

製造間接費 第6問 問題

八幡工業では、実際原価計算を行っている。次の資料にもとづき、製造間接費勘定と仕掛品勘定の()内に適当な金額を記入しなさい。ただし、素材消費額はすべて直接材料費、直接工賃金消費額はすべて直接労務費である。また、製造間接費は直接作業時間基準を用いて予定配賦している。年間予定直接作業時間は36,000時間、年間製造間接費予算は288,000千円である。

(資料)

1. 素材 ; 月初有高1,200千円、当月仕入高25,400千円、月末有高1,000千円
2. 仕掛品 ; 月初有高3,800千円、月末有高4,000千円
3. 直接工賃金 ; 月初未払額4,800千円、当月支払額13,500千円、月末未払額5,200千円
4. 実際直接作業時間 ; 3,200時間
5. 製造間接費配賦差異 ; 400千円(借方差異)

(単位：千円)

製 造 間 接 費			
実際発生額 ()	予定配賦額 ()		
<div style="border-left: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black; width: 100%; height: 10px;"></div> ()	配賦差異 ()		
<div style="border-top: 1px solid black; border-bottom: 3px double black; width: 100%; height: 10px;"></div> ()	<div style="border-top: 1px solid black; border-bottom: 3px double black; width: 100%; height: 10px;"></div> ()		

仕 掛 品			
月初有高 ()	当月完成高 ()		
直接材料費 ()	月末有高 ()		
直接労務費 ()	<div style="border-left: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black; width: 100%; height: 10px;"></div>		
製造間接費 ()	<div style="border-left: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black; width: 100%; height: 10px;"></div>		
<div style="border-top: 1px solid black; border-bottom: 3px double black; width: 100%; height: 10px;"></div> ()	<div style="border-top: 1px solid black; border-bottom: 3px double black; width: 100%; height: 10px;"></div> ()		

製造間接費 第6問 模範解答

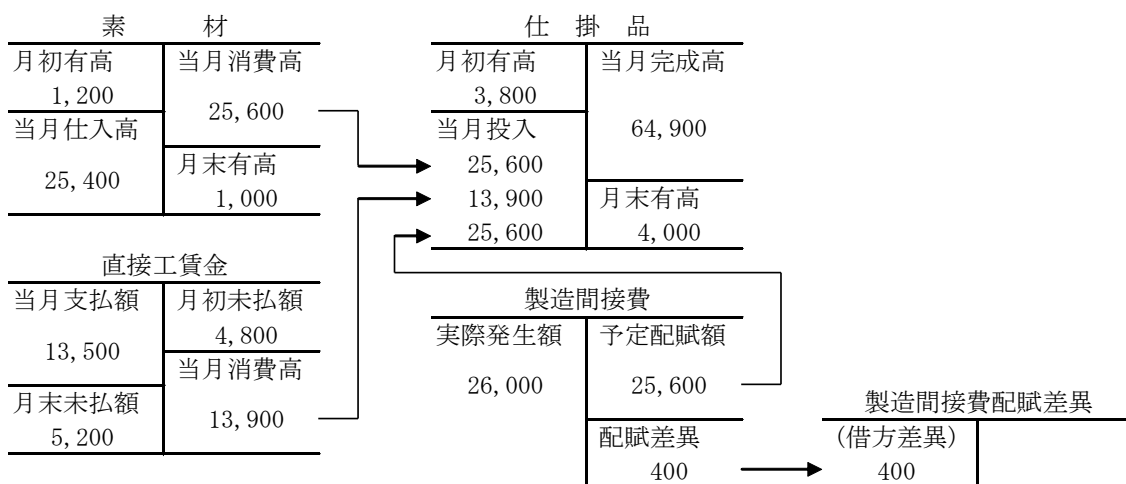
(単位：千円)

製 造 間 接 費																							
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">実際発生額</td> <td style="width: 50%; text-align: right;">(26,000)</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="border-top: 1px solid black; border-bottom: 3px double black;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">(26,000)</td> </tr> </table>	実際発生額	(26,000)				(26,000)		<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">予定配賦額</td> <td style="width: 50%; text-align: right;">(25,600)</td> </tr> <tr> <td>配賦差異</td> <td style="text-align: right;">(400)</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="border-top: 1px solid black; border-bottom: 3px double black;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">(26,000)</td> </tr> </table>	予定配賦額	(25,600)	配賦差異	(400)				(26,000)							
実際発生額	(26,000)																						
	(26,000)																						
予定配賦額	(25,600)																						
配賦差異	(400)																						
	(26,000)																						
仕 掛 品																							
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">月初有高</td> <td style="width: 50%; text-align: right;">(3,800)</td> </tr> <tr> <td>直接材料費</td> <td style="text-align: right;">(25,600)</td> </tr> <tr> <td>直接労務費</td> <td style="text-align: right;">(13,900)</td> </tr> <tr> <td>製造間接費</td> <td style="text-align: right;">(25,600)</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="border-top: 1px solid black; border-bottom: 3px double black;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">(68,900)</td> </tr> </table>	月初有高	(3,800)	直接材料費	(25,600)	直接労務費	(13,900)	製造間接費	(25,600)				(68,900)		<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">当月完成高</td> <td style="width: 50%; text-align: right;">(64,900)</td> </tr> <tr> <td>月末有高</td> <td style="text-align: right;">(4,000)</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="border-top: 1px solid black; border-bottom: 3px double black;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">(68,900)</td> </tr> </table>	当月完成高	(64,900)	月末有高	(4,000)				(68,900)	
月初有高	(3,800)																						
直接材料費	(25,600)																						
直接労務費	(13,900)																						
製造間接費	(25,600)																						
	(68,900)																						
当月完成高	(64,900)																						
月末有高	(4,000)																						
	(68,900)																						

【解説】

勘定連絡図を作成して、解答を求める。

(単位：千円)



予定配賦率 ; $288,000 \text{ 千円} \div 36,000 \text{ 時間} = 8 \text{ 千円} / \text{時間}$

予定配賦額 ; $8 \text{ 千円} / \text{時間} \times 3,200 \text{ 時間} = 25,600 \text{ 千円}$