

問題 2-1

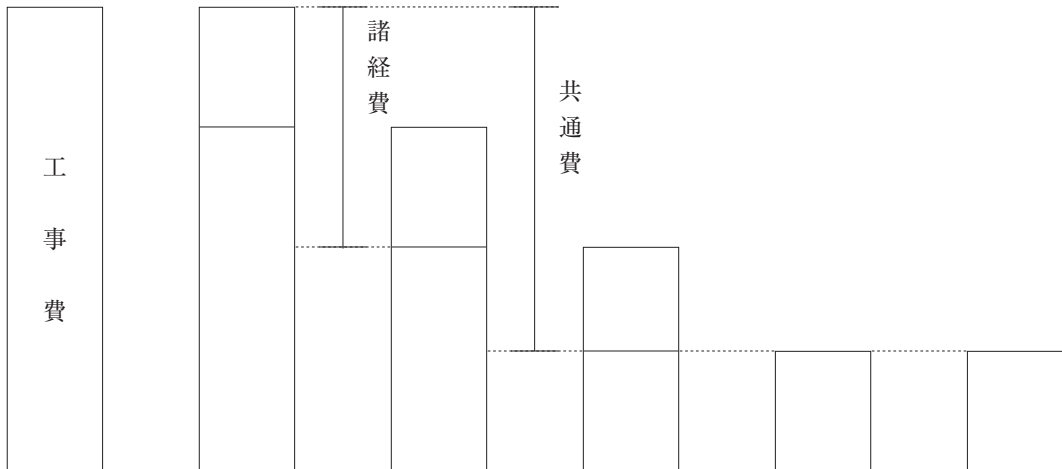
◀解答欄▶-----

	1. 建設業の特質	2. 建設業原価計算への影響
①		
②		
③		
④		
⑤		
⑥		
⑦		
⑧		
⑨		
⑩		

☞ 解答 <6> ページ

問題 2-2

◀解答欄▶-----



☞ 解答 <6> ページ

問題 3-1

◀解答欄▶-----

☞ 解答 <7> ページ

問題 3-2

◀解答欄▶-----

〔設問1〕

直接工事費に算入される材料費の金額 _____ 円
 材料副費配賦差異 _____ 円 ()

〔設問2〕

(単位：円)
 A _____
 B _____
 C _____
 D _____
 E _____

☞ 解答 <7> ページ

問題 3-3

◀解答欄▶-----

完成工事原価 _____ 円

☞ 解答 <9> ページ

問題 4-4

◀解答欄▶

[設問 1]

(単位：円)

	No.101	No.102	No.103
①			
②			
③			
④			
⑤			

[設問 2]

- ① 正常配賦率 円/MH
- ② 工事間接費配賦差異 円 ()
- 内訳…予算差異 円 ()
- 操業度差異 円 ()

☞ 解答 <11> ページ

問題 4-5

◀解答欄▶

[問 1]

工事原価計算表
平成×1年12月次

(単位：円)

	No. 1997	No. 1998	No. 1999	No. 2000	合計
月初未成工事原価	()	()	()	()	()
当月発生工事原価					
1. 材料費					
(1) A 材料費	()	()	()	()	()
(2) B 材料費	()	()	()	()	()
[材料費計]	()	()	()	()	()
2. 労務費					
G 作業費	()	()	()	()	()
3. 外注費					
(1) P 工事費	38,830	123,600	213,950	100,800	477,180
(2) Q 工事費	52,440	309,000	385,100	143,210	889,750
[外注費計]	91,270	432,600	599,050	244,010	1,366,930
4. 経費					
(1) 直接経費	()	()	()	()	()
(2) 機械部門費	()	()	()	()	()
(3) 共通職員人件費	()	()	()	()	()
[経費計]	()	()	()	()	()
当月完成工事原価	()	()	()	()	()
月末未成工事原価	()	()	()	()	()

〔問2〕

完成工事原価報告書	
自 平成×1年12月1日	至 平成×1年12月31日
	(単位：円)
	MO建設株式会社
I. 材 料 費	<input type="text"/>
II. 労 務 費	<input type="text"/>
(うち労務外注費	<input type="text"/>)
III. 外 注 費	<input type="text"/>
IV. 経 費	<input type="text"/>
(うち人件費	<input type="text"/>)
完成工事原価	<input type="text"/>

〔問3〕

予算差異 円 記号 (AまたはB)

操業度差異 円 記号 (AまたはB)

解答 <13> ページ

問題 4-6

◀解答欄▶

[問1]

工事原価計算表

平成×2年1月次

(単位：円)

	No. 126	No. 127	No. 128	No. 129	合計
月初未成工事原価	()	()	—	—	()
当月発生工事原価					
1. 材料費					
(1) X材料費	()	()	()	()	()
(2) Y材料費	()	()	()	()	()
2. 労務費					
Z作業費	()	()	()	()	()
3. 外注費	33,450	635,800	449,300	225,200	1,343,750
4. 経費					
(1) 直接経費	()	()	()	()	()
(2) 重機械部門費	()	()	()	()	()
(3) 共通職員人件費	()	()	()	()	()
当月完成工事原価	()	()	—	—	()
月末未成工事原価	—	—	()	()	()

[問2]

完成工事原価報告書

自 平成×2年1月1日 至 平成×2年1月31日

(単位：円)

TOI建設株式会社

I. 材料費	()
II. 労務費	()
III. 外注費	()
IV. 経費	()
(うち人件費)	()
完成工事原価	()

[問3]

(1) Y材料費の消費価格差異 () 円 記号 (AまたはB)

(2) 重機械経費の予算差異 () 円 記号 (AまたはB)

重機械経費の操業度差異 () 円 記号 (AまたはB)

☞ 解答 <16> ページ

問題 5-1

◀解答欄▶

部門費配分表

平成×1年12月分

(単位：円)

費目	金額	配賦基準	施工部門		補助部門		
			第1部門	第2部門	動力部門	運搬部門	管理部門
部門個別費		占有面積 電灯数 従業員数 運搬回数					
間接材料費							
間接労務費							
個別費							
部門共通費							
建物関係費							
支払電力料							
福利厚生費							
支払運賃							
共通費計							
部門費合計							

☞ 解答 <22> ページ

問題 5-2

◀解答欄▶

[設問1]

第1施工部に対する配賦額： _____ 円

第2施工部に対する配賦額： _____ 円

[設問2]

第1施工部に対する配賦額： _____ 円

第2施工部に対する配賦額： _____ 円

[設問3]

第1施工部に対する配賦額： _____ 円

第2施工部に対する配賦額： _____ 円

配賦差異： _____ 円 (_____ 差異)

〔設問4〕

第1 施工部に対する配賦額： _____ 円
 第2 施工部に対する配賦額： _____ 円
 配 賦 差 異： _____ 円 (_____ 差異)

保 全 部		(単位：円)
変動費実際発生額 ()	第1 施工部への配賦額	
固定費実際発生額 ()	変 動 費 ()	
	固 定 費 ()	
	第2 施工部への配賦額	
	変 動 費 ()	
	固 定 費 ()	
	総 差 異 ()	

☞ 解答 <23> ページ

問題 5-3

◀ 解答欄 ▶ -----

(1)

仮設部門費		機械部門費		補助部門費	
95,000	()	190,000	()	110,000	()
()	()	()	()	()	()
()	()	()	()	()	()
工 事 A		工 事 B			
()		()			
()		()			

(2)

仮設部門費		機械部門費		補助部門費	
95,000	()	190,000	()	110,000	()
()	()	()	()	()	()
()	()	()	()	()	()
工 事 A		工 事 B			
()		()			
()		()			

(3)

仮設部門費		機械部門費		補助部門費	
95,000	()	190,000	()	110,000	()
()	()	()	()	()	()
()	()	()	()	()	()

工 事 A		工 事 B	
()		()	
()		()	

☞ 解答 〈25〉 ページ

問題 5-4

◀ 解答欄 ▶

部 門 費 配 賦 表

(単位：円)

摘 要	合 計	施 工 部 門		補 助 部 門		
		第 1 部 門	第 2 部 門	動 力 部 門	修 繕 部 門	事 務 部 門
部 門 費						
動力部門						
修繕部門						
事務部門						
施工部門費計						

☞ 解答 〈27〉 ページ

問題 5-5

◀ 解答欄 ▶

	(1) 固定予算		(2) 変動予算	
	金 額	記 号	金 額	記 号
工事間接費配賦差異	円		円	
予 算 差 異	円		円	
操 業 度 差 異	円		円	

☞ 解答 〈29〉 ページ

問題 6-1

◀解答欄▶-----

	正 誤	理 由
①		
②		
③		
④		
⑤		
⑥		
⑦		

☞ 解答 <31> ページ

問題 6-2

◀解答欄▶

〔設問1〕

機械部門機種別予算表

(単位：円)

費目	合計	配賦基準	A機種センター	B機種センター	C機種センター
個別費					
減価償却費		—			
修繕費		—			
燃料費		—			
給料手当		—			
個別費計					
共通費					
消耗品費					
福利厚生費					
賞与引当金					
租税公課					
家賃					
雑費					
共通費計					
合計					
予定運転時間			時間	時間	時間
使用率／時間					

〔設問2〕

101 工事配賦額	円
102 工事配賦額	円
103 工事配賦額	円

⇒ 解答 <32> ページ

問題 6-3

◀解答欄▶-----

(1)

車 両 費 率 算 定 表

(単位：円)

費 目	合 計	配賦基準	車 両 T	車 両 A	車 両 C
個 別 費					
燃 料 費	<input type="text"/>	—	88,087	57,090	95,450
減価償却費	<input type="text"/>	—	257,213	195,420	317,777
租 税 公 課	<input type="text"/>	—	32,580	27,500	41,500
修 繕 費	<input type="text"/>	—	41,800	37,740	52,880
個別費計	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
共 通 費					
油脂関係費	<input type="text"/>	予定走行距離	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
消耗品費	<input type="text"/>	車 両 重 量	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
福利厚生費	<input type="text"/>	関 係 人 員	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
雑 費	<input type="text"/>	減 価 償 却 費	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
共通費計	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
合 計	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
予定走行距離			km	km	km
車 両 費 率			@ <input type="text"/>	@ <input type="text"/>	@ <input type="text"/>

(2) 17号工事の車両費配賦額 円

☞ 解答 <34> ページ

問題 6-4

◀解答欄▶

〔設問1〕

車両部門・車両別予算表

(単位：円)

費 目	合 計	配賦基準	車 両 A	車 両 B	車 両 C
個 別 費					
減価償却費		—			
修 繕 費		—			
燃 料 費		—			
租 税 公 課		—			
賃 借 料		—			
通 行 料		—			
個別費計					
共 通 費					
油脂関係費					
消耗品費					
福利厚生費					
雑 費					
共通費計					
合 計					
予定走行距離			km	km	km
車両費率(円/km)					

〔設問2〕

(単位：円)

	(A) 予定走行距離による配賦額	(B) 実際走行距離による配賦額
101 工事		
102 工事		
103 工事		

☞ 解答 <36> ページ

問題 6-5

◀解答欄▶

- ① 供用1日あたり損料 _____ 円
- ② No.115 現場配賦額 _____ 円
- ③ No.116 現場配賦額 _____ 円
- ④ 当月の損料差異 _____ 円 ()

☞ 解答 <38> ページ

問題 6-6

◀解答欄▶-----

H工事現場配賦額 円

V工事現場配賦額 円

当月の損料差異 円 記号 (AまたはB)

☞解答 <39> ページ

問題 6-7

◀解答欄▶-----

運転1時間あたり損料 円

供用1日あたり損料 円

当月の損料差異 円 記号 (AまたはB)

☞解答 <40> ページ

問題 6-8

◀解答欄▶-----

- ① 運転1時間あたり損料 _____ 円
- ② 供用1日あたり損料 _____ 円
- ③ 当月の損料差異 _____ 円 ()

☞解答 <41> ページ

問題 7-1

◀解答欄▶-----

	理 由
①	
②	
③	
④	
⑤	
⑥	
⑦	

☞ 解答 <43> ページ

問題 7-2

◀解答欄▶-----

記号 (ア～ソ)	1	2	3	4	5	6	7	8

☞ 解答 <43> ページ

問題 7-3

◀解答欄▶

〔設問1〕「工事原価計算表」の作成

工事原価計算表
平成×1年10月次

(単位：円)

	No. 1001	No. 1002	No. 1003	No. 1004	合計
月初未成工事原価	()	()	()	()	()
当月発生工事原価	()	()	()	()	()
材 料 費					
(1) X 材 料 費	()	()	()	()	()
(2) Y 材 料 費	()	()	()	()	()
[材 料 費 計]	()	()	()	()	()
労 務 費					
F 作 業 費	()	()	()	()	()
G 作 業 費	()	()	()	()	()
[労 務 費 計]	()	()	()	()	()
外 注 費					
H 作 業 費	682,640	949,760	860,720	474,880	2,968,000
[外 注 費 計]	682,640	949,760	860,720	474,880	2,968,000
経 費					
(1) 直接発生経費	()	()	()	()	()
(2) 共通職員人件費	()	()	()	()	()
(3) 仕上部門費	()	()	()	()	()
[経 費 計]	()	()	()	()	()
当月完成工事原価	()	()	()	()	()
月末未成工事原価	()	()	()	()	()

〔設問2〕「完成工事原価報告書」の作成

完成工事原価報告書 (単位：円)

- I 材料費
- II 労務費
- III 外注費
- IV 経 費
- (うち人件費) ()
- 合計

〔設問3〕 労務費賃率差異の計算

摘 要	金 額	記 号
賃 率 差 異	円	

〔設問4〕 工事間接費配賦差異の計算

摘 要	金 額	記 号
工事間接費配賦差異	円	
予 算 差 異	円	
操 業 度 差 異	円	

解答 <44> ページ

問題 7-4

◀解答欄▶

〔設問1〕 「工事原価計算表」 の作成

工事原価計算表

平成×1年5月次

(単位：円)

	No. 501	No. 502	No. 503	No. 504	合 計
月初未成工事原価	()	()	()	()	()
当月発生工事原価	()	()	()	()	()
I. 材 料 費					
(1) A 材 料 費	()	()	()	()	()
(2) B 材 料 費	()	()	()	()	()
(3) 仮設材料費	()	()	()	()	()
[材料費計]	()	()	()	()	()
II. 労 務 費					
(1) 熟練作業員	()	()	()	()	()
(2) 非熟練作業員	()	()	()	()	()
[労務費計]	()	()	()	()	()
III. 外 注 費					
(1) X 作 業 費	346,400	897,000	768,400	246,900	2,258,700
(2) Y 作 業 費	289,700	666,600	564,000	186,700	1,707,000
[外注費計]	636,100	1,563,600	1,332,400	433,600	3,965,700
IV. 経 費					
(1) 直接発生経費	()	()	()	()	()
(2) 機械部門費	()	()	()	()	()
(3) 車両部門費	()	()	()	()	()
[経費計]	()	()	()	()	()
当月完成工事原価	()	()	()	()	()
月末未成工事原価	()	()	()	()	()

〔設問2〕 「完成工事原価報告書」 の作成

完成工事原価報告書 (単位：円)

I 材料費

II 労務費

(うち労務外注費) ()

III 外注費

IV 経費

(うち人件費) ()

合計

〔設問3〕 総消費価格差異およびNo.502, No.503 工事に関する消費量差異の算定

摘 要	金 額	記 号
総消費価格差異	円	
消費量差異 (No.502)	円	
消費量差異 (No.503)	円	

☞ 解答 <48> ページ

問題 7-5

◀解答欄▶

〔設問1〕「工事原価計算表」の作成

工事原価計算表

平成×1年6月次

(単位：円)

	No. 601	No. 602	No. 603	No. 604	合計
月初未成工事原価	()	()	()	()	()
当月発生工事原価	()	()	()	()	()
I. 材料費					
(1) 甲材料費	()	()	()	()	()
(2) 乙材料費	()	()	()	()	()
(3) 仮設材料費	()	()	()	()	()
[材料費計]	()	()	()	()	()
II. 労務費					
(1) 熟練作業員	()	()	()	()	()
(2) 非熟練作業員	()	()	()	()	()
[労務費計]	()	()	()	()	()
III. 外注費					
(1) A工事費	153,900	210,600	105,300	178,200	648,000
(2) B工事費	378,000	399,000	168,000	420,000	1,365,000
[外注費計]	531,900	609,600	273,300	598,200	2,013,000
IV. 経費					
(1) 直接発生経費	()	()	()	()	()
(2) 仕上部門費	()	()	()	()	()
(3) 共通発生経費	()	()	()	()	()
[経費計]	()	()	()	()	()
当月完成工事原価	()	()	()	()	()
月末未成工事原価	()	()	()	()	()

〔設問2〕「完成工事原価報告書」の作成

完成工事原価報告書 (単位：円)

- I 材料費
- II 労務費
 (うち労務外注費) ()
- III 外注費
- IV 経費
 (うち人件費) ()
- 合計

問題 10-1

◀解答欄▶

(1) 平均法

月末仕掛品原価	<input type="text"/>	円
完成品原価	<input type="text"/>	円

完成品単位原価@ 円

(2) 先入先出法

月末仕掛品原価	<input type="text"/>	円
完成品原価	<input type="text"/>	円

完成品単位原価@ 円

☞ 解答 <56> ページ

問題 10-2

◀解答欄▶

[設問1]

月末仕掛品原価	<input type="text"/>	円
完成品原価	<input type="text"/>	円

完成品単位原価@ 円

[設問2]

月末仕掛品原価	<input type="text"/>	円
完成品原価	<input type="text"/>	円

完成品単位原価@ 円

[設問3]

月末仕掛品原価	<input type="text"/>	円
完成品原価	<input type="text"/>	円

完成品単位原価@ 円

☞ 解答 <58> ページ

問題 10-3

◀解答欄▶

	完成品原価	月末仕掛品原価
① 総合原価計算	円	円
② 個別原価計算	円	円

☞ 解答 <60> ページ

問題 10-4

◀解答欄▶

勘定科目	前期繰越高
仕掛品	円
製品	円

☞ 解答 <62> ページ

問題 10-5

◀解答欄▶

[設問1]

(単位：個，円)

摘要	原料費		加工費		合計
	数量	金額	換算量	金額	
期首仕掛品					
当期投入					
計					
期末仕掛品					
完成品					
単位原価	—		—		

振替差異 _____ 円 ()

[設問2]

(単位：個，円)

摘要	前工程費		加工費		合計
	数量	金額	換算量	金額	
当期投入					
期末仕掛品					
差引					
期首仕掛品					
完成品					
単位原価	—		—		

振替差異 _____ 円 ()

〔設問3〕

(単位：個，円)

摘 要	前工程費		加工費		合 計
	数 量	金 額	換算量	金 額	
当期投入					
期末仕掛品					
差 引					
期首仕掛品					
完 成 品					
単 位 原 価	—		—		

☞ 解答 〈63〉 ページ

問題 11-1

◀ 解答欄 ▶

(単位：千円)

完成品原価	A	
	B	
	C	
期末仕掛品原価		

☞ 解答 〈64〉 ページ

問題 11-2

◀ 解答欄 ▶

〔設問1〕

(単位：円)

	A級品	B級品
完 成 品 原 価		
完 成 品 単 位 原 価		
月 末 仕 掛 品 原 価		

〔設問2〕

(単位：円)

	A級品	B級品
完 成 品 原 価		
完 成 品 単 位 原 価		
月 末 仕 掛 品 原 価		

☞ 解答 〈65〉 ページ

問題 11-3

◀解答欄▶

(単位：円)

摘 要	X 製 品		Y 製 品	
	材 料 費	加 工 費	材 料 費	加 工 費
月初仕掛品原価	1 0 0 , 8 0 0	2 5 , 0 2 0	9 4 , 5 0 0	2 1 , 9 0 0
当月製造費用	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
合 計	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
月末仕掛品原価	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
当月完成品原価	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

☞ 解答 <68> ページ

問題 11-4

◀解答欄▶

☞ 解答 <70> ページ

問題 11-5

◀解答欄▶

	連 産 品	等 級 製 品
生産形態		
生産量比率		
等価係数		
業 種		

☞ 解答 〈70〉 ページ

問題 11-6

◀解答欄▶

	完成品原価	単 位 原 価
X 製 品	円	円
Y 製 品	円	円

☞ 解答 〈71〉 ページ

問題 11-7

◀解答欄▶

製品名	(1) 生産量基準 (円)	(2) 正常市価基準 (円)
A		
B		
C		

☞ 解答 〈71〉 ページ

問題 13-1

◀解答欄▶

	原 価 差 異	金 額	記 号
〔設問1〕	材料受入価格差異	円	
〔設問2〕	数 量 差 異	円	

☞ 解答 <75> ページ

問題 13-2

◀解答欄▶

〔問1〕

車両部門予算表

平成×2年1月

(単位：円)

摘 要	予算額	配賦基準	車 両 X	車 両 Y
個 別 費	1,057,490		686,480	371,010
共 通 費				
消耗品費	166,950	車庫の重量	<input type="text"/>	<input type="text"/>
油脂関係費	80,160	予定走行距離	<input type="text"/>	<input type="text"/>
福利厚生費	63,000	関係人員数	<input type="text"/>	<input type="text"/>
雑 費	48,700	均 分	<input type="text"/>	<input type="text"/>
共通費計	358,810		<input type="text"/>	<input type="text"/>
合 計	1,416,300		<input type="text"/>	<input type="text"/>
予定走行距離			<input type="text"/> km	<input type="text"/> km
車両費率			@ <input type="text"/>	@ <input type="text"/>

〔問2〕

工 事 原 価 計 算 表

平成×2年1月次

(単位：円)

工事番号 摘 要	No.15	No.16	No.17	No.18	合 計
月初未成工事原価			—	—	
当月発生工事原価					
1. 材料費					
(1) TH材料費					
(2) KK材料費					
(3) 仮設材料費					
[材料費計]					
2. 労務費					
MUSET作業費					
3. 外 注 費	19,570	287,030	358,400	35,730	700,730
4. 経 費					
(1) 機械部門費					
(2) 車両部門費					
(3) その他の経費	750	3,720	8,530	5,320	18,320
[経費計]					
当月完成工事原価				—	
月末未成工事原価	—	—	—		

〔問3〕

総消費価格差異 円 記号(AまたはB)

No.16工事消費量差異 円 記号(AまたはB)

No.17工事消費量差異 円 記号(AまたはB)

☞ 解答 <76> ページ

問題 13-3

◀解答欄▶

	金額	記号
作業時間差異	円	
賃率差異	円	

☞解答〈80〉ページ

問題 13-4

◀解答欄▶

	① 標準配賦額	② 配賦差異	
	金額	金額	記号
〔問1〕	円	円	
〔問2〕	円	円	
〔問3〕	円	円	

	③ 予算差異		③ 操業度差異		③ 能率差異	
	金額	記号	金額	記号	金額	記号
〔問1〕	円		円		円	
〔問2〕	円		円		円	
〔問3〕	円		円		円	

☞解答〈81〉ページ