容忍度的测度：离婚的故事

**用户:**

我现在想研究一个问题：离过一次婚的人不一定会离第二次，但离过第二次婚的大概率会离无数次，因为她们在婚姻中大概率是容忍度极低的人。这个故事想说的不是婚姻这么简单的问题，而是想发现更一般性的理论和问题。请你从经济学顶刊论文的角度，谈一谈怎么把这个问题做大做深刻

**元宝:**

从经济学顶刊（如AER、QJE、Econometrica）的研究范式来看，您提出的问题可以沿着以下路径深化为具有普遍解释力的理论模型，我将分四个层面展开：

### 一、理论建模方向

1. **动态选择模型（Dynamic Choice Model）**可构建两阶段贝叶斯学习框架：首次婚姻中个体根据先验信念（对伴侣匹配度的预期）决定是否离婚，离婚经历触发信念更新（Bayesian updating）。关键假设在于：

* 第二次离婚者可能形成"匹配市场存在系统性信息不对称"的极端后验信念
* 引入行为经济学中的**参考点重置机制**（Kőszegi & Rabin, 2006）：离婚经历降低心理阈值，使后续婚姻的容忍区间收窄

1. **信号传递博弈（Spence Signaling）**构建婚姻市场中的均衡筛选模型：

* 二次离婚者向潜在伴侣传递"低妥协能力"信号（Cho & Kreps, 1987）
* 市场形成双重均衡：高容忍群体内部匹配 vs 低容忍群体重复匹配
* 引入**声誉资本折旧**（Mailath & Samuelson, 2001）：每次离婚降低社会资本积累速度

### 二、实证检验策略

1. **数据构建**

* 使用NLSY79/97中婚姻史追踪数据，构建婚姻存续期的生存分析（Survival Analysis）
* 关键变量：离婚次数、婚姻持续时间、再婚间隔、收入波动性、子女数量

1. **识别方法**

* 动态处理效应模型（Dynamic Treatment Effects）：将每次离婚视为时变处理变量
* 工具变量：利用各州无过错离婚法（no-fault divorce）实施时间差异作为外生冲击
* 断点回归：对比离婚次数刚达到2次与1次群体的后续行为差异

### 三、理论扩展维度

1. **跨领域普适性解释**

* 创业失败：首次创业者失败后可能调整策略，但二次失败者更易形成"市场存在结构性缺陷"的认知偏差
* 劳动力市场：二次失业者可能陷入"预期自我实现"陷阱（Bewley, 1999）

1. **机制创新**

* 构建**适应性偏好异化函数**：定义U\_t=αU\_{t-1}+(1-α)Δε，其中α为经验权重参数
* 证明当α>临界值时系统进入马尔可夫吸收态（吸收态对应"无限离婚"稳定均衡）

### 四、政策启示重构

1. **制度设计**

* 婚姻冷却期制度的最优时长设计（参照劳动合同试用期模型）
* 离婚损害赔偿金定价机制：基于重复离婚次数建立递增罚金函数

1. **行为干预**

* 设计承诺机制（Commitment Device）：预付式婚姻咨询保险产品
* 参照成瘾模型（Becker & Murphy, 1988）构建退出补助金机制

建议选择Econometrica的technical建模路线，或QJE的叙事+结构估计混合策略。重点需要证明：在标准理性人假设下，重复离婚不可能是均衡结果，必须引入有限记忆（Bounded Recall）或认知失调（Cognitive Dissonance）等行为假设才能解释现象，这能直接对话Akerlof的认知层级理论传统。

研究风险提示：需警惕婚姻决策中的动态选择偏差（Dynamic Selection Bias），建议采用Abbring & Heckman（2007）的混合比例风险模型进行稳健性检验。最终理论应能解释为何在约会市场摩擦趋零的Tinder时代，重复离婚率反而呈现上升趋势。