

基本練習問題 6-1

<解答>

製造指図書 No. 101 の配賦額 : 70,470 円

製造指図書 No. 102 の配賦額 : 218,700 円

製造指図書 No. 103 の配賦額 : 196,830 円

【解説】

資料 1 を整理すると、配賦される製造間接費は次のようになる。

$$93,900 + 187,700 + 204,400 = 486,000 \text{ 円}$$

資料 2 を整理すると、製造指図書別の直接作業時間は次のようになる。

- ・ 製造指図書 No. 101 : $31 + 9 + 18 = 58$ 時間
- ・ 製造指図書 No. 102 : $56 + 82 + 42 = 180$ 時間
- ・ 製造指図書 No. 103 : $41 + 69 + 52 = 162$ 時間

以上より製造間接費を製造指図書 No. 101～103 に配賦すると次のようになる。

- ・ 製造指図書 No. 101 : $486,000 \div (58 + 180 + 162) \times 58 = 70,470$
- ・ 製造指図書 No. 102 : $486,000 \div (58 + 180 + 162) \times 180 = 218,700$
- ・ 製造指図書 No. 103 : $486,000 \div (58 + 180 + 162) \times 162 = 196,830$