

经济学研究措施之经济学研究过程

经济学研究活动的要素

- 有关所研究问题的陈说，即提供为何需要研究的背景信息。
- 提出拟实现的目的。
- 列出待检查的假说。
- 确定合用的理论框架和对应的分析措施。
- 确定研究需要的数据和获得数据的措施。
- 制定详细的研究工作计划，包括时间进度规定。
- 明确研究成果向谁汇报、怎样汇报。
- 确定所需要的资源(人力、财力和其他资源)。

选择研究题目

- 选题即是识别和确定拟研究的问题，这是研究工作中最重要和最有发明性的方面。
- 确定研究题目的前提是识别出有待研究的问题并理解面临的限制条件。
- 在研究设计中应当阐明所选择研究问题的合理性，即就为何这是一种需要研究的问题做出清晰的解释。
- 对于什么是需要研究的问题并没有共同接受的原则，一般要由研究者个人做出判断。

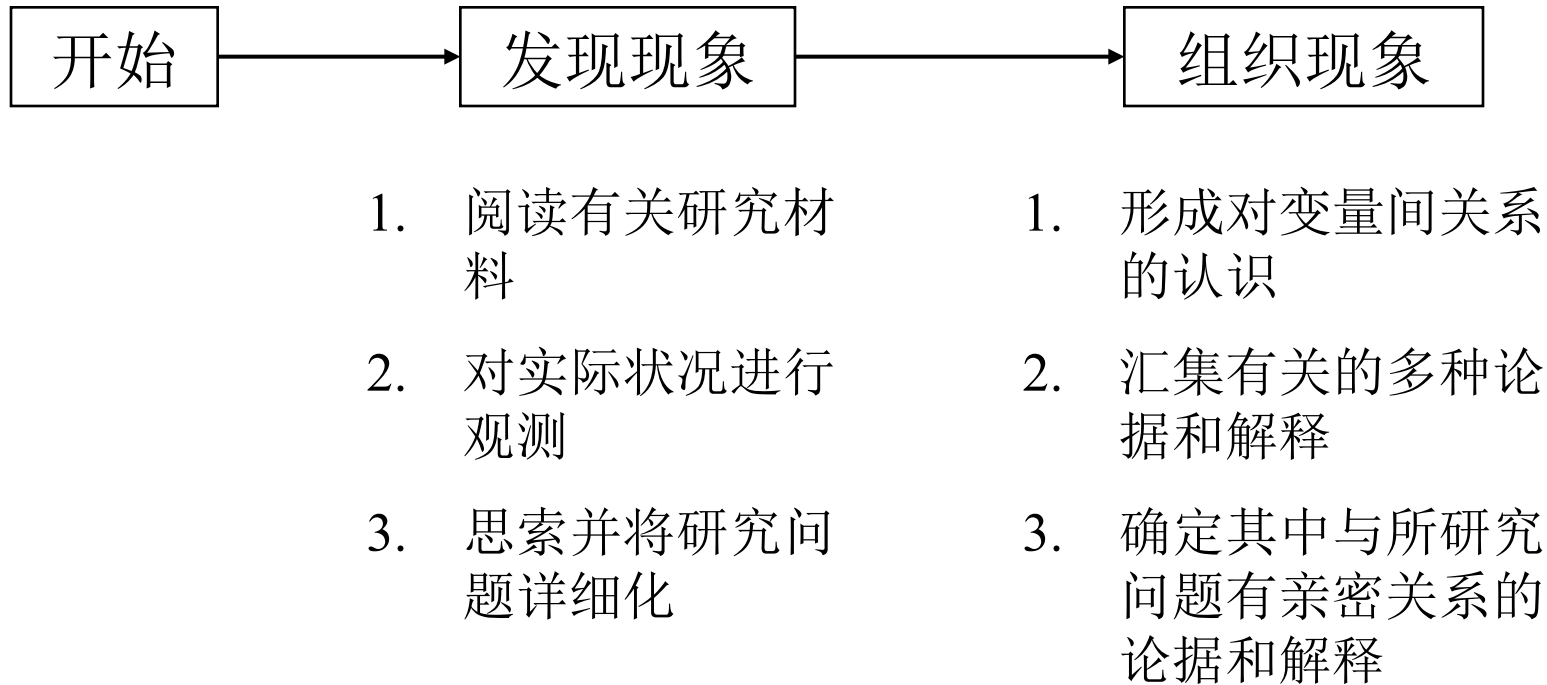
拟研究的问题

- 拟研究的问题（researchable problem）首先应具有必要性，但并非所有具有必要性的总是都可以成为拟研究的问题。
- 对某个问题进行研究是由于通过研究所搜集的信息和获得的知识有助于或导致问题得到处理。
- 学位论文研究的重要作用是表明自己具有与学位相适应的研究能力，因而需要选择自己有能力 and 条件处理的问题。

选题前的准备工作

- 阅读与拟研究问题有关的文献
- 理解该领域的研究现实状况和热点，选择研究的突破口和思绪。
- 有条件时对有关现象进行实地观测
- 在存在问题的地方直接进行观测，首先可以得到有关问题的感性知识，理解问题在什么时候和什么条件下发生，另首先可以确定研究所需要的数据来源。
- 认真思索导致这一现象的机制
- 对所关怀现象进行深入思索的目的是确定这一现象与其他现象之间的联络及怎样对其作出解释。这包括有哪些变量可以解释所关怀现象的发生过程、这些变量的重要性、解释所关怀现象时需要运用到哪些概念等。
- 因而在选题时，你应当已经占有足够的知识，懂得该怎样组织和联络与研究问题有关的现象。

确定拟研究的问题



选题时需要考虑的影响原因

- 拟议中的问题也许是目前的热点，但此后一种时期内与否仍会为热点？
- 完毕拟议中的研究工作在多大程度上依赖他人的支持和合作（调查访问的难易程度/运用他人数据文献的也许性/所波及问题的政治和社会敏感性）？
- 与该问题有关的文献资料与否丰富？能否及时和以便得到（论文研究工作的时间限制）？
- 这项研究与否符合自己此后的发展目的？
- 研究活动能否得到必要的支持？

形成研究假说

- 假说 (hypothesis) 为数据搜集工作和分析工作提供指导。
- 假说的形成应当先于数据搜集工作。
- 假说可以根据既有的理论形成，也可以根据经验观测形成。
- 即将通过归纳推理得出的认识视作一种假说。

理论假说需要具有的性质

- 假说必须具有“假如…，那么…”这样的形式。
- 不管就根据的理论而言还是就其中所包括的变量而言，假说都应当尽量地简朴。
- 在资源容许的范围之内应当可以对假说进行检查，以确定其真伪。
- 假说必须可认为研究活动提供指导，即指出需要搜集哪些数据，采用何种分析技术处理搜集的数据并对假说进行检查。
- 假说可以分为若干层次。
- 假说可以是肯定性陈说，也可以与否认性陈说。
- 假说应当与拟研究问题有内在联络，就对策性研究而言，假说应当与拟考虑采用的政策措施保持必要的联络。

假说的体现形式

- 文字表述（林毅夫，第五章P137）
- 假说1：政府收购价格上升与市场价的上升对农业供应有同样的正向影响；
- 数学函数表述
- 面积(或单产)= f (政府价格 $+$ ，市场价格 $+$ ，其他变量)

可检查的假说与不可检查的假说

- 例1：社会主义市场经济可以将市场调整与政府调控结合在一起，从而更有助于经济发展。
- 例2：在商品经济中，商品按价值量相等原则进行的互换（等价互换）。
- 例3：在完善竞争的市场经济中，要素价格由其边际产出价值所决定。

假说检查

- 进行假说检查的目的是通过严谨的措施获得新知识。
- 进行假说检查需要得到完整和可靠的数据，并采用合适的技术，因而这项工作受届时间和资源限制。

假定

- 假定 (Assumption) 确定出推理的合用范围：作为分析工作前提的条件，可以是与实际一致的，也可以是一种为以便分析工作而做的简化抽象。假定的质量高下影响到分析成果的可信程度。一项分析工作可以具有逻辑对的性，但却与实际不尽一致。

研究目的

- 研究目的确定通过研究活动要实现什么。
- 学位论文研究
- 研究目的确定出研究的范围、研究所需要的手段、预期的研究成果及其用途。
- 研究目的建立起隐含在假说内的理论关系与研究所用分析措施选择的关系。
- 研究目的确实定必须针对所研究的问题
- 通过研究活动有助于处理问题
- 研究目的需要具有可操作性
- 研究活动规模必须是在资源容许的范围之内。

表述研究目的

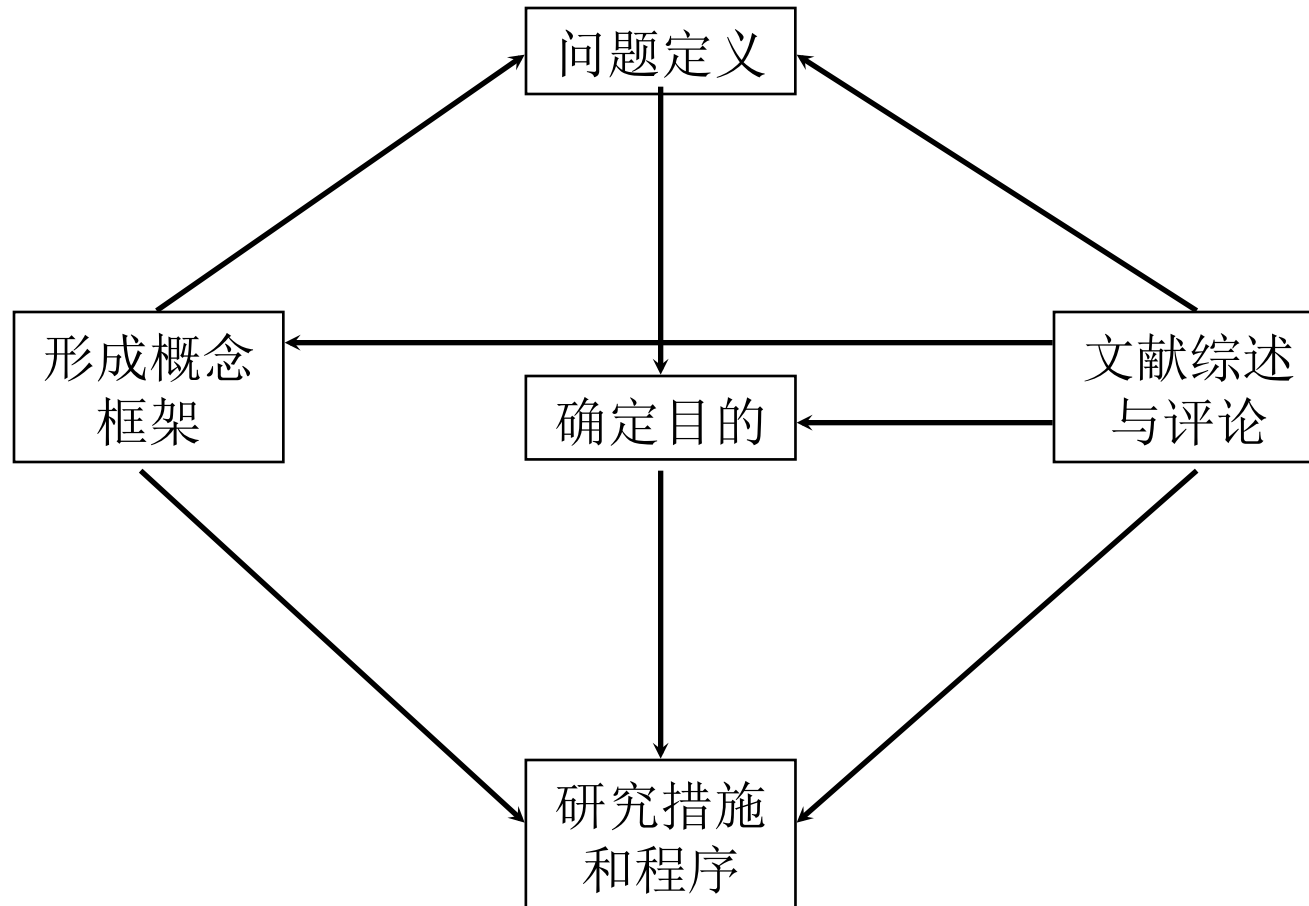
- 研究目的包括一般目的和详细目的，前者阐明研究活动的总体目的，后者阐明在与研究问题有关的各重要方面拟实现的目的。详细目的的一般不适宜超过三项。
- 对每个详细目的需要提供下列信息(不一样性质研究也许不一样)
- 列出待检查的详细假说，或准备回答的详细问题；
- 阐明拟分析的原因，解释其间的互相关系；
- 简介计划的数据来源、搜集措施和环节；
- 陈说准备怎样对数据进行分析，包括拟采用的技术措施和手段。

确定研究措施

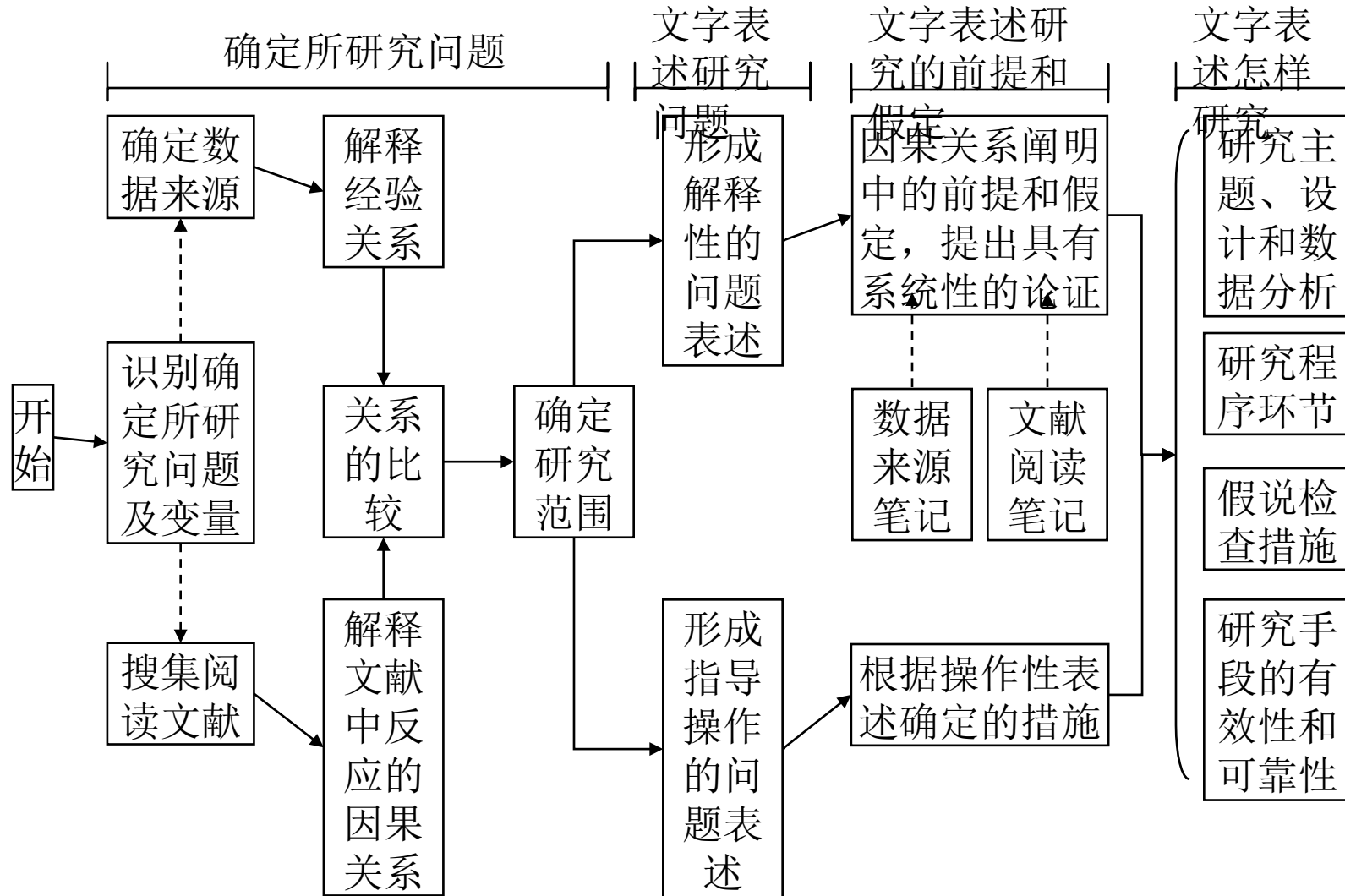
研究措施论述研究设计的细节，即回答研究总目的和每个详细目的怎样实现这一问题。考虑按如下形式进行检查：

目的	实现目的的措施	需要执行的研究活动
1.	措施1	活动1
2.	措施2	活动2
...

研究立项书各构成部分间的联络



研究设计流程图



研究计划构思的案例（一）

- 拟研究的问题：入世后农民的农业收入会下降，从而加剧社会矛盾；
- 假说：
 - 农民的农业收入下降是由于农产品价格下降引起的；
 - 削减关税是引起价格下降的基本原因；
 - 加强对农业的技术支持有助于防止农民收入下降。

研究计划构思的案例（一）

- 备择假说：
- 国内需求疲软导致市场价格低迷，削减关税不会引起农产品价格下降；
- 农民的农业收入下降是由于农产品需求减少引起的；
- 提高技术效率后供应增长也许导致价格深入下降，因而无助于处理农民收入问题。

研究计划构思的案例（一）

- 总目的：找出处理入世后提高农民收入的途径。
- 详细目的：
 - 研究我国农产品价格的形成机制；
 - 测定履行入世承诺对农产品价格的影响；
 - 确定改善农业生产技术对农产品供应和竞争力的影响。

研究计划构思的案例（一）

- 合用理论和研究措施；
- 市场供求均衡与价格形成理论（局部均衡与全面均衡）；
- 贸易理论和贸易政策分析措施（比较优势测定、政策效果分析）；
- 农业技术理论（生产函数模型）。
- 所需要数据
- 贸易数据
- 行为参数
- 技术试验 / 应用数据

研究计划构思的案例（二）

- 拟研究的问题：某地区粮食产量低，农民处在贫困状态；
- 假说：
- 假如该地区农民增长现代投入使用，那么粮食产量可以提高，进而提高农民的收入（隐含粮食价格不变的假定）。
- 农民未能多使用现代投入是由于该地区缺乏供应（经济/技术原因，投入的合理经济界线）。
- 改善运送设施可增长当地市场上现代投入的供应。
- 隐含的假定：资源条件、市场发育程度、能力等不变；

研究计划构思的案例（二）

- 总目的：确定增长现代投入对处理当地农民收入也许产生的影响。
- 详细目的：
 - 测定现代投入使用量与粮食单产的关系；
 - 测定粮食生产对当地农民收入的奉献，尤其是增长现代投入导致的增产对农民收入的影响；
 - 确定当地市场现代投入供应与否充足，即在目前的价格下农民与否乐意增长投入，或价格下降后对需求有多大刺激作用；
 - 改善运送与否可以导致供应增长或成本下降，即对改善运送设施进行成本效益分析。

研究计划构思的案例（二）

- 合用理论和分析措施：
- 有关粮食生产投入与产出的关系属于农业技术学科，可以运用估计生产函数的措施、记录分组措施或试验资料来确定。
- 农民生产决策则属于生产经济学内容，可以通过度析农民的决策模式来判断投入供应和价格变化产生的影响，这需要运用对农民决策行为的调查资料来分析，如农民的投入意向。
- 当地粮食市场变化则需要运用市场学知识，判断增产与否一定可以增收，为此需要调查和分析当地市场粮食需求（这一点也可以用假定将其排除在研究内容之外）。
- 对改善基础设施的成本效益分析则需要运用投资理论及长期市场前景分析。

研究计划构思的案例（二）

- 数据搜集：上述研究需要运用农户信息和地区性市场信息。
- 农户信息可以采用如直接观测、访问和运用农户经营记录等形式。需要调查的资料有农户资源数量（记录）、资源运用状况（动态观测）、农作制度、投入产出系数（记录或调查）、投入和产出价格、态度和意向等。
- 市场信息则波及投入供应和产品需求。

编制研究工作计划

- 研究工作计划包括各项工作的内容和时间安排。在搜集数据前考虑怎样分析数据有这样某些理由：这有助于事先明确需要搜集哪些数据，从而防止遗漏或搜集不必要的数据；有助于保证所搜集的数据可以经得起分析检查。

研究计划的基本内容

- 研究问题陈说
- 研究的意义
- 本领域研究进展（文献综述）
- 本研究的目的
- 分析的理论框架
- 分析措施
- 所需要的数据资料和获得措施
- 预期成果和也许碰到的重要困难

项目建议书应当回答的问题

- 什么是准备研究的问题？
- 对这一问题进行研究为何具有社会或科学上的重要性？
- 通过研究要到达什么目的？
- 研究项目准备怎么样执行？
- 从研究活动预期得到哪些成果？
- 谁是这一研究活动的重要受益者？
- 项目需要多大的预算？

研究项目设计书的构造

- 标题（副标题）
- 第一章序言
- 拟研究的问题
- 与该问题有关的变量之间的关系（理论框架）
- 选题根据
- 第二章 所研究问题的背景简介
- 用记录数据反应所研究问题的性质
- 此前的研究/文献综述（理论/措施）
- 第三章 研究目的
- 一般目的(拟通过研究实现什么目的)
- 详细目的(分解后的各项任务)

研究项目设计书的构造

- 第四章 研究措施
- 研究措施选择及其根据
- 一般性假说（理论根据/经验工作基础）
- 准备检查的假说（包括虚假设和备择假设）
- 需要的假定前提条件
- 阐明怎样对假说进行检查
- 数据资料规定
- 所需要的数据（定义/性质）
- 已知的数据来源和获得措施
- 预期成果
- 结论的价值（理论 / 应用）

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/406102044143010142>