

2010经济师中级经济基础：宏观经济运行分析(2) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022_2010_E7_BB_8F_E6_B5_8E_c49_647831.htm

(三)经济增长因素分解 1.两因素分解法 假定其他因素不变，把经济增长率按照劳动和劳动生产率两项因素进行分解。假定经济增长取决于两个因素，工作小时数(即劳动时间)的增加率和每小时产出的增加率(即劳动生产率的增长率)：经济增长率=工作小时数的增加率+每小时产出的增加率 即， $GQ = GH + GP$ 式中，GQ----经济增长率 GH----工作小时数增加率 GP----每小时产出的增加率 2.

三因素分解法 (1)经济增长按照劳动投入、资本投入和全要素生产率等三个因素进行分解，计算这三项因素对经济增长的贡献份额。经济增长率 = 技术进步率+(劳动产出弹性×劳动增加率)+(资本产出弹性×资本增长率) 即： $GY = GA + GL + Gk$

GA-----技术进步率或全要素生产率 ---t时期的劳动产出弹性 ---t时期的资本产出弹性 (2)“索罗余值”-----通过经济增长率的公式，求出技术进步率 全要素生产率(简称TFP)，即将劳动、资本等要素投入数量等因素对经济增长率的贡献扣除之后，技术进步因素对经济增长的贡献份额。

技术进步率=经济增长率-(劳动产出弹性×劳动增加率)-(资本产出弹性×资本增长率) $GA = GY - GL - Gk$ 【例题4--07年

单选】如果一国在一定时期内年均经济增长率为8%，劳动增长率为2%，资本增长率为4%，劳动产出弹性和资本产出弹性分别为0.75和0.25，根据索洛的余值法，在8%的经济增长率中，技术进步的贡献约为()。 A.2.0% B.2.5% C.5.5% D.1.0% 答案：

C. 解析： $GA = GY - GL - Gk = 8\% - 0.75 \times 2\% - 0.25 \times 4\% = 5.5\%$

(四)经济周期和经济波动 1.经济周期波动的类型 (1)经济周期的含义 经济周期又称商业循环，是指总体经济活动沿着经济增长的总体趋势而出现的有规律的扩张和收缩。(2)经济周期的类型 按照周期波动的时间长短，经济的周期性波动主要有三种类型，即长周期、中周期和短周期。按照经济总量绝对下降或相对下降的不同情况，经济周期又可分为古典型周期和增长型周期。如果经济运行处在低谷时的经济增长为负增长，即经济总量GDP绝对减少，通常将其称为古典型周期.如果处在低谷时的经济增长率为正值，即经济总量只是相对减少而非绝对减少，则为增长型周期。 2.经济周期的阶段划分和阶段特征 经济周期划分为两个阶段，(1)扩张阶段：分为复苏阶段和繁荣阶段，复苏是扩张阶段的初期，繁荣是扩张阶段的后期。扩张阶段的一般特征是经济增长速度持续提高，投资持续增长，产量不断扩大、市场需求旺盛、就业机会增多、企业利润、居民收入和消费水平都有不同程度的提高，也常常伴随通货膨胀。(2)紧缩或衰退阶段：如果衰退特别严重，则可称为萧条，在此阶段，经济增长速度持续下滑，投资活动萎缩，生产发展缓慢，甚至出现停滞或下降，产品滞销，就业机会减少，失业率提高，企业利润水平下降，亏损、破产企业的数量增多，居民收入和消费水平呈不同程度下降趋势。 【例题5--课后题第1题】当一国经济处于低谷时，经济总量表现为相对下降，经济增长率为正值，以此为特征的经济周期通常被称为()。 A.增长型周期 B.古典型周期 C.大循环 D.长波循环 答案：A 解析：如果经济运行处在低谷时的经济增长为负增长，即经济总量GDP绝对减少，通常将其称为古典型周期.如果处在低谷时的经济增长率为正值，即

经济总量只是相对减少而非绝对减少，则为增长型周期。【例题6--多选】在经济周期的衰退或萧条阶段可能出现()。 A. 通货膨胀 B. 失业率高 C. 投资活动萎缩 D. 生产发展缓慢 E. 消费水平下降 答案：BCDE 解析：在经济周期的扩张阶段常常伴随通货膨胀。 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