

《成本会计》章末习题参考答案

第一章 成本会计概述

【能力训练题】

一、单项选择题

1.B 2.A 3.B 4.B 5.B 6.C 7.A 8.C 9.C 10.D

二、多项选择题

1.AC 2.ABCD 3.ABCD 4.ABCD 5.ABCD 6.ABCD

三、判断题

1.√ 2.√ 3.√ 4.× 5.× 6.× 7.√ 8.√ 9.× 10.×

第二章 产品生产企业成本核算的要求和一般程序

【能力训练题】

一、单项选择题

1.A 2.D 3.C 4.A 5.C 6.A

二、多项选择题

1.ABCD 2.ABC 3.ABC 4.ABCD 5.ABCD 6.ABC

三、判断题

1.× 2.√ 3.× 4.× 5.× 6.× 7.× 8.√

第三章 要素费用的归集与分配概述

【能力训练题】

一、单项选择题

1.A 2.A 3.B 4.C 5.D 6.C 7.A 8.D

二、多项选择题

1.ABCD 2.ACD 3.AC 4.ABD 5.AB 6.ABCD 7.ABD 8.ABC

三、判断题

1.× 2.√ 3.√ 4.√ 5.× 6.√ 7.× 8.√

第四章 一般要素费用的归集与分配

【能力训练题】

一、单项选择题

1.B 2.B 3.D 4.D 5.A 6.A 7.D 8.D 9.B 10.D 11.B 12.D

二、多项选择题

1.ABC 2.ABC 3.ABCD 4.ABD 5.ABCD 6.ABCD 7.ABD 8.AB
9.AC 10.AC

三、判断题

1.√ 2.× 3.× 4.× 5.× 6.× 7.× 8.√ 9.√ 10.×
11.√ 12.√

【业务练习题】

1. 材料消耗量分配率 = $22\,500 \div (1\,000 \times 15 + 500 \times 20) = 0.9$

A 产品应分配的材料数量=1 000×15×0.9=13 500 (千克)

B 产品应分配的材料数量=500×20×0.9=9 000 (千克)

A 产品应分配的材料费用=13 500×5=67 500 (元)

B 产品应分配的材料费用=9 000×5=45 000 (元)

2. A 产品定额费用=350×(6×10+10×15)=73 500 (元)

B 产品定额费用=200×(5×10+4×15)=22 000 (元)

材料消耗量分配率=76 400÷(73 500+22 000)=0.8

A 产品应分配的材料费用=73 500×0.8=58 800 (元)

B 产品应分配的材料费用=22 000×0.8=17 600 (元)

3. 材料成本差异率=(100+2 100)÷(10 000+100 000)×100%=2%

材料费用分配表的编制略。

会计处理如下:

①结转发出材料的计划成本:

借: 基本生产成本	60 000
辅助生产成本	8 000
制造费用	10 000
管理费用	4 000
销售费用	5 000
贷: 原材料	87 000

②结转发出材料应承担的成本差异:

借: 基本生产成本	1 200
辅助生产成本	160
制造费用	200
管理费用	80
销售费用	100
贷: 材料成本差异	1 740

4. 电力费用分配率=(10 000×1.2)÷(5 000+3 000)=1.5 (元/小时)

A 产品应分配电力费用=5 000×1.5=7 500 (元)

B 产品应分配电力费用=3 000×1.5=4 500 (元)

5. (1) 按 30 天计算日标准工资, 按月标准工资扣除缺勤工资计算。

日标准工资=3 600÷30=120 (元/天)

应付月工资=3 600-120×1-120×2×(1-90%)=3 456 (元)

(2) 按 30 天计算日标准工资, 按出勤日计算。

应付月工资=120×25+120×2×90%=3 216 (元)

(3) 按 20.83 天计算日标准工资, 按月标准工资扣除缺勤工资计算。

日标准工资=3 600÷20.83=172.83 (元/天)

应付月工资=3 600-172.83×1-172.83×2×(1-90%)=3 392.6 (元)

(4) 按 20.83 天计算日标准工资, 按出勤日计算。

应付月工资=172.83×17+172.83×2×90%=3 249.2 (元)

6. 计算职工薪酬:

应计入生产成本的职工薪酬金额=500×(1+10%+12%+2%+10.5%+2%+1.5%)=690 (万元)

应计入制造费用的职工薪酬金额=100×(1+10%+12%+2%+10.5%+2%+1.5%)=138 (万元)

应计入管理费用的职工薪酬金额=120×(1+10%+12%+2%+10.5%+2%+1.5%)
=165.6 (万元)

应计入销售费用的职工薪酬金额=100×(1+10%+12%+2%+10.5%+2%+1.5%)=138(万元)

应计入在建工程的职工薪酬金额=120×(1+10%+12%+2%+10.5%+2%+1.5%)
=165.6(万元)

会计分录如下:

借: 基本生产成本	6 900 000
制造费用	1 380 000
管理费用	1 656 000
销售费用	1 380 000
在建工程	1 656 000
贷: 应付职工薪酬——工资	9 400 000
——社会保险费	2 256 000
——住房公积金	987 000
——工会经费	188 000
——职工教育经费	141 000

7. (1) 直接人工工时比例分配法:

制造费用分配率= $\frac{9\ 000}{2\ 700+1\ 800}=2$ (元/小时)

A 产品分配的制造费用=2 700×2=5 400 (元)

B 产品分配的制造费用=1 800×2=3 600 (元)

(2) 生产工人工资比例分配法:

计时工资分配率= $\frac{18\ 000}{2\ 700+1\ 800}=4$ (元/小时)

A 产品的计时工资=2 700×4=10 800 (元)

B 产品的计时工资=1 800×4=7 200 (元)

制造费用分配率= $\frac{9\ 000}{(3\ 000+10\ 800)+(1\ 500+7\ 200)}=\frac{9\ 000}{13\ 800+8\ 700}=0.4$

A 产品分配的制造费用=13 800×0.4=5 520 (元)

B 产品分配的制造费用=8 700×0.4=3 480 (元)

8. (1) 计算各产品应分配制造费用:

①计划产量定额工时:

C 产品年度计划产量定额工时=19 000×5=95 000 (小时)

D 产品年度计划产量定额工时=6 000×7=42 000 (小时)

E 产品年度计划产量定额工时=8 000×7.25=58 000 (小时)

计划产量定额工时合计=95 000+42 000+58 000=195 000 (小时)

②年度计划分配率=117 000÷195 000=0.6 (元/小时)

③本月实际产量定额工时:

C 产品实际产量定额工时=1 800×5=9 000 (小时)

D 产品实际产量定额工时=700×7=4 900 (小时)

E 产品实际产量定额工时=500×7.25=3 625 (小时)

④各产品应分配制造费用:

C 产品制造费用=9 000×0.6=5 400 (元)

D 产品制造费用=4 900×0.6=2 940 (元)

E 产品制造费用=3 625×0.6=2 175 (元)

(2) 编制会计分录

借：销售费用	11 150
管理费用	9 300
贷：辅助生产成本——供电车间	47 500
——供水车间	57 500

- (3) 代数分配法分配辅助生产费用及会计处理略。
(4) 计划分配法分配辅助生产费用及会计处理略。
(5) 略。

第六章 生产损失的归集与分配

【能力训练题】

一、单项选择题

1.D 2.B 3.C 4.B 5.D 6.D 7.B 8.C

二、多项选择题

1.ABC 2.BC 3.BCD 4.AB 5.ABC 6.ABC

三、判断题

1.√ 2.× 3.√ 4.√ 5.√ 6.×

【业务练习题】

1. 编制会计分录如下：

借：废品损失——A 产品	220
贷：原材料	120
应付职工薪酬	40
制造费用	60
借：生产成本——A 产品	220
贷：废品损失——A 产品	220

2. 相关计算过程如下：

$$(1) \text{材料费用分配率} = \frac{200\ 000}{4\ 900 + 100} = 40 \text{ (元/件)}$$

$$\text{废品应负担的材料费用} = 100 \times 40 = 4\ 000 \text{ (元)}$$

$$\text{废品折合为完工产品的数量} = 80 \times 50\% + 20 = 60 \text{ (件)}$$

$$\text{人工费用分配率} = \frac{104\ 160}{4\ 900 + 60} = 21 \text{ (元/件)}$$

$$\text{废品应负担的人工费用} = 60 \times 21 = 1\ 260 \text{ (元)}$$

$$\text{制造费用分配率} = \frac{52\ 080}{4\ 900 + 60} = 10.5 \text{ (元/件)}$$

$$\text{废品应负担的人工费用} = 60 \times 10.5 = 630 \text{ (元)}$$

编制会计分录如下：

①确定废品损失：

借：废品损失——B 产品 (4 000+1 260+630)	5 890
贷：基本生产成本——B 产品	5 890

②回收废品残料，冲减废品损失：

借：原材料	2 200
贷：废品损失——B 产品	2 200

③应收过失人赔偿款：

借：其他应收款	600
---------	-----

贷：废品损失——B 产品 600

④结转废品净损失：

借：基本生产成本——B 产品 3 090

贷：废品损失——B 产品 3 090

废品损失计算表略。

(2) 废品应负担的材料费用 = $40 \times 100 = 4\,000$ (元)
 废品应负担的人工费用 = $20 \times 60 = 1\,200$ (元)
 废品应负担的制造费用 = $10 \times 60 = 600$ (元)

编制会计分录如下：

①确定废品损失：

借：废品损失——B 产品 (4 000+1 200+600) 5 800

贷：基本生产成本——B 产品 5 800

②回收废品残料，冲减废品损失：

借：原材料 2 200

贷：废品损失——B 产品 2 200

③应收过失人赔偿款：

借：其他应收款 600

贷：废品损失——B 产品 600

④结转废品净损失：

借：基本生产成本 3 000

贷：废品损失——B 产品 3 000

3. 相关处理过程如下：

(1) 停工净损失 = $2\,140 + 1\,160 - 3\,000 = 300$ (元)

(2) 分配率 = $\frac{300}{1\,600 + 1\,400} = 0.1$

A 产品应负担的停工净损失 = $1\,600 \times 0.1 = 160$ (元)

B 产品应负担的停工净损失 = $1\,400 \times 0.1 = 140$ (元)

(3) 编制会计分录如下：

借：停工损失 3 300

贷：应付职工薪酬 2 140

制造费用 1 160

借：其他应收款——王民 3 000

基本生产成本——A 产品 160

——B 产品 140

贷：停工损失 3 300

第七章 生产费用在完工产品与在产品之间的分配

【能力训练题】

一、单项选择题

1.D 2.B 3.C 4.D 5.B 6.D 7.C 8.C 9.D 10.A 11.A 12.C

二、多项选择题

1.ABD 2.AC 3.ABC 4.AB 5.ABCDE 6.AC

三、判断题

1.× 2.× 3.√ 4.× 5.√ 6.×

【业务练习题】

1. 计算过程如下:

①月末在产品成本:

$$\text{直接材料} = 400 \times 20 = 8\,000 \text{ (元)}$$

$$\text{直接人工} = 400 \times 4 \times 8 = 12\,800 \text{ (元)}$$

$$\text{制造费用} = 400 \times 4 \times 2 = 3\,200 \text{ (元)}$$

$$\text{合 计} \qquad \qquad \qquad 24\,000 \text{ 元}$$

②本月完工产品成本:

$$\text{直接材料} = 500 \times 20 + 35\,000 - 8\,000 = 37\,000 \text{ (元)}$$

$$\text{直接人工} = 500 \times 4 \times 8 + 41\,000 - 12\,800 = 44\,200 \text{ (元)}$$

$$\text{制造费用} = 500 \times 4 \times 2 + 13\,000 - 3\,200 = 13\,800 \text{ (元)}$$

$$\text{合 计} \qquad \qquad \qquad 95\,000 \text{ 元}$$

③单位产品成本:

$$\text{直接材料} = 37\,000 \div 1\,800 = 20.56 \text{ (元/件)}$$

$$\text{直接人工} = 44\,200 \div 1\,800 = 24.56 \text{ (元/件)}$$

$$\text{制造费用} = 13\,800 \div 1\,800 = 7.67 \text{ (元/件)}$$

$$\text{合 计} \qquad 52.79 \text{ (元/件)}$$

2. 计算过程如下:

①各工序月末在产品的投料率:

$$\text{第一工序: } \frac{250}{500} \times 100\% = 50\%$$

$$\text{第二工序: } \frac{250+150}{500} \times 100\% = 80\%$$

$$\text{第三工序: } \frac{250+150+100}{500} \times 100\% = 100\%$$

②各工序月末在产品约当产量 (直接材料项目):

$$\text{第一工序: } 200 \times 50\% = 100 \text{ (件)}$$

$$\text{第二工序: } 150 \times 80\% = 120 \text{ (件)}$$

$$\text{第三工序: } 50 \times 100\% = 50 \text{ (件)}$$

$$\text{B 产品月末在产品约当产量: } 100 + 120 + 50 = 270 \text{ (件)}$$

3. 计算过程如下:

①各工序月末在产品的完工率:

$$\text{第一工序: } \frac{120 \times 50\%}{300} \times 100\% = 20\%$$

$$\text{第二工序: } \frac{120 + 90 \times 50\%}{300} \times 100\% = 55\%$$

$$\text{第三工序: } \frac{120 + 90 + 90 \times 50\%}{300} \times 100\% = 85\%$$

②各工序月末在产品约当产量 (直接人工和制造费用项目):

$$\text{第一工序: } 200 \times 20\% = 40 \text{ (件)}$$

$$\text{第二工序: } 150 \times 55\% = 82.5 \text{ (件)}$$

$$\text{第三工序: } 50 \times 85\% = 42.5 \text{ (件)}$$

$$\text{B 产品月末在产品约当产量: } 40 + 82.5 + 42.5 = 165 \text{ (件)}$$

4. 计算过程如下:
①直接材料:

完工产品定额成本=300×40=12 000 (元)

月末在产品定额成本=120×40=4 800 (元)

直接材料定额成本分配率= $\frac{2\,500+14\,000}{12\,000+4\,800}=0.982$ (元/件)

完工产品直接材料=0.982×12 000=11 784 (元)

月末在产品直接材料=2 500+14 000-11 784=4 716 (元)

②直接人工:

完工产品定额工时=300×10=3 000 (小时)

月末在产品定额工时=120×50%×10=600 (小时)

直接人工定额工时分配率= $\frac{1\,600+7\,800}{3\,000+600}=2.61$ (元/小时)

完工产品直接人工=2.61×3 000=7 830 (元)

月末在产品直接人工=1 600+7 800-7 830=1 570 (元)

③制造费用:

制造费用工时分配率= $\frac{1\,000+4\,760}{3\,000+600}=1.6$ (元/小时)

完工产品制造费用=1.6×3 000=4 800 (元)

月末在产品制造费用=1.6×600=960 (元)

④总成本:

完工产品总成本=11 784+7 830+4 800=24 414 (元)

月末在产品总成本=4 716+1 570+960=7 246 (元)

第八章 产品成本计算的方法概述

【能力训练题】

一、单项选择题

1.C 2.A 3.C 4.A 5.C 6.D 7.B

二、多项选择题

1.AB 2.ABC 3.BC 4.ACD 5.ABD

三、判断题

1.√ 2.× 3.× 4.√ 5.√

第九章 品种法

【能力训练题】

一、单项选择题

1.C 2.B 3.A 4.D 5.B 6.A 7.A 8.D

二、多项选择题

1.BC 2.ACD 3.AC 4.BDE 5.ABC

三、判断题

1.× 2.× 3.√ 4.× 5.√ 6.× 7.√ 8.× 9.× 10.×

【业务练习题】

(1) A、B 产品共同耗用材料分配:

材料费用分配率= $\frac{60\,000}{200\,000+10\,000}=0.2$

A 产品分配材料成本=200 000×0.2=40 000 (元)

B 产品分配材料成本 = 100 000 × 0.2 = 20 000 (元)

编制会计分录如下:

借: 基本生产成本——A 产品	240 000
——B 产品	120 000
辅助生产成本——供电车间	62 000
——供气车间	10 000
制造费用——基本生产车间	4 000
管理费用	6 000
贷: 原材料	442 000

(2) 根据薪酬费用分配表, 编制会计分录如下:

借: 基本生产成本——A 产品	184 680
——B 产品	123 120
辅助生产成本——供电车间	11 400
——供气车间	13 680
制造费用——基本生产车间	9 120
管理费用	34 200
贷: 应付职工薪酬	376 200

(3) 本月发生的其他费用, 编制会计分录如下:

借: 制造费用	30 000
辅助生产成本——供电车间	6 000
——供气车间	5 000
管理费用	8 000
贷: 累计折旧	49 000
借: 制造费用	2 000
辅助生产成本——供电车间	1 200
——供气车间	800
管理费用	1 000
贷: 周转材料	5 000
借: 制造费用	1 400
辅助生产成本——供电车间	400
——供气车间	200
管理费用	1 600
贷: 库存现金	3 600
借: 制造费用	3 000
辅助生产成本——供电车间	40 000
——供气车间	22 800
管理费用	4 000
贷: 银行存款	69 800

(4) 归集并分配辅助生产费用, 见表 9-1 至表 9-3。

表 9-3

辅助生产费用分配表（计划成本分配法）

2014 年 12 月

金额单位：元

项 目			供电车间	供气车间	合 计	
			计划单位成本 (0.4 元/度)	计划单位成本 (4.6 元/立方米)		
辅助 生产 车间	供电 车间	耗用数量		1 000		
		分配金额		4 600	4 600	
	供气 车间	耗用数量	30 000			
		分配金额	12 000			12 000
基本 生产 车间	A 产品 生产耗用	耗用数量	120 000			
		分配金额	48 000		48 000	
	B 产品 生产耗用	耗用数量	80 000			
		分配金额	32 000			32 000
	一般耗用	耗用数量	10 000	10 000		
		分配金额	4 000	46 000		50 000
行政管理 部门	耗用数量		66 000	3 500		
	分配金额		26 400	16 100	42 500	
按计划成本分配金额合计			122 400	66 700	189 100	
辅助生产实际费用			125 600	64 480	190 080	
辅助生产费用分配的差额			3 200	-2 220	980	

编制会计分录如下：

借：基本生产成本——A 产品	48 000
——B 产品	32 000
辅助生产成本——供电车间	4 600
——供气车间	12 000
制造费用——基本生产车间	50 000
管理费用	42 500
贷：辅助生产成本——供电车间	122 400
——供气车间	66 700
借：管理费用	980
贷：辅助生产成本——供电车间	3 200
——供气车间	2 220

(5) 归集并分配制造费用。

制造费用明细账略，车间制造费用分配表见表 9-4。

表 9-4

车间制造费用分配表

2014 年 12 月

项 目		生产工时	分配率	金额
总账科目	明细科目	(小时)	(元/小时)	(元)
基本生产成本	A 产品	40 500		59 712
	B 产品	27 000		39 808
合 计		67 500	1. 47437	99 520

*4 000+9 120+30 000+2 000+1 400+3 000+50 000=99 520 (元)

编制会计分录如下：

表 10-1

直接人工费用分配率

2014 年 6 月

金额单位：元

产品批次	生产工时（小时）	分配职工薪酬	
		分配率	分配金额
101 批次	8 000		27 360
102 批次	4 400		15 048
103 批次	4 000		13 680
合计	16 400	3.42	56 088

编制会计分录如下：

借：基本生产成本——101 批次 27 360
 ——102 批次 15 048
 ——103 批次 13 680

贷：应付职工薪酬 56 088

(3) 制造费用分配表见表 10-2。

表 10-2

制造费用分配表

2014 年 6 月

金额单位：元

产品批次	生产工时（小时）	分配率	分配金额
101 批次	8 000		21 600
102 批次	4 400		11 880
103 批次	4 000		10 800
合计	16 400	2.70	44 280

编制会计分录如下：

借：基本生产成本——101 批次 21 600
 ——102 批次 11 880
 ——103 批次 10 800

贷：制造费用 44 280

(4) 结转产品成本，见表 10-3 至表 10-5。

表 10-3

A 产品成本计算单

单位：元

批 量：40 件

开工日期：5 月 2 日

批 别：101 批次

2014 年 6 月

完工日期：6 月 26 日

摘 要	直接材料	直接人工	制造费用	合计
月初在产品成本	84 000	12 000	8 000	104 000
本月职工薪酬		27 360		27 360
本月制造费用			21 600	21 600
本月合计	0	27 360	21 600	48 960
生产费用累计	84 000	39 360	29 600	152 960
结转完工产品成本	-84 000	-39 360	-29 600	-152 960

表 10-4

B 产品成本计算单

金额单位：元

批 量：120 件

开工日期：6 月 4 日

批 别：102 批次

2014 年 6 月

完工日期：6 月 30 日

摘 要	直接材料	直接人工	制造费用	合计
本月耗用直接材料	396 000			396 000
本月职工薪酬		15 048		15 048

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/875024203304011331>