## 工程经济学习题集勘误表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 页数/行 | 更正前 | 更正后 |
| 1 | 第6页 1.2(2) | 1305元 | A=P(A/P,3%,20)=1344元 |
| 2 | 第10页 1.11 (3) |  |  |
| 3 | 第33页 3.6 |  |  |
|  | 第35页，第4行 |  |  |
| 4 | 第35页 3.8第4行 | 令为向上现金流量的集合，为向下现金流量的集合 | 令为向上现金流量的集合，为向下现金流量的集合 |
| 5 | 第77页 5.2 第五行 | 残值率为5% | 残值率为10% |
| 6 | 第85页 表5.10 | 4 还本资金来源  4.1 用于还款的未分配利润  4.2 折旧  4.3 摊销 | 第7年及之后不需要再计算 |
| 借款偿还期6-1+2274/2858=5.8年 | 借款偿还期6-3+2274/2858=3.8年 |
| 7 | 第93页 表5.17  (备注：偿债备付率的计算未扣除所得税) | 偿债备付率/0/0/91%/128%/159%/172%/187%/6229%/7898%/566% | 偿债备付率0/0/87%/112%/137%/150%/157%/5065%/6735%/460% |
| 8 | 第97页 5.4 (1)④ | 第2~6年 税后利润为752-188=546（万元） | 第2~6年 税后利润为752-188=564（万元） |
| 9 | 第134页 8.2 (2)③ | 根据中老年用户需求，对功能进行评分，确定成本系数；对各功能或零部件成本进行统计分析，确定各格功能或零部件的成本系统；计算价值系数。 | 根据中老年用户需求，对功能进行评分，确定**功能系数**；对各功能或零部件成本进行统计分析，确定各格功能或零部件的成本**系数**；计算价值系数。 |
| 10 | 第138页 第1~4行 | D是不太重要的功能，但分配了最高的成本，说明实现功能的手段不佳，应作为成本改进对象。E是个很次要的功能，却分配了较高的成本，应作为成本改进的对象。 | D是不太重要的功能，但分配了最高的成本，说明**可能存在功能过剩或不必要功能，应作为功能改进对象**。E是个很次要的功能，却分配了较高的成本，应作为**功能改进**的对象。 |
| 11 | 第154页 9.6  (备注：1.现金流量图应做出相应的改变2.计算结果不一定准确) | 更正前：    更正后： | |
|  | 181，10.8 | 未列所得税 |  |
|  | 188 | 现金流出未计入所得税 |  |
| 12 | 第190页10.13(3) | 最低报价可定为700+700\*10%=770元 | 最低报价可定为700/(1-10%)=778元 |
| 13 | 第196页 10.18(2) | 更正前：  ①出租率变化，设参数变化率为x  投资利润率      ①租金变化，设参数变化率为x  投资利润率      ①可变费用变化，设参数变化率为x  投资利润率      更正后：  ①出租率变化，设参数变化率为x  投资利润率      ①租金变化，设参数变化率为x  投资利润率      ①可变费用变化，设参数变化率为x  投资利润率 | |