

国 有 林 林 道 事 業 設 計 書

工 事 名 相の股林道災害復旧工事
令和4年度

東北森林管理局
津軽森林管理署
金木支署

路 線 名	相の股
工 事 箇 所	青森県北津軽郡中泊町大字薄市 字薄市山国有林323林班に小班

設 計 概 要	分 類	普通	最小半径 m	-
	規 格	自(2)	最急勾配 %	-
	延 長 m	36	平均勾配 %	-
	幅 員 m	3.6		
	区 間			

	設 計 検 算 年 月	氏 名
検 算 者		
設 計 者		

表 1 工事費内訳表

工事名 相の股林道災害復旧工事

津軽森林管理署 金木支署

[illegible]

明 細 表

1	土工(1号箇所)	点在箇所A						
コードNo	(構造) L=36.0m W=3.6m	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック		
		津軽森林管理署	金木支署	青森(豪)	7	中泊	125	
単価No	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考	
71	[施 工 延 長]		36.00	m				
6038	ブロック積工(コンクリート含む)	ブロック質量150kg/個 未満	148.80	m2				
6041	胴込・裏込コンクリート	ブロック150kg/個以上	30.90	m3				
6040	裏込材投入		37.20	m3				
6047	コンクリート擁壁	無筋・鉄筋 ポンプ車打設	34.80	m3				
4614	一般養生工	無筋構造物	34.80	m3				
8005	型枠(鉄筋・無筋構造物)	施工パッケージ単価計算参照	42.10	m2				
8005	型枠(鉄筋・無筋構造物)	施工パッケージ単価計算参照	18.90	m2				
6066	基礎栗石工 t=15cm		7.00	m3				
8003	目地材設置	施工パッケージ単価計算参照	4.00	m2				
6148	端部止コンクリート	無筋・鉄筋 ポンプ車打設	22.10	m3				
8005	型枠(鉄筋・無筋構造物)	施工パッケージ単価計算参照	28.00	m2				
6026	床堀	砂・砂質土、粘性土、礫質土 BH-0.8m3	381.00	m3				
8002	埋戻しB	施工パッケージ単価計算参照	304.00	m3				
6014	流用残土	敷均し	77.00	m3				
8001	掘削(土砂・小規模・標準以外)	施工パッケージ単価計算参照	2.00	m3				
頁 計								
計								
割出単価								
(備考)								

明 細 表

I	主工(1号箇所)	点在箇所A					
コードNo (構造) L=36.0m W=3.6m		(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		津軽森林管理署	金木支署	青森(豪)	7	中泊	125
単価No	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
6014	流用残土	敷均し	2.00	m3			
6001	砂・砂質土・粘性土法面整形	バックホウ0.8m3 粗面仕上げ	5.00	m2			
6018	砂利路盤工 敷厚=20cm	舗装面仕上げ有り	23.00	m3			
8004	ふとんかご撤去	施工パッケージ単価計算参照	18.00	m			
6114	土のう仮締切工		21.00	m2			
頁 計							
計							
割出単価							
(備考)	金額計の内	労務費(運転手・助手外)	労務補正率(0%)	週休2日補正係数(1.05)			
	金額計の内	労務費(運転手・助手)	労務補正率(0%)	週休2日補正係数(1.05)			
	金額計の内	形成材料					
	金額計の内	機械賃料	週休2日補正係数(1.04)				

明 細 表

○ 1# 点在箇所A ▼

2	間接工事費 共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額	処分費等・飛行経費	備考・門前工場設備・別途製作する標識柱			
(構造)	T 直接工事費(+) A 積上仮設費等(+) S 対象額算定組込経費(+) H 対象額算定除外経費(-) P 定率仮設費算定対象額	o 適用諸経費率 a 原定率共通仮設費率(%) b 施工地域補正係数 c 週休2日補正係数 d 採用仮設費率 $a * b * c$	8 道路工事 1.0 1.04				
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6328	木製工事用看板枠工	共通仮設費に積上(安全費)	1.00	基			
	定率現場環境改善費		1.00	式			
	小計						
	定率共通仮設費		1.00	式			
	計						
(備考)	(参考)金額計の内労務費の金額					0 %割増	

○ 1# 点在箇所A

(J+Mの最大は2.0%)

明 細 表

4	一般管理費等					
(構造) 計算内容は下記参照		(森林管理署名)	(事務所名)	メインフロア	サブフロア	(フロア略称)
		津軽森林管理署	金木支署	7-	125	青森(豪)
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額
	一般管理費等		1.0	式	-	
	計					

○ 工事原価 点在箇所A

A 一般管理費等算定対象額 (産廃処分費等で補正)

B 一般管理費等率 (Aで算定)

C 補正係数 1.00

D 補正一般管理費等率 (B * C)

E 率部一般管理費等額 (A * D / 100)

F 契約保証補正值 0.04 %

G 契約保証補正額 (A * F / 100)

H 算定一般管理費等 (E + G)

I 採用一般管理費等 (千円止)

備考 係数は四捨五入 金額は切捨

標準單價表

4003		ブルドーザ(普通)運転経費			津軽森林管理署 金木支署		
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
共1-9-1 5.(2)	3t級 敷均し 排ガ第1次		青森(豪)	7	中泊	125	1日
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	1.00	人			
99	軽 油		25.00	L			
2097	ブルドーザ損料	3t級(0%) 排ガ第1次	1.56	供用日			排出ガス対策型

標準單價表

[illegible]

標準單價表

4032	バックホウ運転経費				津軽森林管理署 金木支署		
コードNo	(構造)	メインブロック			サブブロック		作成単位
共通	第2次基準値 山積0.80m3[0.60m3]割増 0%	青森(豪)	7		中泊	125	1時間
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単、価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	0.16	人			
99	軽油		16.00	L			
2132	バックホウ損料	山積0.80m3[0.6m3](0%)	1.00	時間			排出ガス対策型
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要] 機-1							

標準單価表

[illegible]

標準單價表

4143	コンクリートポンプ車運転経費(作成例)		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo (共3-1~4(H30))	(構造) トラック架装・ブーム式 90-110m ³ /h	メインブロック 青森(豪) 7		サブブロック 中泊 125		作成単位 1時間		
単価No	名 称	規 格	数 量	單 位	単 価	金 額	備 考	
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	0.14	人				
99	軽 油		16.00	L				
2312	コンクリートポンプ車損料	[トラック架装・ブーム式]90-110m ³ /h	1.00	時間				
2314	直管損料	径125mm 長さ3.0m	0.00	本・時間			計上分	
2315	曲管損料	45° 径125mm 長さ0.8m	0.00	個・時間			計上分	
2316	曲管損料	90° 径125mm 長さ1.6m	0.00	個・時間			計上分	
計		週休:4週8休以上						
		単 価						
		単価の内労務費の金額						
		単価の内形成材料の金額						
[摘要] 機-3 一般コンクリート工 ※作業範囲30mを超えた部分の圧送管を計上する。								

標準單價表

4184	振動ローラ運転経費				津軽森林管理署 金木支署		
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
林1-26(3)	搭乗式コンバインド型 排出ガス対策型 3-4t 機械路盤工		青森(豪)	7	中泊	125	1日
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	1.00	人			
99	軽 油		13.00	L			
2486	振動ローラ賃料	搭乗式 コンバインド式 3-4t	1.26	供用日			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要] 機-28 機械路盤工舗装面仕上げ							

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

6014	流用残土				津軽森林管理署 金木支署		
コードNo	(構造) 敷均し		メインブロック		サブブロック		作成単位
			青森(豪)	7	中泊	125	100 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4003	ブルドーザ(普通)運転経費	3t級 敷均し 排ガ第1次	0.38	日			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準單價表

6018	砂利路盤工 敷厚=20cm				津軽森林管理署 金木支署		
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
	舗装面仕上げ有り	青森(豪)	7	中泊	125	20 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.35	人			
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.69	人			
4015	バックホウ運転経費	第2次基準値 山積0.28m3[0.20m3]割増 0%	1.90	時間			
4184	振動ローラ運転経費	積乗式コンバインド型 排出ガス対策型 3-4t 樹林路盤工	0.20	日			
3604	砕石 RC-40 0~40mm		23.20	m3			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準單価表

[illegible]

標準單價表

6038	ブロック積工(コンクリート含む)				津軽森林管理署 金木支署		
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
	ブロック質量150kg/個 未満		青森(豪)	7	中泊	125	10 m2
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3529	コンクリートブロック積工	胴込・裏込コンの手間含む	10.00	m2			標準単価
3609	生コンクリート(普通)	18-8-40 N	4.70	m3			胴込・裏込コン
3466	コンクリート積ブロック	250×400×350	100.00	個			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準單價表

6040	裏込材投入		津軽森林管理署 金木支署				
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		青森(豪)	7	中泊	125	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.50	人			
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	1.00	人			
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	2.00	%			
3604	砕石 RC-40 0~40mm		12.00	m3			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準單價表

6041		胴込・裏込コンクリート		津軽森林管理署 金木支署			
コードNo	(構造) ブロック150kg/個以上	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		青森(豪)	7	中泊	125	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	1.20	人			
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	2.30	人			
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	10.00	%			
3609	生コンクリート(普通)	18-8-40 N	11.20	m3			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準單價表

[illegible]

標準單價表

6066	基礎栗石工 t=15cm				津軽森林管理署 金木支署		
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
			青森(豪)	7	中泊	125	1 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4940	基礎栗石工(敷並べ)手間	0.80BH	6.67	m2			
3604	碎石 RC-40 0~40mm		0.23	m3			
3606	割栗石 5~15cm		1.14	m3			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準單價表

6114		土のう仮締切工				津軽森林管理署 金木支署	
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		青森(豪)	7	中泊	125	10 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
978	土のう(仮締切用)	62×48cm (PE)	170.00	枚			
2	普通作業員	令和5年3月労賃	6.00	人			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準單價表

6148	端部止コンクリート				津軽森林管理署 金木支署		
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
	無筋・鉄筋 ポンプ車打設		青森(豪)	7	中泊	125	1 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6509	コンクリートポンプ車打設(基)	日打設量:小 30m3未満	1.00	m3			
3609	生コンクリート(普通)	18-8-40 N	1.07	m3			
				</			

標準單價表

6328		木製工事用看板枠工			津軽森林管理署 金木支署									
コードNo	(構造)			メインブロック		サブブロック		作成単位						
	共通仮設費に積上(安全費)			青森(豪)	7	中泊	125	100 基						
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
3402	丸太		スギ	径7〜9cm 長さ110cm	0.35		m3							
3403	丸太		スギ	径7〜9cm 長さ126cm	0.80		m3							
3404	丸太		スギ	径7〜9cm 長さ150cm	0.95		m3							
3405	丸太		スギ	径7〜9cm 長さ180cm	1.15		m3							
3408	角材		スギ	幅2cm 厚さ6cm 長さ155cm	0.20		m3							
3409	角材		スギ	幅2cm 厚さ3cm 長さ155cm	0.15		m3							
3460	ボルト		φ 12mm	L=210mm	600.00		本							
3461	ボルト		φ 12mm	L=240mm	200.00		本							
2	普通作業員		令和5年3月労賃		48.00		人							
計			週休:4週8休以上											
			単 価											
			単価の内労務費の金額											
			単価の内形成材料の金額											
[摘要]														

標準單價表

6509	コンクリートポンプ車打設(基)				津軽森林管理署 金木支署									
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位							
	日打設量:小 30m3未満		青森(豪)	7	中泊	125	10 m3							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
* 24	土木一般世話役		令和5年3月労賃		0.22		人							
* 1	特殊作業員		令和5年3月労賃		0.45		人							
* 2	普通作業員		令和5年3月労賃		0.92		人							
* 4143	コンクリートポンプ車運転経費(作成例)		トラック架装・ブーム式 90-110m3/h		1.29		時間							
1000	諸 雑 費		対象金額に対する割合		1.00		%							
														</

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称				積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
掘削(土砂・小規模・標準以外)				m3			8001	施工パ-001-15
条件区分								
土質		土砂						
施工方法		上記以外(小規模)						
岩質		-						
押土の有無		-						
障害の有無		-						
施工数量		標準以外						
火薬使用		-						
破砕片除去の有無		-						
集積押土の有無		-						
機労材		代表規格			構成比	基準単価	青森(豪)	
K(機械)					*印:賃料	22.76		
	K1	小型バックホウ(クローラ型)〔標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)〕 山積0.13m3(平積0.10m3)				22.76		
	K2	-			-			
	K3	-			-			
R(労務)						69.45		
	R1	運転手(特殊)				69.45		
	R2	-			-			
	R3	-			-			
	R4	-			-			
Z(材料)						7.79		
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油				7.79		
	Z2	-			-			
	Z3	-			-			
	Z4	-			-			
S(市場単価)					-			
計算式								
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 0.00 \times \left\{ \left(\frac{22.76}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{22.76}{100} + \frac{22.76}{100} + \frac{22.76}{100} \right. \\ &+ \left(\frac{69.45}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{69.45}{100} + \frac{69.45}{100} + \frac{69.45}{100} \\ &+ \left(\frac{7.79}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{7.79}{100} + \frac{7.79}{100} + \frac{7.79}{100} \\ &\left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right\} \\ \text{積算単価} &= \end{aligned}$								
週休:4週8休以上								

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称		積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
埋戻しB		m3			8002	施工パ-020-2
条件区分						
施工方法		最大埋戻幅4m以上				
土質		-				
締固めの有無		-				
機労材		代表規格			構成比	基準単価
K(機械)					*印:賃料	
	K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)			16.31	
	K2	振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t			14.07	
	K3	タンパ及びランマ 質量60~80kg			2.16	
	K4				0.08	
R(労務)					77.52	
	R1	普通作業員			39.01	
	R2	特殊作業員			26.95	
	R3	運転手(特殊)			11.56	
	R4	-			-	
Z(材料)					6.17	
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油			6.09	
	Z2	ガソリン レギュラー スタンド			0.08	
	Z3	-			-	
	Z4	-			-	
S(市場単価)		-			-	
計算式						
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left[\left(\frac{14.07}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{2.16}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.08}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{16.31}{100} \right. \\ & + \left(\frac{39.01}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{26.95}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{11.56}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{77.52}{100} \\ & + \left(\frac{6.09}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.08}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{6.17}{100} \\ & \left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{16.31}{100} + \frac{77.52}{100} + \frac{6.17}{100} + \frac{0.00}{100} \right] \\ \text{積算単価} = & \end{aligned}$						
週休:4週8休以上						

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称		積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
目地材設置		m2			8003	施工パ-112-1
条件区分						
目地板の種類		瀝青繊維質目地板t=10				
機労材		代表規格			構成比	基準単価
K(機械)					*印:賃料	0.00
K1		-			-	
K2		-			-	
K3		-			-	
R(労務)					38.83	
R1		普通作業員			32.27	
R2		土木一般世話役			6.56	
R3		-			-	
R4		-			-	
Z(材料)					61.17	
Z1		瀝青繊維質目地板 厚さ10mm			61.17	
Z2		-			-	
Z3		-			-	
Z4		-			-	
S(市場単価)		-			-	
計算式						
$ \begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{100}{100} \times \frac{0.00}{32.27} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{6.56} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{61.17} \right) \times \frac{0.00}{32.27 + 6.56 + 61.17} \right. \\ & + \left(\frac{32.27}{100} \times \frac{0.00}{32.27} + \frac{6.56}{100} \times \frac{0.00}{6.56} + \frac{61.17}{100} \times \frac{0.00}{61.17} \right) \times \frac{0.00}{32.27 + 6.56 + 61.17} \\ & + \left(\frac{0}{100} \times \frac{0.00}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{0.00} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{61.17} \right) \left. \right\} \\ \text{積算単価} = & \end{aligned} $						
週休:4週8休以上						

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.	
ふとんかご撤去	m			8004	施工パ-123-12	
条件区分						
作業区分	撤去					
ふとんかご種別	階段式					
ふとんかご規格	高さ60cm×幅120cm					
機労材	代表規格			構成比	基準単価	青森(豪)
K(機械)	*印:賃料			15.10		
K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)			15.10		
K2	-			-		
K3	-			-		
R(労務)				79.10		
R1	普通作業員			43.37		
R2	特殊作業員			13.45		
R3	運転手(特殊)			12.41		
R4	土木一般世話役			9.87		
Z(材料)				5.80		
Z1	軽油 1.2号 バトルール給油			5.80		
Z2	-			-		
Z3	-			-		
Z4	-			-		
S(市場単価)	-			-		
計算式 $ \begin{aligned} \text{積算単価} &= 0.00 \times \left\{ \left(\frac{15.10}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{15.10}{100} + \left(\frac{43.37}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{13.45}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{12.41}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{9.87}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{79.10}{100} + \left(\frac{5.80}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{5.80}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{15.10}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{79.10}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{5.80}{100} + \frac{0.00}{100} \right\} \\ \text{積算単価} &= \end{aligned} $						
週休:4週8休以上						

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
型枠(鉄筋・無筋構造物)	m2			8005	施工パ-143-1

条件区分

型枠の種類	一般型枠				
構造物の種類	鉄筋・無筋構造物				

機労材	代表規格	構成比	基準単価	青森(豪)
K(機械)	*印:賃料	0.00		
K1	-	-		
K2	-	-		
K3	-	-		
R(労務)		100.00		
R1	型わく工	47.44		
R2	普通作業員	24.80		
R3	土木一般世話役	9.07		
R4	-	-		
Z(材料)		0.00		
Z1	-	-		
Z2	-	-		
Z3	-	-		
Z4	-	-		
S(市場単価)	-	-		

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} \right\} \\
 & + \left(\frac{47.44}{100} \times \frac{100.00}{100} + \frac{24.80}{100} \times \frac{100.00}{100} + \frac{9.07}{100} \times \frac{100.00}{100} \right) \times \frac{100.00}{100} \\
 & + \left(\frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} \\
 & + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} \}
 \end{aligned}$$

積算単価 =

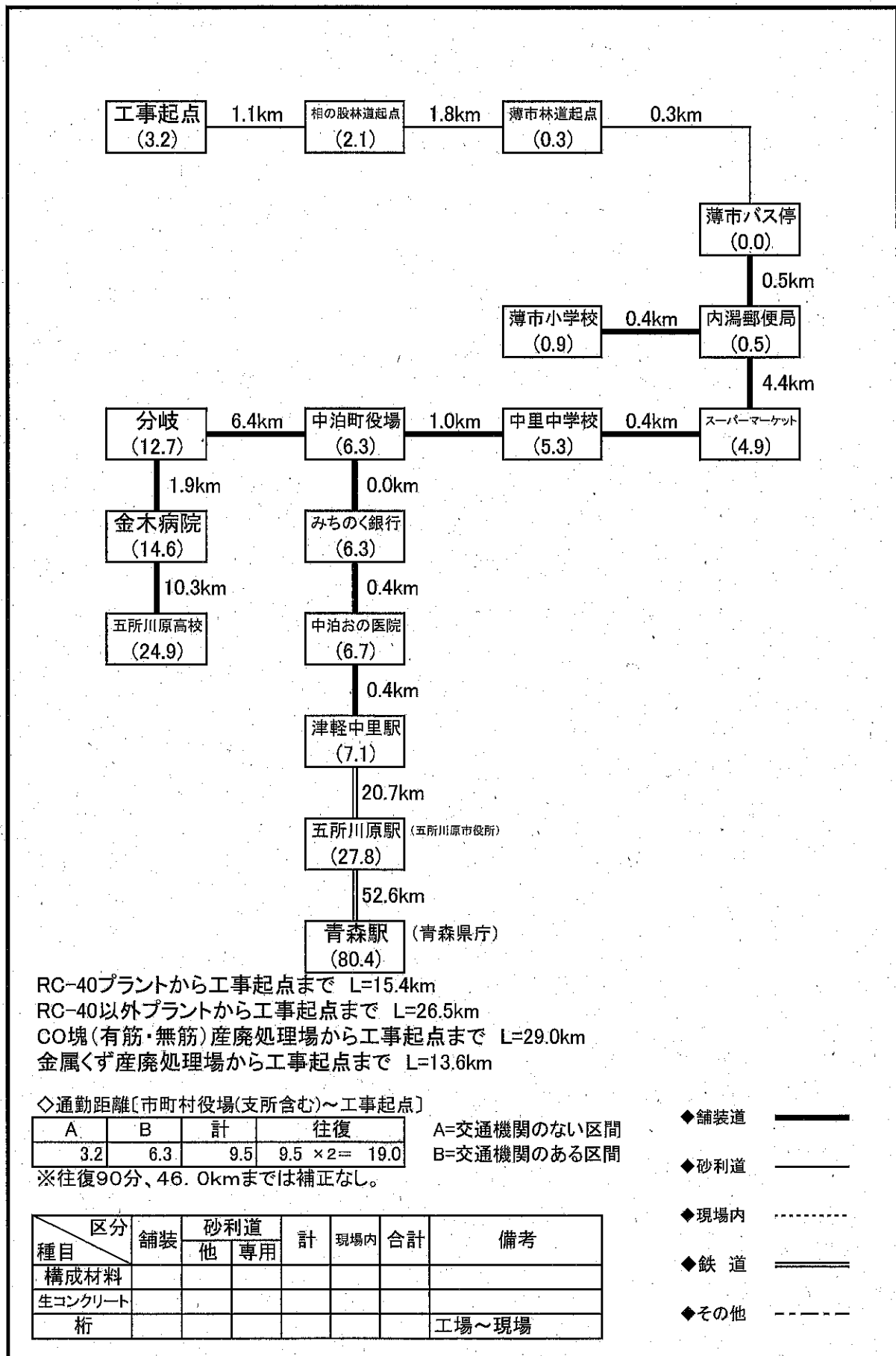
週休:4週8休以上

里

程

図

相の股 林道



国 有 林 林 道 事 業 設 計 書

工 事 名 田の沢林道災害復旧工事

令 和 4 年 度

東北森林管理局
津軽森林管理署
金木支署

路 線 名	田の沢
工 事 箇 所	青森県北津軽郡中泊町大字薄市 字薄市山国有林305ほ2林小班

設 計 概 要	分 類	普通	最小半径 m	-
	規 格	自(2)	最急勾配 %	-
	延 長 m	20	平均勾配 %	-
	幅 員 m	3.6		
	区 間			

	設 計 検 算 年 月	氏 名
検 算 者		
設 計 者		

本工事費内訳表

工事名 田の沢林道災害復旧工事

津輕森林管理署 金木支署

[illegible]

明 細 表

1	土工 (1号箇所)	点在箇所A					
コードNo	(構造) L=20.0m W=3.6m	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		津軽森林管理署	金木支署	青森(豪)	7	中泊	125
単価No	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
71	[施 工 延 長]		20.00	m			
6038	ブロック積工(コンクリート含む)	ブロック質量150kg/個 未満	67.50	m ²			
6041	胴込・裏込コンクリート	ブロック150kg/個以上	14.10	m ³			
6040	裏込材投入		16.10	m ³			
6042	基礎工(ブロック)	人力打設	2.90	m ³			
4616	一般養生工	小型構造物	2.90	m ³			
8004	型枠(小型構造物)	施工パッケージ単価計算参照	8.20	m ²			
6066	基礎栗石工 t=15cm		2.00	m ³			
6148	端部止コンクリート	無筋・鉄筋 ポンプ車打設	7.80	m ³			
8003	型枠(鉄筋・無筋構造物)	施工パッケージ単価計算参照	9.20	m ²			
6147	置換基礎コンクリート	無筋・鉄筋 ポンプ車打設	0.20	m ³			
8003	型枠(鉄筋・無筋構造物)	施工パッケージ単価計算参照	0.30	m ²			
8002	目地材設置	施工パッケージ単価計算参照	2.40	m ²			
6026	床堀	砂・砂質土、粘性土、礫質土 BH-0.8m3	101.00	m ³			
8001	埋戻しC	施工パッケージ単価計算参照	74.00	m ³			
6014	流用残土	敷均し	27.00	m ³			
頁 計 計 割出単価							
(備考)							

明 細 表

I	生工(1号箇所)	点在箇所A					
コードNo	(構造) L=20.0m W=3.6m	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		津軽森林管理署	金木支署	青森(豪)	7	中泊	125
単価No	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
6018	砂利路盤工 敷厚=20cm	舗装面仕上げ有り	12.80	m3			
6114	土のう仮締切工		10.00	m2			
4355	掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH 地山 10,000m2未満	136.00	m3			
6012	流用盛土	敷均し、締固め合成単価	136.00	m3			

明 細 表

○ 1# 点在箇所A ▼

2	間接工事費・共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額	処分費等・飛行経費		橋桁、門扉工事原価・別途製作する構造物		
(構造)	T 直接工事費(+)		o 適用諸経費率	8 道路工事			
	A 積上仮設費等(+)		a 原定率共通仮設費率(%)				
	S 対象額算定組込経費(+)		b 施工地域補正係数	1.3			
	H 対象額算定除外経費(-)		c 週休2日補正係数	1.04			
	P 定率仮設費算定対象額		d 採用仮設費率 $a * b * c$				
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6328	木製工事用看板枠工	共通仮設費に積上(安全費)	1.00	基			
	定率現場環境改善費		1.00	式			
	小計						
	定率共通仮設費		1.00	式			
	計						

○ 1# 点在箇所A

(J+Mの最大は2.0%)

明 細 表

4	一般管理費等					
(構造) 計算内容は下記参照		(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック	サブブロック	(ブロック略称)
		津軽森林管理署	金木支署	7	125	青森(豪)
単価No.	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額
	一般管理費等		1.0	式	-	
	計					

○ 工事原価 点在箇所A

A 一般管理費等算定対象額 (産廃処分費等で補正)

B 一般管理費等率 (Aで算定)

C 補正係数 1.00

D 補正一般管理費等率 (B * C)

E 率部一般管理費等額 (A * D / 100)

F 契約保証補正值 0.04 %

G 契約保証補正額 (A * F / 100)

H 算定一般管理費等 (E + G)

I 採用一般管理費等 (千円止)

備考 係数は四捨五入 金額は切捨

標準單價表

4003	ブルドーザ(普通)運転経費				津軽森林管理署 金木支署									
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位							
共1-9-1 5 (2)	3t級 敷均し 排ガ第1次		青森(豪)	7	中泊	125	1日							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
13	運転手(特殊)		令和5年3月労賃		1.00	人								
99	軽油				25.00	L								
2097	ブルドーザ損料		3t級(0%) 排ガ第1次		1.56	供用日								排出ガス対策型

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

4136 振動ローラ運転経費			津軽森林管理署 金木支署				
コードNo 共1-9-23(2)	(構造) 搭乗式・コンバインド式・排出ガス対策型 3-4t 盛土締固め		メインブロック		サブブロック		作成単位
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	1.00	人			
99	軽 油		15.00	L			
2485	振動ローラ賃料	搭乗式 コンバインド式 3-4t	1.60	日			排出ガス対策型
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要] 機-28 盛土締固め							

標準單價表

4143 コンクリートポンプ車運転経費(作成例)			津軽森林管理署 金木支署				
コードNo 共3-1-4(H30)	(構造) トラック架装・ブーム式 90-110m ³ /h	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		青森(豪)	7	中泊	125	1時間	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	0.14	人			
99	軽 油		16.00	L			
2312	コンクリートポンプ車損料	[トラック架装・ブーム式]90-110m ³ /h	1.00	時間			
2314	直管損料	径125mm 長さ3.0m	0.00	本・時間			計上分
2315	曲管損料	45° 径125mm 長さ0.8m	0.00	個・時間			計上分
2316	曲管損料	90° 径125mm 長さ1.6m	0.00	個・時間			計上分
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
【摘要】 機-3 一般コンクリート工 ※作業範囲30mを超えた部分の圧送管を計上する。							

標準單價表

4184	振動ローラ運転経費				津軽森林管理署 金木支署		
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
林1-26(3)	搭乗式コンバインド型 排出ガス対策型 3-4t 機械路盤工		青森(豪)	7	中泊	125	1日
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	1.00	人			
99	軽 油		13.00	L			
2486	振動ローラ賃料	搭乗式 コンバインド式 3-4t	1.26	供用日			

標準單價表

[illegible]

標準單價表

4208	バックホウ運転経費				津軽森林管理署 金木支署									
コードNo	(構造)			メインブロック		サブブロック		作成単位						
共1-3	山積 0.80m3 [0.60m3]	床掘り	青森(豪)	7	中泊	125	1日							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
13	運転手(特殊)		令和5年3月労賃		1.00		人							
99	軽	油			100.00		L							
2430	バックホウ損料[超低騒音型]		山積0.80m3[0.6m3](0%)		1.48		供用日							

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

4940		基礎栗石工(敷並べ)手間		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo		(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位	
共5-5-2		0.80BH		青森(豪) 7		中泊 125		100 m2	
単価No		名 称		規 格		数 量		単 位	
						単 価		金 額	
								備 考	
* 24		土木一般世話役		令和5年3月労賃		0.90		人	
* 1		特殊作業員		令和5年3月労賃		1.20		人	
* 2		普通作業員		令和5年3月労賃		3.10		人	
* 4038		バックホウ運転経費		山積 0.80m3 基礎栗石工敷並べ		1.00		日	
1000		諸 雑 費		対象金額に対する割合		0.60		%	

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

6018 砂利路盤工 敷厚=20cm			津軽森林管理署 金木支署				
コードNo	(構造) 舗装面仕上げ有り		メインブロック		サブブロック		作成単位
			青森(豪)	7	中泊	125	20 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.35	人			
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.69	人			
4015	バックホウ運転経費	第2次基準値 山積0.28m3[0.20m3]割増 0%	1.90	時間			
4184	振動ローラ運転経費	搭乘式コンバインド型 排出ガス対策型 3~4t 機械路盤工	0.20	日			
3604	砕石 RC-40 0~40mm		23.20	m3			
						</	

標準單價表

6026		床堀		津軽森林管理署 金木支署			
コードNo	(構造) 砂・砂質土、粘性土、礫質土 BH-0.8m3	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		青森(豪)	7	中泊	125	100 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4208	バックホウ運転経費	山積 0.80m3 [0.60m3] 床掘り	0.45	日			
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.30	人			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準單價表

6038	ブロック積工(コンクリート含む)				津軽森林管理署 金木支署		
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
	ブロック質量150kg/個 未満		青森(豪)	7	中泊	125	10 m2
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3529	コンクリートブロック積工	胴込・裏込コンの手間含む	10.00	m2			標準単価
3609	生コンクリート(普通)	18-8-40 N	4.70	m3			胴込・裏込コン
3466	コンクリート積ブロック	250×400×350	100.00	個			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準單價表

6040	裏込材投入				津軽森林管理署 金木支署		
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
			青森(豪)	7	中泊	125	10 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.50	人			
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	1.00	人			
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	2.00	%			
3604	砕石 RC-40 0~40mm		12.00	m3			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準單價表

6041		洞込・裏込コンクリート		津軽森林管理署 金木支署										
コードNo	(構造) ブロック150kg/個以上		メインブロック		サブブロック		作成単位							
			青森(豪)	7	中泊	125	10 m3							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
* 1	特殊作業員		令和5年3月労賃		1.20		人							
* 2	普通作業員		令和5年3月労賃		2.30		人							
1000	諸 雑 費		対象金額に対する割合		10.00		%							
3609	生コンクリート(普通)		18-8-40 N		11.20		m3							

標準單價表

6042		基礎工(ブロック)		津軽森林管理署 金木支署										
コードNo	(構造) 人力打設		メインブロック		サブブロック		作成単位							
			青森(豪)	7	中泊	125	10 m3							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
* 24	土木一般世話役		令和5年3月労賃		2.00		人							
* 1	特殊作業員		令和5年3月労賃		1.90		人							
* 26	型わく工		令和5年3月労賃		5.10		人							
* 2	普通作業員		令和5年3月労賃		6.90		人							
1000	諸 雑 費		対象金額に対する割合		11.00		%							
3609	生コンクリート(普通)		18-8-40 N		10.60		m3							

標準單価表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

6147	置換基礎コンクリート				津軽森林管理署 金木支署		
コードNo	(構造) 無筋・鉄筋 ポンプ車打設		メインブロック		サブブロック		作成単位
			青森(豪)	7	中泊	125	1 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6509	コンクリートポンプ車打設(基)	日打設量:小 30m3未満	1.00	m3			
3609	生コンクリート(普通)	18-8-40 N	1.07	m3			

標準單價表

6148	端部止コンクリート				津軽森林管理署 金木支署									
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位							
	無筋・鉄筋 ポンプ車打設		青森(豪)	7	中泊	125	1 m3							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
6509	コンクリートポンプ車打設(基)		日打設量:小 30m3未満		1.00	m3								
3609	生コンクリート(普通)		18-8-40 N		1.07	m3								

標準單價表

6328	木製工事用看板枠工				津軽森林管理署 金木支署									
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位							
	共通仮設費に積上(安全費)		青森(豪)	7	中泊	125	100 基							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
3402	丸太		スギ	径7~9cm 長さ110cm	0.35		m3							
3403	丸太		スギ	径7~9cm 長さ126cm	0.80		m3							
3404	丸太		スギ	径7~9cm 長さ150cm	0.95		m3							
3405	丸太		スギ	径7~9cm 長さ180cm	1.15		m3							
3408	角材		スギ	幅2cm 厚さ6cm 長さ155cm	0.20		m3							
3409	角材		スギ	幅2cm 厚さ3cm 長さ155cm	0.15		m3							
3460	ボルト		φ 12mm	L=210mm	600.00		本							
3461	ボルト		φ 12mm	L=240mm	200.00		本							
2	普通作業員		令和5年3月労賃		48.00		人							

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称		積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
埋戻しC		m3			8001	施工パ-020-3
条件区分						
施工方法		最大埋戻幅1m以上4m未満				
土質		-				
締固めの有無		-				
機労材		代表規格			構成比	基準単価
K(機械)		*印:賃料			12.40	
K1		バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)			10.62	
K2		振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t			1.68	
K3		タンパ及びランマ 質量60~80kg			0.10	
R(労務)					82.89	
R1		普通作業員			51.56	
R2		特殊作業員			22.60	
R3		運転手(特殊)			8.73	
R4		-			-	
Z(材料)					4.71	
Z1		軽油 1.2号 バトロール給油			4.61	
Z2		ガソリン レギュラー スタンド			0.10	
Z3		-			-	
Z4		-			-	
S(市場単価)		-			-	
計算式						
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{10.62}{100} \times \frac{10.62}{100} + \frac{1.68}{100} \times \frac{1.68}{100} + \frac{0.10}{100} \times \frac{0.10}{100} \right) \times \frac{12.40}{100} \right. \\ & + \left(\frac{51.56}{100} \times \frac{51.56}{100} + \frac{22.60}{100} \times \frac{22.60}{100} + \frac{8.73}{100} \times \frac{8.73}{100} \right) \times \frac{82.89}{100} \\ & + \left(\frac{4.61}{100} \times \frac{4.61}{100} + \frac{0.10}{100} \times \frac{0.10}{100} \right) \times \frac{4.71}{100} \\ & \left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{12.40}{100} + \frac{82.89}{100} + \frac{4.71}{100} + \frac{0.00}{100} \right\} \\ \text{積算単価} = & \end{aligned}$						
週休:4週8休以上						

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称		積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
目地材設置		m2			8002	施工パ-112-1
条件区分						
目地板の種類		瀝青繊維質目地板t=10				
機労材		代表規格			構成比	基準単価
K(機械)					*印:賃料	0.00
K1		-			-	
K2		-			-	
K3		-			-	
R(労務)					38.83	
R1		普通作業員			32.27	
R2		土木一般世話役			6.56	
R3		-			-	
R4		-			-	
Z(材料)					61.17	
Z1		瀝青繊維質目地板 厚さ10mm			61.17	
Z2		-			-	
Z3		-			-	
Z4		-			-	
S(市場単価)		-			-	
計算式						
積算単価 = 0.00 × (($\frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100}$) × $\frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00$						

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称		積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
型枠(鉄筋・無筋構造物)		m2			8003	施工パ-143-1

条件区分						
型枠の種類		一般型枠				
構造物の種類		鉄筋・無筋構造物				

機労材		代表規格	構成比	基準単価	青森(豪)
K(機械)			*印:賃料	0.00	
	K1	-			
	K2	-			
	K3	-			
R(労務)				100.00	
	R1	型わく工		47.44	
	R2	普通作業員		24.80	
	R3	土木一般世話役		9.07	
	R4	-			
Z(材料)				0.00	
	Z1	-			
	Z2	-			
	Z3	-			
	Z4	-			
S(市場単価)					

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{47.44}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{24.80}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{9.07}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100.00}{100} \right\} \\
 & + \left(\frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{100.00}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} \\
 & + \left(\frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{100.00}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} \\
 & + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{100.00}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{100}
 \end{aligned}$$

積算単価 =

週休:4週8休以上

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称		積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
型枠(小型構造物)		m2			8004	施工パ-143-2
条件区分						
型枠の種類		一般型枠				
構造物の種類		小型構造物				
機労材		代表規格			構成比	基準単価
K(機械)					*印:賃料	0.00
K1		-			-	-
K2		-			-	-
K3		-			-	-
R(労務)					100.00	-
R1		型わく工			45.15	-
R2		普通作業員			30.47	-
R3		土木一般世話役			11.34	-
R4		-			-	-
Z(材料)					0.00	-
Z1		-			-	-
Z2		-			-	-
Z3		-			-	-
Z4		-			-	-
S(市場単価)		-			-	-
計算式						
$ \begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} + \left(\frac{45.15}{100} \times \frac{100.00}{100} + \frac{30.47}{100} \times \frac{100.00}{100} + \frac{11.34}{100} \times \frac{100.00}{100} \right) \times \frac{100.00}{100} \right. \\ & + \left(\frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} \left. \right\} \\ \text{積算単価} = & 0.00 \end{aligned} $						
週休:4週8休以上						

施工パッケージ単価計算

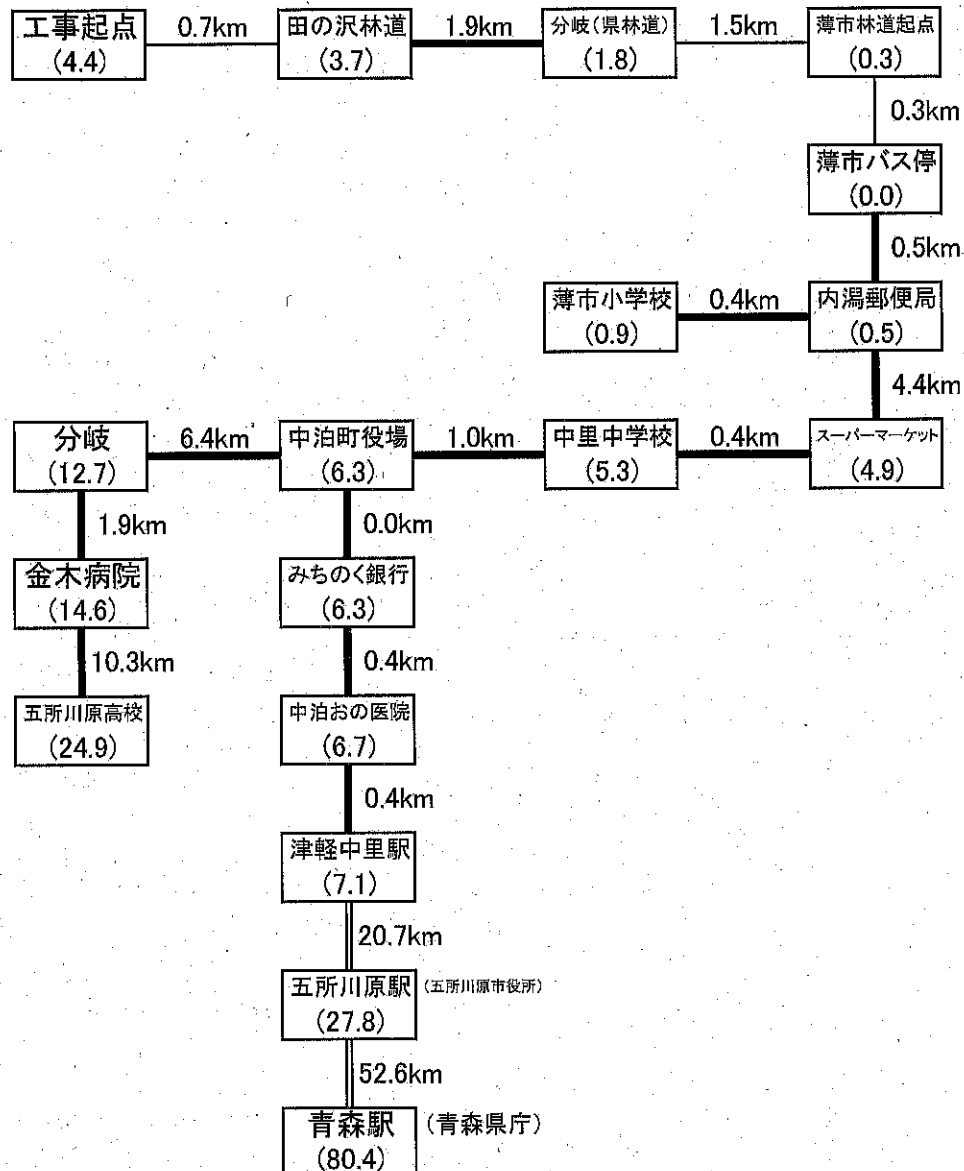
施工パッケージ名称		積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
型枠(小型構造物)		m2			8004	施工パ-143-2
条件区分						
型枠の種類		一般型枠				
構造物の種類		小型構造物				
機労材		代表規格			構成比	基準単価
K(機械)					*印:賃料	0.00
	K1				-	
	K2				-	
	K3				-	
R(労務)					100.00	
	R1	型わく工			45.15	
	R2	普通作業員			30.47	
	R3	土木一般世話役			11.34	
	R4				-	
Z(材料)					0.00	
	Z1				-	
	Z2				-	
	Z3				-	
	Z4				-	
S(市場単価)					-	
計算式 $ \begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{45.15}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{30.47}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{11.34}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} + \frac{100.00}{100} \times \frac{0.00}{100} \right\} \\ & + \left(\frac{45.15}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{30.47}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{11.34}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} \\ & + \left(\frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} \\ & + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} \end{aligned} $						
積算単価 = $ \begin{aligned} & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{45.15}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{30.47}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{11.34}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} + \frac{100.00}{100} \times \frac{0.00}{100} \right\} \\ & + \left(\frac{45.15}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{30.47}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{11.34}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} \\ & + \left(\frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} \\ & + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} \end{aligned} $						
週休:4週8休以上						

里

程

図

田の沢 林道



RC-40プラントから工事起点まで L=16.8km
 RC-40以外プラントから工事起点まで L=27.9km
 CO塊(有筋・無筋)産廃処理場から工事起点まで L=30.2km
 金属くず産廃処理場から工事起点まで L=14.8km

◇通勤距離[市町村役場(支所含む)～工事起点]

A	B	計	往復
4.4	6.3	10.7	$10.7 \times 2 = 21.4$

※往復90分、46.0kmまでは補正なし。

A=交通機関のない区間
 B=交通機関のある区間

区分	舗装	砂利道	計	現場内	合計	備考
種目		他	専用			
構成材料						
生コンクリート						
桁						工場～現場

- ◆ 舗装道 —————
- ◆ 砂利道 —————
- ◆ 現場内 - - - - -
- ◆ 鉄道 = = = = =
- ◆ その他 - - - - -