

造价工程师考试题选---寿命周期成本分析例题 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/88/2021\\_2022\\_\\_E9\\_80\\_A0\\_E4\\_BB\\_B7\\_E5\\_B7\\_A5\\_E7\\_c56\\_88982.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/88/2021_2022__E9_80_A0_E4_BB_B7_E5_B7_A5_E7_c56_88982.htm) 1、影响工程寿命周期的因素比较多，一般可归纳为：[ ] A、物理磨损 B、功能和技术磨损 C、社会和法律磨损 D、自然磨损 E、经济磨损 答案

：A、B、C 分析：工程寿命周期是指工程产品从研究开发、设计、建造、使用直到报废所经历的全部时间。影响工程寿命周期的因素比较多，一般可归纳为：物理磨损，经济磨损，功能和技术磨损，社会和法律磨损。来源

：www.examda.com 2、在工程寿命周期成本中包括资金意义上的成本和[ ]。A、环境成本 B、社会成本 C、经济成本 D、质量成本 E、进度成本 答案：A、B、 分析：在工程寿命周期成本中，不仅包括资金意义上的成本，还包括环境成本、社会成本。 3、寿命周期成本的一级构成包括[ ] A、建筑成本 B

、前期费 C、设置费 D、维持费 E、经营成本 答案：C、D、 分析：寿命周期成本的一级构成包括设置费（或建设成本）和维持费（或使用成本）。建筑成本、前期费在建设成本中。在工程竣工验收之前发生的成本费用归入建设成本，工程竣工验收之后发生的成本费用（贷款利息除外）归入使用成本。在一般情况下，运营及维护成本往往大于项目建设的一次性投入。

4、常用的寿命周期成本评价方法有[ ] A、CE法 B、固定费用法 C、固定效率法 D、权衡分析法 E、OE法 答案

：A、B、C、D、 分析：常用的寿命周期成本评价方法有费用效率（CE）法、固定效率法和固定费用法、权衡分析法等。来源：www.examda.com 5、费用效率是指[ ]与工程寿命周

期成本的比值。 A、系统效率 B、工程经济系统效率 C、成本系统效率 D、工程系统效率 答案：D、分析：费用效率（CE）是指工程系统效率（SE）与工程寿命周期成本（LCC）的比值。 6、关于费用效率正确的是[ ] A、费用效率 = 系统效率（SE）/[设置费（IC）+维持费（SC）] B、CE值愈小愈好 C、费用效率 = 系统效率（SE）/寿命周期费用（LCC） D、如果CE公式的分子为一定值，则可认为寿命周期成本少者为好。 E、费用效率 = 系统效率（SE）/设置费（IC）维持费（SC） 答案：A、C、D、分析：费用效率（CE）是指工程系统效率（SE）与工程寿命周期成本（LCC）的比值。其计算式如下：费用效率（CE）= 系统效率（SE）/寿命周期费用（LCC）= 系统效率（SE）/[设置费（IC）+维持费（SC）] CE值愈大愈好。如果CE公式的分子为一定值，则可认为寿命周期成本少者为好。来源：www.examda.com 7、是[ ]将费用值固定下来，然后选出能得到最佳效率的方案。 A、费用法 B、固定费用法 C、固定效率法 D、效率法 答案：B、分析：所谓固定费用法，是将费用值固定下来，然后选出能得到最佳效率的方案。反之，固定效率法是将效率值固定下来，然后选取能达到这个效率而费用最低的方案。 8、[ ]是寿命周期成本的评价方法 A、费用项目分别估算法 B、费用效率法 C、类比估算法 D、费用模型估算法。 答案：B、分析：常用的寿命周期成本评价方法有费用效率（CE）法、固定效率法和固定费用法、权衡分析法等。费用模型估算法，参数估算法，类比估算法，费用项目分别估算法是费用估算的方法。

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)