

＜日商簿記1級工業簿記ミニテスト13＞部門費

＜問題＞

当工場には、2つの製造部門（切削部門と組立造部門）と1つの補助部門（修繕部門）がある。次の資料にもとづいて、各勘定に記入し、各部門の差異分析を行いなさい。

[資料]

(1)部門費に関するデータ

各部門の予算額と実際発生額は次の通りである。

| | 合計 | 切削部門 | 組立部門 | 修繕部門 |
|----------|---------|--------|--------|--------|
| 部門費予算額 | | | | |
| 変動費 | 70,600 | 27,200 | 39,400 | 4,000 |
| 固定費 | 110,900 | 38,800 | 56,100 | 16,000 |
| 合計 | 181,500 | 66,000 | 95,500 | 20,000 |
| 部門費実際発生額 | | | | |
| 変動費 | 68,900 | 25,280 | 39,040 | 4,580 |
| 固定費 | 108,100 | 37,300 | 57,280 | 14,700 |
| 合計 | 177,000 | 62,580 | 96,320 | 19,280 |

(2)用役提供割合に関するデータ

部門費の配賦には次のデータを用いること。なお、製造部門費は各製造指図書に予定配賦しており、切削部門は機械運転時間を、組立部門は直接作業時間を配賦基準とし、修繕部門の配賦は複数基準配賦法によっており、予定修繕時間は当工場の修繕能力に等しい。

| | 合計 | 切削部門 | 組立部門 | 修繕部門 |
|----------|--------|--------|--------|------|
| 予定機械運転時間 | 500 時間 | 500 時間 | - | - |
| 予定直接作業時間 | 580 時間 | - | 580 時間 | - |
| 予定修繕時間 | 250 時間 | 175 時間 | 75 時間 | - |
| 実際機械運転時間 | 480 時間 | 480 時間 | - | - |
| 実際直接作業時間 | 570 時間 | - | 570 時間 | - |
| 実際修繕時間 | 255 時間 | 170 時間 | 85 時間 | - |

<解答>

| 切削部門 | | (単位：円) | |
|----------|-----|-----------|-----|
| 実際部門費 | () | 仕掛品の予定配賦額 | () |
| 修繕部門費配賦額 | () | | |
| 総差異 | () | | |
| | () | | () |

| 組立部門 | | (単位：円) | |
|----------|-----|-----------|-----|
| 実際部門費 | () | 仕掛品の予定配賦額 | () |
| 修繕部門費配賦額 | () | 総差異 | () |
| | () | | () |

| 修繕部門 | | (単位：円) | |
|-------|-----|----------|-----|
| 実際部門費 | () | 切削部門への配賦 | () |
| 総差異 | () | 組立部門への配賦 | () |
| | () | | () |

| | | |
|---------|----------------|--------------|
| 切削部門 | | |
| 変動費予算差異 | (円) | () |
| 固定費予算差異 | (円) | () |
| 操業度差異 | (円) | () |
| 組立部門 | | |
| 変動費予算差異 | (円) | () |
| 固定費予算差異 | (円) | () |
| 操業度差異 | (円) | () |
| 修繕部門 | | |
| 変動費予算差異 | (円) | () |
| 固定費予算差異 | (円) | () |
| 操業度差異 | (円) | () |

() 内には借方、貸方どちらかを記入すること。