

基本練習問題 11-1

<解答>

製造間接費部門別配賦表 (単位：円)

摘 要	合 計	製造部門		補助部門	
		切削部門	組立部門	修繕部門	工場事務部門
部門個別費	246,700	109,000	81,000	34,000	22,700
部門共通費	34,300	11,000	9,000	9,000	5,300
部 門 費	281,000	120,000	90,000	43,000	28,000
第 1 次配賦					
修繕部門費	43,000	25,000	15,000	—	3,000
工場事務部門費	28,000	16,000	8,000	4,000	—
第 2 次配賦				4,000	3,000
修繕部門費	4,000	2,500	1,500		
工場事務部門費	3,000	2,000	1,000		
製造部門費	281,000	165,500	115,500		

【解説】

第 1 次配賦

- ・ 修繕部門費を切削部門へ配賦 $43,000 \times 125 \div (125 + 75 + 15) = 25,000$
- ・ 修繕部門費を組立部門へ配賦 $43,000 \times 75 \div (125 + 75 + 15) = 15,000$
- ・ 修繕部門費を工場事務部門へ配賦 $43,000 \times 15 \div (125 + 75 + 15) = 3,000$
- ・ 工場事務部門費を切削部門へ配賦 $28,000 \times 20 \div (20 + 10 + 5) = 16,000$
- ・ 工場事務部門費を組立部門へ配賦 $28,000 \times 10 \div (20 + 10 + 5) = 8,000$
- ・ 工場事務部門費を修繕部門へ配賦 $28,000 \times 5 \div (20 + 10 + 5) = 4,000$

第 2 次配賦

第 1 次配賦で配賦された修繕部門費 (4,000 円) を切削部門と組立部門にのみ配賦

- ・ 修繕部門費を切削部門へ配賦 $4,000 \times 125 \div (125 + 75) = 2,500$
- ・ 修繕部門費を組立部門へ配賦 $4,000 \times 75 \div (125 + 75) = 1,500$

第 1 次配賦で配賦された工場事務部門費 (3,000 円) を切削部門と組立部門にのみ配賦

- ・ 工場事務部門費を切削部門へ配賦 $3,000 \times 20 \div (20 + 10) = 2,000$
- ・ 工場事務部門費を組立部門へ配賦 $3,000 \times 10 \div (20 + 10) = 1,000$