前面
提到，我们会结束关
于资本国家化、资本产业化等传统的资本形成机制
的讨论，有关传统资本形成机制的古来今往、利害得失、功过是非，一切的一切，都会划上句号，做一个了断，基本结束了。

最早的基础资产
，在基金化技术加工处理以后，就完成了传统资本形成机制向现代资本形成机制转换的最后一步，是传统资本形成机制的终点。既是终点，又是起点，从此，我们将正式开始全面、深入、细致地讨论现代资本形成机制问题。

资本形成机制是经济基础的“二次方”，是基础的基础，所有经济活动的分析，要
从资本形
成机制开始。现代资本形成机制的核心内涵和基本特征，是“资本社会化”。

围绕资本社会化的资本形成机制，整个经济体系出现了前所未有的深刻变化，反映到社会生活的各个方面。资本形成机制变了，一切都变了，什么是一切？就是“老和尚的故事”。

什么样的资本形成机制，形成什么样的资本结构；什么样的资本结构，形成什么样的产业结构；什么样的产业结构，形成什么样的生产力；什么样的生产力，形成什么样的收入；什么样的收入，形成什么样的消费；什么样的消费，形成什么样生活；什么样的生活，形成什么样的社会形态；什么样的社会形态，形成什么样文明；……。

真正的资本社会化的基本形成机制，现代金融基础技术，现代金融体系，成熟的市场经济体系，有效资本市场，有效投资的标准，……。

这些将会是我们后续讨论的关于现代资本形成机制的“一切”问题。静下心来，风可以动，幡也可以动，心不能动。只要心不动，风动不怕，幡动也不怕。只要记住，出发点是资本形成机制！

为了清晰地说明“一切的一切”，我
们用“4×4”的现代金融矩阵，来说明现代金融体系的基本框架结构。

基础资产 金融资产 金融产品 投资基金

基础投资 资产化 产品化 基金化

风险资产 安全资产

短期资本 货币工具 货币产品 货币基金

长期资本 固收工具 固收产品 固收基金

永久资本 股权工具 股权产品 股权基金

稀缺商品 交易商品 商品产品 商品基金

4×4的现代金融矩阵，是一张投资的地图，可以看清投资活动的地貌、地况；是一个投资棋局，可以用来进行投资博弈；是一个战略布阵图，可以进行投资的排兵布阵。

通过现代基础金融技术加工和应用，我们完成了对传统的资本形成机制的全面改造，最终形成了现代金融的基本框架结构。4×4的现代金融矩阵是传统金融体系和现代金融体系的“分水岭”。没有完成布阵，就是传统金融体系；完成布阵以后，就是现代金融体系。

现代金融矩阵，既是传统金融体系的最终结果，又是现代金融体系的起点。通过矩阵，我们可以讨论如何构建现代金融体系；可以讨论资本社会化的过程；可以讨论如何应用现代金融技术等一系列问题。“有问题，找矩阵”。

既然是矩阵，就是完整的行列结构，又有排行，也有排列，通过排行和排列，可以看到现代金融体系的基本框架结构。

首先，分析现代金融矩阵的“排行”
，我们可以清晰地看到
，每一行反映了社会资本转化为产业资本的“3+1”

的主线，包含了资本社会化的主要路径。矩阵的排行的“3+1”线索，清晰地说明了现代金融市场的基本框架结构
，依据不同的功能，现代金融市场分为货币市场、固定收益市场、权益市场、商品投资市场。

第一行，货币市场机制

货币市场机制的正向路径（投资资金转移路径）：货币市场基金-货币市场产品- 货币市场工具-企业短期资本。

货币市场机制的反向路径（投资收益转移路径）：短期资本投资收益-短期金融资产收益-短期金融产品收益-货币市场基金收益。

一正一反，企业通过现代金融市场，满足了短期融资需求；社会投资者通过现代金融市场满足了短期投资需求，形成了“企业短期资本”的投融资机制。

第二行，固定收益市场机制

固定收益市场机制的正向路径（投资资金转移路径）：固定收益基金-固定收益产品-固定收益工具-企业长期资本。

固定收益市场机制的反向路径（投资收益转移路径）：长期资本投资收益-固定收益金融资产收益-固定收益金融产品收益-固定收益基金收益。

一正一反，企业通过现代金融市场，满足了长期融资需求；社会投资者通过现代金融市场满足了长期投资需求，形成了“企业长期资本”的投融资机制。

第三行，权益市场机制

权益市场机制的正向路径（投资资金转移路径）：权益类（股权）基金-权益类产品-权益类工具-企业永久资本。

权益市场机制的反向路径（投资收益转移路径）：企业永久投资收益-权益类金融资产收益-权益类金融产品收益-权益类（股权）基金收益。

一正一反，企业通过现代金融市场，满足了永久融资需求；社会投资者通过现

代金融市场满足了股权投资需求，
形成了“企业永久资本”（股权）的投融资机制。

第四行，商品交易市场机制

商品交易市场机制的正向路径（投资资金转移路径）：商品类投资基金-商品类投资产品-商品类投资工具-稀缺性商品集中交易。

商品交易市场机制的反向路径（投资收益转移路径）：稀缺性商品投资收益-商品类金融资产收益-商品类金融产品收益-商品类基金收益。

一正一反，商品类投资者通过现代金融市场，满足了商品类投资需求；企业满足了在商品交易市场集中采购生产经营所需要的原材料以及在商品交易市场集中销售的需要，形成了现代化“商品交易”机制。

然后，我们分析现代金融矩阵的“排列”
，通过矩阵的排列，每一列反映了
现代基础金融技术的应用过程
。在矩阵中，包含了现代基础金融技术的的主要路径，反映了从传统金融体系向现代金融体系转化的完整过程。

经过第一步的资产化技术处理、第二步的产品化技术处理、第三步的基金化技术处理，最后形成“充分多元化”有效组合。从最早的风险资产变成了非系统性投资风险归零的安全资产。

第一列，基础资产，

可以看到，基础性投资中基础资产
的种类，公司类
的基础资产：短期资本、长期
资本、永久资本；商品类的基础资产：稀缺的商品。

基础资产的基础性投资收益和基础性投资风险不能分离，投资的基础性非系统性风险是资本产业化的最大缺陷和局限性，导致大多数社会投资者无法参与产业投资。

第二列，资产化金融技术处理过程

可以看到，经过资产化技术处理以后的金融资产的基本结构，货币工具（短期金融资产）、固收工具（长期金融资产）、股权工具（权益类金融资产）、可交易商品（商品类金融资产）。

资产化过程完成以后，从基础资产的分散交易变成金融资产的集中交易，解决了基础资产的非流动性风险。

第三列，产品化金融技术处理过程

可以看到，经过产品化技术处理以后的金融产品的基本结构，货币类金融产品、固收类金融产品、股权类金融产品、商品类金融产品。

产品化过程完成以后，从单项金融资产变成了集合性金融产品，降低了金融资产的违约风险和波动风险。

第四列，基金化金融技术处理过程

也可以看到，经过最后的基金化技术处理以后的各类基金的基本结构，货币类基金、固收类基金、股权类基金、商品类基金。

基金化过程完成以后，从集合性金融产品变成了充分多元化的金融资产有效组合，投资的基础性非系统性风险彻底归零，从根本上扫清了社会投资者参与产业投资的障碍，形成了基于资本社会化的资本形成机制，是现代金融机制的核心内容。

4×4的现代金融矩阵，非常重要！每当你忘了什么是现代金融体系？什么是现代金融市场？什么是现代金融机制？就静下心来想一想，什么是4×4的现代金融矩阵？

要点

1.金融矩阵排行，现代金融市场结构。

货币市场；

固收市场；

权益市场；

期货市场。

2.金融矩阵排列，基础金融技术应用。

资产化；

产品化；

基金化。