

工業 原価計算表 Disc4

第3問 原価計算表を完成しなさい。
ただし、各指図書に対する製造間接費の配賦額は、直接材料費法による。

原価計算表

指図書 摘要	#101	#102	#103	#101-R1	合計
月初仕掛品原価	()	103,000	-	-	()
直接材料費	220,000	300,000	250,000	()	()
直接労務費	287,000	()	165,000	48,000	660,000
直接経費	81,000	()	()	()	220,000
製造間接費	()	390,000	()	45,500	()
小計	1,335,300	()	820,000	181,500	()
補修費	()	-	-	△()	0
合計	()	()	820,000	0	3,295,800
備考	完成	完成	未完成	#1へ賦課	

解答

原価計算表

指図書 摘要	#101	#102	#103	#101-R1	合計
月初仕掛品原価	(461,300)	103,000	-	-	(564,300)
直接材料費	220,000	300,000	250,000	(35,000)	(805,000)
直接労務費	287,000	(160,000)	165,000	48,000	660,000
直接経費	81,000	(6,000)	80,000	(53,000)	220,000
製造間接費	(286,000)	390,000	(325,000)	45,500	(1,046,500)
小計	1,335,300	(959,000)	820,000	181,500	(3,295,800)
補修費	(181,500)	-	-	△(181,500)	0
合計	(1,516,800)	(959,000)	820,000	0	3,295,800
備考	完成	完成	未完成	#1へ賦課	

第3問 介護ロボットを製造・販売しているCMC野洲工場では、個別原価計算を採用し、製造間接費については予定配賦している。そこで、以下の製造間接費に関する資料から、解答用紙の当月の製造間接費勘定を完成しなさい。

1. 消耗工具 月初棚卸高;¥150,000 当月買入高;¥400,000 月末棚卸高;¥220,000
2. 棚卸減耗費 買入部品の帳簿棚卸高;¥450,000 主要材料の实地棚卸高;¥440,000
3. 間接工賃金 前月末払高;¥380,000 当月支払高;¥1,000,000 月末支払高;¥400,000
4. 減価償却費 半期見積額;¥2,100,000
5. 動力料 当月支払額;¥650,000 当月測定額;¥660,000
6. 什器総合保険料 前月前払高;¥100,000 当月支払高;¥420,000 月末前払高;¥120,000
7. 予定配賦額 直接原価¥4,000,000の()%を予定配賦する。

製造間接費			
材料	()	仕掛品	()
材料	()	()	()
賃金給料	()		
減価償却累計額	()		
電力料	()		
保険料	()		
()	()		()
	()		()

不利差異が170,000円発生している
 ()は全て埋まるとは限らない

解答

製造間接費			
材料	(330,000)	仕掛品	(2,600,000)
材料	(10,000)	(製造間接費配賦差異)	(170,000)
賃金給料	(1,020,000)		
減価償却累計額	(350,000)		
電力料	(660,000)		
保険料	(400,000)		
()	()		
	(2,770,000)		(2,770,000)

第3問 次の資料にもとづいて、製造間接費部門別配賦表を完成しなさい。なお、補助部門費の配賦は直接配賦法による

資料

	合計	切削部	組立部	動力部	修繕部	事務部
従業員数	50人	15	20人	6人	5	4人
占有面積	2,000m ²	800m ²	600m ²	300m ²	200m ²	100m ²
消費電力量	500kwh	300kwh	200kwh	-	-	-
修繕時間	200時間	100時間	80時間	20時間	-	-

製造間接費部門別配賦表

費目	合計	切削部	組立部	動力部	修繕部	事務部
部門個別費	10,810	3,100	3,000	3,000	1,100	610
部門共通費	-	-	-	-	-	-
建物減価償却費	4,000	()	()	()	()	()
厚生費	3,000	()	()	()	()	()
部門費	17,810	()	()	()	()	()
事務部門費	()	()	()	()	()	()
修繕部門費	()	()	()	()	()	()
動力部門費	()	()	()	()	()	()
製造部門費	17,810	()	()	()	()	()

解答

製造間接費部門別配賦表

費目	合計	切削部	組立部	動力部	修繕部	事務部
部門個別費	10,810	3,100	3,000	3,000	1,100	610
部門共通費	-	-	-	-	-	-
建物減価償却費	4,000	(1,600)	(1,200)	(600)	(400)	(200)
厚生費	3,000	(900)	(1,200)	(360)	(300)	(240)
部門費	17,810	(5,600)	(5,400)	(3,960)	(1,800)	(1,050)
事務部門費	(1,050)	(450)	(600)	()	()	()
修繕部門費	(1,800)	(1,000)	(800)	()	()	()
動力部門費	(3,960)	(2,376)	(1,584)	()	()	()
製造部門費	17,810	(9,426)	(8,384)	()	()	()