

見積参考資料

R6那土 国道195号他 那賀・日真  
委託業務名他 トンネル長寿命化修繕計画策定業  
務

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な  
業務委託費の見積りのための一資料であり、委  
託契約を拘束するものではない。

# 業務委託料内訳書

| 業務名              | R6那土 国道195号他 那賀・日真他 トンネル長寿命化修繕計画策定業務 |      |    |    | 業 種 目 | 土木設計業務<br>共通 |      |
|------------------|--------------------------------------|------|----|----|-------|--------------|------|
| 項目・工種・種別・細別      | 規格                                   | 単位   | 数量 | 単価 | 金額    | 数量・金額増減      | 摘要   |
| 共通               |                                      | 式    | 1  |    |       |              |      |
| 共通(調査・計画業務)      |                                      | 式    | 1  |    |       |              |      |
| 打合せ等             |                                      | 式    | 1  |    |       |              |      |
| 打合せ              | 中間1回                                 | 業務   | 1  |    |       |              | 内 1号 |
| トンネル長寿命化修繕計画策定   |                                      | 式    | 1  |    |       |              |      |
| トンネル長寿命化修繕計画策定   |                                      | 式    | 1  |    |       |              |      |
| 点検結果及び修繕履歴の収集・整理 | 【全年度(R1～R5)】                         | 式    | 1  |    |       |              |      |
| 点検結果及び修繕履歴の収集・整理 | トンネル、施設数35トン以上～45トン未満                | トンネル | 39 |    |       |              | 単 1号 |
| 点検結果及び修繕履歴の収集・整理 | トンネル非常用施設、施設数5トン未満                   | トンネル | 4  |    |       |              | 単 2号 |
| 各トンネルの補修計画策定     | 【R3、R4、R5年度】対象施設総数28トン               | 式    | 1  |    |       |              |      |
| 各トンネルの補修計画策定     | 施設数25トン以上～35トン未満、損傷箇所25箇所未満          | トンネル | 10 |    |       |              | 単 3号 |
| 各トンネルの補修計画策定     | 施設数25トン以上～35トン未満、損傷箇所25箇所以上50箇所未満    | トンネル | 7  |    |       |              | 単 4号 |
| 各トンネルの補修計画策定     | 施設数25トン以上～35トン未満、損傷箇所50箇所以上100箇所未満   | トンネル | 8  |    |       |              | 単 5号 |

# 業務委託料内訳書

| 業務名          | R6那土 国道195号他 那賀・日真他 トンネル長寿命化修繕計画策定業務          |      |    |    | 業 種 目 | 土木設計業務<br>トンネル長寿命化修繕計画策定 |       |
|--------------|---|------|----|----|-------|--------------------------|-------|
| 項目・工種・種別・細別  | 規格  | 単位   | 数量 | 単価 | 金額    | 数量・金額増減                  | 摘要    |
| 各トンネルの補修計画策定 | 施設数25トンネル以上～35トンネル未満、損傷箇所100箇所以上200箇所未満       | トンネル | 2  |    |       |                          | 単 6号  |
| 各トンネルの補修計画策定 | 施設数25トンネル以上～35トンネル未満、損傷箇所200箇所以上300箇所未満       | トンネル | 1  |    |       |                          | 単 7号  |
| 各トンネルの補修計画策定 | 【R1、R2年度】対象施設総数11トンネル、更新・見直し                  | 式    | 1  |    |       |                          |       |
| 各トンネルの補修計画策定 | 施設数5トンネル以上～15トンネル未満、更新・見直し、損傷箇所25箇所以上50箇所未満   | トンネル | 2  |    |       |                          | 単 8号  |
| 各トンネルの補修計画策定 | 施設数5トンネル以上～15トンネル未満、更新・見直し、損傷箇所50箇所以上100箇所未満  | トンネル | 3  |    |       |                          | 単 9号  |
| 各トンネルの補修計画策定 | 施設数5トンネル以上～15トンネル未満、更新・見直し、損傷箇所100箇所以上200箇所未満 | トンネル | 4  |    |       |                          | 単 10号 |
| 各トンネルの補修計画策定 | 施設数5トンネル以上～15トンネル未満、更新・見直し、損傷箇所300箇所以上400箇所未満 | トンネル | 1  |    |       |                          | 単 11号 |
| 各トンネルの補修計画策定 | 施設数5トンネル以上～15トンネル未満、更新・見直し、損傷箇所500箇所以上        | トンネル | 1  |    |       |                          | 単 12号 |
| 修繕年次計画の策定    | 【全年度(R1～R5)】                                  | 式    | 1  |    |       |                          |       |
| 修繕年次計画の策定    | 施設数35トンネル以上～45トンネル未満                          | トンネル | 39 |    |       |                          | 単 13号 |
| 修繕計画のとりまとめ   | 【全年度(R1～R5)】                                  | 式    | 1  |    |       |                          |       |
| 修繕計画のとりまとめ   | 施設数35トンネル以上～45トンネル未満                          | トンネル | 39 |    |       |                          | 単 14号 |
| 報告書作成        | 【全年度(R1～R5)】                                  | 式    | 1  |    |       |                          |       |

# 業務委託料内訳書

| 業務名           | R 6 那土 国道 1 9 5 号他 那賀・日真他 トンネル長寿命化修繕<br>計画策定業務 |    |    |    | 業<br>項 | 種<br>目  | 土木設計業務<br>トンネル長寿命化修繕計画策定 |  |
|---------------|--|----|----|----|--------|---------|--------------------------|--|
| 項目・工種・種別・細別   | 規格   | 単位 | 数量 | 単価 | 金額     | 数量・金額増減 | 摘要                       |  |
| 報告書作成         |  | 式  | 1  |    |        |         | 内 2号                     |  |
| 直接経費          |  | 式  | 1  |    |        |         |                          |  |
| 直接経費          |  | 式  | 1  |    |        |         |                          |  |
| 旅費交通費         |  | 式  | 1  |    |        |         |                          |  |
| 旅費(率計上・宿泊無)   | 調査、計画業務  | 式  | 1  |    |        |         |                          |  |
| 電子成果品作成費      |  | 式  | 1  |    |        |         |                          |  |
| 電子成果品作成費(設計)  | その他の設計業務                                       | 式  | 1  |    |        |         |                          |  |
| 直接原価(その他原価除く) |  | 式  | 1  |    |        |         |                          |  |
| その他原価         |  | 式  | 1  |    |        |         | 内 3号                     |  |
| 一般管理費等        |  | 式  | 1  |    |        |         | 内 4号                     |  |
| 設計業務価格        |  | 式  | 1  |    |        |         |                          |  |
| 消費税相当額        |  | 式  | 1  |    |        |         |                          |  |
| 設計業務委託料       |  | 式  | 1  |    |        |         |                          |  |

# 1 次内訳書

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|      |       |      |    |    |    |    |      |
|------|-------|------|----|----|----|----|------|
| 内 1号 | 打合せ   | 中間1回 |    |    |    |    |      |
|      | 名称・規格 | 条件   | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要   |
|      | 打合せ   |      | 業務 | 1  |    |    | 内 5号 |
|      | 合計    |      |    |    |    |    |      |
|      |       |      |    |    |    |    |      |
|      |       |      |    |    |    |    |      |

# 1 次内訳書

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 2号  | 報告書作成 |    |    |    |    |    |
|-------|-------|----|----|----|----|----|
| 名称・規格 | 条件    | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 技師(A) |       | 人  | 2  |    |    |    |
| 技師(B) |       | 人  | 2  |    |    |    |
| 技師(C) |       | 人  | 4  |    |    |    |
| 技術員   |       | 人  | 6  |    |    |    |
| 合計    |       |    |    |    |    |    |
|       |       |    |    |    |    |    |
|       |       |    |    |    |    |    |
|       |       |    |    |    |    |    |
|       |       |    |    |    |    |    |
|       |       |    |    |    |    |    |
|       |       |    |    |    |    |    |
|       |       |    |    |    |    |    |
|       |       |    |    |    |    |    |

# 1 次内訳書

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 3号                    | その他原価 |    |    |    |    |    |
|-------------------------|-------|----|----|----|----|----|
| 名称・規格                   | 条件    | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 直接人件費（設計業務）             |       | 式  | 1  |    |    |    |
| $\alpha / (1 - \alpha)$ |       | %  |    |    |    |    |
| その他原価                   |       | 式  | 1  |    |    |    |
| 合計                      |       |    |    |    |    |    |

# 1 次内訳書

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 4号                  | 一般管理費等 |    |    |    |    |    |
|-----------------------|--------|----|----|----|----|----|
| 名称・規格                 | 条件     | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 業務原価                  |        | 式  | 1  |    |    |    |
| $\beta / (1 - \beta)$ |        | %  |    |    |    |    |
| 一般管理費等                |        | 式  | 1  |    |    |    |
| 調整額                   |        |    |    |    |    |    |
| 合計                    |        |    |    |    |    |    |
|                       |        |    |    |    |    |    |
|                       |        |    |    |    |    |    |
|                       |        |    |    |    |    |    |
|                       |        |    |    |    |    |    |
|                       |        |    |    |    |    |    |
|                       |        |    |    |    |    |    |
|                       |        |    |    |    |    |    |
|                       |        |    |    |    |    |    |
|                       |        |    |    |    |    |    |



# 2次内訳書

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 5号  | 打合せ |    |     |    |    |    |
|-------|-----|----|-----|----|----|----|
| 名称・規格 | 条件  | 単位 | 数量  | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 主任技師  |     | 人  | 1.5 |    |    |    |
| 技師(A) |     | 人  | 1.5 |    |    |    |
| 技師(B) |     | 人  | 1.5 |    |    |    |
| 合計    |     |    |     |    |    |    |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|                            |                  |                       |      |      |      |    |                   |  |
|----------------------------|------------------|-----------------------|------|------|------|----|-------------------|--|
| 単 1号                       | 点検結果及び修繕履歴の収集・整理 | トンネル、施設数35トン以上～45トン未満 | 単位   | トンネル | 単位数量 | 1  | 単価                |  |
| 名称・規格                      |                  | 条件                    | 単位   | 数量   | 単価   | 金額 | 摘要                |  |
| 点検結果及び修繕履歴の収集・整理<br><トンネル> |                  |                       | トンネル | 1    |      |    | 単 15号<br>施設数補正1.0 |  |
| 合計                         |                  |                       |      |      |      |    |                   |  |
| 単価                         |                  |                       |      |      |      |    |                   |  |
|                            |                  |                       |      |      |      |    |                   |  |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|                                 |                  |                    |      |      |      |    |                   |  |
|---------------------------------|------------------|--------------------|------|------|------|----|-------------------|--|
| 単 2号                            | 点検結果及び修繕履歴の収集・整理 | トンネル非常用施設、施設数5トン未満 | 単位   | トンネル | 単位数量 | 1  | 単価                |  |
| 名称・規格                           |                  | 条件                 | 単位   | 数量   | 単価   | 金額 | 摘要                |  |
| 点検結果及び修繕履歴の収集・整理<br><トンネル非常用施設> |                  |                    | トンネル | 1    |      |    | 単 16号<br>施設数補正1.0 |  |
| 合計                              |                  |                    |      |      |      |    |                   |  |
| 単価                              |                  |                    |      |      |      |    |                   |  |
|                                 |                  |                    |      |      |      |    |                   |  |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 3号  | 各トンネルの補修計画策定      | 施設数25トン以上～35トン未満、損傷箇所25箇所未満 | 単位   | トンネル | 単価数量 | 1  | 単価 |                             |
|-------|-------------------|-----------------------------|------|------|------|----|----|-----------------------------|
| 名称・規格 |                   | 条件                          | 単位   | 数量   | 単価   | 金額 | 摘要 |                             |
|       | 補修対象部材の抽出         |                             |      |      |      |    |    | 単 17号<br>施設数補正1.0、損傷箇所補正0.8 |
|       | <b>【単価補正0.80】</b> |                             | トンネル | 1    |      |    |    |                             |
|       | 補修工法の選定           |                             |      |      |      |    |    | 単 18号<br>施設数補正1.0、損傷箇所補正0.8 |
|       | <b>【単価補正0.80】</b> |                             | トンネル | 1    |      |    |    |                             |
|       | 概算工事費の算出          |                             |      |      |      |    |    | 単 19号<br>施設数補正1.0、損傷箇所補正0.8 |
|       | <b>【単価補正0.80】</b> |                             | トンネル | 1    |      |    |    |                             |
|       | 合計                |                             |      |      |      |    |    |                             |
|       | 単価                |                             |      |      |      |    |    |                             |
|       |                   |                             |      |      |      |    |    |                             |
|       |                   |                             |      |      |      |    |    |                             |
|       |                   |                             |      |      |      |    |    |                             |
|       |                   |                             |      |      |      |    |    |                             |
|       |                   |                             |      |      |      |    |    |                             |
|       |                   |                             |      |      |      |    |    |                             |
|       |                   |                             |      |      |      |    |    |                             |
|       |                   |                             |      |      |      |    |    |                             |
|       |                   |                             |      |      |      |    |    |                             |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 4号  | 各トンネルの補修計画策定 | 施設数25トンネル以上～35トンネル未満、損傷箇所25箇所以上50箇所未満 | 単位   | トンネル | 単位数量 | 1  | 単価                          |  |
|-------|--------------|---------------------------------------|------|------|------|----|-----------------------------|--|
| 名称・規格 |              | 条件                                    | 単位   | 数量   | 単価   | 金額 | 摘要                          |  |
|       | 補修対象部材の抽出    |                                       | トンネル | 1    |      |    | 単 17号<br>施設数補正1.0、損傷箇所補正1.0 |  |
|       | 補修工法の選定      |                                       | トンネル | 1    |      |    | 単 18号<br>施設数補正1.0、損傷箇所補正1.0 |  |
|       | 概算工事費の算出     |                                       | トンネル | 1    |      |    | 単 19号<br>施設数補正1.0、損傷箇所補正1.0 |  |
|       | 合計           |                                       |      |      |      |    |                             |  |
|       | 単価           |                                       |      |      |      |    |                             |  |
|       |              |                                       |      |      |      |    |                             |  |
|       |              |                                       |      |      |      |    |                             |  |
|       |              |                                       |      |      |      |    |                             |  |
|       |              |                                       |      |      |      |    |                             |  |
|       |              |                                       |      |      |      |    |                             |  |
|       |              |                                       |      |      |      |    |                             |  |
|       |              |                                       |      |      |      |    |                             |  |
|       |              |                                       |      |      |      |    |                             |  |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 5号  | 各トンネルの補修計画策定      | 施設数25トンネル以上～35トンネル未満、損傷箇所50箇所以上100箇所未満 | 単位   | トンネル | 単価 | 金額 | 単価 | 概要                          |
|-------|-------------------|--|------|------|----|----|----|-----------------------------|
| 名称・規格 |                   | 条件                                     | 単位   | 数量   | 単価 | 金額 | 概要 |                             |
|       | 補修対象部材の抽出         |  |      |      |    |    |    | 単 17号<br>施設数補正1.0、損傷箇所補正1.1 |
|       | <b>【単価補正1.10】</b> |  | トンネル | 1    |    |    |    |                             |
|       | 補修工法の選定           |  |      |      |    |    |    | 単 18号<br>施設数補正1.0、損傷箇所補正1.1 |
|       | <b>【単価補正1.10】</b> |  | トンネル | 1    |    |    |    |                             |
|       | 概算工事費の算出          |  |      |      |    |    |    | 単 19号<br>施設数補正1.0、損傷箇所補正1.1 |
|       | <b>【単価補正1.10】</b> |  | トンネル | 1    |    |    |    |                             |
|       | 合計                |  |      |      |    |    |    |                             |
|       | 単価                |  |      |      |    |    |    |                             |
|       |                   |  |      |      |    |    |    |                             |
|       |                   |  |      |      |    |    |    |                             |
|       |                   |  |      |      |    |    |    |                             |
|       |                   |  |      |      |    |    |    |                             |
|       |                   |  |      |      |    |    |    |                             |
|       |                   |  |      |      |    |    |    |                             |
|       |                   |  |      |      |    |    |    |                             |
|       |                   |  |      |      |    |    |    |                             |
|       |                   |  |      |      |    |    |    |                             |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 6号  | 各トンネルの補修計画策定      | 施設数25トンネル以上～35トンネル未満、損傷箇所100箇所以上200箇所未満 | 単位   | トンネル | 単位数 | 1  | 単価 |                                 |
|-------|-------------------|---|------|------|-----|----|----|---------------------------------|
| 名称・規格 |                   | 条件                                      | 単位   | 数量   | 単価  | 金額 | 摘要 |                                 |
|       | 補修対象部材の抽出         |   |      |      |     |    |    | 単 17号<br>施設数補正1.0、損傷<br>箇所補正1.3 |
|       | <b>【単価補正1.30】</b> |   | トンネル | 1    |     |    |    |                                 |
|       | 補修工法の選定           |   |      |      |     |    |    | 単 18号<br>施設数補正1.0、損傷<br>箇所補正1.3 |
|       | <b>【単価補正1.30】</b> |   | トンネル | 1    |     |    |    |                                 |
|       | 概算工事費の算出          |   |      |      |     |    |    | 単 19号<br>施設数補正1.0、損傷<br>箇所補正1.3 |
|       | <b>【単価補正1.30】</b> |   | トンネル | 1    |     |    |    |                                 |
|       | 合計                |   |      |      |     |    |    |                                 |
|       | 単価                |   |      |      |     |    |    |                                 |
|       |                   |   |      |      |     |    |    |                                 |
|       |                   |   |      |      |     |    |    |                                 |
|       |                   |   |      |      |     |    |    |                                 |
|       |                   |   |      |      |     |    |    |                                 |
|       |                   |   |      |      |     |    |    |                                 |
|       |                   |   |      |      |     |    |    |                                 |
|       |                   |   |      |      |     |    |    |                                 |
|       |                   |   |      |      |     |    |    |                                 |



# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 8号  | 各トンネルの補修計画策定 | 施設数5トンネル以上～15トンネル未満、更新・見直し、損傷箇所25箇所以上50箇所未満 | 単位   | トンネル | 単位数量 | 1  | 単価 |                                   |
|-------|--------------|---|------|------|------|----|----|-----------------------------------|
| 名称・規格 |              | 条件  | 単位   | 数量   | 単価   | 金額 | 摘要 |                                   |
|       | 補修対象部材の抽出    |   |      |      |      |    |    | 単 17号<br>施設補正1.5、更新補正0.25、損傷補正1.0 |
|       | 【単価補正0.38】   |   | トンネル | 1    |      |    |    |                                   |
|       | 補修工法の選定      |   |      |      |      |    |    | 単 18号<br>施設補正1.5、更新補正0.25、損傷補正1.0 |
|       | 【単価補正0.38】   |   | トンネル | 1    |      |    |    |                                   |
|       | 概算工事費の算出     |   |      |      |      |    |    | 単 19号<br>施設補正1.5、更新補正0.25、損傷補正1.0 |
|       | 【単価補正0.38】   |   | トンネル | 1    |      |    |    |                                   |
|       | 合計           |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       | 単価           |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       |              |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       |              |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       |              |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       |              |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       |              |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       |              |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       |              |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       |              |   |      |      |      |    |    |                                   |



# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 9号  | 各トンネルの補修計画策定      | 施設数5トンネル以上～15トンネル未満、更新・見直し、損傷箇所50箇所以上100箇所未満 | 単位   | トンネル | 単位数量 | 1  | 単価 |                                   |
|-------|-------------------|--|------|------|------|----|----|-----------------------------------|
| 名称・規格 |                   | 条件   | 単位   | 数量   | 単価   | 金額 | 摘要 |                                   |
|       | 補修対象部材の抽出         |  |      |      |      |    |    | 単 17号<br>施設補正1.5、更新補正0.25、損傷補正1.1 |
|       | <b>【単価補正0.41】</b> |  | トンネル | 1    |      |    |    |                                   |
|       | 補修工法の選定           |  |      |      |      |    |    | 単 18号<br>施設補正1.5、更新補正0.25、損傷補正1.1 |
|       | <b>【単価補正0.41】</b> |  | トンネル | 1    |      |    |    |                                   |
|       | 概算工事費の算出          |  |      |      |      |    |    | 単 19号<br>施設補正1.5、更新補正0.25、損傷補正1.1 |
|       | <b>【単価補正0.41】</b> |  | トンネル | 1    |      |    |    |                                   |
|       | 合計                |  |      |      |      |    |    |                                   |
|       | 単価                |  |      |      |      |    |    |                                   |
|       |                   |  |      |      |      |    |    |                                   |
|       |                   |  |      |      |      |    |    |                                   |
|       |                   |  |      |      |      |    |    |                                   |
|       |                   |  |      |      |      |    |    |                                   |
|       |                   |  |      |      |      |    |    |                                   |
|       |                   |  |      |      |      |    |    |                                   |
|       |                   |  |      |      |      |    |    |                                   |
|       |                   |  |      |      |      |    |    |                                   |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 10号 | 各トンネルの補修計画策定      | 施設数5トンネル以上～15トンネル未満、更新・見直し、損傷箇所100箇所以上200箇所未満 | 単位   | トンネル | 単位数 | 1  | 単価 |                                   |
|-------|-------------------|---|------|------|-----|----|----|-----------------------------------|
| 名称・規格 |                   | 条件  | 単位   | 数量   | 単価  | 金額 | 摘要 |                                   |
|       | 補修対象部材の抽出         |   |      |      |     |    |    | 単 17号<br>施設補正1.5、更新補正0.25、損傷補正1.3 |
|       | <b>【単価補正0.49】</b> |   | トンネル | 1    |     |    |    |                                   |
|       | 補修工法の選定           |   |      |      |     |    |    | 単 18号<br>施設補正1.5、更新補正0.25、損傷補正1.3 |
|       | <b>【単価補正0.49】</b> |   | トンネル | 1    |     |    |    |                                   |
|       | 概算工事費の算出          |   |      |      |     |    |    | 単 19号<br>施設補正1.5、更新補正0.25、損傷補正1.3 |
|       | <b>【単価補正0.49】</b> |   | トンネル | 1    |     |    |    |                                   |
|       | 合計                |   |      |      |     |    |    |                                   |
|       | 単価                |   |      |      |     |    |    |                                   |
|       |                   |   |      |      |     |    |    |                                   |
|       |                   |   |      |      |     |    |    |                                   |
|       |                   |   |      |      |     |    |    |                                   |
|       |                   |   |      |      |     |    |    |                                   |
|       |                   |   |      |      |     |    |    |                                   |
|       |                   |   |      |      |     |    |    |                                   |
|       |                   |   |      |      |     |    |    |                                   |
|       |                   |   |      |      |     |    |    |                                   |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 11号 | 各トンネルの補修計画策定      | 施設数5トンネル以上～15トンネル未満、更新・見直し、損傷箇所300箇所以上400箇所未満 | 単位   | トンネル | 単位数量 | 1  | 単価 |                                   |
|-------|-------------------|---|------|------|------|----|----|-----------------------------------|
| 名称・規格 |                   | 条件  | 単位   | 数量   | 単価   | 金額 | 摘要 |                                   |
|       | 補修対象部材の抽出         |   |      |      |      |    |    | 単 17号<br>施設補正1.5、更新補正0.25、損傷補正1.5 |
|       | <b>【単価補正0.56】</b> |   | トンネル | 1    |      |    |    |                                   |
|       | 補修工法の選定           |   |      |      |      |    |    | 単 18号<br>施設補正1.5、更新補正0.25、損傷補正1.5 |
|       | <b>【単価補正0.56】</b> |   | トンネル | 1    |      |    |    |                                   |
|       | 概算工事費の算出          |   |      |      |      |    |    | 単 19号<br>施設補正1.5、更新補正0.25、損傷補正1.5 |
|       | <b>【単価補正0.56】</b> |   | トンネル | 1    |      |    |    |                                   |
|       | 合計                |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       | 単価                |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       |                   |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       |                   |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       |                   |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       |                   |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       |                   |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       |                   |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       |                   |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       |                   |   |      |      |      |    |    |                                   |
|       |                   |   |      |      |      |    |    |                                   |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 12号 | 各トンネルの補修計画策定 | 施設数5トンネル以上～15トンネル未満、更新・見直し、損傷箇所500箇所以上 | 単位   | トンネル | 単位数量 | 1  | 単価 |                                   |
|-------|--------------|--|------|------|------|----|----|-----------------------------------|
| 名称・規格 |              | 条件                                     | 単位   | 数量   | 単価   | 金額 | 摘要 |                                   |
|       | 補修対象部材の抽出    |  |      |      |      |    |    | 単 17号<br>施設補正1.5、更新補正0.25、損傷補正2.0 |
|       | 【単価補正0.75】   |  | トンネル | 1    |      |    |    |                                   |
|       | 補修工法の選定      |  |      |      |      |    |    | 単 18号<br>施設補正1.5、更新補正0.25、損傷補正2.0 |
|       | 【単価補正0.75】   |  | トンネル | 1    |      |    |    |                                   |
|       | 概算工事費の算出     |  |      |      |      |    |    | 単 19号<br>施設補正1.5、更新補正0.25、損傷補正2.0 |
|       | 【単価補正0.75】   |  | トンネル | 1    |      |    |    |                                   |
|       | 合計           |  |      |      |      |    |    |                                   |
|       | 単価           |  |      |      |      |    |    |                                   |
|       |              |  |      |      |      |    |    |                                   |
|       |              |  |      |      |      |    |    |                                   |
|       |              |  |      |      |      |    |    |                                   |
|       |              |  |      |      |      |    |    |                                   |
|       |              |  |      |      |      |    |    |                                   |
|       |              |  |      |      |      |    |    |                                   |
|       |              |  |      |      |      |    |    |                                   |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|           |           |                  |      |      |      |    |                   |  |
|-----------|-----------|------------------|------|------|------|----|-------------------|--|
| 単 13号     | 修繕年次計画の策定 | 施設数35トン以上～45トン未満 | 単位   | トンネル | 単位数量 | 1  | 単価                |  |
| 名称・規格     |           | 条件               | 単位   | 数量   | 単価   | 金額 | 摘要                |  |
| 修繕年次計画の策定 |           |                  | トンネル | 1    |      |    | 単 20号<br>施設数補正1.0 |  |
| 合計        |           |                  |      |      |      |    |                   |  |
| 単価        |           |                  |      |      |      |    |                   |  |
|           |           |                  |      |      |      |    |                   |  |

# 1次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

|            |            |                  |      |      |      |    |                   |  |
|------------|------------|------------------|------|------|------|----|-------------------|--|
| 単 14号      | 修繕計画のとりまとめ | 施設数35トン以上～45トン未満 | 単位   | トンネル | 単位数量 | 1  | 単価                |  |
| 名称・規格      |            | 条件               | 単位   | 数量   | 単価   | 金額 | 摘要                |  |
| 修繕計画のとりまとめ |            |                  | トンネル | 1    |      |    | 単 21号<br>施設数補正1.0 |  |
| 合計         |            |                  |      |      |      |    |                   |  |
| 単価         |            |                  |      |      |      |    |                   |  |
|            |            |                  |      |      |      |    |                   |  |

# 2次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 15号 | 点検結果及び修繕履歴の収集・整理<br><トンネル> | 単位 | トンネル | 単価 | 金額 | 単価 |
|-------|----------------------------|----|------|----|----|----|
| 名称・規格 | 条件                         | 単位 | 数量   | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 技師(A) |                            | 人  | 0.1  |    |    |    |
| 技師(B) |                            | 人  | 0.1  |    |    |    |
| 技師(C) |                            | 人  | 0.1  |    |    |    |
| 合計    |                            |    |      |    |    |    |
| 単価    |                            |    |      |    |    |    |
|       |                            |    |      |    |    |    |
|       |                            |    |      |    |    |    |
|       |                            |    |      |    |    |    |
|       |                            |    |      |    |    |    |
|       |                            |    |      |    |    |    |
|       |                            |    |      |    |    |    |
|       |                            |    |      |    |    |    |

# 2次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 16号 | 点検結果及び修繕履歴の収集・整理<br><トンネル非常用施設> | 単位 | トンネル | 単位数量 | 1  | 単価 |  |
|-------|---------------------------------|----|------|------|----|----|--|
| 名称・規格 | 条件                              | 単位 | 数量   | 単価   | 金額 | 摘要 |  |
| 技師(A) |                                 | 人  | 0.05 |      |    |    |  |
| 技師(B) |                                 | 人  | 0.05 |      |    |    |  |
| 技師(C) |                                 | 人  | 0.05 |      |    |    |  |
| 合計    |                                 |    |      |      |    |    |  |
| 単価    |                                 |    |      |      |    |    |  |
|       |                                 |    |      |      |    |    |  |
|       |                                 |    |      |      |    |    |  |
|       |                                 |    |      |      |    |    |  |
|       |                                 |    |      |      |    |    |  |
|       |                                 |    |      |      |    |    |  |
|       |                                 |    |      |      |    |    |  |
|       |                                 |    |      |      |    |    |  |
|       |                                 |    |      |      |    |    |  |

# 2次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 17号 | 補修対象部材の抽出 |    | 単位 | トンネル | 単位数量 | 1  | 単価 |  |
|-------|-----------|----|----|------|------|----|----|--|
| 名称・規格 |           | 条件 | 単位 | 数量   | 単価   | 金額 | 摘要 |  |
|       | 技師(A)     |    | 人  | 0.05 |      |    |    |  |
|       | 技師(B)     |    | 人  | 0.15 |      |    |    |  |
|       | 技師(C)     |    | 人  | 0.2  |      |    |    |  |
|       | 技術員       |    | 人  | 0.2  |      |    |    |  |
|       | 合計        |    |    |      |      |    |    |  |
|       | 単価        |    |    |      |      |    |    |  |
|       |           |    |    |      |      |    |    |  |
|       |           |    |    |      |      |    |    |  |
|       |           |    |    |      |      |    |    |  |
|       |           |    |    |      |      |    |    |  |
|       |           |    |    |      |      |    |    |  |
|       |           |    |    |      |      |    |    |  |
|       |           |    |    |      |      |    |    |  |



# 2次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 18号 | 補修工法の選定 |    | 単位 | トンネル | 単位数量 | 1  | 単価 |  |
|-------|---------|----|----|------|------|----|----|--|
| 名称・規格 |         | 条件 | 単位 | 数量   | 単価   | 金額 | 摘要 |  |
|       | 主任技師    |    | 人  | 0.05 |      |    |    |  |
|       | 技師(A)   |    | 人  | 0.1  |      |    |    |  |
|       | 技師(B)   |    | 人  | 0.1  |      |    |    |  |
|       | 技師(C)   |    | 人  | 0.2  |      |    |    |  |
|       | 技術員     |    | 人  | 0.2  |      |    |    |  |
|       | 合計      |    |    |      |      |    |    |  |
|       | 単価      |    |    |      |      |    |    |  |
|       |         |    |    |      |      |    |    |  |
|       |         |    |    |      |      |    |    |  |
|       |         |    |    |      |      |    |    |  |
|       |         |    |    |      |      |    |    |  |
|       |         |    |    |      |      |    |    |  |
|       |         |    |    |      |      |    |    |  |

# 2次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 19号 | 概算工事費の算出 |    | 単位 | トンネル | 単位数量 | 1  | 単価 |  |
|-------|----------|----|----|------|------|----|----|--|
| 名称・規格 |          | 条件 | 単位 | 数量   | 単価   | 金額 | 摘要 |  |
|       | 技師(A)    |    | 人  | 0.03 |      |    |    |  |
|       | 技師(B)    |    | 人  | 0.1  |      |    |    |  |
|       | 技師(C)    |    | 人  | 0.3  |      |    |    |  |
|       | 技術員      |    | 人  | 0.3  |      |    |    |  |
|       | 合計       |    |    |      |      |    |    |  |
|       | 単価       |    |    |      |      |    |    |  |
|       |          |    |    |      |      |    |    |  |
|       |          |    |    |      |      |    |    |  |
|       |          |    |    |      |      |    |    |  |
|       |          |    |    |      |      |    |    |  |
|       |          |    |    |      |      |    |    |  |
|       |          |    |    |      |      |    |    |  |
|       |          |    |    |      |      |    |    |  |

# 2次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 20号 | 修繕年次計画の策定 |    | 単位 | トンネル | 単位数量 | 1  | 単価 |  |
|-------|-----------|----|----|------|------|----|----|--|
| 名称・規格 |           | 条件 | 単位 | 数量   | 単価   | 金額 | 摘要 |  |
|       | 主任技師      |    | 人  | 0.05 |      |    |    |  |
|       | 技師(A)     |    | 人  | 0.1  |      |    |    |  |
|       | 技師(B)     |    | 人  | 0.2  |      |    |    |  |
|       | 技師(C)     |    | 人  | 0.2  |      |    |    |  |
|       | 合計        |    |    |      |      |    |    |  |
|       | 単価        |    |    |      |      |    |    |  |
|       |           |    |    |      |      |    |    |  |
|       |           |    |    |      |      |    |    |  |
|       |           |    |    |      |      |    |    |  |
|       |           |    |    |      |      |    |    |  |
|       |           |    |    |      |      |    |    |  |
|       |           |    |    |      |      |    |    |  |
|       |           |    |    |      |      |    |    |  |

# 2次単価表

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2025.03           |
| 歩掛適用年月 | 2025.03           |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 単 21号 | 修繕計画のとりまとめ |    | 単位 | トンネル | 単位数量 | 1  | 単価 |  |
|-------|------------|----|----|------|------|----|----|--|
| 名称・規格 |            | 条件 | 単位 | 数量   | 単価   | 金額 | 摘要 |  |
|       | 技師(A)      |    | 人  | 0.05 |      |    |    |  |
|       | 技師(B)      |    | 人  | 0.1  |      |    |    |  |
|       | 技師(C)      |    | 人  | 0.1  |      |    |    |  |
|       | 技術員        |    | 人  | 0.3  |      |    |    |  |
|       | 合計         |    |    |      |      |    |    |  |
|       | 単価         |    |    |      |      |    |    |  |
|       |            |    |    |      |      |    |    |  |
|       |            |    |    |      |      |    |    |  |
|       |            |    |    |      |      |    |    |  |
|       |            |    |    |      |      |    |    |  |
|       |            |    |    |      |      |    |    |  |
|       |            |    |    |      |      |    |    |  |
|       |            |    |    |      |      |    |    |  |

対象施設一覧（トンネル）

|   | 施設ID               | トンネル名     | フリガナ             | 路線名      | 建設年度<br>(西暦) | 供用年度<br>(西暦) | 延長 (m) | 幅員(m) | 点検実施<br>年度(西暦) | 損傷<br>箇所数 | 損傷箇所数区分 | 非常用設備<br>有:1 無:0 |
|---|--------------------|-----------|------------------|----------|--------------|--------------|--------|-------|----------------|-----------|---------|------------------|
| ① | 33.74235,134.27897 | 海川トンネル    | (カイカウツネル)        | 国道193号   | 1965         | 1965         | 57.7   | 4     | 2020           | 131       | 100箇所以上 | 0                |
| ② | 33.75908,134.25720 | 上海川2号トンネル | (カミカイワニゴウツネル)    | 国道193号   | 1961         | 1961         | 25     | 3.8   | 2021           | 8         | 025箇所未満 | 0                |
| ③ | 33.76137,134.34486 | クボノトンネル   | (クボノツネル)         | 日和佐上那賀線  | 1954         | 1954         | 29.7   | 3.4   | 2021           | 59        | 050箇所以上 | 0                |
| ④ | 33.76636,134.04877 | 四ツ足峠トンネル  | (ヨツアジツケツネル)      | 国道195号   | 1964         | 1965         | 968.7  | 5     | 2019           | 363       | 300箇所以上 | 1                |
| ⑤ | 33.76666,134.24729 | 上海川1号トンネル | (カミカイワダ イチゴウツネル) | 国道193号   | 1961         | 1961         | 39     | 3.8   | 2021           | 40        | 025箇所以上 | 0                |
| ⑥ | 33.77176,134.14446 | 折宇トンネル    | (オリウツネル)         | 国道195号   | 2012         | 2012         | 197    | 7.1   | 2021           | 4         | 025箇所未満 | 0                |
| ⑦ | 33.77414,134.16978 | 新西宇トンネル   | (シンニシウツネル)       | 国道195号   | 1971         | 1971         | 587    | 7.1   | 2019           | 1226      | 500箇所以上 | 0                |
| ⑧ | 33.77468,134.08109 | 榎木谷トンネル   | (エノキダニツネル)       | 国道195号   | 1960         | 1960         | 45     | 5     | 2021           | 37        | 025箇所以上 | 0                |
| ⑨ | 33.77999,134.26922 | 十二弟子トンネル  | (ジュウニシシツネル)      | 国道193号   | 1987         | 1987         | 827    | 7.1   | 2021           | 115       | 100箇所以上 | 1                |
| ⑩ | 33.78491,134.29441 | 旧府殿トンネル   | (キョウフテンツネル)      | 国道193号   | 1928         | 1928         | 42     | 3.5   | 2021           | 36        | 025箇所以上 | 0                |
| ⑪ | 33.78502,134.29521 | 府殿トンネル    | (フテンツネル)         | 国道193号   | 1991         | 1991         | 93     | 6.2   | 2020           | 85        | 050箇所以上 | 0                |
| ⑫ | 33.78673,134.20769 | 新九文名トンネル  | (シンクモミナミョウツネル)   | 国道195号   | 1974         | 1975         | 257    | 7.7   | 2020           | 180       | 100箇所以上 | 0                |
| ⑬ | 33.79024,134.29765 | 御所谷トンネル   | (ゴショウダニツネル)      | 国道193号   | 1991         | 1992         | 129    | 6.9   | 2022           | 0         | 025箇所未満 | 0                |
| ⑭ | 33.79210,134.48475 | 赤松トンネル    | (アカマツツネル)        | 阿南驚敷日和佐線 | 1998         | 1998         | 285    | 7.5   | 2020           | 30        | 025箇所以上 | 0                |
| ⑮ | 33.79434,134.31440 | 玉谷トンネル    | (タマダニツネル)        | 国道193号   | 1956         | 1956         | 32     | 5     | 2022           | 47        | 025箇所以上 | 0                |
| ⑯ | 33.79528,134.31444 | 下御所第3トンネル | (シモゴショウダ イサツツネル) | 国道193号   | 1956         | 1956         | 30     | 5     | 2021           | 18        | 025箇所未満 | 0                |
| ⑰ | 33.79591,134.30750 | 平谷2号トンネル  | (ヒラダ ニゴウウツネル)    | 国道193号   | 2004         | 2005         | 323    | 7.5   | 2021           | 16        | 025箇所未満 | 0                |
| ⑱ | 33.79624,134.30420 | 平谷トンネル    | (ヒラダニツネル)        | 国道193号   | 2000         | 2005         | 80     | 7.5   | 2022           | 0         | 025箇所未満 | 0                |
| ⑲ | 33.79858,134.31586 | 下御所第2トンネル | (シモゴショウダ イニツネル)  | 国道193号   | 1955         | 1956         | 49     | 5     | 2021           | 45        | 025箇所以上 | 0                |
| ⑳ | 33.79917,134.31639 | 下御所第1トンネル | (シモゴショウダ イイチツネル) | 国道193号   | 1955         | 1956         | 52     | 5     | 2021           | 50        | 050箇所以上 | 0                |
| ㉑ | 33.80019,134.46048 | 大久保トンネル   | (オオクボツネル)        | 国道195号   | 1963         | 1963         | 71     | 3.3   | 2019           | 168       | 100箇所以上 | 0                |
| ㉒ | 33.80019,134.46053 | 旧大久保トンネル  | (キョウオオクボツネル)     | 国道195号   | 1963         | 1963         | 63     | 3.5   | 2022           | 27        | 025箇所以上 | 0                |
| ㉓ | 33.80100,134.38013 | 桜谷トンネル    | (サクラダニツネル)       | 国道195号   | 1971         | 1971         | 276    | 7.3   | 2022           | 56        | 050箇所以上 | 0                |
| ㉔ | 33.80186,134.29464 | 新柳瀬トンネル   | (シンヤナセツネル)       | 国道195号   | 1973         | 1973         | 60     | 7.8   | 2020           | 67        | 050箇所以上 | 0                |
| ㉕ | 33.80324,134.33005 | 出合トンネル    | (デアイトツネル)        | 国道195号   | 1956         | 1956         | 110    | 4     | 2021           | 94        | 050箇所以上 | 0                |
| ㉖ | 33.80441,134.33174 | 出合大戸トンネル  | (デアイトツネル)        | 国道195号   | 2002         | 2003         | 920    | 7.5   | 2022           | 61        | 050箇所以上 | 1                |
| ㉗ | 33.80634,134.36286 | 長安第3トンネル  | (チガヤスタ イサツツネル)   | 国道195号   | 1994         | 1994         | 66     | 5     | 2022           | 17        | 025箇所未満 | 0                |
| ㉘ | 33.80765,134.32297 | 日真トンネル    | (ヒマトツネル)         | 国道193号   | 1979         | 1982         | 111.2  | 7     | 2021           | 79        | 050箇所以上 | 0                |
| ㉙ | 33.80772,134.24350 | 小見野々トンネル  | (コミノツネル)         | 国道195号   | 1966         | 1966         | 254.5  | 6     | 2019           | 125       | 100箇所以上 | 0                |
| ㉚ | 33.80861,134.36200 | 長安第2トンネル  | (チガヤスタ イニツネル)    | 国道195号   | 1955         | 1956         | 30     | 5     | 2021           | 63        | 050箇所以上 | 0                |
| ㉛ | 33.80990,134.36081 | 長安第1トンネル  | (チガヤスタ イイチツネル)   | 国道195号   | 1955         | 1956         | 62     | 5     | 2021           | 205       | 200箇所以上 | 0                |
| ㉜ | 33.81132,134.26044 | 白石トンネル    | (シライシツネル)        | 国道195号   | 1975         | 1975         | 327.4  | 7.7   | 2019           | 99        | 050箇所以上 | 0                |
| ㉝ | 33.82976,134.43059 | 旧相生トンネル   | (キョウアイトツネル)      | 竹ガ谷驚敷線   | 1939         | 1939         | 150.4  | 3.5   | 2021           | 186       | 100箇所以上 | 0                |
| ㉞ | 33.82980,134.43005 | 相生トンネル    | (アイトツネル)         | 竹ガ谷驚敷線   | 2012         | 2012         | 251    | 3.7   | 2022           | 1         | 025箇所未満 | 0                |
| ㉟ | 33.83754,134.29104 | 追立トンネル    | (オツタツネル)         | 国道193号   | 1995         | 1995         | 276    | 6.3   | 2021           | 75        | 050箇所以上 | 0                |
| ㊱ | 33.85159,134.28770 | 木沢トンネル    | (キザツネル)          | 国道193号   | 2007         | 2007         | 1280   | 7.5   | 2022           | 0         | 025箇所未満 | 1                |
| ㊲ | 33.85835,134.26091 | 小島トンネル    | (オハツツネル)         | 木沢上那賀線   | 2000         | 2000         | 130    | 7.1   | 2021           | 13        | 025箇所未満 | 0                |
| ㊳ | 33.88153,134.28366 | 大釜トンネル    | (オオカマツネル)        | 国道193号   | 1961         | 1961         | 102    | 3.7   | 2021           | 27        | 025箇所以上 | 0                |
| ㊴ | 33.91556,134.27806 | 雲早トンネル    | (クモソウツネル)        | 山川海南線    | 1967         | 1967         | 123    | 4     | 2019           | 36        | 025箇所以上 | 0                |