

https://www.100test.com/kao_ti2020/542/2021_2022__E6_8A_95_E8_B5_84_E9_A1_B9_E7_c41_542193.htm (1)盈亏平衡分析的作用 盈亏平衡分析是在一定的生产能力条件下，研究分析项目成本费用与收益平衡关系的一种方法。随着某些因素的变化，企业的盈利与亏损会有个转折点，称为盈亏平衡点(BEP)。在这一点上，营业收入减去营业税金及附加等于总成本费用。盈亏平衡分析就是要找出盈亏平衡点，考察项目对市场的适应能力和抗风险能力。盈亏平衡点的表达形式有多种，项目评价中最常用的是以产量和生产能力利用率表示的盈亏平衡点。盈亏平衡点越低，表示项目适应市场变化的能力越强，抗风险能力也越强。(2)线性盈亏平衡分析的前提条件 进行线性盈亏平衡分析有以下四个前提条件：1)当年产量等于当年销售量；2)产量变化，单位可变成本不变；3)产量变化，产品售价不变；4)只生产单一产品，或者生产多种产品但可以换算为单一产品计算。(3)盈亏平衡点的计算 盈亏平衡点的计算公式为：注：如营业收入采用含增值税价格，应再减去增值税。两者之间的换算关系为： $BEP产量 = BEP生产能力 \times 设计生产能力$ (4)进行盈亏平衡点计算要注意以下两点：1)盈亏平衡点应按项目达产年份的数据计算，不能按计算期内的平均值计算；2)一般而言，最好选择还款期间的第一个达产年和还清借款以后的年份分别计算，以便分别得出最高的盈亏平衡点和最低的盈亏平衡点。例题4 某项目盈亏平衡点计算 某项目达产第一年的营业收入为19658万元，营业税金及附加为235万元，固定成本为6746万元，可变成本为7108

万元，营业收入和成本费用均采用不含增值税价格表示，该项目设计生产能力为10000吨，其盈亏平衡点为：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