

参考資料

(1)アスファルト合材について

アスファルト・コンクリート再資源化施設が工事現場から40km(経路)及び運搬時間1.5時間の範囲内にある場合には原則として、再生アスファルト合材を利用する。

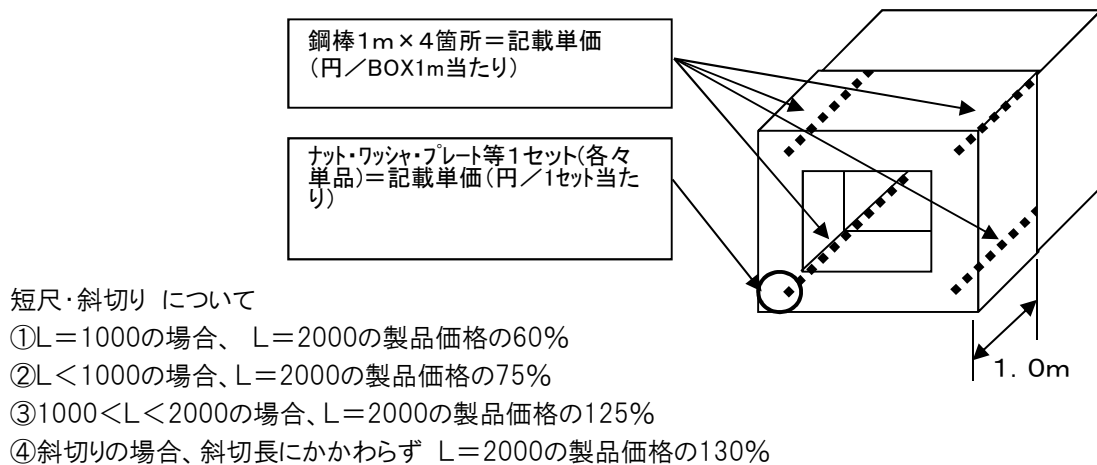
(2)スクラップについて

分類は以下のとおりとする。

- へび-(特急A) H1 : 厚6mm以上 幅・高500mm以下 長1,200mm以下 質量1,000kg以下
鋼板、形鋼、丸鋼、レール、ポンチ、平鋼、ボルト・ナット、肉厚3mm以上のパイプ等
- へび-(特急A) H2 : 厚3mm以上6mm未満 幅・高500mm以下 長1,200mm以下 質量1,000kg以下
鋼板、形鋼、丸鋼、重機解体、鋼矢板、鋳鋼品、鉄筋丸棒、肉厚3mm未満のパイプ等
- へび-(特急A) H3 : 厚1mm以上3mm未満 幅・高500mm以下 長1,200mm以下 質量1,000kg以下
軽量形鋼、鋼板、解体鉄筋バー、ガードレール、番線、ドラム缶等
- へび-(特急A) H4 : 厚1mm未満 幅・高500mm以下 長1,200mm以下 質量1,000kg以下
薄鋼板、番線、針金、ワイヤーロープ、波板等

(3)RCボックスカルバートについて

- ボックスカルバートは多数のメーカーが製造し、製法、肉厚、重量、荷重条件などを統一した規格はなく、各メーカーが独自に社内規格を設けるか使用場所の条件に合わせて設計製作をしているが、本資料に掲載している規格は比較的多く使用されている内断面サイズである。
また、この単価は荷重条件(T-25)、土かぶりの設計条件(0.5~3.0m以下)による、メーカーが一般的に製作している規格品の価格である。
- ナット、ワッシャー、プレート等1セットとは1箇所分であり、必要な個数を図面等で積み上げること。



(4)L型擁壁について

短尺・斜切りについて (H=1000以上 H=3000以下のみ適用)

- ① L=1000の場合、L=2000の製品価格の60%
- ② L<1000の場合、L=2000の製品価格の75%
- ③ 1000<L<2000の場合、L=2000の製品価格の125%
- ④ 斜切りの場合は、斜切長にかかわらずL=2000の製品価格の130%

(5)杭木及び丸棒材(スギ)について

- 1 防腐注入処理薬剤はAAC・タナリス(CUAZ)等環境に負荷の少ない防腐剤とする。
- 2 材の品質証明としては、JAS認定工場、またはJAS相当品の納品証明書の写しをつけること。
- 3 この価格は通常取引の場合であり、同一のものを大量に購入したり、特殊加工等が必要な場合は、別途見積を徴収し価格の設定を行うこと。

(6)橋梁用鋼板単価の計算方法・計算例について

- 1 ベース価格は高炉大手3社(新日鐵住金・JFE・神戸)の実勢販売価格とする。
- 2 ベース価格に型式エキストラを加算する。

型式	エキストラ (円)
a. ガーター型式	1,000
b. ボックス型式	1,600
c. トラス 型式	1,600

※ 本表は例である。
最新の森林土木積算資料に
掲載の価格を適用すること。

- 3 厚みエキストラは、12<t 25mmをベース(0)として、
25<t 50までは、5mm又は端数ごとに1,000円/t加算、
50<t 100までは、10mm又は端数ごとに1,000円/t加算とする。

厚み(mm)	t≤25	25<t≤25	30<t≤35	35<t≤40
エキストラ(円)	0	1,000	2,000	3,000
厚み(mm)	40<t≤45	45<t≤50	50<t≤60	60<t≤70
エキストラ(円)	4,000	5,000	6,000	7,000
厚み(mm)	70<t≤80	80<t≤90	90<t≤100	
エキストラ(円)	8,000	9,000	10,000	

※ 本表は例である。最新の物価資料に 掲載の価格を適用すること。

4 計算結果

計算例1

(単位:円)

項目	選択寸法・規格	単位	価格
ベース	無規格(厚板)	t	116,000
規格料	SM490YB(SM50YB)25mmをこえ38mm以下	t	19,000
型式エキストラ	ガーター型式	t	1,000
厚みエキストラ	32mm	t	2,000
合計		t	138,000

計算例2

(単位:円)

項目	選択寸法・規格	単位	価格
ベース	無規格(厚板)	t	116,000
規格料	SM400A(SM41A)38mmをこえ100mm以下	t	9,500
型式エキストラ	ボックス型式	t	1,600
厚みエキストラ	88mm	t	9,000
合計		t	136,100