

# 設計単価表

令和3年4月1日

水産庁  
漁港漁場整備部

この「設計単価表」は、水産庁が実施する漁港漁場整備事業に適用する。

- ・ 適用日 : 令和3年4月1日
- ・ 内訳 : 資材単価

調査結果一覧表(令和2年度準備)

【単位:円(消費税抜き)】

分類	資材名称	形状・寸法	単位	兵庫県	鳥取県		島根県			長崎県				鹿児島県	全国	取引数量	備考
				浜坂	鳥取	境港	隠岐	出雲	浜田	新上五島	対馬 (万間橋以北)	対馬 (万間橋以南)	壱岐	種子島			
鋼材	普通丸鋼	SS400 径13	ton		102,000											1~5t 程度	
鋼材	普通丸鋼	SS400 径19	ton		100,000											1~5t 程度	
鋼材	普通丸鋼	SS400 径25	ton		100,000											1~5t 程度	
鋼材	普通丸鋼	SS400 径32	ton		101,000											1~5t 程度	
鋼材	異形棒鋼	SD295A D10	ton													20~50t 程度	
鋼材	異形棒鋼	SD295A D13	ton								91,000		89,000	88,700		20~50t 程度	
鋼材	異形棒鋼	SD295A D16	ton													20~50t 程度	
鋼材	異形棒鋼	SD345 D13	ton													20~50t 程度	
鋼材	異形棒鋼	SD345 D19	ton													20~50t 程度	
鋼材	異形棒鋼	SD345 D22	ton													20~50t 程度	
鋼材	異形棒鋼	SD295A D10	ton													1~5t 程度	
鋼材	異形棒鋼	SD295A D13	ton								93,000		91,000	90,700		1~5t 程度	
鋼材	異形棒鋼	SD295A D16	ton													1~5t 程度	
鋼材	異形棒鋼	SD345 D13	ton													1~5t 程度	
鋼材	異形棒鋼	SD345 D19	ton													1~5t 程度	
鋼材	異形棒鋼	SD345 D22	ton													1~5t 程度	
鋼材	吊り金具	SS400 FP魚籠5.00型用 メッキ無し・塗装無し	個		14,100											1000個 程度	
鋼材	六角ボルト	M27×60 強度区分10.9 メッキ無し・塗装無し	本		999											1000本 程度	
鋼材	六角ボルト	M12×110 メッキ無し・塗装無し	本		55											1000本 程度	
鋼材	六角ボルト	M16×140 メッキ無し・塗装無し	本		163											1000本 程度	
鋼材	六角ボルト	M12×160 メッキ無し・塗装無し	本		128											1000本 程度	
鋼材	六角ボルト	M16×160 メッキ無し・塗装無し	本		188											1000本 程度	
鋼材	丸座金	φ44(φ23) SS400	枚		66											1000枚 程度	
鋼材	丸座金	φ40(φ17) SS400	枚		55											1000枚 程度	
鋼材	丸座金	φ35(φ13) SS400	枚		55											1000枚 程度	
鋼材	丸座金	M27用 メッキ無し・塗装無し	枚		180											1000枚 程度	
鋼材	インサート	SD345 M27(外径D41)×200 メッキ無し・塗装無し アンカー部D13含まず	本		2,690											1000本 程度	
鋼材	インサート	SWRCH M12×55 メッキ無し・塗装無し	本		140											1000本 程度	
鋼材	インサート	SWRCH M16×75 メッキ無し・塗装無し	本		280											1000本 程度	
鋼材	湧昇マウンド礁ブロック 埋込ベース・取付蓋	2m型	セット								14,200		14,000	15,600			
鋼材	鋼製魚籠部材	SNG-8	基		7,820,000		10,700,000										隠岐の島フェリー運搬渡し
鋼材	鋼製魚籠部材	SNG-8 改良型(特注)	基		10,700,000		13,600,000										隠岐の島フェリー運搬渡し
生コンクリート	生コンクリート(高炉B)	21N/mm <sup>2</sup> 12cm 25(20)mm (W/C=5%以下)	m <sup>3</sup>													200~1000m <sup>3</sup> 程度	
生コンクリート	生コンクリート(高炉B)	18-8-40BB	m <sup>3</sup>													200~1000m <sup>3</sup> 程度	
生コンクリート	生コンクリート(高炉B)	24N/mm <sup>2</sup> 12cm 25(20)mm (W/C=5%以下)	m <sup>3</sup>													200~1000m <sup>3</sup> 程度	
生コンクリート	生コンクリート(高炉B)	21-8-40BB (W/C=5%以下)	m <sup>3</sup>								25,950		23,750	23,300		200~1000m <sup>3</sup> 程度	
石材	石材	1t/個 JIS A 5006割ぐり石(硬石又は準硬石)の物理的性質を 満足し、比重は2.5以上とする。	m <sup>3</sup>													標準:1.0万m <sup>3</sup> 程度 対馬:2.5万m <sup>3</sup> 程度 種子島:3.7万m <sup>3</sup> 程度	
燃料	ガソリン	JIS2号 スタンド レギュラー	L	133.0												1kL 程度	
燃料	軽油	JIS1.2号 スタンド	L													2kL 程度	
燃料	軽油	JIS1.2号 ノットロール給油 小型ローリー	L													5kL 程度	
燃料	重油	JIS1種2号 A重油 陸上一般 ローリー	L	75.0						70.0						30kL 程度	
燃料	重油	JIS1種2号 A重油 陸上一般小型 ローリー	L													2kL 程度	
一般土木資材	緩衝材	L 145mm×B1 182mm×B2 190mm×115mm 粘着テープ付 φ90mm 穴あけ加工	枚		705											300枚 程度	
資材	湧昇マウンド礁ブロック 型枠資材	2m型	m <sup>2</sup>												1,250		
資材	流速計	300kHz	式・日														
資材	流速計	600kHz	式・日														
資材	水中トランスポンダー	500m耐圧	式・日														
資材	水中トランスポンダー	500m耐圧	式・週														
資材	水中トランスポンダー	500m耐圧	式・1ヶ月														
資材	水中トランスポンダー	500m耐圧	式・6ヶ月														
基礎価格	水中トランスポンダー	500m耐圧	式														
基礎価格	大水深捨石投入管理システム	・堆積形状予測システム・堆積形状計測システム・船位置誘導システム・捨石投入計画システム 上記投入管理に必要なシステム(GNSS、パソコン等付属機器)を含むシステム機器1式の基礎価格	式														
資材	魚籠据付位置誘導システム	基礎価格付位置へ距離測定を誘導するシステム、パソコン、ディスプレイ、通信機器等を含む。(GNSS、水中トランスポンダーは含まない)	日														
資材	超音波式水中切り離し装置	水中トランスポンダー用 船上ユニット部	式・月														
資材	超音波式水中切り離し装置	水中トランスポンダー用 重量物切り離し装置	基・月														
基礎価格	DGNSS基礎価格	セパレート型方位情報取得対応	式・日														単位:式・日→式
試験	分析試験	捕獲魚の胃内容物	検体													45検体/回	
試験	分析試験(成熟度判定)	生殖腺熟度指数(GSI)算出、成熟度判定	検体													1検体/回	
試験	分析試験(卵稚仔調査)	卵及び稚仔魚の同定、種類数、個体数、全長測定、稚仔魚のサイズ	検体													1検体/回	
試験	分析試験(稚魚調査)	稚魚の同定、種類数、個体数、全長測定、稚魚のステージ判定	検体													1検体/回	
試験	分析試験(底生生物・底質調査)	ベントス調査 種の同定・種類数・個体数・湿重量	検体												22,500	2検体/回	
試験	分析試験(プランクトン調査)	動物プランクトン	検体													15検体/回	