

会计证辅导：企业产品盈亏平衡点计算公式会计从业资格证考试 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\\_\\_E4\\_BC\\_9A\\_E8\\_AE\\_A1\\_E8\\_AF\\_81\\_E8\\_c42\\_647175.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022__E4_BC_9A_E8_AE_A1_E8_AF_81_E8_c42_647175.htm) class="mar10"

id="gg\_content"> 假设：企业产品销售单价为  $p$ ，销售量为  $x$ ，企业产品销售为  $y$ ；企业的固定成本为  $a$ ，单位变动成本为  $b$ ，企业总成本为  $c$ ；则有 (1)  $y=px$  (2)  $c=a+bx$  来源

：www.examda.com 采集者退散来源：考试大 于是达到盈亏平衡时，则有  $px=a+bx$ ，则  $x=a/(p-b)$   $px=ap/(p-b)=a/(1-b/p)=a/(1-bx/px)$  于是可以得出如下公式：

按产品销售量计算：盈亏平衡点=固定成本/(产品销售单价-单位产品变动成本)

按产品销售额计算：盈亏平衡点=固定成本/(1-变动成本/产品销售收入)=固定成本/(1-变动成本率) 例如：企业产品

销售收入1亿元，企业的固定成本3200万元，变动成本6000万元；则企业盈亏平衡点销售额 =  $3200/(1-6000/10000) = 3200$

$/0.4 = 8000$  (万元) 盈亏平衡点的基本算法：假定利润为零和利润为目标利润时，先分别测算原材料保本采购价格和保利采购价格；再分别测算产品保本销售价格和保利销售价格。

百考试题：中国教育第一门户网站 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)