

# A million-dollar question:

我们通过不同的信息,看到了不同的世界,如何沟通?

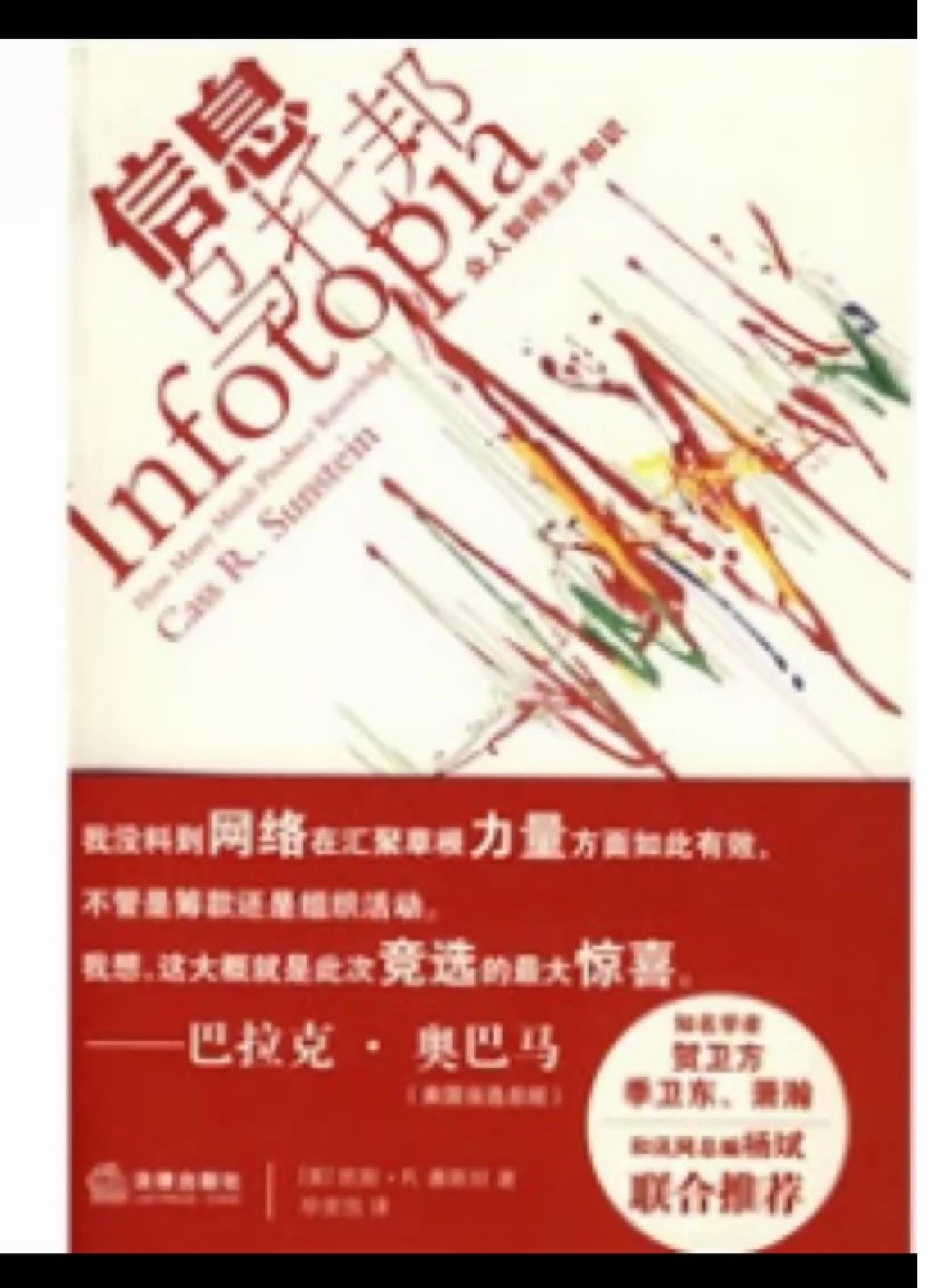
## 信息遊房理论

#### 信息茧房的5W:

- 1. 信息茧房是什么 (what) ?
- 2. 谁 (who) 在信息茧房里?
- 3. 为什么会出现信息茧房 (why) ?

## 1.信息茧房是什么?

信息茧房意味着, 只听我们选择和愉悦我们 的东西, 久而久之, 会将自 身桎梏于像蚕茧一般的"茧房 (Information Cocoons) "中。 ——2006, 凱斯·桑斯坦 《信息乌托邦—众人如何生产知识》



#### 信息茧房(Information cocoons)

- ▶2006年美国学者Sunstein在《信息乌托邦:众人如何生产知识》 一书中首次提出信息茧房的概念。
- ➤ 信息茧房" 是人们对信息进行选择的结果, 并将其定义为一种 特殊的信息世界(Communications universes), 身处其中的人只 会听到令自己感 到 舒 适 和 愉悦的信息。

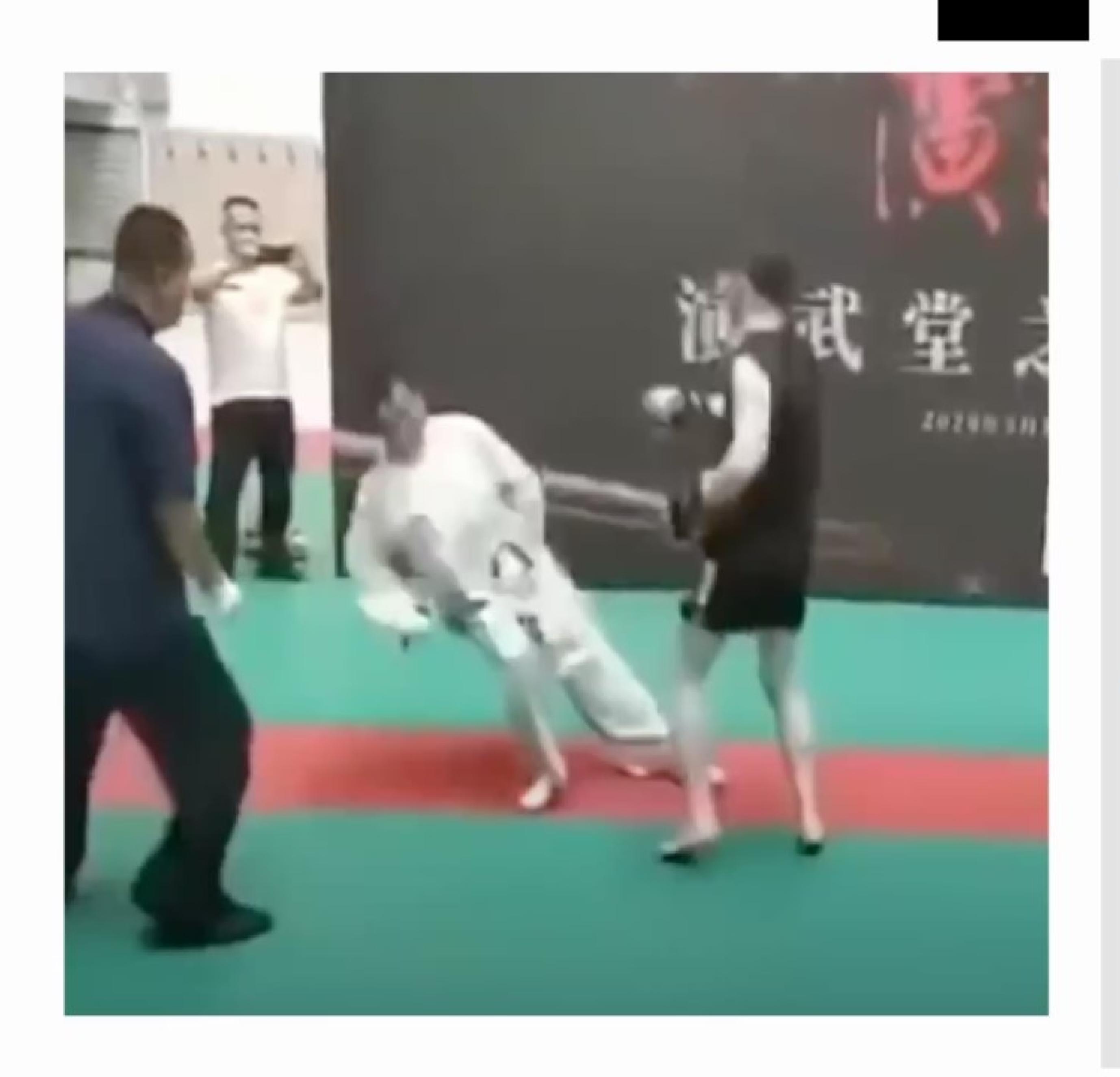
- "信息论"视角:
  - ✓ 有限认知 VS 无穷信息
- ●"信息技术"视角:
  - ✓个性化推荐算法导致信息茧房是个伪命题
- "价值观与身份认同"视角:
  - ✓ 我们能从同一条信息中看到不同世界,因为我们的价值观与身份认同不同

#### 政治领域的信息茧房

- ▶美国民众对政治信息源的接触存在一定的选择性: 保守党更倾 向于使用FOX 新闻和保守派的广播与电视, 而自由党则倾向于使 用 PBS 和Facebook
- ▶个体对政治信息的选择性接触会造成党派之间思想差异难以弥合, 促使社会两级分化日益严重。
- ▶然而,接触相似的观点却可以提升在线政治参与程度,因为人们会与志趣相投的人交流更多信息

#### 健康领域的信息茧房

- 戶有烟瘾的人往往不愿看吸烟有害健康的信息
- > 酗酒的人比不常喝酒的人更喜欢看酒类广告
- ▶一般风险感知水平更高的人会感知到更大的威胁, 进而对转基因食品表现出更为消极的态度, 并且更加倾向于接触那些宣扬转基因食品会带来有害影响的信息



- 回音室效应(echo chamber effevt)
  - ✓ 即信息或想法在一个封闭的 小圈子里得到加强

- 过滤气泡 (filter bubbles)
  - ✓ 搜索引擎过滤掉异质信息为用户打造个性化的信息世界
  - ✓ 筑起信息和观念的"隔离墙"

#### 13

#### 回音室效应



- ▶回音室效应由美国学者Sunstein提出
- ▶回音室效应"主要指的是在互联网信息传播中,网民往往倾向于选择让自己"愉悦的东西",排斥与自己观点相左的声音,由此形成较为封闭的小圈子,这就是"回音室"
- ▶在回音室内部, 同质化的声音不断得到加强, 滋生出盲目自信和极端主义。



#### 政治回音室

- ▶社交媒体用户倾向于只关注某一类政治信息,他们更多地对相似政治立场的人发布的帖子进行点赞、转发及评论,意识形态越极端的用户越容易陷入回音室
- ▶线上的政治回音室极大地降低了跨意识形态的互动, 被视作社会 两极分化的根源 之一, 对 开 放 而 有 效 的 公 民 话 语 造 成 了 威胁, 将严重阻碍协商民主进程

#### 科学/阴谋回音室

- ▶主流媒体上传播的内容一般都是经过证实的最新科学进展,而没有事实根据的阴谋论(如外星人、化学痕迹等)也有特定的传播渠道,科学与阴谋的对立导致了回音室的产生。
- ➤研究发现,Facebook 用户通常只会在科学信息和阴谋信息中二选其一进行点赞、转发及评论, 从而围绕科学主题和阴谋主题形成了两大高度隔离的成熟社群。

#### 健康回音室

- ▶在在健康领域,与疫苗相关的信息消费表现出明显的回音室效应
- ➤在Facebook 上,大多数用户立场唯一,他们要么只关注支持疫苗的信息,要么只关注反对疫苗的信息,很少有人同时了解两种信息,这样的信息选择习惯导致了隔离社群的出现

### 政策回音室

➤在政策的制定过程中,政策主体(Policy actors)往往更加依赖与自己政策观点相似的人提供的信息,而忽视那些挑战、威胁他们的信息来源。围绕政策主体形成的回音室阻碍了他们对既定的规则、实践、假设、禁忌和信念进行质疑,从而无法有效地识别、解决问题。

#### 情绪回音室

- ▶社会运动和抗议活动通常会伴随着"情绪回音室" (Emotional echo chambers) 的快速形成。
- ▶ 这种回音室的成员可能拥有不同的政治和意识形态背景,但他们的情绪是相同的,共同的情绪将他们团结到一起,并有可能转化为集体行动。

#### 性别回音室

- ➤一项针对新闻记者转发行为的研究发现了 Twitter 上 的 "性 别 回 音 室" (Gendered echo chambers)。这种回音室由男性记者组成,他们会更多地转发同性别记者发表的帖子。
- ▶相比之下,女性记者在转发帖子时并未表现出明显的同性别偏向。
- ▶性别回音室的出现可能进一步加剧性别偏见。

#### 谣言回音室

➤社交媒体上的回音室为错误信息和虚假信息的传播提供了便利。 "谣言回音室"(Rumor echo chambers) 内聚集了一群参与谣 言散播的人, 由他们散播的谣言在影响范围和传播速度上都超过 了回音室外的谣言, 谣言回音室之间还会相互联系形成回音室网 络。

1