

“搭便车”实验总结

国际金融学院**2013**级 财政学

Contents

1

数据报告

2

实验规则及注意事项

3

开始实验

初始资金: **100 RMB**

2 choices

A: 买国债，年收益率为**5%**

收益归个人所有

B: 集资开公司，年收益率为**10%**

收益归全班同学所有，平均分配

收益率与最后成绩正相关



100RMB

有且只有**2**种选择



A



B

决策时间： **1**分钟

2 Forms

表一：这份小表格是每轮撕下后交上来的，每人一共有**12**张小表格

实验次序	A 投资额	B 投资额
1		

每列第一位同学负责统计该列投资于B的总额

表二：个人持有表格，记录每一轮的投资情况，每人一份

实验次序	A 投资额	B 投资额	A 收益	B 收益	AB 总收益	B 投入比例
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						

第一轮

A: 收益率为**5%**，收益为个人所有

B: 收益率为**10%**，投资收益全班平均分配

第二轮

A: 收益率为**5%**，收益为个人所有

B: 收益率为**10%**，投资收益全班平均分配

? 收益大于**10%**

第三轮

A: 收益率为**5%**，收益为个人所有

B: 收益率为**15%**，投资收益全班平均分配

第四轮

A: 收益率为**5%**，收益为个人所有

B: 收益率为**100%**，投资收益全班平均分配



第五轮

讨论：如何解决搭便车问题？

第六轮

第七轮

第八轮

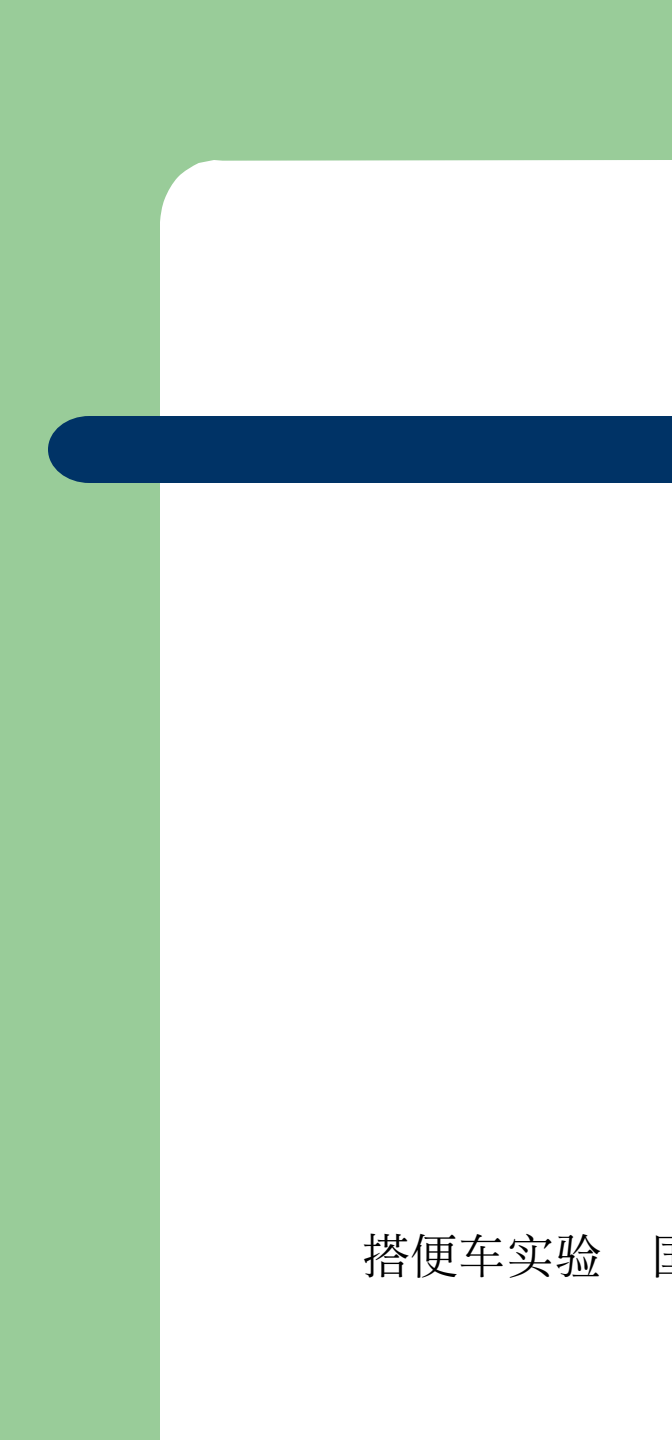
第九轮

第十轮

实验总结

2012级实验结果

试验规则	总投资额（总财富）	B项目总投资额	B项目投资比例
人数:	35		
A:5% B:10%	3500	1075	30.71%
A:5% B:10%	3500	1040	29.71%
A:5% B:10%	3500	970	27.71%
A:5% B:15%	3500	1205	34.43%
A:5% B:10%(规定投资B最小份额10%)	3500	790	22.57%
A:5% B:10%（小组竞争）	3500	1540	44.00%
A:5% B:10%（不记名，公布最低投资B）	3500	1261	36.03%
实名制 公布投资额小于20	3500	1047	29.91%
决策方式的改变 后面人帮前面人投	3500	2835	81.00%
16个穷人（100元） 19个富人（10000元）	191600	29295	15.29%



Thank You !

搭便车实验 国际商学院**2013**级 财政学 **2015**年**10**月**22**日