

テーマ	総合原価計算（工程別総合原価計算）
-----	-------------------

1. 次の資料に基づき、先入先出法によって、当月の完成品総合原価と完成品単位原価を計算しなさい。当月の生産データおよび原価データは次のとおりである。ただし、原価投入額合計を完成品総合原価と月末仕掛品原価とに配分する方法は、第 1 工程および第 2 工程ともに先入先出法を用いること。

〔生産データ〕

第 1 工 程			第 2 工 程		
月初仕掛品	100 個	(60%)	月初仕掛品	80 個	(70%)
当月投入	260 個		当月投入	300 個	
合 計	360 個		合 計	380 個	
月末仕掛品	60 個	(40%)	月末仕掛品	120 個	(40%)
完 成 品	300 個		完 成 品	260 個	

※（ ）内は加工進捗度を示している。

※材料はすべて第 1 工程の始点で投入している。

〔原価データ〕

	第 1 工 程		第 2 工 程	
	材料費	加工費	前工程費	加工費
月初仕掛品原価	¥18,000	¥14,400	¥33,600	¥10,080
当月製造費用	¥46,800	¥63,360	¥?	¥45,360

完 成 品 総 合 原 価	円
完 成 品 単 位 原 価	円

2. 経法工場では、実際工程別総合原価計算を行っている。当月における下記の資料に基づき、当月の完成品単位原価を計算しなさい。なお、月末仕掛品の評価は、第 1 工程では先入先出法により、第 2 工程では平均法によりそれぞれ計算すること。

〔生産データ〕

第 1 工 程			第 2 工 程		
月初仕掛品	80 個	(40%)	月初仕掛品	60 個	(40%)
当月投入	280 個		当月投入	320 個	
合 計	360 個		合 計	380 個	
月末仕掛品	40 個	(60%)	月末仕掛品	80 個	(40%)
完 成 品	320 個		完 成 品	300 個	

※（ ）内は加工進捗度を示している。

※材料はすべて第 1 工程の始点で投入している。

〔原価データ〕

	第 1 工 程		第 2 工 程	
	材料費	加工費	前工程費	加工費
月初仕掛品原価	¥12,300	¥1,466	¥7,330	¥8,500
当月製造費用	¥27,440	¥13,416	¥?	¥57,900

完 成 品 単 位 原 価	円
---------------	---

テーマ	総合原価計算（工程別総合原価計算）
-----	-------------------

3. 次の資料に基づき、当月の完成品総合原価と完成品単位原価を計算しなさい。当月の生産データおよび原価データは次のとおりである。ただし、原価投入額合計を完成品総合原価と月末仕掛品原価とに配分する方法は、第 1 工程および第 2 工程ともに平均法を用いること。

〔生産データ〕

第 1 工 程			第 2 工 程		
月初仕掛品	2,00 個	(50%)	月初仕掛品	200 個	(25%)
当月投入	1,800 個		当月投入	1,600 個	
合 計	2,000 個		合 計	1,800 個	
月末仕掛品	200 個	(50%)	月末仕掛品	200 個	(25%)
完 成 品	1,800 個		完 成 品	1,600 個	

※（ ）内は加工進捗度を示している。

※材料はすべて第 1 工程の始点で投入している。

〔原価データ〕

	第 1 工 程		第 2 工 程	
	材料費	加工費	前工程費	加工費
月初仕掛品原価	¥10,800	¥7,800	¥5,000	¥4,950
当月製造費用	¥109,200	¥182,200	¥?	¥183,150

完 成 品 総 合 原 価	円
完 成 品 単 位 原 価	円

テーマ	総合原価計算（工程別総合原価計算）
-----	-------------------

4. 次の資料に基づき、工程別総合原価計算（非累加法）により最終完成品原価、最終完成品単位原価、月末仕掛品原価を計算しなさい。なお、月末仕掛品への原価配分は先入先出法により、正常減損費の処理は度外視法による。また、非累加法については、工程を単一とみなす計算によること。

【資料】

① 当月の生産データ

第 1 工 程			第 2 工 程		
月初仕掛品	70 個	(30%)	月初仕掛品	50 個	(40%)
当月投入	450 個		当月投入	400 個	
合 計	520 個		合 計	450 個	
正常減損	40 個	(20%)	正常減損	一個	
月末仕掛品	80 個	(80%)	月末仕掛品	80 個	(50%)
完 成 品	400 個		完 成 品	370 個	

② 当月の原価データ

	第 1 工程	第 2 工程
月初仕掛品原価		
材料費	¥20,720	¥27,750
第 1 工程加工費	¥14,800	¥37,000
第 2 工程加工費	¥－	¥12,950
当月投入原価		
材料費	¥151,700	¥－
第 1 工程加工費	¥327,820	¥－
第 2 工程加工費	¥－	¥288,600

※ 材料は、第 1 工程の視点ですべて投入される。

※ 生産データの（ ）内の数値は、加工進捗度および減損の発生点を示す。

※ 正常減損費の負担は、正常減損の発生点によって判断している。

	最 終 完 成 品 原 価	最 終 完 成 品 単 位 原 価	月 末 仕 掛 品 原 価
第 1 工 程 費	円	円	円
第 2 工 程 費	円	円	円
合 計	円	円	円