

# 令和 7 年度

調 査 名 小木津山地区溪間工測量・設計業務(R7補正)

調 査 個 所 茨城県日立市小木津町 小木津山国有林 1 2 0 4 林班外

森林管理局 関東森林管理局  
森林管理署 茨城森林管理署  
事務所名等

調査条件表 (公表用)

調査名 小木津地区溪間工測量・設計業務(R7補正)

項目	条件
調査箇所	小木津山
業務区分	溪間工測量
溪流延長(km)	0.40km
測量方法	溪間測量（標準）
平面図作成	1/1,000程度
縦断地況等	中
横断地況等	中
横断平均幅(m)	30m
横断測量間隔(m)	50m
構造物横断延長(m)	25m
構造物横断数	3
等高線間隔	10m

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

## 業務費内訳書

小木津山地区溪間工測量・設計業務(R7補正)

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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 延長0.4km	式	1			種別行	
溪間工測量 踏査選点 外業 溪流延長0.5km未満	km	0.400			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	0.400			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	0.400			3号代価表 6頁	
溪間工測量 横断測量 合計 測定間隔50m 横断測線幅30~80m未満	km	0.400			4号代価表 7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	3			5号代価表 8頁	
溪間工測量 平面図作成A 内業 縮尺1/1000 延長500m未満	件	1			6号代価表 9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				

## 業務費内訳書

小木津山地区溪間工測量・設計業務(R7補正)

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
溪間工設計 谷止工3基	式	1			種別行	
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0.8	基	3			7号代価表 10頁	
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 現地踏査	件	1			8号代価表 11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0.8	基	3			9号代価表 12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0.8	基	3			10号代価表 13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0.8	基	3			11号代価表 14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0.8	基	3			12号代価表 15頁	
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 設計説明書作成	件	1			13号代価表 16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			14号代価表 17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				
業務価格	式	1				

業務費内訳書

小木津山地区溪間工測量・設計業務(R7補正)

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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   660				
測量技師補(屋外補正対象)	人	0   660				
測量補助員(屋外補正対象)	人	1   320				
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(屋外補正対象)	人	1	580			
測量技師補(屋外補正対象)	人	1	850			
測量助手(屋外補正対象)	人	3	700			
測量補助員(屋外補正対象)	人	11	090			
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   720				
測量助手(屋外補正対象)	人	3   430				
測量補助員(屋外補正対象)	人	3   430				
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 横断測量 合計  
測定間隔50m 横断測線幅30~80m未満

## 代価表

### 4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   390				
測量技師補(屋外補正対象)	人	2   230				
測量助手(屋外補正対象)	人	2   230				
測量補助員(屋外補正対象)	人	6   700				
測量技師	人	0   210				
測量技師補	人	0   980				
測量助手	人	0   980				
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30m以下

## 代価表

5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   250				
測量技師補(屋外補正対象)	人	0   250				
測量助手(屋外補正対象)	人	0   250				
測量補助員(屋外補正対象)	人	0   740				
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未満

代価表

6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   160				
測量技師補	人	0   320				
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  
 治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8

# 代価表

7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	0.160				
技師(A)	人	0.480				
技師(B)	人	0.640				
計						
1 基 当 り						

# 代価表

8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   440				
技師(A)(屋外補正対象)	人	0   880				
技師(B)(屋外補正対象)	人	1   320				
技師(C)(屋外補正対象)	人	0   880				
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0.8

# 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
主任技師	人	0.160				
技師 (A)	人	0.560				
技師 (B)	人	0.800				
技師 (C)	人	0.320				
技術員	人	0.240				
計						
1 基 当 り						

治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 施設設計  
 治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8

# 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(A)	人	0.720				
技師(B)	人	1.040				
技師(C)	人	1.840				
技術員	人	2				
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0.8

## 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
技師(B)	人	0.400				
技師(C)	人	0.960				
技術員	人	1.120				
計						
1 基 当 り						



治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 照査  
 治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8

# 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	0.320				
技師 (A)	人	0.400				
技師 (B)	人	0.320				
技師 (C)	人	0.240				
計						
1 基 当 り						

# 代価表

13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						

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

## 代価表

14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						