

長根山沢治山工事実施設計業務

東北森林管理局

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以上1.5km未満	km	0 600			1号代価表 3頁
溪間工測量 中心線測量 合計 溪流延長0.5km以上1.5km未満	km	0 600			2号代価表 4頁
溪間工測量 縦断測量 合計 溪流延長0.5km以上1.5km未満	km	0 600			3号代価表 5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30m以下	横断	1			4号代価表 6頁
溪間工測量 平面図作成A 内業 縮尺1/1000 延長500m~1000m未満	件	1			5号代価表 7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			
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+副ダム工等 複数基補正係数1	基	1			6号代価表 8頁
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 現地踏査	件	1			7号代価表 9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
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+副ダム工等 複数基補正係数1	基	1			8号代価表 10頁
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 施設設計 治山ダム工+副ダム工等 複数基補正係数1	基	1			9号代価表 11頁
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 数量計算 治山ダム工+副ダム工等 複数基補正係数1	基	1			10号代価表 12頁
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 照査 治山ダム工+副ダム工等 複数基補正係数1	基	1			11号代価表 13頁
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 設計説明書作成	件	1			12号代価表 14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1回	業務	1			13号代価表 15頁
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			
設計業務価格	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以上1.5km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	0 500				
測量技師補(屋外補正対象)	人	0 500				
測量補助員(屋外補正対象)	人	1				
材料費	%	5			諸雑費	
器具損料	%	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以上1.5km未満

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	人	1 900				
測量技師補	人	2 200				
測量助手	人	2 800				
測量補助員	人	8 400				
材料費	%	5			諸雑費	
器具損料	%	1 500			諸雑費	
精度管理費	%	10			諸雑費	
計						
1 km 当り						

溪間工測量 縦断測量 合計
 溪流延長0.5km以上1.5km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	人	0 400				
測量技師補	人	1 900				
測量助手	人	3 800				
測量補助員	人	2 600				
材料費	%	5			諸雑費	
器具損料	%	1 500			諸雑費	
精度管理費	%	10			諸雑費	
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30m以下

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	0.230				
測量技師補(屋外補正対象)	人	0.230				
測量助手(屋外補正対象)	人	0.230				
測量補助員(屋外補正対象)	人	0.680				
測量技師	人	0.050				
測量技師補	人	0.190				
測量助手	人	0.190				
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A
内業 縮尺1/1000 延長500m~1000m未満

代価表
(5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	0 200				
測量技師補	人	0 400				
材料費	%	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+副ダム工等 複数基補正係数1

代価表
(6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	0.300				
技師(A)	人	0.900				
技師(B)	人	1.200				
計						
1 基 当 り						

代価表
(7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+副ダム工等 複数基補正係数1

代価表
(8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	0.300				
技師(A)	人	1.050				
技師(B)	人	1.500				
技師(C)	人	0.600				
技術員	人	0.450				
計						
1 基 当 り						

治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 施設設計
治山ダム工+副ダム工等 複数基補正係数1

代価表
(9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	1 350				
技師(B)	人	1 950				
技師(C)	人	3 450				
技術員	人	3 750				
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+副ダム工等 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
技師(B)	人	0.750				
技師(C)	人	1.800				
技術員	人	2.100				
計						
1 基 当 り						

治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 照査
治山ダム工+副ダム工等 複数基補正係数1

代価表
(11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	0 600				
技師(A)	人	0 750				
技師(B)	人	0 600				
技師(C)	人	0 450				
計						
1 基 当 り						

代価表
(12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

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1回

(13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	1 500				
技師(A)	人	1 500				
技師(B)	人	1 500				
計						
1 業務 当り						

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1回

条 件 表

13号代価表

2026/01/05

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=1回

6号代価表

治山^タム工+副^タム工等 複数基補正係数1

1基 当り

[illegible]

[illegible]

8号代価表

治山ダム工+副ダム工等 複数基補正係数1

1基 当り

[illegible]

9号代価表

治山ダム工+副ダム工等 複数基補正係数1

1基 当り

[illegible]

条 件 表

10号代価表

2026/01/05

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+副ダム工等(洗掘防止工(副ダム、側壁、水叩き、垂直壁)など、本堤の付帯的な施設)
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 照査

治山ダム工+副ダム工等 複数基補正係数1

条 件 表

11号代価表

2026/01/05

1基 当り

No.	条 件 内 容
1	治山ダム実施設計：照査；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(外業)
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+副ダム工等(洗掘防止工(副ダム、側壁、水叩き、垂直壁)など、本堤の付帯的な施設)
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 設計説明書作成

条件表

12号代価表

2026/01/05

1件 当り

[illegible]

溪間工測量 踏査選点

外業 溪流延長0.5km以上1.5km未満

条件表

1号代価表

2026/01/05

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以上1.5km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：難易の中間(中)；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：長靴で歩ける流量(中)；点数

条件表

2号代価表

2026/01/05

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：屋外労務補正を行わない・・・内業・外業を区別せずに合計値で計算
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以上1.5km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：難易の中間(中)；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：長靴で歩ける流量(中)；点数

溪間工測量 縦断測量 合計
溪流延長0.5km以上1.5km未満

条 件 表

3号代価表

2026/01/05
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：屋外労務補正を行わない・・・内業・外業を区別せずに合計値で計算
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以上1.5km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：難易の中間(中)；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：長靴で歩ける流量(中)；点数

条 件 表

4号代価表

2026/01/05

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：30m以下；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	流量(水深)による難易度点数：長靴で歩ける流量(中)；点数
9	構造物形式による難易度点数：副ダム、水叩き、測壁あり(難)；点数
10	構造物延長による難易度点数：30m未満(易)；点数

5号代価表

内業 縮尺1/1000 延長500m~1000m未満

1件 当り

[illegible]

経費条件表

東北森林管理局
長根山沢治山工事実施設計業務

[illegible]