

日商簿記 1 級&全経上級ダウンロード講座 工原 No.8-1【工程別総合原価計算】

収録日：平成 25 年 8 月 14 日
改訂日：平成 26 年 3 月 26 日

【出題実績】

日商簿記 1 級過去問 129 回

全経簿記上級過去問 167 回（164 回は工程別だが実際は部門別の論点）

	検定簿記講義	サク	スッキリ	教科書
ページ数	7	46	27	
累加法	△	◎	◎	
非累加法（一致）	△	◎	◎	
非累加法（不一致）	△	◎	◎	
加工費工程別	×	◎	◎	

◎説明あり、例題あり ○説明あり、例題弱い、△説明弱い、例題あり、×説明弱い、例題弱い
（「弱い」は「ない」を含みます）

●他の箇所では説明又は例題あり

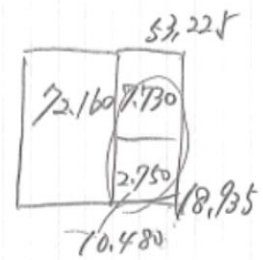
試験で問われる論点は、ほぼ累加法 1 点なので、今回は全経上級の過去問で説明します。非累加法に関してはテキスト（検定簿記講義）の問題で解説します。

U-TUBE 無料動画では全経 167 回の解説がご覧になれます。

第167回全経1級工業 (工程別原価計算)

甲工程		乙2 (前工程)		
12,000	17	708,000	2,200	2,200
1,570,400		11,000	7,730	1,097,660
		1,562,000	440	62,480
			80	11,360
			2,750	390,500
				1,405,660

乙2 (加工)		
66,000	1,320	1,320
606,430	11,026	8,610
		176
		40
		2,200
		12,000
		537,550



<内5以降>

乙2 (加工)		
66,000	1,320	1,320
606,430	11,070	8,610
		220
		40
		2,200
		12,052
		2,191
		120,519
		537,668



例題 7-3 は当レジュメ P 4 を確認して下さい

(例題 7-3) 工程別総合原価計算

① 材		② 材		③ 材		④ 材	
750,240	1,950	5,222,240	12,700	1,168,000	2,000	13,000	7,627,000
5,304,000	12,750	832,000	2,000	7,457,400	12,700	1,700	998,240
68,640	290	2,235,200	12,700	147,200	800	13,200	2,489,600
2,342,560	13,310	176,000	1,000	2,538,240	13,220	1,020	195,840

累加法
10分で実施

⑤ 非一致

前工程費
① 材
② 材
1 Box
41143

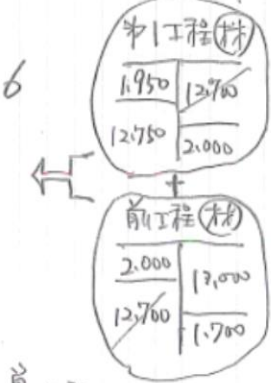
880,196	2,000	13,000	5,403,396
5,222,240	12,700	1,700	699,040
287,804	2,000	13,000	2,223,804
2,235,200	12,700	1,700	299,200

非累加 (一致)
は前工程費の内訳のみ 5 分で実施

⑥ 非一致

① 材
1 Box =

750,240	① 1,950	13,000	5,395,236
880,196	② 2,000		
5,304,000	12,750	① 2,000	832,000
		② 1,700	707,200



単工程と対応

【例題 7-3】

CMCでは、工程別総合原価計算によって製品原価を計算しており、先入先出法により原価配分を行っている。資料に示す当月の生産実績にもとづいて、(イ) 累加法による完成品総合原価、(ロ) 非累加法による完成品総合原価とその工程別構成 (内訳) (累加法と計算結果が一致する)、および (ハ) 非累加法による完成品総合原価とその工程別構成 (内訳) (累加法と計算結果が一致しない) を計算しなさい。

[資料]

A) 生産データ

	第 1 工程	第 2 工程
月初仕掛品	1,950 kg (0.2)	2,000 kg (0.4)
当月投入原料	12,750 kg	—
前工程より受入	—	12,700 kg
計	14,700 kg	14,700 kg
月末仕掛品	2,000 kg (0.5)	1,700 kg (0.6)
完了品	12,700 kg	13,000 kg

原材料はすべて始点で投入され、() 内の数値は加工進捗度を示している。

B) 原価データ (単位 : 円)

	第 1 工程		第 2 工程	
	原料費	加工費	前工程費	加工費
月初仕掛品原価	750,240	68,640	1,168,000	147,200
当月製造費用	5,304,000	2,342,560	?	2,538,240
計	6,054,240	2,411,200	?	2,685,440

(注) 第 2 工程月初仕掛品前工程費の内訳 (原材料 880,196 円、加工費 287,804 円)

【解答】

(イ) 完成品総合原価 10,116,800 円

(ロ) 完成品総合原価 10,116,800 円 (=5,403,396 円+2,223,804 円+2,489,600 円)

(ハ) 完成品総合原価 10,108,640 円 (=5,395,236 円+2,223,804 円+2,489,600 円)