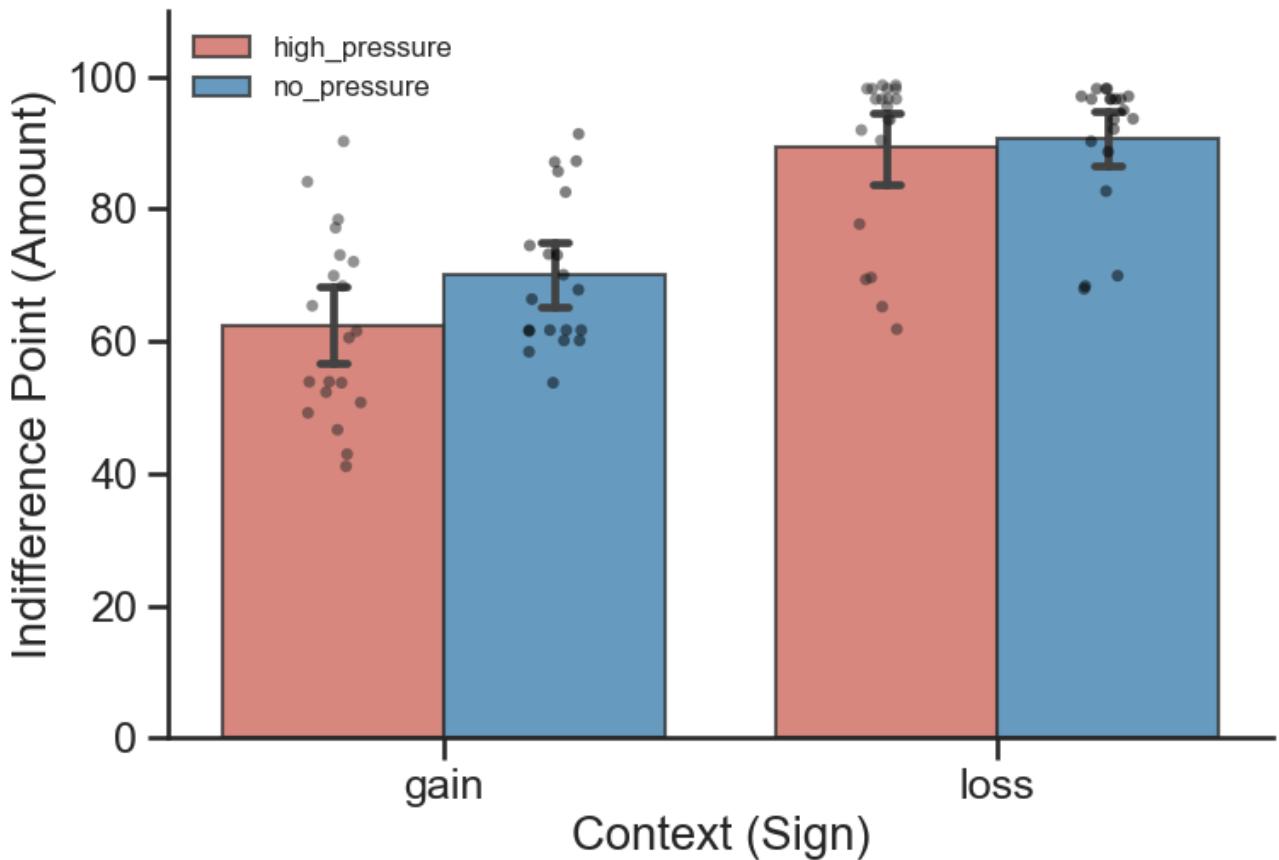


压力对时间和金额的敏感度

线性回归建模在 `logistic.py` 中实现，但是压力对反应时的影响不显著。

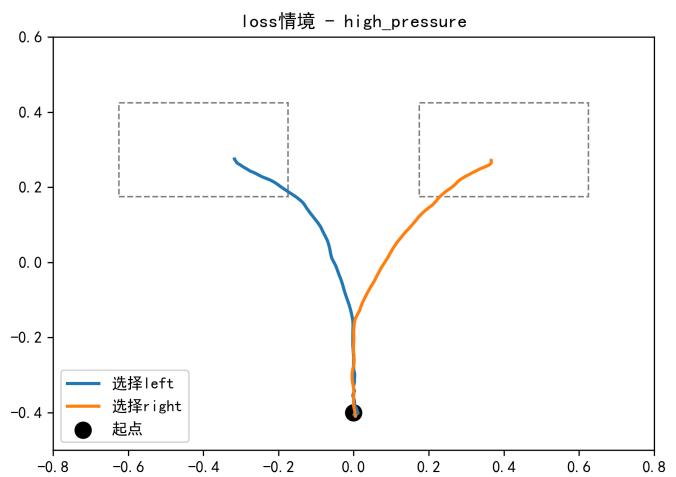
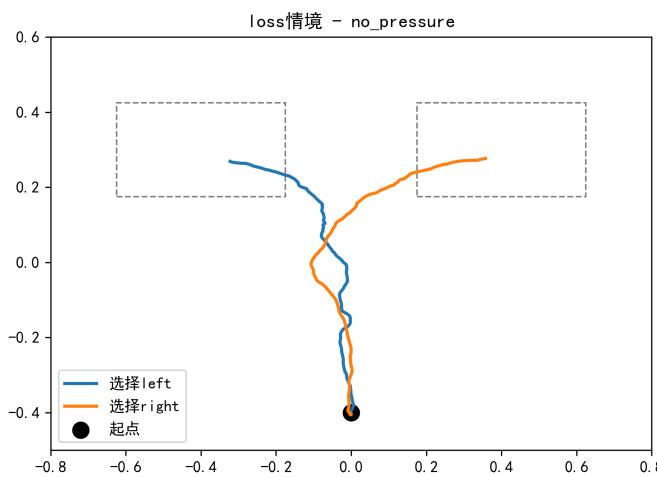
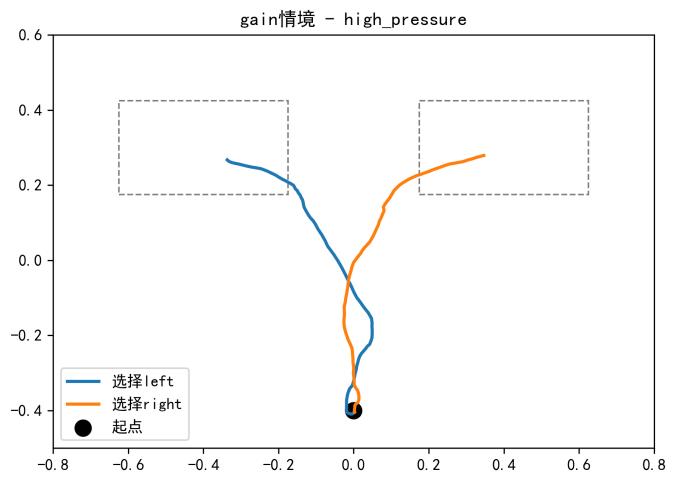
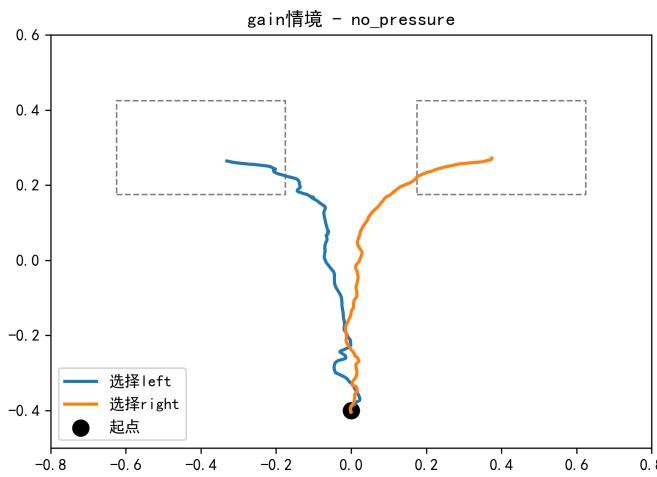
压力对金额的反映如图1

Fig 1. Effect of Pressure on Indifference Points



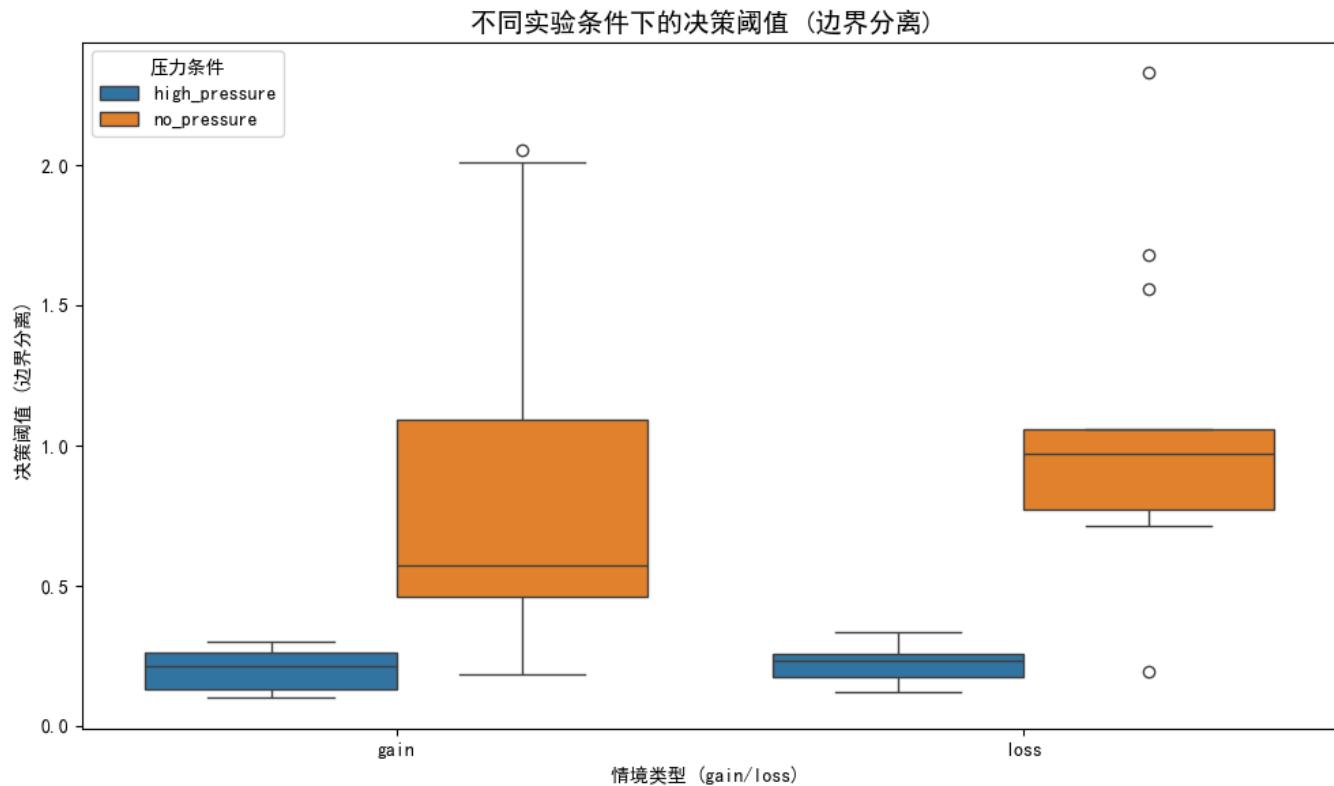
鼠标轨迹支持双系统理论

`MouseTrajectoryAnalyzer.py` 中实现了，轨迹图和输出可以看到压力明显对轨迹有影响，可以证明双系统理论



压力导致阈值塌陷

`EZDiffusion.py` 中实现，输出图很明显，也可比较输出中的 `a`, `v`, `ter` 等参数



压力主效应

`plot` 里，F和p值“压力下对即时选项的偏好增加”，分组计算，gain明显、loss不明显

===== gain/loss 下不同压力的主效应分析 =====

在 gain 条件下：

实验条件主效应： $F = 4.8332$, $p = 0.0405$

在 loss 条件下：

实验条件主效应： $F = 0.5194$, $p = 0.4799$

偏好即时

可见在等价点处，即横坐标为0时，选择延时的概率低于50%，说明被试普遍更偏好即时。高压条件下，纵截距更小，说明高压比低压更偏好即时。

Fig 4. Psychometric Curve (Value Sensitivity)

