

○ 地質、土質調査業務市場単価について（平成15年 3 月28日付け14農振第2703号農村振興局長通知）新旧対照表

（下線部は改正部分）

改 正 後				現 行			
別 紙				別 紙			
地質、土質調査業務市場単価				地質、土質調査業務市場単価			
1 [略]				1 [略]			
2 直接調査費				2 直接調査費			
2－1・2－2 [略]				2－1・2－2 [略]			
2－3 サウンディング及び原位置試験				2－3 サウンディング及び原位置試験			
(1)～(4) [略]				(1)～(4) [略]			
(5) 日当たり作業量				(5) 日当たり作業量			
日当たり作業量は、次表を標準とする。				日当たり作業量は、次表を標準とする。			
(表 2－18) 日当たり作業量				(表 2－18) 日当たり作業量			
種 別 ・ 規 格		単位	日当たり 作業量	種 別 ・ 規 格		単位	日当たり 作業量
標 準 貫 入 試 験	粘性土・シルト	回	<u>16.0</u>	標 準 貫 入 試 験	粘性土・シルト	回	<u>12.0</u>
	砂・砂質土	〃	<u>14.0</u>		砂・砂質土	〃	<u>10.0</u>
	礫混じり土砂	〃	<u>11.0</u>		礫混じり土砂	〃	<u>8.0</u>
	玉石混じり土砂	〃	<u>9.0</u>		玉石混じり土砂	〃	<u>7.0</u>
	固結シルト・固結粘土	〃	<u>12.0</u>		固結シルト・固結粘土	〃	<u>7.0</u>
	軟岩	〃	<u>11.0</u>		軟岩	〃	<u>7.0</u>
孔 内 載 荷 試 験 (プ レ ッ シ ャ ー メ ー タ 試 験 ・ ボ ア ホ ー ル ジ ャ ッ キ 試 験)	[略]	[略]	[略]	孔 内 載 荷 試 験 (プ レ ッ シ ャ ー メ ー タ 試 験 ・ ボ ア ホ ー ル ジ ャ ッ キ 試 験)	[略]	[略]	[略]
	[略]	[略]	[略]		[略]	[略]	[略]
	[略]	[略]	[略]		[略]	[略]	[略]
現 場 透 水 試 験	[略]	[略]	[略]	現 場 透 水 試 験	[略]	[略]	[略]
	[略]	[略]	[略]		[略]	[略]	[略]
	[略]	[略]	[略]		[略]	[略]	[略]
	[略]	[略]	[略]		[略]	[略]	[略]
	[略]	[略]	[略]		[略]	[略]	[略]
スクリーウエイト貫入試験 (旧スウェーデン式サウンディング試験)	[略]	[略]	[略]	スクリーウエイト貫入試験 (旧スウェーデン式サウンディング試験)	[略]	[略]	[略]
機 械 式 コ ー ン (オランダ式二重管コーン)貫入試験	[略]	[略]	[略]	機 械 式 コ ー ン (オランダ式二重管コーン)貫入試験	[略]	[略]	[略]
ポ ー タ ブ ル コ ー ン 貫 入 試 験	[略]	[略]	[略]	ポ ー タ ブ ル コ ー ン 貫 入 試 験	[略]	[略]	[略]
	[略]	[略]	[略]		[略]	[略]	[略]
(注) 工期算定等にあたっては、作業条件による補正は行わない。				(注) 工期算定等にあたっては、作業条件による補正は行わない。			
3 間接調査費				3 間接調査費			
3－1・3－2 [略]				3－1・3－2 [略]			

改正後

3－3 その他

(1) [略]

(2) 編成人員

1 業務あるいは1 箇所当たりの編成人員は次表を標準とする。

(表 3－16) 編成人員

	地質調査技師	主任地質調査員	地 質 調 査 員
準備及び跡片付け	[略]	[略]	[略]
搬入路伐採等		[略]	[略]
環境保全（仮囲い）		[略]	[略]
調査孔閉塞		1.0	1.0

(3)・(4) [略]

(5) 日当たり作業量

日当たり作業量は、次表を標準とする。

(表 3－20) その他間接調査費

種 別 ・ 規 格		単位	日当たり作業量
準備及び跡片付け		[略]	[略]
搬入路伐採等		[略]	223.0
環境保全	仮囲い	箇所	8.0
調査孔閉塞		//	9.0

4・5 [略]

現行

3－3 その他

(1) [略]

(2) 編成人員

1 業務あるいは1 箇所当たりの編成人員は次表を標準とする。

(表 3－16) 編成人員

	地質調査技師	主任地質調査員	地 質 調 査 員
準備及び跡片付け	[略]	[略]	[略]
搬入路伐採等		[略]	[略]
環境保全（仮囲い）		[略]	[略]
[新設]	[新設]	[新設]	[新設]

(3)・(4) [略]

(5) 日当たり作業量

日当たり作業量は、次表を標準とする。

(表 3－20) その他間接調査費

種 別 ・ 規 格		単位	日当たり作業量
準備及び跡片付け		[略]	[略]
搬入路伐採等		[略]	166.0
環境保全	仮囲い	箇所	2.0
[新設]		[新設]	[新設]

4・5 [略]

○ 測量業務標準歩掛について（平成13年 3 月29日付け 12農振第1973号農林水産省農村振興局長通知）新旧対照表

（下線部は改正部分）

改 正 後				現 行			
別 紙				別 紙			
測量業務標準歩掛				測量業務標準歩掛			
1 [略]				1 [略]			
2 基準点測量				2 基準点測量			
2－1 基準点測量				2－1 基準点測量			
[略]				[略]			
2－1－1 1級基準点測量				2－1－1 1級基準点測量			
本歩掛の適用範囲は、新点 50 点以下とする。				本歩掛の適用範囲は、新点 50 点以下とする。			
標準作業量		新設点 5 点		標準作業量		新設点 5 点	
作業条件		平地、耕地		作業条件		平地、耕地	
直接人件費 [略]				直接人件費 [略]			
機械経費、通信運搬費等、材料費				機械経費、通信運搬費等、材料費			
費 目		直接人件費に対する割合		費 目		直接人件費に対する割合	
機械経費		12.0 %		機械経費		11.5 %	
通信運搬費等		[略]		通信運搬費等		[略]	
材料費		[略]		材料費		[略]	
(注) [略]				(注) [略]			
(参考) [略]				(参考) [略]			
2－1－2 2級基準点測量				2－1－2 2級基準点測量			
本歩掛の適用範囲は、新点 35 点以下とする。				本歩掛の適用範囲は、新点 35 点以下とする。			
標準作業量		新設点 10 点		標準作業量		新設点 10 点	
作業条件		平地、耕地		作業条件		平地、耕地	
直接人件費 [略]				直接人件費 [略]			
機械経費、通信運搬費等、材料費				機械経費、通信運搬費等、材料費			
費 目		直接人件費に対する割合		費 目		直接人件費に対する割合	
		備 考				備 考	

改 正 後									
	伐採あり	伐採なし							
機械経費	[略]	[略]							
通信運搬費等	5.5 %	[略]							
材料費	[略]	2.0 %							
(注) [略]									
(参考) [略]									
2－1－3 3級基準点測量									
本歩掛の適用範囲は、新点 80 点以下とする。									
<table><tr><td>標準作業量</td><td>新設点 20 点</td><td>作業条件</td><td colspan="2">平地、耕地</td></tr></table>					標準作業量	新設点 20 点	作業条件	平地、耕地	
標準作業量	新設点 20 点	作業条件	平地、耕地						
直接人件費 [略]									
機械経費、通信運搬費等、材料費									
費 目	直接人件費に対する割合				備 考				
	伐採あり		伐採なし						
	永久標識設置あり	永久標識設置なし	永久標識設置あり	永久標識設置なし					
機械経費	[略]	[略]	[略]	[略]					
通信運搬費等	3.5 %	3.5 %	[略]	[略]					
材料費	[略]	[略]	[略]	[略]					
(注) [略]									
(参考) [略]									
2－1－4 4級基準点測量									
本歩掛の適用範囲は、新点 170 点以下とする。									
<table><tr><td>標準作業量</td><td>新設点 35 点</td><td>作業条件</td><td colspan="2">平地、耕地</td></tr></table>					標準作業量	新設点 35 点	作業条件	平地、耕地	
標準作業量	新設点 35 点	作業条件	平地、耕地						
直接人件費 [略]									
機械経費、通信運搬費等、材料費									
費 目	直接人件費に対する割合				備 考				

現 行									
	伐採あり	伐採なし							
機械経費	[略]	[略]							
通信運搬費等	6.5 %	[略]							
材料費	[略]	2.5 %							
(注) [略]									
(参考) [略]									
2－1－3 3級基準点測量									
本歩掛の適用範囲は、新点 80 点以下とする。									
<table><tr><td>標準作業量</td><td>新設点 20 点</td><td>作業条件</td><td colspan="2">平地、耕地</td></tr></table>					標準作業量	新設点 20 点	作業条件	平地、耕地	
標準作業量	新設点 20 点	作業条件	平地、耕地						
直接人件費 [略]									
機械経費、通信運搬費等、材料費									
費 目	直接人件費に対する割合				備 考				
	伐採あり		伐採なし						
	永久標識設置あり	永久標識設置なし	永久標識設置あり	永久標識設置なし					
機械経費	[略]	[略]	[略]	[略]					
通信運搬費等	4.0 %	4.0 %	[略]	[略]					
材料費	[略]	[略]	[略]	[略]					
(注) [略]									
(参考) [略]									
2－1－4 4級基準点測量									
本歩掛の適用範囲は、新点 170 点以下とする。									
<table><tr><td>標準作業量</td><td>新設点 35 点</td><td>作業条件</td><td colspan="2">平地、耕地</td></tr></table>					標準作業量	新設点 35 点	作業条件	平地、耕地	
標準作業量	新設点 35 点	作業条件	平地、耕地						
直接人件費 [略]									
機械経費、通信運搬費等、材料費									
費 目	直接人件費に対する割合				備 考				

改 正 後			
	伐採あり	伐採なし	
機械経費	[略]	[略]	
通信運搬費等	<u>6.5 %</u>	[略]	
材料費	[略]	<u>2.0 %</u>	
(注) [略]			
(参考) [略]			
2－1－5 地上埋設（上面舗装）			
本歩掛の適用範囲は、新点 80 点以下とする。			
	標準作業量	新設点 10 点	作業条件 平地、耕地
直接人件費 [略]			
機械経費、通信運搬費等、材料費			
費 目	直接人件費に対する割合		備 考
機械経費	[略]		
通信運搬費等	<u>2.5 %</u>		
材料費	<u>14.5 %</u>		
(注) [略]			
(参考) [略]			
2－1－6 3 級、4 級基準点埋設			
	標準作業量	新設点 10 点	作業条件 平地、耕地
直接人件費 [略]			
機械経費、通信運搬費等、材料費			
費 目	直接人件費に対する割合		備 考
機械経費	[略]		
通信運搬費等	[略]		
材料費	<u>11.0 %</u>		
(注) [略]			

現 行			
	伐採あり	伐採なし	
機械経費	[略]	[略]	
通信運搬費等	<u>7.0 %</u>	[略]	
材料費	[略]	<u>2.5 %</u>	
(注) [略]			
(参考) [略]			
2－1－5 地上埋設（上面舗装）			
本歩掛の適用範囲は、新点 80 点以下とする。			
	標準作業量	新設点 10 点	作業条件 平地、耕地
直接人件費 [略]			
機械経費、通信運搬費等、材料費			
費 目	直接人件費に対する割合		備 考
機械経費	[略]		
通信運搬費等	<u>3.0 %</u>		
材料費	<u>16.0 %</u>		
(注) [略]			
(参考) [略]			
2－1－6 3 級、4 級基準点埋設			
	標準作業量	新設点 10 点	作業条件 平地、耕地
直接人件費 [略]			
機械経費、通信運搬費等、材料費			
費 目	直接人件費に対する割合		備 考
機械経費	[略]		
通信運搬費等	[略]		
材料費	<u>10.5 %</u>		
(注) [略]			

改 正 後				現 行			
(参考) [略]				(参考) [略]			
2－1－7 [略]				2－1－7 [略]			
2－2 水準測量 [略]				2－2 水準測量 [略]			
2－2－1 1級水準測量（レベル等による） 本歩掛の適用範囲は、1級水準測量 700km 以下とする。				2－2－1 1級水準測量（レベル等による） 本歩掛の適用範囲は、1級水準測量 700km 以下とする。			
標準作業量		100km	作業条件	標準作業量		100km	作業条件
			道路上、平地、市街地乙				道路上、平地、市街地乙
直接人件費 [略]				直接人件費 [略]			
機械経費、通信運搬費等、材料費				機械経費、通信運搬費等、材料費			
費 目		直接人件費に対する割合		費 目		直接人件費に対する割合	
機械経費		9.0 %		機械経費		9.5 %	
通信運搬費等		[略]		通信運搬費等		[略]	
材料費		[略]		材料費		[略]	
(注) [略]				(注) [略]			
(参考) [略]				(参考) [略]			
2－2－2 2級水準測量（レベル等による） 本歩掛の適用範囲は、2級水準測量 100km 以下とする。				2－2－2 2級水準測量（レベル等による） 本歩掛の適用範囲は、2級水準測量 100km 以下とする。			
標準作業量		30km	作業条件	標準作業量		30km	作業条件
			道路上、平地、市街地乙				道路上、平地、市街地乙
直接人件費 [略]				直接人件費 [略]			
機械経費、通信運搬費等、材料費				機械経費、通信運搬費等、材料費			
費 目		直接人件費に対する割合		費 目		直接人件費に対する割合	
機械経費		5.5 %		機械経費		6.0 %	
通信運搬費等		[略]		通信運搬費等		[略]	
材料費		[略]		材料費		[略]	
(注) [略]				(注) [略]			

改 正 後				現 行			
(参考) [略]				(参考) [略]			
2－2－3 3級水準測量（レベル等による）				2－2－3 3級水準測量（レベル等による）			
本歩掛の適用範囲は、3級水準測量 50km 以下とする。				本歩掛の適用範囲は、3級水準測量 50km 以下とする。			
標準作業量		5km	作業条件	標準作業量		5km	作業条件
			道路上、平地、市街地乙				道路上、平地、市街地乙
直接人件費 [略]				直接人件費 [略]			
機械経費、通信運搬費等、材料費				機械経費、通信運搬費等、材料費			
費 目		直接人件費に対する割合		費 目		直接人件費に対する割合	
機械経費		3.0 %		機械経費		3.5 %	
通信運搬費等		[略]		通信運搬費等		[略]	
材料費		[略]		材料費		[略]	
(注) [略]				(注) [略]			
(参考) [略]				(参考) [略]			
2－2－4 [略]				2－2－4 [略]			
2－2－5 水準点設置（永久標識）				2－2－5 水準点設置（永久標識）			
本歩掛の適用範囲は、新点 65 点以下とする。				本歩掛の適用範囲は、新点 65 点以下とする。			
標準作業量		8 点	作業条件	標準作業量		8 点	作業条件
			－				－
直接人件費 [略]				直接人件費 [略]			
機械経費、通信運搬費等、材料費				機械経費、通信運搬費等、材料費			
費 目		直接人件費に対する割合		費 目		直接人件費に対する割合	
機械経費		[略]		機械経費		[略]	
通信運搬費等		[略]		通信運搬費等		[略]	
材料費		18.0 %		材料費		19.0 %	
(注) [略]				(注) [略]			
(参考) [略]				(参考) [略]			
2－2－6 水準点設置（永久標識以外）				2－2－6 水準点設置（永久標識以外）			

改 正 後				現 行											
本歩掛の適用範囲は、新点 20 点以下とする。				本歩掛の適用範囲は、新点 20 点以下とする。											
<table><tr><td>標準作業量</td><td>6 点</td><td>作業条件</td><td>—</td></tr></table>				標準作業量	6 点	作業条件	—	<table><tr><td>標準作業量</td><td>6 点</td><td>作業条件</td><td>—</td></tr></table>				標準作業量	6 点	作業条件	—
標準作業量	6 点	作業条件	—												
標準作業量	6 点	作業条件	—												
直接人件費 [略]				直接人件費 [略]											
機械経費、通信運搬費等、材料費				機械経費、通信運搬費等、材料費											
費 目		直接人件費に対する割合	備 考	費 目		直接人件費に対する割合	備 考								
機械経費		[略]		機械経費		[略]									
通信運搬費等		[略]		通信運搬費等		[略]									
材料費		<u>2.5 %</u>		材料費		<u>3.0 %</u>									
(注) [略]				(注) [略]											
(参考) [略]				(参考) [略]											
2－2－7 [略]				2－2－7 [略]											
3 路線測量				3 路線測量											
3－1 [略]				3－1 [略]											
3－2 現地踏査				3－2 現地踏査											
<table><tr><td>標準作業量</td><td>1km</td><td>作業条件</td><td>平地、耕地</td></tr></table>				標準作業量	1km	作業条件	平地、耕地	<table><tr><td>標準作業量</td><td>1km</td><td>作業条件</td><td>平地、耕地</td></tr></table>				標準作業量	1km	作業条件	平地、耕地
標準作業量	1km	作業条件	平地、耕地												
標準作業量	1km	作業条件	平地、耕地												
直接人件費 [略]				直接人件費 [略]											
機械経費、通信運搬費等、材料費				機械経費、通信運搬費等、材料費											
費 目		直接人件費に対する割合	備 考	費 目		直接人件費に対する割合	備 考								
機械経費		<u>1.5 %</u>		機械経費		<u>2.0 %</u>									
通信運搬費等		[略]		通信運搬費等		[略]									
材料費		<u>6.5 %</u>		材料費		<u>7.0 %</u>									
(注) [略]				(注) [略]											
(参考) [略]				(参考) [略]											
3－3 線形決定				3－3 線形決定											

改 正 後				現 行											
<table><tr><td>標準作業量</td><td>1km</td><td>作業条件</td><td>平地、耕地</td></tr></table>				標準作業量	1km	作業条件	平地、耕地	<table><tr><td>標準作業量</td><td>1km</td><td>作業条件</td><td>平地、耕地</td></tr></table>				標準作業量	1km	作業条件	平地、耕地
標準作業量	1km	作業条件	平地、耕地												
標準作業量	1km	作業条件	平地、耕地												
直接人件費　　〔略〕				直接人件費　　〔略〕											
機械経費、通信運搬費等、材料費				機械経費、通信運搬費等、材料費											
費　　目		直接人件費に対する割合	備　　考	費　　目		直接人件費に対する割合	備　　考								
機械経費		<u>0.5 %</u>		機械経費		<u>1.0 %</u>									
通信運搬費等		〔略〕		通信運搬費等		〔略〕									
材料費		〔略〕		材料費		〔略〕									
（注）　　〔略〕				（注）　　〔略〕											
（参考）　〔略〕				（参考）　〔略〕											
3－4　　I P 設置測量				3－4　　I P 設置測量											
<table><tr><td>標準作業量</td><td>1km</td><td>作業条件</td><td>平地、耕地、クロソイド曲線 1 ヶ所</td></tr></table>				標準作業量	1km	作業条件	平地、耕地、クロソイド曲線 1 ヶ所	<table><tr><td>標準作業量</td><td>1km</td><td>作業条件</td><td>平地、耕地、クロソイド曲線 1 ヶ所</td></tr></table>				標準作業量	1km	作業条件	平地、耕地、クロソイド曲線 1 ヶ所
標準作業量	1km	作業条件	平地、耕地、クロソイド曲線 1 ヶ所												
標準作業量	1km	作業条件	平地、耕地、クロソイド曲線 1 ヶ所												
直接人件費　　〔略〕				直接人件費　　〔略〕											
機械経費、通信運搬費等、材料費				機械経費、通信運搬費等、材料費											
費　　目		直接人件費に対する割合	備　　考	費　　目		直接人件費に対する割合	備　　考								
機械経費		<u>4.0 %</u>		機械経費		<u>3.5 %</u>									
通信運搬費等		〔略〕		通信運搬費等		〔略〕									
材料費		〔略〕		材料費		〔略〕									
（注）　　〔略〕				（注）　　〔略〕											
（参考）　〔略〕				（参考）　〔略〕											
3－5　　中心線測量				3－5　　中心線測量											
<table><tr><td>標準作業量</td><td>1 km</td><td>作業条件</td><td>平地、耕地、クロソイド曲線 1 ヶ所 測点間隔 20m</td></tr></table>				標準作業量	1 km	作業条件	平地、耕地、クロソイド曲線 1 ヶ所 測点間隔 20m	<table><tr><td>標準作業量</td><td>1 km</td><td>作業条件</td><td>平地、耕地、クロソイド曲線 1 ヶ所 測点間隔 20m</td></tr></table>				標準作業量	1 km	作業条件	平地、耕地、クロソイド曲線 1 ヶ所 測点間隔 20m
標準作業量	1 km	作業条件	平地、耕地、クロソイド曲線 1 ヶ所 測点間隔 20m												
標準作業量	1 km	作業条件	平地、耕地、クロソイド曲線 1 ヶ所 測点間隔 20m												
直接人件費　　〔略〕				直接人件費　　〔略〕											
機械経費、通信運搬費等、材料費				機械経費、通信運搬費等、材料費											

改 正 後			
費 目	直接人件費に対する割合	備 考	
機械経費	[略]		
通信運搬費等	[略]		
材料費	5.5 %		
(注) [略]			
(参考) [略]			
3－6・3－7 [略]			
3－8 横断測量			
標準作業量	1km	作業条件	平地、耕地、クロソイド曲線 1ヶ所 測点間隔 20m
直接人件費 [略]			
機械経費、通信運搬費等、材料費			
費 目	直接人件費に対する割合	備 考	
機械経費	[略]		
通信運搬費等	[略]		
材料費	2.5 %		
(注) [略]			
(参考) [略]			
3－9 用地幅杭設置測量			
標準作業量	1km	作業条件	平地、耕地、往復 測点間隔 20m、全幅 50m
直接人件費 [略]			
機械経費、通信運搬費等、材料費			
費 目	直接人件費に対する割合	備 考	
機械経費	[略]		
通信運搬費等	[略]		

現 行			
費 目	直接人件費に対する割合	備 考	
機械経費	[略]		
通信運搬費等	[略]		
材料費	6.0 %		
(注) [略]			
(参考) [略]			
3－6・3－7 [略]			
3－8 横断測量			
標準作業量	1km	作業条件	平地、耕地、クロソイド曲線 1ヶ所 測点間隔 20m
直接人件費 [略]			
機械経費、通信運搬費等、材料費			
費 目	直接人件費に対する割合	備 考	
機械経費	[略]		
通信運搬費等	[略]		
材料費	3.0 %		
(注) [略]			
(参考) [略]			
3－9 用地幅杭設置測量			
標準作業量	1km	作業条件	平地、耕地、往復 測点間隔 20m、全幅 50m
直接人件費 [略]			
機械経費、通信運搬費等、材料費			
費 目	直接人件費に対する割合	備 考	
機械経費	[略]		
通信運搬費等	[略]		

改正後

材料費	6.0 %	
-----	-------	--

(注) [略]

(参考) [略]

3－10 伐採

標準作業量	1km	作業条件	平地、耕地
-------	-----	------	-------

直接人件費 [略]

機械経費、通信運搬費等、材料費

費 目	直接人件費に対する割合	備 考
機械経費	[略]	
通信運搬費等	[略]	
材料費	1.5 %	

(注) [略]

(参考) [略]

3－11 路線測量作業の変化率

路線測量作業の変化率は、（表 3－1）変化率適用表に示す各測量別の該当変化率を適用する。
作業量の増減については、標準作業量に対する比例計算による。

(表 3－1) 変化率適用表

区分 \ 種類	①地 形 (表 3－2)	②測点間隔 (表 3－3)	③測 点 幅 測点間隔 (表 3－4)	④交 通 量 (表 3－5)	⑤曲 線 数 (表 3－6)	変化率適用方法 測量単価＝標準単価× { 1 + (変 化 率 の 和) }
作業計画						
現地踏査	[略]			[略]		[略]
線形決定	[略]					[略]
I P 設置測量	[略]			[略]	[略]	[略]
中心線測量	[略]	[略]		[略]	[略]	[略]
仮 BM 設置測量	[略]					
縦断測量	[略]			[略]		[略]
横断測量	[略]		[略]	[略]	[略]	[略]

現行

材料費	6.5 %	
-----	-------	--

(注) [略]

(参考) [略]

3－10 伐採

標準作業量	1km	作業条件	平地、耕地
-------	-----	------	-------

直接人件費 [略]

機械経費、通信運搬費等、材料費

費 目	直接人件費に対する割合	備 考
機械経費	[略]	
通信運搬費等	[略]	
材料費	2.0 %	

(注) [略]

(参考) [略]

3－11 路線測量作業の変化率

路線測量作業の変化率は、（表 3－1）変化率適用表に示す各測量別の該当変化率を適用する。
作業量の増減については、標準作業量に対する比例計算による。

(表 3－1) 変化率適用表

区分 \ 種類	①地 形 (表 3－2)	②測点間隔 (表 3－3)	③測 点 幅 測点間隔 (表 3－4)	④交 通 量 (表 3－5)	⑤曲 線 数 (表 3－6)	変化率適用方法 測量単価＝標準単価× { 1 + (変 化 率 の 和) }
全体計画						
現地踏査	[略]			[略]		[略]
線形決定	[略]					[略]
I P 設置測量	[略]			[略]	[略]	[略]
中心線測量	[略]	[略]		[略]	[略]	[略]
仮 BM 設置測量	[略]					
縦断測量	[略]			[略]		[略]
横断測量	[略]		[略]	[略]	[略]	[略]

○ 設計業務標準歩掛について（平成13年 3 月29日付け12農振第1974号農村振興局長通知）新旧対照表

（下線部は改正部分）

改 正 後						現 行					
別 紙											
設計業務標準歩掛											
1 一般事項											
1－1・1－2 [略]											
1－3 その他											
業務の成果品質確保対策として実施する場合、標準配置人員は次表のとおりとする。											
(単位：人/回)											
区分	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	備考	区分	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	備考
業務確認会議	上記 1－2 の着手前打合せ時以外に開催する場合は、別途計上				業務着手時に、設計方針、条件等の確認を受発注者が一同に会して実施することにより、業務を円滑に推進する。	[新設]					
合同現地踏査	0.5		0.5		受発注者が合同で現地踏査行うことにより、設計条件や施工の留意点、関連事業の情報、設計方針の明確化等、情報共有を図る。	合同現地調査	0.5		0.5		[新設]
照査技術者による報告	0.5				業務の成果物納入時において、成果物のうち照査報告書については、照査を実施した照査技術者自身による報告を原則とする。	照査技術者による報告	0.5				[新設]
下記 URL 参照											
https://www.maff.go.jp/j/nousin/seko/pdf/gyoumu.pdf											
1－4～1－6 [略]											

別 紙											
設計業務標準歩掛											
1 一般事項											
1－1・1－2 [略]											
1－3 その他											
[新設]											
(単位：人/回)											
区分	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	備考	区分	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	備考
[新設]						[新設]					
合同現地踏査	0.5		0.5		受発注者が合同で現地踏査行うことにより、設計条件や施工の留意点、関連事業の情報、設計方針の明確化等、情報共有を図る。	合同現地調査	0.5		0.5		[新設]
照査技術者による報告	0.5				業務の成果物納入時において、成果物のうち照査報告書については、照査を実施した照査技術者自身による報告を原則とする。	照査技術者による報告	0.5				[新設]
[新設]											
1－4～1－6 [略]											

改正後										現行									
2 頭 首 工																			
(1) [略]																			
(2) 全体補正																			
ア [略]																			
イ 難易度補正																			
施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。																			
実施設計																			
設計内容					難易度補正					補正率									
土砂吐・洪水吐等附帯施設を有するもの					Ⅰ					1.00									
1 m ³ / s 以上のもの																			
構造が単純で規模が小さいもの					Ⅱ					0.92									
高度な技術力を要するもの ・河川協議を伴うもの					Ⅲ					1.08									
(3) [略]																			
【実施設計】		【2 頭首工】			歩 掛							特記事項及び補正							
作業項目		作業内容			技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員									
1 現地調査～ 13 点検取りま とめ		[略]																	
計					[略]														
【補正適用表】 [略]																			

2 頭 首 工																			
(1) [略]																			
(2) 全体補正																			
ア [略]																			
イ 難易度補正																			
施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。																			
実施設計																			
設計内容					[新設]					補正率									
土砂吐・洪水吐等附帯施設を有するもの					[新設]					1.00									
1 m ³ / s 以上のもの																			
構造が単純で規模が小さいもの					[新設]					0.92									
高度な技術力を要するもの ・河川協議を伴うもの					[新設]					1.08									
(3) [略]																			
【実施設計】		【2 頭首工】			歩 掛							特記事項及び補正							
作業項目		作業内容			技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員									
1 現地調査～ 13 点検取りま とめ		[略]																	
計					[略]														
【補正適用表】 [略]																			

改 正 後								現 行																																																																																																																																	
3 ポンプ場 (1) [略] (2) 全体補正 ア [略] イ 難易度補正 施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。 <table><thead><tr><th colspan="3">実施設計</th></tr><tr><th>設計内容</th><th>難易度補正</th><th>補正率</th></tr></thead><tbody><tr><td>普通の規模のもの</td><td>I</td><td>1.00</td></tr><tr><td>規模の小さいもの ・口径 350mm 以下の機場</td><td>II</td><td>0.92</td></tr><tr><td>規模の大きいもの ・口径 1,000mm を超える用水機場 ・口径 2,000mm を超える排水機場</td><td rowspan="2">III</td><td rowspan="2">1.08</td></tr><tr><td>高度な技術力を要するもの ・河川協議を伴うもの</td></tr></tbody></table> ウ 吐出量補正 本歩掛は、次表の吐出量の機場を標準としているので、吐出量が標準と異なる場合は、吐出量に応じて補正を行う。 <table><thead><tr><th>機 場 区 分</th><th>標 準 吐 出 量</th><th>吐出量区分 [I]</th><th>吐出量区分 [II]</th></tr></thead><tbody><tr><td>排 水 機 場</td><td>m³/s m³/s 3.0≦Q≦10.0</td><td>m³/s m³/s 1.0<Q<3.0</td><td>m³/s m³/s 10.0<Q<30.0</td></tr><tr><td>揚程が 20m未満の用水機場</td><td><u>m³/s m³/s</u> <u>3.0≦Q<10.0</u></td><td><u>m³/s m³/s</u> <u>1.0<Q<3.0</u></td><td>二</td></tr><tr><td>揚程が 20m以上の用水機場</td><td>m³/s m³/s 1.0≦Q≦3.0</td><td>m³/s m³/s 0.3<Q<1.0</td><td>m³/s m³/s 3.0<Q<10.0</td></tr><tr><td>補 正 率</td><td>1.0</td><td>0.7</td><td>1.3</td></tr></tbody></table> エ [略] (3) [略] <table><thead><tr><th>[実施設計]</th><th>【3 ポンプ場】</th><th colspan="6">歩 掛</th><th rowspan="2">特記事項及び補正</th></tr><tr><th>作業項目</th><th>作業内容</th><th>技師長</th><th>主任技師</th><th>技師 A</th><th>技師 B</th><th>技師 C</th><th>技術員</th></tr></thead><tbody><tr><td>1 現地調査～15 点検取りまとめ</td><td colspan="7">[略]</td></tr></tbody></table>								実施設計			設計内容	難易度補正	補正率	普通の規模のもの	I	1.00	規模の小さいもの ・口径 350mm 以下の機場	II	0.92	規模の大きいもの ・口径 1,000mm を超える用水機場 ・口径 2,000mm を超える排水機場	III	1.08	高度な技術力を要するもの ・河川協議を伴うもの	機 場 区 分	標 準 吐 出 量	吐出量区分 [I]	吐出量区分 [II]	排 水 機 場	m ³ /s m ³ /s 3.0≦Q≦10.0	m ³ /s m ³ /s 1.0<Q<3.0	m ³ /s m ³ /s 10.0<Q<30.0	揚程が 20m未満の用水機場	<u>m³/s m³/s</u> <u>3.0≦Q<10.0</u>	<u>m³/s m³/s</u> <u>1.0<Q<3.0</u>	二	揚程が 20m以上の用水機場	m ³ /s m ³ /s 1.0≦Q≦3.0	m ³ /s m ³ /s 0.3<Q<1.0	m ³ /s m ³ /s 3.0<Q<10.0	補 正 率	1.0	0.7	1.3	[実施設計]	【3 ポンプ場】	歩 掛						特記事項及び補正	作業項目	作業内容	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	1 現地調査～15 点検取りまとめ	[略]							3 ポンプ場 (1) [略] (2) 全体補正 ア [略] イ 難易度補正 施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。 <table><thead><tr><th colspan="3">実施設計</th></tr><tr><th>設計内容</th><th>[新設]</th><th>補正率</th></tr></thead><tbody><tr><td>普通の規模のもの</td><td>[新設]</td><td>1.00</td></tr><tr><td>規模の小さいもの ・口径 350mm 以下の機場</td><td>[新設]</td><td>0.92</td></tr><tr><td>規模の大きいもの ・口径 1,000mm を超える用水機場 ・口径 2,000mm を超える排水機場</td><td rowspan="2">[新設]</td><td rowspan="2">1.08</td></tr><tr><td>高度な技術力を要するもの ・河川協議を伴うもの</td></tr></tbody></table> ウ 吐出量補正 本歩掛は、次表の吐出量の機場を標準としているので、吐出量が標準と異なる場合は、吐出量に応じて補正を行う。 <table><thead><tr><th>機 場 区 分</th><th>標 準 吐 出 量</th><th>吐出量区分 [I]</th><th>吐出量区分 [II]</th></tr></thead><tbody><tr><td>排 水 機 場 <u>又 は</u> <u>揚程が 20m未満の用水機場</u></td><td>m³/s m³/s 3.0≦Q≦10.0</td><td>m³/s m³/s 1.0<Q<3.0</td><td>m³/s m³/s <u>※</u>10.0<Q<30.0</td></tr><tr><td>[新設]</td><td>[新設]</td><td>[新設]</td><td>[新設]</td></tr><tr><td>揚程が 20m以上の用水機場</td><td>m³/s m³/s 1.0≦Q≦3.0</td><td>m³/s m³/s 0.3<Q<1.0</td><td>m³/s m³/s 3.0<Q<10.0</td></tr><tr><td>補 正 率</td><td>1.0</td><td>0.7</td><td>1.3</td></tr></tbody></table> エ [略] (3) [略] <table><thead><tr><th>[実施設計]</th><th>【3 ポンプ場】</th><th colspan="6">歩 掛</th><th rowspan="2">特記事項及び補正</th></tr><tr><th>作業項目</th><th>作業内容</th><th>技師長</th><th>主任技師</th><th>技師 A</th><th>技師 B</th><th>技師 C</th><th>技術員</th></tr></thead><tbody><tr><td>1 現地調査～15 点検取りまとめ</td><td colspan="7">[略]</td></tr></tbody></table>								実施設計			設計内容	[新設]	補正率	普通の規模のもの	[新設]	1.00	規模の小さいもの ・口径 350mm 以下の機場	[新設]	0.92	規模の大きいもの ・口径 1,000mm を超える用水機場 ・口径 2,000mm を超える排水機場	[新設]	1.08	高度な技術力を要するもの ・河川協議を伴うもの	機 場 区 分	標 準 吐 出 量	吐出量区分 [I]	吐出量区分 [II]	排 水 機 場 <u>又 は</u> <u>揚程が 20m未満の用水機場</u>	m ³ /s m ³ /s 3.0≦Q≦10.0	m ³ /s m ³ /s 1.0<Q<3.0	m ³ /s m ³ /s <u>※</u> 10.0<Q<30.0	[新設]	[新設]	[新設]	[新設]	揚程が 20m以上の用水機場	m ³ /s m ³ /s 1.0≦Q≦3.0	m ³ /s m ³ /s 0.3<Q<1.0	m ³ /s m ³ /s 3.0<Q<10.0	補 正 率	1.0	0.7	1.3	[実施設計]	【3 ポンプ場】	歩 掛						特記事項及び補正	作業項目	作業内容	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	1 現地調査～15 点検取りまとめ	[略]						
実施設計																																																																																																																																									
設計内容	難易度補正	補正率																																																																																																																																							
普通の規模のもの	I	1.00																																																																																																																																							
規模の小さいもの ・口径 350mm 以下の機場	II	0.92																																																																																																																																							
規模の大きいもの ・口径 1,000mm を超える用水機場 ・口径 2,000mm を超える排水機場	III	1.08																																																																																																																																							
高度な技術力を要するもの ・河川協議を伴うもの																																																																																																																																									
機 場 区 分	標 準 吐 出 量	吐出量区分 [I]	吐出量区分 [II]																																																																																																																																						
排 水 機 場	m ³ /s m ³ /s 3.0≦Q≦10.0	m ³ /s m ³ /s 1.0<Q<3.0	m ³ /s m ³ /s 10.0<Q<30.0																																																																																																																																						
揚程が 20m未満の用水機場	<u>m³/s m³/s</u> <u>3.0≦Q<10.0</u>	<u>m³/s m³/s</u> <u>1.0<Q<3.0</u>	二																																																																																																																																						
揚程が 20m以上の用水機場	m ³ /s m ³ /s 1.0≦Q≦3.0	m ³ /s m ³ /s 0.3<Q<1.0	m ³ /s m ³ /s 3.0<Q<10.0																																																																																																																																						
補 正 率	1.0	0.7	1.3																																																																																																																																						
[実施設計]	【3 ポンプ場】	歩 掛						特記事項及び補正																																																																																																																																	
作業項目	作業内容	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員																																																																																																																																		
1 現地調査～15 点検取りまとめ	[略]																																																																																																																																								
実施設計																																																																																																																																									
設計内容	[新設]	補正率																																																																																																																																							
普通の規模のもの	[新設]	1.00																																																																																																																																							
規模の小さいもの ・口径 350mm 以下の機場	[新設]	0.92																																																																																																																																							
規模の大きいもの ・口径 1,000mm を超える用水機場 ・口径 2,000mm を超える排水機場	[新設]	1.08																																																																																																																																							
高度な技術力を要するもの ・河川協議を伴うもの																																																																																																																																									
機 場 区 分	標 準 吐 出 量	吐出量区分 [I]	吐出量区分 [II]																																																																																																																																						
排 水 機 場 <u>又 は</u> <u>揚程が 20m未満の用水機場</u>	m ³ /s m ³ /s 3.0≦Q≦10.0	m ³ /s m ³ /s 1.0<Q<3.0	m ³ /s m ³ /s <u>※</u> 10.0<Q<30.0																																																																																																																																						
[新設]	[新設]	[新設]	[新設]																																																																																																																																						
揚程が 20m以上の用水機場	m ³ /s m ³ /s 1.0≦Q≦3.0	m ³ /s m ³ /s 0.3<Q<1.0	m ³ /s m ³ /s 3.0<Q<10.0																																																																																																																																						
補 正 率	1.0	0.7	1.3																																																																																																																																						
[実施設計]	【3 ポンプ場】	歩 掛						特記事項及び補正																																																																																																																																	
作業項目	作業内容	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員																																																																																																																																		
1 現地調査～15 点検取りまとめ	[略]																																																																																																																																								

改正後				現行			
計		[略]		計		[略]	
【補正適用表】 [略]				【補正適用表】 [略]			

改

正

後

4 水路工

(1) [略]

(2) 全体補正

ア 前段設計補正

実施設計の歩掛は、前段設計の有無に関係なく補正は行わない。

イ 難易度補正

施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。

ただし、水路トンネル、落差工・急流工、射流分木工並びにチェックゲート、直接分木工、合流工、附帯橋梁、水路横断構造物は当該補正の対象としない。

実施設計		
設計内容	難易度補正	補正率
普通の技術力を要するもの	I	1.00
構造が複雑なもの 附帯施設が多いもの	II	1.08
高度な技術力を要するもの ・特に規模の大きいもの	III	1.17

(3) [略]

【作業項目別補正率一覧表】			
【用水路（開水路）】 (1 km 当たり歩掛)	補正率		
	距離補正 n ≤ 5	複合設計	既製品使用
1 現地調査 ～ 15 点検取りまとめ	[略]	[略]	[略]

【作業項目別補正率一覧表】			
【水路トンネル】 (500m 当たり歩掛)	補正率		
	距離補正 n ≤ 10	坑口補正 M ≥ 2	複合設計
1 現地調査 ～ 15 点検取りまとめ	[略]	[略]	[略]

流量区分	Q < 2m³/s	1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-1-1 用水路（開水路）】	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 15 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	2 ≤ Q < 10m³/s	1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-1-2 用水路（開水路）】	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	
作業項目	作業内容							

現

行

4 水路工

(1) [略]

(2) 全体補正

ア 前段設計補正

実施設計の歩掛は、前段設計の有無に関係なく補正は行わない。

イ 難易度補正

施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。

ただし、水路トンネル、落差工・急流工、射流分木工並びにチェックゲート、直接分木工、合流工、附帯橋梁、水路横断構造物は当該補正の対象としない。

実施設計		
設計内容	[新規]	補正率
普通の技術力を要するもの	[新規]	1.00
構造が複雑なもの 附帯施設が多いもの	[新規]	1.08
高度な技術力を要するもの ・特に規模の大きいもの	[新規]	1.17

(3) [略]

【作業項目別補正率一覧表】			
【用水路（開水路）】 (1 km 当たり歩掛)	補正率		
	距離補正 n ≤ 5	複合設計	既製品使用
1 現地調査 ～ 15 点検取りまとめ	[略]	[略]	[略]

【作業項目別補正率一覧表】			
【水路トンネル】 (500m 当たり歩掛)	補正率		
	距離補正 n ≤ 10	坑口補正 M ≥ 2	複合設計
1 現地調査 ～ 15 点検取りまとめ	[略]	[略]	[略]

流量区分	Q < 2m³/s	1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-1-1 用水路（開水路）】	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 15 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	2 ≤ Q < 10m³/s	1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-1-2 用水路（開水路）】	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	
作業項目	作業内容							

改 正 後

1 現地調査～ 15 点検取りまとめ	[略]						
計	[略]						

流量区分	$10 \leq Q \leq 20 \text{m}^3/\text{s}$	1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-1-3 用水路（開水路）】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 15 点検取りまとめ	[略]							
計	[略]							

【補正適用表】 [略]

流量区分	$Q < 2 \text{m}^3/\text{s}$	500m 当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-1-4 水路トンネル】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 15 点検取りまとめ	[略]							
計	[略]							

流量区分	$2 \leq Q < 10 \text{m}^3/\text{s}$	500m 当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-1-5 水路トンネル】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 15 点検取りまとめ	[略]							
計	[略]							

流量区分	$10 \leq Q \leq 15 \text{m}^3/\text{s}$	500m 当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-1-6 水路トンネル】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 15 点検取りまとめ	[略]							
計	[略]							

【補正適用表】 [略]

現
行

1 現地調査～ 15 点検取りまとめ	[略]						
計	[略]						

流量区分	$10 \leq Q \leq 20 \text{ m}^3/\text{s}$	1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正
[実施設計]	【4-1-3 用水路（開水路）】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 15 点検取りまとめ	[略]							
計	[略]							

【補正適用表】
[略]

流量区分	$Q < 2 \text{ m}^3/\text{s}$	500m 当たり歩掛						特記事項及び補正
[実施設計]	【4-1-4 水路トンネル】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 15 点検取りまとめ	[略]							
計	[略]							

流量区分	$2 \leq Q < 10 \text{ m}^3/\text{s}$	500m 当たり歩掛						特記事項及び補正
[実施設計]	【4-1-5 水路トンネル】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 15 点検取りまとめ	[略]							
計	[略]							

流量区分	$10 \leq Q \leq 15 \text{ m}^3/\text{s}$	500m 当たり歩掛						特記事項及び補正
[実施設計]	【4-1-6 水路トンネル】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 15 点検取りまとめ	[略]							
計	[略]							

【補正適用表】
[略]

改

正

後

【作業項目別補正率一覧表】								
【排水路】 (1 km当たり歩掛)		補 正 率						複合設計
		距離補正 n≤5						
作 業 項 目		n≤5						
1 現地調査 ～ 16 点検取りまとめ		[略]						[略]

流量区分	Q<10m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-2-1 排水路】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 16 点検取りまとめ		[略]						
計		[略]						

流量区分	10≤Q<30m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-2-2 排水路】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 16 点検取りまとめ		[略]						
計		[略]						

流量区分	30≤Q≤100m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-2-3 排水路】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 16 点検取りまとめ		[略]						
計		[略]						

【補正適用表】 [略]

【作業項目別補正率一覧表】		
【パイプライン】 (1 km当たり歩掛)	補 正 率	
	距離補正 n≤6	複合設計
作 業 項 目	n≤6	
1 現地調査 ～ 17 点検取りまとめ	[略]	[略]

現

行

【作業項目別補正率一覧表】							
【排水路】 (1 km当たり歩掛)		補 正 率					
		距離補正 n≤5			複合設計		
作 業 項 目		n≤5					
1 現地調査 ～ 16 点検取りまとめ		[略]					

流量区分	Q<10m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-2-1 排水路】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 16 点検取りまとめ		[略]						
計		[略]						

流量区分	10≤Q<30m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-2-2 排水路】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 16 点検取りまとめ		[略]						
計		[略]						

流量区分	30≤Q≤100m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-2-3 排水路】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 16 点検取りまとめ		[略]						
計		[略]						

【補正適用表】 [略]

【作業項目別補正率一覧表】		
【パイプライン】 (1 km当たり歩掛)	補 正 率	
	距離補正 n≤6	複合設計
作 業 項 目	n≤6	
1 現地調査 ～ 17 点検取りまとめ	[略]	[略]

[illegible]

改 正 後			
1 現地調査～ 14 点検取りま とめ	[略]		
計		[略]	

【補正適用表】 [略]

【作業項目別補正率一覧表】	
【落差工・急流工】 (1 箇所当たり歩掛)	補 正 率
	箇所数補正
作 業 項 目	2≦n≦10
1 現地調査 ～ 11 点検取りまとめ	[略]

流量区分	Q < 2m³/s	1箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-4-4 落差工・急流工】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 11 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	$2 \leq Q < 10 \text{ m}^3/\text{s}$	1箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-4-5 落差工・急流工】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 11 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	10≦Q<20m³/s	1箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-4-6 落差工・急流工】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 11 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

【補正適用表】 [略]

【作業項目別補正率一覧表】

現 行			
1 現地調査～ 14 点検取りま とめ	[略]		
計		[略]	

【補正適用表】 [略]

【作業項目別補正率一覧表】	
【落差工・急流工】 (1 箇所当たり歩掛)	補 正 率
	箇所数補正
作 業 項 目	2≦n≦10
1 現地調査 ～ 11 点検取りまとめ	[略]

流量区分	Q < 2m ³ /s	1箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
〔実施設計〕	【4-4-4 落差工・急流工】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 11 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	2 ≦ Q < 10m ³ /s	1 箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
〔実施設計〕	【4-4-5 落差工・急流工】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 11 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	10≦Q<20m ³ /s	1箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
〔実施設計〕	【4-4-6 落差工・急流工】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 11 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

【補正適用表】 [略]

【作業項目別補正率一覧表】

改 正 後										現 行											
【射流分水工並びにチェックゲート】 (1箇所当たり歩掛)		補 正 率								作 業 項 目		1箇所当たり歩掛		補 正 率		箇所数補正		2≦n≦10		1 現地調査 ～ 11 点検取りまとめ	
		箇所数補正																			
		2≦n≦10																			
1 現地調査 ～ 11 点検取りまとめ		[略]																[略]			
流量区分		Q<2m ³ /s		1箇所当たり歩掛				特記事項及び補正													
【実施設計】		【4-4-7 射流分水工並びにチェックゲート】								技師長		主任技師		技師A		技師B		技師C		技術員	
作業項目		作業内容																			
1 現地調査～ 11 点検取りまとめ		[略]																			
計				[略]																	
流量区分		2≦Q<10m ³ /s		1箇所当たり歩掛				特記事項及び補正													
【実施設計】		【4-4-7 射流分水工並びにチェックゲート】								技師長		主任技師		技師A		技師B		技師C		技術員	
作業項目		作業内容																			
1 現地調査～ 11 点検取りまとめ		[略]																			
計				[略]																	
流量区分		10≦Q≦15m ³ /s		1箇所当たり歩掛				特記事項及び補正													
【実施設計】		【4-4-9 射流分水工並びにチェックゲート】								技師長		主任技師		技師A		技師B		技師C		技術員	
作業項目		作業内容																			
1 現地調査～ 11 点検取りまとめ		[略]																			
計				[略]																	
【補正適用表】 [略]																					
【作業項目別補正率一覧表】																					
【直接分水工】 (1箇所当たり歩掛)		補 正 率								作 業 項 目		箇所数補正 2≦n≦10		既製品 使用		1 現地調査 ～ 9 点検取りまとめ					
		箇所数補正																			
		2≦n≦10																			
1 現地調査 ～ 9 点検取りまとめ		[略]														[略]					
流量区分		Q<0.8m ³ /s(小規模)		1箇所当たり歩掛				特記事項及び補正													

【射流分水工並びにチェックゲート】 (1箇所当たり歩掛)										補 正 率																			
作 業 項 目										箇所数補正																			
										2≦n≦10																			
1 現地調査 ～ 11 点検取りまとめ										[略]																			
流量区分										Q<2m ³ /s		1箇所当たり歩掛				特記事項及び補正													
【実施設計】										【4-4-7 射流分水工並びにチェックゲート】								技師長		主任技師		技師A		技師B		技師C		技術員	
作業項目										作業内容																			
1 現地調査～ 11 点検取りまとめ										[略]																			
計												[略]																	
流量区分										2≦Q<10m ³ /s		1箇所当たり歩掛				特記事項及び補正													
【実施設計】										【4-4-8 射流分水工並びにチェックゲート】								技師長		主任技師		技師A		技師B		技師C		技術員	
作業項目										作業内容																			
1 現地調査～ 11 点検取りまとめ										[略]																			
計												[略]																	
流量区分										10≦Q≦15m ³ /s		1箇所当たり歩掛				特記事項及び補正													
【実施設計】										【4-4-9 射流分水工並びにチェックゲート】								技師長		主任技師		技師A		技師B		技師C		技術員	
作業項目										作業内容																			
1 現地調査～ 11 点検取りまとめ										[略]																			
計												[略]																	
【補正適用表】 [略]																													
【作業項目別補正率一覧表】																													
【直接分水工】 (1箇所当たり歩掛)										補 正 率																			
										箇所数補正										既製品 使用									
作 業 項 目										2≦n≦10																			
1 現地調査 ～ 9 点検取りまとめ										[略]										[略]									
流量区分										Q<0.8m ³ /s(小規模)		1箇所当たり歩掛				特記事項及び補正													

改 正 後									
【実施設計】	【4-4-10 直接分水工】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
作業項目	作業内容								
1 現地調査～ 9 点検取りまとめ	[略]								
計		[略]							

流量区分	Q ≥ 0.8m³/s (大規模)	1 箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-4-11 直接分水工】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 9 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

【補正適用表】 [略]

【作業項目別補正率一覧表】	
【合流工】	補 正 率
(1箇所当たり歩掛)	箇所数補正
作 業 項 目	$2 \leq n \leq 10$
1 現地調査	[略]
～	
11 点検取りまとめ	

流量区分	$2 \leq Q < 10 \text{m}^3/\text{s}$	1箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-4-12 合流工】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 11 点検取りま とめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	$10 \leq Q < 30 \text{ m}^3/\text{s}$	1箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-4-13 合流工】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 11 点検取りま とめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	$30 \leq Q < 50 \text{ m}^3/\text{s}$	1箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-4-14 合流工】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							

現 行								
[実施設計]	【4-4-10 直接分水工】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
	作業項目							
1 現地調査～ 9 点検取りま とめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	$Q \geq 0.8 \text{ m}^3/\text{s}$ (大規模)	1箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
[実施設計]	【4-4-11 直接分水工】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 9 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

【補正適用表】 [略]

【作業項目別補正率一覧表】	
【合流工】 (1箇所当たり歩掛)	補 正 率
作 業 項 目	箇所数補正 $2 \leq n \leq 10$
1 現地調査 ～ 11 点検取りまとめ	[略]

流量区分	$2 \leq Q < 10 \text{m}^3/\text{s}$	1箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-4-12 合流工】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 11 点検取りま とめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	$10 \leq Q < 30 \text{ m}^3/\text{s}$	1箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
〔実施設計〕	【4-4-13 合流工】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 11 点検取りま とめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	30 ≤ Q < 50m ³ /s	1 箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
〔実施設計〕	【4-4-14 合流工】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							

改 正 後			
1 現地調査～ 11 点検取りま とめ	[略]		
計		[略]	

【補正適用表】 [略]

【作業項目別補正率一覧表】			
【サイホン】 (200m 当たり歩掛) 作 業 項 目	補 正 率		
	距離補正 n ≤ 3	個所数補正	複合補正
1 現地調査 ～ 14 点検取りまとめ	[略]	[略]	[略]

水頭区分	H<10m	200m 当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-4-15 サイホン】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 14 点検取りま とめ	[略]							
計		[略]						

水頭区分	H<15m	200m 当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-4-16 サイホン】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 14 点検取りま とめ	[略]							
計		[略]						

水頭区分	H < 30m	200m 当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-4-17 サイホン】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 14 点検取りま とめ	[略]							
計		[略]						

【補正適用表】 [略]

【作業項目別補正率一覧表】		
【附帯橋梁】 (1 箇所当たり歩掛) 作 業 項 目	補 正 率	
	個所数補正	斜橋補正
	2 ≤ n ≤ 10	
1 現地調査	[略]	[略]

現 行			
1 現地調査～ 11 点検取りま とめ	[略]		
計		[略]	

【補正適用表】 [略]

【作業項目別補正率一覧表】			
【サイホン】 (200m 当たり歩掛) 作 業 項 目	補 正 率		
	距離補正 n ≤ 3	個所数補正	複合補正
1 現地調査 ～ 14 点検取りまとめ	[略]	[略]	[略]

水頭区分	H<10m	200m 当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-4-15 サイホン】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 14 点検取りま とめ	[略]							
計		[略]						

水頭区分	H<15m	200m 当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-4-16 サイホン】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 14 点検取りま とめ	[略]							
計		[略]						

水頭区分	H < 30m	200m 当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【4-4-17 サイホン】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 14 点検取りま とめ	[略]							
計		[略]						

【補正適用表】 [略]

【作業項目別補正率一覧表】		
【附帯橋梁】 (1 箇所当たり歩掛) 作 業 項 目	補 正 率	
	個所数補正	斜橋補正
	2 ≤ n ≤ 10	
1 現地調査	[略]	[略]

改正後										現行													
～ 9 点検取りまとめ												～ 9 点検取りまとめ											
有効幅員 〔実施設計〕		B＝3m程度 【4-4-18 附帯橋梁】		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正		有効幅員 〔実施設計〕		B＝3m程度 【4-4-18 附帯橋梁】		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正					
作業項目		作業内容		技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B			技師 C	技術 員	作業項目		作業内容		技師 長	主任 技師			技師 A	技師 B	技師 C	技術 員
1 現地調査～ 9 点検取りま とめ		〔略〕										1 現地調査～ 9 点検取りま とめ		〔略〕									
計				〔略〕						計				〔略〕									
有効幅員 〔実施設計〕		B＝4.5～6m程度 【4-4-19 附帯橋梁】		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正		有効幅員 〔実施設計〕		B＝4.5～6m程度 【4-4-19 附帯橋梁】		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正					
作業項目		作業内容		技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B			技師 C	技術 員	作業項目		作業内容		技師 長	主任 技師			技師 A	技師 B	技師 C	技術 員
1 現地調査～ 9 点検取りま とめ		〔略〕										1 現地調査～ 9 点検取りま とめ		〔略〕									
計				〔略〕						計				〔略〕									
【補正適用表】 〔略〕										【補正適用表】 〔略〕													
【作業項目別補正率一覧表】										【作業項目別補正率一覧表】													
【水路横断構造物】 (1 箇所当たり歩掛)				補 正 率						【水路横断構造物】 (1 箇所当たり歩掛)				補 正 率									
				個所数補正										個所数補正									
作 業 項 目				2≦n≦10				n≧11				作 業 項 目				2≦n≦10				n≧11			
1 現地調査 ～ 9 点検取りまとめ				〔略〕				〔略〕				1 現地調査 ～ 9 点検取りまとめ				〔略〕				〔略〕			
口径区分 〔実施設計〕		φ≦600 mm 【4-4-20 水路横断構造物】		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正		口径区分 〔実施設計〕		φ≦600 mm 【4-4-20 水路横断構造物】		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正					
作業項目		作業内容		技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B			技師 C	技術 員	作業項目		作業内容		技師 長	主任 技師			技師 A	技師 B	技師 C	技術 員
1 現地調査～ 9 点検取りま とめ		〔略〕										1 現地調査～ 9 点検取りま とめ		〔略〕									
計				〔略〕						計				〔略〕									
口径区分 〔実施設計〕		φ>600 mm 【4-4-21 水路横断構造物】		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正		口径区分 〔実施設計〕		φ>600 mm 【4-4-21 水路横断構造物】		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正					
作業項目		作業内容		技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B			技師 C	技術 員	作業項目		作業内容		技師 長	主任 技師			技師 A	技師 B	技師 C	技術 員
1 現地調査～ 9 点検取りま とめ		〔略〕										1 現地調査～ 9 点検取りま とめ		〔略〕									
計				〔略〕						計				〔略〕									

改正後	現行
【補正適用表】 〔略〕	【補正適用表】 〔略〕

改 正 後										現 行																																																																																																																																																	
5 ほ場整備										5 ほ場整備																																																																																																																																																	
(1) [略]										(1) [略]																																																																																																																																																	
(2) 全体補正										(2) 全体補正																																																																																																																																																	
ア [略]										ア [略]																																																																																																																																																	
イ 難易度補正										イ 難易度補正																																																																																																																																																	
施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。										施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。																																																																																																																																																	
<table><tr><th colspan="3">実施設計</th></tr><tr><th>設計内容</th><th>難易度補正</th><th>補正率</th></tr><tr><td>普通の技術力を要するもの</td><td><u>I</u></td><td>1.00</td></tr><tr><td rowspan="2">高度な技術力を要するもの ・ 施工場所が急傾斜地の場合 ・ 施工場所が地すべり地帯の場合 ・ 施工場所が都市近郊の場合</td><td><u>II</u></td><td><u>1.08</u></td></tr><tr><td><u>III</u></td><td><u>1.17</u></td></tr></table>										実施設計			設計内容	難易度補正	補正率	普通の技術力を要するもの	<u>I</u>	1.00	高度な技術力を要するもの ・ 施工場所が急傾斜地の場合 ・ 施工場所が地すべり地帯の場合 ・ 施工場所が都市近郊の場合	<u>II</u>	<u>1.08</u>	<u>III</u>	<u>1.17</u>	<table><tr><th colspan="3">実施設計</th></tr><tr><th>設計内容</th><th>[新設]</th><th>補正率</th></tr><tr><td>普通の技術力を要するもの</td><td>[新設]</td><td>1.00</td></tr><tr><td>高度な技術力を要するもの ・ 施工場所が急傾斜地の場合 ・ 施工場所が地すべり地帯の場合 ・ 施工場所が都市近郊の場合</td><td>[新設]</td><td>1.08 又は 1.17</td></tr></table>										実施設計			設計内容	[新設]	補正率	普通の技術力を要するもの	[新設]	1.00	高度な技術力を要するもの ・ 施工場所が急傾斜地の場合 ・ 施工場所が地すべり地帯の場合 ・ 施工場所が都市近郊の場合	[新設]	1.08 又は 1.17																																																																																																														
実施設計																																																																																																																																																											
設計内容	難易度補正	補正率																																																																																																																																																									
普通の技術力を要するもの	<u>I</u>	1.00																																																																																																																																																									
高度な技術力を要するもの ・ 施工場所が急傾斜地の場合 ・ 施工場所が地すべり地帯の場合 ・ 施工場所が都市近郊の場合	<u>II</u>	<u>1.08</u>																																																																																																																																																									
	<u>III</u>	<u>1.17</u>																																																																																																																																																									
実施設計																																																																																																																																																											
設計内容	[新設]	補正率																																																																																																																																																									
普通の技術力を要するもの	[新設]	1.00																																																																																																																																																									
高度な技術力を要するもの ・ 施工場所が急傾斜地の場合 ・ 施工場所が地すべり地帯の場合 ・ 施工場所が都市近郊の場合	[新設]	1.08 又は 1.17																																																																																																																																																									
なお、補正率「1.17」については、施工場所等の条件を勘案し、 特に高度な技術力を要するものに適用する。										なお、補正率「1.17」については、施工場所等の条件を勘案し、 特に高度な技術力を要するものに適用する。																																																																																																																																																	
ウ～カ [略]										ウ～カ [略]																																																																																																																																																	
(3) [略]										(3) [略]																																																																																																																																																	
<table><tr><th>【実施設計】</th><th>【5 ほ場整備】</th><td rowspan="2">歩 掛 基 準 (単位)</td><td colspan="6">歩 掛</td><td rowspan="2">特 記 事 項 及 び 補 正</td></tr><tr><th>作 業 項 目</th><th>作 業 内 容</th><th>技 師 長</th><th>主 任 技 師</th><th>技 師 A</th><th>技 師 B</th><th>技 師 C</th><th>技 術 員</th></tr><tr><td>1 現地調査 1-1 現地調査</td><td colspan="9">[略]</td></tr><tr><td>1-2 地耐力調査</td><td colspan="8">[略]</td><td>【特記】地耐力調査は1haに1点とし、計画地表下50cmまで10cm毎に貫入<u>抵抗</u>を測定する。測定回数は3回とする。</td></tr><tr><td>1-3 道路用排水系統調査 ～ 1-7 各種取付点平面位置調査</td><td colspan="9">[略]</td></tr><tr><td>2 資料の検討及び収集 ～ 14 点検取りまとめ</td><td colspan="9">[略]</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td colspan="6">[略]</td><td></td></tr></table>										【実施設計】	【5 ほ場整備】	歩 掛 基 準 (単位)	歩 掛						特 記 事 項 及 び 補 正	作 業 項 目	作 業 内 容	技 師 長	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	1 現地調査 1-1 現地調査	[略]									1-2 地耐力調査	[略]								【特記】地耐力調査は1haに1点とし、計画地表下50cmまで10cm毎に貫入 <u>抵抗</u> を測定する。測定回数は3回とする。	1-3 道路用排水系統調査 ～ 1-7 各種取付点平面位置調査	[略]									2 資料の検討及び収集 ～ 14 点検取りまとめ	[略]									計			[略]							<table><tr><th>【実施設計】</th><th>【5 ほ場整備】</th><td rowspan="2">歩 掛 基 準 (単位)</td><td colspan="6">歩 掛</td><td rowspan="2">特 記 事 項 及 び 補 正</td></tr><tr><th>作 業 項 目</th><th>作 業 内 容</th><th>技 師 長</th><th>主 任 技 師</th><th>技 師 A</th><th>技 師 B</th><th>技 師 C</th><th>技 術 員</th></tr><tr><td>1 現地調査 1-1 現地調査</td><td colspan="9">[略]</td></tr><tr><td>1-2 地耐力調査</td><td colspan="8">[略]</td><td>【特記】地耐力調査は1haに1点とし、計画地表下50cmまで10cm毎に貫入<u>速度</u>を測定する。測定回数は3回とする。</td></tr><tr><td>1-3 道路用排水系統調査 ～ 1-7 各種取付点平面位置調査</td><td colspan="9">[略]</td></tr><tr><td>2 資料の検討及び収集 ～ 14 点検取りまとめ</td><td colspan="9">[略]</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td colspan="6">[略]</td><td></td></tr></table>										【実施設計】	【5 ほ場整備】	歩 掛 基 準 (単位)	歩 掛						特 記 事 項 及 び 補 正	作 業 項 目	作 業 内 容	技 師 長	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	1 現地調査 1-1 現地調査	[略]									1-2 地耐力調査	[略]								【特記】地耐力調査は1haに1点とし、計画地表下50cmまで10cm毎に貫入 <u>速度</u> を測定する。測定回数は3回とする。	1-3 道路用排水系統調査 ～ 1-7 各種取付点平面位置調査	[略]									2 資料の検討及び収集 ～ 14 点検取りまとめ	[略]									計			[略]						
【実施設計】	【5 ほ場整備】	歩 掛 基 準 (単位)	歩 掛						特 記 事 項 及 び 補 正																																																																																																																																																		
作 業 項 目	作 業 内 容		技 師 長	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員																																																																																																																																																			
1 現地調査 1-1 現地調査	[略]																																																																																																																																																										
1-2 地耐力調査	[略]								【特記】地耐力調査は1haに1点とし、計画地表下50cmまで10cm毎に貫入 <u>抵抗</u> を測定する。測定回数は3回とする。																																																																																																																																																		
1-3 道路用排水系統調査 ～ 1-7 各種取付点平面位置調査	[略]																																																																																																																																																										
2 資料の検討及び収集 ～ 14 点検取りまとめ	[略]																																																																																																																																																										
計			[略]																																																																																																																																																								
【実施設計】	【5 ほ場整備】	歩 掛 基 準 (単位)	歩 掛						特 記 事 項 及 び 補 正																																																																																																																																																		
作 業 項 目	作 業 内 容		技 師 長	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員																																																																																																																																																			
1 現地調査 1-1 現地調査	[略]																																																																																																																																																										
1-2 地耐力調査	[略]								【特記】地耐力調査は1haに1点とし、計画地表下50cmまで10cm毎に貫入 <u>速度</u> を測定する。測定回数は3回とする。																																																																																																																																																		
1-3 道路用排水系統調査 ～ 1-7 各種取付点平面位置調査	[略]																																																																																																																																																										
2 資料の検討及び収集 ～ 14 点検取りまとめ	[略]																																																																																																																																																										
計			[略]																																																																																																																																																								
【補正適用表】 [略]										【補正適用表】 [略]																																																																																																																																																	

改 正 後										現 行																																																																																					
6 畑地かんがい施設										6 畑地かんがい施設																																																																																					
(1) [略]										(1) [略]																																																																																					
(2) 全体補正										(2) 全体補正																																																																																					
ア [略]										ア [略]																																																																																					
イ 難易度補正										イ 難易度補正																																																																																					
施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。										施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。																																																																																					
<table><tr><th colspan="9">実施設計</th></tr><tr><th colspan="4">設計内容</th><th colspan="3">難易度補正</th><th colspan="2">補正率</th></tr><tr><td colspan="4">普通の技術力を要するもの</td><td colspan="3">Ⅰ</td><td colspan="2">1.00</td></tr><tr><td colspan="4" rowspan="2">高度な技術を要するもの ・複雑な施設設計の場合 ・施工場所の現場条件が特殊な場合</td><td colspan="3">Ⅱ</td><td colspan="2">1.08</td></tr><tr><td colspan="3">Ⅲ</td><td colspan="2">1.17</td></tr></table>										実施設計									設計内容				難易度補正			補正率		普通の技術力を要するもの				Ⅰ			1.00		高度な技術を要するもの ・複雑な施設設計の場合 ・施工場所の現場条件が特殊な場合				Ⅱ			1.08		Ⅲ			1.17		<table><tr><th colspan="7">実施設計</th></tr><tr><th colspan="4">設計内容</th><th colspan="2">[新設]</th><th colspan="1">補正率</th></tr><tr><td colspan="4">普通の技術力を要するもの</td><td colspan="2">[新設]</td><td colspan="1">1.00</td></tr><tr><td colspan="4" rowspan="2">高度な技術を要するもの ・複雑な施設設計の場合 ・施工場所の現場条件が特殊な場合</td><td colspan="2" rowspan="2">[新設]</td><td colspan="1">1.08 又は 1.17</td></tr></table>										実施設計							設計内容				[新設]		補正率	普通の技術力を要するもの				[新設]		1.00	高度な技術を要するもの ・複雑な施設設計の場合 ・施工場所の現場条件が特殊な場合				[新設]		1.08 又は 1.17							
実施設計																																																																																															
設計内容				難易度補正			補正率																																																																																								
普通の技術力を要するもの				Ⅰ			1.00																																																																																								
高度な技術を要するもの ・複雑な施設設計の場合 ・施工場所の現場条件が特殊な場合				Ⅱ			1.08																																																																																								
				Ⅲ			1.17																																																																																								
実施設計																																																																																															
設計内容				[新設]		補正率																																																																																									
普通の技術力を要するもの				[新設]		1.00																																																																																									
高度な技術を要するもの ・複雑な施設設計の場合 ・施工場所の現場条件が特殊な場合				[新設]		1.08 又は 1.17																																																																																									
						なお、補正率「1.17」については、施工場所等の条件を勘案し、特に高度な技術力を要するものに適用する。										なお、補正率「1.17」については、施工場所等の条件を勘案し、特に高度な技術力を要するものに適用する。																																																																															
ウ～カ [略]										ウ～カ [略]																																																																																					
(3) [略]										(3) [略]																																																																																					
<table><tr><th>【実施設計】</th><th>【6 畑地かんがい施設】</th><th rowspan="2">歩 掛 基 準 (単位)</th><th colspan="6">歩 掛</th><th rowspan="2">特記事項及び補正</th></tr><tr><th>作業項目</th><th>作業内容</th><th>技師長</th><th>主任技師</th><th>技師A</th><th>技師B</th><th>技師C</th><th>技術員</th></tr><tr><td>1 現地調査～ 13 点検取りまとめ</td><td colspan="9">[略]</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td colspan="6">[略]</td><td></td></tr></table>										【実施設計】	【6 畑地かんがい施設】	歩 掛 基 準 (単位)	歩 掛						特記事項及び補正	作業項目	作業内容	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	1 現地調査～ 13 点検取りまとめ	[略]									計			[略]							<table><tr><th>【実施設計】</th><th>【6 畑地かんがい施設】</th><th rowspan="2">歩 掛 基 準 (単位)</th><th colspan="6">歩 掛</th><th rowspan="2">特記事項及び補正</th></tr><tr><th>作業項目</th><th>作業内容</th><th>技師長</th><th>主任技師</th><th>技師A</th><th>技師B</th><th>技師C</th><th>技術員</th></tr><tr><td>1 現地調査～ 13 点検取りまとめ</td><td colspan="9">[略]</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td colspan="6">[略]</td><td></td></tr></table>										【実施設計】	【6 畑地かんがい施設】	歩 掛 基 準 (単位)	歩 掛						特記事項及び補正	作業項目	作業内容	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	1 現地調査～ 13 点検取りまとめ	[略]									計			[略]						
【実施設計】	【6 畑地かんがい施設】	歩 掛 基 準 (単位)	歩 掛						特記事項及び補正																																																																																						
作業項目	作業内容		技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員																																																																																							
1 現地調査～ 13 点検取りまとめ	[略]																																																																																														
計			[略]																																																																																												
【実施設計】	【6 畑地かんがい施設】	歩 掛 基 準 (単位)	歩 掛						特記事項及び補正																																																																																						
作業項目	作業内容		技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員																																																																																							
1 現地調査～ 13 点検取りまとめ	[略]																																																																																														
計			[略]																																																																																												
【補正適用表】 [略]										【補正適用表】 [略]																																																																																					

改 正 後			現 行																																																																																
7 農 道			7 農 道																																																																																
(1) [略]			(1) [略]																																																																																
(2) 全体補正			(2) 全体補正																																																																																
ア [略]			ア [略]																																																																																
イ 難易度補正			イ 難易度補正																																																																																
施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。			施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。																																																																																
<table><tr><th colspan="3">実施設計</th></tr><tr><th>設計内容</th><th>難易度補正</th><th>補正率</th></tr><tr><td>普通の技術力を要するもの</td><td><u>I</u></td><td>1.00</td></tr><tr><td>構造が複雑なもの 附帯施設が多いもの</td><td><u>II</u></td><td>1.08</td></tr><tr><td>高度な技術力を要するもの ・ 施工場所が市街地の場合 ・ 施工場所が急峻な山間地の場 合</td><td><u>III</u></td><td>1.17</td></tr></table>			実施設計			設計内容	難易度補正	補正率	普通の技術力を要するもの	<u>I</u>	1.00	構造が複雑なもの 附帯施設が多いもの	<u>II</u>	1.08	高度な技術力を要するもの ・ 施工場所が市街地の場合 ・ 施工場所が急峻な山間地の場 合	<u>III</u>	1.17	<table><tr><th colspan="3">実施設計</th></tr><tr><th>設計内容</th><th>[新設]</th><th>補正率</th></tr><tr><td>普通の技術力を要するもの</td><td>[新設]</td><td>1.00</td></tr><tr><td>構造が複雑なもの 附帯施設が多いもの</td><td>[新設]</td><td>1.08</td></tr><tr><td>高度な技術力を要するもの ・ 施工場所が市街地の場合 ・ 施工場所が急峻な山間地の場 合</td><td>[新設]</td><td>1.17</td></tr></table>			実施設計			設計内容	[新設]	補正率	普通の技術力を要するもの	[新設]	1.00	構造が複雑なもの 附帯施設が多いもの	[新設]	1.08	高度な技術力を要するもの ・ 施工場所が市街地の場合 ・ 施工場所が急峻な山間地の場 合	[新設]	1.17																																																
実施設計																																																																																			
設計内容	難易度補正	補正率																																																																																	
普通の技術力を要するもの	<u>I</u>	1.00																																																																																	
構造が複雑なもの 附帯施設が多いもの	<u>II</u>	1.08																																																																																	
高度な技術力を要するもの ・ 施工場所が市街地の場合 ・ 施工場所が急峻な山間地の場 合	<u>III</u>	1.17																																																																																	
実施設計																																																																																			
設計内容	[新設]	補正率																																																																																	
普通の技術力を要するもの	[新設]	1.00																																																																																	
構造が複雑なもの 附帯施設が多いもの	[新設]	1.08																																																																																	
高度な技術力を要するもの ・ 施工場所が市街地の場合 ・ 施工場所が急峻な山間地の場 合	[新設]	1.17																																																																																	
ウ・エ [略]			ウ・エ [略]																																																																																
(3)・(4) [略]			(3)・(4) [略]																																																																																
<table><tr><th colspan="2">【作業項目別補正率一覧表】</th></tr><tr><th rowspan="2">【道路計画】 (1,000m当たり歩掛)</th><th>補 正 率</th></tr><tr><th>距 離 補 正</th></tr><tr><th>作 業 項 目</th><th></th></tr><tr><td>1 現地調査</td><td>[略]</td></tr><tr><td>2-1 線形計画・設計基本方針</td><td>[略]</td></tr><tr><td>2-2 平面計画</td><td>[略]</td></tr><tr><td>2-3 縦横断計画</td><td><u>0.6n+0.4</u></td></tr><tr><td>2-4 構造物計画</td><td>[略]</td></tr><tr><td>2-5 交差点計画</td><td><u>0.5n+0.5</u></td></tr><tr><td>3-1 縦平面図作成</td><td>[略]</td></tr><tr><td>3-2 横断面設計図作成</td><td>[略]</td></tr><tr><td>3-3 土積図作成</td><td>[略]</td></tr><tr><td>3-4 土量配分計画</td><td>[略]</td></tr><tr><td>4 舗装計画・設計図作成</td><td>[略]</td></tr><tr><td>5 附帯構造設計図作成</td><td><u>0.8n+0.2</u></td></tr><tr><td>6 大型構造物の設計</td><td>[略]</td></tr><tr><td>7 排水計画・設計</td><td><u>0.4n+0.6</u></td></tr><tr><td>8-1 土工、法面工等</td><td>[略]</td></tr><tr><td>8-2 附帯小構造物一式</td><td>[略]</td></tr></table>			【作業項目別補正率一覧表】		【道路計画】 (1,000m当たり歩掛)	補 正 率	距 離 補 正	作 業 項 目		1 現地調査	[略]	2-1 線形計画・設計基本方針	[略]	2-2 平面計画	[略]	2-3 縦横断計画	<u>0.6n+0.4</u>	2-4 構造物計画	[略]	2-5 交差点計画	<u>0.5n+0.5</u>	3-1 縦平面図作成	[略]	3-2 横断面設計図作成	[略]	3-3 土積図作成	[略]	3-4 土量配分計画	[略]	4 舗装計画・設計図作成	[略]	5 附帯構造設計図作成	<u>0.8n+0.2</u>	6 大型構造物の設計	[略]	7 排水計画・設計	<u>0.4n+0.6</u>	8-1 土工、法面工等	[略]	8-2 附帯小構造物一式	[略]	<table><tr><th colspan="2">【作業項目別補正率一覧表】</th></tr><tr><th rowspan="2">【道路計画】 (1,000m当たり歩掛)</th><th>補 正 率</th></tr><tr><th>距 離 補 正</th></tr><tr><th>作 業 項 目</th><th></th></tr><tr><td>1 現地調査</td><td>[略]</td></tr><tr><td>2-1 線形計画・設計基本方針</td><td>[略]</td></tr><tr><td>2-2 平面計画</td><td>[略]</td></tr><tr><td>2-3 縦横断計画</td><td><u>0.7n+0.3</u></td></tr><tr><td>2-4 構造物計画</td><td>[略]</td></tr><tr><td>2-5 交差点計画</td><td><u>0.6n+0.4</u></td></tr><tr><td>3-1 縦平面図作成</td><td>[略]</td></tr><tr><td>3-2 横断面設計図作成</td><td>[略]</td></tr><tr><td>3-3 土積図作成</td><td>[略]</td></tr><tr><td>3-4 土量配分計画</td><td>[略]</td></tr><tr><td>4 舗装計画・設計図作成</td><td>[略]</td></tr><tr><td>5 附帯構造設計図作成</td><td><u>0.7n+0.3</u></td></tr><tr><td>6 大型構造物の設計</td><td>[略]</td></tr><tr><td>7 排水計画・設計</td><td><u>0.5n+0.5</u></td></tr><tr><td>8-1 土工、法面工等</td><td>[略]</td></tr><tr><td>8-2 附帯小構造物一式</td><td>[略]</td></tr></table>			【作業項目別補正率一覧表】		【道路計画】 (1,000m当たり歩掛)	補 正 率	距 離 補 正	作 業 項 目		1 現地調査	[略]	2-1 線形計画・設計基本方針	[略]	2-2 平面計画	[略]	2-3 縦横断計画	<u>0.7n+0.3</u>	2-4 構造物計画	[略]	2-5 交差点計画	<u>0.6n+0.4</u>	3-1 縦平面図作成	[略]	3-2 横断面設計図作成	[略]	3-3 土積図作成	[略]	3-4 土量配分計画	[略]	4 舗装計画・設計図作成	[略]	5 附帯構造設計図作成	<u>0.7n+0.3</u>	6 大型構造物の設計	[略]	7 排水計画・設計	<u>0.5n+0.5</u>	8-1 土工、法面工等	[略]	8-2 附帯小構造物一式	[略]
【作業項目別補正率一覧表】																																																																																			
【道路計画】 (1,000m当たり歩掛)	補 正 率																																																																																		
	距 離 補 正																																																																																		
作 業 項 目																																																																																			
1 現地調査	[略]																																																																																		
2-1 線形計画・設計基本方針	[略]																																																																																		
2-2 平面計画	[略]																																																																																		
2-3 縦横断計画	<u>0.6n+0.4</u>																																																																																		
2-4 構造物計画	[略]																																																																																		
2-5 交差点計画	<u>0.5n+0.5</u>																																																																																		
3-1 縦平面図作成	[略]																																																																																		
3-2 横断面設計図作成	[略]																																																																																		
3-3 土積図作成	[略]																																																																																		
3-4 土量配分計画	[略]																																																																																		
4 舗装計画・設計図作成	[略]																																																																																		
5 附帯構造設計図作成	<u>0.8n+0.2</u>																																																																																		
6 大型構造物の設計	[略]																																																																																		
7 排水計画・設計	<u>0.4n+0.6</u>																																																																																		
8-1 土工、法面工等	[略]																																																																																		
8-2 附帯小構造物一式	[略]																																																																																		
【作業項目別補正率一覧表】																																																																																			
【道路計画】 (1,000m当たり歩掛)	補 正 率																																																																																		
	距 離 補 正																																																																																		
作 業 項 目																																																																																			
1 現地調査	[略]																																																																																		
2-1 線形計画・設計基本方針	[略]																																																																																		
2-2 平面計画	[略]																																																																																		
2-3 縦横断計画	<u>0.7n+0.3</u>																																																																																		
2-4 構造物計画	[略]																																																																																		
2-5 交差点計画	<u>0.6n+0.4</u>																																																																																		
3-1 縦平面図作成	[略]																																																																																		
3-2 横断面設計図作成	[略]																																																																																		
3-3 土積図作成	[略]																																																																																		
3-4 土量配分計画	[略]																																																																																		
4 舗装計画・設計図作成	[略]																																																																																		
5 附帯構造設計図作成	<u>0.7n+0.3</u>																																																																																		
6 大型構造物の設計	[略]																																																																																		
7 排水計画・設計	<u>0.5n+0.5</u>																																																																																		
8-1 土工、法面工等	[略]																																																																																		
8-2 附帯小構造物一式	[略]																																																																																		

改正後

9	概算工事費積算	[略]
10	施工計画	[略]
11	特別仕様書作成	[略]
12	照査	[略]
13	点検取りまとめ	[略]

留意事項 [略]

【実施設計】	【7 道路計画】
作 業 項 目	作 業 内 容
1 現地調査	[略]
2 線形計画・設計	[略]
2-1 線形計画・設計基本方針	
2-2 平面計画	
2-3 縦横断計画	
2-4 構造物計画	
2-5 交差点計画	[略]
3 土工計画設計	[略]
3-1 縦平面図作成	
3-2 横断面設計図作成	
3-3 土積図作成	
3-4 土量配分計画	
4 舗装計画・設計図作成	[略]
5 附帯構造物設計図作成	[略]
6 大型構造物の計画設計・図面作成	
6-1 道路トンネル	
6-2 橋梁	
6-3 門型ラーメン、箱型函渠	
6-4 擁壁	
7 排水計画・設計	[略]
8 工事数量計算	[略]
8-1 土工、法面工等	
8-2 附帯小構造物一式	[略]
9 概算工事費積算	[略]
10 施工計画	[略]
11 特別仕様書作成	[略]
12 照査	[略]
13 点検取りまとめ	[略]
計	

現行

9	概算工事費積算	[略]
10	施工計画	[略]
11	特別仕様書作成	[略]
12	照査	[略]
13	点検取りまとめ	[略]

留意事項 [略]

【実施設計】	【7 道路計画】
作 業 項 目	作 業 内 容
1 現地調査	[略]
2 線形計画・設計	[略]
2-1 線形計画・設計基本方針	
2-2 平面計画	
2-3 縦横断計画	
2-4 構造物計画	
2-5 交差点計画	[略]
3 土工計画設計	[略]
3-1 縦平面図作成	
3-2 横断面設計図作成	
3-3 土積図作成	
3-4 土量配分計画	
4 舗装計画・設計図作成	[略]
5 附帯構造物設計図作成	[略]
6 大型構造物の計画設計・図面作成	
6-1 道路トンネル	
6-2 橋梁	
6-3 門型ラーメン、箱型函渠	
6-4 擁壁	
7 排水計画・設計	[略]
8 工事数量計算	[略]
8-1 土工、法面工等	
8-2 附帯小構造物一式	[略]
9 概算工事費積算	[略]
10 施工計画	[略]
11 特別仕様書作成	[略]
12 照査	[略]
13 点検取りまとめ	[略]
計	

改正後	現行
8 積算参考資料作成 (1) 適用 ア [略] イ 本歩掛は、業務範囲の実施設計が完了しているものに適用する。なお、実施設計とは1－4設計区分、(3)実施設計で規定するものをいう。 ウ [略] エ [略] (2)～(5) [略]	8 積算参考資料作成 (1) 適用 ア [略] イ 本歩掛は、業務範囲の実施設計が完了しているものに適用する。なお、実施設計とは1－3設計区分、(3)実施設計で規定するものをいう。 ウ [略] エ [略] (2)～(5) [略]

○ 測量業務等の機械経費について（平成13年 3 月29日付け12農振第1975号農林水産省農村振興局長通知）新旧対照表

(下線部は改正部分)

改正後						現 行					
別 紙						別 紙					
1 測量機械等損料						1 測量機械等損料					
番号	機 械 名	規 格	損料額	単 位	摘 要	番号	機 械 名	規 格	損料額	単 位	摘 要
1	レベ	1級	<u>14,480</u>	[略]	[略]	1	レベ	1級	<u>14,550</u>	[略]	[略]
2	〃	2級	<u>8,380</u>	[略]	[略]	2	〃	2級	<u>8,190</u>	[略]	[略]
3	〃	3級	<u>3,180</u>	[略]	[略]	3	〃	3級	<u>2,960</u>	[略]	[略]
4	水準測量作業用電卓		<u>2,950</u>	[略]	[略]	4	水準測量作業用電卓		<u>3,140</u>	[略]	[略]
5	トータルステーション	1級	<u>18,770</u>	[略]		5	トータルステーション	1級	<u>15,640</u>	[略]	
6	〃	2級	<u>5,500</u>	[略]		6	〃	2級	<u>5,430</u>	[略]	
7	〃	3級	<u>5,810</u>	[略]		7	〃	3級	<u>4,840</u>	[略]	
8	パーソナルコンピュータ	ノート型	<u>1,030</u>	[略]		8	パーソナルコンピュータ	ノート型	<u>860</u>	[略]	
9	座標展開機	四六判相当	[略]	[略]	[略]	9	座標展開機	四六判相当	[略]	[略]	[略]
10	自動製図機	四六判相当	<u>7,390</u>	[略]	[略]	10	自動製図機	四六判相当	<u>5,280</u>	[略]	[略]
11	図形編集装置	DM用	<u>4,900</u>	[略]		11	図形編集装置	DM用	<u>4,400</u>	[略]	
12	カラー静電プロッター	DM用四六判相当	[略]	[略]	[略]	12	カラー静電プロッター	DM用四六判相当	[略]	[略]	[略]
13	デジタイザ	DM用四六判相当	[略]	[略]	[略]	13	デジタイザ	DM用四六判相当	[略]	[略]	[略]
14	G N S S 測 量 機	1級(2周波)	<u>15,190</u>	[略]		14	G N S S 測 量 機	1級(2周波)	<u>13,000</u>	[略]	
15	〃	2級(1周波)	<u>11,580</u>	[略]		15	〃	2級(1周波)	<u>9,650</u>	[略]	
16	パーソナルコンピュータ	デスクトップ型	<u>480</u>	[略]		16	パーソナルコンピュータ	デスクトップ型	<u>400</u>	[略]	
17	G N S S 解析用計算機		<u>7,120</u>	[略]	[略]	17	G N S S 解析用計算機		<u>5,930</u>	[略]	[略]
2 記録映像製作機械等損料 [略]						2 記録映像製作機械等損料 [略]					

○ 設計業務等の積算参考歩掛について（平成13年3月29日付け12農振第1977号農村振興局整備部長通知）新旧対照表

(下線部は改正部分)

改正後

別紙

設計業務等の積算参考歩掛

第1 [略]

第2 設計業務積算参考歩掛

1・2 [略]

3 頭首工

(1) [略]

(2) 全体補正

ア [略]

イ 難易度補正

施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。

構想設計及び基本設計		
設計内容	難易度補正	補正率
普通の技術力を有するもの	I	1.00
高度な技術力を要するもの ・河川協議を伴うもの	II	1.08

(3) [略]

【構想設計】	【3-1 頭首工】	歩 掛						特記事項及び補正
作業項目	作業内容	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
1 現地調査～ 11 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

【補正適用表】 [略]

【基本設計】	【3-2 頭首工】	歩 掛						特記事項及び補正
作業項目	作業内容	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
1 現地調査～ 13 点検取りまとめ	[略]							

現行

別紙

設計業務等の積算参考歩掛

第1 [略]

第2 設計業務積算参考歩掛

1・2 [略]

3 頭首工

(1) [略]

(2) 全体補正

ア [略]

イ 難易度補正

施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。

構想設計及び基本設計		
設計内容	[新設]	補正率
普通の技術力を有するもの	[新設]	1.00
高度な技術力を要するもの ・河川協議を伴うもの	[新設]	1.08

(3) [略]

【構想設計】	【3-1 頭首工】	歩 掛						特記事項及び補正
作業項目	作業内容	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
1 現地調査～ 11 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

【補正適用表】 [略]

【基本設計】	【3-2 頭首工】	歩 掛						特記事項及び補正
作業項目	作業内容	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
1 現地調査～ 13 点検取りまとめ	[略]							

改正後				現行			
計		[略]		計		[略]	
【補正適用表】 [略]				【補正適用表】 [略]			

改 正 後								現 行											
4 溪流取水工								4 溪流取水工											
(1) [略]								(1) [略]											
(2) 全体補正								(2) 全体補正											
ア [略]								ア [略]											
イ 難易度補正								イ 難易度補正											
施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。								施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。											
基本設計				実施設計				基本設計				実施設計							
設計内容	難易度補正	補正率		設計内容	難易度補正	補正率		設計内容	[新設]	補正率		設計内容	[新設]	補正率					
普通の技術力を要するもの	I	1.00		構造が単純で規模が小さいもの	I	1.00		普通の技術力を要するもの	[新設]	1.00		構造が単純で規模が小さいもの	[新設]	1.00					
高度な技術力を要するもの ・河川協議を伴うもの	II	1.08		土砂吐・洪水吐等附帯施設を有するもの	II	1.08		高度な技術力を要するもの ・河川協議を伴うもの	[新設]	1.08		土砂吐・洪水吐等附帯施設を有するもの	[新設]	1.08					
			1 m ³ /s 以上のもの				1 m ³ /s 以上のもの												
						高度な技術力を要するもの ・河川協議を伴うもの	III				1.17		高度な技術力を要するもの ・河川協議を伴うもの	[新設]	1.17				
(3) [略]								(3) [略]											
[基本設計]		【4-1 溪流取水工】		歩 掛				特記事項及び補正		[基本設計]		【4-1 溪流取水工】		歩 掛				特記事項及び補正	
作業項目	作業内容	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員			作業項目	作業内容	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
1 現地調査～13 点検取りまとめ	[略]																		
計		[略]							計		[略]								
【補正適用表】 [略]																			
[実施設計]		【4-2 溪流取水工】		歩 掛				特記事項及び補正		[実施設計]		【4-2 溪流取水工】		歩 掛				特記事項及び補正	
作業項目	作業内容	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員			作業項目	作業内容	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
1 現地調査～13 点検取りまとめ	[略]																		
計		[略]							計		[略]								
【補正適用表】 [略]																			

改

正

後

5 ポンプ場

(1) [略]

(2) 全体補正

ア [略]

イ 難易度補正

施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。

構想設計及び基本設計		
設計内容	難易度補正	補正率
普通の規模のもの	I	1.00
規模の大きいもの ・口径 1,000mm を超える用水機場 ・口径 2,000mm を超える排水機場	II	1.08
高度な技術力を要するもの ・河川協議を伴うもの		

ウ 吐出量補正

本歩掛は、次表の吐出量の機場を標準としているので、吐出量が標準と異なる場合は、吐出量に応じて補正を行う。

機 場 区 分	標 準 吐 出 量	吐出量区分〔Ⅰ〕	吐出量区分〔Ⅱ〕
排 水 機 場	m ³ /s m ³ /s 3.0≦Q≦10.0	m ³ /s m ³ /s 1.0<Q<3.0	m ³ /s m ³ /s 10.0<Q<30.0
揚程が 20m未満の用水機場	m ³ /s m ³ /s 3.0≦Q<10.0	m ³ /s m ³ /s 1.0<Q<3.0	二
揚程が 20m以上の用水機場	m ³ /s m ³ /s 1.0≦Q≦3.0	m ³ /s m ³ /s 0.3<Q<1.0	m ³ /s m ³ /s 3.0<Q<10.0
補 正 率	1.0	0.7	1.3

エ [略]

(3) [略]

【構想設計】	【5-1 ポンプ場】	歩 掛						特記事項及び補正
作業項目	作業内容	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	
1 現地調査～5 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

【補正適用表】 [略]

【基本設計】	【5-2 ポンプ場】	歩 掛						特記事項及び補正
作業項目	作業内容	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	
1 現地調査～5 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

現

行

5 ポンプ場

(1) [略]

(2) 全体補正

ア [略]

イ 難易度補正

施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。

構想設計及び基本設計		
設計内容	[新設]	補正率
普通の規模のもの	[新設]	1.00
規模の大きいもの ・口径 1,000mm を超える用水機場 ・口径 2,000mm を超える排水機場	[新設]	1.08
高度な技術力を要するもの ・河川協議を伴うもの		

ウ 吐出量補正

本歩掛は、次表の吐出量の機場を標準としているので、吐出量が標準と異なる場合は、吐出量に応じて補正を行う。

機 場 区 分	標 準 吐 出 量	吐出量区分〔Ⅰ〕	吐出量区分〔Ⅱ〕
排 水 機 場 <u>又は</u> <u>揚程が 20m未満の用水機場</u>	m ³ /s m ³ /s 3.0≦Q≦10.0	m ³ /s m ³ /s 1.0<Q<3.0	m ³ /s m ³ /s ※10.0<Q<30.0
[新設]	[新設]	[新設]	[新設]
揚程が 20m以上の用水機場	m ³ /s m ³ /s 1.0≦Q≦3.0	m ³ /s m ³ /s 0.3<Q<1.0	m ³ /s m ³ /s 3.0<Q<10.0
補 正 率	1.0	0.7	1.3

エ [略]

(3) [略]

【構想設計】	【5-1 ポンプ場】	歩 掛						特記事項及び補正
作業項目	作業内容	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	
1 現地調査～5 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

【補正適用表】 [略]

【基本設計】	【5-2 ポンプ場】	歩 掛						特記事項及び補正
作業項目	作業内容	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	
1 現地調査～5 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

※この欄は、排水機場のみ該当

改正後						現行																																																																			
6 水路工						6 水路工																																																																			
(1) [略]						(1) [略]																																																																			
(2) 全体補正						(2) 全体補正																																																																			
ア～イ [略]						ア～イ [略]																																																																			
ウ 難易度補正						ウ 難易度補正																																																																			
施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。						施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。																																																																			
ただし、用水路路線計画（構想設計及び基本設計）、排水路路線計画（構想設計及び基本設計）、パイプライン路線計画（構想設計及び基本設計）、水路トンネル、落差工・急流工、射流分水工並びにチェックゲート、直接分水工、合流工、附帯橋梁、水路横断構造物は当該補正の対象としない。						ただし、用水路路線計画（構想設計及び基本設計）、排水路路線計画（構想設計及び基本設計）、パイプライン路線計画（構想設計及び基本設計）、水路トンネル、落差工・急流工、射流分水工並びにチェックゲート、直接分水工、合流工、附帯橋梁、水路横断構造物は当該補正の対象としない。																																																																			
<table><tr><th colspan="3">構想設計及び基本設計</th><th colspan="3">実施設計</th></tr><tr><th>設計内容</th><th>難易度補正</th><th>補正率</th><th>設計内容</th><th>難易度補正</th><th>補正率</th></tr><tr><td>普通の技術力を要するもの</td><td><u>I</u></td><td>1.00</td><td>普通の技術力を要するもの</td><td><u>I</u></td><td>1.00</td></tr><tr><td rowspan="2">高度な技術力を要するもの ・特に規模の大きいもの ・河川協議を伴うもの</td><td rowspan="2"><u>II</u></td><td rowspan="2">1.08</td><td>構造が複雑なもの 附帯施設が多いもの</td><td><u>II</u></td><td>1.08</td></tr><tr><td>高度な技術力を要するもの ・特に規模の大きいもの</td><td><u>III</u></td><td>1.17</td></tr></table>						構想設計及び基本設計			実施設計			設計内容	難易度補正	補正率	設計内容	難易度補正	補正率	普通の技術力を要するもの	<u>I</u>	1.00	普通の技術力を要するもの	<u>I</u>	1.00	高度な技術力を要するもの ・特に規模の大きいもの ・河川協議を伴うもの	<u>II</u>	1.08	構造が複雑なもの 附帯施設が多いもの	<u>II</u>	1.08	高度な技術力を要するもの ・特に規模の大きいもの	<u>III</u>	1.17	<table><tr><th colspan="3">構想設計及び基本設計</th><th colspan="3">実施設計</th></tr><tr><th>設計内容</th><th>[新設]</th><th>補正率</th><th>設計内容</th><th>[新設]</th><th>補正率</th></tr><tr><td>普通の技術力を要するもの</td><td>[新設]</td><td>1.00</td><td>普通の技術力を要するもの</td><td>[新設]</td><td>1.00</td></tr><tr><td rowspan="2">高度な技術力を要するもの ・特に規模の大きいもの ・河川協議を伴うもの</td><td rowspan="2">[新設]</td><td rowspan="2">1.08</td><td>構造が複雑なもの 附帯施設が多いもの</td><td>[新設]</td><td>1.08</td></tr><tr><td>高度な技術力を要するもの ・特に規模の大きいもの</td><td>[新設]</td><td>1.17</td></tr></table>						構想設計及び基本設計			実施設計			設計内容	[新設]	補正率	設計内容	[新設]	補正率	普通の技術力を要するもの	[新設]	1.00	普通の技術力を要するもの	[新設]	1.00	高度な技術力を要するもの ・特に規模の大きいもの ・河川協議を伴うもの	[新設]	1.08	構造が複雑なもの 附帯施設が多いもの	[新設]	1.08	高度な技術力を要するもの ・特に規模の大きいもの	[新設]	1.17								
構想設計及び基本設計			実施設計																																																																						
設計内容	難易度補正	補正率	設計内容	難易度補正	補正率																																																																				
普通の技術力を要するもの	<u>I</u>	1.00	普通の技術力を要するもの	<u>I</u>	1.00																																																																				
高度な技術力を要するもの ・特に規模の大きいもの ・河川協議を伴うもの	<u>II</u>	1.08	構造が複雑なもの 附帯施設が多いもの	<u>II</u>	1.08																																																																				
			高度な技術力を要するもの ・特に規模の大きいもの	<u>III</u>	1.17																																																																				
構想設計及び基本設計			実施設計																																																																						
設計内容	[新設]	補正率	設計内容	[新設]	補正率																																																																				
普通の技術力を要するもの	[新設]	1.00	普通の技術力を要するもの	[新設]	1.00																																																																				
高度な技術力を要するもの ・特に規模の大きいもの ・河川協議を伴うもの	[新設]	1.08	構造が複雑なもの 附帯施設が多いもの	[新設]	1.08																																																																				
			高度な技術力を要するもの ・特に規模の大きいもの	[新設]	1.17																																																																				
(3) [略]						(3) [略]																																																																			
<table><tr><th colspan="3">【作業項目別補正率一覧表】</th></tr><tr><th colspan="2">【用水路路線計画】</th><th>補正率</th></tr><tr><th colspan="2">(1 km 当たり歩掛)</th><th rowspan="2">距離補正</th><th rowspan="2">複合補正</th></tr><tr><th colspan="2">作業項目</th></tr><tr><td colspan="2">1 現地調査 ～ 8 点検取りまとめ</td><td>[略]</td><td>[略]</td></tr></table>						【作業項目別補正率一覧表】			【用水路路線計画】		補正率	(1 km 当たり歩掛)		距離補正	複合補正	作業項目		1 現地調査 ～ 8 点検取りまとめ		[略]	[略]	<table><tr><th colspan="3">【作業項目別補正率一覧表】</th></tr><tr><th colspan="2">【用水路路線計画】</th><th>補正率</th></tr><tr><th colspan="2">(1 km 当たり歩掛)</th><th rowspan="2">距離補正</th><th rowspan="2">複合補正</th></tr><tr><th colspan="2">作業項目</th></tr><tr><td colspan="2">1 現地調査 ～ 8 点検取りまとめ</td><td>[略]</td><td>[略]</td></tr></table>						【作業項目別補正率一覧表】			【用水路路線計画】		補正率	(1 km 当たり歩掛)		距離補正	複合補正	作業項目		1 現地調査 ～ 8 点検取りまとめ		[略]	[略]																														
【作業項目別補正率一覧表】																																																																									
【用水路路線計画】		補正率																																																																							
(1 km 当たり歩掛)		距離補正	複合補正																																																																						
作業項目																																																																									
1 現地調査 ～ 8 点検取りまとめ		[略]	[略]																																																																						
【作業項目別補正率一覧表】																																																																									
【用水路路線計画】		補正率																																																																							
(1 km 当たり歩掛)		距離補正	複合補正																																																																						
作業項目																																																																									
1 現地調査 ～ 8 点検取りまとめ		[略]	[略]																																																																						
<table><tr><th colspan="6">【作業項目別補正率一覧表】</th></tr><tr><th colspan="2">【用水路（開水路）】</th><th colspan="4">補正率</th></tr><tr><th colspan="2">(1 km 当たり歩掛)</th><th colspan="3">距離補正</th><th rowspan="2">複合設計</th><th rowspan="2">既製品使用</th></tr><tr><th colspan="2">作業項目</th><th>n<5</th><th>5≤n<15</th><th>15≤n</th></tr><tr><td colspan="2">1 現地調査 ～ 15 点検取りまとめ</td><td>[略]</td><td>[略]</td><td>[略]</td><td>[略]</td><td>[略]</td></tr></table>						【作業項目別補正率一覧表】						【用水路（開水路）】		補正率				(1 km 当たり歩掛)		距離補正			複合設計	既製品使用	作業項目		n<5	5≤n<15	15≤n	1 現地調査 ～ 15 点検取りまとめ		[略]	[略]	[略]	[略]	[略]	<table><tr><th colspan="6">【作業項目別補正率一覧表】</th></tr><tr><th colspan="2">【用水路（開水路）】</th><th colspan="4">補正率</th></tr><tr><th colspan="2">(1 km 当たり歩掛)</th><th colspan="3">距離補正</th><th rowspan="2">複合設計</th><th rowspan="2">既製品使用</th></tr><tr><th colspan="2">作業項目</th><th>n<5</th><th>5≤n<15</th><th>15≤n</th></tr><tr><td colspan="2">1 現地調査 ～ 15 点検取りまとめ</td><td>[略]</td><td>[略]</td><td>[略]</td><td>[略]</td><td>[略]</td></tr></table>						【作業項目別補正率一覧表】						【用水路（開水路）】		補正率				(1 km 当たり歩掛)		距離補正			複合設計	既製品使用	作業項目		n<5	5≤n<15	15≤n	1 現地調査 ～ 15 点検取りまとめ		[略]	[略]	[略]	[略]	[略]
【作業項目別補正率一覧表】																																																																									
【用水路（開水路）】		補正率																																																																							
(1 km 当たり歩掛)		距離補正			複合設計	既製品使用																																																																			
作業項目		n<5	5≤n<15	15≤n																																																																					
1 現地調査 ～ 15 点検取りまとめ		[略]	[略]	[略]	[略]	[略]																																																																			
【作業項目別補正率一覧表】																																																																									
【用水路（開水路）】		補正率																																																																							
(1 km 当たり歩掛)		距離補正			複合設計	既製品使用																																																																			
作業項目		n<5	5≤n<15	15≤n																																																																					
1 現地調査 ～ 15 点検取りまとめ		[略]	[略]	[略]	[略]	[略]																																																																			
<table><tr><th colspan="4">【作業項目別補正率一覧表】</th></tr><tr><th colspan="2">【水路トンネル】</th><th colspan="2">補正率</th></tr><tr><th colspan="2">(500m 当たり歩掛)</th><th>距離補正</th><th>坑口補正</th><th rowspan="2">複合設計</th></tr><tr><th colspan="2">作業項目</th><th>n ≤ 4</th><th>M ≥ 2</th></tr></table>						【作業項目別補正率一覧表】				【水路トンネル】		補正率		(500m 当たり歩掛)		距離補正	坑口補正	複合設計	作業項目		n ≤ 4	M ≥ 2	<table><tr><th colspan="4">【作業項目別補正率一覧表】</th></tr><tr><th colspan="2">【水路トンネル】</th><th colspan="2">補正率</th></tr><tr><th colspan="2">(500m 当たり歩掛)</th><th>距離補正</th><th>坑口補正</th><th rowspan="2">複合設計</th></tr><tr><th colspan="2">作業項目</th><th>n ≤ 4</th><th>M ≥ 2</th></tr></table>						【作業項目別補正率一覧表】				【水路トンネル】		補正率		(500m 当たり歩掛)		距離補正	坑口補正	複合設計	作業項目		n ≤ 4	M ≥ 2																												
【作業項目別補正率一覧表】																																																																									
【水路トンネル】		補正率																																																																							
(500m 当たり歩掛)		距離補正	坑口補正	複合設計																																																																					
作業項目		n ≤ 4	M ≥ 2																																																																						
【作業項目別補正率一覧表】																																																																									
【水路トンネル】		補正率																																																																							
(500m 当たり歩掛)		距離補正	坑口補正	複合設計																																																																					
作業項目		n ≤ 4	M ≥ 2																																																																						

改 正 後										現 行											
1 現地調査 ～ 15 点検取りまとめ			〔略〕		〔略〕			〔略〕		1 現地調査 ～ 15 点検取りまとめ			〔略〕		〔略〕			〔略〕			
流量区分		Q < 2m ³ /s		1 km 当たり歩掛					特記事項及び補正	流量区分		Q < 2m ³ /s		1 km 当たり歩掛					特記事項及び補正		
〔構想設計〕		【6-1-1 用水路路線計画】		技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C		技術員	〔構想設計〕		【6-1-1 用水路路線計画】		技師長	主任技師	技師A	技師B		技師C	技術員
作業項目		作業内容									作業項目		作業内容								
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ			〔略〕								1 現地調査～ 8 点検取りまとめ			〔略〕							
計					〔略〕						計					〔略〕					
流量区分		Q < 2m ³ /s		1 km 当たり歩掛					特記事項及び補正	流量区分		Q < 2m ³ /s		1 km 当たり歩掛					特記事項及び補正		
〔基本設計〕		【6-1-2 用水路路線計画】		技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C		技術員	〔基本設計〕		【6-1-2 用水路路線計画】		技師長	主任技師	技師A	技師B		技師C	技術員
作業項目		作業内容									作業項目		作業内容								
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ			〔略〕								1 現地調査～ 8 点検取りまとめ			〔略〕							
計					〔略〕						計					〔略〕					
流量区分		Q < 2m ³ /s		1 km 当たり歩掛					特記事項及び補正	流量区分		Q < 2m ³ /s		1 km 当たり歩掛					特記事項及び補正		
〔実施設計〕		【6-1-3 用水路路線計画】		技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C		技術員	〔実施設計〕		【6-1-3 用水路路線計画】		技師長	主任技師	技師A	技師B		技師C	技術員
作業項目		作業内容									作業項目		作業内容								
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ			〔略〕								1 現地調査～ 8 点検取りまとめ			〔略〕							
計					〔略〕						計					〔略〕					
流量区分		2 ≦ Q < 10m ³ /s		1 km 当たり歩掛					特記事項及び補正	流量区分		2 ≦ Q < 10m ³ /s		1 km 当たり歩掛					特記事項及び補正		
〔構想設計〕		【6-1-4 用水路路線計画】		技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C		技術員	〔構想設計〕		【6-1-4 用水路路線計画】		技師長	主任技師	技師A	技師B		技師C	技術員
作業項目		作業内容									作業項目		作業内容								
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ			〔略〕								1 現地調査～ 8 点検取りまとめ			〔略〕							
計					〔略〕						計					〔略〕					
流量区分		2 ≦ Q < 10m ³ /s		1 km 当たり歩掛					特記事項及び補正	流量区分		2 ≦ Q < 10m ³ /s		1 km 当たり歩掛					特記事項及び補正		
〔基本設計〕		【6-1-5 用水路路線計画】		技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C		技術員	〔基本設計〕		【6-1-5 用水路路線計画】		技師長	主任技師	技師A	技師B		技師C	技術員
作業項目		作業内容									作業項目		作業内容								
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ			〔略〕								1 現地調査～ 8 点検取りまとめ			〔略〕							
計					〔略〕						計					〔略〕					
流量区分		2 ≦ Q < 10m ³ /s		1 km 当たり歩掛					特記事項及び補正	流量区分		2 ≦ Q < 10m ³ /s		1 km 当たり歩掛					特記事項及び補正		
〔実施設計〕		【6-1-6 用水路路線計画】		技師	主任	技師	技師	技師		技術	〔実施設計〕		【6-1-6 用水路路線計画】		技師	主任	技師	技師		技師	技術

改 正 後									
	画】	長	技師	A	B	C	員		
作業項目	作業内容								
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ	[略]								
計		[略]							
流量区分	10≦Q≦15m ³ /s	1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正	
【構想設計】	【6-1-7 用水路路線計画】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
作業項目	作業内容								
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ	[略]								
計		[略]							
流量区分	10≦Q≦15m ³ /s	1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正	
【基本設計】	【6-1-8 用水路路線計画】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
作業項目	作業内容								
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ	[略]								
計		[略]							
流量区分	10≦Q≦15m ³ /s	1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正	
【実施設計】	【6-1-9 用水路路線計画】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
作業項目	作業内容								
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ	[略]								
計		[略]							
【補正適用表】 【構想設計】 [略]									
【補正適用表】 【基本設計】 [略]									
【補正適用表】 【実施設計】 [略]									
流量区分	Q<2m ³ /s	1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正	
【構想設計】	【6-1-10 用水路（開水路）】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
作業項目	作業内容								
1 現地調査～ 14 点検取りまとめ	[略]								
計		[略]							

現 行									
	画】	長	技師	A	B	C	員		
作業項目	作業内容								
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ	[略]								
計		[略]							
流量区分	10≦Q≦15m ³ /s	1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正	
【構想設計】	【6-1-7 用水路路線計画】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
作業項目	作業内容								
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ	[略]								
計		[略]							
流量区分	10≦Q≦15m ³ /s	1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正	
【基本設計】	【6-1-8 用水路路線計画】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
作業項目	作業内容								
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ	[略]								
計		[略]							
流量区分	10≦Q≦15m ³ /s	1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正	
【実施設計】	【6-1-9 用水路路線計画】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
作業項目	作業内容								
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ	[略]								
計		[略]							
【補正適用表】 【構想設計】 [略]									
【補正適用表】 【基本設計】 [略]									
【補正適用表】 【実施設計】 [略]									
流量区分	Q<2m ³ /s	1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正	
【構想設計】	【6-1-10 用水路（開水路）】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
作業項目	作業内容								
1 現地調査～ 14 点検取りまとめ	[略]								
計		[略]							

改 正 後										現 行													
1 現地調査～ 15 点検取りまとめ		[略]								1 現地調査～ 15 点検取りまとめ		[略]											
計				[略]						計				[略]									
【補正適用表】 [構想設計] [略]										【補正適用表】 [構想設計] [略]													
【補正適用表】 [基本設計] [略]										【補正適用表】 [基本設計] [略]													
【作業項目別補正率一覧表】										【作業項目別補正率一覧表】													
【排水路路線計画】			補 正 率							【排水路路線計画】			補 正 率										
(1 km 当たり歩掛)			距離補正				複合補正			(1 km 当たり歩掛)			距離補正				複合補正						
作 業 項 目																							
1 現地調査 ～ 8 点検取りまとめ			[略]				[略]			1 現地調査 ～ 8 点検取りまとめ			[略]				[略]						
構想設計										構想設計													
【作業項目別補正率一覧表】										【作業項目別補正率一覧表】													
【排水路】			補 正 率							【排水路】			補 正 率										
(1 km 当たり歩掛)			距離補正				複合設計			(1 km 当たり歩掛)			距離補正				複合設計						
作 業 項 目			n ≤ 5							作 業 項 目			n ≤ 5										
1 現地調査 ～ 15 点検取りまとめ			[略]				[略]			1 現地調査 ～ 15 点検取りまとめ			[略]				[略]						
基本設計										基本設計													
【作業項目別補正率一覧表】										【作業項目別補正率一覧表】													
【排水路】			補 正 率							【排水路】			補 正 率										
(1 km 当たり歩掛)			距離補正				複合設計			(1 km 当たり歩掛)			距離補正				複合設計						
作 業 項 目			n ≤ 5							作 業 項 目			n ≤ 5										
1 現地調査 ～ 16 点検取りまとめ			[略]				[略]			1 現地調査 ～ 16 点検取りまとめ			[略]				[略]						
流量区分										流量区分													
2 ≤ Q < 10m³/s		1 km 当たり歩掛								特記事項及び補正		2 ≤ Q < 10m³/s		1 km 当たり歩掛								特記事項及び補正	
【構想設計】		【6-2-1 排水路路線計画】		技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員			【6-2-1 排水路路線計画】		技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員				
作業項目		作業内容										作業内容											

改 正 後										現 行									
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]								1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]							
計		[略]								計		[略]							
流量区分		2 ≦ Q < 10m ³ /s		1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正									
〔基本設計〕		【6-2-2 排水路路線計画】		技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員										
作業項目		作業内容																	
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]								1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]							
計		[略]								計		[略]							
流量区分		2 ≦ Q < 10m ³ /s		1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正									
〔実施設計〕		【6-2-3 排水路路線計画】		技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員										
作業項目		作業内容																	
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]								1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]							
計		[略]								計		[略]							
流量区分		10 ≦ Q < 30m ³ /s		1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正									
〔構想設計〕		【6-2-4 排水路路線計画】		技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員										
作業項目		作業内容																	
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]								1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]							
計		[略]								計		[略]							
流量区分		10 ≦ Q < 30m ³ /s		1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正									
〔基本設計〕		【6-2-5 排水路路線計画】		技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員										
作業項目		作業内容																	
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]								1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]							
計		[略]								計		[略]							
流量区分		10 ≦ Q < 30m ³ /s		1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正									
〔実施設計〕		【6-2-6 排水路路線計画】		技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員										
作業項目		作業内容																	
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]								1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]							
計		[略]								計		[略]							
流量区分		30 ≦ Q ≦ 50m ³ /s		1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正									

1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]								1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]							
計		[略]								計		[略]							
流量区分		2 ≦ Q < 10m ³ /s		1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正									
〔基本設計〕		【6-2-2 排水路路線計画】		技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員										
作業項目		作業内容																	
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]								1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]							
計		[略]								計		[略]							
流量区分		2 ≦ Q < 10m ³ /s		1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正									
〔実施設計〕		【6-2-3 排水路路線計画】		技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員										
作業項目		作業内容																	
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]								1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]							
計		[略]								計		[略]							
流量区分		10 ≦ Q < 30m ³ /s		1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正									
〔構想設計〕		【6-2-4 排水路路線計画】		技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員										
作業項目		作業内容																	
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]								1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]							
計		[略]								計		[略]							
流量区分		10 ≦ Q < 30m ³ /s		1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正									
〔基本設計〕		【6-2-5 排水路路線計画】		技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員										
作業項目		作業内容																	
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]								1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]							
計		[略]								計		[略]							
流量区分		10 ≦ Q < 30m ³ /s		1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正									
〔実施設計〕		【6-2-6 排水路路線計画】		技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員										
作業項目		作業内容																	
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]								1 現地調査～ 8 点検取りまとめ		[略]							
計		[略]								計		[略]							
流量区分		30 ≦ Q ≦ 50m ³ /s		1 km 当たり歩掛						特記事項及び補正									

改 正 後								
【構想設計】	【6-2-7 排水路路線計画】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						
流量区分	30≦Q≦50m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【基本設計】	【6-2-8 排水路路線計画】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						
流量区分	30≦Q≦50m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【6-2-9 排水路路線計画】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						
【補正適用表】 【構想設計】 [略]								
【補正適用表】 【基本設計】 [略]								
【補正適用表】 【実施設計】 [略]								
流量区分	2≦Q<10m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【構想設計】	【6-2-10 排水路】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 15 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						
流量区分	2≦Q<10m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【基本設計】	【6-2-11 排水路】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 16 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

現 行								
【構想設計】	【6-2-7 排水路路線計画】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						
流量区分	30≦Q≦50m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【基本設計】	【6-2-8 排水路路線計画】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						
流量区分	30≦Q≦50m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【6-2-9 排水路路線計画】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						
【補正適用表】 【構想設計】 [略]								
【補正適用表】 【基本設計】 [略]								
【補正適用表】 【実施設計】 [略]								
流量区分	2≦Q<10m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【構想設計】	【6-2-10 排水路】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 15 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						
流量区分	2≦Q<10m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【基本設計】	【6-2-11 排水路】	技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 16 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

改正後

流量区分	10≦Q<30m ³ /s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【構想設計】	【6-2-12 排水路】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 15 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	10≦Q<30m ³ /s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【基本設計】	【6-2-13 排水路】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 16 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	30≦Q≦50m ³ /s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【構想設計】	【6-2-14 排水路】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 15 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	30≦Q≦50m ³ /s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【基本設計】	【6-2-15 排水路】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 16 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

【補正適用表】 【構想設計】 [略]

【補正適用表】 【基本設計】 [略]

【作業項目別補正率一覧表】		
【パイプライン路線計画】	補 正 率	
(1 km当たり歩掛)	距離補正	複合設計
作 業 項 目		
1 現地調査 ～ 8 点検取りまとめ	[略]	[略]

現行

流量区分	10≦Q<30m ³ /s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【構想設計】	【6-2-12 排水路】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 15 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	10≦Q<30m ³ /s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【基本設計】	【6-2-13 排水路】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 16 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	30≦Q≦50m ³ /s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【構想設計】	【6-2-14 排水路】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 15 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	30≦Q≦50m ³ /s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【基本設計】	【6-2-15 排水路】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 16 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

【補正適用表】 【構想設計】 [略]

【補正適用表】 【基本設計】 [略]

【作業項目別補正率一覧表】		
【パイプライン路線計画】	補 正 率	
(1 km当たり歩掛)	距離補正	複合設計
作 業 項 目		
1 現地調査 ～ 8 点検取りまとめ	[略]	[略]

改

正

後

【作業項目別補正率一覧表】									
【パイプライン】 (1 km当たり歩掛)		補 正 率						複 合 設計	
		距離補正							
作 業 項 目		n<5	5≦n<15		15≦n				
1 現地調査 ～ 17 点検取りまとめ		[略]		[略]		[略]			

流量区分	0.1≦Q<2m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【構想設計】	【6-3-1 パイプライン 路線計画】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 8 点検取りま とめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	0.1≦Q<2m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【基本設計】	【6-3-2 パイプライン 路線計画】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 8 点検取りま とめ	[略]							
計		[略]						

【補正適用表】 【構想設計】 [略]

【補正適用表】 【基本設計】 [略]

流量区分	0.1≦Q<2m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【6-3-3 パイプライン 路線計画】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 8 点検取りま とめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	2≦Q≦15m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【構想設計】	【6-3-4 パイプライン 路線計画】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～	[略]							

現

行

【作業項目別補正率一覧表】									
【パイプライン】 (1 km当たり歩掛)		補 正 率						複 合 設計	
		距離補正							
作 業 項 目		n<5	5≦n<15		15≦n				
1 現地調査 ～ 17 点検取りまとめ		[略]		[略]		[略]			

流量区分	0.1≦Q<2m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【構想設計】	【6-3-1 パイプライン 路線計画】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 8 点検取りま とめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	0.1≦Q<2m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【基本設計】	【6-3-2 パイプライン 路線計画】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 8 点検取りま とめ	[略]							
計		[略]						

【補正適用表】 【構想設計】 [略]

【補正適用表】 【基本設計】 [略]

流量区分	0.1≦Q<2m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【実施設計】	【6-3-3 パイプライン 路線計画】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 8 点検取りま とめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	2≦Q≦15m³/s	1 km当たり歩掛						特記事項及び補正
【構想設計】	【6-3-4 パイプライン 路線計画】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～	[略]							

改正後

8 点検取りまとめ												
計			[略]									
【補正適用表】 [実施設計] [略]												
【補正適用表】 [構想設計] [略]												
流量区分	2≦Q≦15m³/s		1 km当たり歩掛					特記事項及び補正				
[基本設計]	【6-3-5 パイプライン 路線計画】		技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C					技術 員
作業項目	作業内容											
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ	[略]											
計			[略]									
【補正適用表】 [基本設計] [略]												
【補正適用表】 [実施設計] [略]												
流量区分	2≦Q≦15m³/s		1 km当たり歩掛					特記事項及び補正				
[実施設計]	【6-3-6 パイプライン 路線計画】		技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C					技術 員
作業項目	作業内容											
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ	[略]											
計			[略]									
【補正適用表】 [基本設計] [略]												
【補正適用表】 [実施設計] [略]												
流量区分	0.1≦Q<2m³/s		1 km当たり歩掛					特記事項及び補正				
[構想設計]	【6-3-7 パイプライン 】		技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C					技術 員
作業項目	作業内容											
1 現地調査～ 14 点検取りまとめ	[略]											
計			[略]									
【補正適用表】 [基本設計] [略]												
【補正適用表】 [実施設計] [略]												
流量区分	0.1≦Q<2m³/s		1 km当たり歩掛					特記事項及び補正				
[基本設計]	【6-3-8 パイプライン 】		技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C					技術 員
作業項目	作業内容											
1 現地調査～ 17 点検取りまとめ	[略]											
計			[略]									
【補正適用表】 [基本設計] [略]												
【補正適用表】 [実施設計] [略]												

現行

8 点検取りまとめ												
計			[略]									
【補正適用表】 [実施設計] [略]												
【補正適用表】 [構想設計] [略]												
流量区分	2≦Q≦15m³/s		1 km当たり歩掛					特記事項及び補正				
[基本設計]	【6-3-5 パイプライン 路線計画】		技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C					技術 員
作業項目	作業内容											
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ	[略]											
計			[略]									
【補正適用表】 [基本設計] [略]												
【補正適用表】 [実施設計] [略]												
流量区分	2≦Q≦15m³/s		1 km当たり歩掛					特記事項及び補正				
[実施設計]	【6-3-6 パイプライン 路線計画】		技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C					技術 員
作業項目	作業内容											
1 現地調査～ 8 点検取りまとめ	[略]											
計			[略]									
【補正適用表】 [基本設計] [略]												
【補正適用表】 [実施設計] [略]												
流量区分	0.1≦Q<2m³/s		1 km当たり歩掛					特記事項及び補正				
[構想設計]	【6-3-7 パイプライン 】		技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C					技術 員
作業項目	作業内容											
1 現地調査～ 14 点検取りまとめ	[略]											
計			[略]									
【補正適用表】 [基本設計] [略]												
【補正適用表】 [実施設計] [略]												
流量区分	0.1≦Q<2m³/s		1 km当たり歩掛					特記事項及び補正				
[基本設計]	【6-3-8 パイプライン 】		技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C					技術 員
作業項目	作業内容											
1 現地調査～ 17 点検取りまとめ	[略]											
計			[略]									
【補正適用表】 [基本設計] [略]												
【補正適用表】 [実施設計] [略]												

改 正 後										現 行													
【補正適用表】 〔構想設計〕 〔略〕										【補正適用表】 〔構想設計〕 〔略〕													
【補正適用表】 〔基本設計〕 〔略〕										【補正適用表】 〔基本設計〕 〔略〕													
流量区分		2≦Q≦15m ³ /s		1 km 当たり歩掛				特記事項及び補正		流量区分		2≦Q≦15m ³ /s		1 km 当たり歩掛				特記事項及び補正					
〔構想設計〕		【6-3-9 パイプライン】		技師長	主任技師	技師A	技師B			技師C	技術員	〔構想設計〕		【6-3-9 パイプライン】		技師長	主任技師			技師A	技師B	技師C	技術員
作業項目		作業内容										作業項目		作業内容									
1 現地調査～ 14 点検取りまとめ		〔略〕								1 現地調査～ 14 点検取りまとめ		〔略〕											
計		〔略〕								計		〔略〕											
流量区分		2≦Q≦15m ³ /s		1 km 当たり歩掛				特記事項及び補正		流量区分		2≦Q≦15m ³ /s		1 km 当たり歩掛				特記事項及び補正					
〔基本設計〕		【6-3-10 パイプライン】		技師長	主任技師	技師A	技師B			技師C	技術員	〔基本設計〕		【6-3-10 パイプライン】		技師長	主任技師			技師A	技師B	技師C	技術員
作業項目		作業内容										作業項目		作業内容									
1 現地調査～ 17 点検取りまとめ		〔略〕								1 現地調査～ 17 点検取りまとめ		〔略〕											
計		〔略〕								計		〔略〕											
【補正適用表】 〔構想設計〕 〔略〕										【補正適用表】 〔構想設計〕 〔略〕													
【補正適用表】 〔基本設計〕 〔略〕										【補正適用表】 〔基本設計〕 〔略〕													
【作業項目別補正率一覧表】										【作業項目別補正率一覧表】													
【暗渠】 (200m 当たり歩掛)			補 正 率							【暗渠】 (200m 当たり歩掛)			補 正 率										
			距離補正		個所数		複合		既製品				距離補正		個所数		複合		既製品				
作 業 項 目			n ≦3		補正		補正		使用	作 業 項 目			n ≦3		補正		補正		使用				
1 現地調査 ～ 14 点検取りまとめ			〔略〕		〔略〕		〔略〕		〔略〕	1 現地調査 ～ 14 点検取りまとめ			〔略〕		〔略〕		〔略〕		〔略〕				
流量区分		Q ≦2m ³ /s		200m 当たり歩掛				特記事項及び補正		流量区分		Q ≦2m ³ /s		200m 当たり歩掛				特記事項及び補正					
〔基本設計〕		【6-4-1 暗渠】		技師長	主任技師	技師A	技師B			技師C	技術員	〔基本設計〕		【6-4-1 暗渠】		技師長	主任技師			技師A	技師B	技師C	技術員
作業項目		作業内容										作業項目		作業内容									
1 現地調査～ 14 点検取りまとめ		〔略〕								1 現地調査～ 14 点検取りまとめ		〔略〕											
計		〔略〕								計		〔略〕											
流量区分		2≦Q<10m ³ /s		200m 当たり歩掛				特記事項及び補正		流量区分		2≦Q<10m ³ /s		200m 当たり歩掛				特記事項及び補正					
〔基本設計〕		【6-4-2 暗渠】		技師	主任	技師	技師			技師	技術	〔基本設計〕		【6-4-2 暗渠】		技師	主任			技師	技師	技師	技術

改 正 後								
作業項目	作業内容	長	技師	A	B	C	員	
1 現地調査～ 14 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						
流量区分	10≦Q≦15m³/s	200m 当たり歩掛						特記事項及び補正
[基本設計]	【6-4-3 暗渠】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 14 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						
【補正適用表】 [略]								
【作業項目別補正率一覧表】								
【落差工】 (1 箇所当たり歩掛)		補 正 率						
		個所数補正						
作 業 項 目		2≦n≦10						
1 現地調査 ～ 12 点検取りまとめ		[略]						
流量区分	Q<2m³/s	1 箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
[基本設計]	【6-4-4 落差工】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 12 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						
流量区分	2≦Q<10m³/s	1 箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
[基本設計]	【6-4-5 落差工】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 12 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						
流量区分	10≦Q≦15m³/s	1 箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
[基本設計]	【6-4-6 落差工】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 12 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

現 行								
作業項目	作業内容	長	技師	A	B	C	員	
1 現地調査～ 14 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						
流量区分	10≦Q≦15m³/s	200m 当たり歩掛						特記事項及び補正
[基本設計]	【6-4-3 暗渠】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 14 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						
【補正適用表】 [略]								
【作業項目別補正率一覧表】								
【落差工】 (1 箇所当たり歩掛)		補 正 率						
		個所数補正						
作 業 項 目		2≦n≦10						
1 現地調査 ～ 12 点検取りまとめ		[略]						
流量区分	Q<2m³/s	1 箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
[基本設計]	【6-4-4 落差工】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 12 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						
流量区分	2≦Q<10m³/s	1 箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
[基本設計]	【6-4-5 落差工】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 12 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						
流量区分	10≦Q≦15m³/s	1 箇所当たり歩掛						特記事項及び補正
[基本設計]	【6-4-6 落差工】	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術 員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 12 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

改正後											
計				[略]							
流量区分		Q ≥ 0.8m³/s (大規模)		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正			
[基本設計]		【6-4-14 直接分水工】		技師長	主任技師	技師A	技師B			技師C	技術員
作業項目		作業内容									
1 現地調査～ 10 点検取りまとめ		[略]									
計				[略]							
【補正適用表】 [略]											
【作業項目別補正率一覧表】											
【合流工】		補正率									
(1 箇所当たり歩掛)		箇所数補正									
作業項目		2 ≤ n ≤ 10									
1 現地調査～ 12 点検取りまとめ		[略]									
流量区分		2 ≤ Q < 10m³/s		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正			
[基本設計]		【6-4-15 合流工】		技師長	主任技師	技師A	技師B			技師C	技術員
作業項目		作業内容									
1 現地調査～ 12 点検取りまとめ		[略]									
計				[略]							
流量区分		10 ≤ Q < 30m³/s		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正			
[基本設計]		【6-4-16 合流工】		技師長	主任技師	技師A	技師B			技師C	技術員
作業項目		作業内容									
1 現地調査～ 12 点検取りまとめ		[略]									
計				[略]							
流量区分		30 ≤ Q ≤ 50m³/s		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正			
[基本設計]		【6-4-17 合流工】		技師長	主任技師	技師A	技師B			技師C	技術員
作業項目		作業内容									
1 現地調査～ 12 点検取りまとめ		[略]									
計				[略]							
【補正適用表】 [略]											

現行											
計				[略]							
流量区分		Q ≥ 0.8m³/s (大規模)		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正			
[基本設計]		【6-4-14 直接分水工】		技師長	主任技師	技師A	技師B			技師C	技術員
作業項目		作業内容									
1 現地調査～ 10 点検取りまとめ		[略]									
計				[略]							
【補正適用表】 [略]											
【作業項目別補正率一覧表】											
【合流工】		補正率									
(1 箇所当たり歩掛)		箇所数補正									
作業項目		2 ≤ n ≤ 10									
1 現地調査～ 12 点検取りまとめ		[略]									
流量区分		2 ≤ Q < 10m³/s		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正			
[基本設計]		【6-4-15 合流工】		技師長	主任技師	技師A	技師B			技師C	技術員
作業項目		作業内容									
1 現地調査～ 12 点検取りまとめ		[略]									
計				[略]							
流量区分		10 ≤ Q < 30m³/s		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正			
[基本設計]		【6-4-16 合流工】		技師長	主任技師	技師A	技師B			技師C	技術員
作業項目		作業内容									
1 現地調査～ 12 点検取りまとめ		[略]									
計				[略]							
流量区分		30 ≤ Q ≤ 50m³/s		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正			
[基本設計]		【6-4-17 合流工】		技師長	主任技師	技師A	技師B			技師C	技術員
作業項目		作業内容									
1 現地調査～ 12 点検取りまとめ		[略]									
計				[略]							
【補正適用表】 [略]											

改正後

【作業項目別補正率一覧表】									
【サイホン】 (200m 当たり歩掛)		補 正 率							
		距離補正	個所数			複合			
作 業 項 目		n≦3	補正			補正			
1 現地調査 ～ 14 点検取りまとめ		[略]		[略]			[略]		

水頭区分	H<10m	200m 当たり歩掛						特記事項及び補正
【基本設計】	【6-4-18 サイホン】	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 14 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

水頭区分	H<15m	200m 当たり歩掛						特記事項及び補正
【基本設計】	【6-4-19 サイホン】	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 14 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	H<20m	200m 当たり歩掛						特記事項及び補正
【基本設計】	【6-4-20 サイホン】	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 14 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

【補正適用表】 [略]

【作業項目別補正率一覧表】				
【附帯橋梁】 (1 箇所当たり歩掛)		補 正 率		
		個所数補正	斜橋補正	
作 業 項 目		2≦n≦10		
1 現地調査 ～ 10 点検取りまとめ		[略]		[略]

有効幅員	B＝3m程度	1 箇所当たり歩掛	特記事項及び補正
------	--------	-----------	----------

現行

【作業項目別補正率一覧表】						
【サイホン】 (200m 当たり歩掛)		補 正 率				
		距離補正	個所数		複合	
作 業 項 目		n≦3	補正		補正	
1 現地調査 ～ 14 点検取りまとめ		[略]		[略]		[略]

水頭区分	H<10m	200m 当たり歩掛						特記事項及び補正
【基本設計】	【6-4-18 サイホン】	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 14 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

水頭区分	H<15m	200m 当たり歩掛						特記事項及び補正
【基本設計】	【6-4-19 サイホン】	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 14 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

流量区分	H<20m	200m 当たり歩掛						特記事項及び補正
【基本設計】	【6-4-20 サイホン】	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	
作業項目	作業内容							
1 現地調査～ 14 点検取りまとめ	[略]							
計		[略]						

【補正適用表】 [略]

【作業項目別補正率一覧表】				
【附帯橋梁】 (1 箇所当たり歩掛)		補 正 率		
		個所数補正	斜橋補正	
作 業 項 目		2≦n≦10		
1 現地調査 ～ 10 点検取りまとめ		[略]		[略]

有効幅員	B＝3m程度	1 箇所当たり歩掛	特記事項及び補正
------	--------	-----------	----------

改正後										現行													
【基本設計】		【6-4-21 附帯橋梁】		技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員			【基本設計】		【6-4-21 附帯橋梁】		技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員		
作業項目		作業内容										作業項目		作業内容									
1 現地調査～ 10 点検取りまとめ		[略]										1 現地調査～ 10 点検取りまとめ		[略]									
計				[略]						計				[略]									
有効幅員		B=4.5m程度		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正		有効幅員		B=4.5m程度		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正					
【基本設計】		【6-4-22 附帯橋梁】		技師長	主任技師	技師A	技師B			技師C	技術員	【基本設計】		【6-4-22 附帯橋梁】		技師長	主任技師			技師A	技師B	技師C	技術員
作業項目		作業内容						作業項目				作業内容											
1 現地調査～ 10 点検取りまとめ		[略]										1 現地調査～ 10 点検取りまとめ		[略]									
計				[略]						計				[略]									
有効幅員		B=6m程度		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正		有効幅員		B=6m程度		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正					
【基本設計】		【6-4-23 附帯橋梁】		技師長	主任技師	技師A	技師B			技師C	技術員	【基本設計】		【6-4-23 附帯橋梁】		技師長	主任技師			技師A	技師B	技師C	技術員
作業項目		作業内容						作業項目				作業内容											
1 現地調査～ 10 点検取りまとめ		[略]										1 現地調査～ 10 点検取りまとめ		[略]									
計				[略]						計				[略]									
【補正適用表】 [略]										【補正適用表】 [略]													
【作業項目別補正率一覧表】										【作業項目別補正率一覧表】													
【水路横断構造物】		補正率								【水路横断構造物】		補正率											
(1 箇所当たり歩掛)		個所数補正								(1 箇所当たり歩掛)		個所数補正											
作業項目		2≦n≦10				n≧11				作業項目		2≦n≦10				n≧11							
1 現地調査～ 10 点検取りまとめ		[略]				[略]				1 現地調査～ 10 点検取りまとめ		[略]				[略]							
口径区分		φ≦600 mm		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正		口径区分		φ≦600 mm		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正					
【基本設計】		【6-4-24 水路横断構造物】		技師長	主任技師	技師A	技師B			技師C	技術員	【基本設計】		【6-4-24 水路横断構造物】		技師長	主任技師			技師A	技師B	技師C	技術員
作業項目		作業内容						作業項目				作業内容											
1 現地調査～ 10 点検取りまとめ		[略]										1 現地調査～ 10 点検取りまとめ		[略]									
計				[略]						計				[略]									
口径区分		φ>600 mm		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正		口径区分		φ>600 mm		1 箇所当たり歩掛				特記事項及び補正					
【基本設計】		【6-4-25 水路横断構造物】		技師長	主任技師	技師A	技師B			技師C	技術員	【基本設計】		【6-4-25 水路横断構造物】		技師長	主任技師			技師A	技師B	技師C	技術員
作業項目		作業内容						作業項目				作業内容											
1 現地調査～ 10 点検取りまとめ		[略]										1 現地調査～ 10 点検取りまとめ		[略]									
計				[略]						計				[略]									

改正後				現行			
1 現地調査～ 10 点検取りまとめ	[略]			1 現地調査～ 10 点検取りまとめ	[略]		
計		[略]		計		[略]	
【補正適用表】 [略]				【補正適用表】 [略]			

改正後

7 ほ場整備

(1) [略]

(2) 全体補正

ア [略]

イ 難易度補正

施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。

基本設計		
設計内容	難易度補正	補正率
普通の技術力を要するもの	I	1.00
高度な技術力を要するもの ・施工場所が急傾斜地の場合 ・施工場所が地すべり地帯の場合 ・事業計画を取りまとめるもの	II	1.08

ウ〜キ [略]

(3) [略]

【基本設計】	【7 ほ場整備】	歩掛基準 (単位)	歩掛						特記事項及び補正
作業項目	作業内容		技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
1 現地調査 1-1 現地踏査 ～ 1-2 土壌調査	[略]								【特記】地耐力調査1haに1点とし、計画地表下50cmまで10cm毎に貫入抵抗を測定する。測定回数は3回とする。
1-3 地耐力調査	[略]								
1-4 減水深調査 ～ 1-12 地下水調査	[略]								【特記】地耐力調査1haに1点とし、計画地表下50cmまで10cm毎に貫入速度を測定する。測定回数は3回とする。
2 資料の検討及び収集 ～ 15 点検取りまとめ	[略]								
計			[略]						

【補正適用表】 [略]

現行

7 ほ場整備

(1) [略]

(2) 全体補正

ア [略]

イ 難易度補正

施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。

基本設計		
設計内容	[新設]	補正率
普通の技術力を要するもの	[新設]	1.00
高度な技術力を要するもの ・施工場所が急傾斜地の場合 ・施工場所が地すべり地帯の場合 ・事業計画を取りまとめるもの	[新設]	1.08

ウ〜キ [略]

(3) [略]

【基本設計】	【7 ほ場整備】	歩掛基準 (単位)	歩掛						特記事項及び補正
作業項目	作業内容		技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
1 現地調査 1-3 現地踏査 ～ 1-4 土壌調査	[略]								【特記】地耐力調査1haに1点とし、計画地表下50cmまで10cm毎に貫入速度を測定する。測定回数は3回とする。
1-3 地耐力調査	[略]								
1-4 減水深調査 ～ 1-12 地下水調査	[略]								【特記】地耐力調査1haに1点とし、計画地表下50cmまで10cm毎に貫入速度を測定する。測定回数は3回とする。
2 資料の検討及び収集 ～ 15 点検取りまとめ	[略]								
計			[略]						

【補正適用表】 [略]

改

正

後

8 畑地かんがい施設

(1) [略]

(2) 全体補正

ア [略]

イ 難易度補正

施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。

構想設計及び基本設計		
設計内容	難易度補正	補正率
普通の技術力を要するもの	I	1.00
高度な技術力を要するもの ・ 施工場所が急傾斜地の場合 ・ 施工場所が地すべり地帯の場合 ・ 事業計画を取りまとめるもの	II	1.08

ウ～カ [略]

(3) [略]

【構想設計】	【8-1 畑地かんがい施設】	歩掛基準 (単位)	歩掛						特記事項及び補正
作業項目	作業内容		技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
1 現地調査～ 14 点検取りまとめ	[略]								
計			[略]						

【補正適用表】 【構想設計】 [略]

【基本設計】	【8-2 畑地かんがい施設】	歩掛基準 (単位)	歩掛						特記事項及び補正
作業項目	作業内容		技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
1 現地調査～ 16 点検取りまとめ	[略]								
計			[略]						

現

行

8 畑地かんがい施設

(1) [略]

(2) 全体補正

ア [略]

イ 難易度補正

施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。

構想設計及び基本設計		
設計内容	[新設]	補正率
普通の技術力を要するもの	[新設]	1.00
高度な技術力を要するもの ・ 施工場所が急傾斜地の場合 ・ 施工場所が地すべり地帯の場合 ・ 事業計画を取りまとめるもの	[新設]	1.08

ウ～カ [略]

(3) [略]

【構想設計】	【8-1 畑地かんがい施設】	歩掛基準 (単位)	歩掛						特記事項及び補正
作業項目	作業内容		技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
1 現地調査～ 14 点検取りまとめ	[略]								
計			[略]						

【補正適用表】 【構想設計】 [略]

【基本設計】	【8-2 畑地かんがい施設】	歩掛基準 (単位)	歩掛						特記事項及び補正
作業項目	作業内容		技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	
1 現地調査～ 16 点検取りまとめ	[略]								
計			[略]						

改正後			現行		
【補正適用表】〔基本設計〕〔略〕			【補正適用表】〔基本設計〕〔略〕		

改正後				
計			[略]	
【補正適用表】 [実施設計] [略]				

現行				
計			[略]	
【補正適用表】 [実施設計] [略]				

改正後										現行									
10 農 道																			
《共通事項》 [略]																			
《工種別適用 1》【基本設計】10－1 現況調査計画																			
(1) [略]																			
(2) 全体補正																			
ア [略]																			
イ 難易度補正																			
施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。																			
基本設計																			
設計内容					難易度補正					補正率									
普通の技術力を要するもの					Ⅰ					1. 00									
高度な技術力を要するもの ・ 施工場所が市街地の場合 ・ 施工場所が急峻な山間地の場合					Ⅱ					1. 08									
(3) [略]																			
【基本設計】		【10-1 現況調査計画】		歩掛基準 (単位)	歩掛						特記事項及び補正								
作業項目		作業内容			技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員									
1 現地調査～ 2 計画					[略]														
計					[略]														
【補正適用表】 [略]																			
《工種別適用 2》【構想設計】10－2 道路計画																			
【基本設計】10－3 ”																			
(1) [略]																			
(2) 全体補正																			
ア [略]																			
イ 難易度補正																			
施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。																			
構想設計及び基本設計																			
設計内容					難易度補正					補正率									
普通の技術力を要するもの					Ⅰ					1. 00									

10 農 道																			
《共通事項》 [略]																			
《工種別適用 1》【基本設計】10－1 現況調査計画																			
(1) [略]																			
(2) 全体補正																			
ア [略]																			
イ 難易度補正																			
施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。																			
基本設計																			
設計内容			[新設]		補正率														
普通の技術力を要するもの			[新設]		1. 00														
高度な技術力を要するもの ・ 施工場所が市街地の場合 ・ 施工場所が急峻な山間地の場合			[新設]		1. 08														
(3) [略]																			
【基本設計】		【10-1 現況調査計画】		歩掛基準 (単位)	歩掛						特記事項及び補正								
作業項目		作業内容			技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員									
1 現地調査～ 2 計画					[略]														
計					[略]														
【補正適用表】 [略]																			
《工種別適用 2》【構想設計】10－2 道路計画																			
【基本設計】10－3 ”																			
(1) [略]																			
(2) 全体補正																			
ア [略]																			
イ 難易度補正																			
施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。																			
構想設計及び基本設計																			
設計内容			[新設]		補正率														
普通の技術力を要するもの			[新設]		1. 00														

改 正 後							
高度な技術力を要するもの ・ 施工場所が市街地の場合 ・ 施工場所が急峻な山間地の場合	Ⅱ	1.08					
ウ・エ 〔略〕 (3)・(4) 〔略〕							
構 想 設 計 ・ 基 本 設 計							
【 作 業 項 目 別 補 正 率 一 覧 表 】							
【 道 路 計 画 】 (1,000m 当 たり 歩 掛)	補 正 率						
作 業 項 目	距 離 補 正						
1 現 地 調 査 ～ 12 点 検 取 り ま と め	〔略〕						
留 意 事 項 〔略〕							
【構想設計】	【10－2 道路計画】	歩掛				特記事項 及び補正	
作 業 項 目	作業内容	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B		技師 C
1 現況調査 ～ 12 点検取りまとめ	〔略〕						
【補正適用表】 〔略〕							
【基本設計】	【10－3 道路計画】	歩掛				特記事項 及び補正	
作 業 項 目	作業内容	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B		技師 C
1 現況調査 ～ 12 点検取りまとめ	〔略〕						
【補正適用表】 〔略〕							
《工種別適用 3》【基本設計】10－4 道路トンネル ～ 《工種別適用 5》【実施設計】10－6 道路トンネル設備 〔略〕							

現 行							
高度な技術力を要するもの ・ 施工場所が市街地の場合 ・ 施工場所が急峻な山間地の場合	[新設]	1.08					
ウ・エ 〔略〕 (3)・(4) 〔略〕							
構 想 設 計 ・ 基 本 設 計							
【 作 業 項 目 別 補 正 率 一 覧 表 】							
【 道 路 計 画 】 (1,000m 当 たり 歩 掛)	補 正 率						
作 業 項 目	距 離 補 正						
1 現 地 調 査 ～ 12 点 検 取 り ま と め	〔略〕						
留 意 事 項 〔略〕							
【構想設計】	【10－2 道路計画】	歩掛				特記事項 及び補正	
作 業 項 目	作業内容	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B		技師 C
1 現況調査 ～ 12 点検取りまとめ	〔略〕						
【補正適用表】 〔略〕							
【基本設計】	【10－3 道路計画】	歩掛				特記事項 及び補正	
作 業 項 目	作業内容	技師 長	主任 技師	技師 A	技師 B		技師 C
1 現況調査 ～ 12 点検取りまとめ	〔略〕						
【補正適用表】 〔略〕							
《工種別適用 3》【基本設計】10－4 道路トンネル ～ 《工種別適用 5》【実施設計】10－6 道路トンネル設備 〔略〕							

改正後	現行																																																																																																																																																		
《工種別適用 6》【基本設計】10－7 橋梁 (１)～（３） [略] (４) 設計歩掛	《工種別適用 6》【基本設計】10－7 橋梁 (１)～（３） [略] (４) 設計歩掛																																																																																																																																																		
<table><tr><th>〔基本設計〕</th><th colspan="7">1 橋 当 た り 歩 掛</th></tr><tr><th>【10－7 橋 梁】</th><td rowspan="2">主任 技術 者</td><td rowspan="2">技 師 長</td><td rowspan="2">主任 技 師</td><td rowspan="2">技 師 A</td><td rowspan="2">技 師 B</td><td rowspan="2">技 師 C</td><td rowspan="2">技 術 員</td></tr><tr><th>作 業 項 目</th></tr><tr><td>1 設 計 計 画</td><td>2.3</td><td>2.4</td><td>4.8</td><td>7.2</td><td>4.6</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2 概略構造計算</td><td></td><td></td><td>3.6</td><td>4.8</td><td>7.2</td><td>6.9</td><td></td></tr><tr><td>3 概略設計図</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5.0</td><td>5.7</td><td>6.5</td></tr><tr><td>4 概略工事費算出</td><td></td><td></td><td></td><td>1.9</td><td>4.5</td><td>6.5</td><td>5.1</td></tr><tr><td>5 照 査</td><td></td><td>2.0</td><td>2.8</td><td>4.4</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>6 点検取りまとめ</td><td></td><td></td><td></td><td>1.6</td><td>2.4</td><td>2.0</td><td>1.4</td></tr><tr><td>計</td><td>2.3</td><td>4.4</td><td>11.2</td><td>19.9</td><td>23.7</td><td>21.1</td><td>13.0</td></tr></table> (注) 電算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記歩掛の 2％を計上する。	〔基本設計〕	1 橋 当 た り 歩 掛							【10－7 橋 梁】	主任 技術 者	技 師 長	主任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	作 業 項 目	1 設 計 計 画	2.3	2.4	4.8	7.2	4.6			2 概略構造計算			3.6	4.8	7.2	6.9		3 概略設計図					5.0	5.7	6.5	4 概略工事費算出				1.9	4.5	6.5	5.1	5 照 査		2.0	2.8	4.4				6 点検取りまとめ				1.6	2.4	2.0	1.4	計	2.3	4.4	11.2	19.9	23.7	21.1	13.0	<table><tr><th>〔基本設計〕</th><th colspan="7">1 橋 当 た り 歩 掛</th></tr><tr><th>【10－7 橋 梁】</th><td rowspan="2">主任 技術 者</td><td rowspan="2">技 師 長</td><td rowspan="2">主任 技 師</td><td rowspan="2">技 師 A</td><td rowspan="2">技 師 B</td><td rowspan="2">技 師 C</td><td rowspan="2">技 術 員</td></tr><tr><th>作 業 項 目</th></tr><tr><td>1 設 計 計 画</td><td>2.0</td><td>2.1</td><td>4.4</td><td>6.2</td><td>4.9</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2 概略構造計算</td><td></td><td></td><td>3.4</td><td>4.6</td><td>7.6</td><td>6.4</td><td></td></tr><tr><td>3 概略設計図</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4.8</td><td>5.2</td><td>6.1</td></tr><tr><td>4 概略工事費算出</td><td></td><td></td><td></td><td>1.7</td><td>4.7</td><td>5.8</td><td>5.3</td></tr><tr><td>5 照 査</td><td></td><td>1.9</td><td>2.8</td><td>4.2</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>6 点検取りまとめ</td><td></td><td></td><td></td><td>1.5</td><td>2.2</td><td>1.6</td><td>1.3</td></tr><tr><td>計</td><td>2.0</td><td>4.0</td><td>10.6</td><td>18.2</td><td>24.2</td><td>19.0</td><td>12.7</td></tr></table> (注) 電算機使用料は基本構造物を対象とし、直接経費として上記歩掛の 2％を計上する。	〔基本設計〕	1 橋 当 た り 歩 掛							【10－7 橋 梁】	主任 技術 者	技 師 長	主任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	作 業 項 目	1 設 計 計 画	2.0	2.1	4.4	6.2	4.9			2 概略構造計算			3.4	4.6	7.6	6.4		3 概略設計図					4.8	5.2	6.1	4 概略工事費算出				1.7	4.7	5.8	5.3	5 照 査		1.9	2.8	4.2				6 点検取りまとめ				1.5	2.2	1.6	1.3	計	2.0	4.0	10.6	18.2	24.2	19.0	12.7
〔基本設計〕	1 橋 当 た り 歩 掛																																																																																																																																																		
【10－7 橋 梁】	主任 技術 者	技 師 長	主任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員																																																																																																																																												
作 業 項 目																																																																																																																																																			
1 設 計 計 画	2.3	2.4	4.8	7.2	4.6																																																																																																																																														
2 概略構造計算			3.6	4.8	7.2	6.9																																																																																																																																													
3 概略設計図					5.0	5.7	6.5																																																																																																																																												
4 概略工事費算出				1.9	4.5	6.5	5.1																																																																																																																																												
5 照 査		2.0	2.8	4.4																																																																																																																																															
6 点検取りまとめ				1.6	2.4	2.0	1.4																																																																																																																																												
計	2.3	4.4	11.2	19.9	23.7	21.1	13.0																																																																																																																																												
〔基本設計〕	1 橋 当 た り 歩 掛																																																																																																																																																		
【10－7 橋 梁】	主任 技術 者	技 師 長	主任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員																																																																																																																																												
作 業 項 目																																																																																																																																																			
1 設 計 計 画	2.0	2.1	4.4	6.2	4.9																																																																																																																																														
2 概略構造計算			3.4	4.6	7.6	6.4																																																																																																																																													
3 概略設計図					4.8	5.2	6.1																																																																																																																																												
4 概略工事費算出				1.7	4.7	5.8	5.3																																																																																																																																												
5 照 査		1.9	2.8	4.2																																																																																																																																															
6 点検取りまとめ				1.5	2.2	1.6	1.3																																																																																																																																												
計	2.0	4.0	10.6	18.2	24.2	19.0	12.7																																																																																																																																												
(５) [略] 【補正適用表】 [略]	(５) [略] 【補正適用表】 [略]																																																																																																																																																		
《工種別適用 7》【実施設計】10－8 橋梁 [略] 《工種別適用 7》【実施設計】10－8－1 橋梁上部工 (１) [略] (２) 全体補正 ア 橋長補正 補正係数は、それぞれの橋長補正式に橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数点以下第 2 位を四捨五入して小数点以下第 1 位止めとする。 <u>径間が変化する場合は、各径間毎の標準橋長の範囲内の数値を代入する。</u> なお、橋長の範囲を超える場合は、別途考慮する。 イ～カ [略] (３)・（４) 略	《工種別適用 7》【実施設計】10－8 橋梁 [略] 《工種別適用 7》【実施設計】10－8－1 橋梁上部工 (１) [略] (２) 全体補正 ア 橋長補正 補正係数は、それぞれの橋長補正式に橋長の範囲内の数値を代入した値を適用し、小数点以下第 2 位を四捨五入して小数点以下第 1 位止めとする。なお、橋長の範囲を超える場合は、別途考慮する。 イ～カ [略] (３)・（４) 略																																																																																																																																																		
《工種別適用 8》【実施設計】10－8－2 橋台工 ～ 《工種別適用 16》【実施設計】10－14 法面工 [略]	《工種別適用 8》【実施設計】10－8－2 橋台工 ～ 《工種別適用 16》【実施設計】10－14 法面工 [略]																																																																																																																																																		

改 正 後										現 行									
11 ため池改修																			
(1) [略]																			
(2) 全体補正																			
ア 難易度補正																			
施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。																			
実施設計																			
設計内容					難易度補正					補正率									
普通の技術力を要するもの					Ⅰ					1.00									
高度な技術力を要するもの ・軟弱地盤(N値≦4程度)以下のもの					Ⅱ					1.08									
イ～ク [略]																			
(3) [略]																			
【実施設計】		【11 ため池改修】			歩掛 (堤高 7.5m、堤長 150m)							特記事項及び補正							
作業項目		作業内容			技師長		主任技師		技師A		技師B								
1 現地調査～ 10 点検取りまとめ		[略]																	
計					[略]														
【補正適用表】 [略]																			
12 小水力発電所 [略]																			

11 ため池改修																			
(1) [略]																			
(2) 全体補正																			
ア 難易度補正																			
施設規模や設計の難易度に応じて、次表のとおり補正を行う。																			
実施設計																			
設計内容					[新設]					補正率									
普通の技術力を要するもの					[新設]					1.00									
高度な技術力を要するもの ・軟弱地盤(N値≦4程度)以下のもの					[新設]					1.08									
イ～ク [略]																			
(3) [略]																			
【実施設計】		【11 ため池改修】			歩掛 (堤高 7.5m、堤長 150m)							特記事項及び補正							
作業項目		作業内容			技師長		主任技師		技師A		技師B								
1 現地調査～ 10 点検取りまとめ		[略]																	
計					[略]														
【補正適用表】 [略]																			
12 小水力発電所 [略]																			