

一级建造师辅导：掌握等值的计算一级建造师考试 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/593/2021_2022__E4_B8_80_E7_BA_A7_E5_BB_BA_E9_c54_593096.htm IZI01013

掌握等值的计算 不同时期、不同数额但其“价值等效”的资金称为等值，又叫等效值。快把一级建造师站点加入收藏夹吧！一、一次支付的终值和现值计算 一次支付又称整存整付，是指所分析系统的现金流量，论是流入或是流出，分别在各时点上只发生一次，如图所示。n 计息的期数 P 现值（即现在的资金价值或本金），资金发生在（或折算为）某一特定时间序列起点时的价值 F 终值（即 n 期末的资金值或本利和），资金发生在（或折算为）某一特定时间序列终点的价值（一）终值计算（已知 P 求 F）一次支付 n 年末终值（即本利和）F 的计算公式为： $F = P(1+i)^n$ 式中 $(1+i)^n$ 称之为一次支付终值系数，用 $(F/P, i, n)$ 表示，又可写成： $F = P(F/P, i, n)$ 。例：某人借款 10000 元，年复利率 $i=10\%$ ，试问 5 年末连本带利一次需偿还若干？解：按上式计算得： $F = P(1+i)^n = 10000 \times (1 + 10\%)^5 = 16105.1$ 元 等额支付系列现金流量如图 A 年金，发生在（或折算为）某一特定时间序列各计息期末（不包括零期）的等额资金序列的价值。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