

中茂治山工事実施設計業務

米代東部森林管理署 上小阿仁支署

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
直接原価(電子成果品作成費・業務成果品費除く)	式	1	1		
予備調査・内業 復旧治山 施設整備タイプ ^o 150~300ha未満	地区	1	1		24号代価表 6頁
現地踏査 復旧治山 施設整備タイプ ^o 150~300ha未満	地区	1	1		25号代価表 7頁
地形・地質・土壤等調査 復旧治山 施設整備タイプ ^o 150~300ha未満	地区	1	1		26号代価表 8頁
気象調査 復旧治山 施設整備タイプ ^o	地区	1	1		27号代価表 9頁
水文調査 復旧治山 施設整備タイプ ^o	地区	1	1		28号代価表 10頁
荒廃地等調査 復旧治山 施設整備タイプ ^o 150~300ha未満	地区	1	1		29号代価表 11頁
環境調査 復旧治山 施設整備タイプ ^o 150~300ha未満	地区	1	1		30号代価表 12頁
社会的特性調査 既往災害及び法令・規制等調査 復旧治山 施設整備タイプ ^o 150~300ha未満	地区	1	1		31号代価表 13頁
保全対象調査 復旧治山 施設整備タイプ ^o 150~300ha未満	地区	1	1		32号代価表 14頁
防災施設等調査 復旧治山 施設整備タイプ ^o 150~300ha未満	地区	1	1		33号代価表 15頁
総合検討及び基本方針の策定・内業 施設整備タイプ ^o 復旧治山	地区	1	1		34号代価表 16頁
基本事項の策定・内業 施設整備タイプ ^o 復旧治山	地区	1	1		35号代価表 17頁
施設等整備計画・内業 施設整備タイプ ^o 復旧治山	地区	1	1		36号代価表 18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
管理道等整備計画・内業 施設整備タイプ ^o 復旧治山	地区	1	1		37号代価表 19頁
事業量の算定・内業 施設整備タイプ ^o 復旧治山	地区	1	1		38号代価表 20頁
照査・内業 施設整備タイプ ^o 復旧治山	地区	1	1		39号代価表 21頁
報告書等の作成・内業 施設整備タイプ ^o 復旧治山	地区	1	1		40号代価表 22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	1		41号代価表 23頁
旅費交通費	式	1	1		59号代価表 24頁
基準日額	式	1	1		60号代価表 25頁
電子成果品作成費	式	1	1		
直接原価(その他原価除く)	式	1	1		
その他原価	式	1	1		
一般管理費等	式	1	1		
計画作成等業務価格	式	1	1		
直接測量費(安全費・電子成果品費・成果検定費除く)	式	1	1		
溪間工測量 踏査選点 外業 溪流延長0.5km未満	km	0.170	1		68号代価表 26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
溪間工測量 中心線測量 合計 溪流延長0.5km未満	km	0 170			69号代価表 27頁
溪間工測量 縦断測量 合計 溪流延長0.5km未満	km	0 170			70号代価表 28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			71号代価表 29頁
溪間工測量 平面図作成B 内業 縮尺1/200~500 延長500m~1000m未満	件	1			72号代価表 30頁
旅費交通費	式	1			73号代価表 31頁
基準日額	式	1			74号代価表 32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(透水型・遮水型)実施設計 設計計画 治山ダム工のみ 複数基補正係数1	基	1			75号代価表 33頁
治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 現地踏査	件	1			76号代価表 34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(透水型・遮水型)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	1	1	1	77号代価表 35頁
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	基	1	1	1	78号代価表 36頁
治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 数量計算 治山ダム工のみ 複数基補正係数1	基	1	1	1	79号代価表 37頁
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	基	1	1	1	80号代価表 38頁
治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 設計説明書作成	件	1	1	1	81号代価表 39頁
旅費交通費	式	1	1	1	83号代価表 40頁
基準日額	式	1	1	1	84号代価表 41頁
電子成果品作成費	式	1	1	1	
直接原価(その他原価除く)	式	1	1	1	
その他原価	式	1	1	1	
一般管理費等	式	1	1	1	
設計業務価格	式	1	1	1	
業務価格	式	1	1	1	
消費税相当額	式	1	1	1	

業務費内訳書

代価表

(24号代価表)

1 地区当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
主任技師	人	0 1 650	1 1 1			
技師(B)	人	0 1 780	1 1 1			
技師(C)	人	0 1 650	1 1 1			
		1 1 1	1 1 1			
計		1 1	1 1			
1 地区 当り		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			

代価表

(25号代価表)

1 地区当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
理事、技師長(屋外補正対象)	人	0 630	1			
主任技師(屋外補正対象)	人	0 630	1			
技師(A)(屋外補正対象)	人	1 260	1			
技師(B)(屋外補正対象)	人	1 260	1			
技師(C)(屋外補正対象)	人	1 050	1			
技術員(屋外補正対象)	人	1 900	1			
技師(B)	人	0 700	1			
技師(C)	人	0 560	1			
技術員	人	0 990	1			
製図工	人	0 850	1			
		1	1			
		1	1			
計		1	1			
1 地区 当り		1	1			
		1	1			

代価表

地形・地質・土壤等調査 復旧治山 施設整備タイプ 150~300ha未満

(26号代価表)

1 地区当たり

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A) (屋外補正対象)	人	1 280	1			
技師(B) (屋外補正対象)	人	1 280	1			
技術員(屋外補正対象)	人	1 910	1			
普通作業員	人	1 700	1			
技師(A)	人	1 410	1			
技師(B)	人	2 260	1			
技術員	人	1 980	1			
製図工	人	1 700	1			
		1	1			
		1	1			
計		1	1			
1 地区 当り		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			

代価表

(27号代価表)

1 地区当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
技術員(屋外補正対象)	人	0 1 680	1 1 1			
技術員	人	0 1 680	1 1 1			
製図工	人	1 1	1 1			
		1 1	1 1			
計		1 1	1 1			
1 地区 当り		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			

代価表

(28号代価表)

1 地区当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
技術員(屋外補正対象)	人	0 1 680	1 1 1			
技師(C)	人	0 1 680	1 1 1			
技術員	人	0 1 680	1 1 1			
		1 1 1	1 1 1			
計		1 1	1 1			
1 地区 当り		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			

代価表

(29号代価表)

1 地区当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
理事、技師長(屋外補正対象)	人	1 220	1			
主任技師(屋外補正対象)	人	1 220	1			
技師(A)(屋外補正対象)	人	2 430	1			
技師(B)(屋外補正対象)	人	2 860	1			
技術員(屋外補正対象)	人	2 490	1			
普通作業員	人	1 280	1			
理事、技師長	人	1 280	1			
技師(A)	人	2 550	1			
技師(B)	人	3 830	1			
技術員	人	2 550	1			
製図工	人	2 130	1			
		1	1			
		1	1			
計		1	1			
1 地区 当り		1	1			

代価表

(30号代価表)

1 地区当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A) (屋外補正対象)	人	0 610	1			
技師(C) (屋外補正対象)	人	0 520	1			
技師(B)	人	0 780	1			
技師(C)	人	1 030	1			
技術員	人	1 030	1			
製図工	人	1 280	1			
		1	1			
		1	1			
計		1	1			
1 地区 当り		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			

代価表

(31号代価表)

1 地区当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
技師(A)	人	0 900	1			
技師(B)	人	1 330	1			
技師(C)	人	1 940	1			
技術員	人	1 940	1			
製図工	人	1 700	1			
		1	1			
		1	1			
計		1	1			
1 地区 当り		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			

代価表

(32号代価表)

1 地区当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
理事、技師長(屋外補正対象)	人	0 670	1			
技師(A)(屋外補正対象)	人	1 340	1			
技師(B)(屋外補正対象)	人	2 190	1			
技術員(屋外補正対象)	人	1 950	1			
技師(A)	人	0 650	1			
技師(B)	人	1 070	1			
製図工	人	0 430	1			
		1	1			
		1	1			
計		1	1			
1 地区 当り		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			

代価表

(33号代価表)

1 地区当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
技師(B) (屋外補正対象)	人	0 780	1			
技師(C) (屋外補正対象)	人	1 030	1			
技術員(屋外補正対象)	人	1 030	1			
普通作業員	人	1 700	1			
技師(C)	人	0 650	1			
技術員	人	1 070	1			
製図工	人	0 850	1			
計		1	1			
1 地区 当り		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			

代価表

(34号代価表)

1 地区当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	1 370	1			
技師(A)	人	2 740	1			
技師(B)	人	2 740	1			
技師(C)	人	1 870	1			
技術員	人	0 870	1			
		1	1			
		1	1			
計		1	1			
1 地区 当り		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			

代価表

(35号代価表)

1 地区当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
理事、技師長	人	1 430	1			
主任技師	人	2 230	1			
技師(B)	人	3 660	1			
技術員	人	3 130	1			
製図工	人	1 700	1			
		1	1			
		1	1			
計		1	1			
1 地区 当り		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			

代価表

(36号代価表)

1 地区当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
主任技師	人	2 650	 			
技師(A)	人	4 300	 			
技師(B)	人	4 300	 			
技術員	人	3 650	 			
製図工	人	4 	 			
計						
1 地区 当り						

代価表

(37号代価表)

1 地区当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
主任技師	人	0 1 800	1 1 1			
技師(B)	人	1 2 600	1 1 1			
技術員	人	1 1 300	1 1 1			
製図工	人	2 1	1 1 1			
		1 1	1 1 1			
		1 1	1 1 1			
計		1 1	1 1 1			
1 地区 当り		1 1	1 1 1			
		1 1	1 1 1			
		1 1	1 1 1			
		1 1	1 1 1			
		1 1	1 1 1			
		1 1	1 1 1			
		1 1	1 1 1			
		1 1	1 1 1			

代価表

(38号代価表)

1 地区当たり

代価表

(39号代価表)

1 地区当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	0 880	1			
技師(B)	人	1 060	1			
		1	1			
		1	1			
計		1	1			
1 地区 当り		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			

代価表

(40号代価表)

1 地区当り

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	1 680				
技師(B)	人	2 680				
技師(C)	人	2 340				
技術員	人	2 340				
製図工	人	3				
計						
1 地区 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

(41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	1			
技師(A)	人	2	1			
技師(B)	人	2	1			
		1	1			
		1	1			
計		1	1			
1 業務 当り		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			

代価表

旅費交通費

(59号代価表)

1式当たり

基準日額

代価表

(60号代価表)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
主任技術者	人	1	1			
理事、技師長	人	1 0 500	1 1			
主任技師	人	1 0 500	1 1			
技師(A)	人	1 0 500	1 1			
技師(B)	人	1 0 500	1 1			
技師(C)	人	1 0 500	1 1			
技術員	人	1 0 500	1 1			
		1	1			
		1	1			
計		1	1			
1式当り		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			

代価表

(68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 1 600	1 1 1	1 1 1		[1][2]
測量技師補(屋外補正対象)	人	0 1 600	1 1 1	1 1 1		[1][2]
測量補助員(屋外補正対象)	人	1 1 200	1 1 1	1 1 1		[1][2]
材料費 [1]	%	5 1	1 1 1	1 1 1	諸雑費	
器具損料 [2]	%	1 1 500	1 1 1	1 1 1	諸雑費	
計		1 1 1	1 1 1	1 1 1		
1 km 当り		1 1 1	1 1 1	1 1 1		
		1 1 1	1 1 1	1 1 1		
		1 1 1	1 1 1	1 1 1		
		1 1 1	1 1 1	1 1 1		
		1 1 1	1 1 1	1 1 1		
		1 1 1	1 1 1	1 1 1		
		1 1 1	1 1 1	1 1 1		

溪間工測量 中心線測量 合計
溪流延長0.5km未満

代価表

(69号代価表)

1 km当たり

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	1			
測量技師補(屋外補正対象)	人	1 680	1			
測量助手(屋外補正対象)	人	3 360	1			
測量補助員(屋外補正対象)	人	10 080	1			
測量技師	人	0 840	1			
測量技師補	人	0 960	1			
材料費	%	5	1			対象:直接人件費
機械器具損料	%	1 500	1			対象:直接人件費
精度管理費	%	10	1			対象:人件費等+機械器具損料
計			1			
1 km 当り			1			
			1			
			1			

溪間工測量 縱断測量 合計
溪流延長0.5km未満

代価表

(70号代価表)

1 km当たり

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	1			
測量助手(屋外補正対象)	人	3 120	1			
測量補助員(屋外補正対象)	人	3 120	1			
測量技師	人	0 480	1			
測量技師補	人	0 720	1			
測量助手	人	1 440	1			
材料費	%	5	1			対象:直接人件費
機械器具損料	%	1 500	1			対象:直接人件費
精度管理費	%	10	1			対象:人件費等+機械器具損料
計			1			
1 km 当り			1			
			1			
			1			

代価表

(71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 1 200	1			
測量技師補(屋外補正対象)	人	0 1 200	1			
測量助手(屋外補正対象)	人	0 1 200	1			
測量補助員(屋外補正対象)	人	0 1 600	1			
測量技師	人	0 1 050	1			
測量技師補	人	0 1 210	1			
測量助手	人	0 1 210	1			
材料費	%	5	1			対象:直接人件費
機械器具損料	%	1 500	1			対象:直接人件費
精度管理費	%	10	1			対象:人件費等+機械器具損料
計			1			
1 横断 当り			1			
			1			
			1			

代価表

(72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	0 480	1			[1]
測量技師補	人	0 960	1			[1]
材料費 [1]	%	1 500	1		諸雑費	
		1	1			
		1	1			
計		1	1			
1 件 当り		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			

代価表

(73号代価表)

1式当たり

旅費交通費

代価表

基準日額

(74号代価表)

1式当たり

代価表

(75号代価表)

1基当たり

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
主任技師	人	0 1 200	1			
技師(A)	人	0 1 600	1			
技師(B)	人	0 1 800	1			
		1	1			
		1	1			
計		1	1			
1基当たり		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			

代価表

(76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	1			
技師(A)(屋外補正対象)	人	0 800	1			
技師(B)(屋外補正対象)	人	1 200	1			
技師(C)(屋外補正対象)	人	0 800	1			
		1	1			
		1	1			
計		1	1			
1 件 当り		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			

代価表

(77号代価表)

1基当たり

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基当たり						

代価表

(78号代価表)

1基当たり

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
技師(A)	人	0 900	1			
技師(B)	人	1 300	1			
技師(C)	人	2 300	1			
技術員	人	2 500	1			
		1	1			
		1	1			
計		1	1			
1基当たり		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			

代価表

(79号代価表)

1基当たり

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
技師(B)	人	0 500	1			
技師(C)	人	1 200	1			
技術員	人	1 400	1			
		1	1			
		1	1			
計		1	1			
1基当たり		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			

代価表

(80号代価表)

1基当たり

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
主任技師	人	0 400	1 1			
技師(A)	人	0 500	1 1			
技師(B)	人	0 400	1 1			
技師(C)	人	0 300	1 1			
		1 1	1 1			
計		1 1	1 1			
1基当たり		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			
		1 1	1 1			

代価表

(81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	1			
技師(A)	人	0 700	1			
技師(B)	人	1 300	1			
技師(C)	人	1 500	1			
技術員	人	1 500	1			
		1	1			
		1	1			
計		1	1			
1 件 当り		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			

代価表

(83号代価表)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
現地旅費交通費	式	1	1			
		1	1			
		1	1			
計		1	1			
1式当り		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			
		1	1			

代価表

基準日額

(84号代価表)

1式当たり

測量業務

旅明（測量）1-1

旅費交通費

明 細 書

(構 造)

現地調査

最大編成人員数

外業日数

最大編成人員数

最大編成人員数

測量主任技師=0日

0人

測量助手=2日

2人

整備士=0日

0人

測量技師=1日

1人

測量補助員=6日

6人

撮影士=0日

0人

測量技師補=1日

1人

操縦士=0日

0人

滞在して業務を行う

計上しない（移動日数が0.5日未満で昼食を要しない）

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備	考
ライトバン運転経費（外業用）	2.00	日			旅单1-1		
高速道路利用料	2.00	日			旅单1-2		
1/2日当							
測量主任技師		人					
1/2日当							
測量技師		人					
1/2日当							
測量技師補		人					
1/2日当							
測量助手		人					
1/2日当							
測量補助員		人					
1/2日当							
操縦士		人					
1/2日当							
整備士		人					
1/2日当							
撮影士		人					
宿泊費							
測量主任技師		人					
宿泊費							
測量技師	1.00	人					
宿泊費							
測量技師補	1.00	人					
宿泊費							
測量助手	2.00	人					
宿泊費							
測量補助員	6.00	人					
宿泊費							
操縦士		人					
宿泊費							
整備士		人					

測量業務

旅明（測量）1-2

旅費交通費

明 細 書

(構 造)

現地調査

最大編成人員数

0人

外業日数

測量助手=2日

最大編成人員数

2人

最大編成人員数

整備士=0日

測量主任技師=0日

測量技師=1日

1人

測量補助員=6日

6人

0人

測量技師補=1日

1人

操縦士=0日

0人

滞在して業務を行う

計上しない（移動日数が0.5日未満で昼食を要しない）

撮影士=0日

0人

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備	考
宿泊費		人					
撮影士		人					
滞在費(30日未満)		人					
測量主任技師		人					
滞在費(30日未満)		人					
測量技師		人					
滞在費(30日未満)		人					
測量技師補		人					
滞在費(30日未満)		人					
測量助手		人					
滞在費(30日未満)		人					
測量補助員		人					
滞在費(30日未満)		人					
操縦士		人					
滞在費(30日未満)		人					
整備士		人					
滞在費(30日未満)		人					
撮影士		人					
滞在費(30日以上60日未満)		人					
測量主任技師		人					
滞在費(30日以上60日未満)		人					
測量技師		人					
滞在費(30日以上60日未満)		人					
測量技師補		人					
滞在費(30日以上60日未満)		人					
測量助手		人					
滞在費(30日以上60日未満)		人					
測量補助員		人					
滞在費(30日以上60日未満)		人					
操縦士		人					
滞在費(30日以上60日未満)		人					
整備士		人					

測量業務

旅明 (測量) 1-3

旅費交通費

明細書

(構 造)

現地調査

測量主任技師=0日

測量技師=1日

測量技師補=1日

測量技師が常時
滞在して業務を行う

最大編成人員數

0人

1人

1人

計上

外業日数

測量助手=2日

測量補助員=6日

操作縱士=0日

5日未満で昼食を

最大編成人員數

2人

6人

0人

ない)

最大編成人員數

0人

0人

10

計上しない（移動日数が0.5日未満で昼食を要しない）

種別	数量	単位	単価	金額	明細書及び 単価表番号	備考
滞在費(30日以上60日未満) 撮影士		人				
滞在費(60日以上) 測量主任技師		人				
滞在費(60日以上) 測量技師		人				
滞在費(60日以上) 測量技師補		人				
滞在費(60日以上) 測量助手		人				
滞在費(60日以上) 測量補助員		人				
滞在費(60日以上) 操縦士		人				
滞在費(60日以上) 整備士		人				
滞在費(60日以上) 撮影士		人				
計 (現地調査旅費交通費)						

測量業務

旅明 (測量) 1-12

基準日額

(構 造)

現地調査

滞在して業務を行う

往復移動日数 : 0.5日

明細書

設計業務

旅明（設計）1-1

旅費交通費

(構 造)

現地調査

主任技術者=0日

技師長=0日

主任技師=1日

滞在して業務を行う

明 細 書

技師（A）=1日

技術員=0日

技師（B）=2日

技師（C）=1日

計上しない（移動日数が0.5日未満で昼食を要しない）

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
ライトバン運転経費（外業用）	2.00	日			旅单1-1	
高速道路利用料	2.00	日			旅单1-2	
1/2日当 主任技術者		人				
1/2日当 技師長		人				
1/2日当 主任技師		人				
1/2日当 技師（A）		人				
1/2日当 技師（B）		人				
1/2日当 技師（C）		人				
1/2日当 技術員		人				
宿泊費 主任技術者		人				
宿泊費 技師長		人				
宿泊費 主任技師	1.00	人				
宿泊費 技師（A）	1.00	人				
宿泊費 技師（B）	1.00	人				
宿泊費 技師（C）	1.00	人				
宿泊費 技術員		人				
滞在費(30日未満) 主任技術者		人				

設計業務

旅明（設計）1-2

旅費交通費

(構 造)

現地調査

主任技術者=0日

技師（A）=1日 技術員=0日

技師長=0日

技師（B）=2日

主任技師=1日

技師（C）=1日

滞在して業務を行う

計上しない（移動日数が0.5日未満で昼食を要しない）

明 細 書

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備	考
滞在費(30日未満)							
技師長		人					
滞在費(30日未満)							
主任技師		人					
滞在費(30日未満)							
技師（A）		人					
滞在費(30日未満)	1.00	人					
技師（B）		人					
滞在費(30日未満)							
技師（C）		人					
滞在費(30日未満)							
技術員		人					
滞在費(30日以上60日未満)							
主任技術者		人					
滞在費(30日以上60日未満)							
技師長		人					
滞在費(30日以上60日未満)							
主任技師		人					
滞在費(30日以上60日未満)							
技師（A）		人					
滞在費(30日以上60日未満)							
技師（B）		人					
滞在費(30日以上60日未満)							
技師（C）		人					
滞在費(30日以上60日未満)							
技術員		人					
滞在費(60日以上)							
主任技術者		人					
滞在費(60日以上)							
技師長		人					
滞在費(60日以上)							
主任技師		人					

設計業務

旅明 (設計) 1-3

旅費交通費

明細書

(構 造)

現地調査

主任技術者=0日

二、技術員 技師長=0日

主任技師=1日

滞在して業務を行う

技師 (A) =1日 技術員=0日

技師（B）=2日

技師 (C) =1日

計上しない（移

第二章 《移动互联网行业报告》主要内容与意义

設計業務

旅明（設計）1-12

基準日額

(構 造)

現地調査

滞在して業務を行う

往復移動日数 : 0.5日

明細書

計画作成等業務

旅明 (計画) 1-1

旅費交通費

(構 造)

現地調査

主任技術者=0日

技師 (A) =7日 技術員=11日

技師長=3日

技師 (B) =9日

主任技師=2日

技師 (C) =3日

滞在して業務を行う

計上しない (移動日数が0.5日未満で昼食を要しない)

明 細 書

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
ライトバン運転経費 (外業用)	2.00	日			旅单1-1	
高速道路利用料	2.00	日			旅单1-2	
1/2日当 主任技術者		人				
1/2日当 技師長		人				
1/2日当 主任技師		人				
1/2日当 技師 (A)		人				
1/2日当 技師 (B)		人				
1/2日当 技師 (C)		人				
1/2日当 技術員		人				
宿泊費 主任技術者		人				
宿泊費 技師長	1.00	人				
宿泊費 主任技師	1.00	人				
宿泊費 技師 (A)	1.00	人				
宿泊費 技師 (B)	1.00	人				
宿泊費 技師 (C)	1.00	人				
宿泊費 技術員	1.00	人				
滞在費(30日未満) 主任技術者		人				

計画作成等業務

旅明（計画）1-2

旅費交通費

(構 造)

現地調査

主任技術者=0日

技師（A）=7日 技術員=11日

技師長=3日

技師（B）=9日

主任技師=2日

技師（C）=3日

滞在して業務を行う

計上しない（移動日数が0.5日未満で昼食を要しない）

明 細 書

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
滞在費(30日未満) 技師長	2.00	人				
滞在費(30日未満) 主任技師	1.00	人				
滞在費(30日未満) 技師（A）	6.00	人				
滞在費(30日未満) 技師（B）	8.00	人				
滞在費(30日未満) 技師（C）	2.00	人				
滞在費(30日未満) 技術員	10.00	人				
滞在費(30日以上60日未満) 主任技術者		人				
滞在費(30日以上60日未満) 技師長		人				
滞在費(30日以上60日未満) 主任技師		人				
滞在費(30日以上60日未満) 技師（A）		人				
滞在費(30日以上60日未満) 技師（B）		人				
滞在費(30日以上60日未満) 技師（C）		人				
滞在費(30日以上60日未満) 技術員		人				
滞在費(60日以上) 主任技術者		人				
滞在費(60日以上) 技師長		人				
滞在費(60日以上) 主任技師		人				

計画作成等業務

旅明（計画）1-3

旅費交通費

明細書

(構 造)

現地調査

主任技術者=0日

技師長=3日

主任技師=2日

滞在して業務を行う

技師 (A) =7日 技術員=11日

技師 (B) =9日

技師 (C) =3日

計上しない（移動日数が0.5日未満で昼食を要しない）

計画作成等業務

旅明（計画）1-8

旅費交通費

明細書

(構 造)

打合せ（公共交通機關）

(1箇所目) 米代東部森林管理署上小阿仁支署

主任技師=3回

技師（A）=3回

技師 (B) =3回

通勤により打合せを行う

計画作成等業務

旅明（計画）1-9

旅費交通費

明細書

(構 造)

打合せ（公共交通機関）

(2箇所目) 通勤: 東北森林管理局

主任技師=1回

技師（A）=1回

技師 (B) =1回

通勤により打合せを行う

計画作成等業務

旅明（計画）1-12

基準日額

（構 造）

現地調査

現地にて業務を行う

往復移動日数：0.5日

明細書

旅単1-1
ライトバン運転経費（外業用）

単 価 表

1 日当たり

（構 造）

積算上の基地：秋田県庁（秋田駅）～現地：滞在：上小阿仁村役場

片道移動距離：54.2km（一般道路：33.6km, 高速道路：20.6km）

片道移動時間：33.6km/30km/h + 20.6km/80km/h ≈ 1h

滞在して業務を行う

種 別	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表番号	備 考
ライトバン時間損料	1,500CC	1.00	時間			建設機械損料算定表	
ガソリン		2.70	リッル			2.7リッル × 1h	
計							

旅单1-2

高速道路利用料金（外業用）

单 価 表

1 日当たり

(構 造)

高速道路利用区間：秋田北IC～五城目八郎潟IC

条件表

24号代価表

1地区 当り

条件 表

条件 表

条件表

条件表

条件 表

条件表

条件 表

31号代価表

1地区 当り

条件 表

条件 表

条件 表

34号代価表

1地区 当り

条件表

35号代価表

1地区 当り

条件表

36号代価表

1地区 当り

条件表

37号代価表

1地区 当り

条件表

条件 表

条件表

40号代価表

1地区 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

条件 表

41号代価表

1業務 当り

条件 表

条件表

69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	渓流延長による補正：0.5km未満；補正值
6	渓床勾配による難易度点数：17%~36%未満(中)；点数
7	石礫(渓床構成)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：25~50m未満(易)；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	渓床の平均幅による難易度点数：3.0m以上(易)；点数
11	両岸の斜面勾配(危険度)による難易度点数：30°未満(易)；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

条件表

70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	渓流延長による補正：0.5km未満；補正值
6	渓床勾配による難易度点数：17%~36%未満(中)；点数
7	石礫(渓床構成)による難易度点数：石礫径小さく歩き良い(易)；点数
8	屈曲度合(平均測点距離)による難易度点数：25~50m未満(易)；点数
9	刈払必要度、見通し良否による難易度点数：渓流の20%以下刈払を必要とする(中)；点数
10	渓床の平均幅による難易度点数：3.0m以上(易)；点数
11	両岸の斜面勾配(危険度)による難易度点数：30°未満(易)；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

条件 表

条件 表

条件 表

条件 表

76号代価表

1件 当り

条件 表

条件表

条件表

条件 表

条件 表

81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(透水型・遮水型)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),

外業所要日数算定表

測量業務		種別	補正又は日当たり作業量に関わる各種条件	数量	単位	標	作	業	準	量	補正	測量主任技師			測量技師			測量技師補			測量助手			測量補助員			備考
編成人員	所要日数	外業日数	編成人員	所要日数	外業日数	編成人員	所要日数	外業日数	編成人員	所要日数	外業日数	編成人員	所要日数	外業日数	編成人員	所要日数	外業日数	編成人員	所要日数	外業日数	編成人員	所要日数	外業日数				
渓間工測量																											
踏査選点	難易度：中 溪流延長：0.5km未満	0.17	km	1.00	1.20				1.00	0.50	0.10	1.00	0.50	0.10							2.00	0.50	0.20				
中心線測量	難易度：中 溪流延長：0.5km未満	0.17	km	1.00	1.20				1.00	1.20	0.24	1.00	1.40	0.29	2.00	1.40	0.57	6.00	1.40	1.71							
縦断測量	難易度：中 溪流延長：0.5km未満	0.17	km	1.00	1.20							1.00	1.30	0.27	2.00	1.30	0.53	2.00	1.30	0.53							
横断測量	難易度：中 測点間隔：20m 横断幅：30~80m		km	1.00	1.00				1.00	0.50		1.00	2.90		1.00	2.90		3.00	2.90								
構造物計画位置横断測量	難易度：易 測点間隔：20m 横断幅：30~80m	1.00	横断	1.00	0.80				1.00	0.25	0.20	1.00	0.25	0.20	1.00	0.25	0.20	3.00	0.25	0.60							
簡易中心線測量	難易度：中 溪流延長：0.5km以上1.5km未満		km	1.00	1.00				1.00	0.98		1.00	1.19		2.00	1.19		2.00	1.19								
簡易縦断測量	難易度：中 溪流延長：0.5km以上1.5km未満		km	1.00	1.00							1.00	0.51		2.00	0.51		2.00	0.45								
簡易横断測量	難易度：中 測点間隔：20m 横断幅：30~80m		km	1.00	1.00				1.00	0.20		1.00	1.14		1.00	1.14		3.00	1.14								
編成人員別計									外業日数計	滞在日数計		外業日数計	滞在日数計		外業日数計	滞在日数計		外業日数計	滞在日数計		外業日数計	滞在日数計					
外業日数計6日以上は ×30/22									(日)	(日)		(日)	(日)		(日)	(日)		(日)	(日)		(日)	(日)					
1人目									0.54	1		0.86	1		0.75	1		0.85	1								
2人目															0.55	1		0.85	1								
3人目																		0.49	1								
4人目																		0.29	1								
5人目																		0.29	1								
6人目																		0.29	1								
合計									0.54	1		0.86	1		1.30	2		3.04	6								

外業所要日数算定期

設計業務

種別・細別	補正に関わる各種条件	数量	単位	日当たり 単位当たり 作業量	主任技術者		技師長		主任技師		技師(A)		技師(B)		技師(C)		技術員		備考
					編成人員 (人)	外業日数 (日)													
治山ダム(透水型・遮水型)実施設計																			
現地踏査		1.00	件	1.00	1.00				0.40	0.40	0.80	0.80	1.20	1.20	0.80	0.80			
計									0.40		0.80		1.20		0.80				
合計									1		1		2		1				

外業所要日数算定期

計画作成等業務

種別・細別	補正又は歩掛に関わる各種条件	数量	単位	日当たり 単位当たり 作業量	補正	主任技術者		技師長		主任技師		技師(A)		技師(B)		技師(C)		技術員		備考	
						編成人員 (人)	外業日数 (日)														
山地治山等(施設整備主体タイプ)																					
現地踏査	事業名:復旧治山 150ha以上300ha未満	1.00	地区	1.00 0.85				0.74	0.63	0.74	0.63	1.48	1.26	1.48	1.26	1.24	1.05	2.24	1.90		
地形・地質・土壤等調査	事業名:復旧治山 150ha以上300ha未満	1.00	地区	1.00 0.85								1.50	1.28	1.50	1.28			2.25	1.91		
海象・漂砂調査	事業名:復旧治山 150ha以上300ha未満		地区	1.00 0.85						0.69		1.38		0.88		1.19		1.19			
林況・植生調査	事業名:復旧治山 150ha以上300ha未満		地区	1.00 0.85										0.92		1.21		1.21			
気象調査		1.00	地区	1.00 1.00													0.68	0.68			
水文調査		1.00	地区	1.00 1.00													0.68	0.68			
荒廃地等調査	事業名:復旧治山 150ha以上300ha未満	1.00	地区	1.00 0.85				1.43	1.22	1.43	1.22	2.86	2.43	3.36	2.86			2.93	2.49		
荒廃地等調査(土石流対策施設あり)	事業名:復旧治山 150ha以上300ha未満		地区	1.00 0.85				1.43		2.83		2.86		5.16				6.33			
荒廃森林調査	事業名:復旧治山 150ha以上300ha未満		地区	1.00 0.85										0.72				0.61			
海岸荒廃現況調査	事業名:復旧治山 150ha以上300ha未満		地区	1.00 0.85				1.43		1.43		2.86		3.36				2.93			
火山特性調査			地区	1.00 1.00									1.46		1.46		1.23		1.23		
環境調査	事業名:復旧治山 150ha以上300ha未満	1.00	地区	1.00 0.85								0.72	0.61			0.61	0.52				
保全対象調査	事業名:復旧治山 150ha以上300ha未満	1.00	地区	1.00 0.85				0.79	0.67			1.58	1.34	2.58	2.19			2.29	1.95		
防災施設等調査	事業名:復旧治山 150ha以上300ha未満	1.00	地区	1.00 0.85										0.92	0.78	1.21	1.03	1.21	1.03		
計								2.52		1.85		6.92		8.37		2.60		10.64			
合計									3		2		7		9		3		11		

旅費交通費諸元表

現地作業に伴う旅費交通費（移動手段はライトバン）
※公共交通機関を使用する場合は、別途計算する。

調査地の甲乙区分	乙	
積算上の基地 (県庁所在地又は近隣の主要都市とし、旅行の起点は県庁又は市役所等の最寄りの駅又は停留所)	県庁所在地又は近隣の主要都市	旅行の起点 県庁又は市役所等の最寄り駅 又は停留所
	秋田県庁	秋田駅
滞在地又は調査地 (滞在の場合は調査地最寄りの市町村役場等 通勤の場合は調査地)	滞在：上小阿仁村役場	
(通勤、滞在区分判定用) 片道一般道路移動距離 (積算上の基地～調査地) ※複数箇所を同一業務かつ通勤の場合の移動距離は平均値とする。	44.6 km	
(通勤、滞在区分判定用) 片道高速道路等移動距離 (積算上の基地～調査地) ※複数箇所を同一業務かつ通勤の場合の移動距離は平均値とする。	20.6 km	
片道一般道路移動距離 (積算上の基地～滞在地又は調査地) ※複数箇所を同一業務かつ通勤の場合の移動距離は平均値とする。	33.6 km	1.1 h (30km/h)
片道高速道路等移動距離 (積算上の基地～滞在地又は調査地) ※複数箇所を同一業務かつ通勤の場合の移動距離は平均値とする。	20.6 km	0.3 h (80km/h)
片道高速道路等料金 (積算上の基地～滞在地又は調査地) ※高速道路利用料の合計額（片道）を記入する。	(消費税込)	(消費税抜)
高速道路利用区間 ※複数路線ある場合は、各区間を記入する。	秋田北IC～五城目八郎潟IC	
片道移動時間		1 h
往復移動時間		h
往復移動日数（基準日額計上日数）		0.5 日
通勤、滞在区分	滞在して業務を行う	
昼 食	要しない	
片道日当	計上しない（移動日数が0.5日未満で昼食を要しない）	

打合せに伴う旅費交通費（移動手段は、ライトバン又は公共交通機関）

※打合せ箇所が2箇所となる場合は、2箇所目も記入する。

1箇所目		
打合せ場所の甲乙区分	乙	
移動手段 (ライトバン又は公共交通機関)	公共交通機関	
積算上の基地 (県庁所在地又は近隣の主要都市とし、旅行の起点は、県庁又は市役所等の最寄り駅又は停留所)	県庁所在地又は近隣の主要都市 秋田県庁	最寄り駅又は停留所 秋田駅
打合せ場所又は滞在地 (滞在の場合は、打合せ場所最寄りの市町村役場等 通勤の場合は、打合せ場所) ※公共交通機関の場合は、最寄り駅までの行程とする。	打合せ場所又は滞在地 (1箇所目) 米代東部森林管理署上小阿仁 支署	【公共交通機関の場合】 最寄り駅又は停留所 (バス) 沖田面
通勤、滞在区分判定用 【ライトバンの場合】 片道一般道路移動距離 (積算上の基地～打合せ場所)	k m	
通勤、滞在区分判定用 【ライトバンの場合】 片道高速道路等移動距離 (積算上の基地～打合せ場所)	k m	
【ライトバンの場合】 片道一般道路移動距離 (積算上の基地～打合せ場所又は滞在地)	k m	h (30km/h)
【ライトバンの場合】 片道高速道路等移動距離 (積算上の基地～打合せ場所又は滞在地)	k m	h (80km/h)
【ライトバンの場合】 片道高速道路等料金 (積算上の基地～打合せ場所又は滞在地) ※高速道路利用料の合計額（片道）を記入する。	(消費税込)	(消費税抜)
高速道路利用区間 ※複数路線ある場合は、各区間を記入する。		
片道移動時間	h	
往復移動時間	h	
往復移動日数	日	
通勤、滞在区分	-	
昼 食	-	
片道日当	-	

現場作業旅費行程（滞在：片道）



打合せ協議旅費行程（往復）

【上小阿仁支署】

