

第7回

らくらく
経済学入門
試験対策講座

第7回 全3コマ
使用テキスト：らくらくミクロ経済学入門
らくらくマクロ経済学入門

講師 茂木 喜久雄
収録：13:30~16:30
サクシード

P57 財市場

P56 70ページ-5

$Y^s = C + S$ $Y^d = C + I$
 <総供給> = <総需要>
 $Y^s = Y^d$
 $S + I = I + I$
 $S^r = I$

らくらく
経済学入門
試験対策講座

第7回 全3コマ
使用テキスト：らくらくミクロ経済学入門
らくらくマクロ経済学入門

講師 茂木 喜久雄
収録：13:30~16:30
サクシード

財市場 P58 乗数理論 <P42>

$\Delta Y = \square \times \Delta I$
 ↑ 乗数 (波及効果)

$\Delta Y = a\Delta I + ca\Delta I + c^2a\Delta I + \dots$
 <無限等比級数>

$\Delta Y = \Delta I + c\Delta I + c^2\Delta I + \dots$ ① <P61>

$c\Delta Y = c\Delta I + c^2\Delta I + c^3\Delta I + \dots$ ②

$(1-c)\Delta Y = \Delta I$

$\Delta Y = \frac{1}{1-c} \Delta I$

初項 $\frac{1}{1-c}$ <P62>

$\Delta Y = \frac{1}{1-c} \Delta I$

投資乗数

税金 (T) → 政府 (収支) → 政府支出 (G)

財市場
政府
導入
<P66>

$Y = C + I + G$ ①

$C = C_0 + cY$ <P66>

$C = C_0 + c(Y - T)$ ② <P70>

I, G は一定値... ③ <P71>

$Y = C + I + G$

$Y = C_0 + c(Y - T) + I + G$

$Y = C_0 + cY - cT + I + G$

$(1-c)Y = C_0 - cT + I + G$

決定式 $Y = \frac{1}{1-c} (C_0 - cT + I + G)$

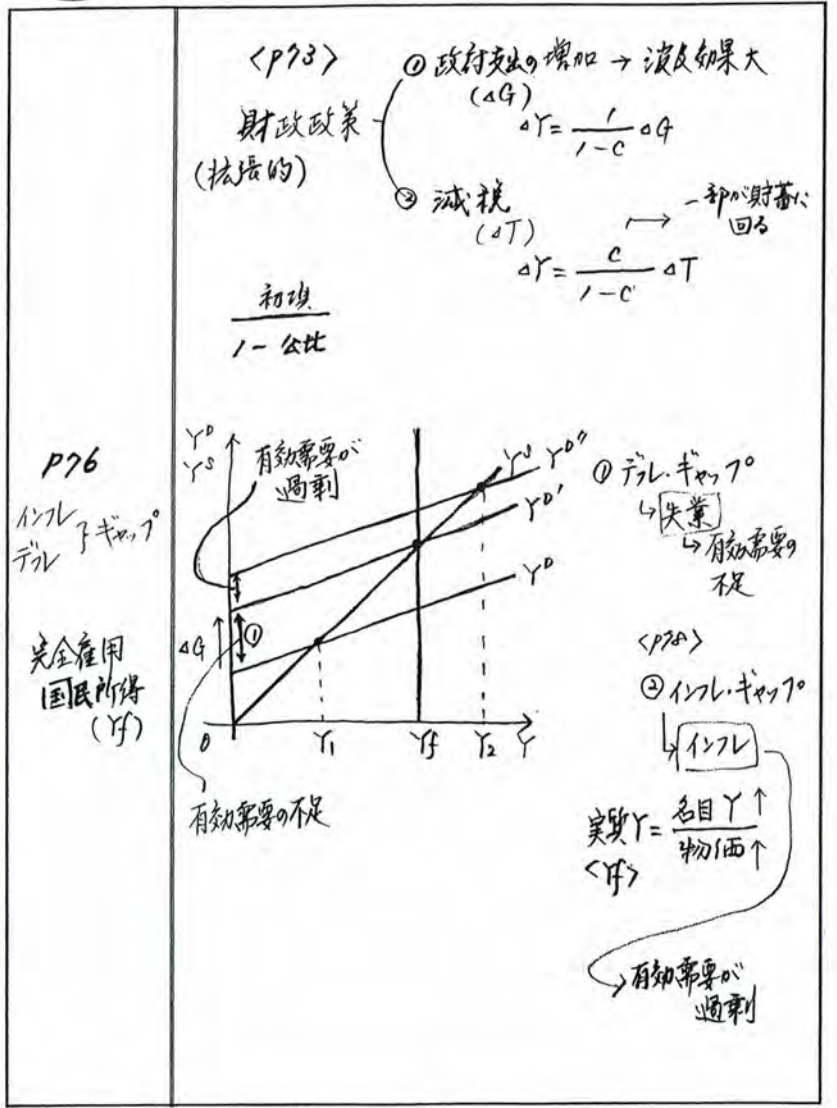
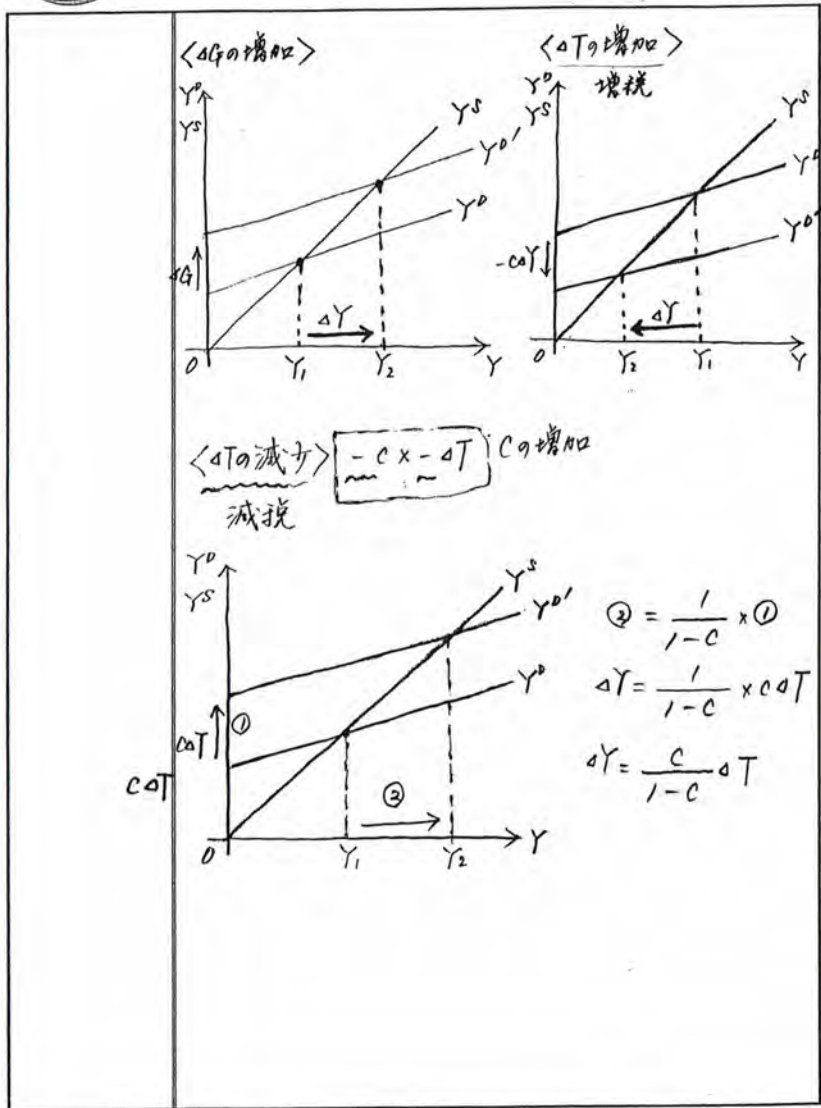
$Y = \frac{1}{1-c} \times (C_0 - cT + I + G)$

$\Delta Y = \frac{1}{1-c} \Delta I$ (投資乗数)

$\Delta Y = \frac{1}{1-c} \times (-c \times \Delta T)$ (増減)

$\Delta Y = -\frac{c}{1-c} \Delta T$ (租税乗数)

$\Delta Y = \frac{1}{1-c} \Delta G$ (財政乗数)



総需要管理政策
 $\downarrow \Delta G, \Delta T, \Delta M^s$
 コントロール
 Yf 実現

p82 海外
 $Y = C + I + G + X - M$
 \rightarrow 貿易収支

X < 輸出
 M < 輸入
 p83

外国貿易 乗数

X は一定値
 $M = M_0 + mY$
 \downarrow
 基礎輸入
 限界輸入傾向

$$Y = C + I + G + X - M \dots ①$$

$$C = C_0 + c(Y - T) \dots ②$$

$$M = M_0 + mY \dots ③$$

I, G, X は一定

$$Y = C_0 + c(Y - T) + I + G + X - (M_0 + mY)$$

$$Y = C_0 + cY - cT + I + G + X - M_0 - mY$$

$$(1 - c + m)Y = C_0 - cT + I + G + X - M_0$$

$$Y = \frac{1}{1 - c + m} (C_0 - cT + I + G + X - M_0)$$

$$\Delta Y = \frac{1}{1 - c + m} \Delta G$$

$$\frac{1}{1 - c + m} < \frac{1}{1 - c}$$

(p84)

p95
貨幣市場

M^d
 M^s
↓
均衡利率
(r)

貨幣の機能 (①交換手段 ← 古典派
②保蔵手段 ← ケインズ派
③価値尺度)

貨幣需要 (M^d)

1. 取引的動機 → (L_1)
2. 予備的動機 → $L_1 = L_1(Y)$
3. 投機的動機 → (L_2)
 <資産需要> $L_2 = L_2(r)$

投機的動機
に基づく貨幣
需要

