

当代资本主义社会从何而来？又将向何而去？

控制论视角下的当代资本主义

1. 赛博朋克：Cyberpunk



1. 赛博朋克：Cyberpunk

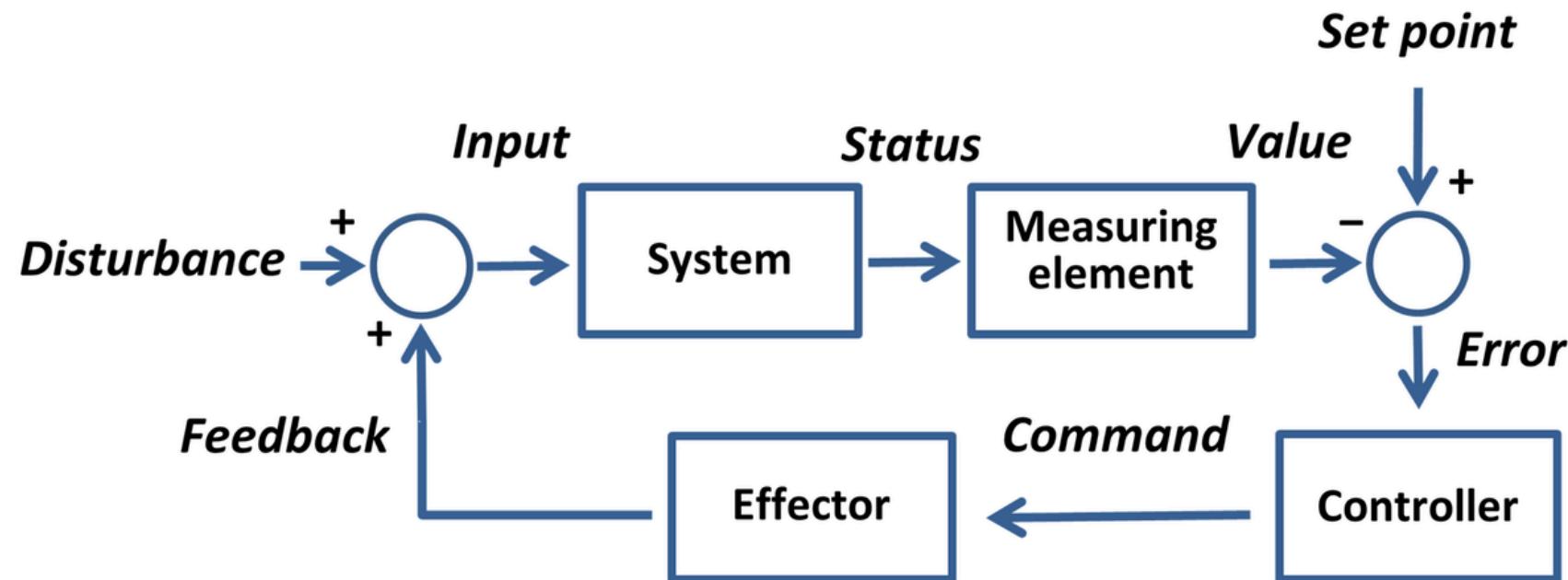
解构与重建

- Cyberpunk: 对控制论的反叛和反抗
 - Cybernetics: 控制论，跨学科研究，用于研究控制系统
 - Punk: 朋克，一种反叛、反体制的态度



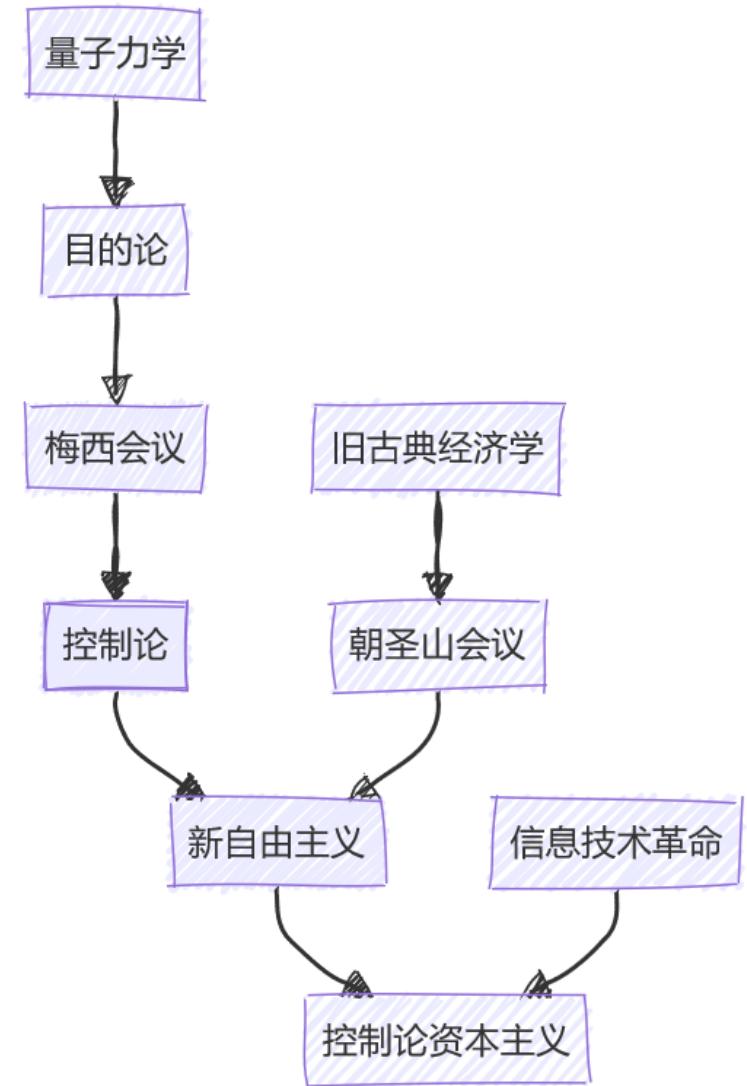
2. 什么是控制论资本主义？

以控制论为社会运作本体论和认识论的资本主义



4. 控制论资本主义的演化历史

- 控制论与新自由主义
- 信息技术革命



4. 控制论资本主义的演化历史

维纳于 1948 年出版：

《控制论：或关于动物与机器的控制和通信的科学》

- 信息的流动
- 系统的目的
- 反馈调节



4.1 控制论历史

4.1.1 量子力学：破碎的决定论

1927年，玻尔和海森堡一起提出了量子力学的哥本哈根诠释：

- 物理仅仅是现实的认知论，而现实的本体被放弃解释。
- 不仅无法完全获知现实的状态，也无法预测未来的状态。

4.1 控制论历史

4.1.2 目的论与反馈

毕格罗，维纳，罗森布曾斯（图同序）共同于
1943 年发表：

《行为、目的和目的论》

- 决定论：因为饿了，所以去吃饭
- 目的论：为了吃饱，所以去吃饭

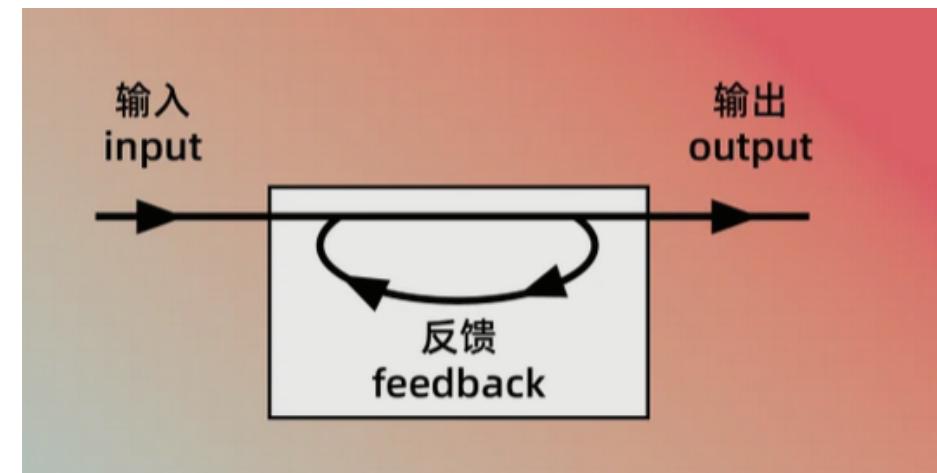


4.1 控制论历史

4.1.2 目的论与反馈

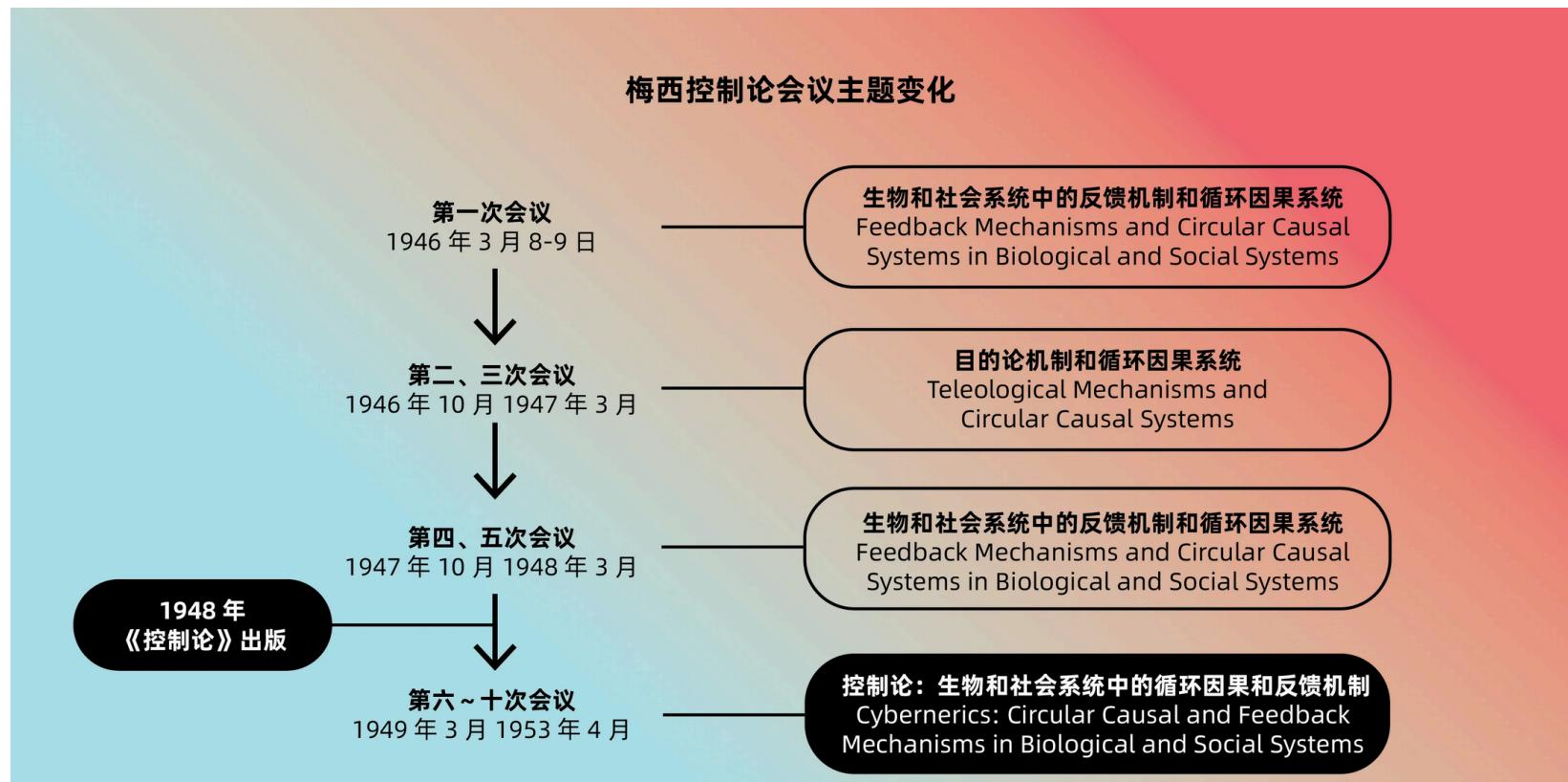
《行为、目的和目的论》

- 负反馈使得系统的输出不超出目标
- 为了吃饱，需要把一些事情搁置



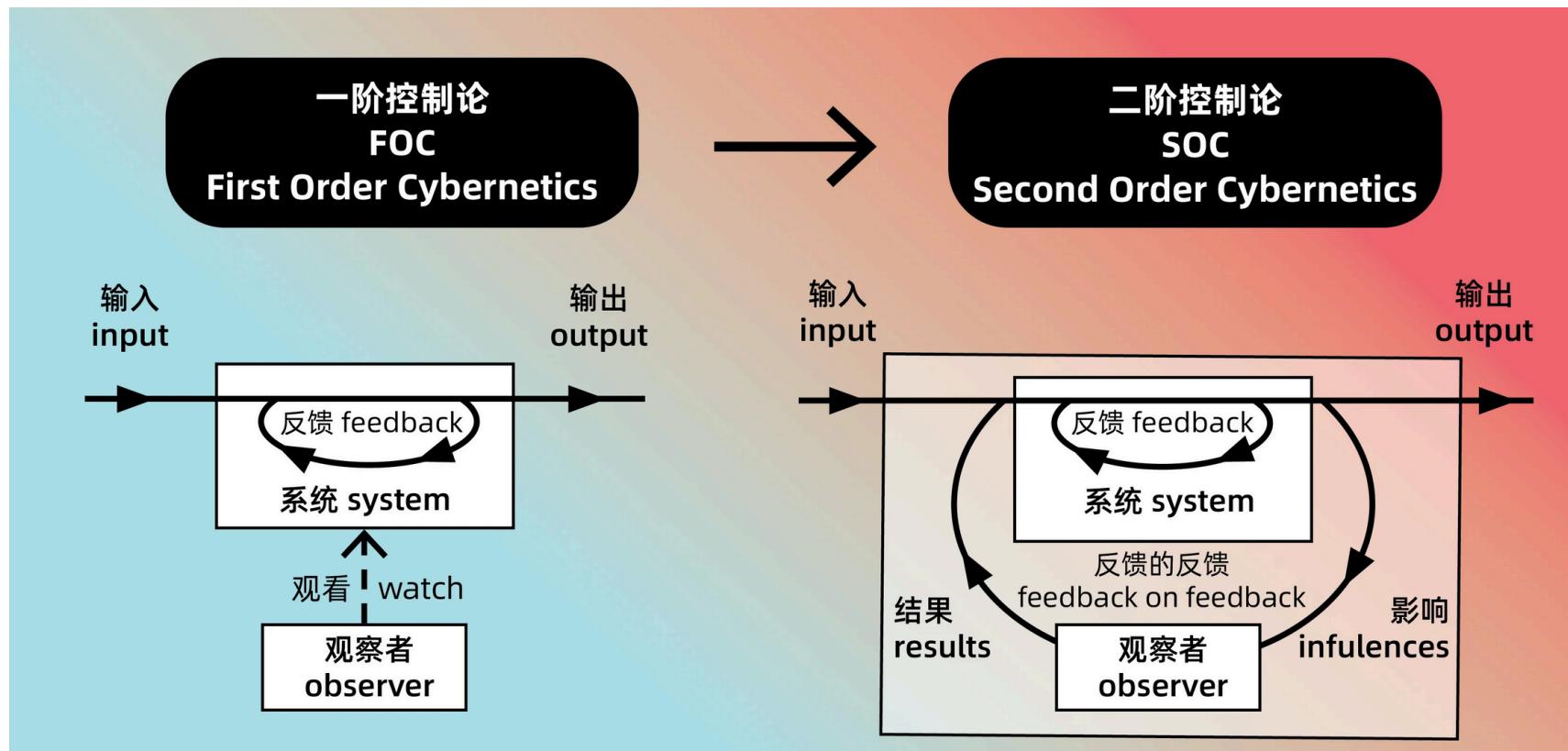
4.1 控制论历史

4.1.3 梅西会议：跨学科的理论



4.1 控制论历史

4.1.4 新生的控制论



4. 控制论资本主义的演化历史

4.2 新自由主义历史

新自由主义

- 以市场为经济的本体
- 自由贸易，全球化，减少政府干预



4.2 新自由主义历史

4.2.1 朝圣山学社：看得见的手

1947年，39位学者在哈耶克的召集下在瑞士朝圣山集会：

- 古典自由主义的命运
- 应对马克思主义者和凯恩斯主义者横扫全球的局面

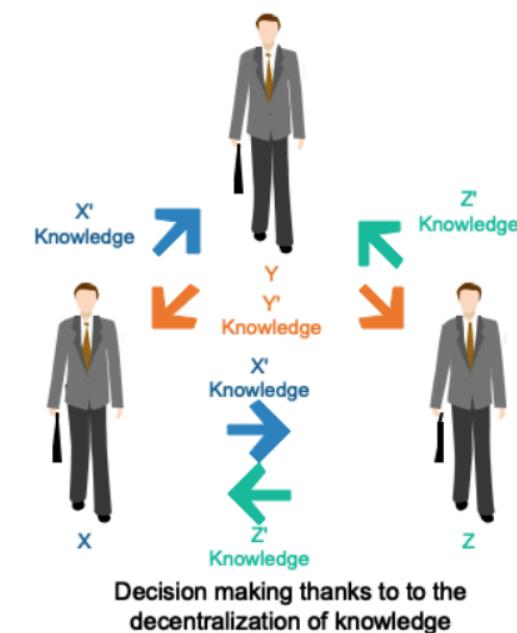


4.2 新自由主义历史

4.2.1 朝圣山学社：看得见的手

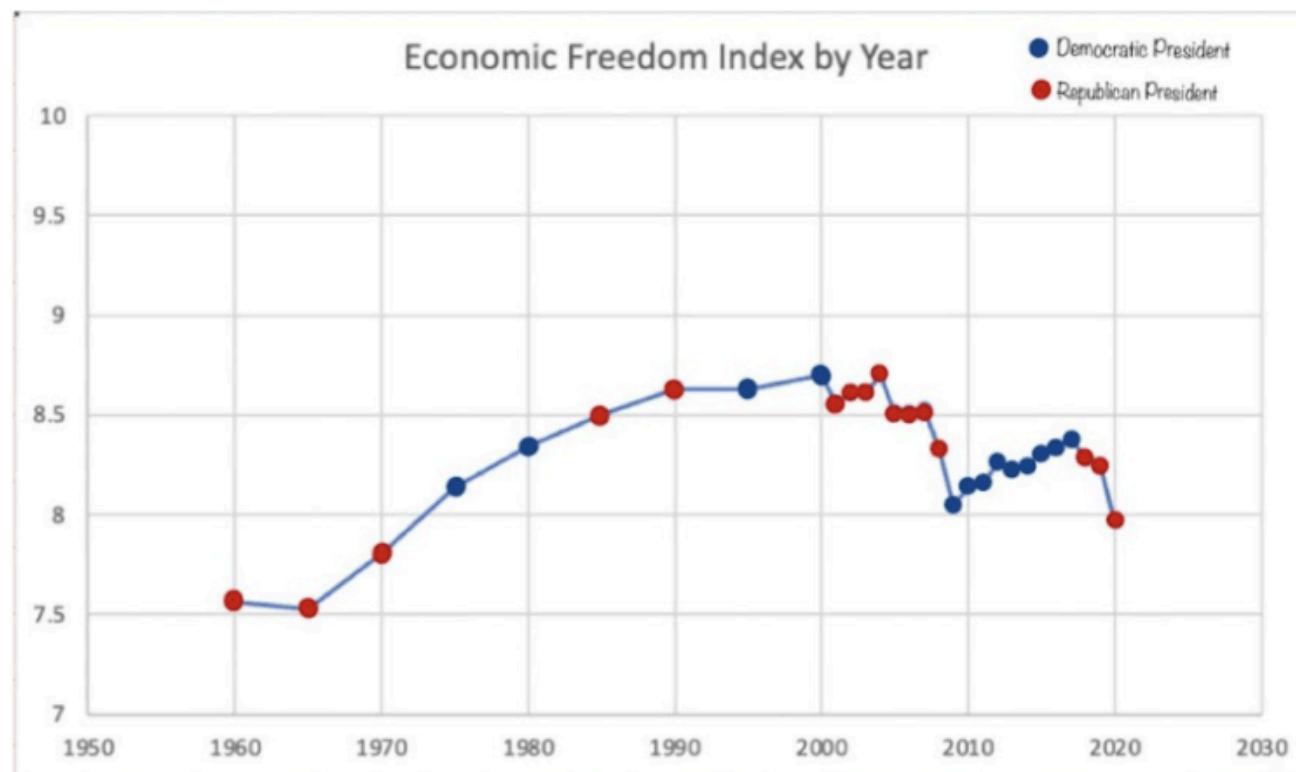
哈耶克带来了《知识在社会中的运用》

- 社会是一个分布式信息系统
- 市场是一个信息处理器



4.2 新自由主义历史

4.2.2 资本主义社会的新自由主义转型



4. 控制论资本主义的演化历史

4.3 信息技术革命



5. 控制论意识形态下的社会

- 市场看得见的手
- 企业生产组织的控制论解决方案
- 信息的流动，反馈，预设的目标

看得见的手
美国企业的管理革命

THE VISIBLE HAND

The Managerial Revolution in American Business

(美)小艾尔弗雷德·D·钱德勒 著

Alfred D. Chandler,Jr.

商务印书馆
The Commercial Press

6. 控制论下的资本主义与资本逻辑

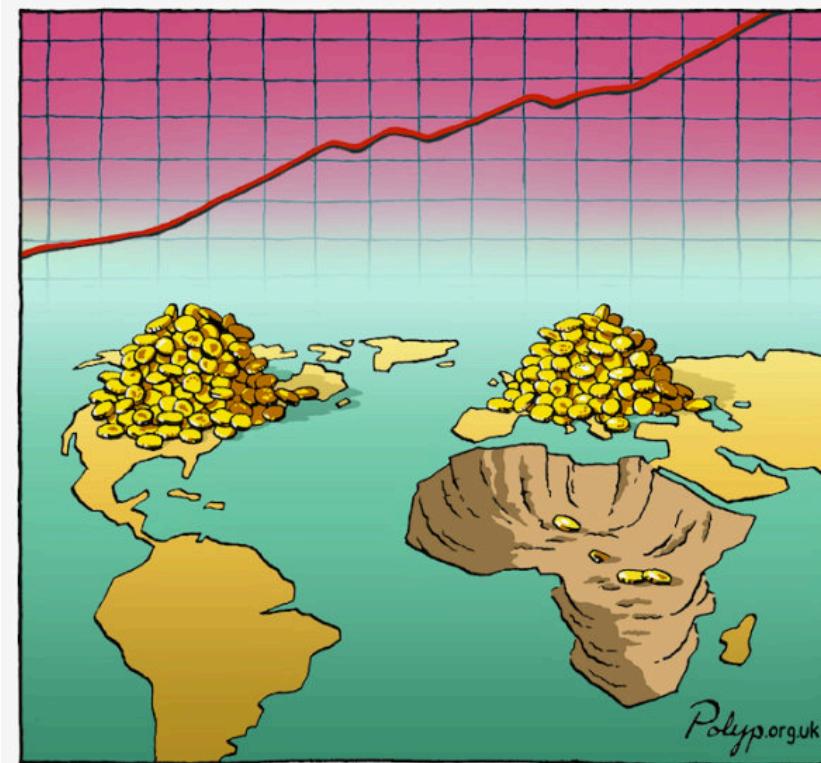
- 市场的实体就是被存储的信息
- 市场实体化后，其自然目的被资本篡改
- 信息即利润



7. 信息殖民化：新的剥削形式

早期资本主义的殖民行为：

- 强迫劳动
- 掠夺资源
- 强行开拓市场



7. 信息殖民化：新的剥削形式

当代资本主义的殖民行为：

- 算法实现柔性的规训
- 强制性收集信息



8. 异化的扩张

异化:

- 人的存在与他的本质发生偏离。
- 子系统的输出会偏离其自组织时的目的。
- 消费者的目的被迫服务于资本的目的。



9. 控制论资本主义社会，而不是控制论社会

- 反抗控制论资本主义并不等同于反抗控制论本身
- 控制论作为一种研究控制系统的理论和方法，本质是中性的
- 控制论并不阻碍社会生产力最大化

10. 尾声：新赛博朋克 (Neo-cyberpunk)

参考

- [1]蒂莫西·埃里克·斯托姆,陈文旭.资本逻辑与控制论资本主义[J].当代中国马克思主义研究,2023(02):138-150+152.
- 控制论假说
- 控制论资本主义——信息政治学
- 《展开控制论 | Unfolding the Cybernetics》
- 马尔库塞：《单向度的人》 新的控制形式
- 马尔库塞：《单向度的人》 对痛苦意识的征服：压抑性贬黜
- 弗罗姆：马克思关于人的概念（1961）
- 哈耶克：知识在社会中的运用
- 维纳 | 行为、目的和目的论