究中心人员状况  
　　　　5.4.6 工程技术研究中心投资及资产状况分析  
　　　　5.4.7 工程技术研究中心工程化能力状况分析  
　　　　5.4.8 工程技术研究中心工程化成果辐射扩散状况分析  
　　　　5.4.9 工程技术研究中心科技产出与经济效益状况分析  
　　　　5.4.10 工程技术研究中心开放服务与人才培养状况分析  
　　5.5 上海市工程技术研究中心建设与经营效益分析  
　　　　5.5.1 工程技术研究中心规模分析  
　　　　5.5.2 工程研究中心依托单位分析  
　　　　5.5.3 工程研究中心技术领域分析  
　　　　5.5.4 工程研究中心单位列表  
　　　　5.5.5 工程技术研究中心人员状况分析  
　　　　5.5.6 工程技术研究中心投资及资产状况分析  
　　　　5.5.7 工程技术研究中心工程化能力状况分析  
　　　　5.5.8 工程技术研究中心工程化成果辐射扩散状况分析  
　　　　5.5.9 工程技术研究中心科技产出与经济效益状况分析  
　　　　（1）上海宽带技术及应用工程研究中心科技产出与经济效益状况  
　　　　（2）国家燃料电池汽车及动力系统工程技术研究中心科技产出与经济效益状况  
　　　　（3）国家远洋渔业工程技术研究中心科技产出与经济效益状况  
　　　　5.5.10 工程技术研究中心开放服务与人才培养状况分析  
　　5.6 浙江省工程技术研究中心建设与经营效益分析  
　　　　5.6.1 工程技术研究中心规模分析  
　　　　5.6.2 工程研究中心依托单位分析  
　　　　5.6.3 工程研究中心技术领域分析  
　　　　5.6.4 工程研究中心单位列表  
　　　　5.6.5 工程技术研究中心人员状况分析  
　　　　5.6.6 工程技术研究中心工程化能力状况分析  
　　　　5.6.7 工程技术研究中心工程化成果辐射扩散状况分析  
　　　　5.6.8 工程技术研究中心科技产出与经济效益状况分析  
　　　　（1）国家黄酒工程技术研究中心科技产出与经济效益状况  
　　　　（2）国家氟材料工程技术研究中心科技产出与经济效益状况  
　　　　（3）国家列车智能化工程技术研究中心科技产出与经济效益状况  
　　　　5.6.9 工程技术研究中心开放服务与人才培养状况分析  
　　5.7 湖北省工程技术研究中心建设与经营效益分析  
　　　　5.7.1 工程技术研究中心规模分析  
　　　　5.7.2 工程研究中心依托单位分析  
　　　　5.7.3 工程研究中心技术领域分析  
　　　　5.7.4 工程研究中心单位列表  
　　　　5.7.5 工程技术研究中心投资及资产状况分析  
　　　　5.7.6 工程技术研究中心工程化能力状况分析  
　　　　5.7.7 工程技术研究中心工程化成果辐射扩散状况分析  
　　　　5.7.8 工程技术研究中心科技产出与经济效益状况分析  
　　　　（1）湖北省科技产出总体情况  
　　　　（2）工程技术中心科技产出与经济效益状况  
　　　　5.7.9 工程技术研究中心开放服务与人才培养状况分析  
　　5.8 辽宁省工程技术研究中心建设与经营效益分析  
　　　　5.8.1 工程技术研究中心规模分析  
　　　　5.8.2 工程研究中心依托单位分析  
　　　　5.8.3 工程研究中心技术领域分析  
　　　　5.8.4 工程研究中心单位列表  
　　　　5.8.5 工程技术研究中心人员状况分析  
　　　　5.8.6 工程技术研究中心工程化能力状况分析  
　　　　5.8.7 工程技术研究中心工程化成果辐射扩散状况分析  
　　　　5.8.8 工程技术研究中心科技产出与经济效益状况分析  
　　　　5.8.9 工程技术研究中心开放服务与人才培养状况分析  
　　5.9 河南省工程技术研究中心建设与经营效益分析  
　　　　5.9.1 工程技术研究中心规模分析  
　　　　5.9.2 工程研究中心依托单位分析  
　　　　5.9.3 工程研究中心技术领域分析  
　　　　5.9.4 工程研究中心单位列表  
　　　　5.9.5 工程技术研究中心人员状况分析  
　　　　5.9.6 工程技术研究中心投资及资产状况分析  
　　　　5.9.7 工程技术研究中心工程化能力状况分析  
　　　　5.9.8 工程技术研究中心工程化成果辐射扩散状况分析  
　　　　5.9.9 工程技术研究中心科技产出与经济效益状况分析  
　　　　5.9.10 工程技术研究中心开放服务与人才培养状况分析  
　　5.10 湖南省工程技术研究中心建设与经营效益分析  
　　　　5.10.1 工程技术研究中心规模分析  
　　　　5.10.2 工程研究中心依托单位分析  
　　　　5.10.3 工程研究中心技术领域分析  
　　　　5.10.4 工程研究中心单位列表  
　　　　5.10.5 工程技术研究中心人员状况分析  
　　　　5.10.6 工程技术研究中心投资及资产状况分析  
　　　　5.10.7 工程技术研究中心工程化能力状况分析  
　　　　5.10.8 工程技术研究中心工程化成果辐射扩散状况分析  
　　　　5.10.9 工程技术研究中心科技产出与经济效益状况分析  
　　　　（1）国家高效磨削工程技术研究中心  
　　　　（2）国家光伏装备工程技术研究中心  
　　　　（3）国家混凝土机械工程技术研究中心  
　　　　（4）湖南杂交水稻研究中心  
　　　　5.10.10 工程技术研究中心开放服务与人才培养状况分析  
　　　　（1）国家混凝土机械工程技术研究中心  
　　　　（2）湖南杂交水稻研究中心  
　　5.11 四川省工程技术研究中心建设与经营效益分析  
　　　　5.11.1 工程技术研究中心规模分析  
　　　　5.11.2 工程研究中心依托单位分析  
　　　　5.11.3 工程研究中心技术领域分析  
　　　　5.11.4 工程研究中心单位列表  
　　　　5.11.5 工程技术研究中心人员状况分析  
　　　　5.11.6 工程技术研究中心投资及资产状况分析  
　　　　5.11.7 工程技术研究中心工程化能力状况分析  
　　　　5.11.8 工程技术研究中心工程化成果辐射扩散状况分析  
　　　　5.11.9 工程技术研究中心科技产出与经济效益状况分析  
　　　　5.11.10 工程技术研究中心开放服务与人才培养状况分析  
　　5.12 重庆市工程技术研究中心建设与经营效益分析  
　　　　5.12.1 工程技术研究中心规模分析  
　　　　5.12.2 工程研究中心依托单位分析  
　　　　5.12.3 工程研究中心技术领域分析  
　　　　5.12.4 工程研究中心单位列表  
　　　　5.12.5 工程技术研究中心人员状况分析  
　　　　5.12.6 工程技术研究中心工程化能力状况分析  
　　　　5.12.7 工程技术研究中心工程化成果辐射扩散状况分析  
　　　　5.12.8 工程技术研究中心科技产出与经济效益状况分析  
　　　　5.12.9 工程技术研究中心开放服务与人才培养状况分析  
　　5.13 安徽省工程技术研究中心建设与经营效益分析  
　　　　5.13.1 工程技术研究中心规模分析  
　　　　5.13.2 工程研究中心依托单位分析  
　　　　5.13.3 工程研究中心技术领域分析  
　　　　5.13.4 工程研究中心单位列表  
　　　　5.13.5 工程技术研究中心人员状况分析  
　　　　5.13.6 工程技术研究中心投资及资产状况分析  
　　　　5.13.7 工程技术研究中心工程化能力状况分析  
　　　　5.13.8 工程技术研究中心工程化成果辐射扩散状况分析  
　　　　5.13.9 工程技术研究中心科技产出与经济效益状况分析  
　　　　5.13.10 工程技术研究中心开放服务与人才培养状况分析  
　　5.14 甘肃省工程技术研究中心建设与经营分析  
　　　　5.14.1 工程技术研究中心规模分析  
　　　　5.14.2 工程研究中心依托单位分析  
　　　　5.14.3 工程研究中心技术领域分析  
　　　　5.14.4 工程研究中心单位列表  
　　　　5.14.5 工程技术研究中心人员状况分析  
　　　　5.14.6 工程技术研究中心投资及资产状况分析  
　　　　5.14.7 工程技术研究中心工程化能力状况分析  
　　　　5.14.8 工程技术研究中心工程化成果辐射扩散状况分析  
　　　　5.14.9 工程技术研究中心科技产出与经济效益状况分析  
  
第六章 中智~林~　典型工程技术研究中心架构建设与发展分析  
　　6.1 国家节水灌溉北京工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.1.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.1.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.1.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.1.4 工程技术中心业务范围分析  
　　　　6.1.5 工程技术中心科研成果分析  
　　　　（1）专利技术  
　　　　（2）软件著作权  
　　　　6.1.6 工程技术中心经营效益分析  
　　　　6.1.7 工程技术中心发展方向分析  
　　　　6.1.8 工程技术中心最新项目动态分析  
　　6.2 国家重要热带作物工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.2.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.2.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.2.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.2.4 工程技术中心业务范围分析  
　　　　6.2.5 工程技术中心研究方向分析  
　　　　6.2.6 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.2.7 工程技术中心经营效益分析  
　　　　6.2.8 工程技术中心工作目标分析  
　　6.3 国家海藻与海参工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.3.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.3.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.3.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.3.4 工程技术中心研究方向分析  
　　　　6.3.5 工程技术中心经营效益分析  
　　　　6.3.6 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.3.7 工程技术中心发展方向分析  
　　　　6.3.8 工程技术中心发展动向分析  
　　6.4 国家碳纤维工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.4.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.4.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.4.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.4.4 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.4.5 工程技术中心人才配备  
　　　　6.4.6 工程技术中心项目动态分析  
　　6.5 国家日用及建筑陶瓷工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.5.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.5.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.5.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.5.4 工程技术中心业务范围分析  
　　　　6.5.5 工程技术中心经营效益分析  
　　　　6.5.6 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.5.7 工程技术中心人才配备  
　　　　6.5.8 工程技术中心硬件设施配置  
　　6.6 国家远洋渔业工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.6.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.6.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.6.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.6.4 工程技术中心业务范围分析  
　　　　6.6.5 工程技术中心研究方向分析  
　　　　6.6.6 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.6.7 工程技术中心人员配备  
　　　　6.6.8 工程技术中心在研项目分析  
　　6.7 国家煤加工与洁净化工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.7.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.7.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.7.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.7.4 工程技术中心研究方向分析  
　　　　6.7.5 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.7.6 工程技术中心发展目标分析  
　　6.8 国家荒漠-绿洲生态建设工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.8.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.8.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.8.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.8.4 工程技术中心业务范围分析  
　　　　6.8.5 工程技术中心资质分析  
　　　　6.8.6 工程技术中心发展目标分析  
　　　　6.8.7 工程技术中心人员配备  
　　　　6.8.8 工程技术中心发展方向分析  
　　6.9 国家水煤浆工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.9.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.9.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.9.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.9.4 工程技术中心研究方向分析  
　　　　6.9.5 工程技术中心对外合作分析  
　　　　6.9.6 工程技术业务范围分析  
　　　　6.9.7 工程技术中心人员配备  
　　6.10 国家智能交通系统工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.10.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.10.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.10.3 工程技术中心重大项目情况  
　　　　6.10.4 工程技术中心业务范围分析  
　　　　6.10.5 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.10.6 工程技术中心发展动向分析  
　　6.11 国家燃气汽车工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.11.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.11.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.11.3 工程技术中心业务范围分析  
　　　　6.11.4 工程技术中心经营效益分析  
　　　　6.11.5 工程技术中心科研成果分析  
　　6.12 国家工业控制机及系统工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.12.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.12.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.12.3 工程技术中心科研成果及市场化分析  
　　6.13 国家固体激光工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.13.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.13.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.13.3 工程技术中心业务范围分析  
　　　　6.13.4 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.13.5 工程技术中心人力资源分析  
　　6.14 国家特种泵阀工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.14.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.14.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.14.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.14.4 工程技术中心业务范围分析  
　　　　6.14.5 工程技术中心人力资源分析  
　　　　6.14.6 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.14.7 工程技术中心设备资源分析  
　　6.15 国家冶金自动化工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.15.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.15.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.15.3 工程技术中心研究方向分析  
　　　　6.15.4 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.15.5 工程技术中心人力资源分析  
　　6.16 国家绿色镀膜技术与装备工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.16.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.16.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.16.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.16.4 工程技术中心业务范围分析  
　　　　6.16.5 工程技术中心经营效益分析  
　　　　6.16.6 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.16.7 工程技术中心发展动向分析  
　　6.17 国家网络新媒体工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.17.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.17.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.17.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.17.4 工程技术中心研究方向分析  
　　　　（1）业务系统技术  
　　　　（2）智能终端技术  
　　　　（3）创新基础技术  
　　　　6.17.5 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.17.6 工程技术中心人力资源分析  
　　6.18 国家信息安全工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.18.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.18.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.18.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.18.4 工程技术中心研究方向分析  
　　　　6.18.5 工程技术中心资质分析  
　　　　6.18.6 工程技术中心科研成果分析  
　　6.19 国家遥感应用工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.19.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.19.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.19.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.19.4 工程技术中心研究方向分析  
　　　　6.19.5 工程技术主要工作任务分析  
　　　　6.19.6 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.19.7 工程技术中心人力资源分析  
　　　　6.19.8 工程技术中心技术体系分析  
　　6.20 国家专用集成电路设计工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.20.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.20.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.20.3 工程技术中心研究方向分析  
　　　　6.20.4 工程技术中心科研成果分析  
　　6.21 国家数字交换系统工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.21.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.21.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.21.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.21.4 工程技术中心研究方向分析  
　　　　6.21.5 工程技术中心配套设施分析  
　　　　6.21.6 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.21.7 工程技术中心人力资源分析  
　　　　6.21.8 工程技术中心经营效益分析  
　　6.22 国家多媒体软件工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.22.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.22.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.22.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.22.4 工程技术中心研究方向分析  
　　　　6.22.5 工程技术中心研究领域分析  
　　　　6.22.6 工程技术中心科研成果分析  
　　6.23 国家合成纤维工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.23.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.23.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.23.3 工程技术中心研究领域分析  
　　　　6.23.4 工程技术中心研究方向分析  
　　　　6.23.5 工程技术中心业务范围分析  
　　　　6.23.6 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.23.7 工程技术中心人力资源分析  
　　6.24 国家中药制药工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.24.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.24.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.24.3 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.24.4 工程技术中心人力资源分析  
　　　　6.24.5 工程技术中心配套设施  
　　　　6.24.6 工程技术中心战略定位分析  
　　6.25 国家糖工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.25.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.25.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.25.3 工程技术中心研究方向分析  
　　　　6.25.4 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.25.5 工程技术中心主人力资源  
　　　　6.25.6 工程技术中心配套设施  
　　6.26 国家内河航道整治工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.26.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.26.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.26.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.26.4 工程技术中心研究方向分析  
　　　　6.26.5 工程技术中心经营效益分析  
　　　　6.26.6 工程技术中心科研成果分析  
　　6.27 国家古代壁画保护工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.27.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.27.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.27.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.27.4 工程技术中心研究方向分析  
　　　　6.27.5 工程技术中心经营效益分析  
　　　　6.27.6 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.27.7 工程技术中心保护研究分析  
　　6.28 国家城市污水处理及资源化工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.28.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.28.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.28.3 工程技术中心研究方向分析  
　　　　6.28.4 工程技术中心业务范围分析  
　　　　6.28.5 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.28.6 工程技术中心人力资源分析  
　　6.29 国家工业水处理工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.29.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.29.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.29.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.29.4 工程技术中心研究方向分析  
　　　　6.29.5 工程技术中心配套设施分析  
　　　　6.29.6 工程技术中心科研成果分析  
　　6.30 国家住宅与居住环境工程技术研究中心发展分析  
　　　　6.30.1 工程技术中心发展概况分析  
　　　　6.30.2 工程技术中心依托单位分析  
　　　　6.30.3 工程技术中心组织架构分析  
　　　　6.30.4 工程技术中心研究方向分析  
　　　　6.30.5 工程技术中心业务范围分析  
　　　　6.30.6 工程技术中心科研成果分析  
　　　　6.30.7 工程技术中心人力资源分析  
  
图表目录  
　　图表 1：工程技术研究中心政策发起背景分析  
　　图表 2：2025年国家工程技术研究中心新建名单  
　　图表 3：2025年国家工程技术研究中心通过验收名单  
　　图表 4：2025年获得科研院所技术开发研究专项资金支持的国家工程技术研究中心名单  
　　图表 5：2020-2025年国家工程技术中心收入情况（单位：亿元）  
　　图表 6：2025年国家工程技术研究中心地域分布（单位：个）  
　　图表 7：2025年国家工程技术研究中心区域分布（单位：%）  
　　图表 8：2025年国家工程技术研究中心技术领域分布（单位：个）  
　　图表 9：2020-2025年国家工程技术研究中心人员总数及增长情况（单位：人，%）  
　　图表 10：2025年国家工程技术研究中心人员基本情况（单位：人）  
　　图表 11：2025年国家工程技术研究中心人员学历结构状况分析（单位：%）  
　　图表 12：2025年国家工程技术研究中心人员职称结构状况分析（单位：%）  
　　图表 13：2025年国家工程技术研究中心人员工作性质结构状况分析（单位：%）  
　　图表 14：2025年国家工程技术研究中心完成投资情况（单位：亿元）  
　　图表 15：2020-2025年国家工程技术研究中心完成投资情况（单位：亿元）  
　　图表 16：2020-2025年国家工程技术研究中心资产情况（单位：亿元）  
　　图表 17：2025年国家工程技术研究中心成果技术来源（单位：%）  
　　图表 18：2025年国家工程技术研究中心科技成果获奖情况（单位：项）  
　　图表 19：2020-2025年国家工程技术研究中心专利情况（单位：项）  
　　图表 20：2025年国家工程技术研究中心承担科研项目情况（单位：项）  
　　图表 21：2020-2025年国家工程技术研究中心承担科研项目情况（单位：项）  
　　图表 22：2025年国家工程技术研究中心承担国家级科研项目情况（单位：%）  
　　图表 23：2025年国家工程技术研究中心新增设备情况（单位：台/套）  
　　图表 24：2025年国家工程技术研究中心新增中试基地情况（单位：个）  
　　图表 25：2025年国家工程技术研究中心产出形式情况（单位：%）  
　　图表 26：2025年国家工程技术研究中心成果转化情况（单位：%）  
　　图表 27：2025年国家工程技术研究中心合作单位情况（单位：个）  
　　图表 28：2025年国家工程技术研究中心培训方式参加人数分布情况（单位：%）  
　　图表 29：2025年国家工程技术研究中心人员培训情况（单位：人）  
　　图表 30：2025年国家工程技术研究中心现行体制情况（单位：%）  
　　图表 31：2025年国家工程技术研究中心组织形态情况（单位：%）  
　　图表 32：单位部门式组建模式优缺点分析  
　　图表 33：分支机构式组建模式优缺点分析  
　　图表 34：独立法人式组建模式优缺点分析  
　　图表 35：工程技术研究中心组织机构分析  
　　图表 36：知识产权管理机构主要负责工程中心范围内工作内容  
　　图表 37：工程技术研究中心知识产权保护工作  
　　图表 38：工程技术研究中心信息化建设分析  
　　图表 39：工程技术研究中心市场开发机制特点分析  
　　图表 40：工程技术研究中心独立运行机制特点分析  
　　图表 41：工程技术研究中心一体化运行机制利弊分析  
　　图表 42：“技、工、贸一体化”和“科研、设计、施工一体化”机制分析  
　　图表 43：工程中心各利益主体“内部运行”目标  
　　图表 44：国家工程技术研究中心“内部运行”目标及其相应正外部性目标  
　　图表 45：工程中心“正外部性”目标界定分区  
　　图表 46：国家工程技术研究中心发展政策目标  
　　图表 47：国家工程技术研究中心发展政策情况分析  
　　图表 48：工程技术研究中心技术成果转让路径选择  
　　图表 49：澳大利亚工程技术研究中心管理模式分析  
　　图表 50：2020-2025年中国农业总产值占GDP的比重变化（单位：%）  
　　图表 51：2020-2025年中国粮食产量（单位：万吨）  
　　图表 52：2025年中国各地区粮食作物产量（单位：万吨）  
　　图表 53：2024-2025年中国三大粮食品产量对比（单位：万吨）  
　　图表 54：2020-2025年中国棉花产量及增长速度（单位：万吨，%）  
　　图表 55：2020-2025年中国油料经济作物产量及增长速度（单位：万吨，%）  
　　图表 56：2020-2025年中国茶叶产量及增长速度（单位：万吨，%）  
　　图表 57：2020-2025年农作物相关专利申请数量变化图（单位：件）  
　　图表 58：2020-2025年农作物相关专利公开数量变化图（单位：件）  
　　图表 59：农作物行业成果转化与产业化重点方向分析  
　　图表 60：农作物工程技术研究中心投资建设分析  
　　图表 61：工程技术研究中心在农作物领域发展分析  
　　图表 62：2025年中国农产品加工企业收入构成情况（单位：亿元）  
　　图表 63：2020-2025年排名前三行业的营业收入情况（单位：亿元）  
　　图表 64：特色农业成果转化与产业化重点方向分析  
　　图表 65：特色农业工程技术研究中心投资建设分析  
　　图表 66：工程技术研究中心在特色农业领域发展分析  
　　图表 67：2020-2025年我国畜牧业产值变化情况（单位：亿元，%）  
　　图表 68：2020-2025年全国生猪存栏量变化情况（单位：亿头）  
　　图表 69：2020-2025年中国猪肉产量变化情况（单位：万吨）  
　　图表 70：2020-2025年我国牛肉产量变化情况（单位：万吨）  
　　图表 71：2020-2025年我国肉类禽蛋产品产量变化情况（单位：万吨）  
　　图表 72：2020-2025年畜禽养殖相关专利申请数量变化图（单位：件）  
　　图表 73：2020-2025年畜禽养殖相关专利公开数量变化图（单位：件）  
　　图表 74：畜禽养殖及加工成果转化与产业化重点方向分析  
　　图表 75：畜禽养殖及加工工程技术研究中心投资建设分析  
　　图表 76：工程技术研究中心在畜禽养殖及加工领域发展分析  
　　图表 77：2020-2025年中国耕地灌溉面积（单位：千公顷）  
　　图表 78：2020-2025年节水灌溉相关专利申请数量变化图（单位：件）  
　　图表 79：2020-2025年节水灌溉相关专利公开数量变化图（单位：件）  
　　图表 80：节水灌溉成果转化与产业化重点方向分析  
　　图表 81：节水灌溉工程技术研究中心投资建设分析  
　　图表 82：工程技术研究中心在节水灌溉领域发展分析  
　　图表 83：2020-2025年农业机械服务行业销售收入及增长率变化走势图（单位：亿元，%）  
　　图表 84：2025-2031年农业机械服务行业市场容量预测（单位：亿元）  
　　图表 85：2020-2025年农业机械相关专利申请数量变化图（单位：件）  
　　图表 86：2020-2025年农业机械相关专利公开数量变化图（单位：件）  
　　图表 87：节水灌溉成果转化与产业化重点方向分析  
　　图表 88：农业机械化、信息化工程技术研究中心投资建设分析  
　　图表 89：工程技术研究中心在农业机械化、信息化领域发展分析  
　　图表 90：2024-2025年规模以上工业增加值同比实际增长速度（单位：%）  
　　图表 91：2024-2025年制造行业同比增长值（单位：%）  
　　图表 92：制造业成果转化与产业化重点方向分析  
　　图表 93：制造业工程技术研究中心投资建设分析  
　　图表 94：工程技术研究中心在制造业领域发展分析  
　　图表 95：2020-2025年中国电子信息制造业规模以上企业销售收入规模（单位：亿元）  
　　图表 96：2025年电子信息制造业与全国工业增加值累计增速对比（单位：%）  
　　图表 97：2025-2031年中国电子信息制造业规模以上企业销售收入预测（单位：亿元）  
　　图表 98：2020-2025年信息通讯相关专利申请数量变化图（单位：件）  
　　图表 99：2020-2025年信息通讯相关专利公开数量变化图（单位：件）  
　　图表 100：电子与信息通讯业成果转化与产业化重点方向分析  
　　图表 101：电子与信息通讯业工程技术研究中心投资建设分析  
　　图表 102：工程技术研究中心在电子与信息通讯领域发展分析  
　　图表 103：2020-2025年新材料相关专利申请数量变化图（单位：件）  
　　图表 104：2020-2025年新材料相关专利公开数量变化图（单位：件）  
　　图表 105：新材料成果转化与产业化重点方向分析  
　　图表 106：新材料工程技术研究中心投资建设分析  
　　图表 107：工程技术研究中心在新材料领域发展分析  
　　图表 108：2024-2025年全社会客运量（单位：亿人）  
　　图表 109：2024-2025年全社会旅客周转量（单位：亿人公里）  
　　图表 110：2024-2025年货物运输量（单位：亿吨）  
　　图表 111：2024-2025年货物周转量（单位：亿吨公里）  
　　图表 112：2020-2025年公路建设投资及增速（单位：亿元，%）  
　　图表 113：2020-2025年水路投资额（单位：亿元）  
　　图表 114：2020-2025年铁路行业固定资产投资情况（单位：亿元）  
　　图表 115：2020-2025年能源相关专利申请数量变化图（单位：件）  
　　图表 116：2020-2025年能源相关专利公开数量变化图（单位：件）  
　　图表 117：2020-2025年交通相关专利申请数量变化图（单位：件）  
　　图表 118：2020-2025年交通相关专利公开数量变化图（单位：件）  
　　图表 119：能源与交通成果转化与产业化重点方向分析  
　　图表 120：能源与交通工程技术研究中心投资建设分析  
略……

了解《[中国工程技术研究中心行业现状调研与发展趋势预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_QiTa/16/GongChengJiShuYanJiuZhongXinFaZhanQuShiYuCeFenXi.html)》，报告编号：1800716，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/M_QiTa/16/GongChengJiShuYanJiuZhongXinFaZhanQuShiYuCeFenXi.html>

热点：建筑工程技术专业、工程技术研究中心是哪个部门评定、国家消防工程技术研究中心、江苏大学流体机械工程技术研究中心、上海工程技术研究中心、湖南省工程技术研究中心、教育工程技术研究、国家脐橙工程技术研究中心、国家工程技术研究中心

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！