

# 合意単価

令和6年11月8日に締結した大谷災害対策追加工事における契約に用いる単価  
または金額（契約単位が一式の項目については単価ではなく金額）については別添  
単価表のとおり

単価合意書締結日：令和7年2月13日

単 価 表

| 工事区分・工種・種別・細別  |              |                |                 | 規格              | 単位  | 数量     | 合意単価       | 金 額         |
|----------------|--------------|----------------|-----------------|-----------------|-----|--------|------------|-------------|
| 工事区分<br>(レベル1) | 工種<br>(レベル2) | 種別<br>(レベル3)   | 細別<br>(レベル4)    |                 |     |        |            |             |
| 応急対策工          |              |                |                 |                 | 式   | 1.00   |            | 210,240,000 |
|                | 治山土工         |                |                 |                 | 式   | 1.00   |            | 1,238,000   |
|                |              | 作業土工           |                 |                 | 式   | 1.00   |            | 1,238,748   |
|                |              |                | 排土工             |                 | m3  | 747.00 | 818        | 611,046     |
|                |              |                | 礫質土掘削(ケー1)      | BH0.80m3級 埋戻含む  | m3  | 312.00 | 1,347      | 420,264     |
|                |              |                | 礫質土掘削(広栄寺上流)    | BH0.80m3級 埋戻含む  | m3  | 154.00 | 1,347      | 207,438     |
|                | 防護堤工         |                |                 |                 | 式   | 1.00   |            | 75,823,000  |
|                |              | 大型円筒金網工(ケー1)   |                 |                 | 式   | 1.00   |            | 4,714,068   |
|                |              |                | 大型円筒金網制作・据付     | 石詰 150-200mm    | 個   | 72.00  | 52,237     | 3,761,064   |
|                |              |                | 堤体中詰石           |                 | m3  | 33.00  | 26,108     | 861,564     |
|                |              |                | 吸出し防止材設置        |                 | m2  | 90.00  | 1,016      | 91,440      |
|                |              | 大型円筒金網工(広栄寺上流) |                 |                 | 式   | 1.00   |            | 3,114,572   |
|                |              |                | 大型円筒金網制作・据付     | 石詰 150-200mm    | 個   | 48.00  | 52,237     | 2,507,376   |
|                |              |                | 堤体中詰石           |                 | m3  | 21.00  | 26,108     | 548,268     |
|                |              |                | 吸出し防止材設置        |                 | m2  | 58.00  | 1,016      | 58,928      |
|                |              | 大型かご枠積工(ケー1)   |                 |                 | 式   | 1.00   |            | 14,827,192  |
|                |              |                | 大型かご枠組立         | (K-1500)        | m2  | 49.00  | 47,392     | 2,322,208   |
|                |              |                | 大型かご枠組立         | (K-2000)        | m2  | 50.00  | 51,084     | 2,554,200   |
|                |              |                | 大型かご枠組立         | (K-2500)        | m2  | 26.00  | 60,875     | 1,582,750   |
|                |              |                | 大型かご枠組立         | (K-3000)        | m2  | 24.00  | 68,084     | 1,634,016   |
|                |              |                | 大型かご枠端部枠(ケー1)   |                 | 式   | 1.00   |            | 238,000     |
|                |              |                | 詰石              | 割栗石             | m3  | 295.00 | 21,490     | 6,339,550   |
|                |              |                | 吸出し防止材設置        | 合成不織布 T10mm     | m2  | 177.00 | 884        | 156,468     |
|                |              | 大型かご枠積工(広栄寺上流) |                 |                 | 式   | 1.00   |            | 6,013,857   |
|                |              |                | 大型かご枠組立         | (K-1500)        | m2  | 19.00  | 47,392     | 900,448     |
|                |              |                | 大型かご枠組立         | (K-2000)        | m2  | 20.00  | 51,084     | 1,021,680   |
|                |              |                | 大型かご枠組立         | (K-2500)        | m2  | 11.00  | 60,875     | 669,625     |
|                |              |                | 大型かご枠組立         | (K-3000)        | m2  | 9.00   | 68,084     | 612,756     |
|                |              |                | 大型かご枠端部枠(広栄寺上流) |                 | 式   | 1.00   |            | 238,000     |
|                |              |                | 詰石              | 割栗石             | m3  | 117.00 | 21,490     | 2,514,330   |
|                |              |                | 吸出し防止材設置        | 合成不織布 T10mm     | m2  | 64.50  | 884        | 57,018      |
|                |              | 簡易土砂防護工(ケー1)   |                 |                 | 式   | 1.00   |            | 12,586,458  |
|                |              |                | 袋型玉石工           |                 | 袋   | 110.00 | 48,243     | 5,306,730   |
|                |              |                | ヘリコプター運搬(資材)    | 袋型石詰工 ベル412     | 回   | 110.00 | 64,419     | 7,086,090   |
|                |              |                | ヘリコプター運搬 地上作業   | その他資材           | 日   | 1.77   | 109,400    | 193,638     |
|                |              | 簡易土砂防護工(広栄寺上流) |                 |                 | 式   | 1.00   |            | 9,154,086   |
|                |              |                | 袋型玉石工           |                 | 袋   | 80.00  | 48,243     | 3,859,440   |
|                |              |                | ヘリコプター運搬(資材)    | 袋型石詰工 ベル412     | 回   | 80.00  | 64,419     | 5,153,520   |
|                |              |                | ヘリコプター運搬 地上作業   | その他資材           | 日   | 1.29   | 109,400    | 141,126     |
|                |              | 土石流・流木防止工      |                 |                 | 式   | 1.00   |            | 25,413,048  |
|                |              |                | 土石流・流木防止工       |                 | 基   | 4.00   | 6,018,151  | 24,072,604  |
|                |              |                | ヘリコプター運搬(資材)    | 土石流・流木止工 AS332L | 回   | 16.00  | 82,000     | 1,312,000   |
|                |              |                | ヘリコプター運搬 地上作業   | その他資材 鋼材組立補正    | 日   | 0.20   | 142,220    | 28,444      |
|                | 山腹緑化工        |                |                 |                 | 式   | 1.00   |            | 15,137,000  |
|                |              | 航空実播実播工        |                 |                 | 式   | 1.00   |            | 15,137,777  |
|                |              |                | 航空実播工           | スラリー方式 AS350B3  | h a | 2.98   | 5,043,516  | 15,029,677  |
|                |              |                | 散布バケット損料        | 航空実播用3個セット1ヶ月   | 式   | 1.00   |            | 108,100     |
|                | 土石流補足工       |                |                 |                 | 式   | 1.00   |            | 74,759,000  |
|                |              | 土石流補足工         |                 |                 | 式   | 1.00   |            | 74,759,749  |
|                |              |                | 土石流安全対策工(ケー1)   |                 | 式   | 1.00   | 40,584,220 | 40,584,220  |
|                |              |                | 資材運搬(ケー1)       |                 | 式   | 1.00   | 1,186      | 1,186       |
|                |              |                | 土石流安全対策工(広栄寺上流) |                 | 式   | 1.00   | 34,173,627 | 34,173,627  |
|                |              |                | 資材運搬(広栄寺上流)     |                 | 式   | 1.00   | 716        | 716         |

単 価 表

| 工事区分・工種・種別・細別  |              |               |                         | 規格                 | 単位 | 数量     | 合意単価       | 金 額         |
|----------------|--------------|---------------|-------------------------|--------------------|----|--------|------------|-------------|
| 工事区分<br>(レベル1) | 工種<br>(レベル2) | 種別<br>(レベル3)  | 細別<br>(レベル4)            |                    |    |        |            |             |
|                | 治山ダム工        |               |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 43,283,000  |
|                |              | コンクリートブロック谷止工 |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 43,283,208  |
|                |              |               | コンクリートブロック谷止工           |                    | 式  | 1.00   | 43,283,208 | 43,283,208  |
| 仮設工            |              |               |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 6,856,000   |
|                | 仮設工          |               |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 6,856,986   |
|                |              | 工事用道路工        |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 156,400     |
|                |              |               | 工事用道路盛土                 |                    | m3 | 200.00 | 370        | 74,000      |
|                |              |               | 工事用道路掘削(土砂)             | 礫質土                | m3 | 200.00 | 412        | 82,400      |
|                |              | 作業ヤード整備工      |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 66,510      |
|                |              |               | ヘリポート用敷鉄板               |                    | 式  | 1.00   |            | 66,510      |
|                |              | 運搬設備工         |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 6,634,076   |
|                |              |               | モノレール設置・撤去              |                    | 式  | 1.00   | 6,603,552  | 6,603,552   |
|                |              |               | モノレール運搬                 |                    | 式  | 1.00   | 30,524     | 30,524      |
| 直接工事費          |              |               |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 217,096,000 |
| 共通仮設費計         |              |               |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 33,006,000  |
|                | 共通仮設費(積上げ分計) |               |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 15,720,000  |
|                |              | 運搬費           |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 9,118,683   |
|                |              |               | 仮設材運搬 製品L≤12m           | 片道17km 片道(往路)      | t  | 7.22   | 3,570      | 25,768      |
|                |              |               | 仮設材運搬 製品L≤12m           | 片道17km 片道(復路) 冬期割増 | t  | 7.22   | 4,284      | 30,921      |
|                |              |               | 仮設材(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)往復 | 積込費+取卸し費・基地現場間往復   | t  | 7.22   | 3,000      | 21,654      |
|                |              |               | ヘリコプター運搬費 空輸費           | AS332L 名古屋空港発着     | 回  | 1.00   | 4,170,400  | 4,170,400   |
|                |              |               | ヘリコプター運搬費 空輸費           | ベル412 名古屋空港発着      | 回  | 1.00   | 2,768,540  | 2,768,540   |
|                |              |               | ヘリコプター運搬費 空輸費           | AS350B3 名古屋空港発着    | 回  | 1.00   | 1,597,400  | 1,597,400   |
|                |              |               | 機械等運搬費                  | 副資材                | 回  | 1.00   | 232,000    | 232,000     |
|                |              |               | 機械等輸送費                  | 燃料費                | 回  | 1.00   | 272,000    | 272,000     |
|                |              | 準備費           |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 3,700,619   |
|                |              |               | 確認飛行費(土石流・流木防止工)        | AS332L             | 回  | 1.00   | 219,900    | 219,900     |
|                |              |               | 確認飛行費(袋型玉石工)            | ベル412              | 回  | 1.00   | 132,519    | 132,519     |
|                |              |               | 確認飛行費(航空実播)             | AS350B3            | 回  | 2.00   | 77,100     | 154,200     |
|                |              |               | 待機日経費(土石流・流木防止工)        | AS332L             | 日  | 1.00   | 1,508,200  | 1,508,200   |
|                |              |               | 待機日経費(袋型玉石工)            | ベル412              | 日  | 1.00   | 909,000    | 909,000     |
|                |              |               | 待機日経費(航空実播)             | AS350B3            | 日  | 1.00   | 520,000    | 520,000     |
|                |              |               | 夜警費                     |                    | 日  | 5.00   | 51,360     | 256,800     |
|                |              | 技術管理費         |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 2,901,694   |
|                |              |               | 耐荷試験工(支柱基礎反力体)          |                    | 本  | 14.00  | 37,201     | 520,814     |
|                |              |               | 耐荷試験工(山側・谷側反力体)         |                    | 本  | 8.00   | 49,602     | 396,816     |
|                |              |               | 耐荷試験工(横反力体)             |                    | 本  | 32.00  | 62,002     | 1,984,064   |
|                | 共通仮設費(率計上)   |               |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 15,716,000  |
|                | 現場環境改善費(率計上) |               |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 1,570,000   |
| 純工事費           |              |               |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 250,102,000 |
|                | 現場管理費        |               |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 45,993,000  |
| 工事原価           |              |               |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 296,095,000 |
|                |              | 一般管理費等        |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 40,205,000  |
|                | 一般管理費等計      |               |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 40,205,000  |
| 工事価格           |              |               |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 336,300,000 |
|                | 消費税相当額       |               |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 33,630,000  |
| 請負金額           |              |               |                         |                    | 式  | 1.00   |            | 369,930,000 |

なお、本単価表に記載のない工種(レベル2)が追加された場合の直接工事費及び本単価表に記載のない細別(レベル4)が追加された場合の共通仮設費(積上げ分)については、変更時の価格を基礎として協議する。