

令和 6 年度

調査名 箕輪峠地区治山事業全体計画調査及び山腹工測量・設計業務(R6補正)

場 所 茨城県久慈郡大子町大字南田気 箕輪峠国有林2129ほ林小班

所轄事務所等  
関東森林管理局  
茨城森林管理署  
本署

## 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			
全体計画調査	式	1			1号明細書 4頁
旅費交通費 (全体計画調査)	式	1			2号明細書 6頁
基準日額 (全体計画調査)	式	1			3号明細書 7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			
直接測量費(安全費・電子成果品費・成果検定費除く)	式	1			
山腹工測量	式	1			4号明細書 8頁
旅費交通費 (山腹工測量)	式	1			5号明細書 9頁
基準日額 (山腹工測量)	式	1			6号明細書 10頁
安全費	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
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			
山腹工設計	式	1			7号明細書 11頁
旅費交通費 (山腹工設計)	式	1			8号明細書 12頁
基準日額 (山腹工設計)	式	1			9号明細書 13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			



# 明細書

( 1号明細書 )

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
予備調査・内業 復旧治山 施設整備タイプ 150ha未満	地区	1			1号代価表 14頁	
現地踏査 復旧治山 施設整備タイプ 150ha未満	地区	1			2号代価表 15頁	
地形・地質・土壌等調査 復旧治山 施設整備タイプ 150ha未満	地区	1			3号代価表 16頁	
林況、植生調査 復旧治山 施設整備タイプ 150ha未満	地区	1			4号代価表 17頁	
気象調査 復旧治山 施設整備タイプ	地区	1			5号代価表 18頁	
水文調査 復旧治山 施設整備タイプ	地区	1			6号代価表 19頁	
荒廃地等調査 復旧治山 施設整備タイプ 150ha未満	地区	1			7号代価表 20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 150ha未満	地区	1			8号代価表 21頁	
保全対象調査 復旧治山 施設整備タイプ 150ha未満	地区	1			9号代価表 22頁	
防災施設等調査 復旧治山 施設整備タイプ 150ha未満	地区	1			10号代価表 23頁	
総合検討及び基本方針の策定・内業 施設整備タイプ 復旧治山	地区	1			11号代価表 24頁	
基本事項の策定・内業 施設整備タイプ 復旧治山	地区	1			12号代価表 25頁	
施設等整備計画・内業 施設整備タイプ 復旧治山	地区	1			13号代価表 26頁	
事業量の算定・内業 施設整備タイプ 復旧治山	地区	1			14号代価表 27頁	

# 明細書

( 1号明細書 )

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
照査・内業 施設整備タイプ 復旧治山	地区	1			15号代価表 28頁	
報告書等の作成・内業 施設整備タイプ 復旧治山	地区	1			16号代価表 29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3回	業務	1			17号代価表 30頁	中間打合せ3回 (山腹工設計を含む)
打合せ等 関係機関打合せ協議 2回	業務	1			18号代価表 31頁	
計						

# 明細書

( 2号明細書 )

旅費交通費  
(全体計画調査)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
旅費交通費 (交通費・日当・宿泊費)	式	1				
計						

基準日額  
(全体計画調査)

# 明細書

( 3号明細書 )

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
理事、技師長	人	0   500				
主任技師	人	0   500				
技師 (A)	人	0   500				
技師 (B)	人	0   500				
技師 (C)	人	0   500				
技術員	人	0   500				
主任技師	人	0   500				打合せ
技師 (A)	人	0   500				打合せ
技師 (B)	人	0   500				打合せ
計						

山腹工測量

# 明細書

( 4号明細書 )

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
山腹工測量 踏査選点 外業 0.5ha未満 崩壊1~2箇所	h a	0   100			19号代価表 32頁	
山腹工測量 山腹平面測量 合計 総面積0.5ha未満 1~2箇所	h a	0   100			20号代価表 33頁	
山腹工測量 山腹縦断測量 合計 縦断面図1/100~1/500	m	100			21号代価表 34頁	
山腹工測量 山腹横断測量 合計 横断面図1/100 延長50m未満	横断	1			22号代価表 35頁	
山腹工測量 平面図作成B 内業 縮尺1/200~500 0.3ha未満	件	1			23号代価表 36頁	
計						

# 明細書

( 5号明細書 )

旅費交通費  
(山腹工測量)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
旅費交通費 (交通費・日当・宿泊費)	式	1				
計						

基準日額  
(山腹工測量)

# 明細書

( 6号明細書 )

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師	人	0.500				
測量技師補	人	0.500				
測量助手	人	1				
測量補助員	人	1.500				
計						

## 明細書

( 7号明細書 )

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
設計計画	件	1			24号代価表 37頁	
現地調査 外業 山腹工事 0.3ha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	件	1			25号代価表 38頁	
基本事項検討 内業 山腹工事	件	1			26号代価表 39頁	
施設設計等 内業 山腹工事 0.3ha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)	件	1			27号代価表 40頁	
施設設計等 内業 山腹工事 0.3ha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	件	1			28号代価表 41頁	
施設設計等 内業 山腹工事 0.3ha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	件	1			29号代価表 42頁	
設計説明書作成 山腹工事 内業	件	1			30号代価表 43頁	
計						

# 明細書

( 8号明細書 )

旅費交通費  
(山腹工設計)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
旅費交通費 (交通費・日当・宿泊費)	式	1				
計						

基準日額  
(山腹工設計)

# 明細書

( 9号明細書 )

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	0.500				
技師(A)	人	0.500				
技師(B)	人	0.500				
技師(C)	人	0.500				
技術員	人	0.500				
計						



# 代価表

( 2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   480				
主任技師(屋外補正対象)	人	0   480				
技師(A)(屋外補正対象)	人	0   960				
技師(B)(屋外補正対象)	人	0   960				
技師(C)(屋外補正対象)	人	0   810				
技術員(屋外補正対象)	人	1   460				
技師(B)	人	0   530				
技師(C)	人	0   430				
技術員	人	0   750				
製図工	人	0   650				
計						
1 地区 当り						

# 代価表

( 3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	0 980				
技師(B)(屋外補正対象)	人	0 980				
技術員(屋外補正対象)	人	1 460				
普通作業員	人	1 300				
技師(A)	人	1 080				
技師(B)	人	1 730				
技術員	人	1 510				
製図工	人	1 300				
計						
1 地区 当り						

# 代価表

( 4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	0 600				
技師(C)(屋外補正対象)	人	0 790				
技術員(屋外補正対象)	人	0 790				
技師(B)	人	0 530				
技術員	人	0 750				
製図工	人	0 650				
計						
1 地区 当り						





# 代価表

( 7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   930				
主任技師(屋外補正対象)	人	0   930				
技師(A)(屋外補正対象)	人	1   860				
技師(B)(屋外補正対象)	人	2   180				
技術員(屋外補正対象)	人	1   900				
普通作業員	人	0   980				
理事、技師長	人	0   980				
技師(A)	人	1   950				
技師(B)	人	2   930				
技術員	人	1   950				
製図工	人	1   630				
計						
1 地区 当り						

# 代価表

( 8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   690				
技師 (B)	人	1   010				
技師 (C)	人	1   480				
技術員	人	1   480				
製図工	人	1   300				
計						
1 地区 当り						

# 代価表

( 9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   510				
技師(A)(屋外補正対象)	人	1   030				
技師(B)(屋外補正対象)	人	1   680				
技術員(屋外補正対象)	人	1   490				
技師(A)	人	0   490				
技師(B)	人	0   820				
製図工	人	0   330				
計						
1 地区 当り						

# 代価表

( 10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	0 600				
技師(C)(屋外補正対象)	人	0 790				
技術員(屋外補正対象)	人	0 790				
普通作業員	人	1 300				
技師(C)	人	0 490				
技術員	人	0 820				
製図工	人	0 650				
計						
1 地区 当り						

# 代価表

( 11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			
技師(A)	人	2	740			
技師(B)	人	2	740			
技師(C)	人	1	870			
技術員	人	0	870			
計						
1 地区 当り						

# 代価表

( 12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				
主任技師	人	2   230				
技師(B)	人	3   660				
技術員	人	3   130				
製図工	人	1   700				
計						
1 地区 当り						

# 代価表

( 13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

( 16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3回

( 17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   500				
技師(A)	人	2   500				
技師(B)	人	2   500				
計						
1 業務 当り						



山腹工測量 踏査選点  
外業 0.5ha未満 崩壊1~2箇所

## 代価表

( 19号代価表 )

1 h a 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   400				
測量技師補(屋外補正対象)	人	1   400				
測量補助員(屋外補正対象)	人	2   800				
材料費	%	5			諸雑費	
器具損料	%	1   500			諸雑費	
計						
1 h a 当り						

山腹工測量 山腹平面測量 合計  
 総面積0.5ha未満 1~2箇所

## 代価表

( 20号代価表 )

1 h a 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	3   500				
測量助手(屋外補正対象)	人	3   500				
測量補助員(屋外補正対象)	人	10   500				
測量技師	人	1   200				
測量技師補	人	1   800				
測量助手	人	1   800				
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	%	5				対象:人件費等+機械器具損料
計						
1 h a 当り						

山腹工測量 山腹縦断測量 合計  
 縦断面図1/100~1/500

## 代価表

( 21号代価表 )

100 m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	0 600				
測量助手(屋外補正対象)	人	1 200				
測量補助員(屋外補正対象)	人	1 320				
測量技師	人	0 100				
測量技師補	人	0 200				
測量助手	人	0 250				
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	%	5				対象:人件費等+機械器具損料
計						
1 m 当り						

山腹工測量 山腹横断測量 合計  
横断面図1/100 延長50m未満

## 代価表

( 22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   220				
測量技師補(屋外補正対象)	人	0   220				
測量助手(屋外補正対象)	人	0   440				
測量補助員(屋外補正対象)	人	0   440				
測量技師補	人	0   090				
測量助手	人	0   090				
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	%	5				対象:人件費等+機械器具損料
計						
1 横断 当り						

山腹工測量 平面図作成B  
内業 縮尺1/200 500 0.3ha未満

## 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
測量技師	人	0.240				
測量技師補	人	0.480				
材料費	%	1.500			諸雑費	
計						
1 件 当 り						



# 代価表

現地調査

外業 山腹工事 0.3ha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  
かどみ主休レオス設計事務所

( 25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   500				
技師(A)(屋外補正対象)	人	0   900				
技師(B)(屋外補正対象)	人	0   900				
技師(C)(屋外補正対象)	人	0   800				
技術員(屋外補正対象)	人	1   300				
計						
1 件 当 り						



# 代価表

施設設計等

内業 山腹工事 0.3ha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・補生草材吹付工などを主体とする設計箇所

( 27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   700				
技師(A)	人	1   100				
技師(B)	人	3   400				
技師(C)	人	3   500				
技術員	人	2   700				
計						
1 件 当 り						





# 代価表

( 30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						

## 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	
<b>積算上の基地</b> (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
	茨城県庁	
<b>滞在地又は調査地</b> (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)	滞在の場合：大子町役場	
(通勤、滞在区分判定用) <b>片道一般道路移動距離</b> (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。	55.7 km	
(通勤、滞在区分判定用) <b>片道高速道路等移動距離</b> (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。	km	
<b>片道一般道路移動距離</b> (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。	57.3 km	1.9 h (30km/h)
<b>片道高速道路等移動距離</b> (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。	km	h (80km/h)
<b>片道高速道路等料金</b> (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)
<b>高速道路利用区間</b> ※複数路線ある場合は、各区間を記入する。		
<b>片道移動時間</b>		2 h
<b>往復移動時間</b>		h
<b>往復移動日数（基準日額計上日数）</b>		0.5 日
<b>通勤、滞在区分</b>	滞在して業務を行う	
<b>昼食</b>	要しない	
<b>片道日当</b>	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)	ライトバン	
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	最寄り駅又は停留所
	茨城県庁	
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	【公共交通機関の場合】 最寄り駅又は停留所
	(1箇所目) 滞在の場合：大子町役場	
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)	55.7 km	
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)	km	
【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)	57.3 km	1.9 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)	km	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	2 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）	

2 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)	ライトバン	
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	最寄り駅又は停留所
	茨城県庁	
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	【公共交通機関の場合】 最寄り駅又は停留所
	(2箇所目) 通勤の場合：茨城森林管理署	
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)	1 km	
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)	1 km	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)	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) ※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	通勤により業務を行う	
昼食	要しない	
片道日当	日当計上しない(通勤により業務を行うため)	

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=3日	2人	整備士=0日 0人
測量技師=1日	1人	測量補助員=5日	3人	撮影士=0日 0人
測量技師補=2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			旅単1-1	
高速道路利用料		日			旅単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	3.00	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

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=3日

2人

整備士=0日 0人

測量技師=1日

1人

測量補助員=5日

3人

撮影士=0日 0人

測量技師補=2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
宿泊費		人				
撮影士		人				
滞在費(30日未満)						
測量主任技師		人				
滞在費(30日未満)						
測量技師		人				
滞在費(30日未満)						
測量技師補	1.00	人				1日
滞在費(30日未満)						
測量助手	1.00	人				1日
滞在費(30日未満)						
測量補助員	2.00	人				1日+1日
滞在費(30日未満)						
操縦士		人				
滞在費(30日未満)						
整備士		人				
滞在費(30日未満)						
撮影士		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
測量主任技師		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
測量技師		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
測量技師補		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
測量助手		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
測量補助員		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
操縦士		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
整備士		人				





設計業務

旅明（設計）1-1

旅費交通費

明 細 書

（構 造）

現地調査

主任技術者=0日

技師（A）=1日 技術員=2日

技師長=0日

技師（B）=1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）

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			旅単1-1	
高速道路利用料		日			旅単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	1.00	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

明 細 書

（構 造）

現地調査

主任技術者=0日

技師（A）=1日 技術員=2日

技師長=0日

技師（B）=1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）

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) 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	1.00	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				

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

技師（A）=1日 技術員=2日

技師長=0日

技師（B）=1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）

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(60日以上) 技師（A）		人				
滞在費(60日以上) 技師（B）		人				
滞在費(60日以上) 技師（C）		人				
滞在費(60日以上) 技術員		人				
<b>計</b> (現地調査旅費交通費)						



計画作成等業務

旅明（計画）1-1

旅費交通費

明 細 書

（構 造）

現地調査

主任技術者=0日

技師（A）=5日 技術員=10日

技師長=2日

技師（B）=7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）

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			旅単1-1	
高速道路利用料		日			旅単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

# 明 細 書

(構造)

現地調査

主任技術者=0日

技師(A)=5日 技術員=10日

技師長=2日

技師(B)=7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)

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	1.00	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)	4.00	人				
滞在費(30日未満) 技師(B)	6.00	人				
滞在費(30日未満) 技師(C)	2.00	人				
滞在費(30日未満) 技術員	9.00	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(A)=5日 技術員=10日

技師長=2日

技師(B)=7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)

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(60日以上) 技師(A)		人				
滞在費(60日以上) 技師(B)		人				
滞在費(60日以上) 技師(C)		人				
滞在費(60日以上) 技術員		人				
<b>計</b> (現地調査旅費交通費)						



計画作成等業務

旅明（計画）1-12

基準日額

# 明 細 書

（構造）

現地調査

滞在して業務を行う

往復移動日数：0.5日

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
主任技術者		日				
技師長	0.50	日				
主任技師	0.50	日				
技師（A）	0.50	日				
技師（B）	0.50	日				
技師（C）	0.50	日				
技術員	0.50	日				
計 （現地調査基準日額）						



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：茨城県庁（0）～現地：滞在の場合：大子町役場

片道移動距離：57.3km（一般道路：57.3km，高速道路：0km）

片道移動時間：57.3km/30km/h+0km/80km/h≒2h

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	2.00	時間			建設機械損料算定表	
ガソリン		5.40	ℓ				2.7ℓ×2h
計							

旅単1-3

ライトバン運転経費（打合せ用）

# 単 価 表

1 日当たり

（構 造）

積算上の基地：茨城県庁（0）～現地：（1箇所目）滞在の場合：大子町役場

片道移動距離：57.3km（一般道路：57.3km，高速道路：0km）

往復移動時間：(57.3km/30km/h+0km/80km/h) × 2 = 4h

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	4.00	時間			建設機械損料算定表	
ガソリン		10.80	ℓ				2.7ℓ × 4h
計							



調査設計条件表（公表用）

委託業務名	箕輪峠地区治山事業全体計画調査及び山腹工測量・設計業務（R6補正）								
業務場所	茨城県久慈郡大子町大字南田気 箕輪峠国有林2129ほ林小班								
通勤、滞在区分	滞在								
乗込引揚距離 (宿泊の場合)	No	経路(片道)				一般道距離	高速距離	水路距離	
	1	起点	茨城県庁	～	宿泊地	大子町役場	57.3 km	km	km
	2			～			km	km	km
	3			～			km	km	km
	4			～			km	km	km
	5			～			km	km	km
現場距離	No	経路(片道)				一般道距離	高速距離		
	1	起点	茨城県庁	～	現場	箕輪峠国有林	55.7 km	km	
	2			～			km	km	
	3			～			km	km	
	4			～			km	km	
	5			～			km	km	
打合せ協議	No	経路(片道)				一般道距離	高速距離	水路距離	
	1	起点	茨城県庁	～	打合せ1	大子町役場	57.3 km	km	km
	2			～	打合せ2	茨城森林管理署	1 km	km	km

打合せ協議

No	工種	打合せ区分	打合せ合計	打合せ場所①	打合せ場所②
				大子町役場	茨城森林管理署
1		業務着手時	1	1	
2		中間打合せ	3		3
3		成果物納入時	1		1
4		関係機関打合せ協議	2		2
5					