

2010年西方经济学考研复习笔记四十七(第十一章)考研 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/605/2021\\_2022\\_2010\\_E5\\_B9\\_B4\\_E8\\_A5\\_BF\\_c73\\_605978.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/605/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E8_A5_BF_c73_605978.htm) 第四节 乘数理论 (一) 投资乘数

投资乘数的含义注入的增加会引起国民收入的增加，但注入所引起的国民收入的增加必定大于最初的注入量，乘数正是国民收入的变动量与引起这种变动量的最初注入量之间的比率，如果注入是投资，则该比率称为投资乘数，如果注入是净出口，则该比率称为外资乘数，我们以投资为例来判断乘数。

投资变动对国民收入的乘数效应投资的增加之所以会有乘数作用，是因为各经济部门是互相关联的，某一部门的一笔投资不仅会增加本部门的收入，而且会在国民经济各部门的中引起连锁反应，从而增加其它部门的投资与收入，最终使国民收入成倍增长。如果以  $DY$  代表增加的收入量，以  $DI$  代表增加的投资量，以  $K$  代表乘数则  $K = DY/DI$ ，由于  $DY = DI + DC$ ，则  $I = DY - DC$ 。则：(由于  $DC/DY$  是边际消费倾向) 所以乘数是一减去边际消费倾向的倒数，也就是边际储蓄倾向的倒数，如果某部门增加 100 万投资，设  $MPC = 0.8$  此时，这笔新增的投资可以使国民收入增加 500 万，( $R = 1/(1 - 0.8) = 5$ ，新增国民收入 =  $100 \times 5 = 500$  万)。因为边际消费倾向一般小于一，大于零，所以乘数一般大于 1)。当然，乘数的作用是两面性的，即有投资增加时，引起国民收入成倍增加，当投资减少时，国民收入成倍减少，所以，它是一面双刃剑。乘数定理成立的条件乘数定理成立的条件是生产能力为充分利用，即经济处在萧条时期。

(二) 其他乘数政府购买乘数政府购买乘数是指政府购买变动引起的收入改变量与政府购买支出的

改变量之间的比率。其数值等于边际储蓄倾向的倒数。 税收乘数  
税收乘数是指税收变动引起的收入改变量与税收的改变量之间的比率。其数值等于边际储蓄倾向的倒数乘上边际消费倾向。 平衡预算乘数  
平衡预算乘数是指在政府预算保持平衡的条件下政府购买和税收等量变动引起的收入改变量与政府购买支出(或税收)的改变量之间的比率。（百考试题）其数值等于1。 编辑特别推荐：2010年中医综合研究生考试笔记  
汇总 2010年复习宝典之考研名词解释汇总 2010考研新闻理论各章重点知识汇总 2010考研马哲原理练习及解析汇总 2010年  
考研政治基础哲学讲义汇总 更好的互动交流，请进入百考试题论坛 轻轻一点，好资料即刻收藏！ 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)