

製作加工

総括表用単位 t

積算用単位 t

【用語の定義】

工場製作工における各種の鋼製部材の製作加工作業で、以下の費用を含む。

- ・ 鋼材費
- ・ 副資材費
- ・ 製作加工費
- ・ 間接労務費

工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)
水門	工場製作工	桁製作工	製作加工
水門	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	製作加工
水門	工場製作工	落橋防止装置製作工	製作加工
水門	工場製作工	鋼製排水管製作工	製作加工
水門	工場製作工	橋梁用防護柵製作工	製作加工
水門	工場製作工	仮設材製作工	製作加工
堰	工場製作工	刃口金物製作工	製作加工
堰	工場製作工	桁製作工	製作加工
堰	工場製作工	検査路製作工	製作加工
堰	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	製作加工
堰	工場製作工	落橋防止装置製作工	製作加工
堰	工場製作工	鋼製排水管製作工	製作加工
堰	工場製作工	プレヒム用桁製作工	製作加工
堰	工場製作工	橋梁用防護柵製作工	製作加工
堰	工場製作工	アンカーフレーム製作工	製作加工
堰	工場製作工	仮設材製作工	製作加工
砂防堰堤	工場製作工	鋼製堰堤製作工	製作加工
砂防堰堤	工場製作工	鋼製堰堤仮設材製作工	製作加工
鋼橋上部	工場製作工	桁製作工	製作加工
鋼橋上部	工場製作工	検査路製作工	製作加工
鋼橋上部	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	製作加工
鋼橋上部	工場製作工	落橋防止装置製作工	製作加工
鋼橋上部	工場製作工	鋼製排水管製作工	製作加工
鋼橋上部	工場製作工	橋梁用防護柵製作工	製作加工
鋼橋上部	工場製作工	橋梁用高欄製作工	製作加工
鋼橋上部	工場製作工	横断歩道橋製作工	製作加工
鋼橋上部	工場製作工	アンカーフレーム製作工	製作加工
コンクリート橋上部	工場製作工	プレヒム用桁製作工	製作加工
コンクリート橋上部	工場製作工	橋梁用防護柵製作工	製作加工
コンクリート橋上部	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	製作加工
コンクリート橋上部	工場製作工	検査路製作工	製作加工
橋梁下部	工場製作工	刃口金物製作工	製作加工
橋梁下部	工場製作工	鋼製橋脚製作工	製作加工
橋梁下部	工場製作工	アンカーフレーム製作工	製作加工
鋼製シェッド	工場製作工	梁(柱)製作工	製作加工
鋼製シェッド	工場製作工	屋根製作工	製作加工
鋼製シェッド	工場製作工	鋼製排水管製作工	製作加工
地下駐車場	工場製作工	設備・金物製作工	製作加工
共同溝	工場製作工	設備・金物製作工	製作加工
道路修繕	工場製作工	床版補強材製作工	製作加工
道路修繕	工場製作工	桁補強材製作工	製作加工
道路修繕	工場製作工	落橋防止装置製作工	製作加工
道路修繕	工場製作工	RC橋脚巻立て鋼板製作工	製作加工

ボルト・ナット

総括表用単位 組

積算用単位 組

【用語の定義】

橋梁等で用いるボルト・ナットの工場製作で、以下の費用を含む。

- ・ボルト製作加工費

工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)
水門	工場製作工	桁製作工	ボルト・ナット
水門	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	ボルト・ナット
水門	工場製作工	落橋防止装置製作工	ボルト・ナット
水門	工場製作工	鋼製排水管製作工	ボルト・ナット
水門	工場製作工	橋梁用防護柵製作工	ボルト・ナット
堰	工場製作工	桁製作工	ボルト・ナット
堰	工場製作工	検査路製作工	ボルト・ナット
堰	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	ボルト・ナット
堰	工場製作工	落橋防止装置製作工	ボルト・ナット
堰	工場製作工	鋼製排水管製作工	ボルト・ナット
堰	工場製作工	プレヒーム用桁製作工	ボルト・ナット
堰	工場製作工	橋梁用防護柵製作工	ボルト・ナット
砂防堰堤	工場製作工	鋼製堰堤製作工	ボルト・ナット
鋼橋上部	工場製作工	桁製作工	ボルト・ナット
鋼橋上部	工場製作工	検査路製作工	ボルト・ナット
鋼橋上部	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	ボルト・ナット
鋼橋上部	工場製作工	落橋防止装置製作工	ボルト・ナット
鋼橋上部	工場製作工	鋼製排水管製作工	ボルト・ナット
鋼橋上部	工場製作工	橋梁用防護柵製作工	ボルト・ナット
鋼橋上部	工場製作工	橋梁用高欄製作工	ボルト・ナット
鋼橋上部	工場製作工	横断歩道橋製作工	ボルト・ナット
コンクリート橋上部	工場製作工	プレヒーム用桁製作工	ボルト・ナット
コンクリート橋上部	工場製作工	橋梁用防護柵製作工	ボルト・ナット
コンクリート橋上部	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	ボルト・ナット
コンクリート橋上部	工場製作工	検査路製作工	ボルト・ナット
橋梁下部	工場製作工	鋼製橋脚製作工	ボルト・ナット
鋼製シェット ^ト	工場製作工	梁(柱)製作工	ボルト・ナット
鋼製シェット ^ト	工場製作工	屋根製作工	ボルト・ナット
鋼製シェット ^ト	工場製作工	鋼製排水管製作工	ボルト・ナット
道路修繕	工場製作工	床版補強材製作工	ボルト・ナット

スタッドジベル

総括表用単位 本
積算用単位 本

【用語の定義】

鋼橋で用いるスタッドジベルの工場製作で、以下の費用を含む。

- ・スタッドジベル製作加工費



(スタッドジベルによる合成けた) (ジベルによる合成けた)

スタッドジベルの例 【出典：一般土木用語事典】

工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)
水門	工場製作工	桁製作工	スタッドジベル
堰	工場製作工	桁製作工	スタッドジベル
堰	工場製作工	プレヒーム用桁製作工	スタッドジベル
鋼橋上部	工場製作工	桁製作工	スタッドジベル
鋼橋上部	工場製作工	横断歩道橋製作工	スタッドジベル
コンクリート橋上部	工場製作工	プレヒーム用桁製作工	スタッドジベル

スタッドジベル<橋脚補強>

総括表用単位 本
積算用単位 本

【用語の定義】

RC橋脚の補強で用いるスタッドジベルの工場製作で、以下の費用を含む。

- ・スタッドジベル製作加工費

工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)
道路修繕	工場製作工	RC橋脚巻立て鋼板製作工	スタッドジベル

バックアップ

総括表用単位 式 or m3

積算用単位 m3

【用語の定義】

鋼製伸縮継手のバックアップ材の設置作業で、以下の費用を含む。

- ・バックアップ材設置費

工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)
水門	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	バックアップ ²
堰	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	バックアップ ²
鋼橋上部	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	バックアップ ²
コンクリート橋上部	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	バックアップ ²

充填シール

総括表用単位 式 or m3

積算用単位 m3

【用語の定義】

鋼製伸縮継手の工場製作時におけるシール材充填作業で、以下の費用を含む。

- ・シール材充填費

【 備 考 】

充填費には、材料費を含む。

工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)
水門	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	充填シール
堰	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	充填シール
鋼橋上部	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	充填シール
コンクリート橋上部	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	充填シール

アンカーボルト<単位:組>

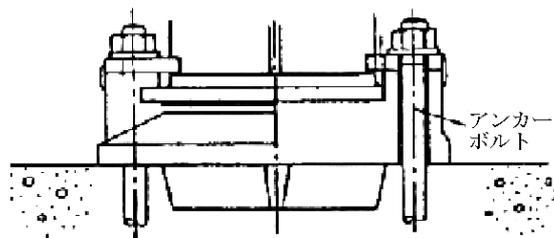
総括表用単位 組

積算用単位 組

【用語の定義】

鋼橋等で用いるアンカーボルトの工場製作で、以下の費用を含む。

- ・アンカーボルト及びプレート製作加工費



アンカーボルト (支承)

アンカーボルトの例 【出典:橋梁用語事典】

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)
水門	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	アンカーボルト
水門	工場製作工	橋梁用防護柵製作工	アンカーボルト
堰	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	アンカーボルト
堰	工場製作工	橋梁用防護柵製作工	アンカーボルト
堰	工場製作工	アンカーフレーム製作工	アンカーボルト
鋼橋上部	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	アンカーボルト
鋼橋上部	工場製作工	橋梁用防護柵製作工	アンカーボルト
鋼橋上部	工場製作工	アンカーフレーム製作工	アンカーボルト
コンクリート橋上部	工場製作工	橋梁用防護柵製作工	アンカーボルト
コンクリート橋上部	工場製作工	鋼製伸縮継手製作工	アンカーボルト
橋梁下部	工場製作工	アンカーフレーム製作工	アンカーボルト
鋼製シェット ^ト	工場製作工	梁(柱)製作工	アンカーボルト

アンカーボルト<単位:本>

総括表用単位 本

積算用単位 本

【用語の定義】

アンカーボルトの工場製作で、以下の費用を含む。

- ・アンカーボルト及びプレート製作加工費

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)
排水機場	機場本体工	燃料貯油槽工	アンカーボルト
舗装	踏掛版工	踏掛版工	アンカーボルト

金属支承

総括表用単位 個

積算用単位 個

【用語の定義】

橋梁の金属支承の工場における製作費で、以下の費用を含む。

- ・金属支承材料費

工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)
水門	工場製作工	鋳造費	金属支承
堰	工場製作工	鋳造費	金属支承
鋼橋上部	工場製作工	鋳造費	金属支承
コンクリート橋上部	工場製作工	鋳造費	金属支承

大型ゴム支承

総括表用単位 個

積算用単位 個

【用語の定義】

橋梁の大型ゴム支承の工場における製作費で、以下の費用を含む。

- ・大型ゴム支承材料費

工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)
水門	工場製作工	鋳造費	大型ゴム支承
堰	工場製作工	鋳造費	大型ゴム支承
鋼橋上部	工場製作工	鋳造費	大型ゴム支承

排水柵<単位:個>

総括表用単位 個

積算用単位 個

【用語の定義】

排水柵の工場製作作業で、以下の費用を含む。

- ・排水柵製作費

工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)
水門	工場製作工	鋳造費	排水柵
堰	工場製作工	鋳造費	排水柵
鋼橋上部	工場製作工	鋳造費	排水柵
鋼製ジェット	工場製作工	鋳造費	排水柵

橋名板

総括表用単位 枚
積算用単位 枚

【用語の定義】

橋名板の取付け作業で、以下の費用を含む。

- ・ 橋名板設置費

【備考】

「工場製作工」（レベル2）－「鋳造費」（レベル3）における「橋名板」の場合は製作費を表す。

工事区分（レベル1）	工種（レベル2）	種別（レベル3）	細別（レベル4）
水門	工場製作工	鋳造費	橋名板
水門	橋梁附属物工(鋼管理橋)	銘板工	橋名板
堰	工場製作工	鋳造費	橋名板
堰	橋梁附属物工(鋼管理橋)	銘板工	橋名板
鋼橋上部	工場製作工	鋳造費	橋名板
鋼橋上部	橋梁附属物工	銘板工	橋名板

橋歴板

総括表用単位 枚
積算用単位 枚

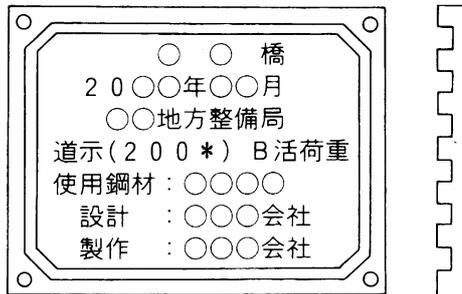
【用語の定義】

橋歴板の設置作業で、以下の費用を含む。

- ・ 橋歴板設置費

【備考】

「工場製作工」（レベル2）－「鋳造費」（レベル3）における「橋歴板」の場合は製作費を表す。



橋歴板の例 【出典：道路橋示方書・同解説】

工事区分（レベル1）	工種（レベル2）	種別（レベル3）	細別（レベル4）
水門	工場製作工	鋳造費	橋歴板
水門	橋梁附属物工(鋼管理橋)	銘板工	橋歴板
堰	工場製作工	鋳造費	橋歴板
堰	橋梁附属物工(鋼管理橋)	銘板工	橋歴板
鋼橋上部	工場製作工	鋳造費	橋歴板
鋼橋上部	橋梁附属物工	銘板工	橋歴板

前処理

総括表用単位 m^2

積算用単位 m^2

【用語の定義】

鋼製部材の工場塗装を行う際の前処理作業で、以下の費用を含む。

- ・ 塗装前処理費

工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)
水門	工場製作工	工場塗装工	前処理
堰	工場製作工	工場塗装工	前処理
砂防堰堤	工場製作工	工場塗装工	前処理
鋼橋上部	工場製作工	工場塗装工	前処理
コンクリート橋上部	工場製作工	工場塗装工	前処理
橋梁下部	工場製作工	工場塗装工	前処理
鋼製シレット	工場製作工	工場塗装工	前処理
地下駐車場	工場製作工	工場塗装工	前処理
共同溝	工場製作工	工場塗装工	前処理

下塗

総括表用単位 m^2

積算用単位 m^2

【用語の定義】

鋼製部材の工場塗装もしくは現場塗装、あるいは道路付属物のコンクリート面の現場塗装を行う際の下塗作業で、以下の費用を含む。

- ・ 塗装準備費
- ・ 塗装費
- ・ 継手部素地調整費

工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)
水門	工場製作工	工場塗装工	下塗
水門	橋梁現場塗装工	現場塗装工	下塗
水門	橋梁現場塗装工(鋼管理橋)	現場塗装工	下塗
堰	工場製作工	工場塗装工	下塗
堰	橋梁現場塗装工	現場塗装工	下塗
河川修繕	現場塗装工	付属物塗装工	下塗
河川修繕	現場塗装工	コンクリート面塗装工	下塗
砂防堰堤	工場製作工	工場塗装工	下塗
砂防堰堤	鋼製堰堤工	現場塗装工	下塗
鋼橋上部	工場製作工	工場塗装工	下塗
鋼橋上部	橋梁現場塗装工	現場塗装工	下塗
鋼橋上部	歩道橋本体工	現場塗装工	下塗
コンクリート橋上部	工場製作工	工場塗装工	下塗
橋梁下部	工場製作工	工場塗装工	下塗
橋梁下部	鋼製橋脚工	現場塗装工	下塗
鋼製シェット [†]	工場製作工	工場塗装工	下塗
鋼製シェット [†]	鋼製シェット [†] 上部工	現場塗装工	下塗
道路維持	現場塗装工	橋梁塗装工	下塗
道路維持	現場塗装工	道路付属構造物塗装工	下塗
道路維持	現場塗装工	コンクリート面塗装工	下塗
道路修繕	現場塗装工	橋梁塗装工	下塗
道路修繕	現場塗装工	道路付属構造物塗装工	下塗
道路修繕	現場塗装工	コンクリート面塗装工	下塗

メッキ

総括表用単位 t

積算用単位 t

【用語の定義】

鋼製部材の工場でのメッキ作業で、以下の費用を含む。

- ・ 溶融亜鉛メッキ費

工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)
水門	工場製作工	工場塗装工	メッキ
堰	工場製作工	工場塗装工	メッキ
砂防堰堤	工場製作工	工場塗装工	メッキ
鋼橋上部	工場製作工	工場塗装工	メッキ
コンクリート橋上部	工場製作工	工場塗装工	メッキ
橋梁下部	工場製作工	工場塗装工	メッキ
鋼製シート [†]	工場製作工	工場塗装工	メッキ
地下駐車場	工場製作工	工場塗装工	メッキ
共同溝	工場製作工	工場塗装工	メッキ

輸送

総括表用単位 t

積算用単位 t

【用語の定義】

工場製作製品の輸送作業で、以下の費用を含む。

- ・ 運搬費

工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)
水門	工場製品輸送工	輸送工	輸送
堰	工場製品輸送工	輸送工	輸送
砂防堰堤	工場製品輸送工	輸送工	輸送
鋼橋上部	工場製品輸送工	輸送工	輸送
コンクリート橋上部	工場製品輸送工	輸送工	輸送
橋梁下部	工場製品輸送工	輸送工	輸送
コンクリートシート [†]	プレキャストシート [†] 上部工	シート購入工	輸送
鋼製シート [†]	工場製品輸送工	輸送工	輸送
地下駐車場	工場製品輸送工	輸送工	輸送
共同溝	工場製品輸送工	輸送工	輸送
道路修繕	工場製品輸送工	輸送工	輸送

小運搬

総括表用単位 式 or t

積算用単位 t

【用語の定義】

工場製作製品の輸送にあたり、仮置を行う場合の小運搬作業で、以下の費用を含む。

- ・荷卸し・積込費
- ・運搬費

工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)
水門	工場製品輸送工	輸送工	小運搬
堰	工場製品輸送工	輸送工	小運搬
砂防堰堤	工場製品輸送工	輸送工	小運搬
鋼橋上部	工場製品輸送工	輸送工	小運搬
コンクリート橋上部	工場製品輸送工	輸送工	小運搬
橋梁下部	工場製品輸送工	輸送工	小運搬
鋼製シェット ¹⁾	工場製品輸送工	輸送工	小運搬
地下駐車場	工場製品輸送工	輸送工	小運搬
共同溝	工場製品輸送工	輸送工	小運搬
道路修繕	工場製品輸送工	輸送工	小運搬

中塗

総括表用単位 m²

積算用単位 m²

【用語の定義】

鋼製部材の工場塗装もしくは現場塗装を行う際の中塗作業で、以下の費用を含む。

- ・塗装準備費
- ・塗装費

工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)
水門	橋梁現場塗装工	現場塗装工	中塗
水門	橋梁現場塗装工(鋼管理橋)	現場塗装工	中塗
堰	工場製作工	工場塗装工	中塗
堰	橋梁現場塗装工	現場塗装工	中塗
河川修繕	現場塗装工	付属物塗装工	中塗
砂防堰堤	工場製作工	工場塗装工	中塗
砂防堰堤	鋼製堰堤工	現場塗装工	中塗
鋼橋上部	工場製作工	工場塗装工	中塗
鋼橋上部	橋梁現場塗装工	現場塗装工	中塗
鋼橋上部	歩道橋本体工	現場塗装工	中塗
コンクリート橋上部	工場製作工	工場塗装工	中塗
橋梁下部	工場製作工	工場塗装工	中塗
橋梁下部	鋼製橋脚工	現場塗装工	中塗
鋼製シェット ¹⁾	工場製作工	工場塗装工	中塗
鋼製シェット ¹⁾	鋼製シェット ¹⁾ 上部工	現場塗装工	中塗
道路維持	現場塗装工	橋梁塗装工	中塗
道路維持	現場塗装工	道路付属構造物塗装工	中塗
道路修繕	現場塗装工	橋梁塗装工	中塗
道路修繕	現場塗装工	道路付属構造物塗装工	中塗

上塗

総括表用単位 m^2

積算用単位 m^2

【用語の定義】

鋼製部材の工場塗装もしくは現場塗装、あるいは道路付属物のコンクリート面の現場塗装を行う際の上塗作業で、以下の費用を含む。

- ・ 塗装費

工事区分 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)
水門	橋梁現場塗装工	現場塗装工	上塗
水門	橋梁現場塗装工(鋼管理橋)	現場塗装工	上塗
堰	工場製作工	工場塗装工	上塗
堰	橋梁現場塗装工	現場塗装工	上塗
河川修繕	現場塗装工	付属物塗装工	上塗
河川修繕	現場塗装工	コンクリート面塗装工	上塗
砂防堰堤	工場製作工	工場塗装工	上塗
砂防堰堤	鋼製堰堤工	現場塗装工	上塗
鋼橋上部	工場製作工	工場塗装工	上塗
鋼橋上部	橋梁現場塗装工	現場塗装工	上塗
鋼橋上部	歩道橋本体工	現場塗装工	上塗
コンクリート橋上部	工場製作工	工場塗装工	上塗
橋梁下部	工場製作工	工場塗装工	上塗
橋梁下部	鋼製橋脚工	現場塗装工	上塗
鋼製シェット [†]	工場製作工	工場塗装工	上塗
鋼製シェット [†]	鋼製シェット [†] 上部工	現場塗装工	上塗
道路維持	現場塗装工	橋梁塗装工	上塗
道路維持	現場塗装工	道路付属構造物塗装工	上塗
道路維持	現場塗装工	コンクリート面塗装工	上塗
道路修繕	現場塗装工	橋梁塗装工	上塗
道路修繕	現場塗装工	道路付属構造物塗装工	上塗
道路修繕	現場塗装工	コンクリート面塗装工	上塗