

吉里吉里地区治山工事調査設計業務

【業務】三陸中部森林管理署

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費(安全費・電子成果品費・成果検定費除く)	式	1			
溪間工測量 踏査選点 外業 溪流延長0.5km未満	km	0.200			1号代価表 4頁
溪間工測量 中心線測量 合計 溪流延長0.5km未満	km	0.200			2号代価表 5頁
溪間工測量 縦断測量 合計 溪流延長0.5km未満	km	0.200			3号代価表 6頁
溪間工測量 構造物計画位置横断測量 合計 縮尺1/100~200 横断延長30~50m未満	横断	1			4号代価表 7頁
溪間工測量 踏査選点 外業 溪流延長0.5km未満	km	0.100			5号代価表 8頁
溪間工測量 中心線測量 合計 溪流延長0.5km未満	km	0.100			6号代価表 9頁
溪間工測量 縦断測量 合計 溪流延長0.5km未満	km	0.100			7号代価表 10頁
溪間工測量 構造物計画位置横断測量 合計 縮尺1/100~200 横断延長30~50m未満	横断	1			8号代価表 11頁
溪間工測量 平面図作成B 内業 縮尺1/200~500 延長500m未満	件	1			9号代価表 12頁
電子成果品作成費	式	1			
直接測量費	式	1			
間接測量費	式	1			
諸経費	式	1			

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測量業務価格	式	1			
直接原価(電子成果品作成費・業務成果品費除く)	式	1			
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 設計計画 治山ダム工のみ 複数基補正係数1	基	2			10号代価表 13頁
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 現地踏査	件	2			11号代価表 14頁
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 基本事項検討 治山ダム工のみ 複数基補正係数1	基	2			12号代価表 15頁
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 施設設計 治山ダム工のみ 複数基補正係数1	基	2			13号代価表 16頁
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 数量計算 治山ダム工のみ 複数基補正係数1	基	2			14号代価表 17頁
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 照査 治山ダム工のみ 複数基補正係数1	基	2			15号代価表 18頁
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 設計説明書作成	件	2			16号代価表 19頁
設計計画	件	1			17号代価表 20頁
現地調査 外業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 工種b:のり枠工、モルタル(コンクリート)吹付工、種子吹付工・客土吹付工・植生基材吹付工などを	件	1			18号代価表 21頁
基本事項検討 内業 山腹工事	件	1			19号代価表 22頁
施設設計等 内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 施設設計・設計図作成 b:のり枠工、モルタル(コンクリート)吹付工、種子吹付工・客土吹付工・植生	件	1			20号代価表 23頁
施設設計等 内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 数量計算 b:のり枠工、モルタル(コンクリート)吹付工、種子吹付工・客土吹付工・植生基材吹付工	件	1			21号代価表 24頁

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
施設設計等 内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 照査 b:のり枠工、モタル(コンクリート)吹付工、種子吹付工・客土吹付工・植生基材吹付工など	件	1			22号代価表 25頁
設計説明書作成 山腹工事 内業	件	1			23号代価表 26頁
打合せ等 打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) 中間打合せ2回	業務	1			24号代価表 27頁
直接経費	式	1			
電子成果品作成費	式	1			
直接原価(その他原価除く)	式	1			
その他原価	式	1			
一般管理費等	式	1			
業務価格	式	1			
業務価格	式	1			
消費税相当額	式	1			
業務委託料	式	1			

溪間工測量 踏査選点
外業 溪流延長0.5km未満

代価表
(1号代価表)

1 km当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師(屋外補正対象)	人	0 600				[1][2]
測量技師補(屋外補正対象)	人	0 600				[1][2]
測量補助員(屋外補正対象)	人	1 200				[1][2]
材料費 [1]	%	5			諸雑費	
器具損料 [2]	%	1 500			諸雑費	
計						
1 km 当り						

溪間工測量 中心線測量 合計
溪流延長0.5km未滿

代価表
(2号代価表)

1 km 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師(屋外補正対象)	人	1 440				
測量技師補(屋外補正対象)	人	1 680				
測量助手(屋外補正対象)	人	3 360				
測量補助員(屋外補正対象)	人	10 080				
測量技師	人	0 840				
測量技師補	人	0 960				
材料費	%	5				対象:直接人件費
機械器具損料	%	1 500				対象:直接人件費
精度管理費	%	10				対象:人件費等+機械器具損料
計						
1 km 当り						

溪間工測量 縦断測量 合計
溪流延長0.5km未満

代価表
(3号代価表)

1 km 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補(屋外補正対象)	人	1 560				
測量助手(屋外補正対象)	人	3 120				
測量補助員(屋外補正対象)	人	3 120				
測量技師	人	0 480				
測量技師補	人	0 720				
測量助手	人	1 440				
材料費	%	5				対象:直接人件費
機械器具損料	%	1 500				対象:直接人件費
精度管理費	%	10				対象:人件費等+機械器具損料
計						
1 km 当り						

溪間工測量 構造物計画位置横断測量 合計
縮尺1/100~200 横断延長30~50m未満

代価表
(4号代価表)

1 横断当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師(屋外補正対象)	人	0 200				
測量技師補(屋外補正対象)	人	0 200				
測量助手(屋外補正対象)	人	0 200				
測量補助員(屋外補正対象)	人	0 600				
測量技師	人	0 050				
測量技師補	人	0 210				
測量助手	人	0 210				
材料費	%	5				対象:直接人件費
機械器具損料	%	1 500				対象:直接人件費
精度管理費	%	10				対象:人件費等+機械器具損料
計						
1 横断 当り						

溪間工測量 踏査選点
外業 溪流延長0.5km未満

代価表
(5号代価表)

1 km当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師(屋外補正対象)	人	0 600				[1][2]
測量技師補(屋外補正対象)	人	0 600				[1][2]
測量補助員(屋外補正対象)	人	1 200				[1][2]
材料費 [1]	%	5			諸雑費	
器具損料 [2]	%	1 500			諸雑費	
計						
1 km 当り						

溪間工測量 中心線測量 合計
溪流延長0.5km未滿

代価表
(6号代価表)

1 km 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師(屋外補正対象)	人	1 440				
測量技師補(屋外補正対象)	人	1 680				
測量助手(屋外補正対象)	人	3 360				
測量補助員(屋外補正対象)	人	10 080				
測量技師	人	0 840				
測量技師補	人	0 960				
材料費	%	5				対象:直接人件費
機械器具損料	%	1 500				対象:直接人件費
精度管理費	%	10				対象:人件費等+機械器具損料
計						
1 km 当り						

溪間工測量 縦断測量 合計
溪流延長0.5km未満

代価表
(7号代価表)

1 km 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補(屋外補正対象)	人	1 560				
測量助手(屋外補正対象)	人	3 120				
測量補助員(屋外補正対象)	人	3 120				
測量技師	人	0 480				
測量技師補	人	0 720				
測量助手	人	1 440				
材料費	%	5				対象:直接人件費
機械器具損料	%	1 500				対象:直接人件費
精度管理費	%	10				対象:人件費等+機械器具損料
計						
1 km 当り						

溪間工測量 構造物計画位置横断測量 合計
 縮尺1/100~200 横断延長30~50m未満

代価表
 (8号代価表)

1 横断当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師(屋外補正対象)	人	0 200				
測量技師補(屋外補正対象)	人	0 200				
測量助手(屋外補正対象)	人	0 200				
測量補助員(屋外補正対象)	人	0 600				
測量技師	人	0 050				
測量技師補	人	0 210				
測量助手	人	0 210				
材料費	%	5				対象:直接人件費
機械器具損料	%	1 500				対象:直接人件費
精度管理費	%	10				対象:人件費等+機械器具損料
計						
1 横断 当り						

溪間工測量 平面図作成B
内業 縮尺1/200~500 延長500m未満

代価表
(9号代価表)

1 件 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師	人	0 320				[1]
測量技師補	人	0 640				[1]
材料費 [1]	%	1 500			諸雑費	
計						
1 件 当 り						

治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 設計計画
治山ダム工のみ 複数基補正係数1

代価表
(10号代価表)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	0.200				
技師(A)	人	0.600				
技師(B)	人	0.800				
計						
1 基 当 り						

代価表
(11号代価表)

1 件 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(屋外補正対象)	人	0 400				
技師(A)(屋外補正対象)	人	0 800				
技師(B)(屋外補正対象)	人	1 200				
技師(C)(屋外補正対象)	人	0 800				
計						
1 件 当 り						

治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 基本事項検討
治山ダム工のみ 複数基補正係数1

代価表
(12号代価表)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	0.200				
技師(A)	人	0.700				
技師(B)	人	1.				
技師(C)	人	0.400				
技術員	人	0.300				
計						
1 基 当 り						

治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 施設設計
治山ダム工のみ 複数基補正係数1

代価表
(13号代価表)

1 基 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)	人	0.900				
技師(B)	人	1.300				
技師(C)	人	2.300				
技術員	人	2.500				
計						
1 基 当 り						

治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 数量計算
治山ダム工のみ 複数基補正係数1

代価表
(14号代価表)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)	人	0 500				
技師(C)	人	1 200				
技術員	人	1 400				
計						
1 基 当 り						

治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 照査
治山ダム工のみ 複数基補正係数1

代価表
(15号代価表)

1 基 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	0.400				
技師(A)	人	0.500				
技師(B)	人	0.400				
技師(C)	人	0.300				
計						
1 基 当 り						

代価表
(16号代価表)

1 件 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	0 300				
技師(A)	人	0 700				
技師(B)	人	1 300				
技師(C)	人	1 500				
技術員	人	1 500				
計						
1 件 当 り						

代価表

(17号代価表)

1 件 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	0 600				
技師(A)	人	1 100				
技師(B)	人	1 600				
計						
1 件 当 り						

現地調査

外業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 工種b:のり砕工、モルタル(コンクリート)吹付工、種子吹付工・客土吹付工・植生基材吹付工
下かまを主体とする設計箇所

代価表

(18号代価表)

1 件 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(屋外補正対象)	人	0.600				
技師(A)(屋外補正対象)	人	1.080				
技師(B)(屋外補正対象)	人	1.080				
技師(C)(屋外補正対象)	人	0.960				
技術員(屋外補正対象)	人	1.560				
計						
1 件 当 り						

基本事項検討
内業 山腹工事

代価表
(19号代価表)

1 件 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	1 400				
技師(A)	人	1 600				
技師(B)	人	1 600				
計						
1 件 当 り						

施設設計等

内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 施設設計・設計図作成 b:のり砕工、モルタル(コンクリート)吹付工、種子吹付工・客土吹付工・植生基材吹付工・カドレを主体とする設計箇所

代価表

20号代価表

1 件 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	0 840				
技師(A)	人	1 320				
技師(B)	人	4 080				
技師(C)	人	4 200				
技術員	人	3 240				
計						
1 件 当 り						

21号代価表

内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 数量計算 b:のり砕工、モルタル(コンクリート)吹付工、種子吹付工・客土吹付工・植生基材吹付工などを主体とする設計箇所

21号代価表

[illegible]

22号代価表

内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 照査 b:のり砕工、モルタル(コンクリート)吹付工、種子吹付工・客土吹付工・植生基材吹付工などを主体とする設計箇所

22号代価表

[illegible]

設計説明書作成
山腹工事 内業

代価表
(23号代価表)

1 件 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	0 800				
技師(A)	人	1 400				
技師(B)	人	1 400				
技術員	人	2 300				
計						
1 件 当 り						

代価表

打合せ等
打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) 中間打合せ2回

(24号代価表)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	2				
技師(A)	人	2				
技師(B)	人	2				
計						
1 業務 当り						

経費条件表

【業務】三陸中部森林管理署
吉里吉里地区治山工事調査設計業務

[illegible]

溪間工測量 踏査選点
外業 溪流延長0.5km未満

条 件 表

1号代価表

1km 当り

No.	条 件 内 容
1	補正係数の入力方法：条件より選択
2	徒歩時間による補正：30分以下；補正係数
3	溪流延長による補正：0.5km未満；補正值
4	溪床勾配による難易度点数：17%~36%未満(中)；点数
5	石礫(溪床構成)による難易度点数：転石多く特に歩きにくい(難)；点数
6	屈曲度合(平均測点距離)による難易度点数：15~25m未満(中)；点数
7	刈払必要度、見通し良否による難易度点数：ほとんど刈払を必要としない(易)；点数
8	溪床の平均幅による難易度点数：1.5~3.0m未満(中)；点数
9	両岸の斜面勾配(危険度)による難易度点数：30°~40°未満(中)；点数
10	流量(水深)による難易度点数：半長靴でも歩ける流量(易)；点数

条件表

2号代価表

1km 当り

No.	条 件 内 容
1	1km当り中心線測量：中心線測量:合計；外業:直接人件費:測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(人),測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(人)
2	屋外労務補正の適用方法：屋外労務補正を行う・・・内業・外業を区別し別行で計算
3	補正係数の入力方法：条件より選択
4	徒歩時間による補正：30分以下；補正係数
5	溪流延長による補正：0.5km未満；補正值
6	溪床勾配による難易度点数：17%~36%未満(中)；点数
7	石礫(溪床構成)による難易度点数：転石多く特に歩きにくい(難)；点数
8	屈曲度合(平均測点距離)による難易度点数：15~25m未満(中)；点数
9	刈払必要度、見通し良否による難易度点数：ほとんど刈払を必要としない(易)；点数
10	溪床の平均幅による難易度点数：1.5~3.0m未満(中)；点数
11	両岸の斜面勾配(危険度)による難易度点数：30°~40°未満(中)；点数
12	流水量(水深)による難易度点数：半長靴でも歩ける流量(易)；点数

溪間工測量 縦断測量 合計

溪流延長0.5km未満

条件表

3号代価表

1km 当り

No.	条 件 内 容
1	1km当り縦断測量：縦断測量:合計；外業:直接人件費:測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(人),測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(人)
2	屋外労務補正の適用方法：屋外労務補正を行う・・・内業・外業を区別し別行で計算
3	補正係数の入力方法：条件より選択
4	徒歩時間による補正：30分以下；補正係数
5	溪流延長による補正：0.5km未満；補正值
6	溪床勾配による難易度点数：17%~36%未満(中)；点数
7	石礫(溪床構成)による難易度点数：転石多く特に歩きにくい(難)；点数
8	屈曲度合(平均測点距離)による難易度点数：15~25m未満(中)；点数
9	刈払必要度、見通し良否による難易度点数：ほとんど刈払を必要としない(易)；点数
10	溪床の平均幅による難易度点数：1.5~3.0m未満(中)；点数
11	両岸の斜面勾配(危険度)による難易度点数：30°~40°未満(中)；点数
12	流量(水深)による難易度点数：半長靴でも歩ける流量(易)；点数

溪間工測量 構造物計画位置横断測量 合計

縮尺1/100~200 横断延長30~50m未満

条 件 表

8号代価表

1横断 当り

No.	条 件 内 容
1	1横断当り構造物計画位置横断測量：構造物計画位置横断測量:合計；外業:直接人件費:測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(人),測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(人)
2	屋外労務補正の適用方法：屋外労務補正を行う・・・内業・外業を区別し別行で計算
3	補正係数の入力方法：条件より選択
4	徒歩時間による補正：30分以下；補正係数
5	横断測線延長による補正：30~50m未満；補正值
6	刈払必要度による難易度点数：ほとんど刈払を必要としない(易)；点数
7	両岸の斜面勾配(危険度)による難易度点数：30°~40°未満(中)；点数
8	流水量(水深)による難易度点数：半長靴でも歩ける流量(易)；点数
9	構造物形式による難易度点数：本堤のみ簡易なもの(易)；点数
10	構造物延長による難易度点数：30m未満(易)；点数

9号代価表

内業 縮尺1/200~500 延長500m未満

9号代価表

1件 当り

[illegible]

治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 設計計画

治山ダム工のみ 複数基補正係数1

条 件 表

10号代価表

1基 当り

No.	条 件 内 容
1	治山ダム実施設計：設計計画；治山ダム(透水性・遮水性)実施設計(1基又は1件当り)：主任技師(内業)(人), 技師A(内業)(人), 技師B(内業)(人), 技師C(内業)(人), 技術員(内業)(人), 主任技師(外業)(人), 技師A(外業)(人), 技師B(外業)(人), 技師C(
2	補正係数の入力方法：条件より選択
3	既設治山ダム(遮水性)の嵩上げ(コンクリート)：嵩上げを行わない
4	ダム補正：治山ダム工のみ
5	基数が複数の場合の補正係数(補正無し=1)：Kb=1

治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 現地踏査

条件表

11号代価表

1件 当り

[illegible]

条 件 表

12号代価表

1基 当り

No.	条 件 内 容
1	治山ダム実施設計：基本事項検討；治山ダム(透水性・遮水性)実施設計(1基又は1件当り):主任技師(内業)(人), 技師A(内業)(人), 技師B(内業)(人), 技師C(内業)(人), 技術員(内業)(人), 主任技師(外業)(人), 技師A(外業)(人), 技師B(外業)(人), 技
2	補正係数の入力方法：条件より選択
3	既設治山ダム(遮水性)の嵩上げ(コンクリート)：嵩上げを行わない
4	ダム補正：治山ダム工のみ
5	基数が複数の場合の補正係数(補正無し=1)：Kb=1

条 件 表

13号代価表

1基 当り

No.	条 件 内 容
1	治山ダム実施設計：施設設計；治山ダム(透水性・遮水性)実施設計(1基又は1件当り)：主任技師(内業)(人), 技師A(内業)(人), 技師B(内業)(人), 技師C(内業)(人), 技術員(内業)(人), 主任技師(外業)(人), 技師A(外業)(人), 技師B(外業)(人), 技師C(
2	補正係数の入力方法：条件より選択
3	既設治山ダム(遮水性)の嵩上げ(コンクリート)：嵩上げを行わない
4	ダム補正：治山ダム工のみ
5	基数が複数の場合の補正係数(補正無し=1)：Kb=1

治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 数量計算

治山ダム工のみ 複数基補正係数1

条 件 表

14号代価表

1基 当り

No.	条 件 内 容
1	治山ダム実施設計：数量計算；治山ダム(透水性・遮水性)実施設計(1基又は1件当り)：主任技師(内業)(人), 技師A(内業)(人), 技師B(内業)(人), 技師C(内業)(人), 技術員(内業)(人), 主任技師(外業)(人), 技師A(外業)(人), 技師B(外業)(人), 技師C(
2	補正係数の入力方法：条件より選択
3	既設治山ダム(遮水性)の嵩上げ(コンクリート)：嵩上げを行わない
4	ダム補正：治山ダム工のみ
5	基数が複数の場合の補正係数(補正無し=1)：Kb=1

15号代価表

治山ダム工のみ 複数基補正係数1

1基 当り

[illegible]

条 件 表

16号代価表

1件 当り

No.	条 件 内 容
1	治山ダム実施設計：設計説明書作成；治山ダム(透水性・遮水性)実施設計(1基又は1件当り):主任技師(内業)(人), 技師A(内業)(人), 技師B(内業)(人), 技師C(内業)(人), 技術員(内業)(人), 主任技師(外業)(人), 技師A(外業)(人), 技師B(外業)(人),

打合せ等

打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) 中間打合せ2回

条 件 表

24号代価表

1業務 当り

No.	条 件 内 容
1	打合せ等 : 打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) (標準 : 5回)
2	1業務当りの中間打合せ回数 : K=2回

18号代価表

外業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 工種b:のり砕工、モルタル(

18号代価表

1件 当り

[illegible]

内業 山腹工事

条件表

19号代価表

1件 当り

[illegible]

内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 施設設計・設計図作成

20号代価表

1件 当り

[illegible]

施設設計等

内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 数量計算 b:のり砕工、

条件表

21号代価表

1件 当り

No.	条 件 内 容
1	作業区分：数量計算；施設設計等(1件当り):主任技師(人),技師A(人),技師B(人),技師C(人),技術員(人),製図工(人)
2	補正係数の入力方法：条件より選択
3	面積による補正：0.5ha以上1.0ha未満
4	工種等による補正：b:のり砕工、モルタル(コンクリート)吹付工、種子吹付工・客土吹付工・植生基材吹付工などを主体とする設計箇所

内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 照査 b:のり砕工、モルタル

22号代価表

1件 当り

[illegible]

設計説明書作成
山腹工事 内業

条 件 表

23号代価表

1件 当り

No.	条 件 内 容
1	設計説明書作成 : 設計説明書作成 ; 設計説明書作成(1件当り):主任技師(人), 技師A(人), 技師B(人), 技師C(人), 技術員(人), 製図工(人)

溪間工測量 構造物計画位置横断測量 合計

縮尺1/100~200 横断延長30~50m未満

条 件 表

4号代価表

1横断 当り

No.	条 件 内 容
1	1横断当り構造物計画位置横断測量：構造物計画位置横断測量:合計；外業:直接人件費:測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(人),測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(人)
2	屋外労務補正の適用方法：屋外労務補正を行う・・・内業・外業を区別し別行で計算
3	補正係数の入力方法：条件より選択
4	徒歩時間による補正：30分以下；補正係数
5	横断測線延長による補正：30~50m未満；補正值
6	刈払必要度による難易度点数：ほとんど刈払を必要としない(易)；点数
7	両岸の斜面勾配(危険度)による難易度点数：30°未満(易)；点数
8	流量(水深)による難易度点数：半長靴でも歩ける流量(易)；点数
9	構造物形式による難易度点数：本堤のみ簡易なもの(易)；点数
10	構造物延長による難易度点数：30~50m未満(中)；点数

溪間工測量 踏査選点
外業 溪流延長0.5km未満

条 件 表

5号代価表

1km 当り

No.	条 件 内 容
1	補正係数の入力方法：条件より選択
2	徒歩時間による補正：30分以下；補正係数
3	溪流延長による補正：0.5km未満；補正值
4	溪床勾配による難易度点数：17%~36%未満(中)；点数
5	石礫(溪床構成)による難易度点数：転石多く特に歩きにくい(難)；点数
6	屈曲度合(平均測点距離)による難易度点数：15~25m未満(中)；点数
7	刈払必要度、見通し良否による難易度点数：ほとんど刈払を必要としない(易)；点数
8	溪床の平均幅による難易度点数：1.5~3.0m未満(中)；点数
9	両岸の斜面勾配(危険度)による難易度点数：30°~40°未満(中)；点数
10	流量(水深)による難易度点数：半長靴でも歩ける流量(易)；点数

溪間工測量 中心線測量 合計

溪流延長0.5km未満

条 件 表

6号代価表

1km 当り

No.	条 件 内 容
1	1km当り中心線測量：中心線測量:合計；外業:直接人件費:測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(人),測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(人)
2	屋外労務補正の適用方法：屋外労務補正を行う・・・内業・外業を区別し別行で計算
3	補正係数の入力方法：条件より選択
4	徒歩時間による補正：30分以下；補正係数
5	溪流延長による補正：0.5km未満；補正值
6	溪床勾配による難易度点数：17%~36%未満(中)；点数
7	石礫(溪床構成)による難易度点数：転石多く特に歩きにくい(難)；点数
8	屈曲度合(平均測点距離)による難易度点数：15~25m未満(中)；点数
9	刈払必要度、見通し良否による難易度点数：ほとんど刈払を必要としない(易)；点数
10	溪床の平均幅による難易度点数：1.5~3.0m未満(中)；点数
11	両岸の斜面勾配(危険度)による難易度点数：30°~40°未満(中)；点数
12	流量(水深)による難易度点数：半長靴でも歩ける流量(易)；点数

溪間工測量 縦断測量 合計

溪流延長0.5km未満

条 件 表

7号代価表

1km 当り

No.	条 件 内 容
1	1km当り縦断測量：縦断測量:合計；外業:直接人件費:測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(人),測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(人)
2	屋外労務補正の適用方法：屋外労務補正を行う・・・内業・外業を区別し別行で計算
3	補正係数の入力方法：条件より選択
4	徒歩時間による補正：30分以下；補正係数
5	溪流延長による補正：0.5km未満；補正值
6	溪床勾配による難易度点数：17%~36%未満(中)；点数
7	石礫(溪床構成)による難易度点数：転石多く特に歩きにくい(難)；点数
8	屈曲度合(平均測点距離)による難易度点数：15~25m未満(中)；点数
9	刈払必要度、見通し良否による難易度点数：ほとんど刈払を必要としない(易)；点数
10	溪床の平均幅による難易度点数：1.5~3.0m未満(中)；点数
11	両岸の斜面勾配(危険度)による難易度点数：30°~40°未満(中)；点数
12	流量(水深)による難易度点数：半長靴でも歩ける流量(易)；点数