

# 一般資材 材料単価表

令和7年3月

鉄道・運輸機構

九州新幹線建設局

# 一般資材

## 目 次

| 資材分類          | 頁 |
|---------------|---|
| 生コンクリート       | 1 |
| 鉄筋かご無溶接工法用    | 2 |
| 金網（溶接・鉄筋金網）   | 2 |
| セメント          | 2 |
| 型枠（けた用埋設型枠）   | 2 |
| ロックボルト（トンネル用） | 2 |
| 路盤鉄筋コンクリート用材料 | 3 |
| 高密度ポリエチレン管    | 3 |
| その他トンネル関係     | 5 |
| 防水シート         | 5 |
| 土木一般（補強ネット他）  | 5 |

| 材 料 名 称 | 規 格                                     | 単位 | 九州新幹線建設局 |       |       |          |       | 記事 |
|---------|-----------------------------------------|----|----------|-------|-------|----------|-------|----|
|         |                                         |    | 九 州 地 方  |       |       |          |       |    |
|         |                                         |    | 佐 賀 県    |       | 長 崎 県 |          |       |    |
|         |                                         |    | 武雄       | 嬉野    | 東彼杵   | 諫早<br>大村 | 長崎    |    |
| 生コンクリート | 普通 18 25 8±2.5 4.5±1.5 W/C=60% W=175以下  | m3 | 19000    | 19000 | 19900 | 19100    | 20300 |    |
| 生コンクリート | 普通 18 25 18±2.5 4.5±1.5                 | m3 |          | 19000 |       |          |       |    |
| 生コンクリート | 普通 18 40 8±2.5 4.5±1.5 W/C=60% W=165以下  | m3 | 19000    | 19000 | 19900 | 19100    | 20300 |    |
| 生コンクリート | 普通 (18) 40 12±2.5 4.5±1.5 (規格品)         | m3 |          | 18750 |       |          |       |    |
| 生コンクリート | 普通 18 40 15±2.5 4.5±1.5 W/C=60% W=165以下 | m3 | 19350    | 19350 | 20300 | 19350    | 20550 |    |
| 生コンクリート | 高炉 18 25 8±2.5 4.5±1.5 W/C=60% W=175以下  | m3 | 19000    | 19000 | 19800 | 19100    | 20300 |    |
| 生コンクリート | 高炉 18 25 18±2.5 4.5±1.5                 | m3 |          | 19000 |       |          |       |    |
|         |                                         |    |          |       |       |          |       |    |
|         |                                         |    |          |       |       |          |       |    |
|         |                                         |    |          |       |       |          |       |    |
|         |                                         |    |          |       |       |          |       |    |
|         |                                         |    |          |       |       |          |       |    |
|         |                                         |    |          |       |       |          |       |    |
|         |                                         |    |          |       |       |          |       |    |
|         |                                         |    |          |       |       |          |       |    |

| 材 料 名 称                | 規 格                                | 単位 | 九州新幹線建設局 |        |        |          |        | 記事               |
|------------------------|------------------------------------|----|----------|--------|--------|----------|--------|------------------|
|                        |                                    |    | 九州地方     |        |        |          |        |                  |
|                        |                                    |    | 佐賀県      |        | 長崎県    |          |        |                  |
|                        |                                    |    | 武雄       | 嬉野     | 東彼杵    | 諫早<br>大村 | 長崎     |                  |
| 【鉄筋かご無溶接工法用】           |                                    |    |          |        |        |          |        |                  |
| KSクルリン（鉄筋かご無溶接工法用固定金具） | KF-スタイブ°（主筋と補強材（平鋼）D22～D51迄対応）     | 個  | 311      | 311    | 311    | 311      | 311    |                  |
| KSクルリン（鉄筋かご無溶接工法用固定金具） | KFD-スタイブ°（主筋と補強材（平鋼+鉄筋）D22～D51迄対応） | 個  | 311      | 311    | 311    | 311      | 311    |                  |
| 【金網（溶接・鉄筋金網）】          |                                    |    |          |        |        |          |        |                  |
| 鉄筋金網                   | SD295 D10×300×300mm                | t  | 175000   | 175000 | 175000 | 175000   | 175000 |                  |
| 鉄筋金網                   | SD295-D10×300×500                  | t  | 180000   | 180000 | 180000 | 180000   | 180000 |                  |
| 【セメント】                 |                                    |    |          |        |        |          |        |                  |
| 普通ポルトランド°セメント          | バラ物                                | t  | 15500    | 15500  | 15100  | 15100    | 15100  | 取引数量1000～5000t程度 |
| 【型枠（けた用埋設型枠）】          |                                    |    |          |        |        |          |        |                  |
| 埋設型枠                   | t=10mm（けた用-コンクリート製）                | m² | 31700    | 31700  | 31700  | 31700    | 31700  | 標準タイプ°（平型）       |
| 【ロックボルト（トンネル用）】        |                                    |    |          |        |        |          |        |                  |
| ロックボルト先端キャップ°          | D22用 総ネジ                           | 個  | 55       | 55     | 55     | 55       | 55     |                  |
| ロックボルト先端キャップ°          | D25用 総ネジ                           | 個  | 72       | 72     | 72     | 72       | 72     |                  |
| 膨張型鋼管ロックボルト            | L=3.0m t=2.0mm 耐力12tf相当            | 組  | 10000    | 10000  | 10000  | 10000    | 10000  | 角座金含む            |

| 材 料 名 称         | 規 格                             | 単位 | 九州新幹線建設局 |       |       |          |       | 記事                       |
|-----------------|---------------------------------|----|----------|-------|-------|----------|-------|--------------------------|
|                 |                                 |    | 九州地方     |       |       |          |       |                          |
|                 |                                 |    | 佐 賀 県    |       | 長 崎 県 |          |       |                          |
|                 |                                 |    | 武雄       | 嬉野    | 東彼杵   | 諫早<br>大村 | 長崎    |                          |
| 膨張型鋼管ロックボルト     | L=4.0m t=2.0mm 耐力12tf相当         | 組  | 14600    | 14600 | 14600 | 14600    | 14600 | 角座金含む。同等性能以上の18t「相当」とする。 |
| 膨張型鋼管ロックボルト     | L=6.0m t=2.0mm 耐力12tf相当         | 組  | 20200    | 20200 | 20200 | 20200    | 20200 | 角座金含む。同等性能以上の18t「相当」とする。 |
| 【路盤鉄筋コンクリート用材料】 |                                 |    |          |       |       |          |       |                          |
| 異形鉄筋用継手         | φ13 打継用ネジ接続タイプ                  | 組  | 81       | 81    | 81    | 81       | 81    | 高ナットM12×60。ネジ切含まず。黒皮品。   |
| 異形鉄筋用継手         | φ16 打継用ネジ接続タイプ                  | 組  | 110      | 110   | 110   | 110      | 110   | 高ナットM12×60。ネジ切含まず。黒皮品。   |
| 異形鉄筋用継手         | φ19 打継用ネジ接続タイプ                  | 組  | 230      | 230   | 230   | 230      | 230   | 高ナットM12×60。ネジ切含まず。黒皮品。   |
| 【高密度ポリエチレン管】    |                                 |    |          |       |       |          |       |                          |
| 高密度ポリエチレン有孔管継手  | φ300mm 内面平滑二重構造 JIS K6922-1     | 個  | 4510     | 4510  | 4510  | 4510     | 4510  | 有孔管・無孔管とも共用              |
| 高密度ポリエチレン有孔管継手  | φ350mm 内面平滑二重構造 JIS K6922-1     | 個  | 8150     | 8150  | 8150  | 8150     | 8150  | 有孔管・無孔管とも共用              |
| 高密度ポリエチレン有孔管継手  | φ400mm 内面平滑二重構造 JIS K6922-1     | 個  | 11400    | 11400 | 11400 | 11400    | 11400 | 有孔管・無孔管とも共用              |
| 高密度ポリエチレン有孔管継手  | φ450mm 内面平滑二重構造 JIS K6922-1     | 個  | 14100    | 14100 | 14100 | 14100    | 14100 | 有孔管・無孔管とも共用              |
| 高密度ポリエチレン有孔管継手  | φ500mm 内面平滑二重構造 JIS K6922-1     | 個  | 15700    | 15700 | 15700 | 15700    | 15700 | 有孔管・無孔管とも共用              |
| 高密度ポリエチレン有孔管継手  | φ600mm 内面平滑二重構造 JIS K6922-1     | 個  | 18500    | 18500 | 18500 | 18500    | 18500 | 有孔管・無孔管とも共用              |
| 高密度ポリエチレン管継手    | φ75mm*60 片落カラー 内面平滑 JIS K6922-1 | 個  | 450      | 450   | 450   | 450      | 450   | 有孔管・無孔管とも共用              |

| 材 料 名 称      | 規 格                               | 単位 | 九州新幹線建設局 |       |       |          |       | 記事          |
|--------------|-----------------------------------|----|----------|-------|-------|----------|-------|-------------|
|              |                                   |    | 九州地方     |       |       |          |       |             |
|              |                                   |    | 佐賀県      |       | 長崎県   |          |       |             |
|              |                                   |    | 武雄       | 嬉野    | 東彼杵   | 諫早<br>大村 | 長崎    |             |
| 高密度ポリエチレン管継手 | φ 75mm*50 片落カラー 内面平滑 JIS K6922-1  | 個  | 420      | 420   | 420   | 420      | 420   | 有孔管・無孔管とも共用 |
| 高密度ポリエチレン管継手 | φ 75mm エルボ° 45° 内面平滑 JIS K6922-1  | 個  | 1920     | 1920  | 1920  | 1920     | 1920  | 有孔管・無孔管とも共用 |
| 高密度ポリエチレン管継手 | φ 75mm エルボ° 70° 内面平滑 JIS K6922-1  | 個  | 1920     | 1920  | 1920  | 1920     | 1920  | 有孔管・無孔管とも共用 |
| 高密度ポリエチレン管継手 | φ 75mm エルボ° 90° 内面平滑 JIS K6922-1  | 個  | 1920     | 1920  | 1920  | 1920     | 1920  | 有孔管・無孔管とも共用 |
| 高密度ポリエチレン管継手 | φ 100mm エルボ° 70° 内面平滑 JIS K6922-1 | 個  | 4090     | 4090  | 4090  | 4090     | 4090  | 有孔管・無孔管とも共用 |
| 高密度ポリエチレン管継手 | φ 150mm エルボ° 90° 内面平滑 JIS K6922-1 | 個  | 9760     | 9760  | 9760  | 9760     | 9760  | 有孔管・無孔管とも共用 |
| 高密度ポリエチレン管継手 | φ 75mm チース° 45° 内面平滑 JIS K6922-1  | 個  | 2690     | 2690  | 2690  | 2690     | 2690  | 有孔管・無孔管とも共用 |
| 高密度ポリエチレン管継手 | φ 75mm チース° 90° 内面平滑 JIS K6922-1  | 個  | 2690     | 2690  | 2690  | 2690     | 2690  | 有孔管・無孔管とも共用 |
| 高密度ポリエチレン管継手 | φ 100mm チース° 90° 内面平滑 JIS K6922-1 | 個  | 4930     | 4930  | 4930  | 4930     | 4930  | 有孔管・無孔管とも共用 |
| 高密度ポリエチレン管継手 | φ 50mm ソケット 内面平滑 JIS K6922-1      | 個  | 200      | 200   | 200   | 200      | 200   | 有孔管継ぎ手      |
| 高密度ポリエチレン管継手 | φ 75mm ソケット 内面平滑 JIS K6922-1      | 個  | 410      | 410   | 410   | 410      | 410   | 有孔管継ぎ手      |
| 高密度ポリエチレン管継手 | φ 100mm ソケット 内面平滑 JIS K6922-1     | 個  | 870      | 870   | 870   | 870      | 870   | 有孔管継ぎ手      |
| 高密度ポリエチレン管   | φ 700mm ソケット 内面平滑                 | 個  | 27800    | 27800 | 27800 | 27800    | 27800 | 有孔管継ぎ手      |
| 高密度ポリエチレン管   | φ 800mm ソケット 内面平滑                 | 個  | 32800    | 32800 | 32800 | 32800    | 32800 | 有孔管継ぎ手      |

| 材 料 名 称        | 規 格                             | 単位             | 九州新幹線建設局 |       |       |          |       | 記事                |
|----------------|---------------------------------|----------------|----------|-------|-------|----------|-------|-------------------|
|                |                                 |                | 九 州 地 方  |       |       |          |       |                   |
|                |                                 |                | 佐 賀 県    |       | 長 崎 県 |          |       |                   |
|                |                                 |                | 武雄       | 嬉野    | 東彼杵   | 諫早<br>大村 | 長崎    |                   |
| 高密度ポリエチレン管     | φ900mm ソケット 内面平滑                | 個              | 37100    | 37100 | 37100 | 37100    | 37100 | 有孔管継ぎ手            |
| 【その他トンネル関係】    |                                 |                |          |       |       |          |       |                   |
| 硬質塩化ビニール板      | (平板)3×1.212×2.424               | 枚              | 9870     | 9870  | 9870  | 9870     | 9870  | 押出板、グレー。カット代含まず   |
| ためます用グレーチングふた  | SS400 HDZT63 1000*1000(980*995) | 組              | 38600    | 38600 | 38600 | 38600    | 38600 | 蓋と受枠の組価格          |
| ためます用グレーチング    | HDZT63 1000*1000*25mm           | 枚              | 25700    | 25700 | 25700 | 25700    | 25700 | 蓋のみの価格            |
| 【防水シート】        |                                 |                |          |       |       |          |       |                   |
| 止水シート          | ビニール t=0.4mm                    | m2             | 530      | 530   | 530   | 530      | 530   | 土木用遮水シート(軟質塩化ビニル) |
| 緩衝シート          | アイソレーションシート t=1.0mm             | m2             | 475      | 475   | 475   | 475      | 475   |                   |
| 【土木一般(補強ネット他)】 |                                 |                |          |       |       |          |       |                   |
| 補強ネット          | 30kN/m用                         | m <sup>2</sup> | 1700     | 1700  | 1700  | 1700     | 1700  | 二軸強度品。            |
| 補強ネット(一軸強度品)   | 30kN/m用                         | m <sup>2</sup> | 1400     | 1400  | 1400  | 1400     | 1400  |                   |
| 補強ネット          | 60kN/m用                         | m <sup>2</sup> | 2760     | 2760  | 2760  | 2760     | 2760  | 二軸強度品。            |
| 補強ネット(一軸強度品)   | 60kN/m用                         | m <sup>2</sup> | 2340     | 2340  | 2340  | 2340     | 2340  |                   |
| 補強盛土用溶接金網      | φ6*D10 L=2.0                    | 枚              | 6270     | 6270  | 6270  | 6270     | 6270  |                   |

| 材 料 名 称       | 規 格                           | 単位             | 九 州 新 幹 線 建 設 局 |     |       |          |     | 記事 |
|---------------|-------------------------------|----------------|-----------------|-----|-------|----------|-----|----|
|               |                               |                | 九 州 地 方         |     |       |          |     |    |
|               |                               |                | 佐 賀 県           |     | 長 崎 県 |          |     |    |
|               |                               |                | 武雄              | 嬉野  | 東彼杵   | 諫早<br>大村 | 長崎  |    |
| 補強盛土用固定金具     | φ6                            | 本              | 145             | 145 | 145   | 145      | 145 |    |
| 補強盛土用こぼれ出しシート | ポリオレフィン不織布・オレフィン繊維系・高密度ポリエチレン | m <sup>2</sup> | 230             | 230 | 230   | 230      | 230 |    |
| 盛土用層厚管理材      | ネット・グリット系                     | m <sup>2</sup> | 290             | 290 | 290   | 290      | 290 |    |
|               |                               |                |                 |     |       |          |     |    |
|               |                               |                |                 |     |       |          |     |    |
|               |                               |                |                 |     |       |          |     |    |
|               |                               |                |                 |     |       |          |     |    |
|               |                               |                |                 |     |       |          |     |    |
|               |                               |                |                 |     |       |          |     |    |
|               |                               |                |                 |     |       |          |     |    |
|               |                               |                |                 |     |       |          |     |    |
|               |                               |                |                 |     |       |          |     |    |
|               |                               |                |                 |     |       |          |     |    |
|               |                               |                |                 |     |       |          |     |    |
|               |                               |                |                 |     |       |          |     |    |
|               |                               |                |                 |     |       |          |     |    |
|               |                               |                |                 |     |       |          |     |    |
|               |                               |                |                 |     |       |          |     |    |