

【平成 22 年度・マクロ経済学 I・課題 3】

☆ 締め切り：平成 22 年 7 月 13 日

【問 1】次の設問い答えなさい。

- (1) 「投資の 2 重効果」の意味を説明しなさい。
- (2) 企業が投資を行うとき、どのような手段があるのか 4 つ述べなさい。
- (3) 資本のユーザー・コストの定義を述べ、どのようなものが含まれるか説明しなさい。

【問 2】ある企業が 3 つの投資プロジェクトを抱えている。それぞれのプロジェクトは、「現在」すべての費用を払い、1 期後の「将来」すべての収益（利潤）を獲得するとする。

案件名	「現在」投資額（支出）	「将来」収益
A	250	320
B	620	660
C	380	410

- A) それぞれのプロジェクトに対する内部収益率（投資の限界効率）を求めなさい。
- B) 内部収益率の高いプロジェクトの順番にならべ、縦軸に内部収益率、横軸に投資総額をとり、投資需要関数を階段状のグラフに描きなさい。
- C) 今、市場利子率が 5 % であるとき、この企業の総投資額を求めなさい。