

# 重复博弈练习

## Definition

通过不断重复相同的博弈情境，分析和学习决策者在有限理性下的策略选择与博弈结果。

## Information

本部分包含了一个重复性的博弈练习题目，表格显示了两位博弈者Alice和Bob在不同策略组合下的得分情况，其中C代表合作，D代表背叛。每个博弈者选择C或D时，他们将根据对方的选择获得相应的得分（例如，如果Alice选择C，Bob选择D，那么Alice的得分是0，Bob的得分是5）。

## Usage

用于教授学生理解纳什均衡、最优策略选择以及博弈的可能结果，同时训练学生分析重复博弈中的策略和决策过程。

## Relative Search Result:

<https://perchance.org/4y189ibqx4>

[https://www.guofei.site/2021/01/03/tree\\_algorithm.html](https://www.guofei.site/2021/01/03/tree_algorithm.html)

<https://zlibrary->

[asia.se/book/5603581/96cfa1/%E8%BA%AB%E8%BE%B9%E7%9A%84%E5%8D%9A%E5%BC%88%28%E5%AE%8C%E6%95%B4%E5%9B%BE%E6%96%87%E7%89%88%29-by-%E8%91%A3%E5%BF%97%E5%BC%BA-Z-Library](https://zlibrary-asia.se/book/5603581/96cfa1/%E8%BA%AB%E8%BE%B9%E7%9A%84%E5%8D%9A%E5%BC%88%28%E5%AE%8C%E6%95%B4%E5%9B%BE%E6%96%87%E7%89%88%29-by-%E8%91%A3%E5%BF%97%E5%BC%BA-Z-Library)

<https://zlibrary-asia.se/book/13860616/d7d957>

## Knowledge Density:

1.5068058097205486

## Relative Images

N/A

