

林業事業体等(治山・土木)との意見交換会資料

積算資料等の公表について

近畿中国森林管理局

積算資料等の公表について

積算公表資料等		H26.4以前	H26.4以降	公表内容		備考
				公表場所	公表内容	
積算基準	平成26年度版 治山林道必携 設計・施工編 平成26年版 森林土木木製構造物施工マニュアル ※書籍販売品	未公表	公表	局HP	左記資料により積算していることを記載	参考1
	治山林道必携 設計・施工編補足資料 (局制定歩掛)	未公表	公表	局HP	全て公表	〃
積算単価	公共工事設計労務単価 ※国土交通省において公表	未公表	公表	局HP	全て公表	参考2
	治山林道積算単価(局決定単価)	未公表	公表	局HP	見積単価は公表 物価資料の単価は「物価資料」であることを記載	〃
	設計書 府県積算単価	未公表	公表	電子入札システム	「府県単価」であることを記載	材料明細書
	設計書 治山林道積算単価(署等決定単価)	未公表	公表	電子入札システム	全て公表	〃
入札公告等	設計書 施業経費内訳書	未公表	公表	電子入札システム	金額以外全て公表	参考3
	設計書 明細書	未公表	公表	電子入札システム	金額以外全て公表	〃
	設計書 単価表	未公表	公表	電子入札システム	金額以外全て公表	〃
	契約書(案)・数量内訳明細書・仕様書等	公表 (電子入札システム)	公表	局署HP	全て公表	
	設計図・数量計算書・現場説明書・材料明細書等	公表 (電子入札システム)	公表	電子入札システム	全て公表	

積算基準の公表

参考1

近畿中国森林管理局/森林土木工事の設計積算について 1/2 ページ

近畿中国森林管理局

[ホーム](#) > [申請・お問い合わせ](#) > [公表・入札情報](#) > [入札情報](#) > 森林土木工事の設計積算について

更新日:平成26年5月8日

森林土木工事の設計積算について

近畿中国森林管理局管内の各森林管理署・森林管理事務所が発注する森林土木工事の予定価格積算に用いる労務単価・設計資材単価を公表しています。

積算歩掛

下記により積算しています。

- ア 森林整備保全事業設計積算要領
(平成12年3月31日付け12林野計第138号)
- イ 森林整備保全事業建設機械経費積算要領
(平成11年4月1日付け11林野計第134号)
- ウ 森林整備保全事業建設機械等賃料積算基準
(平成11年4月1日付け11林野計第135号)
- エ 森林整備保全事業に係る仮設材積算基準
(平成11年4月1日付け11林野計第136号)
- オ 森林整備保全事業に係る仮設材賃料積算基準
(平成11年4月1日付け11林野計第137号)
- カ 森林整備保全事業標準歩掛
(平成11年4月1日付け11林野計第133号)
- キ 森林土木木製構造物設計等指針
(平成16年5月14日付け16林野計第41号)
- ク 治山林道必携設計施工編補足資料(治山編(PDF:2,240KB)) (林道編(PDF:216KB))
- コ 1、2によるもの以外に他省庁標準歩掛及び刊行物等によります。

労務単価

平成26年2月から適用する公共工事設計労務単価(PDF:54KB)を適用しています。

資材単価

- 1 主要資材については、「[治山林道積算単価\(PDF:149KB\)](#)」によります。
- 2 レミコン、コンクリートブロック、骨材等は、物価資料等によります。
- 3 1主要資材及び2レミコン等以外の資材単価は、物価資料及び見積書によります。

注記) ※価格表等を無断転載・電子媒体等に加工することを禁じます。
※価格表等の使用、あるいは使用不能における結果として生じた直接的・間接的な損害・損失等に関しては、一切の責任を負いかねます。
※掲載内容等に関する問い合わせについては、受け付けません。
※積算歩掛1ア、イは、治山林道必携 積算・施工編及び工事歩掛要覧土木編、ウは、森林土木木製構造物施工マニュアルに掲載されています。

<http://www.rinya.maff.go.jp/kinki/apply/publicsale/tisan/sinnrimdobokukouhyou.html> 2014/10/24

平成〇〇年度

治山林道必携 積算施工編

補足資料

近畿中国森林管理局

- 1 -

■積算単価の公表

平成26年2月から適用する公共工事設計労務単価（林野関係）

参考2

近畿中国森林管理局/森林土木工事の設計積算について 1/2 ページ

近畿中国森林管理局

ホーム > 申請・お問い合わせ > 公表・入札情報 > 入札情報 > 森林土木工事の設計積算について
更新日：平成26年5月8日

森林土木工事の設計積算について

近畿中国森林管理局管内の各森林管理署・森林管理事務所で発注する森林土木工事の予定価格積算に用いる労務単価・設計資材単価を公表しています。

積算歩掛

下記により積算しています。

- ア森林整備保全事業設計積算要領
(平成12年3月31日付け12林野計第138号)
イ森林整備保全事業建設機械経費積算要領
(平成11年4月1日付け11林野計第134号)
ウ森林整備保全事業建設機械等資料積算基準
(平成11年4月1日付け11林野計第135号)
エ森林整備保全事業に係る仮設材損料算定基準
(平成11年4月1日付け11林野計第136号)
オ森林整備保全事業に係る仮設材賃料算定基準
(平成11年4月1日付け11林野計第137号)
カ森林整備保全事業標準歩掛
(平成11年4月1日付け11林野計第133号)
キ森林土木木製構造物設計等指針
(平成16年5月14日付け16林整計第41号)
- 治山林道必携設計施工編補足資料(治山編(PDF:221KB)・林道編(PDF:216KB))
- 1、2によるもの以外に他省庁標準歩掛及び刊行物によるもの

労務単価

平成26年2月から適用する公共工事設計労務単価(PDF:54KB)を適用しています。

資材単価

1 主要資材については、「治山林道積算単価(PDF:149KB)」によります。
2 レミコン、コンクリートブロック、管等、は、物価資料等によります。
3 1主要資材及びレミコン等以外の資材単価は、物価資料及び見積書によります。

注記) ※価格表等を無断転載・電子媒体等に加工することを禁じます。
※価格表等の使用、あるいは使用不能における結果として生じた直接的・間接的な損害・損失等に関しては、一切の責任を負いかねます。
※掲載内容等に係る問い合わせについては、受け付けません。
※積算歩掛1ア、イは、治山林道必携 積算・施工編及び工事歩掛要覧土木編、ウは、森林土木木製構造物施工マニュアルに掲載されています。

http://www.ninya.maff.go.jp/kinki/apply/publicsale/tisan/sinnrinndobokouhouyou.html 2014/10/24

単位 円 平成26年2月1日改定 近畿中国森林管理局

府県	石川	福井	三重	滋賀	京都	大阪	兵庫	奈良	和歌山	鳥取	島根	岡山	広島	山口
特作	18,900	18,500	18,900	17,900	18,300	19,200	17,600	18,800	19,000	15,900	16,100	17,000	17,300	16,100
普作	15,600	15,300	15,700	16,100	16,100	15,800	16,200	16,200	16,700	12,500	13,600	14,700	15,200	14,300
軽作	12,100	11,500	12,300	12,200	12,000	11,900	11,300	12,200	11,900	11,300	10,900	11,600	11,400	11,000
道園工	17,200	18,100	18,700	18,100	18,800	18,700	18,300	18,900	18,500	16,700	16,300	16,900	16,400	16,500
法面工	21,600	20,300	21,800	20,600	20,800	21,600	20,400	20,500	20,700	17,800	17,600	18,700	18,900	18,300
とび工	19,800	19,100	21,800	20,400	20,100	21,500	20,400	20,700	20,700	18,000	17,900	18,600	18,500	18,400
石工	20,300	24,100	26,000											
ブロック工	21,100	21,600	23,100	2										
鉄筋工	19,500	18,500	20,000	1										
溶接工	19,400	20,300	22,800	2										
特選	17,900	17,800	18,400	1										
一選	15,900	17,400	16,900	1										
さく岩工	22,100	20,600	22,200	2										
橋梁特殊工	22,200	24,300	23,800	2										
橋梁塗装工	26,700	25,400	25,900	2										
橋梁増設工	26,100	28,200	27,400	2										
土工世話役	21,400	20,200	20,900	2										
山林砂防工	22,600	20,900	23,100	2										
型枠工	19,000	18,900	20,000	1										
大工	18,300	18,000	21,900	1										
交通誘導員A	10,900	11,100	11,000	1										
交通誘導員B	9,600	9,800	9,700	1										

平成〇〇年度

治山・林道積算単価

近畿中国森林管理局

積算資料等の公表（設計書（金額抜き）の公表）

参考3

今般の措置は、積算で使用する全ての資材等の単価等について入札参加予定者が入手可能となることに加え、設計書（金額抜き）の公表により、設計金額（予定価格）が算出可能となる。

つまり、設計書のうち、最下層の①標準単価表の数量は森林整備保全事業設計積算要領に、単価は公共工事設計労務単価に記載されており、それらを計算すると単価が算出される。その単価は、②単価表に反映され、それらを計算すると単価が算出される。その単価は、③明細書に反映され、それらを計算すると明細書の価格が算出される。その価格が④施業経費内訳書に反映され設計金額が算出される。

設計書のイメージ

④施業経費内訳書

③明細書

②単価表

①標準単価表

公表の対象

4 施業経費内訳書

明細No.	工種	数量	単位	単価	金額	備考
1	第3号コンクリート谷止工	1,000	式			
2	第4号コンクリート谷止工	1,000	式			
3	第5号コンクリート谷止工	1,000	式			
4	第6号コンクリート谷止工	1,000	式			
5	敷設工	1,000	式			
細計 (重機工事費)						
1	開墾工事費 共通取置費	1,000	式			
細計 (軽工事費)						
2	開墾工事費 現場管理費	1,000	式			
細計 (工事區価)						
3	一般管理費等	1,000	式			
細計 (工事區価)						
消費税相当額		5,000	%			
細計 (請負工事費)						
					設計金額	

1 標準単価表

単価番号	単価名称	仕様・摘要	数量	単位	単価	金額
2	普通作業員		0.300	人	15,200	4,560
112	諸雑費	金額累計に対する割合	17.000	(%)		775
計						
単価					1,000 m3 当たり	534
(備考) 単価の内の労務費の金額 456 円						

森林整備保全事業設計積算要領(公表済)に記載

公共工事設計労務単価(公表済)に記載

3 明細書

単価No.	単価名称	仕様・摘要	数量	単位	単価	金額
7001	コンクリート	クレーン車打設 18-8-40BB	253,100	m ³		
7017	止水板設置	IC型	1,000	式		
7018	穴 掘	W120mm	1,000	式		
7007	間隔コンクリートA	本体同時打設等	2,900	m ³		
7008	間隔コンクリートB	本体分層打設	10,200	m ³		
7020	型枠D	間隔壁持無筋	31,700	m ²		
7021	型枠	間隔型枠 小型	10,100	m ²		
3469	養生打伏工(1) (普)	型枠底付二重織ネット	32,900	m ²		
7022	木製ブロック防工	三長積	8,900	m		
2910	地名板取付(0型) (普)	80×60×1.5cm	1,000	枚		
2912	治山シンボルマーク取付(普)	400×300×10mm(3/4 II)	1,000	枚		
計						
(備考) 施工条件による補正					1.00	
(備考) 労務費補正係数(通勤補正)					1.00	

2 単価表

単価No.	単価名称	仕様・摘要	数量	単位	単価	金額
7001	コンクリート		10,000	m ³		
1806	生コンクリート(海産)(大津)	18-8-40	10,400	m ³		
1808	生コン小石車運搬(海産)(大津)	4t車以下	10,400	m ³		
7009	クレーン車打設(無筋)	57tクレーン 16t吊	10,000	m ³		
2833	普通養生(無筋)(普)		10,000	m ³		
2763	打継面清掃(普)	処理剤使用	10,000	m ³		
2849	さし筋(普)	鉄筋径2mm 長1.4m	10,000	本		
計						
単価					1 m3 当たり	
(備考) 単価の内の労務費の金額 円						

2833 普通養生(無筋)(普) 10,000 m³

