

2026-2030 年中国余热发电行业全景调研与发展战略咨询报告

China Waste Heat Power Generation Industry Comprehensive
Research and Development Strategy Consulting Report
(2026-2030)

(中国企业高层战略决策参考必备)



关注微信，
行业干货，
财经资讯，
一手掌握。

2026 年度版
中国行业研究咨询报告系列
中研普华 决策参考

● 行业研究咨询报告 (推荐指数★★★★★)

《中国行业研究咨询报告》是中研普华依托国家统计局、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。凭借中研普华在其多年的行业研究经验基础上建立起的完善产业研究体系，一整套的产业研究方法始终处于行业领先地位，是目前国内覆盖面最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的行业研究报告系列。

《中国行业研究咨询报告》充分体现了中研普华所特有的与国际接轨的咨询背景和专家智力资源的优势，以客户需求为导向，以行业为主线，全面整合行业、市场、企业等多层面信息源，依据权威数据和科学的分析体系，在研究领域上突出全方位特色，着重从行业发展的方向、格局和政策环境，帮助客户评估行业投资价值，准确把握行业发展趋势，寻找最佳营销机会与商机，具有相当的预见性和权威性，是企业领导人制定发展战略、风险评估和投资决策的重要参考。

我们的优势：

丰富的专家资源和信息资源：中研普华依托国家发展改革委和国家信息中心系统丰富的数据资源，建成了独具特色和覆盖全面的产业监测体系。同时，与国内众多研究机构和专家有着密切的合作关系。

《中国行业研究咨询报告》全部由国内一流经济学家、行业专家作为顾问，由多年从事相关行业的资深研究员撰写，他们长期专门从事行业研究，掌握着大量的第一手资料，加上我们严格的审稿制度，使报告的质量都有充分的保证。

行业覆盖范围广、针对性强：中研普华《中国行业研究咨询报告》的入选行业普遍具有市场前景好、行业竞争激烈和企业重组频繁等特征。我们在对行业进行综合分析的同时，还对其中重要的细分行业或产品进行单独分析。其信息量大，实用性强是任何同类产品难以企及的。

内容全面、论述生动：中研普华《中国行业研究咨询报告》在研究内容上突出全方位特色，报告以本年度最新数据的实证描述为基础，全面、深入、细致地分析各行业的市场供求、进出口形势、投资状况、发展趋势和政策取向以及主要企业的运营状况，提出富有见地的判断和投资建议；在形式上，报告以丰富的数据和图表为主，突出文章的可读性和可视性，避免套话和空话。报告附加了与行业相关的数据、政策法规目录、主要企业信息及行业的大事记等，为投资者和业界人士提供了一幅生动的行业全景图。

深入的洞察力和预见力：我们不仅研究国内市场，对国际市场也一直在进行职业的观察和分析，因此我们更能洞察这些行业今后的发展方向、行业竞争格局的演变趋势以及技术标准、市场规模、潜在问题与行业发展的症结所在。我们有 100 多位专家的智慧宝库为您提供决策的洞察这些行业今后的发展方向、行业竞争格局的演变趋势以及技术标准、市场规模、潜在问题与行业发展的症结所在。

有创造力和建设意义的策略：对行业或具体产品的投资特性、市场规模、供求状况、行业竞争状况（结构与主要竞争企业）、发展趋势等进行分析和论证，寻求规律、发展机会、现存问题的解决方案、做大做强的对策等等。

一、报告简介 PROFILE

2026-2030 年中国余热发电行业全景调研与发展战略咨询报告

China Waste Heat Power Generation Industry Comprehensive Research and Development Strategy Consulting Report (2026-2030)

【出版日期】 2026 年 7 月	【报告页码】 263 页	【图表数量】 85 个
【中文价格】 RMB 15500	【英文价格】 RMB 29500	【中英文价】 RMB 39500
【全国热线】 400-856-5388 400-086-5388 全国免费热线		中研普华公司介绍
【订阅热线】 0755-25425716 25425726 25425736		了解中研普华的实力
【订阅热线】 0755-25425756 25425776 25425706		下载征订表

【版权声明】 本报告由中国产业研究院出品，报告版权归中研普华公司所有。本报告是中研普华公司的研究与统计成果，报告为有偿提供给购买报告的客户使用。未获得中研普华公司书面授权，任何网站或媒体不得转载或引用，否则中研普华公司有权依法追究其法律责任。如需订阅研究报告，请直接联系本网站，以便获得全程优质完善服务。中研普华公司是中国成立时间最长，拥有研究人员数量最多，规模最大，综合实力最强的咨询研究机构，公司每天都会接受媒体采访及发布大量产业经济研究成果。在此，我们诚意向您推荐一种“[鉴别咨询公司实力的主要方法](#)”。

余热发电是依托工业生产过程中产生的废弃热能开展电能转化的新型发电模式，属于节能环保型电力生产技术。工业各类生产加工活动会持续释放大量未被利用的余热资源，这类热能以往多直接排放至自然环境中，造成能源浪费与热污染。余热发电通过专业的热能回收、换热、转化设备，对废弃余热进行集中收集与能量置换，将废弃热能转化为机械能，进而完成电能的生产与输出。区别于传统火力发电依赖化石燃料耗能发电的模式，余热发电无需额外消耗原生能源，以废弃资源再利用为核心，兼具能源回收与生态环保双重属性，是工业节能降碳、资源循环利用的核心技术方式。

余热发电在新能源与工业节能市场中占据重要的配套地位，是工业绿色改造领域的核心产业板块。各类重工生产、加工制造产业在运营过程中均会产生稳定余热资源，具备余热回收发电的基础条件。工业企业绿色化、节能化改造的推进需求，让余热发电成为企业优化能源结构、降低能耗成本的重要选择。市场形成了涵盖设备制造、工程搭建、系统运维、技术服务的完整体系，能够适配不同行业、不同生产场景的余热回收发电改造需求。

余热发电行业具备充足的产业升级空间与稳定的发展价值，产业发展动力持续充沛。绿色低碳发展理念全面融入工业生产体系，各行业对能源高效利用、节能减排的标准持续提升，推动工业企业主动开展余热资源回收改造。能源循环利用技术的持续迭代，不断补齐余热发电技术短板，提升能源转化效率，让余热发电的经济效益与环保效益持续增强。工业产业的规模化、标准化发展，也为余热发电项目的规模化落地提供了良好基础，持续拓宽行业的应用边界与发展维度。

余热发电是贴合工业绿色转型与能源循环利用需求的优质产业模式，实现了废弃能源的资源化再利用，有效改善传统工业能源浪费、热能排放污染的问题。工业体系持续的节能改造需求，为行业发展筑牢了稳固的市场基础。持续的技术革新与系统优化，让余热发电的适配性、实用性与经济性不断提升。行业会持续跟随工业绿色发展的整体节奏，完成技术迭代与服务体系完善，深度挖掘工业余热资源价值，助力工业产业节能降碳与能源结构优化，在绿色能源与工业节能领域持续保持稳定的产业活力与发展意义。

本研究咨询报告由中研普华咨询公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、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、多角度地对中国余热发电行市场进行了分析研究。报告在总结中国余热发电发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对余热发电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，为余热发电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。

二、报告目录 CONTENTS

第一章 余热发电行业发展综述

第一节 余热发电行业定义及分类

- 一、余热发电定义
- 二、余热发电分类
- 三、余热发电利用途径
- 四、行业对节能环保的贡献

第二节 余热发电行业建设模式分析

- 一、传统建设模式
- 二、EPC 模式
- 三、EMC 模式

第三节 余热发电行业产业链分析

- 一、产业链结构分析
- 二、废气排放及处理情况分析
- 三、废水排放及处理情况分析
- 四、废渣排放及处理情况分析
- 五、余热发电主要设备发展分析
- 六、环境污染投资情况分析
- 七、可再生能源增长情况分析

第二章 余热发电行业市场环境及影响分析（PEST）

第一节 余热发电行业政策环境分析（P）

- 一、发电行业管理体制分析
- 二、行业主要法律法规研究
- 三、各地政策动态追踪
- 四、行业相关发展规划
- 五、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析（E）

- 一、宏观经济形势分析
- 二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析（S）

- 一、余热发电产业社会环境
- 二、社会环境对行业的影响
- 三、余热发电产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析（T）

- 一、余热发电技术水平分析
- 二、中低温余热发电技术
- 三、余热发电技术动态分析
- 四、行业主要技术发展趋势
- 五、技术环境对行业的影响

第三章 全球余热发电行业发展分析及经验借鉴

第一节 全球余热发电市场总体情况分析

- 一、全球余热发电行业的发展特点
- 二、发达国家余热发电技术进展
- 三、发达国家余热发电行业发展状况
- 四、全球余热发电行业竞争格局
- 五、全球余热发电市场区域分布
- 六、重点余热发电企业运营分析

第二节 全球主要国家（地区）市场分析

- 一、德国余热发电行业发展分析
- 二、美国余热发电行业发展分析
- 三、日本余热发电行业发展分析
- 四、其他重点国家

第四章 中国余热发电行业运行现状分析

第一节 中国余热发电行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、中国可回收利用余热资源规模
- 三、余热发电装机容量分析
- 四、余热发电行业市场规模分析

第二节 中国余热发电行业产销情况分析

- 一、中国余热发电行业发电总值
- 二、中国余热发电行业发电销售值
- 三、中国余热发电行业产销率

第三节 中国余热发电行业发展状况分析

- 一、中国余热发电行业发展阶段
- 二、中国余热发电行业发展总体概况
- 三、中国余热发电行业发展特点分析
- 四、中国余热发电行业商业模式分析

第四节 余热发电行业发展现状

- 一、中国余热发电行业市场规模
- 二、中国余热发电行业发展分析
- 三、中国余热发电企业发展分析
- 四、中国主要余热发电项目动态

第五章 余热发电市场供需形势及设备进出口分析

第一节 余热发电行业生产分析

- 一、余热发电占全国发电量变化
- 二、余热发电产电量区域集中度分析
- 三、余热发电行业产能分析
- 四、余热发电行业发电规模

第二节 中国余热发电市场供需分析

- 一、中国余热发电行业供给情况
- 二、中国余热发电行业需求情况
- 三、中国余热发电行业供需平衡分析

第三节 余热发电产品市场应用及需求预测

- 一、余热发电产品应用市场总体需求分析
- 二、2026-2030 年余热发电行业领域需求量预测
- 三、重点行业余热发电需求分析预测

第四节 中国余热发电设备进出口分析

- 一、中国余热发电设备进口分析
- 二、中国余热发电设备出口分析
- 三、2026-2030 年中国余热发电设备进出口趋势预测

第六章 低温余热发电技术特点及利用分析

第一节 低温余热发电技术主要系统分析

- 一、有机工质循环发电系统
- 二、外燃机热气机循环发电系统
- 三、超临界二氧化碳循环发电系统

第二节 低温余热发电的技术研究

- 一、低温余热发电的技术特点
- 二、余热发电系统
- 三、余热发电设备

第三节 低温余热发电利用的技术

- 一、低温余热发电利用的技术路线

二、低品位热能汽轮机或者螺杆膨胀机发电

三、低温余热 ORC 发电系统

第七章 烧结余热发电技术应用与行业发展趋势分析

第一节 烧结余热发电技术应用与升级改造

一、烧结原理及工艺介绍

二、运行状态及存在的问题

三、改造方案及实施情况

第二节 烧结余热回收发电现状及发展趋势

一、烧结余热回收发电的效益

二、烧结余热发电现状分析

三、烧结余热发电存在的问题

四、烧结余热发电发展趋势

第八章 中国水泥行业余热发电市场分析

第一节 水泥行业运营状况分析

一、水泥行业产能/产量统计

二、水泥行业供需平衡状况

三、水泥行业发展特点及趋势分析

第二节 水泥行业余热发电发展背景

一、水泥行业余热发电相关政策分析

二、水泥行业能源消耗情况分析

三、水泥行业成本结构情况分析

四、水泥行业余热资源分布情况

第三节 水泥行业余热发电发展情况

一、水泥行业余热发电系统构成

二、国内水泥行业余热发电发展情况

三、水泥行业余热发电市场竞争状况

四、新型干法水泥窑纯低温余热发电技术推广方案的阐述

第四节 水泥行业余热发电效益分析

一、水泥行业余热发电利润水平及变动趋势

二、水泥行业余热发电效益分析

第五节 水泥行业余热发电发展前景预测

一、水泥企业进行余热发电节能改造的注意事项

二、水泥行业余热发电技术发展趋势

三、水泥行业余热发电发展前景预测

四、对水泥行业余热发电的投资建议

第九章 中国钢铁行业余热发电市场分析

第一节 钢铁行业运营状况分析

- 一、钢铁行业产能/产量统计
- 二、钢铁行业供需平衡状况
- 三、钢铁行业运行特点及趋势分析

第二节 钢铁行业余热发电发展背景

- 一、钢铁行业余热发电相关政策解读
- 二、钢铁行业能源消耗情况分析
- 三、钢铁行业余热资源分布情况
- 四、钢铁行业余热利用途径分析

第三节 钢铁行业余热发电发展情况

- 一、干熄焦余热发电发展情况分析
- 二、钢铁行业 CDM 项目统计分析
- 三、钢铁行业余热发电发展趋势分析

第十章 中国玻璃行业余热发电市场分析

第一节 玻璃及玻璃制品行业运营状况分析

- 一、玻璃及玻璃制品行业规模分析
- 二、玻璃及玻璃制品行业供需平衡状况
- 三、玻璃及玻璃制品行业发展特点及趋势分析

第二节 玻璃行业余热发电发展背景

- 一、玻璃行业余热发电相关政策分析
- 二、玻璃行业能源消耗情况分析
- 三、玻璃行业余热资源分布情况
- 四、玻璃行业余热利用途径分析

第三节 玻璃行业余热发电发展情况

- 一、玻璃行业余热发电发展现状
- 二、玻璃行业余热发电技术分析
- 三、玻璃行业余热发电效益分析
- 四、玻璃行业余热发电发展趋势
- 五、对玻璃行业余热发电的投资建议

第十一章 中国其他行业余热发电市场分析

第一节 中国化工行业余热发电市场分析

一、化工行业运营状况分析

二、化工行业余热发电市场分析

第二节 中国有色金属行业余热发电市场分析

一、有色金属行业运营状况分析

二、有色金属行业余热发电市场分析

第十二章 中国余热发电设备市场分析

第一节 余热锅炉市场分析

一、水泥窑余热锅炉市场分析

二、氧气转炉余热锅炉市场分析

1、氧气转炉余热锅炉产量规模分析

2、氧气转炉余热锅炉市场竞争格局

3、氧气转炉余热锅炉技术研发动向

4、氧气转炉余热锅炉市场容量预测

三、高炉煤气余热锅炉市场分析

1、高炉煤气余热锅炉产量规模分析

2、高炉煤气余热锅炉市场竞争格局

3、高炉煤气余热锅炉市场容量预测

四、燃气轮机余热锅炉市场分析

1、燃气轮机余热锅炉产量规模分析

2、燃气轮机余热锅炉市场竞争格局

3、燃气轮机余热锅炉技术研发动向

4、燃气轮机余热锅炉市场容量预测

五、烧结机余热锅炉市场分析

六、干熄焦余热锅炉市场分析

七、有色冶金余热锅炉市场分析

八、垃圾焚烧余热锅炉市场分析

九、生物质锅炉市场分析

十、其他余热锅炉产品市场分析

第二节 汽轮机市场分析

一、汽轮机产量规模分析

二、汽轮机市场竞争格局

三、汽轮机技术研发动向

第三节 发电机市场分析

一、发电机产量规模分析

二、发电机市场竞争格局

三、发电机技术研发动向

第四节 水循环及污水处理设备市场分析

- 一、水循环及污水处理设备产量规模分析
- 二、水循环及污水处理设备市场竞争格局
- 三、水循环及污水处理设备技术研发动向

第十三章 余热发电行业区域市场分析

第一节 行业总体区域结构特征及变化

- 一、行业区域结构总体特征
- 二、行业区域集中度分析
- 三、行业区域分布特点分析
- 四、行业企业数的区域分布分析

第二节 东北地区余热发电行业发展分析

- 一、东北地区余热发电行业发展环境
- 二、东北地区余热发电行业发展情况
- 三、东北地区余热发电行业发展规模
- 四、东北地区余热发电行业发展趋势

第三节 华北地区余热发电行业发展分析

- 一、华北地区余热发电行业发展环境
- 二、华北地区余热发电行业发展情况
- 三、华北地区余热发电行业发展规模
- 四、华北地区余热发电行业发展趋势

第四节 华东地区余热发电行业发展分析

- 一、华东地区余热发电行业发展环境
- 二、华东地区余热发电行业发展情况
- 三、华东地区余热发电行业发展规模
- 四、华东地区余热发电行业发展趋势

第五节 华中地区余热发电行业发展分析

- 一、华中地区余热发电行业发展环境
- 二、华中地区余热发电行业发展情况
- 三、华中地区余热发电行业发展规模
- 四、华中地区余热发电行业发展趋势

第六节 华南地区余热发电行业发展分析

- 一、华南地区余热发电行业发展环境
- 二、华南地区余热发电行业发展情况
- 三、华南地区余热发电行业发展规模

四、华南地区余热发电行业发展趋势

第七节 西部地区余热发电行业发展分析

一、西部地区余热发电行业发展环境

二、西部地区余热发电行业发展情况

三、西部地区余热发电行业发展规模

四、西部地区余热发电行业发展趋势

第十四章 2026-2030 年余热发电行业竞争形势及策略

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、余热发电行业竞争结构分析

二、余热发电行业企业间竞争格局分析

三、余热发电行业集中度分析

二、余热发电行业 SWOT 分析

第二节 余热发电行业竞争格局分析

一、企业竞争格局分析

二、市场竞争格局分析

三、产品竞争格局分析

第三节 余热发电行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第四节 余热发电行业并购重组分析

一、近两年电力行业并购重组形势

二、本土企业投资兼并与重组分析

三、行业投资兼并与重组趋势分析

第五节 余热发电市场竞争策略分析

第十五章 余热发电行业领先企业经营形势分析

第一节 中国余热发电企业总体发展状况分析

一、余热发电企业主要类型

二、余热发电企业资本运作分析

三、余热发电企业创新及品牌建设

四、余热发电企业投资项目案例分析

第二节 中国余热发电工程领先企业经营形势分析

一、中材节能股份有限公司

二、安徽海螺川崎工程有限公司

- 三、大连易世达新能源发展股份有限公司
- 四、南京凯盛开能环保能源有限公司
- 五、中信重工机械股份有限公司
- 六、中国中材国际工程股份有限公司
- 七、杭州汽轮动力集团设备成套工程有限公司
- 八、成都建筑材料工业设计研究院有限公司
- 九、合肥水泥研究设计院有限公司
- 十、洛阳建材建筑设计研究院有限公司
- 十一、华效资源有限公司
- 十二、思安新能源股份有限公司

第三节 中国余热发电设备领先企业经营形势分析

- 一、杭州锅炉集团股份有限公司
- 二、苏州海陆重工股份有限公司
- 三、江联重工股份有限公司
- 四、无锡华光锅炉股份有限公司
- 五、江苏东九重工股份有限公司
- 六、四川川锅锅炉有限责任公司
- 七、华西能源工业股份有限公司
- 八、东方电气集团东方锅炉股份有限公司
- 九、郑州锅炉股份有限公司
- 十、哈尔滨锅炉厂工业锅炉公司
- 十一、南京汽轮电机（集团）有限责任公司
- 十二、杭州中能汽轮动力有限公司
- 十三、南通万达锅炉有限公司

第十六章 2026-2030 年余热发电行业前景及趋势

第一节 2026-2030 年余热发电市场发展前景

- 一、2026-2030 年余热发电市场发展潜力
- 二、2026-2030 年余热发电市场前景展望
- 三、2026-2030 年余热发电细分行业发展前景分析

第二节 2026-2030 年余热发电市场发展趋势预测

- 一、2026-2030 年余热发电行业发展趋势
- 二、2026-2030 年余热发电市场规模预测
- 三、2026-2030 年细分市场发展趋势预测

第三节 水泥余热发电智能化发展展望

- 一、对余热发电智能化的认知

二、打造智能化余热发电系统的设想

三、水泥余热发电循环水处理智能化改造

四、建设智能化余热发电系统存在的问题

五、余热发电智能化发展趋势

第四节 2026-2030 年中国余热发电行业供需预测

一、2026-2030 年中国余热发电行业供给预测

二、2026-2030 年中国余热发电行业发电量预测

三、2026-2030 年中国余热发电市场销量预测

四、2026-2030 年中国余热发电行业需求预测

五、2026-2030 年中国余热发电行业供需平衡预测

第十七章 余热发电行业投资机会与风险防范

第一节 2026-2030 年余热发电行业投资特性分析

一、余热发电行业进入壁垒分析

二、余热发电行业盈利因素分析

三、余热发电行业盈利模式分析

四、2026-2030 年余热发电行业发展的影响因素

第二节 余热发电行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

第三节 2026-2030 年余热发电行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、余热发电行业投资机遇

第四节 2026-2030 年余热发电行业投资风险及提示

一、行业投资政策风险分析及提示

二、余热发电行业市场风险及提示

三、余热发电行业技术风险及提示

四、余热发电行业经济风险及提示

第五节 中国余热发电行业投资建议

一、找准细分领域进行开拓

二、实践行业新运营模式 EMC

三、中国余热发电企业融资分析

第十八章 2026-2030 年余热发电行业面临的困境及对策

第一节 余热发电行业面临的困境

- 一、中国余热发电行业发展的主要困境
- 二、余热发电技术覆盖面需进一步拓宽
- 三、余热发电技术水平仍有提高的空间
- 四、余热电站运行管理水平有待提高

第二节 中国余热发电行业存在的问题及对策

- 一、中国余热发电行业存在的问题
- 二、余热发电行业发展的建议对策

第三节 中国余热发电市场发展面临的挑战与对策

- 一、中国余热发电市场发展面临的挑战
- 二、中国余热发电市场发展对策分析

第十九章 余热发电行业发展战略研究

第一节 对中国余热发电品牌的战略思考

- 一、企业品牌的重要性
- 二、余热发电设备实施品牌战略的意义
- 三、余热发电设备企业品牌的现状分析
- 四、我国余热发电设备企业的品牌战略
- 五、余热发电设备品牌战略管理的策略

第二节 余热发电经营策略分析

- 一、市场细分策略
- 二、市场创新策略
- 三、品牌定位与品类规划策略
- 四、余热发电新产品差异化战略

第三节 余热发电行业投资战略研究

- 一、2026 年余热发电行业投资战略
- 二、2026-2030 年余热发电行业投资战略
- 三、2026-2030 年细分行业投资战略

第二十章 研究结论及发展建议

第一节 余热发电行业研究结论及建议

第二节 余热发电行业研究结论及建议

第三节 中研普华余热发电行业发展建议

- 一、行业发展策略建议
- 二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录

图表：全国环境污染治理投资情况（单位：亿元）

图表：全国环境污染治理设施直接投资情况（单位：亿元）

图表：2026 年美国制造业和非制造业 PMI（ISM）

图表：2026 年个人消费支出

图表：2026 年美国新屋开工和制造业库存

图表：2026 年美国对外贸易

图表：2026 年美国劳动力市场情况

图表：2026 年美国劳动力市场

图表：2023-2026 年欧洲 PMI 运行情况

图表：2023-2026 年欧洲消费者价格指数运行情况

图表：2023-2026 年欧洲失业率变化

图表：2023-2026 年欧洲消费者信心指数变化

图表：2023-2026 年欧洲固定资产投资变化

图表：2023-2026 年欧洲贸易顺差变化

图表：2026 年居民消费价格月度走势

图表：2026 年居民消费价格月度走势

图表：ORC 发电系统图

图表：ORC 循环中常用的低沸点工质

图表：中国、美国、欧洲利用情况分析

图表：2024-2026 年中国电力、热力生产和供应业企业单位数（单位：家）

图表：2024-2026 年中国余热资源规模（单位：亿吨标准煤）

图表：2024-2026 年中国余热发电市场规模（单位：亿）

图表：2024-2026 年中国余热电力产值（单位：亿元）

图表：2024-2026 年中国余热发电销售额（单位：亿元）

图表：2024-2026 年中国余热发电产值率（单位：%）

图表：2024-2026 年 Q2 中国余热发电设备行业市场规模

图表：2024-2026 年中国余热发电装机量（万千瓦）

图表：2024-2026 年中国余热发电设备行业应用规模（亿元）

图表：2026-2030 年余热发电行业领域需求量预测（亿元）

图表：有机工质循环发电系统

图表：低温余热发电工作示意图

图表：2024-2026 年中国水泥产量（单位：亿吨）

图表：窑尾余热回收情况

图表：余风直接利用形式

图表：中部抽气形式

图表：带回热循环形式

图表：5000t/d 熟料生产线能源消耗情况及余热发电影响

图表：2024-2026 年中国钢铁产量（单位：亿吨）

图表：钢铁生产流程余热余能发生源及情况

图表：典型钢铁制造流程二次能源产生和回收利用情况

图表：二次能源的种类与品质

图表：2024-2026 年中国钢铁产量（单位：亿重量箱）

图表：玻璃行业废气余热发电技术概要

图表：玻璃熔窑的能流分配图

图表：玻璃熔窑余热发热流程图

图表：玻璃行业余热发电燃料利用率

图表：2026 年重点化工品产量（单位：万吨）

图表：2024-2026 年水泥窑余热锅炉产量（单位：台）

图表：2026-2030 年水泥窑余热锅炉市场容量预测（单位：亿元）

图表：2024-2026 年氧气转炉余热锅炉产量（单位：台）

图表：2026-2030 年氧气转炉余热锅炉市场容量（单位：亿元）

图表：2024-2026 年高炉煤气余热锅炉产量（单位：台）

图表：2024-2026 年燃气轮机余热锅炉产量规模（单位：台）

图表：2024-2026 年烧结机余热锅炉产量（单位：台）

图表：2024-2026 年干熄焦余热锅炉产量（单位：台）

图表：2026-2030 年干熄焦余热锅炉市场容量预测（单位：亿元）

图表：2024-2026 年有色冶金余热锅炉产量（单位：台）

图表：2026-2030 年有色冶金余热锅炉市场容量预测（单位：亿元）

图表：2024-2026 年垃圾焚烧余热锅炉产量（单位：台）

图表：2024-2026 年汽轮机专利申请数（单位：件）

图表：2024-2026 年汽轮机专利申请数（单位：件）

图表：汽轮机相关专利申请人（单位：件）

图表：2024-2026 年发电机专利申请数（单位：件）

图表：2024-2026 年发电机专利申请数（单位：件）

图表：发动机相关专利申请人（单位：件）

图表：2024-2026 年污水处理专利申请数（单位：件）

图表：2024-2026 年污水处理专利申请数（单位：件）

图表：污水处理相关专利申请人（单位：件）

图表：2026 年中国余热发电行业企业分布

图表：2024-2026 年中国余热发电行业东北地区市场规模

图表：2024-2026 年中国余热发电行业华北地区市场规模

图表：2024-2026 年中国余热发电行业华东地区市场规模

图表：2024-2026 年中国余热发电行业华中地区市场规模

图表：2024-2026 年中国余热发电行业华南地区市场规模

图表：2024-2026 年中国余热发电行业西北地区市场规模

图表：中国余热发电工程企业市场竞争格局分析

图表：2026-2030 年余热发电市场规模预测

图表：2026-2030 年余热发电销售规模预测

图表：2026-2030 年中国余热发电设备市场规模（亿元）

图表：2026-2030 年中国余热发电行业供给预测

图表：2026-2030 年中国余热发电行业发电量预测（亿千瓦时）

图表：2026-2030 年中国余热发电行业销量预测

图表：2026-2030 年中国余热发电行业需求预测

图表：2024-2026 年我国氢能行业固定资产投资分析

订阅报告，请来电咨询 400-856-5388 400-086-5388

①.请详细填写封底客户征订表后传真给我们

②.通过银行转帐、邮局汇款形式支付购买报告款项

③.我们收到汇款凭证后，特快专递报告或者发送报告邮件

④.款项到帐后快递款项发票

⑤.大批量采购报告可享受会员优惠，详情来电咨询

全程配有客服专员为您提供贴心服务

三、公司介绍 COMPANY

中研普华集团创始于 1998 年，是中国领先的产业研究专业机构，公司致力于为企业中高层管理人员、企事业发展研究部门人员、市场投资人士、投行及咨询行业人士、投资专家等提供各行业丰富翔实的市场研究资料和商业竞争情报；为国内外的行业企业、研究机构、社会团体和政府部门提供专业的行业市场研究、商业分析、投资咨询、市场战略咨询等服务。公司经历 20 多年的发展，现已成为中国领先的细分市场研究机构及金融咨询领域权威专家。我们拥有多年的投资银行、企业上市一体化服务、市场调研、细分行业研究、项目可行性研究及投资咨询专业经验。目前，中研普华已经为上万家包括政府机构、银行、研究所、行业协会、咨询公司、投资公司、集团公司和各行业公司在内的单位提供了专业的产业研究报告、项目投资咨询及竞争情报研究服务，并得到客户的广泛认可；为众多企业进行了上市导向战略规划，同时也为境内外上百家上市企业进行财务辅导、行业细分领域研究和募投方案的设计，并协助其顺利上市；还协助国内多家证券公司开展 IPO 业务。

随着中国加入 WTO，中国企业将面临更多严峻挑战，市场信息显的尤为重要。中研普华将集团公司在国际市场上成功运作的商业服务模式引入中国，帮助中国企业成长，在国内外市场不断取得新的竞争优势和新的成长。在这种形势下，中研普华迅速崛起，已成为中国首屈一指的资讯服务商。面对中国新经济形势，我们以一名“辅导员”的身份，结合中国企业目前现状，为企业引进和提供最前沿的行业市场商情和企业管理资讯，通过中研普华 One Stop Service（一站式服务），秉承“管理是本质、信息是基础、效益是目的”的原则，愿意与所有具有前瞻性的中国企业分享成功实践的经验，用务实的精神和优质的服务，携手成就未来。

目前，中研普华已将客户服务总部设于深圳，信息研究中心设在北京，营销传播中心设在上海，海外资讯中心设于香港，并在广州、杭州、成都、青岛、武汉、哈尔滨等地设有分支机构。

顾问团队 CONSULTANT TEAM

中研普华始终把引进优秀的员工加盟作为公司的核心目标之一，公司员工拥有多种专业学历背景：统计学、金融学、产业经济学、市场营销学、国际贸易学、经济学、社会学、数学等数十个专业。中研普华现有 350 多名员工中，本科以上学历占 98.5%，60%具有双学位、硕士及博士学位，高级研究员 180 多名，专家顾问 45 人，市场调研专家 16 人，数据建模专家 8 人，海外咨询专家 5 人，公司大多数员工曾在国内多家知名产业研究所与证券研究机构有过丰富的从业经验。高素质的专业人才是中研普华的最大财富，也是我们向客户提供优质服务的保证。

业务范围 BUSINESS SCOPE

中研普华业务范围主要囊括了细分产业领域研究、IPO 咨询、并购与重组、投资咨询、项目可行性分析、行业市场研究、市场调查、商业计划书编制及营销策划咨询等领域。中研普华业务覆盖全球主要国家及地区，为外资企业注资中国及跨国合作提供了切实高效的服务。公司 80%以上的业务主要针对大中华区实施，我们在中国大陆 220 多个主要城市设立调查网点（如北京、上海、天津、重庆、南京、武汉、成都、长沙、杭州、西安、兰州、石家庄、沈阳、济南、郑州、合肥、福州、厦门、南宁等），为客户提供专项市场调查的同时，也为市场研究及投资咨询服务提供主要的数据支

持。公司拥有在中国香港、澳门、台湾及部分海外地区实施项目的宝贵经验。公司已与国内外上百家专业调研机构建立长期合作关系，确保了跨国性项目的有效实施和执行。

细分市场研究

[医疗](#) [通讯](#) [机电](#) [汽车](#) [房产](#) [轻工](#)
[家电](#) [日化](#) [食品](#) [零售](#) [酒店](#) [金融](#)
[传媒](#) [建材](#) [能源](#) [石化](#) [农业](#) [文教](#)

项目可行性研究

[可行性研究](#) [项目建议书](#) [项目计划书](#)
[募投可研报告](#) [项目申请报告](#) [资金申请报告](#)
[境外投资申请](#) [项目评估报告](#) [投资价值报告](#)

商业计划书

[商业计划书](#) [项目计划书](#) [商业策划书](#)
[招商计划书](#) [创业计划书](#) [私募计划书](#)
[并购计划书](#) [合作计划书](#) [商业企划书](#) [标书](#)

专项市场调研

[专项市场研究](#) [产品营销研究](#) [品牌调查研究](#)
[广告媒介研究](#) [渠道商圈研究](#) [满意度研究](#)
[神秘顾客调查](#) [消费者研究](#) [调查执行技术](#)

兼并重组研究

[兼并重组](#) [公司兼并](#) [企业重组](#) [资产重组](#)
[股权重组](#) [借壳上市](#) [跨国并购](#) [横向并购](#)
[纵向并购](#) [现金并购](#) [企业私有化](#)

IPO上市咨询

[上市前规范](#) [上市前咨询](#) [上市前融资](#)
[细分市场调研](#) [募投项目可研](#) [发展战略规划](#)
[尽职调查](#) [上市后服务](#) [一体化方案](#)

产业园区规划

[产业园区规划](#) [产业分析规划](#) [城市/区域规划](#)
[空间规划咨询](#) [招商策划咨询](#) [总部经济规划](#)
[智慧城市规划](#) [地产策划咨询](#) [一体化服务](#)

十五五规划

[政府规划研究](#) [产业发展规划](#) [企业发展规划](#)
[区域发展规划](#) [城市发展规划](#) [战略规划研究](#)
[热点领域聚焦](#) [热点解决方案](#)

特色小镇

[特色产业规划](#) [申报立项](#) [招商策划](#)
[特色小镇特征](#) [政策汇总](#) [评分细则](#)
[商业运营模式](#) [经典案例](#) [投融资模式](#)

产业地产

[项目拿地](#) [产业定位](#) [产业规划](#) [产业招商](#)
[产业运营](#) [产业新城](#) [产业小镇](#) [产业综合体](#)
[开发模式](#) [关键要素](#) [赢利模式](#) [解决方案](#)

核心竞争力 CORE COMPETITIVENESS

丰富的行业经验。我们针对各行业都设有产业研究组，组长均具有资深实际行业从业经验，研究组定期举办行业主题研讨会及进行典型企业走访调研，积累了丰富的行业实践经验，以此为基础，充分运用扎实的理论知识，更好的为客户提供服务。

资深的专家顾问。我们的专家团队来自于国家级科研院所、著名大学教授、以及具备成功经验的企业家，在产业研究、市场调研、投资咨询、管理咨询等领域拥有强大的专业能力，能及时有效的满足客户需求。

权威的信息数据。中研普华建立了覆盖 3000 多个细分行业市场的数据库并持续的更新。我们设有数据中心，以国家统计局部门、工商部门、行业协会、海关总署及其他战略合作机构为重要信息渠道。另外，我们拥有自己的调研队伍，运用各种调查手段和渠道，准确、及时地掌握权威信息。

科学的研究方法。我们采取专业的研究模型，如：SWOT 分析、波士顿矩阵、波特竞争力、洛伦茨曲线等；精准的数据分析，如：相关分析、方差分析、多维尺度分析、聚类分析、因子分析等；周密的调查方法，如：定性调查、定量调查等相结合的方式，力求为客户提供专业化的服务。

完善的服务体系。我们不仅为您提供专业化的研究报告，还会为您提供超值的售后服务，如：免费数据查询、行业发展建议、投资行业策略、市场深度分析、营销策划、重大展会提示等服务，给您带来完善的一站式服务。

社会影响力 SOCIAL INFLUENCE

中研普华集团是中国成立时间最长，拥有研究人员数量最多，规模最大，综合实力最强的咨询研究机构之一。中研普华始终坚持研究的独立性和公正性，其研究结论、调研数据及分析观点广泛被电视媒体、报刊杂志及企业采用。同时，中研普华的研究结论、调研数据及分析观点也大量被国家政府部门及商业门户网站转载，如中央电视台、凤凰卫视、深圳卫视、新浪财经、中国经济信息网、商务部、国资委、发改委、国务院发展研究中心（国研网）等。



了解中研普华的实力：[电视采访报道](#) [门户网站引用](#) [招股说明书引用](#) [权威媒体报道](#) [客户好评如潮](#)

客户征订表

让决策更稳健，让投资更安全！

单位名称: _____ (盖章)
主营业务: _____
公司负责人: _____ 职务: _____
资料收件人: _____ 职务: _____
电 话: _____ 手机: _____
地 址: _____
邮 编: _____ 电子邮件: _____

报告及专项: _____ 份数: _____

服务方式: ☐ 全套版本 (含印刷版及电子版) ☐ 电子版本 (电子邮件发送) ☐ 印刷版本 (免费快递)
付款总金额: _____ 付款日期: _____

特别推荐订阅套餐

保证100%满意，您必须拥有

- ☐ **战略套餐：5份研究报告，特惠订阅费用 5万元，自选报告或咨询客服，全年尊享专家咨询指导及跟踪服务**
套餐价值：全面了解行业上下游产业链，对行业脉络进行系统性梳理，厘清产品流通各个环节，实现企业的成长与产品的成功。
- ☐ **发展套餐：10份研究报告，特惠订阅费用 8万元，自选报告或咨询客服，全年尊享专家咨询指导及跟踪服务**
套餐价值：充分了解行业重点领域发展态势，准确把握市场热点变化趋势，为营销策略的制定、企业的战略规划提供有力支持。
- ☐ **智慧套餐：15份研究报告，特惠订阅费用10万元，自选报告或咨询客服，全年尊享专家咨询指导及跟踪服务**
套餐价值：深入了解行业细分市场及关联产业发展形势，挖掘各领域投资机会，延伸企业经营触角，实现企业跨行业并购整合。
- ☐ **总裁套餐：20份研究报告，特惠订阅费用12万元，自选报告或咨询客服，全年尊享专家咨询指导及跟踪服务**
套餐价值：多角度！多层面！透视各行业、各业务发展，完善集团管控体系，准确掌舵集团航向，有效降低企业智力投资成本。

专项咨询定制服务

专项定制需根据企业具体要求出具项目方案，再做出合理报价

商业计划书编制	商业计划书/项目计划书/商业策划书/招商计划书/创业计划书/私募计划书/并购方案/标书，编制及翻译。
项目可行性研究	可行性研究/项目建议书/项目计划书/项目申请/资金申请/境外投资/项目评估/机会研究/风险评估服务。
行业市场专项调研	细分市场研究/竞争对手研究/营销研究/品牌调查/广告研究/商圈研究/消费者研究，覆盖多行业多领域。
产业园区规划咨询	产业集群/园区规划/区域战略规划/城市新区规划/园区建设和运营/园区招商引资/园区功能服务体系等。
IPO上市咨询服务	细分市场调研/募投可研/上市前规范/上市前融资/招股说明书/上会路演/上市后服务/财经公关/再融资。

☐ 汇款至 中国建设银行

帐户名：深圳市中研普华产业研究院有限公司
开户行：中国建设银行深圳市分行
帐 号：44201501100052597578

☐ 汇款至 中国工商银行

帐户名：深圳市中研普华管理咨询有限公司
开户行：中国工商银行深圳市分行
帐 号：4000023009200181386



扫描二维码，查看
更多研究
报告目录

中研普华集团™
ZERO POWER INTELLIGENCE GROUP



总部地址：深圳市福田区滨河大道中洲湾西座 27 层 (518000)

全国统一服务热线：400-856-5388 400-086-5388 免费电话

订阅热线：0755- 25425716 25425726 25425736 25425706

0755- 25425756 25425776 25420896 25420806

0755- 23895086 25427856 25428586 25429596

传 真：0755- 25429588 25428099 全年无休 24 小时服务

官方网站：中国产业研究院 www.ChinaIRN.com 深圳/ 北京/ 上海

订阅方法：请把征订表用正楷字填写完后传真或快递给我们，然后通过银行付款。款到后即完成订阅手续，产品与发票会在款到后 24 小时内以特快专递寄出。订阅传真：0755- 25429588 25428099 7 天×24 小时 贴心服务