

# 河北省先进制造业与现代服务业融合 水平测度研究

汇报人：

2024-01-26



# 目录

- 引言
- 河北省先进制造业与现代服务业发展现状
- 融合水平测度方法与指标体系构建
- 河北省先进制造业与现代服务业融合水平实证分析

## 目录

- 国内外典型案例借鉴与启示
- 推动河北省先进制造业与现代服务业深度融合的策略建议
- 结论与展望

01



---

引言



# 研究背景与意义

河北省作为中国重要的工业基地之一，制造业一直是其经济发展的支柱产业。然而，随着全球经济的不断发展和产业结构的转型升级，现代服务业在经济发展中的地位逐渐提升。因此，研究河北省先进制造业与现代服务业的融合水平，对于推动河北省产业结构优化升级、提高经济综合竞争力具有重要意义。

通过测度河北省先进制造业与现代服务业的融合水平，可以了解两产业之间的互动关系、融合程度以及存在的问题，为政府制定相关政策和企业制定发展战略提供科学依据和决策支持。



# 国内外研究现状及趋势

国内外关于先进制造业与现代服务业融合的研究主要集中在融合机制、融合模式、融合路径等方面。研究方法包括定性分析、定量分析、案例研究等。目前，国内外学者普遍认为，先进制造业与现代服务业的融合是产业转型升级的重要途径之一，也是提高经济综合竞争力的关键。

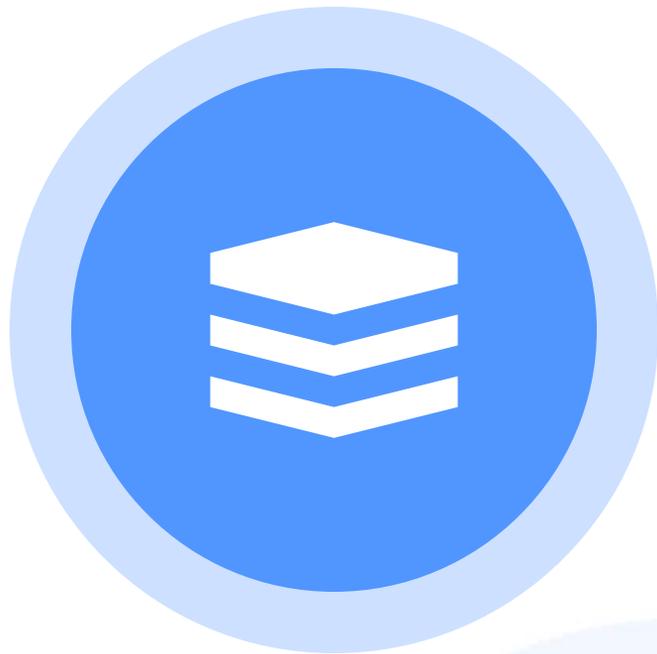
未来，随着科技的不断进步和产业的深度融合，先进制造业与现代服务业的界限将越来越模糊，两产业之间的融合将更加紧密。同时，随着全球经济的不断变化和贸易保护主义的抬头，河北省先进制造业与现代服务业的融合将面临新的机遇和挑战。



# 研究内容与方法

## 研究内容

本研究将首先分析河北省先进制造业与现代服务业的发展现状和融合机制；其次，构建先进制造业与现代服务业融合水平测度指标体系，对河北省两产业的融合水平进行测度；最后，根据测度结果分析河北省先进制造业与现代服务业融合存在的问题，并提出相应的政策建议。



## 研究方法

本研究将采用文献研究法、问卷调查法、专家访谈法和数理统计法等方法进行研究。其中，文献研究法将用于梳理国内外相关研究成果和理论；问卷调查法和专家访谈法将用于收集河北省先进制造业与现代服务业发展的相关数据和信息；数理统计法将用于对收集的数据进行整理、分析和解释。

02



---

**河北省先进制造业与现代服务业  
发展现状**



# 先进制造业发展现状

## 产业规模持续扩大

河北省先进制造业在近年来得到了快速发展，产业规模不断扩大，成为推动经济增长的重要力量。

## 技术创新能力不断提升

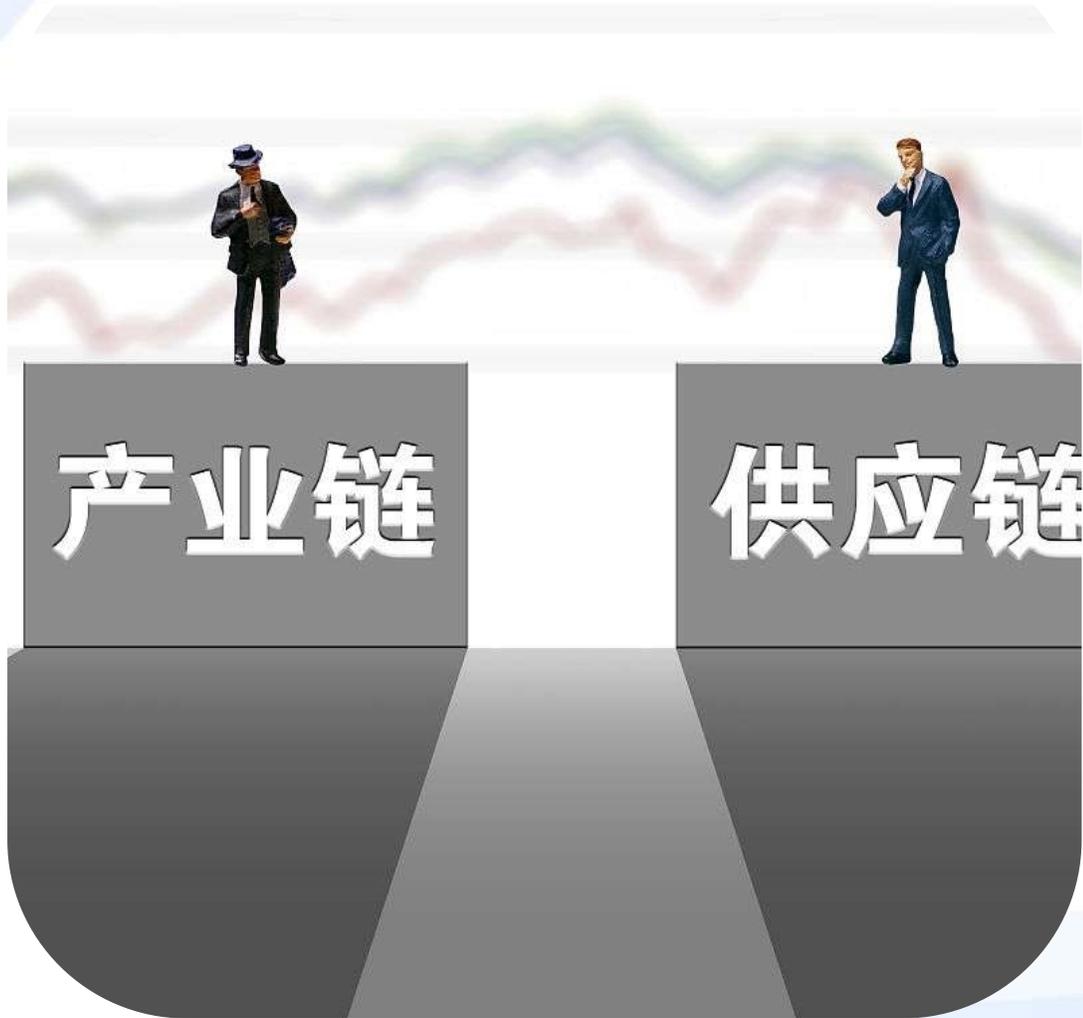
随着科技的不断进步，河北省先进制造业的技术创新能力也在不断提升，新产品、新技术不断涌现。

## 智能制造加速推进

智能制造是先进制造业的重要发展方向，河北省在智能制造方面取得了显著进展，数字化、网络化、智能化水平不断提高。



# 现代服务业发展现状



## 服务业占比逐年提高

随着经济的转型升级，河北省现代服务业在国民经济中的占比逐年提高，成为经济增长的新引擎。

## 新兴服务业态蓬勃发展

互联网、大数据、云计算等新兴技术的广泛应用，催生了大量新兴服务业态，如电子商务、在线教育、远程医疗等。

## 服务质量不断提升

现代服务业的发展不仅注重量的增长，更注重质的提升。河北省在提升服务质量方面取得了显著成效，客户满意度不断提高。



# 两者融合发展的必要性

## 推动产业结构优化升级

先进制造业与现代服务业的融合发展，有助于推动产业结构优化升级，提高经济增长的质量和效益。

## 促进创新驱动发展

先进制造业与现代服务业的融合发展，有助于促进创新驱动发展，推动新技术、新产业、新业态的蓬勃发展。

## 提升国际竞争力

在全球经济一体化的背景下，先进制造业与现代服务业的融合发展有助于提升河北省的国际竞争力，拓展国际市场。



03



---

# 融合水平测度方法与指标体系 构建



# 融合水平测度方法介绍

01

## 投入产出法

通过计算制造业和服务业之间的投入产出关系，衡量两者之间的融合程度。

02

## 耦合度模型

构建制造业与服务业的耦合度模型，通过计算耦合度系数来评价两者的融合水平。

03

## 灰色关联分析法

利用灰色关联分析方法，研究制造业与服务业之间的关联程度，进而判断其融合情况。



# 指标体系构建原则与思路



## 全面性原则

指标体系应涵盖制造业和服务业的各个方面，全面反映两者的融合情况。



## 可操作性原则

选取的指标应具有可获取性和可量化性，便于进行实际分析和操作。



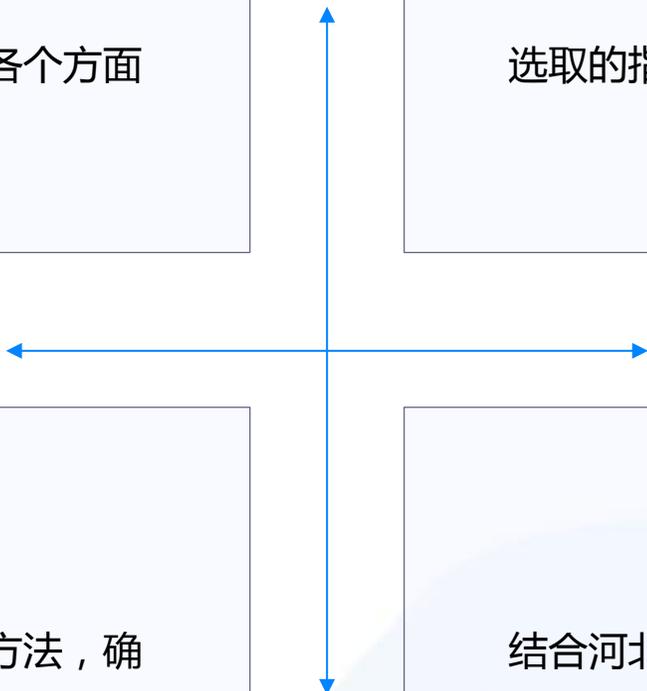
## 科学性原则

指标体系的构建应遵循科学理论和方法，确保评价结果客观、准确。



## 针对性原则

结合河北省的实际情况，选取具有代表性和针对性的指标。





# 具体指标选取及解释

## 制造业投入服务化率

反映制造业对服务业的依赖程度，计算公式为制造业服务投入/制造业总投入。

## 制造业与服务业耦合度系数

衡量制造业与服务业之间的耦合程度，通过构建耦合度模型计算得出。



## 服务业制造化率

体现服务业向制造业延伸的程度，计算公式为服务业制造产出/服务业总产出。

## 制造业与服务业关联度系数

揭示制造业与服务业之间的内在联系，利用灰色关联分析方法计算得出。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：  
<https://d.book118.com/085242340121011231>