

(単位:円)

品名	規格	地区コード	単価コード	単位	H30								備考
					4月1日	5月1日	6月1日	7月1日	8月1日	9月1日	11月1日		
3. 橋梁資材単価													
(1) 簡易組立式 (H桁) 橋梁													
(1) - 1 H桁工場積込渡し価格													
非合成桁	1・2等橋 耐酸性鋼	0000	ZX460010	t	0	0	0	0	0	0	0	0	
合成桁	1・2等橋 高降伏点鋼	0000	ZX460020	t	0	0	0	0	0	0	0		
合成桁	1・2等橋 耐酸性鋼	0000	ZX460030	t	0	0	0	0	0	0	0		
合成桁	1・2等橋 高降伏点鋼	0000	ZX460040	t	0	0	0	0	0	0	0		
注) 1 本単価を適用する本体質量とは、主桁、横桁、枝桁、取付ボルトから構成され、主桁継手、付属品(巻、高欄、排水パイプ)等は含まない。 本体は、1種ケレン(ショットプラス又はサンドブラスト)を行なったものとする。また、材質、塗装等については、物価資料を参照すること。 2 本単価に必要な応じてエクストラを加算するものとする。 3 仮組検査は全品行う。なお、立会調査の場合は別途エクストラを加算すること。 4 耐酸性鋼は、塗料使用を標準とする。酸化安定処理費用は、物価資料の平均値(円/m ²)を加算する。													
(1) - 2 エキストラ													
主桁継手加算金額(合成桁、非合成桁とも)													
エキストラ:主桁継手加算金額	SM490YA : ウェブH912mm	0000	ZX460050	箇所	0	0	0	0	0	0	0		
エキストラ:主桁継手加算金額	SM490YA : ウェブH900mm	0000	ZX460060	箇所	0	0	0	0	0	0	0		
エキストラ:主桁継手加算金額	SM490YA : ウェブH800mm	0000	ZX460080	箇所	0	0	0	0	0	0	0		
エキストラ:主桁継手加算金額	SM490YA : ウェブH700mm	0000	ZX460100	箇所	0	0	0	0	0	0	0		
エキストラ:主桁継手加算金額	SM490YA : ウェブH588mm	0000	ZX460120	箇所	0	0	0	0	0	0	0		
注) 鋼種はSM490YAとする。													
その他の加算額													
エキストラ:加算額	斜角90° > θ ≥ 90°	0000	ZX460150	t	0	0	0	0	0	0	0		
エキストラ:加算額	斜角80° > θ	0000	ZX460160	t	0	0	0	0	0	0	0		
エキストラ:加算額	勾配 横断的勾配3%以上	0000	ZX460190	t	0	0	0	0	0	0	0		
エキストラ:加算額	勾配 縦断的勾配3%以上	0000	ZX460200	t	0	0	0	0	0	0	0		
エキストラ:加算額	総質量10t未満のもの	0000	ZX460210	t	0	0	0	0	0	0	0		
エキストラ:加算額	仮組立会検査	0000	ZX460220	t	0	0	0	0	0	0	0		
注) 1 ※は特殊な場合のみ計上のこと。 2 総重量100~300t未満は2%、300~500t未満は3%、500t以上は4%減額する。													
(2) PC橋げた単価													
(2) - 1 けた橋用 (JISA5373附2) (現場持ち込み渡し:旧津市)													
P C橋桁 桁橋用 B活荷重	BG-1.8 桁長18.6m 質量17.9t	0000	ZX471020	本	1,140,000	1,140,000	1,140,000	1,140,000	1,140,000	1,140,000	1,140,000		
P C橋桁 桁橋用 B活荷重	BG-1.9 桁長19.6m 質量18.9t	0000	ZX471040	本	1,200,000	1,200,000	1,200,000	1,200,000	1,200,000	1,200,000	1,210,000		
P C橋桁 桁橋用 B活荷重	BG-2.0 桁長20.7m 質量21.5t	0000	ZX471060	本	1,330,000	1,330,000	1,330,000	1,330,000	1,330,000	1,330,000	1,340,000		
P C橋桁 桁橋用 B活荷重	BG-2.1 桁長21.7m 質量22.5t	0000	ZX471080	本	1,420,000	1,420,000	1,420,000	1,420,000	1,420,000	1,420,000	1,430,000		
P C橋桁 桁橋用 B活荷重	BG-2.2 桁長22.7m 質量25.3t	0000	ZX471100	本	1,530,000	1,530,000	1,530,000	1,530,000	1,530,000	1,530,000	1,530,000		
P C橋桁 桁橋用 B活荷重	BG-2.3 桁長23.7m 質量26.4t	0000	ZX471120	本	1,610,000	1,610,000	1,610,000	1,610,000	1,610,000	1,610,000	1,610,000		
P C橋桁 桁橋用 B活荷重	BG-2.4 桁長24.7m 質量29.4t	0000	ZX471140	本	1,720,000	1,720,000	1,720,000	1,720,000	1,720,000	1,720,000	1,730,000		
注) 1 価格は現場持ち込み(県庁所在地・車上渡し)とする。 2 斜橋で横締めを直角に配置する場合は4.5%割増し。													
(2) - 2 スラブ橋用 (JISA5373附2) (現場持ち込み渡し:旧津市)													
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-0.5 桁長5.3m 質量2.9t	0000	ZX471300	本	172,000	172,000	172,000	172,000	172,000	172,000	172,000		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-0.6 桁長6.3m 質量3.5t	0000	ZX471320	本	198,000	198,000	198,000	198,000	198,000	198,000	199,000		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-0.7 桁長7.3m 質量4.6t	0000	ZX471340	本	252,000	252,000	252,000	252,000	252,000	252,000	253,000		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-0.8 桁長8.4m 質量5.3t	0000	ZX471360	本	286,000	286,000	286,000	286,000	286,000	286,000	287,000		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-0.9 桁長9.4m 質量6.7t	0000	ZX471380	本	333,000	333,000	333,000	333,000	333,000	333,000	335,000		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-1.0 桁長10.5m 質量7.5t	0000	ZX471400	本	387,000	387,000	387,000	387,000	387,000	387,000	389,000		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-1.1 桁長11.5m 質量9.1t	0000	ZX471420	本	441,000	441,000	441,000	441,000	441,000	441,000	443,000		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-1.2 桁長12.5m 質量9.9t	0000	ZX471440	本	512,000	512,000	512,000	512,000	512,000	512,000	514,000		

11_橋梁資材(H30.11.1).xlsx 1/3

(単位:円)

品名	規格	地区コード	単価コード	単位	H30								備考
					4月1日	5月1日	6月1日	7月1日	8月1日	9月1日	11月1日		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-1.3 桁長13.5m 質量8.5t	0000	ZX471460	本	561,000	561,000	561,000	561,000	561,000	561,000	563,000		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-1.4 桁長14.5m 質量9.7t	0000	ZX471480	本	617,000	617,000	617,000	617,000	617,000	617,000	620,000		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-1.5 桁長15.6m 質量11.0t	0000	ZX471500	本	751,000	751,000	751,000	751,000	751,000	751,000	753,000		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-1.6 桁長16.6m 質量11.7t	0000	ZX471520	本	832,000	832,000	832,000	832,000	832,000	832,000	835,000		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-1.7 桁長17.6m 質量13.0t	0000	ZX471540	本	891,000	891,000	891,000	891,000	891,000	891,000	893,000		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-1.8 桁長18.6m 質量14.3t	0000	ZX471560	本	962,000	962,000	962,000	962,000	962,000	962,000	966,000		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-1.9 桁長19.6m 質量16.2t	0000	ZX471580	本	1,090,000	1,090,000	1,090,000	1,090,000	1,090,000	1,090,000	1,090,000		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-2.0 桁長20.7m 質量17.8t	0000	ZX471600	本	1,160,000	1,160,000	1,160,000	1,160,000	1,160,000	1,160,000	1,160,000		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-2.1 桁長21.7m 質量19.4t	0000	ZX471620	本	1,250,000	1,250,000	1,250,000	1,250,000	1,250,000	1,250,000	1,250,000		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-2.2 桁長22.7m 質量21.9t	0000	ZX471640	本	1,340,000	1,340,000	1,340,000	1,340,000	1,340,000	1,340,000	1,350,000		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-2.3 桁長23.7m 質量25.9t	0000	ZX471660	本	1,440,000	1,440,000	1,440,000	1,440,000	1,440,000	1,440,000	1,450,000		
P C橋桁 スラブ橋用 B活荷重	BS-2.4 桁長24.7m 質量29.7t	0000	ZX471680	本	1,570,000	1,570,000	1,570,000	1,570,000	1,570,000	1,570,000	1,570,000		
注) 1 価格は現場持ち込み(県庁所在地・車上渡し)とする。 2 斜橋で横締めを直角に配置する場合は4.5%割増し。													
(3) 鋼材													
形鋼・棒鋼・リベット単価表													
山形鋼	等辺中形 100mm以下 SS400	0000	ZX480510	t	89,500	89,500	89,500	89,500	89,500	89,500	91,800		
山形鋼	等辺大形 130・150mm SS400	0000	ZX480520	t	104,000	104,000	104,000	104,000	104,000	104,000	106,000		
山形鋼	不等辺中形 100×75mm SS400	0000	ZX480550	t	118,000	118,000	118,000	118,000	118,000	118,000	119,000		
山形鋼	不等辺大形150×90, 100 SS400	0000	ZX480560	t	118,000	118,000	118,000	118,000	118,000	118,000	119,000		
溝形鋼	125mm SS400	0000	ZX480570	t	89,500	89,500	89,500	89,500	89,500	89,500	91,800		
溝形鋼	150~200mm SS400	0000	ZX480580	t	89,500	89,500	89,500	89,500	89,500	89,500	91,800		
溝形鋼	300mm以下 SS400	0000	ZX480590	t	102,000	102,000	102,000	102,000	102,000	102,000	105,000		
C T T形鋼	250mm SS400	0000	ZX480600	t	110,000	110,000	110,000	110,000	110,000	110,000	115,000		
C T T形鋼	300mm以下 SS400	0000	ZX480610	t	108,000	108,000	108,000	108,000	108,000	108,000	113,000		
I形鋼	200mm以下 SS400	0000	ZX480620	t	107,000	107,000	107,000	107,000	107,000	107,000	108,000		
H形鋼	300×300×10×15mm SS400	0000	ZX480630	t	90,600	90,600	90,600	90,600	90,600	90,600	93,000		
棒鋼	D10 SD295A	0000	ZX480640	t	77,200	77,200	77,200	77,200	77,200	77,200	79,500		
棒鋼	D13 SD295A	0000	ZX480650	t	74,900	74,900	74,900	74,900	74,900	74,900	77,300		
棒鋼	D16~25 SD295A	0000	ZX480660	t	72,700	72,700	72,700	72,700	72,700	72,700	75,000		
軽量形鋼	リップ溝形 SSC400	0000	ZX480670	t	105,000	105,000	105,000	105,000	105,000	105,000	105,000		
平鋼	0000	ZX480680	t	96,200	96,200	96,200	96,200	96,200	96,200	96,200	98,600		
鋼管	SKK400 基礎杭用	0000	ZX480690	t	158,000	158,000	158,000	158,000	158,000	158,000	162,000		
角形鋼管	STRK400 100×100×4.5 高欄用	0000	ZX480700	t	108,000	108,000	108,000	108,000	108,000	108,000	112,000		
丸形鋼管	STK400 φ101 高欄用	0000	ZX480710	t	125,000	125,000	125,000	125,000	125,000	125,000	128,000		
※H形鋼、形鋼類の無規格品は、市流通なし。SS400材がベースになっており、エクストラ料を含んでいる為、エクストラは加算しない。													
(4) 各種塗料													
塗料 長油性フタル酸樹脂	1.1SK55116赤系・上塗り	0000	ZX500020	kg	0	0	0	0	0	0	0		
塗料 長油性フタル酸樹脂	1.1SK55116赤系・中塗り	0000	ZX500030	kg	0	0	0	0	0	0	0		
塗料 長油性フタル酸樹脂	1.1SK55116青・緑・上塗り	0000	ZX500040	kg	0	0	0	0	0	0	0		
塗料 長油性フタル酸樹脂	1.1SK55116赤系・上塗り	0000	ZX500070	kg	0	0	0	0	0	0	0		
塗料 長油性フタル酸樹脂	1.1SK55116赤系・中塗り	0000	ZX500080	kg	0	0	0	0	0	0	0		
塗料 長油性フタル酸樹脂	1.1SK55116白・上塗り	0000	ZX500090	kg	0	0	0	0	0	0	0		
塗料 長油性フタル酸樹脂	1.1SK55116白・中塗り	0000	ZX500100	kg	0	0	0	0	0	0	0		
注) 1 取引条件及び標準取引量については物価資料によること。													
(5) PC各種材料													
P C鋼上り線	9本上り 17.8mm (シンプラストランド)	0000	ZX510120	kg	0	0	0	0	0	0	0		
P C鋼上り線	9本上り 19.3mm (シンプラストランド)	0000	ZX510130	kg	0	0	0	0	0	0	0		
P C鋼上り線	9本上り 21.8mm (シンプラストランド)	0000	ZX510140	kg	0	0	0	0	0	0	0		
P C鋼上り線	9本上り 28.6mm (シンプラストランド)	0000	ZX510145	kg	0	0	0	0	0	0	0		

11_橋梁資材(H30.11.1).xlsx 2/3

(単価：円)

品名	規格	地区 コード	単価 コード	単位	H30								備考	
					4月1日	5月1日	6月1日	7月1日	8月1日	9月1日	11月1日			
シングルストランド用定着装置 (アンカープレート・ナット)	390kN (40t) 型 (IS17. 8) 後付け用	0000	ZX510710	組	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料10月	斜角補正は別途 (注2)	
シングルストランド用定着装置 (アンカープレート・ナット)	450kN (50t) 型 (IS19. 3) 後付け用	0000	ZX510720	組	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料10月	斜角補正は別途 (注2)	
シングルストランド用定着装置 (アンカープレート・ナット)	570kN (60t) 型 (IS21. 8) 後付け用	0000	ZX510730	組	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料10月	斜角補正は別途 (注2)	
シングルストランド用定着装置 (アンカープレート・ナット)	950kN (100t) 型 (IS28. 6) 後付け用	0000	ZX510735	組	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料10月	斜角補正は別途 (注2)	
シングルストランド用定着装置 (アンカープレート・ナット)	390kN (40t) 型 (IS17. 8) 埋込み用	0000	ZX510740	組	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料10月	斜角補正は別途 (注2)	
シングルストランド用定着装置 (アンカープレート・ナット)	450kN (50t) 型 (IS19. 3) 埋込み用	0000	ZX510750	組	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料10月	斜角補正は別途 (注2)	
シングルストランド用定着装置 (アンカープレート・ナット)	570kN (60t) 型 (IS21. 8) 埋込み用	0000	ZX510760	組	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料10月	斜角補正は別途 (注2)	
シングルストランド用定着装置 (アンカープレート・ナット)	950kN (100t) 型 (IS28. 6) 埋込み用	0000	ZX510765	組	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料10月	斜角補正は別途 (注2)	
アルミ粉		0000	ZX510600	kg	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料10月		
橋梁用支承材	10mm (軟質材)	0000	ZX510610	m ²	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料10月		
橋梁用支承材	20mm (軟質材)	0000	ZX800660	m ²	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料3月	物価資料10月		
注) 1. 取引条件及び標準取引量については物価資料によること。 2. 定着装置の斜角補正はアンカープレートに適用するため、別途見積等で対応すること。														
(6) 仮設用形鋼														
山形鋼 (仮設用)	等辺中形100mm以下 S S 400	0000	ZX520010	t	54,500	54,500	54,500	54,500	54,500	54,500	54,500	58,000		
山形鋼 (仮設用)	等辺大形130、150mm S S 400	0000	ZX520020	t	67,500	67,500	67,500	67,500	67,500	67,500	67,500	71,000		
山形鋼 (仮設用)	不等辺中形100×75mm S S 400	0000	ZX520040	t	80,500	80,500	80,500	80,500	80,500	80,500	80,500	83,000		
山形鋼 (仮設用)	不等辺大形100×90、150 S S 400	0000	ZX520050	t	84,500	80,500	80,500	80,500	80,500	80,500	80,500	83,000		
溝形鋼 (仮設用)	150mm未満 S S 400	0000	ZX520060	t	54,500	54,500	54,500	54,500	54,500	54,500	54,500	58,000		
溝形鋼 (仮設用)	150mm以上250mm以下 S S 400	0000	ZX520070	t	54,500	54,500	54,500	54,500	54,500	54,500	54,500	58,000		
溝形鋼 (仮設用)	251mm以上380mm以下 S S 400	0000	ZX520080	t	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	66,500	70,000		
前記以外の鋼材 設計計上額 = m i n i (市中実勢価格、メーカー発表鉄鋼販売価格) - スクラップ価格 (電伊特級 A) 設計時点での物価版参照 なお、他に明らかに転用がきくと考えられる部材に関しては、 設計計上額 = m i n i (市中実勢価格、メーカー発表鉄鋼販売価格) / 転回回数														
(7) 落橋防止構造 工場製作単価														
鋼製ブラケット (落橋防止構造)	A-5系	0000	ZX510910	t	652,000	652,000	652,000	652,000	652,000	652,000	652,000	652,000	652,000	スケーブル、補強材及び取付用アンカーボルトは別途。
鋼製ブラケット (落橋防止構造)	C-5系	0000	ZX510911	t	701,000	701,000	701,000	701,000	701,000	701,000	701,000	701,000	701,000	溶接に關する鋼材はSM400A。
鋼製ブラケット (落橋防止構造)	亜鉛メッキ (HDZ55)	0000	ZX510912	t	738,000	738,000	738,000	738,000	738,000	738,000	738,000	744,000	鋼取接着面・溶接部はプライマーの。	
上記の「落橋防止構造」に係る単価については全て工場塗装・間接労務費・工場管理費込みで、現場着単価とする。														
(8) 支承補強部材 工場製作単価														
鋼製ブラケット (水平力分担構造)	A-5系	0000	ZX511010	t								668,000	取付用アンカーボルトは別途。	
鋼製ブラケット (水平力分担構造)	C-5系	0000	ZX511020	t								724,000	溶接に關する鋼材はSM400A。	
鋼製ブラケット (水平力分担構造)	亜鉛メッキ (HDZ55)	0000	ZX511030	t								759,000	溶接に關する鋼材はSM400A。	
横梁 (縦型緩衝ピン)	A-5系	0000	ZX511060	t								871,000	縦型緩衝ピン本体は別途。	
横梁 (縦型緩衝ピン)	C-5系	0000	ZX511070	t								927,000	溶接に關する鋼材はSM400A。	
横梁 (縦型緩衝ピン)	亜鉛メッキ (HDZ55)	0000	ZX511080	t								961,000	鋼取接着面・溶接部はプライマーの。	
上記の「支承補強部材」に係る単価については全て工場塗装・間接労務費・工場管理費込みで、現場着単価とする。														